



“ALERTA DE SEGURIDAD”

La prevención de incendios es un esfuerzo en equipo: colabora con tu departamento de bomberos local

El fuego es una de las amenazas más graves a las que se enfrenta la industria agrícola de Georgia. Las granjas, desmotadoras de algodón, instalaciones de grano, empaquetadores, invernaderos, talleres de equipo, aves de corral y otros negocios agrícolas suelen contener todo lo que un fuego necesita para propagarse rápidamente: polvo combustible, escombros, heno, combustible, productos químicos, madera, plásticos, equipos eléctricos y maquinaria que genera calor.

Muchas explotaciones agrícolas también se encuentran en zonas rurales donde la respuesta a emergencias puede tardar más y los suministros de agua para combatir incendios pueden ser limitados. Por estas razones, la prevención de incendios no puede comenzar cuando ya hay humo en el aire. Requiere planificación, formación, inspecciones regulares y coordinación con las personas que acudirán durante una emergencia.

Uno de los mejores recursos de prevención de incendios disponibles para una empresa agrícola puede ser su departamento local de bomberos.

Invita a los bomberos antes de una emergencia

No permitas que los bomberos que visitan tu propiedad por primera vez durante un incendio real. Contacta con el departamento local de bomberos e invita a sus representantes a visitar la operación. Una visita previa al incidente permite a los bomberos conocer la distribución de la propiedad, identificar los principales peligros y discutir cómo se gestionaría una respuesta de emergencia.

Durante la gira, muestra a los bomberos las ubicaciones de:

- Tanques de combustible, tanques de propano y almacenamiento de productos químicos
- Desconexiones eléctricas, cortes de gas y paradas de emergencia
- Pesticidas, fertilizantes y fichas de datos de seguridad
- Extintores y sistemas de protección contra incendios
- Pozos, estanques, hidrantes y otras fuentes de agua disponibles
- Contenedores de grano, silos, almacenes de algodón, graneros de heno y espacios confinados
- Zonas de reunión de empleados y rutas de acceso de emergencia

En muchos lugares pueden haber calles estrechas, verjas cerradas, suelo blando, líneas eléctricas bajas, puentes con restricciones de peso o equipos que bloquean el acceso. Identificar estos problemas con antelación da a la empresa la oportunidad de corregirlos antes de que los camiones de bomberos y otros vehículos de emergencia tengan que entrar en la propiedad.

Las empresas también deben asegurarse de que la dirección física correcta esté claramente señalizada y visible desde la carretera, especialmente por la noche. Si la dirección postal no lleva directamente a los intervinientes al lugar de trabajo, discuta la mejor manera de identificar la propiedad al llamar al 911.

Pregunta cómo puede ayudar el departamento

La asistencia disponible variará según el personal, los recursos y las políticas del departamento. Sin embargo, muchos cuerpos de bomberos pueden estar dispuestos a ayudar a las empresas con varias actividades importantes.

Los bomberos pueden realizar una inspección y señalar preocupaciones relacionadas con el acceso de emergencias, almacenamiento de combustibles, fuentes de ignición, rutas de evacuación y disponibilidad de agua. También pueden ayudar a crear un plan previo al incidente que documente los peligros importantes y proporcione a los intervinientes la información que necesitarán durante una emergencia.

Algunos departamentos pueden ofrecer o ayudar con formación en extintores. Los empleados deben conocer los diferentes tipos de extintores, dónde se encuentran y cuándo su uso puede ser apropiado. Igualmente importante, los trabajadores deben reconocer cuándo un incendio es demasiado grande o peligroso para combatir. Un empleado nunca debe quedar atrapado ni retrasar la evacuación mientras intenta extinguir un incendio.

