

Đánh Bắt Tôm Vùng Đông Nam Hướng Dẫn Thả Cá Đuối Không Lò

Hướng dẫn này mô tả quy trình thả cá đuối ra khỏi lưới kéo tôm. Trong các quy trình này, ngư dân thu lưới theo cách thông thường. **Không đưa cá đuối lên tàu.** Mục đích là kéo phần đuôi và thân lưới lên khỏi mặt nước để hướng cá đuối về phía miệng lưới và dẫn cá ra ngoài qua đó.

Bước 1: Tiến hành kéo toàn bộ lưới như bình thường. Điều chỉnh cửa.

Bước 2: Định vị tàu sao cho lưới nằm ở phía đầu gió/ngược chiều gió của tàu. Giảm tốc độ hoặc tắt động cơ nếu có thể. Việc này sẽ làm giảm lực cản lên cá đuối, cho phép cá di chuyển về phía miệng lưới trong các bước tiếp theo.

Bước 3: Lấy túi và đổ mẻ tôm như bình thường.

Bước 4: Sử dụng cáp kéo/dây nâng ở phía trước TED, nâng các phần lưới lên khỏi mặt nước cao nhất có thể, để cá đuối trượt về phía miệng lưới.

- Có thể cần nâng/kéo nhiều lần, tiến về phía trước trong thân lưới theo mỗi lần nâng để đưa cá đuối về phía miệng lưới.
- Nếu cá đuối ngừng di chuyển, hãy thử hạ cửa lưới xuống nước. Việc này sẽ làm tăng góc giữa điểm nâng dây kéo và miệng lưới, giúp di chuyển cá đuối về phía miệng lưới.

Bước 5: Nếu cá đuối không di chuyển sau khi lặp lại nhiều lần nâng, có thể cần phải cắt các phần lưới có dấu hiệu căng ở gần hoặc xung quanh cá đuối. Đưa những vùng lưới kéo đó về gần tàu nhất có thể và cắt khi cần thiết để giảm bớt lực căng. Cần thận để tránh cắt phải cá đuối.

Bước 6: Sau khi thả cá đuối ra khỏi lưới, hãy theo dõi hướng di chuyển của cá đuối. Cần thận điều khiển tàu ra xa cá đuối trong quá trình cá đuối hồi phục.

Bước 7: Báo cáo sự cố cho manta.ray@noaa.gov hoặc gọi cho Calusa Horn, Điều Phối Viên Phục Hồi Cá Đuối Không Lò Vùng Đông Nam NMFS theo số 727-824-5312

