Hazardous Plants – Landscaping Stats and Facts – Spanish



HECHOS

Principales peligros y tipos de lesiones asociados a las plantas peligrosas.

1. **Dermatitis e Irritaciones de la Piel**
    - **Hierba de los Pantanos:** La savia de esta planta contiene compuestos fotosensibilizantes que provocan graves quemaduras y ampollas en la piel cuando se expone a la luz solar.
    - **Chirivía Silvestre:** De forma similar al perejil gigante, la chirivía silvestre puede causar fitofotodermatitis.

1. **Problemas Respiratorios**
    - **Alergias al Polen:** Los paisajistas sufren problemas respiratorios debido a la exposición al polen de diversas plantas.
    - **Polvo Vegetal Tóxico:** Manipular o cortar ciertas plantas puede liberar polvo o partículas finas que irritan las vías respiratorias.

1. **Lesiones Oculares**
    - **Exposición a la Savia:** La savia de ciertas plantas como el perejil gigante puede causar irritación severa e incluso ceguera temporal o permanente.

1. **Problemas Gastrointestinales**
    - **Ingestión Accidental:** La ingestión accidental de material vegetal tóxico puede provocar náuseas, vómitos, diarrea y otros síntomas gastrointestinales.

1. **Efectos Neurológicos**
    - **Alcaloides Tóxicos:** Algunas plantas contienen alcaloides que pueden afectar al sistema nervioso

ESTADÍSTICAS

- La hiedra, el roble y el zumaque venenosos contienen una resina oleosa llamada urushiol, que puede afectar al 85% de la población.
- Las plantas venenosas como la hiedra venenosa, el roble y el zumaque venenosos son causas comunes de dermatitis, que afectan a miles de trabajadores

anualmente. Estas plantas pueden causar reacciones alérgicas graves y erupciones cutáneas.

- La Academia Americana de Dermatología estima que entre 10 y 50 millones de estadounidenses se ven afectados anualmente por la hiedra venenosa, de los cuales una parte significativa son paisajistas.
- El Centro Canadiense de Salud y Seguridad en el Trabajo (CCOHS) destaca los riesgos asociados a la exposición a plantas tóxicas, como la irritación cutánea y los problemas respiratorios.
- La hiedra venenosa, el perejil gigante y la chirivía silvestre son plantas peligrosas comunes en Canadá, que plantean riesgos a los paisajistas que entran en contacto con ellas.