

LA MITAD DE LAS RESERVAS MUNDIALES ESTÁ EN EL PAÍS

Bolivia producirá carbonato y baterías de litio en cinco años

http://www.laprensa.com.bo/noticias/29-10-09/noticias.php?nota=29_10_09_nego3.php

Actualizado 29/10/2009



Litio: El salar de Uyuni contiene 300.000 toneladas de litio.

Destacados expertos analizarán las posibilidades del litio para insertarse en el ámbito mundial.

EFE.- Bolivia producirá carbonato de litio para el mercado internacional en 2013 y entre ese año y el 2018 instalará una fábrica de baterías de litio para coches eléctricos, según un plan del Gobierno de Evo Morales, informó una fuente oficial.

El viceministro de Ciencia y Tecnología del Ministerio de Planificación, Roger Carvajal, dijo en rueda de prensa que esos objetivos ha sido establecidos por el Ejecutivo debido a la riqueza de litio que posee el Salar de Uyuni, situado en el sureste del país.

Carvajal se refirió al asunto al confirmar que hoy han comenzado a llegar a La Paz expertos y científicos de varios países para participar desde mañana en el Primer Foro Internacional de Ciencia y Tecnología para la Industrialización del Litio.

El presidente del Estado Plurinacional, Evo Morales inaugurará este encuentro científico en La Paz.

El Instituto Geológico de EE.UU. (USGS) sostiene que el gran salar boliviano tiene una reserva de 5,5 millones de toneladas de litio, si bien la consultora

Meridian Internacional Research asegura que en Uyuni hay solo 300.000 toneladas de litio metálico extraíble y con un alto costo medioambiental.

El Gobierno boliviano se ha inclinado por considerar la primera cifra como la base de sus proyectos y afirma que posee casi la mitad de las reservas mundiales de litio.

Actualmente producen carbonato de litio Chile, Argentina y China, pero hay un déficit en el mercado chino y estadounidense, a los que Bolivia pretende enviar su producción ese año.

Entre los expositores invitados están José Ramón Perán, del Programa Iberoamericano de Ciencia y Tecnología para el Desarrollo (CYTED), y Pío Callejas, del Instituto de Cerámica y Vidrio de Madrid.

También Yuko Yasunaga, de la Agencia de Investigación Natural y Energética de Japón; Yang Jianyuan, del Grupo CITIC de China, y Wang Shijun, del grupo Qinghai Salt Lake Industry,

Firmas francesas como Bolloré y Eramet, las niponas JOGMEC, Mitsubishi, Sumitomo, la surcoreana LG y el Gobierno de Rusia quieren participar en la explotación del litio.

Morales estará hoy en el Salar

El presidente del Estado Plurinacional, Evo Morales viajará hoy en la mañana hasta el Salar de Uyuni para inspeccionar la construcción de una planta piloto que producirá el carbonato de litio, esas instalaciones serán la base de para una fábrica de nivel industrial en el año 2013.

Morales, también recibirá resultados de las primeras investigaciones realizadas por científicos bolivianos para producir carbonato de litio con métodos propios.

El salar de Uyuni es una planicie de más de 10.000 kilómetros cuadrados en el departamento de Potosí, no sólo es un centro turístico, ha despertado interés mundial por su posible explotación como fuente de energía alternativa, sobre todo para la industria automovilística ya que el país posee el 50% de la reserva mundial.