



Rolul Ministerului Economiei, Digitalizării, Antreprenoriatului și Turismului în relansarea sectorului resurselor minerale neenergetice

I. Context

În contextul geopolitic actual, presiunile asupra lanțurilor de aprovizionare s-au amplificat considerabil, având în vedere măsurile extinse de control al exporturilor adoptate de China în ultimii ani, aplicabile unor materii prime critice și strategice precum grafitul, galiul, germaniul și diverse pământuri rare, precum și unor produse și tehnologii generice esențiale pentru domeniile industriale de vârf.

Dependențele structurale față de importuri din China pun în pericol competitivitatea pe termen lung a Uniunii Europene, afectează dezvoltarea capacităților de apărare și pot întârzia realizarea obiectivelor tranziției ecologice și digitale; în acest sens, sunt necesare acțiuni ferme pentru reducerea vulnerabilităților și întărirea securității economice europene.

Dintre cele 34 de tipuri de materii prime critice identificate de către Comisia Europeană, clasificate astfel deoarece sunt expuse unui risc mai ridicat privind sursa de aprovizionare și exercită un impact mai important asupra economiei comparativ cu majoritatea celorlalte materii prime, în România sunt prezente următoarele:

- din categoria resurselor nemetalifere: grafit și nisipuri cuarțoase, minerale de bor, fosforite;
- din categoria resurselor metalifere: magneziu, bismut, galiu, germaniu și telur, stibiu, titan, wolfram și pământuri rare (TR).

Mineralele purtătoare de materii prime critice și ocurența acestora sunt prezentate în tabelul de mai jos.

MATERIA PRIMĂ CRITICĂ	TIP PETROGRAFIC/ MINERAL	OCURENȚĂ
Staniu - Sn	• în blendă și în calcopirită, destul de des în pirită și în mică măsură în galenă.	Tarnița, Bocșa, Valea Morii – Barza, Nistru și Bocșa.

MATERIA PRIMĂ CRITICĂ	TIP PETROGRAFIC/ MINERAL	OCURENȚĂ
Barită - BaSO ₄	sub formă de amestec izomorf mai conține stronțiu, calciu și stronțio-baritină.	Ostra (SV) și Somova (TL).
Beriliu - Be	- principala sursă de berili o reprezintă pegmatitele granatiferе, asociate uneori cu columbit și tantalite și cu minerale de litiu; - pegmatitele cu feldspat.	Teregova – Banat.
Bismut - Bi	sub formă de sulfuri și sulfosăruri, dar și ca oxid sau bismut nativ.	Brusturi, Baia de Arieș, Băiuț, Nistru, Baia Sprie, Rodna și Valea Blaznei.
Cobalt - Co	prezent sub formă de sulfuri, arseniuri și sulfosăruri.	Bălan, Fundu Moldovei, Bocșa-complex și Moldova Nouă.
Galiu - Ga	- în toate minereurile neferoase ca substituent izomorf în sulfuri și în minerale de gangă (sterile), fapt ce îl face să se regăsească atât în concentratele valorificabile, cât și în sterilul depus în iaz; - în blendă și foarte rar în calcopirită.	În sterilul de flotație la: Ilba, Herja, Săcărâmb-complex, Rodna, Bălan, Puzdra, Dealul Bucății și Gura Băii.
Germaniu - Ge	- în zăcămintele de blendă, dar și în alte sulfuri minerale. În wurtit germaniul poate ajunge și la 0,3%. Germaniul se valorifică din subproduse prelucrării concentratelor de zinc, blendă, dar se regăsește și în concentratele de calcopirită; - cărbunii, șisturile bituminoase, țițeiul, apele de mină.	Baia de Arieș, Zlatna, Bucium, Roșia Montană și Barza.
Hafniu - Hf	- în mineralul zircon, conținut redus în nisipurile aluvionare de pe cursurile râurilor interioare; - în toate concentratele ce se obțin și de multe ori și în steril, predominând însă în concentratele de zinc și în cele de cupru.	Glogova, Ohaba, Clejnești, Poienari, Chituc, Burloaia, Crucea, Brusturi, Măgura și Crucea. În sterilul de flotație se găsește la Leșul Ursului, Moldova Nouă, Rușchița și Bocșa.

