



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI ALBA

Proiect
DECIZIE ETAPA DE INCADRARE

Ca urmare a solicitării de emitere a acordului de mediu adresate de **RAPID AGREGATE SRL** cu sediul în localitatea Lunca Muresului nr 247, județul Alba, înregistrată la Agenția pentru Protecția Mediului Alba cu nr. 9099 din data de 19.08.2022, cu completările ulterioare în baza Legii nr. 292/2018 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, aprobată cu modificări și completări prin Legea nr. 49/2011, cu modificările și completările ulterioare, **Agentia pentru Protecția Mediului ALBA decide**, ca urmare a consultărilor desfășurate în cadrul sesiunii CAT din data de 11.10.2022, ca proiectul "Amenajare iaz piscicol prin exploatare agregate minerale", propus a fi amplasat în localitatea Noslac sat Captalan extravilan f.n., extras CF 73411, 73405, 74164,74153 si T.P.6467/554 județul Alba, **se supune evaluării impactului asupra mediului si se supune evaluării impactului asupra corpurilor de apa- SEICA.**

Justificarea prezentei decizii:

I. Motivele pe baza cărora s-a stabilit necesitatea efectuării evaluării impactului asupra mediului sunt următoarele:

- a) proiectul se încadrează în prevederile Legii nr. 292/2018 privind evaluarea impactului anumitor proiecte publice și private asupra mediului, anexa nr. 2, pct. 2 a) Industria extractivă - exploatare miniere de suprafață, pct. 1, f) – Crescătorii pentru piscicultură intensivă;
- b) Decizie emisă de AN "Apele Române"- ABA Mureș, în care s-a decis ca proiectul are un potențial impact asupra corpurilor de apă și necesită SEICA

1. Caracteristicile proiectului

Caracteristicile proiectelor trebuie examinate, în special, în ceea ce privește:

a) dimensiunea și concepția întregului proiect;

Proiectul are ca scop executarea unui iaz piscicol prin exploatarea resurselor minerale și acumularea apei freatică în cuveta creată, fiind amplasat pe malul stâng al râului Mureș jud. Alba.

Se vor executa lucrări de exploatare cu următoarele caracteristici: Suprafața perimetrului de exploatare: 19.700 mp, suprafața excavată 16.500 mp, suprafața luciu de apă 14.900 mp, h max apă=3.45 m, V med apă=51405, cota sistematizată a terenului = 264.50 m, panta taluzelor va respecta raportul de 1:1.5-2, cota talpei excavatiei va fi de 256.400 m pe întreaga suprafață propusă spre exploatare, cantitatea de agregate ce urmează a fi exploatată 117925mc, adâncimea medie de exploatare va fi de 7.80 m la cota terenului natural

Perimetrul de exploatare este delimitat de următoarele puncte de contur în coordonate STEREO 70:

Nr. punct	X	Y
1	546436	419412



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI ALBA

Strada Lalelelor nr. 7B, Alba Iulia, județul Alba, Cod Postal 510217

E-mail: office@apmab.anpm.ro; Telefon 0258.813290; Fax 0258.813248

2	546411	419379
3	546418	419377
4	546408	419366
5	546400	419368
6	546373	419340
7	546382	419336
8	456622	419286
9	546624	419287
10	546643	419368

Adancimea maxima de extractie este de 8.10 m de la nivelul solului; adancimea maxima de extractie este de 7.80 m de la nivelul solului

Accesul pe amplasament se realizează din drumul Dj 107 G Captalan- Copand, la care se racordeaza un drum de exploatare pentru acces la terenurile agricole din zona, drum ce va fi balastat si folosit ca drum de exploatare.

Folosirea drumurilor comunale se va face cu acceptul si in conditiile impuse de Primaria Noslac.

Proiectul se va desfasura dupa metoda treptelor descendente care propune urmatoarele: bornarea perimetrului de exploatare ; decopertarea zacamentului; amenajare spatiu pentru depozitarea temporara a materialului rezultat din decopertare (sol vegetal si material steril), exploatare agregate minerale, încărcarea materialului excavat cu incarcatorul frontal, in autobasculante și transportul materialului excavat la beneficiari.

