

PROYECTO CONSERVACIÓN DE RECURSOS MARINOS EN CENTROAMÉRICA – Fase II
Convenio de Financiación: 2010 66 836
Informe mensual de actividades: abril 2018

1. Medidas Inversión

1.1. Actividades, logros, impactos¹:

¹Bajo consideración de los indicadores del Marco Lógico.

Tabla de avances en los indicadores del Marco Lógico del Proyecto

Para este informe trimestral (febrero-abril 2018) es importante tomar en cuenta lo siguiente:

- Los indicadores de resultados 1 y 2 contienen información de enero-marzo, que es lo último reportado por las áreas protegidas.
- Los indicadores del resultado 3 sí contienen información hasta abril.
- El punto de partida y de comparación para los indicadores de objetivo es el informe de enero. El punto de partida y de comparación para los indicadores de resultados es diciembre del 2017. A partir del próximo informe, el punto de partida para la comparación de todos los indicadores será abril 2018.

Indicadores de Objetivos

LOGICA DE INTERVENCION	Indicadores Verificables	Logro del Indicador a enero 2018	Avances en el logro del indicador a abril 2018
Objetivo del Proyecto	Consolidar las APMC seleccionadas en la región del Proyecto y asegurar el uso de los recursos marino-costeros a mediano plazo		
	OP IOV1: La brecha financiera no incrementa en el 100% de las APMC incluidas en el Programa.	No hay avances en este mes. Se volverá a medir a finales del 2018.	<p><u>Reserva Estatal Santuario del Manatí, México:</u> la bióloga Elvira Carvajal, directora del Instituto de Biodiversidad y Áreas Naturales Protegidas del Estado de Quintana Roo, tuvo dos reuniones con el subsecretario y el jurídico de la Secretaría de Finanzas y Planeación (SEFIPLAN) del Estado para definir el cobro de derecho por ingresar a las Áreas Naturales Protegidas estatales.</p> <p><u>Santuario de Vida Silvestre Corozal Bay, Belice:</u> SACD recibió el documento final de la consultoría de movilización financiera, el cual se está analizando.</p> <p><u>Zona de Protección Especial Marina Turtle Harbour/Rock Harbour, Honduras:</u> BICA Utila generó US\$293 con la venta de vasos de vidrio y de cartón, actividad de auto financiamiento apoyada por el Proyecto.</p>
	OP IOV2: Los planes de manejo están actualizados y bajo implementación en el 100% de las APMC incluidas en el programa.	<p><u>Reserva Estatal Santuario del Manatí, México:</u> la actualización del nuevo plan está programada para el 2018 al tener el POB aprobado.</p> <p><u>Santuario de Vida Silvestre Corozal Bay, Belice:</u> actividad en proceso, a concluir en el 2018.</p> <p><u>Reserva Marina South Water Caye, Belice:</u> borrador de documento revisado por el Departamento de Pesca y enviado de vuelta a la consultora para atender las observaciones realizadas por el Departamento.</p>	

