



Convención Interamericana para la Protección
y Conservación de las Tortugas Marinas
Honduras
Informe Anual 2006

Formulario para el Segundo Informe Anual 2006

Directorio

Pais	Honduras
Agencia o Institución responsable de la preparación del informe	Dirección General de Biodiversidad/SERNA
Nombre de la persona encargada De este formulario	Biólogo Fernando Sotelo Macias
Dirección física	100 metros al sur del Estadio Nacional
Apartado postal	4710
Teléfonos	(504) 325-4895, 323-5241
Fax	(504) 232-5241
Dirección electrónica	fsm190951@yahoo.com.mx Dibio@serna.gob.hn
Sitio en Internet	www.serna.gob.hn

Otros que han participado en la preparación del formulario

FUNDACIÓN CAYOS COCHINOS	ONG	TEL. y E-Mail	442-2670	aeoviedo@caribe.hn
DGA-PROGOLFO	Gobierno	TEL. y E-Mail	782-2130	progolfo504@yahoo.com
DIGEPESCA	Gobierno	TEL. y E-Mail	239-1982	medina-ram@yahoo.com
BICA- Utila	ONG	TEL. y E-Mail	425-3260	calinzepeda@yahoo.com
MOPAWI	ONG	TEL. y E-Mail	235-8659	mopawi@mopawi.org.hn
CODDEFFAGOLF	ONG	TEL. y E-Mail	238-0415	cgo@coddeffagolf.net

Punto focal: **Cancillería de la República de Honduras**

Institución: **SECRETARIA DE RELACIONES EXTERIORES DE HONDURAS**

Nombre: **Abogado Juan Ramón Rivera**, Secretaría General de Relaciones Exteriores, Tel. 504-234-4921, Fax. 504-234-1922, Centro Cívico Hondureño, Boulevard Miraflores, Contiguo a Corte Suprema de Justicia.

Firma:

Fecha:



Convención Interamericana para la Protección
y Conservación de las Tortugas Marinas
Honduras
Informe Anual 2006

1. Información Biológica

1.1. Especies presentes

Especies	Océano Pacifico Fase(s)	Océano Atlántico Fase(s)	Mar Caribe Fase(s)
Lepidochelys olivácea	R		
Lepidochelys kempii			
Dermodochelys coriácea			RM
Eretmodochelys imbricata	RF		RF
Chelonia mydas			RF
Caretta caretta			RF

Fases: R = reproducción; f = forraje; M = migración; D = fase desconocida

1.2. Sitios de importancia para la conservación de las tortugas marinas

* En hoja aparte incluya de manera resumida y concisa información pertinente al estado de salud de las poblaciones (para mayor información ver instructivo)

	Nombre del sitio	Especie (s)	Temporada	Ubicación Geográfica	Extensión (Km. o ha según aplique)	Categoría de Protección	Observación
Sitio de Anidación	Playa 3	E.i.	Junio a Noviembre	Cayos Cochinos	3 Ha	Monumento Natural Marino	
	Playa 2	E.i.	Junio a Noviembre	Cayos Cochinos	1 Ha	Monumento Natural Marino	
	Plaplaya	D.c C.c C.m E.i	Marzo- Octubre	Plaplaya Municipio Juan Francisco Bulnes Depto. Gracias a Dios N15 5551 W84 51 06	11 Km.	Reserva Biosfera Rio Platano	Proyecto de Conservación local.
	Brus Laguna	D.c C.c	Marzo-julio	Mokobila Municipio Brus Laguna Gracias a Dios	15 Km.	Apéndice I CITES	Acción Individual
	Cayos Vivorillos	E.i. C.c.	Julio a Octubre	N 15 50 30 W 80 20 15	0.7 ha.		



Convención Interamericana para la Protección
y Conservación de las Tortugas Marinas
Honduras
Informe Anual 2006

