



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI SIBIU

Nr. 10322/10.06.2015

Referitor dosar 7253/28.04.2015

DECIZIA ETAPEI DE ÎNCADRARE

Nr. 73 din 11.06.2015

Ca urmare a solicitării de emitere a acordului de mediu adresate de DRASIB CONSTRUCT SRL , cu sediul în Str. Principala, Nr. fn, Șeica Mică, Județul Sibiu, prin Popa Adrian, înregistrată la APM Sibiu cu nr. 7253/28.04.2015, 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 Sibiu decide, ca urmare a completărilor înregistrate cu nr. 8913/19.05.2015 și a consultărilor desfășurate în cadrul ședinței Comisiei de Analiză Tehnică din data de 03.06.2015, că proiectul „**Exploatare agregate minerale, nisip și pietriș, Zăvoi terasă 6**” propus a fi amplasat în **Axente Sever, extravilan**, 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 nr. 445/2009 privind evaluarea impactului anumitor proiecte publice și private asupra mediului, fiind încadrat în Anexa 2 - lista proiectelor pentru care trebuie stabilită necesitatea efectuării evaluării impactului asupra mediului pct. 2, litera a - cariere, exploatare miniere de suprafață și de extracție a turbei, altele decât cele prevăzute în anexa nr.1;

1. Caracteristicile proiectului

a) Mărimea proiectului – perimetrul solicitat pentru exploatarea agregatelor minerale (nisip și pietriș) este amplasat în extravilanul comunei Axente Sever, județul Sibiu, în vecinătatea malului stâng al râului Târnava Mare, la minim 50 m de malul râului.

Terenul studiat are o suprafață totală de $S = 44.800$ mp, fiind proprietatea SC DRASIB CONSTRUCT SRL și a unor persoane fizice.

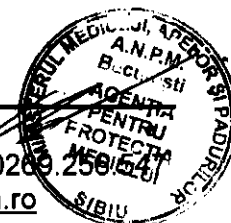
Coordonatele amplasamentului ($S = 0,044$ kmp) în sistem de proiecție STEREO 70, sunt următoarele:

Nr. pct.	(X)	(Y)
1	513478	437565
2	513521	437636
3	513026	437870
4	513019	437778



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI SIBIU

Str. Hipodromului nr. 2A . Tel: 0269.256.545; 0269.422.653; Serviciul Autorizări 0269.259.546
Fax : 0269. 444.145; e-mail : office@apmsb.anpm.ro; <http://apmsb.anpm.ro>



Zona propusă spre exploatare are următoarele caracteristici:

- lungimea perimetrului de exploatare: 532 m;
- lățimea medie a perimetrului de exploatare: 76 m;
- suprafața perimetrului prevăzut efectiv pentru exploatare: 40.321 mp;
- adâncimea maximă de exploatare: 5 m (cu minim 1 m deasupra nivelului hidrostatic al pânzei freatice, pe toată suprafața perimetrului de exploatare);
- rezerva totală de terasamente, evaluată la: 201.605 mc;
- rezerva totală de agregate minerale, evaluată la: 185.477 mc.

Accesul în perimetrul de exploatare se va realiza din DN14B Blaj-Copșa Mică apoi pe un drum de exploatare până la perimetrul de exploatare agregate minerale.

Tehnologia de exploatare a agregatelor minerale include următoarele etape:

- lucrări de deschidere;
- lucrări de pregătire (înlăturarea copertei de sol și vegetație; materialul rezultat din decopertă va fi depozitat pe laturile perimetrului de exploatare, cu respectarea pilierului de minim 50 m față de malul stâng al râului Târnava Mare);
- lucrări de exploatare (extragere resursă utilă în fâșii direcționale cu lungimi cuprinse între 10 m și 20 m; prin exploatare, se va asigura o pantă a taluzului marginal de minim 1:1);
- operațiuni de transport.

Materialul excavat se încarcă direct în mijloace de transport și se transportă la punctul de valorificare al beneficiarului, situat la 1,17 km. este față de amplasamentul analizat. Accesul la punctul de valorificare este asigurat de către un drum de exploatare existent.

