



---

AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI SIBIU

---

Nr.

Referitor dosar 19914/14.11.2018

**DECIZIA ETAPEI DE ÎNCADRARE**

**Nr. din**

Ca urmare a solicitării de emitere a acordului de mediu adresate de **SC GEIGER TRANSILVANIA SRL prin Anca Nicoleta Vintilă** din localitatea **Cristești str. Geiger nr. 1E, jud. Mureș** pentru proiectul **Exploatare nisip și pietriș** propus a fi amplasat în localitatea **CF 103924, 102890, 102927, 104716, 101282, 100370, 104789, 104717, 100961, 104406, 102933, 103645, 103053, 103928, 103925, 100361, jud. Sibiu**, înregistrată la APM Sibiu cu nr. 19914/14.11.2018, 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 consultărilor desfășurate în cadrul ședinței Comisiei de Analiză Tehnică din data de 17.04.2019, că proiectul „**Exploatare nisip și pietriș**”, **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 H.G. nr. 445/2009 privind evaluarea impactului anumitor proiecte publice și private asupra mediului, cu modificările ulterioare, anexa nr. 2 punctul: 2. lit. a);

**1. Caracteristicile proiectului**

La identificarea caracteristicilor proiectului se iau în considerare următoarele aspecte:

**a) mărimea proiectului** – perimetrul solicitat pentru exploatarea agregatelor minerale (nisip și pietriș) este amplasat în extravilanul localității Orlat, pe malul drept al râului Cibin, cu o suprafață de 40.351 mp. Categoria de folosință actuală a terenului este arabil, terenul este proprietatea SC GEIGER GROUP ROMÂNIA SRL. Accesul se va face pe un drum de exploatare amenajat, ramificat din DN1, Sebeș – Sibiu pe un drum local de exploatare și cu traversarea cursului de apă Cibin pe un pod provizoriu sau din DJ 106 E Cristian - Orlat.

Zona propusă spre exploatare are următoarele caracteristici:

- lungimea perimetrului de exploatare 240 m;
- lățimea medie a perimetrului 168 m;
- suprafața de exploatare 40.351 mp;
- adâncimea de excavare va fi cuprinsă între 3,77 m și 4,40 m.

Cantitatea totală de nisip și pietriș ce se va exploata este de cca 108.444 mc.



După instituirea pilierilor de protecție, exploatarea se va face pe o suprafață de cca 40.351 mp, într-o singură treaptă de exploatare cuprinsă între 3,77 – 4,40 m, sub un unghi de 35 grade pentru asigurarea stabilității excavației, talpa exploatării situându-se la peste 1,00 m față de nivelul hidrostatic al apei subterane.

Coordonatele amplasamentului în sistem de proiecție STEREO 70, sunt următoarele:

Pct.	X	Y
1.	474995	420996
2	474992	420994
3.	474907	420822
4.	475059	420753

Tehnologia de exploatare a agregatelor minerale include următoarele etape:

- lucrări de deschidere;
- lucrări de pregătire (înlăturarea copertei de sol și vegetație, întreținerea drumurilor din incinta perimetrului, întreținerea drumurilor de acces la zăcământ);
- lucrări de exploatare (exploatarea se realizează în fâșii orizontale, cu extragerea descendentă a feliilor);
- operațiuni de transport;
- lucrări de refacere a terenurilor afectate de execuția lucrărilor de excavații.

Balastul exploatat se va utiliza atât în stare brută pentru diferite lucrări de fundații rutiere, cât și în stare prelucrată (sorturi spălate și material concasat), prelucrare ce se va face la stația de sortare - spălare amplasată în apropierea perimetrului de exploatare, pe malul stâng al râului Cibin, la cca 600 m de perimetru.

**b) cumularea cu alte proiecte** – perimetrul de exploatare Orlat 2020 se învecinează cu alt perimetru de exploatare aparținând titularului;

**c) utilizarea resurselor naturale** – nisip și pietriș cca 108.444 mc; materialul excavat se încarcă direct în mijloace de transport.

**d) producția de deșuri:**

Deșeurile rezultate direct din activitate sunt: material steril cod 01.01.01 – reprezentat de pătura de sol vegetal. Solul din decopertă 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 activitate: deșuri menajere (cod deșeu 20 03 01) se vor colecta și vor fi eliminate în baza contractelor încheiate cu societăți autorizate. Pe amplasament nu vor exista instalații de gestionare a deșeurilor din industria extractivă conform H.G. nr. 856/2008 privind gestionarea deșeurilor din industriile extractive.

