



Extinción de incendios forestales (INFOEX)

Introducción

Los Incendios Forestales son sucesos que entrañan un riesgo, tanto para las personas que intervienen directamente en la extinción del propio incendio, como para aquellas otras que circunstancialmente se vean afectadas por él. El personal que participa en las tareas de extinción se ve afectado por las siguientes circunstancias:

- Suele producirse excitación y nerviosismo y, en ocasiones, falta una correcta organización, debiendo tomarse decisiones rápidas y sin disponer de información suficiente muchas veces.
- El medio físico es dificultoso por la pendiente del terreno o por la abundante presencia de matorral.
- Ambiente a elevadas temperaturas, al unirse el calor desprendido del incendio con el propio de la estación veraniega.
- Equipos de trabajo cuyo manejo entraña peligro: motosierras, herramientas manuales, vehículos...
- Las tareas de extinción producen fatiga, disminuyendo la capacidad física del personal interviniente en la extinción.
- Para acceder a los incendios es frecuente tener que transitar por caminos, pistas y carreteras montañosas, normalmente en pendiente y a grandes velocidades.

Por todo ello, es necesario que el personal de extinción de incendios observe unas normas básicas de seguridad.

Precauciones generales

- Al llegar al fuego lo primero que debe determinarse es un camino de escape por si ello fuera necesario.
- Evita colocarte en lugares de gran acumulación de combustible o en puntos

situados ladera arriba del incendio.

- No huyas del fuego ladera arriba cuando este asciende por ella. Intenta situarte y desplazarte por los flancos; si ello no fuera posible, trata de alcanzar la zona quemada.



- No te separes del grupo; conoce tu situación y la del resto de componentes del retén.
- Al pasar junto a un árbol quemado o debilitado por el fuego, hazlo por la parte de arriba.
- Presta atención a los hoyos formados por la combustión de troncos, raíces u otras causas.
- No intentes cruzar las llamas, salvo que puedas ver claramente lo que hay detrás de ellas.
- En caso de peligro todo el personal debe agruparse y a continuación alejarse del fuego.

Precauciones al intervenir

- Lo primero es evaluar el fuego; luego actúa con decisión.
- Dar órdenes claras y asegurarse de que se comprenden.
- Conocer en todo momento la evolución del fuego: si es necesario destacar un observador que avise de variaciones en el fuego, caídas de rocas o de árboles, etc.



- Prevé un sitio para descansar, apartado del fuego.
- Está atento a posibles cambios del tiempo y de la dirección y velocidad del viento.
- Si te ves cercado, intenta protegerte de la radiación, bien echándote al suelo detrás de una gran roca, un tronco o en una depresión y cúbrete con tierra o arena o usa la manta ignífuga.
- Guarda las normas de seguridad.

¡NO ARRIESGUES TU VIDA, NI LA DE LOS DEMÁS!



Precauciones frente a la intervención de medios aéreos

Los lanzamientos de agua efectuados desde medios aéreos pueden ser motivo de serio peligro para el personal de extinción, por ello deben tomarse las siguientes precauciones:

- Todo el personal de tierra debe retirarse de aquellos puntos donde se observe que se va a efectuar la descarga.



- La retirada debe hacerse en ángulo recto respecto a la trayectoria de vuelo del avión o helicóptero.
- Si no fuera posible abandonar la zona de descarga de agua se seguirán las siguientes instrucciones:
 - ✓ Échate al suelo boca abajo, con el casco puesto y dirigiendo la cabeza hacia donde viene el aparato.
 - ✓ De ser posible colócate detrás de una roca o tronco fijo y agárrate a algo para evitar que el agua pueda arrastrarte.
 - ✓ Pon a un lado y ladera abajo las

herramientas.

- ✓ Si se está debajo de un arbolado, hay que evitar los árboles secos, ramas muertas, rocas sueltas, etc.
- Las cuadrillas helitransportadas tomarán una serie de precauciones en lo referente a la subida y bajada de los helicópteros, así como en los movimientos que efectúen dentro del área de estacionamiento de las aeronaves, de acuerdo con las instrucciones recibidas por parte del comandante de las mismas.



Precauciones en el uso de herramientas manuales

- Las herramientas deben mantenerse en buen estado.
- Cada herramienta debe usarse únicamente para su aplicación específica.
- Cuando no estés utilizando la herramienta la debes dejar en sitio bien visible, apoyada contra un árbol, un tocón o en una cuneta con los bordes afilados hacia abajo.
- Al andar por el monte con herramientas, debe haber una separación de unos dos metros cada dos hombres. En una ladera las herramientas debes llevarlas por el lado descendente.



- Para su transporte, las herramientas de mano deben llevarse de lado, llevando el brazo estirado y paralelo al cuerpo. Nunca se llevarán sobre el hombro.

JUNTA DE EXTREMADURA

<http://ssprl.juntaex.es>