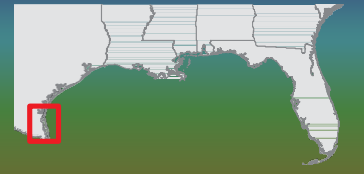




Hiệp hội
Phục hồi
Hệ sinh
thái Bờ
Vịnh

Lưu vực Lagyna Madre

Phục hồi hệ thống Bohia Grande
(DOC_RESTORE_001_001_Cat1/Cat2)



Tên dự án: Phục hồi hệ thống đất ngập nước Bahia Grande

Chi phí: Hạng mục 1: 404.318 USD | Hạng mục 2: 968.863 USD

Thành viên Hội đồng thực hiện: Bộ Thương mại/ Cục quản lý đại dương và khí quyển quốc gia Mỹ (NOAA)

Thành viên Hội đồng hợp tác: Bộ Nội vụ/ Bộ Hải vật và Động vật hoang dã Hoa Kỳ, Sở Công viên & Động vật hoang dã Texas

Chi tiết dự án: Dự án Phục hồi hệ thống đất ngập nước Bahia Grande là một phần của Sáng kiến Kết nối nguồn nước ven biển (CCW) NOAA sẽ hướng các đối tác thực hiện dự án phục hồi trong phạm vi, chức năng, và khả năng phục hồi vùng đất ngập nước vùng Vịnh, và cung cấp lượng tồn kho cơ sở khoa học của các dự án phục hồi thủy văn vùng đất ngập nước. Bahia Grande là một hệ sinh thái đất ngập nước ven biển lớn đã bị ảnh hưởng rất nhiều bởi sự thay đổi thủy văn như quá trình kênh hóa, đào mương, và xây dựng đường xá.

Hoạt động: Các dự án đề xuất bao gồm các hoạt động trong hai hạng mục FPL. Các hoạt động Hạng mục 1 sẽ hoàn thành quy hoạch và thiết kế với các đối tác địa phương để khôi phục thủy văn tự nhiên của gần 600 mẫu đầm lầy trong hệ sinh thái Bahia Grande. Điều này sẽ bao gồm phát triển kế hoạch phục hồi, thiết kế kỹ thuật, tuân thủ quy định, giám sát và đánh giá, và tiếp cận cộng đồng và giáo dục nhằm thực hiện dự án khôi phục lại dòng nước ngọt đến La Laguna Larga trong hệ thống đất ngập nước Bahia Grande nói trên.

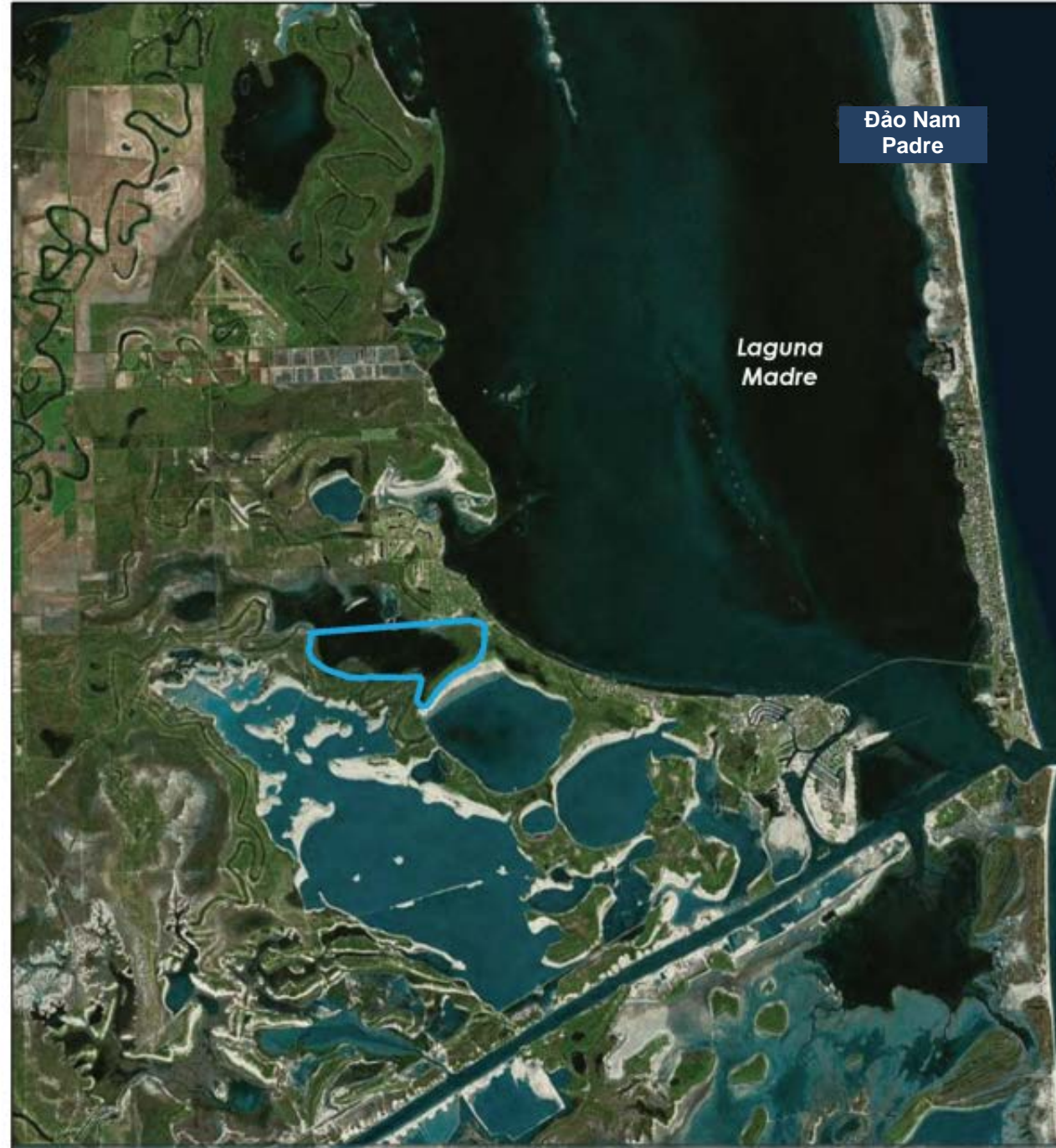
Các hoạt động Hạng mục 2 đề xuất là huy động vốn cho tương lai, và nếu được chấp thuận sẽ thực hiện các hoạt động phục hồi cùng các đối tác nhằm khôi phục lại dòng chảy nước ngọt của gần 600 mẫu đầm lầy.

