



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI CLUJ

DECIZIA ETAPEI DE ÎNCADRARE

Nr.175 din 16.11.2021

Ca urmare a solicitării de emitere a acordului de mediu adresate de **SC. BASARABIA IMPORT EXPORT SRL**, cu sediul în Turda, str. Ion Corvin nr.5, Județul Cluj, prin Jisa Aurelian Adonis -beneficiar, cu adresa Turda, str. Ion Corvin nr.5, jud. Cluj, înregistrată la APM Cluj cu nr. 17136/09.07.2021, în baza:

1. **Legii nr.292/2018** privind evaluarea impactului anumitor proiecte publice și private asupra mediului;
 2. **Ordonanței de Urgență a Guvernului nr. 57/2007** privind regimul ariilor naturale protejate, conservarea habitatelor naturale, a florei și faunei sălbatice, cu modificările și completările ulterioare, aprobată prin **Legea nr. 49/2011**,
 3. **Legea Apelor nr.107/1996**, cu modificările și completările ulterioare
- Agenția pentru Protecția Mediului Cluj decide, ca urmare a completărilor depuse la APM Cluj cu documentațiile nr.21639/22.09.2021, nr. 22354/04.10.2021, nr.22554/07.10.2021, nr. 23336/20.10.2021, nr. 24902/05.11.2021, precum și a consultărilor desfășurate în cadrul ședinței/ședințelor Comisiei de Analiză Tehnică din data de 02.11.2021, că proiectul **“Elaborare documentație DTAC Autorizarea executării lucrărilor de construire a obiectivului- Exploatare agregate minerale cu refacerea mediului perimetral BASA 10”**, propus a fi realizat în comuna Luna, satul Gligorești, extravilan, județul Cluj, CF nr. 55493, nr. 54188, 54180, 54183 Luna, nu se supune evaluării impactului asupra mediului, nu se supune evaluării adecvate și nu se supune evaluării asupra corpurilor de apă,

Justificarea prezentei decizii:

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

- a) proiectul se încadrează în prevederile Legii nr.292/2018, anexa nr. II, pct. 2 lit..a) “Exploatarea miniere de suprafață”,
- b) amplasamentul este situat în comuna Luna, sat Gligorești, extravilan, perimetrul “Basa 10”, constituie proprietate privată și este liber de sarcini, cu destinația de teren arabil în extravilan, conform certificatului de urbanism nr.19 din 14.05.2021 emis de Primăria Comunei Luna, jud. Cluj;
- c) proiectul este de amploare redusă și este amplasat pe domeniul privat și are ca scop exploatarea de agregate minerale pe suprafața de 28.000mp cu refacerea amplasamentului afectat de lucrări.



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI CLUJ

Strada Dorobanților, nr. 99, Cluj-Napoca, cod 400609

Tel : 0264 410 722; Fax : 0264 410716 e-mail : office@apmcj.anpm.ro

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



Ministerul Mediului, Apelor și Pădurilor
Agenția Națională pentru Protecția Mediului



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI CLUJ

- d) investiția propusă se realizează în extravilanul comunei Luna, sat Gligorești, fnr., perimetrul "Basa 10" cu folosința actuală de teren arabil în extravilan;
- e) drumul de acces existent va fi întreținut corespunzător, de către SC.Basarabia Import Export SRL;
- f) la evaluarea proiectului au fost luate în considerare criteriile prevăzute în Anexa nr. 3 din Legea nr. 292/2018 privind evaluarea impactului anumitor proiecte publice și private asupra mediului;
- g) proiectul propus se cumulează cu alte proiecte, fără amplificarea impactului asupra mediului;
- h) investiția propusă nu implică generarea de emisii semnificative în mediu, activitatea în cadrul balastierei fiind doar de extracție agregate, fără prelucrarea acestora;
- i) proiectul va genera deșeuri tehnologice care vor fi depozitate în halde separate și utilizate la final pentru refacerea mediului afectat
- j) pentru realizarea lucrărilor este necesar doar o minimă organizare de șantier;
- k) sunt prevăzute măsuri pentru refacerea mediului la finalizarea exploatării
- l) pe parcursul derulării procedurii nu au fost formulate plângeri, sesizări sau reclamații cu privire la proiectul care va fi implementat