	Cayo Bobel	E.i. C.c.	Julio a Octubre	N 15 04 52 W 82 40 34	1.68 ha.		
	Cayo Sabana	E.i. C.c.	Julio a Octubre	N 15 08 24 W 82 35 21	0.7 ha		
	Cayo Port Royal o Tortuga	E.i. C.c.	Julio a Octubre	N 15 01 15 W 82 35 21	0.35 ha.		
	Cayo Bogas	E.i. C.c.	Julio a Octubre	N 15 50 30 W 80 34 00	0.35 ha.		
	Cayo Sur	E.i. C.c.	Julio a Octubre	N 15 04 56 W 82 26 38	1.0 ha.		
	Tocamach o	E.i.	Julio a Octubre	N 15 58 43 W 84 59 57			
	Batalla	C.c. D.c.	Julio a Octubre	N 15 57 35 W 84 56 51		SITIO RAMSAR	
	Ibans	C.c. D.c. E.i.	Julio a Octubre	N 15 58 18 W 84 48 36		RESERVA BIOSFERA RIO PLATANO	
	Barra Catarasca	C.c. D.c. E.i.	Julio a Octubre	N 15 00 15 W 83 10 12		RESERVA DE VIDA SILVESTRE	
	Cocobila	C.c. D.c. E.i.	Julio a Octubre	N 15 53 59 W 84 47 15		Reserva Biosfera Río Platano	
	Cauquira	C.c. D.c., E.i.	Julio a Octubre	N 15 17 30 W 15 18 10			
	Utila	E.i. C.c.	Julio a Octubre			PARQUE NACIONAL MARINO Y RESERVA DE VIDA SILVESTRE	
	Roatan	E.i. C.c.	Julio a Octubre			PARQUE NACIONAL MARINO Y RESERVA DE VIDA SILVESTRE	
	Guanaja	E.i. C.c.	Julio a Octubre	N 16 27 09 W 85 52 43		RESERVA DE VIDA SILVESTRE	
	Cayos Cochinos	E.i. C.c.	Julio a Octubre			PARQUE NACIONAL MARINO	
	Amapala	L.o.	Agosto a Octubre	Departamento de Valle	850mt		



**Convención Interamericana para la Protección
 y Conservación de las Tortugas Marinas**
Honduras
Informe Anual 2006

	Marcovia	L.o.	Agosto a Octubre	Depto. de Choluteca	5600 mts		
	El Carretal	L.. o.	Agosto a Octubre	Todas las playas del Golfo de Fonseca incluyendo las insulares en municipios de Marcovia, San Lorenzo y Amapala	Aprox. 14 Km. de playa, desde Punta Ratón hasta punta Condega, Depto. Valle	Resolución anual de DIGEPESCA por periodo de recolección de huevos (veda) Sitio Ramsar	También esta contemplada su protección en apéndice I de CITES.
	Las Gaviotas	E.i. L.o.	Julio a Octubre	437,033 X 1,472.049 y UTM		Sitio Ramsar	
	Boca Río Viejo	E. i.	Agosto a Octubre	Pocas playas del Golfo de Fonseca en mismos municipios y donde la presencia humana es escasa	No se ha identificado una área definida de desoves	Resolución anual de DIGEPESCA por periodo de recolección de huevos (veda)	También esta contemplada su protección en apéndice I de CITES.
	Delgaditos	L. o.	Agosto a Octubre	Marcovia, San Lorenzo			
	Cedeño y Punta Condega	E. i.	Agosto a Octubre				
	Punta Ratón	L.o.	Agosto a Octubre	N13 17 20 W 87 20 31	27 Km.	Sitio Ramsar	
	Cedeño	L.o.	Agosto a Octubre	N 13 05 57 W 87 29 09		Sitio Ramsar	
	Boca Río Viejo	L.o.	Agosto a Octubre			Sitio Ramsar	
	Punta Condega	L.o.	Agosto a octubre	N 13 05 57 W 87 29 09 400 metros, Depto. de Choluteca		Sitio Ramsar	
	La Guayaba	L.o.	Julio a Octubre			Apéndice 1 CITES	
	Puerto Sierra	L.o.	Julio a Octubre			Apéndice 1 CITES	
	Playa Blanca	L.o.	Julio a Octubre			Apéndice 1 CITES	



Convención Interamericana para la Protección
y Conservación de las Tortugas Marinas
Honduras
Informe Anual 2006

Sitio de Forrajeo	Archipiélago o Cayos	E.i.	Todo el Año	Cayos Cochinos		Monumento Natural	
		E. i.	No se ha determinado periodo específico				En el golfo de Fonseca existen lugares de forrajeo.
Rutas Migratorias	No hay información						

2. Información sobre el uso derivado de las tortugas marinas

	Tipos de Uso	Especie	Productos	Cuencas Océanográfica	Origen*		Cantidad Anual Estimada	Fuente de Información
					L	I		
Uso extractivo	Recolección y venta de huevos en mercado local, nacional e internacional	L.o. E. i.	Huevos , carne y concha, grasa	Golfo de Fonseca especialmente en El Salvador		X	No existe estadística de la cantidad extraída ilegalmente	Ocular en calles, mercados, restaurantes, puntos fronterizos y casas particulares.
	Recolección de huevos con propósito de reproducción artificial	L. o.	Huevos	Golfo de Fonseca	L		Según los datos de recolección de las vedas de 1975 al 2005, 10,000 huevos por año.	Informes de DIGEPESCA, Municipalidad de Marcovia, CVC-GOLF, CODDEFFA-GOLF, ANDAH, Comités de protección de la tortuga Marina de varias comunidades
	Alimentación	E.i	Carne y huevos	Caribe		X	No estimada	Monitoreo a través de los programas de control y vigilancia
	Artesanía	E.i	Caparazón	Caribe		X	No estimada	



