

DR-CAFTA



Costa Rica • El Salvador • Estados Unidos • Guatemala • Honduras • Nicaragua • República Dominicana

El Proyecto "Mejores DET"

Protección de las Tortugas Marinas Amenazadas y Mejora de la Cosecha Camaronera



Camaronero con DET acoplado en sus redes de arrastre

El uso de los dispositivos excluidores de tortugas (DET) en las redes y trampas de los camaroneiros comerciales puede salvar a las tortugas marinas y elevar el nivel de vida de los camaroneiros. Según la Ley de Especies en Peligro de Extinción de los EE. UU. (ESA, por sus siglas en inglés) y la Convención

sobre el Comercio Internacional de Especies Amenazadas de Fauna y Flora Silvestres (CITES), todas las especies de tortugas marinas con hábitat en el Atlántico Noroccidental, incluidos el Golfo de México y el Mar Caribe, están en peligro de extinción o amenazadas. La causa principal de mortalidad de la tortuga marina en esta región es la captura incidental ("bycatch", en inglés) que ocurre en las redes y trampas de los pesqueros comerciales. El Servicio Nacional de Pesca Marina (NMFS, por sus siglas en inglés) de la Administración Nacional Oceánica y Atmosférica de los EE. UU. (NOAA, por sus siglas en inglés) trabaja bajo un acuerdo cooperativo, financiado por la Oficina de Océanos, Ambiente y Ciencia del Departamento de Estado de los EE. UU., para ayudar a expandir el uso y adopción de los DET en Centroamérica. Cuando se usan apropiadamente, los DET mejoran la rentabilidad mientras reducen casi hasta la eliminación la captura incidental y mortalidad de la tortuga marina.

¿Qué son los DET y cómo elevan la rentabilidad de los camaroneiros?



Dispositivos excluidores de tortugas: nuevos diseños reducen la mortalidad de las tortugas marinas mientras mejoran la retención de camarones

Un DET es el conjunto de aro y parrilla que se fija entre el cuerpo y el copo de la red de arrastre. Los camarones pasan por las rejas para ser atrapados en la bolsa de la malla, mientras que los animales de mayor tamaño, como las tortugas marinas, logran nadar libres y seguros. La reducción de la captura incidental reduce los costos al eliminar el tiempo de arrastre (eficiencia energética) y de procesamiento asociados con grandes capturas incidentales. La calidad del producto mejora porque los animales marinos de gran tamaño y la basura no aplastan, durante el arrastre, a los camarones cosechados. La reducción de la captura incidental también



Mejor cosecha de camarón y camarón de mejor calidad



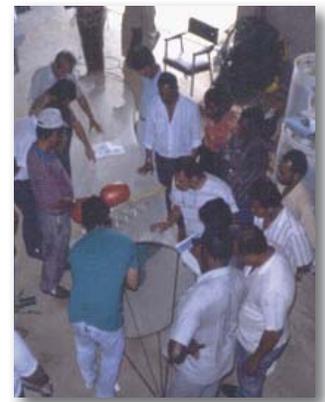
La tortuga boba sale en forma segura de una red camaroneira equipada con un DET

acorta el tiempo necesario para clasificar el producto en las cubiertas calientes, permitiendo que se mantenga más fresco el camarón. Esto contribuye aun más a mejorar la calidad del producto y la expectativa de mejores precios en el mercado. Al impedir capturas inseguras, incluidos los tiburones y las rayas, los DET propician un ambiente de trabajo más seguro para los tripulantes.

Como parte del Programa de Cooperación Ambiental del DR-CAFTA, OES apoya el trabajo del Servicio de Pesca de NOAA con Costa Rica, El Salvador, Guatemala, Honduras y Nicaragua para mejorar el cumplimiento de los requisitos de importación de los EE. UU. Las leyes de este

país exigen a los países que exportan camarón de pesca hacia su mercado que obtengan una certificación de que su camarón silvestre fue cosechado usando métodos comparables con los usados en Estados Unidos. Esto implica, efectivamente, el uso de redes con los DET acoplados.

El proyecto ayuda a los países participantes a usar la mejor tecnología disponible y a capacitar a los oficiales en la inspección de los DET. NOAA capacita a los agentes de extensión y camaroneiros locales sobre cómo construir los DET con materiales locales. Los agentes de extensión adiestran a los tripulantes de los barcos sobre cómo incorporar los dispositivos en sus prácticas pesqueras actuales. El Servicio Nacional de Pesca Marina también colabora con varios de los países del DR-CAFTA en la prueba de las tecnologías DET de la próxima generación. Las actividades de divulgación proveen un claro entendimiento de los requisitos para el comercio internacional, además de recomendaciones para mantener viables programas DET mediante apoyos a los ministerios de pesca, asociaciones de la industria y camaroneiros. Por medio del trabajo con gobiernos y comunidades locales, el proyecto crea oportunidades para proteger a la vida marina en peligro, mientras se incrementa el ingreso y las oportunidades económicas en las comunidades pesqueras.



Taller sobre "mejores DET"

Información de Contacto: Departamento de Estado de EE. UU.; Oficina de Océanos, Ambiente y Ciencia (OES), Programa DR-CAFTA: Oficina de Política Ambiental, División de Comercio y Ambiente: (202) 647-9312

