Anexa la 23.10.2026.

ocument de pozitie PATROMIN - Proiectul MPI de exploatare si procesare a magneziului, judetul Sibiu

De la: office@patromin.ro (office@patromin.ro)

Către: primariaorlat@yahoo.com

Dată: marți, 6 octombrie 2026 la 10:12 EEST

PRIMĂRIA COMUNEI ORLAT
Nr. 10057
Ziua 06 Luna 10 Anul 2026

Document de pozitie PATROMIN - Proiectul MPI de exploatare si procesare a magneziului, judetul Sibiu

Stimata doamna / Stimate domnule,

Asociatia Patronala Miniera Independenta PATROMIN este singura organizatie patronala de pe ramura miniera din Romania, non-politica si non-profit, fondata in 1991 si membra a European Association for Coal and Lignite (EURACOAL) din Bruxelles. Reprezentam 25 de companii din industria miniera energetica si neenergetica, cu o cifra de afaceri de circa 8 miliarde lei si peste 50.000 de locuri de munca directe si conexe.

Va transmitem atasat Documentul de pozitie privind proiectul de exploatare si procesare miniera a magneziului din judetul Sibiu, dezvoltat de MINERAL PROIECT INVEST S.A. (MPI), membru PATROMIN. Proiectul, cu capital 100% romanesc, a primit licenta de exploatare in septembrie 2026, pentru perimetrul Valea Dobra (Rasinari), cu resurse de peste 50 de milioane de tone.

PATROMIN sustine acest proiect pentru ca raspunde in acelasi timp unei nevoi strategice europene si unei nevoi a comunitatilor locale. Cateva exemple:

- Securitate de aprovizionare: magneziul se afla pe ambele liste din Regulamentul (UE) 2024/1252 (Critical Raw Materials Act), iar UE depinde in proportie de circa 97% de China pentru magneziul metalic. Productia locala ar face din Romania un furnizor relevant pentru industria auto, energia verde si aparare.
- Locuri de munca si investitii: investitie de circa 400 de milioane de euro, peste 100 de locuri de munca directe si peste 300 indirecte, cu prioritate pentru recrutare locala si calificare gratuita.
- Venituri la bugetele locale: taxe, redevente si impozite pentru Rasinari si Marginimea Sibiului, plus contracte pentru firme si furnizori locali (transport, constructii, comert, cazare).
- Sprijin direct pentru comunitate: program anual pentru educatie, sanatate, copii si seniori, de exemplu stomatologie gratuita pentru copii, burse si sprijin pentru sport, plus contributii la drumuri, utilitati si spatii publice.
- Mediu: concasarea primara in cariera, fara substante chimice, transport al minereului pe cablu cu emisii zero de CO_2, procesare in circuit inchis, monitorizare transparenta si plan de reabilitare a terenurilor.

Va rugam sa sprijiniti, conform legii, implementarea acestui proiect de importanta strategica pentru Romania. Ramanem la dispozitie pentru o intalnire sau pentru orice clarificari.

Cu stima,
Razvan Rotaru
Director Executiv, PATROMIN
Asociatia Patronala Miniera Independenta
office@patromin.ro | www.patromin.ro | 0725 109 625

Document de Pozitie Patromin - MPI - Orlat.pdf
227 kB

ASOCIAȚIA PATRONALĂ MINIERĂ INDEPENDENTĂ

PATROMIN

Fondată 1991 · Membră EUROCOAL

In atenția:

Domnului Pop Gheorghe – Primarul Comunei Orlat

Membrilor Consiliului Local Orlat

DOCUMENT DE POZIȚIE

Privind proiectul de exploatare și procesare minieră a magneziului în județul Sibiu, dezvoltat de MINERAL PROIECT INVEST S.A. ("Proiectul MPI"), conceput pentru a furniza produse din magneziu de înaltă puritate

București, 6 octombrie 2026

I. DESPRE PATROMIN - CINE SUNTEM

Asociația Patronală Patromin ("PATROMIN ") este o asociație patronală minieră independentă, non-politică și non-profit, fondată în anul 1991, cu scopul de a promova dezvoltarea industriei miniere energetice și neenergetice din România, indiferent de sectorul de activitate - exploatarea cărbunelui, sării, aurului, argintului, cuprului, uraniului și a altor resurse ale subsolului românesc.

