

Climate Adaptation on Site: Floods, Wildfire Smoke, Extreme Weather Fatality File – Spanish



Las Muertes Laborales Relacionadas con el Calor Aumentaron un 18,6 por Ciento en 2022, Mientras la OSHA Advierte Sobre el Aumento de los Riesgos con el Clima para los Trabajadores en Estados Unidos

Lo que Sucedió

El 28 de julio de 2023, un trabajador de la construcción de 33 años falleció tras sufrir un golpe de calor en Huntsville, Alabama; fue uno de los 43 trabajadores estadounidenses que murieron a causa del calor ambiental ese año, una cifra que había aumentado un 18,6 % con respecto al año anterior. Ese mismo verano, el humo de los incendios forestales en Canadá cubrió el noreste de Estados Unidos, exponiendo a millones de trabajadores al aire libre a condiciones peligrosas del Índice de Calidad del Aire (AQI), sin que existiera una norma federal sobre el humo de incendios forestales. En enero de 2025, los incendios forestales arrasaron el condado de Los Ángeles y se documentó que los trabajadores de la construcción –muchos de ellos jornaleros– continuaban trabajando en obras activas dentro de las zonas de evacuación y bajo condiciones peligrosas de humo, sin respiradores, sin monitoreo de la calidad del aire y sin que sus empleadores les otorgaran la autoridad para suspender el trabajo.

¿Qué Salió Mal?

En los tres sucesos se observa el mismo patrón: falta de monitoreo meteorológico en los lugares de trabajo, ausencia de umbrales preestablecidos para suspender el trabajo en función de la calidad del aire o la temperatura, falta de un plan de emergencia adaptado al clima, y trabajadores que carecían del conocimiento o la autoridad para alejarse de condiciones que ponían en peligro activo su salud. Las muertes por exposición a temperaturas extremas aumentaron un 18,6 por ciento en 2022, pasando de 43 en 2021 a 51, según la OSHA. Las medidas de control –respiradores, monitoreo de la calidad del aire, planes de prevención de enfermedades por calor y autoridad para suspender el trabajo– están disponibles. Lo que falta es implementarlas antes de que llegue el fenómeno meteorológico.

Conclusión

Los riesgos relacionados con el clima no llegan sin previo aviso; se están

intensificando a un ritmo al que los planes de seguridad en los lugares de trabajo no han podido adaptarse. Cada lugar de trabajo necesita un plan de emergencia actualizado que incluya umbrales para detener el trabajo, procedimientos de refugio o evacuación, y trabajadores que conozcan –y tengan la autoridad para actuar en consecuencia– cuáles son esos umbrales.

Fuente: [Osha.gov/](https://www.osha-slc.gov/)