

El Gobierno reactivará la exploración minera medio siglo después con un plan de 400 millones para asegurar materias...

- Dentro de esta estrategia, el plan español contempla la creación de un Programa Nacional de Exploración Minera que se desarrollará hasta el final de la década.



Mina de litio, una de las materias primas críticas para la UE. FOTO: Liontown

<https://elperiodicodelaenergia.com/el-gobierno-reactivara-la-exploracion-minera-medio-siglo-despues-con-un-...>

Sandra Acosta

Lunes, 09 marzo 2026

Dentro de esta estrategia, el plan español contempla la creación de un Programa Nacional de Exploración Minera que se desarrollará hasta el final de la década

El Gobierno aprobará este martes en el Consejo de Ministros el Plan de Acción de las Materias Primas Minerales 2026-2030, una estrategia con más de 400 millones de euros de inversión destinada a impulsar la exploración, explotación y reciclaje de minerales críticos en España. La iniciativa supone el primer programa masivo de prospección minera en el país en el último medio siglo y pretende reforzar la autonomía estratégica nacional y europea en un momento de creciente dependencia exterior para el suministro de estas materias.

La vicepresidenta tercera y ministra para la Transición Ecológica y el Reto Demográfico, Sara Aagesen, adelantó en una entrevista concedida a *El Periódico* que el plan incluye un paquete de **actuaciones orientadas a identificar recursos minerales estratégicos presentes en el territorio español** y a potenciar el reciclaje de materiales procedentes de residuos mineros. “Es un plan importante porque aborda algo que está ahora en boca de todos, como es la autonomía estratégica. Los combustibles fósiles **nos hacen dependientes de terceros y vulnerables**, y en el caso de los minerales críticos Europa también tiene una alta dependencia”, señaló la ministra.

Demanda de minerales

La transición energética y el proceso de digitalización están **multiplicando la demanda** de minerales considerados esenciales para tecnologías limpias y dispositivos electrónicos. Entre ellos destacan el litio, el grafito, el cobalto, el níquel o las denominadas tierras raras, materiales clave para baterías, aerogeneradores, paneles solares o sistemas electrónicos avanzados. En la actualidad, la Unión Europea depende en gran medida de importaciones procedentes de países como China, Estados Unidos, Rusia o varios estados africanos para garantizar su suministro, una situación que Bruselas busca revertir mediante el refuerzo de la extracción y el procesamiento dentro del propio continente.

Dentro de esta estrategia, el plan español contempla la creación de un **Programa Nacional de Exploración Minera que se desarrollará hasta el final de la década**. La iniciativa pretende mejorar el conocimiento sobre los recursos disponibles en el subsuelo y evaluar su posible explotación futura. Según explicó Aagesen, España cuenta con “muchísima riqueza en minerales críticos” y el objetivo es determinar con mayor precisión cuáles son las capacidades reales del país para aprovecharlos.

El grueso del presupuesto se destinará precisamente a ese programa de exploración, que contará con una inversión pública de 182 millones de euros. No se realiza en España una prospección de esta magnitud desde finales del franquismo, cuando el Plan Nacional de Minería de 1969 y 1970 impulsó los últimos estudios sistemáticos del subsuelo. Aquellas campañas, sin embargo, no se centraron en los minerales que hoy resultan esenciales para el desarrollo de las energías renovables y las tecnologías digitales.

La nueva estrategia incluye tanto la búsqueda de recursos aún presentes en el subsuelo como el análisis de residuos procedentes de explotaciones mineras actuales o ya clausuradas. En España se han identificado **más de un millar de grandes instalaciones de acumulación de residuos**, entre balsas y escombreras, que podrían contener minerales reutilizables mediante técnicas modernas de recuperación.

Sondeos

Entre las actuaciones previstas figura también la **revisión de los 250.000 metros de testigos de sondeos almacenados en la litoteca del Instituto Geológico y Minero de España**, un archivo geológico que conserva muestras de perforaciones realizadas durante décadas en todo el país. Según fuentes ministeriales, cuando se llevaron a cabo muchos de esos estudios no se buscaban los minerales que hoy se consideran estratégicos, por lo que su reanálisis podría revelar nuevas oportunidades.

La revisión se realizará con apoyo de tecnologías avanzadas, incluida inteligencia artificial, junto con la actualización de cartografías geológicas y la realización de estudios geoquímicos y geofísicos que permitan elaborar **modelos predictivos** sobre la localización de recursos. “Ahí hay una radiografía muy completa de lo que tenemos bajo nuestros pies, que se debe volver a analizar”, apuntan fuentes del ministerio.

El plan incorpora además la exploración sistemática de residuos mineros mediante nuevas técnicas de análisis e inventario, con el objetivo de recuperar materias primas ya extraídas en el pasado y

avanzar en la aplicación de principios de economía circular. Con esta estrategia, el Ejecutivo pretende **reforzar la seguridad de suministro** de minerales críticos y situar a España como un actor relevante en el nuevo mapa europeo de materias primas estratégicas.