## Hurricane hazards — Marine Stats and Facts — Spanish



## **HECHOS**

- 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.

