

# Campaña de Salud Laboral para promover un uso seguro del tractor

El sector agrario es uno de los que mayor índice de siniestralidad registra

Aingeru Pérez Murillo. *Instituto de Salud Pública y Laboral de Navarra (ISPLN)*

Carlos Santamaría Echarte *Instituto Navarro de Tecnologías e Infraestructuras Agroalimentarias (INTIA)*

A lo largo del primer semestre de 2022, el Instituto de Salud Pública y Laboral de Navarra (ISPLN) ha impulsado en Navarra la campaña estatal Tu vida sin vuelcos/ Zure bitzta iraultetarik gabe.

El objetivo de esta iniciativa ha sido incidir sobre la importancia de hacer un uso seguro del tractor, así como lograr un incremento del número de estos vehículos provistos de estructura de protección en caso de vuelco (conocidas como Rollover Protection System ROPS) y de cinturón de seguridad.

Además, de forma paralela, se ha realizado una labor de concienciación entre las personas usuarias sobre el riesgo real de los trabajos realizados con tractor; así como de los potenciales daños que puede causar un siniestro de esas características.

## ¿POR QUÉ PUEDES VOLCAR?

- Trabajo en pendientes.
- Irregularidad del terreno.
- Llevar equipos acoplados al tractor.
- Giro mal efectuado.
- Bloqueo de las ruedas traseras.
- Punto de enganche elevado.
- Aceleración brusca.

## PROTÉGETE

-  Utiliza un tractor con ROPS
-  Despliega la ROPS abatible
-  Abróchate el cinturón de seguridad

## TU VIDA, SIN VUELCOS

Utiliza un tractor con **ROPS** y abróchate el **cinturón de seguridad**

## CÓMO EVITAR EL VUELCO

- Mejora la estabilidad del tractor (ancho de vía máximo, contrapesos lastres).
- Realiza un mantenimiento adecuado (frenos, dirección, transmisión, embrague...).
- Cumple las inspecciones periódicas reglamentarias.
- Presta atención a las situaciones peligrosas y sigue las normas de conducción segura.
- Evita el exceso de confianza, la fatiga y las prisas.
- Actúa sobre el terreno (elimina piedras y tocones, rellena hoyos y baches, etc.).

La **Comisión Nacional de Seguridad y Salud en el Trabajo (CNSST)** ha puesto en marcha una campaña para prevenir los accidentes por vuelco de tractor, en el marco del *Plan Nacional de Sensibilización en Prevención de Riesgos Laborales en el Sector Agrario*.

[www.tuvidasinvolcos.com](http://www.tuvidasinvolcos.com)

Hazlo por ti, por tu familia, por tus trabajadores.

GOBIERNO DE ESPAÑA MINISTERIO DE TRABAJO, MIGRACIONES Y SEGURIDAD SOCIAL insst Instituto Nacional de Seguridad y Salud en el Trabajo

COMISIÓN NACIONAL DE SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO Plan Nacional de Sensibilización Prevención de Riesgos Laborales Sector Agrario



La campaña se puso en marcha en el mes de febrero, con la celebración de la jornada técnica Prevención y protección frente al riesgo de vuelco de tractor, celebrada en la Universidad Pública de Navarra (UPNA), entidad que ha colaborado, tanto en la organización, como académicamente, en la iniciativa. Entre los meses de abril y junio se organizaron, además, de forma conjunta con el Departamento de Desarrollo Rural y Medio Ambiente: ocho sesiones informativas de carácter práctico, en las diferentes comarcas agrarias, y seis adicionales en centros de Formación Profesional agraria de Pamplona/ Iruña, Peralta/Azkoien.

Hay que destacar que Tu vida sin vuelcos/ Zure bizitza iraulketarik gabe es la primera medida puesta en marcha en el marco del Plan Nacional de Sensibilización en Prevención de Riesgos Laborales en el Sector Agrario, una iniciativa diseñada por la Comisión Nacional de Seguridad y Salud en el Trabajo (CNSST), de la que forma parte el ISPLN, con la que se pretende mejorar las condiciones de seguridad en los trabajos agrícolas y ganaderos.

