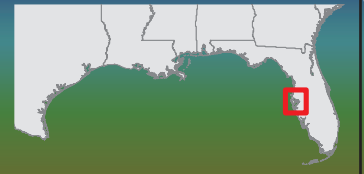




Gulf Coast
Ecosystem
Restoration
Council

Tampa Bay Watershed

Robinson Preserve Wetlands Restoration
(DOC_RESTORE_001_011_Cat1/Cat2)



Tên dự án: Phục hồi Đất ngập nước Khu bảo tồn Robinson

Chi phí: Loại 1: \$470.910 | Loại 2: \$1.319.636

Thành viên Hội đồng thực hiện: Bộ Thương mại/Cục Quản lý Khí quyển và Đại dương Quốc gia (NOAA)

Thành viên Hội đồng hợp tác: Bang Florida

Thông tin dự án: Dự án này là một phần của sáng kiến Liên kết các nguồn nước duyên hải (CCW) do NOAA chủ trì thực hiện cùng với các đối tác nhằm triển khai các dự án phục hồi quy mô, chức năng và khả năng mau phục hồi của vùng đất ngập nước Duyên hải Vịnh, đồng thời cung cấp một lượng các dự án dựa trên cơ sở khoa học nhằm phục hồi thủy văn đất ngập nước và có đóng góp quan trọng nhất cho mục tiêu đó. Các mục tiêu của dự án Phục hồi Đất ngập nước Khu bảo tồn Robinson gồm có: 1) tạo môi trường sống (sinh cảnh) vùng cao duyên hải và đất ngập nước và các lạch triều nhằm tạo ra mực nước biển dự đoán trong tương lai gần; 2) tạo môi trường sống cận triều cửa biển có chất lượng cao; và 3) phục hồi thủy văn tự nhiên liên kết giữa các khu vực vùng cao duyên hải, đất ngập nước và cửa biển trong Khu bảo tồn.

Các hoạt động: Dự án bao gồm các hoạt động được phân loại thành hai Loại FPL. Các hoạt động Loại 1 sẽ bao gồm công tác quy hoạch và thiết kế nhằm phục hồi hệ thủy văn tự nhiên cho khoảng 140 mẫu Anh đất vùng cao duyên hải, đất ngập nước và vùng cận triều thuộc Khu bảo tồn Robinson trong khuôn khổ hợp tác với Hạt Manatee và các đối tác dự án khác. Kế hoạch phục hồi, thiết kế kỹ thuật, tuân thủ quy định môi trường, giám sát và đánh giá, và kế hoạch quảng bá và giáo dục cũng sẽ được hoàn thành.

Các hoạt động Loại 2 được đề xuất tài trợ trong tương lai, và nếu được tài trợ sẽ phục hồi 140 mẫu Anh đất vùng cao và đất ngập nước trên một thửa đất hoang hoá mới được mua lại gần đây nhằm mở rộng Khu bảo tồn Robinson trong lưu vực sông Vịnh Tampa. NOAA cũng sẽ làm việc với các đối tác để tiến hành giám sát kết quả phục hồi và các hoạt động quảng bá, giáo dục nhằm chia sẻ các kinh nghiệm phục hồi trong thực tiễn và thu hút các bên.

Lợi ích môi trường: Nếu được triển khai đầy đủ, dự án sẽ phục hồi 140 mẫu Anh trong khu đất mở rộng 150 mẫu Anh mới được Hạt Manatee mua lại gần đây. Khi hoàn thiện, dự án sẽ đem lại khoảng 85 mẫu Anh đất vùng cao và 55 mẫu Anh đất ngập nước và cận triều, phục hồi tổng cộng 140 mẫu Anh sinh cảnh có năng suất từ đất hoang hoá. Việc phục hồi các loại sinh cảnh ven biển quan trọng này sẽ làm gia tăng các dịch vụ hệ sinh thái, gồm có nâng cao chất lượng nước, khu vực vườn ươm cá con, và môi trường sống cho chim và các loài động vật hoang dã khác.

Thời hạn: Các hoạt động Loại 1 cần hai năm để hoàn thành, và các hoạt động Loại 2 nếu được cấp kinh phí sẽ cần tối đa ba năm để thực hiện.

Chi tiết về các hoạt động này có thể xem thêm tại Phụ lục J. Vịnh Tampa; Nhận dạng duy nhất: DOC_RESTORE_001_011_Cat1 và DOC_RESTORE_001_011_Cat2.