



Agenția pentru Protecția Mediului Alba

**PROIECT
DECIZIE ETAPĂ DE ÎNCADRARE
7570/17.08.2016**

Ca urmare a solicitării de emitere a acordului de mediu adresate de S.C. DIROM INTERTRANS S.R.L. cu sediul în Jud. Alba, loc. Alba Iulia, str. Septimius Severus, nr. 26, bl. TON 5, ap. 12, înregistrată la Agenția pentru Protecția Mediului Alba cu nr. 7570/04.08.2016, în baza Hotărârii Guvernului nr. 445/2009 privind evaluarea impactului anumitor proiecte publice și private asupra mediului și a 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,

Agenția pentru Protecția Mediului ALBA decide, ca urmare a consultărilor desfășurate în cadrul ședinței Comisiei de Analiză Tehnică din data de 16.08.2016, pentru proiectul ” AMENAJARE LAC AGREMENT”, propus a fi amplasat în Jud. Alba, în perimetrul Ampoi Iaz, din terasa râului Ampoi, în intravilanul municipiului Alba Iulia, **nu se supune evaluării impactului asupra mediului.**

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:

a) proiectul se încadrează în prevederile Hotărârii Guvernului nr. 445/2009, anexa nr. 2, punctul 1, f)-crescătorii pentru piscicultură intensivă și punctul 2 a) Industria extractivă- exploatarea miniere de suprafață ;

b) proiectul a fost analizat pe baza criteriilor de selecție pentru stabilirea necesității efectuării evaluării impactului asupra mediului din Anexa nr. 3 la HG 445/2009, după cum urmează:

1.Characteristicile proiectului: Proiectul presupune amenajarea unui iaz piscicol în perimetrul de ce are următoarele coordonate STEREO 70 (X/Y):

Nr. punct	X	Y
1	512 708	389 580
2	512 823	389 891
3	512 794	389 931
4	512 698	389 672
5	512 698	389 667

Suprafața totală pe care se va amplasa investiția este de 13000 mp.

Obiectivul supus avizării este situat pe raza administrativă a municipiului Alba Iulia, în intravilan, pe o zonă cvasiplană din terasa dreaptă a râului Ampoi, la o distanță de cca 240 m față de malul drept al râului Ampoi și cca. 180 m în spatele digului de apărare împotriva inundațiilor, existent.

Accesul în perimetru se va face din DN 74 Alba Iulia - Zlatna pe un drum de exploatare balastat în lungime de cca 2.5 km.

Folosirea drumurilor de acces se va face cu acceptul și în condițiile impuse de primăria Alba Iulia, funcție de UAT-ul pe care îl traversează drumul de exploatare.

Pe terenul proprietate privată a beneficiarului proiectului, se intenționează executarea unui lac de agrement, prin exploatarea agregatelor minerale și acumularea apei freatică în cuveta creată.

Proiectul va deschide noi oportunități de exploatare și valorificare a resurselor locale și crearea de noi locuri de muncă și de agrement.





Agenția pentru Protecția Mediului Alba

Pentru realizarea lacului de agrement se vor executa lucrari de decoperta si excavare, folosind excavatorul ca utilaj conducător.

Datele tehnice ale lacului de agrement sunt:

SPERIMETRU EXPLOATARE = 0.0013 kmp; Sexcavata = 8398 mp; suprafata luciului apa SL = 7740 mp; hmed apa = 1.8 m; Vmed apa = $(7740 + 7134) / 2 \times 1.8 = 13387$ mc.

- cota sistematizata a terenului va fi 234.50 m. Panta taluzelor va respecta raportul: 1 : 1.5

- cota talpei excavatiilor va fi 228.5 m.

- alimentarea cu apa a iazului se va face din nivelul freatic si din precipitati.

Conform amplasarii in teren, perimetrul de exploatare grefat pe suprafata de executie a lacului are o suprafata $S_p = 0,013$ kmp, cu lungimea de cca $L = 332$ m, si latimea medie de cca $l = 39$ m.

Metoda de exploatare ce se va aplica este cu felii transversale si va incepe din extremitatea de sud vest a parcelei. Latimea unei felii de cca 10 m, pe o adâncime de cca. 6.5 m si se vor executa mecanizat cu excavatorul cu lingura inversa. Agregatele minerale extrase vor fi încărcate în autobasculante de 18 mc si transportate la statia de sortare sau direct la beneficiari.

Materialul steril, respectiv solul vegetal va fi folosit la lucrarile de refacere a mediului prin sistematizarea pe verticala a terenului, precum si prin taluzarea malului iazului proiectat.

Cantitatea totala de material necesar a fi excavat pentru realizarea lacului de agrement este de 49734 mc. din care 6298 mc sol vegetal si 43463 mc agregate minerale.

- *Cumularea cu alte proiecte* – Nu este cazul;

- *Utilizarea resurselor naturale*- exploatare de agregate minerale: volum total de agregate 43463 mc.

