

**Proiect - Decizia etapei de încadrare
Nr. din 17.02.2015**

Ca urmare a solicitării de emitere a acordului de mediu adresate de S.C. LAURENȚIU H S.R.L., cu sediul în Negrești Oaș, str. Unirii, nr. 33/A, jud. Satu Mare, înregistrată la A.P.M. Mureș cu nr. 473/26.01.2015,

- 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 Mureș decide, ca urmare a consultărilor desfășurate în cadrul ședinței CAT din data de 17.02.2015 că proiectul „Exploatare balast cu realizare iaz piscicol”, în sat Chețani, com. Chețani,

NU SE ȘUPUNE EVALUĂRII IMPACTULUI ASUPRA MEDIULUI ȘI NU SE ȘUPUNE EVALUĂRII ADECVATE.

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 H.G. nr. 445/2009, Anexa nr. 2 la pct. 2, lit. a) - cariere,

Justificare în raport cu criteriile din Anexa 3 a HG 445/2009

1) Caracteristicile proiectului

Mărimea proiectului

- a) Mărimea proiectului – proiectul propune extracția agregatelor minerale și construirea unei amenajări piscicole(6 bazine piscicole), pe un amplasament situat în satul Chețani, com. Chețani, pe malul drept al r. Mureș , la o distanță de cca. 1500 m de malul râului și la o distanță de cca. 1300 m de malul stâng al r. Arieș;
- puncte de delimitare a perimetrului amplasamentului, în coordonate STEREO 70 :

Nr. pct.	X	Y
1	423350	551067
2	423426	550974
3	423621	551212
4	423569	551251
5	423739	551460
6	423717	551461
7	423759	551516
8	423733	551531

Heleșteele se vor realiza în debleu prin excavarea a 6 bazine, având caracteristicile :

Heleșteu	S heleșteu	S luciu de apă	Adâncime max. heleșteu(m)	Adâncime medie apă(m)	Volum mediu apă (mc)
1	7516	1315	5,5	2,3	17286
2	8389	1467			19295
3	6615	1157			15214
4	2660	466			6118

5	12170	2129			27990
6	3028	530			6960
Total	40378	7064	-	-	92863

- efectuarea lucrărilor de refacere a terenului (împrejurul iazului); pământul rezultat la săpături(decopertare) va fi utilizat pentru execuția taluzelor și malurilor.

Heleșteele vor fi populate cu specii de pești specifici apelor stagnante, care vor fi furajați cu concentrate ecologice.

Exploatarea agregatelor minerale se va face mecanizat folosindu-se utilajele din dotare; drumul de acces în zona de exploatare, va fi întreținut în mod corespunzător.

b) Cumularea cu alte proiecte - nu este cazul

c) Utilizarea resurselor naturale

– apa heleșteului va proveni din pânza freatică și din precipitațiile atmosferice(pluviale)
– combustibili pentru utilaje și autocamioane, folosite la decopertare, excavare și transport agregate și la amenajarea iazurilor

d) Producția de deșeurii

- solul fertil decopertat va fi haldat separat de steril, atât sterilul cât și solul fertil urmând a fi folosite pentru amenajarea digurilor perimetrare

- deșeurile menajere vor fi colectate în saci și preluate de serviciul de salubritate care operează în zonă; alte deșeurii rezultate din activitate(deșeu de material plastic- cod 020104; hârtie și carton – cod 200101)- se colectează selectiv, în saci și se predau periodic la centre (unități) autorizate de colectare

- amenajarea piscicolă va fi prevăzută cu toalete ecologice pentru personal/clientii.

- la golire heleștee – conform avizului de gospodărire a apelor/notificării, apa va fi pompată, o dată la trei ani sau în situații speciale, pentru decolmatare/repopulare, prin pompare într-un șanț natural care se descarcă în r. Mureș.

e) Emisiile poluante inclusiv nivelul de zgomot și alte surse de disconfort

- antrenarea particulelor de praf la transportul agregatelor minerale cu autocamioane - se va stropi drumul de exploatare(de acces)

- gaze de eșapament rezultate de la utilajele folosite la excavații și de la mijloacele de transport agregate minerale; se vor efectua reparațiile utilajelor la unități service auto.

f) Riscul de accident, în special datorită substanțelor /tehnologiilor utilizate – risc scăzut; alimentarea cu carburant a autobasculantelor – se va efectua la stații de distribuție carburanți; pentru alimentarea cu carburant a utilajelor(excavator; buldozer) se vor lua măsuri de evitare a poluării solului sau a apei (utilizarea unei tăvi pentru reținerea eventualelor scurgeri, la alimentare cu carburanți)

