

Prepárate con la Cruz Roja

Los huracanes y el derrame de petróleo en el Golfo de México

¿Qué ocurrirá con la mancha de petróleo en el Golfo de México en caso de huracán? Según la Oficina Nacional de Administración Oceánica y Atmosférica (NOAA):

Los vientos fuertes y las marejadas pueden mezclarse y modificar la consistencia del petróleo (proceso conocido como “intemperización”), lo cual ayudaría a desintegrarlo. Es posible que los vientos fuertes dispersen el petróleo derramado a una zona más amplia, aunque es difícil saber con certeza hasta dónde podrían arrastrarlo. El movimiento del petróleo dependerá en gran medida de la trayectoria del huracán.

¿Qué ocurrirá si un huracán atraviesa la mancha de petróleo?

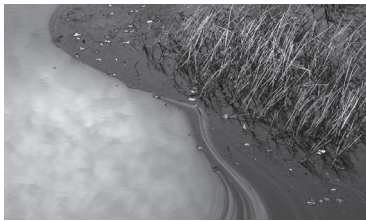
La mayoría de los huracanes abarcan una superficie muy extensa del océano, alrededor de 200 a 300 millas (320 a 480 kilómetros). La mancha de petróleo tendría escaso efecto en la magnitud o fuerza de un huracán. No se prevé que afecte la marejada o la altura de las olas cerca de la costa.

Planificación en caso de huracán y desalojo



- Si un huracán toca tierra después de atravesar la mancha de petróleo, es posible que debas desalojar la zona por más tiempo, así que prepárate.
- Revisa tus suministros de emergencia y reemplaza o renueva lo que sea necesario.
- Guarda suministros básicos en un equipo de preparación para emergencias que sea fácil de cargar:
 - un galón de agua por día por persona para un mínimo de 3 días
 - alimentos no perecederos y de fácil preparación para un mínimo de 3 días
 - linterna
 - radio que funcione con pilas o una radio de manivela (si es posible, la radio meteorológica de la NOAA)
 - pilas de repuesto
 - botiquín de primeros auxilios
 - medicamentos (para 7 días) y artículos médicos
 - herramienta multiuso
 - artículos sanitarios y de higiene personal
 - copias de documentos personales (lista de medicamentos y de datos médicos pertinentes, título de propiedad o contrato de alquiler, pasaportes, certificados de nacimiento, pólizas de seguro)
 - teléfono celular y cargador
 - datos de contacto para emergencias
 - dinero en efectivo
 - manta de emergencia
 - mapa(s) de la zona
- Lleva adentro las cosas que pueda arrastrar el viento.
- Cierra las ventanas, puertas y contraventanas para huracanes. Si no tienes contraventanas, cierra las puertas y ventanas y cúbreelas con contrachapado.
- Baja la temperatura del refrigerador y el congelador al frío máximo y evita abrirlos para que los alimentos se conserven por más tiempo si hay un apagón.
- Cierra las válvulas de los tanques de propano y desenchufa los aparatos pequeños.
- Llena el tanque de gasolina del automóvil.
- Habla con quienes viven en tu casa y preparen un plan de desalojo. Planificar y practicar el plan de desalojo reduce la incertidumbre y el miedo.
- Infórmate sobre el plan de respuesta de tu comunidad en caso de huracanes. Planifica las rutas para los refugios locales, inscribe con anticipación a los familiares con necesidades médicas especiales, y haz arreglos para cuidar de tus mascotas.
- Haz caso a las autoridades si indican desalojar la zona. Evita los caminos y puentes inundados.