**Convención Interamericana para la Protección
 y Conservación de las Tortugas Marinas**
Honduras
Informe Anual 2006

	Comercialización	L.o	Huevos	Pacifico		X	No estimada	Progolfo
	Comercialización	D.c	Huevos	Caribe		X	No estimada	DIGEPESCA
	Comercialización	C.c	Huevos y Carne	Caribe		X	No estimada	DIGEPESCA
	Consumo local y Ancestral	D.c	Huevos	Caribe			No estimada	MOPAWI
	Uso local	C.c	Huevos	Caribe			No estimada	MOPAWI
	Uso Local	C.m.	Huevos y carne	Caribe			No estimada	MOPAWI
	Uso Local	E.i	Huevos, carne y concha	Caribe			No estimada	MOPAWI
Uso no extractivo	Muy pocas veces se dejan nidos para eclosionen naturalmente	L. o.	Huevos	Zonas de ovo posición	L		No existe	
	Turismo	D.c	Proyecto Local	Caribe				Mopawi , Biosfera del Río Plátano

L = legal; I = ilegal

3. Amenazas principales

Océano Pacífico:

- Erosión de playas
- Playas cubiertas de troncos, maderas y desperdicios
- Destrucción de sitios de anidamiento y extracción de huevos, tránsito vehicular y humano
- Desarrollo turístico.
- Inundaciones y marejadas, en zonas de desove en anidamiento semi-artificial

Cuenca del Mar Caribe:

- Playas cubiertas de troncos y desperdicios
- Erosión de playas.
- Destrucción de sitios de anidamiento y extracción de huevos, carne y escudos, transito vehicular y humano.
- Desarrollo Turístico. Pesca incidental/Flota Pesquera de camarón y langosta
- Uso y Consumo Local/playas



Convención Interamericana para la Protección
y Conservación de las Tortugas Marinas
Honduras
Informe Anual 2006

3.1. Hábitat y otras amenazas

Amenazas	Especies(s) Afectadas(s)	Tamaño de Impacto	Región(es) Geográfica(s) Afectadas	Fuente de Información	Acciones
Alteración de áreas de anidamiento y extracción de huevos	D.c y C.c	Moderado	Caribe	MOPAWI	Regulaciones (vedas, Acuerdos, Prohibiciones, sanciones y Multas.
Cacería en sitios de reproducción en el mar.	E.i y C.m	Moderado	Caribe	MOPAWI	Regulaciones (vedas, Acuerdos, Prohibiciones, sanciones y Multas.
Fenómenos naturales (huracanes y tormentas tropicales). Alteración de zonas costeras	D.c C.c E.i C.m	Fuerte	Caribe	MOPAWI	Regulaciones (vedas, Acuerdos, Prohibiciones, sanciones y Multas.
Destrucción de sitios de anidamiento y extracción de huevos, tránsito vehicular y humano, desarrollo turístico	L.o.	No estimado	Pacifico	DIGEPESCA	Regulaciones, vedas ,acuerdos, resoluciones, sanciones administrativas y economicas
Inundaciones y marejadas, en zonas de desove y proyectos de anidamiento semiartificial	L.o.	No estimado	Pacifico	DIGEPESCA	Acciones de prevención en los sitios de anidamiento semi-artificial
Sobre explotación del recurso pesquero local	L.o.	No estimado	Pacifico	DIGEPESCA	Ordenamiento pesquero

3.2. Captura (intencional / incidental)

Amenazas	Especie (s) Afectada (s)	Tamaño del Impacto	Región (es) Geográfica (s) Afectada (s)	Fuente de Información	Acciones
Extracción de huevos	L. o.	El impacto en los nidos ovopositados es grande	Golfo de Fonseca La extracción ilegal se lleva a cabo en todos los lugares de ovoposición	Pescadores, DIGEPESCA, patronatos, Unidades Municipales Ambientales, CODDEFFAGOLF	Operativos de control, concientización, programas radiales, boletines.
Extracción de huevos y consumo de carne	E. i.	La extracción de huevos para consumo es	Golfo de Fonseca Toda la zona de ovoposición	Pescadores,, DIGEPESCA, UMAS, CODDEFFAGOLF.	Operativos de control, concientización, programas



