

## TRABAJOS FORESTALES GUÍA DE LA COMISIÓN DE SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO

### Trabajos Forestales Guía de la Comisión Nacional de Seguridad y Salud en el Trabajo

El trabajo forestal es una de las actividades más peligrosas. El peligro reside sobre todo en el uso de motosierras, la cual es una herramienta muy peligrosa, y las dimensiones y el peso de los árboles a cortar. Adicionalmente en los bosques nativos muchas veces se trabaja con maquinaria agrícola, inadecuada para los pesados trabajos forestales. Disponer de una calificación adecuada con ayuda de capacitaciones regulares y de un buen equipo de trabajo reduce en gran medida los peligros inherentes al trabajo forestal. (Ver Guía INSHT)

#### Ropa de protección

La corta y el arrastre de árboles de grandes dimensiones y el uso de la motosierra son los elementos del trabajo forestal que más riesgos conllevan. La ropa de protección debe tener un color que contraste con el entorno forestal, para que los trabajadores sean perfectamente visibles. Incluye:

**El casco forestal:** Protege la cabeza de ramas que caen desde gran altura y pueden ser mortales si no se lleva protección. **Una visera adicional protege la cara y los ojos.** **Orejas de protección auditiva** son necesarias cuando el nivel del ruido en el puesto de trabajo supera los 85 dB (¡como el producido por la motosierra!). o **Guantes:** Para los trabajos con motosierra, los guantes deben tener un material resistente al corte incorporado en el dorso de la mano izquierda (EN381.) **Pantalones y chaquetas de seguridad y protección:** Por un sistema de capas de fibras entrelazadas, la sierra queda enganchada en la tela y se frena la cadena antes de poder producir un corte grave en la pierna (EN381.) **En días de calor pueden utilizarse polainas, zahones o mangüitos de seguridad.** **Calzado de seguridad:** Trabajando con cargas medianas y pesadas debe tener puntera de acero integrada. Al trabajar con motosierra, las botas deben llevar guarda protectora en la pala frontal y el empeine.



#### Equipo para la aplicación de productos químicos

Para la eliminación a pie de árboles no deseados con arboricidas se debe disponer como mínimo de unos guantes impermeables de protección que eviten el contacto directo del producto con la piel del operador, semimascaras buconasales o panorámicas ( cerradas ) con filtro adecuado, traje de protección química, calzado impermeable o protector de calzado y gafas o pantallas anti proyecciones químicas y mecanicas un aplicador de buena precisión.

Acorde con las normativas de la Oficina Internacional del Trabajo, se recomiendan los siguientes elementos del equipo de protección personal:

	Calzado de seguridad	Pantalón de seguridad	Casco de seguridad	Orejas	Guantes
<b>Plantación:</b>					
Manual			X		X
Mécanica	X		X	X	X
<b>Limpieza:</b>					
Herramienta de filo liso	X		X		X
Sierra manual	X		X		X
Motosierra	X	X	X	X	X
<b>Corta:</b>					

Corta:					
Motosierra	X	X	X	X	X
Eliminación árboles a pie:					
Anillado	X		X		X
Arboricidas					
Arrastre:					
Animales	X		X		X
Mecánico	X		X	X	X

Existen diferentes elementos que pueden hacer más seguro el trabajo forestal. El responsable de las operaciones y los mismos trabajadores deben conocer estos elementos y utilizarlos. Para ello es esencial realizar capacitaciones sobre el tema de seguridad en el trabajo y sobre cómo utilizar correctamente el equipo de trabajo.