



CONVENCIÓN SOBRE LAS ESPECIES MIGRATORIAS

Distr. GENERAL

PNUMA/CMS/Inf.9.12.20
3 junio 2008

ORIGINAL: ESPAÑOL

NOVENA REUNIÓN DE LA
CONFERENCIA DE LAS PARTES
Roma, del 1 al 5 de Diciembre del 2008
Punto 10(a) de la agenda

REVISION DE LA APLICACION DE LA CONVENCION

Reportes Nacionales Enviados por los Miembros del Acuerdo

Reporte de: **Panamá** (recibido: 3.06.2008)

Los reportes nacionales enviados por los Miembros del Acuerdo están a disposición de los participantes del Novena Reunión de la Conferencia de los Miembros de la Convención sobre Especies Migratorias en la Secretaría. La mayoría de ellos se encuentran en la versión original en la que se enviaron, con excepción de pequeños ajustes de formato.

REVIEW OF IMPLEMENTATION OF THE CONVENTION

National Reports Submitted by Contracting Parties

Report of: **Panama** (received: 3.06.2008)

The Secretariat is making available, for the information of participants in the Ninth Meeting of the Conference of the Parties to the Convention on Migratory Species, the national reports provided by Contracting Parties. For the most part, the national reports have been reproduced in the form in which they were received, apart from minor formatting.

REVUE DE L'APPLICATION DE LA CONVENCION

Rapports nationaux soumis aux parties contractantes

Rapport de: **Panama** (reçu : 3.06.2008)

Pour l'information des participants à la Neuvième Réunion de la Conférence des Parties à la Convention sur les Espèces migratrices, le Secrétariat met à leur disposition des rapports nationaux fournis par les parties contractantes. Dans la plupart des cas, les rapports nationaux ont été reproduits dans la forme même sous laquelle nous les avons reçus, abstraction faite de formatages mineurs.



Convención sobre la conservación de las especies Migratorias de animales silvestres



FORMATO PARA LOS INFORMES DE LAS PARTES SOBRE LA PUESTA EN PRÁCTICA DE LA CONVENCIÓN PARA LA CONSERVACIÓN DE LAS ESPECIES MIGRATORIAS DE ANIMALES SILVESTRES

El actual formato de Reporte Nacional ha sido acordado por el Comité Permanente de CMS en su trigésima segunda reunión (Bonn, noviembre de 2007) para su uso obligatorio por las Partes, para los informes presentados a la Novena Conferencia de las Partes (COP9) (Roma, 2008).

Las siguientes preguntas combinan elementos de la Resolución 4.1 (Informes de las Partes) adoptada en la Cuarta Reunión de la Conferencia de las Partes (Nairobi, junio 1994) y de la Resolución 6.4 (Plan Estratégico para la Convención sobre Especies Migratorias 2000-2005), adoptada en la Sexta Reunión de la Conferencia de las Partes (Ciudad del Cabo, noviembre de 1999), COP8 y su Plan estratégico 2006-2011 y Resolución 8.24 adoptada en la Conferencia de las Partes (Nairobi 2005), así como los compromisos que resultan de otras resoluciones y recomendaciones producidas de la Conferencia de las Partes.

Se invita a las Partes a responder a todas las preguntas y a brindar respuestas lo mas completas posibles, que incluyan, donde convenga, resúmenes de actividades, información sobre factores que limitan la acción y detalles sobre cualquier ayuda requerida.

Este documento está diseñado con casillas de formato de texto semi-automático. Por favor haga doble-clic en las cajas grises para entrar la casilla para incluir la información requerida. Continúe así con cada casilla de texto o salte directamente a la casilla siguiente usando la tecla "tab". Donde se encuentran cajetillas, puede marcarles con un solo clic.

Por favor indique aquí el nombre de su país: **PANAMA**

¿Qué agencia ha sido la principal responsable de la preparación de este informe?

AUTORIDAD NACIONAL DEL AMBIENTE

Cite algunas otras agencias que hallan también aportado:

AUDUBON, Universidad de Panamá

I(a). Información general

Por favor completar la información de la siguiente tabla:

Parte	Panamá
Fecha de entrada en vigor de la Convención en [<i>nombre del país</i> :]	17 de febrero de 1989
Periodo abarcado por este reporte:	2005-2007
Territorio donde se aplica la Convención:	República de Panamá
PUNTO FOCAL NACIONAL DESIGNADO	
Nombre completo de la institución	Autoridad Nacional del Ambiente
Nombre y título del punto focal designado	Ibelice Añino, Ingeniera Agrónomo
Dirrección postal:	Albrook, Edificio 804, Ciudad de Panamá
Tel:	(507) 500-0839
Fax	(507) 500-0839
E-mail	i.anino@anam.gob.pa
DESIGNACION AL CONSEJO CIENTIFICO	
Nombre completo de la institución	AUTORIDAD NACIONAL DEL AMBIENTE
Nombre y título de contacto	Jorge U. García, Biólogo
Dirección:	Albrook, Edificio 804, Ciudad de Panamá
Tel:	(507) 500-0839
Fax:	(507) 500-0839
E-mail:	jorge.garcia@anam.gob.pa
ENVÍO	
Nombre y firma del funcionario responsable del envío del Reporte Nacional	Nombre: Ibelice Añino Dirección: Albrook, Edificio 804, Ciudad de Panamá Tel.: (507) 500-0839 Fax: (507) 500-0839 E-mail: i.anino@anam.gob.pa
Fecha de envío	
Adhesión al Comité Permanente (si se aplicara):	Nombre: Dirección: Tel.: Fax: E-mail:
Autoridad competente	AUTORIDAD NACIONAL DEL AMBIENTE
Legislación relevante implementada:	Ley 24 "De vida Silvestre"; Decreto 43 "que reglamenta de la Ley 24 de Vida Silvestre", Ley 39 de Caza Deportiva; Ley 13 "Que crea el Corredor Marino, para la protección de mamíferos marinos"; Resolución AG-0051-2008 "Actualización especies en peligro"
Otras convenciones/convenios relevantes (aparte del CMS) en los que <i>nombre del país</i> es Parte:	CITES, Convenio de Diversidad Biológica (CBD), RAMSAR , UICN, SPAW, Convención sobre Cambio Climático y protocolo de Kioto.
Instrumentos con políticas nacionales (p.e. Estrategia nacional de conservación de la biodiversidad, etc.):	Estrategia Nacional del Ambiente; la Estrategia Nacional de Biodiversidad

Por favor indique si su país es parte de los siguientes Acuerdos/ convenciones/convenios. De ser así, por favor indique la institución nacional competente

Acuerdo sobre las focas del mar de Wadden:	<input type="checkbox"/> Parte	<input type="checkbox"/> No Parte Área de distribución
	<input type="checkbox"/> Firmado pero aún no en vigor	<input type="checkbox"/> No área de distribución
Punto focal nacional/Autoridad competente Nombre: Dirección: Tel: Fax: E-mail:	Adhesión al Grupo Trilateral de Expertos sobre Focas Nombre: Dirección: Tel.: Fax: E-mail:	
Eurobats	<input type="checkbox"/> Parte	<input type="checkbox"/> No Parte Área de distribución
	<input type="checkbox"/> Firmado pero aún no en vigor	<input type="checkbox"/> No área de distribución
Autoridad competente Nombre: Dirección: Tel.: Fax: E-mail:	Miembro designado al Comité Consultivo Nombre: Dirección: Tel.: Fax: E-mail:	
ASCOBANS	<input type="checkbox"/> Parte	<input type="checkbox"/> No Parte Área de distribución
	<input type="checkbox"/> Firmado pero aún no en vigor	<input type="checkbox"/> No área de distribución
Autoridad coordinadora Nombre: Dirección: Tel.: Fax: E-mail:	Miembro designado al Comité Consultivo Nombre: Dirección: Tel.: Fax: E-mail:	
Adhesión a otros comités o grupos de trabajo:		
AEWA:	<input type="checkbox"/> Parte	<input type="checkbox"/> No Parte Área de distribución
	<input type="checkbox"/> Firmado pero aún no en vigor	<input type="checkbox"/> No área de distribución
Autoridad administrativa Nombre: Dirección: Tel.: Fax: E-mail:	Miembro del Comité Técnico por nombramiento Nombre: Dirección: Tel.: Fax: E-mail:	
ACCOBAMS	<input type="checkbox"/> Parte	<input type="checkbox"/> No Parte Área de distribución
	<input type="checkbox"/> Firmado pero aún no en vigor	<input type="checkbox"/> No área de distribución
Punto focal nacional Nombre: Dirección: Tel.: Fax: E-mail:	Miembro del Comité Científico por nombramiento Nombre: Dirección: Tel.: Fax: E-mail:	
Adhesión a otros comités o grupos de trabajo:		

ACAP	<input type="checkbox"/> Parte <input type="checkbox"/> Firmado pero aún no en vigor	<input type="checkbox"/> No Parte Área de distribución <input type="checkbox"/> No área de distribución
Autoridad designado Nombre: Dirección: Tel.: Fax: E-mail:	Punto de contacto nacional National Contact Point Nombre: Dirección: Tel.: Fax: E-mail:	
Miembro al Comité Consultivo	Nombre: Address: Tel.: Fax: E-mail:	
MdE sobre la Grulla Siberiana: <input type="checkbox"/> Signatario <input type="checkbox"/> No signatario Área de distribución <input type="checkbox"/> No área de distribución		
Autoridad competente	Nombre: Dirección: Tel.: Fax: E-mail:	
MdE Zarapito Fino: <input type="checkbox"/> Signatario <input type="checkbox"/> No signatario Área de distribución <input type="checkbox"/> No área de distribución		
Autoridad competente	Nombre: Dirección: Tel.: Fax: E-mail:	
MdE sobre las Tortugas marinas de la costa atlántica de África: <input type="checkbox"/> Signatario <input type="checkbox"/> No Signatario Área de distribución <input type="checkbox"/> No área de distribución		
Punto focal nacional	Nombre: Dirección: Tel.: Fax: E-mail:	
MdE Gran Abutarda: <input type="checkbox"/> Signatario <input type="checkbox"/> No Signatario Área de distribución <input type="checkbox"/> No área de distribución		
Autoridad competente Nombre: Dirección: Tel.: Fax: E-mail:	Punto focal nacional Nombre: Dirección: Tel.: Fax: E-mail:	
MdE sobre la Tortuga marina del Océano Índico y del Sureste de Asia: <input type="checkbox"/> Signatario <input type="checkbox"/> No Signatario Área de distribución <input type="checkbox"/> No área de distribución		
Autoridad competente nacional	Nombre: Dirección: Tel.: Fax: E-mail:	

Bukhara Deer MoU: Ciervo Bukhara

Signatario No Signatario Área de distribución No área de distribución

Autoridad competente nacional

Nombre:
Dirección:Tel.:
Fax:
E-mail:**Aquatic Warbler MoU: Carricerín acuático**

Signatario No Signatario Área de distribución No área de distribución

Autoridad competente nacional

Punto de contacto nacional

Nombre:
Dirección:Nombre:
Dirección:Tel.:
Fax:
E-mail:Tel.:
Fax:
E-mail:**African Elephant MoU: Elefante Africano**

Signatario No Signatario Área de distribución No área de distribución

Autoridad competente nacional

Punto de contacto nacional

Nombre:
Dirección:Nombre:
Dirección:Tel.:
Fax:
E-mail:Tel.:
Fax:
E-mail:**Pacific Islands Cetaceans MoU: Cetáceos de las Islas del Pacífico**

Signatario No Signatario Área de distribución No área de distribución

Autoridad competente nacional

Punto de contacto nacional

Nombre:
Dirección:Nombre:
Dirección:Tel.:
Fax:
E-mail:Tel.:
Fax:
E-mail:**Mediterranean Monk Seal MoU: Foca Monje del Mediterráneo**

Signatario No Signatario Área de distribución No área de distribución

Autoridad competente nacional

Punto de contacto nacional

Nombre:
Dirección:Nombre:
Dirección:Tel.:
Fax:
E-mail:Tel.:
Fax:
E-mail:

1	<p>¿Qué otros departamentos gubernamentales están implicados en actividades/iniciativas para la conservación de especies migratorias en su país? (Cita por favor)</p> <p>Universidad de Panama, Autoridad de los Recursos Acuáticos de Panama (ARAP)</p>
2	<p>En el caso de que más de un departamento gubernamental esté implicado, describa la relación/interacción entre estos departamentos:</p> <p>La Autoridad de los Recursos Acuáticos de Panamá, rige sobre los recursos marino costeros de Panamá, exceptuando las áreas protegidas con ecosistemas marino costeros, ya que estos están bajo jurisdicción de la Autoridad Nacional del Ambiente, pero existe una relación de trabajo, pues en muchos casos se debe coordinar actividades en donde están involucradas, especies migratorias con legislación especial, por ejemplo tortugas y cetáceos.</p>
3	<p>¿Existe en su país un sistema o un Comité de Nacional para instrumentar la Convención? Por favor complete la información de contacto</p> <p><input type="checkbox"/> Si <input checked="" type="checkbox"/> No</p> <p>NO</p>
4	<p>Cite las principales organizaciones no gubernamentales involucradas activamente en iniciativas para la conservación de especies migratorias en su país, y por favor describa estos compromisos:</p> <p>Sociedad AUDUBON, Fondo Peregrino de Panamá, Instituto Smithsonian de Investigaciones Tropicales (STRI), AVIFAUNA (Fundación Eugene Eiseemann), Sociedad Mastozoológica de Panamá (SOMASPA), Fundación Mar Viva de Panamá, Fundación Verde de Panamá, Fundación Albatros.</p>
4a	<p>Por favor brinde detalles sobre las autoridades gubernamentales involucradas en territorios transoceánicos.</p> <p>Autoridad de los Recursos Acuáticos de Panamá.</p>
5	<p>Describa si el sector privado se involucra en la conservación de especies migratorias en su país:</p> <p>Existen empresas que aportan para la realización de proyectos de conservación de la biodiversidad, pero particularmente para la conservación y protección de especies migratorias exclusivamente no.</p>
6	<p>Notifique interacciones entre estos sectores en la conservación de especies migratorias en su país:</p>

I (b). Información sobre autoridades involucradas

Identifique el Ministerio, agencia/departamento u organización responsable de llevar a cabo acciones relacionadas con el Apéndice I sobre especies de aves

1	Aves	AUTORIDAD NACIONAL DEL AMBIENTE
2	Mamíferos marinos	AUTORIDAD DE LOS RECURSOS ACUÁTICOS DE PANAMÁ
3	Tortugas marinas	STRI, AUTORIDAD NACIONAL DEL AMBIENTE, AUTORIDAD DE LOS RECURSOS ACUÁTICOS DE PANAMÁ.
4	Mamíferos terrestres	SOMASPA
5	Murciélagos	SOMASPA
6	Otra taxa	

II. Especies del Apéndice I

1. AVES

1.1 Preguntas generales respecto al Apéndice I sobre especies de aves

1	¿Está prohibida la caza y captura de aves pertenecientes al Apéndice I por la Legislación nacional implementada citada en la tabla I(a) (Información general)? Si <i>otra</i> Legislación es relevante, detalle a continuación:	<input type="checkbox"/> Si	<input checked="" type="checkbox"/> No
1a	Si la caza y captura de aves del Apéndice I está prohibida por ley, ¿Existe alguna excepción concedida al respecto? Si es así, detalle a continuación (Incluya la fecha en la cual se notificó la excepción a la Secretaría de la CMS en virtud del artículo III (7) de la CMS):	<input type="checkbox"/> Si	<input type="checkbox"/> No
2	Identifique obstáculos existentes para la migración de las especies de Aves del Apéndice I: Capturas incidentales <input type="checkbox"/> electrocución <input type="checkbox"/> Destrucción de hábitat <input checked="" type="checkbox"/> turbinas eólicas <input type="checkbox"/> Polución <input type="checkbox"/> Otra (detalle a continuación)		
2a	¿Qué acciones se están llevando a cabo para tratar de superar estos obstáculos? La creación de nuevas áreas protegidas y la expansión de las existentes, para proteger hábitats claves para las especies migratorias. El cambio de actitud hacia un desarrollo sostenible, logrado por la educación ambiental; involucrar a las comunidades en los esfuerzos de conservación (investigaciones y proyectos) y a la vez que obtengan algún tipo de beneficio para que se desarrollen socioeconómicamente.		
2b	Por favor reporte sobre el progreso / éxito de las acciones realizadas. Se está llegando a más personas mediante alianzas con grupos comunitarios y Organizaciones No Gubernamentales (ONG's), con el fin de protección y conservación de especies migratorias, por ejemplo tortugas marinas, con varios proyectos de éste tipo.		
2c	¿Qué ayuda, si es necesaria, requiere su país para superar estos obstáculos? Se necesita financiamiento para la ejecución de proyectos con el fin de llenar vacíos de información de la biología y distribución de las especies migratorias y sus hábitats, al igual que financiamiento para capacitaciones para funcionarios gubernamentales, ONG's, y la comunidad involucrada.		
3	¿Cuáles con las mayores amenazas a los Apéndice I especies de aves (transcendiendo los obstáculos a la migración)? Tráfico ilegal <input checked="" type="checkbox"/> Caza furtiva <input checked="" type="checkbox"/> Otras (por favor especifique) La pérdida de hábitats		
3a	¿Qué acciones han sido tomadas para prevenir, reducir o controlar los factores que amenazan o son probables que amenacen las especies de aves, más allá de acciones para prevenir interrupción a la conducta migratoria? Además de las acciones antes expuestas para proteger las especies migratorias, ya se tiene una legislación nacional sobre contaminación ambiental, tanto de suelo, como de agua y aire. También se trabaja en estudiar el efecto de las especies invasoras (exóticas) que afectan a las especies migratorias. La creación de nuevas áreas protegidas, como santuarios de especies migratorias, ejemplo, Bahía de Panamá.		
3b	Por favor reporte sobre el progreso / éxito de las acciones realizadas.		
3c	Describa los factores que puedan limitar estas acciones:		
3d	¿Qué ayuda, si es necesaria, requiere su país para reducir o eliminar estos factores?		

