



Agenția pentru Protecția Mediului Alba

PROIECT

DECIZIA ETAPEI DE ÎNCADRARE

Nr. 12113/.....2016

Ca urmare a solicitării de emitere a acordului de mediu adresate de **SC REGIO EXCAVATII SRL** cu domiciliul în Județul CLUJ, oras Turda str St Cel Mare nr 4 înregistrată la Agenția pentru Protecția Mediului Alba cu numărul 10512/27.10.2015, în baza Hotararii Guvernului [nr. 445/2009](#) privind evaluarea impactului anumitor proiecte publice si private asupra mediului si a Ordonantei de Urgenta a Guvernului [nr. 57/2007](#) privind regimul ariilor naturale protejate, conservarea habitatelor naturale, a florei si faunei salbatice, cu modificarile si completarile ulterioare,

Agenția pentru Protecția Mediului Alba decide ca urmare a consultărilor desfășurate în cadrul ședinței Comisiei de Analiză Tehnică din data de 20.12.2016, că proiectul “**Amenajare lac piscicol Regio-Aiud prin exploatarea prealabila de nisip si pietris si amplasare statie si spalare agregate minerale-**” amplasament, Județul Alba, loc.Aiud , perimetrul de exploatare Regio Ciumbud - *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 urmatoarele:

a) *Conform procedurii de reglementare prevazută de HG nr. 445/08.04.2009 și Ord. MAPM 863/2002, Agenția pentru Protecția Mediului Alba a completat Lista de control conform Ghidului privind etapa de încadrare a proiectului, prevazută în Ord. 863/2002 proiectul se încadrează conf. HG. 445/2009 în anexa nr. 2, la pct. punctul 2 a) – Industria extractiva –exploatari miniere de suprafata , pct. 1 –Agricultura, silvicultura si acvacultura lit f) crescatorii pentru piscicultura intensiva, pct. 10-Proiecte de infrastructura lit. a) proiecte de dezvoltare a unitatilor/zonelor industriale*

b) caracteristicile proiectului :

b1) mărimea proiectului : Obiectivul supus avizarii, respectiv locatia de amplasare a iazului piscicol proiectat este situata pe raza administrativa a municipiului Aiud, in extrvilanul localitatii Ciumbud, pe insula formata de raul Mures si un brat mort al acestuia, la o distanta de 70 m fata de malul drept al Muresului si 50 m fata de piciorul digului de aparare local, din nordul perimetrului.

Sp= 0.0584 kmp.

Coordonatele stereo 70 a punctelor care delimiteaza perimetrul de exploatare:

Nr punct	X	Y
1	532 402	400 898
2	532 437	400 919
3	532 445	400 954
4	532 447	400 986





Agenția pentru Protecția Mediului Alba

5	532 445	401 045
6	532 401	401 163
7	532 373	401 248
8	532 295	401 341
9	532 141	401 342

Pentru executarea iazului piscicol si se vor executa lucrari de decoperta si excavare.

Metoda de exploatare ce se va aplica este cu felii transversale si va incepe din extremitatea de vest a perimetrului de exploatare. 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.

Materialul rezultat, respectiv solul vegetal va fi folosit la lucrarile de refacere a mediului prin taluzare maluri si sistematizare pe verticala a incintei, iar surplusul se va folosi la rambleerea golurilor rezultate in exploatare, de la alte unitati de profil.

Rezerva totala de agregate minerale este evaluata la cca. 313428 mc.

