



## Khu vực Phục hồi Texas

# Phục hồi hào

Tháng 11, 2022



Photo courtesy of Woody Woodrow

## VỀ PHỤC HỒI HÀU

Sự cố tràn dầu *Deepwater Horizon* đã gây ảnh hưởng nghiêm trọng đến quần thể hào cận triều và gần bờ, gây tổn hại đến tính bền vững của môi trường rạn hào ở các hệ thống vịnh ở Vịnh Mexico. Các dự án này nhằm khôi phục sự phong phú và nguồn sinh sản của hào, khôi phục khả năng phục hồi các quần thể hào, và khôi phục sự đa dạng về chức năng sinh thái của các rạn hào như các loài cá sống phụ thuộc vào cửa sông, môi trường sống thực vật ven bờ và đầm lầy, cũng như các quần xã sinh vật đáy gần bờ.

THÔNG TIN CHI TIẾT XEM TRỰC  
TUYẾN TẠI



[gulfspillrestoration.noaa.gov/  
restoration-areas/texas](https://gulfspillrestoration.noaa.gov/restoration-areas/texas)



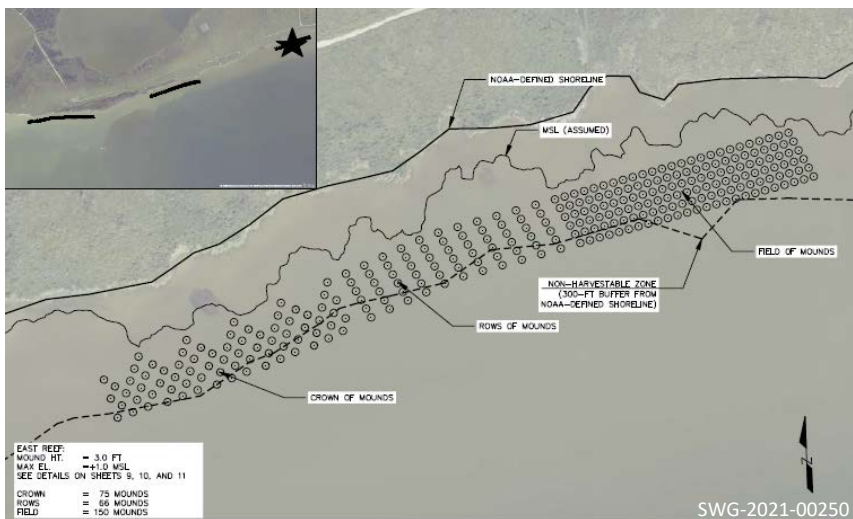


# Các Dự án Phục hồi Hàu

Tên dự án	Ngân sách Dự án	Trạng thái
Phục hồi hàu Cấp độ Cảnh quan ở Vịnh Galveston	\$9.5 M	Đang thực hiện
Kỹ thuật Phục hồi Hàu	\$309 k	Đang thực hiện



Photo courtesy of TGLO



## ĐIỂM NỔI BẬT CỦA DỰ ÁN

Dự án Lập kỹ thuật Phục hồi Hàu đã phát triển thuật toán phù hợp với môi trường sống dựa trên GIS để xác định và ưu tiên các vị trí phục hồi rạn hàu. Dự án cũng phân tích các phương án phục hồi các rạn hàu cận triều bị trầm tích vùi lấp và xây dựng các rạn hàu liên triều trong các vịnh Trinity, Upper Galveston và vịnh East. Hai địa điểm đã được lựa chọn từ các địa điểm để tạo và phục hồi các rạn hàu.

Dự án đã kết thúc với công tác thiết kế, cấp phép và cho thuê rạn hàu cận triều rộng 1,422 mẫu và gần bờ rộng 5.99 ở vịnh East. Những rạn này sẽ giúp khôi phục rạn hàu bị chôn vùi, tăng cường sự xâm chiếm của hàu thông qua hệ thống vịnh, giảm xói mòn bờ biển, tăng tính đa dạng của môi trường sống, và mang lại lợi ích cho các rạn hàu công cộng cũng như tư nhân gần đó.

Hàu là loài quan trọng về mặt sinh thái ở các vịnh của Texas. Hàu và rạn do chúng tạo ra cung cấp các dịch vụ hệ sinh thái bao gồm lọc nước, tăng cường chu trình dinh dưỡng, ổn định bờ biển, môi trường sống cho các sinh vật sống trên rạn, và là môi trường nuôi dưỡng và kiếm ăn cho các loài cá và giáp xác quan trọng về mặt thương mại và giải trí. Các dự án ở Texas xem xét các yếu tố sinh thái tích hợp liên quan đến hàu và rạn hàu, với sự tư vấn của các bên liên quan và các chuyên gia phục hồi để đảm bảo rằng các dự án đạt được mục đích mong muốn.