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

- amplasamentul studiat nu este situat în interiorul sau vecinătatea nici unei arii naturale protejate de interes comunitar motiv pentru care proiectul propus **nu intră 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 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 neefectuării impactului asupra corpurilor de apă – În conformitate cu Avizul de Gospodărire a Apelor nr.192 din 05.10.2021, emise de către ABA Mureș, sunt următoarele:

-lucrările prevăzute nu au legătură cu corpurile de apă de suprafață;

Caracteristicile proiectului și/sau condițiile de realizare a proiectului pentru evitarea sau prevenirea eventualelor efecte negative semnificative asupra mediului:

Proiectul prevede :

-,, Exploatare agregate minerale cu refacerea mediului-Basa 10" în comuna Luna, sat Gligorești, extravilan,perimetrul Basa 10, judetul Cluj, cu următoarele caracteristici:



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI CLUJ

Strada Dorobanților, nr. 99, Cluj-Napoca, cod 400609

Tel : 0264 410 722; Fax : 0264 410716 e-mail : office@apmcj.anpm.ro

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



Ministerul Mediului, Apelor și Pădurilor
Agenția Națională pentru Protecția Mediului



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI CLUJ

-poziționarea conform coordonatelor Stereo 70 -pentru **Perimetrul Basa 10**:

Nr. pct	Coordonate puncte de contur	
	X	Y
1	552383	422252
2	550389	422275
3	550212	422320
4	550223	422471
5	550099	422503
6	550086	422351
7	550199	422323
8	550197	422255

-suprafața perimetrului de extracție **Perimetrul Basa 10** -28.000 mp ;

-metoda de exploatare: **"în fișii longitudinale de la est la vest, sensul exploatării fiind de la nord spre sud, cu extragerea mecanică a utilului"**;

-exploatarea zăcământului de balast se va face mecanizat, cu utilaje terasiere din dotare; materialul excavat va fi încărcat direct în autocamioane și transportat la punctele de prelucrare/valorificare, fără a se realiza depozități intermediare;

- exploatarea agregatelor presupune următoarele operațiuni:

- lucrări de organizare de șantier: -activitatea fiind de mică amploare, nu se impune amenajarea unei organizari de santier ample. Se va amenaja și consolida drumul de acces ,se vor amplasa utilajele din dotare

- lucrări de deschidere: accesul la perimetru se va realiza din drumul national Turda-Tg-Mureș, între localitățile Gligorești și Hadăreni iar de aici pe un drum local realizat și întreținut de către SC.Basarabia Import Export SRL, până la perimetrul de exploatare.

- lucrări de pregătire: Se vor executa lucrări ușoare de descoperire cu ajutorul utilajelor din dotare (buldozer, excavator) pentru îndepărtarea stratului de steril din coperta format din sol vegetal , pe o grosime medie de 0.30m este solul vegetal, care va fi haldat în halde exterioare care se va folosi ulterior la refacerea mediului.



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI CLUJ

Strada Dorobanților, nr. 99, Cluj-Napoca, cod 400609

Tel : 0264 410 722; Fax : 0264 410716 e-mail : office@apmcj.anpm.ro

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



Ministerul Mediului, Apelor și Pădurilor
Agenția Națională pentru Protecția Mediului



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI CLUJ

- lucrări de exploatare: Se va aplica metoda de exploatare **în fișii longitudinale de la est la vest, sensul exploatării fiind de la nord spre sud, cu extragerea mecanică a utilului**

Nu se vor utiliza explozivi, iar extracția se va realiza mecanic cu ajutorul utilajelor din dotare. Materialul extras va fi încărcat în camioane și va fi transportat la instalația de prelucrare a beneficiarului.