MATERIA PRIMĂ CRITICĂ	TIP PETROGRAFIC/ MINERAL	OCURENȚĂ
Magneziu - Mg	din magnezit – MgCO_3, dolomite, carnalit și brucit – $\text{Mg}(\text{OH})_2$.	Budureasa (Bihor).
Grafit natural – C		În Munții Parâng în zona Baia de Fier-Polovragi.
Titan - Ti	- rutil, concreșteri avansate (exoluții) de ilmenit și magnetit sau ilmenit și hematit; - în nisipurile aluvionare ale râurilor.	Glogova, Ohaba, Clejnești, Poienari sau nisipurile marine de la Chituc.
Vanadiu - V	mineralizații de titano-magnetit vanadifer din gabbrouri, bauxite și oolite feruginoase.	Ciungani – Căzănești; Munții Pădurea Craiului și Căpuș.
Litiu - Li	- zăcăminte de pegmatite granitice care conțin spodumen, lepidolit, amblygonit și uneori petalit; - zăcăminte de staniu, wolfram și molibden caracterizate și prin prezența zinnwalditului; - concentrații de litiu în izvoare minerale și în depozite de săruri.	Munții Lotrului.
Niobiu – Nb Tantal - Ta	columbit, toroit, pirodor și microclor și loparit.	Grădiștea de Munte.
Pământuri rare (ușoare și grele) Lantan – La; Cesiu – Cs; Praseodim – Pr; Neodim – Nd; Prometeu – Pm; Samariu – Sm; Europiu – Eu; Gadolinu – Gd; Terbiu – Tb; Disprosiu – Dy; Holmiu – Ho; Erbiu – Er; Tuliu – Tm; Yterbiu – Yb; Lutețiu – Lu; Ytriu – Y; Scandiu – Sc	- zăcăminte care conțin monazit, bastnasit, allanit, etc.; - nisipurile aluvionare care conțin minerale titano-zirconifere.	Glogova, Clejnești, Ohaba, Chituc, Poienari- Tigveni, Jolotca-Ditrău și Grădiștea de Munte.

II. Actualizarea si consolidarea cadrului legal

MEDAT a fost implicat in mod semnificativ in procesul in urma căruia Romania a finalizat, alături de celelalte state membre ale Uniunii Europene, demersurile de elaborare, negociere si adoptare a *Regulamentului UE al Parlamentului European și al Consiliului de instituire a unui cadru pentru asigurarea aprovizionării sigure și durabile cu materii prime critice și de modificare a Regulamentelor (UE) nr. 168/2013, (UE) 2018/858, (UE) 2018/1724 și (UE) 2019/1020* (Critical Raw Materials Act – CRMA).

MEDAT, prin Direcția Resurse Minerale (DRM), asigura reprezentarea națională in cadrul Comitetului european pentru materii prime critice și participă în grupul de lucru interministerial creat pentru transpunerea Regulamentului în legislația națională.

Actul european privind materiile prime critice urmărește să asigure o aprovizionare diversificată, sigură și durabilă cu materii prime critice pentru industria UE, materii prime esențiale pentru sectoarele strategice, inclusiv tehnologiile curate, industria digitală, de apărare și industria aerospațială.

De asemenea, Regulamentul CRMA creează un cadru pentru selectarea și implementarea proiectelor strategice, care pot beneficia de condiții favorabile de autorizare și de asigurare a accesului la finanțare, și stabilește cerințele naționale pentru dezvoltarea programelor de explorare geologică în Europa, cu scopul de a crește capacitățile de extracție, procesare și reciclare a materiilor prime critice în UE.

MEDAT sprijină companiile miniere naționale din portofoliul propriu in procesul de elaborare si depunere a propunerilor de proiecte.

La nivel național, Ministerul promovează creșterea gradului de utilizare a resurselor secundare de materii prime. Astfel, MEDAT a desfășurat și continuă să desfășoare demersuri pentru crearea cadrului legislativ necesar redeschiderii obiectivelor miniere închise prin hotărâri de guvern, care dețin rezerve valorificabile in condiții fezabile economic, si exploatării depozitelor istorice de deșeuri miniere cu conținut de metale utile.

O realizare esențială o constituie adoptarea *Ordonanței de Urgență nr. 77/2024 privind modificarea și completarea Legii minelor nr. 85/2003*, publicată în Monitorul Oficial nr. 595 din 26.06.2024.

