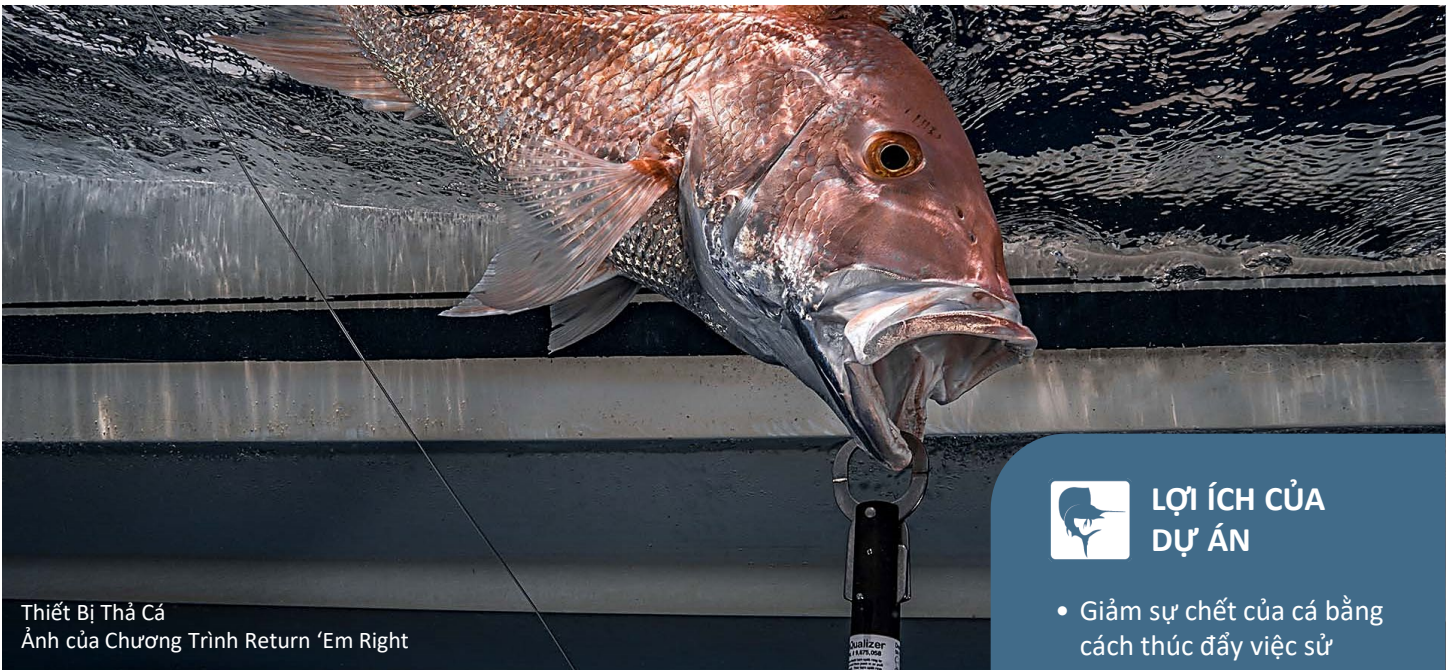




KHU VỰC KHÔI PHỤC BIỂN KHƠI

Return 'Em Right: Mở Rộng Loài và Khu Vực (Giảm Tỷ Lệ Tử Vong Sau Khi Thả Cá do Chấn Thương Khí Áp trong Ngư Nghiệp Giải Trí đối với Cá Rạn San Hô ở Vịnh Mexico) (*ưu tiên*)



Thiết Bị Thả Cá
Ảnh của Chương Trình Return 'Em Right

LOẠI HÌNH KHÔI PHỤC: Cá và Động Vật Không Xương Sống ở Cột Nước

MÔ TẢ DỰ ÁN

Dự án này sẽ khôi phục quần thể cá quan trọng cho mục đích giải trí bằng cách giảm các nguồn gây chết cho các loài bị tổn thương và được ưu tiên thông qua việc tăng cường sử dụng thiết bị thả và áp dụng các biện pháp tốt nhất. Các biện pháp này bao gồm sử dụng lưới câu, dụng cụ câu và dụng cụ bắt cá phù hợp, đồng thời giảm thiểu thời gian đấu tranh để giảm tỷ lệ chết liên quan đến việc loại bỏ theo quy định, câu cá theo kiểu bắt và thả, chấn thương khí áp và phá hoại. Các hoạt động này sẽ tiếp tục và mở rộng nỗ lực dự án hiện có từ dự án [Giảm Tỷ Lệ Chết Sau Khi Thả Cá do Chấn Thương Khí Áp trong Ngư Nghiệp Giải Trí đối với Cá Rạn San Hô ở Vịnh Mexico](#) của Nhóm Ủy Viên Phụ Trách Biển Khơi, dự án này đã khởi xướng thành công chương trình Return 'Em Right.

Với chi phí ước tính \$66.2 triệu, dự án này sẽ được triển khai trong khoảng 15 năm.