El departamento también puede participar en simulacros de evacuación, explicar cómo informar de una emergencia, revisar los puntos de reunión de empleados y observar si los vehículos de emergencia pueden llegar a zonas críticas. Dependiendo de las capacidades locales, los bomberos pueden proporcionar instrucciones sobre Detener la hemorragia, primeros auxilios, respuesta a quemaduras, emergencias químicas u otros temas de preparación ante emergencias.

Un departamento de bomberos también puede ayudar a evaluar las preocupaciones sobre el suministro de agua. Esto es especialmente importante para las operaciones agrícolas rurales que no están situadas cerca de una boca de incendios municipal. Los bomberos pueden querer identificar estanques, pozos, hidrantes secos u otras fuentes potenciales de agua. Los propietarios de negocios no deben asumir que una fuente de agua es adecuada; el departamento que responde debe determinar si puede utilizarse de forma segura y eficaz.

Ayuda a los bomberos a comprender los peligros agrícolas

Los incendios agrícolas pueden exponer a los servicios de emergencia a peligros que no se encuentran en todas las propiedades comerciales. Deben combatir los incendios de semillas de algodón de forma diferente a un incendio doméstico. Los contenedores de grano y los silos pueden crear riesgos de aplastamiento, explosión y espacios confinados. Fertilizantes, pesticidas, combustibles, cilindros de gas comprimido, baterías y otros materiales pueden producir humo tóxico o reacciones peligrosas.

El ganado puede crear complicaciones adicionales durante la evacuación. Los paneles solares y los sistemas de baterías pueden permanecer energizados incluso cuando se ha desconectado otra energía eléctrica. Tractores, cosechadoras, empacadoras, secadoras y otras máquinas pueden contener combustible, aceite hidráulico, superficies calientes o energía mecánica almacenada.

Los propietarios de negocios y empleados conocen sus operaciones mejor que nadie. Compartir esta información con los bomberos antes de una emergencia puede ayudarles a elegir tácticas más seguras y evitar peligros inesperados.

Los empleados siguen desempeñando un papel fundamental

La coordinación con el departamento de bomberos no sustituye la responsabilidad de la empresa de prevenir incendios. Los empleados deben mantener los materiales combustibles alejados de las fuentes de ignición, limpiar rápidamente las acumulaciones de polvo y pelusa, inspeccionar cables y equipos eléctricos, seguir los procedimientos de trabajo en caliente e informar/ reparar combustible que se fuga o cables dañados.

La maquinaria debe mantenerse según las recomendaciones del fabricante. Los cojinetes, correas, motores y componentes eléctricos deben ser vigilados para detectar sobrecalentamiento. Fumar solo debe permitirse en áreas designadas, y las salidas, extintores, paneles eléctricos y vías de acceso nunca deben estar bloqueadas.

Los trabajadores deben saber cómo dar la alarma, llamar al 112, apagar el equipo cuando sea posible de forma segura, evacuar y presentarse en el punto de reunión designado. Los supervisores deben rendir cuentas de todos los empleados, contratistas y visitantes sin permitir que nadie vuelva a entrar en el edificio.

Construye la relación ahora

El servicio de bomberos de Georgia incluye tanto departamentos de carrera como voluntarios, y sus capacidades pueden variar considerablemente. Comienza contactando con el departamento que respondería a tu ubicación. Pregunta qué ayuda puede ofrecer, qué información necesita y cómo tu empresa puede apoyar su planificación previa al incidente.

Mantener la relación activa invitando a los bomberos a regresar cuando se añadan edificios, cambien las operaciones, se traslade el almacenamiento de productos químicos o se introduzcan nuevos peligros. Actualiza los contactos de emergencia e información del sitio al menos una vez al año.

Unas pocas horas paseando por la propiedad con bomberos locales podrían ahorrar un tiempo valioso durante una emergencia. Más importante aún, pueden proteger a empleados, equipos de emergencia, ganado, equipos y el propio negocio. La protección contra incendios es más fuerte cuando la empresa y su departamento local de bomberos se preparan juntos, antes de que suene la alarma.