

Florida: Các Dự Án Tạo Sự Sống Ven Bờ

Đề Án Phục Hồi Sớm Trong Giai Đoạn III

MÔ TẢ DỰ- ÁN

Ban Quản Trị Đánh Giá Thiệt Hại Tài Nguyên của vụ tràn dầu *Deepwater Horizon* đang đề xuất hai dự án môi trường sống ven bờ tại Florida, nằm tại hai quận Escambia và Franklin. Hậu quả của vụ tràn dầu *Deepwater Horizon* là các môi trường sống vùng bùn mặn dọc vùng Cán Xong Florida phải chịu những tác động nghiêm trọng. Mục đích của hai đề án khu vực sống ven biển này nhằm hỗ trợ cho việc phát triển các rạn san hô và môi trường sống ở các đầm lầy ngập mặn bằng cách xây dựng các đê chắn sóng và trồng các loại thực vật sống trong các vùng đầm lầy ngập mặn.

Florida đang cộng tác với National Oceanic và Atmospheric Administration về đề án Florida Pensacola Bay Living Shoreline đã được đề xuất. Dự án này bao gồm các kỹ thuật thúc đẩy sự sống ven bờ (PGS) tại hai địa điểm gần kề nhau, địa điểm II của Dự Án Greenshores và Bãi Biển Sanders Beach, cả hai đều ở Quận Escambia. Kỹ thuật thúc đẩy sự sống ven bờ bảo vệ và tạo sự ổn định trong khi cùng một lúc tạo ra môi trường sống mới cho cá, sò, và chim. Địa điểm II của PGS nằm sát Muscogee về phía Tây. Cầu cảng ở trung tâm Thành Phố Pensacola và sẽ hoàn thành việc xây dựng công trình đê chắn sóng thứ ba tại đây. Địa điểm Bãi Sanders nằm cách đó 3 dặm về phía Tây, gần Bayou Chico. Việc thiết kế của dự án tại Sanders Beach đang ở vào giai đoạn hình thành khái niệm nhưng chủ đích là để mở rộng các nỗ lực của Dự án Project Greenshores đang rất thành công.

Dự án này sẽ tạo ra và phục hồi khoảng 18,8 acres môi trường sống nơi đầm lầy ngập mặn và bốn acres rạn đá sẽ được xây dựng.

Dự án còn lại là Dự Án Florida Cat Point Living Shoreline, nằm tại Quận Franklin. Dự án này dự định sẽ mở rộng thêm con đê chắn sóng hiện có, ở Tổ Hợp Văn Phòng Lưu Giữ Nghiên Cứu Cửa Sông Quốc Gia Apalachicola và Trung Tâm Tự Nhiên tại Eastpoint. Khu vực này là nơi có những dự án môi trường sống thành công trước đây. Đê chắn sóng nên được xây dựng để bảo vệ phần vịnh và môi trường sống đầm lầy ngập mặn đã được tạo ra.

Công nghệ tạo sự sống ven biển sẽ được sử dụng khoảng 0,3 dặm đường bờ biển và sẽ tạo ra khoản một dặm Anh (acre) vùng môi trường sống

ƯỚC TÍNH CHI PHÍ

Dự án Florida Pensacola Bay Living Shorelines là 11,6 triệu đô la

Dự án Florida Cat Point Living Shoreline là 775.605 đô la

ĐỂ CÓ THÊM THÔNG TIN, HÃY LIÊN HỆ VỚI

Kendra Parson

Quản lý Các Vấn Đề Công Chúng Vùng Bờ Vịnh
Bộ Bảo Vệ Môi Trường Florida

Kendra.Parson@dep.state.fl.us (850) 245-2197

Florida: Dự Án Tạo Sự Sống Ven Bờ

