Irrigation Safety Stats and Facts — Spanish

HECHOS

- 1. Accidentes en el sistema de riego
 - Contactos/Accidentes Eléctricos
 - Contactos/Enredos con Partes Móviles
 - Exposiciones Químicas/Envenenamientos
 - Caídas del sistema
 - Ahogamiento
 - Accidentes físicos (cabeza, ojos, oídos, manos y pies)
- 1. Los accidentes de riego típicos se clasifican en las siguientes categorías o combinaciones, entre las que se incluyen:
 - Equipo y/o Instalación defectuosos por parte del fabricante, distribuidor o instalador.
 - Equipo/Instalación correctos pero modificados o mal mantenidos por el propietario (estado de deterioro).
 - Prácticas de trabajo inseguras por parte de personas durante el mantenimiento, la reparación y las pruebas.
 - Muchos sistemas de riego son lo suficientemente altos como para que las caídas desde su estructura puedan causar lesiones graves o la muerte.
 - Dependiendo de dónde caiga una persona desde el sistema, puede entrar en contacto con miembros estructurales y otros objetos afilados durante la caída.

ESTADÍSTICAS

Accidentes en sistemas de riego

Posibles accidentes causados lesiones y muertes por trabajar en torno a sistemas de riego:

- 35% Contactos/Accidentes Eléctricos
- 10% Contactos/Enredos con piezas móviles
- 5% Exposiciones químicas/envenenamientos
- 26% Caídas del sistema
- 13% Ahogamientos Accidentes físicos (cabeza, ojos, oídos, manos y pies)

Peligro en el riego — Ignición de combustible

- Hubo 15 electrocuciones asociadas a tuberías de riego (IPA) entre agricultores y 15 entre trabajadores agrícolas. La edad media de los agricultores que sufrieron electrocuciones IPA, 33,2 años, fue inferior a la edad media de los agricultores cuyas electrocuciones no estuvieron asociadas a tuberías de riego, 48,9 años. Entre los menores de 20 años, las electrocuciones IPA fueron más frecuentes que cualquier otro tipo de electrocución.
- El 93 % de las electrocuciones IPA se produjeron frente a sólo el 61 % de otros tipos de electrocución.