



AGENCIA UNO

TERRITORIOS DEL SALAR DE ATACAMA INCLUIDOS EN PAQUETE DE LICITACIONES, PODRÍAN SER ADJUDICADAS ESTE AÑO A EMPRESAS PRIVADAS.

Prueba de explosivos verdes marcaría avances del hidrógeno verde en Atacama

ENERGÍA. *Vicepresidente de Corfo habló de la instalación de Instituto de Litio y Salares en la región durante el 2025.*

Dayana Muñoz Araya
 cronica@diariatacama.cl

Las medidas para el cambio hacia una transición económica y energética sostenible continúan avanzando y Atacama es uno de los territorios estratégicos para el desarrollo del hidrógeno verde y producción de baterías de litio.

En este sentido, la Corporación de Fomento a la Producción (Corfo) anunció la instalación de una sede del Instituto público del Litio y Salares en Atacama. Además, Corfo dio a conocer los avances en los estudios para la utilización de explosivos verdes en las mineras de la región.

HIDRÓGENO VERDE

El plan de acción del Hidrógeno verde en Chile consta de 80 medidas a desarrollarse hasta 2030, donde la región cumple un rol relevante y los avances se reflejan en dos dimensiones: la generación de energía y el desarrollo de productos derivados del hidrógeno.

Respecto a esto el vicepresidente de Corfo, José Miguel Benavente, explicó que las cen-

trales fotovoltaicas de la región representan un aporte importante en la generación de energía que es necesaria para los sectores donde se produce el hidrógeno verde.

En segundo lugar, Benavente destacó "la producción de elementos derivados, todavía en pequeñas cantidades y orientados a una demanda local, específicamente minera, de explosivos verdes. Hoy en día, en efecto, se utiliza el hidrógeno como insumo para este proceso".

Actualmente, el uso de explosivos verdes se encuentra en periodo de prueba. "Todavía es un poquito más caro que la forma en que tradicionalmente se hacen los explosivos, entonces no solamente se está viendo que tecnológicamente sea factible de hacer, sino también que sea comercialmente viable", señaló el vicepresidente de la entidad.

En este sentido, Benavente explicó que la relevancia de este uso del hidrógeno verde radica en "reducir la huella de carbono, lo que hoy día efectivamente en el mercado internacional se está considerando como un beneficio".

LITIO

Sobre la estrategia nacional del litio, la participación de Atacama sigue siendo atractiva por los salares ubicados en el territorio. De acuerdo a esto, existen sectores de la región que potencialmente podrían ser trabajados, ya que son incluidos en las licitaciones de explotación del material por empresas privadas. Benavente adelantó que éstas se abrirán en marzo y los resultados de las adjudicaciones se tendrán durante el segundo semestre de este año.

Estas iniciativas dicen relación con el desarrollo de encadenamiento productivo entendido como material catódico.

En cuanto a la incidencia de la llegada de esta industria a la zona, el vicepresidente de Corfo, indicó que, "el impacto positivo que puede traer es bien importante. También decir que la mayoría de salares van a protegerse, se atiende la demanda sentida de un grupo de la sociedad".

La Estrategia Nacional de Litio además considera la creación de un Instituto de Litio y Salares. El objetivo del organismo es generar, aplicar y com-

partir conocimientos, tecnología e información, y contribuir al desarrollo sostenible de la cadena de valor de la industria del llamado "oro blanco".

Dicho instituto, que tiene un financiamiento aprobado por 10 años, ya está en funcionamiento en la región de Antofagasta y durante este año se creará una sede en Atacama.

Respecto a la relevancia de que este organismo funcione en la región, Benavente indicó que, "es una zona muy interesante, no solamente en la parte de exploración y de explotación, sino también en el aspecto de conservación de algunos salares", declaró.

ACUICULTURA

Respecto al mundo acuífero, el vicepresidente de Corfo destacó las estrategias de diversificación del sector en las que participa Atacama, en torno a la domesticación de nuevas especies como la corvina, la seriola y el congrio colorado. Estas crías que responden a iniciativas público-privadas "pueden darnos una satisfacción tan grande como hoy tenemos con respecto al salmón", comentó Benavente. 