## OBJETIVO: REDUCIR LA SINIESTRALIDAD LABORAL EN EL SECTOR AGRARIO

La labor de concienciación sobre los riesgos de los accidentes motivados por el vuelco de tractor, se enmarca, por lo tanto, en un ámbito mucho más amplio: el de la seguridad laboral en los sectores agrícola y ganadero. Según los datos de siniestralidad, la incidencia de accidentes mortales en el sector agrícola es superior incluso a la de otros sectores considerados “tradicionalmente” más peligrosos, como el de la construcción. De hecho, la silvicultura es la actividad que registra un mayor número de siniestros con resultado de fallecimiento.

En ese contexto, destaca el número de siniestros provocados por vuelco de tractor. Más de la mitad de los accidentes graves con maquinaria en el sector agrario se producen por esta causa. De ellos, un elevado porcentaje, cercano al 50 %, son accidentes en los que está involucrado un tractor desprovisto de las estructuras de protección adecuadas.

Hay que señalar, en este sentido, la antigüedad del parque de vehículos existente. A nivel estatal, el 30 % de los vehículos no dispone de estructura de protección contra el vuelco y el ritmo de renovación de la flota tampoco ayuda. Como muestra, en el año 2021 se compraron en España unos 11.600 tractores nue-

vos, mientras que se adquirieron algo más de 28.000 usados, de los que cerca de 16.000 tenían más de 20 años, por lo que carecen de cualquier estructura mínima de seguridad.

Esta situación se refleja claramente en los índices de siniestralidad. Se calcula que cada semana fallece en España una persona por el vuelco de un tractor que carece de las estructuras de protección adecuadas. Por lo que a Navarra se refiere, desde el año 2004 se han registrado de forma oficial (ISPLN) un total de 18 accidentes. Sin embargo, hay que tener en cuenta que esta cifra puede ser mayor, dado que algunos de los accidentes se producen en ámbitos no ligados estrictamente al del trabajo. Se estima, según los datos no oficiales que, en Navarra, en los últimos 20 años, se han producido 68 accidentes por accidentes por vuelco de tractor, con el resultado de 28 personas fallecidas.

Se trata, en la mayoría de los casos, de accidentes que pueden evitarse con las medidas adecuadas. Las causas que los producen son diversas. Por ejemplo, la realización de trabajos en pendientes, la irregularidad del terreno, el hecho de que los tractores lleven equipos acoplados, un giro mal efectuado, que el punto de enganche esté elevado, un bloqueo en las ruedas traseras o una aceleración brusca.

Entre las medidas para evitarlos se encuentran, además de utilizar los elementos de seguridad anteriormente mencionados, realizar el mantenimiento y las inspecciones periódicas, mejorar la estabilidad de los vehículos, seguir las normas de conducción segura, eliminar baches, piedras y otros elementos, así como evitar otros factores que pueden contribuir a que estos siniestros se produzcan, como pueden ser el exceso de confianza, las prisas o la fatiga.

## Concienciar desde la etapa formativa

El objetivo del ISPLN, una vez finalizadas las acciones ligadas estrictamente a la campaña, es darle continuidad, centrando los esfuerzos en el colectivo de jóvenes que reciben formación agraria y que van a liderar el agro navarro en los próximos años.

Se ha llegado a un acuerdo entre el ISPLN e INTIA para que en los cursos dirigidos a jóvenes que inician su actividad en el sector agrícola se impartan, por parte de personal técnico especializado del ISPLN, módulos específicos sobre riesgos laborales en el sector agrario y su prevención.

Además, y dando continuidad a las acciones divulgativas realizadas en centros de Formación Profesional en el marco de la campaña, se ha adquirido el compromiso de formar anualmente al alumnado de estos ciclos sobre los riesgos que supone el vuelco de tractor. Una acción que el ISPLN une a la que, desde el año 2017, se viene realizando de forma continuada con el alumnado de FP del sector forestal. Todas ellas son actuaciones orientadas a conseguir una reducción significativa del número de accidentes laborales en los sectores agrícola y ganadero.



# Siempre *cerca*

En Caja Rural de Navarra estamos  
todavía más cerca y seguimos siendo  
*los mismos de siempre*

Es importante que sigamos evolucionando juntos

Porque no hay que dejar de soñar

[www.cajaruraldenavarra.com](http://www.cajaruraldenavarra.com)





Más de 100 años  
al servicio comercial y empresarial  
de los agricultores y ganaderos  
de las cooperativas socias



Cereales  
Fitosanitarios

Frutas y hortalizas  
Piensos

Avícola  
Repuestos

Porcino  
Carburantes

Fertilizantes  
Correduría de seguros

Semillas

[www.grupoan.com](http://www.grupoan.com)