

I ENCUENTRO INTERNACIONAL. “Materias Primas Minerales (MPM) Estratégicas y Críticas. El Reglamento Europeo y su implementación en España”.

PRIMIGEA – CEOE

27 Junio 2024

Regulación Europea de Materias Primas Fundamentales

Gerardo Herrera

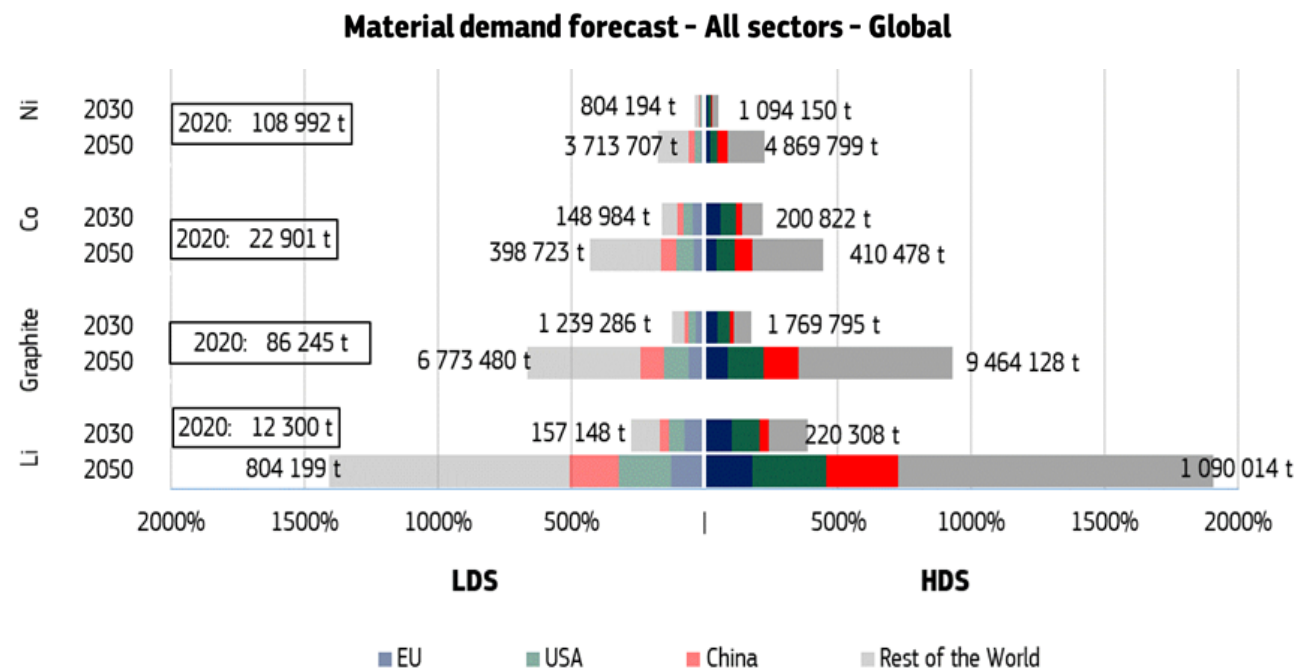
European Commission. Directorate-General for Internal Market, Industry, Entrepreneurship and SME's (DG GROW)



European
Commission

Materias Primas Fundamentales – contexto económico

- Desequilibrio creciente entre oferta y demanda en las próximas décadas



- La UE es muy dependiente de terceros países para el suministro de MPF que son clave para tecnologías estratégicas
- Estas dependencias suponen un riesgo de suministro

