

Javier Rogel Arellano

“El proyecto eligió Chile por su tradición minera, su potencial de litio y la apertura de la Estrategia Nacional del Litio (ENL), que permitió postularnos al proceso del CEOL (Contrato Especial de Operación de Litio) después de 44 años”, dice con entusiasmo el presidente de litio para Sudamérica en EnergyX, Juan Carlos Barrera, al ser consultado sobre por qué la compañía se instaló en nuestro país.

La empresa, fundada por el empresario estadounidense Teague Egan, se instaló en Chile en 2023. Cuenta con más de 44 mil hectáreas de concesiones mineras cerca del salar Punta Negra —incluido dentro de la ENL— para el desarrollo del proyecto Black Giant, que contempla extracción directa de litio. Las esperanzas de la compañía están puestas en que durante este año se apruebe el CEOL para operar en el norte del país. De ser así, comenta el ejecutivo, la idea es comenzar a operar en 2027. Hasta la fecha, la empresa afirma haber invertido alrededor de US\$22 millones en Chile, US\$57 millones en tecnología y, además, tiene aprobado un crédito por el banco norteamericano Export-Import Bank para una potencial inversión de US\$1.000 millones en el país.

En conversación con La Segunda, Barrera detalla los planes de la compañía en Chile, el fin de los subsidios de la administración de Donald Trump a proyectos de energía limpia, como la Ley de Reducción de la Inflación (Inflation Reduction Act o IRA), que data de 2022 y buscaba reducir la inflación del país a través de inversiones en estas tecnologías, mediante subsidios a la producción local de baterías y autos eléctricos. También analiza la posición de nuestro país en la guerra comercial entre Estados Unidos y China.

Su instalación en Chile

-¿Cuál es el estado del proyecto Black Giant en Chile?

-Ya hemos completado la primera etapa para contar con un recurso entre indicado y medido, lo que representa un avance muy grande. Segundo, estamos desarrollando toda la ingeniería de prefactibilidad y factibilidad con una de las empresas de ingeniería más grandes del mundo. Tercero, avanzamos en el estudio de impacto ambiental. Además, hemos realizado numerosas pruebas en diversas plantas piloto, que ya están construidas, y actualmente estamos construyendo nuestra planta de demostración, que será una planta productiva en sí misma. Esperamos tenerla en operación muy pronto, ya que es una réplica a escala de nuestra futura planta comercial.



Juan Carlos Barrera de EnergyX Trump y el litio: “Puede que algunos proyectos se retrasen, pero la demanda está”

La empresa estadounidense estima extraer el mineral en Chile, permisos de por medio, en 2027, y ya cuenta con una inversión potencial de US\$1.000 millones para desarrollar su proyecto en el norte.

-¿Cómo valúa los plazos en los permisos para concretar su proyecto?

-Lo que nos gustaría es haber tenido ya el CEOL. Por razones lógicas. Pero seguimos invirtiendo, ¿no? Estamos tan confiados que creemos que tenemos las credenciales. (...)Por eso estamos confiados en que en el próximo anuncio vamos a estar. Creemos en las instituciones chilenas.

-¿Cuántas personas están trabajando actualmente en la compañía?

-Nosotros en el proyecto tenemos



Chile es un país extraordinariamente abierto al mundo. Los necesitamos a todos”.

alrededor de 200 personas. En la compañía en total somos 130 personas. Y en Chile somos un grupo de 35 personas.

-¿Cuál es su visión sobre el futuro del litio en Chile y cómo su empresa aportaría?

-Chile fue visionario abrir la puerta para nuevos proyectos más allá de los tradicionales. Chile lideraba el litio hace 15 años, pero perdimos ese liderazgo. Ahora hay una ventana para retomarlo y estamos confiados en que seremos parte. Nuestro proyecto es el más sostenible del mundo, con extracción directa sin afectar el ambiente, y competitivo.

Trump y el litio

-En febrero, Trump dio una orden para pausar el desembolso de fondos para proyectos de energía limpia. Teniendo en cuenta que su empresa se benefició con el programa IRA ¿cómo cree que podría afectar a estos proyectos?

-Efectivamente, hay cambios en los subsidios de EE.UU., pero esta es una tendencia que no va a parar. El hecho de que el litio se haya consolidado como la tecnología adoptada para el almacenamiento secundario no estaba en los cálculos de nadie. Se habló del sodio, pero la industria ya se acostumbró al litio. Puede que algunos proyectos se retrasen, pero la demanda está y alguien tendrá que producir. (...) Si se cortan los subsidios para autos eléctricos, podría incidir en la demanda, pero solo sería un temblor, no un terremoto. Esta es una tendencia mundial. Además, el mundo necesita energía eléctrica. (Elon) Musk anticipa que el próximo colapso será por falta de energía. Vamos a necesitar más baterías, y esas baterías serán de litio.

-En el contexto de la guerra comercial entre EE.UU. y China, ¿Cree que Chile debería priorizar algún país sobre otro?

-Chile es un país extraordinariamente abierto al mundo. Los necesitamos a todos. Nuestro proyecto probablemente exportará más a Estados Unidos. Trump quiere competir con China y ser más independiente. Para eso necesita minerales críticos como el litio. Ahí hay una oportunidad. (...) La pandemia nos enseñó que no podemos depender de un solo proveedor, como planeta necesitamos diversificar las fuentes de oferta.