**e) emisiile poluante, inclusiv zgomotul și alte surse de disconfort** - emisiile în atmosferă de la executarea proiectului, nu vor avea un impact semnificativ asupra mediului.

**f) riscul de accident, ținându-se seama în special de substanțele și de tehnologiile utilizate** - în cazul respectării normelor de protecția muncii specifice, riscul de accident este nesemnificativ;

**2. Localizarea proiectului**

Se ia în considerare sensibilitatea mediului în zona geografică posibil a fi afectată de proiect, avându-se în vedere în special:

**2.1. utilizarea existentă a terenului** – Proiectul respectă dispozițiile art. 71 din O.U.G. nr. 195/2005 privind protecția mediului, cu modificările și completările ulterioare.

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



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

- a) zonele umede – nu e cazul
- b) zonele costiere – nu e cazul
- c) zonele montane și cele împădurite – nu e cazul
- d) parcurile și rezervațiile naturale – nu e 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 e 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 - conform Avizului de Gospodărire a Apelor nr. 17/04.04.2019, emis de A.B.A. Olt;
- g) ariile în care standardele de calitate a mediului stabilite de legislație au fost deja depășite – nu e cazul
- h) ariile dens populate – nu e cazul
- i) peisajele cu semnificație istorică, culturală și arheologică – nu este cazul.

### **3. Caracteristicile impactului potențial**

Se iau în considerare efectele semnificative posibile ale proiectelor, în raport cu criteriile stabilite la pct. 1 și 2, cu accent deosebit pe:

- a) **extinderea impactului** - impactul asupra mediului pe perioada implementării proiectului va fi local ;
- b) **natura transfrontalieră a impactului** – nu este cazul;
- c) **mărimea și complexitatea impactului** – în perioada de execuție a proiectului impactul asupra factorilor de mediu va fi redus, sursele de poluare fiind lucrările de construcție, în perioada de exploatare, impactul asupra mediului va fi nesemnificativ;
- d) **probabilitatea impactului** – nesemnificativ;
- e) **durata, frecvența și reversibilitatea impactului** – pe perioada de execuție a lucrărilor - impact reversibil.

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

Proiectul propus nu este localizat în arii protejate, nu intră sub incidența art. 28 din O.U.G. privind regimul ariilor naturale protejate, conservarea habitatelor naturale, a florei și faunei sălbatice, cu modificările și completările ulterioare.

### **Condițiile de realizare a proiectului:**

- respectarea întocmai a proiectului propus spre avizare;
- respectarea condițiilor din avizul de gospodărire a apelor nr. 17/04.04.2019, emis de către ABA Olt;
- executarea lucrărilor, vor respecta normele legale în vigoare: sanitare, de prevenire și stingere a incendiilor și de protecția muncii;
- se vor lua măsuri pentru evitarea poluării accidentale a factorilor de mediu pe toată durata execuției lucrărilor;
- nu se va degrada mediul natural sau amenajat, prin depozitări 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;



**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](mailto:office@apmsb.anpm.ro); <http://apmsb.anpm.ro>

- 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;
- abandonarea, înlăturarea sau eliminarea deșeurilor în locuri neautorizate;
- conform prevederilor Ord. 1798/2007 pentru aprobarea Procedurii de emitere a autorizat 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.**

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 Agenția pentru Protecția Mediului Sibiu, emitentul actului de reglementare.

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 etapa de încadrare.

Până la adoptarea unei decizii de către autoritatea competentă, este interzisă desfășurarea oricărei activități sau realizarea proiectului, care ar rezulta în urma modificărilor care fac obiectul notificării (potrivit art. 16, alin. 5 din O.U.G. nr. 195/2005, privind protecția mediului, aprobată cu modificări și completări prin Legea nr. 265/2006, cu modificările și completările ulterioare).

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 completările și modificările ulterioare. 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 contenciosului administrativ nr. 554/2004, cu completările și modificările ulterioare.

**Prezenta decizie a fost emisă în 3 (trei) exemplare originale, fiecare având un număr de 4 (patru) pagini, semnate și ștampilate: 1 ex. pentru solicitant, 2 ex. se arhivează la A.P.M. Sibiu.**

**DIRECTOR EXECUTIV,  
Ec. Ioan FRĂTICI**

**ȘEF SERVICIU AVIZE,  
ACORDURI, AUTORIZAȚII,  
Ing. Livia MITEA**

**ÎNTOCMIT,  
Ecol. Mirela VULCAN**

