

Fecha: 21-11-2024  
Medio: El Ovallino  
Supl.: El Ovallino  
Tipo: Noticia general

Pág.: 5  
Cm2: 266.0  
VPE: \$ 305.108

Tiraje: 1.500  
Lectoría: 4.500  
Favorabilidad:  No Definida

Título: Colegio de Monte Patria mejora sistema de reutilización de aguas grises

EQUIPO EL OVALLINO  
Monte Patria

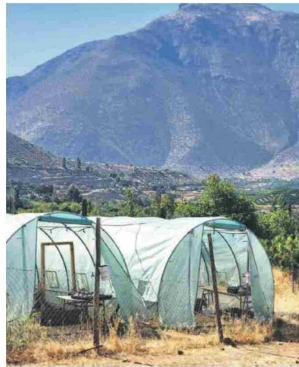
Un óptimo resultado tuvo la realización del proyecto "Renacer Sostenible: Transformando el Agua en Oportunidades" que se desarrolló durante 6 meses en Monte Patria de la provincia del Limarí, el cual permitió instalar un sistema de reciclaje de aguas grises y captación de agua de lluvia. Ello, con el propósito de reutilizar eficientemente los recursos hídricos en el riego de flora endémica producida en el invernadero del colegio Renacer de esta comuna.

La iniciativa liderada por el Centro de Padres y Apoderados del establecimiento educacional contó con la colaboración de la municipalidad de Monte Patria que difundió la ejecución y resultados del proyecto, impartió dos charlas de educación ambiental y ahorro hídrico, transporte para el traslado de materiales, seguimiento y mantención del sistema de reutilización de aguas.

Otros aportes provinieron de la CONAF que donó 20 árboles nativos y realizó un taller de propagación de flora nativa para los alumnos, profesores y apoderados del Colegio Renacer. Por su parte, el PROMMRA de la Universidad de La

SE DESARROLLÓ DURANTE 6 MESES

# Colegio de Monte Patria mejora sistema de reutilización de aguas grises



CEDIDA

*Producto de la sequía, la flora endémica se ha visto muy afectada.*

**Mediante talleres de educación ambiental y cápsulas educativas, se busca promover la conciencia ecológica y la importancia de conservar el agua, contribuyendo a la preservación de la flora autóctona.**

Serena efectuó un taller sobre uso de equipos de medición de calidad de aguas y la Cooperativa Control Pisquero entregó insumos de construcción, también dictó una charla sobre el uso correcto del agua.

## NUEVO USO DEL RECURSO HÍDRICO

Según indicó Ornella Fernández coor-

dinadora del proyecto, el principal motivo para realizarlo radica en que "la agricultura, principal fuente de ingresos de la comunidad, ha sufrido una disminución en su producción, causando pérdidas económicas para las familias. Además, la flora endémica de la zona se ha visto gradualmente diezmada, debido a estas condiciones climáticas adversas, lo que plantea una preocupación adicional."

El trabajo consistió en ampliar la instalación de canaletas, la captación de aguas de los baños, incorporando agua del lavamanos, la que es conducida a un sistema de reutilización de aguas grises. Allí al final del tratamiento, se mezclan aguas grises con aguas lluvias, lo que permite el riego de áreas verdes y árboles nativos produciéndose un ahorro importante del recurso hídrico.