III. Dezvoltarea operatorilor minieri din portofoliul propriu

În tabelul următor este prezentată o lista a operatorilor publici si privați care dețin licențe de explorare sau exploatare a materiilor prime critice, cu localizarea teritorială a perimetrelor miniere.

Substanță minerala	Perimetru	Județ	Operator	Tip licență
--------------------	-----------	-------	----------	-------------

Grafit	Ungurelașu - Polovragi	Gorj	SNS SALROM S.A.	Exploatare
Wolfram	Băița Bihor	Bihor	BAIȚA S.A. ȘTEI	Exploatare
Bismut	Băița Bihor	Bihor	BAIȚA S.A. ȘTEI	Exploatare
Cupru	Roșia Poieni	Alba	CUPRU MIN S.A. ABRUD	Exploatare
Cupru	Moldova Noua - Cariera de Banatite	Caras-Severin	CUPRUMOLD MINING S.A.	Exploatare
Cupru	Rovina	Hunedoara	SAMAX ROMANIA S.R.L.	Exploatare
Mangan	Ulm	Suceava	OFZ BUCOVINA S.R.L.	Exploatare
Magneziu	Budureasa	Bihor	Verde Magnesium	Explorare
Pământuri rare	Jolotca	Harghita	STRATEGIC RESOURCES CENTRAL S.R.L.	Explorare
Titan	Jolotca	Harghita	STRATEGIC RESOURCES CENTRAL S.R.L.	Explorare
Galiu, germaniu stibiu	Baia Sprie, Băiuț	Maramureș	CNMPN REMIN S.A.	Exploatare
Galiu, germaniu stibiu	Iaz de decantare CENTRAL Iaz de decantare AURUL	Maramureș	ROMALTYN MINING S.R.L.	Exploatare
Nisipuri cuarțoase	Făgetul Ierii	Cluj	CNCAF MINVEST S.A. DEVA	Exploatare

Societatea Națională a Sării S.A. este promotorul proiectului strategic „*Battery-Grade Graphite Extraction Proiect at Baia de Fier Site Sustainable Development and Innovation for the Future of Energy of the European Union*”, proiect inclus în Lista Proiectelor Strategice aprobate de către Comisia Europeană prin Decizia cu nr. C(2025) 1904/25.03.2026, care vizează extracția grafitului pentru baterii de pe situl „Baia de Fier”, inițiativă importantă din punct de vedere strategic, menită să consolideze lanțul de aprovizionare al Uniunii Europene cu materii prime critice care sunt esențiale pentru tranziția către o energie curată.

Acest proiect, situat în regiunea bogată în minerale Baia de Fier, România, se axează pe extracția și prelucrarea primară a șisturilor cu grafit pentru a produce grafit de înaltă calitate, adaptat în mod specific pentru producția de baterii, în special pentru vehiculele electrice (VE) și sistemele de stocare a energiei.

Obiectivul principal al acestui proiect este de a dezvolta o sursă durabilă și sigură de grafit de puritate pentru baterii în UE, reducând astfel dependența de importuri și consolidând autonomia strategică a regiunii. Proiectul este aliniat la obiectivele UE pentru 2030, care vizează extinderea capacităților interne de producție pentru materiile prime critice, asigurând o aprovizionare fiabilă pentru a răspunde cererii tot mai mari din sectorul energiei curate și al tehnologiei digitale.

Valoarea totală estimată a investiției este de peste 198 milioane EUR, dintre care:

- O parte semnificativă este destinată echipamentelor avansate de extracție, procesare și purificare a grafitului;
- Costuri asociate cu infrastructura (platforme, clădiri, hale industriale etc.), cercetare și dezvoltare, pregătirea resurselor umane și activități de mediu.

Proiectul prevede o durată de viață de aproximativ 20 de ani, cu o perioadă de implementare de 2 ani până la atingerea producției comerciale. Capacitatea anuală estimată este de minimum 15.000 de tone de grafit de calitate pentru baterii, cu o puritate de peste 90%.

