Confined Spaces on the Farm Stats and Facts – Spanish

HECHOS

1. Los peligros de los espacios confinados incluyen:

- Atmósferas tóxicas
- Atrapamiento por materiales, por ejemplo, granos
- Caídas en fosos
- Exposición a gases impulsados por motores. Los motores de gasolina producen monóxido de carbono; los motores diésel privan a la atmósfera de oxígeno.
- Electrocuciones por equipos eléctricos que puedan introducirse en el espacio confinado

2. Las fosas de estiércol se someten a una fermentación digestiva anaeróbica para formar abono. El proceso digestivo puede generar cuatro gases potencialmente peligrosos:

- Metano
- Sulfuro de hidrógeno
- Dióxido de carbono
- Amoníaco

3. Los humos nocivos o las atmósferas con poco oxígeno son habituales en muchos espacios confinados de las explotaciones agrícolas. También existe el riesgo de asfixia dentro de un silo si el grano o el fertilizante almacenado se derrumba. Lo más seguro en cualquier espacio confinado es evitar la entrada.

ESTADÍSTICAS

- En los últimos cinco años se han producido nueve muertes en espacios confinados en granjas. Dos o más trabajadores murieron cuando se intentó el rescate sin el equipo y los procedimientos de seguridad adecuados. El 39% de las

víctimas en incidentes en espacios confinados eran compañeros de trabajo u otras personas que intentaron rescatar a la víctima inicial.

- Alrededor de 2,1 millones de trabajadores entran anualmente en espacios confinados con permiso. Aproximadamente el 60% de las víctimas mortales en espacios confinados son rescatistas, cuando se producen múltiples muertes durante un rescate, la mayoría de las víctimas son “supuestos” rescatistas.

Otras conclusiones de los incidentes en espacios confinados:

- El 85% de las veces estaba presente un SUPERVISOR.
- El 29% de los muertos eran SUPERVISORES.
- El 31% tenía PROCEDIMIENTOS ESCRITOS de entrada en espacios confinados.
- El 0% utilizó los PROCEDIMIENTOS ESCRITOS.
- El 15% disponía de FORMACIÓN en espacios confinados.
- El 0% tenía un PLAN DE RESCATE.
- El 60% de los “PODEROSOS” rescatadores murieron.
- El 95% fueron AUTORIZADOS por la supervisión.
- El 0% de los espacios fueron TESTADOS antes de entrar.
- El 0% estaba ventilado.