

Expertos coinciden en virtudes del uso de desalinizadoras multiusos

INNOVACIÓN. Una de las mejores soluciones para la escasez hídrica es el uso de agua desalinizada, tanto para el consumo humano como industrial.

Luego de que Jorge Cantallos, en entrevista con el Diario de Atacama, sugiriese que las mineras deberían tener un sistema cooperativo hídrico basado en la desalinizadoras, donde era mejor compartir que cada una tener uno, expertos apoyaron la idea.

En el Congreso Regional de Gestión Hídrica, organizado por el Club de Innovación en

alianza con Nueva Atacama, y con apoyo de Corfo, a través de la línea Viraliza Eventos de Alta Convocatoria, con recursos del programa de Desarrollo Productivo Sostenible (DPS) del Ministerio de Economía; se llevó a cabo un panel sobre la desalinización y el riego urbano.

Acorde a los expertos, el uso de agua desalinizada sería vital para el futuro de la región, dada la escasez hídrica, tanto

para las aplicaciones mineras como agrícolas y el consumo humano.

“Una idea que se está realizando a nivel a nivel país es, efectivamente, dar un mayor impulso a la planta multipropósito, es decir, que una misma planta tenga más de un uso. Por ejemplo, en el caso de Caldera la planta está pensada en el ofrecimiento de la población, pero también desde su

origen está pensada en poder antes era a los procesos industriales y la verdad que eso tiene bastantes ventajas”, explicó Sergio Fuentes, gerente regional de Nueva Atacama.

Fuentes pone como ejemplo en que, una planta tiene varios usos, se ahorra en varios aspectos, como por ejemplo el transporte del líquido. “En vez de tener muchas cañerías recorriendo la región, se tiene una



EN EL CONGRESO SE DISCUTIERON SOLUCIONES HÍDRICAS PARA EL FUTURO.

sola que transporta”, dijo.

Además, Mónica Castillo, ingeniera agrónoma de Netafim, asegura además que estos procedimientos serían seguros, tanto para la población como para la agricultura. “En Israel se ocupan el plantas desalinizadoras tanto para consumo huma-

no como para la agricultura, así como también se hace mejoramiento de aguas grises, que también se ocupan para la agricultura. El agua se puede reutilizar y la idea es que para que sea sustentable es que se aproveche hasta la última gota”, aseguró.