

CONAF instala nuevas cámaras de detección de incendios forestales en O'Higgins

MARÍA FERNANDA CABRERA.

En el marco del Plan de Acción 2024-2025, CONAF ha instalado tres nuevas cámaras de teledetección en la región de O'Higgins.

Esta medida busca mejorar la prevención, detección y control de incendios forestales, permitiendo una respuesta más rápida ante posibles focos, por lo que estos dispositivos fueron instalados en puntos estratégicos con el objetivo de mejorar la detección temprana de incendios forestales y quemadas no autorizadas. El director regional del organismo, Oscar Galdames Flores, informó que la región ha registrado 338 incendios forestales en lo que va de temporada, lo que representa un 43% más que la temporada anterior. Sin embargo, la superficie afectada ha sido menor con cerca de 4.996 hectáreas quemadas, lo que representa una reducción del 60% en comparación a la temporada anterior.

Gracias a esta tecnología, la detección de incendios será más rápida y eficiente. Las cámaras operan con inteligencia artificial y un sistema



Imagen de la cámara de detección de incendios forestales.

de monitoreo en tiempo real, donde un operador valida las detecciones y alerta de inmediato a la central regional de CONAF. Este proceso permite identificar focos de humo, generar imágenes y entregar coordenadas estimadas en menos de un minuto.

Según Galdames, "las cámaras abarcan una superficie de detección estándar de 20 kilómetros a la redonda cada una, pero hemos tenido

reportes de detecciones de hasta 50 kilómetros con buenas condiciones de visibilidad. Por otro lado, contar con un registro fotográfico secuenciado será un aporte al análisis de los incendios, su desarrollo, investigación y evolución".

La instalación de estas cámaras forma parte de un programa piloto orientado a fortalecer la vigilancia y respuesta ante incendios forestales. No obstante, el director regional

subrayó la importancia del compromiso ciudadano para prevenir emergencias:

"Es fundamental que el uso de tecnología de punta vaya acompañado del compromiso de la comunidad de proteger sus entornos y viviendas, especialmente en zonas de interfaz. Hago un llamado también a contactarnos oportunamente al 130 de CONAF si ven humo en zonas con vegetación", señaló. 

Como parte del Plan de Acción 2024-2025, la Corporación Nacional Forestal (CONAF) implementó tres nuevas cámaras para teledetección de incendios en la región.