1.2 Preguntas sobre especies específicas de aves del Apéndice I

La siguiente sección contiene una tabla para cada especie de ave del Apéndice I para la que su país está considerado como parte de su área de distribución. Por favor complete cada tabla según convenga, proporcionando la información en forma resumida. Cuando convenga, por favor haga referencia a la información ya proporcionada en informes nacionales que han sido aceptados en otras convenciones (p. e. Convención sobre Diversidad Biológica, Convención Ramsar, CITES). (Adjunte anexos si es necesario)

Especie nombre <i>Tryngites subruficolis</i> , – Nombre(s) común(es): Playerito canela.	
1	<p>Indique por favor publicaciones de referencia acerca de esta especie: Ridgely, Robert and Gwynne, John.1993. Guia de las Aves de Panamá, Universidad de Prinmceton y Asociación Nacional para la Conservación de la Naturaleza (ANCON), primera edición en Español. 614 pp.</p> <p>Deutsche Gesellschaft für Technische Zusammenarbeit (GTZ), la Sociedad Audubon de Panamá (SAP) y el Centro Regional “Construyendo una Experiencia Participativa de Conservación. Lecciones aprendidas de biomonitorio comunitario en el humedal Bahía de Panamá”</p>
2a	<p>Resumir información acerca del tamaño de la población (si es conocida):</p> <p>Aumentando <input type="checkbox"/> disminuyendo <input type="checkbox"/> estable <input checked="" type="checkbox"/> no conocido <input type="checkbox"/> poco claro <input type="checkbox"/></p> <p>Según datos obtenidos de la Sociedad AUDUBON de Panamá, esta especie se ha observado regularmente en los conteos realizados, pero se cree que no está tan amenazado como el Numenius americanus, que no ha sido visto en los últimos años.</p>
2b	<p>Resuma la información sobre la distribución (si es conocida):</p> <p>Aumentando <input type="checkbox"/> disminuyendo <input type="checkbox"/> estable <input checked="" type="checkbox"/> no conocido <input type="checkbox"/> poco claro <input type="checkbox"/></p>
3	<p>Indique (con una X) y describir brevemente las actividades que se han llevado a cabo a favor de esta especie en el período cubierto por el informe. (Indique si es posible el(los) título(s) del(de los) proyecto(s) así como las personas que han participado en ellos):</p> <p>Investigación <input type="checkbox"/></p> <p>Identificación y establecimiento de áreas protegidas <input type="checkbox"/></p> <p>Seguimiento/Monitoreo <input checked="" type="checkbox"/></p> <p>Educación / aumento de conciencia <input type="checkbox"/></p> <p>Species protection <input type="checkbox"/></p> <p>Control de caza / furtive <input type="checkbox"/></p> <p>Restauración de especies <input type="checkbox"/></p> <p>Protección del hábitat <input checked="" type="checkbox"/></p> <p>Restauración del hábitat <input checked="" type="checkbox"/></p> <p>Otros <input type="checkbox"/></p>
4	<p>En el caso de no se haya llevado a cabo ninguna actividad en favor de esta especie durante el periodo cubierto por el informe ¿Qué es lo que ha impedido que tales acciones se lleven a cabo?</p> <p>Las investigaciones y monitoreo se realizan de manera general para las aves migratorias y no de manera dirigida hacia una especies en particular. Pero según los resultados de los conteos y estos estudios generales se puede determinar el estado de conservación de las mismas.</p>
5	<p>Describa actividades futuras que han sido planeadas para esta especie:</p> <p>Se pretende continuar con los censos y marcado del Monitoreo de Supervivencia Invernal (MoSI), para las especies migratorias, ya que como se mencionó antes, no se dirigen los estudios a especies en particular.</p>

Información miscelánea o comentarios en general sobre aves del Apéndice I:

2. MAMÍFEROS MARINOS

2.1 Preguntas generales respecto al Apéndice I sobre mamíferos marinos

1	<p>¿Está prohibida la caza y captura de los mamíferos marinos pertenecientes al Apéndice I por la Legislación nacional implementada citada en la tabla I(a) (Información general)? Resolución AG-0051-2008 “Que regula lo concerniente a las especies de flora y fauna en peligro de extinción y dicta otras disposiciones” Si <i>otra</i> legislación es relevante, detallar a continuación: Ley 13 "Que crea el Corredor Marino y protege a las mamíferos marinos"</p>	<input checked="" type="checkbox"/> Si <input type="checkbox"/> No
1a	Si la caza y captura de los mamíferos marinos del Apéndice I está prohibida por ley, ¿Existe alguna excepción concedida al respecto? Si es así, detalle a continuación (Incluir la fecha en la que la excepción se notificó a la Secretaría de la CMS en virtud del Artículo III (7)):	<input type="checkbox"/> Si <input checked="" type="checkbox"/> No
2	Identifique obstáculos existentes para la migración de las especies de mamíferos marinos del Apéndice I: Capturas incidentales <input checked="" type="checkbox"/> colisión con tráfico pesquero <input checked="" type="checkbox"/> Polución <input checked="" type="checkbox"/> caza ilegal <input checked="" type="checkbox"/> Otras amenazas a la migración (por favor brinde detalles)	
2a	¿Qué acciones se están llevando a cabo para tratar de superar estos obstáculos? Con la ley que crea el Corredor Marino, se creó el Comité Directivo que tiene entre sus tareas, la de fomentar estudios e investigaciones sobre biología, migración y distribución de mamíferos marinos. Se están creando leyes sobre avistamientos, rescate y varamiento. Se están aplicando las leyes sobre esas infracciones dirigidas a la caza ilegal de especies protegidas.	
2b	Por favor reporte sobre el progreso / éxito de las acciones realizadas. Se están llevando a cabo estudios sobre distribución y biología de manatíes. Se aplican las medidas sobre las descargas que contaminan las aguas; se creó la ley de avistamiento de mamíferos marinos, con el fin de ordenar esta actividad, cada vez más popular en Panamá.	
2c	¿Qué ayuda, si es necesaria, requiere su país para superar estos obstáculos? Ayuda Financiera, para promover proyectos de investigación dirigidos a la biología y distribución de los mamíferos marinos en Panamá; también capacitaciones a personal Gubernamental, ONG's, y comunidades.	
3	¿Cuáles son las mayores presiones sobre las especies del Apéndice I de mamíferos marinos (transcendiendo los obstáculos a la migración)? Polución <input type="checkbox"/> Capturas incidentales <input checked="" type="checkbox"/> Otra (detalle a continuación) Caza ilegal	
3a	¿Qué acciones han sido tomadas para prevenir, reducir o controlar los factores que amenazan o son probables que amenacen las especies de mamíferos marinos, más allá de acciones para prevenir interrupción a la conducta migratoria? La aprobación y aplicación de diferentes leyes, como la Ley 5 de delitos ambientales, la Resolución AG-0051-2008 “que establece las especies en peligro de extinción, La ley 13 que crea el corredor marino, para la protección de los mamíferos marinos.	
3b	Por favor reporte sobre el progreso / éxito de las acciones realizadas. Multas y sanciones penales a personas que cazan mamíferos marinos, personas que pescan mamíferos marinos dentro del corredor o dentro de las áreas protegidas .	
3c	Describa los factores que puedan limitar estas acciones: La falta de personal y presupuesto para la ejecución de las diferentes leyes aprobadas.	
3d	¿Qué ayuda, si es necesaria, requiere su país para reducir o eliminar estos factores? Ayuda financiera.	

2.2 Preguntas sobre especies específicas de mamíferos marinos del Apéndice I

La siguiente sección contiene una tabla para cada especie de mamífero marino del Apéndice I para la que su país está considerado como parte de su Área de distribución. Por favor completar cada tabla como convenga, proporcionando la información de forma resumida. Donde convenga, por favor hacer referencia a la información ya proporcionada en informes nacionales que han sido aceptados en otras convenciones (p. e. Convención sobre Diversidad Biológica, Convención Ramsar, CITES). (Adjuntar anexos si es necesario)

Especie nombre <i>Balaenoptera musculus</i> – Nombre(s) común(es) Ballena Azul	
1	<p>Indique por favor publicaciones de referencia acerca de esta especie: Aguilar, Alex; et al. 1997. Los Cetáceos del Parque Nacional Coiba, Panamá, p 75-103 In: Santiago Castroviejo and Mauricio Velayos, editors, Flora y fauna del Parque Nacional Coiba (Panamá): Inventario preliminar: Agencia Española de Cooperación Internacional, Madrid, Spain.</p> <p>Saénz, Joel ; Wong, Grace, Eduardo Carrillo; Ballenas y Delfines de América Central. 2004. Primera Edición. Instituto Nacional de Biodiversidad (INBio). Costa Rica. 155 pp.</p> <p>Ph. Héctor Guzmán (Smithsonian Institution), comen pers.</p>
2a	<p>Resuma información acerca del tamaño de la población (si es conocida):</p> <p>Aumentando <input type="checkbox"/> disminuyendo <input type="checkbox"/> estable <input type="checkbox"/> no conocido <input checked="" type="checkbox"/> poco claro <input type="checkbox"/></p> <p>Según el Dr. Guzmán la Ballena Azul cada año se observan individuos, pero no es muy común, por eso se desconoce el estado de la población.</p>
2b	<p>Resuma información acerca de la distribución (si es conocida):</p> <p>Aumentando <input type="checkbox"/> disminuyendo <input type="checkbox"/> estable <input type="checkbox"/> no conocido <input checked="" type="checkbox"/> poco claro <input type="checkbox"/></p>
3	<p>Indique (con una X) y describa brevemente las actividades que se han llevado a cabo a favor de esta especie en el período cubierto por el informe. (Indicar si es posible el(los) título(s) del(de los) proyecto(s) así como las personas que han participado en ellos):</p> <p>Investigación <input type="checkbox"/></p> <p>Identificación y establecimiento de áreas protegidas <input checked="" type="checkbox"/></p> <p>Seguimiento/Monitoreo <input type="checkbox"/></p> <p>Educación / aumento de conciencia <input type="checkbox"/></p> <p>Especies protection <input checked="" type="checkbox"/></p> <p>Control de caza / furtive <input type="checkbox"/></p> <p>Restauración de especies <input type="checkbox"/></p> <p>Protección del hábitat <input checked="" type="checkbox"/></p> <p>Restauración del hábitat <input type="checkbox"/></p> <p>Otros <input type="checkbox"/></p>
4	<p>En el caso de no se haya llevado a cabo ninguna actividad en favor de esta especie durante el periodo cubierto por el informe ¿Qué es lo que ha impedido que tales acciones se lleven a cabo?</p> <p>Lo que ha limitado estas acciones ha sido la falta de conocimiento sobre las especies de cetáceos que nos visitan anualmente, a pesar que nuestro país posee costas en ambos mares y es un país que ha dependido directa e indirectamente del mar, ha sido hasta ahora que los panameños se han interesado en conocer sobre estas especies que para la mayoría son totalmente desconocidas, por lo que se promulgo una Ley que crea un Corredor Marino para la Protección de Mamíferos Marinos, con esto Panamá protegera a tan magníficas criaturas y darles un lugar seguro para alimentarse, procrear y vivir.</p>
5	<p>Describa actividades futuras que han sido planeadas para esta especie:</p> <p>Esperamos ahora con la Ley y la reactivación de nuestra participación en CMS poder realizar los estudios pertinentes para actualizar nuestra base de datos y así conocer mejor las especies de mamíferos marinos que nos visitan.</p>

Especie nombre –*Megaptera novaeangliae*, Nombre(s) común(es) **Yubarta o jorobada**

1	<p>Indique por favor publicaciones de referencia acerca de esta especie:</p> <p>Aguilar, Alex, et al. 1997. Los cetáceos del Parque Nacional de Coiba (Panamá) [Cetaceans of Coiba National Park], p.75-103 In: Santiago Castroviejo and Mauricio Velayos, editors, Flora y fauna del Parque Nacional de</p>
---	--

	<p>Coiba (Panamá): inventario preliminar [Flora and fauna of Coiba National Park (Panama): preliminary investigations]. Agencia española de Cooperación Internacional, Madrid, Spain. In Spanish with English abstract. REPRINT FILE.</p> <p>Sáenz, Joel; Wong, Grace; Carrillo Eduardo; Ballenas y Delfines de América Central. 2004. Primera Edición. Instituto Nacional de Biodiversidad (INBio). Costa Rica. 155 pp.</p> <p>Ph. D. Héctor Guzmán (Smithsonian Institution), comen pers</p> <p>Ph. D. Rafael Samudio, (comen pers)</p>
2a	<p>Resuma información acerca del tamaño de la población (si es conocida):</p> <p>Aumentando <input type="checkbox"/> disminuyendo <input type="checkbox"/> estable <input checked="" type="checkbox"/> no conocido <input type="checkbox"/> poco claro <input type="checkbox"/></p> <p>Es una de las ballenas mas documentadas en Panamá, sus avistamientos son continuos y se cree que pueda existir una población residente, a nuestro país llegan tanto las ballenas Yubartas del Norte como las del Sur (Comen. Pers Dr. Guzman), Actualmente el Dr. Guzmán esta llevando a cabo un proyecto de investigación sobre la biología de las poblaciones de Yubartas con el fin de documentar su presencia en nuestro mar, además de iniciar un proceso de cocientización sobre la importancia de la protección de las ballenas.</p>
2b	<p>Resuma información acerca del la distribución (si es conocida):</p> <p>Aumentando <input type="checkbox"/> disminuyendo <input type="checkbox"/> estable <input checked="" type="checkbox"/> no conocido <input type="checkbox"/> poco claro <input type="checkbox"/></p>
3	<p>Indique (con una X) y describa brevemente las actividades que se han llevado a cabo a favor de esta especie en el período cubierto por el informe. (Indicar si es posible el(los) título(s) del(de los) proyecto(s) así como las personas que han participado en ellos):</p> <p>Investigación <input type="checkbox"/></p> <p>Identificación y establecimiento de áreas protegidas <input checked="" type="checkbox"/></p> <p>Seguimiento/Monitoreo <input checked="" type="checkbox"/></p> <p>Educación / aumento de conciencia <input checked="" type="checkbox"/></p> <p>Species protection <input checked="" type="checkbox"/></p> <p>Control de caza / furtive <input type="checkbox"/></p> <p>Restauración de especies <input type="checkbox"/></p> <p>Protección del hábitat <input checked="" type="checkbox"/></p> <p>Restauración del hábitat <input type="checkbox"/></p> <p>Otros <input type="checkbox"/></p>
4	<p>En el caso de no se haya llevado a cabo ninguna actividad en favor de esta especie durante el periodo cubierto por el informe ¿Qué es lo que ha impedido que tales acciones se lleven a cabo?</p> <p>Lo que ha limitado estas acciones ha sido la falta de conocimiento sobre las especies de cetáceos que nos visitan anualmente, a pesar que nuestro país posee costas en ambos mares y es un país que ha dependido directa e indirectamente del mar, ha sido hasta ahora que los panameños se han interesado en conocer sobre estas especies que para la mayoría son totalmente desconocidas, por lo que recientemente nuestro país promulgo una Ley que crea un Corredor Marino para la Protección de Mamíferos Marinos, con esto Panamá trata de proteger a tan magnificas criaturas y darles un lugar seguro para alimentarse, procrear y vivir.</p>
5	<p>Describe actividades futuras que han sido planeadas para esta especie:</p> <p>Esperamos poder realizar los estudios pertinentes para actualizar nuestra base de datos y asi conocer mejor las especies de mamíferos marinos que nos visitan. Ademas, existen iniciativas de investigadores nacionales y extranjeros y se llevan a cabo investigaciones sobre las poblaciones de Yubartas.</p>

Especie nombre – *Trichechus manatus* Nombre(s) común(es) **Manatí**

1	<p>Indique por favor publicaciones de referencia acerca de esta especie:</p> <p>Carles L., J. A., D. J. Viquez, J. Tejada, D. Ramos M., L. Mou S., y Nicholas Smythe. 1993. Situación del manatí (<i>Trichechus manatus</i>) en la República de Panamá. Informe no publicado, 12 pp.</p> <p>Mou Sue, L. L., D. H. Chen, R. K. Bonde, y T. J. O'Shea. 1990. Distribution y status of manatees (<i>Trichechus manatus</i>) in Panama. <i>Marine Mammal Science</i> 6(3):234-241.</p> <p>Plan de Manejo regional para el Manatí Antillano, Informe Técnico del PAC No. 35. 1995. PNUMA.</p>
---	--

2a	<p>Resuma información acerca del tamaño de la población (si es conocida):</p> <p>Aumentando <input type="checkbox"/> disminuyendo <input type="checkbox"/> estable <input type="checkbox"/> no conocido <input type="checkbox"/> poco claro <input type="checkbox"/></p> <p>Recientemente se ha puesto en marcha un proyecto de monitoreo (por medio de satélite) y recuperación de las poblaciones de manatí en San San Pond Sak a través de la concientización y conservación de sus hábitats y ecosistemas, entre cuyos objetivos esta el conocer el estado de contaminación del Rio San San producto de los cultivos de banano y como afecta a la población de manatí, todo esto con el apoyo de la comunidad local ONG's y la UIniversidad de Duke, de los Estados Unidos.</p> <p>Se desconoce el estado actual de las poblaciones de manatí en otras áreas del Caribe panameño, así como de las poblaciones que se encuentran en el Lago Gatún (Canal de Panamá), que fueron introducidas hace varias décadas para el control de maleza acuática.</p>
2b	<p>Resuma información acerca del la distribución (si es conocida):</p> <p>Aumentando <input type="checkbox"/> disminuyendo <input type="checkbox"/> estable <input checked="" type="checkbox"/> no conocido <input type="checkbox"/> poco claro <input type="checkbox"/></p>
3	<p>Indique (con una X) y describa brevemente las actividades que se han llevado a cabo a favor de esta especie en el período cubierto por el informe. (Indicar si es posible el(los) título(s) del(de los) proyecto(s) así como las personas que han participado en ellos):</p> <p>Investigación <input checked="" type="checkbox"/></p> <p>Identificación y establecimiento de áreas protegidas <input checked="" type="checkbox"/></p> <p>Seguimiento/Monitoreo <input checked="" type="checkbox"/></p> <p>Educación / aumento de conciencia <input checked="" type="checkbox"/></p> <p>Species protection <input checked="" type="checkbox"/></p> <p>Control de caza / furtive <input checked="" type="checkbox"/></p> <p>Restauración de especies <input type="checkbox"/></p> <p>Protección del hábitat <input checked="" type="checkbox"/></p> <p>Restauración del hábitat <input type="checkbox"/></p> <p>Otros <input type="checkbox"/></p>
4	<p>En el caso de no se haya llevado a cabo ninguna actividad en favor de esta especie durante el periodo cubierto por el informe ¿Qué es lo que ha impedido que tales acciones se lleven a cabo?</p>
5	<p>Describa actividades futuras que han sido planeadas para esta especie:</p> <p>Se pretende continuar con los estudios de población en el humedal San San Pond Sak y luego replicarlo en las otras áreas de distribución del manatí, para determinar los lugares de alimentación y contribuir con el manejo del área protegida.</p>

Especie nombre – *Physeter macrocephalus*, Nombre(s) común(es) **Cachalote**

1	<p>Indique por favor publicaciones de referencia acerca de esta especie:</p> <p>Aguilar, Alex, et al. 1997. Los cetáceos del Parque Nacional de Coiba (Panamá) [Cetaceans of Coiba National Park], p.75-103 In: Santiago Castroviejo and Mauricio Velayos, editors, Flora y fauna del Parque Nacional de Coiba (Panamá): inventario preliminar [Flora and fauna of Coiba National Park (Panama): preliminary investigations]. Agencia Española de Cooperación Internacional, Madrid, Spain. In Spanish with English abstract. REPRINT FILE.</p> <p>Sáenz, Joel; Wong, Grace; Carrillo Eduardo; Ballenas y Delfines de América Central. 2004. Primera Edición. Instituto Nacional de Biodiversidad (INBio). Costa Rica. 155 pp.</p> <p>Ph. D. Héctor Guzman (Smithsonian Institution), comen pers</p> <p>Ph. D. Rafael Samudio, (comen pers)</p> <p>3 Resumir información acerca del tamaño de la población, tendencias</p>
2a	<p>Resuma información acerca del tamaño de la población (si es conocida):</p> <p>Aumentando <input type="checkbox"/> disminuyendo <input type="checkbox"/> estable <input type="checkbox"/> no conocido <input checked="" type="checkbox"/> poco claro <input type="checkbox"/></p> <p>Se conoce su presencia en nuestros mares (Golfo de Panamá, Océano Pacífico), pero se desconoce su población y el estado de las mismas.</p>

