



# 2<sup>ND</sup> Call Progetti Strategici, Critical raw Materials Act

Evento di presentazione della nuova call per i Progetti Strategici sulle Materie Prime Strategiche, nell'ambito del Critical Raw Materials Act

Francesco FASIELLO
Policy assistant to the Director for Decarbonisation, Mobility, Raw Materials
DG GROW I

#### Critical Raw Materials Act (in vigore dal 23 maggio 2024)

**Obiettivo:** garantire un approvvigionamento sicuro e sostenibile di materie prime critiche nell'UE



Rafforzare tutte le fasi della catena del valore dei CRM europei



Migliorare la capacità dell'UE di monitorare, evitare e attenuare i rischi di interruzione dell'approvvigionamento di materie prime critiche



Diversificare le <u>importazioni</u> di materie prime critiche dell'UE per ridurre le <u>dipendenze</u> strategiche



Migliorare la <u>circolarità e la</u> <u>sostenibilità</u> delle materie prime critiche



#### Materie prime strategiche

17 materie prime definite "strategiche" ai sensi del CRMA per:

- (a) importanza economica e
- (b) rischio di fornitura.

Le SRM si distinguono per essere utilizzate nelle tecnologie strategiche e avere una forte crescita della domanda prevista.

- Bauxite/allumina/alluminio
- Bismuto
- Boro grado metallurgico
- Cobalto
- Rame
- Gallio
- Germanio
- Grafite grado batteria
- Litio grado batteria

- Magnesio metallico
- Manganese qualità batteria
- Nichel grado batteria
- Metalli del gruppo del platino
- Elementi terrestri rari per magneti permanenti (Nd, Pr, Tb, Dy, Sm e Ce)
- Silicio metallico
- Titanio metallico
- Tungsteno





#### 2030 benchmarks nel CRMA

#### I progetti strategici devono garantire che

- La capacità **estrattiva** dell'UE copre almeno il **10**% del consumo di materie prime strategiche dell'UE
- La capacità di **trasformazione** dell'UE copre almeno il **40%** del consumo di materie prime strategiche dell'UE
- La capacità di **riciclaggio** dell'UE copre almeno il **25**% del consumo di materie prime strategiche dell'UE
- Non più del 65% del consumo dell'UE di ciascuna materia prima strategica dovrebbe provenire da un unico paese terzo



### 1<sup>a</sup> Call per Progetti Strategici

La Commissione ha pubblicato il primo invito a presentare candidature dal <u>23 maggio al</u> <u>22 agosto 2024</u>.

Sono state presentate 170 domande da 41 paesi (124 nell'UE e 46 al di fuori dell'UE)

Le domande riguardavano tutte le (17) materie prime strategiche e tutte le fasi della

catena del valore:

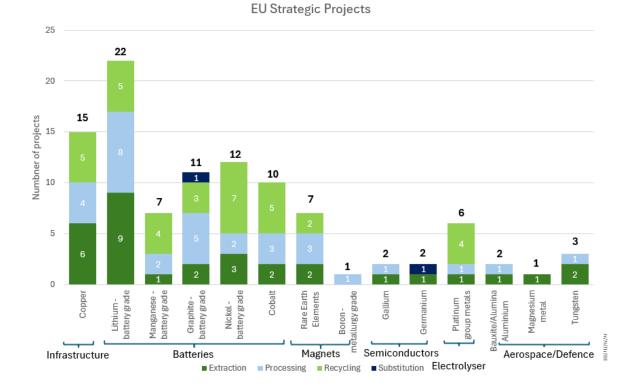
Estrazione: Domande per il 77

Trattamento: Domande per il 58

Riciclaggio: Domande per il 30

Sostituzione: Domande per il 5





Progetti strategici in UE (25 marzo 2025)

