



PNUMA

**Programa de las
Naciones Unidas para el
Medio Ambiente**

Distr. LIMITADA

UNEP(DEPI)/CAR WG.31/INF.3
7 de mayo de 2008

Original: INGLÉS

Cuarta Reunión del Comité Asesor Científico y Técnico (STAC) de las Partes Contratantes (COP) al Protocolo relativo a las Áreas y Flora y Fauna Especialmente Protegidas (SPAW) en la Región del Gran Caribe

Gosier, Guadalupe, Francia, del 2 al 5 de mayo de 2008

BORRADOR

**ESTADO DE EJECUCIÓN DEL PLAN DE TRABAJO Y PRESUPUESTO PARA EL
PROGRAMA REGIONAL DE SPAW PARA EL BIENIO 2006-2007**

ÍNDICE

SIGLAS.....	iii
1. INTRODUCCIÓN	1
2. ESTADO DE SUBPROGRAMAS Y ACTIVIDADES	2
2.1 Coordinación del Programa	2
2.2 Fortalecimiento de Áreas Protegidas en la Región del Gran Caribe	8
2.3 Desarrollo de Lineamientos para la Gestión de Áreas y Especies Protegidas	11
2.4 Conservación de Especies Amenazadas o en Peligro de Extinción	12
2.5 Conservación y Uso Sostenible de Ecosistemas Marinos y Costeros.....	19
2.6 Sustainable Tourism.....	26
Anexo I: Estado del Presupuesto del Programa SPAW para el bienio 2006-2007	27

SIGLAS

ACS	Asociación de Estados del Caribe
AGGRA	Atlantic and Gulf Rapid Reef Assessment
AMEP	Evaluación y Gestión de la Contaminación Ambiental
AMP	Área Marina Protegida
BMP	Mejores Prácticas de Manejo
CABI	CAB International (anteriormente Commonwealth Agricultural Bureau)
CaMPAM	Encargados de Áreas Marinas Protegidas del Caribe (Red)
CARICOMP	Productividad Marina y Costera del Caribe (Programa)
CBI	Comisión Ballenera Internacional
CCA	Asociación de Conservación del Caribe
CCA-CCAMP	CCA- Programa de Gestión Marina y Costera
CDB	Convención sobre Diversidad Biológica
CEN	Red Ambiental del Caribe (Proyecto)
CEP	Programa Ambiental del Caribe
CHA-CAST	Asociación Hotelera del Caribe-Alianza Caribeña para el Turismo Sostenible
CI	Conservación Internacional
CIT	Convención Interamericana para la Protección y Conservación de las Tortugas Marinas
CITES	Convenio sobre Comercio Internacional de Especies en Peligro de Extinción
CMS	Convenio sobre la Conservación de Especies Migratorias de Animales Silvestres
COP	Conferencia de las Partes
CORAL	Coral Reef Alliance
CREP	Programa Ambiental Regional del Caribe
CRFM	Mecanismo Regional de Pesquerías del Caribe
CTO	Organización Caribeña de Turismo
DoS/OIE (OESI)	Departamento de Estado de los Estados Unidos, Oficina de Océanos y Asuntos Científicos y Ambientales Internacionales
ECCN	Eastern Caribbean Cetacean Network
EIA	Evaluación de Impacto Ambiental
FMAM	Fondo para el Medio Ambiente Mundial
FTCM	Fuentes y Actividades Terrestres de la Contaminación Marina
GISP	Programa Mundial sobre Especies Invasoras
GCFI	Instituto de Pesca del Golfo y del Caribe
GCRMN	Red Mundial de Monitoreo de los Arrecifes de Coral
GEO	Red Mundial de Monitoreo de los Arrecifes de Coral (Global Environment Outlook)
IABIN	Red Interamericana de Información sobre Biodiversidad
IBA	Área de Importancia para Aves
ICRAN	Red Internacional de Acción para los Arrecifes de Coral
ICRI	Iniciativa Internacional de los Arrecifes de Coral
IFAW	Fondo Internacional para el Bienestar de los Animales
IGM	Reunión Intergubernamental
INVMAR	Centro de Investigaciones Marinas de Colombia
IRF	Island Resources Foundation
ISTAC	Comité Asesor Científico y Técnico Interino

MAR	Región Mesoamericana
MBRS	Proyecto del Sistema Arrecifal Mesoamericano de CCAD/FMAM/Banco Mundial
MEA	Acuerdos Ambientales Multilaterales
MER	Centro de Educación e Investigación Marina
NACRI	Iniciativa para los Arrecifes de Coral de las Antillas Neerlandesas
NFWF	Fundación Nacional para la Pesca y Vida Silvestre
NOAA	Administración Nacional Oceánica y Atmosférica
OEA	Organización de Estados Americanos
OECS	Organización de Estados del Caribe Oriental
OECS-ESDU	OECS-Unidad del Ambiente y el Desarrollo Sostenible
OMI	Organización Marítima Internacional
ORPALC	Oficina Regional para América Latina y el Caribe
PNUMA	Programa de las Naciones Unidas para el Medio Ambiente
PNUMA-DTIE	PNUMA-Departamento de Tecnología, Industria y Economía
PNUMA-WCMC	Centro Mundial de Vigilancia y la Conservación del PNUMA
RAC	Centro de Actividad Regional
RCP	Plan de Coordinación Regional
SCSCB	Sociedad para la Conservación y Estudio de las Aves del Caribe
SIDA	Agencia Sueca para el Desarrollo Internacional
SIDS-POA	Programa de Acción para los Pequeños Estados Insulares en Desarrollo
SIG	Sistemas de Información Geográfica
SOE	Estado del Ambiente
SPAW	Áreas y Flora y Fauna Especialmente Protegidas
STAC	Comité Asesor Científico y Técnico
TNC	The Nature Conservancy
UCR/CAR	Unidad de Coordinación Regional del Caribe
UICN	Unión Internacional para la Conservación de la Naturaleza
UNF	Fundación de las Naciones Unidas
USAID	Agencia para el Desarrollo Internacional del Gobierno de los Estados Unidos
UWI-CMS	Universidad de las Indias Occidentales-Centro de Ciencias Marinas
UWI-NRMP	Universidad de las Indias Occidentales-Programa de Gestión de Recursos Naturales
WCPA	Comisión Mundial sobre Áreas Protegidas
WECAFC	Comisión Pesquera para el Atlántico Centro Occidental de la FAO
WIDECAS	Red para la Recuperación de las Tortugas Marinas en el Gran Caribe
WW2BW	Iniciativa “Aguas Blancas hacia Aguas Azules”

ESTADO DE EJECUCIÓN DEL PLAN DE TRABAJO Y PRESUPUESTO PARA EL PROGRAMA REGIONAL DE SPAW PARA EL BIENIO 2006 – 2007

1. INTRODUCCIÓN

1. Este informe presenta las prioridades del Programa Regional sobre Áreas y Flora y Fauna Especialmente Protegidas en la Región del Gran Caribe (Programa SPAW) y el estado de las actividades para el bienio 2006-2007.
2. El Plan de Trabajo del Programa Regional sobre Áreas y Flora y Fauna Especialmente Protegidas (SPAW) para el bienio 2006-2007 fue aprobado por:
 - La Tercera Reunión de Comité Asesor Científico y Técnico (STAC) de las Partes Contratantes (COP) al Protocolo Relativo a las Áreas y Flora y Fauna Especialmente Protegidas (SPAW) en la Región del Gran Caribe (Caracas, Venezuela, del 4 al 8 de octubre de 2005), y por
 - La Cuarta Reunión de la Conferencia de las Partes (COP) al Protocolo Relativo a las Áreas y Flora y Fauna Especialmente Protegidas (SPAW) en la Región del Gran Caribe (Montego Bay, Jamaica, 28 de noviembre de 2006) y la Décimo-segunda Reunión Intergubernamental sobre el Plan de Acción para el Programa Ambiental del Caribe y la Novena Reunión de las Partes Contratantes al Convenio para la Protección y Desarrollo del Ambiente Marino de la Región del Gran Caribe, Montego Bay, Jamaica, del 29 de noviembre al 2 de diciembre de 2006.
3. El Protocolo SPAW entró en vigor el 18 de junio de 2000 y, a la fecha, doce gobiernos son Partes Contratantes (Barbados, Colombia, Cuba, República Dominicana, Francia, los Países Bajos, Panamá, Santa Lucía, San Vicente y las Granadinas, Trinidad y Tobago, Estados Unidos de América y Venezuela).
4. Los objetivos del Programa SPAW son:
 - (a) Responder a los objetivos del Protocolo SPAW y atender asuntos prioritarios sobre biodiversidad a escala regional, de conformidad con el mandato dispuesto en el Protocolo para aumentar de manera significativa el número de especies y áreas protegidas nacionales en la Región del Gran Caribe /RGC) y mejorar su gestión.
 - (b) Desarrollar una fuerte capacidad regional para la coordinación del intercambio de información, capacitación y asistencia técnica en apoyo de los esfuerzos nacionales de conservación de la biodiversidad.
 - (c) Coordinar actividades con los tratados e iniciativas internacionales pertinentes sobre biodiversidad, tales como la Convención sobre Diversidad Biológica, las Convenciones de Ramsar, Bonn, CITES y del Hemisferio Occidental, y la Iniciativa Internacional de los Arrecifes de Coral (ICRI) y sus redes mundiales.
5. Durante el período 2006-2007, las actividades se centraron en brindar asistencia a países en la gestión de sus AMP y especies protegidas, y coordinar con otros programas regionales que tratan con áreas y flora y fauna protegidas, y acuerdos ambientales, tales como la Convención sobre Diversidad Biológica (CDB), el Convenio sobre la Conservación de Especies Migratorias de Animales Silvestres (CMS), el Convenio sobre el Patrimonio de la Humanidad (WHC) de la UNESCO, la Convención sobre Humedales de Importancia Internacional Especialmente como Hábitat para Aves Acuáticas (Ramsar) y la Convención sobre el Comercio Internacional de Especies en Peligro de Extinción (CITES).
6. Las actividades específicas para este bienio caen bajo seis principales elementos de programa (subprogramas), a saber:

- (a) Coordinación del programa
- (b) Fortalecimiento de Áreas Protegidas en la Región del Gran Caribe (incluyendo capacitación y fortalecimiento de capacidades para la gestión de áreas protegidas)
- (c) Desarrollo de Lineamientos para la Gestión de Áreas y Especies Protegidas
- (d) Conservación de Especies Amenazadas o en Peligro de Extinción
- (e) Conservación y Uso Sostenible de Ecosistemas Costeros y Marinos (incluyendo actividades de ICRI),
y
- (f) Turismo Sostenible.