Pe amplasament se va mont o statie de sortare - spalare mobile, care se va amplasa in zona nord vestica proprietatii, si va cuprinde următoarele componente: rampa de acces, buncar metalic de alimentare ballast, banda alimentare cu lungimea de 15 m si latimea covorului de cauciuc de 650 mm. ciur vibrator cu suprafata sitelor 4 mp, echipat cu 3 site, clasor cu cupe cu suport de sprijin si platforma de acces, benzi transportoare de cauciuc pentru deversarea sorturilor la depozitele de sort;

gospodaria de apa, care consta dintr-un bazin in sapatura, pentru decantarea apei uzate rezultate din spalarea balastului. volumul de apa uzata fiind de 840 mc. Bazinul se curata periodic de materialul levigabil depus, cu excavatorul. Materialul rezultat din operatiunea de curatare periodica este depozitat in incinta obiectivului si utilizat la refacerea mediului in perimetrul de exploatare al beneficiarului. Apele limpezite se deverseaza in bratul murt al raului Mures.

Statia de spalare - sortare are o capacitate medie, fiind o constructie cu caracter provizoriu.

Principalele caracteristici tehnice ale statiei de concasare sortare si spalare sunt: productivitate 46.080 mc/ an; 32 mc / h

suprafata totala incinta S= 2.700 mp.

Programarea fazelor de executie pentru realizarea investitiei

Nr. crt.	SPECIFICATIE LUCRARI	TERMENE
1	Organizare de santier	Trim. I 2017
2	Lucrari de pregatire si deschidere	Trim. I 2017





Agenția pentru Protecția Mediului Alba

3	Lucrari de exploatare	Trim I 2017- trim IV 2017
4	Lucrari de refacere mediu	Trim. I 2018

Perimetrul de exploatare nu este inclus in arii protejate.

Asezarilor umane din zona sunt situate la min 1500 m de perimetrul de exploatare.

Utilitati proiectate:

- alimentare cu apa potabila din surse externe, autorizate;
- o toaleta cu bazin vidanjabil betonat.

Amenajarea iazului piscicol este destinata ca baza pentru agreement personal si populare cu material piscicol in vederea desfasurarii de activitati recreative. Iazul va fi dotat pe laturile sale la interval de 50 m cu pontoane de lemn . iazul se va popula cu puiet de 1 an din speciile crap (Cyprus capric), crap plantofag (hypophthalmichthys), sanger si caras, realizand o productie de 1600-1850 kg/ha intr-un sistem de crestere semisalbatic cu administrare sporadic de hrana de 2200 kg/ha in sistem de policultura.

Tehnologia pentru popularea lacului :

- densitatea de populare va fi de ~ 500-800 exemplare/ha
- popularea se va face cu specii care cresc in zona colinara si de ses: crap (Cyprus capric), crap plantofag (hypophthalmichthys), sanger si caras
- greutatea specifica la populare va fi de 300-600 g/buv
- periodic se vor executa actiuni de monitorizare a populatiei piscicole mature, iar in caz de necesitate , lacul va fi golit si dezinfectat cu var bulgar (1000 kg/ha) sau clorura de var (150 -200 kg/ha).

Gospodărirea deșeurilor generate de amplasament:

Deșeurile menajere vor fi preluate de către societate de salubritate locală, autorizată pentru activități precum colectarea, sortarea, transportul și depozitarea deșeurilor menajere în locuri special amenajate.

- b2) Cumularea cu alte proiecte – Nu este cazul.**
- b3) Utilizarea resurselor naturale – Nu este cazul;**
- b4) Producția de deșeuri**

Deșeurile menajere vor fi depozitate controlat, în locuri bine stabilite și amenajate corespunzător prevederilor în vigoare și a unei colectări în pubele destinate fiecărui tip de deșeu în parte.

