



**FOREST RESOURCES ASSOCIATION INC. LOSS CONTROL
OVERVIEW - ESPAÑOL**

600 JEFFERSON PLAZA, SUITE 350
ROCKVILLE, MARYLAND 20852

PHONE: 301/838-9385

FAX: 301/838-9481

LCO-19-esp

PELIGROS POR ARRIBA DE LA CABEZA

Los profesionales en seguridad encuentran que el más grande porcentaje de accidentes puede ser atribuido a peligros por arriba. Los ejemplos comunes son los árboles mal caídos, inclinados o atorados, ramas muertas y obstáculos, ramas rotas, cargas atrapadas en lo alto, ramas cayendo de los camiones, e implementos y aditamentos que caen debido a repentinas pérdidas de presión hidráulica. Los dos principales sitios en donde los trabajadores están expuestos a peligros por encima de la cabeza son **durante la descarga y en donde se tiran los árboles.**

Los accidentes pueden ser minimizados al proteger a los trabajadores con cabinas equipadas cerradas, zonas neutrales de trabajo separadas, procedimientos adecuados de carga y desamarre y logrando el estado de energía cero durante el mantenimiento. Muchas de las situaciones de grandes peligros por encima, pueden ser eliminadas a través de otra técnica: **trabajadores informados.** Son normalmente los trabajadores expuestos, en el suelo quienes tienen los más grandes riesgos y frecuentemente, se encuentran en esas situaciones debido a sus acciones.

Los empleadores que entrenan y promueven una actitud personal de CABEZAS ARRIBA! tienen menos empleados lesionados.

Considere los siguientes puntos de entrenamiento:

- 1) Lleve su casco
- 2) Mantenga una distancia neutral del área de caída de al menos dos veces la longitud del árbol (300 pies para sierras de disco de alta velocidad). Puede ser necesaria una mayor distancia en terrenos inclinados.
- 3) Aún en donde no se tiran árboles o se realicen otras operaciones, revise por lo menos 50 pies adelante en su supervisión del camino por peligros en el **suelo** y por al menos 100 pies adelante por todos los peligros **por arriba.**
- 4) No se coloque debajo de ningún objeto que se pueda mover debido a la gravedad o por la pérdida de presión hidráulica como:
 - a) árboles atorados
 - b) troncos atrapados
 - c) aditamentos de equipos elevados
 - d) tronco mal colocados al sujetar o soltar la carga
 - e) cadenas de amarre por encima de la carga de madera
- 5) Hágase notar con colores de alta visibilidad y contraste.
- 6) Siempre conserve contacto visual con los operadores de equipos, señale su intención por acercarse y hágalo solamente cuando sea seguro el hacerlo.
- 7) Nunca entre a un área con equipo en movimiento hasta que el equipo se haya detenido y los implementos se hayan aterrizado.
- 8) Cuando se esté tirando o cargando troncos, tenga cuidado con las líneas eléctricas aéreas.