2b	Resuma información acerca de la distribución (si es conocida): Aumentando <input type="checkbox"/> disminuyendo <input type="checkbox"/> estable <input type="checkbox"/> no conocido <input checked="" type="checkbox"/> poco claro <input type="checkbox"/>																				
3	Indique (con una X) y describa brevemente las actividades que se han llevado a cabo a favor de esta especie en el período cubierto por el informe. (Indicar si es posible el(los) título(s) del(de los) proyecto(s) así como las personas que han participado en ellos): <table style="width: 100%; border: none;"> <tr> <td style="width: 80%;">Investigación</td> <td style="text-align: center;"><input type="checkbox"/></td> </tr> <tr> <td>Identificación y establecimiento de áreas protegidas</td> <td style="text-align: center;"><input type="checkbox"/></td> </tr> <tr> <td>Seguimiento/Monitoreo</td> <td style="text-align: center;"><input type="checkbox"/></td> </tr> <tr> <td>Educación / aumento de conciencia</td> <td style="text-align: center;"><input type="checkbox"/></td> </tr> <tr> <td>Species protection</td> <td style="text-align: center;"><input checked="" type="checkbox"/></td> </tr> <tr> <td>Control de caza / furtive</td> <td style="text-align: center;"><input type="checkbox"/></td> </tr> <tr> <td>Restauración de especies</td> <td style="text-align: center;"><input type="checkbox"/></td> </tr> <tr> <td>Protección del hábitat</td> <td style="text-align: center;"><input checked="" type="checkbox"/></td> </tr> <tr> <td>Restauración del hábitat</td> <td style="text-align: center;"><input type="checkbox"/></td> </tr> <tr> <td>Otros</td> <td style="text-align: center;"><input type="checkbox"/></td> </tr> </table>	Investigación	<input type="checkbox"/>	Identificación y establecimiento de áreas protegidas	<input type="checkbox"/>	Seguimiento/Monitoreo	<input type="checkbox"/>	Educación / aumento de conciencia	<input type="checkbox"/>	Species protection	<input checked="" type="checkbox"/>	Control de caza / furtive	<input type="checkbox"/>	Restauración de especies	<input type="checkbox"/>	Protección del hábitat	<input checked="" type="checkbox"/>	Restauración del hábitat	<input type="checkbox"/>	Otros	<input type="checkbox"/>
Investigación	<input type="checkbox"/>																				
Identificación y establecimiento de áreas protegidas	<input type="checkbox"/>																				
Seguimiento/Monitoreo	<input type="checkbox"/>																				
Educación / aumento de conciencia	<input type="checkbox"/>																				
Species protection	<input checked="" type="checkbox"/>																				
Control de caza / furtive	<input type="checkbox"/>																				
Restauración de especies	<input type="checkbox"/>																				
Protección del hábitat	<input checked="" type="checkbox"/>																				
Restauración del hábitat	<input type="checkbox"/>																				
Otros	<input type="checkbox"/>																				
4	En el caso de no se haya llevado a cabo ninguna actividad en favor de esta especie durante el periodo cubierto por el informe ¿Qué es lo que ha impedido que tales acciones se lleven a cabo? Lo que ha limitado estas acciones ha sido la falta de conocimiento sobre las especies de cetáceos que nos visitan anualmente, a pesar que nuestro país posee costas en ambos mares y es un país que ha dependido directa e indirectamente del mar, ha sido hasta ahora que los panameños se han interesado en conocer sobre estas especies que para la mayoría son totalmente desconocidas, por lo que recientemente nuestro país promulgo una Ley que crea un Corredor Marino para la Protección de Mamíferos Marinos, con esto Panamá trata de proteger a tan magníficas criaturas y darles un lugar seguro para alimentarse, procrear y vivir.																				
5	Describa actividades futuras que han sido planeadas para esta especie: Realizar los estudios de población sobre estas especies.																				

Información miscelánea o comentarios en general sobre los mamíferos marinos del Apéndice I:

3 TORTUGAS MARINAS

3.1 Preguntas generales respecto al Apéndice I sobre tortugas marinas

1	<p>¿Está prohibida la caza y captura de las tortugas marinas pertenecientes al Apéndice I por la legislación nacional implementada citada en la tabla I(a) (Información general)? <input checked="" type="checkbox"/> Si <input type="checkbox"/> No</p> <p>Resolución AG-0051-2008 “Que regula lo concerniente a las especies de flora y fauna en peligro de extinción y dicta otras disposiciones”</p> <p>Si <i>otra</i> legislación es relevante, detallar a continuación:</p>
1a	<p>Si la caza y captura de las tortugas marinas del Apéndice I está prohibida por ley, <input type="checkbox"/> Si <input checked="" type="checkbox"/> No</p> <p>¿existe alguna excepción concedida al respecto?</p> <p>Si es así, detalle a continuación (Incluir la fecha en la que la excepción se notificó a la Secretaría de la CMS en virtud del Artículo III (7)):</p>
2	<p>Identifique obstáculos existentes para la migración de las especies de tortugas marinas del Apéndice I:</p> <p>Capturas incidentales <input checked="" type="checkbox"/> Polución <input checked="" type="checkbox"/></p> <p>Otra (detalle a continuación) Caza ilegal, pérdida del hábitat.</p>
2a	<p>¿Qué acciones se están llevando a cabo para tratar de superar estos obstáculos?</p> <p>Educación ambiental, programas de protección y conservación, alianzas con ONG’s, comunidades y otras instituciones Gubernamentales.</p> <p>Además se están llevando a cabo varias acciones, entre los que están la creación de viveros dentro de áreas protegidas, donde se les da una “paga” a las personas que antes vendían carne de tortuga para que esta vez las protejan. Otras de las acciones que se están llevando a cabo es la concientización de las comunidades a través de programas de Educación Ambiental en el uso sostenible de los huevos de tortuga como alternativa económica (caso Isla Caña) o proyectos de investigación como el caso de la recuperación de la Tortuga Carey Eretmochelys imbricata en Playa Chiriquí, Bocas del Toro) e investigaciones sobre la Tortuga Canal Dermochelis coriacea. Además de la recuperación de las poblaciones de la Tortuga lora “Lepidochelys olivacea” en Isla Cañas (Los Santos) y Playa La Barqueta (Chiriquí). Existe también por parte de la Autoridad Marítima de Panamá (AMP) programas para la fiscalización de la caza de tortugas en diversas áreas de Panamá que no están en el Sistema Nacional de Áreas Protegidas, además de supervisar que los camaroneros utilicen redes con el dispositivo TED y sancionar a los que no lo tengan.</p>
2b	<p>Por favor reporte sobre el progreso / éxito de las acciones realizadas.</p> <p>En 2006, 206 nidos de carey reportados para el área protegida Isla Bastimentos, Bocas del Toro, de los cuales 141 eclosionaron satisfactoriamente y con un aproximado de 13 mil crías.</p> <p>En el 2007, 310 nidos de carey reportados, de los cuales eclosionaron 285, con un total de 29,289 crías.</p> <p>También se llevaron a cabo reuniones y seminarios sobre tortugas marinas. Además de la creación de la Red de Tortugas Marinas de Panamá, donde se incluye a todas las personas involucradas en la protección de estas especies (investigadores, comunidad, ONG’s, otras instituciones gubernamentales).</p>
2c	<p>¿Qué ayuda, si es necesaria, requiere su país para superar estos obstáculos?</p> <p>Capacitación para las comunidades en programas para la recuperación de las poblaciones de tortugas y su importancia en las relaciones ecológicas de los ecosistemas marino-costero, realizar más estudios biológicos sobre las tortugas marinas en Panamá, además de más control y fiscalización en los barcos camaroneros para que cumplan con las disposiciones internacionales sobre el uso del TED.</p>
3	<p>¿Cuáles son las mayores presiones sobre las especies del Apéndice I de tortugas marinas (transcendiendo los obstáculos a la migración)?</p> <p>Identifique obstáculos existentes para la migración de las especies de Aves del Apéndice I:</p> <p>Colecta de huevos <input checked="" type="checkbox"/> Predación de huevos <input checked="" type="checkbox"/></p> <p>Otra (detalle a continuación) Caza ilegal para consumo de carne y utilización en artesanías.</p>
3a	<p>¿Qué acciones han sido tomadas para prevenir, reducir o controlar factores que amenazan o son probables que amenacen las especies de tortugas marinas, más allá de acciones para prevenir interrupción a la conducta migratoria?</p>
3b	<p>Por favor reporte sobre el progreso / éxito de las acciones realizadas.</p>

3c	Describa los factores que puedan limitar estas acciones: Falta de financiamiento para el desarrollo de los programas de conservación y protección.
3d	¿Qué ayuda, si es necesaria, requiere su país para reducir o eliminar estos factores? Ayuda financiera.

3.2 Preguntas sobre especies específicas de tortugas marinas del Apéndice I

La siguiente sección contiene una tabla para cada especie de tortuga marina del Apéndice I para la que su país está considerado como parte de su Área de distribución. Por favor completar cada tabla como convenga, proporcionando la información de forma resumida. Donde convenga, por favor hacer referencia a la información ya proporcionada en informes nacionales que han sido aceptados en otras convenciones (p. e. Convención sobre Biodiversidad, Convención Ramsar, CITES). (Adjuntar anexos si es necesario)

<i>Especie nombre Chelonia mydas</i> – Nombre(s) común(es) Tortuga verde	
1	Indique por favor publicaciones de referencia acerca de esta especie: Chacón, D. y Aráuz, R. 2001. Diagnóstico Regional y planificación estratégica para la conservación de las Tortugas Marinas en Centroamérica. Red Regional para la Conservación de las Tortugas Marinas en Centroamérica. 134p. Kohler, Gunther. Reptiles de Centroamérica. 2003. Editorial Herpeton. 367p Argelis Ruiz, coordinadora de educación ambiental (STRI) (Comen pers.)
2a	Resuma información acerca del tamaño de la población (si es conocida): Aumentando <input type="checkbox"/> disminuyendo <input checked="" type="checkbox"/> estable <input type="checkbox"/> no conocido <input type="checkbox"/> poco claro <input type="checkbox"/> En el caso de las poblaciones de tortugas en general la tendencia es la disminución de las poblaciones y una reducción de las áreas de distribución y desove por los factores antes mencionados.
2b	Resuma información acerca de la distribución (si es conocida): Aumentando <input type="checkbox"/> disminuyendo <input checked="" type="checkbox"/> estable <input type="checkbox"/> no conocido <input type="checkbox"/> poco claro <input type="checkbox"/>
3	Indique (con una X) y describa brevemente las actividades que se han llevado a cabo a favor de esta especie en el período cubierto por el informe. (Indicar si es posible el(los) título(s) del(de los) proyecto(s) así como las personas que han participado en ellos): Investigación <input checked="" type="checkbox"/> Identificación y establecimiento de áreas protegidas <input checked="" type="checkbox"/> Seguimiento/Monitoreo <input checked="" type="checkbox"/> Educación / aumento de conciencia <input checked="" type="checkbox"/> Species protection <input checked="" type="checkbox"/> Control de caza / furtive <input checked="" type="checkbox"/> Restauración de especies <input type="checkbox"/> Protección del hábitat <input checked="" type="checkbox"/> Restauración del hábitat <input type="checkbox"/> Otros <input type="checkbox"/>
4	En el caso de no se haya llevado a cabo ninguna actividad en favor de esta especie durante el periodo cubierto por el informe, ¿qué es lo que ha impedido que tales acciones se lleven a cabo?
5	Describa actividades futuras que han sido planeadas para esta especie: Esperamos que en el futuro y con el conocimiento del resultado de las investigaciones que se están llevando a cabo sobre otras especies de tortugas marinas se puedan iniciar investigaciones biológicas más profundas sobre esta especie y así establecer estrategias para su conservación.

<i>Especie nombre Caretta caretta</i> – Nombre(s) común(es) Tortuga boba	
1	Indique por favor publicaciones de referencia acerca de esta especie: Chacón, D. y Aráuz, R. 2001. Diagnóstico Regional y planificación estratégica para la conservación de las Tortugas Marinas en Centroamérica. Red Regional para la Conservación de las Tortugas Marinas en Centroamérica. 134p. Kohler, Gunther. Reptiles de Centroamérica. 2003. Editorial Herpeton. 367p Argelis Ruiz, coordinadora de educación ambiental (STRI) (Comen pers.)
2a	Resuma información acerca del tamaño de la población (si es conocida): Aumentando <input type="checkbox"/> disminuyendo <input checked="" type="checkbox"/> estable <input type="checkbox"/> no conocido <input type="checkbox"/> poco claro <input type="checkbox"/> En el caso de las poblaciones de tortugas en general la tendencia es la disminución de las poblaciones y una reducción de las áreas de distribución y desove por los factores antes mencionados.

2b	Resuma información acerca de la distribución (si es conocida): Aumentando <input type="checkbox"/> disminuyendo <input checked="" type="checkbox"/> estable <input type="checkbox"/> no conocido <input type="checkbox"/> poco claro <input type="checkbox"/>
3	Indique (con una X) y describa brevemente las actividades que se han llevado a cabo a favor de esta especie en el período cubierto por el informe. (Indicar si es posible el(los) título(s) del(de los) proyecto(s) así como las personas que han participado en ellos): Investigación <input checked="" type="checkbox"/> Identificación y establecimiento de áreas protegidas <input checked="" type="checkbox"/> Seguimiento/Monitoreo <input checked="" type="checkbox"/> Educación / aumento de conciencia <input checked="" type="checkbox"/> Species protection <input checked="" type="checkbox"/> Control de caza / furtive <input checked="" type="checkbox"/> Restauración de especies <input type="checkbox"/> Protección del hábitat <input checked="" type="checkbox"/> Restauración del hábitat <input type="checkbox"/> Otros <input type="checkbox"/>
4	En el caso de no se haya llevado a cabo ninguna actividad en favor de esta especie durante el periodo cubierto por el informe, ¿qué es lo que ha impedido que tales acciones se lleven a cabo? Sobre la tortuga bobá no se están llevando a cabo acciones específicas de estudios, pero se incluye su protección en actividades de control y en legislaciones sobre su protección.
5	Describa actividades futuras que han sido planeadas para esta especie: Esperamos que en el futuro y con el conocimiento del resultado de las investigaciones que se están llevando a cabo sobre otras especies de tortugas marinas se puedan iniciar investigaciones biológicas más profundas sobre esta especie y así establecer estrategias para su conservación.

Especie nombre <i>Eretmochelys imbricata</i> – Nombre(s) común(es) Tortuga Carey	
1	Indique por favor publicaciones de referencia acerca de esta especie: Chacón, D. y Aráuz, R. 2001. Diagnóstico Regional y planificación estratégica para la conservación de las Tortugas Marinas en Centroamérica. Red Regional para la Conservación de las Tortugas Marinas en Centroamérica. 134p. Rincón-Díaz, Martha Patricia; Solórzano, Federico Iván. Informe Técnico: Actividad de Anidación de Tortugas Marinas y Funcionamiento de Vivero de Incubación en Playa Jaqué (Darién). 2004 Informe Final del proyecto "Investigación y Recuperación de la Población de Tortuga Carey (<i>Eretmochelys imbricata</i>), en Playa Chiriquí e Isla Escudo de Veraguas, Región Ñö Kribo, Comarca Ngöbe-Buglé, 2003 y Parque Nacional Marino Isla Bastimentos". Julio 2004 realizado por Ma. Cristina Ordoñez espinosa, coordinadora de investigación (CCC-STRI) Argelis Ruiz, coordinadora de educación ambiental (STRI), Sebastián Troëng, director científico (CCC), Anne Meylan, científica superior de investigación, Florida Fish & Wildlife Conservation Commission, Meter Meylan, catedrático de biología, Eckerd College. Kohler, Gunther. Reptiles de Centroamérica. 2003. Editorial Herpeton. 367p Argelis Ruiz, coordinadora de educación ambiental (STRI) (Comen pers.)
2a	Actualmente existe un programa de recuperación de las poblaciones de tortuga Carey en el Caribe panameño el cual se espera se incremente en los próximos años las poblaciones de Carey en el área de Bocas del Toro que por muchos años fue uno de los lugares de arribadas de tortugas Carey más grandes del Caribe, por lo que, aunque no podamos hablar de recuperación total, el seguimiento de dicho proyecto por parte de la comunidad que ha estado participando del mismo demostrará, si es posible en base a la participación comunitaria y la investigación científica la recuperación de la población de tortuga Carey. Además, se conoce que las poblaciones de Tortuga Carey son más numerosas en el Área del Caribe panameño que en el área del Pacífico.
2b	Resuma información acerca de la distribución (si es conocida): Aumentando <input type="checkbox"/> disminuyendo <input type="checkbox"/> estable <input checked="" type="checkbox"/> no conocido <input type="checkbox"/> poco claro <input type="checkbox"/>

3	<p>Indique (con una X) y describa brevemente las actividades que se han llevado a cabo a favor de esta especie en el período cubierto por el informe. (Indicar si es posible el(los) título(s) del(de los) proyecto(s) así como las personas que han participado en ellos):</p> <p>Investigación <input checked="" type="checkbox"/></p> <p>Identificación y establecimiento de áreas protegidas <input checked="" type="checkbox"/></p> <p>Seguimiento/Monitoreo <input checked="" type="checkbox"/></p> <p>Educación / aumento de conciencia <input checked="" type="checkbox"/></p> <p>Species protection <input checked="" type="checkbox"/></p> <p>Control de caza / furtive <input checked="" type="checkbox"/></p> <p>Restauración de especies <input type="checkbox"/></p> <p>Protección del hábitat <input checked="" type="checkbox"/></p> <p>Restauración del hábitat <input type="checkbox"/></p> <p>Otros <input type="checkbox"/></p>
4	<p>En el caso de no se haya llevado a cabo ninguna actividad en favor de esta especie durante el periodo cubierto por el informe, ¿qué es lo que ha impedido que tales acciones se lleven a cabo?</p>
5	<p>Describa actividades futuras que han sido planeadas para esta especie: Esperamos continuar con el proyecto iniciado en Playa Chiriquí e incorporar otras áreas para realizar diferentes estudios sobre las tortugas marinas.</p>
<p>Información miscelánea o comentarios en general sobre los mamíferos marinos del Apéndice I:</p>	

