

ACADES y Aguas Pacífico invitan a crear nuevos proyectos de desalación para abastecer a la zona central

En Puchuncaví se construye la primera desaladora multipropósito de la zona centro. Será una nueva fuente de agua sustentable para el consumo humano e industrias en la Región de Valparaíso y Metropolitana, área que -según el último Balance Hídrico Nacional de la DGA- podría disminuir en un 50% su disponibilidad de agua para el periodo 2030-2060.

Los representantes de ACADES, la Asociación Chilena de Desalación y Reúso A.G., hicieron una interesante visita a las obras de la planta multipropósito que construye Aguas Pacífico en Puchuncaví y que ofrecerá una nueva fuente hídrica a diversas industrias pero también a las personas de comunidades afectadas por la grave escasez hídrica.

El gerente general de Aguas Pacífico, Javier Moreno Hueyo, expuso los detalles del proyecto a los integrantes de ACADES, y aseguró que "queremos seguir expandiendo la buena tecnología que significa la desalación. Esto es una respuesta mundial al cambio climático y nosotros, como país, no nos podemos quedar atrás. Yo hago un llamado a las personas a informarse, a dejar atrás los temores y desconfianzas. Necesitamos más desalación en Chile."

El levantamiento de la planta es la mayor inversión de la Región de Valparaíso, con US\$1.000 millones. No es para menos, ya que el Balance Hídrico Nacional de la DGA proyecta que para el periodo 2030-2060, la disponibilidad de agua en el norte y centro de Chile podría disminuir más de un 50%; y si esta

situación se mantiene, para 2040 Chile será uno de los 30 países con mayor estrés hídrico del mundo.

La planta que se instala en Puchuncaví producirá 1.000 litros de agua desalada por segundo, mayoritariamente para empresas pero también para el consumo humano. Un convenio entre Aguas Pacífico y ocho Servicios Sanitarios Rurales (SSR) permitirá la entrega de 30 litros por segundo a \$1, a través de dos puntos de conexión, uno en Limache y otro en Olmué.

UN PROYECTO QUE TRAE ESPERANZA A LA ZONA

"Creemos que este proyecto representa un punto de inflexión en una zona que es el símbolo de lo que conocemos como zona de sacrificio. Este es un antes y un después para Puchuncaví y una nueva etapa para toda esta zona, irradiando también posibilidades de desarrollo hacia el interior", afirmó Carlos Foxley, presidente de ACADES.

Una de las empresas que adquirirá el agua desalada de la planta es Anglo American en la RM, que tiene asegurados 500 litros por segundo. Con este suministro, la compañía busca

eliminar su consumo de agua continental para el año 2030 en la mina Los Bronces. La compañía minera asumió este compromiso ante la Organización de las Naciones Unidas (ONU).

Liberar los derechos de agua continental permitirá que, paulatinamente, los acuíferos recuperen su nivel normal, beneficiando a la flora, la fauna y la vida humana.

Carlos Foxley, presidente de ACADES, destacó que nuestro país tiene muchas bondades para generar agua desalada, como son sus buenas corrientes y condiciones geográficas.

Asimismo, celebró que se esté avanzando en dar el impulso necesario a esta alternativa. "En Chile tenemos una institucionalidad que se está perfeccionando con una nueva ley en el Congreso pero que también nos obliga a hacer las cosas bien. Tenemos monitoreo y estudios ambientales de excelencia, de manera que lo que estamos viendo acá es el comienzo de una nueva era, de esperanza y de color verde para la región, para Puchuncaví y para Quintero", concluyó.



En funcionamiento, la planta multipropósito generará mil litros de agua desalada por segundo.



(De izquierda a derecha) El presidente de ACADES, Carlos Foxley, junto al gerente general de Aguas Pacífico, Javier Moreno Hueyo.