#### **MAP LEGEND**



Extraction



Processing



Recycling



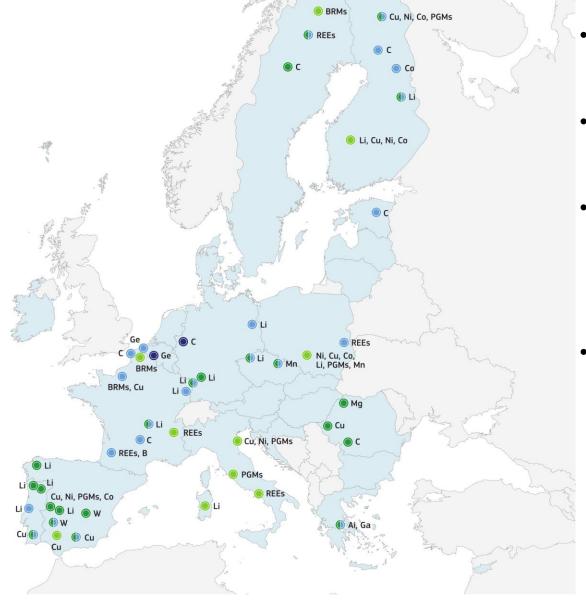
Substitution

Al	Aluminium
В	Boron
BRMs	Battery Raw Materials <sup>1</sup>
Со	Cobalt
Cu	Copper
Ga	Gallium
Ge	Germanium
С	Graphite
Li	Lithium
Mg	Magnesium
Mn	Manganese
Ni	Nickel
PGMs	Platinum Group Metals
REEs	Rare Earth Elements
W	Tungsten

<sup>&</sup>lt;sup>1</sup> Battery Raw Materials refer to lithium, cobalt, nickel, manganese and graphite

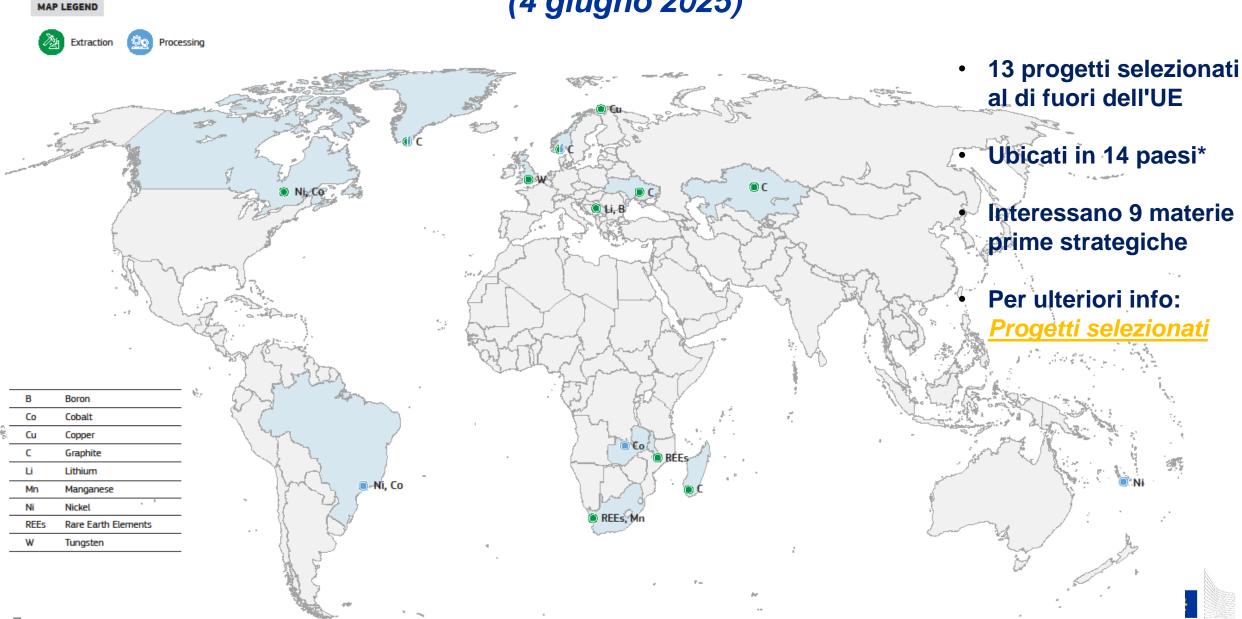


- Ubicati in 13 Stati membri dell'UE
- Riguardano 14 materie prime strategiche (eccetto: titanio, bismuto e silicio metallico mancante)
- Per ulteriori info:
   Progetti selezionati





