



Agenția pentru Protecția Mediului Sibiu

Nr. 16485/29.09.2015

Referitor dosar nr. 14698 din 25.08.2015

**Decizia etapei de încadrare
Nr. 131 din 28.09.2015**

Ca urmare a solicitării de emitere a acordului de mediu adresate de **SC DANY MOLD SRL** cu sediul în jud. Sibiu, comuna Cristian, str. IV nr. 2, județul Sibiu, pentru proiectul " Iaz piscicol nr. 6 " propus a fi amplasat în comuna Cristian, extravilan, CF nr **102875, 103292, 102888, 103289** înregistrată la Agenția pentru Protecția Mediului Sibiu cu nr. 14698 din 25.08.2015 și completări nr. 15529 din 10.09.2015

în baza Hotărârii Guvernului nr. 445/2009 privind evaluarea impactului anumitor proiecte publice și private asupra mediului cu modificările și completările ulterioare și a O.U.G. nr. 57/2007 privind regimul ariilor naturale protejate, conservarea habitatelor naturale, a florei și faunei sălbatice, cu modificările și completările ulterioare,

Agenția pentru Protecția Mediului Sibiu decide, ca urmare a consultărilor desfășurate în cadrul ședinței CAT din data de 16.09.2015 că proiectul " Iaz piscicol nr. 6 " propus a fi amplasat în comuna Cristian, extravilan, CF nr. **102875**, nr cad. 2428, parcela **536/16/1**; CF **103292** nr cad. 1889 Cristian parcela **536/15**; CF **102888** nr cad. 2432 parcela **536/16/2**; CF **103289** nr cad. 1890 parcela nr. **536/17** , jud. Sibiu, 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 intră sub incidența HG nr. 445/2009 privind evaluarea impactului anumitor proiecte publice și private asupra mediului, fiind listat în Anexa nr. 2 punct 2 a și 1f

1) Caracteristicile proiectului

a) mărimea proiectului : perimetrul va fi situat în terasa inferioară a râului Cibin , pe malul drept al cursului de apă, la hm 375-376, la cca. 2,8 km aval de localitatea Cristian. Pe un teren cu suprafața totală de 19100 mp, se va amenaja prin săpare mecanică un iaz piscicol cu suprafața luciului de apă de 15300 mp; la terminarea lucrărilor iazul va acumula un volum de 688500 mc de apă. Adâncimea de la nivelul pânzei freatice la cota de fund a iazului 3,20 m, taluzul cuvetei va fi realizat cu panta de 1:2 fără panta de scurgere (45°). Pilierii 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, panta taluzurilor 1:2 cota de fund a iazului va fi de + 421,50mdMN.

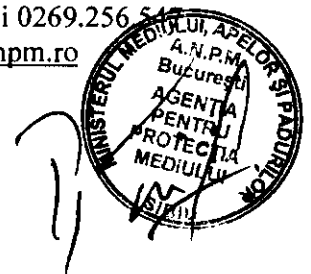
Perimetrul este delimitat de următoarele puncte în coordonate Stereo 70 plan de referință Marea Neagră:



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>



Punctul	X Nord	Y Est	Punctul	X Nord	Y Est
1	475 725	427 825	4	475 065	427 752
2	475 709	427 798	5	475 096	427 797
3	475 703	427 779			
Suprafața amenajată 17300 mp					

Accesul la amenajarea piscicolă se va face dintr-un drum de câmp, care se ramifica din DN 1 Sibiu - Sebeș, pe partea stângă, în sensul de mers spre Sebeș, cu o lungime de cca 1,5 km, ce traversează râul Cibin pe un pod provizoriu, avizat de SGA Sibiu.

Exploatarea balastului se va face prin excavare, în fâșii paralele de câte 5-10 m lățime, cu pornire de la limita de SV a perimetrului pe direcția de exploatare SV-NE. Solul vegetal va fi înlăturat prin împingere laterală cu buldozerul sau excavatorul, se va depozita temporar de jur împrejurul perimetrului, la cca 2-3 m distanța de marginea excavației și va fi la taluzarea malurilor. Balastul exploatat va fi încărcat în camioane și vândut la terți sau prelucrat în stația de sortare spălare existentă la o distanța de cca 500 m. Volumul de nisip și pietriș estimat a fi exploatat în perioada de valabilitate a permisului 2015-2016 este de 98500 mc. Conform Proiectului tehnic de refacere a mediului lucrările de refacere a mediului vor consta în rectificarea și geometrizarea taluzurilor maluri 2917 mp, consolidare compactare taluzuri maluri iaz 2917 mp, depunere sol pe taluzuri și adiacent perimetrului 3800 mc, înierbare taluzuri și adiacent perimetrului 4750 mp, retragere echipamente și utilaje;

