



**Agenția pentru Protecția Mediului Sibiu**

Nr. 19201/10.11.2015  
Referitor dosar nr. 12847/22.07.2015

**DECIZIA ETAPEI DE ÎNCADRARE**  
Nr. SB 115/09.11.2015

Ca urmare a solicitării de emitere a acordului de mediu adresate de **SC GETICA SRL**, înregistrată la  **Agenția pentru Protecția Mediului Sibiu** cu nr. **12847/22.07.2015** și a completărilor ulterioare, în baza Hotărârii Guvernului nr. 445/2009 privind evaluarea impactului anumitor proiecte publice și private asupra mediului 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 Comisiei de Analiză Tehnică din data de 22.09.2015, că proiectul „**Amenajare iaz piscicol Orlat 9**” propus a se amplasa în județul Sibiu, extravilan, comuna Orlat, **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 nr. 2, pct. 2 lit. a.

**1. Caracteristicile proiectului**

**a) mărimea proiectului**

Prin proiect se propune realizarea unei amenajări piscicole, în terasa albiei majore a pârâului Săliște, mal stâng, respectiv amenajarea unui lac piscicol prin săpare mecanică în teren natural pentru realizarea extinderii amenajării existente cu încă un iaz piscicol cu suprafața luciului de apă de 21100 mp, volum de 63300 mc pe suprafața supusă exploataării de 25 000 mp, pe un teren cu suprafața totală de 25 700 mp.

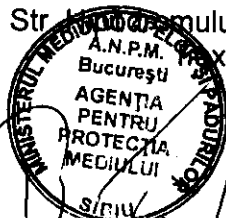
Suprafața supusă extinderii amenajării piscicole Orlat 9 se află la cca 1,1 Km V de localitatea Orlat, cu acces din DJ 106D Orlat – Săcel.

Perimetrul de execuție cu suprafața de 25.700 mp este delimitat de următoarele puncte în coordonate STEREOO 70 plan de referință Marea Neagră:

Punctul	X	Y
1	473 728	418 690
2	473 625	418 668
3	473 625	418 621
4	476 609	418 576
5	473 630	418 466
6	473 734	418 492
7	473 760	418 530
Suprafața = 25 000 mp		

**AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI SIBIU**

Str. Mădărașului 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>



Lucrările necesare a fi executate pentru realizarea amenajării sunt

Lucrări de deschidere: acestea constau în trasarea perimetrului și stabilirea traseului;

Lucrări de pregătire: înlăturarea copertei cca. 0,40 m grosime, realizarea drumurilor de acces progresiv în perimetrul execuției lucrărilor pentru a accede la toate zonele amenajării; se va menține un avans de decopertă de cca. 15-20 m, față de frontul de lucru. Sensul de înaintare a lucrărilor de pregătire va fi de la SV spre NE; extracția pietrișului din perimetrul de exploatare al amenajării 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.

Lucrări de execuție propriu – zise: solul vegetal ( $V = 14\ 200\ mc$ ) va fi depozitat separat în două halde temporare constituite în sudul și nordul perimetrului de exploatare, pe suprafețele marginale ale iazului, acest material se va utiliza integral pentru retaluzarea malurilor iazului

Lucrări de haldare: tehnologia de formare a haldei de steril, constă în împingerea materialului, sol vegetal, cu ajutorul buldozerului.

