



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI SATU MARE

ARH. 83 / 2023

DECIZIA ETAPEI DE ÎNCADRARE
Nr. 495 din 08.05.2023

Ca urmare a solicitării depuse de MINERAL COM SRL, cu sediul în Loc. Berindan, Str. Principală, Nr. 98, Com. Odoreu, Jud. Satu Mare, pentru proiectul: "Amenajare și exploatare carieră în perimetrul de exploatare Turț", propus a fi amplasat în Com. Turț, extravilan, UP I Turț, u.a. 7F, 7N1, 7E, Jud. Satu Mare, perimetrul delimitat punctele în sistem de referință Strereo 70 :

nr. pct	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
x	725220	725218	725214	725210	725210	725211	725210	725204	725187	725164
y	368111	368125	368146	368165	368177	368207	368225	368246	368270	368271

nr. pct	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
x	725128	725138	725176	725184	725190	725203	725208	725215	725216	725218
y	368255	368119	368143	368137	368137	368148	368169	368124	368115	368109

,înregistrată la APM Satu Mare cu nr. 1992 din 20.02.2023, în baza Legii nr. 292/2018 privind evaluarea impactului anumitor proiecte publice și private asupra mediului cu completările și modificările ulterioare și a 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 cu modificări de legea nr. 49/2011, cu modificările și completările ulterioare,

Agenția pentru Protecția Mediului Satu Mare decide, ca urmare a consultărilor desfășurate în cadrul sesiunii Comisiei de Analiză Tehnică din data de 20.04.2023, că proiectul "Amenajare și exploatare carieră în perimetrul de exploatare Turț", propus a fi amplasat în Com. Turț, extravilan, UP I Turț, u.a. 7F, 7N1, 7E, Jud. Satu Mare, nu se supune evaluării impactului asupra mediului și evaluării adecvate.

Justificarea prezentei decizii:

- I. *Motivele care au stat la baza luării deciziei etapei de încadrare în procedura de evaluare a 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 la pct. 2, lit. a).
 - b) Decizia s-a luat în baza unei examinări care a luat în considerare informațiile furnizate de către titular și a utilizat criteriile de selecție prevăzute în anexa nr. 3 la Legea nr. 292/2018 privind evaluarea impactului anumitor proiecte publice și private asupra mediului.
 - c) Criteriile de selecție pentru stabilirea necesității efectuării evaluării impactului asupra mediului au vizat caracteristicile proiectului, localizarea proiectului și caracteristicile impactului potențial. Astfel:
 1. Caracteristici proiect: Proiectul se va realiza în condițiile, prevederile și dotările tehnice precizate în memoriu de prezentare depus la Agenția pentru Protecția Mediului Satu Mare:
- a. *Dimensiunea și concepția întregului proiect:*
 - Prin proiect se dorește amenajarea și exploatarea unei cariere în perimetrul de exploatare Turț, pe o suprafață de 0,99 ha în extravilanul localității are categoria de folosință fond forestier, proprietate publică a UAT TURȚ, fiind identificată astfel: Unitatea de Producție I Turț, unitățile amenajistice 7F- 0,0152 ha; 7N1- 0,60 ha; 7E- 0,2989 ha; 7F- 0,0759 ha.
 - Pentru realizarea proiectului sunt necesare următoarele lucrări :
 - o Lucrări de deschidere și pregătire
 - Pentru deschiderea și pregătirea zăcămintului pentru exploatare se vor executa următoarele lucrări de deschidere și pregătire:
 - defrișarea suprafeței deoarece terenul este acoperit cu arboret mixt.
 - cale de acces la partea superioară a carierei. Aceasta se va executa mecanizat cu utilajele din dotare, fiind necesară pentru accesul forezei, în vederea executării găurilor pentru pușcare.