Pentru exploatarea și sortarea agregatelor minerale, beneficiarul dispune de următoarele utilaje:

- draglina MLTK 75 cu cupă de 1,5 mc;
- excavatoare Pauklein și Atlas 1302D;
- încărcătoare frontale tip Hanomag 44 și Hanomag 33;
- buldozere;
- autobasculante Raba 16 t;
- stație de sortare acționată electric prin generator de curent.

b) Cumularea cu alte proiecte – perimetrul de exploatare Zăvoi terasă 6 se învecinează cu alte perimetre de exploatare aparținând titularului (Zăvoi terasă 4).

c) Utilizarea resurselor naturale – nisip, pietriș – aprox. 185.477 mc; materialul excavat se încarcă direct în mijloacele de transport și se transportă la punctul de valorificare deținut de beneficiar.

d) Producția de deșuri

Deșeurile rezultate direct din activitatea de extracție a resurselor minerale, sunt:

- material steril – cod 01.01.01 - reprezentat de pătura de sol vegetal (cca. 0,5 m). Solul din decopertă (cca. 9.500 mc) va fi depozitat de jur împrejurul perimetrului de exploatare, iar la final se va utiliza ca sol vegetal la lucrările de refacere a mediului.

Deșeurile rezultate indirect din activitatea de extracție a resurselor minerale, sunt:

- deșuri menajere – cod 20.03.01 - rezultate de la 10 angajați (110 kg/lună x 10 luni = 1,1 tone deșuri menajere/an), vor fi colectate în pubele sau saci menajeri și vor fi evacuate periodic, pe bază de contract de prestări-servicii cu o societate specializată, la depozit de deșuri autorizat;
- deșuri metalice – cod 16.01.06 - (700-1.000 kg/an);
- acumulatori uzați – cod 16.06.01* - (cca. 6 buc/an);
- uleiuri uzate – cod 13.02.05* - (200 l/an);
- anvelope uzate – cod 16.01.03 - (20 buc/an).



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI SIBIU

Str. Hipodromului nr. 2A . Tel: 0269.256.545; 0269.422.653; Serviciul Autorizări 0269.258.258

Fax : 0269. 444.145; e-mail : office@apmsb.anpm.ro; <http://apmsb.anpm.ro>



Perimetrul de exploatare Zăvoi terasă 6 aparținând SC DRASIB CONSTRUCT SRL nu intră sub incidența H.G. nr. 856/2008 privind gestionarea deșeurilor din industriile extractive.

e) Emisiile poluante, inclusiv zgomotul și alte surse de disconfort

AER: emisiile în atmosferă de la utilaje și mijloacele de transport, precum și disconfortul fonic creat de lucrări, temporar - pe perioada de execuție a lucrărilor, fără impact semnificativ.

APA: respectarea prevederilor Avizului de gospodărire a apelor nr. 105 din 04.05.2015 emis de AN „Apele Române”, Administrația Bazinală de Apă Mureș, Târgu Mureș, act care reglementează modul de exploatare, descrierea lucrărilor proiectate și care impune condiții privind pilierii de siguranță și adâncimea maximă de exploatare.

f) Riscul de accident, ținându-se seama în special de substanțele și de tehnologiile utilizate - nu este cazul, se vor respecta normele de protecția muncii.

2. Localizarea proiectului

2.1 utilizarea existentă a terenului – terenul pe care se va implementa proiectul este situat în extravilanul comunei Axente Sever, proprietatea SC DRASIB CONSTRUCT SRL și a unor persoane fizice, conform contractului de comodat și a titlului de proprietate anexate; situația actuală – teren neagricol și neproductiv în suprafață totală de 44.800 mp.

Proiectul respectă dispozițiile art. 71 din O.U.G. nr. 195/2005 privind protecția mediului, cu modificările și completările ulterioare, conform Certificatului de urbanism nr. 3 din 05.02.2015, emis de Comuna Axente Sever și a verificării documentației de către ecolog Teona Calameț.

