



Convención Interamericana para la Protección y Conservación de las Tortugas Marinas Honduras Informe Anual 2014

Instructivo General para el Informe Anual de la CIT

El Anexo IV del texto de la Convención establece que cada una de las Partes Contratantes tiene que presentar un Informe Anual. Para llenar este Informe Anual los Puntos Focales deben realizar las consultas requeridas a los diferentes actores relacionados con el tema de las tortugas marinas. Si tienen preguntas sobre este Informe Anual favor escribir a la Secretaría PT al correo electrónico: secretario@iacseaturtle.org

Le recordamos que la fecha límite de entrega de este Informe Anual es el **30 de Abril de 2014.**

Parte I (Información General)

Por favor llenar las siguientes tablas. Agregar líneas cuando sea necesario.

a._ Punto Focal

Institución	Dirección General de Biodiversidad
Nombre	Rafael Amaro García
Fecha de entrega del Informe Anual	02 de junio del 2014

b._ Agencia o Institución responsable de preparar este informe

Nombre de la agencia o institución	Dirección General de Biodiversidad
Nombre de la persona encargada de llenar este informe	Belkis Carolina Montalván Torres
Dirección física	Ave. Tiburcio Carías Andino, esquina opuesta funeraria San Miguel Arcángel casa 912
Teléfono(s)	(504)2239-8161 (504)3145-3749
Fax	
Dirección electrónica	carolmontalvan1568@gmail.com



Convención Interamericana para la Protección y Conservación de las Tortugas Marinas Honduras Informe Anual 2014

c._ Otros que han participado en la preparación de este informe

Nombre	Agencia o institución	Dirección electrónica
Oscar Torres	Dirección de Biodiversidad	1967juliotorrespalacios@gmail.com
Marcio Aronne	Fundación Cayos cochinos	marcioaronne@gmail.com
Karen Rico	Dirección Nacional de Cambio Climático	cambioclimatico.hon@gmail.com

Se ha tomado información del sitio web: <http://www.turtleprotector.org/Publications.htm> de la ONG ProTECTOR.

Parte II (Políticas y Manejo)

a._ Descripción general de las actividades que se realizan para la protección y conservación de las tortugas marinas

De conformidad con los artículos IX y XVIII del texto de la Convención, cada Parte deberá establecer programas de seguimiento, políticas y planes de implementación a nivel nacional, para la protección y conservación de las tortugas marinas y de su hábitat.

Como consecuencia se deberá informar sobre los planes de acción, planes de manejo u otros tipos de instrumentos, especificando su ubicación, las especies consideradas y las acciones implementadas por las instituciones gubernamentales, no gubernamentales y privadas relacionadas con las tortugas marinas.

En adición a lo anterior, por favor llenar la siguiente tabla y explique su nivel de progreso en el columna de comentarios.

	SI/NO/En Progreso	Comentarios
¿Su país cuenta con un plan de acción nacional de conformidad con el artículo XVIII?	<i>Si ya se cuenta con una Estrategia Nacional para la conservación de Tortugas de</i>	<i>Se realizará su publicación oficial el 16 de junio del 2014, con el apoyo y seguimiento del Comité</i>



Convención Interamericana para la Protección y Conservación de las Tortugas Marinas Honduras Informe Anual 2014

	<i>Honduras. La cual toma en consideración las 5 especies que han sido reportadas para Honduras.</i>	<i>Intergubernamental COTTOM y el apoyo del Ministerio de Energía Recursos Naturales, Ambiente y Minas.</i>
<i>¿Su país cuenta con políticas y programas a nivel local y regional de conformidad con el artículo XVIII?</i>	<i>Si el programa de Veda de la Tortuga Golfina para la zona sur del país.</i>	<i>Este programa tiene 16 años de estar funcionando con las autoridades locales y el apoyo del gobierno central.</i>
<i>¿Su país cuenta con programas de seguimiento de conformidad con el artículo IX?</i>	<i>Si la Estrategia Nacional de Tortugas Marinas.</i>	<i>Está estrategia está proyectada para un período de 15 años.</i>

b._ Normativa nacional e instrumentos internacionales vinculados con las tortugas marinas adoptados durante el año precedente

Se describirán las regulaciones nacionales, convenios internacionales y otras disposiciones legales adoptadas durante el año precedente (30 de abril del 2012 a 30 de abril 2013), que tengan vinculación con las tortugas marinas y/o actividades conexas. Proporcionar la referencia y anexas el archivo digital de la legislación con su numeración correspondiente. Se deberá incluir, en el caso de que existe, la normativa que internaliza la legislación internacional adoptada.



Convención Interamericana para la Protección y Conservación de las Tortugas Marinas Honduras Informe Anual 2014

Normativa Nacional		
Tipo y Nombre del Instrumento Legal (No.)	Descripción (Ámbito de aplicación)	Sanción
Instrumentos Internacionales		
Convenio, tratado, convención, acuerdo, memorando de entendimiento		Año de firma y/o ratificación
Protocolo de Nagoya		28 de mayo del 2013.

