

**Agencia Națională pentru Protecția Mediului****Agencia pentru Protecția Mediului Sibiu**

Nr. 4075/1.03.2018
Referitor dosar nr. 915/19.01.2018

DECIZIA ETAPEI DE ÎNCADRARE

Nr. SB 29 din 01.03.2018

Ca urmare a solicitării de emitere a acordului de mediu adresate de **SC STONEBORN SRL**, cu sediul județul Sibiu, comuna Șelimbăr, str. Mihai Viteazu, nr. 104, înregistrată la A.P.M. Sibiu cu nr. 915/19.01.2018, a completărilor înregistrate la nr. 2171/05.02.2018 și nr. 3626/23.02.2018, în baza:

- **Hotărârile 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 A.P.M. Sibiu decide, ca urmare a consultărilor desfășurate în cadrul ședinței Comisiei de Analiză Tehnică din 14.02.2018, că proiectul **Execuție iaz piscicol**, propus a fi amplasat în comuna **Porumbacu de Jos, sat Colun, extravilan**, CF nr. 108261, **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 Hotărârii Guvernului nr. 445/2009, 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 de exploatare va fi situat de-a lungul cursului de apă Scoreiu, pe malul stâng, în zona de terasă a albiei majore, la aproximativ 50 m de acesta, la cca 2,25 km aval de localitatea Scoreiu, comuna Porumbacu de Jos, la cca 1,9 km de DN 1 Brașov-Sibiu și la cca 34 km de municipiul Sibiu.

Accesul la amenajarea piscicolă se va face astfel:

- din DN1 Brașov-Sibiu, pe drumul comunal care face legătură între localitatea Sărata și localitatea Colun, și pe un drum de exploatare de 0,8 km;
- din DN 1 Brașov-Sibiu, pe un drum local care se racordează la acesta în localitatea Scoreiu, iar în continuare pe cca. 1.9 km de drum industrial până la perimetru:

Suprafața totală a perimetrului este 26000 mp, din care suprafața ocupată de iazul piscicol va fi de 23700 mp, iar suprafața luciului de apă va fi 21000 mp, cu un volum total de apă în lac 67200 mc.

**AGENCIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI SIBIU**

Str. Hipodromului, nr.2A, Sibiu, jud. Sibiu, Cod 550360

E-mail: office@apmsb.anpm.ro; Tel. 0269/422.653, 0269/256.545; Fax. 0269/444.145

Amenajarea zonei pentru folosința piscicolă constă în:

- excavarea și extragerea agregatelor minerale (balast) din perimetrul lucrărilor, realizându - se astfel cuveta iazului piscicol;
 - realizarea taluzurilor finale cu înclinare 1:2, sub un unghi maxim de 45°;
- Iazul piscicol Scoreiu 1, va avea următoarele date constructive:

- suprafața luciului de apă - 21000 mp;
- volumul ^{total apă în lac} - 67200 m³;
- lungime ^{medie} - 200 m;
- lățime ^{medie} - 118 m;
- cota de fund a iazului - +381 md MN;
- taluzul cuvetei 1:2 și unghi maxim de 45°;

Pilieri de siguranță:

- față de proprietățile învecinate se va păstra o distanță de 2,0 m;
- față de drumul de exploatare se va păstra o distanță de 3,0 m;
- exploatarea se va face conform profilelor transversale fără a coborî sub cota 381,00 mdMN;
- panta taluzului va fi de 1:2, pentru asigurarea stabilității acestuia.

Amenajarea zonei pentru folosința piscicolă constă în:

- transportul solului vegetal la halda de steril amplasată în interiorul perimetrului, pe laturile lungi ale fiecărui lac din cadrul amenajării;
- realizarea cuvetei lacului propus pentru excavare, încărcare material excavat și transportarea în afara perimetrului;
- realizarea taluzării pe conturul perimetrului iazului piscicol, în scopul definitivării cuvetei iazului și stabilizării taluzurilor, lucrări care vor fi urmate de impermeabilizarea acestora prin înierbare;
- se vor executa lucrări pentru refacerea zonelor afectate de execuția lucrărilor din cadrul perimetrului.

Lucrări de pregătire constau în:

- defrișarea vegetației lemnoase sporadice;
- înlăturarea copertei de sol de cca. 0,5 -0,6 m grosime;
- realizarea drumurilor de acces progresiv în perimetrul de execuție a lucrărilor - pentru a accede la toate zonele amenajării. Se va menține un avans la decopertare de cca 15 -20 m, față de fronturile de lucru. Sensul de înaintare a lucrărilor de pregătire și a celor de extracție va fi de la SV spre NE;
- extracția pietrișului din perimetrul de exploatare al unității se va efectua în fâșii paralele, de câte 5 -10 m lățime, pornindu -se de la limita perimetrului SV, pe direcția de exploatare SV -NE.

b) cumularea cu alte proiecte – perimetrul propus spre exploatarea face parte dintr-o zonă în care se va desfășura aceeași activitate.

c) utilizarea resurselor naturale – pietriș și nisip în limitele prevăzute prin permisul de exploatare.

d) producția de deșeuri

- deșeuri rezultate direct din activitatea de extracție a resurselor minerale:

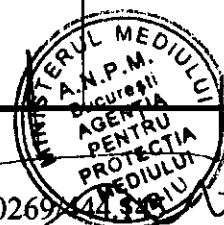
Flux de deșeuri extractive și cantitatea estimată	Stare fizică	Clasificarea deșeurilor conform H.G. 856/2002	Mod de depozitare	Durată de stocare [ani]	Instalație de depozitare
Sol fertil, sol decopertat – 11850 mc	solidă	01 01 02	Stive de sol fertil și sol nepoluat pe pilierii de siguranță	<1	nu



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI SIBIU

Str. Hipodromului, nr.2A, Sibiu, jud. Sibiu, Cod 550360

E-mail: office@apmsb.anpm.ro; Tel. 0269/422.653, 0269/256.545; Fax. 0269/44.538



- pe perioada de execuție a lucrărilor deșeurile menajere - se vor gestiona prin firme autorizate; solul vegetal va fi utilizat la taluzarea malurilor și refacerea altor suprafețe afectate de lucrări asemănătoare, iar sterilul la amenajarea digului de protecție a iazurilor.

