

PROYECTO CONSERVACIÓN DE RECURSOS MARINOS EN CENTROAMÉRICA – Fase II
Convenio de Financiación: 2010 66 836
Informe mensual de actividades: julio 2017

1. Medidas Inversión

1.1. Actividades, logros, impactos¹, problemas y riesgos en cuanto a:

Componente 1

Reserva Estatal Santuario del Manatí – Bahía de Chetumal, México: la ejecución presupuestaria de este componente es del 28% a junio 2017 con base en el POB. Se avanzó en la compra de equipo de buceo para guardaparques del área protegida, así como en la compra de una camioneta pick up 4X4, la cual será utilizada tanto en las actividades de inspección y vigilancia como en actividades de monitoreo y gestión del área protegida.

Con fondos de contrapartida se continuó la implementación del programa de control y vigilancia, y en el trimestre (abril- junio) se llevaron a cabo siete recorridos acuáticos, coordinados con oficiales de CONAPESCA y la Secretaría de Marina. No se detectaron actividades que contravienen el Decreto y Programa de Manejo de la Reserva. Se realizaron 16 recorridos terrestres al interior de la Reserva en coordinación con la Procuraduría de Protección al Ambiente de Quintana Roo. En estos recorridos se detectó la instalación de un campamento pesquero, tala de mangle, relleno de humedales y construcción de un muro de contención, por lo que se presentaron las debidas denuncias ambientales ante la PROFEPA.

Se realizó una reunión con las comunidades de Raudales y Laguna Guerrero (18 personas participaron), para socializar la información de cobertura de manglares y pasto marino generada por la empresa alemana RSS. El monitoreo de calidad de agua en 30 sitios del área protegida inició y como resultados preliminares se tienen registros de 12 parámetros de calidad de agua, destacando los sitios ubicados frente a la ciudad de Chetumal con los valores más altos de nutrientes. Respecto al monitoreo de manatí, en especial el seguimiento de Daniel, se realizaron seis recorridos y los informes preliminares indican que el territorio de Daniel incluye lo largo de Laguna Guerrero, los canales de acceso hacia la Bahía de Chetumal y el área conocida como Cacayuc. Durante los recorridos se observó la presencia de tres manatíes adultos.

Se dio seguimiento a las transmisiones de los spots de televisión por el canal 7+, así como con las cápsulas de radio por Radio Chetumal 860 AM y 100.9 FM. Se estima que esta información alcanza 244,553 habitantes de Chetumal, Calderitas, Laguna Guerrero y Raudales.

En el mes de junio se contrató al biólogo Mateo Sabido Itza, quien apoyará la ejecución del Proyecto en el área protegida.

Santuario de Vida Silvestre Corozal Bay, Belice: la ejecución presupuestaria de este componente es del 46% a junio 2017 con base en el POB. Se seleccionó al consultor que realizará la rehabilitación del edificio para las oficinas de SACD. Se inició la fabricación de la lancha que fortalecerá los programas de control y vigilancia e investigación y monitoreo. Respecto al monitoreo de calidad e agua, se envió el contrato a ECOSUR para su firma y así iniciar con el análisis de los datos de calidad de agua recolectados en los diferentes monitoreos que se han realizado en la bahía durante este año. Se llevó a cabo el primer taller relacionado con la consultoría de

¹Bajo consideración de los indicadores del Marco Lógico.

movilización de fondos. Se coordinó un patrullaje con la Secretaría de Ecología y Medio Ambiente (SEMA), de Quintana Roo.

Reserva Marina South Water Caye, Belice: la ejecución presupuestaria de este componente es del 20% a junio 2017 con base en el POB. Se finalizó el estudio de oleaje histórico en el área, desarrollado por el Instituto de Hidráulica Ambiental (IH Cantabria). Se llevó a cabo la visita por el experto de TYPSA, quien entregó un informe en el que analiza la factibilidad de la inversión para la contención y reclamación del cayo Twin, utilizando en su análisis el estudio de oleaje desarrollado por IH Cantabria. Se adquirió el vehículo que será utilizado por el administrador del área y el técnico de educación ambiental. Se continúa con las consultas a comunidades clave, para la actualización del plan de manejo del área y la creación de la estrategia de desarrollo comunitario. El Departamento de Pesca desarrolló el monitoreo de zonas de agregación de desove y de langosta, y se programó el monitoreo de concha después del cierre de la temporada de veda (30 de septiembre).