Nota: En el caso de aquellos países que ingresan la información por primera vez, deberán incluir toda la normativa nacional e los instrumentos internacionales vigentes en la materia hasta la fecha.

c. Acciones para el cumplimiento de las normas internacionales y nacionales

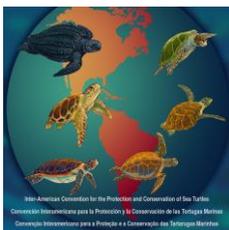
c.1 Resoluciones de la CIT

Llene las siguientes tablas para cada Resolución de la CIT. En el caso que la Resolución no aplique a su país, por favor marque la casilla RESOLUCION NO APLICA, en el caso que una pregunta específica no aplique, por favor indíquelo en la columna NO APLICA. Si necesita más espacio para la descripción de acciones, lo puede hacer adjuntando páginas adicionales, por favor indique la resolución y el número de la pregunta a la que está respondiendo.

Resolución CIT-COP2-2004-R1: Conservación de las tortugas “baula” (*Dermochelys coriacea*)

INFORMAR SI SU PAÍS EN EL MARCO DE LA RESOLUCIÓN CIT-COP2-2004-R1:

			RESOLUCION NO APLICA	X
ESTA CUMPLIENDO CON LO SIGUIENTE:	SI	NO	DESCRIBIR ACCIÓN(*)	NO APLICA
1 a) ¿Ha elaborado planes de conservación o programas de seguimiento para revertir la situación crítica de la tortuga “Baula” en el Pacífico Oriental?				



Convención Interamericana para la Protección y Conservación de las Tortugas Marinas

Honduras

Informe Anual 2014

1 b) ¿Está implementando estos planes de conservación o programas de seguimiento?				
2 a) ¿Ha tomado medidas de conservación para reducir significativamente el uso de los productos y derivados de la tortuga “Baula”?				
2 b) ¿Está evaluando estas medidas de conservación?				
3 a) Si su país posee playas de anidación de tortugas “Baula” en el Pacífico Oriental: ¿Ha tomado medidas de conservación para la protección de los sitios de anidación y sus hábitats asociados?				
3 b) ¿Está evaluando las medidas de conservación realizadas para la protección de los sitios de anidación y sus hábitats asociados?				
4. ¿Ha adoptado su país técnicas para reducir la captura incidental y la mortalidad de la especie?				
5 a) ¿Su país está recolectando información sobre la captura incidental de “Baula” en las siguientes pesquerías:				
Pesca artesanal				
i) palangre				
ii) redes agalleras				
iii) otros artes de pesca (indicar cuál (es))				
Pesca industrial				
i) palangre				
ii) redes agalleras				
iii) otros artes de pesca (indicar cuál (es))				
5 b) ¿Ha proporcionado a la CIT la información sobre la captura incidental de “Baula” en las siguientes pesquerías:				
Pesca artesanal				
i) palangre				
ii) redes agalleras				
iii) otros artes de pesca (indicar cuál (es))				
Pesca industrial				
i) palangre				
ii) redes agalleras				
iii) otros artes de pesca (indicar cuál (es))				
6. ¿Ha establecido convenios y/o acuerdos con países que pescan en aguas internacionales, para adoptar técnicas de pesca que reduzcan la captura incidental de tortugas “Baula”? Indicar que países:				
7. ¿Ha promovido a través de contactos bilaterales, multilaterales, o regionales que Estados no-Parte, cuyas actividades afectan a las tortugas "baula", adopten medidas que ayuden a su conservación?				



Convención Interamericana para la Protección y Conservación de las Tortugas Marinas Honduras Informe Anual 2014

8. ¿Ha realizado convenios o alianzas de cooperación con organizaciones relevantes?, indicar:					
---	--	--	--	--	--

(*) Especificar acciones implementadas, nombre del proyecto o documento relevante, ubicación, objetivo(s), instituciones responsables, contacto, apoyo financiero u otro apoyo (opcional), resultados (ambos positivos y negativos) y duración.

Resolución CIT-COP3-2006-R1: Conservación de la tortuga carey (*Eretmochelys imbricata*)

INFORMAR SI SU PAÍS EN EL MARCO DE LA RESOLUCIÓN CIT-COP3-2006-R1:

