

Familias de Bajo Soga implementan sistema de electricidad sostenible



Como parte de la estrategia de fortalecimiento para mejorar la calidad de vida de las comunidades rurales del norte grande de Chile, SQM Yodo Nutrición Vegetal desarrolló en el marco de la Mesa de Trabajo Bajo Soga, un innovador Programa de Soluciones Solares en dicha localidad, ubicada en la provincia de Huara, Región de Tarapacá.

De esta forma, 15 familias cuentan desde hoy con electricidad domiciliar sustentable, marcando un hito importante en la mejora de condiciones básicas de vida para los habitantes del sector, que históricamente han enfrentado dificultades en el acceso a servicios básicos.

La iniciativa, gestada por la compañía y que busca impactar positivamente a la población, implica un esfuerzo para generar valor social en las zonas donde opera, contribuyendo al desarrollo sustentable y a la mejora de la calidad de vida de las comunidades rurales.

Alejandro Fernández, Encargado de Fomento Productivo de SQM Yodo Nutrición Vegetal, explicó la relevancia de este proyecto señalando que nace como una forma de ir concretando un compromiso asumido con la Mesa de Trabajo de Bajo Soga a través del programa de Innovación Abierta 2023-2024 para dar solución a una de las necesidades de las personas.

“Abordamos una problemática fundamental como es la falta de electricidad en la mayoría de los hogares de esta localidad. Tras evaluar las mejores alternativas, entregamos soluciones mediante generadores solares Solbox, una opción sustentable y amigable con el medio ambiente, ya que no emite CO2. Iniciativas que funcionan a través de energía solar con una batería de

litio y dos paneles solares que permiten a las familias disponer de luz eléctrica, refrigeración y otros servicios esenciales, marcando un antes y un después en su día a día”, detalló el profesional.

Es así como, mediante el compromiso que tiene la compañía en temas de innovación y tecnología, se ha logrado conectar con startups tecnológicas para combatir las necesidades específicas de la comunidad.

Un enfoque que ha permitido implementar soluciones para el desarrollo humano que, además de ser innovadoras, son totalmente adecuadas para el contexto local.

Para Claudio Yampara, presidente de la Cooperativa Misky Uma de Bajo Soga, fue una entrega satisfactoria para los vecinos y una ayuda importante, que cambiará la forma de vivir en dicha comunidad.

“El trabajo detrás de la mesa de trabajo ha sido muy significativo con los agricultores en Bajo Soga. La solución elegida ha sido muy eficiente, ya que ha logrado satisfacer una necesidad, para quienes no contaban con luz eléctrica. Y hoy en día pueden conectar los refrigeradores para mantener los alimentos más frescos. El aporte de SQM en esta área es relevante para la comunidad y se sigue avanzando bien con la mesa de trabajo”, indicó.

Los beneficiados con esta nueva tecnología pertenecen a una zona no urbanizada, donde se desarrolla la agricultura, siendo seleccionadas bajo un catastro de la mesa de trabajo las familias que más requerían de esta tecnología para así mejorar sustantivamente su calidad de vida.

“Es una gran ayuda para nuestro hogar. Antes

dependíamos de velas y ahora, gracias a esta solución, podemos usar el refrigerador, la lavadora y tener luz para llevar a cabo actividades diarias. Estoy muy agradecida”, dijo Scarlet González, una de las beneficiarias.

TRABAJO EN COMUNIDAD

Aporte que se suma, a los efectuados con antelación por SQM Yodo Nutrición Vegetal a la comunidad de la zona como lo son: el desarrollo de cursos de capacitación agrícola, mejoramiento de caminos y entrega de maquinarias agrícolas para el fortalecimiento de la agricultura local.

Un compromiso de SQM Yodo Nutrición Vegetal que se alinea con los Objetivos de Desarrollo Sostenible (ODS) asumidos en sus aspiraciones por la compañía, permitiendo concretar hitos claves para el desarrollo de los territorios del norte grande.

