

10.3.22

SEGURIDAD EN CONDICIONES METEOROLÓGICAS ADVERSAS

CONOZCA LAS CONDICIONES METEOROLÓGICAS.

PROPÓSITO

Las condiciones meteorológicas adversas presentan un alto riesgo para los lugares de trabajo. Consulte con su gerente de seguridad para obtener más información según sea necesario.

FUNCIONES Y RESPONSABILIDADES

Supervisión del proyecto

Es la responsabilidad del supervisor monitorear las condiciones meteorológicas. Los supervisores deben monitorear las condiciones meteorológicas severas en su tableta. Se pueden descargar aplicaciones al teléfono del supervisor que ayuden a monitorear alertas de condiciones meteorológicas adversas. Todas las alertas se deben tomar en serio.

PROCEDIMIENTOS

Las mejores prácticas

- Los valores de 5 millas y 30 minutos se usarán como referencia para saber cuándo se debe suspender el trabajo al aire libre cuando se acerca una tormenta.
- Cuando se detecte un rayo en un radio de 5 millas de la actividad laboral al aire libre y se mueva en dirección a la zona de trabajo, se detendrá el trabajo y se indicará a todos que busquen un refugio adecuado. El trabajo se puede retomar tan pronto como el supervisor lo considere seguro.

Zona protegida

- Un refugio adecuado debe ser una estructura rígida o un edificio. Si estos no están disponibles, refúgiense en un camión o un remolque.
- Antes de comenzar el trabajo, los supervisores del proyecto identificarán la ubicación específica de las zonas protegidas.
- Los árboles, las sombrillas o tiendas de tela y los equipos motorizados sin techo rígido no ofrecen una protección adecuada y deben evitarse.

Planificación

- Ciertas actividades, como el trabajo con grúas, el bombeo de hormigón, el trabajo en elevadores de tijera y aéreos, el uso de flotadores de toro de mango largo, etc., aumentan la probabilidad de que caiga un rayo.
- Al planificar estas actividades, la supervisión del proyecto debe incluir un plan de evacuación y protección de los empleados-propietarios en caso de tormenta eléctrica.