Solul vegetal rezultat din descoperta va fi folosit la reabilitarea taluzelor pentru redarea terenului in circuitul agricol. Astfel solul vegetal, depozitat provizoriu pe o platforma, se va imprastia si compacta pe taluze, si talpa excavatiilor, cu grosimi de 0.50 m, in vederea inierbarii.

La finalizarea exploatarii, se vor executa lucrari de refacere a mediului constand in depuneri sol vegetal pe taluze, inierbarea acestora, popularea iazului cu peste.

b) cumularea cu alte proiecte existente și/sau aprobate; nu este cazul

c) utilizarea resurselor naturale, în special a solului, a terenurilor, a apei și a biodiversității;

- În cantități limitate în etapa de realizare a lucrărilor se vor utiliza combustibili pentru motoarele utilajelor. Pământul fertil rezultat din decopertare se va refolosi pentru sistematizarea pe verticală a terenului în vederea aducerii acestuia la o cotă comună pe toată suprafața. Resursa naturală exploatată este neregenerabilă dar nu ridică probleme din punct de vedere cantitativ și calitativ.

d) cantitatea și tipurile de deșeuri generate/gestionate : in etapa de deschidere si exploatare - material rezultat din decopertarea (strat vegetal si material steril) - utilizare la lucrarile de amenajare iaz;

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

e) poluarea și alte efecte negative; - în timpul execuției, vor fi emisii de noxe și zgomot de la utilaje și mijloace de transport. În intervalele de timp secetoase, se vor stropi cu apă căile de transport din cadrul perimetrului de exploatare, astfel încât să nu fie afectate zonele limitrofe amplasamentului (terenuri agricole cultivate) de pulberile antrenate de mijloacele de transport.

f) riscurile de accidente majore și/sau dezastre relevante pentru proiectul în cauză, inclusiv cele cauzate de schimbările climatice, conform informațiilor științifice - proiectul nu va utiliza substanțe periculoase. Pe durata execuției se vor respecta normele de protecție a muncii. Se va instrui periodic personalul de execuție în vederea respectării disciplinei tehnologice și intervenției, în mod operativ, în cazul unor posibile incidente.



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI ALBA

Strada Lalelelor nr. 7B, Alba Iulia, judetul Alba, Cod Postal 510217

E-mail: office@apmab.anpm.ro; Telefon 0258.813290; Fax 0258.813248

g) *riscurile pentru sănătatea umană - de exemplu, din cauza contaminării apei sau a poluării atmosferice* – Perimetrul este situat la min 500 m de asezările umane

2. Amplasarea proiectului

Sensibilitatea ecologică a zonelor geografice susceptibile de a fi afectate de proiecte trebuie luată în considerare, în special în ceea ce privește:

a) *utilizarea actuală și aprobată a terenurilor;*

Conform Certificatului de urbanism terenul propus pentru implementarea proiectului este extravilan loc. Noslac sat Captalan f.n. și are folosința actuală teren arabil.

b) *bogăția, disponibilitatea, calitatea și capacitatea de regenerare relative ale resurselor naturale, inclusiv solul, terenurile, apa și biodiversitatea, din zonă și din subteranul acesteia;* -

c) *capacitatea de absorbție a mediului natural, acordându-se o atenție specială următoarelor zone:*

1. *zone umede, zone riverane, guri ale râurilor- Proiectul este implementat este situat pe pe malul stang al raului Mures, la cca 1,0 km de malul cursului de apa.*

2. *zone costiere și mediul marin;* - Nu este cazul.

3. *zonele montane și forestiere;* - Nu este cazul.

4. *arii naturale protejate de interes național, comunitar, internațional;* - Nu este cazul.

5. *zone clasificate sau protejate conform legislației în vigoare: situri Natura 2000 desemnate în conformitate cu legislația privind regimul ariilor naturale protejate, conservarea habitatelor naturale, a florei și faunei sălbatice; zonele prevăzute de legislația privind aprobarea Planului de amenajare a teritoriului național - Secțiunea a III-a - zone protejate, zonele de protecție instituite conform prevederilor legislației din domeniul apelor, precum și a celei privind caracterul și mărimea zonelor de protecție sanitară și hidrogeologică:* Proiectul nu este implementat în zona protejată

6. *zonele în care au existat deja cazuri de nerespectare a standardelor de calitate a mediului prevăzute de legislația națională și la nivelul Uniunii Europene și relevante pentru proiect sau în care se consideră că există astfel de cazuri;* - Nu este cazul.

