

 Fecha:
 05-10-2024
 Pág.:
 9
 Tiraje:
 78.224

 Medio:
 La Tercera
 Cm2:
 717,0
 Lectoría:
 253.149

 Supl.:
 La Tercera - Pulso
 VPE:
 \$7.133.589
 Favorabilidad:
 ■ No Definida

 Tipo:
 Noticia general
 Noticia
 ■ No Definida

Título: COPEC PONE EN MARCHA PLANTA QUE EXTRAE AGUA POTABLE DEL AIRE



Contenido de: COPEC

COPEC PONE EN MARCHA PLANTA QUE EXTRAE AGUA POTABLE DEL AIRE

 La compañía -en alianza con Source Global- implementó un piloto en la estación de servicio Copec de la Ruta 68, en la comuna de Pudahuel. Con esto, Copec busca profundizar su aporte social a través de la innovación y la sostenibilidad, generando un impacto positivo tanto en las comunidades como en el medioambiente.



Como parte de los proyectos que Copec está impulsando para potenciar la innovación y el desarrollo sostenible, la Compañía desarrolló una alianza con la startup estadounidense Source Global para traer a Chile una tecnología que utiliza la energía del sol para extraer agua potable limpia y libre de contaminantes desde el aire.

Producto de esta alianza, Copec desarrolló la primera planta en los terrenos de una estación de servicio en la Ruta 68, en la comuna de Pudahuel. La instalación fue construida bajo los estándares internacionales de Source, reconocida por su tecnología de vanguardia, y tiene la capacidad de producir más de 250 litros de agua al día en condiciones óptimas. Está compuesta por 50 hidropaneles, que utilizan energía solar para condensar el vapor de aire y generar agua fresca y mineralizada, sin necesidad de depender de la red de agua potable ni de la red eléctrica.





"Junto a Source, hemos traído esta tecnología que permite producir agua potable en casi cualquier territorio y en diversas escalas, lo que resulta clave para nuestro país y los desafíos que enfrentamos producto de la escasez hídrica. Creemos que esta innovación tiene un potencial enorme para impactar positivamente la vida de las personas. Hoy queremos profundizar nuestro aporte social al país promoviendo una transformación sostenible a través de innovaciones que permitan dar respuesta a las necesidades del presente y futuro de Chile", comenta Alexander Worner, Lider de Nuevas Energías de Copec.

A diferencia de otras tecnologías, esta innovación no requiere conexión a redes eléctricas ni infraestructura adicional, lo que la convierte en una opción viable y sostenible para comunidades rurales, empresas y hogares.

Durante el World Rally Championship 2024, el área de Nuevas Energías de Copec se hizo presente en el Rally Village, punto neurálgico de esta competencia internacional, con puntos de hidratación gratuitos, permitiendo a los asistentes comprobar la calidad del agua.

