



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI CLUJ

DECIZIA ETAPEI DE ÎNCADRARE

Nr.178 din 24.11.2021

Ca urmare a solicitării de emitere a acordului de mediu adresate de **SC.LE TOM PROD SRL**, cu sediul în Comuna Aghireșu, sat Aghireșu-Fabrici nr.111/A, Județul Cluj, prin Goia Claudia -proiectant, cu adresa Cluj-Napoca, str.Dorobanților nr.117, birou 9, jud.Cluj, înregistrată la APM Cluj cu nr. 18570/25.08.2020, 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**,

Agenția pentru Protecția Mediului Cluj decide, ca urmare a completărilor depuse la APM Cluj cu documentațiile nr.11771/29.04.2021, nr.12514/11.05.2021, nr.12746/13.05.2021, nr.13298/20.05.2021, 14114/02.06.2021,nr.15205/15.06.2021, nr.15254/15.06.2021, nr.22616/07.10.2021,nr.24135/01.11.2021, nr.24327/03.11.2021,nr.25045/08.11.2021 și cu nr.25139/09.11.2021, precum și a consultărilor desfășurate în cadrul ședinței/ședințelor Comisiei de Analiză Tehnică din data de 23.06.2021, că proiectul-“Deschidere carieră de calcar ”- propus a fi amplasat în comuna Gârbău, sat Viștea,extravilan,fnr.,perimetrul “KisRet 1”, județul Cluj, 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 Gârbău, sat Viștea, ,extravilan,fnr., perimetrul “KisRet 1”,constituie proprietate privată și este liber de sarcini, cu destinația de teren arabil și neproductiv, în extravilan, conform certificatului de urbanism nr.10 din 13.03.2020 emis de Primăria Comunei Gârbău, 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 5.500mp(0,0055kmp) conform fișei perimetrului de exploatare .
- d) investiția propusă se realizează în extravilanul comunei Gârbău, sat Viștea , fnr. , perimetrul “KisRet 1” cu folosința actuală de teren arabil și neproductiv în extravilan;

1

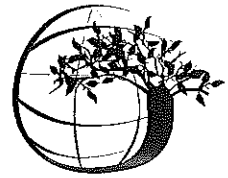


AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI CLUJ

Calea Dorobanților, nr. 99 bl. 9 b, Cluj- Napoca, jud. Cluj, Cod 400609

E-mail: office@apmcj.anpm.ro; Tel. 0264.410.722; Fax 0264.410.716

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



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI CLUJ

- e) drumul de acces existent va fi întreținut corespunzător, de către SC.Le Tom Prod 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 nu 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:

- a) 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, cu modificările și completările ulterioare;

III. Motivele pe baza cărora s-a stabilit necesitatea neefectuării impactului asupra corpurilor de apă – În conformitate cu Decizia SEICA nr.88/CJ din 13.05.2021 și cu Avizul de Gospodărire a Apelor nr.104-CJ din 26.10.2021, emise de către ABA Someș-Tisa, sunt următoarele:

- pe parcursul execuției lucrărilor și după, constructorul și beneficiarul au obligația de a asigura scurgerea liberă a apelor, depozitarea de material sau staționarea utilajelor în albie fiind interzisă. În perioada de execuție a lucrărilor se vor lua toate măsurile ce se impun pentru evitarea poluării apelor, pentru protecția factorilor de mediu pentru prevenire și combaterea poluărilor accidentale, în special cu produse petroliere ca urmare a exploatării utilajelor tehnologice;
- orice modificare față de documentația tehnică, vizată spre neschimbare, care ar putea interveni pe parcursul lucrărilor, va fi adusă la cunoștința emitentului avizului de gospodărire a apelor, responsabilitate care revine proiectantului;
- beneficiarul are obligația să anunțe SGA Cluj cu 10 zile înainte de începerea lucrărilor;
- recepția lucrărilor se va realiza în prezența delegatului Sistemului de Gospodărire a Apelor Cluj

2



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI CLUJ

Calea Dorobanților, nr. 99 bl. 9 b, Cluj- Napoca, jud. Cluj, Cod 400609

E-mail: office@apmcj.anpm.ro; Tel. 0264.410.722; Fax 0264.410.716

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

- la punerea în funcțiune a lucrărilor avizate, beneficiarul va obține autorizația de gospodărire a apelor, conform prevederilor Legii Apelor nr.107/1996 și ale Legii nr.310/2004 pentru modificarea și completarea Legii Apelor nr.107/1996;
- avizul de gospodărire a apelor își menține valabilitatea pe toată durata de realizare a lucrărilor, dacă execuția acestora a început la cel mult 24 de luni de la data emiterii acestuia și dacă au fost respectate prevederile înscrise în aviz; în caz contrar, avizul își pierde valabilitatea;
- nerespectarea prevederilor prezentului aviz atrage după sine răspunderea administrativă, după caz, precum și răspunderea civilă sau penală conform prevederilor Legii Apelor nr.107/1996, cu modificările și completările ulterioare, în cazul producerii de prejudicii persoanelor fizice și/sau juridice.