LỢI ÍCH CỦA DỰ ÁN

- Giảm sự chết của cá bằng cách thúc đẩy việc sử dụng và áp dụng các biện pháp thả cá tốt nhất
- Mở rộng các chương trình Return 'Em Right thành công sang các nhóm loài và địa điểm mới
- Các hoạt động sẽ có lợi cho các loài cá rạn san hô bị tổn thương, các loài có tần suất di cư cao, các loài cá di cư ven biển và các loài khác như cá bơn, cá đù và cá hồi biển

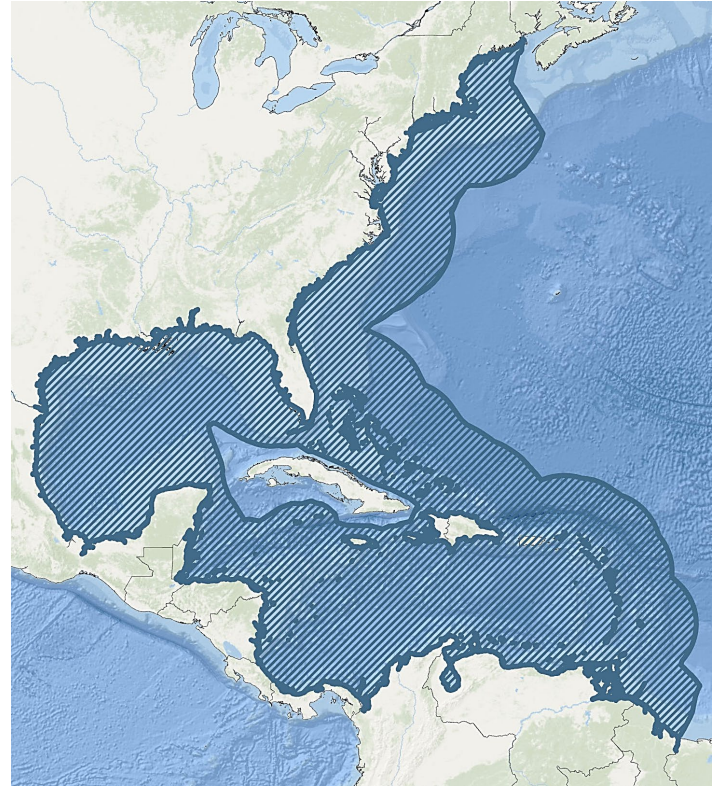


Return 'Em Right: Mở Rộng Loài và Khu Vực (Giảm Tỷ Lệ Tử Vong Sau Khi Thả Cá do Chấn Thương Khí Áp trong Ngư Nghiệp Giải Trí đối với Cá Rạn San Hô ở Vịnh Mexico) (ưu tiên)

Dự án này sẽ tiếp tục và mở rộng các hoạt động tiếp cận cộng đồng và giáo dục của chương trình Return 'Em Right hiện đang tập trung vào thiết bị và các biện pháp thả cá tốt nhất, kiến thức của người câu cá và các rào cản hiện đang ngăn cản người câu cá áp dụng các công cụ để cải thiện khả năng sống của cá sau khi thả. Các công cụ tiết kiệm chi phí có thể được phát triển để phân phối cho cộng đồng đánh bắt.

Các nghiên cứu sẽ được tiến hành để giám sát việc sử dụng và hiệu quả của thiết bị trong việc giảm sự chết của cá, tiến độ sử dụng thiết bị, các biện pháp tốt nhất của người câu cá giải trí và những thay đổi trong nhận thức của người câu cá về các công cụ và thái độ đối với các biện pháp tốt nhất theo thời gian. Giám sát tăng cường sẽ bao gồm việc cải thiện phạm vi hoạt động của người quan sát trên biển. Các hội thảo và nghiên cứu sẽ được tiến hành để thu thập thêm thông tin về các biện pháp tốt nhất và hiệu quả của các biện pháp này. Các công cụ thu thập dữ liệu và báo cáo sẽ được cải thiện để hỗ trợ hiệu quả hơn cho việc thu thập và truyền đạt thông tin này với cộng đồng đánh bắt và các bên liên quan khác.

Các hoạt động hiện tại của dự án sẽ tiếp tục trên khắp Vịnh Mexico và sẽ được mở rộng sang các khu vực khác bao gồm Biển Caribbean và Đại Tây Dương của Hoa Kỳ.



Chương trình Return 'Em Right được triển khai vào năm 2022 thông qua một dự án Biển Khơi nhằm nâng cao nhận thức của người câu cá giải trí về tỷ lệ chết sau khi thả cá. Đến cuối năm 2023, ước tính có khoảng 30,000 người câu cá giải trí đã hoàn thành học phần giáo dục và nhận được các gói thiết bị thả cá.

THÔNG TIN BỔ SUNG

www.gulfspillrestoration.noaa.gov/restoration-areas/open-ocean