PATROMIN reprezintă intereselor celor 25 membrii asociați ai săi ce însumea o cifra de afaceri totala de circa 8 miliarde lei/anual având un numar de peste 50.000 de locuri munca (activități directe si conexe) in industria miniera energetică și neenergetică.

Printre membrii PATROMIN se numără companii din sectorul energetic bazat pe cărbune și uraniu, societăți specializate în exploatarea altor resurse minerale, precum sarea, cuprul, magneziul și metalele prețioase, institute de cercetare și proiectare, precum și organizații conexe ce contribuie la dezvoltarea și modernizarea industriei miniere românești.

Reprezentând o punte între membrii asociați, autorități naționale și instituții europene, PATROMIN asigură un dialog constructiv, care favorizează creșterea economică, în conformitate cu cele mai bune practici in domeniul mineritului, al protecției mediului, economiei circulare și dezvoltarii durabile.

PATROMIN este membră a prestigioasei organizații European Association for Coal and Lignite – EURACOAL - cu sediul în Bruxelles, iar prin colaborările la nivel național și internațional, asociația promovează valorificarea modernă și sustenabilă a resurselor naturale, modernizarea tehnologică, crearea de noi locuri de muncă și alinierea industriei miniere românești la direcțiile strategice ale Uniunii Europene.

II. CONTEXTUL GEOPOLITIC GLOBAL ȘI EUROPEAN - SECURITATEA RESURSELOR MINERALE

Războiul din Ucraina și vulnerabilitatea strategică a Europei

Invazia rusă a Ucrainei, declanșată în februarie 2022, a demonstrat cu brutalitate cât de fragile devin economiile europene atunci când depind de surse externe pentru resurse strategice. Europa plătește consecințele dependenței energetice față de Rusia - prețuri uriaș la gaze naturale, inflație record, riscul dezindustrializării. Lecția este clară: nicio resursă strategică nu poate fi lăsată la discreția unor parteneri statali cu interese volatile sau ostile.

Ucraina, înainte de invazie, era unul dintre cei mai importanți furnizori mondiali de titan, nichel, mangan, minereu de fier și neon industrial. Conflictul a perturbat lanțurile de aprovizionare globale și a accelerat dramatic necesitatea Uniunii Europene de a-și securiza sursele interne de aprovizionare cu materii prime critice. România, vecina Ucrainei și stat NATO de frontieră, înțelege mai bine decât oricare alt stat membru prețul concret al dependenței strategice.

Dependența de China: o vulnerabilitate structurală cu miză de securitate europeană

Dacă dependența energetică față de Rusia a fost lecția ultimilor ani, dependența față de China pentru materiale critice este criza care se conturează pentru deceniile următoare. Datele sunt alarmante: UE depinde în proporție de 100% de China pentru elementele de pământuri rare, de circa 97% pentru magneziu metalic și de peste 60% pentru procesarea litiului și a cobaltului.

În 2024, China a impus restricții la exportul de galiu, germaniu și grafit, materiale esențiale pentru semiconductori și baterii, demonstrând că nu ezită să folosească aceste pârghii ca instrumente de presiune geopolitică.

Aceasta nu este o problemă economică abstractă, **este o problemă de securitate națională a Romaniei și a Uniunii Europene**. Fiecare turbină eoliană, fiecare baterie de vehicul electric, fiecare sistem de apărare al armatei române și europene conține materiale critice, a căror aprovizionare depinde în ultimă instanță, de deciziile luate la Beijing.

Reactia geo strategica si politica a Uniunii Europene fata de această vulnerabilitate, a fost prompta, prin emiterea Regulamentului (UE) 2024/1252 - Critical Raw Materials Act ("CRMA")– cu directa aplicare si obligatoriu de implementat de catre toate statele Uniunii Europene - **inclusiv Romania**. Acest Regulament reprezintă un răspuns rapid si cuprinzător fata de riscurile de perturbare a aprovizionării cu materii prime critice și la vulnerabilitățile structurale ale lanțurilor de aprovizionare cu materii prime critice ale Uniunii Europene.