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

Proiectul prevede :

-„Deschidere carieră de calcar” în comuna Gârbău, sat Viștea, extravilan, perimetrul KisRet 1, jud. Cluj, cu următoarele caracteristici:

-poziționarea conform coordonatelor Stereo 70 -pentru **Perimetrul**

KisRet 1:

Nr. pct	Coordonate puncte de contur	
	X	Y
1	588936,019	378746,504
2	588890,085	378746,503
3	588786,040	378753,988
4	588824,810	378708,530
5	588893,290	378706,810
6	588949,295	378705,414
7	588937,539	378722,386

-suprafața perimetrului **Perimetrul KisRet 1** -5.500 mp, din care suprafața supusă efectiv exploatării este de 4.400mp;

-metoda de exploatare: **”metoda de exploatare în trepte drepte descendente cu derocare mecanică și transport rutier al sterilului la halde exterioare”;**

-exploatarea zăcământului de calcar se va face mecanizat, cu utilaje terasiere (excavator), pene, filou diamantat; materialul excavat va fi încărcat direct în autocamioane și transportat la punctele de prelucrare/valorificare, fără a se realiza depozitări 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

3



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI CLUJ

Calea Dorobanților, nr. 99 bl. 9 b, Cluj- Napoca, jud. Cluj, Cod 400609

E-mail: office@apmcj.anpm.ro; Tel. 0264.410.722; Fax 0264.410.716

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



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI CLUJ

-lucrări de deschidere: accesul la perimetru se va realiza din DN1F Cluj-Napoca-Zalău până înainte de localitatea Nădășel, în continuare pe un drumul național DN1J Nădășel-Gârbău-Căpușu Mare făcând legătura cu DN1 până înainte de localitatea Viștea, iar de aici pe un drum local până la amplasament., amenajarea platformei de depozitare a blocurilor extrase și a haldei de depozitare a solului vegetal și a materialului steril. Lucrările de deschidere vor consta în amenajarea drumurilor de acces existente cu ajutorul buldozerului.

Pentru deschiderea propriu-zisă a zăcămintului se va proceda la realizarea unei semitrânșee de deschidere în partea de nord a perimetrului, pe direcția nord-sud, la nivelul treptei 2, cota +500m.

-lucrări de pregătire: Se vor executa lucrări ușoare de descopertare cu ajutorul utilajelor din dotare (buldozer, excavator) pentru îndepărtarea stratului de material steril, sol vegetal și material steril, pe o grosime medie de 1,3m din care 0,25m este solul vegetal, care va fi haldat separat de materialul steril în nord-vestul perimetrului de exploatare. Materialul steril reprezentat de roca alterată este în volum de cca.5700mc. Din aceasta cca.4560mc se poate valorifica sub formă de calcar industrial, diferența de 1.140mc fiind transportat la halda de steril. Materialul argilos ce constituie umplutura fisurilor din zăcămint în volum de cca.2.210mc, va fi transportat la halda de steril..

-lucrări de exploatare: Se va aplica metoda de exploatare în trepte drepte descendente cu derocare mecanică și transport rutier al sterilului la halde exterioare. Lucrările de exploatare se vor executa în trepte, în felii orizontale cu lungimi de până la 6m, lățimi de 2-3m și înălțimi de 1-3m, prin executarea de găuri verticale și orizontale, introducerea filoului diamantat și tăierea blocurilor. Abatarea calcarului se realizează pe planele de fisurație prin introducerea de pene și contrapene. Abatarea se execută manual prin baterea penelor în rocă în vederea obținerii de blocuri de formă regulate.

Materialul extras sub formă de blocuri va fi încărcat în camioane, după care va fi transportat la puncte de prelucrare.

Elementele frontului de extracție sunt:

-grosimea medie a fișiei-2,0m

-înălțimea treptei-1-3m

-berma de siguranță-minim 3m

-berma de transport-15m

-berma de lucru-25m

-unghi taluz-80° în zone consolidate și 65° în zone tectonizate

Volumul anual util preconizat a se extrage-1000mc. Pierderile de exploatare și de transport vor fi de 5%.

-lucrări de haldare

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

-măsurile de refacere-lucrări de protecție a zăcămintului





AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI CLUJ

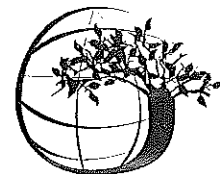
- a. exploatarea resurselor se va efectua strict în perimetrul avizat
- b. se va respecta tehnologia de exploatare și elementele geometrice prevăzute pentru carieră
- c. pe conturul bermei de lucru se vor săpa șanțuri de gardă pentru dirijarea apelor pluviale
- d. depozitarea materialului steril se va face numai în locurile stabilite
- e. 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
- f. circulația utilajelor se va efectua numai pe traseele prestabilite
- g. utilajele vor fi întreținute în bună stare de funcționare pentru a se evita poluarea prin pierderi de ulei sau carburanți
- h. la finalizarea activității de exploatare, vor fi efectuate lucrări de refacere a amplasamentului, în baza Proiectului de refacere a mediului;
 - pe parcursul exploatării calcarului se vor lua măsuri pentru evitarea poluării mediului cu pulberi, carburanți, uleiuri sau alte materiale;
 - respectarea tehnologiei de exploatare, fără depozități intermediare;
 - 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 Gospodărirea Apelor nr. 104-CJ din 26.10.2021, emis de Administrația Națională Apele Române-Administrația Bazinală de Apă Someș-Tisa
 - 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 emierea deciziei de încadrare, înainte de producerea modificării;

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,





Ministerul Mediului, Apelor și Pădurilor
Agenția Națională pentru Protecția Mediului



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI CLUJ

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.

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



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI CLUJ

Calea Dorobanților, nr. 99 bl. 9 b, Cluj- Napoca, jud. Cluj, Cod 400609

E-mail: office@apmcj.anpm.ro; Tel. 0264.410.722; Fax 0264.410.716

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

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. Dumitru Ulieșan
24.11.2021, Ora: 10,00

Întocmit,
cons. Ligia STANCA



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI CLUJ

Calea Dorobanților, nr. 99 bl. 9 b, Cluj- Napoca, jud. Cluj, Cod 400609

E-mail: office@apmcj.anpm.ro; Tel. 0264.410.722; Fax 0264.410.716

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