Deșeurile rezultate în urma lucrărilor de exploatare, vor fi depozitate in vederea realizării lucrărilor de refacere a mediului după terminarea lucrărilor de exploatare,

- b5) Pe perioada funcționării emisiile în mediu –Nu este cazul**
- b6) Riscul de accident în special datorită substanțelor /tehnologiilor utilizate –Nu este cazul;**

c).Localizarea proiectului :

- c1) Proiectul este amplasat în loc Teius , extravilan ,jud.Alba**





Agenția pentru Protecția Mediului Alba

c2) relativa abundență a resurselor și capacitatea de regenerare a lor: – nu este cazul ;

c3) capacitatea de absorbție a mediului : - nu este cazul

zonele umede – nu este cazul ;

zonele costiere – nu este cazul ;

zonele montane și împadurite – nu este cazul ;

parcurile și rezervațiile naturale – nu este cazul ;

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 ;

zonele de protecție specială- nu este cazul ;

ariile în care standardele de calitate a mediului stabilite de legislație au fost deja depășite – nu este cazul ;

ariile dens populate – nu este cazul ;

peisajele cu semnificație istorică , culturală și arheologică – nu este cazul ;

d) Caracteristicile impactului potențial :

d1) extinderea impactului – nu este cazul

d2)mărima și complexitatea impactului – impact redus asupra mediului , pe perioada de execuție a lucrărilor de construcții și pe perioada funcționării;

d3) probabilitatea impactului – impact redus asupra mediului , pe perioada de execuție a lucrărilor de construcții și pe perioada funcționării.

d4) durata, frecvența și reversibilitatea impactului - impact redus pe întreaga perioada de exploatare;

e) **Motivele care au stat la baza luării deciziei etapei de încadrare sunt :**

- **impactul asupra mediului este redus , fapt care rezultă din analiza criteriilor de selecție pentru stabilirea necesității evaluării impactului asupra mediului din Anexa 3 la HG 455/2009.**

-**lipsa unor sesizări/observații ale publicului interesat pe parcursul parcurgerii etapei de încadrare a proiectului , referitor la obiectivele propuse proiectului.**

- **proiectul propus nu intra sub incidența art. 28 din Ordonanța de urgență a Guvernului nr. 57/2007 privind regimul ariilor naturale protejate, conservarea habitatelor naturale, a florei și faunei salbatice, cu modificările și completările ulterioare.**

Condițiile de realizare a proiectului :

a) **Respectarea legislației de protecția mediului în vigoare.**

- La finalizarea lucrărilor se va proceda la verificarea/eliminarea tuturor categoriilor de deșeuri generate, cu respectarea legislației în domeniu.

-Organizarea de șantier și lucrările de construcție se vor efectua numai în perimetrul aferent proiectului;

- Nivelul de zgomot rezultat în urma activității de construcție și a activității propriu-zise se va încadra în limitele prevazute de Normativele în vigoare;

-Drumului de acces care face legătura cu perimetrul de exploatare va fi întreținut corespunzător (umectarea periodică a drumului de acces).





Agencia pentru Protecția Mediului Alba

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.

DIRECTOR EXECUTIV,
MARIOARA POPESCU

ȘEF SERVICIU AVIZE,
ACORDURI, AUTORIZAȚII,

Doina BĂRBAT

INTOCMIT Delia STANESCU





Agenția pentru Protecția Mediului Alba

Anunt public privind decizia etapei de incadrare

APM Alba anunta publicul interesat asupra luarii deciziei etapei de incadrare – fara evaluare impactului asupra mediului, in cadrul procedurilor de evaluare a impactului asupra mediului pentru proiectul ” **Amenajare lac piscico Regio- Aiud prin exploatare prealabila de nisip si pietris si amplasare statie si splarae agregate minerale**”, propus a fi amplasat în Jud. Alba, loc. Aiud perimetrul de exploatare Regio Ciumbrud, titular S.C. REGIO EXCAVATII S.R.L.,

Proiectul deciziei de incadrare si motivele care o fundamenteaza pot fi consultate la sediul APM Alba, din Alba-Iulia, str. Lalelelor, nr. 7B, in zilele de luni-vineri, intre orele 8-16, precum si la urmatoarea adresa de internet: office@apmab.anpm.ro.

Publicul interesat poate inainta comentarii/observatii la proiectul deciziei de incadrare pana la data de 24.12.2016.

Data afisarii anuntului pe site

21.12.2016