**Convención Interamericana para la Protección
 y Conservación de las Tortugas Marinas**
Honduras
Informe Anual 2006

		grande (de acuerdo a la población en el Golfo) el consumo de carne es muy baja entre los pescadores.			radiales, boletines
Captura incidental por artes de pesca (redes agalleras y palangres) y golpeadas por propelas de motores de embarcaciones marinas.	E.i. y L.o.	Moderado	Todo el Golfo de Fonseca	Pescadores,, DIGEPESCA, CODDEFFAGOLF.	Concientización para liberar especímenes cuando se encuentren vivos.
Captura intencional por parte de pescadores Salvadoreños.	E.i. y L.o.	Moderado	Todo el Golfo de Fonseca	Pescadores,, DIGEPESCA, CODDEFFAGOLF.	Concientización de autoridades Salvadoreñas y pescadores (los expendios de carne de tortuga en la Unión, El Salvador, han desaparecido).
Captura intencional por pescadores artesanales e industriales de la etnia Misquita en faena de pesca de camarón, langosta y escama	C.c D.c E.i	No significativo	Caribe	DIGEPESCA	Regulaciones, acuerdos, resoluciones, sanciones administrativas y económicas.
Captura incidental en redes de arrastre de la flota camaronera	C.c D.c E.i	No significativo	Caribe	DIGEPESCA	Regulaciones, acuerdos, resoluciones, sanciones administrativas y económicas
Captura intencional por pescadores de la etnia Misquita y Garifuna en playas de la costa Caribeña	C.c D.c E.i	No significativo	Caribe	DIGEPESCA	Regulaciones, acuerdos, resoluciones, sanciones administrativas y económicas



**Convención Interamericana para la Protección
 y Conservación de las Tortugas Marinas**
Honduras
Informe Anual 2006

de Honduras					
Uso de TEDs en las embarcaciones industriales de camarón	E.i	Grande	Mar Caribe	DIGEPESCA	Establecer regulaciones(sanciones, multas, acuerdos y convenios)
Uso de TEDs en las embarcaciones industriales de camarón	D.c	Grande	Mar Caribe	DIGEPESCA	Establecer regulaciones(sanciones, multas, acuerdos y convenios)
Destrucción de sitios de anidamiento y extracción de huevos por tripulaciones de flotas pesqueras que desembarcan en los cayos	E.i. C.c	Significativo	Mar Caribe	DIGEPESCA	Regulaciones, vedas, acuerdos ,resoluciones y sanciones administrativas y económicas
Captura intencional por pescadores artesanales e industriales en faena de camarón , langosta y escama	C.c. D.c. E.i.	Significativo	Mar Caribe	DIGEPESCA	Regulaciones, vedas, acuerdos ,resoluciones y sanciones administrativas y económicas
Captura incidental en redes de arrastre de la flota camaronera	C.c. D.c. E.i.	No significativo	Mar Caribe	DIGEPESCA	Charlas Y talleres sobre normativas, conciencia ambiental



Convención Interamericana para la Protección y Conservación de las Tortugas Marinas

Honduras

Informe Anual 2006

4. Marco Jurídico

4.1. Instrumentos Internacionales

Convenio, tratado, convención, acuerdo, memorando de entendimiento etc.	Año de firma y/o año de rectificación
Convención Interamericana para la Conservación de las Tortugas Marinas	Decretos 101-99 1979
Honduras es miembro de la convención de CITES	1975-1979
Criterios para evaluar la Sustentabilidad de Comercio en la Fauna y la Flora Silvestre	1995
Embargo de camarón por los EU. a países que no se comprometen a evitar la captura y muerte de tortugas marinas por sus flotas camaroneras	1996
Convención relativa a los Humedales de importancia Internacional, especialmente como hábitat de aves acuáticas RAMSAR	1992
Convenio sobre Diversidad Biológica CDB	1995
Convenio Internacional para Prevenir la contaminación por Buques	1999
Convenio de Londres sobre vertimiento de Desechos en el Mar	1979
Convenio Constitutivo Centroamericano para la Protección del Ambiente	1990
Convenio Constitutivo de la Comisión Centroamericana de Ambiente y Desarrollo	1992
Convenio para la Conservación de la Biodiversidad y Protocolo de Áreas Silvestres Prioritarias de América Central	1994
Convención para la protección del Patrimonio Mundial, Cultural y Natural.	1978
Convenio Constitutivo de la Asociación de los Estados del Caribe	1995
Sitio de Patrimonio Mundial de la Humanidad / UNESCO-MAB	Julio de 1982

4.2. Normativa Nacional

Convenio, tratado, convención, acuerdo, memorando de entendimiento, etc.	Año de firma y/o año de rectificación
Ley de Pesca	Decreto 154 del Congreso Nacional 29 de mayo de 1959.
Ley General del Ambiente (artículo No. 56)	Decreto 104-93 Junio 1993
Ley de Municipalidades	Decreto 134-90
Sistema Nacional de Áreas Protegidas(SINAP) Acuerdo Presidencial	Acuerdo No. 921-97 30 de junio de 1997
Ley Forestal.	Decreto No. 85
Declaratoria de Áreas Protegidas	Decreto 5-99-B
Consejo Regional del Subsistema de Áreas Protegidas de la Zona Sur (CORAPSUR)	Acuerdo 0326-2004 de SERNA. 19 de marzo de 2004.
Ley del Ministerio Público	Decreto Legislativo No. 228-93 del 13 de diciembre de 1993.