- o semitranșee de pregătire la partea superioară a treptei proiectate. După executarea semitranșeei berma acesteia va avea o lățime de minim 6 m, pentru a se putea lucra cu foreza.
- decopertarea suprafeței în zona unde a fost proiectată treapta de exploatare.
- Aceste lucrări vor fi executate mecanizat cu utilaje specifice, iar unde va fi cazul se vor folosi explozivi, prin contractarea lucrărilor cu o firmă de specialitate.
 - o Lucrări de exploatare
 - Metoda de exploatare care se va folosi va fi metoda cu trepte drepte și haldare exterioară.
 - De pe semitranșeea de la partea superioară a treptei, se vor executa găurile necesare derocării cu foreza, avându-se în vedere să se realizeze un taluz cu unghiul de 70 grade. Practic lucrările de exploatare a andezitului vor începe odată cu executarea semitranșeei, la realizarea acesteia înaintându-se prin rocă utilă.
 - Derocarea se va realiza prin impușcare cu explozivi. Se vor utiliza explozivi tip geluri, iar inițierea exploziei se va face cu capse nonelectrice. Lucrările de pușcare vor fi executate de o firmă specializată și autorizată pentru lucrul cu explozivi.
 - Materialul derocat va fi încărcat în autobasculante, și va fi transportat la beneficiari, sau după caz va fi introdus în buncărul stației de prelucrare (concasorului).
 - Elementele geometrice ale treptei proiectate sunt următoarele:
 - înălțimea maximă a taluzului = 18 m;
 - unghiul maxim de taluz = 70 grade ;
 - lățimea minimă a bermei = 17 m;
 - Pierderile de exploatare se consideră că vor fi de aproximativ 1%.
 - Dotarea cu mașini, utilaje și instalații va fi următoarea:
 - concasor cu fălci, cu o capacitate de 50 to/h, 1 bucată;
 - excavator cu cupă de 0,90 – 1,00 m, 1 bucată,
 - camion 25 to, 2 bucați;
 - încărcător frontal cu cupă de 1,20 mc, 1 bucată.
 - o Lucrări de prelucrare
 - Se prevede ca roca exploatăată să fie valorificată parțial ca piatră brută, care se va utiliza la consolidări de maluri, iar o parte va fi concasată. Aceasta din urmă se va utiliza la reabilitarea unor categorii de drumuri.
 - MINERAL COM S.R.L. deține un concasor mobil, care va fi transportat în perimetru. Se va produce sortul granulometric de 0 - 63 mm care se poate utiliza la construcția și reabilitarea de drumuri. Concasorul va fi amplasat pe vatra carierei, după derocare realizându-se spațiul necesar amplasării concasorului mobil.
 - o Lucrările de defrișare
 - Lucrările de defrișare vor fi executate de personal calificat pentru efectuarea de astfel de lucrări, și cuprinde următoarele etape și faze de lucru:
 - pregătirea parchetului;
 - recoltarea lemnului, care cuprinde fazele de doborare, curățare de crăci și de fasonare parțială (secționarea coroanei sau părți din coroană) a arborilor; activitatea se desfășoară pe toată suprafața și se folosesc mijloace mecanice (motofierăstraie) și manuale (topor, țapină);
 - colectarea lemnului, care cuprinde fazele de scos (colectarea prin tarare a trunchiurilor, arborilor cu părți din coroană și a coroanei secționate) și de apropiat (transport prin semitarare până la depozitele primare);
 - curățirea suprafeței parchetului de crăci și resturi de exploatare;
 - lucrări de fasonare, sortare și depozitare a lemnului în depozite;
 - transportul lemnului.
- b. *Cumularea cu alte proiecte:* nu au fost identificate alte proiecte care ar putea genera efect cumulat.
- c. *Utilizarea resurselor naturale, în special a solului, a terenurilor, a apei și a biodiversității:* nu vor fi afectate resurse sau alte caracteristici valoroase sau rare ale mediului.
 - Alimentarea cu apă – nu este cazul.
 - Alimentarea cu energie electrică – nu este cazul.
- d. *Cantitatea și tipurile de deșeuri generate/gestionate:*
 - În perioada de execuție a proiectului vor rezulta deșeuri care, vor fi colectate selectiv și se vor valorifica/elimina numai prin operatori economici autorizați.
 - Gestionarea deșeurilor pe timpul implementării se va realiza conform OUG nr. 92/2021 privind regimul deșeurilor, cu modificările și completările ulterioare, aprobată prin Legea nr. 17/2023.
- e. *Poluarea și alte efecte negative:* perioada de expunere va fi redusă, întrucât poluanții se vor manifesta doar pe amplasamentul unde au loc lucrări de execuție. În perioada de implementare a proiectului impactul asupra factorilor de mediu va fi temporar.

f. *Riscurile de accidente majore și/sau dezaastre relevante pentru proiectul în cauză, inclusiv cele cauzate de schimbările climatice, conform informațiilor științifice:* - redus, în condițiile respectării normelor de protecție a muncii specifice.

