

Brinda equipo de contención a **BP**

Colabora Pemex contra derrame

► Ante una emergencia en aguas mexicanas activaría un plan

con la Marina

Alma Hernández

Petróleos Mexicanos está apoyando con la aportación de equipo de contención a la empresa **British Petroleum (BP)** en el derrame ocurrido en las costas estadounidenses del Golfo de México.

Adicionalmente, la petrolera está en coordinación con la Secretaría de Marina en el caso de que sea necesario poner en marcha el plan de respuesta a emergencias por derrames de hidrocarburos en aguas mexicanas.

Esto contempla la puesta en práctica del plan binacional MEXUS, que se tiene desarrollado conjuntamente entre nuestro país y Estados Unidos.

El despliegue de este plan considera el monitoreo continuo de la evolución del derrame, tanto en extensión como en dirección; el monitoreo de las acciones de contención y control que se desa-

rollan en el área de origen.

Así como la generación de posibles escenarios de contingencia que pudieran afectar nuestras costas, con especial énfasis en áreas sensibles.

Además del inventario y ubicación de los equipos disponibles en los tres centros de control de derrames en Altamira, Tamaulipas, Dos Bocas Tabasco y Ciudad Del Carmen Campeche.

En estos centros de control de derrames se dispone de equipos especializados para la contención de hidrocarburos en el caso de que se llegara a presentar un derrame, o bien, de que la corriente marina arrastrara hacia costas mexicanas el hidrocarburo derramado en el Golfo de México estadounidense.

Los equipos dispuestos están diseñados para contener el hidrocarburo que sale a la superficie marina, el cual es atrapado por barreras flotantes para ser succionado y separado del agua en contenedores, mientras ésta última es enviada nuevamente al mar.

El plan binacional MEXUS también incluye la identificación

y ubicación de buques y artefactos

navales con sus equipos que deberán quedar disponibles; el personal que deberá atender y coordinar las acciones de contingencia; la coordinación con autoridades de Marina, ambientales y de los gobiernos estatales.

De momento, la coordinación de este plan se está llevando a cabo en el Centro de Atención a Emergencias en Ciudad Del Carmen, Campeche.

Según el análisis de la dirección general de **Pemex** Exploración y Producción, el riesgo de

que el derrame pueda alcanzar las costas mexicanas es mínimo, ya que **BP** ya ha logrado reducir la fuga y contener parte importante del crudo vertido.

Lo anterior, luego de que implementó una técnica para cortar las válvulas rotas y se introdujo un nuevo tubo para recuperar el crudo.

Adicionalmente, la petrolera monitorea a diario las principales referencias oficiales para verificar de manera continua el movimiento del derrame.



Fecha 08.06.2010	Sección Negocios	Página 2
----------------------------	----------------------------	--------------------

Por si se necesitan

Como medida de prevención de derrames de crudo, México cuenta con equipos listos en el caso de que el derrame se acerque a costas mexicanas:

3

Barreras confinadoras sirven para contener el hidrocarburo.

5

Unidades de potencia hidráulica sirven para absorber y separar el crudo del agua.

4

Tramos de 20 metros de manguera hidráulica sirven para trasladar el agua separada del crudo.

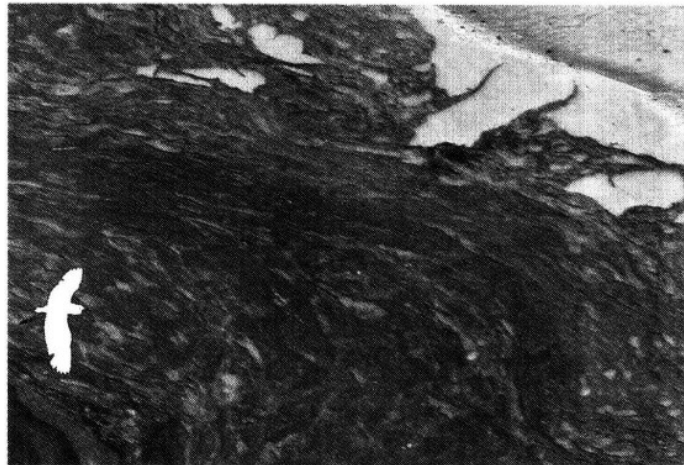
6

Sopladores sirven para absorber el crudo contenido en la superficie marina.

Monitoreo

Tanto **Pemex** Exploración y Producción como PMI Comercio Internacional monitorean sitios en internet donde se informa en tiempo real sobre la evolución de la mancha:

- > National Oceanic and Atmospheric Administration (<http://response.restoration.noaa.gov>).
- > Deep Horizon Response (www.deepwaterhorizonresponse.com).
- > Guardia Costera de EU.



> La mancha de crudo ha ensuciado parte de las costas de Louisiana, Mississippi y Alabama.