

PROYECTO CONSERVACIÓN DE RECURSOS MARINOS EN CENTROAMÉRICA– Fase I
Convenio de Financiación: BMZ 2007 66 667
Informe mensual de actividades: abril 2017

1. Medidas de inversión

Actividades, logros, impacto¹

Componente 1:

Área de Protección de Flora y Fauna Yum Balam, México: la ejecución presupuestaria de este componente es del 91% a marzo 2017, con base en el POB. En seguimiento a los conflictos ocurridos a finales del 2016 respecto a la toma de las oficinas de la CONANP en Holbox y Kantunilkín, la CONANP retomó el tema de la conformación del Consejo Asesor del Área Natural Protegida como un mecanismo de participación social organizada en la revisión del programa de manejo. En febrero del 2017, con fondos de contrapartida, se conformó el Consejo Asesor y se acordó constituir cinco Sub-consejos (ejidal, pesquero, turístico, académico y de Organizaciones de la Sociedad Civil) en los cuáles será discutido y analizado el documento actual del Programa de Manejo.

En el mes de enero, con el objetivo de fortalecer el trabajo y gestión del personal en el área protegida, cinco guardaparques concluyeron los trámites ante la Secretaría de Comunicaciones y Transporte para obtener su libreta de mar. Con este documento, los guardaparques pueden navegar las embarcaciones de la CONANP en los recorridos de supervisión, vigilancia, monitoreo, etc.

Con apoyo del Proyecto se contrató al Programa Mexicano del Carbono A.C. para validar en campo la información obtenida por la empresa alemana Remote Sensing Solutions (RSS) con las imágenes satelitales. Esta actividad correspondió a la segunda medición de cobertura de pastos marinos y manglares para las cuatro áreas protegidas de la Fase I del Proyecto, la cual ya finalizó. La cobertura de pasto marino para el 2016 es de 17,747 hectáreas y de manglar es de 7,049 hectáreas.

En seguimiento a la demarcación del área de arrecife de coral conocida como “los Cuevones”, se logró colocar 10 boyas de amarre y dos de descanso para disminuir el impacto que causan las anclas de las embarcaciones de los prestadores de servicios turísticos de Holbox y Chiquilá. Además se colocó una boya informativa. El consultor contratado para esto, además del informe final enviado, elaboró un manual de uso y mantenimiento de boyas, el cual se compartirá con los prestadores de servicios turísticos que realizan actividades en la zona.

Reserva Marina Port Honduras, Belice: la ejecución presupuestaria de este componente es del 93% a marzo 2017, con base en el POB. Se finalizó con la actualización del plan de manejo de la reserva, el cual será entregado al *Protected Areas Conservation Trust (PACT)* y al Departamento de Pesca de Belice para su aprobación. Se continuó con el fortalecimiento al programa de *Ridge to Reef* por medio de reparaciones realizadas a infraestructuras existentes. Además, el departamento científico de TIDE validó en campo la información obtenida por la empresa alemana Remote Sensing Solutions (RSS) en relación a las imágenes satelitales correspondiente a la segunda medición de cobertura de pastos marinos y manglares.

Refugio de Vida Silvestre Punta de Manabique, Guatemala: la ejecución presupuestaria de este componente es del 90% a marzo 2017, con base en el POB. Se concluyó con la compra del equipo necesario para instalar la unidad de sistemas de información geográfica de la región nororiente. Se cuenta con el documento final del Plan Maestro, el cual está en proceso de ser entregado a ventanilla única de la oficina central del Consejo Nacional

¹ Bajo consideración de los indicadores del Marco Lógico.

de Áreas Protegidas (CONAP). El Proyecto apoyó al desarrollo de la iniciativa Motagua, con la cual se estableció un espacio de diálogo y discusión, obteniendo como primer resultado la instalación del Foro de Justicia Ambiental de Izabal. El seguimiento de la misma se dará por parte de CONAP con apoyo de sus socios.

