LITORALPRESS

Fecha: 10-01-2022
Medio: Las Últimas Noticias
Supl. : Las Últimas Noticias
Tipo: Actualidad
Título: **Providencia ya ahorra 1,2 millones de litros de agua en riego al mes**

Pág. : 21
Cm2: 327,1
VPE: $ 1.798.865

Tiraje: 91.144
Lectoría: 224.906
Favorabilidad: Positiva

En 6.000 metros cuadrados de nueva vegetación sustentable

Providencia ya ahorra 1,2 millones de litros de agua en riego al mes

JORGE NÚÑEZ

A medida que el cambio climático avanza y la escasez hídrica se agrava, se hace cada vez más urgente ahorrar agua en el mantenimiento de áreas verdes, especialmente en Santiago, donde según el último Catastro de Parques Urbanos 2018, desarrollado por el Ministerio de Vivienda y Urbanismo (Minvu), alcanzan las 2.477 hectáreas o una superficie similar a los 24 kilómetros cuadrados de Renca.

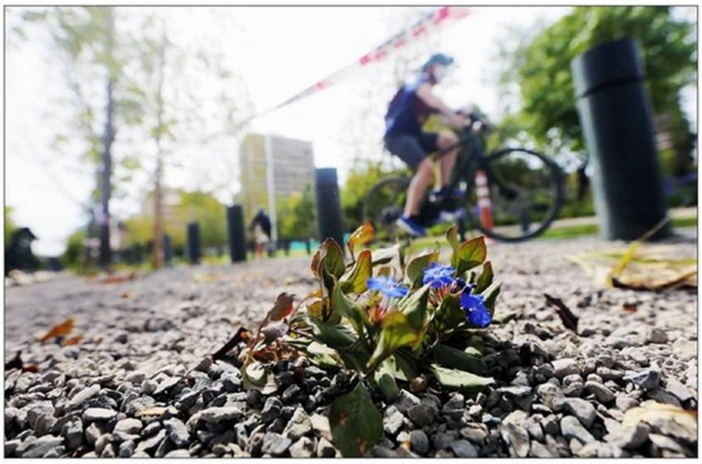
Entre las comunas que ya comenzaron a implementar medidas de ahorro de agua, ninguna va tan avanzada como Providencia, donde se tomó la radical medida de empezar a cambiar el césped por especies de bajo consumo hídrico, como cactáceas y suculentas, entre otras.

"La idea es reemplazar más de 74 mil metros cuadrados de pasto por especies sustentables, lo que representará un ahorro mensual aproximado de 16 millones de litros o el equivalente a casi 8 piscinas olímpicas", detalla María Teresa Prieto, jefa del Departamento de Áreas Verdes de la comuna, quien cuenta que "la primera intervención se está ejecutando en el bandejón central de Pocuro, en donde se reemplazarán casi 6.000 metros cuadrados de pasto, por cubresuelos, herbáceas y arbustos, todas especies que requieren de poco riego.

El plan contempla cambiar el césped de veredas, bandejones y plazas, y sustituirlos por especies de bajo consumo.

Sobre las ventajas del cambio, Prieto es clara. "mientras el pasto ornamental de veredas y bandejones centrales necesita un regado diario de nueve litros por metro cuadrado, las nuevas especies necesitan de agua sólo tres veces por semana, y no más de un litro, lo que significa un ahorro de 81%, ya que antes se ocupaban casi 1.500.000 litros mensuales, muy por encima de los 260.000 litros que requiere actualmente".

Sin embargo, ni el cambio de vegetación ni los sistemas de riego tecnificado son suficientes sin una buena planificación del riego. Así lo asegura Alejandra Vargas, académica y directora del Programa de Manejo de Áreas Verdes Urbanas UC, quien explica que "la mejor manera para regar un arbusto de metro y medio no es con aspersores, porque aunque se usen diez litros, esa agua sólo llegará a las primeras capas de la tierra antes de evaporarse, sin alcanzar los 60 centímetros a los que llega la raíz. Entonces es mucho mejor regarlo una noche a la semana, pero dejar que el agua corra un poco, para que baje hasta la profundidad de la raíz, donde sí se mantendrá la humedad por varios días", finalizó.



LUIS QUINTEROS

La Plaza Río de Janeiro y el bandejón de Pocuro son los primeros espacios intervenidos.