



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 <b>Fernando Sotelo Macias</b>        |
| 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<br>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<br>Fase(s) | Océano<br>Atlántico<br>Fase(s) | Mar Caribe<br>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<br>C.c<br>C.m<br>E.i | Marzo-<br>Octubre  | Plaplaya<br>Municipio Juan<br>Francisco Bulnes<br>Depto. Gracias a<br>Dios<br>N15 5551<br>W84 51 06 | 11 Km.                             | Reserva<br>Biosfera Rio<br>Platano | Proyecto de<br>Conservación<br>local. |
|                    | Brus<br>Laguna      | D.c<br>C.c               | Marzo-julio        | Mokobila<br>Municipio Brus<br>Laguna Gracias a<br>Dios  | 15 Km.                             | Apéndice I<br>CITES                | Acción<br>Individual                  |
|                    | Cayos<br>Vivorillos | E.i.<br>C.c.             | Julio a<br>Octubre | N 15 50 30<br>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.<br>C.c.         | Julio a<br>Octubre  | N 15 04 52<br>W 82 40 34 | 1.68 ha. |   |  |
| Cayo Sabana               | E.i.<br>C.c.         | Julio a<br>Octubre  | N 15 08 24<br>W 82 35 21 | 0.7 ha   |   |  |
| Cayo Port Royal o Tortuga | E.i.<br>C.c.         | Julio a<br>Octubre  | N 15 01 15<br>W 82 35 21 | 0.35 ha. |   |  |
| Cayo Bogas                | E.i.<br>C.c.         | Julio a<br>Octubre  | N 15 50 30<br>W 80 34 00 | 0.35 ha. |   |  |
| Cayo Sur                  | E.i.<br>C.c.         | Julio a<br>Octubre  | N 15 04 56<br>W 82 26 38 | 1.0 ha.  |   |  |
| Tocamach o                | E.i.                 | Julio a<br>Octubre  | N 15 58 43<br>W 84 59 57 |          |   |  |
| Batalla                   | C.c.<br>D.c.         | Julio a<br>Octubre  | N 15 57 35<br>W 84 56 51 |          | SITIO<br>RAMSAR   |  |
| Ibans                     | C.c.<br>D.c.<br>E.i. | Julio a<br>Octubre  | N 15 58 18<br>W 84 48 36 |          | RESERVA<br>BIOSFERA<br>RIO PLATANO                                |  |
| Barra Catarasca           | C.c.<br>D.c.<br>E.i. | Julio a<br>Octubre  | N 15 00 15<br>W 83 10 12 |          | RESERVA DE<br>VIDA<br>SILVESTRE                                   |  |
| Cocobila                  | C.c.<br>D.c.<br>E.i. | Julio a<br>Octubre  | N 15 53 59<br>W 84 47 15 |          | Reserva<br>Biosfera Río<br>Platano                                |  |
| Cauquira                  | C.c.<br>D.c., E.i.   | Julio a<br>Octubre  | N 15 17 30<br>W 15 18 10 |          |   |  |
| Utila                     | E.i.<br>C.c.         | Julio a<br>Octubre  |                          |          | PARQUE<br>NACIONAL<br>MARINO Y<br>RESERVA DE<br>VIDA<br>SILVESTRE |  |
| Roatan                    | E.i.<br>C.c.         | Julio a<br>Octubre  |                          |          | PARQUE<br>NACIONAL<br>MARINO Y<br>RESERVA DE<br>VIDA<br>SILVESTRE |  |
| Guanaja                   | E.i.<br>C.c.         | Julio a<br>Octubre  | N 16 27 09<br>W 85 52 43 |          | RESERVA DE<br>VIDA<br>SILVESTRE                                   |  |
| Cayos Cochinos            | E.i.<br>C.c.         | Julio a<br>Octubre  |                          |          | PARQUE<br>NACIONAL<br>MARINO                                      |  |
| Amapala                   | L.o.                 | Agosto a<br>Octubre | Departamento de<br>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.<br>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<br>W 87 20 31   | 27 Km.  | Sitio Ramsar   |  |
|  | Cedeño                 | L.o.         | Agosto a Octubre | N 13 05 57<br>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<br>W 87 29 09<br>400 metros,<br>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.<br>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                               |
| <b>Uso no extractivo</b> | 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 ,<br>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).<br>Alteración de zonas costeras                      | D.c<br>C.c<br>E.i<br>C.m | Fuerte            | Caribe                             | MOPAWI                | Regulaciones (vedas, Acuerdos, Prohibiciones, sanciones y Multas.                   |
| Dstrucción de sitios de anidamiento y extracción de huevos,transito 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<br>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<br>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<br>D.c<br>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<br>D.c<br>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<br>D.c<br>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.<br>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.<br>D.c.<br>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.<br>D.c.<br>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<br>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<br>29 de mayo de 1959.       |
| Ley General del Ambiente ( artículo No. 56 )                                  | Decreto 104-93<br>Junio 1993                                   |
| Ley de Municipalidades  | Decreto 134-90   |
| Sistema Nacional de Áreas Protegidas( SINAP) Acuerdo Presidencial             | Acuerdo No. 921-97<br>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.<br>19 de marzo de 2004.            |
| Ley del Ministerio Público  | Decreto Legislativo<br>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 privados involucradas en la conservación de las tortugas marinas

| Institución / entidad  | Responsabilidades   |
|--|---|
| DIGEPESCA<br>Dirección General de Pesca y Acuicultura                                      | Emite resoluciones de veda temporal.<br>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 Pública  | 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                 |
|--|--|---|--|
| <b>Océano Pacífico</b>   |  |   |  |
| 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                  |
| <b>Océano Pacífico</b>   |   |   | 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                   |
| <b>Cuenca del Mar Caribe</b>   |   |   | 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

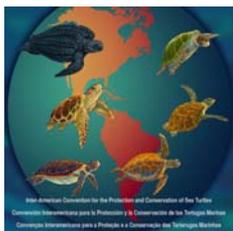
|  |  |  |            |                  |
|--|--|--|------------|------------------|
| Educación Ambiental  | Identificar y coleccionar los nidos que estén en sitios vulnerables  | Mayor conciencia en los niños y jóvenes  | Enero      | Octubre          |
| Control y Vigilancia   | Vigilar el cumplimiento 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<br>2380415       | IGUAL    | cgolf@coddeffagolf.net<br><a href="http://www.coddeffagolf.net">www.coddeffagolf.net</a> |
| 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<br><a href="http://www.cayoscochinos.org">www.cayoscochinos.org</a>    |
| DIGEPESCA                                | SAG-DIGEPESCA           | DIRECTOR Italo Tugliany                 | 239-1982                 |          |  |
| SERNA                                    | DIBIO-SERNA             | DIRECTOR Juan Pablo Suazo               | 235-4985                 |          | <a href="mailto:juanpablosuazo@yahoo.com">juanpablosuazo@yahoo.com</a>                   |
| SECRETARIA DE RELACIONES EXTERIORES      | Cancillería de Honduras | Abogado José Ramón Rivera               | 234-4921<br>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 intercambio 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   |