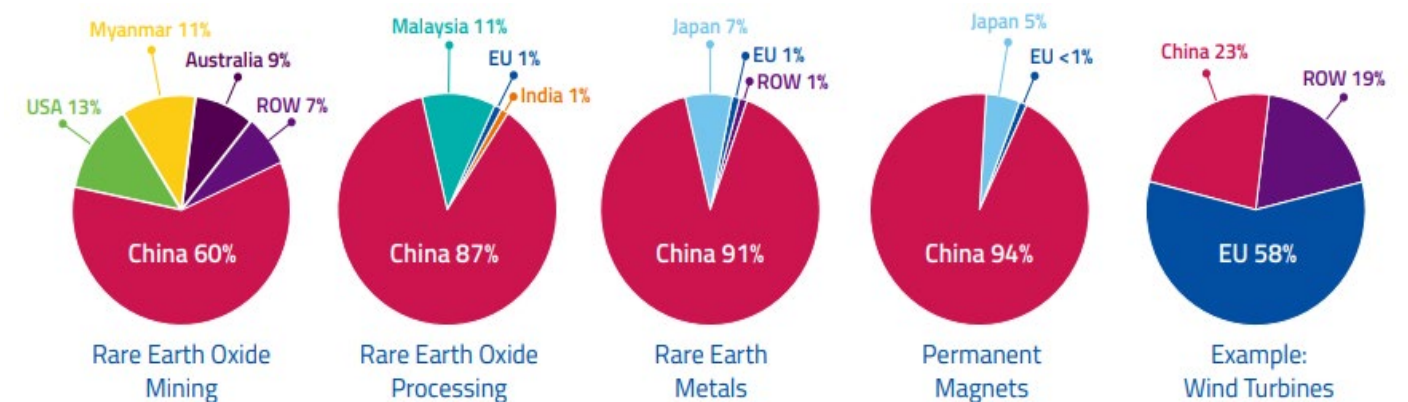


Fig. 3: From rare earths mining to wind turbine manufacturing: estimated market shares in 2019. Sources: Team analysis and Roskill 2018; Adamas Intelligence 2019; Peteves 2017; Carrara et al. 2020; IEA 2021; USGS 2021.

Source: European Raw Materials Alliance (ERMA)

Regulación Europea de Materias Primas Fundamentales

Identificar prioridades

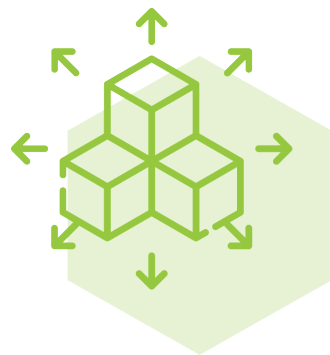
En vigor desde el 23 Mayo 2024



Fortalecimiento de la cadena de valor de materias primas de la UE



Mejorar la capacidad de la UE para monitorizar riesgos de suministro y mitigar su impacto



Diversificar el suministro de terceros países



Mejorar la circularidad y la sostenibilidad

Identificar Prioridades

IDENTIFICAR MATERIAS PRIMAS FUNDAMENTALES Y ESTRATÉGICAS (arts. 3 y 4)

CRM

Materias primas que:

- Necesarias economía EU
- Riesgo de suministro

SRM

Subgrupo de CRM:

- Necesarias para sectores estratégicos (transición verde, digital, defensa y espacio)
- Riesgo de suministro