## Progetti strategici al di fuori dell'UE (4 giugno 2025)



\* Un progetto ha diverse fasi della catena del valore in due paesi diversi



Panoramica sulla procedura di domanda e valutazione dei progetti strategici

#### Progetti Strategici: <u>COME e PERCHE</u>'

#### 4 CRITERI

- Contributo alla sicurezza dell'approvvigionamento dell'UE
- Fattibilità tecnica
- Sostenibilità (ambientale, sociale e di governance)
- Benefici transfrontalieri nell'UE / Vantaggi reciproci con paese terzo

#### BENEFICI

I progetti strategici beneficeranno di:

- Tempistiche certe per procedure di autorizzazioni e pre-autorizzazioni
- Sostegno coordinato per l'accesso ai finanziamenti
- Sostegno per match-making con gli acquirenti potenziali



## Criterio (1): sicurezza approvvigionamento

Il progetto apporterebbe un contributo significativo alla sicurezza dell'approvvigionamento di materie prime strategiche dell'UE?

### Criterio (2): fattibilità tecnica

Il progetto è tecnicamente fattibile o diventerà tecnicamente fattibile entro un lasso di tempo ragionevole? Il volume di produzione previsto del progetto può essere stimato con un sufficiente livello di fiducia?



#### Criterio (3): sostenibilità

Il progetto sarebbe attuato in modo sostenibile?

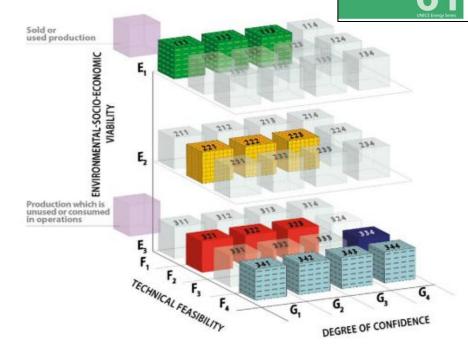
### Criterio (4): benefici transfrontalieri

Per i progetti nell'UE, l'istituzione, l'esercizio o la produzione del progetto presenterebbero benefici transfrontalieri al di là dello Stato membro interessato, anche per i settori a valle?

Per i progetti in paesi terzi che sono mercati emergenti o economie in via di sviluppo\*, il progetto sarebbe reciprocamente vantaggioso per l'UE e il paese terzo interessato, in quanto apporterebbe un valore aggiunto in tale paese terzo?

#### Procedura di valutazione

- Ogni domanda è valutata da almeno quattro singoli esperti, riguardanti:
  - 1. aspetti tecnici
  - 2. aspetti finanziari
  - 3. aspetti ambientali, sociali e di governance (ESG)
  - 4. Verifica UN Framework Classification (UNFC)
- Ogni esperto prepara una valutazione individuale
- Parallelamente, gli Stati membri saranno consultati in merito alle domande di progetti sul loro territorio.
- Fase di consenso: gli esperti concordano una posizione comune e, se necessario, ci sono riunioni di consenso
- Preparazione delle relazioni di sintesi della valutazione per ciascuna domanda completa



United Nations Framework Classification for Resources



## Progetti strategici selezionati: <u>BENEFICI</u>

#### I progetti strategici beneficiano di:

- Approvazione da parte delle autorità degli Stati membri e dei paesi terzi sostegno amministrativo — Punto di contatto unico (SPOC)
- Procedure di autorizzazioni e pre-autorizzazioni con tempistiche predefinite a livello Europeo: 27 mesi per i progetti di estrazione e 15 mesi per i progetti di trasformazione, riciclaggio e sostituzione
- Sostegno coordinato per l'accesso ai finanziamenti con un sottogruppo dedicato nel CRM Board per financing
- Sostegno per match-making con gli acquirenti (short-term e anche futuri), attraverso la EU Energy and Raw Materials Platform (registrazione Q4/2025)
- Comunicazione istituzionale dei progetti strategici selezionati



## Progetti strategici selezionati: *REPORTING*

#### I progetti strategici devono comunicare:

- **Progress report** ogni 2 anni dal riconoscimento come progetto strategico prima reporting entro il 25 marzo '27 (progetti in UE) e il 4 giugno '27 (progetti extra-UE) includendo <u>status</u> della procedura di rilascio delle autorizzazioni, status finanziario, ritardi..
- I promotori del progetto istituiscono e aggiornano regolarmente un sito web dedicato al
  progetto accessibile al pubblico contenente informazioni sull'impatto ed i benefici ambientali,
  sociali ed economici del progetto rilevanti alla popolazione locale al fine di promuovere
  l'accettazione da parte del pubblico.
- Inoltre, il promotore deve notificare alla Commissione:
  - Modifiche del progetto strategico che incidono sui criteri di selezione
  - Modifiche dell'assetto proprietario delle imprese coinvolte nello SP