Acțiuni viitoare și termene estimate de finalizare:

- Lansarea procedurii de licitație internațională vederea contractării serviciilor de realizare a Studiului de Prefezabilitate, Studiului de Oportunitate, Raportului privind Impactul asupra Mediului (RIM), Studiului de Evaluare Adekvată (SEA), Studiului de Evaluare a Impactului asupra Corpurilor de Apă (SEICA), Studiului de Fezabilitate privind exploatarea și valorificarea superioară a șisturilor grafitoase – finalul lunii în curs
- Finalizarea Studiului de prefezabilitate: T4 – 2026
- Întocmirea necesarului de instalații tehnologice, utilaje și echipamente pentru exploatarea șisturilor grafitoase și procesarea acestora și inițierea procedurilor de achiziție: T1 – 2027
- Finalizarea Studiului de Fezabilitate: T1 – 2027.
- Finalizarea Studiului de Oportunitate: T1 – 2027.
- Finalizare RIM, SEA, SEICA: T2 – 2027.
- Realizarea lucrărilor de pregătire a carierei în vederea exploatării: T3 – 2027
- Obținerea avizelor și autorizațiilor, conform studiilor de mai sus: T3, T4 - 2027.
- Demararea activității de exploatare a minereului: T1 – 2028.
- Construcția uzinei de procesare a șisturilor grafitoase și producerea și rafinarea grafitului: T2 – 2028.

SALROM este titularul licenței de concesiune nr. 634/1999 a activității de exploatare a șisturilor grafitoase (rocă cu grafit) din perimetrul Ungurelașu - Polovragi, județul Gorj, licență prelungită prin H.G. nr. 639/2025, publicată în Monitorul Oficial nr. 746 din 8 august 2025.

MEDAT a elaborat *HG nr. 612/2026 privind redeschiderea activității miniere în perimetrul Ungurelașu – Polovragi, județul Gorj, și modificarea unor acte normative în domeniul închiderii unor mine și cariere*, publicată în Monitorul Oficial nr. 676 din 14.08.2026, care creează cadrul legal pentru reluarea activității miniere în arealul minei Baia de Fier, județul Gorj și astfel sprijină compania națională promotoare a proiectului în accesarea oportunităților de finanțare a proiectelor strategice create de Regulamentul CRMA.

Compania CUPRU MIN S.A. Abrud are ca principal obiect de activitate extracția de minereuri neferoase, prepararea minereurilor cuprifere și valorificarea concentratului cupros și a metalelor prețioase.

Compania exploatează minereuri cuprifere la Roșia Poieni, județul Alba, un zăcământ care deține aproximativ 60% din rezervele naționale de cupru, și produce 40.000 de tone de concentrat de cupru pe an (cu un conținut de cupru de aproximativ 20%).

Conform datelor disponibile, cariera dispune de rezerve geologice de circa 450 de milioane de tone de minereu, cu un conținut mediu de cupru de 0,33%, iar valoarea metalului conținut depășește 15 miliarde USD (cantitatea de cupru metalic estimată este de aproximativ 1.200.000 de tone, la un preț mediu actual de 13.000 USD/tonă).

Volumul rezervelor permite continuarea extracției pentru o perioadă de peste 50 de ani, la o capacitate de 9 milioane de tone de minereu pe an.

CUPRU MIN deține o licență activă – prelungită recent – precum și toate activele necesare desfășurării activității.

Compania are ca obiectiv major dezvoltarea unei uzine de topire a cuprului. Un studiu comandat de companie prevede două scenarii:

- o uzina pirometalurgică cu o capacitate de 120.000 de tone de concentrat (23.000 de tone de cupru metalic/an și 360 kg de aur/an);
- o uzina hidrometalurgică cu o capacitate de 50.000 de tone de concentrat (7.500 de tone de cupru metalic/an și 150 kg de aur/an).

Societatea BĂIȚA S.A. își desfășoară activitatea în câmpul de exploatare Băița (încadrat în perimetrul de dezvoltare – exploatare Băița Bihor pentru substanțele Cu, Mo, Bi, W, Pb, Zn, B, Au, Ag, calcare și dolomite).

Pentru valorificarea potențialului economic la nivelul companiei sunt necesare investiții pentru modernizarea instalației de prelucrare a minereului, actualizarea activelor existente și construirea unei uzine metalurgice.

Compania Națională a Cuprului, Aurului și Fierului „Minvest” S.A. și Compania Națională a Metalelor Prețioase și Neferoase Remin S.A. dețin licențe de exploatare în vigoare pentru minereuri polimetalice cu conținut de materii prime strategice și critice (cupru, bismut, galiu, germaniu și telur, stibiu) și, de asemenea, au în administrare depozite istorice de deșeuri miniere care conțin resurse secundare de astfel de materii prime.

