

TÉCNICOS Y RICOS, ASÍ SON LOS NUEVOS MINEROS

La fiebre de los minerales preciosos invade España

Grupos extranjeros, muchos de ellos cotizados en Londres y con altos bonus para sus directivos, se lanzan a por el litio y otros filones, disparados de precio por ser claves en la era energética.

Miguel Ángel Patiño. Madrid
El pasado septiembre, el grupo australiano Sandfire Resources anunciaba un acuerdo para comprar por 1.600 millones de euros Minas de Aguas Teñidas (Matsa), la explotación onubense de cobre. La transacción marcaba un récord y era un símbolo de la carrera que ha desatado a nivel internacional la voracidad por los metales preciosos, por su creciente uso en todo tipo de industrias, especialmente las que tienen que ver con la transición ecológica.

España, que hace años empezó a abandonar el carbón y miraba a esa industria como un residuo del pasado, se ha convertido ahora en uno de los epicentros de la nueva minería del siglo XXI.

Ya no es sólo la fiebre del oro, como en el Lejano Oeste. Ahora hay una puja desenfrenada por localizar y extraer otros minerales, como el litio, el cobre, el estaño, el wolframio, la plata, el platino o el uranio. España tiene reservas en todos ellos, algunas de enorme relevancia internacional.

Escalada de precios

Este tipo de minerales se consideran preciosos y ahora están en plena escalada de precios por el uso creciente para fabricar baterías para los co-



Retortillo, en Salamanca, es donde Berkeley tiene su proyecto de extracción de uranio.

ches eléctricos, electrolizados para producir hidrógeno, o atender necesidades de centrales nucleares, entre otras utilidades.

A la operación de Sandfire le siguieron rápidamente otras transacciones dentro de un mercado frenético donde

los movimientos son constantes. Atalaya Mining, la empresa que gestiona en la actualidad la explotación de cobre de Riotinto, en Huelva, compró a Sacyr el 51% de su filial minera Rio Narcea Nickel y otros activos por 2,5 millones de euros que incluyen permisos

Los expertos prevén crecimientos de más del 20% anual para el litio, esencial para baterías eléctricas

para extraer oro, cobre y hierro.

De dónde vienen

Apenas unos días después, Sacyr vendió la mina de San Finx (A Coruña), especializada en la extracción de estaño y wolframio al grupo australia-

no Rafaella Resources. ¿Quiénes son los nuevos mineros? ¿De dónde vienen? ¿Por qué tanto interés en España? En su mayor parte tienen un denominador común. Son empresas relativamente jóvenes, con poca estructura, muy apoyadas en nuevas técnicas



Francisco Bellón es el máximo responsable de Berkeley en España.

Berkeley, a por uranio en Salamanca

Berkeley Energía, de origen australiano, es el grupo propietario del proyecto minero de Retortillo, en Salamanca, donde la empresa intenta extraer uranio. Esta búsqueda está parada, tras el bloqueo por parte del Gobierno del PSOE. Berkeley cotiza en las Bolsas de Australia y Londres. En España también hizo un *listing* (mecanismo abreviado de salida al parqué). Según Berkeley, el proyecto de Salamanca vale 530 millones de dólares (470 millones de euros). A falta de uranio, Berkeley también ha descubierto oro, litio y cobalto en Salamanca. El grupo vale ahora en Bolsa 60 millones de euros, pero llegó a valer doce veces más.



Michael McNeilly es consejero delegado de Metal Tiger.

Metal Tiger, en la mayor compra en España

Metal Tiger cotiza en la Australian Securities Exchange (ASX), la principal Bolsa de Valores en Australia, y en el Alternative Investment Market (AIM), un mercado alternativo de la Bolsa de Londres. Tiene importantes activos de níquel y cobre en Gabón, y de oro y plata en Corea del Sur. En España es relevante por ser accionista de Sandfire, que a finales del pasado año llegó a un acuerdo con el grupo de materias primas Trafigura y el fondo soberano de Abu Dabi (Mubadala) para comprar por unos 1.600 millones de euros el 100% de Minas de Aguas Teñidas SA (Matsa), todo un récord para hacerse con la joya del cobre de Andalucía.

