

Fecha: 30-06-2025
 Medio: El Mercurio
 Supl.: El Mercurio - Energía & Sustentabilidad
 Tipo: Noticia general
 Título: **16% del arbolado urbano requiere intervención urgente**

Pág.: 7
 Cm2: 74,6
 VPE: \$ 980.259

Tiraje:
 Lectoría:
 Favorabilidad:

126.654
 320.543
☐ No Definida



El tendido eléctrico en Chile es mayoritariamente aéreo.

EN LA REGIÓN METROPOLITANA: 16% del arbolado urbano requiere intervención urgente

Estudio reveló que 1.176 árboles tienen problemas fitosanitarios, y unos 570 deben ser talados o reubicados para proteger la infraestructura eléctrica.

TRINIDAD VALENZUELA V.

“El arbolado urbano enfrenta un fuerte estrés, principalmente por el cambio climático, que ha reducido las precipitaciones en la Región Metropolitana en unos 100 mm desde los años 80”, dice Rodrigo Muñoz, ingeniero forestal y gerente general de RMA Forest.

Esta crisis impacta directamente en la salud de los árboles, como evidenció un estudio realizado por la consultora y Enel entre diciembre de 2024 y abril de 2025, que evaluó 7.317 ejemplares en la región.

Según el análisis, el 16% de estos árboles está en estado fitosanitario malo o crítico, lo que implica que 1.176 requieren intervención. Además, 570 deberían ser talados o reubicados para evitar daños al tendido eléctrico; esto último significa reemplazar algunos ejemplares por especies compatibles o plantarlos en zonas alejada de las redes. Asimismo, el hecho de que el 58% de los árboles en mal estado se encuentre en espacios públicos subraya la urgencia de implementar ac-

ciones de manejo y protección para garantizar la seguridad.

Especialmente, explica Muñoz, considerando que la infraestructura eléctrica en Chile es mayoritariamente aérea, quedando expuesta a las inclemencias del tiempo y a la caída de árboles, cuyas raíces se debilitan al quedar con poco espacio entre casas, veredas y calles.

El sistema frontal de agosto de 2024 fue una señal de alerta, pero no un evento aislado. Por ello, entre septiembre y mayo pasado, Enel Distribución implementó un plan preventivo junto a 33 municipios para intervenir más de 80.000 árboles.

Además, se realizan inspecciones aéreas con helicópteros y drones equipados con tecnología de última generación, como sensores RGB, que capturan imágenes de alta calidad para identificar con precisión los puntos de la red eléctrica que requieren cuidado. También se utiliza tecnología LiDAR, que mide las distancias entre la red y objetos cercanos, facilitando la planificación de trabajos preventivos, como el despeje de especies arbóreas para evitar riesgos.