Área de Usos Múltiples Río Sarstún, Guatemala: la ejecución presupuestaria de este componente es del 34% a junio 2017 con base en el POB. Se cuenta con dos de las tres licencias necesarias para iniciar la rehabilitación de las infraestructuras en el área protegida. Se capacitó en legislación pesquera y áreas protegidas a técnicos que desarrollan el programa de control y vigilancia. Se continúan las reuniones mensuales de coordinación con el Consejo Nacional de Áreas Protegidas (CONAP) para mantener al ente rector informado de las actividades realizadas en el área y se desarrolló un evento de socialización de resultados del Proyecto a comunitarios e instituciones.

Zona de Protección Especial Marina Turtle Harbour Rock Harbour, Honduras: la ejecución presupuestaria de este componente es del 56% a junio 2017, con base en el POB. BICA Utila finalizó la instalación de los paneles solares en el centro de visitantes, los cuales abastecerán el 80% de la energía para el edificio. BICA Utila inició el estudio técnico y demarcación del área protegida, evaluando 21 puntos a lo largo de los límites del área. Para esto se estableció la profundidad y localización geográfica de los posibles puntos que serán marcados con boyas.

Respecto al proceso de actualización del Plan de Manejo para el Parque Nacional Marino Islas de la Bahía, BICA Utila asistió a una reunión en La Ceiba convocada por el Instituto de Conservación Forestal (ICF) y facilitada por el proyecto Marino Costero de MiAmbiente. Se conformó el Equipo Técnico Interinstitucional (ETI) que dará seguimiento al proceso de actualización de este documento. En relación al monitoreo de pos larvas de peces, BICA Utila gestionó fondos ante WWF para capacitar a todo su equipo en esta temática. Los fondos fueron aprobados, por lo que la organización coordinó con ECOSUR las actividades de capacitación.

Como fortalecimiento a su sostenibilidad, BICA Utila continúa con el proyecto de reciclaje de botellas de vidrio, vendiendo en el trimestre 446 vasos de vidrio, 13 ceniceros y 6 tazas. Asimismo, se tuvieron dos reuniones de trabajo con la junta directiva de la organización y cuatro reuniones con el sub comité técnico de comanejadores, para dar seguimiento a los procesos de denuncia presentados y coordinar acciones conjuntas de manejo.

Componente 2

Reserva Estatal Santuario del Manatí – Bahía de Chetumal, México: la ejecución presupuestaria de este componente es del 14% a junio 2017, con base en el POB. Con fondos de contrapartida se firmó el convenio de colaboración entre la Asociación Mexicana de Hábitats para la Interacción y Protección de Mamíferos Marinos A.C. (AMHMAR) y la SEMA y cuyo objetivo es establecer e impulsar programas en conjunto que contribuya a fortalecer una cultura de conservación, protección y bienestar de los mamíferos marino.

Durante este trimestre la SEMA atendió a 820 visitantes en el CARMA, explicando la importancia de la Reserva, las acciones de conservación y su vinculación con el proyecto Conservación de Recursos Marinos en Centroamérica. Asimismo, se realizaron 5 pláticas informativas a 113 alumnos y 20 padres de familia de escuelas de la ciudad de Chetumal, Laguna Guerrero y Raudales. En seguimiento a la conformación de las brigadas comunitarias de vigilancia ambiental, se realizó una reunión con las autoridades ejidales y la población de la localidad de Raudales para plantearles los beneficios y objetivos de conformar las mismas. Se cuenta con una lista de 16 voluntarios y un programa de capacitación, evaluación y acreditación avalado por la Procuraduría de Protección al Ambiente de Q. Roo

Se contrató al licenciado en educación Basilio Velázquez para realizar la estrategia de desarrollo comunitario para el área protegida. En este trimestre se realizaron 16 visitas a la Reserva y 18 entrevistas con actores de las localidades de Calderitas, Luis Echeverría, Laguna Guerrero y Raudales. Se programó el primer taller participativo, el cual se realizó el 14 de julio en la sala de usos múltiples del CARMA.

