



KFW



PROYECTO DE CONSERVACIÓN DE RECURSOS MARINOS EN CENTROAMÉRICA FASE I

REUMEN DE LOS RESULTADOS DE LOS 14 PROYECTOS APOYADOS CON EL PROYECTO



Convocatoria a Proyectos (5a) 2012

Conservación, Manejo y Uso Sostenible de Áreas Marinas Protegidas En el Arrecife Mesoamericano

La Fundación Overbrook, el Programa de Conservación de Arrecifes de Coral de NOAA (CRCP), la National Fish and Wildlife Foundation (NFWF), el Gobierno de Alemania a través del KfW, la Fundación Summit y el Fondo para el Sistema Arrecifal Mesoamericano (Fondo SAM) lanzaron una convocatoria conjunta a proyectos en julio, 2012.

Debido a la importancia en apoyar la conservación, el manejo efectivo y la utilización sostenible de áreas costeras y marinas protegidas (ACMPs) con enfoque en pesquerías, los objetivos fueron:

1. Apoyar la implementación y manejo efectivos de ACMPs y redes de ACMPs que protegen componentes y funciones clave del ecosistema de arrecife.
2. Aumentar la abundancia y el tamaño promedio de las especies de herbívoros que realizan una importante función de pastoreo en los arrecifes de coral.
3. Aumentar la participación y capacidades de los usuarios del recurso, para mejorar el cumplimiento y aplicación de las regulaciones de manejo pesquero que promueven la conservación del ecosistema de arrecifes.

La fecha límite para someter propuestas fue el 10 de septiembre, 2012. Como resultado del proceso de evaluación, seis propuestas fueron aprobadas. Estas fueron:

1. Mejora del control y vigilancia en la Reserva Marina South Water Caye, Belice.
2. Diseñando participativamente zonas de restauración pesqueras y Áreas de Co-manejo pesquero en el Área de Uso Múltiple Río Sarstún y zonas adyacentes.
3. Conservando los Recursos Pesqueros Mediante su Uso Racional en el Área Marina del Parque Nacional Cuyamel-Omoa, Honduras.
4. Fortalecer los componentes de inspección, vigilancia y educación ambiental en la Reserva Estatal Santuario del Manatí Bahía de Chetumal (RESM).
5. Señalización y concientización ambiental en el área natural protegida Parque Nacional Arrecifes de Xcalak (PNAX).
6. Estado de los recursos pesqueros en Quintana Roo: Una aproximación socioeconómica de las actividades pesqueras.

De estos proyectos, tres fueron financiados con aportes del Proyecto regional y se dirigieron a las siguientes AMP de las 14 a las que esta convocatoria estaba dirigida:

1. Área de Uso Múltiple Río Sarstún (Guatemala)
2. Parque Nacional Cuyamel –Omoa (Honduras)
3. Reserva Estatal Santuario del Manati (Mexico)
4. Paruqe Nacional Arrecife de Xcalak (Mexico)
5. Reserva de Biosfera Banco Chinchorro (Mexico)
6. Área de Protección de Flora y Fauna Yum Balam (Mexico)

El monto total de fondos desembolsados a proyectos fue de US\$266,570.

Los proyectos apoyados con fondos del Proyecto y sus resultados clave fueron:

- Diseñando participativamente zonas de restauración pesqueras y Áreas de Co-manejo pesquero en el Área de Uso Múltiple Río Sarstún y zonas adyacentes.

Beneficiario: Fundación para el Ecodesarrollo y la Conservación (FUNDAECO)

Resultados:

- Un recorrido de reconocimiento acuático fue realizado a potenciales zonas de recuperación pesquera dentro del área protegida y priorizadas and de acuerdo a su estado ecológico actual, y cuatro zonas de recuperación pesquera fueron identificadas.
- FUNDAECO diseñó un protocolo de investigación para establecer la línea base de las especies de pesca comercial.
- Los grupos organizados de Pescadores de Cocolí, Barra Sarstún y Laguna Grande fueron completamente involucrados en el diseño participativo de dos zonas de recuperación pesquera identificados en Río Sarstún: una en Cocolí y la otra en Barra Sarstún/Laguna Grande.
- Los dos sitios fueron geo-referenciados con el apoyo de científicos de la Universidad de San Carlos, quienes proveyeron el equipo necesario.
- Con la colaboración de Water Quest, una escuela de buceo que desinteresadamente quiere apoyar a los Pescadores del Caribe de Guatemala, nueve pescadores (7 hombres y 2 mujeres) fueron capacitados y certificados en buceo scuba.
- El primer taller en técnicas de monitoreo biológicos fue realizado para Sarstún, y los nueve pescadores certificados participaron activamente.



