

# Landscaper Safety Stats and Facts – Spanish

## HECHOS

### Los defectos del paisajismo causan accidentes

1. Diseño. Si un defecto no se detecta durante la fase de diseño, puede introducirse en el producto final.
2. Instalación. Los contratistas tienen la obligación de seguir todas las especificaciones de diseño al instalar sistemas de riego, construir caminos y pasarelas, y asegurarse de que los escalones están debidamente nivelados.
3. Componentes. En los proyectos de paisajismo se utilizan muchos componentes digitales e informáticos, como sistemas de riego, iluminación y juegos de agua. El uso de componentes incorrectos o defectuosos puede provocar fallos en los sistemas mecánicos, provocando inundaciones e incendios.
4. Mantenimiento. A medida que las plantas crecen, las raíces pueden levantar el pavimento o romper las tuberías al subir a la superficie. Las virutas de madera y los revestimientos del suelo pueden erosionarse con el tiempo y afectar a la rasante circundante.
5. Peligros
  - Cortes y amputaciones
  - Eléctricos
  - Ergonomía
  - Estrés por frío y calor
  - Elevaciones y posturas forzadas
  - Vehículos de motor
  - Ruido
  - Pesticidas y productos químicos
  - Resbalones, tropiezos y caídas

# ESTADÍSTICAS

- Una media de 197 trabajadores de servicios paisajísticos muere cada año como consecuencia de accidentes laborales. La tasa de mortalidad del sector de los servicios paisajísticos, unas 25 muertes por cada 100.000 trabajadores, es similar a la de sectores de alto riesgo más reconocidos, como la agricultura y la minería. Aunque los trabajadores de los servicios paisajísticos representan el 0,8% de la población activa de EE.UU., sufrieron el 3,5% del total de muertes laborales.
- BLS Census of Fatal Occupational Injuries (CF0I) identificó 789 muertes debidas a lesiones traumáticas entre los trabajadores de servicios paisajísticos y sus supervisores de primera línea. En cada uno de estos años, entre el 25 y el 30% de los trabajadores fallecidos eran autónomos. Alrededor del 56% de los fallecimientos se produjeron entre trabajadores blancos, el 29% entre trabajadores hispanos y latinos y el 11% entre trabajadores negros o afroamericanos. Casi el 80% de las muertes de trabajadores de servicios paisajísticos se produjeron en el sector de los servicios paisajísticos.
- El suceso más común que provocó víctimas mortales entre los trabajadores de servicios paisajísticos fueron los incidentes de transporte. Alrededor del 33% de todas las muertes de trabajadores del paisaje se debieron a incidentes de transporte en comparación con el 43% para toda la industria de EE.UU..
- Los trabajadores de los servicios paisajísticos tenían más probabilidades de morir por caídas a un nivel inferior, golpes por objetos que caían y electrocuciones (22%, 17% y 9,8%, respectivamente) que el conjunto de la mano de obra de EE.UU. (12%, 6,3% y 4,4%, respectivamente).