



**AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI CARAȘ-SEVERIN**

**DECIZIA ETAPEI DE ÎNCADRARE**

nr. ... / .....

Ca urmare a solicitării de emitere a acordului de mediu adresate de societatea comercială CUPRUMOLD MINING SA cu sediul social în municipiul București, Sector 1, strada Banu Antonache, nr. 40-44, et. 1, ap. 1, înregistrată la Agenția pentru Protecția Mediului Caraș-Severin cu nr. 6847 din data de 21.06.2022, 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,

Agenția pentru Protecția Mediului Caraș-Severin decide, ca urmare a consultărilor desfășurate în cadrul ședinței Comisiei de Analiză Tehnică din data de 27.07.2022 că proiectul **Lucrări de cercetare geologică Cariera de Banatite** propus a fi amplasat în extravilanul orașului Moldova Nouă, amplasamente identificate prin coordonate Stereo 70, situate în perimetrul minier de exploatare **Moldova Nouă – Cariera de Banatite**

**nu se supune evaluării impactului asupra mediului.**

**Justificarea prezentei decizii:**

**I. Motivele pe baza cărora s-a stabilit că nu este necesară efectuarea 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 – industria extractivă, lit. d) foraje de adâncime;
- B. Criteriile de selecție, în conformitate cu anexa III a Directivei 2011/92/UE a Parlamentului European și a Consiliului din 13 decembrie 2011 privind evaluarea efectelor anumitor proiecte publice și private asupra mediului – consolidată, respectiv anexa nr. 3 Legii nr. 292/2018:

**1. Caracteristicile proiectului**

**a) dimensiunea și concepția întregului proiect:**

- proiectul are ca și scop creșterea gradului de cunoaștere geologică a zăcămintului de minereuri cuprifere, coroborat cu nevoia titularului de a obține datele și informațiile geologice necesare proiectării viitoarei exploatare miniere la zi și a fluxului tehnologic de procesare mineralurgică;
- forajele vor fi executate la o adâncime medie de 440 m, cu carotaj continuu;
- forajele vor avea parametrii tehnologici de săpare: diametru 122,6/96,0 mm, marșuri 3,0 m, recuperare 95-99%;
- pentru executarea forajelor se va folosi fluid de foraj – polimer biodegradabil CR650;



- lucrări de refacere a mediului, executate etapizat după finalizarea fiecărui foraj în carotaj continuu (prelevarea probelor petrografice, mineralogice și chimice, realizarea cartării) prin cimentarea gurilor de foraj, marcarea și montarea reper foraj, nivelarea suprafeței;
  - proiectul se va realiza în 2 ani, valoarea estimată circa 1.500.000 euro.
- b) cumularea cu alte proiecte existente și/sau aprobate:** efect cumulativ nesemnificativ cu alte activități din zona amplasamentului.
- c) utilizarea resurselor naturale, în special a solului, a terenurilor, a apei și a biodiversității:**
- solul: nu se utilizează în proiect;
  - terenul: nu este modificată folosința actuală de carieră;
  - apa: nu este utilizată;
  - biodiversitatea: nu este cazul;
- d) producția de deșeuri:**
- deșeurile rezultate în mod indirect din activitate se vor pre colecta separat:
    - deșeuri menajere circa 50 kg/lună, stocare în recipiente adecvate, eliminare prin operator de salubritate;
    - deșeuri metalice rezultate din reparații ale utilajelor, se valorifică de către societatea care execută forajele;
    - uleiuri uzate rezultate din reparațiile utilajelor;
    - deșeuri de ambalaje, pre colectare separată;
- e) emisiile poluante, inclusiv zgomotul și alte surse de disconfort:**
- în perioada de execuție a forajelor se vor produce emisii de poluanți specifici motoarelor termice cu motorină, zgomot generat de funcționarea acestora și de activitatea forare, în limitele admise, nu sunt emisii semnificative de particule;
- f) riscurile de accidente majore și/sau dezastre, relevante pentru proiect, inclusiv cele cauzate de schimbările climatice:**
- proiectul nu intră sub incidența Directivei 2012/18/UE a Parlamentului European și a Consiliului din 4 iulie 2012 privind controlul pericolelor de accidente majore care implică substanțe periculoase, de modificare și ulterior de abrogare a Directivei 96/82/CE a Consiliului, nu este în zonă de risc la inundații;
- g) riscurile pentru sănătatea umană:** nu sunt riscuri de poluare atmosferică, nu există risc de contaminare a apei de suprafață/subterane care constituie surse de alimentare cu apă.
- ## 2. Amplasarea proiectului
- a) utilizarea actuală și aprobată a terenului:**
- conform Certificatului de Urbanism nr. 54/21.06.2022 emis de Primăria Orașului Moldova Nouă, teren extravilan categoria de folosință curți construcții și drum.
- b) relativă abundență a resurselor naturale din zonă, calitatea și capacitatea regenerativă a acestora:** zăcământ de minereu cuprifera;
- c) capacitatea de absorbție a mediului, cu atenție deosebită pentru:**
- i) zonele umede:** nu afectează situl Ramsar 1946 - Parcul Natural Porțile de Fier, perimetrul de dragare este situat în afara zonei de protecție a rezervației avifaunistice;
  - ii) zonele costiere și mediul marin:** nu e cazul;
  - iii) zonele montane și forestiere:** amplasamentul nu este situat în fond forestier național;
  - iv) rezervații și parcuri naturale:** proiectul propus se află amplasat în zona de dezvoltare durabilă al Parcului Natural Porțile de Fier, în afara rezervațiilor naturale din acesta;
  - v) situri Natura 2000 clasificate în conformitate cu Directiva 92/43/CEE și Directiva 2009/147/CE:** efecte nesemnificative asupra obiectivelor de conservare ale ROSPA0080 parte integrantă a rețelei ecologice europene Natura 2000 în România;
  - vi) zonele în care au existat deja cazuri de nerespectare a standardelor de calitate a mediului prevăzute în dreptul Uniunii Europene și relevante pentru proiect:** în zona de amplasare a proiectului au fost semnalate depășiri ale valorilor limită de particule în aer datorate