Conform memoriului de prezentare, perimetrul nu intră sub incidența prevederilor H.G. nr. 856/2008 privind gestionarea deșeurilor din industriile extractive.

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

- emisii vor rezulta, în perioada de execuție a lucrărilor, din surse mobile, manevrarea utilajelor și agregatelor, eventuale scurgeri de produs petrolier sau depozitare necorespunzătoare de deșeuri de la organizarea de șantier.

f) riscul de accident, ținându-se seama în special de substanțele și de tehnologiile utilizate – numai în cazul nerespectării normelor de protecția muncii.

2. Localizarea proiectului

2.1 utilizarea existentă a terenului – situația existentă- teren neproductiv, 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 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: 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 privind caracterul și mărimea zonelor de protecție sanitară și hidrogeologică: nu este cazul.
- 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, în situația respectării proiectului;
- 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. Impact potențial nesemnificativ, având în vedere caracteristicile proiectului și localizarea acestuia.
- d) probabilitatea impactului: redus pe perioada de execuție a lucrărilor;
- e) durata, frecvența și reversibilitatea impactului: impact redus pe perioada de realizare a proiectului.

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

- proiectul nu se încadrează în prevederile art. 28 din O.U.G. nr. 57/2007 privind regimul ariilor naturale protejate, conservarea habitatelor naturale, a florei și faunei sălbatice, cu modificările și completările ulterioare.

Proiectul nu necesită parcurgerea celorlalte etape ale evaluării impactului asupra mediului și nu se supune evaluării adecvate.



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI SIBIU

Str. Hipodromului, nr.2A, Sibiu, jud. Sibiu, Cod 550360

E-mail: office@apmsb.anpm.ro; Tel. 0269/422.653, 0269/256.545; Fax. 0269/244.145



Condițiile de realizare a proiectului:

- respectarea legislației în vigoare în domeniul protecției mediului;
- respectarea întocmai a proiectului și a condițiilor impuse prin avizele obținute;
- organizarea de șantier se va realiza strict în interiorul suprafeței de teren proprietate personală a titularului ;
- se vor respecta prevederile Planului de refacere a mediului și ale Proiectului Tehnic de refacere a mediului;
- se vor respecta condițiile impuse prin avizul de gospodărire a apelor nr. 4 din 05.02.2018, emis de Administrația Bazinală de Apă Olt –Sistemul de Gospodărire a Apelor Sibiu;
- 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.
- pentru a se reveni la un peisaj normal, având în vedere faptul ca exploatarea resurselor presupune crearea de denivelări în teren, este necesară luarea unor măsuri la terminarea exploatării, după cum urmează:
 - taluzarea malurilor exploatării astfel încât să se evite posibilitatea creării de zone de alunecare;
 - retragerea tuturor utilajelor folosite în cadrul perimetrului;
 - reamenajarea drumurilor care au fost realizate pentru accesul la perimetru;
 - reabilitarea ecologică constă în redarea suprafețelor ocupate temporar la forma inițială.

Conform art. 22, alin. (1) din HG 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.



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI SIBIU

Str. Hipodromului, nr.2A, Sibiu, jud. Sibiu, Cod 550360

E-mail: office@apmsb.anpm.ro; Tel. 0269/422.653, 0269/256.545; Fax. 0269/444.145

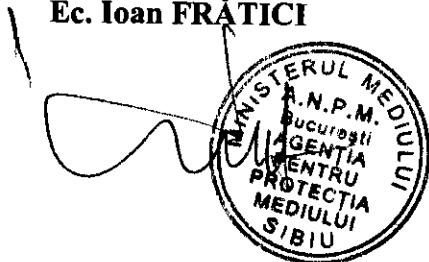


Conform prevederilor Ordinului nr. 1798/2007 privind procedura de autorizare a activităților cu impact asupra mediului, pentru activitatea înscrisă la cod CAEN 0812 – extracția pietrișului și nisipului, este necesară solicitarea și obținerea autorizației de mediu.

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.

Prezenta a fost emisă în 3 (trei) exemplare originale fiecare exemplar având un număr de 5 (cinci) pagini, semnate și ștampilate: 1 ex. pentru solicitant, 2 ex. se arhivează la A.P.M. Sibiu.

DIRECTOR EXECUTIV,
Ec. Ioan FRĂȚICI



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

A handwritten signature in black ink.

Întocmit,
Biolog Mariana SUCIU

A handwritten signature in black ink.



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI SIBIU

Str. Hipodromului, nr.2A, Sibiu, jud. Sibiu, Cod 550360

E-mail: office@apmsb.anpm.ro; Tel. 0269/422.653, 0269/256.545; Fax. 0269/444.145