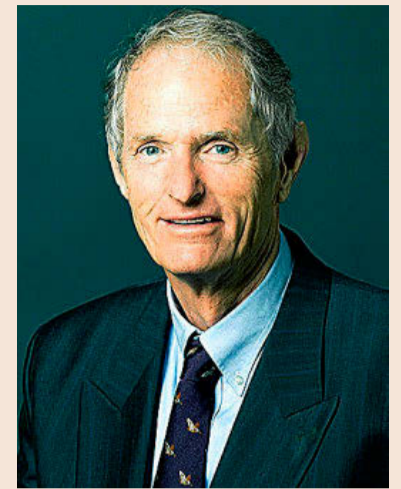
KKR esquiva el lío del litio en Extremadura

La nueva minería en España genera, como en su día el carbón, posiciones en contra y a favor, a veces de forma contradictoria. Un ejemplo es Extremadura. En Cáceres existen dos yacimientos de litio listos para su explotación. Uno está cerca de la capital de la provincia y el otro en la localidad de Cañaveral. Éste está ligado a un proyecto de fábrica de baterías, que Phi4Tech, grupo participado por Henry Kravis, fundador de

KKR, prevé construir en Badajoz. Fue anunciado a bombo y platillo por el presidente regional, Guillermo Fernández Vara. Sus permisos están encauzados. El de la capital ha recibido el rechazo de la Junta de Extremadura que, sin embargo, había aprobado los permisos iniciales. El asunto, como el de Berkeley en Salamanca por el uranio, se dirimirá en tribunales (ver información adjunta).

First Quantum enriquece el cobre de Sevilla

First Quantum Minerals es un grupo especializado en extracción de cobre, que opera minas en varios países, entre ellos España, donde cuenta con el proyecto Las Cruces, en Sevilla. Las Cruces es una mina de cobre a cielo abierto con una planta industrial de nueva tecnología que permite un proceso de enriquecimiento de las propiedades del cobre. El grupo tiene su sede en Vancouver, Canadá. En la actualidad, el grupo cotiza en la Bolsa de Toronto aunque hasta 2016 también tuvo una cotización secundaria en la Bolsa de Londres de Reino Unido. La mina de Las Cruces fue adquirida cuando First Quantum se hizo con la mayoría del capital de grupo Inmet Mining Corporation, su titular original, hace unos años.



Philip K.R. Pascall es presidente de First Quantum Minerals.

de exploración y producción, con alto componente de ingeniería y agresivos estilos financieros de gestión, basados en altos bonus según resultados. Suelen cotizar en mercados alternativos bursátiles de Londres, Australia, Irlanda o Canadá, por ser muy ágiles en captar recursos.

Y suelen apostar su futuro a la marcha de un grupo de activos muy reducido en un país o grupo de países muy selectivos. Además de en Huelva, Atalaya Mining, que cotiza en el Alternative Investment Market (AIM) de Londres, desarrolla otro proyecto en Galicia. Berkeley Energía, grupo cuya matriz está en Australia, cotiza en Londres, y lo ha apostado todo por una mina de uranio en Salamanca, que ahora intenta derivar hacia el litio. W Resources ha puesto su foco en el proyecto de La Parrilla, en Extremadura, para extraer wolframio y estaño.

El único activo de Europa Metals, que cotiza en Londres, es el proyecto Toral, de plomo, zinc y plata en León. Otros ejemplos son Technology Minerals, First Quantum, Orvana Minerals y BHD. Los intereses además, poco a poco se van entrelazando. Metal Tiger ha disparado su valor por ser accionista de Sandfire, que ha comprado Matsa. Y junto a los metales preciosos, también hay otras explotaciones. Aunque ProspeX tiene activos en Italia, la gran apuesta de esta empresa, también cotizada en Londres,

DE MÁS A MÁS

- **24%:** Es el aumento anual que se prevé en la demanda mundial de litio, un material esencial en el actual proceso de la transición ecológica.
- **387.000 toneladas:** Es el consumo anual de litio en el mundo ahora. Se espera que llegue a cinco millones.
- **Del 2% al 7%:** Es la tasa de aumento anual para otros materiales también clave, como níquel, cobalto y cobre.
- **20.000 millones:** Es el tamaño de mercado, en euros, que se espera en diez años para las baterías para coches eléctricos, frente a 1.300 millones en la actualidad.
- **125 millones:** Es el número de coches eléctricos que la Agencia Internacional de la Energía (AIE) prevé que haya en las carreteras de todo el mundo en 2030.

es El Romeral y el Tesorillo, ambos de gas, en España.

Un informe reciente de Bank of America señalaba que la transición energética va a suponer una electrificación masiva de la economía global a través de energías renovables, almacenamiento de energía y vehículos eléctricos. Eso va a impulsar exponencialmente la demanda de metales preciosos. Bank of America calcula que el consumo mundial crecerá anualmente en la próxima década para todos los metales. En concreto, calcula crecimientos del 3,6% para el cobre, 24,6% para el litio, 7,6% para el níquel, 18% para el cobalto, 2,5% para la plata y 3,3% para el platino.