2) Localizarea proiectului

2.1 utilizarea existentă a terenului – teren arabil;

2.2 relativa abundență a resurselor și capacitatea de regenerare a lor – zăcământ – agregate minerale din zona propusă

2.3 capacitatea de absorbție a mediului

a) zonele umede – amplasament la o distanță de 1500 m de malul râului Mureș, respectiv 1300 m de malul râului Arieș, fără impact semnificativ asupra calității apei râurilor;

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) ariile în care standardele de calitate a mediului stabilite de legislație au fost deja depășite – nu este cazul.
- g) ariile dens populate – nu este cazul.
- h) peisajele cu semnificație istorică, culturală și arheologică – nu este cazul.

3) Caracteristicile impactului potențial

- a) extinderea impactului, aria geografică și numărul persoanelor afectate – redusă
- b) natura transfrontieră a impactului – lucrările propuse nu au efecte transfrontieră;
- c) mărimea și complexitatea impactului – impact redus.
- d) probabilitatea impactului – redusă, având în vedere argumentele menționate la punctele 1 și 2;
- e) durata, frecvența și reversibilitatea impactului – impact redus, în perioada de excavații și în perioada de funcționare amenajare piscicolă.

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

- proiectul propus nu intră sub incidența 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.

Prezenta decizie de încadrare se emite cu respectarea următoarelor condiții:

- Respectarea legislației de protecția mediului în vigoare.
- Respectarea prevederilor OUG nr. 195/2005 privind protecția mediului, aprobată de Legea nr. 265/2006, cu modificările și completările ulterioare
- Respectarea documentației tehnice depuse, a normativelor și prescripțiilor specifice, care au stat la baza deciziei de încadrare.
- Asigurarea protecției solului prin evitarea scurgerilor de produs petrolier(carburant; ulei mineral) pe sol și prin îndepărtarea suprafețelor contaminate accidental și neutralizarea lor corespunzătoare;
- Pilierei de siguranță – min. 1500 m de malul râului Mureș; – min. 1300 m de malul râului Arieș;
- Stropirea pe timp secetos a drumului de acces la balastieră, pentru evitarea antrenării de pulberi sedimentabile;
- Pentru circulația autocamioanelor – se va obține acceptul primăriei locale pentru ruta de transport
- Stratul fertil și stratul steril, rezultate la excavări, vor fi depozitate în halde provizorii, pe marginile perimetrului de exploatare;
- Respectarea prevederilor Legii nr. 211/2011 privind regimul deșeurilor;
- Transportul deșeurilor se va face cu mijloace de transport acoperite și se va evita împrăștierea deșeurilor în timpul transportului, cu respectarea prevederilor HG nr. 1061/2008, privind transportul deșeurilor periculoase și nepericuloase pe teritoriul României.
- Deșeurile menajere vor fi predate de serviciul de salubritate local și se vor transporta la un depozit ecologic, autorizat.
- Respectarea prevederilor Legii nr. 104/2011 privind calitatea aerului înconjurător.
- Respectarea Legii apelor nr. 107/1996 modificată și completată de Legea nr. 310/2004 și Legea nr. 112/2006;

- Respectarea prevederilor Avizului de gospodărire a apelor(nr. 215/2013), eliberat de A.N. APELE ROMÂNIE Administrația Bazinală de Apă Mureș;
- Materialul excavat(balast) se încarcă direct în mijloacele de transport și se transportă la punctele de valorificare;
- După finalizarea lucrărilor de exploatare/amenajare, se va obține autorizația de mediu pentru exploatarea efectivă a heleșteului;
- Titularul va informa în scris autoritatea publică competentă pentru protecția mediului ori de câte ori există o schimbare de fond a datelor care au stat la baza eliberării prezentei;
- Titularul va notifica în scris autoritatea publică competentă pentru protecția mediului la finalizarea lucrărilor în vederea realizării verificării și întocmirii procesului verbal de constatare a respectării tuturor condițiilor impuse.
- Nerespectarea prevederilor prezentei decizii atrage suspendarea sau anularea acesteia, după caz, în conformitate cu prevederile legale.

Informarea și participarea publicului la procedura de reglementare

Anunțul privind depunerea solicitării a fost publicat în ziarul „Zi de zi” din 02.02.2015, și afișat la Primăria com. Chețani – nr.285/30.01.2015 și pe pagina de internet a A.P.M. Mureș (<http://apmms.anpm.ro>).

Anunțul privind decizia etapei de încadrare a fost publicat în ziarul „ ” din2015, și afișat la Primăria com. Chețani –2015 și pe pagina de Internet a APM Mureș în data de2015.

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.