Primera generación de pescadores certificados como buzos Aguas Abiertas

- Conservando los Recursos Pesqueros Mediante su Uso Racional en el Área Marina del Parque Nacional Cuyamel-Omoa, Honduras

Beneficiario: Cuerpos de Conservación de Omoa (CCO)

Resultados:

- CCO, DIGEPESCA y Pescadores de Cuyamel – Omoa hicieron una visita de campo al Refugio de Vida Silvestre Barras de Cuero y Salado a aprender de su experiencia en el establecimiento de zonas de recuperación pesquera.
- CCO y los Pescadores de Cuyamel-Omoa desarrollaron un diagnóstico de la diversidad y abundancia de peces en tres ecosistemas: Laguna Chachaguala, Río Chahaguala y cinco sitios dentro del ecosistema de arrecife de coral de Omoa. Conjuntamente definieron aproximadamente 900 Ha para una zona de recuperación pesquera y la propusieron a las autoridades.
- Ellos construyeron e instalaron boyas artesanales de demarcación para la zona de recuperación.
- CCO diseñó e implementó un plan de control y vigilancia y llevó a cabo 40 patrullajes del del área marina protegida. Una caseta fue construida para asegurar la presencia de la Marina en el área.
- El proceso fue llevado con el complete apoyo e involucramiento del ICF (autoridad de áreas protegidas) y DIGEPESCA (autoridad pesquera).



CCO y pescadores del Parque Nacional Cuyamel-Omoa muestreando la diversidad y abundancia de peces en tres ecosistemas: arrecife, río y laguna

- Estado de los recursos pesqueros en Quintana Roo: Una aproximación socioeconómica de las actividades pesqueras

Beneficiario: Comunidad y Biodiversidad (COBI)

Resultados:

- Un diagnóstico socioeconómico de las comunidades de pesca artesanal de Quintana Roo fue desarrollado generando las conclusiones siguientes y recomendaciones, entre otras:
 - La concentración más grande de esfuerzo pesquero está localizada en el norte del Estado. La recomendación es gradualmente trabajar hacia el establecimiento de zonas de recuperación pesquera en el área.
 - Las áreas de pesca de Holbox y Chiquilá tienen una fuerte presión pesquera, así que estos pueden considerarse áreas prioritarias para programas de manejo sostenible.
 - Hay ausencia de acercamientos de capacitación en la mayoría de los proyectos de cooperativas pesqueras existentes.
 - Otra recomendación fue desarrollar esfuerzos para incrementar el conocimiento en el rol de la mujer en pesca artesanal en Quintana Roo.
- Un total de 401 cuestionarios socioeconómicos fueron completados (352 hombres y 49 mujeres) en 22 de las 25 cooperativas pesqueras objeto, y un total de 45 entrevistas con audio fueron desarrolladas. Aproximadamente el 30% de los Pescadores registrados de Quintana Roo fueron entrevistados.
- Un acuerdo entre COBI y la Universidad de Quintana Roo – Unidad Cozumel fue establecido para involucrar estudiantes en actividades de campo de proyectos pesqueros.



Pescadores y pescadoras fueron entrevistados para desarrollar el diagnóstico



Convocatoria a Proyectos (6a) 2013

Reducción de las Amenazas y Mejora de la Gestión en Áreas Clave marinas y costeras protegidas en el Arrecife Mesoamericano

En julio, 2013, La Fundación Overbrook, el Programa de Conservación de Arrecifes de Coral de NOAA (CRCP), la National Fish and Wildlife Foundation (NFWF), el Gobierno de Alemania a través del KfW y el Fondo para el Sistema Arrecifal Mesoamericano (Fondo SAM) lanzaron conjuntamente una convocatoria a proyectos.

Con el objetivo general de contribuir a la conservación de las funciones ecológicas del Sistema Arrecifal Mesoamericano, esta convocatoria tuvo los siguientes objetivos:

- Apoyar la protección y conservación de los ecosistemas costeros y marinos en áreas prioritarias.
- Promover la participación de la sociedad civil en las mejores prácticas de manejo y el uso sostenible de los recursos costeros y marinos.
- Fortalecer la comunicación y el intercambio para la adopción eficaz de nuevas prácticas.