Convención Interamericana para la Protección y Conservación de las Tortugas Marinas Honduras Informe Anual 2006

4.3. Indicar si está en proceso de aprobación algún instrumento legal

Existe desde hace años la revisión y actualización de la nueva Ley de Pesca

4.4. Instituciones públicas o privadas involucradas en la conservación de las tortugas marinas

Institución / entidad	Responsabilidades
DIGEPESCA Dirección General de Pesca y Acuicultura	Emite resoluciones de veda temporal. Control del periodo de veda y sus restricciones en el aprovechamiento.
SERNA-DiBiO	Protección y Conservación sustentable de la Biodiversidad, Normativa.
UNAH-Biología	Capacitación e Investigación sobre Tortugas
AFE-COHODEFOR-DAPS	Protección de Vida Silvestre
MOPAWI	Fundación para la conservación y protección de la vida salvaje
Secretaria de Educación Publica	Sector educación
Alcaldía Municipal de Marcovia	Colabora con infraestructura (campamento) y participa en el desarrollo de la veda.
Asociación Nacional de Acuicultores de Honduras (ANDAH)	Participa en el desarrollo de la veda (25 días)
Comité para la defensa y desarrollo de la fauna y flora del Golfo de Fonseca (CODDEFFGOLF)	Desarrolla actividades conjuntas de Conservación con miembros Pescadores y Asociación de Pescadores Artesanales del Golfo APAGOLF (actualmente en Punta Ratón)
101 Brigada de Infantería	Apoya las actividades de conservación en periodo de veda (seguridad)
Policía Nacional	Apoya las actividades de conservación en periodo de veda (seguridad)
Empresa nacional Portuaria ENP	Apoya económicamente a CODDEFFAGOLF Y APAGOLF en el desarrollo de la veda por 3 años (2005-2007)
Base Naval de Amapala	Apoya las actividades de conservación en periodo de veda.
Comisión de Verificación y Control Ambiental CVC	Durante su existencia participo en las actividades de conservación.
Bay Islands Conservation Asociación BICA	Apoyo logístico y técnico, ha desarrollado programas de protección de la tortuga en Utila
Mosquitia Pawisa (MOPAWI)	Apoyo logístico y técnico
PROGOLFO	Apoyo Logístico
Comité de Protección de la Tortuga Golfina de Punta Ratón	Vigilancia y Patrullajes
Fundación Cayos Cochinos	Apoyo logístico y económico ha desarrollado programas de protección de la tortuga.
Fundación Antonio Nasser FUNDANASE	Apoyo Económico, logístico, investigación
Grupo Terra	Apoyo económico, logístico e investigación



Convención Interamericana para la Protección
y Conservación de las Tortugas Marinas
Honduras
Informe Anual 2006

Excepciones:

Proyectos e Iniciativas de protección y Conservación de Tortugas Marinas, con la participación de varios sectores del país.

Anteriormente estaba formada la Red Nacional para la Conservación de las Tortugas marinas, desde 1997-2003. Actualmente se esta reestructurando la Red de Tortugas Marinas.

4.5. ¿Programas de uso extractivo? (incluya el plan de manejo)

No se a reportado por parte de los proyectos que haya uso extractivo en alguna de las áreas antes mencionadas y por ende no hay plan de manejo para tal fin.

5. Esfuerzo para la conservación

Proyecto/actividades	Objetivo general	Resultados obtenidos	Duración desde - hasta
Océano Pacífico			
La CVC Generalmente elaboraba un listado de actividades a realizar acompañadas de un presupuesto.	Lograr el aumento de la población de tortugas marinas en el Golfo para mejorar las condiciones de vida de los habitantes a través de la atracción turística y el uso racional del recurso para consumo humano.	Recolección de aproximadamente 10,000 huevos y liberar por lo menos 7,000 neonatos en un solo campamento.	Septiembre a Octubre, 25 días de veda.
CODDEFFAGOLF Y APAGOLF elaboran un proyecto y lo presentan a la Empresa Nacional Portuaria para la obtención de los fondos necesarios para desarrollar la actividad de conservación en un solo campamento.	IGUAL AL DE ARRIBA	IGUAL AL DE ARRIBA	IGUAL AL DE ARRIBA
Digepesca elabora un proyecto similar a CODDEFFAGOLF y APAGOLF, últimamente no participa en el desarrollo de actividades de conservación y únicamente emite la resolución de veda			Septiembre a Octubre, 25 días de veda.
Proyecto de anidamiento Semiartificial de la Tortuga Golfina, en el Golfo de Fonseca (L.o.)	Conservación de las poblaciones de tortugas marinas que desovan en las playas de la zona.	Los resultados del año 2005 se encuentran entre los menos esperados que en años anteriores.	1975-2005



Convención Interamericana para la Protección y Conservación de las Tortugas Marinas

Honduras

Informe Anual 2006

A partir del año 2003, se realizan esfuerzos orientados para la conservación de la tortuga *Carey Eretmochelys imbricata*, con el proyecto de Bay Island Conservation Association BICA en Utila Departamento de Islas de la bahía, el cual esta aumentando substancialmente las poblaciones de esta especie.

