

## Guía de capacitación de seguridad en tractores

### 437-004-3430 Capacitación para los conductores de tractores

(1) Capacitación. Capacite a todos los trabajadores que manejan un tractor agrícola. Informe las prácticas de funcionamiento a continuación y cualquier otra práctica particular al entorno laboral (vea la nota al pie de la página). Haga esta capacitación en el momento de la tarea inicial de manejo y por lo menos anualmente a partir de entonces.

#### (a) Usar el cinturón de seguridad si el tractor tiene una estructura ROPS.

- Conversar sobre el uso correcto cuando se despliegan o se doblan las estructuras ROPS
- Actividades de alto riesgo (carreteras, cargadoras, etcétera).
- \_\_\_\_\_

#### (b) Evitar manejar el tractor cerca de diques, zanjas y hoyos cuando sea posible.

- Animar a los conductores a tener mucho cuidado si ellos necesitan manejar cerca de estas áreas
- Hacer recordar a los conductores de los principios de administración de riesgos (gente, dinero, ley).
- Pedir ejemplos de las áreas de alto riesgo en los alrededores de la granja o hacienda, y describir aquellos que no se mencionen durante la conversación.
- \_\_\_\_\_

#### (c) Reducir la velocidad al girar, al viajar por una ladera, y en superficies escabrosas, resbalosas o lodosas.

- Pedir que los conductores con experiencia describan el mal que puede suceder y cómo minimizarlos.
- El tractor puede “tirar” y puede virar donde el conductor no quiere llevarlo.
- Girar demasiado rápido puede ocasionar que un tractor se vuelque.
- \_\_\_\_\_

#### (d) Mantenerse alejado de las laderas demasiado inclinadas para viajar con seguridad.

- Qué tan inclinada es demasiado inclinada depende del tractor y de las condiciones; hable de cómo proveer la maquinaria adecuada para el tipo de trabajo.
- Hacer recordar a los conductores de los lugares difíciles donde trabajarán.
- Hacer recordar a los conductores lo que se hace si pierden la tracción en una colina (por lo general, frenar con fuerza no es una buena opción).
- \_\_\_\_\_

#### (e) Observar por donde viaja, especialmente al final de una hilera, en las carreteras y alrededor de los árboles.

- No solo los conductores tienen el riesgo de lastimarse. Los peatones sufren muchas de las lesiones relacionadas con los tractores (trabajadores, visitantes y miembros de familia).
- Hacer recordar a los conductores de los lugares donde ellos pueden enfrentar peligros cuando la visibilidad se reduce.
- \_\_\_\_\_

**Nota:** Los puntos marcados (■) no son mencionados específicamente en el código de OR-OSHA, pero son sugerencias que se pueden comunicar durante la capacitación. El espacio adicional en blanco es para añadir los puntos específicos del sitio que usted quiera incluir en su capacitación.

**(f) No permitir que otras personas viajen a menos que haya un asiento seguro.**

- Hacer recordar a los conductores de lo que sucederá si un pasajero se resbala (la llanta puede pasar por encima del pasajero).
- El conductor tiene la responsabilidad de no dejar que otros viajen como pasajeros.
- \_\_\_\_\_

**(g) Manejar el tractor suavemente, sin girar, arrancar o frenar bruscamente.**

- Algunos tractores pueden volcarse hacia tras a causa de su propia potencia si el embrague se suelta rápidamente.
- El tiempo de mantenimiento y fuera de servicio contribuye al retraso.
- \_\_\_\_\_

**(h) Acoplar solo a la barra y los puntos de enganche que son recomendados por el fabricante del tractor.**

- Enganchar más arriba del centro del eje trasero, “enganchar arriba,” aumenta el riesgo de volcarse hacia tras.
- Reducir el riesgo a lo mínimo mientras se engancha la maquinaria.
- Usar cadenas seguras y fijar los pasadores de enganche.
- \_\_\_\_\_

**(i) Cuando el tractor está estacionado, ponga los frenos de emergencia y use la opción “park lock” (freno de estacionamiento) si está disponible.**

- Asegurar que cada conductor sabe la manera correcta de estacionar cada tractor, ya que esto varía de máquina a máquina.
- Cuando sea posible, evitar estacionar el tractor en un lugar de donde pueda rodar por si solo.
- Existe una larga historia de conductores que han tratado de perseguir a tractores fuera de control, con resultados trágicos. La vida es más valiosa que la maquinaria.
- \_\_\_\_\_

**■ “Otras prácticas específicas al entorno laboral” serán diferentes para cada granja o hacienda, pero algunos asuntos comunes son:**

- Cargadoras, aparatos de enganche, y maquinaria
- Actividades en las carreteras públicas
- Peligros físicos en el área laboral
- Condición de los escalones
- Prácticas laborales (Mantiene los tres puntos de apoyo)
- Cubiertas y protectoras del PTO
- Protección auditiva
- Distracciones
- Asuntos de fatiga
- \_\_\_\_\_

**Nota:** Los puntos marcados (■) no son mencionados específicamente en el código de OR-OSHA, pero son sugerencias que se pueden comunicar durante la capacitación. El espacio adicional en blanco es para añadir los puntos específicos del sitio que usted quiera incluir en su capacitación.