ESTA CUMPLIENDO CON LO SIGUIENTE:		SI	NO	RESOLUCION NO APLICA	NO APLICA
1. ¿Está su país promoviendo sinergias con Convenciones, tratados, organismos internacionales, y/o organismos regionales de ordenación pesquera sobre el manejo y conservación de la tortuga carey y sus hábitats? Indicar con cuales.			X		
2 a) ¿Está fortaleciendo el monitoreo del uso y comercio ilegal de la tortuga carey y sus productos?		X		A través de las oficinas de CITES Honduras y las actividades de concientización a turistas donde se les hace ver la importancia de la tortuga carey y que no se compren artículos de carey.	
2 b) ¿Está aplicando la legislación pertinente a la tortuga Carey?		X		De acuerdo a las regulaciones del Plan de manejo y reglamento del decreto de creación del MNMCC	
2 c) ¿Está ejecutando acciones con la finalidad de detener tráfico de productos de la tortuga carey?		X		Uso de material como trifolios y distribuirlo en los sitios de alimentación, visita de turistas etc. Alertando sobre el cuidado y consumo de productos y subproductos de la tortuga carey. También se realizan inspecciones a las embarcaciones de turistas, para verificar si llevan artículos de carey	
3. ¿Su país está apoyando y fortaleciendo las investigaciones y monitoreo necesarios para mejorar las bases científicas de las medidas de conservación de la tortuga carey?, en particular sobre:	Genética	X		Se ha concedió permisos de investigación a la ONG, Protector para la realización de investigación genética en juveniles y tortugas adultas.	
	Comportamiento migratorio	X		Se ha concedió permisos de investigación a la ONG, Protector para la realización de investigación	
	Ubicación y estado de conservación de hábitats de forrajeo.	X		Existen sitios de forrajeo que cuentan con declaratoria de área protegida o son sitios RAMSAR.	



Convención Interamericana para la Protección y Conservación de las Tortugas Marinas Honduras Informe Anual 2014

	Ubicación y estado de conservación de sus especies presas.		x		
	Dinámica de poblaciones en los sitios de forrajeo.		x		
	Integridad de los hábitats de anidación.		x		
	Otros (especificar)				
4. Como indican las recomendaciones de la Consulta Técnica de la FAO sobre la conservación de las tortugas marinas y pesquerías celebradas en Bangkok 2004 adoptadas durante el 26 ° Período de Sesiones del Comité de Pesca de la FAO (COFI), en su país se están realizando las actividades mencionadas en a) y/o b)?	a) Evaluación de la captura incidental de tortugas carey en aguas jurisdiccionales	x			Si se realizan monitoreos por la Fuerza Naval de Honduras y en ocasiones acompañados por el personal de DIGEPESCA
	b) Acciones de mitigación de la captura incidental de tortugas carey en sus aguas jurisdiccionales	x			El uso de DET's es de carácter obligatorio y se controla su uso.
5. ¿Esta su país aplicando el enfoque precautorio ante propuestas de proyectos de exploración sísmica sobre hábitats marinos prioritarios de la tortuga carey?			X		Se estipulo el principio precautorio para los primeros trabajos de exploración de petróleo que se realizarán en el país en los próximos dos años.
6. Indique si su país está reforzando la protección de hábitats importantes de anidación y de alimentación por medio de la declaración de áreas protegidas y el control de actividades antropogénicas que impacten adversamente estos ambientes.	a) Protección de hábitats de anidación	x			Declaratorias de parques marinos. Áreas protegidas ya declaradas que son sitios de anidamiento.
	b) Protección de hábitats de alimentación	x			Con las declaratorias de áreas protegidas, parques marinos, sitios especiales de conservación y la aprobación de sus respectivos planes de manejos se logra la protección de sus hábitats.
7. ¿Esta su país promoviendo el intercambio de capacidad técnica y colaboración en investigación sobre tortuga carey y sus hábitats entre las Partes, así como los Estados no parte y otras organizaciones involucradas en el Área de la Convención?		x			Se cuenta con representantes del programa WIDECAS en Honduras, permitiendo el intercambio de información y apoyo en las capacidades técnicas.

(*) Especificar acciones implementadas, nombre del proyecto o documento relevante, ubicación, objetivo(s), instituciones responsables, contacto, apoyo financiero u otro apoyo (opcional), resultados (ambos positivos y negativos) y duración.



Convención Interamericana para la Protección y Conservación de las Tortugas Marinas Honduras Informe Anual 2014

Resolución CIT-COP3-2006-R2: Reducción de los impactos adversos de las pesquerías en las tortugas marinas

INFORMAR SI SU PAIS EN EL MARCO DE LA RESOLUCIÓN CIT-COP3-2006-R2:

ESTA CUMPLIENDO CON LO SIGUIENTE:	SI	NO	DESCRIBIR ACCION (*)	NO APLICA
1. Ha adoptado las “directrices para reducir la mortalidad de las tortugas marinas debida a las operaciones de pesca”, de la Organización de las Naciones Unidas para la Agricultura y la Alimentación (FAO), tales como:				
A. Investigación y seguimiento de los impactos adversos de las pesquerías en las tortugas marinas				
• Generación de información por pesquería	x		La dirección de DIGEPESCA a través del departamento de Control y fiscalización, pesca marítima realiza actividades de control de pesca y acuicultura en sus diferentes etapas.	
• Programa de observadores	x		Organizado por la DIGEPESCA y el apoyo de los cuerpos regionales, ubicados en las zonas costeras.	
• Investigación sobre la interacción tortugas/pesquerías	x		No se realiza directamente con tortugas pero si a través de la aplicación de la ley general de pesca y el uso reglamentario de los DET's	
• Información de barcos de estados no parte	x		La DIGEPESCA forma parte de la OSPESCA organismo que funciona a nivel centroamericano y establece comunicación e integración de las actividades en materia de pesca y acuicultura que se realizan en el istmo centroamericano.	
• Cooperación con estados no parte para obtener información.	x		A través de los trabajos regionales que se realizan con OSPESCA, CITES, se logra tener cooperación e intercambios a nivel centroamericano.	
B. Medidas de mitigación en las siguientes pesquerías:				
i) palangre				
ii) redes agalleras				
iii) arrastre (por ejemplo, 1. DETs especificar los que están legalmente aprobados, sus dimensiones, materiales de los que están elaborados y especie objetivo para la pesquería, 2. veda temporal-espacial: especificar área geográfica, tiempo de veda y especie objetivo para la pesquería, 3. Tiempo de lance y/o 4. Otras medidas)	X		1. El único DET que está aprobado en el reglamento de la Ley de Pesca vigente es el tipo Hard Ted, cada embarcación debe llevar un mínimo de 6 redes de arrastre con su respectivo DET, la luz de malla de las redes no será menor de 2" pulgadas a excepción de la parte final de la	



Convención Interamericana para la Protección y Conservación de las Tortugas Marinas

Honduras

Informe Anual 2014

		<p>red 2. Se ha declarado veda indefinida para todas las especies de tiburones debido a la declaratoria de Honduras como santuario de Tiburones. Veda indefinida de todas las especies de pepino de mar. Veda de camarón blanco <i>Litopenaeus schmitti</i>, camarón café <i>Farfantepenaeus aztecus</i> y camarón rosado <i>Farfantepenaeus duorarum</i>. Veda del caracol Concha <i>Reina Cassis madagascariensis</i> por 6 meses, veda indefinida para la pesca comercial del Caracol Gigante <i>Strombus gigas</i>, quedando sujeta la suspensión de la moratoria a las decisiones que emita la Convención CITES en Ginebra</p>	
iv) otros artes de pesca (indicar cuál (es))			
C. Capacitación, educación y difusión			
<ul style="list-style-type: none"> Acciones de capacitación, educación y difusión 	X	<p>Este realizado por ONG's en las diferentes zonas del país donde se tiene visita de las tortugas marinas, a la vez en la zona central con el objetivo de reforzar su cuidado. Actualmente se está trabajando en la divulgación de la Estrategia Nacional para la Conservación de las Tortugas Marinas.</p>	
D. Congruencia de las políticas y legislación			
<ul style="list-style-type: none"> Modificación de instrumentos 	X	<p>En la actualidad se está trabajando en un borrador en la Ley de Pesca en el cual se están incorporando elementos importantes para la conservación de las especies.</p>	
E. Creación de capacidades			
<ul style="list-style-type: none"> Creación del comité nacional/red de tortugas marinas 	X	<p>Desde el 2012 se aprobó legalmente el Comité Técnico Interinstitucional de Tortugas Marinas (COTTOM), el cual ha contribuido a la gestión de la elaboración de dos documentos Diagnóstico situacional de las Tortugas Marinas de Honduras y la Estrategia Nacional de Tortugas Marinas de Honduras.</p>	



Convención Interamericana para la Protección y Conservación de las Tortugas Marinas

Honduras

Informe Anual 2014

F. Financiamiento				
<ul style="list-style-type: none"> Financiamiento obtenido para implementar las directrices de esta resolución 	X		Apoyo del Programa Regional de USAID para el Manejo de Recursos Acuáticos y Alternativas Económicas.	
G. Consideraciones socioeconómicas				
<ul style="list-style-type: none"> Existe apoyo en actividades socioeconómicas que reduzcan el impacto adverso de las pesquerías sobre las tortugas marinas 				
H. Otros aspectos				
<ul style="list-style-type: none"> Existen estudios de impacto ambiental de proyectos de maricultura 		X		
2. ¿Ha compartido con la Secretaría de la CIT, información y documentos sobre tortugas marinas elaborados por su país? Indicar los documentos.				
ENTMH				
3. ¿Ha iniciado acciones que faciliten a la Secretaría de la Convención, mediante los mecanismos establecidos que le permitan entrar en contacto con Estados no Parte, particularmente en el área de la Convención, a fin de que, en un espíritu de cooperación, proporcionen a la Secretaria los datos disponibles sobre capturas incidentales de tortugas marinas en sus pesquerías?				
		x		
4. ¿Ha facilitado a la Secretaría de la Convención, mediante los mecanismos establecidos, realizar discusiones con las organizaciones regionales de ordenación pesquero para desarrollar Memorandos de Entendimientos?				
		x		

(*) Especificar acciones implementadas, nombre del proyecto o documento relevante, ubicación, objetivo(s), instituciones responsables, contacto, apoyo financiero u otro apoyo (opcional), resultados (ambos positivos y negativos) y duración.