Zona de Protección Especial Marina Sandy Bay West End, Honduras: la ejecución presupuestaria de este componente es del 97% a marzo 2017 con base al POB. El Roatán Marine Park (RMP) finalizó las rehabilitaciones al edificio donde se encuentran sus oficinas en West End. Las mejoras en el aspecto externo de la infraestructura ofrecen una mejor presentación a los visitantes y/o compradores que llegan al eco-shop y oficinas de la organización.

Se realizó la capacitación en el uso de la herramienta SMART (Spatial Monitoring Analysis and Reporting Tool), con el propósito de fortalecer el programa de control y vigilancia que los guardarecursos realizan en el área protegida. Fue impartida por personal de Wildlife Conservation Society (WCS) y también se logró la participación de personal de instituciones afines e involucradas en este tema: ZOLITUR, BICA, Fuerza Naval de Honduras, Fiscalía de Medio Ambiente, Instituto de Conservación Forestal, Unidad de Medio Ambiente de Roatán y de Santos Guardiola, entre otros.

RMP trabajó en mejorar su imagen al público y para ello rediseñó el logo de la organización, elaboró un banner y trifoliar informativo de la organización. Se diseñaron nuevos rótulos informativos sobre el área protegida y las actividades permitidas y no permitidas relacionadas con la conservación del medio marino.

BICA, con apoyo del Proyecto, contrató a un consultor para validar en campo la información obtenida por la empresa alemana Remote Sensing Solutions (RSS) con las imágenes satelitales. Esta actividad correspondió a la segunda medición de cobertura de pastos marinos y manglares para las cuatro áreas protegidas de la Fase I del Proyecto. En este trimestre compiló toda la información recopilada del programa de monitoreo de calidad de agua y a la fecha se encuentra terminando el informe final.

Componente 2:

Área de Protección de Flora y Fauna Yum Balam, México: la ejecución presupuestaria de este componente es del 81% a marzo 2017 con base al POB. En este trimestre (enero – marzo) la CONANP dio seguimiento al tema de educación ambiental en el área protegida. Los días 28 y 29 de enero realizó el evento “Pajareando en Holbox, la ruta migratoria”; el 2 de febrero, en conmemoración del Día Mundial de los Humedales, realizó una actividad de limpieza de humedales en Holbox y del 17 al 19 del mismo mes, se realizó el taller de capacitación de instructores voluntarios de las comunidades de Solferino y Chiquilá para desarrollar el Programa Sal a Pajarear Yucatán.

En relación al manejo de residuos sólidos, se instaló un transformador de energía eléctrica en el relleno sanitario de Kantunilkin, el cual quedó conectado el 14 de marzo. Asimismo, el personal del Municipio de Lázaro Cárdenas trasladó el generador de energía eléctrica que estaba en Kantunilkin al Centro de Transferencia de Holbox, con la finalidad de que puedan funcionar los contenedores que compactarán los residuos en este lugar. Sin embargo, el encargado del proyecto de saneamiento del Centro de Transferencias explicó que hace falta un cableado a los equipos (compactadoras) que será adquirido este año con recursos de contrapartida.

La consultora Otilia Valenzuela finalizó el proceso de acompañamiento y asistencia técnica para la formalización de grupos de la sociedad civil en figuras jurídicas formales, logrando así formalizar cuatro grupos: Las Sirenas de Holbox SC de RL de CV, Alma Verde Holbox SC, Manaholchi SC y el Comité del Sistema Producto Escama de Quintana Roo A.C..

Se capacitó a 30 pescadores en técnicas de seguridad al bucear, debido a que estos pescadores no realizan buceo SCUBA (Self Contained Underwater Breathing Aparatus por sus siglas en inglés) sino que hacen uso de un

generador de oxígeno al cual se le conectan mangueras muy largas que le permiten al pescador sumergirse y permanecer mucho tiempo bajo el agua. Este equipo se conoce localmente como “juka umbilical”.