<p>Especie nombre <i>Lepidochelys olivacea</i> – Nombre(s) común(es) Tortuga olivacea</p>	
1	<p>Indique por favor publicaciones de referencia acerca de esta especie: Kohler, Gunther. Reptiles de Centroamérica. 2003. Editorial Herpeton. 367p Rincón-Díaz, Martha Patricia; Solórzano, Federico Iván. Informe Técnico: Actividad de Anidación de Tortugas Marinas y Funcionamiento de Vivero de Incubación en Playa Jaqué (Darién). 2004 Argelis Ruiz, coordinadora de educación ambiental (STRI) (Comen pers.)</p>
2a	<p>Resuma información acerca del tamaño de la población (si es conocida): Aumentando <input type="checkbox"/> disminuyendo <input checked="" type="checkbox"/> estable <input type="checkbox"/> no conocido <input type="checkbox"/> poco claro <input type="checkbox"/></p> <p>La tortuga lora es de las más abundantes de Panamá y solo se encuentra en el área del Pacífico, una de las playas más importantes para sus desoves es en Isla Cañas, sus poblaciones son amenazadas por la depredación de los nidos por parte del hombre para su consumo. En los últimos años se ha notado la disminución de las arribadas, por lo que se piensa que las poblaciones han estado disminuyendo. Al igual que el área de distribución.</p>
2b	<p>Resuma información acerca del la distribución (si es conocida): Aumentando <input type="checkbox"/> disminuyendo <input checked="" type="checkbox"/> estable <input type="checkbox"/> no conocido <input type="checkbox"/> poco claro <input type="checkbox"/></p>

3	<p>Indique (con una X) y describa brevemente las actividades que se han llevado a cabo a favor de esta especie en el período cubierto por el informe. (Indicar si es posible el(los) título(s) del(de los) proyecto(s) así como las personas que han participado en ellos):</p> <p>Investigación <input checked="" type="checkbox"/></p> <p>Identificación y establecimiento de áreas protegidas <input checked="" type="checkbox"/></p> <p>Seguimiento/Monitoreo <input checked="" type="checkbox"/></p> <p>Educación / aumento de conciencia <input checked="" type="checkbox"/></p> <p>Species protection <input checked="" type="checkbox"/></p> <p>Control de caza / furtive <input checked="" type="checkbox"/></p> <p>Restauración de especies <input type="checkbox"/></p> <p>Protección del hábitat <input checked="" type="checkbox"/></p> <p>Restauración del hábitat <input type="checkbox"/></p> <p>Otros <input type="checkbox"/></p>
4	<p>En el caso de no se haya llevado a cabo ninguna actividad en favor de esta especie durante el periodo cubierto por el informe, ¿qué es lo que ha impedido que tales acciones se lleven a cabo?</p> <p>Durante los últimos años se han realizado trabajos con las comunidades de las áreas de desove (Isla Cañas, Guánico, Jaqué y otros), en donde la comunidad se involucra con la protección de los nidos y de los neonatos cuando eclosionan, parte de estos proyectos consisten en obtener una determinada cantidad de huevos para la venta y consumo y la otra parte para la conservación de las poblaciones de tortugas, pero estamos concientes que falta mucho para lograr que la población entienda la importancia de la conservación y la protección de estas especies.</p>
5	<p>Describa actividades futuras que han sido planeadas para esta especie:</p> <p>Esperamos que en el futuro y con el conocimiento del resultado de las investigaciones que se estan llevando a cabo sobre otras especies de tortugas marinas se puedan iniciar investigaciones biológicas mas profundas sobre esta especie y así establecer estrategias para su conservación.</p>

Especie nombre *Dermochelys coreacea* – Nombre(s) común(es) **Tortuga baula, laud, canal**

1	<p>Indique por favor publicaciones de referencia acerca de esta especie:</p> <p>Meylan, A.B., Meylan, P. y Ruiz A. 1985. Nesting of <i>Dermochelys coriacea</i> in Caribbean Panama. <i>Journal of Herpetology</i>. Vol. 19, No. 2, pp. 293-297.</p> <p>Chacón, D. y Aráuz, R. 2001. Diagnóstico Regional y planificación estratégica para la conservación de las Tortugas Marinas en Centroamérica. Red Regional para la Conservación de las Tortugas Marinas en Centroamérica. 134p.</p> <p>Informe Final del proyecto "Investigación y Recuperación de la Población de Tortuga Carey (<i>Eretmochelys imbricata</i>), en Playa Chiriquí e Isla Escudo de Veraguas, Región Ñö Kribo, Comarca Ngöbe-Buglé, 2003 y Parque Nacional Marino Isla Bastimentos". julio 2004 realizado por Ma. Cristina Ordoñez espinosa, coordinadora de investigación (CCC-STRI) Argelis Ruiz, coordinadora de educación ambiental (STRI), Sebastián Troëng, director científico (CCC), Anne Meylan, científica superior de investigación, florida fish & wildlife conservation comisión, Meter Meylan, catedrático de biología, eckerd collage.</p> <p>Kohler, Gunther. Reptiles de Centroamérica. 2003. Editorial Herpeton. 367p</p> <p>Argelis Ruiz, coordinadora de educación ambiental (STRI) (Comen pers.)</p>
2a	<p>Resuma información acerca del tamaño de la población (si es conocida):</p> <p>Aumentando <input type="checkbox"/> disminuyendo <input checked="" type="checkbox"/> estable <input type="checkbox"/> no conocido <input type="checkbox"/> poco claro <input type="checkbox"/></p>
2b	<p>Resuma información acerca del la distribución (si es conocida):</p> <p>Aumentando <input type="checkbox"/> disminuyendo <input checked="" type="checkbox"/> estable <input type="checkbox"/> no conocido <input type="checkbox"/> poco claro <input type="checkbox"/></p>

3	<p>Indique (con una X) y describa brevemente las actividades que se han llevado a cabo a favor de esta especie en el período cubierto por el informe. (Indicar si es posible el(los) título(s) del(de los) proyecto(s) así como las personas que han participado en ellos):</p> <p>Investigación <input checked="" type="checkbox"/></p> <p>Identificación y establecimiento de áreas protegidas <input checked="" type="checkbox"/></p> <p>Seguimiento/Monitoreo <input checked="" type="checkbox"/></p> <p>Educación / aumento de conciencia <input checked="" type="checkbox"/></p> <p>Species protection <input checked="" type="checkbox"/></p> <p>Control de caza / furtive <input checked="" type="checkbox"/></p> <p>Restauración de especies <input type="checkbox"/></p> <p>Protección del hábitat <input checked="" type="checkbox"/></p> <p>Restauración del hábitat <input type="checkbox"/></p> <p>Otros <input type="checkbox"/></p>
4	<p>En el caso de no se haya llevado a cabo ninguna actividad en favor de esta especie durante el periodo cubierto por el informe, ¿qué es lo que ha impedido que tales acciones se lleven a cabo?</p> <p>En el Proyecto de playa Chiriquí y en Bastimento si se han dado estudios sobre la tortuga Canal.</p>
5	<p>Describa actividades futuras que han sido planeadas para esta especie:</p> <p>Esperamos que en el futuro y con el conocimiento del resultado de las investigaciones que se están llevando a cabo sobre otras especies de tortugas marinas se puedan iniciar investigaciones biológicas más profundas sobre esta especie y así establecer estrategias para su conservación.</p> <p>También deseamos incrementar los estudios de Dermochelys coriacea en otras áreas importantes de desove en Panamá.</p>

4 MAMÍFEROS TERRESTRES (EXCEPTO LOS MURCIÉLAGOS)

4.1 Preguntas generales respecto al Apéndice I sobre mamíferos terrestres exceptuando los murciélagos

Autoridad Nacional del Ambiente (ANAM), Dirección Nacional de Patrimonio Natural.
Panamá no aplica para esta sección ya que en nuestra área geográfica, no se encuentra distribuido ninguna especie de mamíferos terrestres que se encuentran en el apéndice I, de la Convención de Especies Migratorias.

1	¿Está prohibida la caza y captura de los mamíferos terrestres (excepto los murciélagos) pertenecientes al Apéndice I por la legislación nacional implementada citada en la tabla I(a) (Información general)?	<input type="checkbox"/> Si	<input type="checkbox"/> No
Si otra legislación es relevante, detallar a continuación:			
1a	Si la caza y captura de los mamíferos terrestres (excepto los murciélagos) del Apéndice I está prohibida por ley, ¿existe alguna excepción concedida al respecto? Si es así, detallar a continuación (Incluir la fecha en la que la excepción se notificó a la Secretaría de la CMS en virtud del Artículo III (7)):	<input type="checkbox"/> Si	<input type="checkbox"/> No
2	Identifique obstáculos existentes para la migración de las especies mamíferos terrestres (excepto los murciélagos) del Apéndice I:		
	Falta de información	<input type="checkbox"/>	capturas incidentals <input type="checkbox"/>
	Fragmentación del hábitat	<input type="checkbox"/>	electrocución <input type="checkbox"/>
	Turbina eólica	<input type="checkbox"/>	caza furtive <input type="checkbox"/>
	Legislación insuficiente	<input type="checkbox"/>	Falta de manejo trans-fronterizo <input type="checkbox"/>
	Escasa comunicación entre estados de area de distribución	<input type="checkbox"/>	barreras artificiales <input type="checkbox"/>
	Cambio climático y sequía	<input type="checkbox"/>	
	Otras amenazas a la migración (por favor especifique)		
2a	¿Qué acciones se están llevando a cabo para tratar de superar estos obstáculos?		
2b	Por favor reporte sobre el progreso / éxito de las acciones realizadas.		
2c	¿Qué ayuda, si es necesaria, requiere su país para superar estos obstáculos?		
3	¿Cuáles son las mayores presiones sobre las especies del Apéndice I de mamíferos terrestres (transcendiendo los obstáculos a la migración)?		
	Falta de información	<input type="checkbox"/>	Fragmentación del hábitat <input type="checkbox"/>
	caza furtive	<input type="checkbox"/>	Legislación insuficiente <input type="checkbox"/>
	Tráfico ilegal	<input type="checkbox"/>	Otra (detalle a continuación) <input type="checkbox"/>
3a	¿Qué acciones han sido tomadas para prevenir, reducir o controlar factores que amenazan o son probables que amenacen las especies de mamíferos terrestres (excepto los murciélagos), más allá de acciones para prevenir interrupción a la conducta migratoria?		
3b	Por favor reporte sobre el progreso / éxito de las acciones realizadas.		
3c	Describa los factores que puedan limitar estas acciones:		
3d	¿Qué ayuda, si es necesaria, requiere su país para reducir o eliminar estos factores?		

4.2 Preguntas sobre especies específicas de mamíferos terrestres (excepto los murciélagos) del Apéndice I

La siguiente sección contiene una tabla para cada especie de mamífero terrestre (excepto los murciélagos) del Apéndice I para la que su país está considerado como parte de su Área de distribución. Por favor completar cada tabla como convenga, proporcionando la información de forma resumida. Donde convenga, por favor hacer referencia a la información ya proporcionada en informes nacionales que han sido aceptados en otras convenciones (p. e. Convención sobre Biodiversidad, Convención Ramsar, CITES). (Adjuntar anexos si es necesario)

<i>Especie nombre</i> – Nombre(s) común(es)	
1	Indique por favor publicaciones de referencia acerca de esta especie:
2a	Resuma información acerca del tamaño de la población (si es conocida): Aumentando <input type="checkbox"/> disminuyendo <input type="checkbox"/> estable <input type="checkbox"/> no conocido <input type="checkbox"/> poco claro <input type="checkbox"/>
2b	Resuma información acerca de la distribución (si es conocida): Aumentando <input type="checkbox"/> disminuyendo <input type="checkbox"/> estable <input type="checkbox"/> no conocido <input type="checkbox"/> poco claro <input type="checkbox"/>
3	Indique (con una X) y describa brevemente las actividades que se han llevado a cabo a favor de esta especie en el período cubierto por el informe. (Indicar si es posible el(los) título(s) de(l) proyecto(s) así como las personas que han participado en ellos): Investigación <input type="checkbox"/> Identificación y establecimiento de áreas protegidas <input type="checkbox"/> Seguimiento/Monitoreo <input type="checkbox"/> Educación / aumento de conciencia <input type="checkbox"/> Species protection <input type="checkbox"/> Control de caza / furtive <input type="checkbox"/> Restauración de especies <input type="checkbox"/> Protección del hábitat <input type="checkbox"/> Restauración del hábitat <input type="checkbox"/> Otros <input type="checkbox"/>
4	En el caso de no se haya llevado a cabo ninguna actividad en favor de esta especie durante el periodo cubierto por el informe ¿Qué es lo que ha impedido que tales acciones se lleven a cabo?
5	Describa actividades futuras que han sido planeadas para esta especie:

Información miscelánea o comentarios en general sobre los mamíferos marinos del Apéndice I:

5. MURCIÉLAGOS

5.1 Preguntas generales respecto al Apéndice I sobre murciélagos

1	<p>¿Está prohibida la caza y captura de los murciélagos pertenecientes al Apéndice I por la legislación nacional implementada citada en la tabla I(a) (Información general)? <input type="checkbox"/> Si <input checked="" type="checkbox"/> No</p> <p>Si <i>otra</i> legislación es relevante, detallar a continuación:</p>
1a	<p>Si la caza y captura de los murciélagos del Apéndice I está prohibida por ley, ¿existe alguna excepción concedida al respecto? <input type="checkbox"/> Si <input checked="" type="checkbox"/> No</p> <p>Si es así, detallar a continuación (Incluir la fecha en la que la excepción se notificó a la Secretaría de la CMS en virtud del Artículo III (7)):</p>
2	<p>Identifique obstáculos existentes para la migración de las especies de murciélagos del Apéndice I:</p> <p>Vandalismo en los refugios de murciélagos <input type="checkbox"/></p> <p>Otras amenazas a la migración (por favor especifique)</p>
2a	<p>¿Qué acciones se están llevando a cabo para tratar de superar estos obstáculos?</p> <p>Según la bibliografía consultada y las consultas con los expertos (Dr. Rafael Samudio conv. Perso), el murciélago <i>Tadarida brasiliensis</i> en estas áreas no migra por lo que las poblaciones son locales.</p>
2b	<p>Por favor reporte sobre el progreso / éxito de las acciones realizadas.</p>
2c	<p>¿Qué ayuda, si es necesaria, requiere su país para superar estos obstáculos?</p>
3	<p>¿Cuáles son las mayores presiones sobre Apéndice I murciélagos (transcendiendo los obstáculos a la migración)?</p> <p>Polución <input type="checkbox"/> Fragmentación y pérdida del hábitat <input type="checkbox"/></p> <p>Otras (por favor especifique)</p>
3a	<p>¿Qué acciones han sido tomadas para prevenir, reducir o controlar factores que amenazan o son probables que amenacen las especies de murciélagos, más allá de acciones para prevenir interrupción a la conducta migratoria?</p>
3b	<p>Por favor reporte sobre el progreso / éxito de las acciones realizadas.</p>
3c	<p>Describa los factores que puedan limitar estas acciones:</p>
3d	<p>¿Qué ayuda, si es necesaria, requiere su país para reducir o eliminar estos factores?</p>

5.2 Preguntas sobre especies específicas de murciélagos del Apéndice I

La siguiente sección contiene una tabla para cada especie de murciélagos del Apéndice I para la que su país está OK considerado como parte de su Área de distribución. Por favor completar cada tabla como convenga, proporcionando la información de forma resumida. Donde convenga, por favor hacer referencia a la información ya proporcionada en informes nacionales que han sido aceptados en otras convenciones (p. e. Convención sobre Biodiversidad, Convención Ramsar, CITES). (Adjuntar anexos si es necesario)

Especie nombre – <i>Tadarida brasiliensis</i> , Nombre(s) común(es) Rabudo mejicano	
1	Indique por favor publicaciones de referencia acerca de esta especie: Emmons, Louise. 1997. Neotropical Rainforest Mammals. The University of Chicago Press. Segunda Edición.307 pp Reid, Fiona. A Field Guide to the Mammals of Central America and Southeast Mexico. 1997. Oxford University Press.334p
2a	Resuma información acerca del tamaño de la población (si es conocida): Aumentando <input type="checkbox"/> disminuyendo <input type="checkbox"/> estable <input type="checkbox"/> no conocido <input checked="" type="checkbox"/> poco claro <input type="checkbox"/> El área de distribución del murciélago <i>Tadarida brasiliensis</i> en Panamá se restringe hasta ahora a las tierras altas de la Cordillera de Talamanca, en la provincia de Chiriquí, a diferencia de Estados Unidos y Mexico, el murciélago muestra un comportamiento diferente ya que habita en cuevas y hoyos de árboles, pero en mucha menor cantidad que en el Norte de América, ya que hacia esas áreas se conocen poblaciones de millones de individuos que realizan migraciones anuales. Se sabe que para América Central no existe este tipo de migraciones y las poblaciones que existen son residentes. Actualmente se desconoce el estado y la tendencia de la poblaciones en Panamá por lo que se necesita hacer mas investigaciones al respecto
2b	Resuma información acerca de las tendencias (si es conocida): Aumentando <input type="checkbox"/> disminuyendo <input type="checkbox"/> estable <input type="checkbox"/> no conocido <input checked="" type="checkbox"/> poco claro <input type="checkbox"/>
2c	Resuma información acerca de la distribución (si es conocida): Aumentando <input type="checkbox"/> disminuyendo <input type="checkbox"/> estable <input type="checkbox"/> no conocido <input type="checkbox"/> poco claro <input type="checkbox"/>
3	Indique (con una X) y describa brevemente las actividades que se han llevado a cabo a favor de esta especie en el período cubierto por el informe. (Indicar si es posible el(los) título(s) del(de los) proyecto(s) así como las personas que han participado en ellos): Investigación <input type="checkbox"/> Identificación y establecimiento de áreas protegidas <input type="checkbox"/> Seguimiento/Monitoreo <input type="checkbox"/> Educación / aumento de conciencia <input type="checkbox"/> Species protection <input type="checkbox"/> Control de caza / furtive <input type="checkbox"/> Restauración de especies <input type="checkbox"/> Protección del hábitat <input type="checkbox"/> Restauración del hábitat <input type="checkbox"/> Otros <input type="checkbox"/>
4	En el caso de no se haya llevado a cabo ninguna actividad en favor de esta especie durante el periodo cubierto por el informe ¿Qué es lo que ha impedido que tales acciones se lleven a cabo? No se han realizado actividades a favor de esta especie, ya que las investigaciones por lo general abarcan el estudio de la fauna en general, en este caso el Orden Chiroptera, además de ser una especie que muy poco se conoce en Panamá.
5	Describa actividades futuras que han sido planeadas para esta especie:

Información miscelánea o comentarios en general sobre los mamíferos marinos del Apéndice I:

6. OTROS TAXONES

6.1 Preguntas generales respecto al Apéndice I sobre especies pertenecientes a otros taxones

1	Identifique el Ministerio, agencia/departamento u organización responsable de llevar a cabo acciones relacionadas con el Apéndice I sobre especies pertenecientes a taxones no incluidos en las secciones anteriores 1 a 5: Autoridad Nacional del Ambiente (ANAM)
2	¿Está prohibida la caza y captura de las especies del Apéndice I pertenecientes a taxones no incluidos en las secciones anteriores 1 a 5 por la legislación nacional implementada citada en la tabla I(a) (Información general)? <input type="checkbox"/> Si <input type="checkbox"/> No Si <i>otra</i> legislación es relevante, detallar a continuación:
2a	Si la caza y captura de las especies del Apéndice I pertenecientes a otros taxones no incluidos en las secciones anteriores 1 a 5 está prohibida por ley, ¿existe alguna excepción concedida al respecto? <input type="checkbox"/> Si <input type="checkbox"/> No Si es así, detalle a continuación (Incluya la fecha en que se notificó la excepción a la Secretaría de la CMS en virtud del Artículo III(7)):
3	Identifique obstáculos existentes para la migración de las especies del Apéndice I pertenecientes a taxones no incluidos en las secciones anteriores 1 a 5: Falta de legislación <input type="checkbox"/> Otras amenazas a la migración (por favor especifique)
3a	¿Qué acciones se están llevando a cabo para tratar de superar estos obstáculos?
3b	Por favor reporte sobre el progreso / éxito de las acciones realizadas.
3c	¿Qué ayuda, si es necesaria, requiere su país para superar estos obstáculos?
4	¿Cuáles son las mayores presiones sobre las especies del Apéndice I perteneciendo a taxa no-incluida en secciones 1-5 arriba (transcendiendo los obstáculos a la migración)? Otras (por favor especifique)
4a	¿Qué acciones han sido tomadas para prevenir, reducir o controlar factores que amenazan o son probables que amenacen las especies pertenecientes a taxones no incluidos en las secciones anteriores 1 a 5, más allá de acciones para prevenir interrupción a la conducta migratoria?
4b	Por favor reporte sobre el progreso / éxito de las acciones realizadas.
4c	Describa factores que puedan limitar estas acciones:
4d	¿Qué ayuda, si es necesaria, requiere su país para reducir o eliminar estos factores?

