

La minería vuelve a crecer en Galicia al calor de los materiales críticos

La comunidad es la segunda de España, con 214 minas y el 10 % de la producción

M. SÍO DOPESO

REDACCIÓN / LA VOZ

La tabla periódica y sus elementos químicos de nombre cada cual más raro empiezan a cobrar sentido e importancia para la mayoría de los mortales más allá de los exámenes de Química. Elevados a la categoría de críticos, se han convertido en materiales preciosos para la nueva industria de la tecnología y la descarbonización.

Benchmark Mineral Intelligence dice en un estudio que harían falta 300 nuevas minas de grafito, litio, níquel y cobalto solo para satisfacer la demanda de los vehículos eléctricos hasta el 2035. Indispensables también para turbinas eólicas, equipos médicos, armamento militar o telecomunicaciones, en Europa estos elementos solo se pueden conseguir de dos formas: comprándolos a China (el mayor proveedor mundial), que es lo que se ha hecho hasta ahora, o poniéndose a excavar para reducir esa dependencia.

El plan presentado este martes por Bruselas es apostar por la minería propia, con la agilitación de una primera tanda de proyectos de explotación, 47 en toda Europa, entre los que se encuentra la mina ourensana de litio de Doade. La selección del proyecto gallego supone un espaldarazo para un sector arraigado en la comunidad gallega, que vuelve a crecer y a crear empleo, aun antes de que las iniciativas vinculadas a la nueva demanda de minerales se hayan puesto en marcha.

El sector minero gallego es el segundo más potente de España, con 214 minas en activo, frente a las 207 registradas en el 2020, y una facturación anual de 338 millones de euros, según la Estadística Minera 2023, que acaba de publicar el Ministerio para la Transición Ecológica y el Reto Demográfico.

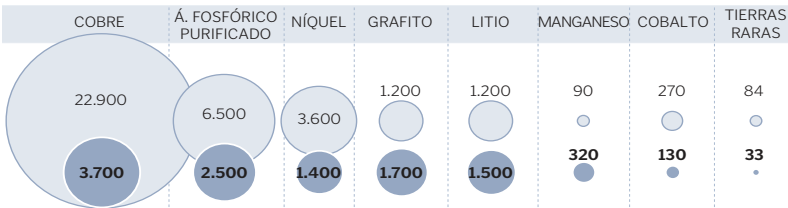
Sector en alza

Solo Andalucía moviliza más empleo con estas actividades extractivas. Son 8.585 los puestos de trabajo totales generados por la minería en esa comunidad, una cantidad que duplica con holgura los 3.711 que se registran en Galicia, y que suponen un fuerte crecimiento si se comparan con los 914 puestos de trabajo que había en las minas gallegas en el año 2020, según recoge la Estadística Minera de ese año.

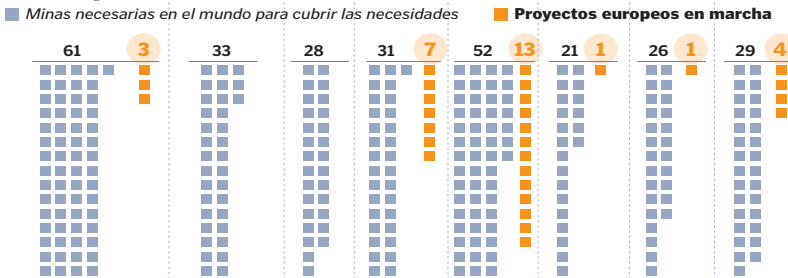
Pero estas magnitudes se pueden incrementar de forma considerable con el apoyo de la nueva estrategia europea, porque, además de las 214 explotaciones ac-

Necesidades minerales para el 2030

En miles de toneladas



Cuántas plantas serían necesarias



tivas, Galicia tiene en marcha en estos momentos cuatro proyectos de explotación de materiales estratégicos en distintas fases de maduración, y pendientes de resoluciones administrativas, permisos e incluso de resoluciones judiciales. Se trata de la mina de cobre de Touro (A Coruña), con un nuevo proyecto de explotación que se encuentra en fase de tramitación; A Penouta, de la que se extraerá niobio, tantalio y estaño, en Viana do Bolo (Ourense), cuya autorización para la obtención de la concesión de explotación se encuentra en estos momentos suspendida por el Tribunal Superior de Xustiza de Galicia (TSXG); San Finx, de wolframio, o tungsteno, en Lousame (A Coruña), con el procedimiento de caducidad del derecho minero iniciado; y la mina de litio de Doade-Beariz (Ourense), que acaba de recibir la catalogación de estratégica de la Comisión Europea.

En medio de la pelea mundial por los minerales críticos que enfrenta a China, Estados Unidos y Europa, el Gobierno de España acaba de lanzar un plan de acción con 38 medidas para resucitar la minería y promover, desde el Estado, la exploración de aquellos minerales que figuren entre los 34 que Bruselas ha calificado como fundamentales. El plan es ambicioso. Afectará a todo el sector minero en España y a sus cerca de 3.000 empresas. Entre otros re-

Los 4 grandes proyectos mineros de Galicia



EL POTENCIAL MINERO

Un filón por explotar en el subsuelo gallego

Todo apunta a que puede haber un tesoro latente en el subsuelo gallego, según las cifras que se manejan. Markets&Markets, dice que el mercado de las tierras raras global alcanzará un valor anual de 9.600 millones de dólares en el año 2026 (8.800 millones de euros). El Servicio Geológico de EE.UU. publicó una lista de los precios aproximados de estos elementos que se pagaron el año pasado. Por ejemplo, el kilo de terbio llegó a 1.300 dólares (casi 1.200 euros); y los de disprosio y europio, a 400 (368 euros) y 310 dólares (285 euros).

clamos, recibirá una lluvia de más de 400 millones de euros de ayudas públicas destinadas exclusivamente al recate de concesiones vencidas de plazo que tienen que volver a ser licitadas, como los 51 derechos mineros que están actualmente en proceso de reasignación en Galicia.

Pero la riqueza que hay en el suelo gallego es mayor, y está documentada. «Sabemos que Galicia tiene un importante potencial, porque tenemos unos tipos de rocas que son propicias para que existan tierras raras», aseguran fuentes de **Colegio de Geólogos** de Galicia. Los expertos las sitúan principalmente en todo el oeste de la comunidad, siguiendo una línea imaginaria trazada de Malpica a Tui. «Monte Galiñeiro [entre Vigo y Gondomar] tiene uno de los dos yacimientos identificados en España de monacita, una de las fuentes primarias de tierras raras (junto a la xenotima y la bastnasita), con potencial para extraer más de 3.000 toneladas al año. Es uno de los depósitos más interesantes del sur de Europa», aseguran, convencidos de que el potencial es mayor.

Pero descubrir ese potencial de riqueza es difícil, según fuentes de la Cámara Oficial Minera de Galicia. Y es que es necesario invertir entre 10 y 20 millones de euros para obtener unos resultados económicamente inciertos en un período de tiempo largo, de no menos de seis años.