

Fecha: 07-11-2024 Medio: El Longino El Longino Supl.:

Título: Proyecto Xerojardinería Proyecto Xerojardinería Promueve Áreas Verdes Sostenibles

Pág.: 19 Cm2: 678,1 VPE: \$ 407.541 Tiraje: Lectoría: 3.600 10.800







## Proyecto Xerojardinería

## Promueve Áreas Verdes Sostenibles

Vecinos y vecinas de los sectores Norte Hospital y de Nueva Victoria participan en talleres de jardinería enfocados en la xerojardinería, donde aprenden a propagar y cuidar plantas nativas de bajo consumo hídrico, promoviendo la sostenibilidad y la eficiencia en el uso del agua mediante su uso en espacios públicos.

En el marco del proyecto FIC "Transferencia Innovación en Áreas Verdes Públicas con Plantas Nativas de Bajo Consumo Hídrico", los vecinos y vecinas del sector Norte Hospital y de la Población Nueva Victoria en Iquique participan en una serie de talleres de jardinería que promueven el cuidado del medio ambiente y la eficiencia en el uso de recursos hídricos para establecer áreas verdes en los espacios públicos y jardines de sus poblaciones.

Este innovador proyecto, liderado por un equipo de expertos del Núcleo de Investigación en Agricultura para Ambientes Extremos y la carrera de Agronomía de la Universidad Arturo Prat y financiado por el Gobierno Regional, a través del Fondo de Innovación para la Competitividad, FIC, que aprueba el Consejo Regional de Tarapacá, busca transformar las áreas verdes públicas en modelos paisajísticos de bajo consumo de agua, alta sostenibilidad ambiental y de gran belleza escénica.

Durante los talleres, los participantes aprenden técnicas de propagación y cuidados específicos de especies xerofíticas autóctonas del desierto costero. Así mismo recibieron conceptos de paisajismos que les permita diseñar sus propias áreas verdes poblacionales. Estas plantas, adaptadas naturalmente a condiciones de escasez hídrica, no solo embellecen los espacios públicos, sino que también contribuyen al mejoramiento de la calidad de vida en la ciudad, mitigando los efectos de la aridez y promoviendo el uso racional del agua en áreas verdes.

"Este proyecto representa un cambio de paradigma en la gestión de las áreas verdes urbanas de las ciudades costeras del norte chileno y de todas las ciudades con problemas de abastecimiento hídrico. ya que nos permite pasar de una práctica de alto consumo hídrico a un modelo de Xerojardinería, que es eficiente, sostenible y respetuoso con el medio ambiente", explica José Delatorre Herrera, director

del proyecto. "La incorporación de plantas nativas en nuestros parques y jardines no solo responde a una necesidad de conservación, sino que también fortalece el vínculo de la comunidad con su entorno natural y contribuye a la preservación de especies en peligro de extinción".

Este esfuerzo se enmarca en una estrategia más amplia de sostenibilidad ambiental y social para Iquique. El proyecto ya tiene su primer espacio público con especies xerofíticas en la Playa Inclusiva de Cavancha, en un proyecto ejecutado junto a la Municipalidad de Iquique y donde el uso de plantas nativas permite reducir los costos de mantenimiento y el consumo de agua, transformando espacios como poblaciones, caletas y parques en entornos más sostenibles. Al mismo tiempo, fortalece el compromiso de los habitantes con el cuidado del medioambiente, en especial cuando se trata de preservar especies en peligro de