6.2 Preguntas sobre especies específicas de otros taxones del Apéndice I

La siguiente sección contiene una tabla para cada especie del Apéndice I perteneciente a otros taxones no incluidos en las secciones anteriores 1 a 5 para la que su país está considerado como parte de su Área de distribución. Por favor completar cada tabla como convenga, proporcionando la información de forma resumida. Donde convenga, por favor hacer referencia a la información ya proporcionada en informes nacionales que han sido aceptados en otras convenciones (p. e. Convención sobre Biodiversidad, Convención Ramsar, CITES). (Adjuntar anexos si es necesario)

Especie nombre – <i>Carcharodon carcharias</i> , Nombre(s) común(es) Tiburón blanco	
1	Indique por favor publicaciones de referencia acerca de esta especie: No se dispone de publicaciones
2a	Resuma información acerca del tamaño de la población (si es conocida): Aumentando <input type="checkbox"/> disminuyendo <input type="checkbox"/> estable <input type="checkbox"/> no conocido <input checked="" type="checkbox"/> poco claro <input type="checkbox"/> Se desconoce el estado de las poblaciones del tiburón blanco, existe un reporte de ataque en aguas panameñas que data de la época de la segunda guerra mundial (Guzman, comen. Personal), pero no se han hecho estudios sobre esta especie. En algunos documentos aparece Panamá como área de distribución, pero nosotros desconocemos el estado real de esta especie, ni siquiera tenemos reporte como pesca incidental, pero sabemos que las poblaciones están en franco deterioro, esperamos próximamente poder obtener más información al respecto.
2b	Resuma información acerca de la distribución (si es conocida): Aumentando <input type="checkbox"/> disminuyendo <input type="checkbox"/> estable <input type="checkbox"/> no conocido <input checked="" type="checkbox"/> poco claro <input type="checkbox"/> No se dispone de publicaciones
3	Indique (con una X) y describa brevemente las actividades que se han llevado a cabo a favor de esta especie en el período cubierto por el informe. (Indicar si es posible el(los) título(s) del(de los) proyecto(s) así como las personas que han participado en ellos): Investigación <input type="checkbox"/> Identificación y establecimiento de áreas protegidas <input type="checkbox"/> Seguimiento/Monitoreo <input type="checkbox"/> Educación / aumento de conciencia <input type="checkbox"/> Species protection <input type="checkbox"/> Control de caza / furtive <input type="checkbox"/> Restauración de especies <input type="checkbox"/> Protección del hábitat <input type="checkbox"/> Restauración del hábitat <input type="checkbox"/> Otros <input type="checkbox"/>
4	En el caso de no se haya llevado a cabo ninguna actividad en favor de esta especie durante el período cubierto por el informe ¿Qué es lo que ha impedido que tales acciones se lleven a cabo? No se han realizado porque se desconoce que la especie sea un visitante frecuente de estas áreas.
5	Describa actividades futuras que han sido planeadas para esta especie: Esperamos que los investigadores interesados puedan brindarnos información confiable sobre el estado de especie en Panamá.

Información miscelánea o comentarios en general sobre los mamíferos marinos del Apéndice I:

7. LISTADO DE OTRAS ESPECIES MIGRATORIAS EN PELIGRO DEL APÉNDICE I

1	<p>¿Es su país parte del área de distribución de cualquier otra especie migratoria¹ en peligro que aún no ha sido incluida en el Apéndice I? <input checked="" type="checkbox"/> Si <input type="checkbox"/> No</p> <p>En caso afirmativo, detalle a continuación:</p> <p>Nuestro país está muy interesado en incluir algunas especies de aves migratorias que conocemos que el estado de conservación se ha ido deteriorando en los últimos años, entre estas se pueden proponer: <i>Numenius americanus</i>, <i>Pluvialis dominica</i>, <i>Calidris canutus</i>, <i>Recuvirostra americana</i>.</p> <p>Conocemos que para tales efectos sobre inclusión de nuevas especies se necesita llenar ciertos requisitos, pero esperamos en los próximos años poder llevar nuestro aporte, ya que antes que todo, debemos verificar con investigaciones más exhaustivas sobre las causas precisas por lo que estas especies han ido disminuyendo sus poblaciones en los últimos años, para entonces poder proponer alternativas de manejo y conservación de dichas especies.</p> <p>Estados en los que una especie parece como vagante (e.g. no “en su ruta de migración normal”) no deben ser tratados como área de distribución. Por favor, consulte Artículo 1 de la Convención para clarificación.</p>
1a	<p>¿Ha tomado su país medidas para la inclusión de estas especies en el Apéndice I? <input type="checkbox"/> Si <input checked="" type="checkbox"/> No</p> <p>En caso afirmativo, detalle a continuación:</p>
1b	<p>¿Qué ayuda/medidas, si es necesaria, requiere su país para tomar las medidas pertinentes con el objetivo de incluir estas especies?</p> <p>Atendiendo lo antes expuesto, se necesitará de investigaciones más exhaustivas para determinar las causas de esta declinación, por consiguiente se necesitará de apoyo financiero para poder realizar estas investigaciones.</p>

¹ acuerdo a la última lista roja de datos de IUCN.

III. Especies del Apéndice II

1. INFORMACIÓN ACERCA DE LAS ESPECIES DEL APÉNDICE II

La información respecto a la conservación de las especies incluidas en el Apéndice II, objeto de los Acuerdos de la CMS, habrá sido proporcionada en informes periódicos que las Partes deben proveer a los secretariados de dichos Acuerdos. Es por consiguiente suficiente hacer referencia a esta información, o, preferentemente, adjuntar una copia del último informe que ha sido sometido a la Secretaría de cada Acuerdo/MdE del que su país es Parte.

FOCAS DEL MAR DE WADDEN (1991)	
Fecha del último informe:	Periodo cubierto:
MdE SOBRE LA GRULLA SIBERIANA (1993/1999)	
Fecha del último informe:	Periodo cubierto:
EUROBATS (1994)	
Fecha del último informe:	Periodo cubierto:
ASCOBANS (1994)	
Fecha del último informe:	Periodo cubierto:
MdE ZARAPITO FINO (1994)	
Fecha del último informe:	Periodo cubierto:
MdE SOBRE LAS TORTUGAS MARINAS DE LA COSTA ATLÁNTICA DE ÁFRICA (1999)	
Fecha del último informe:	Periodo cubierto:
AEWA (1999)	
Fecha del último informe:	Periodo cubierto:
ACCOBAMS (2001)	
Fecha del último informe:	Periodo cubierto:
MdE GRAN AVUTARDA (2001)	
Fecha del último informe:	Periodo cubierto:
MdE SOBRE LAS TORTUGAS MARINAS DEL OCEÁNO INDICO Y DEL SURESTE DE ASIA (2001)	
Fecha del último informe:	Periodo cubierto:
ALBATROS Y PETRELES (2001)	
Fecha del último informe:	Periodo cubierto:
MdE CIERVO DE BUJARA (2002)	
Fecha del último informe:	Periodo cubierto:
MdE CARRICERÍN ACUÁTICO(2003)	
Fecha del último informe:	Periodo cubierto:
MdE ELEFANTE AFRICANO (2005)	
Fecha del último informe:	Periodo cubierto:
MdE CETACEOS DE LAS ISLAS PACÍFICAS (2006)	
Fecha del último informe:	Periodo cubierto:
MdE FOCA MONJE MÉDITERANEA (2007)	
Fecha del último informe:	Periodo cubierto:

2. CUESTIONARIO ACERCA DE LOS ACUERDOS DE LA CMS

2.1 Preguntas sobre el desarrollo de nuevos acuerdos de la CMS sobre las aves

1	¿En el periodo cubierto por el informe ha iniciado su país el desarrollo de algún nuevo proyecto de Acuerdo o Memorándum de Entendimiento que considere las necesidades de conservación de las especies de aves del Apéndice II? En caso afirmativo ¿Cuál es el avance actual de dicho proyecto?	<input type="checkbox"/> Si <input checked="" type="checkbox"/> No
2	¿En el periodo cubierto por el informe, ha participado su país en el desarrollo de algún nuevo proyecto de Acuerdo o Memorándum de Entendimiento que considere las necesidades de Conservación de las especies de Aves del Apéndice II? En caso afirmativo, detalle a continuación:	<input type="checkbox"/> Si <input checked="" type="checkbox"/> No
3	En el caso de que su país haya iniciado o esté participando en la puesta a punto de un nuevo acuerdo o memorando de entendimiento ¿Qué ayuda, si es necesaria, requiere su país para proseguir en el desarrollo de estas acciones?	
4	¿Tiene previsto su país desarrollar en un futuro cercano algún proyecto de Acuerdo o Memorándum de Entendimiento de la CMS para aves? En caso afirmativo, detalle a continuación:	<input type="checkbox"/> Si <input checked="" type="checkbox"/> No

2.2 Preguntas sobre el desarrollo de nuevos acuerdos de la CMS sobre mamíferos marinos

1	¿En el periodo cubierto por el informe, ha iniciado su país el desarrollo de algún nuevo proyecto de Acuerdo o Memorándum de Entendimiento que considere las necesidades de conservación de las especies de mamíferos marinos del Apéndice II? En caso afirmativo ¿Cuál es el avance actual de dicho proyecto?	<input type="checkbox"/> Si <input checked="" type="checkbox"/> No
2	¿En el periodo cubierto por el informe, ha participado su país en el desarrollo de algún nuevo proyecto de Acuerdo o Memorándum de Entendimiento que considere las necesidades de conservación de las especies de mamíferos marinos del Apéndice II? En caso afirmativo, detalle a continuación:	<input type="checkbox"/> Si <input checked="" type="checkbox"/> No
3	En el caso de que su país haya iniciado o esté participando en la puesta a punto de un nuevo Acuerdo or Memorando de entendimiento, ¿Qué ayuda, si es necesaria, requiere su país para proseguir en el desarrollo de estas acciones?	
4	¿Tiene previsto su país desarrollar en un futuro cercano algún proyecto de Acuerdo o Memorándum de Entendimiento de la CMS para mamíferos marinos? En caso afirmativo, detalle a continuación:	<input type="checkbox"/> Si <input checked="" type="checkbox"/> No

2.3 Preguntas sobre el desarrollo de nuevos acuerdos de la CMS sobre las tortugas marinas

1	¿En el periodo cubierto por el informe, ha iniciado su país el desarrollo de algún nuevo proyecto de Acuerdo o Memorándum de Entendimiento que considere las necesidades de conservación de las especies de tortugas marinas del Apéndice II? En caso afirmativo, cuál es el avance actual de dicho proyecto?	<input type="checkbox"/> Si <input checked="" type="checkbox"/> No
2	¿En el periodo cubierto por el informe, ha participado su país en el desarrollo de algún nuevo proyecto de Acuerdo o Memorándum de Entendimiento que considere las necesidades de conservación de las especies de tortugas marinas del Apéndice II? En caso afirmativo, detalle a continuación:	<input type="checkbox"/> Si <input checked="" type="checkbox"/> No
3	En el caso de que su país haya iniciado o esté participando en la puesta a punto of a nuevo Acuerdo o Memorando de entendimiento ¿Qué ayuda, si es necesaria, requiere su país para proseguir en el desarrollo de estas acciones?	
4	¿Tiene previsto su país desarrollar en un futuro cercano algún proyecto de Acuerdo o Memorándum de Entendimiento de la CMS para tortugas marinas? En caso afirmativo, detalle a continuación:	<input type="checkbox"/> Si <input checked="" type="checkbox"/> No

2.4 Preguntas sobre el desarrollo de nuevos acuerdos de la CMS sobre mamíferos terrestres (salvo los murciélagos)

1	¿En el periodo cubierto por el informe, ha iniciado su país el desarrollo de algún nuevo proyecto de Acuerdo o Memorándum de Entendimiento que considere las necesidades de conservación de las especies de mamíferos terrestres (excepto murciélagos) del Apéndice II? En caso afirmativo, cuáles el avance actual de dicho proyecto?	<input type="checkbox"/> Si <input checked="" type="checkbox"/> No
2	¿En el periodo cubierto por el informe, ha participado su país en el desarrollo de algún nuevo proyecto de Acuerdo o Memorándum de Entendimiento que considere las necesidades de conservación de las especies de mamíferos terrestres (excepto murciélagos) del Apéndice II? En caso afirmativo, detalle a continuación:	<input type="checkbox"/> Si <input checked="" type="checkbox"/> No
3	En el caso de que su país haya iniciado o esté participando en la puesta a punto de un nuevo Acuerdo o Memorando de entendimiento ¿Qué ayuda, si es necesaria, requiere su país para proseguir en el desarrollo de estas acciones?	
4	¿Tiene previsto su país desarrollar en un futuro cercano algún proyecto de Acuerdo o Memorándum de Entendimiento de la CMS para mamíferos terrestres (excepto murciélagos)? En caso afirmativo, detalle a continuación:	<input type="checkbox"/> Si <input checked="" type="checkbox"/> No

2.5 Preguntas sobre el desarrollo de nuevos acuerdos de la CMS sobre los murciélagos

1	¿En el periodo cubierto por el informe, ha iniciado su país el desarrollo de algún nuevo proyecto de Acuerdo o Memorándum de Entendimiento que considere las necesidades de conservación de las especies de murciélagos del Apéndice II? En caso afirmativo ¿Cuál es el avance actual de dicho proyecto?	<input type="checkbox"/> Si <input checked="" type="checkbox"/> No
2	¿En el periodo cubierto por el informe, ha participado su país en el desarrollo de algún nuevo proyecto de Acuerdo o Memorándum de Entendimiento que considere las necesidades de conservación de las especies de murciélagos del Apéndice II? En caso afirmativo, detalle a continuación:	<input type="checkbox"/> Si <input checked="" type="checkbox"/> No
3	En el caso de que su país haya iniciado o esté participando en la puesta a punto de un nuevo Acuerdo o Memorando de entendimiento ¿Qué ayuda, si es necesaria, requiere su país para proseguir en el desarrollo de estas acciones?	
4	¿Tiene previsto su país desarrollar en un futuro cercano algún proyecto de Acuerdo o Memorándum de Entendimiento de la CMS para murciélagos? En caso afirmativo, detalle a continuación:	<input type="checkbox"/> Si <input checked="" type="checkbox"/> No

2.6 Preguntas sobre el desarrollo de nuevos acuerdos de la CMS sobre otros taxones

1	¿En el periodo cubierto por el informe, ha iniciado su país el desarrollo de algún nuevo proyecto de Acuerdo o Memorándum de Entendimiento que considere las necesidades de conservación de las especies pertenecientes a taxones no incluidos en las secciones Anteriores 1 a 5 del Apéndice II? En caso afirmativo ¿Cuál es el avance actual de dicho proyecto?	<input type="checkbox"/> Si <input checked="" type="checkbox"/> No
2	¿En el periodo cubierto por el informe, ha participado su país en el desarrollo de algún nuevo proyecto de Acuerdo o Memorándum de Entendimiento que considere las necesidades de conservación de las especies pertenecientes a taxones no incluidos en las secciones Anteriores 1 a 5 del Apéndice II? En caso afirmativo, detalle a continuación:	<input type="checkbox"/> Si <input checked="" type="checkbox"/> No
3	En el caso de que su país haya iniciado o esté participando en la puesta a punto de un nuevo Acuerdo o Memorando de entendimiento ¿Qué ayuda, si es necesaria, requiere su país para proseguir en el desarrollo de estas acciones?	
4	¿Tiene previsto su país desarrollar en un futuro cercano algún proyecto de Acuerdo o Memorándum de Entendimiento de la CMS para especies pertenecientes a taxones No incluidos en las secciones anteriores 1 a 5? En caso afirmativo, detalle a continuación:	<input type="checkbox"/> Si <input checked="" type="checkbox"/> No

3. INSCRIPCIÓN DE ESPECIES MIGRATORIAS AL APÉNDICE II

1	<p>¿Está su país en el área de distribución de alguna especie migratoria cuya situación en cuanto a la conservación sea desfavorable y, al no estar inscrita actualmente en el Apéndice II, no puede beneficiarse de ningún Acuerdo para su conservación?</p> <p>En caso afirmativo, detalle a continuación:</p> <p>Algunas especies de aves podrían ser incluidas en el apéndice II, pero se necesitará de más información sobre el estado de conservación de las mismas.</p> <p>Estados en los que una especie parece como vagante (e.g. no “en su ruta de migración normal”) no deben ser tratados como área de distribución. Por favor, consulte Artículo 1 de la Convención para clarificación.</p>	<input checked="" type="checkbox"/> Si <input type="checkbox"/> No
1a	<p>¿Está tomando su país medidas para proponer la inscripción de esta (s) especie (s) en el Apéndice II?</p> <p>En caso afirmativo, detalle a continuación:</p>	<input type="checkbox"/> Si <input checked="" type="checkbox"/> No
1b	<p>¿Qué ayuda, si es necesaria, requiere su país para la propuesta de inscripción de esta (s) especie (s) en el Apéndice II?</p> <p>Necesitaremos conocer los requisitos para realizar las propuestas, además de realizar las investigaciones pertinentes para determinar el estado de las especies.</p>	