La Commissione ha il diritto (Art. 7(11)) di revocare lo status di progetto strategico



## Selezione Progetti Strategici: TIMELINE 2<sup>nd</sup> call

- > 25 settembre 2025: annuncio e pubblicazione di documenti aggiornati dell'invito
- > 15 gennaio 2026, 12:00h (mezzogiorno), CET: cut-off per l'invio documentazione
- Metà febbraio 2026: completamento del controllo di completezza domande, avvio del processo di valutazione
- ➤ Metà maggio: comunicazione dei risultati della valutazione (max 90\* giorni dopo)

Il <u>controllo della completezza</u> inizia dopo la presentazione della domanda, comunicazione al più tardi <u>30 giorni</u> dopo cut-off. Se incompleta, informazioni supplementari necessarie verranno richieste. Le domande incomplete saranno respinte.

La domande complete saranno trasmesse al paese il cui territorio è interessato dal progetto proposto.

\* La comunicazione dei risultati potrebbe eccezionalmente essere ritardata di 3 mesi (90 giorni), ad esempio in caso di elevato numero di domande.

#### Fase di presentazione delle domande

- 1) Consultare tutti i documenti pertinenti dell'invito e le informazioni sul <u>sito web</u> dei progetti strategici (ad esempio, guida per i richiedenti, domande frequenti,...)
- 2) Creare account EU Login
- 3) Compilare <u>EU Survey per richiedere</u> l'apertura di un canale di comunicazione sicuro: **EU Send WEB communication**
- 4) Preparare la candidatura completa (modulo di candidatura online + documenti giustificativi)
- 5) Se necessario, consultare l'helpdesk per i progetti strategici: grow-crma-strategic-projects@ec.europa.eu
- 6) Presentare la domanda completa (versione pdf del modulo di domanda + documenti giustificativi in formato pdf) tramite <u>EU Send WEB</u> entro il 15 gennaio 2026, 12:00h (mezzogiorno) CET (cut-off)



I promotori di progetti le cui candidature non sono state selezionate in precedenti cicli di valutazione possono ripresentare le loro domande migliorate seguendo le stesse fasi dei richiedenti per la prima volta, evitando qualsiasi riferimento

a domande precedenti

European Commissione



Aspetti tecnici della presentazione delle domande per il riconoscimento di progetti come strategici

## Criterio (1) di valutazione – progetti in EU

# Il progetto apporterebbe un contributo significativo alla sicurezza dell'approvvigionamento di materie prime strategiche dell'UE?

#### Per i progetti nell'UE:

- a) se il progetto contribuisce al <u>raggiungimento dei benchmarks</u> di cui all'Art 5 (1) (a) del CRMA;
- b) se il progetto contribuisce a <u>mantenere o rafforzare le capacità dell'UE</u> in percentuale del consumo annuo di materie prime strategiche dell'UE, tenendo conto del previsto aumento del consumo dell'UE;
- c) se il progetto contribuisce alla produzione di materie prime innovative in grado di **sostituire** le materie prime strategiche in una o più tecnologie strategiche, con un'impronta ambientale pari o inferiore rispetto alla sostituita.

Il contributo di un progetto al raggiungimento del pertinente parametro di riferimento per la capacità è valutato tenendo conto del business plan del progetto, delle informazioni tecniche complementari incluse e del <u>time-to-market</u> stimato.



## Criterio (1) di valutazione – progetti extra-EU

# Il progetto apporterebbe un contributo significativo alla sicurezza dell'approvvigionamento di materie prime strategiche dell'UE?