poluărilor accidentale generate de iazurile de decantare a sterilului de flotație, proiectul nu contribuie la poluarea suplimentară și nu este afectat de aceste poluări accidentale;

**vii) zonele cu densitate mare a populației:** amplasamentul proiectului este situat în afara teritoriilor protejate definite conform Normelor de igienă și sănătate publică privind mediul de viață a populației aprobate prin Ordinul ministrului sănătății nr. 119/2014 cu modificările și completările ulterioare;

**viii) peisaje și situri importante din punct de vedere istoric, cultural și arheologic:** nu afectează nici un sit arheologic clasat în LMI sau RAN.

### 3. Tipurile și caracteristicile impactului potențial

**a) importanța și extinderea spațială a impactului: aria geografică și numărul persoanelor afectate:** impact redus local, fără afectarea populației;

**b) natura impactului:** impactul se manifestă prin zgomot/vibrații în perioada de forare;

**c) natura transfrontieră a impactului:** nu intră sub incidența anexei I la Convenția Espoo ratificată prin Legea nr. 22/2001 cu completările ulterioare;

**d) intensitatea și complexitatea impactului:** impact redus, de mică complexitate, în timpul executării forajelor;

**e) probabilitatea impactului:** impactul este posibil în condițiile nerespectării tehnologiilor de foraj, inclusiv defecțiuni ale utilajelor;

**f) debutul, durata, frecvența și reversibilitatea impactului:** impact temporar și pe termen scurt în perioada de doi ani realizare, reversibil după închiderea perimetrului minier;

**g) cumularea impactului cu impactul altor proiecte existente și/sau aprobate:** impact cumulativ nesemnificativ cu activitățile din zonă;

**h) posibilitatea de reducere efectivă a impactului:** prin aplicarea măsurilor de reducere și respectarea condițiilor de realizare din prezenta decizie.

## II. Motivele pe baza cărora s-a decis că nu este necesară efectuarea evaluării adecvate sunt următoarele:

- Proiectul propus 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 prin Legea nr. 49/2011 cu modificările și completările ulterioare, amplasamentul acestuia fiind situat în interiorul rețelei ecologice europene *Natura 2000* în România, în ROSCI0206.
- Justificarea necesității implementării proiectului rezidă în proiectarea viitoarei exploatare miniere la zi a minereului cuprifer.
- Conform Hotărârii Consiliului Științific nr. 186/19.07.2022 și Avizului nr. 2774 din 19.07.2022 ale Administrației Parcului Natural Porțile de Fier, proiectul respectă prevederile art. 22, din OUG nr. 57/2007 privind regimul ariilor naturale protejate, conservarea habitatelor naturale, a florei și faunei sălbatice aprobată prin Legea nr. 49/2011 cu modificările și completările ulterioare.
- Proiectul respectă prevederile Planului de management și regulamentul Parcului Natural Porțile de Fier aprobat prin HG nr. 1048/2013 cu modificările și completările ulterioare.
- Urmare a parcurgerii etapei de încadrare a proiectului în cadrul procedurii de evaluare adecvată au rezultat următoarele:
  - Proiectul/activitatea se va desfășura în interiorul sitului *Natura 2000* ROSPA0206;
  - speciile și habitatele pentru care a fost desemnat nu au fost identificate în zona de amplasare a proiectului;
  - Lucrările vizează zona antropizată (cariera de banatite) – și au un impact potențial nesemnificativ asupra habitatelor de interes comunitar și a speciilor de faună și floră listate în formularele standard *Natura 2000*;



- Proiectul are un impact potențial ne semnificativ, asupra sitului de importanță comunitară și a ariei de protecție specială avifaunistică deoarece prin măsurile propuse în proiect pentru realizarea și funcționarea obiectivului:
  - nu se reduce suprafața habitatelor și numărul speciilor de interes comunitar;
  - nu se reduc suprafețele habitatelor folosite pentru necesitățile de hrană, odihnă și reproducere ale speciilor de interes comunitar;
  - nu se va crea o fragmentare suplimentară a habitatelor de interes comunitar, respectiv a habitatelor folosite pentru necesitățile de hrană, odihnă și reproducere ale speciilor de interes comunitar;
  - nu se vor produce modificări ale dinamicii relațiilor dintre sol și apă sau floră și faună, care definește structura și/sau funcția sitului de interes comunitar și ariei de protecție specială avifaunistică.

