

Conaf Valparaíso cuenta con nuevo carro de ataque inicial y dos drones para combatir y prevenir incendios forestales en Lago Peñuelas



Los dos drones poseen cámaras termales, que serán esenciales para la prevención de incendios forestales, además de la búsqueda, rescate, inspección y operaciones nocturnas.

En dependencias de la Corporación Nacional Forestal (Conaf) al interior de la Reserva Nacional Lago Peñuelas, en Valparaíso, se hizo entrega de nuevos equipos para la brigada de la zona y que serán de vital importancia para combatir incendios forestales.

En específico, se trata de un **carro de ataque inicial**, diseñado para un rápido desplazamiento hacia las áreas afectadas en caso de incendios, equipado con tecnología especializada para controlar los primeros focos.

Además, se suman **dos drones con cámaras termales**, que serán esenciales para la prevención de incendios, búsqueda, rescate, inspección y operaciones nocturnas.

El proyecto financiado por el Gobierno Regional en 2024 consta de la adquisición de dos drones para el trabajo de Conaf: un **Dron DJI MAVIC 3 Enterprise, de transmisión hasta 15 km**, con luz de búsqueda nocturna, parlante, y cámaras de alta resolución con zoom y sensor termal, apto para la detección

de fuentes de calor, búsqueda y rescate, inspección y operaciones nocturnas. Al igual que un **Dron DJI MATRICE 350 RTK, de transmisión hasta 20 km**, equipado con cámara aerofotogramétrica, lo que permite obtener modelos 3D y planos hechos de fotografías (ortofotos), útiles para los diagnósticos,

monitoreos y evaluaciones en el territorio (como la de daños provocados por incendio forestal). También está equipado con cámara termal.

Junto a esto, también se financió la adquisición de un carro de ataque inicial, compuesto de una **camioneta tipo Pick Up Truck "Dodge Ram 2500" de última generación**, que

cuenta con un equipamiento de 'Sistema SKID estanque y bomba / Forest Pack', bomba centrífuga con motor independiente, estanque integral de agua y espuma, sistema de entrada y descarga de agua, entre otros instrumentos de operación.

El gobernador regional de Valparaíso, Rodrigo Mundaca, abordó la entrega de este equipamiento, aprobado el 2024 por más de \$1.000 millones, diciendo que **"tenemos un equipo de ataque temprano que mezcla agua y espuma de manera tal de poder atacar inmediatamente los focos de incendios y creo que los drones de alta gama que hoy nos permiten trabajar de forma nocturna también, muchas de las imágenes que los drones capturan son medios probatorios para llevar a los delincuentes a la cárcel. No hay que olvidar que los incendios del 2 y 3 de febrero del 2024 fueron intencionales, provocados por un puñado de delincuentes que hoy están presos"**.

En ese sentido, la máxima autoridad regional agradeció el compromiso del Consejo Regional



Fecha: 04-03-2025
 Medio: Puranoticia.cl
 Supl. : Puranoticia.cl
 Tipo: Noticia general
 Título: **Conaf Valparaíso cuenta con nuevo carro de ataque inicial y dos drones para combatir y prevenir incendios forestales en Lago Peñuelas**

Pág. : 15
 Cm2: 343,7

Tiraje: Sin Datos
 Lectoría: Sin Datos
 Favorabilidad: No Definida



(Core) en materia de seguridad y prevención, destacando que **"la seguridad tiene que ver con la protección integral de quienes vivimos en la región de Valparaíso y estos equipos de alta gama dan cuenta de la mirada que tenemos en materia de seguridad, de proteger la naturaleza, proteger la biodiversidad, los servicios ecológicos que nos brinda la biodiversidad, y contar -además- con un cuerpo muy dotado de trabajadores de la Conaf y de bomberos, también, que ponen la centralidad y arriesgan su vida precisamente para salvaguardar la vida de su prójimo"**.

Mauricio Núñez, director regional de Conaf, sostuvo que estos equipos **"vienen a potenciar toda la prevención y combate de incendios**

forestales y toda la conservación de la Reserva Nacional Lago Peñuelas. Los drones son equipos de alta gama y nos sirven para detectar fuentes de calor, también para poder detectar y monitorear focos de incendios y poder acceder a lugares de difícil acceso. El carro inicial es una herramienta vital para una rápida respuesta en complemento a la detección de los drones y todo esto viene a mejorar la conservación y protección tanto de la Reserva Nacional Lago Peñuelas, como de todas las áreas colindantes, lo que implica un apoyo para la seguridad de toda la comunidad".

Este equipamiento permitirá fortalecer la detección temprana de siniestros mediante vigilan-

cia aérea, así como optimizar las estrategias de prevención con una mayor capacidad para cubrir amplias áreas en menos tiempo, lo que contribuirá a una gestión más eficiente y oportuna en la detección y mitigación de incendios forestales, maximizando el uso de los recursos destinados a la prevención.

El subsecretario (S) de Agricultura, Alan Espinoza, comentó que **"hoy combatir un incendio forestal en los primeros minutos es absolutamente relevante, por eso estas herramientas de trabajo que nos permiten acá en la Reserva Nacional poder tener mejores condiciones para que nuestros funcionarios puedan también disponer de**

mejor material para poder prevenir y mantener este gran parque nacional".

Cabe destacar que la Reserva Nacional Lago Peñuelas es la zona núcleo de la reserva de la biósfera La Campana-Peñuelas y sus límites colindan con áreas pobladas. Por ello, **los incendios forestales que no pueden ser controlados en su fase inicial representan una amenaza tanto para los recursos naturales de la zona como para los habitantes de los sectores aledaños. En este contexto, la implementación de nuevas herramientas es fundamental para fortalecer la capacidad de respuesta ante emergencias forestales.**