2. ESTADO DE SUBPROGRAMAS Y ACTIVIDADES

7. Las siguientes secciones brindan un resumen de las principales actividades ejecutadas bajo el Programa SPAW para el bienio 2006-2007. El Anexo 1 presenta un resumen de los costos y gastos proyectados para el bienio.

2.1 Coordinación del programa

Estado de las Actividades del Subprograma

8. Durante el bienio 2006-2007, la coordinación cotidiana para ejecutar las actividades del Programa continuó siendo supervisada por el siguiente equipo:

2.1 COORDINACIÓN DEL PROGRAMA	
Posición	Principales Funciones
Secretaría del PAC-PNUMA, Kingston, Jamaica	
Oficial de Programas para SPAW	Responsable por la coordinación general del Programa SPAW
Oficial Profesional Asociado para SPAW, respaldado por el gobierno de Suecia	Brindar apoyo para la ejecución del Plan de Trabajo hasta enero de 2007
Secretaria bilingüe (inglés-español)	Brindar apoyo para SPAW
Coordinador de Proyecto, Red Internacional de Acción para los Arrecifes de Coral (ICRAN) – Alianza para la Barrera de Coral Mesoamericana (MAR) (basado en Belice)	Responsable por la ejecución de las actividades ICRAN-MAR hasta julio de 2007 cuando se complete el proyecto
Centro de Actividad Regional de SPAW, Guadalupe, apoyado por el gobierno de Francia	
El personal del SPAW/RAC consistió de un Director, un Oficial de Programas y un Oficial de Documentos a medio tiempo y apoyó a la secretaría con diversas actividades, especialmente la coordinación de acciones ordenadas por el STAC y la COP. En particular, la coordinación de los grupos de trabajo electrónicos sobre lineamientos para incluir áreas protegidas en la lista y la elaboración de un plan de acción para mamíferos marinos; recaudación de fondos y la revisión y traducción de una serie de documentos. Adicionalmente, se realizó una reunión por año entre la Secretaría y el personal del RAC/SPAW durante el bienio, para coordinar y evaluar actividades. El SPAW/RAC cubrió los costos de estas reuniones.	

9. De conformidad con los objetivos de desarrollar sinergias, promover el Protocolo y optimizar los recursos, se completaron las siguientes actividades:
 - Memorando de Cooperación con la Secretaría de la Convención sobre Especies Migratorias (CMS), firmado en noviembre de 2005.
 - Memorando de Cooperación con la Convención Interamericana para la Protección y Conservación de las Tortugas Marinas (CIT), firmado en noviembre de 2006.
 - Memorando de Cooperación con el Centro Mesoamericano de Aprendizaje (Mesoamerican Learning Center) de The Nature Conservancy (TNC), firmado en marzo de 2006, para coordinar asuntos de interés mutuo, en particular el fortalecimiento de capacidades para los encargados de las áreas marinas protegidas.

10. También se estableció coordinación y comunicación con los siguientes programas y organizaciones sobre varios asuntos de interés común, y de conformidad con arreglos colaborativos establecidos con muchos de ellos:
 - Birdlife International
 - Convención Ramsar sobre Humedales de Importancia Internacional
 - Convención de Sitios de Patrimonio de la Humanidad y su iniciativa sobre sitios marinos sobre iniciativas regionales de promoción y aquellas pertinentes al Año del Delfín celebrado durante 2007
 - Convención sobre Especies Migratorias (CMS)
 - Comisión Centroamericana para el Ambiente y el Desarrollo (CCAD)
 - Comisión de Pesca del Atlántico Central Occidental (WECAFC) de la Organización para la Agricultura y la Alimentación de las Naciones Unidas (FAO))
 - Unión Internacional para la Conservación de la Naturaleza (UICN)
 - Agencia Estadounidense para el Desarrollo Internacional (USAID)
 - Agencia Sueca para el Desarrollo Internacional (SIDA)
 - Plan de Acción de la Oficina Regional para América Latina y el Caribe del PNUMA (ORPALC-PNUMA)
 - Unidad de Ambiente y Desarrollo Sostenible de la Organización de Estados del Caribe Oriental (OECS-ESDU)
 - Asociación de Estados del Caribe (ACS)
 - Organización Caribeña del Turismo (CTO)
 - Asociación Hotelera del Caribe-Acción para el Turismo Sostenible en el Caribe (CHA-CAST)
 - Instituto de Pesca del Golfo y del Caribe (GCFI) y la Iniciativa Internacional de los Arrecifes de Coral (ICRI)
 - Proyecto del Sistema Arrecifal Mesoamericano (MBRS), el programa marino de la Comisión Mundial sobre Áreas Protegidas (WCPA), la Iniciativa “Aguas Blancas hacia Aguas Azules (WW2BW), la Iniciativa del Hemisferio Occidental sobre Especies Migratorias (WHMSI), Programa Mundial sobre Especies Invasoras (GISP), CAB International (CABI) para América Latina y el Caribe, la Comisión Ballenera Internacional (CBI), y la Sociedad para la Conservación de Agregaciones de Peces Arrecifales (SCRFA).

11. Se asistió a una serie de reuniones para continuar promoviendo el Protocolo y el Programa y para desarrollar sinergias. Las principales reuniones donde se brindaron insumos de importancia incluyeron: (la participación en reuniones patrocinadas por otras organizaciones fue en general costada por la organización que invitaba).

Reunión	Propósito	Fecha y Sede	Relación con Objetivos del Programa
Taller Regional de Capacitación para los Sitios de Patrimonio Mundial Marino del Caribe	Presentar el Protocolo SPAW y sus vínculos con la Convención de Patrimonio Mundial	Soufriere, Santa Lucía 27 feb–3 marzo 2006	Promoción del Protocolo SPAW y sinergias con el Convenio pertinente
Reunión Preparatoria para la Elaboración y Ejecución del Plan de Acción para la Conservación de Mamíferos Marinos en Venezuela	Representar a la UCR/CAR-PNUMA y hacer una presentación sobre el desarrollo, estado y contenido principal del Plan de Acción para la Conservación de Mamíferos Marinos en la Región del Gran Caribe bajo SPAW	Caracas, Venezuela 22-26 mayo 2006	Coordinación con gobiernos pertinentes y apoyo para alcanzar los objetivos de SPAW
Conferencia de SIDS sobre el Fortalecimiento de la Resiliencia en Pequeños Estados Insulares en Desarrollo – Maximizando los Beneficios Económicos y Sustentando el Desarrollo del Turismo	Hacer presentación sobre principales impactos del turismo en los recursos marinos y costeros, especialmente arrecifes de coral, y resaltar las mejores prácticas actualmente en práctica	Nassau, Bahamas 6-8 junio 2006	Promoción de Protocolo SPAW, actividades de SPAW y coordinación con programas regionales
58 ^{va} Reunión Anual de la Comisión Ballenera Internacional (Reunión Plenaria)	Poner a la atención de la CBI la elaboración del Plan de Acción para la Conservación de los Mamíferos Marinos (MMAP) en la Región del Gran Caribe, bajo el Protocolo SPAW Desarrollar sinergias y colaboración con países, organizaciones y expertos pertinentes para el mayor desarrollo y ejecución del MMAP	San Kitts y Nevis 16–20 junio 2006	Coordinación con programas, donantes y organizaciones pertinentes para desarrollar sinergias y colaboración sobre asuntos de interés mutuo
Tercer Simposio Internacional sobre la Gestión de Ecosistemas Marinos Tropicales (ITMEMS3)	Representar a la UCR/CAR-PNUMA	Cozumel, México 19 -20 oct. 2006	Promoción del Protocolo SPAW y coordinación con programas, donantes y organizaciones pertinentes
Reunión General de la Iniciativa Internacional de los Arrecifes de Coral (ICRI)	Representar a la UCR/CAR-PNUMA y actuar como punto focal regional para ICRI	Cozumel, México 22-23 octubre 2006	Ejecución de arreglos de colaboración con iniciativas regionales y mundiales pertinentes
Reunión con representantes de Danone Food Products, División para América	Finalizar Acuerdo con Danone sobre publicación de especies SPAW	Miami, Florida 26 octubre 2006	Promoción de Protocolo SPAW y coordinación con donante

Reunión	Propósito	Fecha y Sede	Relación con Objetivos del Programa
Latina y el Caribe			
59 ^{na} Reunión Anual de la Comisión Ballenera Internacional (Reunión Plenaria)	Presentar el estado del Plan de Acción de Mamíferos Marinos (MMAP) para la Región del Gran Caribe	Anchorage, Alaska 25-31 mayo 2007	Coordinación con programas, donantes y organizaciones pertinentes
Taller de Trabajo Regional de CMS y Ramsar para decisores en América Latina relativo a humedales y sus especies migratorias: Ordenación y uso de recursos naturales	Crear conciencia sobre el Protocolo SPAW entre los decisores a nivel de gobierno en América Latina y resaltar los vínculos entre SPAW y las Convenciones de CMS y Ramsar	Panamá, 26-28 agosto 2007	Promoción de SPAW y coordinación/sinergias con Convenios pertinentes
II Congreso Latinoamericano de Parques Nacionales y otras Áreas Protegidas	Representar a UCR/CAR-PNUMA y hacer presentación sobre el Protocolo SPAW y actividades del Programa en particular aquellas relacionadas con las AMP	Bariloche, Argentina 29 sept–6 oct. 2007	Promoción de Protocolo SPAW y coordinación con programas, donantes y organizaciones pertinentes
Conferencia Beaches World Tour 2007	Representar a UCR/CAR-PNUMA y hacer presentación sobre Programa y Protocolo SPAW	8-11 oct. 2007	Promoción de Protocolo SPAW y coordinación con programas, donantes y organizaciones pertinentes
60 ^{ma} Reunión Anual del Instituto de Pesca del Golfo y del Caribe (GCFI)	Representar a UCR/CAR-PNUMA en los dos últimos días del evento	Punta Cana, República Dominicana 8-9 nov. 2007	Promoción de Protocolo SPAW y coordinación con programas, donantes y organizaciones pertinentes
Reunión de Planificación SPAW/IYOR para la Región del Gran Caribe	Ser anfitriones de la Reunión de Planificación de SPAW/IYOR en preparación para el Año Internacional del Arrecife 2008 (IYOR 2008)	Punta Cana, República Dominicana 10-11 noviembre 2007	Coordinación con programas, donantes y organizaciones pertinentes
Fomentando una Cultura Verde – Conferencia sobre el Ambiente 2007	Representar a la UCR/CAR-PNUMA Hacer presentación sobre cómo las áreas protegidas contribuyen al desarrollo del turismo en la región Miembro de panel discutiendo áreas protegidas: un modelo para mantener el sustento sostenible en una economía basada en el turismo.	Providenciales, Islas Turks y Caicos 17-21 noviembre 2007	Promoción del Protocolo SPAW