Iazul piscicol care va rezulta, va avea următorii parametrii constructivi:

- suprafața luciului de apă 21 100 mp, cu un volum total de apă în lac de 63 300 mc;
- adâncimea de la nivelul pânzei freatice la cota de fund a iazului 2,20 m;
- lungimea medie a iazului este de 198 m, iar lățimea de 126 m;
- cota de fund a iazului + 474,00 mdMN;
- taluzul cuvetei va fi realizat cu o pantă de 1:1,5, fără pantă de scurgere ( $45^{\circ}$ );

Pilierii de siguranță:

- față de proprietățile învecinate se va păstra o distanță de 2,0m;
- față de drumul de exploatare se va păstra o distanță de 3,0m;

**b) cumularea cu alte proiecte** – în vecinătatea amplasamentului propus spre amenajarea iazului piscicol mai exista un număr de 8 lacuri, efectul cumulativ al proiectului propus cu amenajările existente ar putea afecta nivelul pânzei freatice

**c) utilizarea resurselor naturale** – prin execuția lucrărilor de amenajare a iazului piscicol vor rezulta cantități de balast care vor fi folosite în lucrări de construcție civilă și industrială, în perioada de funcționare ca resursă naturală este folosită apa;

**d) producția de deșeurii** - deșeurile rezultate direct din activitatea de extracție 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.

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

- în etapa de construcție: emisiile în atmosferă de la utilaje și mijloacele de transport, precum și disconfortul fonic creat de lucrări posibil impact semnificativ.

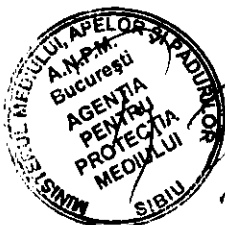
**f) riscul de accident, ținându-se seama în special de substanțele și de tehnologiile utilizate** – nu este cazul, se vor respecta normele de protecția muncii.



#### 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>



## 2. Localizarea proiectului

**2.1 utilizarea existentă a terenului** Terenul este situat în extravilanul comunei Orlat, situația actuală teren agricol (fâneată 25700 mp), județul Sibiu; 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. 259/III – A-3 din 15.07.2015 emis de Primăria comunei Orlat și a verificării documentației de către ing. Mihaela Cerciu.

**2.2 relativa abundență a resurselor naturale din zonă, calitatea și capacitatea regenerativă a acestora:** - resursa naturală (pietriș și nisip) existentă în zonă este neregenerabilă;

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

a) **zonele umede:** în Raportul de Evaluare a Impactului asupra Mediului se va detalia situația existentă, având în vedere suprafața mare a luciului de apă existent în vecinătatea amplasamentului propus;

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 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: 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 se cunoaște în această etapă, este necesar un studiu mai aprofundat cum este cel de evaluare a impactului asupra mediului;

b) **natura transfrontalieră a impactului:** nu este cazul;

c) **mărimea și complexitatea impactului:** posibil impact semnificativ asupra factorilor de mediu (aer, apă, sol, subsol) precum și asupra funcționării în condiții de siguranță a Aeroportului Sibiu.

d) **probabilitatea impactului:** potențial semnificativă;

e) **durata, frecvența și reversibilitatea impactului:** potențial semnificativ asupra pânzei freatice.

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

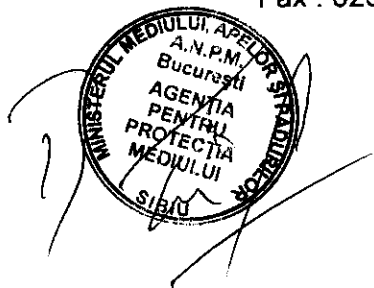
- proiectul nu se încadrează în prevederile art. 28 din O.U.G. nr. 57/2007 privind regimul ariilor naturale protejate, conservarea habitatelor naturale, a florei și faunei sălbatice, cu modificările și completările ulterioare.



### 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>

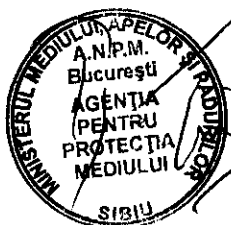


Proiectul propus necesită parcurgerea celorlalte etape ale procedurii de evaluare impactului și nu se supune evaluării adecvate.

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 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 unul se arhivează la APM Sibiu

**DIRECTOR EXECUTIV,**  
Ing. Bogdan Gheorghe TRIF



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

**ÎNTOCMIT,**  
Ing. Mihaela CERCIU



**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>