Regulamentul CRMA are rolul de a asigura accesul UE la o aprovizionare sigură și sustenabilă cu materii prime critice, permițând Europei să își atingă obiectivele climatice și digitale, menținând competitivitatea industrială a UE și asigurând buna funcționare a pieței unice.

Romania reprezinta unul dintre pionii cei mai importanti la nivel european si poate contribui in mod esential la securitatea aprovizionarii cu materii prime critice si strategice a Europei.

III. MINERITUL ROMÂNESC VA REDEVENI RAMURA STRATEGICA A ECONOMIEI NATIONALE

România - industrie minieră europeană cu tradiție milenară

Mineritul românesc nu este o industrie nouă. Dacii extrăgeau aur din Munții Apuseni cu secole înainte de cucerirea română. Romanii au industrializat exploatarea, transformând Dacia într-unul dintre cele mai productive teritorii miniere ale imperiului.

De-a lungul Evului Mediu și al epocii moderne, centrele miniere din Baia Mare, Roșia Montană, Petroșani, Anina, Zlatna, Săcărâmb și Brad au reprezentat nuclee de dezvoltare economică și de acumulare a cunoașterii tehnice, aducând în zona specialiști din întreaga Europa.

România a construit în jurul acestei industrii un ecosistem complet și funcțional: școli tehnice miniere, institute de cercetare geologică, universități cu profil specific. Spre exemplu, Universitatea din Petroșani, cu peste 80 de ani de tradiție, a asigurat industria miniera din Romania, dar și din alte state, cu ingineri minieri, geologi, electro-mecanici și topografi de marca. Această infrastructură de cunoaștere, acumulată în generații, reprezintă un activ care odată distrus, nu se poate reconstitui decât in alte zeci de ani.

Înainte de anul 1989, industria minieră și industriile conexe din cele cinci mari zone miniere: Valea Jiului, Deva, Rovinari, Motru și Baia Mare, **angajau direct sau susțineau indirect aproape un milion de persoane.**

Numărul minerilor a scăzut de la circa 200.000 în 1995–1996 la aproximativ 21.000 în 2010, un declin de aproape zece ori în mai puțin de 15 ani, iar această cifra continuă să scada alarmant pe masură ce ultimele exploatări miniere de stat urmează să se inchidă.

Peste 556 de mine și cariere au fost închise după 1990, potrivit datelor oficiale ale Guvernului României.

Regiunile miniere au suferit un declin demografic sever: Valea Jiului a trecut de la 170.000 de locuitori în 1997 la circa 99.000 de locuitori în 2021, orașe întregi s-au depopulat, iar tinerii au plecât în străinătate in cautare de locuri de munca.

PATROMIN a semnalat în timp real, această degradare a industriei minere românești, insă crede în continuare, mai ales dupa aparitia Regulamentul privind materiile prime critice, că **industria minieră din Romania are potențialul de a deveni principalul motor de dezvoltare al economiei nationale.**

IV. OPOZIȚIA NEJUSTIFICATA FAȚĂ DE PROIECTELE MINIERE ADUCE ATINGERE GRAVA INTERESELULUI NAȚIONAL AL ROMANIEI

PATROMIN, asociație minieră independentă, nu contestă dreptul societății civile la dezbatere publică, dimpotrivă, **îl respectă și îl consideră necesar**. Ceea ce contestăm, cu date și argumente, este opozitia sistematică față de orice proiect minier ca instrument

de blocare a unui sector strategic, indiferent de beneficiile proiectului minier, de standardele de mediu aplicate, de impactul în cadrul economiei naționale și beneficiile aduse comunităților locale.

Observam cum aceleasi organizatii neguvernamentale au atacat sistematic, de-a lungul timpului, importante proiecte miniere romanesti (si alte proiecte industriale strategice - ex. Hidrocentrale), se mobilizeaza de fiecare data cand se incearca implementarea unor proiecte miniere importante din Romania, invocand motive alarmiste, lipsite de adevar, **in vederea blocarii industriei miniere romanesti, cu consecinte grave impotriva interesului national.**

România se numără printre statele cu cel mai bogat subsol mineral din Uniunea Europeană. Potrivit Agenției Naționale pentru Resurse Minerale, rezervele de resurse minerale neexploatate ale României se ridică la circa 20 de miliarde de tone, incluzând minereuri metalice, neferoase, sare, nemetalifere și roci ornamentale. Subsolul românesc conține o gamă remarcabilă de materii prime critice și strategice identificate prin CRMA: cupru, magneziu, grafit, pământuri rare, litiu, cobalt, tungsten, stibiu, galiu, germaniu, titan, vanadiu, bismut, beriliu, niobiu și tantal.