- Nerespectarea tehnologiei de exploatare. Se vor lua toate măsurile necesare să fie respectate toate prevederile legilor în vigoare, în timpul implementării proiectului.

g. *Riscurile pentru sănătatea umană :*

- Se vor lua toate măsurile necesare să fie respectate toate prevederile legilor în vigoare în timpul implementării proiectului.
- Pentru proiect s-a eliberat Punctul de vedere nr. 122/20.04.2023 emis de Direcția de Sănătate Publică Satu Mare.

2. *Amplasarea proiectului:*

- Amplasamentul proiectului este situat în Com. Turț, extravilan, UP I Turț, u.a. 7F, 7N1, 7E, Jud. Satu Mare.

3. *Tipurile și caracteristicile impactului potențial:*

- importanța și extinderea spațială a impactului -de exemplu, zona geografică și dimensiunea populației care poate fi afectată – redusă;
- natura impactului – impactul asupra zonei este temporar, pe termen scurt, doar pe perioada de funcționare;
- natura transfrontalieră a impactului–lucrările propuse nu au efecte transfrontaliere;
- intensitatea și complexitatea impactului – va fi mică pe perioada de funcționare;
- probabilitatea impactului– în condițiile în care se respectă procesul tehnologic și ansamblul de măsuri de protecție prezentate posibilitatea impactului este redusă;
- debutul, durata, frecvența și reversibilitatea preconizate ale impactului - perioada de expunere va fi redusă, întrucât poluanții se vor manifesta doar pe amplasamentul unde au loc lucrări de explorare. În perioada de plantare impactul asupra factorilor de mediu va fi temporar.
- cumularea impactului cu impactul altor proiecte existente și/sau aprobate – nu este cazul;
- posibilitatea de reducere efectivă a impactului – respectarea legislației în vigoare și respectarea condițiilor din prezenta decizie etapă de încadrare.

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

- 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, deoarece amplasamentul proiectului nu este situat în arii protejate de interes național, comunitar sau internațional, conform prezentate în documentației depuse.

III. *Motivele pe baza cărora s-a stabilit necesitatea neefectuării evaluării impactului asupra corpurilor de apă sunt următoarele:*

- Proiectul propus intră sub incidența prevederilor Legii apelor nr. 107/1996, cu modificările și completărilor ulterioare;
- Pentru proiect s-a emis Decizia nr. 9/30.03.2023 conform căreia pentru proiectul propus nu este necesară elaborarea SEICA. Justificarea deciziei: lucrările prezentate nu vor avea impact semnificativ asupra corpului de apă subteran raportat la mărimea acestuia.
- Pentru proiect s-a emis avizul de gospodărire a apelor nr. 22 din 08.05.2023 emis de AN Apele Române Administrația Bazinală de Apă Someș Tisa, Sistemul de Gospodărire a Apelor Satu Mare.

4. Participarea publicului și interesul manifestat de acesta: Anunțul de solicitare a acordului de mediu a fost publicat de către Agenția pentru Protecția Mediului Satu Mare pe pagina proprie de internet și la sediul său în data de 17.03.2023, de către titular anunțul a fost afișat la sediul său, la sediul Primăriei Comunei Turț în data de 17.03.2023, și publicat în cotidianul Gazeta de Nord-Vest din data de 20.03.2023. Anunțul public privind decizia etapei de încadrare a fost publicat de Agenția pentru Protecția Mediului Satu Mare pe pagina proprie de internet și la sediul său în data de 25.04.2023, iar de către titularul proiectului anunțul a fost publicat în cotidianul Gazeta de Nord-Vest din data de 25.04.2023. Dovada anunțurilor publice publicate de titularul proiectului (anunțul în presă, afișaj la sediul titularului, respectiv la sediul administrației publice locale) a fost înregistrat la APM Satu Mare cu nr. 5182 din 25.04.2023. Până la data prezentei decizii nu s-au înregistrat observații sau reclamații din partea publicului; nici o persoană din public nu s-a arătat interesată să studieze informațiile disponibile despre proiect.