IV. Prioridades nacionales y regionales

1	¿Qué prioridad asigna su país a la conservación y, de ser aplicable, al uso duradero de las especies migratorias en comparación a otros aspectos relativos a la biodiversidad? <input type="checkbox"/> Escasa <input type="checkbox"/> Intermedia <input checked="" type="checkbox"/> alta 																																												
2	¿Las especies migratorias y su hábitat son objeto de atención en la estrategia nacional de biodiversidad de su país o su plan de acción? <input type="checkbox"/> Yes <input checked="" type="checkbox"/> No <p style="margin-top: 10px;">De ser así indique por favor brevemente la medida en que se tratan los puntos siguientes:</p> <ul style="list-style-type: none"> <input type="checkbox"/> Conservación, uso duradero y/o restauración de especies migratorias <input type="checkbox"/> Conservación, uso duradero y/o restauración del hábitat de las especies migratorias, incluyendo las zonas protegidas. <input type="checkbox"/> Acciones para prevenir, reducir o controlar factores que ponen en peligro o pueden suscitar mayores peligros para las especies migratorias (p.ej. las especies foráneas invasoras o la captura incidental) <input type="checkbox"/> Reducir al mínimo o eliminar las barreras u obstáculos a la migración <input type="checkbox"/> La investigación y la vigilancia de las especies migratorias <input type="checkbox"/> La cooperación transfronteriza 																																												
3	¿La conservación de especies migratorias está actualmente incluida en algún otro plan o política nacional o regional, exceptuando los Acuerdos de la CMS? <input checked="" type="checkbox"/> Si <input type="checkbox"/> No <p style="margin-top: 5px;">En caso afirmativo, detalle a continuación:</p> <p>Recientemente, nuestro país aprobó la Ley No. 13 que declara los Mares Territoriales, la Zona Contigua y la Zona Económica Exclusiva como “Corredor Marino para la Protección de los Mamíferos Marinos”, la finalidad de esta Ley es proteger y conservar a todas las especies de mamíferos marinos tanto migratorios y no migratorios de la caza, captura u otra actividad que comprometa el deterioro de estas especies.</p>																																												
3a	¿Estas políticas o planes de acción cubren los siguientes campos? (en tal caso, detalle a continuación): <table style="width: 100%; margin-top: 5px;"> <thead> <tr> <th style="width: 5%;"></th> <th style="width: 10%;">Si</th> <th style="width: 10%;">No</th> <th style="width: 75%;"></th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td><input checked="" type="checkbox"/></td> <td><input type="checkbox"/></td> <td></td> <td>Explotación de los recursos naturales (p.ej. las pesquerías, la caza, etc.)</td> </tr> <tr> <td><input checked="" type="checkbox"/></td> <td><input type="checkbox"/></td> <td></td> <td>Desarrollo económico</td> </tr> <tr> <td><input checked="" type="checkbox"/></td> <td><input type="checkbox"/></td> <td></td> <td>Planificación y ordenamiento territorial</td> </tr> <tr> <td><input type="checkbox"/></td> <td><input type="checkbox"/></td> <td></td> <td>Control de la contaminación</td> </tr> <tr> <td><input checked="" type="checkbox"/></td> <td><input type="checkbox"/></td> <td></td> <td>Designación y mantenimiento de zonas protegidas</td> </tr> <tr> <td><input type="checkbox"/></td> <td><input type="checkbox"/></td> <td></td> <td>Desarrollo de las redes ecológicas</td> </tr> <tr> <td><input type="checkbox"/></td> <td><input type="checkbox"/></td> <td></td> <td>Planificación acerca de las líneas de alta tensión</td> </tr> <tr> <td><input type="checkbox"/></td> <td><input type="checkbox"/></td> <td></td> <td>Planificación de las cercas</td> </tr> <tr> <td><input type="checkbox"/></td> <td><input type="checkbox"/></td> <td></td> <td>Planificación de las presas</td> </tr> <tr> <td><input type="checkbox"/></td> <td><input type="checkbox"/></td> <td></td> <td>Otros</td> </tr> </tbody> </table>		Si	No		<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		Explotación de los recursos naturales (p.ej. las pesquerías, la caza, etc.)	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		Desarrollo económico	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		Planificación y ordenamiento territorial	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		Control de la contaminación	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		Designación y mantenimiento de zonas protegidas	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		Desarrollo de las redes ecológicas	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		Planificación acerca de las líneas de alta tensión	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		Planificación de las cercas	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		Planificación de las presas	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		Otros
	Si	No																																											
<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		Explotación de los recursos naturales (p.ej. las pesquerías, la caza, etc.)																																										
<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		Desarrollo económico																																										
<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		Planificación y ordenamiento territorial																																										
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		Control de la contaminación																																										
<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		Designación y mantenimiento de zonas protegidas																																										
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		Desarrollo de las redes ecológicas																																										
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		Planificación acerca de las líneas de alta tensión																																										
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		Planificación de las cercas																																										
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		Planificación de las presas																																										
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		Otros																																										
4	Resultados – por favor describa los resultados positivos de las acciones realizadas																																												

V. Zonas protegidas

1	<p>¿Se tiene en cuenta a las especies migratorias en la selección, establecimiento y gestión de las zonas protegidas en su país ? <input checked="" type="checkbox"/> Sí <input type="checkbox"/> No</p> <p>De ser así, tenga a bien ofrecer detalles:</p> <p>En nuestro país, el 34% del territorio está protegido en alguna categoría de manejo (Parque Nacional, Refugio de Vida Silvestre, Bosque protector u otro), existen 74 áreas protegidas, de las cuales 9 son Refugio de Vida Silvestre, de estos 2 específicamente fueron creados para la protección de las tortugas marinas (RVS Isla Caña, RVS Playa la Barqueta Agrícola), existen también Áreas Protegidas entre cuyos objetivos está la protección de los hábitats para las tortugas marinas, como el Parque Nacional Marino Isla Bastimento y Humedal de Importancia Internacional Damani-Guariviara, ambos en Bocas del Toro; en el Pacífico tenemos el Parque Nacional Coiba en el cual se protegen hábitats para las tortugas y cetáceos. En la gran mayoría de las áreas protegidas se tienen registros de aves migratorias, pero en especial el Parque Nacional Chagres al igual que en el Parque Nacional Soberanía son las más conocidas por los estudios allí realizados, recientemente se declaró el área de la Bahía de Panamá como sitio de Importancia Internacional para las aves playeras migratorias por la gran cantidad de aves que llegan al área y en la actualidad se demarcan los límites de esta área protegida.</p>
1a	<p>Por favor identifique los lugares nacionales más importantes para especies migratorias y sus status de protección:</p> <p>Bahía de Panamá, actualmente delimitándose, para la creación del Área Protegida.</p>
1b	<p>¿Las zonas protegidas abarcan las siguientes zonas? (De ser así, tenga a bien ofrecer detalles e incluir la proporción de la cobertura y el número de las zonas):</p> <p>Sí No</p> <p><input checked="" type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> Terrestres</p> <p><input checked="" type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> Acuáticas</p> <p><input checked="" type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> Marinas</p>
1c	<p>Identifique a la agencia, departamento u organización responsable de liderar esta acción en el país:</p> <p>Autoridad Nacional del Ambiente (ANAM)</p>
2	<p>Resultados – por favor describa los resultados positivos de las acciones realizadas</p> <p>Protección de los manglares que en esa área se encuentran, protección de las zonas de playa y estuarios. Además se están dando varias investigaciones y monitoreos sobre aves migratorias en el área.</p>

VI. Política acerca de la telemetría por satélite aquí

1	<p>¿En el periodo cubierto por el informe, su país ha utilizado telemetría por satélite en proyectos de investigación/conservación? <input checked="" type="checkbox"/> Si <input type="checkbox"/> No</p> <p style="text-align: right;"><input type="checkbox"/> en preparación <input type="checkbox"/> en proceso <input checked="" type="checkbox"/> completa</p>
2	<p>¿Están previstos futuros proyectos de investigación /conservación que requieran el uso de telemetría por satélite? <input checked="" type="checkbox"/> Si <input type="checkbox"/> No</p> <p>En caso afirmativo, detalle a continuación (incluyendo los periodos previstos para dichos proyectos):</p> <p>Se pretende continuar con los estudios de telemetría con las tortugas marinas, apoyados por Caribbean Conservation Corporation.</p> <p>En caso negativo, detalle los impedimentos o requerimientos del caso:</p>
3	<p>Resultados – por favor describa los resultados positivos de las acciones realizadas</p> <p>Se registra la migración de algunas tortugas marinas que vienen a desovar en el Atlántico panameño. Además el Instituto Smithsonian de Investigaciones Tropicales ha iniciado un estudio de telemetría con tiburones ballenas.</p>

VII. Adhesión a la CMS

1	¿Se han llevado a cabo acciones en su país para fomentar la adhesión de países que no son Parte a la CMS y a sus Acuerdos asociados? <input type="checkbox"/> Si <input checked="" type="checkbox"/> No En caso afirmativo, detalle a continuación (Describir en particular acciones llevadas a cabo para la adhesión de países que no son Parte y cuya adhesión ha sido considerada altamente prioritaria por el Comité permanente)
1a	Identifique la agencia, departamento u organización responsable de esta acción en su país: AUTORIDAD NACIONAL DEL AMBIENTE (ANAM)
2	Resultados – por favor describa los resultados positivos de las acciones realizadas

VIII. Importancia de la CMS a nivel global y nacional

1	¿Se han llevado a cabo en su país acciones para informar y al mismo tiempo concienciar, a nivel regional, nacional y/o global, acerca de la relevancia de la CMS y su importancia global en relación a la conservación de la biodiversidad? <input checked="" type="checkbox"/> Si <input type="checkbox"/> No En caso afirmativo, detalle a continuación: La ANAM mantiene sinergias con los otros convenios como: CITES, Convenio de Diversidad Biológica, Ramsar, SPAW, etc. además de otros convenios más regionales, para lograr unificar esfuerzos y alcanzar las metas y objetivos que nuestro país en materia de conservación y protección de la biodiversidad.
2	Identifique la agencia, departamento u organización responsable de esta acción en su país: AUTORIDAD NACIONAL DEL AMBIENTE (ANAM)
3	Resultados – por favor describa los resultados positivos de las acciones realizadas

IX. Mobilización de los recursos

1	¿Ha financiado su país actividades relacionadas con la conservación cuyas consecuencias sean beneficiosas para especies migratorias en su país? <input checked="" type="checkbox"/> Si <input type="checkbox"/> No En caso afirmativo, detalle a continuación (Indique las especies migratorias que se han beneficiado con estas actividades): Directamente Panamá no destina fondos a investigaciones; por otro lado los resultados de las las investigaciones que se realizan en nuestro país, con nuestro aval, son utilizados para la toma de decisiones, como protección, creación de áreas protegidas, conservación, etc.
2	¿Ha hecho su país contribuciones voluntarias a los fondos de la CMS para responder a las solicitudes de apoyo de países en desarrollo o países con economías en transición? <input type="checkbox"/> Si <input checked="" type="checkbox"/> No En caso afirmativo, detalle a continuación:
3	¿Ha hecho su país otras contribuciones financieras voluntarias para apoyar actividades relacionadas con la conservación con consecuencias beneficiosas para especies migratorias en otros países, especialmente países en desarrollo? <input type="checkbox"/> Si <input checked="" type="checkbox"/> No En caso afirmativo, detalle a continuación (Indique las especies migratorias que se han beneficiado con estas actividades):
4	¿Su país ha proporcionado asistencia técnica y/o científica a países en desarrollo para facilitar iniciativas en beneficio de las especies migratorias? <input type="checkbox"/> Si <input checked="" type="checkbox"/> No En caso afirmativo, detalle a continuación (Indique las especies migratorias que se han beneficiado con estas actividades):
5	¿Ha recibido su país ayuda financiera de parte de los fondos de la CMS, a través <input type="checkbox"/> Si <input checked="" type="checkbox"/> No

	<p>del Secretariado de la CMS, para actividades relacionadas con la conservación a nivel nacional siendo beneficiosas para las especies migratorias en su país?</p> <p>En caso afirmativo, detalle a continuación (Indique las especies migratorias que se han beneficiado con estas actividades):</p>
6	<p>¿Ha recibido su país ayuda financiera de otras fuentes que la Secretaría de la CMS para actividades relacionadas con la conservación siendo beneficiosas para las especies migratorias en su país? <input type="checkbox"/> Si <input checked="" type="checkbox"/> No</p> <p>En caso afirmativo, detalle a continuación (Indique las especies migratorias que se han beneficiado con estas actividades):</p>

X. Puesta en práctica de las resoluciones y recomendaciones de la COP

Por favor informe sobre las medidas tomadas por su país relativas a recientes Resoluciones y Recomendaciones desde el último Reporte Nacional. Para su conveniencia por favor refierase a la lista de Resoluciones y Recomendaciones que sigue.

Resoluciones

Resolución 6.2 – Captura incidental, y Recomendación 7.2 – Aplicación de la Resolución 6.2 sobre captura incidental
Panamá ha dado muestra de mejorar en todo sentido lo referente a capturas incidentales, la Autoridad de los Recursos Acuáticos de Panamá (ARAP) esta consciente de esto y ha obligado a la flota pesquera de camarones el uso obligado de las redes con dispositivo TED para minimizar el impacto de estas pesquerías sobre las tortugas marinas, también se esta regulando el uso de palangres y capacitando a los pescadores a utilizar anzuelos que eviten la capturas de tortugas. También Panamá se esfuerza en evitar la captura incidental de delfines en lo referente a la pesca de atún, utilizando artes de pesca amigables y en muchos casos se contrata a biólogos para que fiscalisen los trabajos en los barcos atuneros y camaroneros en lo que se refiere a captura incidental

Resolución 6.3 – Conservación de los Albatros en el Hemisferio sur
Panamá no es un área de migración de los albatros, esporádicamente se han hecho algunos registros que no son confirmados, por lo que Panamá no aplica para esta resolución.

Resolución 7.2 – Evaluación de impacto y especies migratorias
Nuestro país tiene como uno de sus requisitos para realizar cualquier infraestructura la presentación por parte de los promotores los estudios de impacto ambiental, dependiendo del lugar en donde se hagan dichas construcciones y de cómo va afectar esto al medio ambiente, así mismo será la categoría de estudio presentado. En todo caso para un EIA categoría III requerirá más profundidad en la investigación biológica dando mucho énfasis a las especies en peligro con vital importancia a las incluidas en CITES y las que están protegidas por leyes panameñas. Los promotores deben presentar alternativas o adecuamientos al proyecto para que esto no afecte drásticamente a la fauna en general.
Recientemente se aprobó la Resolución en donde se obliga a las empresas que realizan proyectos de desarrollo, a realizar un plan de rescate y reubicación de fauna.

Resolución 7.3 – Contaminación con hidrocarburos y especies migratorias
Panamá es un país con gran tránsito marítimo, es por esto que vela para que se evite este tipo de accidente y está consciente de la necesidad de implementar planes de contingencia para estos casos, principalmente en las áreas con mayor probabilidad, que son las áreas cercanas a los puertos y al Canal de Panamá.
Se está conformando un comité que velará por los mecanismos de contingencia más adecuados para evitar el menor deterioro al medio ambiente, en este caso lo conforman ANAM, AMP, Autoridad del Canal de Panamá (ACP), Ministerio de Salud, Sistema Nacional de Protección Civil y otros. Reconocemos que aún no tenemos el personal idóneo para tratar a la fauna afectada por estos derrames, pero aspiramos que en los próximos años se cree un grupo de personal preparado para tal fin.

Resolución 7.4 – Electrocutación de aves migratorias
Las compañías de transmisión eléctrica han cambiado paulatinamente los cables normales de transmisión por cables especiales con un tipo de revestimiento aislante “ecológico”, para evitar este tipo de accidentes, aunque en nuestro país estos accidentes son muy esporádicos.

Resolución 7.5 – Turbinas eólicas y especies migratorias
No aplica, aún no tenemos este tipo de sistemas para producción de energía.

Resolución 7.9 – Cooperación con otros órganos y procesos
Se están llevando a cabo las diversas conversaciones con los diferentes convenios (CBD, Ramsar, CITES y otros) para trabajar en conjunto y lograr alcanzar los objetivos y las metas que cada uno se ha planteado para los próximos años. Para esto se espera que en el próximo documento de Estrategia Nacional de Biodiversidad para Panamá se tomen en cuenta a las especies migratorias en las diferentes estrategias que se presenten
Resolución 7.15 – Acción futura para el rorcual enano de la Antártida, la ballena de Bryde y la ballena franca pigmea en virtud de la Convención sobre las especies migratorias

La ballena Bryde se ha reportado para Panamá en el Pacífico, pero las otras dos, la ballena franca y la pigmea no han sido reportadas para Panamá aún. No obstante Panamá existe la Ley 13 que Crea El Corredor Marino para la Protección de Mamíferos Marinos, por lo que en nuestro mar territorial, zona contigua y zona económica exclusiva, los mamíferos marinos están protegidos de la cacería y de otras actividades que atenten contra su supervivencia.

Resolución 8.1 – Uso sustentable

- Resolución 8.2 – Plan estratégico de la CMS para el período 2006-2011
- Resolución 8.5 – Alpicación de los acuerdos existents y elaboración de acuerdos futuros
- Resolución 8.7 – Objetivos de la CMS y la meta 2010 en material de diversidad biológica
- Resolución 8.9 – La revisión del sistema GROMS (Registro mundial sobre especies migratorias)
- Resolución 8.11 - Cooperación con otros acuerdos
- Resolución 8.13 – Cambio climático y especies migratorias
- Resolución 8.14 – capturas incidentals
- Resolución 8.22 – concecuencias adverdidad de la avtividad humana para los cetáceos
- Resolución 8.24 – Proyecto de resolución sobre los informes nacionales para las reuniones octava y novena de la Conferencia de las Partes
- Resolución 8.27 – Las especies migratorias y la gripe aviar altamente patógena
- Resolución 8.29 – Medidas concertadas respecto de las especies incluidas en el Apéndice I

Recomendaciones

Recomendación 7.5 – Acuerdo entre los estados del Área de Distribución para la Conservación del Dugongo (*Dugong dugon*)
No aplica, no es área de distribución del Dugongo

Recomendación 7.6– Mejoramiento del estado de Conservación de la Tortuga Laúd, (*Dermochelys coriacea*)
Actualmente se esta llevando a cabo estudios en el área de playa Chiriquí en Bocas del Toro (Caribe) sobre la recuperación y conservación de la Tortuga Canal (*Dermochelys coriacea*), además de estar en el área de Jaque (Pacífico) realizando trabajos con las comunidades para la protección de la tortuga Canal.

