

ANÁLISIS DE LOS ACCIDENTES POR VUELCO DE TRACTOR AGRÍCOLA OCURRIDOS EN LA REGIÓN DE MURCIA

A. Mínguez, A. Morente
Instituto de Seguridad y Salud Laboral de la Región de Murcia

INTRODUCCIÓN



Los tractores constituyen un equipo de trabajo fundamental para el desarrollo de la agricultura actual. El parque de maquinaria agrícola de la Región de Murcia recoge a fecha 31 de diciembre de 2008, 20.727 tractores de ruedas inscritos en el registro de maquinaria.



De los riesgos laborales existentes en el sector agrario, el atrapamiento por vuelco de tractor es el más importante por su gravedad, causando en un alto porcentaje de los casos el fallecimiento del accidentado.



Las estructuras de protección limitan que, en caso de vuelco de un tractor, éste se incline más de un cuarto de vuelta, evitando con ello el atrapamiento bajo el vehículo.

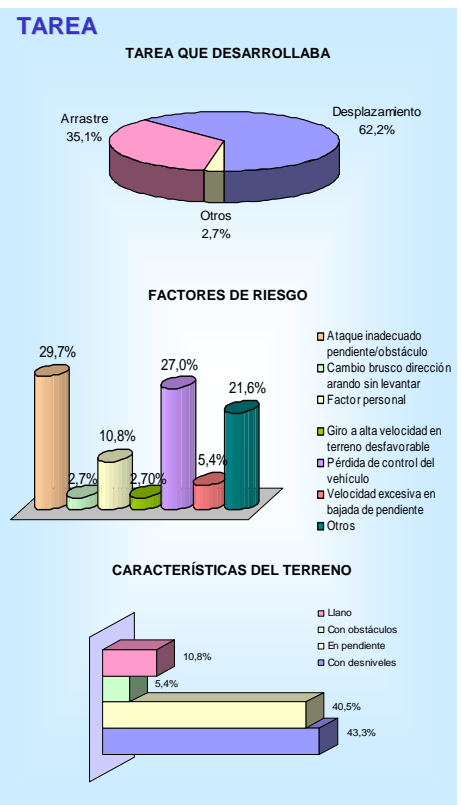
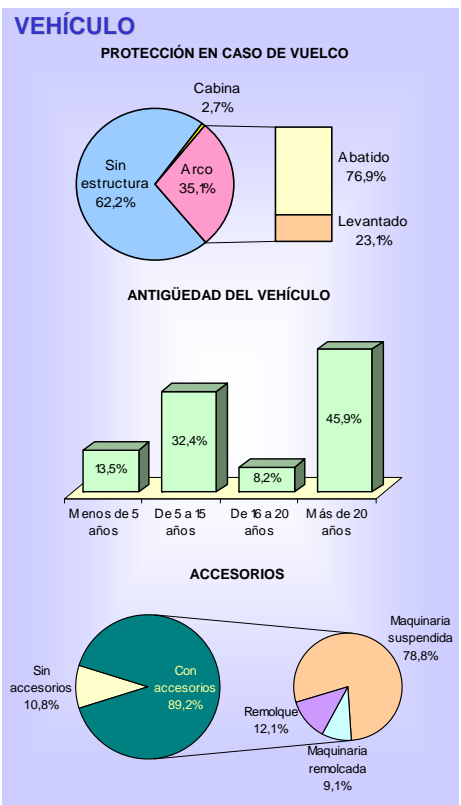
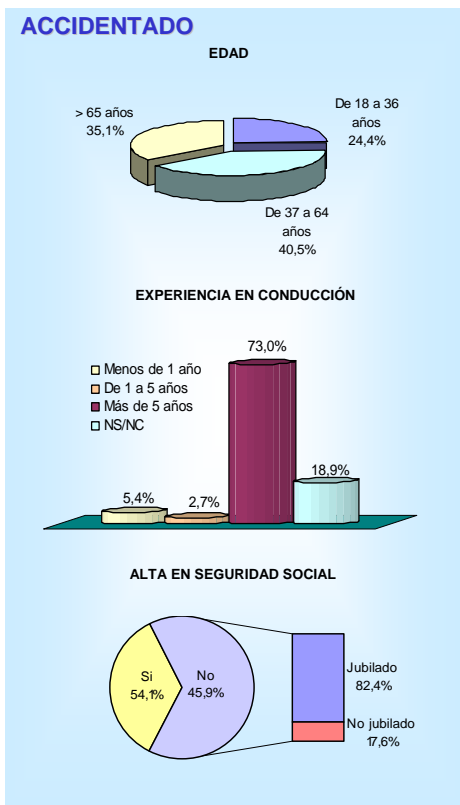
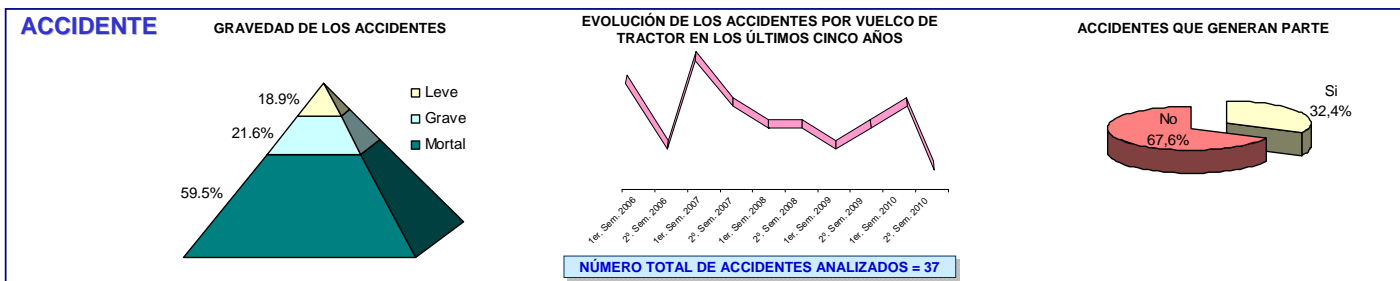


Deben instalarse estructuras de protección, bastidores, cabinas y arcos, homologadas para cada modelo de tractor. En el caso en que no se disponga de estructuras homologadas para un modelo, se deben calcular y dimensionar estructuras resistentes.



Dado el número de accidentes por vuelco de tractor que se producen en la Región de Murcia y la gravedad de los mismos, el Instituto de Seguridad y Salud Laboral de la Región de Murcia viene desarrollando un proyecto para el análisis de este tipo de accidentes. Se trata de recabar los datos sobre ellos, tanto si han sido considerados como accidentes de trabajo como si no.

RESULTADOS



CONCLUSIONES

- ➔ Casi el 60% de los accidentes por vuelco de tractor tienen consecuencias mortales.
- ➔ La mayoría de los tractores carecían de estructura de protección, y la mayor parte de aquellos que si disponían, la llevaban abatida cuando se produjo el accidente.
- ➔ Es claro el envejecimiento del parque de tractores de la Región ya que casi la mitad de los tractores accidentados tiene más de veinte años de antigüedad.
- ➔ La mayoría de los accidentes se producen durante desplazamientos y, en la mayor parte de los casos, en terrenos en pendiente o con desniveles.
- ➔ El accidentado tipo corresponde a un agricultor jubilado, realizando tareas en su propia parcela, con un tractor de su propiedad con más de 20 años de antigüedad.