



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI ALBA

DECIZIE ETAPA DE INCADRARE PROIECT

Ca urmare a solicitării de emitere a acordului de mediu adresate de **CATUMA SRL**, cu sediul în mun. Campia Turzii str Aurel Vlaicu nr 36 jud. Cluj, înregistrată la Agenția pentru Protecția Mediului Alba cu nr. 1136/01.02.2024, cu completările ulterioare nr 2451/29.02.2024, 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 C.A.T. din data de **23.04.2024**, ca proiectul ”**EXPLOATARE NISIP SI PIETRIS DIN USCAT CU REFACEREA MEDIULUI**”, propus a fi amplasat în comuna Lunca Muresului, sat Gura Ariesului – **extravilan , perimetrul temporar de exploatare TP 11460/913 Lunca Muresului (perimetrul Lunca Muresului Boar)**- identificat prin plan de situatie si plan de incadrare in zona, TP 11460/913, Lunca Muresului jud. Alba, **nu se supune evaluarii impactului asupra mediului.**

Justificarea prezentei decizii:

I. Motivele pe baza cărora s-a stabilit neefectuarea 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, exploatari miniere de suprafață și de extracție a turbei, altele decât cele prevăzute în anexa nr. 1*

b) proiectul a fost analizat pe baza criteriilor de selecție pentru stabilirea necesității efectuării evaluării impactului asupra mediului din Anexa nr 3 la Legea nr 292/2018, după cum urmează:

1. Caracteristicile proiectului

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

a) dimensiunea și concepția întregului proiect;

Amplasamentul se afla in comuna Lunca Muresului, extravilan sat Gura Ariesului pe terasa dreapta a raului Mures, la cca 1,5 km de malul cursului de apa. Suprafata totala a terenului S=10.238 mp, suprafata efectiva de exploatare 7.360 mp.

Punctele amonte si aval care delimiteaza perimetrul de exploatare(10.238 mp) :

Nr. pct	X	Y
1	549535	418255
2	549531	418239
3	550023	417861
4	550027	417876
5	549542	418253

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 beneficiari.

Caracteristicile zonei de exploatare :

- Suprafata totala a amplasamentului : S=10.238 mp
- Suprafata perimetrului de exploatare : S= 10.238 mp
- Suprafata perimetrului prevazut efectiv pentru exploatare : S=7360 mp
- Adancimea maxima de exploatare : 7,0 m - cu minim 1 m deasupra nivelului hidrostatic al panzei freatice pe toata suprafata perimetrului de exploatare
- Rezerva totala de nisip si pietris : 39.907 mc

Pilierii de siguranta : min. 1 m deasupra nivelului hidrostatic al panzei freatice pe toata suprafata perimetrelor de exploatare ; cca 1,5 km fata de malul drept al raului Mures ; 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.

Adancimea maxima de exploatare este de 7 m (din care 1,5 m grosimea medie a stratului de decoperta)

Accesul se realizeaza din drumul comunal DC2, apoi pe un drum de exploatare care asigura accesul la malul drept al raului Muressi la perimetrul de exploatare

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.

La sfarsitul exploatarii se vor reabilita taluzele si talpa excavatiei cu solul vegetal din descoperita si material inert, pentru redarea terenului la starea initiala.

b) cumularea cu alte proiecte existente și/sau aprobate; În zonă mai sunt proiecte similare în curs de executare sau finalizate pe suprafețe relativ mici.

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

Proiectul se va realiza in terasa , pe malul drept al raului Mures la cca 1,5 km de cursul malului de apa.

Rezerva totala de terasamente : 49.475 mc

Cantitatea totala de nisip si pietris programata a se exploata: 39.907 mc

d) cantitatea și tipurile de deșeuri generate/gestionate;

Pe parcursul lucrarilor de construire vor rezulta deseuri cu caracter nepericulos care vor fi gestionate conform prevederilor legislatiei in vigoare. Din procesul de exploatare a agregatelor minerale nu rezulta deseuri care sa afecteze echilibrul ecologic din perimetru.

e) poluarea și alte efecte negative; - impactul asupra mediului pe intreaga perioada de realizare a investititi va fi nesemnificativ, poluantii evacuatii in atmosfera sunt emisiile de noxe de la utilajele de exploatare

f) riscurile de accidente majore și/sau dezastre relevante pentru proiectul în cauză, inclusiv cele cauzate de schimbările climatice, conform informațiilor științifice;

- Nu este cazul

g) riscurile pentru sănătatea umană - Nu este cazul.

