

INNA: el megaproyecto que se suma a la lista de fracasos en Antofagasta

INDUSTRIA. *Múltiples son las quejas por las trabas burocráticas y la lentitud del Estado, esto después de realizar una autopsia de las grandes iniciativas canceladas en la región.*

Sebastián Macías Sajay
 cronica@mercurioantofagasta.cl

Este viernes 24 la compañía AES Andes anunció que desistían de llevar a cabo el proyecto de hidrógeno y amoníaco verde INNA, iniciativa que se suma a la lista de megaproyectos que han fallado en echar raíces en la región de Antofagasta en los últimos años, la mayoría ligada a la industria verde.

Entre las cancelaciones de mayor envergadura que se han realizado se encuentran las iniciativas de las firmas chinas BYD y Tsingshan torno al litio, el Parque Híbrido Vientos del Desierto de la noruega Statkraft, la Central de Bombeo Paposo de Colbún y la fallida instalación de Centro de Innovación y Desarrollo de Sinovac.

INVERSIÓN HISTÓRICA

Uno de los más polémicos del último tiempo, el proyecto Integrado de Infraestructura Energética para la Generación de Hidrógeno y Amoníaco Verde (INNA), con una inversión estimada de US\$ 10.000 millo-

nes, buscaba emplazarse en una zona cercana a la comuna de Taltal. Su ubicación fue el punto de conflicto más grande, puesto a su cercanía con los telescopios de Cerro Paranal o el Telescopio Extremadamente Grande (ELT), hizo que astrónomos entraran en alerta por el riesgo que representaría la contaminación lumínica generada.

La discusión en torno a su ubicación generaba un rechazo e inquietud por organismos científicos y comunidades locales, a tal punto que la comisión de Medio Ambiente de la Cámara de Diputados aprobó en general un proyecto de ley que establece medidas para la protección de los cielos cerca de lugares de investigación.

Por estas y otras razones, AES Andes reveló que desistió de llevar a cabo la iniciativa, pero que en vez optó por concentrar sus esfuerzos en el desarrollo y construcción de proyectos de generación renovable y sistemas de almacenamiento de energía, en línea con los lineamientos definidos por su matriz en Estados Unidos.

CENTRAL DE BOMBEO

El caso del proyecto de Colbún, la Central de Bombeo en Paposo, tenía como objetivo la generación de energía limpia, con una potencia estimada de 800 MW y una generación



INNA TENDRÍA UN PUERTO, PRODUCIRÍA ENERGÍA SOLAR E HIDRÓGENO Y AMONÍACO VERDE COMO COMBUSTIBLE.

anual de 1.800 GWh.

Acorde a lo indicado en la página de Colbún, el proyecto contribuiría a la crisis hídrica al recircular el agua y ofrecía infraestructura multipropósito para las comunidades cercanas. Además, esta incluiría capacidad de almacenamiento y un proceso de desalación para la comunidad de Paposo. La inversión total del proyecto asciende a los \$1.400 millones de dólares.

El desacuerdo con el Servicio de Evaluación Ambiental (SEA) fue lo que llevó a esta iniciativa a cancelarse, debido a que el organismo evaluador rechazó el recurso de reposición presentado por la empresa pa-

ra continuar el proceso en 2024. Tras este episodio, Colbún llamó a realizar cambios en el proceso de tramitación de proyectos de inversión.

VIENTOS DEL DESIERTO

Otra cancelación de proyectos el año 2025 fue realizada por la empresa noruega Starkraft, quien decidió suspender su iniciativa "Parque Híbrido Vientos del Desierto", que iba a estar ubicada en Taltal, en la Región de Antofagasta. Esta iba a convertirse en la inversión más grande de la estatal noruega en Chile con más de US\$650 millones. El parque era tanto parque eólico como fotovoltaico, que en conjunto

contaría con 440 MW de potencia, además, de un respaldo de baterías independiente a la generación de 240 MW.

Uno de los principales problemas fue un severo problema que ha tenido la estatal noruega con permisos de uno de sus proyectos en el sur de Chile, el cual lleva esperando más de 10 años y que ha enfrentado retrasos considerables debido a la oposición de las comunidades y una consulta indígena, la cual no puede finalizar a pesar de estar en 98% por años.

PROYECTOS CHINOS

Varios son los proyectos chinos que han desistido de seguir en la región, Tsingshan,

una de las compañías privadas más grandes de China, planeaba invertir 233 millones de dólares para construir una fábrica de baterías de litio en Mejillones, en la costa de la Región de Antofagasta, pero finalmente no se constituyó legalmente en Chile.

Otra empresa China, BYD, anunció en 2023 la inversión de US\$ 290 millones para construir una fábrica de cátodos de litio en 2025, iniciativa que reclamó la "lentitud" del Estado chileno y canceló su proyecto el mismo 2025. Sinovac, la farmacéutica china encargada en la elaboración de vacunas, también tuvo problemas estableciéndose en la región, teniendo que hacer retiro de sus planes y cambiar su destino a Colombia en 2023.

Otro caso fue el de Sinovac, firma china que pretendía desarrollar una fábrica de vacunas en la región. En 2023, la ministra de Ciencias, Aisén Etcheverry, confirmó que el laboratorio chino no se instalará con un Centro de Innovación y Desarrollo en la comuna de Antofagasta como se había anunciado en 2021, y en su lugar, se proyecta localizar dicha planta en Colombia.

Con todo, debe apuntarse que el SEA logró aprobaciones récord en 2025, con un total de 37 aprobaciones de proyectos por US\$ 12 mil millones en la región de Antofagasta. CG

10 mil

millones de dólares,
 era la inversión que desarrollaría INNA en Paposo. Tuvo fuerte oposición.