Recomendación 7.7 – El Programa del corredor aéreo de América y el Pacífico

Panamá es un punto migratorio en donde convergen tanto especies de aves migratorias del norte como del sur de las Américas, por esto se ha involucrado en iniciativas para la protección de especies migratorias en humedales. En 2003, Panamá obtuvo su cuarto sitio Ramsar “Bahía de Panamá”, esta área fue creada con el objetivo de conservar un ecosistema muy especial, pues allí convergen millones de aves migratorias (Playeritos y otros), lo que la hace de esencial importancia para la conservación y supervivencia de estas especies.

Recomendación 8.12 – Mejora del estado de conservación de aves rapaces y lechuzas en la region de Àfrica y Eurasia

Recomendación 8.16 – Tiburones migratorios

Recomendación 8.17 –Tortugas marinas

Recomendación 8.23 – Mamíferos de zonas áridas de Eurasia Central

Recomendación 8.26 – Conservación de las especies de aves de pastizales y sus habitats en el Cono Sur

Recomendación 8.28 – Acciones cooperatives para las especies del Apéndice II

Otras Resoluciones/ recomendaciones:

Otras observaciones:

Anexo: aspectos sobre las especies del Apéndice II

La siguiente tabla contiene la lista de todas las especies incluídas en el Apéndice II.

Nuevas partes que accedieron desde COP8 en 2005 y partes que no somitieron al Informe Nacional en 2005 se les solicita de remitir el formulario completo.

Partes que sometieron un informe en 2005 solo deben poner la información que ha cambiado (e.g. referencias de distribuciones, publicaciones actuales y detalles con respecto a especies añadido al Apéndice II en COP8).

Especies	Estado de área de distribución	No es estado del área de distribución	Extinta	No se dispone de información	Referencia de publicaciones de distribución
CHIROPTERA					
<i>Rhinolophus ferrumequinum</i> (sólo las poblaciones europeas)	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
<i>Rhinolophus hipposideros</i> (sólo las poblaciones europeas)	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
<i>Rhinolophus euryale</i> (sólo las poblaciones europeas)	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
<i>Rhinolophus mehelyi</i> (sólo las poblaciones europeas)	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
<i>Rhinolophus blasii</i> (sólo las poblaciones europeas)	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
<i>Myotis bechsteini</i> (sólo las poblaciones europeas)	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
<i>Myotis blythi</i> (sólo las poblaciones europeas)	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
<i>Myotis brandtii</i> (sólo las poblaciones europeas)	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
<i>Myotis capaccinii</i> (sólo las poblaciones europeas)	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
<i>Myotis dasycneme</i> (sólo las poblaciones europeas)	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
<i>Myotis daubentoni</i> (sólo las poblaciones europeas)	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
<i>Myotis emarginatus</i> (sólo las poblaciones europeas)	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
<i>Myotis myotis</i> (sólo las poblaciones europeas)	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
<i>Myotis mystacinus</i> (sólo las poblaciones europeas)	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
<i>Myotis nattereri</i> (sólo las poblaciones europeas)	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
<i>Pipistrellus kuhli</i> (sólo las poblaciones europeas)	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	

Especies	Estado de área de distribución	No es estado del área de distribución	Extinta	No se dispone de información	Referencia de publicaciones de distribución
<i>Pipistrellus nathusii</i> (sólo las poblaciones europeas)	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
<i>Pipistrellus pipistrellus</i> (sólo las poblaciones europeas)	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
<i>Pipistrellus savii</i> (sólo las poblaciones europeas)	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
<i>Nyctalus lasiopterus</i> (sólo las poblaciones europeas)	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
<i>Nyctalus leisleri</i> (sólo las poblaciones europeas)	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
<i>Nyctalus noctula</i> (sólo las poblaciones europeas)	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
<i>Eptesicus nilssonii</i> (sólo las poblaciones europeas)	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
<i>Eptesicus serotinus</i> (sólo las poblaciones europeas)	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
<i>Vespertilio murinus</i> (sólo las poblaciones europeas)	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
<i>Barbastella barbastellus</i> (sólo las poblaciones europeas)	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
<i>Plecotus auritus</i> (sólo las poblaciones europeas)	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
<i>Plecotus austriacus</i> (sólo las poblaciones europeas)	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
<i>Miniopterus schreibersii</i> (sólo las poblaciones europeas)	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
<i>Tadarida teniotis</i>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
CETACEA					
<i>Physeter macrocephalus</i>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Aguilar, Alex, et al. 1997. Los cetáceos del Parque Nacional de Coiba (Panamá) [Cetaceans of Coiba National Park], p. 75-103 In: Santiago Castroviejo and Mauricio Velayos, editors, Flora y fauna del Parque Nacional de Coiba (Panamá): inventario preliminar [Flora and fauna of Coiba Nacional Park (Panama): preliminary investigations]. Agencia Española de Cooperación Internacional, Madrid, Spain. In Spanish with English abstract. REPRINT FILE. Sáenz, Joel; Wong, Grace; Carrillo Eduardo; Ballenas y Delfines de América Central. 2004. Primera Edición. Instituto Nacional de

Especies	Estado de área de distribución	No es estado del área de distribución	Extinta	No se dispone de información	Referencia de publicaciones de distribución
					Biodiversidad (INBio). Costa Rica. 155 pp. Ph. D. Héctor Guzmán (Smithsonian Institution), comenpers Ph. D. Rafael Samudio, (comenpers).
<i>Platanista gangetica gangetica</i>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
<i>Pontoporia blainvillei</i>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
<i>Inia geoffrensis</i>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
<i>Delphinapterus leucas</i>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
<i>Monodon monoceros</i>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
<i>Phocoena phocoena</i> (las poblaciones del Mar del Norte y del Mar Báltico)	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
<i>Phocoena phocoena</i> (la población del Atlántico Norte occidental)	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
<i>Phocoena phocoena</i> (la población del Mar Negro)	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
<i>Neophocaena phocaenoides</i>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
<i>Phocoenoides dalli</i>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
<i>Phocoena spinipinnis</i>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
<i>Phocoena dioptrica</i>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
<i>Sousa chinensis</i>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
<i>Sousa teuszii</i>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
<i>Sotalia fluviatilis</i>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Aguilar, Alex, et al. 1997. Los cetáceos del Parque Nacional de Coiba (Panamá) [Cetaceans of Coiba National Park], p. 75-103 In: Santiago Castroviejo and Mauricio Velayos, editors, Flora y fauna del Parque Nacional de Coiba (Panamá): inventario preliminar [Flora and fauna of Coiba National Park (Panama): preliminary investigations]. Agencia Española de Cooperación Internacional, Madrid, Spain. In Spanish with English abstract. REPRINT FILE. Sáenz, Joel; Wong, Grace; Carrillo Eduardo; Ballenas y Delfines de América Central. 2004. Primera Edición. Instituto Nacional de Biodiversidad (INBio). Costa Rica 155 pp.

Especies	Estado de área de distribución	No es estado del área de distribución	Extinta	No se dispone de información	Referencia de publicaciones de distribución
<i>Lagenorhynchus albirostris</i> (sólo las poblaciones del Mar del Norte y del Mar Báltico)	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
<i>Lagenorhynchus acutus</i> (sólo las poblaciones del Mar del Norte y del Mar Báltico)	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
<i>Lagenorhynchus australis</i>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
<i>Lagenorhynchus obscurus</i>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
<i>Grampus griseus</i> (sólo las poblaciones del Mar del Norte y del Mar Báltico)	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
<i>Tursiops aduncus</i> (las poblaciones de Arafura/Mar de Timor)	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
<i>Tursiops truncatus</i> (las poblaciones del Mar del Norte y del Mar Báltico)	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
<i>Tursiops truncatus</i> (la población del Mediterráneo occidental)	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
<i>Tursiops truncatus</i> (la población del Mar Negro)	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
<i>Stenella attenuata</i> (las poblaciones del Pacífico tropical oriental)	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Aguilar, Alex, et al. 1997. Los cetáceos del Parque Nacional de Coiba (Panamá) [Cetaceans of Coiba National Park], p. 75-103 In: Santiago Castroviejo and Mauricio Velayos, editors, Flora y fauna del Parque Nacional de Coiba (Panamá): inventario preliminar [Flora and fauna of Coiba National Park (Panama): preliminary investigations]. Agencia Española de Cooperación Internacional, Madrid, Spain. In Spanish with English abstract. REPRINT FILE. Sáenz, Joel; Wong, Grace; Carrillo Eduardo; Ballenas y Delfines de América Central. 2004. Primera Edición. Instituto Nacional de Biodiversidad (INBio). Costa Rica.155 pp.
<i>Stenella attenuata</i> (las poblaciones del sudeste de Asia)	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
<i>Stenella longirostris</i> (las poblaciones del Pacífico tropical oriental)	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Aguilar, Alex, et al. 1997. Los cetáceos del Parque Nacional de Coiba (Panamá) [Cetaceans of Coiba National Park], p. 75-103 In:

Especies	Estado de área de distribución	No es estado del área de distribución	Extinta	No se dispone de información	Referencia de publicaciones de distribución
					Santiago Castroviejo and Mauricio Velayos, editors, Flora y fauna del Parque Nacional de Coiba (Panamá): inventario preliminar [Flora and fauna of Coiba National Park (Panama): preliminary investigations]. Agencia Española de Cooperación Internacional, Madrid, Spain. In Spanish with English abstract. REPRINT FILE. Sáenz, Joel; Wong, Grace; Carrillo Eduardo; Ballenas y Delfines de América Central. 2004. Primera Edición. Instituto Nacional de Biodiversidad (INBio). Costa Rica. 155 pp.
<i>Stenella longirostris</i> (las poblaciones del sudeste de Asia)	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
<i>Stenella coeruleoalba</i> (las poblaciones del Pacífico tropical oriental)	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Aguilar, Alex, et al. 1997. Los cetáceos del Parque Nacional de Coiba (Panamá) [Cetaceans of Coiba National Park], p. 75-103 In: Santiago Castroviejo and Mauricio Velayos, editors, Flora y fauna del Parque Nacional de Coiba (Panamá): inventario preliminar [Flora and fauna of Coiba National Park (Panama): preliminary investigations]. Agencia Española de Cooperación Internacional, Madrid, Spain. In Spanish with English abstract. REPRINT FILE. Sáenz, Joel; Wong, Grace; Carrillo Eduardo; Ballenas y Delfines de América Central. 2004. Primera Edición. Instituto Nacional de Biodiversidad (INBio). Costa Rica. 155 pp.
<i>Stenella coeruleoalba</i> (la población del Mediterráneo occidental)	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
<i>Delphinus delphis</i> (las poblaciones del Mar del Norte y del Mar Báltico)	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	

Especies	Estado de área de distribución	No es estado del área de distribución	Extinta	No se dispone de información	Referencia de publicaciones de distribución
<i>Delphinus delphis</i> (la población del Mediterráneo occidental)	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
<i>Delphinus delphis</i> (la población del Mar Negro)	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
<i>Delphinus delphis</i> (las poblaciones del Pacífico tropical oriental)	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
<i>Lagenodelphis hosei</i> (las poblaciones del sudeste de Asia)	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
<i>Orcaella brevirostris</i>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
<i>Cephalorhynchus commersonii</i> (la población de América del Sur)	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
<i>Cephalorhynchus eutropia</i>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
<i>Cephalorhynchus heavisidii</i>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
<i>Orcinus orca</i>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Aguilar, Alex, et al. 1997. Los Cetáceos del Parque Nacional de Coiba (Panamá) [Cetaceans of Coiba National Park], p. 75-103 In: Santiago Castroviejo and Mauricio Velayos, editors, Flora y fauna del Parque Nacional de Coiba (Panamá): inventario preliminar [Flora and fauna of Coiba Nacional Park (Panama): preliminary investigations]. Agencia Española de Cooperación Internacional, Madrid, Spain. In Spanish with English abstract. REPRINT FILE. Sáenz, Joel; Wong, Grace; Carrillo Eduardo; Ballenas y Delfines de América Central. 2004. Primera Edición. Instituto Nacional de Biodiversidad (INBio). Costa Rica. 155 pág.
<i>Globicephala melas</i> (sólo las poblaciones del Mar del Norte y del Mar Báltico)	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
<i>Berardius bairdii</i>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
<i>Hyperoodon ampullatus</i>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
<i>Balaenoptera bonaerensis</i>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
<i>Balaenoptera edeni</i>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
<i>Balaenoptera borealis</i>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
<i>Balaenoptera physalus</i>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
<i>Caperea marginata</i>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	

Especies	Estado de área de distribución	No es estado del área de distribución	Extinta	No se dispone de información	Referencia de publicaciones de distribución
CARNIVORA					
<i>Arctocephalus australis</i>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
<i>Otaria flavescens</i>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
<i>Phoca vitulina</i> (sólo las poblaciones de Mar Báltico y del Mar de Wadden)	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
<i>Halichoerus grypus</i> (sólo las poblaciones del Mar Báltico)	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
<i>Monachus monachus</i>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
PROBOSCIDEA					
<i>Loxodonta africana</i>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
SIRENIA					
<i>Trichechus manatus</i> (populations between Honduras and Panama)	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Carles L., J. A., D. J. Viquez, J. Tejada, D. Ramos M., L. Mou S., y Nicholas Smythe. 1993. Situación del manatí (<i>Trichechus manatus</i>) en la República de Panamá. Informe no publicado, 12 pp. Mou Sue, L. L., D. H. Chen, R. K. Bonde, y T. J. O'Shea. 1990. Distribution y status of manatees (<i>Trichechus manatus</i>) in Panama. <i>Marine Mammal Science</i> 6(3):234-241. Plan de Manejo regional para el Manatí Antillano, Informe Técnico del PAC No. 35. 1995. PNUMA
<i>Trichechus senegalensis</i>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
<i>Trichechus inunguis</i>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
<i>Dugong dugon</i>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
PERISSODACTYLA					
<i>Equus hemionus</i> (incluye <i>Equus hemionus</i> , <i>Equus onager</i> y <i>Equus kiang</i>)		X			
ARTIODACTYLA					
<i>Vicugna vicugna</i>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
<i>Oryx dammah</i>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
<i>Gazella gazella</i> (solo las poblaciones asiáticas)	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
<i>Gazella subgutturosa</i>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
<i>Procapra gutturosa</i>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
<i>Saiga tatarica tatarica</i>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
GAVIIFORMES					
<i>Gavia stellata</i> (las poblaciones del Paleártico)	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	

Especies	Estado de área de distribución	No es estado del área de distribución	Extinta	No se dispone de información	Referencia de publicaciones de distribución
occidental)					
<i>Gavia arctica arctica</i>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
<i>Gavia arctica suschkini</i>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
<i>Gavia immer immer</i> (la población de Europa noroccidental)	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
<i>Gavia adamsii</i> (la población del Paleártico occidental)	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
PODICIPEDIFORMES					
<i>Podiceps grisegena grisegena</i>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
<i>Podiceps auritus</i> (las poblaciones del Paleártico occidental)	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
PELECANIFORMES					
<i>Phalacrocorax nigrogularis</i>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
<i>Phalacrocorax pygmeus</i>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
<i>Pelecanus onocrotalus</i> (las poblaciones del Paleártico occidental)	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
<i>Pelecanus crispus</i>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
CICONIIFORMES					
<i>Botaurus stellaris stellaris</i> (las poblaciones del Paleártico occidental)	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
<i>Ixobrychus minutus minutus</i> (las poblaciones del Paleártico occidental)	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
<i>Ixobrychus sturmii</i>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
<i>Ardeola rufiventris</i>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
<i>Ardeola idea</i>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
<i>Egretta vinaceigula</i>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
<i>Casmerodius albus albus</i> (las poblaciones del Paleártico occidental)	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
<i>Ardea purpurea purpurea</i> (las poblaciones que se reproducen en el Paleártico occidental)	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
<i>Mycteria ibis</i>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
<i>Ciconia nigra</i>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
<i>Ciconia episcopus microscelis</i>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
<i>Ciconia ciconia</i>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
<i>Plegadis falcinellus</i>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	

Especies	Estado de área de distribución	No es estado del área de distribución	Extinta	No se dispone de información	Referencia de publicaciones de distribución
<i>Geronticus eremita</i>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
<i>Threskiornis aethiopicus aethiopicus</i>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
<i>Platalea alba</i> (excluída la población malgache)	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
<i>Platalea leucorodia</i>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
<i>Phoenicopterus ruber</i>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
<i>Phoenicopterus minor</i>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
ANSERIFORMES					
<i>Dendrocygna bicolor</i>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Ridgely, Robert and Gwynne, John. 1993. Guía de las Aves de Panamá. Universidad de Princeton y Asociación Nacional para la Conservación de la Naturaleza (ANCON). Primera edición en español. 614 pp. Licda. Loyda Sánchez (Audubon, com. Pers.)
<i>Dendrocygna viduata</i>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Ridgely, Robert and Gwynne, John. 1993. Guía de las Aves de Panamá. Universidad de Princeton y Asociación Nacional para la Conservación de la Naturaleza (ANCON). Primera edición en español. 614 pág. Licda. Loyda Sánchez (Audubon, com. Pers.)
<i>Thalassornis leuconotus</i>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
<i>Oxyura leucocephala</i>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
<i>Cygnus olor</i>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
<i>Cygnus Cygnus</i>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
<i>Cygnus columbianus</i>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
<i>Anser brachyrhynchus</i>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
<i>Anser fabalis</i>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
<i>Anser albifrons</i>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
<i>Anser erythropus</i>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
<i>Anser anser</i>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
<i>Branta leucopsis</i>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
<i>Branta bernicla</i>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
<i>Branta ruficollis</i>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
<i>Alopochen aegyptiacus</i>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
<i>Tadorna ferruginea</i>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
<i>Tadorna cana</i>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
<i>Tadorna tadorna</i>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	

Especies	Estado de área de distribución	No es estado del área de distribución	Extinta	No se dispone de información	Referencia de publicaciones de distribución
<i>Plectropterus gambensis</i>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
<i>Sarkidiornis melanotos</i>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
<i>Nettapus auritus</i>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
<i>Anas penelope</i>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
<i>Anas strepera</i>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
<i>Anas crecca</i>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
<i>Anas capensis</i>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
<i>Anas platyrhynchos</i>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
<i>Anas undulata</i>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
<i>Anas acuta</i>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Ridgely, Robert and Gwynne, John. 1993. Guía de las Aves de Panamá. Universidad de Princeton y Asociación Nacional para la Conservación de la Naturaleza (ANCON). Primera edición en español. 614 pp. Licda. Loyda Sánchez (Audubon, com. Pers.)
<i>Anas erythrorhyncha</i>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
<i>Anas hottentota</i>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
<i>Anas querquedula</i>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
<i>Anas clypeata</i>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
<i>Marmaronetta angustirostris</i>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
<i>Netta rufina</i>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
<i>Netta erythrophthalma</i>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
<i>Aythya ferina</i>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
<i>Aythya nyroca</i>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
<i>Aythya fuligula</i>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
<i>Aythya marila</i>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
<i>Somateria mollissima</i>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
<i>Somateria spectabilis</i>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
<i>Polysticta stelleri</i>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
<i>Clangula hyemalis</i>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
<i>Melanitta nigra</i>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
<i>Melanitta fusca</i>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
<i>Bucephala clangula</i>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
<i>Mergellus albellus</i>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
<i>Mergus serrator</i>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
<i>Mergus merganser</i>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	