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;

Terenul este amplasat în comuna Lunca Muresului, sat Gura Ariesului extravilan, identificat prin plan de situatie si plan de incadrare in zona, TP 11460/913 jud. Alba. Folosinta actuala a terenului: 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; In zona delimitata de coordonatele perimetrului, se afla corpul de apa subterana freatic Lunca si terasele Muresului cod ROMU02, si se afla la o distanta de cca 2,2 km fata de corpul de apa de suprafata Mures confluenta Aries-conf Cerna , cod RORW4.1_B7

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

1. zone umede, zone riverane, guri ale râurilor;

Perimetrul de exploatare se afla pe malul drept al raului Mures, la circa 1,5 km de malul cursului de apa

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

AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI ALBA

Alba Iulia, Strada Lalelelor, Nr.7B, Cod poștal 510217, Jud. Alba,

Tel.: +40258 813290; Fax: +40258 813248; e-mail: office@apmab.anpm.ro; website: <http://apmab.anpm.ro>

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

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

4. *arii naturale protejate de interes național, comunitar, internațional; - perimetrul nu se suprapune peste arii naturale protejate și implicit nici peste rezervații naturale*

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; nu este cazul*

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; -*

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

3. Tipurile și caracteristicile impactului potențial

a) importanța și extinderea spațială a impactului - proiectul propus nu va constitui o sursă de poluare a factorilor de mediu prin mărimea, caracteristicile și lucrările propuse

b) natura impactului – prin mărimea, caracteristicile și lucrările propuse, proiectul nu va avea un impact semnificativ asupra factorilor de mediu;

c) natura transfrontalieră a impactului – lucrările propuse nu au efect transfrontalier;

d) intensitatea și complexitatea impactului – redusă pe perioada de execuție și funcționare dacă se vor respecta măsurile impuse prin proiect

e) probabilitatea impactului – redusă pe perioada de execuție și funcționare

f) debutul, durata, frecvența și reversibilitatea preconizate ale impactului redusă pe perioada de execuție și funcționare;

g) cumularea impactului cu impactul altor proiecte existente și/sau aprobate – nu este cazul;

h) posibilitatea de reducere efectivă a impactului – măsurile impuse prin proiect și prezentate în cadrul memoriului tehnic vor conduce la reducerea impactului asupra mediului

Lipsa unor sesizări/observații ale publicului interesat/potențial afectat pe parcursul procedurii de reglementare, referitor la obiectivul propus.

II. Motivele pe baza cărora s-a stabilit neefectuarea 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; Amplasamentul nu se suprapune peste arii naturale protejate si implică nici peste rezervații naturale, conform adresei ANANP ST Alba nr 163/ ST AB/05.03.2024

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

Proiectul propus intra sub incidenta prevederilor nr 48 si 54 din Legea apelor nr 107/1996 cu completarile si modificarile ulterioare

Pentru proiectul propus nu este necesara SEICA, nu aduce atingere corpurilor de apa de suprafata/subterane. Este obtinuta autorizatia de gospodarie a apelor nr 115/11.04.2024

Condițiile de realizare a proiectului:

-Pe parcursul executării lucrărilor propuse prin proiect și pe perioada funcționării se vor lua măsuri în vederea asigurării protecției factorilor de mediu;

-Se va evita depozitarea necontrolată a materialelor folosite și a deșeurilor rezultate în urma executării lucrărilor propuse prin proiect și în urma funcționării;

-Deșeurile generate se vor gestiona cu respectarea prevederilor OUG nr 92/2021 cu modificările și completările ulterioare;

-Eventualele scurgeri accidentale de carburanți, lubrifianți pe sol, vor fi eliminate urgent, se vor asigura materiale absorbante pentru situatii accidentale.

-Utilajele tehnologice folosite în timpul construcției și funcționării vor respecta prevederilor HG 743/2002 privind stabilirea procedurilor de aprobare de tip a motoarelor cu ardere internă, destinate mașinilor mobile nerutiere și stabilirea măsurilor de limitare a emisiei de gaze și particule poluante provenite de la acestea ;

-Respectarea documentației tehnice depuse, a normativelor și prescripțiilor specifice, care au stat la baza deciziei etapei de încadrare.