7. *zonele cu o densitate mare a populației;* - Nu este cazul.

8. *peisaje și situri importante din punct de vedere istoric, cultural sau arheologic.* – Nu este cazul.

3. Tipurile și caracteristicile impactului potențial

a) *extinderea impactului, aria geografica si numarul persoanelor afectate* - proiectul propus poate constitui o sursa de poluare sau modificare a factorilor de mediu din zona prin cumulara cu impactul creat de lucrarile/iazurile existente.

b) *natura transfrontiera a impactului* - lucrarile propuse nu au efecte transfrontiera;

c) *marimea si complexitatea impactului* - proiectul propus poate constitui o sursa de poluare sau modificare a factorilor de mediu din zona (sol, vegetatie, microorganisme, regimul hidrologic) prin cumulara cu impactul creat de lucrarile existente

d) *probabilitatea impactului* – investitia propusa poate constitui o sursa de poluare a factorilor de mediu:- necesitatea analizei impactului asupra apei subterane, solului (stratul de pamant de la suprafata unde isi dezvoltă plantele ce a mai mare parte din radacini); analiza impactului asupra vegetatiei, microorganismelor care constituie parta „vie„ a solului; analiza impactului asupra regimului hidric al solului, prin influenta posibilitatii infiltrarii apei din precipitatii in adancime, prin influentarea scurgerii apelor din precipitatii si prin influentarea regimului apei freactice; analiza impactului datorat transportului pe timpul realizarii lurarilor de exploatare; analiza impactului asupra asezarilor umane (prin micșorarea suprafetelor de pasune , prin realizarea de drumuri cu reducerea suprafetei de teren agricol, degradare sol in viitor datorita eroziunii , etc.),

e) *durata, frecventa si reversibilitatea impactului* - in perioadele de functionare si post inchidere daca nu vor fi implementate masuri de reconstructie ecologica a intregii zone.



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI ALBA

Strada Lalelelor nr. 7B, Alba Iulia, judetul Alba, Cod Postal 510217

E-mail: office@apmab.anpm.ro; Telefon 0258.813290; Fax 0258.813248

II. Motivele pe baza cărora s-a stabilit necesitatea neefectuării evaluării adecvate sunt următoarele:

Proiectul propus nu intră sub incidența articolului 28 din Ordonanța de urgență a Guvernului numărul 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 cu modificările și completările ulterioare;

III. Motivele pe baza cărora s-a stabilit necesitatea efectuării evaluării impactului asupra corpurilor de apă

Motivele pe baza cărora s-a stabilit necesitatea efectuării evaluării impactului asupra corpurilor de apă, în conformitate cu decizia emisa de AN" Apele române"- ABA Mureș sunt:

- Zona delimitată de coordonatele amplasamentului se afla pe corpul de apă subterană freatic Lunca și terasele Muresului, cod ROMU03-corp de apă subterană freatic; nu s-au identificat zone de protecție sanitară a resurselor de apă
- Alimentarea cu apă a amenajării piscicole se va realiza natural din subteran (panza freatică) și apele pluviale, necesarul de apă pentru umplerea bazinului fiind de cca 51.405 mc.
- Din amenajarea piscicolă nu vor fi evacuate ape în cursuri de apă de suprafață. Golirea helesteului se va face doar în situații speciale, prin pomparea apei în râul Mureș, prin intermediul unui ansamblu de furtune demontabile
- se vor respecta distanțele minime prevăzute în normativul în vigoare, față de obiectivele existente în zona sau aflate în curs de execuție
- Este necesară evaluarea impactului cumulativ, îndreptat cu precădere asupra aspectelor de impact asupra calității apei subterane.

Proiectul propus necesită parcurgerea celorlalte etape ale procedurii de evaluare a impactului asupra mediului și asupra corpurilor de apă.

Prezenta decizie este valabilă pe toată perioada de realizare a proiectului, iar în situația în care intervin elemente noi, necunoscute la data emiterii prezentei decizii, sau se modifică condițiile care au stat la baza emiterii acesteia, titularul proiectului are obligația de a notifica APM Alba.