La fecha límite para someter propuestas fue septiembre, 2013. Como resultado del proceso de evaluación, seis propuestas fueron aprobadas. Estas fueron:

1. Incrementar el costo-efectividad del control y vigilancia de la Reserva Marina Port Honduras, Belice.
2. Fortaleciendo la Red de Refugios pesqueros del Golfo de Honduras.
3. Apoyo a la protección y conservación de los tiburones y rayas del Caribe Guatemalteco
4. Consolidar la Zona de Restauración Pesquera PAMUCH y la aplicación de alternativas económicas en comunidades del Área Marina-Costera del PANACO.
5. Primera evaluación de la megafauna en el Caribe Mexicano: un indicador clave de la recuperación de biodiversidad en refugios pesqueros.
6. Banco Chinchorro: Conocimiento y conservación de elasmobranquios mediante participación comunitaria e intercambio de experiencias.

De estos proyectos, cinco fueron financiados con aportes del Proyecto regional y se dirigieron a las siguientes AMP de las 14 a las que esta convocatoria estaba dirigida:

1. Port Honduras Marine Reserve (Belize)
2. Rio Sarstún Multiple Use Area (Guatemala)
3. Punta de Manabique Wildlife Refuge (Guatemala)
4. Cuyamel – Omoa National Park (Honduras)
5. Banco Chinchorro Biosphere Reserve (Mexico)

El monto total de fondos desembolsados para proyectos fue US\$201,030.

Los proyectos apoyados con fondos del Proyecto y sus resultados clave fueron:

1. Fortaleciendo la red de zonas de recuperación pesquera en el Golfo de Honduras
Beneficiario: Alianza Tri-Nacional para el Desarrollo del Golfo de Honduras (TRIGOH)
Resultados: <ul style="list-style-type: none">• El protocolo de investigación priorizando la evaluación de especies de peces (arrecifales, comerciales e invasivas) y ecosistemas (coral y mangle) se completó e implementó en: Snake Cayes (Reserva Marina Port Honduras, Belice), Foudara (Guatemala) y PAMUCH (Parque Nacional Cuyamel-Omoa, Honduras).• La base de datos interactiva para información biológica está lista para albergar datos y analizarlos.• Las autoridades de pesca de Belice, Guatemala y Honduras firmaron una carta de entendimiento para apoyar a TRIGOH en temas de pesca.
<p><i>Miembros de TRIGOH diseñando el protocolo de investigación</i></p> 
2. Apoyo para la protección y conservación de tiburones y rayas en el Caribe guatemalteco.
Beneficiario: Centro de Estudios del Mar y Acuicultura (CEMA)
Resultados: <ul style="list-style-type: none">• Veinte diferentes especies de tiburones y doce de rayas fueron identificadas usando encuestas y avistamientos sub acuáticos.• El primer avistamiento fue reportado para un tiburón Mako (<i>Isurus oxyrinchus</i>). Una publicación de esto fue realizada.• Los registros de desembarques evaluados por este Proyecto mostraron que las rayas están siendo incidentalmente capturadas durante su temporada de reproducción, por lo que los resultados promovieron la extensión de la temporada de veda para tiburones y rayas en Guatemala de uno a dos meses. La extensión fue aprobada por la autoridad pesquera.• Guías de identificación fotográficas y en acuarela de los tiburones y rayas del Caribe guatemalteco fue desarrollado.• Los lineamientos para la actividad de observación de tiburones en Guatemala fueron preparados y sometidos al CONAP (autoridad en áreas protegidas).



Organismos monitoreados durante el proyecto

3. Consolidación de la zona de recuperación pesquera propuesta en el Parque Nacional Cuyamel-Omoa.

Beneficiario: Cuerpos de Conservación de Omoa (CCO)

Resultados:

- El acuerdo de co-manejo fue firmado aún. Sin embargo, todas las comunidades pesqueras, TRIGOH y DIGEPESCAH (la autoridad pesquera) han sometido una carta de apoyo cada una a ICF (la autoridad de áreas protegidas).
- El plan de patrullaje para el área marina de Cuyamel-Omoa diseñado por CCO ha consolidado la coordinación conjunta de autoridades y miembros comunitarios el Parque Nacional.
- La caseta construida dentro de la zona de recuperación pesquera continúa proveyendo una ubicación estratégica para patrullajes conjuntos acuáticos y terrestres.
- CCO coordinó con dos grandes compañías (Cervecería Hondureña y Bayer) y el Congreso Nacional, una campaña de limpieza costera que incluyó la laguna de Chachaguala (zona de recuperación pesquera - PAMUCH).



