

Expertos avalan modelo de planta en Atacama

Infraestructura estatal y operación privada, el modelo para las futuras desaladoras

Piden eso sí que recurso también pueda ser vendido a otros sectores de la economía.

Por S. Sáez y C. Rivas

Ya está todo listo en Caldera para que la planta desaladora que terminó de construir la empresa estatal Econassa comience a producir agua para consumo humano. Es la primera a gran escala en el país, que permitirá enfrentar los problemas de escasez hídrica en la región de Atacama, proveiendo inicialmente 450 lt/segundo de agua fresca ampliables a 1.200 litros, y que fue construida 100% con aportes estatales para evitar que el costo de instalación se traspase a las tarifas de los usuarios.

Un modelo que según varios expertos consultados puede ser replicable en otras regiones del país. "Es una brutalidad que no haya una desalinizadora en la región de Valparaíso, toda la costa tiene una evidente necesidad de contar con una planta de este tipo", plantea Carlos Foxley, presidente de la Asociación Chilena de Desalinización (Acades).

Por eso, dice que es "perfectamente imitabile" que el país avance en replicar proyectos similares en otras zonas. También lo cree Juan Carlos Latorre, ex presidente de Econasa en el segundo gobierno de Michelle Bachelet, cuando se optó por desarrollar el proyecto en Atacama. "Este es un modelo que puede ser replicable, siempre y cuando el Estado esté dispuesto a asumir el costo de la inversión y eventualmente de la operación o parte de ella. Es muy importante que el proceso pueda determinar una opción tecnológica eficiente desde el punto de vista del consumo energético, porque eso puede ser decisivo para el impacto que la operación pueda tener en las tarifas", describe.

Para que ello ocurra, plantea la necesidad de un buen acuerdo político "que permita que donde sea posible las aguas desaladas no solamente conlleven una solución para el consumo humano, sino que además puedan combinarse con la venta de recursos a sectores económicos que están en condiciones de pagar un costo mayor, por ejemplo la minería, la industria o incluso la agricultura".

Algo que también refrendan en la Asociación Nacional de Empresas de Servicios Sanitarios (Andess), "Hemos plan-

teado que la construcción de infraestructura de desalación sea multipropósito y atienda las necesidades de diferentes usuarios, de modo de evitar que sea el consumo humano el que deba llevarse el peso de la solución", plantea su presidenta Jessica López.

"El modelo usado en Atacama no es nuevo, se ha usado antes en grandes obras de tratamiento de aguas servidas en las que el Estado hace la inversión y la sanitaria opera. La tarifa sólo incorpora los costos de operación y mantenimiento, la sanitaria no recibe rentas por esa infraestructura", sostiene López.

El abogado Arnaldo Gorziglia, experto en el desarrollo de este tipo de iniciativas, agrega que "es importante considerar el desarrollo de estos proyectos a través de asociaciones público-privadas para la construcción y operación de plantas multipropósito a través

“El modelo se ha usado antes en grandes obras de tratamiento de aguas en las que el Estado hace la inversión y la sanitaria opera", Jessica López, Andess

“Es una brutalidad que no haya una desalinizadora en la Quinta Región", Carlos Foxley, Asociación Chilena de Desalinización



En la minería es donde más se ha avanzado en desalinización. En la foto la planta de Quebrada Blanca II de Teck.

del sistema de concesiones de obra pública. Lo anterior libera recursos del Estado y permite dar una cobertura mucho más amplia".

Desde el gobierno, el Superintendente de Servicios Sanitarios, Jorge Rivas, reconoce que como parte de las acciones necesarias para combatir la escasez se requiere impulsar la desalación, especialmente en las regiones de Coquimbo y Valparaíso. "Las formas de financiar las in-

versiones necesarias pueden ser variadas, sin embargo, es importante compatibilizarlo con las adecuadas señales económicas, es decir, que la tarifa fijada en los estudios reconozca los verdaderos costos que tiene asegurar la provisión de agua. En el actual escenario de escasez, las nuevas tecnologías para proveer de agua pueden ser más caras que las que existían antes, tal como sucede en las zonas más áridas del país", advierte Rivas.

**RECUERDA
PAGAR LA
2DA CUOTA**

**ITIENES HASTA EL
31 DE AGOSTO!**

**ÚLTIMOS
DÍAS**

**TU PATENTE
APORTA A
VITACURA**

**PARA MÁS
SEGURIDAD**



Pago online

Si necesitas ayuda o tienes dudas, contáctanos a 2 2240 2293 • 2 2240 2589 • 2 2240 2579 o soporte@vitacura.cl

Atención de Público

Av. Bicentenario N° 3800, Nivel 0.
Lunes a Jueves 08:30 a 17.00 hrs.
Viernes 08:30 a 14.00 hrs.

vitacura
EL MEJOR LUGAR PARA VIVIR

**PAGA EN
VITACURA.CL**