LOGICA DE INTERVENCION	Indicadores Verificables	Logro del Indicador a enero 2018	Avances en el logro del indicador a abril 2018
Objetivo del Proyecto	Consolidar las APMC seleccionadas en la región del Proyecto y asegurar el uso de los recursos marino-costeros a mediano plazo		
		<p><u>Área de Usos Múltiples Río Sarstún, Guatemala:</u> la elaboración del plan maestro está programada para el 2018 al tener el POB aprobado</p> <p><u>Zona de Protección Especial Marina Turtle Harbour/Rock Harbour, Honduras:</u> el documento está en revisión en el ICF.</p>	<p><u>Área de Usos Múltiples Río Sarstún, Guatemala:</u> Fundaeco, CONAP y MAR Fund firmaron un acuerdo de cooperación para apoyar la elaboración del plan.</p>
	<p>OP IOV3: Las APMC incluidas en el programa tienen planes de aprovechamiento de recursos naturales bajo implementación.</p>	<p><u>Reserva Estatal Santuario del Manatí, México:</u> consultoría en proceso.</p> <p><u>Santuario de Vida Silvestre Corozal Bay, Belice:</u> en el 2018 se actualizará el Plan de Pesquerías Sostenibles para incluir las zonas de recuperación pesquera. En enero 2018 se publicaron los TdR.</p> <p><u>Reserva Marina South Water Caye, Belice:</u> no hay avances en este mes.</p> <p><u>Área de Usos Múltiples Río Sarstún, Guatemala:</u> En este año se finalizará la elaboración del plan de desarrollo de pesca sostenible y el plan piloto de ordenamiento pesquero.</p> <p><u>Zona de Protección Especial Marina Turtle Harbour/Rock Harbour, Honduras:</u> no hay avances en este mes.</p>	<p><u>Reserva Estatal Santuario del Manatí, México:</u> el primer informe del Diagnóstico y Plan de Manejo Pesquero y Acuícola del área protegida está en revisión.</p>

Indicadores de Resultados

LOGICA DE INTERVENCION	Indicadores Verificables	Logro del Indicador a diciembre 2017	Avances en el logro del indicador a marzo 2018
Resultado 1	La protección y conservación de los ecosistemas marino costeros en el área del proyecto están aseguradas.		
	<p>R1 IOV1: Al menos 12 iniciativas de infraestructura marina y terrestre construidas o rehabilitadas y puestas en operación para el final del año 3 (2017) y siendo utilizadas debidamente según su</p>	<p>Al final del tercer año, se han construido / rehabilitado ocho obras en las cinco APMC.</p>	<p><u>Reserva Marina South Water Caye, Belice:</u> se presentó el estudio de impacto ambiental (EIA) al Departamento de Ambiente de Belice y se obtuvo la autorización para las construcciones en el Cayo Twin.</p>

LOGICA DE INTERVENCION	Indicadores Verificables	Logro del Indicador a diciembre 2017	Avances en el logro del indicador a marzo 2018
Resultado 1	La protección y conservación de los ecosistemas marino costeros en el área del proyecto están aseguradas.		
	propósito inicial hasta el final del proyecto.		
	R1 IOV2: Los equipamientos adquiridos están siendo utilizados debidamente y cuentan con reglamentos y registros de uso.	Todo el equipo fortalece los programas desarrollados en cada AP (control y vigilancia, investigación y monitoreo y educación ambiental) y cuentan con manual de uso.	<p><u>Reserva Estatal Santuario del Manatí, México:</u> se adquirieron uniformes (gorra, playeras, pantalón, botas) para los guardaparques y guardianes comunitarios, así como equipo de radiocomunicación, un GPS y una cámara fotográfica.</p> <p><u>Reserva Marina South Water Caye, Belice:</u> con fondos de contrapartida se adquirió una computadora portátil y un GPS.</p> <p><u>Zona de Protección Especial Marina Turtle Harbour/Rock Harbour, Honduras:</u> se finalizó el estudio técnico para la demarcación del área protegida, lo que permitirá la compra de las boyas necesarias para la demarcación.</p>
	R1 IOV3: Los guarda parques (oficiales y comunitarios) reciben al menos dos sesiones de capacitación al año en temas de protección y conservación de los recursos naturales.	A la fecha los guardaparques han recibido 30 capacitaciones, distribuidas de la siguiente manera: México (3), Belice (10), Guatemala (8) y Honduras (9).	<p><u>Reserva Estatal Santuario del Manatí, México:</u> dos guardaparques fueron capacitados en comunicación asertiva y atención a clientes. Los cursos fueron impartidos por el Instituto de Capacitación para el Trabajo de Quintana Roo. Dos integrantes del personal de la Dirección de Biodiversidad y Áreas Naturales, se capacitaron en el tercer módulo del Diplomado en Gestión Participativa en las Áreas Marinas Protegidas del Caribe Mexicano: Gestión participativa de las Áreas Marinas Protegidas.</p> <p><u>Santuario de Vida Silvestre Corozal Bay, Belice:</u> Se capacitó a dos guardaparques y al administrador de recursos naturales de SACD en regulación y leyes ambientales, curso impartido por el Departamento de Bosques de Belice.</p> <p><u>Zona de Protección Especial Marina Turtle Harbour/Rock Harbour, Honduras:</u> se capacitó a 29 personas de la Fuerza Naval de Honduras, Policía Preventiva y Policía Municipal en protección de recursos marino-costeros y regulaciones del Parque Nacional Marino Islas de la Bahía.</p>
	R1 IOV4: Existe y se cumple una planificación para el control y vigilancia de	Las cinco APMC tienen una planificación de control y vigilancia e implementan patrullajes terrestres y acuáticos.	<u>Reserva Estatal Santuario del Manatí, México:</u> se realizaron siete recorridos acuáticos con la participación de la Procuraduría de Protección al Ambiente (PPA), Secretaría de Seguridad Pública (SSP) y la Comisión Nacional de Acuacultura