Dacă aceste resurse vor fi puse în exploatare, România singură ar putea acoperi aproximativ peste 15% din necesarul Uniunii Europene de minereuri metalice.

V. PROIECTUL DE EXPLOATARE ȘI PROCESARE A MAGNEZIULUI, DEZVOLTAT DE MPI - PROIECT STRATEGIC PENTRU ECONOMIA NATIONALA SI COMUNITATEA LOCALA

Proiectul de exploatare și procesare minieră a magneziului, dezvoltat de MPI – membru PATROMIN- a primit pentru licența de exploatare în septembrie 2026, dupa un laborios program de cercetare geologica a resursei minerale de serpetinita din perimetrul minier Valea Dobra (Rășinari, județul Sibiu), care au evidentiat Resurse de peste 50 de milioane de tone, confirmate de Autoritatea Națională de Reglementare în Domeniul Minier, Petrolier și al Stocării Geologice a Dioxidului de Carbon ("ANRMPSG").

Proiectul MPI de exploatare și procesare minieră integrată a magneziului, **proiect cu capital 100% românesc**, lansat în 2020, a primit aprobarea pentru licența de exploatare în septembrie 2026, avand ca obiectiv producerea de materiale din **magneziu de înaltă puritate** — inclusiv MgO, $Mg(OH)_2$ și **magneziu metalic**, pentru aplicații industriale strategice la nivel european, avand toat epremisele premisele pentru a deveni **principala sursă internă europeană de magneziu produs sustenabil până în 2030**.

Proiectul MPI prevede concasarea primară care se realizează direct în carieră, fără utilizarea substanțelor chimice și fără generarea de deșeuri, asigurând un proces de exploatare modern și responsabil față de mediu. Transportul minereului de la carieră la uzina de procesare – proiect insustrial distinct - se realizează printr-un sistem de transport pe cablu, eliminând impactul asupra mediului și asigurând operațiuni cu emisii zero de CO_2.

Viitoarea uzină de procesare, va fi locul unde se va creea valoare industrială a proiectului MPI transformând minereul de serpentinit de înaltă calitate - livrat prin sistemul de transport pe cablu cu emisii zero și flota de camioane electrice - în compuși de magneziu

ultra-puri, printr-un proces hidrometalurgic ecologic în circuit închis, **aliniat celor mai stricte standarde industriale și de mediu din Europa.**

- **LOCURI DE MUNCĂ BINE PLĂTITE, APROAPE DE CASĂ**
  Locuri de muncă directe și indirecte, prioritate pentru recrutarea locală, programe gratuite de calificare și salarii competitive la nivel european.
- **BANI CARE RĂMÂN ÎN COMUNITATE**
  Taxe, impozite și alte venituri locale, plus programul anual de sprijin pentru comunitate, destinat educației, sănătății, copiilor, seniorilor și proiectelor locale.
- **INFRASTRUCTURĂ MAI BUNĂ PENTRU TOȚI**
  Investiții și contribuții pentru drumuri, utilități, siguranță, spații publice și alte proiecte care rămân comunității pe termen lung.
- **SPRIJIN DIRECT PENTRU OAMENI**
  Programe precum stomatologie gratuită pentru copii, burse și educație, sport, sprijin pentru vârstnici și finanțarea inițiativelor comunității.
- **DEZVOLTARE ECONOMICĂ PE TERMEN LUNG**
  Contracte pentru firme și furnizori locali, noi servicii și afaceri, formare profesională și oportunități pentru tineri, astfel încât investiția să genereze activitate economică și dincolo de proiectul MPI.

