Hazardous Weather Around Water Stats and Facts – Spanish



HECHOS

1. **Accidentes por viento fuerte:** Las ráfagas de viento pueden hacer que los objetos salgan despedidos por el aire, provocando lesiones o accidentes.
2. **Inmersión en agua fría:** La exposición prolongada al agua fría puede conducir rápidamente a la hipotermia, reduciendo la capacidad del individuo para pensar con claridad y aumentando el riesgo de ahogamiento u otros accidentes.
3. **Problemas de visibilidad:** La visibilidad limitada dificulta que los trabajadores identifiquen los peligros, se comuniquen eficazmente y respondan rápidamente a las emergencias.
4. **Contaminación del agua:** La escorrentía procedente de zonas urbanas, campos agrícolas o emplazamientos industriales transporta contaminantes.
5. **Colisiones de embarcaciones:** Los trabajadores que manejan embarcaciones o trabajan en ellas o cerca de ellas pueden correr un mayor riesgo de sufrir accidentes.
6. **Riesgos de resbalones, tropiezos y caídas:** Las superficies mojadas y resbaladizas aumentan el riesgo de resbalones, tropiezos y caídas.
7. **Acceso limitado a la ayuda de emergencia:** Los fuertes vientos, las aguas agitadas o la visibilidad limitada pueden dificultar que los equipos de rescate lleguen rápidamente a las personas, prolongando el tiempo que se tarda en recibir ayuda.
8. **Corrientes de resaca:** Las corrientes de resaca son potentes y estrechos canales de agua que se alejan de la costa.
9. **Peligro de olas:** Las olas altas pueden barrer a los trabajadores de sus pies, derribarlos o sumergirlos bajo el agua.
10. **Enfermedades transmitidas por el agua:** Los trabajadores expuestos al agua contaminada pueden enfrentarse a un mayor riesgo de contraer enfermedades transmitidas por el agua, como enfermedades gastrointestinales o infecciones.
11. **Estrés psicológico:** El miedo a los peligros potenciales, la presión para completar las tareas rápidamente y la incertidumbre de las condiciones meteorológicas pueden tener un impacto significativo en el bienestar mental y el rendimiento de los trabajadores.
12. **Efectos en los equipos:** La lluvia excesiva, los vientos fuertes o la exposición al agua salada pueden dañar o corroer los equipos.
13. **Condiciones meteorológicas imprevisibles:** Los cambios repentinos en la dirección del viento, la intensificación de las tormentas o la formación de trombas de agua pueden coger desprevenidos a los trabajadores, aumentando el riesgo de accidentes y lesiones.

ESTADÍSTICAS

- Según (OMS), el ahogamiento es una de las principales causas de muerte por lesiones no intencionadas en todo el mundo. Las condiciones meteorológicas peligrosas, como tormentas o inundaciones, pueden contribuir significativamente a los incidentes de ahogamiento.
- (OSHA) informó de que en Estados Unidos se produjeron aproximadamente 3.866 accidentes laborales mortales relacionados con incidentes de transporte acuático.
- (BLS) informa que, en 2019, hubo 98 lesiones laborales mortales relacionadas con incidentes de transporte acuático, lo que representa el 4,1% de todas las muertes ocupacionales ese año.
- Los rayos representan un riesgo significativo durante condiciones climáticas peligrosas. El Servicio Meteorológico Nacional informó que un promedio de 27 personas murieron a causa de rayos cada año en los Estados Unidos.
- Las inundaciones causadas por condiciones meteorológicas peligrosas pueden provocar lesiones y muertes. Según el Servicio Meteorológico Nacional, las inundaciones causaron una media de 87 muertes al año en Estados Unidos.