## Mechanically Harvested Grapes Stats and Facts — Spanish



## **HECHOS**

- La cosechadora se coloca a horcajadas sobre la hilera de viñas y las sacude con barras montadas a cada lado de la viña. Las uvas maduras se desprenden de la viña y caen sobre una cinta transportadora de plástico o caucho cerca del suelo. La cinta transportadora funciona como una cremallera. Transporta las uvas a un contenedor.
- 2. La vendimia manual puede ser más suave con los racimos y permite cierta selección en el viñedo. La cosecha a máquina también permite una selección de las uvas, tanto porque la máquina, si está bien ajustada, puede dejar las uvas inmaduras en la viña; también puede estar equipada con un mecanismo de clasificación de las uvas. Una máquina permite cosechar mucho más rápido, en el momento óptimo de maduración.
- 3. Las cosechadoras mecánicas pueden crear riesgos adicionales.
  - La ropa y el equipo pueden quedar atrapados en la maquinaria, lo que expone a los trabajadores al riesgo de ser arrastrados hacia dentro o hacia abajo y sufrir una lesión traumática.
  - Los cortes y las laceraciones son un peligro constante con la intervención de herramientas manuales afiladas, vides, cañas y alambres, junto con el riesgo de exposición al sol y al calor.
  - Casi todos los cosechadores de uva empiezan a trabajar antes de las 4 de la madrugada, cuando las temperaturas más frescas ayudan a proteger la delicada piel de las uvas, lo que supone un peligro para los trabajadores.

## **ESTADÍSTICAS**

- Casi el 50 por ciento de los trabajadores de la uva de California trabajan junto a cosechadoras mecanizadas en condiciones de baja visibilidad.
- Más de 31.000 trabajadores están empleados anualmente en los viñedos de uva de California, tanto de uva de mesa como de uva de vino.
- El sector de los viñedos del estado de California registra una media anual de 9 víctimas mortales y 3.654 lesiones incapacitantes.
- Alrededor del 42% de las lesiones no mortales en los viñedos son esguinces y torceduras, de los cuales el 41% son lesiones de espalda.
- Los trabajadores de la viticultura descubrieron que el 20% presentaba signos y síntomas del síndrome del túnel carpiano y existía una asociación significativa de las lesiones con el número de vides cortadas al día. En otro estudio, se

descubrió que el 37% de los trabajadores de la viticultura tenían parestesias nocturnas en las manos y el 12% dolor en la escritura, predominantemente en la mano dominante.