

# RECOMENDACIONES DE PREVENCIÓN DE INCENDIOS FORESTALES EN LA EJECUCIÓN DE OBRAS Y TRABAJOS FORESTALES



## MAQUINARIA MANUAL

- Motosierra
- Motodesbrozadora
- Descortezadora

## MAQUINARIA FORESTAL

- Desbrozadora de cadenas o martillos
- Skidder
- Autocargador
- Procesadora
- Astilladora
- Retroaraña

## MAQUINARIA OBRAS PÚBLICAS

- Motoniveladora
- Bulldozer
- Compactadora
- Trituradora de suelo
- Retroexcavadora
- Dumper hormigonera
- Trailla automotor
- Excavadora giratoria

## OTRAS

- Tractor forestal o agrícola



**GENERALITAT  
VALENCIANA**

Conselleria d'Agricultura,  
Desenvolupament Rural,  
Emergència Climàtica  
i Transició Ecològica



**PREVENCIÓ  
D'INCENDIS FORESTALS**

- No se encenderá ningún tipo de fuego.
- No se fumará mientras se maneje la maquinaria o se manipule material inflamable.
- Se mantendrán los caminos, pistas, fajas cortafuegos o áreas cortafuegos libres de obstáculos y limpios de residuos o desperdicios.
- Se evitará estacionar vehículos y maquinaria sobre pasto seco o rastrojo.

### MAQUINARIA MANUAL

*Motosierras, motodesbrozadoras, descortezadora o herramientas similares*

#### **Repostaje**

- Se realizará con el motor parado y en terrenos desprovistos de vegetación en un radio de al menos 2 metros.
- Se utilizarán depósitos homologados para el transporte de combustible.
- Para evitar derrames, se utilizará un recipiente antiderrame.
- Se dispondrá de un extintor de incendios en perfecto estado y preparado para su uso.

#### **Arranque**

- Nunca se arrancará en el lugar en el que se ha repostado.
- No arrancar la máquina si se detecta fugas de combustible o si hay riesgo de chispas (cable de bujía pelado, etc).

#### **Trabajo**

- No depositar la maquinaria caliente en lugares con vegetación o cerca de material inflamable.
- En el uso de motodesbrozadoras, mantener una distancia de seguridad de 15 m (personas y objetos) y evitar rozar el suelo.

## Mantenimiento

- Cualquier ajuste se realizará con la máquina fría.
- La comprobación de bujías se realizará lejos de los depósitos de combustible.
- Verificar siempre el correcto engrase de la herramienta y mantener los filtros limpios. Seguir las instrucciones del fabricante para el mantenimiento diario, semanal y mensual de la herramienta.
- Comprobar el afilado de la cadena y la tensión de ésta en motosierras y el estado del disco o cuchilla en motodesbrozadoras, para evitar el riesgo de rotura y la proyección de fragmentos.
- Si se utiliza gasolina para limpiar el filtro del aire, es necesario esperar a que se evapore antes de arrancar el equipo.

## MAQUINARIA FORESTAL Y DE OBRAS PÚBLICAS

*Desbrozadora de cadenas o martillos, skidder, autocargador, procesadora, astilladora, retroaraña o maquinaria similar*

*Motoniveladora, Bulldozer, compactadora, trituradora de suelo, retroexcavadora, excavadora giratoria, dumper hormigonera, trailla automotor o maquinaria similar*

*Tractor forestal o agrícola*

## Riesgos

### *Desbrozadoras*

Poseen elementos cortantes como cadenas o martillos. Si trabajan en zonas pedregosas o en terrenos silíceos (rodenos, areniscas...) pueden originar incendios al golpear sobre las rocas.

### *Motoniveladoras y Bulldozers*

El riesgo reside por el roce de la pala con rocas o piedras y que éstas puedan producir chispas, principalmente en terrenos silíceos.

### *Maquinaria en general*

El riesgo será el derivado de su tránsito y repostaje, por el terreno forestal. Además, el riesgo disminuye con el correcto mantenimiento de la maquinaria.

## Repostaje

- Siempre se realizará con el contacto desconectado y la radio apagada.
- El repostaje de la máquina se hará en una zona alejada del lugar de trabajo y protegida de la luz solar directa.
- Se evitarán derrames, tanto de combustible como de aceite.
- Durante esta operación, la boquilla de la manga se introducirá completamente dentro del depósito.
- Toda la maquinaria pesada deberá llevar un extintor de incendios en perfecto estado y preparado para su uso.

## Mantenimiento

- Cualquier ajuste se realizará con el motor parado.
- Antes de manipular determinadas partes de la maquinaria, verificar su temperatura.
- Comprobar el estado de los útiles de corte. Si existen deficiencias, hay que sustituirlos para evitar accidentes.
- Las piezas móviles deberán estar suficientemente lubricadas para evitar sobrecalentamientos.
- Se evitará dejar cualquier tipo de combustible o trapos grasientos sobre la máquina.
- Toda la maquinaria utilizada en el entorno forestal, deberá ir provista de matachispas.
- El mantenimiento se realizará conforme a las recomendaciones del fabricante y se atenderá a las revisiones de la ITV correspondientes.

## Más información

*Decreto 7/2004 de 23 de enero, del Consell de la Generalitat, por el que aprueba el pliego general de normas de seguridad en prevención de incendios forestales a observar en la ejecución de obras y trabajos que se realicen en terreno forestal o en sus inmediaciones [2004/689]. (DOCV núm. 4678).*



Código QR: accede al *Manual del Decreto 7/2004*.

**SI VES UN INCENDIO  
LLAMA AL 112**