Otro evento importante en el contexto de la conservación de la tortuga Golfina, es el que esta patrocinando la Fundación Antonio Nasser, con el proyecto de Anidamiento Semiartificial y liberación de juveniles de *Lepidochelys olivacea* en las playas de la Isla de Zacate Grande, en la Costa Sur de Honduras.

5.1. Proyectos y Actividades Relevantes

Proyecto/Actividad	Objetivo General	Resultados Obtenidos	Duración	
			Desde	Hasta
Océano Pacífico			Enero de cada año	
Concientización de la población a través de un programa radial (la vos de CODDEFFAGOLF)	Lograr concientización general sobre el uso racional del recurso tortuga, los beneficios y el peligro al cual esta sometido este recurso.	La recuperación de la población de tortugas del golfo.	Agosto	Diciembre de cada año
Trabajo conjunto con autoridades gubernamentales civiles y militares y ONG's.	Involucramiento interinstitucional en una causa común.	Todos concientes de sus responsabilidades en la conservación de las tortugas marinas.	Enero de cada año.	Octubre
Organización de comités de protección de tortugas marinas en cada una de las comunidades aledañas a las playas de anidación.	Involucrar a la sociedad comunitaria en la protección y conservación del recurso tortuga.	Aumento de la población de tortugas y beneficios de las comunidades.	1995	Diciembre de cada año.
Proyecto de anidamiento semiartificial de la Tortuga Golfina en el Golfo de Fonseca L.o.	Conservación de la población tortugas marinas que desovan en las playas de la zona, con la protección de sus nidos durante la veda.	Los resultados del año 2005 se encuentran entre los menos esperados, desde 1975 por los fenómenos climáticos que produjeron inundaciones en la zona del golfo que afectaron las posturas.		2005
Anidamiento, Eclosión, desarrollo y liberación de juveniles de aproximadamente medio año de vida en la Isla Zacate Grande.	Incrementar las poblaciones de la tortuga Golfina, para procurar futuros arrobamientos y anidaciones exitosas.	Liberación de 8,000 tortugas juveniles en mayo del 2005, por niños, jóvenes y adultos, fomentando la conciencia ambiental ciudadana en la isla.		2005
Cuenca del Mar Caribe			Junio	
Patrullajes	Identificar y coleccionar los nidos que estén en sitios vulnerables	Traslado de nidos a corral de incubación	Junio	Octubre



Convención Interamericana para la Protección y Conservación de las Tortugas Marinas

Honduras

Informe Anual 2006

Educación Ambiental	Identificar y coleccionar los nidos que estén en sitios vulnerables	Mayor conciencia en los niños y jóvenes	Enero	Octubre
Control y Vigilancia	Vigilar el cumplimiento de las leyes y normativas de protección de las tortugas marinas en Cayos Cochinos	Un mayor cumplimiento de las Leyes	Marzo 1995	Diciembre
Proyecto De Conservación de Tortugas Marinas, en la reserva de la Biosfera del Río Plátano.	La protección y conservación de las especies de tortugas marinas que llegan a anidar en la zona costera y playas de la zona. Mediante los esfuerzos y enfoque de Protección y Manejo, educación Ambiental, desarrollo Comunitario y Fortalecimiento Local.	Desde 1995 se han logrado proteger 4 especies de tortugas marinas que llegan a desovar a la zona de la Biosfera de Río Plátano, con la participación de un Comité Comunitario de Conservación de Tortugas Marinas en Plaplaya, hasta el 2005 se han protegido 351 nidos de tortugas de las 4 especies.	1997	Octubre del 2005
Protección de la Tortuga Carey (E.i.) en cayos Cochinos.	Conservación de la Tortuga Carey.	Importantes datos de sobrevivencia de la especie		2005
Proyecto de tortugas marinas de plaplaya	Conservación de la especie	En proceso para evaluar los resultados	2003	2005
Monitoreo y Conservación de Tortugas Marinas en la Isla de utila (E.i. y C.c.)	Incrementar las poblaciones de Tortugas carey y caguama.	Protección y recuperación de las poblaciones de estas especies		2005
Verificación e Inspección de los Dispositivos Excluidores de Tortugas marinas DETs en las redes de arrastre de la flota camaronera Hondureña en el Mar Caribe.	Protección y Conservación de las tortugas marinas del Caribe Hondureño.	Disminución de la Captura incidental con compromisos y conciencia ambiental de las tripulaciones.		

6. ¿Cooperación Internacional?

R/=MOPAWI- Desde los pasos iniciales del Proyecto de Conservación de Plaplaya, se ha logrado recibir múltiples apoyos de recursos, fondos y asistencia para la implementación del proyecto que han dado frutos en 11 temporadas de anidación y el involucramiento de varios actores y colaboradores locales.

