

Dự thảo Kế hoạch Phục hồi/ Đánh giá Môi trường #5 của TIG Louisiana

Tài nguyên Sinh vật Trên Biển và Ven bờ – Động vật Biển có Vú và Hàu



Nguồn: NOAA Theo Giấy phép MMPA Số 14450



Nguồn: LDWF

MÔ TẢ KẾ HOẠCH

Dự thảo Kế hoạch Phục hồi/Đánh giá Môi trường (RP/EA) #5 Tài nguyên Sinh vật Trên Biển và Ven bờ - Động vật Biển có Vú và Hàu mô tả quá trình lập kế hoạch phục hồi sự cố tràn dầu *Deepwater Horizon* (DWH), đánh giá một loạt các phương án hợp lý, và xác định bốn phương án ưu tiên có thể giúp bù đắp tốt nhất cho cộng đồng về những tổn thương cho động vật biển có vú và hàu do sự cố tràn dầu DWH gây ra ở khu vực phục hồi Louisiana. Các phương án ưu tiên bao gồm rạn ấp, nhà máy nuôi cấy và các dự án phục hồi hàu dựa trên ương cấy, cũng như hỗ trợ Mạng lưới Giải cứu Động vật Biển có Vú Mắc cạn ở Louisiana. Các phương án ưu tiên này được mô tả chi tiết trong Dự thảo RP/EA #5 và được tóm tắt ở trang 2 của tờ thông tin này.

Công chúng được khuyến khích xem xét và đóng góp ý kiến cho Dự thảo RP/EA #5 bằng cách gửi bình luận trực tuyến, gửi thư, hoặc đề xuất trực tiếp tại hội thảo trực tuyến.

- Trực tuyến: <http://www.gulfspillrestoration.noaa.gov/restoration-areas/louisiana>.
- Gửi thư (bản cứng), tới địa chỉ Cơ quan Bảo vệ Cá và Động vật Hoang dã Hoa Kỳ, P.O. Box 29649, Atlanta, GA 30345.
- Đề suất trực tiếp tại hội thảo trực tuyến diễn ra ngày 8 tháng 4.

CHI PHÍ ƯỚC TÍNH

Tổng chi phí ước tính cho bốn phương án ưu tiên là khoảng 28,717,075 đô la. Chi phí dự án cụ thể được tóm tắt ở trang 2 của tờ thông tin này.

DỰ ÁN PHỤC HỒI ĐỀ SUẤT

TÊN DỰ ÁN	MÔ TẢ DỰ ÁN	CHI PHÍ ƯỚC TÍNH
Tăng cường Năng lực và Mở rộng Quan hệ Đối tác dọc Bờ biển Louisiana để Ứng phó Động vật Biển có Vú Mắc Cạn	Mục tiêu của phương án này là tăng cường năng lực của Mạng lưới Giải cứu Động vật Biển có Vú Mắc cạn ở Louisiana (MMSN). Phương án này sẽ mở rộng năng lực ứng phó của MMSN dọc theo bờ biển Louisiana, nâng cao khả năng chẩn đoán nhanh các nguyên nhân mắc bệnh và tử vong ở động vật biển có vú, và phát triển cũng như tăng cường cơ sở hạ tầng cần thiết để ứng phó với các vụ mắc cạn lớn hoặc thảm họa.	\$3,095,628
Tăng cường Phục hồi Hàu Bằng cách Sử dụng Rạn Nuôi Ấp	Mục tiêu của phương án này là phát triển một mạng lưới các rạn nuôi ấp không thu hoạch để tăng số lượng hàu sinh sản. Phương án này đòi hỏi phải xây dựng nhiều rạn nuôi cấy ở khu vực Lake Machais/Mozambique Point, khu vực Petit Pass/Bay Boudreaux, và Chandeleur Sound. Kinh phí bao gồm xây dựng các rạn nuôi ấp tại các địa điểm khác trên các Khu Giống Hàu Công (POSG) và Khu Bảo tồn Giống Hàu Công (POSR) ở Louisiana trong tương lai.	\$9,701,447
Phục hồi Hàu Trên Cơ sở Trồng Giá thể	Mục tiêu của phương án này là tạo các rạn hàu thông qua đặt giá thể nuôi cấy, từ đó tăng số lượng hàu và quần thể sinh sản. Phương án này đòi hỏi phải đặt giá thể tại một số địa điểm ở Louisiana bằng các rạn đá di tích, nhằm vào các địa điểm trên POSG ở khu vực Grand Banks của Mississippi Sound, POSR ở Caillou Lake (cụ thể là Sister Lake) ở Giáo xứ Terrebonne. Kinh phí bao gồm các nuôi cấy bổ sung bên trong Khu phức hợp Đầm lầy Biloxi ở Giáo xứ St. Bernard và các POSG hoặc POSR khác trong tương lai.	\$10,070,000
Phục hồi Hàu Trên Cơ sở Gây Giống	Mục tiêu của phương án này là tăng cường năng suất rạn hàu và quần thể sinh sản ở Louisiana thông qua việc sản xuất ấu trùng hàu, nuôi hàu ươm, và di chuyển hàu đến các địa điểm phục hồi. Phương án này sẽ cung cấp kinh phí hoạt động 10 năm cho Trại Giống hàu Michael C. Voisin ở Grand Isle, Louisiana và cung cấp nguồn ấu trùng và giống hàu để phục hồi và nuôi hàu dưới nước ở Louisiana. Hai mươi lăm phần trăm sản lượng sản xuất hàu giống hàng năm sẽ dành cho các nỗ lực phục hồi không thu hoạch.	\$5,850,000