Cantitatea de nisip și pietris programată a se exploata pe perioada de un an, va fi de 50.750 mc excavat geologic, respective 59.450 mc extras industrial. Diferența de 8700 mc reprezintă pierderi de exploatare și transport, care reprezintă circa 5% din excavatul geologic.

Zona propusă spre exploatare are următoarele caracteristici:

- suprafața totală a perimetrului de exploatare - 28000,0 mp
- suprafața perimetrului prevăzut efectiv pentru exploatare - 23150,0 mp
- adâncimea maximă de exploatare - 6,6 m - cu minim 1 m deasupra nivelului hidrostatic al pânzei freatice pe toată suprafața perimetrului de exploatare
- rezerva totală de terasamente a fost evaluată la - 148.433 mc
- rezerva totală de nisip și pietriș a fost evaluată la - 129.913 mc

Plierii de siguranță:

- min. 500 m față de malul stâng al râului Arieș
- min. 1 m deasupra nivelului hidrostatic al pânzei freatice pe toată suprafața perimetrului de exploatare
- respectarea distanțelor minime prevăzute în normativul în vigoare, față de obiectivele existente în zonă (linia CF, LEA, etc) sau aflate în curs de execuție

- lucrări de haldare

Materialul rezultat din descoperire, va fi depozitat în zona exploatată, în două halde separate prin deversare directă cu excavatorul.

- măsuri de refacere - lucrări de protecție a zăcămintului

- a. exploatarea resurselor se va efectua strict în perimetrul avizat
 - b. se va respecta tehnologia de exploatare și elementele geometrice prevăzute pentru balastieră
 - c. depozitarea materialului steril se va face numai în locurile stabilite
 - d. depozitele temporare de material extras vor avea suprafața și înălțimea în așa fel dimensionate încât să nu afecteze suprafețe mari de sol și să nu prezinte riscul alunecării sau deplasării accidentale ale acestora
 - e. circulația utilajelor se va efectua numai pe traseele prestabilite
 - f. utilajele vor fi întreținute în bună stare de funcționare pentru a se evita poluarea prin pierderi de ulei sau carburanți
 - g. la finalizarea activității de exploatare, vor fi efectuate lucrări de refacere a amplasamentului, în baza Proiectului de refacere a mediului;
- pe parcursul exploatării balastului se vor lua măsuri pentru evitarea poluării mediului cu pulberi, carburanți, uleiuri sau alte materiale;
 - respectarea tehnologiei de exploatare, fără depozitări intermediare;



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI CLUJ

Strada Dorobanșilor, nr. 99, Cluj-Napoca, cod 400609

Tel : 0264 410 722; Fax : 0264 410716 e-mail : office@apmcj.anpm.ro

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



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI CLUJ

- la finalizarea exploatării perimetrul va fi rambleiat cu materiale inerte din lucrări de excavare, acoperit cu sol vegetal și renaturat;
- gestionarea corespunzătoare a deșeurilor menajere;
- pentru haldarea solului vegetal, respectiv pentru bornarea perimetrului carierei, se vor utiliza exclusiv terenurile stabilite în acest scop prin proiect;
- la ieșirea din șantier pe drumurile publice se vor curăța roțile autovehiculelor, pentru a preveni și reduce transferul de pământ în afara amplasamentului;
- stropirea căilor de acces și a perimetrului de extracție, în perioadele secetoase, în vederea reducerii antrenării de particule în suspensie;
- organizarea activităților și operațiilor producătoare de zgomot în perioada zilei, cu evitarea cumulării emisiilor de zgomot;
- pe timpul exploatării se vor respecta condițiile din Avizul de Gospodărire a Apelor nr. 192 din 05.10.2021, emis de Administrația Națională Apele Române-Administrația Bazinală de Apă Mureș
- se vor respecta prevederile legislației de mediu în vigoare;
- **conform Ordinului nr. 1798/2007, modificată cu Ord. nr. 1298/2011, titularul are obligația ca la finalizarea investiției și înainte de punerea în funcțiune a obiectivului să solicite și să obțină autorizația de mediu.**
- titularul proiectului are obligația de a notifica în scris Agenția pentru Protecția Mediului Cluj despre orice modificare sau extindere a proiectului survenită după emisia deciziei de încadrare, înainte de producerea modificării;