Resolución CIT-COP4-2009-R5: Adaptación de hábitats de las tortugas marinas al cambio climático

INFORMAR SI SU PAÍS EN EL MARCO DE LA RESOLUCIÓN CIT-COP4-2009-R5:

ESTA CUMPLIENDO CON LO SIGUIENTE:	SI	NO	NO APLICA	DESCRIBIR LA ACCIÓN (*)
1) ¿Su país ha preparado un plan (es) para la adaptación al cambio climático? Especifique que plan (es). Si se están desarrollando o la respuesta es No, siga a la pregunta 2a.	X			Estrategia Nacional de Cambio Climático
1a) ¿Ha incluido los hábitats marinos y costeros de los cuales dependen las tortugas marinas en los planes y programas nacionales de adaptación al cambio climático? Indique los hábitats incluidos:				
Playas	X			Actualmente el MNMCC cuenta con un plan de adaptación al cambio climático, el cual protege las playas de anidamiento de TM por
Manglares	X			
Arrecifes coralinos	X			
Pastos marinos	X			



Convención Interamericana para la Protección y Conservación de las Tortugas Marinas

Honduras

Informe Anual 2014

Otros, especifique:				iluminación de hoteles entre otras cosas
1b) ¿Se están implementando algunos de los componentes del plan(es) de adaptación de los hábitats críticos? Indique los hábitats:				
Playas	X			
Manglares	X			
Arrecifes coralinos	X			
Pastos marinos		X		
Otros, especifique:				
2a) ¿Se están llevando a cabo investigaciones ambientales/monitoreo para evaluar los impactos potenciales del cambio climático en las tortugas marinas? Indique los parámetros/investigaciones:				
Temperatura de la arena	X			
Temperatura del mar		X		
Blanqueamiento de coral	X			
Geomorfología de la playa	X			
Frecuencia e intensidad de tormentas		X		
Otros, especifique:				Cada dos años la ONG
2b) ¿Se está llevando a cabo investigación biológica para evaluar los impactos de los parámetros ambientales cambiantes? Indique las investigaciones biológicas:				
Temporadas de anidación	X			Se estudia cada año el éxito de eclosión y en una de las playas índices se extendió la actividad que usualmente dura 25 días a un mes más con el objetivo de determinar la actividad de la tortuga golfina en el área.
Éxito de eclosión	X			
Reclutamiento		X		
Porcentajes de sexo	X			
Mortalidad	X			
Otros, especifique:				
3a) ¿Dentro de los planes de manejo y/o programas de protección y conservación de tortugas marinas y sus hábitats, ha incluido medidas correctivas y de adaptación al cambio climático? Indique las medidas:				
Reubicación de nidos	X			Durante el período de veda de la tortuga golfina el manejo que se realiza es la creación de nidos artificiales para reubicar los huevos a sitios que se les puede estar monitoreando hasta su eclosión.
Establecimiento de viveros	X			
Establecimiento de incubadoras		X		
Protección de playas más frías		X		
Preservación de sitios aledaños a sitios de anidación del desarrollo costero	X			
Siembra o remoción de vegetación		X		
Otros, especifique:				
3b) Se han implementado y evaluado alguna de las medidas correctivas establecidas en el Plan? En caso de responder Si, se debe especificar				
4. ¿Ha identificado organizaciones o grupos de expertos relevantes como posibles aliados para trabajar el tema de adaptación al cambio climático para las tortugas marinas? Mencione estas organizaciones o grupos de expertos.	X			CODDEFAGOLF Fundación Cayos Cochinos BICA/Utilá, Roatán Marine Park
5. ¿En su país se han organizado talleres de capacitación en técnicas de monitoreo y/o adaptación al cambio climático relacionados o enfocados a las tortugas marinas y sus hábitats?		X		

(*) Especificar acciones implementadas, nombre del proyecto o documento relevante, ubicación, objetivo(s), instituciones responsables, contacto, apoyo financiero u otro apoyo (opcional), resultados (ambos positivos y negativos) y duración.

c.2 Normas Nacionales e internacionales



Convención Interamericana para la Protección y Conservación de las Tortugas Marinas Honduras Informe Anual 2014

Indicar las acciones realizadas para dar cumplimiento a las normas nacionales e internacionales (Ej: inspecciones, decomisos, sanciones etc.)

- Operaciones de control y fiscalización en establecimientos comerciales de la zona Sur.
- Decomisos de huevos de tortugas en la zona sur de Honduras.
- Socialización del acuerdo Ministerial 380-05, en donde se prohíbe el consumo de huevos de tortuga golfina durante los primeros 25 días del mes de septiembre del 2013, en 46 negocios de la zona Sur del país.

d._ Aplicación [submisión] de las excepciones establecidas en la Convención

Detallar las excepciones establecidas de conformidad con el artículo IV numeral 3(abd) y Anexo IV del texto de la Convención, de acuerdo con el procedimiento establecido por la COP (Doc. CIT-COP5-2011-R2). Adjuntar programa de manejo.

