

Evaluación de los daños en los recursos naturales causados por el derrame de petróleo de *Deepwater Horizon*

Recuperación de arrecifes de ostras en el condado de Mobile, Alabama

Proyecto de recuperación temprana propuesto en Fase III

DESCRIPCIÓN DEL PROYECTO

Este proyecto restauraría históricos arrecifes de ostras en las aguas estuarinas de la bahía de Mobile y la Sonda del Misisipi. El Departamento de Conservación y Recursos Naturales de Alabama implementará el proyecto y colocará aproximadamente 30,000 a 40,000 yardas cúbicas de residuos de conchas de ostras sobre un terreno aproximado de 319 hectáreas de hábitat infra mareal dentro de la superficie ocupada de históricos arrecifes de ostras y ubicados cerca a otros arrecifes de ostras que actualmente gestiona el Departamento de Conservación y Recursos Naturales de Alabama.

El objetivo de este proyecto es mejorar la biomasa de ostras a través de la ubicación selectiva de residuos de ostras en las aguas estuarinas de Alabama. La ubicación de los residuos promueve la estabilización y el crecimiento de larvas de ostras. En las últimas décadas, se ha utilizado este sistema de manera exitosa en el mar de Alabama con la finalidad de restaurar la productividad de los arrecifes de ostras. Se seleccionarán ubicaciones específicas para colocar el residuo dentro de la bahía de Mobile y la Sonda del Misisipi según sondeos designados para determinar las condiciones ambientales favorables para la ubicación de larvas y ostras sobrevivientes.

COSTO ESTIMADO \$3.2 millones

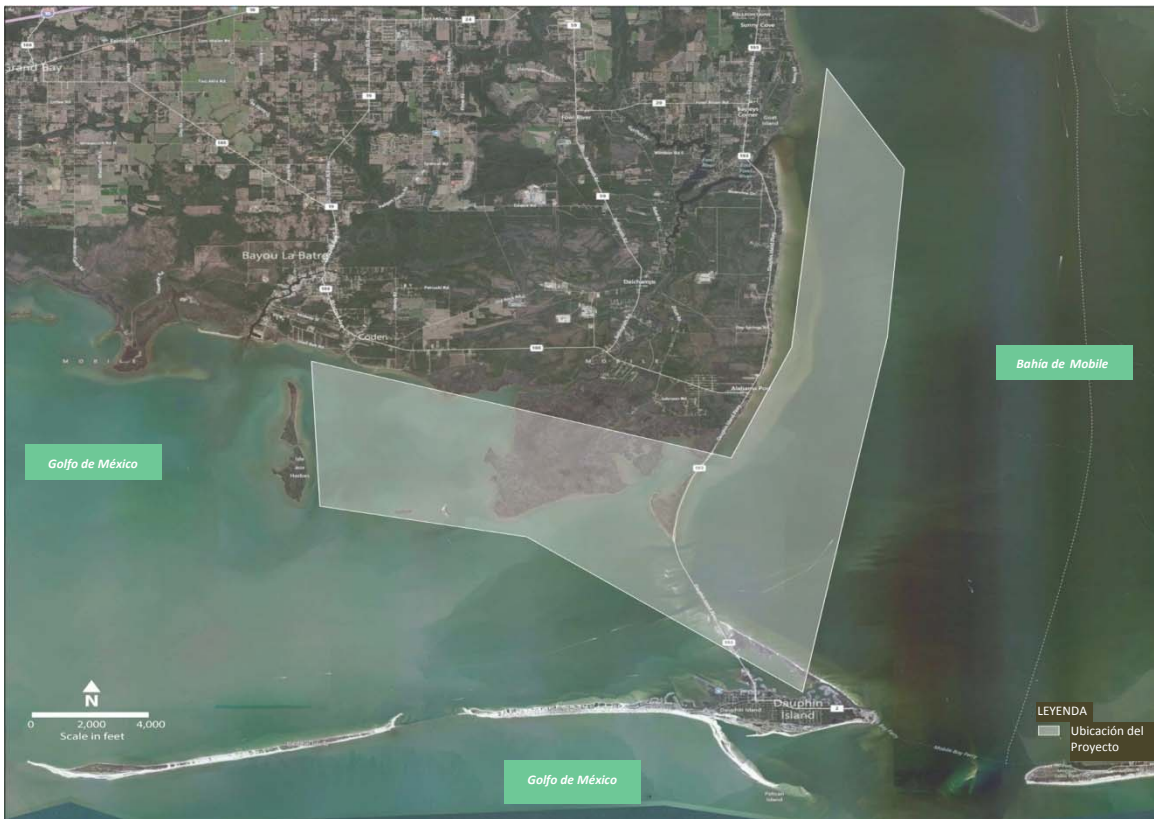


Ostras de las aguas estuarinas de la bahía de Mobile y la Sonda del Misisipi.

PARA OBTENER MÁS INFORMACIÓN CONTÁCTESE CON

Patti Powell
Departamento de Conservación y Recursos Naturales
de Alabama

64 N. Union Street, Suite 464
Montgomery, Alabama, 36130
(334) 242-3484



Este proyecto propuesto restauraría históricos arrecifes de ostras en las aguas estuarinas de la bahía de Mobile y la Sonda del Misisipi.

Ubicación propuesta para la Recuperación de arrecifes de ostras en el condado de Mobile, Alabama



Plantación de residuos con carros lanza agua para dispersar el residuo de ostras de manera eficiente