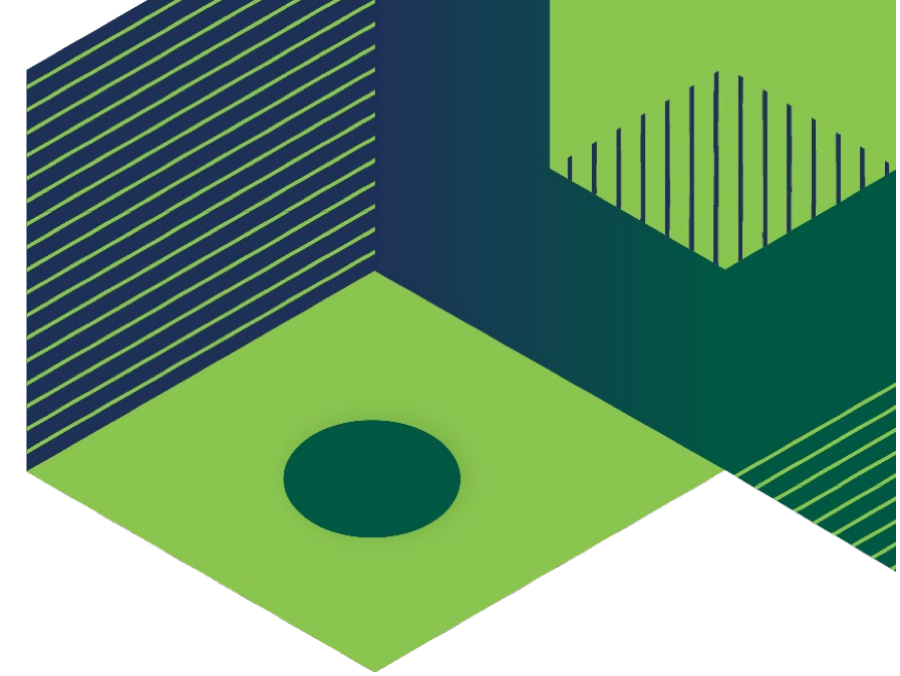
Objetivos 2030 (Art. 5)

Incrementar la producción en la UE de MPS:

- Capacidad extractiva cubre **10 %** del consumo anual
- Capacidad de transformación cubre **40 %** del consumo anual
- Capacidad de reciclado cubre **25 %** del consumo anual

Para diversificar el suministro MPS:

- No más del 65 % del consumo anual de cada materia prima estratégica debe proceder de un solo tercer país



Materias Primas Fundamentales y Estratégicas

- Antimony
- Arsenic
- **Bauxite/Aluminium**
- Baryte
- Beryllium
- **Bismuth**
- **Boron**
- **Cobalt**
- Coking Coal
- **Copper**
- Feldspar
- Fluorspar
- **Gallium**
- **Germanium**
- Hafnium
- Helium
- **Heavy Rare Earth Elements**
- **Light Rare Earth Elements**
- **Lithium**
- **Magnesium**
- **Manganese**
- **Graphite (Natural and synthetic)**
- **Nickel – battery grade**
- Niobium
- Phosphate rock
- Phosphorus
- **Platinum Group Metals**
- Scandium
- **Silicon metal**
- Strontium
- Tantalum
- **Titanium metal**
- **Tungsten**
- Vanadium

Acuerdos Internacionales



■ Partnerships signed

Fortalecimiento de la cadena de valor de materias primas de la UE

PROYECTOS ESTRATÉGICOS (PS)

A lo largo de toda la cadena de valor de MPS:
extracción – procesado – reciclaje

Seleccionados por la Comisión con el Consejo EU de MPF (Arts. 6 y 7) basado en:

- Contribución del Proyecto a la seguridad de suministro EU
- Sostenibilidad
- Viabilidad técnica
- Beneficios socio-económicos UE y en terceros países

BENEFICIOS para los Proyectos Estratégicos

- **Ventanilla única** para tramitación administrativa de proyectos MPF (Art. 9)
- **Status prioritario** en la ley nacional y EU: para una tramitación ágil de procedimientos administrativos y judiciales (Art. 10).
- **Plazos vinculantes** en las autorizaciones (Art. 11)
 - Extracción: 27 meses
 - Procesado y Reciclaje: 15 meses
- Apoyo para identificar **fuentes de financiación** (Art. 16)
- Sistema para facilitar **acuerdos de compra** (Art. 17)

Fortalecimiento de la cadena de valor de materias primas de la UE

Sub-grupo de financiación – Art. 16

- Bancos de promoción nacional e instituciones, agencias de exportación de crédito, instituciones de Desarrollo financiero
- También: e.g. BEI, BERD, e instituciones privadas financieras
- **1st Meeting** ~ in Q1 2025 (only after first Strategic Projects designated)
- Los proyectos estratégicos CRMs pueden **recibir financiación de Fondos EU Regionales y el fondo de Cohesion.**
- EIT InnoEnergy y Demeter han anunciado el lanzamiento de un **fondo EU de €500 M** para materias primas de las baterías.
- Francia (**€2 bn**), Alemania (**€1 bn**), e Italia (**€2 bn**), han anunciado fondos nacionales para las MPF.