Caracteristicile proiectului și/sau condițiile de realizare a proiectului în conformitate cu Avizul de Gospodărire a Apelor nr.192 din 05.10.2021, emis de către ABA Mureș

- menținerea permanentă a plierilor de siguranță impuși la cap.5.3
 - beneficiarul are obligația marcării perimetrului de exploatare prin borne.Bornarea perimetrului se va realiza astfel:
 - Cu borne roșii-perimetrul de exploatare identificat prin coordonatele STEREO 70
 - Cu borne albastre-perimetrul prevăzut efectiv pentru exploatare
 - Bornarea se va face în prezența reprezentantului de specialitate(EISNGA) din cadrul SGA Alba și a topografului din cadrul ABA Mureș
- Bornele vor fi identificate individual prin coordonate Stereo 70 și fiecare bornă va fi consemnată în actul de predare amplasament
- Înainte de începerea exploatării nisipului și pietrișului se va solicita și se va obține autorizația de gospodărire a apelor.
 - Prezentul act nu scutește beneficiarul investiției de obținerea celorlalte avize/acorduri/autorizații legale în vederea promovării lucrărilor de investiții/funcționării
 - valabilitatea avizului, conform art.27 al Ordinului M.A.P nr.828/2019:



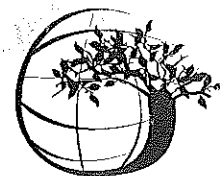
AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI CLUJ

Strada Dorobanților, nr. 99, Cluj-Napoca, cod 400609
Tel : 0264 410 722; Fax : 0264 410716 e-mail : office@apmcj.anpm.ro

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



Ministerul Mediului, Apelor și Pădurilor
Agenția Națională pentru Protecția Mediului



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI CLUJ

- pe toată perioada exploatării resursei reglementate chiar dacă sunt necesare mai multe permise de exploatare, însă doar dacă primul permis de exploatare este obținut în maxim 2 ani de la data emiterii prezentului aviz,
 - pe toată perioada exploatării resursei reglementate dacă lucrările de exploatare AU ÎNCEPUT în maxim 2 ani de la data emiterii avizului;
- În caz contrar avizul își pierde valabilitatea

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 autoritatea competentă emitentă.

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 emiterie 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.

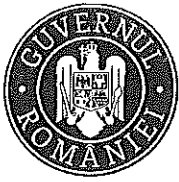
Autoritatea publică emitentă are obligația de a răspunde la plângerea prealabilă prevăzută la art. 22 alin. (1) în termen de 30 de zile de la data înregistrării acesteia la acea autoritate.



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI CLUJ

Strada Dorobanților, nr. 99, Cluj-Napoca, cod 400609
Tel : 0264 410 722; Fax : 0264 410716 e-mail : office@apmcj.anpm.ro

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



Ministerul Mediului, Apelor și Pădurilor
Agenția Națională pentru Protecția Mediului

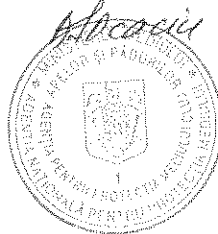


AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI CLUJ

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.

DIRECTOR EXECUTIV
Adina SOCACIU



Șef serviciu AAA,
Ing. Anca Cîmpean

Șef Serviciu CFM
dr. biol. Paul BELDEAN

Întocmit,
Ing. Gabriela SAVAN
16.11.2020, Ora: 15,50

Întocmit,
cons. Romina PAUL



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI CLUJ

Strada Dorobanților, nr. 99, Cluj-Napoca, cod 400609

Tel : 0264 410 722; Fax : 0264 410716 e-mail : office@apmcj.anpm.ro

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