Potențialele investiții ar putea viza exploatarea resurselor secundare prin construirea unor instalații de reprocesare și recuperare (cu o valoare cuprinsă între 10 și

100 de milioane Euro, în funcție de dimensiunea uzinei) sau redeschiderea unor mine; în acest din urmă caz, activele existente ar trebui modernizate și aduse la nivelul tehnologic actual.

Pe lângă licențele aflate deja în derulare, cele două companii dețin și alte licențe (10 pentru MINVEST și 5 pentru REMIN), acordate de autoritatea națională și care așteaptă aprobarea prin hotărâre de guvern pentru a intra în vigoare, destinate exploatarea minereurilor de cupru, a celor polimetalice și a celor de aur și argint.

MEDAT are în vedere colaborarea cu mediul privat în proiecte de exploatare a resurselor minerale neenergetice. Propunerile de colaborare înaintate de către agenți economici din țări ale Uniunii Europene și state terțe sunt binevenite și va fi stimulată încheierea de parteneriate între aceștia și societățile aflate în portofoliul propriu al Ministerului care administrează obiectivele miniere.

IV. Relansarea activității de explorare geologica cu finanțare din bugetul național

Având în vedere necesitatea actualizării datelor istorice existente în arhivele instituțiilor abilitate și contextul macro-economic internațional, este necesară demararea cât mai rapidă a unui program de cercetare la nivel național, pentru a putea face posibilă integrarea resurselor minerale naționale în lanțul de aprovizionare și producție al Uniunii Europene.

Ținând cont că explorările geologice anterioare au fost axate preponderent pe resursele minerale necesare industriei din perioada 1945-1989, în contextul actual a crescut interesul general pentru materiile prime critice și strategice și necesitatea actualizării bazei de date la nivel național și utilizarea metodelor actuale pentru identificarea și valorificarea lor.

Programul Geologic Național, aprobat prin *Legea nr. 27/2018*, are ca obiect cercetarea pentru resurse minerale neregenerabile, inclusiv materiile prime critice definite în lista cuprinsă în Regulamentul (UE) 2024/1252, precum și pentru resurse minerale regenerabile cum sunt apele minerale naturale gazoase și plate, apele minerale terapeutice și apele geotermale.

Programul Geologic Național va contribui la creșterea gradului de utilizare a resurselor secundare de materii prime, având drept obiectiv și auditarea resurselor minerale secundare depozitate în iazuri de decantare sau halde de steril, care prezintă un potențial foarte ridicat de valorificare industrială prin recuperarea metalelor prețioase, critice și utile de bază.

Reintroducerea în circuitul economic a resurselor secundare va contribui la creșterea gradului de securitate și sustenabilitate a aprovizionării cu materii prime critice esențiale în sectoare industriale cheie pentru economie, atât în prezent, cât mai ales în perspectiva atingerii statutului de economie verde.

Temele de cercetare care vor consta din activități de prospecțiune, pe bază de permis de prospecțiune emis de către Autoritatea Națională de Reglementare în domeniul Minier, Petrolier și al Stocării Geologice a Dioxidului de Carbon (A.N.R.M.P.S.G.) în conformitate cu prevederile legale și instrucțiunile tehnice specifice aplicabile la momentul emiterii permisului, si vor conduce la elaborarea de studii geologice specifice, sinteze, hărți geotematice de interes național, hărți de prognoză/predictive privind potențialul de resurse minerale, inclusiv materii prime critice, rapoarte geologice la nivel național pe zone prospectate pentru valorificarea informațiilor preexistente bazate pe lucrări de cercetare de tip cartare (mapare), metode geofizice si geochemice.

Rezultatele cercetării geologice vor fi integrate de către A.N.R.M.P.S.G. în Fondul Geologic Național (FGN), în vederea valorificării prin organizarea ofertelor publice pentru explorare.

Ulterior adoptării hotărârii guvernului de aprobare a normelor metodologice de aplicare a Programului geologic la nivel național, MEDAT va iniția în termen de maximum 90 de zile procesul de achiziție publică pentru atribuirea de contracte aferente temelor de cercetare geologică prin concurs de soluții, potrivit legislației în vigoare privind achizițiile publice.