VI. CONCLUZIE: NU AVEM VOIE SA RATĂM ACEASTĂ SANSA DE DEZVOLTARE ECONOMICA

Comisia Europeană a recunoscut deja trei proiecte miniere românești ca proiecte strategice în primul apel CRMA.
Proiectul de cupru de la Rovina (Hunedoara), proiectul de grafit de la Baia de Fier (Gorj) și proiectul de magneziu de la Budureasa (Bihor) sunt primele proiecte strategice romanesti, care vor contribui la asigurarea lanțurilor de aprovizionare cu materii prime critice ale Uniunii Europene și cu atât mai mult ale României, care are nevoie acută de reindustrializare și creștere economică pe termen lung.

Această recunoaștere nu este simbolică, ci una pragmatica, acordând, deopotrivă, atât statut strategic unor proiecte miniere și drepturi de acces la finanțare europeană dar și obligații de implementare pentru statul român.

Regulamentului European privind Materiile Prime Critice, oferă României șansă istorică de a-și revitaliza industria minieră, de a-și accelera cresterea economică și de a redeveni unul dintre principalii producător de materii prime strategice și critice din Uniunea Europeană.

Datorita importantei sale strategice, magneziul figurează în Regulamentul (UE) 2024/1252 (CRMA) pe ambele liste: atât pe cea a **materiilor prime critice** (Anexa II), cât și pe lista, mai restrânsă, a **materiilor prime strategice, iar** Uniunea Europena depinde de China în proporție de circa 97% pentru magneziul metalic, **motiv pentru care magneziul este considerat una dintre cele mai vulnerabile materii prime din regulament**, iar România – prin proiectul de exploatare și procesare minieră a magneziului dezvoltat de MPI, dispune de aceasta resursa minerala strategice, a carei punere in valoare **va contribui esential la securitatea lantului de aprovizionare cu**

materii prime strategice si critice a Uniunii Europene si la dezvoltarea economica a Romaniei !

De asemenea, prin aplicare principiilor de dezvoltare durabila, proiectul minier va contribui la dezvoltarea comunitatii locale, aducandu-si un aport

Proiectul MPI nu este doar o investiție industrială, ci o oportunitate de dezvoltare pe termen lung pentru Mărginimea Sibiului și pentru întreaga regiune. Cu o investiție estimată la aproximativ 400 de milioane de euro, proiectul va crea peste 100 locuri de muncă directe și peste 300 indirecte, va genera venituri suplimentare la bugetele locale din Rășinari și Marginimea Sibiului prin taxe și redevențe și va stimula dezvoltarea furnizorilor și serviciilor locale, de la transport și construcții până la comerț și cazare.

Totodată, Proiectul MPI răspunde unei nevoi strategice europene. Magneziul figurează atât pe lista materiilor prime critice, cât și pe cea a materiilor prime strategice din Regulamentul (UE) 2024/1252, iar Uniunea Europeană depinde în proporție de circa 97% de China pentru magneziul metalic. Producția locală ar transforma România dintr-un consumator dependent într-un furnizor relevant pentru industria europeană a automobilelor, energiei verzi și apărării, **iar comunitatea locală va deveni parte a acestui lanț valoric.**

Dezvoltarea economică și protecția mediului nu trebuie să se excludă reciproc. Proiectul MPI va fi implementat cu respectarea strictă a standardelor europene de mediu, cu monitorizare transparentă, cu planuri clare de reabilitare a terenurilor și cu implicarea permanentă a comunității locale în toate deciziile care o privesc.

Din toate aceste motive, Proiectul MPI va deveni un exemplu de bune practici in industria miniera europeana si un model dezvoltare durabilă în sensul deplin al termenului: creștere economică, beneficii sociale pentru locuitori și responsabilitate față de mediu și față de generațiile viitoare.

VII. SOLICITĂRILE PATROMIN

Având în vedere toate concluziile din prezentul document de poziție, vă solicităm să sprijiniți, conform legii și având în vedere faptul că Statul Român, prin emiterea licenței de exploatare, a aprobat implementarea Proiectului MPI, să efectuați toate demersurile legale necesare susținerii implementării acestui proiect atât de important pentru România.

Asociația Patronală Patromin
Fondată 1991 · Membră EUROCOAL
București, 6 Octombrie 2026

Răzvan Rotaru – Director Executiv