Condițiile de realizare a proiectului :

- a. Conform Ordonanței de Urgență a Guvernului nr.195/2005 privind protecția mediului aprobată cu modificări de legea nr. 265/2006, cu modificările și completările ulterioare art. 21 alin. (4) răspunderea pentru corectitudinea informațiilor puse la dispoziția autorității competente pentru protecția mediului și a publicului revine titularului proiectului.
- b. Proiectul se va realiza cu respectarea caracteristicilor, condițiilor și dotărilor tehnice precizate în Memoriu de prezentare deus la Agenția pentru Protecția Mediului Satu Mare.
- c. Se va limita impactul asupra factorilor de mediu la construcția și funcționarea obiectivului, prin respectarea legislației specifice privind protecția mediului în vigoare și prin încadrarea emisiilor în limitele maxime admise.
- d. Lucrările de construcție se vor efectua fără a produce disconfort vecinătăților, cu reducerea la minim a poluării sonore și utilizarea de echipamente de protecție care să reducă emisiile de pulberi rezultate în cursul lucrărilor.
- e. Titularul proiectului are obligația de a lua toate măsurile care se impun conform legii nr.104/2011 privind calitatea aerului înconjurător, în vederea limitării emisiilor de poluanți în atmosferă.
- f. Nici o emisie nu trebuie să depășească valorile limita admise, conform legii nr.104/2011 privind calitatea aerului înconjurător și a Ordinului MAPPM 462/1993 - condiții tehnice privind protecția atmosferei.
- g. Titularul proiectului trebuie să ia toate măsurile necesare pentru a preveni sau minimiza emisiile de poluanți în apă.
- h. Se vor respecta condițiile din avizul emis de AN Apele Române Administrația Bazinală de Apă Someș Tisa, Sistemul de Gospodărire a Apelor Satu Mare:
 - Începerea execuției lucrărilor, se va anunța cu 10 zile înainte, Sistemului de Gospodărire a Apelor Satu Mare.
 - Pe parcursul execuției lucrărilor, beneficiarul are obligația de a asigura scurgerea liberă a apelor, depozitarea de materiale 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.
 - La punerea în funcțiune a lucrărilor avizate, beneficiarul va obține autorizația de gospodărire a apelor, conform prevederilor Legii Apelor nr. 107 din 1996 cu modificările și completările ulterioare.
 - În cazul în care apar modificări ce impun schimbarea soluției avizate, beneficiarul investiției va solicita Aviz de gospodărire a apelor modificator, conform Ordinului MAP nr. 829/2019.
 - La evacuarea în receptor a apelor pluviale vor respecta prevederile HG 188/2005 (NTPA 001) cu modificările și completările ulterioare.
 - Exploatarea aneizului din perimetrul avizat va începe numai după obținerea permisului de exploatare și a autorizației de gospodărire a apelor.
- i. Deșeurile rezultate, indiferent de natura lor, se vor gestiona în conformitate cu prevederile OUG nr. 92/2021 privind regimul deșeurilor, cu modificările și completările ulterioare, aprobată prin Legea nr. 17/2023.
- j. Pentru protecția biodiversității se vor respecta prevederile din OUG nr. 57/2007, astfel conform art.33 se vor respecta următoarele:
 - Pentru speciile protejate de plante și animale sălbatice terestre, acvatice și subterane, prevăzute în anexele nr. 4A și 4 B, cu excepția speciilor de păsări, și care trăiesc atât în ariile naturale protejate, cât și în afara lor, sunt interzise:
 - o orice formă de recoltare, capturare, ucidere, distrugere sau vătămare a exemplarelor aflate în mediul lor natural, în oricare dintre stadiile ciclului lor biologic;
 - o perturbarea intenționată în cursul perioadei de reproducere, de creștere, de hibernare și de migrație;
 - o deteriorarea, distrugerea și/sau culegerea intenționată a cuiburilor și/sau ouălor din natură;
 - o deteriorarea și/sau distrugerea locurilor de reproducere ori de odihnă;
 - o recoltarea florilor și a fructelor, culegerea, tăierea, dezrădăcinarea sau distrugerea cu intenție a acestor plante în habitatele lor naturale, în oricare dintre stadiile ciclului lor biologic;
 - o deținerea, transportul, vânzarea sau schimbul în orice scop, precum și oferirea spre schimb sau vânzare a exemplarelor luate din natură, în oricare dintre stadiile ciclului lor biologic.
 - În vederea protejării tuturor speciilor de păsări, inclusiv a celor migratoare, sunt interzise:
 - o uciderea sau capturarea intenționată, indiferent de metoda utilizată;
 - o deteriorarea, distrugerea și/sau culegerea intenționată a cuiburilor și/sau ouălor din natură;
 - o culegerea ouălor din natură și păstrarea acestora, chiar dacă sunt goale;
 - o perturbarea intenționată, în special în cursul perioadei de reproducere sau de maturizare, dacă o astfel de perturbare este relevantă în contextul obiectivelor ordonanței de urgență;