Các hoạt động Hạng mục 2, nếu được thực hiện, sẽ được thực hiện bằng cách định tuyến lại dòng chảy nước ngọt phía bắc Quốc lộ 100 chảy vào hệ thống đất ngập nước Bahia Grande. NOAA cũng sẽ làm việc với các đối tác để tiến hành giám sát các kết quả phục hồi, các hoạt động tiếp cận cộng đồng và giáo dục nhằm chia sẻ kinh nghiệm phục hồi và thu hút các bên liên quan.

Lợi ích môi trường: Các hoạt động Hạng mục 2, nếu được thực hiện, sẽ hồi phục thủy văn vùng đất ngập nước tự nhiên thông qua khôi phục dòng chảy của nước ngọt từ phía bắc Quốc lộ 100 đến La Laguna Larga và kiểm soát độ mặn của gần 600 mẫu của hệ thống đất ngập nước Bahia Grande.

Thời gian: Kế hoạch hoạt động dự kiến sẽ mất khoảng hai năm để hoàn thành. Nếu hoạt động Hạng mục 2 này được thực hiện, hoạt động phục hồi được dự kiến sẽ mất ba năm để hoàn thành.

Thông tin thêm về hoạt động này có thể được tìm thấy trong Phụ lục A. Laguna Madre; Đặc điểm Nhận dạng Riêng: DOC_RESTORE_001_001_Cat1 và DOC_RESTORE_001_001_Cat2.



Đảo Nam Padre

Laguna Madre



Hiệp hội Phục hồi Hệ sinh thái Bờ Vịnh

Lưu vực Lagyna Madre

Phục hồi hệ thống đất ngập nước Bahia Grande

Phục hồi đất ngập nước
Chi phí: Loại 1: 404.318 USD/ Loại 2: 968.863 USD
Thực hiện: Bộ Thương mại
Trạng thái dự án: Hoạch định/Triển khai
Mục đích: Dự án này sẽ hoàn thành quy hoạch và thiết kế với các đối tác địa phương để khôi phục lại dòng chảy nước ngọt đến La Laguna Largo và độ mặn trung bình của 600 mẫu hệ thống đất ngập nước Bahia Grande.
Thực hiện - Nếu được tài trợ trong tương lai, dự án này sẽ khôi phục dòng chảy nước ngọt vào 600 mẫu đầm lầy thông qua tái định tuyến lưu lượng nước ngọt chảy vào vùng đất ngập nước Bahia Grande, tiến hành giám sát các kết quả phục hồi và tiến hành các hoạt động tiếp cận cộng đồng và giáo dục để chia sẻ kinh nghiệm phục hồi



Ngày lập bản đồ: 7/10/2015