

Preparing Grain Bins for Harvest Stats and Facts – Spanish



HECHOS

1. La preparación adecuada del silo y del equipo es clave para preservar la calidad del grano almacenado.
2. Las pequeñas cantidades de grano mohoso o infestado de insectos que se dejan en el equipo pueden contaminar un silo de grano nuevo.
3. Los roedores y los problemas de plagas son grandes problemas con los residuos de grano que quedan en los silos y en el equipo/maquinaria.
4. Asegurarse de que los silos están listos para ser cargados con el grano recién cosechado reduce las posibilidades de deterioro.
5. Los depósitos de grano son uno de los mayores peligros para la seguridad de los agricultores que trabajan en ellos y a su alrededor. Peligros graves y mortales acechan en todas las instalaciones de grano, por lo que es imperativo que los agricultores y trabajadores sean conscientes de estas amenazas para protegerse de lesiones graves y muertes. Los trabajadores agrícolas mueren por asfixia cada año.

ESTADÍSTICAS

- Según la Universidad de Purdue, en Estados Unidos se registraron una media de 35 incidentes de manipulación de granos al año entre 2005 y 2015, de los cuales entre el 60% y el 70% fueron mortales. El número real de atrapamientos es probablemente un tercio más alto porque muchos incidentes no fatales nunca se reportan.
- En los últimos años, los atrapamientos de granos y las muertes han aumentado. En 2017, se registraron 23 atrapamientos de granos y 12 muertes; en 2018, se registraron 30 atrapamientos de granos y 15 muertes; y en 2019, 38 atrapamientos de granos provocaron 23 muertes. El total de atrapamientos de grano aumentó un 65% en ese período de 3 años.
- La recopilación temprana de datos para 2020 muestra que el año está comenzando de manera peligrosa, particularmente en lo que respecta a los atrapamientos de granos.
- 30 atrapamientos de granos documentados resultaron en 15 muertes (tasa de fatalidad del 50%) en 2018, un aumento del 30% con respecto a 2017, cuando se registraron 23.
- En 2018, el estado con más atrapamientos de grano documentados fue Iowa con cinco casos en total, seguido de Kansas y Wisconsin, cada uno con tres.
- La mayoría de los casos de atrapamiento de granos, el 83%, ocurrieron en el Medio Oeste.

- Los atrapamientos de granos representaron el 49% de los casos documentados de atrapamientos en espacios confinados.