Parte III (Información sobre investigación)

a._ Amenazas

*En la siguiente tabla, indicar las amenazas (**Desarrollo costero, captura incidental, uso directo, contaminación, patógenos y cambio climático**) por especie, con información sobre el área y las acciones que se realizan para controlarlas. Lo = *Lepidochelys olivacea*; Lk = *Lepidochelys kempii*; Dc = *Dermochelys coriacea*; Ei = *Eretmochelys imbricata*; Cm = *Chelonia mydas*; Cc = *Caretta caretta*.*

Especies	Amenaza(s)	Acciones
Lo	<input checked="" type="checkbox"/> Desarrollo costero <input checked="" type="checkbox"/> Contaminación <input checked="" type="checkbox"/> Captura incidental <input checked="" type="checkbox"/> Patógenos <input checked="" type="checkbox"/> Uso directo <input type="checkbox"/> Cambio climático	<i>Declaratoria de un periodo de veda que durante 25 días no se permite el consumo de huevos de tortugas.</i>
Lk	<input type="checkbox"/> Desarrollo costero <input type="checkbox"/> Contaminación <input type="checkbox"/> Captura incidental <input type="checkbox"/> Patógenos <input type="checkbox"/> Uso directo <input type="checkbox"/> Cambio climático	
Dc	<input checked="" type="checkbox"/> Desarrollo costero <input checked="" type="checkbox"/> Contaminación <input type="checkbox"/> Captura incidental <input type="checkbox"/> Patógenos <input checked="" type="checkbox"/> Uso directo <input checked="" type="checkbox"/> Cambio climático	<i>Se ha reportado en la zona norte del país no hay acciones directas para protegerlas, solamente las actividades de patrullaje de la naval que en ocasiones coincide con</i>



Convención Interamericana para la Protección y Conservación de las Tortugas Marinas Honduras Informe Anual 2014

		<i>barcos pesqueros y liberan a los organismos.</i>
Ei	<input checked="" type="checkbox"/> Desarrollo costero <input checked="" type="checkbox"/> Contaminación <input checked="" type="checkbox"/> Captura incidental <input type="checkbox"/> Patógenos <input checked="" type="checkbox"/> Uso directo <input checked="" type="checkbox"/> Cambio climático	<p><i>Se ha reportado en la zona norte del país no hay acciones directas para protegerlas, solamente las actividades de patrullaje de la naval que en ocasiones coincide con barcos pesqueros y liberan a los organismos.</i></p> <p><i>Se han realizado actividades de concientización a las comunidades, acciones de control y vigilancia contra infractores.</i></p>
Cm	<input checked="" type="checkbox"/> Desarrollo costero <input checked="" type="checkbox"/> Contaminación <input checked="" type="checkbox"/> Captura incidental <input type="checkbox"/> Patógenos <input type="checkbox"/> Uso directo <input checked="" type="checkbox"/> Cambio climático	<p><i>Se ha reportado en la zona norte del país no hay acciones directas para protegerlas, solamente las actividades de patrullaje de la naval que en ocasiones coincide con barcos pesqueros y liberan a los organismos.</i></p>
Cc	<input checked="" type="checkbox"/> Desarrollo costero <input checked="" type="checkbox"/> Contaminación <input checked="" type="checkbox"/> Captura incidental <input type="checkbox"/> Patógenos <input type="checkbox"/> Uso directo <input checked="" type="checkbox"/> Cambio climático	<p><i>Se ha reportado en la zona norte del país no hay acciones directas para protegerlas, solamente las actividades de patrullaje de la naval que en ocasiones coincide con barcos pesqueros y liberan a los organismos.</i></p>

b. Investigación

Describir las investigaciones científicas que se realizan en el país relacionadas con la evaluación de poblaciones de tortugas marinas incluyendo, estudios de marcaje, migración y genéticos, así como aquellos relacionados a temas de conservación tales como monitoreo de hábitats, interacciones con pesquerías, enfermedades etc. Proveer la lista de referencias de la información utilizada en este informe y la forma de obtenerlas cuando estas se necesiten.



Convención Interamericana para la Protección y Conservación de las Tortugas Marinas Honduras Informe Anual 2014

En adición a lo anterior, por favor llenar la siguiente tabla sobre los tipos de investigación que se está llevando a cabo en el país y con cual(es) especie(s):

Investigación	Especie(s) (Lo, Lk, Cm, Ei, Cc, Dc)
<i>monitoreo de habitat</i>	<i>Ei</i>
<i>marcaje</i>	<i>Lo *</i>
<i>migracion</i>	<i>Lo *</i>
Choose an item.	
Choose an item.	
Choose an item.	

** Estas investigaciones estaban reportadas en el informe anual de ProTECTOR ONG para el año 2013, no se ha tenido reporte del estado actual.*

c._ Otras actividades

Incluir información sobre: educación ambiental, programas de manejo y establecimiento de zonas de reserva, así como actividades de cooperación con otros Países Parte.