Actividades emprendidas por el Centro Regional de Actividad SPAW (SPAW/RAC) en Guadalupe:

Actividades	Resultados
a) Mayor desarrollo de los Lineamientos y criterios para incluir áreas protegidas en la lista bajo SPAW y coordinación del Grupo de Trabajo	Completado
b) Preparación de lineamientos para prevenir que las especies se vean amenazadas o en peligro de extinción	Borrador preliminar (ver COP4 Decisión No.8)
c) Mayor desarrollo del plan de acción sobre mamíferos marinos y coordinación el Grupo de Trabajo Electrónico	Completado
d) Recaudación de fondos en coordinación con la secretaría	En marcha
e) Promoción del Protocolo SPAW y sus objetivos para brindar asistencia con la ratificación por No Partes, incluyendo la Unión Europea	En marcha
f) Apoyo a la organización y convocatoria de la Reunión SPAW/STAC4 Meeting	Completado

Productos del subprograma

12. Los principales productos de coordinación del programa son:

Productos	Estado
a) Cuarta Reunión de las Partes Contratantes (COP4) al Protocolo SPAW	Completado – Montego Bay, Jamaica, 28 noviembre 2006
b) Propuestas de proyectos en apoyo de los objetivos de SPAW y financiamiento	Completado – (se presentan mayores detalles bajo cada área de actividad principal a continuación)
c) Plan de Trabajo y Presupuesto para 2008-2009	Completado – (ver UNEP(DEPI)/CAR WG.31/5)
d) Cuarta Reunión del Comité Asesor Científico y Técnico (STAC4)	Completado - Guadalupe, 2 -5 julio 2008
e) Creciente colaboración y sinergias con organizaciones e iniciativas pertinentes dentro y fuera de la región	Completado – particularmente con las secretarías de CMS, IAC, TNC-MAR, CBI y Ramsar
f) Mayor participación de gobiernos en actividades de SPAW, y otras Partes uniéndose al Protocolo SPAW	Los gobiernos abordados por la secretaría con relación a la ratificación del Protocolo SPAW incluyen: Antigua, Belice, Guatemala, Costa Rica y México

13. La secretaría continuó coordinando y cooperando según fuera factible con otras iniciativas y proyectos pertinentes a los ecosistemas costeros y marinos en la región, incluyendo:
- El Proyecto FMAM PDF-B – Gestión Sostenible de los Recursos Marinos Compartidos del Gran Ecosistema Marino del Caribe (CLME) y Regiones Adyacentes. Este proyecto resultó en la elaboración de una propuesta para un proyecto completo durante 2007, con la participación activa del Programa SPAW, por medio del cual se elaboró un proyecto piloto sobre biodiversidad arrecifal para la región como parte de este proyecto CLME. El proyecto completo de CLME fue aprobado por el FMAM en abril de 2008 y su ejecución iniciará durante el bienio 2008 – 2009 (los detalles sobre actividades del proyecto se presentan en el borrador del Plan de Trabajo y Presupuesto SPAW UNEP(DEPI)/CAR WG.31/5).
 - Los Proyectos de AMEP sobre la Gestión Integrada de Cuencas Hidrográficas y Áreas Costeras (IWCAM) en los Pequeños Estados Insulares (SIDS) del Caribe; y sobre Reducir la Escorrentía de Plaguicidas al Mar Caribe aprobados por el Fondo para el Medio Ambiente Mundial (FMAM) y bajo ejecución a través del PAC.
 - El Proyecto PNUMA/UNF/ICRAN bajo desarrollo para el Caribe sur sobre educación y gestión costera y marina, a través del fortalecimiento del Centro del Arrecife Bucoo en la isla de Tobago.

2.2 Fortalecimiento de Áreas Protegidas en la Región del Gran Caribe

Estado de las Actividades del Subprograma

14. Estado de actividades ejecutadas durante el bienio 2006-2007

2.2 FORTALECIMIENTO DE ÁREAS PROTEGIDAS	
Actividades	Estado
<p>15. Apoyo a las actividades de la Red y Foro CaMPAM</p> <ol style="list-style-type: none"> Sesiones técnicas sobre asuntos pertinentes a las AMP y a la investigación sobre arrecifes de coral requeridas para la gestión y el Año del Arrecife (IYOR), organizado en reuniones Anuales del Instituto de Pesca del Golfo y del Caribe (2006 y 2007), respectivamente Publicar las actas (una colección de trabajos científicos) originadas de sesiones técnicas sobre AMP en reuniones anuales de GCFI (2006 y 2007) Brindar apoyo a las AMP y prácticas de pesca sostenibles y sustento alternativo entre comunidades pesqueras alrededor de las AMP en al menos seis comunidades incluyendo intercambios entre sitios 	<p>Completado de la siguiente manera:</p> <p>Informe de la sesión técnica de 2007 contenido en UNEP(DEPI)/CAR WG.31/INF.17</p> <p>Actas de GCFI para 2006 incluyen sesión técnica sobre AMP</p> <p>Se seleccionaron las siguientes donaciones para brindar apoyo, de 15 recibidas:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Fomentar las pesquerías sostenibles en Kuna Yala, Balu Uala, Panamá - Identificar agregaciones reproductoras de peces de arrecife en el Archipiélago Los Roques, Venezuela - Mejorar la gobernabilidad de los recursos marinos desarrollando capacidad en comunicaciones en el Caribe oriental, Barbados - Fomentar las pesquerías sostenibles en Kuna Yala, Panamá - utilizando

<p>d) Ampliar el Fondo de Pequeñas Donaciones para fomentar prácticas de turismo sostenible dentro de las AMP, desarrolladas y publicadas en inglés y español por Proyecto USAID/UNF ICRAN MAR</p> <p>e) Facilitar comunicaciones e intercambios a través de la lista servidor actual de CaMPAM: Continuar la actualización e intercambio de información y experiencias, incluyendo publicación de información pertinente a las AMP y CaMPAM en boletines informativos existentes tales como CEPNews, MPA News y aquellos de otros programas pertinentes.</p> <p>f) Programa Capacitación de Capacitadores (ToT) en Gestión de AMP: Ejecutar el Fondo de la Fundación MacArthur sobre “Protección de Ecosistemas en Peligro de Extinción en la Región del Caribe Insular a través del Fortalecimiento de Capacidades para encargados y planificadores de AMP.” Las principales actividades incluyen:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Evaluación en 2007 del programa ToT y modificación del programa y/o currículo, según sea apropiado, a ser reflejadas en cursos futuros. Resultados y productos de la evaluación a ser compartidos con otras regiones para permitir la transferencia de experiencias • Diseño, organización y entrega de un curso de Capacitación para Capacitadores (2007) en español, con un número estimado de 15 encargados de AMP como pasantes • Recoger y brindar una variedad de materiales informativos (impresos, digitales y videos) a participantes • Supervisión, apoyo y evaluación de capacitación local de seguimiento por los participantes de los cursos en sus países respectivos • Divulgación del Manual modificado, tanto en inglés como en español, a través de Internet y en formato CD por la región y más allá 	<p>experiencias de la Reserva de la Biosfera Sian Ka'an, México</p> <ul style="list-style-type: none"> - Gestión sostenible de agregaciones reproductoras de múltiples especies de peces de arrecife: intercambio de experiencias de pescadores, (Belice-Venezuela) - Intercambio para el desarrollo de APEJU (Asociación de Pescadores de Juanillo) (República Dominicana-México) <p>Financiamiento no disponible para esta actividad</p> <p>En marcha</p> <p>Completado de la siguiente manera:</p> <p>Evaluación finalizada en 2006 y usada para actualizar el Manual y mejorar los módulos y la dinámica del curso para cursos venideros</p> <p>Completado en Tulum, Quintana Roo, México, 9 – 22 septiembre 2007 con 14 pasantes de 9 países (Colombia, Cuba, República Dominicana, Guatemala, México, Haití, Panamá, Nicaragua y Venezuela) (ver UNEP(DEPI)/CAR WG.31/INF.9 para detalles adicionales)</p> <p>Completado</p>
--	--

