

Los metales estratégicos para la tecnología tendrán una planta de tratamiento en Bolivia



El tantalio es un metal estratégico para la industria tecnológica mundial. En Bolivia el mineral tiene presencia significativa, sobre todo, en el Oriente Boliviano. (Foto: Antena 3).

La Corporación Minera de Bolivia (COMIBOL), tiene previsto emplazar una planta industrial para el tratamiento de metales estratégicos para la industria tecnológica mundial como el tantalio, el indio o el cadmio, así lo oficializó la semana pasada el presidente ejecutivo, Eugenio Mendoza.

“En nuestro plan de desarrollo minero 2021-2025 pretendemos crear las siguientes empresas: Empresa Minera de Tantalio y Tierras Raras”, afirmó la autoridad minera durante la rendición de pública de cuentas inicial 2022 en la ciudad de La Paz.

En nuestro país existen al menos 44 áreas de yacimientos de uranio, en este sentido, por ejemplo, Potosí es el departamento que más dióxido y trióxido de uranio posee.

Se hallan después, Santa Cruz, Oruro, La Paz, Cochabamba y Tarija, con el triple del normal de otros países, señala la enciclopedia universal.

Por su parte las denominadas “tierras raras” (Rare Earth Elements) son minerales del futuro: comprenden un grupo de elementos químicos de la serie de los lantánidos, que son; lantano, cerio, prasedimio, neodimio, Prometeo, samario (conocidos como tierras raras livianas o Light Rare Earth Oxides) y el europio, gadolinio, terbio, disprosio, holmio, erbio, tulio, iterbio y lutecio (conocidos como las tierras raras pesadas o Heavy Rare Earth Oxides), el itrio y el escandio. Salvo el Prometeo, los demás lantánidos se encuentran como óxidos metálicos contenidos en 25 minerales, de los cuales los más importantes, que se explota económicamente, son:

bastnaesita (flúor carbonato de tierras raras), monazita (fosfato de tierras raras) y xenotima (fosfato de itrio), comentó al respecto la economista, ex Asambleísta Constituyente, Angelica Siles Parrado. Las “tierras raras” como el cerio y el erbio participan de la composición de aleaciones metálicas especiales; el neodimio, holmio disprosio son necesarios para ciertos tipos de cristales de láser; el samario es un componente esencial de los imanes permanentes más intensos que se conoce y que han abierto el camino para la creación de nuevos motores eléctricos; el iterbio y el terbio tienen propiedades magnéticas que se aprovecha en la fabricación de burbujas magnéticas y dispositivos ópticos-magnéticos, son para el almacenaje de datos en las computadoras, preciso datos la especialista.

El robo de mineral es intenso en Porco, denuncia la cooperativa

El robo de mineral en la cooperativa Porco RL creció significativamente en los últimos meses, lo que obligó a los mineros, a resguardar el yacimiento junto a originarios que viven en la zona.

La información fue oficializada por Edgar Equize, presidente de la Cooperativa Porco RL, a medios locales en la ciudad de Potosí.

“Existe coordinación con los originarios y realizamos controles nocturnos”, apuntó el dirigente minero.

Los cooperativistas estamos haciendo vigilancia las 24 horas en la zona, aseguró.



COMIBOL creará empresas para producir oro y tratar las colas de mineral en desuso



El oro y las colas de mineral en desuso tendrán una empresa específica para que puedan ser procesados y aprovechados industrialmente, anunció la COMIBOL.

En este sentido la autoridad dijo que habrá una “Empresa Minera de Colas y Desmontes, la Empresa Minera de Tratamiento de Veneros, especialmente en los sectores auríferos (...) crearemos la Empresa Nacional de Comercialización del Oro”.

La decisión responde a una línea de trabajo que Mendoza viene aplicando en la empresa desde que llegó bajo una lógica empresarial de alta excelencia.

“COMIBOL está dejando la inercia y apostando a una minera activa, productiva, y, sobre todo, de apoyo a la reactivación de la economía”, señaló la autoridad ejecutiva.

Según Mendoza la empresa estatal minera esta desarrollando actividades “mirando la generación de empleos para la ejecución de proyectos de exploración y explotación” en el Estado, una necesidad imperiosa que debe continuar adelante. En este sentido se promoverá las inversiones nacionales e internacionales en Bolivia para fortalecer la seguridad jurídica y social, apuntó.