Timeline for the **STRATEGIC PROJECTS**



Proyectos Estratégicos– sitio Web

Home > ... > Raw materials, metals, minerals and forest-based industries > Areas of specific interest > Critical raw materials > Strategic projects

Strategic projects under the CRMA

In the spotlight

[Call for Applications](#)


A call for applications on strategic projects under the Critical Raw Materials Act is open as of 23 May 2024.
The first cut off date is 22 August 2024, 12:00 CEST.

Strategic raw materials are crucial for the success of the green and digital transitions as well as the resilience of the defence and aerospace sectors.

The European [Critical Raw Materials Act \(CRMA\)](#), designates strategic projects to increase EU capacity to extract, process and recycle strategic raw materials and diversify EU supplies from third countries.

Strategic projects make a meaningful contribution to the security of the Union's supply of strategic raw materials. They are or will become technically feasible within a reasonable timeframe, showing expected production volumes, and implemented sustainably with a sufficient estimated confidence level.

The Commission considers strategic projects of public interest due to their importance in ensuring the security of the supply of strategic raw materials and safeguarding the functioning of the internal market.



How to apply

[Application form](#) [Guide for applicants](#) [Additional information](#) [FAQ](#)

[Sign up as an expert](#)

«Info Day» 30 de abril de 2024 con promotores de proyectos/posibles solicitantes (1050 participantes de 40 países)

Los solicitantes pueden encontrar toda la información necesaria en el sitio web:

- Formulario electrónico
- Guía para la solicitud
- Grabación del «Info Day»
- FAQs

