Hurricane hazards – Marine Stats and Facts – Spanish



HECHOS

1. Los huracanes pueden causar grandes daños a embarcaciones, buques y otras infraestructuras marítimas. Los fuertes vientos y las grandes olas pueden volcar o dañar las embarcaciones,
2. Los huracanes pueden afectar gravemente al transporte marítimo. Los puertos pueden tener que suspender sus operaciones, lo que provoca retrasos en el movimiento de mercancías, productos básicos y suministros.
3. Los huracanes generan potentes mareas de tempestad que pueden erosionar las zonas costeras y dañar hábitats marinos críticos como arrecifes de coral, praderas marinas y manglares.
4. Las fuertes lluvias asociadas a los huracanes pueden provocar escorrentías e inundaciones, arrastrando contaminantes desde tierra a los ecosistemas marinos.
5. Los huracanes provocan trastornos en las actividades pesqueras, daños en las infraestructuras pesqueras y cambios en la disponibilidad y distribución de las poblaciones de peces.
6. Los huracanes pueden dañar plataformas de perforación, oleoductos y otras infraestructuras, pudiendo provocar vertidos o fugas de petróleo, que pueden tener graves consecuencias medioambientales.
7. Las perturbaciones causadas por los huracanes pueden alterar el equilibrio ecológico de los ecosistemas marinos.

ESTADÍSTICAS

- Por término medio, la cuenca atlántica experimenta alrededor de 12 tormentas con nombre, 6 huracanes y 3 huracanes de gran intensidad (de categoría 3 o superior) cada año, la cuenca del Pacífico, el Pacífico Oriental y las regiones del Pacífico Central, ven un número significativo de huracanes anualmente.
- Los huracanes se clasifican en función de la velocidad máxima sostenida del viento, según la escala de Saffir-Simpson. Los huracanes de categoría 1 tienen vientos de entre 119 y 153 km/h (74 y 95 mph), mientras que los huracanes de categoría 5 tienen vientos de más de 251 km/h (156 mph).
- Según el Centro Nacional de Huracanes (NHC), las mareas de tempestad, las inundaciones por lluvias, el oleaje elevado y las muertes en alta mar (a

menos de 50 millas náuticas de la costa) representan el 88% de todas las muertes en EE.UU. causadas por huracanes, tormentas tropicales o depresiones tropicales.

- Los intensos vientos de la pared ocular del huracán Andrew, de categoría 5, destruyeron más de 25.000 viviendas y dañaron 101.000 más en Homestead y los suburbios del sur de Miami en agosto de 1992.
- En 2021 se registraron 68 víctimas mortales por huracanes en Estados Unidos. Desde principios de siglo, el mayor número de víctimas mortales se registró en 2005, cuando cuatro grandes huracanes -incluido el huracán Katrina- provocaron 1.518 muertes.