

Hoja Informativa Sobre los Peligros de Recuperación y Limpieza Después de un Tornado o Huracán

HS05-042A (02-10)

Los huracanes y tornados pueden causar grandes daños y destrucción, creando muchos peligros para el personal encargado de las labores de recuperación y limpieza. Muchos empleados tales como trabajadores de los servicios públicos, personal de seguridad pública, bomberos, personal de emergencia médica y personal militar son a quienes se les solicita proporcionar asistencia durante un desastre natural y pueden ser a quienes también se les solicite ayuda en la tarea de recuperación y limpieza. Algunas personas pueden ser contratadas para ayudar en dichos esfuerzos. Además, es posible que se les solicite a los empleados ayuda en la tarea de recuperación y limpieza en su sector de trabajo. Todos los empleados deben estar concientes de los muchos peligros que pueden causar lesiones o enfermedades después de una tormenta.

Los empleadores y empleados deben de tomar medidas preventivas para garantizar la seguridad durante los esfuerzos de recuperación y limpieza después de un huracán o tornado.

- Inspeccione el sitio de trabajo antes de permitir que los empleados entren. Evalúe el daño, estabilidad y seguridad de las estructuras de los edificios, calles, superficies, zanjas y excavaciones.
- Establezca un plan de contacto con el personal de emergencia en caso de una emergencia.
- Reporte los peligros tales como líneas o postes de energía caídos, alambres eléctricos desgastados, fugas de gas o animales venenosos tales como víboras a las autoridades correspondientes.
- Tome descansos frecuentes, especialmente si está levantando cosas pesadas.
- Practique buenas técnicas de seguridad para levantar cosas pesadas y evitar sobre-extensión y lesiones de la espalda.
- Proporcione equipo de primeros auxilios para tratar heridas menores y raspaduras.
- Proporcione abundantes extinguidores de fuego en el sitio de trabajo y re-evalúe el plan de evacuación.



Photo courtesy NOAA Photo Library, NOAA Central Library; OAR/ERL National Severe Storms Laboratory (NSSL) Photographer

- Esté alerta de los cables eléctricos elevados o subterráneos, especialmente cuando mueva escaleras o equipo cerca de ellos.
- Evalúe de nueva cuenta el plan de evacuación y supresión que será usado durante los esfuerzos de limpieza.
- Informe a los empleados en las áreas donde los escombros están siendo recogidos y depositados, acerca de los peligros con los cuales se pueden enfrentar durante los esfuerzos de rescate.
- Proteja a los empleados que son expuestos al tráfico vehicular durante operaciones de limpieza, mostrando señales de advertencia junto a los caminos para advertir a los conductores sobre el trabajo que se está llevando a cabo.
- Utilice bandereros, conos de tráfico y aparatos de las vías de la carretera para dirigir el tráfico lejos de los empleados que están trabajando junto al camino.
- Desarrolle y use un plan en dicho sitio para la recolección de escombros – proporcione detalles sobre el flujo de tráfico y capacite a los empleados a permanecer alejados de todo el equipo motorizado.
- Capacite a los empleados para que nunca se coloquen entre el equipo mecánico, puntos

ocultos (donde no pueden ser vistos por otras personas), u objetos fijos.

- Proporcione a todos los empleados chalecos reflectantes de alta visibilidad para que puedan ser vistos fácilmente por los operadores de equipo, vehículos de emergencia, conductores de vehículos y otros.
- Proporcione a todos los empleados equipo de protección personal, incluyendo cascos, gafas de seguridad, botas de trabajo y guantes.
- Asegúrese de que todo el equipo motorizado tenga alarmas de reversa en buen estado de funcionamiento, para que los empleados que se encuentran cerca estén enterados de sus movimientos.
- Proporcione equipo de radio y pilas de repuesto a todos los ayudantes y operadores de equipo para que las advertencias puedan ser comunicadas.
- Requiera el uso de cinturones de seguridad y protección contra volcaduras para todo el equipo donde esté presente el peligro a volcarse.
- No permita que los empleados entren a donde haya montones de escombros mientras éstos están siendo recogidos por equipo mecánico.
- Capacite a los empleados sobre cómo reconocer, reportar y evitar químicos peligrosos que hayan sido descubiertos durante la limpieza de escombros.
- Capacite a los operadores de equipo, los ayudantes, y los empleados a tener cuidado con los cables eléctricos elevados o subterráneos cuando muevan equipo cerca de ellos.
- Manténgase hidratado.
- Esté consciente de posibles peligros biológicos (p. ej., animales muertos).
- Inspeccione el sitio de trabajo antes de permitir que los empleados
- **¡Dé por hecho que todos los cables están energizados!**



Photo courtesy NOAA/West Tyler, Photographer

El Programa de Consultas de Seguridad y Salud Ocupacional (OSHCON, por sus siglas en inglés) del Departamento de Seguros de Texas, puede proporcionar ayuda a empleadores pequeños (250 o menos por sitio de trabajo y no más de 500 empleados a escala corporativa) los cuales han sido afectados por un huracán o un tornado. Los consultores de OSHCON son profesionales con experiencia que le pueden proporcionar ayuda de salud y seguridad ocupacional al identificar los peligros que resultan de los daños y destrucción causados por una tormenta y los peligros en específico a los cuales los empleados pueden estar expuestos durante el proceso de recuperación y limpieza.

Esta hoja informativa fue producida con información proporcionada por la Administración de la Seguridad y Salud Ocupacional (OSHA, por sus siglas en inglés) y el Departamento de Seguros de Texas, División de Compensación para Trabajadores y es considerada correcta al momento de su publicación.