Reserva Marina Port Honduras, Belice: la ejecución presupuestaria de este componente es del 83% a marzo 2017, con base en el POB. Se llevó a cabo una gira con reporteros de estaciones de televisión nacionales, para promocionar el atractivo turístico de las comunidades de Monkey River y Punta Negra. Se finalizó con la capacitación en buzos de rescate a tres investigadores comunitarios y un guardaparque.

Refugio de Vida Silvestre Punta de Manabique, Guatemala: la ejecución presupuestaria de este componente es del 98% a marzo 2017 con base en el POB. Se llevó a cabo una reunión del Consejo Consultivo para discutir, entre otros, la problemática del Río Motagua y los avances de la iniciativa, resultados de patrullajes y monitoreo en el área y resultados de la actualización del Plan Maestro.

Zona de Protección Especial Marina Sandy Bay West End, Honduras: la ejecución presupuestaria de este componente es del 98% a marzo 2017 con base al POB. Para el proyecto de la miel en la comunidad de Corozal, se pintó exteriormente la planta de procesamiento y se instaló la energía eléctrica. El grupo está dando seguimiento al proceso de legalización de la empresa.

En este trimestre (enero – marzo) BICA finalizó la construcción del centro de reciclaje en la Escuela Modelo de Roatán. Este centro de reciclaje complementará las actividades de educación ambiental que se llevan a cabo en este establecimiento, a través del programa del Aula Verde. El grupo de Mujeres Artesanas de Roatán (MAR) se fortaleció en temas administrativos y continuaron produciendo los diferentes productos que confeccionan. Con apoyo del proyecto se avanzó en la actualización y publicación del manual educativo "Los arrecifes coralinos de las islas de la Bahía". Debido a que este material cuenta con apoyo de otros donantes, el mismo aún está en rediseño.

Componente 3

En abril se firmó el contrato con Fundación Albatros para realizar la Estrategia de Comunicación sobre los sitios de recuperación pesquera en la región SAM. Se les envió material bibliográfico para revisar y, a través de una llamada con Alejandro Balaguer, Presidente de la Fundación, se hizo el programa de la primera fase de la visita de campo y se programó realizarla a inicios de mayo.

En abril también se realizó la compra de todo el equipo de trabajo cotizado para Healthy Reefs Initiative (HRI).

Durante la última semana de abril, se llevó a cabo en Livingston la celebración del cierre de actividades del Programa Roots and Shoots SAM. El informe de la implementación del programa será entregado en mayo.

- **Divulgación amplia de resultados**

Se actualizó la información en la página web, Facebook y Twitter de MAR Fund.

- **Consultoría para la sistematización de experiencias en las cuatro AMPC**

En este mes, los consultores avanzaron en el desarrollo de cada una de las sistematizaciones de experiencias identificadas para cada área protegida. Para el caso de las siguientes experiencias fue necesario extender una ampliación de contrato, a solicitud de los consultores:

- Programa de infraestructura marina en la Zona de Protección Especial Marina Sandy Bay West End, Honduras, a ser realizada por el Biólogo Ian Drysdale. Se programó para finalizar el 23 de abril, pero se extendió contrato hasta el 19 de mayo.
- Modelo de gobernanza para la gestión compartida para la conservación del Refugio de Vida Silvestre Punta de Manabique, Izabal, Guatemala, a ser realizada por el Biólogo Rodrigo Morales. Se programó para finalizar el 27 de abril y se extendió contrato hasta el 20 de mayo.

Se firmó contrato con las dos consultorías pendientes, las cuales iniciaron en abril, siendo estas:

- Conformación y fortalecimiento de brigadas comunitarias contra incendios forestales en el Área de Protección de Flora y Fauna Yum Balam, México, a ser realizada por dos técnicos especialistas en el tema que laboran para Pronatura Península de Yucatán, del 4 de abril al 2 de junio 2017.
- Monitoreo de la calidad de agua en la Zona de Protección Especial Marina Sandy Bay West End, Roatán, Honduras, a ser realizada por la Ingeniera Ambiental Virginia Mosquera, del 17 de abril al 24 de mayo 2017.