2.2 relativa abundență a resurselor naturale din zonă, calitatea și capacitatea regenerativă a acestora – nu este cazul.

2.3 capacitatea de absorbție a mediului, cu atenție deosebită pentru:

a) zonele umede - nu este cazul;

b) zonele costiere - nu este cazul;

c) zonele montane și cele împădurite - nu este cazul;

d) parcurile și rezervațiile naturale - nu este cazul;

e) ariile clasificate sau zonele protejate prin legislația în vigoare, cum sunt: zone de protecție a faunei piscicole, bazine piscicole naturale și bazine piscicole amenajate etc. - nu este cazul;

f) zonele de protecție specială, mai ales cele desemnate prin Ordonanța 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, zonele prevăzute prin Legea nr. 5/2000 privind aprobarea Planului de amenajare a teritoriului național – Secțiunea a III-a - zone protejate, zonele de protecție instituite conform prevederilor Legii apelor nr. 107/1996, cu modificările și completările ulterioare, și Hotărârea Guvernului nr. 930/2005 pentru aprobarea Normelor speciale privind caracterul și mărimea zonelor de protecție sanitară și hidrogeologică:

- amplasamentul proiectului se află situat în ROSCI0382 Râul Târnavă Mare între Copșa Mică și Mihalț;

- se vor respecta prevederile avizului de gospodărire a apelor.

g) ariile în care standardele de calitate a mediului stabilite de legislație au fost deja depășite - nu este cazul;

h) ariile dens populate - nu este cazul;

i) peisajele cu semnificație istorică, culturală și arheologică - nu este cazul.

3. Caracteristicile impactului potențial

a) extinderea impactului: - nu are impact negativ;

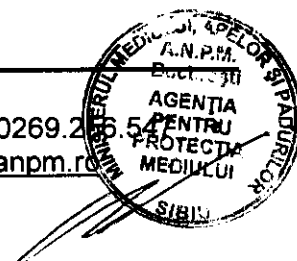
b) natura transfrontalieră a impactului - nu este cazul;

c) mărimea și complexitatea impactului - se vor lua măsuri de reducere și limitare a impactului asupra mediului;

AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI SIBIU

Str. Hipodromului nr. 2A . Tel: 0269.256.545; 0269.422.653; Serviciul Autorizări 0269.256.545

Fax : 0269. 444.145; e-mail : office@apmsb.anpm.ro; <http://apmsb.anpm.ro>



d) probabilitatea impactului - redus pe perioada de execuție cât și pe perioada de funcționare;

e) durata, frecvența și reversibilitatea impactului - impact redus pe perioada de realizare și funcționare.

II. Motivele care au stat la baza luării deciziei etapei de încadrare în procedura de evaluare adecvată sunt următoarele:

Amplasamentul proiectului se află situat în ROSCI0382 Râul Târnava Mare între Copșa Mică și Mihalț.

În urma analizei memoriului de prezentare, nu s-a constatat un impact semnificativ negativ al proiectului asupra ariei naturale protejate, prin urmare nu se consideră necesară parcurgerea următoarelor etape ale procedurii de evaluare adecvată.

Proiectul nu are legătură directă cu managementul conservării sitului de importanță comunitară ROSCI0382 Râul Târnava Mare între Copșa Mică și Mihalț, nici nu este necesar pentru acesta.

Analizând informațiile legate de cerințele ecologice de habitat ale speciilor de interes conservativ din cadrul sitului de importanță comunitară ROSCI0382 Râul Târnava Mare între Copșa Mică și Mihalț, corelat cu analiza ecologică a amplasamentului proiectului precum și cu caracteristicile tehnice ale proiectului, implementarea proiectului nu va conduce sub nicio formă la afectarea vreunei specii de interes comunitar listată în formularul standard Natura 2000 al ROSCI0382 Râul Târnava Mare între Copșa Mică și Mihalț.