Pentru anul 2026 bugetul alocat Programului geologic la nivel național este de 5.000.000 lei.

În tabelul următor este prezentată situația centralizatoare a arealelor geologice propuse a face obiectul programului de cercetări geologice si a materiilor prime critice conținute, cu alocarea bugetara aferenta.

Substanță minerală	Areal	Buget alocat -mii lei-
Grafit, Cu, Sb, Bi, Co, Ni, As	Zona Cristalino-Mezozoică a Carpaților Orientali si iazurile de decantare Tărnicioara și Valea Straja	1000
Mg, Ni, Co, PGE	Complexul ofiolitic de Tisovița-Iuți	1000
Co, Ni, Cu, Sb, Bi, As	Munții Leaota, Formațiunile de Călușu, Lerești și Voinești	1000
Cu, As, Sb, Bi, Ga, Co	Zona magmatică și metalogenetică neogenă a Carpaților Orientali, iazurile Colbu I, Colbu II, Bozânta, Bloaja Băiuț, Bloaja Avarii, Tăuții de Sus, Rotundu, Plopiș-Răchițele și Valea Glodului	1000

Cu, As, Sb, Bi, Ga, Co, Borați	Zona banatitică, magmatică și metalogenetică neogenă a Munților Apuseni (Patrolaterul Aurifer), haldele și iazurile de la Zlatna și Baia de Arieș, mineralizația de borați de la Pietroasa (județul Bihor)	1000
--------------------------------------	--	------

Acțiuni viitoare și termene estimate de finalizare:

- T4 2026: organizarea concursului de soluții și atribuirea de contracte aferente temelor de cercetare geologică
- T1 2027: Finanțarea primei etape a temelor de cercetare.
- T4 2027: Recepția rapoartelor de cercetare aferente finalizării primei etape a temelor de cercetare.

V. Promovarea proiectelor strategice naționale

Alături de proiectul strategic implementat de către compania SALROM, societate aflată în portofoliul propriu, MEDAT sprijină conform limitelor proprii de competență și atribuții toate proiectele strategice românești, și le promovează în cadrul discuțiilor avute cu potențiali investitori.

Proiectul privat „Verde Magnesium Extraction” este un proiect de extracție care vizează asigurarea aprovizionării cu materii prime pentru a produce până la 30.000 de tone de magneziu metalic anual până în 2030, prin intermediul unui proiect separat. Proiectul de extracție furnizează materia primă pentru o instalație de prelucrare, răspunzând cererii nesatisfăcute în prezent în UE, a cărei producție de magneziu este aproape inexistentă. Implicarea mai multor întreprinderi din UE și acordurile de achiziție subliniază rolul său esențial în consolidarea lanțurilor de aprovizionare industriale, în asigurarea unei aprovizionări fiabile cu magneziu și în promovarea colaborării economice în regiune.

Proiectul privat de extracție ROVINA va produce concentrat de cupru, cu o valoare estimată a producției anuale de 20.000 tone, începând cu anul 2027, având o durată de viață estimată de 35 ani.

Proiectul privat al companiei ECO LIFE STYLE S.R.L. va dezvolta o instalație industrială de reciclare pentru recuperarea materiilor prime strategice (cobalt, litium, mangan, grafit și nichel) din bateriile litium-ion scoase din uz, utilizate în vehiculele electrice, vehiculele electrice ușoare și echipamentele electronice.

Se estimează că producția de 1200 tone de mangan, 800 tone de litium și 400 tone de cobalt va începe la începutul anului 2028, iar capacitatea maximă este așteptată până la sfârșitul anului 2030.

VI. Remedierea daunelor provocate de către mineritul istoric

Concomitent cu eforturile de relansare a domeniului, MEDAT continuă procesul de remediere a daunelor provocate mediului înconjurător de către activitățile miniere realizate

in obiective miniere care la momentul actual sunt închise, cu fonduri de la bugetul de stat, atât din bugetul propriu cat si cu finanțare de la Administrația Fondului pentru Mediu.

În cadrul strategiei de restructurare aferente sectorului minier un obiectiv principal l-a constituit menținerea în activitate numai a unităților având un potențial ridicat de rezerve geologice și condițiile geo-miniere favorabile obținerii în final a unor produse miniere în condiții de eficiență, fapt ce a condus la situația în care din anul 1998, prin 11 Hotărâri de Guvern a fost aprobată închiderea definitivă, conservarea și monitorizarea factorilor de mediu postînchidere a 556 mine, amplasate pe teritoriul administrativ a 227 de comunități locale din 28 de județe.

