

Khu vực Phục hồi Mississippi



Becky Stowe với Ủy ban Bảo vệ Thiên nhiên

CHÚNG TÔI LÀ AI

Các Ủy viên đại diện cho Khu vực Phục Hồi Mississippi là:

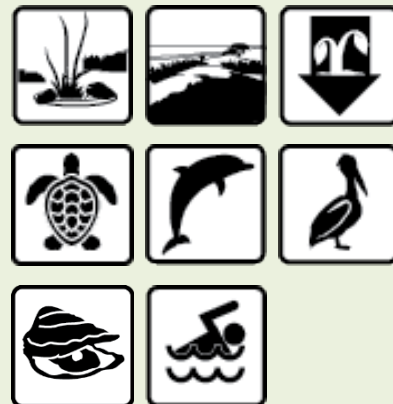
- Gary Rikard, Sở Chất lượng Môi trường Mississippi
- Brian Spears, Bộ Nội vụ Hoa Kỳ
- Dan Van Nostrand, Cơ quan Quản lý Khí quyển và Đại dương Quốc gia
- Homer Wilkes, Bộ Nông nghiệp Hoa Kỳ
- Troy Pierce, Cơ quan Bảo vệ Môi trường Hoa Kỳ

CÁC HOẠT ĐỘNG LẬP KẾ HOẠCH GẦN ĐÂY

Trong năm qua, chúng tôi bận rộn với công tác giám sát kỹ thuật, thiết kế và xây dựng các dự án phục hồi. Chúng tôi đã hoàn thiện và thông qua bản kế hoạch phục hồi vào tháng 7 năm 2017, trong đó bao gồm ba dự án với tổng kinh phí là 21,5 triệu đô la.







CHÚNG TÔI LÀM GÌ

Công tác phục hồi ở Khu vực Phục hồi Mississippi tập trung vào nguồn tài nguyên sinh vật biển ven bờ như rùa biển, động vật biển có vú, chim, và hàu. Chúng tôi cũng khôi phục và bảo tồn môi trường sống đất ngập nước, ven biển, và gần bờ. Công tác phục hồi còn bao gồm việc giảm dưỡng chất từ nguồn không tập trung vào các lưu vực sông và tận dụng các mối quan hệ hợp tác để bảo tồn môi trường sống trên các vùng đất của liên bang. Sẽ có nhiều cơ hội để tăng cường các mục đích sử dụng giải trí.



Khu vực Phục hồi Mississippi

CÁC DỰ ÁN PHỤC HỒI

	MÔ TẢ DỰ ÁN	TRẠNG THÁI	CHI PHÍ ƯỚC TÍNH
KHÔI PHỤC CHẤT LƯỢNG NƯỚC			
Cải thiện Chất lượng Nước Thượng nguồn Sông Pascagoula	Dự án này ở các lưu vực sông Chunky-Okatibbee giúp cải thiện chất lượng nước thông qua xây dựng và thực hiện các kế hoạch và thông lệ bảo tồn nhằm giảm bớt lượng dưỡng chất và trầm tích chảy vào các lưu vực sông làm ảnh hưởng đến các vùng nước ven bờ như Mississippi Sound. Nó cung cấp sự tiếp cận và hỗ trợ kỹ thuật cho các chủ sở hữu đất tinh nguyện trong một khu vực rộng 20.000 mẫu.		\$4M
BỔ SUNG VÀ BẢO VỆ CÁC TÀI NGUYÊN SỐNG TRÊN BIỂN VÀ VEN BỜ			
Dự án Tạo Môi trường Đá ngầm Nhân tạo Mississippi	Dự án này cung cấp môi trường sống giá trị cho động vật giáp xác nhỏ và động vật thân mềm, cũng như tôm, cua, hào nhỏ bằng cách khôi phục các rạn đá ngầm nhân tạo gần bờ.		\$2.6M
Dự án Khôi phục Giá thể Hàu Mississippi	Dự án này giúp tăng cường các rạn đá ngầm bên trong các khu vực có thể thu hoạch ở tây Mississippi Sound. Vỏ hàu và đá vôi nghiền được đổ lên trên 1.430 mẫu rạn đá ngầm hiện có cung cấp nơi cho ấu trùng hàu bám vào và phát triển.		\$11M
KHÔI PHỤC VÀ BẢO TỒN MÔI TRƯỜNG SỐNG			
Dự án Tuyến Sinh vật Ven bờ Đầm lầy Hạt Hancock	Nằm trong Khu Bảo tồn Đầm lầy Hạt Hancock, dự án này giúp xây dựng lên tới 5,9 dặm tuyến sinh vật ven bờ và khoảng 46 mẫu đầm lầy, cũng như 46 mẫu rạn hào cận triều ở Vịnh Heron. Kết quả dự kiến là giảm bớt xói mòn đường bờ biển, tạo ra môi trường sống cho hào và sức sản sinh thứ cấp khác, cũng như bảo vệ và tạo ra môi trường sống đầm lầy. Ngoài ra, dự án giúp bảo vệ khu tổ hợp Đầm lầy Hạt Hancock bao gồm các môi trường sống nước ngọt, cửa sông, trên biển và môi trường sống ngập nước.		\$50M
Khôi phục các Tuyến Sinh vật Ven bờ và Rạn Đá ngầm ở các Cửa sông Mississipp	Dự án này khôi phục môi trường sống rạn đá ngầm thông qua việc đặt các rạn đá và sử dụng các kỹ thuật tuyến sinh vật ven bờ bao gồm đê chắn sóng ở bốn vịnh của Mississippi. Theo thời gian, đê chắn sóng, các khu vực phục hồi liên triều và cận triều sẽ phát triển thành các rạn sinh vật từ đó hỗ trợ cho sức sản sinh của môi trường sống trên các rạn đá trên biển. Đê chắn sóng cũng làm giảm xói mòn bờ biển và sự biến mất của đầm lầy.		\$30M
Thu mua và Quản lý Đất Vịnh Graveline	Dự án bao gồm việc thu mua và quản lý lên tới 1410 mẫu đất trong Khu Bảo tồn Bờ biển Vịnh Graveline hiện nay và các vùng đất lân cận ở Hạt Jackson, Mississippi. Các biện pháp phục hồi nhằm tăng cường tính kết nối giữa các môi trường và tăng cường sự đa dạng bao gồm công tác quản lý loài xâm lấn, tạo đám cháy, hạn chế tiếp cận, loại bỏ các mảnh vụn và sửa chữa đường xá và đặt cống. Mục tiêu chính của dự án là bảo vệ các vùng đất và nước liền kề quan trọng nhằm nỗ lực khôi phục và quản lý những môi trường sống này để làm lợi cho môi trường sống đất ngập nước, ven biển và gần bờ và tài nguyên chim.		\$11.5M