Per i progetti in un paese terzo o in Oversea Country or Territory (OCT) dell'UE:

- a) se il progetto <u>contribuisce ai benchmarks</u> di cui all'Art.5 (1b) o contribuisce a <u>mantenere la resilienza</u> dell'approvvigionamento di materie prime strategiche dell'UE;
- b) se il <u>quadro giuridico applicabile</u> o altre condizioni <u>garantiscono</u> che gli scambi e gli investimenti connessi al progetto <u>non saranno distorti</u>, tenendo conto, in particolare, del fatto che l'UE abbia concluso un <u>partenariato</u> <u>strategico</u> o un accordo commerciale contenente un capitolo sulle materie prime con il paese terzo/OCT e sia coerente con la politica commerciale comune dell'UE;
- c) la misura in cui esistono <u>compratori (short-term o futuri)</u> disposti a concludere accordi al fine di utilizzare o trasformare le materie prime strategiche prodotte dai progetti pertinenti <u>nell'UE</u>;
- d) se il progetto è in linea con gli obiettivi dell'UE in materia di cooperazione allo sviluppo e di politica estera.

Il contributo di un progetto al parametro di riferimento per la diversificazione è valutato tenendo conto quanto specificato per progetti in EU nonché elementi di prova relativi alla lettera (c), tra cui accordi contrattuali, lettere Commission di intenti o memorandum d'intesa.

#### Criterio (2) di valutazione

Il progetto è tecnicamente fattibile o diventerà tecnicamente fattibile entro un lasso di tempo ragionevole? Il volume di produzione previsto del progetto può essere stimato con un sufficiente livello di fiducia?

La valutazione terrà conto:

- a) della qualità degli studi di fattibilità realizzati sul potenziale del progetto;
- b) se la tecnologia che si intende utilizzare sia stata dimostrata nell'ambiente pertinente.

Gli studi di fattibilità di cui alla lettera a) sono concepiti con le finalità seguenti:

- a) valutare possibilità di successo reali considerando tecnologia e impatto ambientale;
- b) individuare potenziali problemi tecnici intrinsechi del progetto.

Potrebbero essere necessari ulteriori studi per confermare la fattibilità del progetto.



#### Criterio (3) di valutazione

#### Il progetto sarebbe attuato in modo sostenibile?

In particolare la valutazione terrà conto del:

- monitoraggio, prevenzione e riduzione al minimo degli impatti ambientali
- la prevenzione e minimizzazione degli <u>impatti sociali negativi</u> (rispetto dei diritti umani, delle popolazioni indigene e dei diritti dei lavoratori), e un constante e significativo <u>dialogo con le comunità</u> <u>locali</u> interessate;
- il ricorso a pratiche commerciali trasparenti per prevenire e ridurre al minimo i rischi di impatti negativi sul corretto funzionamento della pubblica amministrazione, compresi la corruzione attiva e passiva;

Per i progetti nell'UE: pertinente diritto dell'UE o nazionale, prove supplementari

Per i progetti in un paese terzo o OCT: pertinente diritto nazionale applicabile se fornisce garanzie sufficienti del rispetto degli strumenti internazionali rilevanti (ILO, OECD, UN, etc.)

## Criterio (4) di valutazione – progetti in EU

Per i progetti nell'UE, l'istituzione, l'esercizio o la produzione del progetto presenterebbero benefici transfrontalieri al di là dello Stato membro interessato, anche per i settori a valle?

#### La valutazione tiene conto:

- a) la partecipazione al progetto di imprese di Stati membri diversi;
- b) l'eventualità che gli acquirenti potenziali si trovino anche in più di uno Stato membro;
- c) incremento disponibilità di materie prime per gli utilizzatori a valle in più di uno Stato membro.



## Criterio (4) di valutazione – progetti extra-EU

Per i progetti in paesi terzi che sono mercati emergenti o economie in via di sviluppo\*, il progetto sarebbe reciprocamente vantaggioso per l'UE e il paese terzo interessato, in quanto apporterebbe un valore aggiunto in tale paese terzo?

La valutazione tiene conto se ed in che misura il progetto contribuisce, nel paese terzo interessato:

- a) al <u>rafforzamento di più di una fase della catena del valore</u> delle materie prime in tale paese o nella regione in cui si trova;
- b) <u>all'incentivazione di investimenti privati</u> nella catena nazionale del valore delle materie prime;
- c) al conseguimento di benefici economici o sociali locali, compresa la creazione di posti di lavoro.