<ul style="list-style-type: none"> • Coordinación con actividades similares de fortalecimiento de capacidades tales como aquellas desarrolladas por las Convenciones de Patrimonio de la Humanidad y Ramsar en América Latina y el Caribe. <p>g) Aumentar el intercambio de experiencias y materiales con otras regiones que ejecutan iniciativas pertinentes en AMP.</p>	<p>Completado</p> <p>Completado el Manual modificado en ambos idiomas y disponible en el sitio web del PAC (CDs distribuidos en reunión SPAW/STAC4)</p> <p>Completado a través del intercambio de información con estas secretarías</p> <p>En marcha</p>
<p>16. Mejora de la base de datos regional sobre AMP</p> <p>a) Continuar actualizando y mejorando la base de datos sobre AMP siguiendo su nuevo diseño elaborado en 2005, en colaboración con CEPNET, apoyo financiero parcial brindado por SPAW/RAC y asociados a CaMPAM tales como GCFI y TNC</p> <p>b) Elaborar un borrador de propuestas para buscar financiamiento para crear una alianza entre los esfuerzos de la base de datos sobre AMP del Centro de NOAA para AMP y el Programa de Santuarios.</p>	<p>Completado con apoyo financiero provisto por SIDA. Vínculos creados con otras bases de datos pertinentes tales como la Base de Datos Mundial de la UICN sobre Áreas Protegidas (WDPA) de UNEP-WCMC y la base de datos regional de IABIN (para más detalles, ver UNEP(DEPI)/CAR WG.31/INF.9).</p> <p>Completado. Propuestas presentadas a US-NFWF y programa de arrecifes de coral de NOAA. Propuestas aún no aceptadas.</p>
<p>17. Colaboración con CDB sobre objetivos para 2010</p> <p>a) Iniciar procesos para desarrollar una red regional de AMP.</p> <p>b) Apoyar esfuerzos de las Partes por desarrollar redes nacionales de AMP.</p> <p>c) Contribuir con los lineamientos y herramientas de SPAW (por ej. Manual de Capacitación para AMP, base de datos, etc.) hacia el proceso y los esfuerzos hacia CDB 2010.</p> <p>d) Coordinar con WCPA, TNC y organizaciones pertinentes los insumos regionales para contribuir a los objetivos de 2010.</p>	<p>Pendiente- Aún por finalizar los lineamientos y criterios para incluir AP en la lista</p> <p>En marcha. Ver (f) <i>supra</i>, sobre fortalecimiento de capacidades en AMP</p> <p>En marcha</p> <p>En marcha e insumos provistos en Congreso Latinoamericano de Parques de UICN, Argentina 2007 (ver tabla bajo párrafo 11 <i>supra</i>)</p>
<p>18. Fomentar el fortalecimiento de alianzas sobre AMP. Coordinar con:</p> <p>a) La Asociación de Conservación del Caribe (CCA), particularmente con su Programa de Gestión Costera y Marina (CaMMP) y el componente de áreas de esparcimiento del Programa Ambiental Regional del Caribe (CREP).</p> <p>b) CANARI en los esfuerzos por fortalecer las AMP en la</p>	<p>Completado en 2006</p>

<p>región y aplicar enfoques sobre la efectividad de la cogestión para mejorar los beneficios de las AMP.</p> <p>c) La Secretaría de la Convención sobre Patrimonio de la Humanidad (WHC) de UNESCO para identificar sitios marinos y costeros transfronterizos y/o conglomerados con valor como biodiversidad para promoverlos como sitios de Patrimonio de la Humanidad.</p>	<p>En marcha</p> <p>Coordinación iniciada en Taller Regional de Capacitación para los Sitios Marinos del Caribe de Patrimonio de la Humanidad realizado en Soufriere, Santa Lucía, 27 de febrero al 3 de marzo de 2006</p>
--	--

Productos del subprograma

19. Los principales productos de este subprograma fueron:

Productos	Estado
a) Una Red y Foro CaMPAM más efectiva ejecutando un Plan Estratégico Quinquenal, mejorando así la capacidad de gestionar las AMP en la región	Completado (ver UNEP(DEPI)/CAR WG.31/INF.9)
b) Un cuadro de al menos 15 encargados de AMP capacitados en todo aspecto de la gestión de las AMP y con capacitación y destrezas de comunicación para transmitir conocimientos a otros y a su personal en las AMP	Completado (ver UNEP(DEPI)/CAR WG.31/INF.9)
c) Mejor gestión en las AMP y mejores prácticas a través de la asistencia del Fondo de Pequeñas Donaciones de CaMPAM y donaciones complementarias sobre prácticas de turismo y pesquerías sostenibles	Completado (ver UNEP(DEPI)/CAR WG.31/INF.9)
d) Una base de datos actualizada basada en Internet sobre las AMP en el Gran Caribe	Base de datos mayormente actualizada. Disponible en Internet en 2008 (ver UNEP(DEPI)/CAR WG.31/INF.9)
e) Una lista preliminar de áreas protegidas bajo el Protocolo SPAW con el fin de desarrollar una red regional de AMP	Pendiente hasta que se finalicen los criterios para inclusión de áreas protegidas en la lista bajo SPAW
f) Mayor coordinación con esfuerzos e iniciativas pertinentes para apoyar áreas protegidas en colaboración con GCFI, CI, TNC, WCPA, UICN, CCA, CANARI, BirdLife International y UNESCO-WHC	En marcha

2.3 Desarrollo de Lineamientos para la Gestión de Áreas y Especies Protegidas

Estado de actividades del subprograma

20. Estado de actividades ejecutadas durante el bienio 2006-2007

2.3 DESARROLLO DE LINEAMIENTOS PARA LA GESTIÓN DE ÁREAS Y ESPECIES PROTEGIDAS	
Actividades	Estado / Resultados
<p>21. Ejecución de una actividad piloto para probar los lineamientos para evaluar Áreas Protegidas a ser incluidas en la lista bajo el Protocolo SPAW</p> <p>Colaborar con SPAW/RAC, las Partes a SPAW y expertos regionales para identificar a Partes interesadas en realizar un plan piloto para probar los lineamientos propuestos con el objetivo de desarrollar un programa de cooperación y una red regional de AMP.</p>	<p>Pendiente la finalización de los criterios para incluir áreas protegidas en la lista bajo el Protocolo SPAW. Incluido en el Plan de Trabajo 2008 – 2009.</p>
<p>22. Desarrollar criterios y lineamientos para evitar que las especies se conviertan en amenazadas o en peligro de extinción</p> <p>Establecer un grupo de trabajo Ad Hoc para elaborar un borrador de criterios y lineamientos para su subsiguiente revisión por las Partes en la COP4 en 2006. El grupo de trabajo será coordinado por Monitor Caribbean en colaboración con el SPAW/RAC y la secretaría, según proceda</p>	<p>Borrador preliminar completado (UNEP(DEPI)/CAR IG.25/INF.4). Según la Decisión No. 9 de COP4, el Grupo de Trabajo comenzará este trabajo en cuanto sea factible para la secretaría y el SPAW/RAC.</p>
<p>23. Desarrollar criterios para evaluar las exenciones al Artículo 11 del Protocolo SPAW</p> <p>Establecer un grupo de trabajo Ad Hoc para iniciar discusiones sobre este tema siguiendo el modelo del grupo de trabajo establecido para revisar los criterios para incluir especies en la lista bajo los Anexos del Protocolo SPAW y utilizar el análisis legal preliminar presentado en UNEP(DEC)/CAR WG.29/INF.5, “Revisión legal sobre la interpretación de exenciones según el Artículo 11(2) del Protocolo SPAW”, como punto de partida.</p>	<p>La Decisión 9 de COP4 ordenó que esta actividad fuera realizada en el futuro cercano. Ahora incluida en el Plan de Trabajo 2008-2009, siempre que ambos grupos de trabajo existentes (o sea sobre el Plan de Acción de Mamíferos Marinos y Lineamientos para la inclusión de áreas protegidas en la lista) completen sus labores.</p>
<p>24. Aplicación de los criterios para incluir especies en las listas de los Anexos del Protocolo</p> <p>Actualizar los Anexos de 1991 por medio de una revisión consultiva entre expertos propuestos por las Partes y en coordinación con la Comisión sobre la Supervivencia de las Especies y la Lista Roja de la UICN. El objetivo es tratar asuntos de conservación de especies en el Gran Caribe, incluyendo especies en peligro crítico que sean de preocupación regional y que no estén incluidas aún en los Anexos originales. Se podría establecer un grupo de trabajo entre sesiones para que trabaje en las listas por grupo de especie (por eje. peces, aves, reptiles, etc)</p>	<p>Según la decisión No.2(ii) de la COP4, se está brindando información a STAC4 para recomendaciones sobre los análisis preliminares requeridos (ver UNEP(DEPI)/CAR WG.31/INF.6, UNEP(DEPI)/CAR WG.31/INF.7 y UNEP(DEPI)/CAR IG.25/INF.5).</p>

Productos del subprograma

25. Los principales productos de este subprograma fueron:

Productos	Estado
a) Lineamientos y Criterios Finales para la inclusión de Áreas Protegidas bajo el Protocolo SPAW y fondos obtenidos del gobierno de Francia para convocar a una reunión de un día previo a STAC4 para finalizar los Lineamientos según la Decisión 4 de COP4	Completado (ver UNEP(DEPI)/CAR WG.31/3)
b) Una lista preliminar de áreas protegidas bajo el Protocolo SPAW para iniciar una red regional y cooperación entre las áreas	Pendiente (ver párrafo 22 <i>supra</i>)
c) Recopilación de información y borradores de lineamientos y criterios para evitar que las especies se conviertan en amenazadas y en peligro	Completado (ver UNEP(DEPI)/CAR IG.25/INF.4)
d) Definiciones y procedimientos para la aplicación de exenciones bajo el Artículo 11(2)	Pendiente establecimiento del Grupo de Trabajo según la Decisión 9 de COP4. Ver UNEP(DEC)/CAR WG.29/INF.5 para documento borrador preliminar.
e) Propuestas para actualizar los Anexos al Protocolo para que reflejen los problemas actuales de conservación que enfrentan especies de preocupación regional	Información preliminar recopilada. UNEP(DEC)/CAR IG.25/INF.5, UNEP(DEPI)/CAR WG.31/INF.6 y UNEP(DEPI)/CAR WG.31/INF.7

2.4 Conservación de Especies Amenazadas y en Peligro de ExtinciónEstado de actividades del subprograma

26. Estado de actividades ejecutadas durante el bienio 2006-2007

2.4 CONSERVACIÓN DE ESPECIES AMENAZADAS Y EN PELIGRO DE ENTINCIÓN	
Actividades	Estado / Resultados
<p>27. Conservación de Mamíferos Marinos (en colaboración con ECCN, WDCCS, IFAW, la Comisión para la Supervivencia de Especies de UICN y SPAW/RAC)</p> <p>a) Finalizar el Plan de Acción Regional para la Conservación de los Mamíferos Marinos en la Región del Gran Caribe, siguiendo las recomendaciones del Taller Regional de Expertos (Barbados, del 18 al 21 de julio de 2005) (UNEP(DEC)/CAR WG.27/3) y presentarlo a las Partes de SPAW en COP4 para su revisión.</p>	Completado y ejecutada la Decisión 6 del COP4 (ver UNEP(DEPI)/CAR WG.31/4).

