Tree Trimming Stats and Facts – Spanish

HECHOS

1. Todos los años hay personas que resultan gravemente heridas o muertas mientras realizan trabajos en los árboles. La mayoría de las personas lesionadas tenían una amplia experiencia en el trabajo con árboles.
2. Las causas más comunes de las lesiones son las caídas de altura, los golpes con objetos que caen, el trabajo alrededor de líneas eléctricas, los trastornos musculoesqueléticos, la exposición al ruido, el trabajo con equipos y la exposición al sol.
3. Los peligros son conocidos o imprevistos. Algunos de los posibles peligros son

    - el estado y la estabilidad del árbol
    - la caída o el balanceo de objetos, incluidas las partes del árbol que han sido cortadas o que tienen el potencial de romperse.
    - condiciones in situ que aumenten el riesgo de resbalones, tropiezos y caídas.
    - tareas manuales, como tirar, empujar, levantar y vibrar la planta.
    - las descargas eléctricas producidas por líneas de alta tensión.
    - Trabajo con instalaciones, incluidas las móviles.
    - Deshidratación y fatiga.
    - El viento y la lluvia.
    - reacciones alérgicas a árboles y plantas venenosas.
    - mordeduras o picaduras (como las de insectos y serpientes).

ESTADÍSTICAS

- Los accidentes mortales entre los trabajadores del sector de la arboricultura disminuyeron casi un 22% en 2017, mientras que los incidentes se redujeron en un 16%, según un análisis de la Asociación de la Industria de la Arboricultura.
- Los investigadores examinaron los informes de los medios de comunicación y descubrieron que 72 de los 129 incidentes relacionados con el trabajo de los árboles que se produjeron en 2017 fueron mortales, lo que supone un descenso con respecto a los 92 de 2016 y 2015 y los 81 de 2014. La TCIA informó de 153 incidentes totales en 2016, 45 de los cuales resultaron en "lesiones graves."
- Un total de 1.285 trabajadores murieron mientras realizaban tareas de cuidado y mantenimiento de árboles; el 44% estaba podando o recortando un árbol cuando se lesionó mortalmente. Las causas más comunes de muerte fueron el golpe por o contra un objeto (42% de las muertes), más comúnmente un árbol o una rama; las caídas a un nivel inferior (34%); y las electrocuciones (14%). La mayoría de los fallecidos (57%) trabajaban en pequeños establecimientos con 10 o menos empleados.
- Con menor frecuencia, los fallecidos trabajaban en la construcción (8% de las muertes), en la producción de cultivos (7%) y en los servicios públicos (1%). En cuanto a la ocupación, el 50% de los fallecidos eran podadores de árboles, el 15% eran paisajistas o jardineros, el 10% eran supervisores o gerentes de primera línea en jardinería y mantenimiento de jardines, el 7% eran gerentes agrícolas, el 6% estaban en ocupaciones de la construcción, y el resto estaban en otras ocupaciones.
- Alrededor de 580 personas murieron en accidentes de poda de árboles entre 2009 y 2015, según las cifras de la Asociación de la Industria del Cuidado de los Árboles.