-Respectarea legislației în vigoare în domeniul protecției mediului - Respectarea prevederilor OUG nr. 195/2005 privind protecția mediului, aprobată cu modificări și completări prin Legea nr. 265/2006, cu modificările și completările ulterioare.

-Respectarea prevederilor Legii apelor nr. 107/1996, cu modificările și completările ulterioare.

-Lucrările de construcție și organizare de șantier se vor executa cu afectarea unei suprafețe minime de teren.

-Materialele necesare pe parcursul execuției lucrărilor vor fi depozitate numai în locuri special amenajate, astfel încât să se asigure protecția factorilor de mediu.

-În perioada de execuție a proiectului se vor lua toate măsurile care se impun pentru evitarea poluării atmosferei, solului, apelor subterane, pentru protecția tuturor factorilor de mediu și se vor lua măsuri de prevenire și combatere a poluărilor accidentale.

- Se va avea în vedere ca execuția lucrărilor să nu creeze blocaje ale căilor de acces particulare sau ale căilor rutiere învecinate amplasamentului lucrării.
- Se vor asigura condiții de colectare selectivă a deșeurilor.
- Respectarea prevederilor Legii nr. 104/2011 privind calitatea aerului înconjurător.;
- Se va respecta nivelul de zgomot conform SR 10009/2017 Acustica. Limite admisibile ale nivelului de zgomot din mediul ambient;
- Se vor respecta caracteristicile proiectului.
- Bornarea perimetrului de exploatare înainte de începerea lucrărilor de exploatare;
- Exploatarea agregatelor minerale se va face numai în limitele perimetrului de exploatare aprobat fără afectarea suprafețelor învecinate;
- Se vor respecta condițiile și traseul aprobat de Primăria comunei Lunca Mureșului, prin acordul nr. 852 din 01.03.2024 pentru transportul agregatelor minerale exploatare;
- Întreținerea drumului de exploatare pe toată durata lucrărilor de exploatare a agregatelor minerale;
- Limitarea emisiilor de praf generate ca urmare a transportului agregatelor exploatare, prin întreținerea drumului de acces la perimetrul de exploatare, în perioadele lipsite de precipitații (ex. stropirea cu apă a drumului de acces).
- Este interzisă intrarea pe drumurile publice cu utilaje, mijloace de transport necurățate, precum și pierderea prin scurgerea din vehicule în timpul transportului a agregatelor minerale.
- La finalizarea lucrărilor de exploatare a agregatelor minerale se vor executa lucrările de refacere a mediului în zona exploatată, terenul va fi adus la o cota unică cât mai apropiată de cota inițială a terenului și va fi redat în circuitul agricol.
- **Înainte de începerea lucrărilor de exploatare titularul va solicita autorității de mediu obținerea autorizației de mediu, conform prevederilor Ordinului nr. 1798/2007 cu modificările și completările ulterioare.**
- La finalizarea investiției se va notifica APM Alba.
- Se vor respecta caracteristicile proiectului.
- Nerespectarea prevederilor prezentei decizii se sancționează conform prevederilor legale în vigoare.

Obligațiile, măsurile și condițiile de realizare a proiectului în conformitate cu Avizul de Gospodărire a Apelor 115/11.04.2024 emis de ABA Mureș sunt:

- menținerea permanentă a pilierilor de siguranță
- bornarea perimetrului de exploatare
- înainte de începerea exploatării nisipului și pietrișului, se va solicita și se va obține autorizația de gospodărire a apelor.

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 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

Agentia pentru Protectia Mediului Alba anunță publicul interesat asupra luării deciziei etapei de încadrare-
fara evaluarea impactului asupra mediului- ,pentru proiectul „EXPLOATARE NISIP SI PIETRIS IN
USCAT SI REFACEREA MEDIULUI “, propus a fi amplasat în com. Lunca Muresului,sat Gura Ariesului
perimetrul de exploatare „Lunca Muresului Boar TP 11460/913- Lunca Muresului jud. Alba , titular
CATUMA SRL

Proiectul deciziei de încadrare și motivele care o fundamentează pot fi consultate la sediul autorității
competente pentru protecția mediului Alba din loc. Alba Iulia, str Lalelelor nr 7B, în zilele de luni -joi, între
orele 8.30-16.00 si vineri intre orele 8.30-13.30 precum și la următoarea adresă de internet
apmab.anpm.ro

Comentariile/Observațiile/Propunerile publicului interesat se pot înainta până la data de 05.05.2024

Data afișării anunțului pe site 26.04.2024