Equipo comprador para la garita construida dentro del Parque Nacional

4. Primera evaluación de la mega fauna en el Caribe Mexicano: un indicador clave de la recuperación de biodiversidad en zonas de recuperación pesquera.

Beneficiario: Comunidad y Biodiversidad (COBI)

Resultados:

- El Proyecto monitoreó tiburones, rayas, tortugas marinas y especies de peces comerciales presentes dentro y fuera de las zonas de recuperación pesquera. No hubo diferencias significativas.
- Zonas de recuperación pesquera fueron monitoreadas en:
 - Puerto Morelos
 - María Elena (Sian Ka'an)
 - Punta Herrero (Sian Ka'an)
- La caracterización de las pesquerías de tiburón y raya en Quintana Roo se completó (equipo de pesca, sitios de pesca, distribución de especies, entre otras).

- Diecinueve Pescadores fueron capacitados para monitoreo de tiburones y rayas.
- No fue posible proponer nuevas zonas de recuperación pesquera basados en la distribución de tiburones y rayas debido a la falta de evidencia suficiente para identificar una clara relación entre ellos.

Uno de los tiburones observados por BRUVs dentro de una zona de recuperación pesquera



5. Banco Chinchorro: conservación de elasmobranquios a través de la participación comunitaria y el intercambio de experiencias.

Beneficiario: RAZONATURA

Resultados:

- La línea base de la diversidad y abundancia relativa de megafuna en Banco Chinchorro fue generada. Esto permitió el análisis a través del tiempo en Banco Chinchorro y otros sitios en el SAM.
- 13 especies fueron registradas por transectos: dos tiburones, cuatro rayas, tres meros, tres tortugas y un delfín.
- Diez Pescadores fueron capacitados en técnicas de monitoreo de tiburones y rayas.
- Charlas informativas fueron impartidas a las tres cooperativas de pescadores en Banco Chinchorro.
- El conocimiento de los Pescadores fue evaluado antes y después de las charlas con una herramienta didáctica. Los resultados indicaron mejoría de una nota promedio de 5.8 a 8.8.
- Ciento cuarenta niños de seis escuelas recibieron charlas informativas sobre tiburones. La percepción de los niños sobre tiburones también fue evaluada antes y después de las charlas. Los resultados también mostraron un cambio positivo en la percepción en más de 50% de los niños.

Charlas informativas en escuelas sobre la importancia de los tiburones





KfW



FONDATION DE L'ORANGERIE
for Individual Philanthropy

PAUL M. ANGELL
FAMILY FOUNDATION

Convocatoria a Proyectos (7a) 2014

Desarrollo de Iniciativas para la Mejor Gestión de Áreas Marinas y Costeras Protegidas en el Arrecife Mesoamericano

En agosto, 2014, la Overbrook Foundation, el Programa de Conservación de arrecife de Coral de la NOAA, la National Fish and Wildlife Foundation (NFWF), la Fundación L'Orangerie y sus donantes, la Paul M. Angell Family Foundation, la Cooperación Alemana a través del KfW y el Fondo para el Sistema Arrecifal Mesoamericano (Fondo SAM) lanzaron la séptima convocatoria a proyectos.

Con el objetivo general de contribuir a la conservación de las funciones ecológicas del Sistema Arrecifal Mesoamericano, esta convocatoria tuvo los siguientes objetivos específicos:

- Apoyar la protección, conservación y resiliencia de los ecosistemas costeros y marinos en áreas protegidas prioritarias.
- Promover la participación de la sociedad civil en las mejores prácticas de manejo y el uso sostenible de los recursos costeros y marinos.
- Fortalecer la comunicación y el intercambio para la adopción eficaz de nuevas prácticas.