LOGICA DE INTERVENCION	Indicadores Verificables	Logro del Indicador a diciembre 2017	Avances en el logro del indicador a marzo 2018
Resultado 1	La protección y conservación de los ecosistemas marino costeros en el área del proyecto están aseguradas.		
	las capacidades operativas de cada área.		<p>y Pesca (CONAPESCA). Se decomisaron 58 trampas para jaiba y se reportaron dos áreas con tala de mangle. Se realizaron 11 patrullajes terrestres, sin encontrar actividades ilícitas.</p> <p><u>Santuario de Vida Silvestre Corozal Bay, Belice</u>: desarrollaron 41 patrullajes, de los cuales 23 fueron con la guardia costera de Belice y dos transfronterizos con SEMA. Como resultado, se confiscaron 74 trampas langosteras y una intrusión de un pescador mexicano.</p> <p><u>Reserva Marina South Water Caye, Belice</u>: desarrollaron 115 patrullajes (31 con la guardia costera y una con el Conservation and Compliance Unit del Departamento de Pesca). Como resultado, se confiscaron dos redes de pesca, 60 libras de langosta y 55 caracoles reina por debajo de la talla permitida. Se citó a la corte a dos pescadores quienes portaban las langostas y caracoles.</p> <p><u>Área de Usos Múltiples Río Sarstún, Guatemala</u>: desarrollaron 12 patrullajes. Dos acuáticos, resultando en el decomiso de dos redes de arrastre y 10 terrestres en los cuales no se reportó ningún ilícito.</p> <p><u>Zona de Protección Especial Marina Turtle Harbour/Rock Harbour, Honduras</u>: se realizaron 32 patrullajes acuáticos con apoyo de la Fuerza Naval de Honduras. Se atendió una denuncia con el apoyo de la Fuerza Naval, Policía Preventiva, Jefe de Policía Municipal, Coordinador de la oficina de Catastro y Técnico de ICF, por extracción de arena en el área de Diamond Cay. Se le dará el respectivo seguimiento a través del subcomité de co-manejo de Utila. A su vez se realizaron seis patrullajes terrestres en la isla. No se reportó ningún ilícito.</p>
	R1 IOV6: Al final del Proyecto, las 5 APMC han mejorado sus indicadores socioeconómicos y de gobernanza en un x%.	<u>Reserva Estatal Santuario del Manati, México</u> : Socioeconómico 0.47 y Gobernabilidad 0.65, con una calificación de Regular / Aceptable ya que se encuentra en el límite superior del rango Regular (rango: 0.40 – 0.60) y en el límite inferior del rango Aceptable (rango: 0.60 – 0.80); puntuación global 0.60.	La medición de estos indicadores se volverá a realizar en el último año de implementación del Proyecto.