<p>b) Apoyar la ejecución de acciones prioritarias identificadas por el Taller Regional de Expertos realizado en Barbados en julio de 2005 y dentro del Plan de Acción para Mamíferos Marinos</p> <p>c) Evaluar la ejecución del Plan de Gestión de los Manatíes y elaborar recomendaciones para mayor acción y dirección futura</p>	<p>Completado. Se produjo lo siguiente:</p> <ul style="list-style-type: none"> -Compilación bibliográfica sobre Mamíferos Marinos (UNEP(DEPI)/CAR IG.25/INF.7) - Lineamientos para mamíferos marinos en cautividad (UNEP(DEPI)/CAR IG.25/INF.8) -Protocolos y Técnicas para responder a varamientos de mamíferos marinos (UNEP(DEPI)/CAR WG.31/INF. 12) - Compilación de materiales sobre conservación, educación y concienciación (UNEP(DEPI)/CAR WG.31/INF.13) - Compilación sobre capacidades para mamíferos marinos (UNEP(DEPI)/CAR WG.31/INF.14) - Compilación de protocolos de investigación para mamíferos marinos (UNEP(DEPI)/CAR WG.31/INF.15) -Promoción de designación de santuarios hermanos con EEUU y República Dominicana para mamíferos marinos (UNEP(DEPI)/CAR WG.31/INF.16) <p>Actualización y revisión del plan regional de 1995 completado y remitido a todos los gobiernos para revisión durante 3 meses (UNEP(DEPI)/CAR WG.31/INF. 5)</p>
<p>28. Conservación de Tortugas Marinas (en colaboración con WIDECASST)</p> <p>a) Apoyar los Planes Nacionales de Recuperación (STRAP) existentes al ejecutar acciones nacionales prioritarias</p> <p>b) Continuar apoyando el Sitio de Monitoreo de Índices para las tortugas carey (<i>Eretmochelys imbricata</i>) críticamente en peligro y establecer al menos un Sitio de Monitoreo de Índices, incluyendo la compilación de lecciones aprendidas de esta iniciativa que pudieran ser aplicadas a la gestión de tortugas marinas en la región</p>	<p>Por falta de fondos adicionales, estas actividades se centraron principalmente en trabajo de WIDECASST ya en marcha relacionado con la elaboración de protocolos estandarizados de monitoreo de poblaciones para las tortugas carey para ser ejecutado en sitios de índices dentro de los países</p> <p>Procedimientos, manuales, herramientas para preparar informes y mapas nacionales y regionales de hábitats de anidación críticos producidos por WIDECASST. Un Sitio de Monitoreo de Índices fue apoyado en Barbados y un Nuevo Sitio de Índices en Panamá. WIDECASST convocó a un curso de capacitación internacional (mayo de 2006); cuatro reuniones de interesados a escala nacional; tres reuniones de expertos; y dos grupos de trabajo regionales involucrando a 13 naciones.</p>

<p>c) Establecer colaboración con la Convención Interamericana para la Protección y Conservación de las Tortugas Marinas, en particular para identificar acciones prioritarias a escala regional.</p>	<p>En marcha. MOC firmado entre ambas secretarías y coordinación en marcha para un taller regional sobre tortuga carey a finales de 2008</p>
<p>29. Conservación de especies de aves (en colaboración con SCSCB, BirdLife, SPAW RAC)</p> <p>a) Apoyar el trabajo en la región sobre el pato silbador de las Indias Occidentales (West Indian Whistling Duck), promovido por la Sociedad para la Conservación y Estudio de las Aves Caribeñas (Society for the Conservation and Study of Caribbean Birds) (SCSCB), en particular actividades sobre educación y fortalecimiento de capacidades que utilicen un enfoque de ecosistema a la gestión integrada de humedales. Esto incluirá usar el Manual integral “Wondrous Wetlands” (en inglés y español) con los interesados pertinentes, y apoyar acciones de seguimiento en países en que ya se haya introducido el Manual, en particular en Cuba, República Dominicana, San Vicente y las Granadinas, Martinica, Guadalupe, Guyana Francesa, Haití y Venezuela (<i>Fundación los Guardianes de la Biodiversidad en Ciénaga de Juan Manuel</i>). Se explorará con el SPAW/RAC apoyo financiero para estas actividades y para la traducción del Manual al francés.</p>	<p>Completado. Producida segunda edición del manual en español. Completada traducción de Manual al francés y actividad de capacitación en capacidades en Antillas Francesas con apoyo de SPAW/RAC y el gobierno de Francia.</p> <p>El Manual provee recursos para conducir una unidad didáctica completa en el aula sobre humedales, conceptos ecológicos e historia natural, técnicas de campo e instrucciones detalladas para actividades y proyectos de estudiantes. Se realiza un censo sobre diversidad de los tipos de humedales encontrados en la Antillas Occidentales, junto con sus habitantes, su ecología y las muchas funciones de ecosistema que desempeñan. Las actividades de aula y de campo enfatizan los factores que contribuyen a la pérdida de humedales y las consecuencias de dichas pérdidas para la biodiversidad, los ecosistemas y, al final, para las personas. El Libro de Trabajo considera asuntos de conservación específicamente pertinentes a los humedales en el Caribe y brinda ideas para proyectos de acción de estudiantes en comunidades locales. También se discute el calentamiento global, especies exóticas invasoras, otras causas por las cuales se vean en peligro las especies, así como historias de éxito locales sobre conservación y la importancia de tratados y convenios internacionales (por ejemplo, Convención Ramsar) para la región. La naturaleza integral y detallada de la información también convierte al libro en un recurso valioso para los decisores en gobierno y para los miembros del público que participen en esfuerzos de base relacionados con la conservación. Los principales mensajes en este libro son que casi siempre existen alternativas a la destrucción, degradación o uso insostenible de los humedales, y que la protección del ambiente salvaguarda la salud humana y tiene sentido en términos</p>

<p>b) Explorar cooperación con la Asociación de BirdLife International en el programa mundial sobre Áreas de Importancia para Aves (IBA), incluyendo apoyo, según proceda, para proyectos de conservación in situ en curso en la región, particularmente sobre la gestión de IBA identificadas en la región y la documentación de IBA para las Antillas Menores y Trinidad y Tobago. Se desarrollarán y pondrán a disposición estudios de caso sobre enfoques a la gestión para la conservación (incluyendo reforestación, desarrollo microempresarial y participación del “Grupo de Soporte de Sitio”) local</p>	<p>económicos.</p> <p>Más de 40 talleres de capacitación entregados a través de SCSCB, incluyendo Partes a SPAW (Cuba, República Dominicana, Puerto Rico). Aproximadamente 1000 personas capacitadas.</p> <p>Parcialmente completado debido a financiamiento limitado. No obstante, se brindó apoyo de SPAW/RAC para:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Terminación de “Área de Importancia para Aves del Caribe: Sitios Clave para su Conservación” (a ser publicado en 2008), con fichas técnicas detalladas y mapas para cada país. - Asegurar que las fichas técnicas para las IBA del Caribe y la aves en peligro de extinción estén disponibles en línea (www.birdlife.org) y dentro de las bases de datos, según proceda
<p>30. Actualización y expansión de la Base de Datos de Especies del SPAW (con CEPNET y CI)</p> <p>a) En coordinación con las organizaciones pertinentes y las Partes a SPAW, iniciar la actualización y expansión de la base de datos de especies de SPAW según sea necesario para tratar nuevas tendencias o información pertinente, en particular conforme se revisen y actualicen los Anexos de SPAW.</p>	<p>Pendiente hasta que haya recursos disponibles</p>
<p>31. Ordenación Pesquera (en colaboración con FAO y apoyo financiero de SIDA)</p> <p>a) Apoyar las acciones prioritarias resultantes de la revisión regional de la ordenación pesquera en la región, coordinada por FAO/WECAFC, especialmente aquellas relacionadas con la ejecución del Código de Conducta sobre el cobo rosado o concha reina y la ejecución de acciones que resulten del taller regional sobre la ordenación de la pesquería de langosta</p>	<p>Completado a través del apoyo a las siguientes actividades de FAO/WECAFC:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Taller Regional sobre Monitoreo y Gestión del Cobo Rosado, <i>strombus gigas</i>, Kingston, Jamaica, del 1 al 5 de mayo de 2006. El PAC financió la participación de Partes a SPAW y co-organizó el Taller junto con WECAFC - Preparación y publicación del “Manual para el Monitoreo y Gestión del Cobo Rosado” (Circular de Pesquerías No. 1012 de FAO) revisado, ampliando sobre los resultados del Taller de Trabajo Regional mencionado arriba

