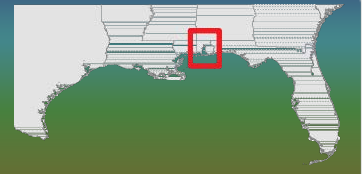




Hội đồng
Phục hồi
Hệ sinh thái
Bờ Vịnh

Lưu vực Vịnh Mobile

Chương trình Cửa sông Quốc gia Vịnh
Mobile
(EPA_RESTORE_002_004_Cat1/Cat2)



Tên dự án: Chương Trình Cửa Sông Quốc Gia Vịnh Mobile

Chi phí: Hạng mục 1: 358.000 USD | Hạng mục 2: 1.742.000 USD

Thành viên Hội đồng Thực hiện: Cơ quan Bảo vệ Môi trường

Thành viên Hội đồng Hợp tác: Bang Alabama

Chi tiết Dự án: Three Mile Creek (Nhánh sông 3 dặm) và lưu vực xung quanh là cơ hội tuyệt vời cho thành phố Mobile và Prichard thể hiện trách nhiệm của cộng đồng. Chảy qua và thoát nước cho các khu vực đô thị và ngoại ô Mobile, Three Mile Creek đang chịu ảnh hưởng tiêu cực bởi dòng chảy nước mưa và cơ sở hạ tầng đang xuống cấp bao gồm rác thải, vi khuẩn từ nước thải, dư thừa chất dinh dưỡng, các loài xâm lấn, xói mòn và bồi lắng. Dự án này sẽ hoàn thành kế hoạch cần thiết để khôi phục lại Twelve Mile Creek (Nhánh sông 12 dặm), một trong sáu nhánh chính của lưu vực Three Mile Creek và loại bỏ các loài xâm lấn ở lưu vực Three Mile Creek.

Hoạt động: Chương trình Cửa sông Quốc gia Vịnh Mobile (MBNEP) – dự án KHÔI PHỤC bao gồm các hoạt động trong hai hạng mục FPL. Các hoạt động Hạng mục 1 bao gồm xử lý kỹ thuật và thiết kế cho kế hoạch phục hồi dòng chảy để khôi phục Twelve Mile Creek; phát triển chương trình kiểm soát các loài xâm lấn tập trung vào thực vật thủy sinh ở Three Mile Creek; chuẩn bị các tài liệu tuân thủ môi trường và thủ tục pháp lý cần thiết; đảm bảo chất lượng; và giám sát tiền khôi phục.

Các hoạt động Hạng mục 2 được đề xuất cho kinh phí trong tương lai, và nếu được thực hiện sẽ bao gồm việc khôi phục Twelve Mile Creek theo như Kế hoạch Thiết kế Phục hồi Dòng chảy được xây dựng trong hoạt động lập kế hoạch; loại bỏ và kiểm soát các loài xâm lấn ở Three Mile Creek theo như Kế hoạch Loại bỏ và Kiểm soát các Loài Xâm lấn được xây dựng trong hoạt động lập kế hoạch; tuân thủ các quy định về môi trường và pháp lý khác; đảm bảo chất lượng; và giám sát hậu phục hồi.

Lợi ích Môi trường: Dự án sẽ đặt nền tảng cho việc cải thiện nồng độ oxy hòa tan ở nhánh sông, từ đó khôi phục hệ sinh thái thủy sinh khỏe mạnh và nghề cá.

Thời gian: Các hoạt động lập kế hoạch Hạng mục 1 dự kiến sẽ mất 9-12 tháng để hoàn thành. Các hoạt động Hạng mục 2, nếu được thực hiện, sẽ bao gồm giám sát tiền và hậu phục hồi và dự kiến kéo dài năm năm.

Thông tin chi tiết về các hoạt động này có thể xem trong Phụ lục F. Vịnh Mobile; Đặc điểm Nhận dạng Đặc thù: EPA_RESTORE_002_004_Cat1 và EPA_RESTORE_002_004_Cat2.



Hội đồng Khôi phục Hệ sinh thái Bờ Vịnh

Lưu vực Vịnh Mobile

Chương trình Cửa sông Quốc gia Vịnh Mobile (MBNEP)



Lập kế hoạch Lưu vực sông

Kinh phí: Hàng mục 1: \$358.000 | Hàng mục 2:
\$1.742.000

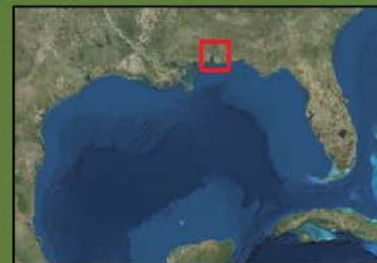
Nhà tài trợ: Cơ quan Bảo vệ Môi trường

Trạng thái Dự án: Lập kế hoạch/Thực hiện

Mục đích: EPA sẽ thông qua MBNEP sẽ thiết kế một kế hoạch phục hồi đồng chày khôi phục lại Twelve Mile Creek và phát triển một chương trình kiểm soát các loài xâm lấn để loại bỏ và kiểm soát thảm thực vật thủy sinh xâm lấn ở Three Mile Creek. Nếu tương lai được cấp kinh phí, việc thực hiện dự án này được dự đoán là sẽ cải thiện nồng độ oxy hòa tan bên trong các nhánh sông, cuối cùng là khôi phục một hệ sinh thái thủy sinh và nghề cá khỏe mạnh và thêm nữa giảm sự lắng đọng trầm tích vào hệ thống Vịnh Mobile.

0 5 10 20 Miles

0 5 10 20 Kilometers



Ngày Vẽ Bản đồ: 06/11/2015

Vịnh
Mobile

Vịnh
Mexico