

# La preparación y la atención son claves para la seguridad con la electricidad en la granja

La agricultura es una de las ocupaciones más peligrosas por varias razones, incluyendo posibles encuentros con los riesgos de la electricidad. Antes de salir a los campos, el programa Safe Electricity urge a los trabajadores agrícolas poner atención a las líneas eléctricas aéreas y mantener el equipo y los implementos de extensión alejadas de ellas.

Safe Electricity alienta a los administradores de granjas a compartir esta información con sus familias y trabajadores para mantenerlos a salvo de accidentes con electricidad.

- Comience cada mañana planificando su día de trabajo. Sepa qué trabajos serán realizados cerca de líneas eléctricas y tenga un plan para mantener fuera de peligro a los trabajadores asignados a realizar el trabajo.
- Manténgase usted y el equipo por lo menos a 10 pies de distancia de líneas eléctricas en todas direcciones, en todo momento. Use una persona que le guíe cuando mueva equipo y cargas altas.
- Tenga cuidado cuando eleve barrenas o plataformas de camiones de carga de granos. Puede ser difícil estimar la distancia, y a veces una línea eléctrica puede estar más cerca de lo que parece. Use una persona que le guíe para asegurarse de que usted se mantenga lo suficientemente lejos de las líneas eléctricas.
- Siempre baje las extensiones de los implementos de su equipo, barrenas portátiles, o elevadores de grano a la posición más baja posible, menos de 14 pies, antes de moverlos o transportarlos. El viento, el suelo desnivelado, el peso movedizo, u otras condiciones pueden hacerle perder control del equipo y ocasionar contacto con las líneas de electricidad.
- Ponga atención al aumento de altura al cargar y transportar tractores modernos más grandes que tienen antenas más altas.
- Nunca intente levantar o mover una línea eléctrica aérea para despejar el paso. Si las líneas eléctricas cerca de su propiedad se han aflojado con el tiempo, llame a su compañía de servicio eléctrico para que las repare.
- No use varas de metal para romper el grano endurecido dentro o alrededor de los contenedores de granos.
- Como en cualquier otro trabajo al aire libre, tenga cuidado de no alzar equipo como escaleras, postes o varas hacia las líneas eléctricas. Recuerde, los materiales que no son metálicos, como la madera, ramas de árboles, llantas, cuerdas, y heno, conducen la electricidad, dependiendo en la humedad y la contaminación de polvo y suciedad.
- Use electricistas certificados para trabajar en equipo de secado y otros sistemas eléctricos agrícolas.
- Si usted se encuentra dentro de un equipo o vehículo que entra en contacto con líneas eléctricas, no salga del equipo. Al bajarse del vehículo, usted se convierte en paso de la electricidad hacia el suelo y recibirá una descarga eléctrica potencialmente mortal. Espere

a que el personal de servicio eléctrico haya desactivado la línea y le confirme que no hay riesgo en salir del vehículo. Si el vehículo se incendia y usted tiene que salir, salte con los pies juntos lejos del vehículo. Luego aléjese lo más lejos posible del vehículo dando saltitos con los pies juntos. Mantenga sus pies juntos para evitar que la corriente fluya a través de su cuerpo, lo que podría ser mortal.

Los trabajos con electricidad en la granja también posan riesgos. A menudo, la necesidad de una reparación eléctrica es necesaria cuando un agricultor ha estado trabajando por muchas horas y está fatigado. En tales momentos, es mejor dar un paso atrás y esperar hasta que se haya descansado.