



Denominada: “Energías renovables para preservar el medio ambiente en el sector agrícola”

## Innovador proyecto sustentable se adjudicó \$6 millones

● Encabezado por la agricultora Bernardita Villalón, la iniciativa permitirá implementar un moderno sistema eléctrico con panel solar en reemplazo de un monitor en base a petróleo.



CEBIDA

**Las plantas hidropónicas son el producto estrella de la producción local a cargo de Bernardita.**

**Crónica**  
periodistas@elpinguino.com

Ubicado en el kilómetro 28 al sur de Punta Arenas, sector Agua Fresca, se encuentra en un predio de 42 hectáreas la Asociación “Ketrawe Mapu”. Ahí, trabaja un grupo de familias de agricultores, artesanos y pequeños ganaderos.

Al interior de este sitio se encuentra Bernardita Villalón Ojeda, quien se adjudicó 6 millones de pesos para financiar el proyecto denominado “Energías renovables para preservar el medio ambiente en el sector agrícola”, que permitirá

ampliar el sistema de generación eléctrica fotovoltaica para abastecer los invernaderos en los cuales producen hortalizas, eliminando el uso del generador diésel como complemento para la producción de luz artificial.

“Si bien no habíamos podido acumular aguas lluvias, en esta oportunidad pudimos instalar unas canaletas fabricadas que pudieron arreglar dos invernaderos y otra ala en donde también pudimos acumular aguas lluvias, con un estanque de 2.500 litros, bombas y todo lo que es la construcción que lo protege”, relató la beneficiada.

De igual manera, comentó que este sistema que

el recurso hídrico es mucho más puro con un PH mejor para la producción de hortalizas y se ha evidenciado una mejora en las plantas, donde su principal producto son las lechugas hidropónicas

### Destaca iniciativa

Por segundo año consecutivo, este proyecto se adjudicó recursos del Fondo de Protección Ambiental (FPA) que desde 1998 a la fecha, ha financiado más de 4 mil proyectos a nivel nacional, por un monto que supera los 23 mil millones de pesos en todo el país.

“Podrán encadenar la producción de energía para así hacer funcionar las bombas

para acumular agua en el estanque de aguas lluvias y poder distribuirla en su producción de hortalizas lo cual mejora la sustentabilidad de la producción que tienen en la comunidad”, agregó el seremi de Medio Ambiente, Enrique Rebolledo.

Iniciativas como ésta brindan un apoyo total o parcial a la protección o reparación del medio ambiente, el desarrollo sustentable, la preservación de la naturaleza y la conservación del patrimonio ambiental.



**El seremi Enrique Rebolledo visitó el sitio donde aprendió el mecanismo de producción hortofrutícola.**

“

*Nosotros hemos podido abastecer dos invernaderos solamente con el agua lluvia, la cual inclusive es mucho más pura, con un PH mejor para la producción de hortalizas. Y hemos notado una mejora en las plantas”.*

**Bernardita Villalón.**