Ladder Safety for Agriculture Stats and Facts – Spanish



HECHOS

1. **Las piezas dañadas de las escaleras pueden colapsar bajo el peso**, especialmente en granjas donde las escaleras están expuestas a la humedad, el óxido y un uso intensivo, lo que puede provocar fallos estructurales repentinos durante su uso.
2. **Los terrenos irregulares o blandos hacen que las escaleras se desplacen o se hundan**, un peligro habitual en las granjas cuando se trabaja sobre tierra, grava, barro o hierba en lugar de sobre superficies firmes y niveladas.
3. **Llevar herramientas o cubetas mientras se sube impide un contacto adecuado con las manos**, lo que aumenta la posibilidad de resbalar o perder el equilibrio en las escaleras agrícolas.
4. **El uso de una escalera de altura incorrecta obliga a los trabajadores a estirarse demasiado**, lo que es una de las principales causas de caídas laterales al acceder a graneros, silos o árboles frutales.
5. **Las botas mojadas o embarradas reducen la tracción en los peldaños de la escalera**, especialmente en las zonas de riego, las zonas de limpieza o el trabajo agrícola matutino.
6. **Las escaleras metálicas utilizadas cerca de líneas o equipos eléctricos pueden energizarse**, lo que crea un grave peligro de electrocución alrededor de bombas de riego, iluminación o líneas eléctricas.
7. **Las inspecciones deficientes de las escaleras permiten que las grietas**, la podredumbre y los peldaños sueltos pasen desapercibidos, lo que aumenta el riesgo de fallos, especialmente en las escaleras de madera que se suelen guardar en los graneros.

ESTADÍSTICAS

- En 2020, se produjeron 161 accidentes laborales mortales en Estados Unidos en los que las escaleras fueron la causa principal, con una contribución significativa de la agricultura debido a las tareas de mantenimiento de huertos y granjas.
- Los accidentes no mortales relacionados con escaleras en Estados Unidos se mantuvieron estables en 22 710 casos en 2020, muchos de ellos en entornos

agrícolas como la cosecha, donde el terreno irregular aumenta el riesgo de resbalones.

- Entre 2020 y 2024, los accidentes relacionados con escaleras que provocaron lesiones graves o la muerte disminuyeron un 21 % en los Estados Unidos, aunque la agricultura siguió presentando riesgos persistentes por el uso de escaleras portátiles en las granjas.
- En Canadá, aproximadamente 14 000 trabajadores se lesionan cada año por caídas desde alturas, en la mayoría de los casos relacionadas con escaleras, incluidas las operaciones agrícolas como la reparación de graneros.
- Las muertes relacionadas con la agricultura en Canadá promediaron 70 al año entre 2006 y 2020, siendo las caídas de escaleras la principal causa de los accidentes no relacionados con el transporte en las granjas.
- Las escaleras representan alrededor del 2 % de todos los accidentes laborales en Canadá, lo que equivale a aproximadamente una lesión grave por cada 2000 trabajadores agrícolas al año debido a los riesgos específicos de las granjas.