### **III. Motivele pe baza cărora s-a decis că nu este necesară efectuarea evaluării impactului asupra corpurilor de apă:**

- Conform Consultanței Tehnice nr. 19 din 05.07.2022, Administrația Bazinală de Apă Banat, nu este necesară efectuarea studiului privind evaluarea impactului asupra corpurilor de apă și emiterea avizului de gospodărire a apelor.

### **Condițiile de realizare a proiectului:**

- Realizarea investiției cu respectarea prevederilor documentației depuse la Agenția pentru Protecția Mediului Caraș– Severin, documentație care a stat la baza emiterii prezentei decizii.
- Respectarea integrală a măsurilor impuse titularului prin Consultanța Tehnică nr. 19 din 05.07.2022 emis de Administrația Bazinală de Apă Banat.
- Respectarea prevederilor OUG 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.
- Respectarea condițiilor Administrației Parcului Natural porțile de Fier din avizul nr. 2774 din 19.02.2022:
- În vederea protejării tuturor speciilor de păsări, inclusiv a celor migratoare, incluse în formularele standard ale siturilor *Natura 2000* ROSPA0080 și ROSPA0026 (situat în vecinătatea amplasamentului) sunt interzise:
  - a) uciderea sau capturarea intenționată, indiferent de metoda utilizată;
  - b) deteriorarea, distrugerea și/sau culegerea intenționată a cuiburilor și/sau ouălor din natură;
  - c) culegerea ouălor din natură și păstrarea acestora, chiar dacă sunt goale;
  - d) perturbarea intenționată, în special în cursul perioadei de reproducere sau de maturizare, dacă o astfel de perturbare este relevantă în contextul obiectivelor prezentei ordonanțe de urgență;
  - e) deținerea exemplarelor din speciile pentru care sunt interzise vânzarea și capturarea;
  - f) 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.
- Pentru evitarea poluării aerului cu praf se va efectua controlul lucrărilor pe durata acestora, iar circulația pe drumuri se va face cu viteză redusă.
- Se interzice depozitarea necontrolată de deșeuri, de orice natură, în perimetrul ariei naturale protejate.
- Alimentarea cu carburanți utilajelor nerutiere se va face în stații de distribuție autorizate.
- Se vor evita zgomotele suplimentare și poluarea luminoasă ce pot deranja speciile de interes comunitar.



- Se vor folosi utilaje și mijloace de transport silențioase, pentru a diminua zgomotul rezultat din lucrările planificate precum și echiparea cu sisteme performante de minimizare și reținere a poluanților în atmosferă, cu inspecția periodică realizată.
- În cazul scurgerilor accidentale de produse petroliere se vor aplica imediat substanțe absorbante și baraje de reținere.
- Titularul activității va instrui personalul asupra măsurilor de reducere a impactului precum și asupra prevederilor legislației în vigoare.
- Respectarea prevederilor Ordonanței de urgență a Guvernului nr. 92/2021 privind regimul deșeurilor.
- În timpul execuției lucrărilor se interzice evacuarea de deșeuri și/sau ape uzate în mediu.
- Monitorizarea:
  - Monitorizarea factorilor de mediu (sol, aer, apă, biodiversitate) înainte de începerea activității operaționale – a fost realizată la data depunerii solicitării acordului de mediu, conform rapoartelor de încercare atașate la documentație;
  - Monitorizarea în perioada de activitate operațională;
  - Monitorizarea pe perioada închiderii;
  - Monitorizarea post-închidere;

**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 CARAȘ-SEVERIN**  
 Adresa: strada Petru Maior, nr.73, Reșița, județul Caraș-Severin, Cod 320111  
 E-mail: [office@apmcs.anpm.ro](mailto:office@apmcs.anpm.ro); Tel. 0255223053; Fax 0255226729

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

**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.**

**Prezentul act nu exonerează de răspundere titularul, proiectantul și/sau constructorul în cazul producerii unor accidente în timpul execuției lucrărilor sau exploatării acestora.**

**Nerespectarea prevederilor prezentei decizii se sancționează conform prevederilor legale în vigoare.**

**Prezenta decizie conține 6 (șase) pagini și a fost emisă în trei exemplare.**



**AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI CARAȘ-SEVERIN**  
Adresa: strada Petru Maior, nr.73, Reșița, județul Caraș-Severin, Cod 320111  
E-mail: [office@apmcs.anpm.ro](mailto:office@apmcs.anpm.ro); Tel. 0255223053; Fax 0255226729

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