<p>b) Colaborar con FAO/WCAFC en las actividades en curso para el fortalecimiento de capacidades para la ordenación responsable de la pesquería de langostas</p> <p>c) Implementar prácticas de pesca sostenible y de alternativas de vida en comunidades clave en coordinación con el Proyecto de ICRAN MAR y aprender de actividades similares</p>	<p>- Apoyo a la elaboración de planes de gestión para las pesquerías del Cobo Rosado en Barbados y San Vicente y la Granadinas.</p> <p>Completado. Brindado apoyo al Taller Regional sobre la Evaluación y Gestión de la Langosta Común del Caribe, Mérida, México. Del 19 al 29 de septiembre de 2006. El PAC financió la participación de Partes a SPAW</p> <p>Completado (ver detalles en párrafo 43 <i>infra</i> y UNEP(DEPI)/CAR WG.31/INF.10)</p>
<p>32. Control de Especies Invasoras Exóticas (en colaboración con GISP, PNUMA, CDB, OMI)</p> <p>a) En cooperación con asociados clave iniciar la elaboración (ver detalles en párrafo 43 <i>infra</i> UNEP(DEPI)/CAR WG.31/INF.10) de un programa de control de especies marinas invasoras para el Caribe</p> <p>b) Propuesta para la ejecución regional del Proyecto PNUMA/OMI sobre Aguas de Lastre en el Gran Caribe, centrado en la transferencia de especies marinas invasoras en las aguas de lastre, en coordinación con el Protocolo de FTCM y el programa de AMEP.</p> <p>c) Producir una compilación de: información sobre capacidades y experiencias a escala nacional y regional, sobre programas de manejo para especies marinas invasoras exóticas (IAS) en el Gran Caribe, inclusive sobre el manejo de aguas de lastre</p> <p>d) Realizar una actividad de fortalecimiento de capacidades sobre especies invasoras usando el manual de IAS recientemente desarrollado por el Programa de Mares Regionales del PNUMA y GISP. El manual fue adaptado al Gran Caribe siguiendo los resultados de la compilación mencionada arriba y de experiencias de capacitación en otras regiones.</p>	<p>Completado en colaboración con CABI. El Formulario de Identificación de Proyectos (Project Identification Form) (PIF) remitido a través del PNUMA al FMAM sobre “Mitigando las amenazas de Especies Invasoras en el Caribe Insular” (Donación de Proyecto por US\$2,5 millones). PIF aprobado por el consejo del FMAM en febrero de 2008</p> <p>Completado bajo coordinación de AMEP</p> <p>Completado con financiamiento de Mares Regionales de PNUMA. Ver documento: UNEP(DEPI)/CARWG.31/INF.18: “Capacidades y Experiencias Nacionales y Regionales sobre Especies Marinas Invasoras, incluyendo Aguas de Lastre, Programa de Gestión en la Región del Gran Caribe: una Compilación de Información actual”</p> <p>Completado. Taller Regional para países de habla hispana convocado, con financiamiento del PNUMA, por COCATRAM como secretaria de la Convención de Antigua para el Pacífico Nororiental junto con GISP (Programa Mundial sobre Especies Invasoras). Treinta y un personas asistieron representado a Panamá, Nicaragua, Honduras, El Salvador, Guatemala,</p>

	<p>México, Colombia y Venezuela, organizaciones internacionales y REMPEITC. El PAC hizo arreglos para que ciertas Partes a SPAW (Cuba, República Dominicana y Venezuela) fueran invitadas a participar en el Taller. Sólo Venezuela respondió a la invitación. El Taller ha contribuido a aumentar el conocimiento entre los participantes sobre especies marinas invasoras y qué se puede hacer y qué se está haciendo para evitar, mitigar y/o eliminar el problema. El Taller también ofreció una base para mayor trabajo en red y colaboración entre los participantes. Los participantes hicieron numerosas intervenciones explicando diversos mecanismos de bio-invasiones, varios ejemplos de invasiones y cómo fueron abordadas, e indicando las organizaciones que trabajan en este asunto.</p>
<p>33. Fortalecimiento de Capacidades en la Conservación de la Vida Silvestre</p> <p>a) Explorar colaboración con el Servicio de Pesca y Vida Silvestre de los Estados Unidos para realizar actividades de capacitación para aumentar la capacidad de los profesionales, encargados de AMP y educadores con relación a la conservación de vida silvestre, utilizando problemas de gestión como punto de partida para tratar necesidades sobre conservación de especies, incluyendo aspectos socioeconómicos de la conservación de especies.</p> <p>b) Unirse a la Iniciativa para las Especies Migratorias del Hemisferio Occidental (Western Hemisphere Migratory Species Initiative) (WHMSI) desarrollada actualmente por gobiernos, ONGs y Convenciones pertinentes tales como CMS y Ramsar, con el objetivo de desarrollar sinergias y asegurar coordinación con el Programa de SPAW.</p>	<p>No ejecutado por falta de financiamiento</p> <p>Completado. La Secretaría del Protocolo SPAW es miembro del Comité Directivo de WHMSI y coordina regularmente con otros para desarrollar las sinergias apropiadas. Se firmó un Memorando de Cooperación con WHMSI en febrero de 2008 y se hará una presentación sobre WHMSI en SPAW/STAC4 por una Parte Contratante a SPAW.</p>

Productos del subprograma

34. Los principales productos de este subprograma son:

Productos	Estado
a) Un Plan de Acción Regional para la Conservación de Mamíferos Marinos (MMAP) adoptado y acciones prioritarias ejecutadas, incluyendo acciones prioritarias para la conservación de manatíes	En curso. Ejecutados productos sustanciales (ver párr. 28 <i>supra</i>), incluyendo un borrador del plan de prioridades de 5 años para MMAP (UNEP(DEPI)/CAR WG.31/4) y plan revisado de gestión de manatíes (UNEP(DEPI)/CAR WG.31.INF.5)
b) Acciones prioritarias para la conservación y recuperación de las tortugas marinas, ejecutadas en al menos tres países	Protocolos para el monitoreo de poblaciones y apoyo para sitios de índices en Barbados y Panamá (ver Párr. 24 <i>supra</i>). Adicionalmente, se desarrollaron Planes de Acción Nacionales de Recuperación para Panamá, Venezuela y Costa Rica
c) Una base de datos más actualizada e integral sobre especies de SPAW disponible a través del sitio web del PAC	Pendiente hasta que haya fondos disponibles
d) Acciones prioritarias identificadas para la gestión de la langosta y el cobo rosado y mayor capacidad para su implementación	Completado (ver Párr. 32 <i>supra</i>)
e) Un programa preliminar para especies marinas invasoras y profesionales ambientales, de gobiernos capacitados en asuntos claves pertinentes a las especies marinas invasoras	Iniciado. Capacitación para países de habla hispana completada (ver Párr. 33d <i>supra</i>). Adicionalmente un PIF fue desarrollado por CABI en colaboración con PAC-PNUMA y remitido al proyecto regional de FMAM (US\$2,57 millones). PIF aprobado por Consejo de FMAM en febrero de 2008.

2.5 Conservación y Uso Sostenible de Ecosistemas Marinos y Costeros

Estado de actividades del subprograma

35. Estado de actividades ejecutadas durante el bienio 2006-2007

2.5 CONSERVACIÓN Y USO SOSTENIBLE DE ECOSISTEMAS MARINOS Y COSTEROS	
Actividades según reportadas en el Plan de Trabajo 2006-2007	Estado / Resultados
<p>36. Proyecto MAR USAID/UNF de la Red Internacional de Acción para los Arrecifes de Coral (ICRAN)</p> <p>a) Como principal producto de la actividad, la Alianza para el Arrecife Mesoamericano ICRAN – UNAIID/UNF continuó su ejecución en los países participantes (Belice, Guatemala, Honduras y México).</p>	<p>El Proyecto incluyó actividades relevantes que resultaron en productos muy importantes que se presentan en el Párr. 47 <i>infra</i>. (Para más información, favor referirse al Informe Resumido en UNEP(DEPI)/CAR WG.31./INF.10)</p>
<p>37. Apoyo a la Iniciativa Internacional de los Arrecifes de Coral (ICRI)</p> <p>a) Nódulos subregionales de GCRMN: Continuar apoyando a, y/o coordinando con, los cinco nódulos subregionales de monitoreo de arrecifes de coral en el Caribe para América Tropical del Sur (STA) (coordinado por INVEMAR en Colombia); Caribe Oriental (coordinado por el Centro CZM en Barbados); Iniciativa para los Arrecifes de Coral de las Antillas Neerlandesas (NACRI); Caribe Occidental (principalmente coordinado por el Proyecto MBRS); y Caribe del Norte y Atlántico (NCA) (coordinado por la UWI-CMS), incluyendo apoyo para asistencia de capacitación in situ, asistencia técnica y gestión de datos y asegurar la contribución de datos de la región a la base de datos mundial de ReefBase y reportes anuales del estado de los arrecifes de la GCRMN.</p> <p>b) Apoyar, según proceda, la evaluación y monitoreo de los arrecifes de coral por medio de otros esfuerzos, tales como Atlantic & Gulf Rapid Reef Assessment (AGRRA), CARICOMP y ReefCheck, e inclusión de la información en los esfuerzos de GCRMN y ReefBase.</p> <p>c) Asistir a reuniones de ICRI como secretaría de SPAW y fomentar y apoyar, según sea factible, la participación de gobiernos y expertos de la región en dichas reuniones.</p> <p>d) Producir una “caja de herramientas” de mejores prácticas y lecciones aprendidas, utilizando las experiencias y resultados de las actividades de ejecutar ICRAN-Caribe en 2000-2004, en particular</p>	<p>Actividades a) y b) completadas y datos remitidos a GCRMN, incluyendo datos del evento sobre blanqueamiento en 2005. Se produjo lo siguiente con GCRMN y con donantes:</p> <ul style="list-style-type: none"> - “Estado de los Arrecifes de Coral del Caribe luego del Blanqueamiento y los Huracanes en 2005” - “Estado de los Arrecifes de Coral del Mundo en 2008” (bajo preparación para su publicación a finales de 2008) <p>Además, en colaboración con WRI, se completó la herramienta de valoración económica para recursos costeros, arrecifes y manglares y se brindó apoyo para la validación de esta herramienta en Santa Lucía y Trinidad y Tobago para apoyar políticas, planificación para la gestión y toma de decisiones. Los resultados de este proyecto estarán a disposición en junio de 2008.</p> <p>Completado. Ver tabla bajo Párr. 11 <i>supra</i>.</p> <p>En marcha (informe bajo elaboración)</p>

<p>aquellos de sitios de demostración, como medio para compartir las lecciones aprendidas de este Proyecto y mejorar la capacidad local (con apoyo financiero del NFWS de los EE.UU. y del SPAW/RAC).</p>	
<p>38. Información sobre el estado de los lechos de pastos marinos en la región</p> <p>a) Se producirá un diagnóstico general basado en la información existente sobre el estado de los lechos de pastos marinos, para complementar informes existentes sobre el estado de los arrecifes de coral y los manglares.</p>	<p>Esta actividad no fue emprendida ya que no hubo recursos a disposición. Un informe mundial sobre el estado de los lechos de pastos marinos fue producido por PNUMA-WCMC en 2003.</p>

39. *Estado final del Proyecto MAR USAID/UNF de la Red Internacional de Acción para los Arrecifes de Coral (ICRAN):* Durante el actual bienio (2006-2007) el Proyecto ICRAN-MAR finalizó actividades produciendo resultados de importancia para la Región Mesoamericana.

