

MEDIDAS PARA EVITAR INCENDIOS DE MÁQUINAS

Redacción La Voz. 2011. La Voz del Interior, Córdoba, 21.10.11.

www.produccion-animal.com.ar

Volver a: [Incendios rurales](#)

EN INCENDIOS DE COSECHADORAS, ESTE TIPO DE SINIESTROS ES INICIADO Y OCASIONADO NORMALMENTE POR CHISPAS DEL MOTOR

En incendios de cosechadoras, este tipo de siniestros es iniciado y ocasionado normalmente por chispas del motor, su recalentamiento o el de otras partes de la máquina que toman contacto con la paja, granza o borba que se acumulan en el ambiente que rodea la cosechadora, especialmente en la zona del motor.

Se debe tener muy presente que durante la cosecha de los cultivos de trigo y soja se produce la mayor cantidad de incendios por cuanto la trilla se realiza en épocas de altas temperaturas y baja humedad relativa.

CÓMO EVITARLOS

Proteger toda entrada de aire a los ventiladores para que sea filtrado y llegue limpio al motor, evitando deposiciones peligrosas.

Canalizar la parte trasera de la cosechadora con pantallas de goma con el fin de encausar el flujo de paja y granza que sale de los esparcidores ubicados en la cola de la cosechadora, fuera del área de toma de aire del motor.

Limpiar diariamente con sopladoras la cosechadora y, si fuera necesario, dos veces por día el área del motor.

Proteger la cercanía del motor y del turbo con cualquier acumulación de paja y granza, y estudiar su aislamiento con deflectores.

Llevar extinguidores de incendio en la cosechadora y en los acoplados tolvas acordes a la necesidad y magnitud del riesgo de incendio y posibilidad de control.

Tener los teléfonos de los bomberos de la zona, del operario de la cosechadora y del tractor tolvero cargados en las agendas de los celulares.

Equipar acoplados tolvas con un tanque de 300 litros de agua con una bomba eléctrica de 12 voltios, o mecánico a la toma de potencia, dado que el operario tolvero puede ser la primera persona que observe y detecte el incendio.

Volver a: [Incendios rurales](#)