La fecha límite para someter propuestas fue en octubre, 2014. Como resultado del proceso de evaluación, nueve propuestas fueron aprobadas. Estas fueron:

1. Un enfoque práctico para el control del pez león a largo plazo: desarrollo de la estrategia de la explotación nacional de Belice pez león
2. Fortalecimiento de la red de refugios pesqueros mediante la participación de la juventud en mejores prácticas de pesca en el Golfo de Honduras
3. Proyecto piloto de restauración de corales del Caribe Guatemalteco: explorando su viabilidad y potencial como una herramienta de manejo y conservación
4. Fortaleciendo la autogestión de pescadores locales para el manejo sostenible del área binacional Sarstún-Temash
5. Impulsando el Manejo Integrado del Refugio de Vida Silvestre Laguna de Guaimoreto en Trujillo, Honduras
6. Manejando los Ecosistemas e Impulsando Alternativas Económicas en el Área de Restauración Pesquera PAMUCH, Parque Nacional Cuyamel-Omoa
7. Fortaleciendo organizaciones pesqueras para una mejor gestión de los ecosistemas marinos
8. Consolidación de un Equipo de Restauración Arrecifal en el Parque Nacional Arrecifes de Xcalak

9. Diplomado en Gestión Participativa de Áreas Marinas Protegidas del Caribe Mexicano.

De estos proyectos, seis fueron financiados con aportes del Proyecto regional y se dirigieron a las siguientes AMP de las 14 a las que esta convocatoria estaba dirigida:

1. Port Honduras Marine Reserve (Belize)
2. Payne’s Creek National Park (Belize)
3. Corozal Bay Wildlife Sanctuary (Belize)
5. Rio Sarstún Multiple Use Area (Guatemala)
6. Punta de Manabique Wildlife Refuge (Guatemala)
7. Cuyamel – Omoa National Park (Honduras)
8. Laguna de Guaimoreto Wildlife Refuge (Honduras)
9. Yum Balam Flora and Fauna Protection Area (Mexico)
10. Arrecifes Xcalak National Park (Mexico)

El monto total de fondos desembolsados para proyectos fue US\$323,049. Los proyectos apoyados con fondos del Proyecto y sus resultados clave fueron:

1. Fortaleciendo la red de zonas de recuperación pesquera con el involucramiento de jóvenes en mejores prácticas de pesca en el Golfo de Honduras
Beneficiario: Alianza Tri-Nacional para el desarrollo del Golfo de Honduras (TRIGOH)
Resultados: <ul style="list-style-type: none">• Seis comunidades fueron objeto del proyecto: Cocolí y Santa Isabel (Guatemala), Masca y Paraíso (Honduras), y Punta Gorda y Monkey River (Belice).• Treinta y siete jóvenes fueron pre-seleccionados para el proyecto. Al final, once fueron seleccionados para ser involucrados en conservación y recursos marino costeros, distribuidos así: 4 de Belice, 4 de Guatemala y 3 de Honduras.• Ocho módulos de capacitación fueron impartidos a los once jóvenes:<ul style="list-style-type: none">○ Objetivo: apoyar jóvenes Pescadores a entender la importancia del trabajo regional para los corredores biológicos que existen en un área tan pequeña como el Golfo de Honduras• La guía de capacitación ‘Juventud para las zonas de pesca del Golfo de Honduras’ fue desarrollado.
2. Fortalecimiento de la auto-gestión de pescadores locales para el manejo sostenible del área bi nacional Sarstún Temash
Beneficiario: APROSARSTUN
Resultados: <ul style="list-style-type: none">• La Estrategia de Manejo Pesquero de la Bahía de Amatique fue desarrollado tomando en consideración la memoria histórica de los mayores y con la participación de las comunidades y autoridades.• Un documento de identificación de opciones alternativas económicas fue desarrollado con el apoyo de la empresa Innovaterra. El documento incluyó alternativas para Sarstún, San Juan, Buena Vista y Cocolí.• Once sitios turísticos fueron identificados (10 en Guatemala y 1 en Belice).• Uno de los sitios identificados en Guatemala – Barra Cocolí – está actualmente implementando un proyecto de ecoturismo.• Cinco talleres de educación ambiental fueron impartidos a niños y jóvenes de Río Sarstún (Gua) y Sarstún Temash (Bel).