Ca urmare a derulării procesului de reconstrucție ecologica a obiectivelor miniere aprobate la inchidere prin hotarari de guvern, stadiul fizic la data de 31.12.2025, este urmatorul:

- obiective finalizate – 221
- obiective în execuție – 86
- obiective neatacate – 249.

Pentru anul 2026, fundamentarea Programului de refacere ecologică a siturilor afectate de industria minieră a fost structurată, ținând seama de asigurarea activităților cu caracter permanent, începerea lucrărilor de închidere, punere în siguranță si reconstrucție ecologica la obiective miniere cu risc asociat ridicat, precum si continuarea lucrărilor de ecologizare la obiective miniere atacate în anii anteriori (inclusiv execuția lucrărilor solicitate de către autoritățile de reglementare si control la iazurile de decantare care se regăsesc în etapa de monitorizare postinchidere).

Distribuția valorilor aferente activităților specifice procesului de închidere și reconstrucție ecologica pentru anul 2026 este redată în tabelul următor:

Nr crt.	Activități specifice	Valori propuse
1	Proiectare	4.500.000
2	Conservare	45.500.000
3	Închidere subterană	1.500.000
4	Ecologizare	21.500.000
5	Asistență tehnică	4.500.000
6	Monitorizare postînchidere	27.500.000
	TOTAL	105.000.000

Pana în prezent, gradul de execuție bugetara a programului este de 48%. Gradul de execuție estimat realist până la data de 31.12.2026 este de 80%.

Programul de închidere și ecologizare a unor iazuri de decantare din industria extractivă cu finanțare asigurată de către Administrație fondului pentru Mediu vizează derularea și finanțarea programului din Fondul pentru mediu pentru lucrările de închidere și ecologizare a iazurilor de decantare din sectorul minier.

Sunt incluse trei mari obiective:

- Mina Baia Sprie (iazul Tăuții de Sus, jud. Maramureș).
- Mina Certej (iazurile Valea Mireșului și Valea Mealui, jud. Hunedoara).
- Mina Teliuc (iazurile nr. 1, 2 și 3, jud. Hunedoara).

Lucrările finanțate includ măsuri complexe precum: asigurarea stabilității iazurilor, devierea apelor, impermeabilizarea și reprofilarea terenului, așternerea de sol vegetal, revegetarea, împădurirea și monitorizarea pe termen lung a acestora.

Societatea Conversmin SA a finalizat procedura de achiziție pentru serviciile de proiectare necesare elaborării documentațiilor și avizelor.

Pentru obiectivul Teliuc: Documentația a fost finalizată. Ulterior avizării în Consiliul Tehnico – Economic (CTE) al S. Conversmin S.A. și în CTE MEDAT, documentația va fi depusă în vederea obținerii certificatului de urbanism și a avizului de gospodărire a apelor.

În prezent se afla în curs de actualizare documentația pentru obiectivul minier Baia Sprie.

Urmează elaborarea unor documentații tehnice ample pentru a obține o serie de avize, acorduri și autorizații necesare. Printre acestea se numără certificatul de urbanism, avizele de gospodărire a apelor, acordul de mediu, autorizațiile de construire pentru restul de executat și expertizarea stării de siguranță a iazurilor.

După obținerea tuturor avizelor, se va trece la organizarea șantierelor și executarea propriu-zisă a lucrărilor de ecologizare, consolidare și punere în siguranță a fostelor exploatare miniere.

Acțiuni viitoare și termene estimate de finalizare:

- T4 2026: Obținerea certificatului de urbanism și a avizului de gospodărire a apelor pentru obiectivele miniere Teliuc și Certej.
- T1 2027: Contractarea lucrărilor de închidere și ecologizare pentru obiectivele miniere Teliuc și Certej.
- T3 2027: Obținerea tuturor avizelor necesare și contractarea de închidere și ecologizare pentru obiectivul minier Baia Sprie.
- T4 2027: Finalizarea lucrărilor de închidere la Mina Baia Sprie.
- T4 2028: Finalizarea lucrărilor de închidere la minele Certej și Teliuc.