Servicio de asistencia: grow-crma-strategic-projects@ec.europa.eu

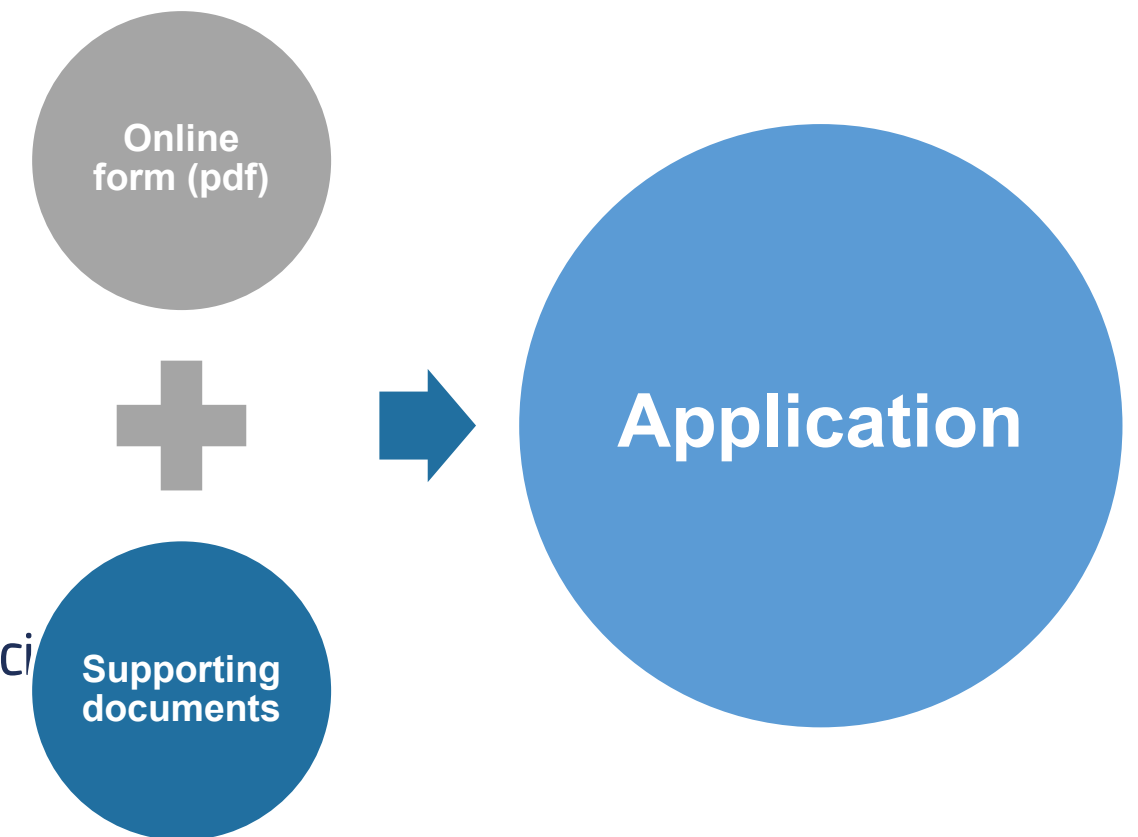


Proyectos Estratégicos– formulario online

La solicitud se compone del formulario de solicitud en formato PDF creado online y los documentos anexos (si procede) para completar la información de la solicitud, en el contexto de algunas de sus secciones o campos específicos

El formulario de solicitud online es accesible a través del sitio web de los proyectos estratégicos en el marco de la CRMA, que contiene las siguientes secciones:

- **Sección 1.** Información básica
- **Sección 2.** Estructura de la propiedad/promotores
- **Sección 3.** Información estratégica sobre materias primas
- **Sección 4.** Viabilidad técnica
- **Sección 5.** Viabilidad financiera
- **Sección 6.** Estado operativo del proyecto/Permiso
- **Sección 7.** Seguridad del suministro, beneficios transfronterizos, comercio
- **Sección 8.** Sostenibilidad
- **Sección 9.** El certificado



Convocatoria – Proyectos Estratégicos

Mayo 2024 – Agosto 2024



- Convocatoria abierta: [Strategic projects under the CRMA - European Commission \(europa.eu\)](https://europa.eu)
- Rellenar formulario online y adjuntar documentos a través del canal de seguridad EU Send WEB
- E-mail de Apoyo: grow-crma-strategic-projects@ec.europa.eu

Convocatoria – Proyectos Estratégicos

Agosto 2024 – Septiembre 2024



- Comprobación de completitud de las solicitudes por CE
- Notificación a los promotores de proyectos: solicitudes de aclaración, validación
- Informar y compartir con los Estados miembros de la UE las solicitudes de proyectos estratégicos con los países (UE/no pertenecientes a la UE) en los que se encuentran los proyectos
- Selección de expertos externos y asignación de proyectos para evaluación (comprobación de conflicto de intereses)

Convocatoria – Proyectos Estratégicos

Septiembre 2024 – Octubre 2024



- Evaluación técnica de las solicitudes de proyectos estratégicos
- 4 expertos, con uno como coordinador para evaluar los aspectos técnicos, financieros, ESG y UNFC)
- Reuniones de consenso, visitas sobre el terreno (si procede)
- Redacción de informes de evaluación del proyecto

Convocatoria – Proyectos Estratégicos

Octubre – Diciembre 2024



- Preparación propuesta CE de selección de proyectos estratégicos
- Reunión Consejo de Materias Primas Fundamentales para debatir la propuesta CE
- Selección proyectos estratégicos por CE y Consejo de Materias Primas Fundamentales
- Comunicación de la Decisión de la CE a los promotores de proyectos

Useful links

[CRM Act Press Release](#)

[CRM Act \(Regulation\)](#)

