



Bolivia producirá carbonato de litio a escala industrial desde el segundo semestre de 2023

Posted on Marzo 13, 2023

Bolivia se unirá a la producción y exportación a escala industrial de carbonato de litio con la puesta en operaciones de la nueva planta de carbonato de litio en el segundo semestre de 2023, anunció el presidente ejecutivo de Yacimientos de Litio Bolivianos (YLB), Carlos Ramos.

“La construcción de la Planta Industrial de Carbonato de Litio en Potosí está en su etapa final y podría entregarse en junio o julio para empezar a producir a partir del mes de octubre a nivel industrial”, afirmó el sábado en socialización de los avances del proceso de producción e industrialización del litio con pobladores del municipio de Colcha K del departamento de Potosí (sudoeste).

El carbonato de litio es una materia prima para la fabricación de baterías y ante la creciente producción de vehículos eléctricos, la demanda de este y otros derivados de litio se disparó en el mercado internacional.

Según las perspectivas de la estatal YLB, en 2023 Bolivia prevé obtener un ingreso de 150 millones de dólares por la venta de unas 3.000 toneladas de carbonato de litio, producción inicial en esa gestión con la nueva planta industrial y que se proyecta llegar hasta las 15.000 toneladas en los próximos años.

Comentó que Yacimientos de Litio Bolivianos está desarrollando la socialización, con información precisa, de los avances del proceso de producción e industrialización del litio con pobladores de los municipios del departamento de Potosí involucrados con los salares.

“Es importante que todas las comunidades tengan conocimiento del trabajo que realiza Yacimiento de Litio Bolivianos, porque los beneficios van a llegar a todos los pobladores”, aseveró Ramos.

En la charla se hizo énfasis en el proceso de extracción directa del litio, que permitirá acelerar la industrialización del litio, instalar complejos industriales y generar un dinamismo económico regional.

Ramos recordó que el Gobierno del presidente Luis Arce definió priorizar los proyectos de industrialización del litio con considerables inversiones para dar valor agregado al recurso natural.

El país sudamericano eligió la aplicación de tecnología de extracción directa del litio en los salares de Uyuni, Coipasa y Pastos Grandes para tener mejor rendimiento y acelerar la industrialización del recurso evaporítico.

Bolivia posee unas reservas de 21 millones de toneladas de litio, unas de las mayores de todo el mundo, la mayor parte en el salar de Uyuni en la región de Potosí (suroeste) y otra parte en Coipasa en el departamento de Oruro (oeste), certificadas por la consultora estadounidense SRK.

Las reservas bolivianas de litio están ubicadas mayormente en los salares de Uyuni, el espejo de sal más grande del mundo con 10.000 kilómetros cuadrados, de Coipasa y de Pastos Grandes, todos en la región andina del país.

Actualmente, YLB produce carbonato de litio en la planta piloto situada en una superficie de 10.000 kilómetros cuadrados en la localidad de Llipi, que inició operaciones en enero de 2013.

Fuente: Xinhuanet