



Propuesta de solución INNOVACIÓN SOCIAL

Junta de Vecinos el Maitén - Trehuaco

“Sistema tratamiento de aguas grises en viviendas rurales del Ñuble con fines de riego”

Objetivo

Utilización de aguas grises para el riego con fines productivos en zonas rurales de la Comuna de Trehuaco.

Innovación

La propuesta de solución es la filtración de aguas residuales (grises) para transformarlas a aguas de segundo uso, específicamente en aguas para riego, en sectores rurales del Ñuble. La innovación del proyecto es la implementación del primer sistema de tratamiento de aguas grises provenientes de viviendas de sectores rurales y utilizar el agua obtenida con fines de riego en invernaderos, lo que constituye una oportunidad productiva para estos sectores. El sistema de producción de aguas, puede ser también utilizado para consumo animal y aviar, aseo y limpieza o emergencias (principios de incendios). Actualmente no hay propuestas de soluciones por organismos del estado y privados en este sentido. Sólo registro de iniciativas en soluciones particulares experimentales y muchas veces no replicables. A través del proyecto se implementa una solución escalable, replicable, definitiva para todo el territorio rural de la región del Ñuble y el País.

Conoce más sobre la propuesta aquí  [Click aquí](#)