



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI ALBA

DECIZIE
ETAPA DE INCADRARE
PROIECT

Ca urmare a solicitării de emitere a acordului de mediu adresate de **FLOREA GRUP SRL**, cu sediul în mun Alba Iulia str Horea nr 2 jud Alba, înregistrată la Agenția pentru Protecția Mediului Alba cu nr. 11372/19.10.2023, cu completările ulterioare nr 12.364/17.11.2023, 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, **Agenția pentru Protecția Mediului ALBA decide**, ca urmare a consultărilor desfășurate în cadrul sesiunii C.A.T. din data de **12.12.2023**, ca proiectul "AMENAJARE IAZ PISCICOL", propus a fi amplasat în oras Teius extravilan identificat prin plan de situatie si plan de incadrare in zona , extras CF 76976 jud. 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 neefectuării 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, lit a) cariere, exploatare miniere de suprafață și de extracție a turbei, altele decât cele prevăzute în anexa nr. 1, pct. 1. f) – Crescătorii pentru piscicultura intensiva*

1. Caracteristicile proiectului

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

a) *dimensiunea și concepția întregului proiect;*

Amplasamentul se afla, pe terasa dreapta a raului Mures, amonte de confluenta cu raul Tarnava Mare. Suprafata totala a terenului S=6012 mp, suprafata excavata 4430 mp.

Punctele amonte si aval care delimiteaza perimetrul de exploatare(6012 mp) :

Nr. pct	X	Y
1	521287	399851
2	521295	399627
3	521515	399910
4	521510	399935



Exploatarea nisipului si pietrisului se va face mecanizat folosindu-se utilajele din dotare. Agregatele minerale extrase vor fi incarcate in autobasculante de 18 mc si transportate la statia de sortare sau direct la beneficiari.

Caracteristicile zonei de exploatare :

- Suprafata totala a amplasamentului : $S=6012$ mp
- Suprafata excavata : $S=4430$ mp
- Adancimea medie apa : 3,50 m
- Rezerva de nisip si pietris programata a se exploata : 30511 mc
- Adancimea maxima de extractie : 7.35 m de la cota terenului natural, adancimea medie 7.20m

Exploatarea se realizeaza astfel incat sa nu fie afectata stabilitatea taluzurilor formate, laturile perimetrului de exploatare vor fi taluzate la o panta de minim 1 :1.5.

Accesul se realizeaza din drumul national DN 14 B, la care se racordeaza un drum de exploatare pentru accesul la perimetrul de exploatare

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 descoperita 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, cu grosimi de 0.50 m, in vederea inierbarii.

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

Pentru executarea lucrarilor se vor folosi utilaje dotate cu motoare cu ardere interna, alimentate cu motorina.

Combustibilul necesar alimentarii utilajelor terasiere din zona perimetrului de exploatare va fi transportat la locatie in autocisterne dotate cu pompe automate de transvazare.

In zona nu exista retele utilitare de alimentare cu apa sau energie electrica.

Apa potabila se va asigura din surse exterioare (apa imbuteliata) si se va folosi o toaleta betonata uscata.

Investitia nu necesita racordare la retelele utilitare existente in zona..

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 – transportat 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



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI ALBA

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

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

Operator de date cu caracter personal, conform Regulamentului (UE) 2016/679

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.

g) *riscurile pentru sănătatea umană - de exemplu, din cauza contaminării apei sau a poluării atmosferice* – Perimetrul este situat la min 600 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 se afla în extravilan oras Teius Cf 76976 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 implementat este situat pe pe malul drept al raului Mures, la cca 650 m 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;* - Amplasamentul nu se suprapune cu arii naturale protejate.

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 geografică și numărul persoanelor afectate* - proiectul propus poate constitui o sursă de poluare sau modificare a factorilor de mediu din zona prin cumulara cu impactul creat de lucrările/iazurile existente.

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

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

d) *probabilitatea impactului* – investiția propusă poate constitui o sursă de poluare a factorilor de mediu:- necesitatea analizei impactului asupra apei subterane, solului (stratul de pamant de la suprafața unde își dezvoltă plantele cea mai mare parte din radacini); analiza impactului asupra vegetației, microorganismelor care constituie partea „vie”, a



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI ALBA

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

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

Operator de date cu caracter personal, conform Regulamentului (UE) 2016/679

solului; analiza impactului asupra regimului hidric al solului, prin influența posibilității infiltrării apei din precipitații în adâncime, prin influențarea scurgerii apelor din precipitații și prin influențarea regimului apei freatice; analiza impactului datorat transportului pe timpul realizării lucrărilor de exploatare; analiza impactului asupra așezărilor umane (prin micșorarea suprafețelor de pasune, prin realizarea de drumuri cu reducerea suprafeței de teren agricol, degradare sol în viitor datorită eroziunii, etc.),

e) durata, frecvența și reversibilitatea impactului - în perioadele de funcționare și post închidere dacă nu vor fi implementate măsuri de reconstrucție ecologică a întregii zone.

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; pct de vedere nr 817/ ST AB/20.11.2023 emis de către ANANP- Serv teritorial Alba (amplasamentul nu se suprapune peste arii naturale protejate și implicit nici peste rezervații naturale).

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

Motivele pe baza cărora s-a stabilit elaborarea SEICA pentru corpurile de apă subterană, în conformitate cu decizia nr 25365/ ASN/34548/ 29.11.2023 emisă de AN"apele române"- ABA Mureș sunt:

- Zona delimitată de coordonatele amplasamentului se află pe corpul de apă subterană freatic Lunca și terasele Muresului, cod ROMU03-corp de apă subterană freatic, care se află în stare calitativă și cantitativă bună
- Din amenajarea piscicolă nu vor fi evacuate ape în cursuri de apă de suprafață. Golirea heleșteului 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 normativele 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



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI ALBA

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

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

Operator de date cu caracter personal, conform Regulamentului (UE) 2016/679

mediului, considerându-se că acestea sunt vătămăte 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 cunoștința publicului a deciziei.

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 încadrare – **evaluarea impactului asupra mediului și evaluarea impactului asupra corpurilor de apă- SEICA.** , pentru proiectul „AMENAJARE IAZ PISCICOL”, propus a fi amplasat în oras Teius extravilan identificat prin plan de situatie si plan de incadrare in zona , extras CF 76976 jud. Alba” ,titular **FLOREA GRUP SRL** cu sediul în mun Alba Iulia str Horea nr 2 jud Alba

1. Proiectul deciziei de încadrare 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 27.12.2023

Data afișării anunțului pe site
de 18.12.2023



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI ALBA

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

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

Operator de date cu caracter personal, conform Regulamentului (UE) 2016/679



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI ALBA

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

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

Operator de date cu caracter personal, conform Regulamentului (UE) 2016/679