Santuario de Vida Silvestre Corozal Bay, Belice: la ejecución presupuestaria de este componente es del 7% a junio 2017 con base en el POB. Se llevó a cabo una feria de pescadores en la que participaron alrededor de 300 pescadores de Sarteneja, Chunox, Copper Bank y Corozal. Se realizaron actividades como competencias de trampas de playa, en las cuales se premió a los pescadores con la mejor captura del día, promoviendo la utilización de prácticas de pesca sostenibles. Además de la competencia, organizaciones gubernamentales y no gubernamentales dieron información sobre el trabajo que realizan en el área.

Reserva Marina South Water Caye, Belice: la ejecución presupuestaria de este componente es del 34% a mayo 2017 con base en el POB. Se finalizó el entrenamiento de 14 comunitarios y pescadores como guías de turismo, quienes ahora realizarán sus prácticas para su certificación. Como parte de la actividad de educación ambiental y el concurso de “mejor afiche”, llevado a cabo por el técnico de educación, se realizaron tres excursiones a la reserva con un total de seis colegios. Se llevó a cabo la segunda reunión con el consejo consultivo del área para discutir, entre otros temas, la implementación del Proyecto, la cantidad de patrullajes realizados y número de arrestos.

Área de Usos Múltiples Río Sarstún, Guatemala: la ejecución presupuestaria de este componente es del 23% a junio 2017 con base en el POB. Como parte de los proyectos productivos, se finalizó la construcción del restaurante comunitario del Comité de Pescadores de Barra Sarstún y se continuó el proyecto de renovación y activación del centro de compra y venta de productos hidrobiológicos con el Comité de Pescadores de San Juan. Los proyectos de cacao a desarrollarse en Plan Grande Quehueche y Cocolí se encuentran en su etapa inicial. Se llevó a cabo un intercambio entre comunitarios y técnicos de FUNDAECO para capacitar en el proceso de la siembra de cacao. Se firmó el contrato con la ONG Ecologic, quien realizará la estrategia de desarrollo comunitario.

Zona de Protección Especial Marina Turtle Harbour Rock Harbour, Honduras: la ejecución presupuestaria de este componente es del 25% a junio 2017, con base en el POB. BICA-Utilla continuó la implementación del plan de educación ambiental, trabajando con 512 estudiantes a través de charlas que se imparten en las escuelas sobre diferentes temas y juegos de aprender haciendo. Entre las charlas impartidas se pueden mencionar: flora y fauna de humedales, pastos marinos y especies banderas, arrecifes de coral y flora y fauna de los mismos, peces, tiburón ballena, tortugas marinas, caracol y pez león. También se llevó a cabo una campaña de limpieza con los jóvenes de bachillerato del Instituto Nocturno. Respecto al proyecto “líderes del arrecife” se conformó un grupo de 12 jóvenes, los cuales fueron entrenados en identificación de peces de arrecife, guía para consumo responsable de peces, reciclaje y manejo de desechos sólidos y ecología del arrecife. Respecto al documento de Estrategia de desarrollo comunitario, la consultora contratada no logró avanzar con la

información solicitada por lo que fue necesario rescindir su contrato. BICA Utila plantea finalizar este proceso con el apoyo del punto focal técnico de Fundación Biosfera, ya que a la fecha se tiene buena información recopilada y la organización conoce las necesidades de las comunidades del área protegida. En cuanto a la reactivación y formalización de los Consejos Comunitarios (COCOs) en Utila Centro y Los Cayitos, BICA Utila inició gestiones con el ICF y se acordó apoyar la actividad en el próximo trimestre.

Componente 3

- **Divulgación amplia de resultados**

Se actualizó la información en la página web, Facebook y Twitter de MAR Fund. El rediseño incluyó actualización de la plataforma y contenidos. La página tiene una nueva presentación de la información. www.marfund.org