- o deținerea exemplarelor din speciile pentru care sunt interzise vânarea și capturarea; vânzarea, deținerea și/sau transportul în scopul vânzării și oferirii spre vânzare a acestora în stare vie ori moartă sau a oricăror părți ori produse provenite de la acestea, ușor de identificat.
- k. Respectarea art. 28 alin. 1 din OUG 57/2007 care prevede : pentru protejarea și conservarea păsărilor sălbatice, inclusive a celor migratoare, sunt interzise activitățile din afara ariilor natural protejate care ar produce poluarea sau deteriorarea habitatelor.
- l. Pe perioada de execuție a lucrărilor se vor lua toate măsurile care se impun pentru evitarea contaminării solului cu produse petroliere, provenite de la utilaje.
- m. Se interzic pe amplasamentul proiectului lucrările de întreținere și reparații la utilajele și mijloacele de transport. Acestea se vor realiza numai prin operatori economici specializați autorizați;
- n. Pe timpul executării lucrărilor se vor utiliza utilaje ale căror caracteristici se încadrează în limitele prevăzute de HG nr. 1756/2006, privind limitarea nivelului emisiilor de zgomot în mediu, produs de echipamente destinate utilizării în exteriorul clădirilor.
- o. După terminarea lucrărilor se vor îndepărta resturile de materiale de construcții, volumul de pământ excedentar și se va reface cadrul natural afectat în timpul execuției lucrărilor.
- p. Lucrările de execuție vor începe numai după obținerea de către titularul proiectului a autorizației de construire.
- q. Titularul proiectului are obligația de a notifica în scris Agenția pentru Protecția Mediului Satu Mare despre orice modificare sau extindere a proiectului survenită după emiterea prezentei decizii. Titularul proiectului are obligația să facă această Notificare înainte de realizarea modificărilor sau extinderilor. Până la adoptarea unei decizii de către Agenția pentru Protecția Mediului Satu Mare este interzisă realizarea proiectului care ar rezulta în urma modificărilor care fac obiectul notificării.
- r. Prezentul act nu exclude obligația solicitării și obținerii și a celorlalte avize/acorduri/autorizații legale.
- s. Se va solicita Asistență de specialitate de Sănătate Publică, conform Ordinelor MS nr. 1030/2009.
- t. Prezentul act nu exonerează de răspundere titularul, proiectantul și constructorul în cazul producerii unor accidente în timpul execuției lucrărilor.
- u. Titularul va informa autoritatea competentă pentru protecția mediului despre finalizarea proiectului, în vederea efectuării controlului de specialitate pentru verificarea respectării prevederilor deciziei etapei de încadrare.
- v. După finalizarea investiției se va solicita și obține autorizația de mediu, conform prevederilor legale.

Proiectul propus nu necesită parcurgerea celorlalte etape ale procedurii de evaluare a impactului asupra mediului.

Proiectul propus nu necesită parcurgerea celorlalte etape ale procedurii de evaluare adecvată.

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 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.

Director Executiv
dr. Izabella STIER

Șef Serviciu Avize, Acorduri, Autorizări
Diana OȘAN



Șef Serviciu Calitatea Factorilor de Mediu
Ramona VONET

Întocmit
Ionuț MATEOC

Întocmit
Rodica KISS