Sin embargo los fondos han sido limitados para lograr grandes resultados y mas efectivos logros a nivel de la región del trabajo y lograr abarcar mas extensiones de playa y sitios costeros de la Biosfera del Río Plátano, quedando pendiente un desafío para la continuidad de los impactos y avances de la conservación de las tortugas marinas en la región de la Mosquitia de Honduras.

Hasta el momento los colaboradores internacionales más significativos han sido: WIDE-CAST, WWF, TEAR-FUND, TNC, PMA-NU, PPD-PNUD.



Convención Interamericana para la Protección
y Conservación de las Tortugas Marinas
Honduras
Informe Anual 2006

7. Directorio Nacional

Nombre	Afiliación	Campo de acción/Especialidad	Teléfono	Fax	Correo Electrónico
CODDEFFAGOLF	ONG	CONSERVACION DE TORTUGAS MARINAS	7812016 2380415	IGUAL	cgolf@coddeffagolf.net www.coddeffagolf.net
PAGOLF	ONG	PESCADORES	3515008	X	X
COMITÉ DE PROTECCION DE TORTUGAS MARINAS	COMITE	PESCADORES	3635889	X	X
FUNDACION CAYOS COCHINOS	ONG	CONSERVACION DE RECURSOS NATURALES	4422670	4422670	aeoviedo@caribehn www.cayoscochinos.org
DIGEPESCA	SAG-DIGEPESCA	DIRECTOR Italo Tugliany	239-1982		
SERNA	DIBIO-SERNA	DIRECTOR Juan Pablo Suazo	235-4985		juanpablosuazo@yahoo.com
SECRETARIA DE RELACIONES EXTERIORES	Cancillería de Honduras	Abogado José Ramón Rivera	234-4921 fax 234-1922		
MOPAWI	Carlos Molinero	Coordinador de Red Nacional de Tortugas	235-8659	239-9234	

8. ¿Fuente de Información?

R/ = DIGEPESCA, CODDEFFAGOLF, CAYOS COCHINOS y MOPAWI.

9. Anexos

MOPAWI: Función Institucional

MOPAWI (Mosquitia Pawisa Apiska / Agencia para el desarrollo de la Mosquitia) es una asociación civil, sin fines de lucro, basada en principios cristianos, dedicada al desarrollo humano integral sostenible y la conservación de la naturaleza en el Noreste de Honduras, Centroamérica.

MOPAWI ha apoyado el fortalecimiento de varias organizaciones de base en la Mosquitia, tales como federaciones indígenas, consejos comunales, comités, patronatos. El trabajo ha sido orientado principalmente en apoyar a las organizaciones en gestionar su estatus legal, proveer capacitaciones sobre liderazgo y administración, además de proveer apoyo financiero para la participación ciudadana.

A partir de 1991, se inician acciones enfocadas al manejo y protección de la Reserva de la Biosfera del Río Plátano, potenciando la base de conocimientos locales básicamente en la zona de influencia de Plaplaya. MOPAWI ha desarrollado acompañamiento en: desarrollo Microempresarial, Fortalecimiento Organizativo y Manejo de Recursos Marino-Costeros.



Convención Interamericana para la Protección y Conservación de las Tortugas Marinas

Honduras

Informe Anual 2006

MEMORIA DE CONSERVACION MOPAWI

En 1987 un grupo de Catedráticos y estudiantes de la Carrera de Biología de la UNAH y junto a la Dirección General de Recursos Naturales Renovables (DIGENARE) realizó un trabajo de investigación para determinar los sitios y la frecuencia de anidación de las tortugas marinas en las costas del Caribe de Honduras y en forma específica se realizan estos estudios en las playas costeras de la reserva de la Biosfera del Río Plátano.

Este trabajo de investigación fue durante un periodo de 2 años (1987-88), llevado a cabo en la franja costera que comprende el área geográfica entre la Barra de la Laguna de Bacalar y la desembocadura del Río Patuca, un espacio que comprende aproximadamente 70 km. De playas, sobre las cuales se determinó o concluyó como área de desove para cuatro especies de tortugas marinas, las cuales han utilizado esta zona marítima de Honduras para las acciones de reproducción y anidación.

A partir de este trabajo de investigación se logró determinar las diferentes especies de tortugas marinas que llegan a desovar o anidar en las playas de la zona de estudio, así como establecer que sitios son más frecuentados para acciones de reproducción por parte de estas especies.

Lográndose en tal sentido orientar e identificar actividades de protección con los pobladores locales e instituciones de apoyo. También se logró durante estos dos años realizar acciones de marcaje de algunas hembras, y anidación semi-artificial en las playas localizadas entre la barra de Brus Laguna y desembocadura del Río Patuca (Tutsi cocal-Mokobila).