Đang thực hiện Đang theo dõi Đã hoàn thành

Khu vực Phục hồi Mississippi

CÁC DỰ ÁN PHỤC HỒI

	MÔ TẢ DỰ ÁN	TRẠNG THÁI	CHI PHÍ ƯỚC TÍNH
KHÔI PHỤC VÀ BẢO TỒN MÔI TRƯỜNG SÔNG (tiếp theo)			
Thu mua Đất và Quản lý Môi trường sống Vịnh Grand	Dự án này bao gồm việc thu mua 8.000 mẫu đất và quản lý tới 17.500 mẫu đất trong phạm vi Khu Bảo tồn Động vật Hoang dã Quốc gia Grand Bay, Khu Dự trữ Nghiên cứu Cửa sông Quốc gia Grand Bay, và Khu Bảo tồn Bờ biển Grand Bay Savanna ở Hạt Jackson, Mississippi. Các biện pháp khôi phục có thể bao gồm quản lý loài xâm lấn và tạo đám cháy theo quy định. Mục tiêu chính của dự án là bảo vệ các vùng đất và nước liền kề quan trọng nhằm nỗ lực khôi phục và quản lý những môi trường sống này để làm lợi cho môi trường sống đất ngập nước, ven biển và gần bờ và tài nguyên chim.		\$6M
CUNG CẤP VÀ TĂNG CƯỜNG CÁC CƠ HỘI GIẢI TRÍ			
Dự án Lối đi dạo Phía trước Bãi biển Pascagoula	Nằm ngay phía nam và song song với Beach Boulevard trên Mississippi Sound, dự án này giúp khôi phục các mục đích sử dụng giải trí đã mất của đường bờ biển bằng cách cung cấp sự tiếp cận đến bãi biển. Mọi người đi vào bãi biển bằng con đường rộng 10 foot, dài 8.200 foot có chiếu sáng. Các cải tạo có thể bao gồm các tính năng như buồng tắm, hồ lửa, lều vải và nhiều tiện nghi khác sẽ được quyết định ở thiết kế chính thức.		\$3.8M
Dự án Công viên Popp's Ferry Causeway	Du khách đến Công viên Popp's Ferry Causeway Park sẽ có thể câu cá, cua và đi trên những con đường lát ván và đường mòn tự nhiên được thiết kế để ngăn đường nước và đầm lầy. Các cải tạo bao gồm sửa chữa và chiếu sáng đường xe chạy, nhượng khu và gian hàng ăn dọc đường, cho thuê kayak, xây dựng cầu câu cá và đường lát ván. Ngoài ra còn xây dựng một trung tâm nghệ thuật trình diễn. Dự án cung cấp cho người dân một cách giải trí còn được gọi là "điểm câu cá tốt nhất mà không cần thuyền ở Biloxi, Miss."		\$4.7M
Các Sáng kiến Phục hồi ở Dự án Trung tâm Khoa học INFINITY	Dự án này nâng cao ghi nhận và nhận thức về tài nguyên thiên nhiên của Vịnh Mexico bằng cách tăng cường và mở rộng khoa học tương tác hiện đại, trung tâm giáo dục và nghiên cứu nghệ thuật trình diễn. Du khách đến với Trung tâm Khoa học INFINITY, nằm ở phía nam Hancock County, được tiếp cận nhiều hơn với những môi trường sống cửa sông ven biển, các khu vực ngắm động vật hoang dã và các tính năng giáo dục bao gồm hệ sinh thái đầm lầy, các loài sinh vật trong Vịnh và theo dõi công tác phục hồi.		\$10.4M

Đang thực hiện Đang theo dõi Đã hoàn thành