



# Exposición a Humo de Incendios – Lista de Verificación para Empleadores

La recientemente adoptada regulación §5141.1 “Protección del Humo de Incendios,” usa el índice de calidad del aire local (AQI por sus siglas en inglés) para partículas pequeñas (PM2.5), para determinar cuándo se necesita proteger a los trabajadores. Si usted es un empleador que anticipa razonablemente que sus trabajadores estarán expuestos al humo de incendios forestales, revise la siguiente lista.



## Monitorear el Índice de la Calidad del Aire (AQI) para PM2.5

- ¿Ha decidido cómo monitorear el AQI para PM2.5? (usando un sitio de internet, airnow.gov, o hará una lectura directa)
- Es una buena práctica de seguridad asignar a alguien la responsabilidad de monitorear el AQI para PM2.5 antes de cada turno de trabajo, cuando habrá trabajadores en el lugar.



## Capacitar a los Trabajadores

- ¿Los trabajadores saben como determinar si el AQI está empeorando debido al humo de incendios forestales?
- ¿Los trabajadores pueden identificar los efectos en la salud que podrían deberse al humo de incendios forestales?
- ¿Ha informado a los trabajadores acerca del uso voluntario de respiradores aprobados por NIOSH? Y, ¿Tiene un plan para distribuir respiradores si el AQI para PM2.5 es 151 o más?
- ¿Ha capacitado a los trabajadores sobre la manera correcta de usar un respirador, y les ha explicado las limitaciones del respirador?



## Establecer Procedimientos de Protección de Trabajadores

- ¿Ha creado un plan para reducir la exposición al humo de incendios forestales?
  - Si es posible, proveer estructuras cerradas o vehículos donde se filtre el aire.
  - Cuando sea posible, reubicar el lugar donde trabajan, cambiar el horario, reducir la intensidad del trabajo, o programar descansos adicionales.
- ¿Sabe cuál es el número de teléfono para llamar a servicios de emergencia locales?
- Considere crear un plan de evacuación en caso de emergencia.



## Comunicar los Procedimientos de su Lugar de Trabajo

- ¿Les ha dicho a los trabajadores como recibirán las actualizaciones de AQI para PM2.5 mientras están trabajando?
- ¿Los trabajadores saben que se les anima a reportar cuando están teniendo síntomas de exposición al humo de incendios forestales?
- ¿Les ha informado a los trabajadores sobre su plan para reducir la exposición al humo de incendios forestales, que pudiera incluir los procedimientos para reubicar el lugar de trabajo, cambiar el horario, reducir la intensidad, y/o ofrecer descansos adicionales, o buscar cuidado médico de ser necesario?

