

SAN CLEMENTE A LA VANGUARDIA EN GENERACIÓN DE AGUA

Posta rural de La Suiza se convierte en referente nacional de innovación

Tecnología en zonas lejanas. Revolucionario proyecto, financiado por el Servicio de Salud del Maule, permite generar hasta 160 litros a través de hydropaneles. Asegurará el acceso al recurso durante las emergencias.

SAN CLEMENTE. Una tecnología norteamericana pionera en el sector público debutó en nuestro país, luego que en el precordillerano sector de La Suiza, se oficializara el funcionamiento de dieciséis paneles solares que producen agua potable para abastecer al centro de salud rural del lugar.

Se trata de la puesta en marcha del proyecto por 70 millones de pesos financiado por el Servicio de Salud del Maule (SSM) al Municipio, que ayer fue inaugurado junto a la comunidad y funcionarios, en un simbólico acto liderado por la directora Marta Caro y la alcaldesa María Inés Sepúlveda.



Las autoridades destacaron que los hydropaneles pueden producir hasta 160 litros de agua segura y sustentable por día.

MODERNO Y SUSTENTABLE
 El inédito sistema desarro-

llado por la compañía estadounidense Source, se ejecuta por primera vez en una entidad pública del país, pues hasta ahora solo combustibles Copec en

Pudahuel cuenta con esta modalidad que opera captando la humedad del ambiente y tras un proceso de purificación puede entregar hasta 160 litros diarios del vital líquido que permite complementar las tareas del personal de la posta y asegurar el servicio ante posibles falles del suministro convencional.

Fue justamente el desastre que sufrió el recinto en el invierno del 2023 por la histórica crecida del río Maule, durante los severos sistemas frontales que anegaron sus dependencias, lo que dio origen al equipo del Departamento comunal de Salud a buscar una solución que garantizara 24/7 el acceso al recurso hídrico. La posta, situada a 79 kilómetros de la capital regional

responde a la demanda de cerca de 500 usuarios, un porcentaje considerable de personas mayores.

APRENDIZAJE

En ese contexto, la alcaldesa Sepúlveda explicó que la inversión nace de la necesidad de agua, que presentan las comunidades alejadas y de difícil acceso como La Suiza, especialmente cuando enfrentan una situación de catástrofe y se quedan aisladas y sin este vital elemento como es el agua potable, especialmente en un recinto de salud".

A su vez, la directora del SSM, junto con destacar el buen trabajo que están desarrollando el municipio en otros temas relevantes, sostuvo que inicialmente el sistema está formulado para

dar un soporte complementario a los requerimientos operacionales internos de la posta, en la entrega de prestaciones a la población, no descartó que pueda ampliarse al consumo de los vecinos, sobre todo en caso de verse nuevamente enfrentados a eventos adversos que les impidan disponer del suministro.

Asimismo, la autoridad regional estimó que dada esta condición de referente nacional que asumió San Clemente es probable que en mediano plazo otras comunas de la región y el país, se interesen por venir a conocer el proyecto que además a juicio de la Seremi de Energía también constituye un aporte en materia de bajo impacto medio ambiental.