<p>40. Sinopsis del Proyecto</p>
<p>a) En reconocimiento de la importancia de la región de la Barrera Arrecifal Mesoamericana (MAR) y de su riqueza ecológica y socioeconómica, el proyecto de la Alianza para el Arrecife Mesoamericano (ICRAN-MAR) fue desarrollado para tratar amenazas a MAR bajo tres componentes conocidos por su potencial de tener un fuerte impacto sobre los ecosistemas costeros y marinos: Gestión de Cuencas Hidrográficas, Pesca Sostenible y Turismo Sostenible, y a la vez contribuir con los muchos esfuerzos a nivel local, nacional y regional iniciados en la región MAR desde 1990 para la conservación y manejo sostenible de los recursos.</p> <p>b) Esta iniciativa de 3 años, que comenzó en 2004, combinó un enfoque de conservación y manejo sostenible al crear alianzas con el sector privado para apalancar recursos y talentos para encontrar soluciones a largo plazo, y también dirigido a complementar el espíritu de crear alianzas y consolidar sociedades con el sector privado para beneficio de los arrecifes de coral en la Región Mesoamericana. Este fue el objetivo fundamental del Proyecto ICRAN-MAR.</p> <p>c) Los principales socios ejecutores del proyecto fueron el Instituto Mundial de Recursos (WRI), el Centro Mundial de Monitoreo de la Conservación del PNUMA (WCMC), el Fondo Mundial para la Naturaleza (WWF), <i>The Coral Reef Alliance</i> (CORAL), la División de Tecnología, Industria y Economía del PNUMA (DTIE) y Reef Check.</p>

<p>41. Principales Productos y Resultados durante el Bienio 2006-2007</p>
<p>a) Manejo de Cuencas</p> <ul style="list-style-type: none"> - Los esfuerzos se enfocaron en identificar fuentes de contaminación y sedimentación de actividades agrícolas (banano, piña, cítricos, caña de azúcar), así como actividades de campo con empresas agrícolas para adoptar un abanico de “mejores prácticas de manejo” (BMP). Este trabajo produjo resultados innovadores concretos para la región MAR. Los asociados en la ejecución continúan con actividades más allá del ciclo de vida del Proyecto ICRAN-MAR con apoyo apalancado de varias fuentes: - Consolidación de alianzas para conservación (Memorandos de Entendimiento firmados) para promocionar las BMP con los principales interesados agrícolas: Chiquita, CropLife Latin America, Dole Food Company Latin America, Fyffes, Fundación de Investigación Agrícola (FHIA), The Association of Citrus Producers from Sonaguera, Honduras (ACISON) y Azucarera del Norte, S. A. (AZUNOSA) en el norte de Honduras, la Citrus Growers Association en el Distrito de Stann Creek en Belice, la Sugarcane Growers Associations, Corozal y Orange Walk Divisions en Belice y PALS/AGROTOR

- Elaboración de un protocolo de monitoreo para bio-acumulación tóxica de agroquímicos, (con apoyo financiero de CropLife).
- Desarrollo de un Sistema de Evaluación Ambiental de Plaguicidas (PEAS) en coordinación con Dole y Chiquita para encontrar formas nuevas, útiles y costo-eficaces de sostener la productividad y reducir los impactos negativos al ambiente, productos agrícolas, trabajadores y comunidades cercanas.
- Establecimiento de líneas de base para los impactos principales (por eje. erosión de suelos) y determinación de los impactos de (BMP) para reducir estos impactos a niveles aceptables. Establecimiento de programas de monitoreo y proyectos piloto para probar/refinar el uso de los BMP.

Desarrollo de un sistema de monitoreo de climas y suelos en regiones agrícolas de MAR en Belice y Honduras: Para complementar y fomentar la sostenibilidad a largo plazo de los resultados del proyecto, y con financiamiento de Summit Foundation. WWF monitoreará parámetros meteorológicos y la erosión del suelo en plantaciones de caña de azúcar, palma de aceite y cítricos en Belice y Honduras.

Se produjo información y herramientas SIG para examinar el impacto potencial de diferentes opciones de uso de tierras y desarrollo en la región y sus asociados impactos sobre la calidad del agua en MAR. Estos modelos hidrológicos y herramientas de diagnóstico están siendo utilizados por los principales interesados para ejecutar mejores prácticas de manejo. Se han divulgado herramientas y resultados y algunas instituciones locales han continuado acciones de seguimiento (mayor variación de modelos) más allá de la vida del Proyecto. Las principales actividades completadas incluyen:

- Revisión de una compilación de datos estadísticos y cambios históricos en el uso de suelos para analizar los factores que impulsaron dichos cambios en el uso de los suelos; se desarrollaron escenarios de cambios en uso de suelos y se ofrecieron conjuntos de datos como insumo para la modelación hidrológica; se facilitaron actividades de fortalecimiento de capacidades y de seguimiento para interesados regionales
- Definición de todas las cuencas (400) de al menos 5 km² que descargan a lo largo de MAR
- Un análisis integral de cuencas para la región de MAR brindando importantes reflexiones sobre conexiones entre las fuentes terrestres de amenazas e impactos a MAR. Esta herramienta de análisis funciona a diversas escalas y permite identificar y priorizar subcuencas que contribuyen más sedimentos y nutrientes a las aguas costeras a lo largo de MAR
- Realización de un análisis hidrológico y espacial del impacto que un cambio en cobertura terrestre tiene sobre la erosión y la entrega de sedimentos, usando el modelo de la Herramienta de Comparación de Fuentes No Puntuales de Contaminación y Erosión (N-SPECT) desarrollada por NOAA.
- Todos los resultados del proyecto han sido puestos a disposición del público más amplio por medio de un CD con informes finales del proyecto técnico, sitios de Internet y datos. Estos recursos pueden encontrarse en:
 - Sitio web del proyecto ICRAN-MAR (www.icranmar.org)
 - Informes resumidos del Proyecto y mapas (www.reefsatrisk.wri.org)
 - <http://www.unep-wcmc.org/assessments/mar>.

b) Pesquerías Sostenibles

- Desarrollo del manual de Langostas “Como Lograr Mayores Ingresos Pescando de Manera Sustentable: Lineamientos sobre prácticas de pesca de langostas para el Arrecife Mesoamericano”. Más de 1.200 copias distribuidas entre pescadores a través de talleres, intercambios de pescadores, sesiones de capacitación, reuniones, etc.
- Dos MoU firmados con pescadores organizados y el sector privado de México y Honduras (más de 1.000 pescadores miembros), para colaborar en el uso sostenible de recursos pesqueros en la región
- Contribución significativa para crear y consolidar la primer alianza entre la empresa privada Darden y los pescadores industriales de Honduras (APESCA) para iniciar pilotos que introducen trampas

amigables con el ambiente –desarrolladas por PROARCA– en las pesquerías artesanales e industriales

- Desarrollo de una metodología de Manejo de Pesquerías Basado en el Ecosistema (EBFM) para la región y producción del libro “Mejores Prácticas de Pesca en Arrecifes de Coral; Métodos para recopilar datos ecológicos que apoyen el Manejo de Pesquerías Basado en el Ecosistema”. El protocolo está siendo utilizado en seis áreas protegidas para diseñar, rediseñar y ajustar sus planes de manejo.
- Se establecieron centros de Reef Check en los cuatro países de ICRAN-MAR, brindando personal capacitado y material educativo en español e inglés.
- Al menos 314 miembros de comunidades capacitados en el monitoreo socioeconómico y ecológico de Reef Check de la salud de los arrecifes de coral. Los pasantes incluyen capacitadores locales, pescadores, personal de buceo, estudiantes, personal de parques y público en general. El protocolo permite monitorear parámetros ecológicos y socioeconómicos para evaluar los avances en esfuerzos locales de manejo y contribuir datos para producir informes anuales mundiales sobre la salud de los arrecifes.
- Al menos 145 censos de monitoreo de Reef Check realizados a lo largo del proyecto en todos los países de ICRAN-MAR (dentro y fuera de las AMP existentes), y los datos recopilados por miembros de las comunidades (pescadores, personal de la industria de buceo, personal de ONG, sector académico) están siendo utilizados actualmente a nivel local y mundial en esfuerzos de manejo de las AMP.

c) Turismo Sostenible

- Desarrollo y captación de tres normas para recreación marina (buceo, el snorkel y operaciones de botes) para buenas prácticas de turismo
- Ejecución de talleres de entrenamiento en todos los países participantes sobre mejores prácticas de manejo (usando el Manual de Mejores Prácticas para el Sector de Recreación Marina) y sobre la aplicación de lineamientos regionales de turismo y el Código de Conducta
- Desembolso de micro-donaciones y apoyo técnico para iniciativas de conservación encabezadas localmente en tres sitios piloto (Playa del Carmen, México; Placencia, Belice; Roatán, Honduras). Una mejor capacidad de los sitios Piloto para atender asuntos de sostenibilidad y conservación de arrecifes a través de talleres educativos y sumamente interactivos, así como apoyo técnico y financiero para iniciativas de conservación encabezadas localmente.
- Asegurados compromisos de principales instituciones promotoras de turismo en cada región para resaltar las empresas participantes en el programa por medio de comunicados de prensa, historias escritas en Internet y en publicaciones turísticas.

d) Coordinación del Proyecto

- Convocadas reuniones de los Comités Directivo y de Supervisión Técnica del Proyecto y coordinación estrecha con socios del proyecto (gobiernos, organizaciones participantes, sector privado y agencias de financiamiento) en la ejecución de actividades
- Realizada evaluación regular del proyecto, incluyendo evaluación de impactos e indicadores del éxito, y divulgación de lecciones aprendidas en la región y a escala mundial
- Producido informe terminal detallado y resumen ejecutivo; disponible en www.icran.org y UCR/CAR-PNUMA.