Parte IV: Anexos

Tabla 1: Especies Presentes

*Marcar con una X el espacio correspondiente según la presencia de la especie en la cuenca oceanográfica de acuerdo con lo establecido por el Artículo III del texto de la Convención. Lo = *Lepidochelys olivacea*; Lk = *Lepidochelys kempii*; Dc = *Dermochelys coriacea*; Ei = *Eretmochelys imbricata*; Cm = *Chelonia mydas*; Cc = *Caretta caretta*.*

Especie	Océano Pacifico	Océano Atlántico	Mar Caribe
Lo	X		
Lk			
Dc			X
Ei	X		X
Cm			X
Cc			X

Tabla 2: Sitios o playas índices de anidación para la conservación de las tortugas marinas



Convención Interamericana para la Protección y Conservación de las Tortugas Marinas Honduras Informe Anual 2014

- a. El propósito de esta tabla es reportar información sobre los sitios o playas índices de anidación para cada especie. Cuando una playa tiene más de una especie anidando en ella, colocar esta playa bajo la especie de mayor anidación. Cuando se incluya la información sobre los sitios o playas de anidación, esta debe ser colocada para cada especie independiente. Indicar los nombres de los sitios índices de anidación. En una hoja aparte, indicar los criterios de selección usados para determinar la playa índice, por ejemplo, debido a que en esta playa se encuentra una proporción significativa de la población total anidadora dentro de una región específica u otra unidad definida o, por ejemplo, debido a su importancia genética.
- b. Temporada de anidación: Indicar la fecha de inicio y de final de la temporada de anidación.
- c. Período de monitoreo: Indicar la fecha de inicio y de final del esfuerzo de monitoreo.
- d. Frecuencia de muestreo: Indicar la frecuencia del muestreo (diario, semanal, bi-semanal, mensual, entre otros).
- e. Ubicación geográfica: Especificar latitud y longitud en grados decimales.
- f. Extensión monitoreada de la playa: Indicar la longitud total (en Kilómetros) de la playa de anidación.
- g. Área protegida declarada: Indicar (sí o no) si el área está declarada como algún tipo de área protegida.
- h. Abundancia anual de anidación: Dar información en números reales sobre el número total de hembras y/o nidadas o nidos depositados en el sitio o la playa índice de anidación. Proveer el número exacto de hembras basado en los individuos marcados o identificadas en forma única. Si no cuenta con número exacto de nidadas dar número total de nidos.
- i. Información sobre el programa de marcaje: Indicar si se han llevado a cabo actividades de marcaje en la playa de anidación, anotando las letras de los tipos de marcaje que se hacen: marcas de aletas (MA), marcaje PIT (passive integrated transponder), y/o programas de telemetría por satélite (TS). Cuando sea posible, en una hoja aparte o citando la referencia, brindar mayor detalle sobre el tipo de esfuerzo de marcaje que se está llevando a cabo. También, cuando sea posible proporcionar mapas de telemetría satélite o información sobre la recuperación de marcas de aletas.
- j. Muestras de tejido: Indicar (sí o no) si ha tomado muestras de tejidos en el sitio. Estas incluyen piel, sangre y otros tejidos corporales. En una hoja aparte, o citando la referencia describa los programas de muestreo de tejidos. Por ejemplo, recolectaron muestras con fines genéticos o para estudiar los contaminantes y/o isótopos estables.
- k. Indicar la organización o entidad que proporcionó los datos.
- l. Cuando sea necesario agregar nuevas líneas, por favor copiar y pegar el menú interactivo cuando aplicable.



Convención Interamericana para la Protección y Conservación de las Tortugas Marinas

Honduras

Informe Anual 2014

Esp	Nombre del Sitio o Playa Índice de Anidación	Temporada de Anidación		Período de Monitoreo		Frecuencia de Muestreo	Ubicación geográfica (Lat/Long) en Grados Decimales				Extensión monitoreada de playa (km)	Área Protegida Declarada (Si/No)	Abundancia Anual de Anidación			Programa de Marcaje (MA, TS, PIT)	Muestras de Tejido (Si/No)	Organización que provee los datos
		Inicio	Final	Inicio	Final		Latitud	Longitud					Hembras Número Exacto	Nidadas Número Exacto	Numero de Nidos			
Lo	Punta Ratón	Ago	Nov	Sept	Sept	Anual		°		°		Si			202	Ninguno	Choose an item.	ProGolfo/ *SERNA
	Punta Condega, El Venado	Ago	Nov	Sept	Sept	Anual		°		°		Si			102	MA	Si	ProGolfo/ SERNA, Protector ONG
	Cedeño	Ago	Nov	Sept	Sept	Anual						No			57	Ninguno		ProGolfo/ SERNA
	Boca del Rio Viejo	Ago	Nov	Sept	Sept	Anual						No			65	Ninguno		ProGolfo/ SERNA
	Carretales	Ago	Nov	Sept	Sept	Anual						Si			26	Ninguno		ProGolfo/ SERNA
Lk								°		°		Choose an item.				Choose an item.	Choose an item.	
								°		°		Choose an item.				Choose an item.	Choose an item.	
Dc								°		°		Choose an item.				Choose an item.	Choose an item.	
								°		°		Choose an item.				Choose an item.	Choose an item.	