b) cumularea cu alte proiecte – în zonă își desfășoară activitatea alte balastiere; în imediata vecinătate a viitoarei amenajări piscicole Cristian 6 se găsește iazul piscicol Cristian Dinel 5 a SC SORT UTIL GRUP SRL. Între SC DANY MOLD SRL și SC SORT UTIL GRUP SRL a fost încheiat acordul de bună vecinătate din data de 10.10.2012. Amplasamentul se află în vecinătatea Aeroportului Internațional Sibiu; prin efect cumulativ, se va crea o zonă umedă care prin atragerea de specii de păsări ar putea perturba activitatea aeroportului și va afecta nivelul pânzei freatice;

c) utilizarea resurselor naturale – scopul proiectului este exploatarea resursei de balast prospectată în zonă;

d) producția de deșeurii - - deșeurile rezultate direct din activitatea de extracția a resurselor minerale sunt :

- material steril 01 01 01 reprezentat de pătura de sol vegetal și amestec de sol argile nisip, va fi depozitat temporar pe marginile excavației și utilizat la lucrările de taluzare
- deșeurile rezultate indirect din activitatea de extracția a resurselor minerale sunt :
- deșeurii menajere 20 03 01 de la angajați se vor colecta în pubele sau saci și vor fi eliminate prin firmă autorizată;
- deșeurii metalice 16 01 06 se vor valorifica prin firme autorizate
- acumulatori uzați 16 06 01* - se vor valorifica prin firme autorizate
- uleiuri uzate 13 02 05* - se vor valorifica prin firme autorizate
- anvelope uzate 16 01 03- se vor valorifica prin firme autorizate

Perimetrul 6 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 - pe perioada de execuție a lucrărilor: pulberi și particule fine din agregatele minerale, emisii de la surse staționare și mobile dotate cu motoare cu ardere internă (2 excavatoare, 1 autoîncărcător, 4 autobasculante), zgomot. Nu se vor genera ape uzate – pe amplasament se va monta o toaletă ecologică. Pentru proiect a fost obținut Avizul de Gospodărire a Apelor nr. SB 49 din 26.08.2015.



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI SIBIU

Str. Ștefan cel Mare 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>

f) **riscul de accident, ținându-se seama în special de substanțele și de tehnologiile utilizate** - minor.

2. Localizarea proiectului

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, conform Certificatului de urbanism nr. 89 din 13.08.2015 emis de Primăria Comunei Cristian și verificării documentației de către dr. Ruxandra Hașegan; folosința actuală a terenului este fâneață;

2.2 relativă abundența a resurselor naturale din zona, calitatea și capacitatea regenerativă a acestora – proiectul se va desfășura într-o zonă cu resurse naturale abundente și de bună calitate.

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 - nu este cazul;
- f) zonele de protecție specială - necesită evaluare
- 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: - impactul asupra mediului, atât pe perioada implementării proiectului cât și pe perioada de funcționare a obiectivului, va fi local;
- b) natura transfrontalieră a impactului - nu este cazul;
- c) mărimea și complexitatea impactului – În perioada de execuție a proiectului sursele de poluare vor fi lucrările de exploatare balast, cu posibil impact asupra calității solului, subsolului și apei subterane, folosinței terenurilor învecinate;
- d) probabilitatea impactului – semnificativă;
- e) durata, frecvența și reversibilitatea impactului – pe perioada de execuție a lucrărilor impactul asupra factorilor de mediu apă subterană, sol, subsol, folosințele învecinate poate fi ireversibil .

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

proiectul nu intra sub incidența articolului 28 din OUG 57/2007 privind regimul ariilor naturale protejate, conservarea habitatelor naturale, a florei și faunei sălbatice, aprobată cu modificări și completări prin Legea nr. 49/2011, nefiind situat în sit Natura 2000.

Proiectul propus nu necesită parcurgerea celorlalte etape din procedura de evaluare adecvată

Prezenta decizie poate fi contestată în conformitate cu prevederile H.G. nr. 445/2009 privind evaluarea impactului anumitor proiecte publice și private asupra mediului și ale Legii contenciosului administrativ nr. 554/2004, cu modificările și completările ulterioare.



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>



Prezenta decizie a fost emisă în 3 (trei) exemplare originale fiecare având un număr de 4 (patru) pagini semnate și ștampilate, 1 exemplar pentru titular și 2 se arhivează la APM Sibiu.

DIRECTOR EXECUTIV,

Ing. Bogdan Gheorghe TRIF



Red. Dr. Ruxandra HAȘEGAN

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



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>