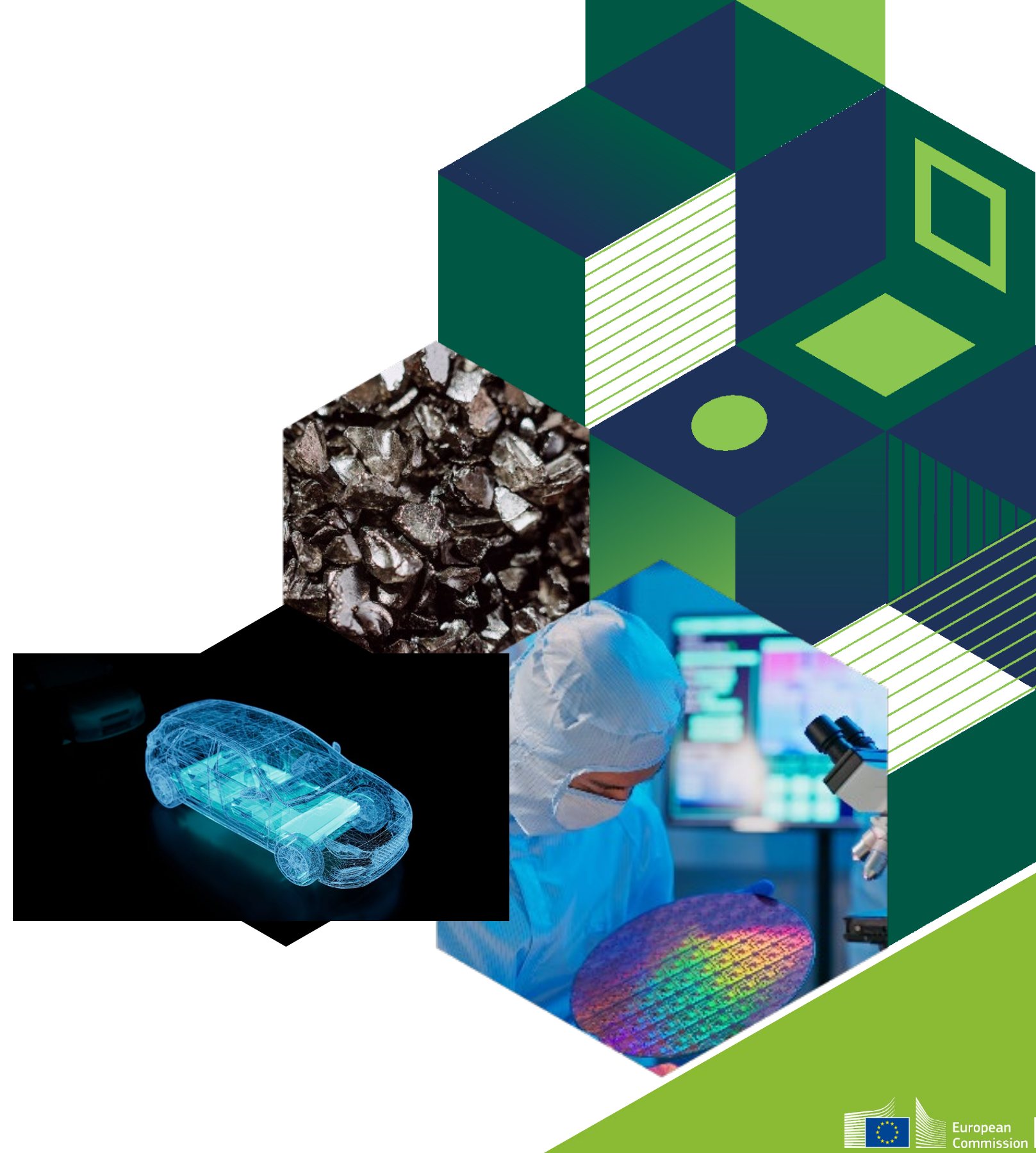
[CRM Act \(Communication\)](#)

[2023 JRC Foresight Study](#)

[2023 Study on CRMs for the EU](#)

[CRM Factsheets](#)

[Strategic Projects under CRMA](#)



Thank you



© European Union 2023

Unless otherwise noted the reuse of this presentation is authorised under the [CC BY 4.0](https://creativecommons.org/licenses/by/4.0/) license. For any use or reproduction of elements that are not owned by the EU, permission may need to be sought directly from the respective right holders.