LOGICA DE INTERVENCION	Indicadores Verificables	Logro del Indicador a diciembre 2017	Avances en el logro del indicador a marzo 2018
Resultado 1	La protección y conservación de los ecosistemas marino costeros en el área del proyecto están aseguradas.		
		<p><u>Santuario de Vida Silvestre Corozal Bay, Belice</u>: Socioeconómico 0.69 y Gobernabilidad 0.64, con una calificación de Aceptable (rango: 0.60 - 0.80); puntuación global 0.65.</p> <p><u>Reserva Marina South Water Caye, Belice</u>: Socioeconómico 0.63 y Gobernabilidad 0.61, con una calificación de Aceptable (rango: 0.60 - 0.80); puntuación global 0.62.</p> <p><u>Área de Usos Múltiples Río Sarstún, Guatemala</u>: Socioeconómico 0.54 y Gobernabilidad 0.61, con una calificación de Regular (rango: 0.40 – 0.60); puntuación global 0.59.</p> <p><u>Zona de Protección Especial Marina Turtle Harbour/Rock Harbour, Honduras</u>: Socioeconómico 0.63 y Gobernabilidad 0.55, con una calificación de Regular (rango: 0.40 – 0.60); puntuación global 0.57.</p>	

LOGICA DE INTERVENCION	Indicadores Verificables	Logro del Indicador a diciembre 2017	Avances en el logro del indicador a marzo 2018
Resultado 2	Mejores prácticas de manejo y uso sostenible de los recursos marino – costeros son aplicadas.		
	R2 IOV1: Las 5 APMC cuentan con una estrategia / plan de desarrollo comunitario al final del año 2.	Dos APMC tienen una Estrategia de Desarrollo Comunitario: Reserva Estatal Santuario del Manatí y Santuario de Vida Silvestre Corozal Bay.	<u>Reserva Estatal Santuario del Manatí, México</u> : la implementación de la estrategia inició con el desarrollo de entrevistas, talleres participativos y visitas de intercambio a proyectos comunitarios productivos de Quintana Roo. En las varias actividades participan comunitarios de las localidades de Laguna Guerrero, Raudales, Calderitas, Calderas Barlovento y La Península. Se han trabajado temas de reflexión organizativa y la identificación de oportunidades comunitarias en Santuario del Manatí. Un total de 20 personas han participado constantemente en las reuniones realizadas.
	R2 IOV2: 100% de las iniciativas productivas propuestas cuentan con estudios de factibilidad / mercado y de negocio y mecanismos de	Las iniciativas productivas implementadas en Río Sarstún, Guatemala, tienen estudios de factibilidad.	-