Durante el año de 1994 se llevan a cabo las primeras actividades para iniciar un Proyecto para la protección de las tortugas marinas que llegan a anidar a las playas costeras de la Biosfera de Río Plátano, mediante el apoyo de una Voluntaria del Cuerpo de Paz establecida en la zona, logrando identificar posibles sitios así como comunidades humanas para implantar un proyecto de anidación.

En el año 1995 se realizan las primeras acciones de protección a través del primer campamento tortuguero o vivero semi-artificial en la zona de la reserva de la Biosfera del Río Plátano, en la comunidad Garifuna de Plaplaya, también se contó con la participación de dos biólogos del departamento de Investigación de la DIGEPESCA que aplicaron la metodología de Alimentos por trabajo del PMA que se realizaba en el Proyecto de Tortugas Marinas del Golfo de Fonseca.

Esta área de trabajo y acciones de conservación abarca una franja de playas de aproximadamente 10 Km., que incluye la costa marítima entre la desembocadura del Río



Convención Interamericana para la Protección y Conservación de las Tortugas Marinas Honduras Informe Anual 2006

Tinto o Negro hasta la zona colindante de la comunidad de Piñales, (cercano con Plaplaya) correspondiente al territorio del Municipio de Juan Francisco Bulnes (Walumugu) en el departamento de Gracias a Dios. Plaplaya es una comunidad esencialmente garifuna, y habitan también algunos Ladinos y Misquitos. Ese mismo año dos miembros del proyecto visitaron la experiencia de conservación que se desarrollaba en la playa de Gandocamanzanillo, Costa Rica, donde se intercambia información sobre el manejo de las tortugas baulas con la asociación ANAI y el apoyo del WWF.

Mopawi, como agencia de apoyo y acompañante ha desarrollado numerosos procesos para la Conservación de la Naturaleza en alianza con los grupos y Sectores Humanos habitantes de la Mosquitia Hondureña y en forma especial en el área protegida identificada como Sitio de Patrimonio Natural a nivel mundial como es la Reserva de la Biosfera del Río Plátano.

A partir de 1997, TNC y Mopawi con el programa Parques en peligro han desarrollado una alianza para trabajar por la Conservación de la Reserva Biológica Río Plátano (RBRP) En los últimos años se ha aplicado en la Biosfera, la metodología de Planificación para la Conservación de Sitios (PCS), (desarrollada por TNC para identificar amenazas y desarrollar estrategias de manejo), definiendo como objeto de conservación: Lagunas, zonas costeras, bosques, ríos, micro cuencas y la misma RBRP, entre otros.

Aunque existe un relativo interés del estado, instituciones acompañantes y de las organizaciones comunitarias por desarrollar la administración de la Reserva, no existe una estructura bien definida y enfocada a gestionar el Plan de Manejo Global de la RBRP lo que esta acrecentando los conflictos para el manejo efectivo de la naturaleza, y la resolución de conflictos relacionados al acceso, uso y control de los recursos naturales locales, en la gestión tampoco se reconoce las experiencias como la del Comité de Conservación de tortugas marinas de Plaplaya, donde la comunidad esta participando desde el proceso de gestión del proceso hasta la implementación de las actividades.

Sin duda este distanciamiento con la administración estatal no permite al proyecto alcanzar la sostenibilidad del proyecto que existe actualmente en Plaplaya, lo cual muestra debilidad en su capacidad de gestión e incidencia. Las causas que predominan debilitan la capacidad de gestión de estas organizaciones las cuales son: el difícil acceso a la información y la escasa disposición propia a sistematizar y documentar sus experiencias, lecciones aprendidas y monitoreo de impactos.

Para contribuir a que las comunidades locales alcancen este ideal: MOPAWI, como institución, esta comprometida en desarrollar y fortalecer las capacidades técnicas y gerenciales para servir con eficiencia y profesionalismo los propósitos de la misión y de mantener relaciones institucionales transparentes con sus socios, beneficiarios y donantes.



Convención Interamericana para la Protección
y Conservación de las Tortugas Marinas
Honduras
Informe Anual 2006

Todo esto para contribuir a que se reconozca que la participación equitativa e integral de los actores locales y comunitarios, contribuirá a mejorar el desempeño en la gestión sostenible y conservación de la biodiversidad de la RBRP, al permitirle a los pobladores a desarrollar su propio modelo de protección, resolución de conflictos y administración del aprovechamiento.

DATOS Y PRODUCTOS OBTENIDOS EN LAS TEMPORADAS DE ANIDACION 1995-2005 PROYECTO DE CONSERVACION DE LAS TORTUGAS MARINAS / PLAPLAYA

Logros Alcanzados	1995	1996	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003	2004	2005	Total
D.c.	38	5	41	35	50	28	33	21	2	27	19	299
C.c.	5	2	7	10	3	8	2	3	1	3	2	46
Ch.m.	-	-	-	-	-	-	-	1	-	1	1	3
E.i.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	2	3
Nidos colectados	43	7	48	45	53	36	35	25	3	32	24	351