En mayor o menor medida, todas las instalaciones necesarias para hacer posible la transición ecológica son intensivos en este tipo de materiales. Por ejemplo, las placas fotovoltaicas necesitan cobre, plata, níquel y zinc. Las luces LED necesitan cromo, níquel y zinc.

La estrella

La estrella es el litio, imprescindible para las baterías de los coches eléctricos. La oferta de litio a nivel mundial es de 387.000 toneladas. La demanda podría aumentar a tres millones de toneladas en 2030 y cinco millones en 2050, estima Bank of America. Los expertos calculan que el mercado global de baterías de litio, de apenas 1.300 millones de euros en 2020, llegará a 20.000 millones en diez años.

Europa Metals reinventa las minas de León

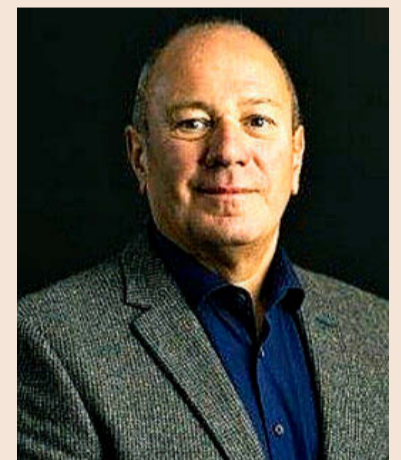
Europa Metals es una empresa especializada en la exploración de plomo y zinc, concentrada exclusivamente en proyectos europeos. "Creemos que Europa, y en particular España, es una región con potencial para el desarrollo de minas modernas y ofrece la oportunidad de crear nuevas minas dentro de un marco social y ambiental de mejores prácticas", explica el grupo en su página web. La empresa cotiza en el mercado alternativo de Londres. Cuenta con una filial en España, Europa Metals Iberia, con sede a las afueras de Ponferrada, en la provincia de León. Su proyecto estrella es Toral, en el que ha empezado recientemente nuevos trabajos de prospección y perforación.



Myles Campion es primer ejecutivo de Europa Metals.

Technology Minerals quiere cobalto y níquel de Asturias

Con sede en Londres, donde cotiza, Technology Minerals es un grupo con activos en España, además de Irlanda y Camerún. En España, se concentra en el Principado de Asturias. Es el denominado Proyecto Asturmet. Consta de siete permisos de exploración que actualmente posee Asturmet Recursos. Ya cuenta con un permiso concedido y el resto se encuentra actualmente en proceso de solicitud. Todos los permisos se centran en la explotación de cobalto, níquel y cobre. La prospección del terreno cubre un área de 461 kilómetros cuadrados. Además de la extracción de minerales preciosos, se ha especializado también en el reciclado de litio para baterías.



Robin Brundle es presidente de Technology Minerals.



Alberto Lavandeira es primer ejecutivo de Atalaya Mining.

Atalaya, el emblema de Huelva que atrae a Paramés

Atalaya Mining cotiza en la Bolsa de Valores de Toronto, Canadá, (TSX) y en el Alternative Investment Market (AIM) de Londres. Su valor actual supera los 700 millones de euros. Su capital está en manos del gigante de las materias primas Trafigura y del grupo chino Yanggu Xiangguang Copper. Cobas Asset Management, el fondo lanzado por el conocido inversor español Francisco García Paramés, participa en el grupo. Es dueño del emblemático proyecto de Riotinto, en Huelva, para extraer cobre y concentrados de plata. Está en expansión y se ha hecho también con el proyecto Touro en Galicia, para el cobre.



Steven Turner es primer ejecutivo de Raffaella Resources.

Rafaella Resources se hace fuerte en Galicia

Rafaella Resources cotiza en el Australian Securities Exchange (ASX). Su valor de mercado ronda los 6 millones de euros, suficiente para hacer ruido en España. Aunque tiene activos en Canadá, ha concentrado en España sus últimos esfuerzos. En este país tiene un proyecto en Galicia para extraer tungsteno, más popularmente denominado wolframio, en Santa Comba. Conocida como la mina de Varilongo, llegó a ser hace años la mayor explotación de tungsteno de Europa. Raffaella Resources, además, acaba de ganar más posiciones en Galicia y se ha hecho con el proyecto de San Finx, en manos de Sacyr.