- *Productia de deseuri* - proiectul va genera deseuri fara caracter periculos: în etapa de deschidere și exploatare - material rezultat din decopertarea sol vegetal si material steril rezultate din descoperță se vor utiliza la lucrările de refacere a mediului din sistematizarea pe verticală a terenului precum și prin taluzarea malului lacului proiectat.

deseuri menajere si asimilabile – transport la un depozit de deseuri menajere autorizat;

- *Emisiile poluante inclusiv nivelul de zgomot si alte surse de disconfort* - în etapa de deschidere si exploatare vor fi emisii de la operatiile transport material, emisii de la utilajele tehnologice si mijloacele de transport. Pentru limitarea emisiilor drumul de acces la perimetrul va fi intretinut in perioadele lipsite de precipitatii. Se vor utiliza mijloace de transport si utilaje terasiere silentioase.

f) Riscul de accident, în special datorita substantelor /tehnologiilor utilizate – nu se va face alimentarea cu carburant pe amplasamentul obiectivului.

2. Localizarea proiectului

- utilizarea existenta a terenului – arabil, situat în Jud. Alba, în perimetrul Ampoi Iaz, din terasa râului Ampoi, în intravilanul municipiului Alba Iulia ;

- relativa abundenta a resurselor si capacitate de regenerare a lor: -

- capacitatea de absorbtie a mediului:-

a) zonele umede – pe o zona cvasiplana din terasa dreapta a râului Ampoi, la o distanta de cca 240 m fata de malul drept al raului Ampoi si cca. 180 m in spatele digului de aparare impotriva inundatiilor, existent.

b) zonele costiere - nu este cazul

c) zonele montane si cele împadurite - nu este cazul ;

d) parcurile si rezervatiile naturale - nu este cazul

e) ariile clasificate sau zonele protejate prin legislatia în vigoare –proiectul nu va fi implementat in perimetrul unei arii naturale protejate sau in sit Natura 200-





Agenția pentru Protecția Mediului Alba

- f) zonele de protecție specială – nu este cazul
- g) ariile în care standardele de calitate a mediului stabilite de legislație au fost deja depășite
- 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, aria geografică și numărul persoanelor afectate: -
- c) mărimea și complexitatea impactului - redusă pe perioada de execuție
- d) probabilitatea impactului - redusă pe perioada de exploatare
- e) durata, frecvența și reversibilitatea impactului - redusă pe perioada de execuție;

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.

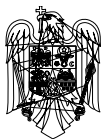
Condițiile de realizare a proiectului:

- Înainte de începerea lucrărilor de amenajare a iazului se va borna perimetrul; se vor respecta limitele perimetrului de exploatare, fără afectarea suprafețelor învecinate (coordonate STEREO (X/Y):

Nr. punct	X	Y
1	512 708	389 580
2	512 823	389 891
3	512 794	389 931
4	512 698	389 672
5	512 698	389 667

- Se vor respecta prevederile avizului de gospodărire a apelor nr. 230/25.07.2016, emis de A.B.A Mureș;
- Pentru accesul la amplasament se vor utiliza numai căile de acces pentru care există acordul Consiliului Local al Municipiului Alba Iulia; drumul de exploatare agricolă utilizat pentru acces la perimetru va fi permanent întreținut prin nivelare și stropire cu apă pentru a se reduce praful.
- Asigurarea de puncte de curățare manuală sau mecanizată a pneurilor utilajelor tehnologice și mijloacelor de transport;
- Se vor respecta prevederile Legii Protecției Mediului nr. 195/2005 cu modificările și completările ulterioare și prevederile Ordonanței 43/1997, cu modificările și completările ulterioare privind regimul drumurilor;
- Este interzisă alimentarea cu carburanți a utilajelor și mijloacelor de transport, precum și activități de schimb de ulei sau reparații mecanice în perimetrul de exploatare;
- Pe întreaga durată de execuție a lucrărilor, nivelul de zgomot echivalent la limita perimetrului funcțional nu va depăși valoarea de 65 dB (Cz=60) conform STAS 10009/1988;
- Deșeurile generate pe parcursul lucrărilor se vor gestiona cu respectarea prevederilor OM 95/2005, HG 349/2005, Legii nr. 211/2011 privind regimul deșeurilor;
- Pământul vegetal decapat din zonele ce vor fi ocupate permanent va fi depozitat în vederea reutilizării (dig perimetral)
- Succesiunea lucrărilor necesare pentru refacerea mediului în perimetrul de exploatare proiectat va fi următoarea: decopertare sol vegetal și depunerea acestuia pe laturile perimetrului, taluzări de maluri,





Agencia pentru Protecția Mediului Alba

imprastiat sol vegetal si compactat pe suprafata sistematizata a incintei si taluze (meccanic si manual), inierbati, plantari de arbusti, monitorizare pana la stabilizarea solului.

-Programarea fazelor de executie pentru realizarea investitiei

Nr. crt.	SPECIFICATIE LUCRARI	TERMENE
1	Organizare de santier	Trim III 2016
2	Lucrari de pregatire si deschidere	Trim.III 2016
3	Lucrari de exploatare	Trim III 2016 - trim III 2017
4	Lucrari de refacere mediu	Trim. III 2017

Prezenta decizie poate fi contestata in conformitate cu prevederile Hotararii Guvernului nr. 445/2009 si ale Legii contenciosului administrativ nr. 554/2004, cu modificarile si completarile ulterioare.

DIRECTOR EXECUTIV,
Iosif Nicolae PIENAR

ŞEF SERVICIU AVIZE
ACORDURI, AUTORIZAŢII
Doina BĂRBAT

Red. Nicoleta Gligor