Condițiile de realizare a proiectului:

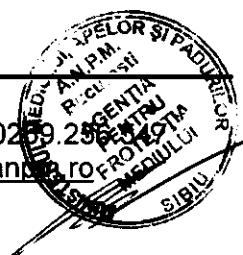
- respectarea legislației în vigoare în domeniul protecției mediului;
- se vor asigura condiții de colectare a deșeurilor rezultate; nu se vor evacua nici un fel de deșeuri în alte locuri, decât în spațiile special amenajate;
- la executarea lucrărilor, se vor respecta normele legale în vigoare: sanitare, de prevenire și stingere a incendiilor și de protecția muncii;
- respectarea întocmai a condițiilor prevăzute în documentele și avizele preliminare emise de alte autorități;
- este interzisă afectarea terenurilor în afara amplasamentelor autorizate pentru realizarea lucrărilor de investiții, prin: abandonarea, înlăturarea sau eliminarea deșeurilor în locuri neautorizate și staționarea mijloacelor de transport în afara terenurilor desemnate în acest scop;
- se vor lua măsuri pentru evitarea poluării accidentale a factorilor de mediu pe toată durata execuției lucrărilor și implementării proiectului;
- nu se va degrada mediul natural sau amenajat, prin depozitari necontrolate de deșeuri de orice fel.
- managementul deșeurilor generate de lucrări va fi în conformitate cu legislația specifică de mediu și va fi în responsabilitatea titularului de proiect cât și a operatorului care realizează lucrările;
- 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;
- conform prevederilor Ord. 1798/2007 pentru aprobarea Procedurii de emitere a autorizației de mediu, cu modificările și completările ulterioare, pentru activitatea înscrisă la cod CAEN 0812 - extracția pietrișului și nisipului; extracția argilei și caolinului – este necesară solicitarea și obținerea autorizației de mediu;
- respectarea planului de refacere a mediului și a proiectului tehnic de refacere a mediului.



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI SIBIU

Str. Hipodromului nr. 2A . Tel: 0269.256.545; 0269.422.653; Serviciul Autorizări 0269.256.545

Fax : 0269. 444.145; e-mail : office@apmsb.anpm.ro; <http://apmsb.anpm.ro>



Conform art. 22, alin. (1) din H.G. nr. 445/2009, titularului proiectului are obligația, de a notifica în scris Agenția pentru Protecția Mediului Sibiu despre orice modificare a datelor/informațiilor care au stat la baza luării deciziei etapei de încadrare.

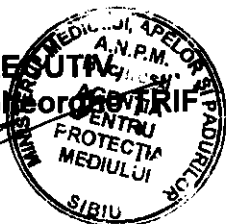
Conform art. 49, alin. (3) și (4) din Ordinul MMP nr. 135/2010 privind aprobarea Metodologiei de aplicare a evaluării impactului asupra mediului pentru proiecte publice și private, la finalizarea lucrărilor, veți notifica APM Sibiu în vederea efectuării unui control de specialitate pentru verificarea respectării prevederilor prezentei decizii. Procesul-verbal întocmit în urma controlului se va anexa și va face parte integrantă din procesul-verbal de recepție la terminarea lucrărilor.

Proiectul propus nu necesită parcurgerea celorlalte etape ale procedurii de evaluare a impactului asupra mediului și nu se supune evaluării adecvate.

Prezenta decizie a fost emisă în 3 (trei) exemplare, fiecare exemplar având un număr de 5 (cinci) pagini, semnate și ștampilate.

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.

DIRECTOR EXECUTIV
Ing. Bogdan Gheorghiță



ȘEF SERVICIU AVIZE,
ACORDURI, AUTORIZAȚII,
Ing. Lucia POPOVICI

ȘEF SERVICIU CALITATEA
FACTORILOR DE MEDIU,
Ing. Constantin CONSTANTINESCU

ÎNTOCMIT,
Ecolog Teona CALAMEȚ

Ecolog Flaviu TOMUȚĂ



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI SIBIU

Str. Hipodromului nr. 2A . Tel: 0269.256.545; 0269.422.653; Serviciul Autorizări 0269.256.547
Fax : 0269. 444.145; e-mail : office@apmsb.anpm.ro; <http://apmsb.anpm.ro>