

DATOS DEL INCIDENTE

N.º DE INFORME:

71-271-2025-SP

FECHA DEL INFORME:

13 de octubre de 2025

FECHA DEL INCIDENTE:

1 de julio de 2024

VÍCTIMA:

57 años de edad

INDUSTRIA:

Servicios de jardinería

OCUPACIÓN:

Podador de árboles

ESCENARIO:

Residencia privada

TIPO DE EVENTO:

Colisión con un objeto que caía



Lugar de trabajo de retiro del árbol.

[Para ver una versión en presentación de diapositivas, oprima aquí.](#)



Este relato se elaboró para alertar a los empleadores y trabajadores sobre un incidente trágico y se basa SOLAMENTE en datos preliminares y no representa las determinaciones definitivas sobre la naturaleza del incidente o la causa de la lesión. Elaborado por el Programa de Evaluación y Control de Fatalidades del Estado de WA (WA FACE) y la División de Seguridad y Salud Ocupacional (DOSH) del Departamento de Labor e Industrias del Estado de Washington. WA FACE recibe apoyo parcial de un subsidio del Instituto Nacional de Seguridad y Salud Ocupacional (subsidio de NIOSH n.º 5U600H008487). Para obtener más información, visite www.lni.wa.gov/safety-health/safety-research/ongoing-projects/work-related-fatalities-face.

Trabajador arbolista es golpeado por rama que caía

RESUMEN

Un trabajador arbolista de 57 años de edad murió cuando una rama cayó y lo golpeó en la cabeza. Era su primer día de trabajo para una compañía local de cuidado de árboles.

Formaba parte de una cuadrilla de tres personas que retiraba un abeto en una residencia privada. Él y un compañero de trabajo recogían las ramas que habían sido cortadas y dejadas caer al piso por el propietario de la compañía. El propietario bajó del árbol para arrancar una trituradora a fin de procesar las ramas cortadas. El trabajador estaba de pie 37 pies detrás del propietario y de su compañero de trabajo. Cuando voltearon, vieron que el trabajador estaba tendido en el suelo debajo de una rama grande y seca que lo golpeó. La rama cayó de otro árbol, a 11 pies de distancia del que estaban retirando.

El trabajador sufrió lesiones graves y apenas estaba consciente. El propietario llamó al 911, pero ni él ni el compañero de trabajo pudieron administrar primeros auxilios mientras esperaban a la ambulancia. Los trabajadores de respuesta a emergencias llegaron 15 minutos después y llevaron al trabajador al hospital, en donde falleció.

Después del accidente, los investigadores determinaron que:

- El empleador no realizó una evaluación del sitio para identificar los riesgos por arriba antes de iniciar el trabajo.
- El empleador no tenía un [programa de prevención de accidentes](#) (APP) por escrito, y no realizó y documentó [reuniones de seguridad](#), [análisis de peligros del trabajo](#) (JHA), ni impartió orientación y [capacitación](#) al empleado nuevo.
- El empleador no tenía trabajadores capacitados en [primeros auxilios](#) en el sitio.

REQUISITOS

Los empleadores deben:

- Antes de realizar cualquier trabajo de retiro de árboles, realizar una evaluación del sitio conforme a los requisitos de seguridad operativa de arboricultura del Instituto Nacional Estadounidense de Estándares (ANSI, por sus siglas en inglés). Consulte [ANSI Z133.1 2017, sección C. Procedimiento manual para derribar árboles](#)
- Establecer un comité de seguridad o realizar y documentar reuniones de seguridad. Consulte [WAC 296-800-130](#)
- Elaborar un plan de prevención de accidentes (APP) formal por escrito y elaborar, supervisar, implementar y hacer cumplir programas de capacitación en salud y seguridad que sean eficaces en la práctica. Consulte [WAC 296-800-14005](#), [WAC 296-800-14020](#)
- Capacitar adecuadamente a una o varias personas para que presten primeros auxilios para tratar a todos los empleados lesionados, en ausencia de un sanatorio, clínica u hospital cercano al lugar de trabajo. Consulte [WAC 296-800-15005](#)

RECOMENDACIONES

Los investigadores de FACE concluyeron que, para ayudar a prevenir sucesos similares, los empleadores deben hacer lo siguiente:

- **Formar un perímetro de zona de caída.** Debe tener el doble de la altura del árbol que se retira. Marcar la zona con conos viales, cinta de advertencia y señalización. Planear dos rutas claras de escape a espacios seguros.
- **Realizar una evaluación de peligros del lugar de trabajo.** Buscar ramas sueltas, objetos colgantes, copas de árboles rotas, trozos, árboles atrapados, árboles apoyados, tocones y otros peligros en la zona y sus alrededores. Usar un camión con canastilla, binoculares o, cuando esté permitido, un dron aéreo para mejorar la detección visual de riesgos por arriba.
- **Mantener despejada la zona de caída.** Los trabajadores y equipos que no participen en los amarres no deben entrar hasta que las operaciones hayan terminado y un supervisor autorizado y calificado señale que la entrada es segura.
- **Mantener la consciencia situacional.** Monitorear constantemente y usar comunicación clara en la zona y sus alrededores. Mirar hacia arriba, hacia abajo y alrededor todo el tiempo, antes, durante y después del retiro del árbol. Conforme se retiren árboles, tener un vigía y hacer pausas frecuentes para observar si hay ramas colgantes o atoradas antes de continuar.

RECURSOS

[Lecciones y consejos de seguridad para podadores de árboles](#) – TCIA Magazine, revista de la Asociación de la Industria del Cuidado de los Árboles



Área en la que el trabajador fue golpeado.