

Importantes iniciativas

ENAP expuso avances en Hidrógeno Verde al Presidente Gabriel Boric

● La empresa lleva adelante iniciativas en los sectores de Laredo, Gregorio y Cabo Negro, que apuntan a generar infraestructura habilitante para el desarrollo de esta industria en la región de Magallanes.

Pedro Escobar

pescobar@elpinguino.com

Un estado de avance de sus iniciativas para desarrollar nuevos combustibles, que tienen como eje relevante los proyectos de hidrógeno verde en la región de Magallanes y la Antártica Chilena, presentó hoy la Empresa Nacional del Petróleo (Enap) al Presidente Gabriel Boric, quien visitó las instalaciones de Enap durante su gira por la zona austral.

Los ejecutivos de la empresa expusieron el plan que busca capitalizar la posición estratégica en la cadena logística de la industria del hidrógeno verde y derivados, reconfigurando activos de Enap que existen hoy en la región y construyendo nueva infraestructura en asociación con terceros.

De las iniciativas impulsadas por Enap en esta

materia, a la fecha las tres más relevantes y que presentan un mayor avance son la reconfiguración del muelle de Laredo, el desarrollo de un nuevo complejo industrial en Gregorio y la planta de hidrógeno verde en el sector de Cabo Negro.

Proyectos

En el caso del terminal marítimo Laredo, existe un acuerdo firmado en abril de 2023 con las empresas Total Eren, HIF Chile y HNH Energy, para convertir dicha infraestructura en un polo industrial de H2V, habilitando la importación de los equipos y componentes para hacer las inversiones. Entre los principales avances a la fecha, están el desarrollo de la ingeniería conceptual, el diagnóstico medio ambiental y estudios asociados al proceso de solicitud de concesión marítima. La inversión estimada para

este proyecto es entre US\$60 y US\$70 millones.

En julio de 2023 Enap firmó un acuerdo con seis compañías (Total Eren Chile, HIF Chile, FreePower Group, Grupo EDF, RWE y HNH Energy) para transformar el terminal marítimo de Gregorio en el mayor complejo industrial de hidrógeno verde en la región de Magallanes y así facilitar la producción y comercialización de este combustible y de sus derivados. Algunos de los avances existentes son el desarrollo de la ingeniería conceptual, líneas base medio ambientales y el diseño de alternativas de puertos con requerimientos de descargas y carga de productos. La inversión estimada va entre los US\$700 y US\$900 millones, incluyendo almacenamiento.

Por último, en abril de este año, Enap anunció la



El Presidente conoció en detalle los proyectos impulsados por ENAP.

adju su primera planta de hidrógeno verde, la que estará ubicada en el complejo Cabo Negro. Su objetivo es

generar hidrógeno verde utilizando energías renovables del parque eólico Vientos Patagónicos —del que Enap

es el socio mayoritario—, con el objetivo de producir las primeras moléculas para finales del año 2025.