



DESCUBRIMIENTO. De izquierda a derecha, Ángel Maseda y Manuel Suárez, cerca de la entrada a la mina. / E. C.

Un equipo arqueológico halla una mina prehistórica de cobre en el Aramo

El complejo descubierto es único en la península ibérica y cuenta con **más de 4.000 años de antigüedad**

Permitirá **reconstruir el proceso minero** de entonces



INTERIOR. Dos imágenes de los pilares labrados por los hombres prehistóricos para evitar el derrumbamiento de los techos. / E. C.

IKER CORTÉS GIJÓN

El Aramo desvelaba hace unos días uno de sus mayores secretos, un sector minero desconocido e intacto que cuenta con más de 4.000 años de antigüedad, y lo hacía bajo la campaña arqueológica llevada a cabo por un equipo dirigido por el profesor de la Universidad de Oviedo, Miguel Ángel de Blas, y el ingeniero de Minas Manuel Suárez Fernández; en colaboración con una empresa especializada en topografía minera, Sadim.

«Nos encontramos ante un complejo minero relacionado con la primera metalurgia en el norte de

la península ibérica y que tiene que ver con la satisfacción de la necesidad del consumo de metal por sociedades que vivieron hace ya unos 4.000 años», explica el profesor.

No es el único lugar donde se explotaban metales en la época, pero a diferencia de otras zonas donde sólo quedan zanjas y trincheras «difíciles de datar», este nuevo yacimiento de cobre presenta galerías completas que penetran debajo de la tierra, pozos y salas de vaciado de mineral.

Los descubrimientos no acaban aquí. Resulta un lugar irresistible para cualquier arqueólogo pues «hay múltiples indicios para investigar»: paredes, restos de los filones con las huellas de trabajo de los prehistóricos, señales de la circulación de los mineros por las minas, agarres de seguridad para los pies, técnicas utilizadas en cada caso para extraer el mineral e, incluso, la estructura de la mina,

YACIMIENTO

- **Lugar:** el Aramo (Riosa).
- **Hallazgo:** una mina intacta con más de 4.000 años de antigüedad, con galerías completas que penetran bajo la tierra, salas de vaciado de mineral y pozos.
- **Elementos en su interior:** restos humanos e instrumentales que permiten conocer cómo eran los mineros prehistóricos y cómo trabajaban.
- **Importancia:** se trata de la única mina prehistórica de la península ibérica y de una de las pocas que hay en Europa.
- **Interés:** reconstrucción del proceso minero en la prehistoria.

Los restos humanos permitirán conocer las patologías de los mineros

que «es una obra hecha por ellos, producto de excavar, vaciar y fortificar las galerías para evitar los derrumbamientos por medio de pilares y bóvedas labrados en roca», comenta De Blas quien presenta el hallazgo como «el único que hay de este tipo en la península ibérica, y uno de los más interesantes a escala europea, pues los que hay se pueden contar con los dedos de una mano».

Reconstrucción

De lo que ahora se trata es de investigar lo descubierto para reconstruir el proceso minero de hace 4.000 años. Aún es pronto para conocer los resultados, pero De Blas confía en poder obtener información sobre el rendimiento productivo del hombre prehistórico, o lo que es lo mismo, «cuánta cantidad de mineral podían poner en el mercado», la relación entre el hombre y las minas, la posible exportación fuera de la región y fuera de la península. Todo ello fechado, «desde lo que sería la Edad del Cobre hasta la Edad del Bronce. 1.000 años en los que esas minas serían frecuentemente visitadas».

Los restos humanos encontrados en la mina servirán también para conocer las patologías de los mineros: lesiones, elementos traumáticos, indicios de enfermedad... Al igual que los instrumentos de trabajo, hechos con piedra y con astas de animales, «que permiten establecer relaciones entre minería y ganadería, y relaciones de compatibilidad entre actividad minera y caza». Todo ello para llegar a la conclusión de que «lo que se ha hecho desde entonces, es perfeccionar la actividad».

TINTA CHINA

FONDOS MINEROS

ALBERTO PIQUERO

El cobre es un mineral muy repartido entre los pliegues de la naturaleza. Pero es más extraño hallarlo en grandes cantidades acumuladas. Puede que ese sea el motivo por el que 'batirse el cobre' sea expresión que alude a trabajar mucho. O que no tener ni un cobre se corresponda con el americanismo que da cuenta de un estado de ruina.

Sea como fuere, a ver quién nos mira ahora por encima del

hombro y la lampistería en el capítulo de los derechos históricos, con un yacimiento minero de más de 4.000 años de antigüedad, lo que nos sitúa en una época que hubo de preceder a la Edad del Bronce, pues el compuesto bronceíneo fue en sus orígenes una aleación de cobre y estaño. Del rojo eléctrico cuprífero, al amarillo compuesto.

La minería siempre ha propendido al rojo, aunque las explotaciones fueran de negro

carbón. Lo que pasa es que este descubrimiento nos remonta incluso más atrás de las ricas galerías auríferas romanas, que se han vuelto a explotar por las tierras de Narcea. Así que también es anterior a la reciente épica de la hulla proletaria.

Me pregunto yo si en la capital del Principado caerán en la tentación de reclamar más fondos mineros debido al hallazgo.

No haya confusiones, que no es cobre todo lo que reluce.