Convención Interamericana para la Protección y Conservación de las Tortugas Marinas Honduras Informe Anual 2014

Ei	Monumento Natural Marino Cayos Cochinos	Julio	Noviembre	Julio	Octubre	Anual	15° 57'	°	86°29'	°	15 Km	Si	20		35	MA	No	Fundación Cayos Cochinos
	Barbaret a			Sept	Octubre	Anual		°		°		Si			3	Ninguno	No	Sociedad de Fomento Mercantil de la Isla de Barbareta
Cm								°		°		Choose an item.				Choose an item.	Choose an item.	
Cc								°		°		Choose an item.				Choose an item.	Choose an item.	
								°		°		Choose an item.				Choose an item.	Choose an item.	

* La organización local, no he recabado los datos geográficos y sus actividades se enfocan al conteo total de nidos y huevos, se está buscando desarrollar el conteo de nidos falsos, hembras y marcaje de las mismas.



**Convención Interamericana para la
Protección y Conservación de las Tortugas Marinas**
[Insertar País]
Informe Anual 201__

Tabla 3. Sitios de forrajeo importantes para la conservación de las tortugas marinas

- a. *El propósito de esta tabla es recopilar información sobre los sitios de forrajeo siendo estudiados para cada especie. Cuando varias especies están presentes en un hábitat marino específico, incluir este sitio bajo la especie prioritaria para dicho sitio.*
- b. *Nombre y ubicación geográfica: Escribir el nombre del sitio y la ubicación geográfica en grados decimales de Lat/Long (un punto de referencia).*
- c. *Área: Indicar el tamaño del área de estudio (en Kilómetros²).*
- d. *Área protegida declarada: Indicar (sí o no) si el área está declarada como algún tipo de área protegida.*
- e. *Estadio de vida: Indicar el estadio o los estadios que se encuentran en el área de estudio (juvenil, subadulto o adulto).*
- f. *Información sobre el programa de marcaje: Indicar si se han llevado a cabo actividades de marcaje en el sitio dentro del agua anotando las letras de los tipos de marcaje que se hacen: marcas de aletas (MA), marcaje PIT (passive integrated transponder), y/o programas de telemetría por satélite (TS). Cuando sea posible, en una hoja aparte o citando la referencia, dar mayor detalle sobre el tipo de esfuerzo de marcaje que están llevando a cabo. También, proporcionar mapas de telemetría satélite o información sobre la recuperación de marcas de aletas.*
- g. *Muestras de tejido: Indicar (sí o no) si ha tomado í muestras de tejidos en el sitio. Estas incluyen piel, sangre y otros tejidos corporales. En una hoja aparte, describir los programas de muestreo de tejidos. Por ejemplo, recolectaron muestras con fines genéticos o para estudiar los contaminantes y/o isótopos estables?*
- h. *Indicar la organización o entidad que proporcione los datos.*
- i. *Cuando sea necesario agregar nuevas líneas, por favor copiar y pegar el menú interactivo cuando aplicable.*



Convención Interamericana para la Protección y Conservación de las Tortugas Marinas

[Insertar País]

Informe Anual 201__

Esp	Nombre del Área de Estudio	Ubicación geográfica (Lat/Long) en Grados Decimales			Área (Km ²)	Área Protegida Declarada (Si/No)	Estadio de Vida (Juvenil, Subadulto, Adulto)	Programa de Marcaje (MA, TS, PIT)	Muestras de Tejido (Si/No)	Organización entidad que provee la información
		Latitud	Longitud							
Lo			o			Choose an item.	Choose an item.	Choose an item.	Choose an item.	
			o			Choose an item.	Choose an item.	Choose an item.	Choose an item.	
Lk			o			Choose an item.	Choose an item.	Choose an item.	Choose an item.	
			o			Choose an item.	Choose an item.	Choose an item.	Choose an item.	
Dc			o			Choose an item.	Choose an item.	Choose an item.	Choose an item.	
			o			Choose an item.	Choose an item.	Choose an item.	Choose an item.	
Ei			o			Choose an item.	Choose an item.	Choose an item.	Choose an item.	
			o			Choose an item.	Choose an item.	Choose an item.	Choose an item.	
Cm			o			Choose an item.	Choose an item.	Choose an item.	Choose an item.	
			o			Choose an item.	Choose an item.	Choose an item.	Choose an item.	
Cc			o			Choose an item.	Choose an item.	Choose an item.	Choose an item.	
			o			Choose an item.	Choose an item.	Choose an item.	Choose an item.	