LOGICA DE INTERVENCION	Indicadores Verificables	Logro del Indicador a diciembre 2017	Avances en el logro del indicador a marzo 2018
Resultado 2	Mejores prácticas de manejo y uso sostenible de los recursos marino – costeros son aplicadas.		
	capacitación y acompañamiento técnico.		
	R2 IOV3: Aumento en el nº de comunitarios capacitados, acreditados e involucrados en actividades en apoyo a la gestión cotidiana (monitoreo biológico; control y vigilancia) de las áreas protegidas.	A la fecha se han capacitado comunitarios distribuidos de la siguiente manera: México (40), Belice (31), Guatemala (29) y Honduras (29).	<p><u>Reserva Estatal Santuario del Manati, México:</u> un promedio de 10 comunitarios de los ejidos de Calderas Barlovento, La Península y nuevos integrantes de Úrsulo Galván, iniciaron el proceso de capacitación para ser acreditados como guardianes comunitarios. A la fecha han sido capacitados en temas forestales, temas de pesca y acuicultura y temas de vida silvestre.</p> <p><u>Santuario de Vida Silvestre Corozal Bay, Belice:</u> con fondos de contrapartida se capacitó al comité asesor en roles y responsabilidades, zonas de recuperación pesquera y acceso controlado, para mejorar la participación y compromiso del comité en el manejo del área. Además, se desarrollaron dos sesiones de capacitación para 10 investigadores comunitarios en: liderazgo, comunicación, resolución de conflictos, y temas del programa de monitoreo e investigación (calidad de agua, larvas de peces, avistamiento de aves), entre otros.</p>
	R2 IOV4: Las 5 APMC cuentan con mecanismos (comités comunitarios asesores o su equivalente) que garantizan la participación de los actores locales en la orientación y en la toma de decisiones con respecto a la gestión de las áreas y que se reúnen al menos 2 veces al año.	A la fecha existen cinco comités: México (Consejo Asesor), Belice (Comités Asesores), Guatemala (Consejo Ejecutivo Local) y Honduras (Sub-comité de Co - manejo).	<p><u>Santuario de Vida Silvestre Corozal Bay, Belice:</u> con fondos de contrapartida se desarrolló la primera reunión del comité asesor del área protegida con participación de 10 personas. Los temas abordados fueron: resultados de los programas de control y vigilancia y monitoreo e investigación. Se presentó la regulación para el manejo del mangle, entre otros.</p> <p><u>Área de Usos Múltiples Río Sarstún, Guatemala:</u> se desarrolló la primera reunión del año del consejo ejecutivo local, con la participación de 22 personas representantes de Fundaeco, MAR Fund, CONAP, Gobernación Departamental, Municipalidad de Livingston, PNC, Comando Naval del Caribe, Red de Pescadores, INGUAT y Representantes Comunitarios. Los temas discutidos incluyen el calendario de vedas, plan de patrullaje, proceso legal por invasión en la comunidad de Cocolí, entre otros.</p> <p><u>Zona de Protección Especial Marina Turtle Harbour/Rock Harbour, Honduras:</u> se realizó una reunión del subcomité de</p>

LOGICA DE INTERVENCION	Indicadores Verificables	Logro del Indicador a diciembre 2017	Avances en el logro del indicador a marzo 2018
Resultado 2	Mejores prácticas de manejo y uso sostenible de los recursos marino – costeros son aplicadas.		
			co-manejo en la cual se discutió sobre: actualización de las denuncias elaboradas y remitidas, revisión de plan de arbitrios 2018, problemática de escasez de agua en la isla y monitoreo de pozos por parte del gobierno. Se llevó a cabo una reunión con la coordinadora de los fiscales y el nuevo fiscal del medio ambiente asignado a Islas de la Bahía, para dar a conocer los inconvenientes que se tienen al presentar denuncias. El fiscal se comprometió en visitar la isla de Utila para dar seguimiento a las denuncias interpuestas.

LOGICA DE INTERVENCION	Indicadores Verificables	Logro del Indicador a diciembre 2017	Avances en el logro del indicador a abril 2018
Resultado 3	Comunicación e intercambios efectivos para adopción de nuevas práctica.		
	R3 IOV1: Al final del proyecto, al menos 6 pequeños proyectos regionales ejecutados y monitoreados por los fondos nacionales (3 en una primera convocatoria en el 2015 y otros 3 en una segunda convocatoria en el 2016.)	De los 15 proyectos aprobados en las dos convocatorias de Fase II (2016 y 2017), 10 fueron financiados directamente por el proyecto.	Indicador cumplido y concluido
	R3 IOV2: Al menos 2 reuniones regionales realizadas. Esquema de seguimiento a la implementación de acuerdos alcanzados.	A la fecha siete reuniones regionales desarrolladas.	-
	R3 IOV3: Al final del proyecto se han promovido al menos cinco intercambios de experiencias entre los administradores de las áreas y/u otros	A la fecha se han realizado cuatro intercambios entre ejecutores del Proyecto	-

LOGICA DE INTERVENCION	Indicadores Verificables	Logro del Indicador a diciembre 2017	Avances en el logro del indicador a abril 2018
Resultado 3	Comunicación e intercambios efectivos para adopción de nuevas práctica.		
	stakeholders de cada APMC.		