<ul style="list-style-type: none"> • Un motor marino fue adquirido para la embarcación de la asociación.
<p>3. Promoviendo el manejo integrado del Refugio de Vida Silvestre Laguna de Guaimoreto</p>
<p>Beneficiario: Fundación Capiro y Calenture (FUCAGUA)</p>
<p>Resultados:</p> <ul style="list-style-type: none"> • El protocolo de monitoreo para pasto marino fue adaptado de la Seagrass-Watch Manual y validado con el departamento de biología del Centro Universitario Regional de La Atlántida (CURLA). • La línea base del estado de la salud del arrecife fue establecida: 22 especies de coral y 45 especies de peces identificados. • 445 personas (216 hombres y 229 mujeres) fueron capacitados en servicios de turismo. • El Plan de Uso Público (PUP) fue aprobado por el ICF, autoridad de áreas protegidas. • Un Comité Interinstitucional fue integrado por instituciones públicas y privadas y organizaciones comunitarias para el implementar el PUP. <p style="text-align: center;"><i>El arrecife del área fue monitoreado por primera vez</i></p> 
<p>4. Gestionando ecosistemas y promoviendo alternativas económicas en la zona de recuperación pesquera PAMUCH</p>
<p>Beneficiario: Cuerpos de Conservación de Omoa (CCO)</p>
<p>Resultados:</p> <ul style="list-style-type: none"> • PAMUCH (Paraiso-Muchilena-Chachaguala) fue legalmente establecida el 9 de diciembre de 2015. • Cuatro spots de radio y televisión sobre los beneficios del PAMUCH fueron transmitidos a nivel nacional. • 150 posters y 150 trifolios fueron impresos para promover PAMUCH. • Un spot informativo de TV fue preparado con la participación de personal de CCO y fue transmitido en ocho noticieros. • El plan de patrullaje diseñado por CCO sigue promoviendo la coordinación conjunta entre autoridades y miembros comunitarios. • Un grupo organizado en Villa Chachaguala fue capacitado como proveedor de servicios de turismo y un sendero turístico fue trazado.
<p>5. Fortalecimiento de organizaciones pesqueras para el mejor manejo de ecosistemas marinos, en el Área de Protección de Flora y Fauna Yum Balam</p>
<p>Beneficiario: Comunidad y Biodiversidad (COBI)</p>
<p>Resultados:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Cuatro cooperativas pesqueras fueron objeto de este proyecto: Chiquilá, El Porvenir, Holbox y Vanguardia del Mar. • 74 de los 182 pescadores de las cooperativas fueron capacitados en el programa de Fortalecimiento de Líderes y Organizaciones Pesqueras de COBI. • Este programa incluye tres fases: <ul style="list-style-type: none"> ○ Cooperativismo en el cumplimiento del marco legal. ○ Negocios competitivos mejorados. ○ Inversiones en pesquerías sostenibles y conservación marina • Los reglamentos internos de cada cooperativa fueron desarrollados. • En junio 2016, miembros de las cuatro cooperativas tuvieron una experiencia de intercambio con miembros de las cooperativas de buzos y pescadores de Baja

California (Ensenada) en diversificación de productos con un enfoque sostenible.

- Pescadores de estas cooperativas están ahora al tanto de los derechos y obligaciones que tienen y están participando en métodos de pesca responsable de langosta como refugios de langosta y respetan la ley de pesca.

6. Diplomado en el Manejo Participativo de Áreas Marinas Protegidas del Caribe Mexicano

Beneficiario: Moxviquil

Resultados:

La ONG Moxviquil diseñó un programa de capacitación para guardaparques de áreas marinas protegidas para fortalecer sus capacidades metodológicas y conceptuales para desarrollar manejo participativo en las áreas.

- Los cuatro módulos impartidos fueron:
 - *El ser y hacer de un guardaparques*, realizado en la Reserva de Biosfera Ría Lagartos
 - *APM y gobernanza de territorio*, realizado en el Parque Nacional Tulum
 - *Manejo Participativo de AMP*, realizado nuevamente en el Parque Nacional Tulum, y
 - *Manejo de conflictos en AMP*, realizado en el Parque Nacional Arrecife de Xcalak
- Diecinueve (11 hombres y 8 mujeres) de 15 áreas marinas protegidas completaron el diplomado.
- Los módulos fueron replicados en diez áreas protegidas.
- Estrategias de participación social fueron diseñadas para incluir la participación de actores clave en cuatro áreas protegidas.
- El curso recibió retroalimentación muy positiva de los participantes.



Capacitación llevada en Ría Lagartos