42. Estadísticas del Proyecto

- a) Instituciones involucradas en el proyecto: 270 (34 agencias gubernamentales; 22 ONG locales; 18 iniciativas regionales; 58 comunidades locales; 23 Instituciones Nacionales¹; 115 sector privado)
- b) Recursos apalancados: más de \$1,600.000 USD en apoyo de actividades bajo los tres componentes.
- c) Beneficiarios: más de 1.000 beneficiarios directos a través de diversas actividades en los 3 componentes
- Gestión de Cuencas: 25 personas capacitadas en las herramientas de Modelación
 - Gestión de Cuencas: más de 50 interesados regionales informados sobre resultados preliminares de los análisis de cuencas
 - Gestión de Cuencas: Más de 200 agricultores de Orange Walk District Division.
 - Pesquerías Sostenibles: más de 150 interesados locales capacitados en el protocolo de Reef Check
 - Pesquerías Sostenibles: más de 300 pescadores de 4 países
 - Pesquerías Sostenibles: más de 300 personas de MAR capacitados y sensibilizados sobre mejores prácticas en turismo

43. Principales Impactos

- a) El programa estableció y fortaleció importantes alianzas con otros proyectos y organizaciones asociadas (por eje. Conservation International, TNC y FFEM), grandes corporaciones internacionales (por eje. Chiquita, Dole, Fyffes, CropLife, etc.), industrias locales y grupos comunitarios (por eje. cooperativas de pescadores). Este mosaico de alianzas posicionó al proyecto en un punto estratégico con potencial para apalancar grandes cambios en políticas y prácticas a nivel nacional y regional.
- b) Dar poder localmente – Como resultado de este proyecto, los asociados ayudaron a fortalecer a varias ONG y personas a nivel comunitario en la región con capacidad para monitorear parámetros ecológicos y socioeconómicos de los arrecifes de coral utilizando el Protocolo Reef Check, evaluar los impactos de las cuencas y usos de la tierra sobre el ambiente marino y ejecutar pesquerías y prácticas de turismo marino más sostenibles.
- c) Apoyo a gestión de AMP – El éxito a escala regional de la iniciativa turística de ICRAN MAR ha establecido el cimiento para avances rápidos de corto plazo en la aplicación de normas y mejor gestión de Áreas Marinas Protegidas (MPA) en todo el sistema Arrecifal Mesoamericano. Adicionalmente, las alianzas pioneras desarrolladas como resultado de las iniciativas de conservación encabezadas localmente no sólo han forjado nuevas relaciones dentro del sector privado sino también entre el sector privado y los gestores de recursos.
- d) Mayor concienciación – Los talleres elevaron notoriamente la concienciación sobre la ecología de los arrecifes de coral, las prácticas de negocios sostenibles y la necesidad de fortalecer capacidades de conservación encabezadas localmente.
- e) Efectos catalíticos – Producto de los esfuerzos y resultados logrados para el componente de pesquerías se lanzaron otras iniciativas, tales como la certificación MSC en la pesquería de langosta en México y la alianza público-privada entre DARDEN, APESCA y DIGEPESCA, donde la WWF está facilitando el proceso y brindando apoyo técnico.
- f) Ampliación de alianzas y asociaciones público-privadas – Durante la ejecución del proyecto, se firmaron acuerdos de cooperación con las principales agro-empresas, agencias de turismo e industrias del servicio de mariscos. Este proyecto aumentó tanto el interés como el entusiasmo de los interesados de toda la región por establecer alianzas y fortalecer capacidades en sus propios destinos para promover prácticas de negocios sostenibles, apoyar AMP locales y conservar sus recursos de arrecifes de coral. Ahora muchas personas y empresas están demostrando ser una fuerza motora en sus comunidades para convertir las

¹ Por ej. Universidades, centros de investigación

<p>normas de recreación marina y las BMP agrícolas o pesqueras en práctica común en su región.</p> <p>g) Llenando vacíos de información – Este proyecto facilitó el intercambio de información entre interesados; este fue el caso de la validación de normas de turismo, agro-industria sobre el protocolo de toxicología y análisis de cuencas, entre los tres países. El acuerdo entre la industria pesquera de langosta y el gobierno de Honduras para realizar la primera evaluación de poblaciones de langosta y así definir las regulaciones futuras y evitar la sobreexplotación de esta pesquería es otro buen ejemplo de este intercambio de información.</p> <p>h) De local a mundial – Los esfuerzos eco-regionales realizados bajo el proyecto ICRAN-MAR contribuyen a atender los principales impulsores o causas raíz de los problemas ambientales mundiales. En ese sentido, los resultados del proyecto contribuyen a solucionar problemas mundiales más allá de las fronteras de una eco-región dada.</p> <p>i) Recursos apalancados – Hablan sobre el interés de otros donantes y del sector privado por invertir en esfuerzos que promuevan la salud de MAR apoyando investigación, recopilando información y consolidando mecanismos que apoyen la adopción de mejores prácticas de manejo.</p>
--

Productos del subprograma

45. Los principales productos de este subprograma son:

Productos	Estado
h) Conocimiento e información sobre el estado de los ecosistemas marinos, principalmente arrecifes de coral, para decidir acciones prioritarias y enfocar en los esfuerzos requeridos	- A través de los núdulos regionales de ICRAN-MAR y GCRMN
i) Creación de sustento alternativo o complementario y mejores prácticas ejecutadas en las agro-empresas, recreación marina, turismo y pesquerías a lo largo de la región Mesoamericana	- Completado a través de actividades de ICRAN-MAR
j) Recopilación y divulgación de lecciones aprendidas y mejores prácticas como medio para generar intercambios entre los países de la RGC y generar multiplicadores para la sólida gestión de los arrecifes	- En marcha (también a través de los productos ICRAN-MAR resaltados arriba)
k) Mejor cooperación y programación para la conservación y gestión de ecosistemas marinos en la región	- Completado a través de ICRAN-MAR y núcleo GCRMN en marcha

Estado de actividades del subprograma

46. Estado de actividades ejecutadas durante el bienio 2006-2007

2.6 TURISMO SOSTENIBLE	
Actividades	Estado / Resultados
<p>Apoyo continuo a CTO y CAST en el desarrollo y ejecución de normas e iniciativas para el turismo sostenible</p> <p>a) Promover el establecimiento del Caribe como Zona de Turismo Sostenible, como producto primario del Marco Regional de Política de Turismo, posteriormente acordado por la Asociación de Estados del Caribe (ACS).</p> <p>b) Coordinar, según proceda, con el OECS-ESDU la ejecución de la Estrategia para el Desarrollo Sostenible de OECS y del Marco de la Política Regional para el Turismo de la CTO.</p>	<p>- La Secretaría contribuyó al desarrollo del Marco Regional de Política de Turismo de la CTO (a ser adoptado por los gobiernos en 2008).</p>
<p>Puesta en marcha de la Campaña de Bandera Azul del Caribe</p> <p>a) Continuar participando y facilitando, según proceda, la ejecución de la Campaña, particularmente participando en el Jurado Regional</p>	<p>- La secretaría continuo apoyando la Bandera Azul en la región hasta donde le fuera factible participando en el Jurado regional en 2006 y fomentando la iniciativa en la RGC. Los siguientes países actualmente están aplicando los Programas de Bandera Azul en la región: Aruba, Bahamas, República Dominicana, St. Maarten, Puerto Rico y Jamaica.</p>
<p>Materiales y herramientas para el fortalecimiento de capacidades</p> <p>a) Apoyar la utilización de los manuales CEN para realzar la capacidad de los interesados participantes en la industria del turismo y apoyo a actividades locales de capacitación</p>	<p>- Los manuales CEN fueron editados en español y serán publicados en formato de CD durante 2008.</p>
<p>Integrar y proveer insumos de la Región del Gran Caribe en iniciativas mundiales de turismo sostenible en cooperación con PNUMA-DTIE</p> <p>a) “Agenda 21 Local y Turismo”</p> <p>b) Principios de la Declaración de Quebec sobre Eco-turismo.</p> <p>c) Diálogo entre los múltiples interesados locales para tratar asuntos clave de sostenibilidad en destinos dentro del marco de la Iniciativa de Operadores de Turismo (TOI).</p>	<p>- Completado según fuera factible a través de comunicación con PNUMA-DTIE y insumos a documentos.</p>

Productos del subprograma

47. Los principales productos de este subprograma son:

Productos	Estado
Mayor capacidad a nivel local sobre mejores prácticas y enfoques de turismo sostenible	- En marcha
Mayor coordinación y colaboración con CTO, CAST, OECS-ESDU, CELB-CI y PNUMA-DTIE para iniciativas de desarrollo sostenible de interés mutuo	- Completado en particular con CTO y CAST
La Campaña de Bandera Azul del Caribe aplicada en países selectos	- En marcha y países adicionales unidos a la iniciativa

Anexo I: Estado del Presupuesto del Programa SPAW para el Bienio 2006 – 2007

Turismo sostenible	20.000	100.000	0	0	20.000	170,000	10.000	10.000
Subtotal	85.000	1,545.000	1,230.000	1,230.000	85.000	1,500.000	1,045.000	1,015.000
Gastos de apoyo al Programa								
13% (monto sujeto a cambio según fuente de fondos)	11.050	170.950	43.550	117.000	11.050	140.400	205.400	53.950
TOTAL SPAW	96.050	1,715.950	1,273.550	1,347.000	96.050	1,644.000	1,250.400	1,068.950

OCCC: Coordinación General de Costos Comunes para el Programa Ambiental del Caribe

* "Otras contribuciones" en ambos años son de la Fundación McArthur para el programa sobre Capacitación de Capacitadores, de SIDA para CaMPAM (intercambios, fondos de pequeñas donaciones, banco de datos, y pesca sostenible), y del SPAW/RAC/Gobierno de Francia para la capacitación local en 2006 y 2007.

** Incluye fondos obtenidos por SPAW/RAC para una reunión de un día previo al STAC4 para áreas protegidas. Lineamientos para prevenir que las especies se vean amenazadas o en peligro de extinción, así como financiamiento para lineamientos para prevenir que las especies se vean amenazadas, recibido de Francia en 2008, aunque la actividad está pendiente según la Decisión No. 8 de la COP4.

*** "Otras Contribuciones" reflejan fondos del Gobierno de los EE.UU. bajo la iniciativa Océanos, Medio Ambiente y Ciencia; del SPAW/RAC para mamíferos marinos y aves migratorias, y del Programa de Mares Regionales del PNUMA para especies invasoras y mamíferos marinos.

**** Incluye apoyo del SPAW/RAC para la compilación de mejores prácticas de ICRAN