Extracción de ensilado de un silo búnker

¿Pueden los jóvenes realizar esta tarea de manera segura?

Los jóvenes deben ser capaces de hacer lo siguiente/tener las siguientes características para hacer esta tarea de manera segura:

- Evitar la ropa suelta o con cordones; si tienen el cabello largo; recogérselo.
- Leer, comprender y seguir el manual del operador.
- Operar un tractor y usar una pala frontal de manera segura.
- Verificar que no haya personas ni obstáculos en el lugar de trabajo o evitarlos.
- Contar con una segunda persona (observador) que esté presente y saber dónde se encuentra en todo momento.
- Buena coordinación manos-vista.
- Comprender y repetir sistemáticamente un proceso de diez pasos.
- Concentrarse en una tarea durante 50 minutos como máximo.
- Madurez suficiente para hacer sistemáticamente lo que se deba hacer.
- Pensar detenidamente sobre las acciones y consecuencias antes de actuar.
- Reconocer un peligro, resolver un problema y responder de manera adecuada.
- Reaccionar rápidamente ante un peligro.
- Mostrar de manera segura cómo se hace la tarea cuatro o cinco veces.
- Llamar a un adulto en caso de que el equipo no funcione correctamente.
- Mantener una vía de comunicación bidireccional.



Responsabilidades de los adultos

- Cumplir con lo indicado en la guía de trabajo al aire libre.
- Asegurarse de que el equipo esté en buen estado mecánico y las medidas de seguridad estén implementadas.
- Asegurarse de que se encuentre presente un observador capacitado, quien nunca debe permanecer a una distancia menor de tres veces la altura de la pila.
- Asegurarse de que el área de trabajo esté libre de peligros en la mayor medida posible.
- Enseñar a los jóvenes a evitar o abordar los peligros que puedan quedar.
- Proporcionar a los jóvenes máscaras de protección respiratoria y mostrarles cómo se usan correctamente.
- Mostrar cómo extraer ensilado de manera segura.
- Proporcionar la capacitación adecuada.
- Capacitar a los jóvenes para que llamen a un adulto en caso de que el equipo no funcione correctamente.

Supervisión

Nota: Asegúrese de que el tractor sea del tamaño adecuado para los jóvenes. Los jóvenes deben tener 16 años o más para operar una pala frontal en un tractor de más de 20 hp. Consulte el Cuadro de operaciones con tractor para obtener orientación.

14-15 años	Supervisión prácticamente constante y progresiva hasta volverse intermitente
16 años o más	Supervisión intermitente y progresiva hasta volverse periódica

Peligros


Avalancha de ensilado


Altura


Vuelco


Atropello


Polvo/moho

Estrategias de protección


Cinturón de seguridad


Calzado antideslizante


Máscara de protección respiratoria contra sustancias tóxicas



Manual del operador


Protección ocular



www.cultivatesafety.org

https://doi.org/10.21636/nfmc.nccrahs.youthwork.facingsilage.g.2018