Orice persoană care face parte din publicul interesat și care se consideră vătămată într-un drept al său ori într-un interes legitim se poate adresa instanței de contencios administrativ competente pentru a ataca, din punct de vedere procedural sau substanțial, actele, deciziile ori omisiunile autorității publice competente care fac obiectul participării publicului, inclusiv aprobarea de dezvoltare, potrivit prevederilor Legii contenciosului administrativ nr. 554/2004, cu modificările și completările ulterioare.

Se poate adresa instanței de contencios administrativ competente și orice organizație neguvernamentală care îndeplinește condițiile prevăzute la art. 2 din Legea nr. 292/2018 privind evaluarea impactului anumitor proiecte publice și private asupra mediului, considerându-se că acestea sunt vătămate într-un drept al lor sau într-un interes legitim.

Actele sau omisiunile autorității publice competente care fac obiectul participării publicului se atacă în instanță odată cu decizia etapei de încadrare, cu acordul de mediu ori, după caz, cu decizia de respingere a solicitării de emitere a acordului de mediu, respectiv cu aprobarea de dezvoltare sau, după caz, cu decizia de respingere a solicitării aprobării de dezvoltare.

Înainte de a se adresa instanței de contencios administrativ competente, persoanele prevăzute la art. 21 din Legea nr. 292/2018 privind evaluarea impactului anumitor proiecte publice și private asupra mediului au obligația să solicite autorității publice emitente a deciziei prevăzute la art. 21 alin. (3) sau autorității ierarhic superioare revocarea, în tot sau în parte, a respectivei decizii. Solicitarea trebuie înregistrată în termen de 30 de zile de la data aducerii la cunoștință publicului a deciziei.



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI ALBA

Strada Lalelelor nr. 7B, Alba Iulia, județul Alba, Cod Postal 510217

E-mail: office@apmab.anpm.ro; Telefon 0258.813290; Fax 0258.813248

Autoritatea publică emitentă are obligația de a răspunde la plângerea prealabilă prevăzută la art. 22 alin. (1) în termen de 30 de zile de la data înregistrării acesteia la acea autoritate.

Procedura de soluționare a plângerii prealabile prevăzută la art. 22 alin. (1) este gratuită și trebuie să fie echitabilă, rapidă și corectă.

Prezenta decizie poate fi contestată în conformitate cu prevederile Legii nr. 292/2018 privind evaluarea impactului anumitor proiecte publice și private asupra mediului și ale Legii nr. 554/2004, cu modificările și completările ulterioare.

Anunt public privind decizia etapei de incadrare

Ca urmare a reanalizării proiectului, Agenția pentru Protecția Mediului Alba anunța publicul interesat asupra luării deciziei etapei de incadrare – cu evaluarea impactului asupra mediului, pentru proiectul „*Elaborarea documentației pentru autorizarea executării lucrărilor de construcții privind amenajare iaz piscicol prin exploatare agregate minerale*”, propus a fi amplasat în Noslac, sat captalan extravilan f.n. CF 73411,73405,74164,74153 și T.P. 6467/554, titular **SC RAPID AGREGATE SRL** cu sediul în localitatea Lunca Muresului str. Garii nr 247

1. Proiectul deciziei de incadrare și motivele care o fundamentează pot fi consultate la sediul Agenției pentru Protecția Mediului Alba din mun. Alba Iulia, str. Lalelelor, nr. 7 B în zilele de luni-joi, între orele 9-14, vineri între orele 9-13, precum și la următoarea adresă de internet: office@apmab.anpm.ro.

2. Publicul interesat poate depune propuneri în ceea ce privește conținutul raportului privind impactul asupra mediului la sediul autorității competente pentru protecția mediului Alba.

Comentariile/Observațiile/Propunerile publicului interesat se pot înainta până la data de 22.10.2022

Data afișării anunțului pe site
de 13.10.2022



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI ALBA

Strada Lalelelor nr. 7B, Alba Iulia, județul Alba, Cod Postal 510217

E-mail: office@apmab.anpm.ro; Telefon 0258.813290; Fax 0258.813248



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI ALBA
Strada Lalelelor nr. 7B, Alba Iulia, județul Alba, Cod Postal 510217
E-mail: office@apmab.anpm.ro; Telefon 0258.813290; Fax 0258.813248