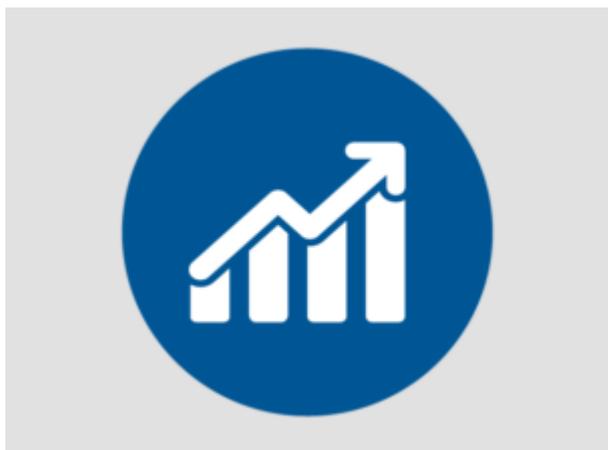


Grain Bin Safety Stats and Facts – Spanish



HECHOS

1. En 2019, en todo el país, hubo 38 casos de atrapamiento en granos, con 23 de ellos que resultaron mortales, según el Programa de Seguridad y Salud Agrícola de la Universidad de Purdue, que ha documentado estos casos desde la década de 1970.
2. En 2020, se han registrado 11 casos de atrapamiento en grano en Illinois con cuatro víctimas mortales, según el Instituto de Servicios de Bomberos de Illinois en Champaign.
3. La OSHA notificó a los agricultores de granos en febrero de 2020, diciendo que, debido a las fuertes lluvias, las muertes en los silos de granos están en aumento.
4. La asfixia por engullimiento es una de las principales causas de muerte en accidentes en silos de granos.
5. Sólo se tarda unos segundos en quedar completamente envuelto en el grano que fluye o en una atmósfera con falta de oxígeno.

ESTADÍSTICAS

- La mayor parte de los casos de atrapamiento de grano, el 83%, se produjeron en el Medio Oeste.
- Los atrapamientos con granos representaron el 49% de los casos documentados de atrapamientos en espacios confinados.
- Según la Universidad de Purdue, en Estados Unidos se registraron una media de 35 incidentes de manipulación de cereales al año, de los cuales entre el 60% y el 70% fueron mortales.
- Después de que el clima húmedo en 2009 condujera a un año peligroso en 2010 (59 atrapamientos de granos; 29 muertes), el número de atrapamientos de granos reportados cayó durante la mitad de la década de 2010, según los datos compilados por la Universidad de Purdue que ha rastreado los accidentes en espacios confinados y las muertes en las granjas durante los últimos 40 años.
- 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 granos aumentó un 65% en ese período de 3 años.
- Las muertes en silos de granos están aumentando este año, continuando una tendencia. De 2018 a 2019, los casos de atrapamiento de granos aumentaron un 27%, según el Departamento de Agricultura de los Estados Unidos. Las muertes aumentaron un 53 por ciento en el mismo período. Justo a la mitad de 2020.