Información sobre derrames de petróleo



La NOAA brinda la siguiente información:

- La historia de los huracanes Katrina y Rita de 2005 demostró que el petróleo derramado durante las tormentas se esparció a una zona amplia. Sin embargo, el petróleo que se derramó entonces fue consecuencia de las tormentas, y no de una fuga permanente en el lecho marino.
- Las marejadas pueden arrastrar el petróleo hacia la costa y el continente hasta donde llegue la marejada. Los escombros provocados por el paso del huracán podrían contaminarse por el petróleo derramado y por otras fugas de petróleo que tal vez ocurran durante la tormenta.
- El hecho de que un huracán arrastre petróleo hacia la costa u otro lugar depende de muchos factores diferentes, como la magnitud del huracán, la velocidad del viento, la trayectoria, la intensidad y la orientación geográfica de la costa. Consulta a las autoridades para obtener más información.

Si te encuentras en la zona afectada por el derrame:

- Los riesgos de un derrame de petróleo se originan en la exposición a sustancias peligrosas por inhalación (aire), ingestión (alimentos o bebidas) y contacto (a través de la piel). Por este motivo:
 - No pesques en aguas afectadas por el derrame de petróleo.
 - No recojas ni comas mariscos muertos, mariscos con restos de petróleo, o mariscos que huelan a petróleo.
 - No nades ni esquíes en áreas afectadas por el derrame.
 - No navegues a través de mareas negras o manchas de petróleo.
 - No quemes desechos, maderas arrastradas por las aguas u otros objetos contaminados con petróleo.
- En general, el olor no es peligroso para la salud, pero si te molesta quédate adentro, enciende el aire acondicionado en modo de recirculación y evita las actividades físicas que exijan mayor esfuerzo al corazón y a los pulmones.

Planificación para regresar a la vivienda



- Si el petróleo contaminó la casa, es posible que necesites ayuda profesional. Solicita orientación a las autoridades locales.
- No debes volver a ocupar tu vivienda hasta que se hayan revisado y eliminado los posibles riesgos para la salud, como el moho interior, la contaminación con petróleo y el daño estructural.
- Escucha la radio meteorológica de la NOAA o las noticias locales para mantenerte informado. La información puede reducir la preocupación por lo que está sucediendo.
- Si te fuiste, regresa a tu casa solamente cuando las autoridades indiquen que ya no hay peligro.
- Inspecciona tu vivienda para verificar si tuvo daños. Toma fotografías del daño al edificio y a las cosas para utilizar en los reclamos a la compañía aseguradora.
- Mantente alerta en caso de lluvias prolongadas y posibles inundaciones aunque haya pasado el huracán o la tormenta tropical.
- Evita el contacto directo de la piel con el sedimento, el suelo, y las superficies interiores que veas que están contaminadas con petróleo.
 - Lávate bien con agua fresca y jabón, aceite para bebés, vaselina o una crema de limpieza para manos. No uses solventes, gasolina, keroseno, gasoil (diésel) o productos similares para limpiar el petróleo de la piel.
 - Quítate la ropa contaminada y lávala con detergente y agua fresca, sin mezclarla con otras prendas. Desecha lo que no puedas limpiar.
 - Si te ha entrado petróleo en los ojos, enjuágalos con agua durante 15 minutos.
 - No dejes que los niños y las mascotas entren donde hay residuos con petróleo.
 - Si una mascota o una persona ha tragado petróleo, no induzcas ni estimules el vómito. Busca atención médica.
 - Si encuentras un animal silvestre cubierto de petróleo, comunícalo con las autoridades locales. No intentes capturarlo o limpiarlo.
 - Cúbrete los brazos y las piernas. Usa ropa protectora adecuada que puedas dejar en el lugar contaminado con petróleo.
- Ponte guantes resistentes al petróleo; no uses guantes de látex.
- Abre las puertas y ventanas para ventilar la vivienda.
- Si has sido damnificado por el derrame de petróleo, puedes obtener más información en www.disasterassistance.gov.

Avisa a tus familiares que estás a salvo

Si ocurre un desastre en tu comunidad, anótate en el sitio web “Sano y salvo” de la Cruz Roja Americana en cruzrojaamericana.org para avisar a tus familiares y amigos sobre tu situación, o llama al **1-866-438-4636** para anotarte y anotar a tus familiares.