<sup>\*</sup> Per una panoramica dei paesi terzi considerati mercati emergenti o economie in via di sviluppo nell'ambito del presente invito, consultare l'elenco dei paesi a basso e medio reddito a pagina 3 dell' elenco dei paesi partecipanti a Orizzonte Europa.

#### Condizioni di validità per le domande

#### Tutte le domande devono essere:

- presentate utilizzando il modulo di candidatura online;
- se necessario, corredate dei documenti addizionali di supporto (come indicato nel modulo di domanda e nella guida per i richiedenti);
- redatto in <u>inglese</u>; per i documenti giustificativi in altre lingue, fornire il documento originale e una versione tradotta, ove possibile;
- presentate per via elettronica tramite EU Send WEB entro il cut-off (le domande successive saranno trattate nel corso di un invito successivo).

Per essere ammissibili alla valutazione, le domande devono riguardare una o più materie prime strategiche elencate nell'**Annex I** della normativa sulle materie prime critiche (CRMA).



# Informazioni obbligatorie da includere: Art. 7 CRMA (1/2)

- elementi di prova pertinenti relativi al rispetto dei criteri di valutazione
- classificazione dei progetti secondo la classificazione quadro delle Nazioni Unite per le risorse
- calendario di attuazione del progetto, compresa la panoramica delle autorizzazioni
- piano contenente misure per facilitare l'accettazione da parte del pubblico
- informazioni sul controllo delle imprese coinvolte nel progetto
- piano aziendale che valuta la sostenibilità finanziaria del progetto
- stima del potenziale del progetto in termini di creazione di posti di lavoro di qualità ed esigenze in termini di forza lavoro qualificata e piano di lavoro per sostenere il miglioramento delle competenze e la riqualificazione e promuovere una rappresentanza inclusiva della forza lavoro



# Informazioni obbligatorie da includere: Art. 7 CRMA (2/2)

- per i progetti in paesi terzi o OCT che comportano l'estrazione: piano per migliorare lo stato ambientale dei siti interessati dopo la fine dello sfruttamento
- per i progetti relativi esclusivamente alla trasformazione o al riciclaggio situati in aree protette: descrizione delle ubicazioni alternative tecnicamente appropriate valutate dal promotore del progetto
- per i progetti potenzialmente in grado di incidere sulle **popolazioni indigene**: piano contenente misure dedicate a una consultazione significativa delle popolazioni indigene interessate in merito alla prevenzione e alla riduzione al minimo degli impatti negativi sui diritti dei popoli indigeni e, se del caso, a un equo compenso per tali popolazioni, nonché misure per tenere conto dei risultati della consultazione.



#### Consultazione del CRM Board

- Il comitato europeo per le materie prime critiche:
  - è composto da rappresentanti di tutti gli Stati membri dell'UE e della Commissione
  - discute e formula un parere sulla conformità dei progetti proposti ai criteri di valutazione, sulla base del parere della Commissione
- Gli Stati membri il cui territorio è interessato da un progetto proposto hanno il diritto di opporsi al riconoscimento di tale progetto come progetto strategico.
- I progetti strategici nei paesi terzi o nei OCT non saranno approvati prima di aver ricevuto l'approvazione esplicita del paese terzo interessato.
- I promotori sono vivamente incoraggiati a informare lo Stato membro o il paese terzo interessato in merito alla loro domanda.
- Tenendo conto del parere del comitato, la Commissione adotterà una decisione sul riconoscimento dei progetti strategici.

#### Comunicazione dei risultati della valutazione

- I richiedenti hanno comunicato l' esito al più tardi 90 giorni dopo la conferma della completezza
- Sono informati anche il consiglio di amministrazione e lo Stato membro o il paese terzo il cui territorio è interessato dal progetto
- Eccezionalmente, la Commissione può prorogare il termine di un massimo di 90 giorni. In tal caso, la Commissione informerà il promotore del progetto entro 70 giorni dalla conferma del completamento.
- Se un progetto strategico non soddisfa più i criteri di valutazione o se la domanda conteneva informazioni inesatte tali da incidere sulla conformità ai criteri, la Commissione può revocare il riconoscimento come progetto strategico.

# Grazie



© Unione europea 2023

Tali diapositive sono limitate ai rappresentanti, alle autorità e agli esperti degli Stati membri dell'UE.