Especies	Estado de área de distribución	No es estado del área de distribución	Extinta	No se dispone de información	Referencia de publicaciones de distribución
FALCONIFORMES					
<i>Pandion haliaetus</i>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Ridgely, Robert and Gwynne, John. 1993. Guía de las Aves de Panamá. Universidad de Princeton y Asociación Nacional para la Conservación de la Naturaleza (ANCON). Primera edición en español. 614 pp. Licda. Loyda Sánchez (Audubon, com. Pers.)
GALLIFORMES					
<i>Coturnix coturnix coturnix</i>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
SPHENISCIFORMES					
<i>Spheniscus demersus</i>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
PROCELLARIIFORMES					
<i>Diomedea exulans</i>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
<i>Diomedea epomophora</i>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
<i>Diomedea irrorata</i>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
<i>Diomedea nigripes</i>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
<i>Diomedea immutabilis</i>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
<i>Diomedea melanophris</i>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
<i>Diomedea bulleri</i>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
<i>Diomedea cauta</i>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
<i>Diomedea chlororhynchos</i>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
<i>Diomedea chrysostoma</i>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
<i>Phoebetria fusca</i>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
<i>Phoebetria palpebrata</i>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
<i>Macronectes giganteus</i>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
<i>Macronectes halli</i>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
<i>Procellaria cinerea</i>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
<i>Procellaria aequinoctialis</i>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
<i>Procellaria aequinoctialis conspicillata</i>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
<i>Procellaria parkinsoni</i>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Ridgely, Robert and Gwynne, John. 1993. Guía de las Aves de Panamá. Universidad de Princeton y Asociación Nacional para la Conservación de la Naturaleza (ANCON). Primera edición en español. 614 pp. Licda. Loyda Sánchez (Audubon, com. Pers.)
<i>Procellaria westlandica</i>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	

Especies	Estado de área de distribución	No es estado del área de distribución	Extinta	No se dispone de información	Referencia de publicaciones de distribución
GRUIFORMES					
<i>Porzana porzana</i> (las poblaciones que se reproducen en el Paleártico occidental)	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
<i>Porzana parva parva</i>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
<i>Porzana pusilla intermedia</i>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
<i>Fulica atra atra</i> (las poblaciones del Mediterráneo y del Mar Negro)	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
<i>Aenigmatolimnas marginalis</i>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
<i>Sarothrura boehmi</i>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
<i>Sarothrura ayresi</i>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
<i>Crex crex</i>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
<i>Grus leucogeranus</i>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
<i>Grus virgo</i> (Syn. <i>Anthropoides virgo</i>)	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
<i>Grus paradisea</i>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
<i>Grus carunculatus</i>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
<i>Grus grus</i>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
<i>Chlamydotis undulata</i> (sólo las poblaciones asiáticas)	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
<i>Otis tarda</i>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
CHARADRIIFORMES					
<i>Himantopus himantopus</i>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Ridgely, Robert and Gwynne, John. 1993. Guía de las Aves de Panamá. Universidad de Princeton y Asociación Nacional para la Conservación de la Naturaleza (ANCON). Primera edición en español. 614 pp. Licda. Loyda Sánchez (Audubon, com. Pers.)
<i>Recurvirostra avosetta</i>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
<i>Dromas ardeola</i>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
<i>Burhinus oedicephalus</i>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
<i>Glareola pratincola</i>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
<i>Glareola nordmanni</i>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
<i>Pluvialis apricaria</i>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
<i>Pluvialis squatarola</i>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Ridgely, Robert and Gwynne, John. 1993. Guía de las Aves de Panamá. Universidad de

Especies	Estado de área de distribución	No es estado del área de distribución	Extinta	No se dispone de información	Referencia de publicaciones de distribución
					Princeton y Asociación Nacional para la Conservación de la Naturaleza (ANCON). Primera edición en español. 614 pp. Licda. Loyda Sánchez (Audubon, com. Pers.)
<i>Charadrius hiaticula</i>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
<i>Charadrius dubius</i>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
<i>Charadrius pecuarius</i>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
<i>Charadrius tricollaris</i>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
<i>Charadrius forbesi</i>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
<i>Charadrius pallidus</i>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
<i>Charadrius alexandrinus</i>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Ridgely, Robert and Gwynne, John. 1993. Guía de las Aves de Panamá. Universidad de Princeton y Asociación Nacional para la Conservación de la Naturaleza (ANCON). Primera edición en español. 614 pp. Licda. Loyda Sánchez (Audubon, com. Pers.)
<i>Charadrius marginatus</i>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
<i>Charadrius mongulus</i>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
<i>Charadrius leschenaultii</i>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
<i>Charadrius asiaticus</i>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
<i>Eudromias morinellus</i>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
<i>Vanellus vanellus</i>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
<i>Vanellus spinosus</i>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
<i>Vanellus albiceps</i>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
<i>Vanellus senegallus</i>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
<i>Vanellus lugubris</i>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
<i>Vanellus melanopterus</i>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
<i>Vanellus coronatus</i>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
<i>Vanellus superciliosus</i>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
<i>Vanellus gregarius (Syn Chettusia gregaria)</i>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
<i>Vanellus leucurus</i>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
<i>Gallinago media</i>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
<i>Gallinago gallinago</i>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Ridgely, Robert and Gwynne, John. 1993. Guía de las Aves de Panamá. Universidad de Princeton y Asociación Nacional para la Conservación de la Naturaleza (ANCON). Primera edición en español. 614 pp. Licda. Loyda

Especies	Estado de área de distribución	No es estado del área de distribución	Extinta	No se dispone de información	Referencia de publicaciones de distribución
					Sánchez (Audubon, com. Pers.)
<i>Lymnocyptes minimus</i>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
<i>Limosa limosa</i>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
<i>Limosa lapponica</i>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
<i>Numenius phaeopus</i>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Ridgely, Robert and Gwynne, John. 1993. Guía de las Aves de Panamá. Universidad de Princeton y Asociación Nacional para la Conservación de la Naturaleza (ANCON). Primera edición en español. 614 pp. Licda. Loyda Sánchez (Audubon, com. Pers.)
<i>Numenius tenuirostris</i>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
<i>Numenius arquata</i>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
<i>Tringa erythropus</i>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
<i>Tringa totanus</i>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
<i>Tringa stagnatilis</i>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
<i>Tringa nebularia</i>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
<i>Tringa ochropus</i>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
<i>Tringa glareola</i>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
<i>Tringa cinerea</i>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
<i>Tringa hypoleucos</i>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
<i>Arenaria interpres</i>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Ridgely, Robert and Gwynne, John. 1993. Guía de las Aves de Panamá. Universidad de Princeton y Asociación Nacional para la Conservación de la Naturaleza (ANCON). Primera edición en español. 614 pp. Licda. Loyda Sánchez (Audubon, com. Pers.)
<i>Calidris tenuirostris</i>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
<i>Calidris canutus</i>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Ridgely, Robert and Gwynne, John. 1993. Guía de las Aves de Panamá. Universidad de Princeton y Asociación Nacional para la Conservación de la Naturaleza (ANCON). Primera edición en español. 614 pp. Licda. Loyda Sánchez (Audubon, com. Pers.)
<i>Calidris alba</i>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Ridgely, Robert and Gwynne, John. 1993. Guía de las Aves de Panamá. Universidad de Princeton y Asociación Nacional para la Conservación de la Naturaleza (ANCON). Primera edición en español. 614 pp. Licda. Loyda Sánchez (Audubon, com. Pers.)

Especies	Estado de área de distribución	No es estado del área de distribución	Extinta	No se dispone de información	Referencia de publicaciones de distribución
<i>Calidris minuta</i>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
<i>Calidris temminckii</i>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
<i>Calidris maritima</i>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
<i>Calidris alpina</i>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
<i>Calidris ferruginea</i>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
<i>Limicola falcinellus</i>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
<i>Philomachus pugnax</i>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
<i>Phalaropus lobatus</i>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Ridgely, Robert and Gwynne, John. 1993. Guía de las Aves de Panamá. Universidad de Princeton y Asociación Nacional para la Conservación de la Naturaleza (ANCON). Primera edición en español. 614 pp. Licda. Loyda Sánchez (Audubon, com. Pers.)
<i>Phalaropus fulicaria</i>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Ridgely, Robert and Gwynne, John. 1993. Guía de las Aves de Panamá. Universidad de Princeton y Asociación Nacional para la Conservación de la Naturaleza (ANCON). Primera edición en español. 614 pp. Licda. Loyda Sánchez (Audubon, com. Pers.)
<i>Larus hemprichii</i>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
<i>Larus leucophthalmus</i>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
<i>Larus ichthyaetus</i> (las poblaciones de Eurasia occidental y Africa)	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
<i>Larus melanocephalus</i>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
<i>Larus genei</i>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
<i>Larus audouinii</i>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
<i>Larus armenicus</i>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
<i>Sterna nilotica nilotica</i> (las poblaciones de Eurasia occidental y Africa)	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
<i>Sterna caspia</i> (las poblaciones de Eurasia occidental y Africa)	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
<i>Sterna maxima albidorsalis</i>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
<i>Sterna bergii</i> (las poblaciones de Africa y Asia suboccidental)	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
<i>Sterna bengalensis</i> (las poblaciones de Africa y Asia suboccidental)	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	

Especies	Estado de área de distribución	No es estado del área de distribución	Extinta	No se dispone de información	Referencia de publicaciones de distribución
<i>Sterna sandvicensis sandvicensis</i>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
<i>Sterna dougallii</i> (la poblaciones del Atlántico)	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Ridgely, Robert and Gwynne, John. 1993. Guía de las Aves de Panamá. Universidad de Princeton y Asociación Nacional para la Conservación de la Naturaleza (ANCON). Primera edición en español. 614 pp. Licda. Loyda Sánchez (Audubon, com. Pers.)
<i>Sterna hirundo hirundo</i> (las poblaciones que se reproducen en el Paleártico occidental)	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
<i>Sterna paradisaea</i> (las poblaciones del Atlántico)	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
<i>Sterna albifrons</i>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
<i>Sterna saundersi</i>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
<i>Sterna balaenarum</i>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
<i>Sterna repressa</i>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
<i>Chlidonias niger niger</i>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
<i>Chlidonias leucopterus</i> (la poblaciones de Eurasia occidental y Africa)	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
COLUMBIFORMES					
<i>Streptopelia turtur turtur</i>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
CORACIIFORMES					
<i>Merops apiaster</i>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
<i>Coracias garrulus</i>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
PSITTACIFORMES					
<i>Amazona tucumana</i>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
PASSERIFORMES					
<i>Hirundo atrocaerulea</i>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
<i>Pseudocolopteryx dinellianus</i>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
<i>Polystictus pectoralis pectoralis</i>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
<i>Sporophila ruficollis</i>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
<i>Acrocephalus paludicola</i>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
TESTUDINATA					
<i>Chelonia depressa</i>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
<i>Chelonia mydas</i>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Chacón, D. y Aráuz, R. 2001. Diagnóstico Regional y

Especies	Estado de área de distribución	No es estado del área de distribución	Extinta	No se dispone de información	Referencia de publicaciones de distribución
					planificación estratégica para la conservación de las Tortugas Marinas en Centroamérica. Red Regional para la Conservación de las Tortugas Marinas en Centroamérica. 134p. Informe Final del proyecto "Investigación y Recuperación de la Población de Tortuga Carey (<i>Eretmochelys imbricata</i>), en Playa Chiriquí e Isla Escudo de Veraguas, Región Ño Kribo, Comarca Ngöbe-Buglé, 2003 y Parque Nacional Marino Isla Bastimentos". julio 2004 realizado por Ma. Cristina Ordoñez espinosa, coordinadora de investigación (CCC-STRI) Argelis Ruiz, coordinadora de educación ambiental (STRI), Sebastián Troëng, director científico (CCC), Anne Meylan, científica superior de investigación, florida fish & wildlife conservation comisión, Peter Meylan, catedrático de biología, eckerd collage Argelis Ruiz, coordinadora de educación ambiental (STRI) (Comen pers.)
<i>Caretta caretta</i>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Chacón, D. y Aráuz, R. 2001. Diagnóstico Regional y planificación estratégica para la conservación de las Tortugas Marinas en Centroamérica. Red Regional para la Conservación de las Tortugas Marinas en Centroamérica. 134p. Argelis Ruiz, coordinadora de educación ambiental (STRI) (Comen pers.)
<i>Eretmochelys imbricata</i>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Chacón, D. y Aráuz, R. 2001. Diagnóstico Regional y planificación estratégica para la conservación de las Tortugas Marinas en Centroamérica. Red Regional para la Conservación de las Tortugas Marinas en Centroamérica. 134p. Informe Final del proyecto "Investigación y Recuperación de la Población de Tortuga Carey Playa Chiriquí e Isla Escudo de Veraguas, Región Ño Kribo, Comarca Ngöbe-Buglé, 2003 y Parque Nacional Marino Isla Bastimentos". julio 2004 realizado por Ma. Cristina Ordoñez espinosa, coordinadora de investigación (CCC-STRI) Argelis Ruiz, coordinadora de educación ambiental (STRI), Sebastián

Especies	Estado de área de distribución	No es estado del área de distribución	Extinta	No se dispone de información	Referencia de publicaciones de distribución
					Troëng, director científico (CCC), Anne Meylan, científica superior de investigación, florida fish & wildlife conservation comisión, Peter Meylan, catedrático de biología, eckerd college
<i>Lepidochelys kempii</i>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
<i>Lepidochelys olivacea</i>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Chacón, D. y Aráuz, R. 2001. Diagnóstico Regional y planificación estratégica para la conservación de las Tortugas Marinas en Centroamérica. Red Regional para la Conservación de las Tortugas Marinas en Centroamérica. 134p. Argelis Ruiz, coordinadora de educación ambiental (STRI) (Comen pers.)
<i>Dermochelys coriacea</i>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	1985. Nesting of Dermochelys coriacea in Caribbean Panama. Journal of Herpetology. Vol. 19, No. 2, pp. 293-297. Meylan, A.B. y Donnelly, M.D. 1999. Status Justification for Listing the Hawksbill Turtle (<i>Eretmochelys imbricata</i>) as Critical Endangered in the 1996 IUCN Red List of Threatened Animals. Chelonian Conservation and Biology 3(2): 200-224. Informe Final del proyecto "Investigación y Recuperación de la Población de Tortuga Carey (<i>Eretmochelys imbricata</i>), en Playa Chiriquí e Isla Escudo de Veraguas, Región Nö Kribo, Comarca Ngöbe-Buglé, 2003 y Parque Nacional Marino Isla Bastimentos". julio 2004 realizado por Ma. Cristina Ordoñez espinosa, coordinadora de investigación (CCC-STRI) Argelis Ruiz coordinadora de educación ambiental (STRI), Sebastián Troëng, director científico (CCC), Anne Meylan, científica superior de investigación, florida fish & wildlife conservation comisión, Peter Meylan, catedrático de biología, eckerd collage Argelis Ruiz, coordinadora de educación ambiental (STRI) (Comen pers.)
<i>Podocnemis expansa</i>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
CROCODYLIA					
<i>Crocodylus porosus</i>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	

Especies	Estado de área de distribución	No es estado del área de distribución	Extinta	No se dispone de información	Referencia de publicaciones de distribución
ACIPENSERIFORMES					
<i>Huso huso</i>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
<i>Huso dauricus</i>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
<i>Acipenser baerii baicalensis</i>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
<i>Acipenser fulvescens</i>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
<i>Acipenser gueldenstaedtii</i>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
<i>Acipenser medirostris</i>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
<i>Acipenser mikadoi</i>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
<i>Acipenser naccarii</i>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
<i>Acipenser nudiiventris</i>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
<i>Acipenser persicus</i>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
<i>Acipenser ruthenus</i> (la población del Danubio)	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
<i>Acipenser schrenckii</i>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
<i>Acipenser sinensis</i>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
<i>Acipenser stellatus</i>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
<i>Acipenser sturio</i>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
<i>Pseudoscaphirhynchus kaufmanni</i>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
<i>Pseudoscaphirhynchus hermanni</i>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
<i>Pseudoscaphirhynchus fedtschenkoi</i>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
<i>Psephurus gladius</i>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
ORECTOLOBIFORMES					
<i>Rhincodon typus</i>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	El Dr. Hector Guzmán reporta la existencia en ambas costas, muy en especial en PN Coiba y archipiélago de Las Perlas
LAMNIFORMES					
<i>Carcharodon carcharias</i>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	No tiene reportes reciente para Panamá, los datos conocidos datan de la II guerra mundial
LEPIDOPTERA					
<i>Danaus plexippus</i>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	Actualmente no se tiene información recopilada sobre la distribución y estado de conservación de esta especie en Panamá.

Todas las especies de cada una de las familias abajo indicadas figuran en el Apéndice II. Si su país es un estado del área de distribución para cualquiera de las especies de estas familias, tenga a bien indicar el nombre de la especie en la primera columna, bajo el acápite de la familia relevante. Indique igualmente (con una "X") si su país es actualmente parte del área de distribución, o si se trata de una especie extinta y ofrezca, donde corresponda, referencias a publicaciones de distribución. (Se proporciona espacio para diez especies de cada familia. Si requiere espacio adicional, tenga a bien adjuntar la información en anexo.)

Especies	País en área de distribución	Extinta	Referencia de publicaciones de distribución
Orden FALCONIFORMES, Familia Cathartidae			
<i>Cathartes aura</i>	<input checked="" type="checkbox"/> País área distr.	<input type="checkbox"/> Extinta	Ridgely, Robert and Gwynne, John. 1993. Guía de las Aves de Panamá. Universidad de Princeton y Asociación Nacional para la Conservación de la Naturaleza (ANCON). Primera edición en español. 614 pp. Licda. Loyda Sánchez (Audubon, com. Pers.)
	<input type="checkbox"/> País área distr.	<input type="checkbox"/> Extinta	
	<input type="checkbox"/> País área distr.	<input type="checkbox"/> Extinta	
	<input type="checkbox"/> País área distr.	<input type="checkbox"/> Extinta	
	<input type="checkbox"/> País área distr.	<input type="checkbox"/> Extinta	
	<input type="checkbox"/> País área distr.	<input type="checkbox"/> Extinta	
	<input type="checkbox"/> País área distr.	<input type="checkbox"/> Extinta	
	<input type="checkbox"/> País área distr.	<input type="checkbox"/> Extinta	
	<input type="checkbox"/> País área distr.	<input type="checkbox"/> Extinta	
	<input type="checkbox"/> País área distr.	<input type="checkbox"/> Extinta	
Orden FALCONIFORMES, Familia Accipitridae			
<i>Elanoides forficatus</i>	<input checked="" type="checkbox"/> País área distr.	<input type="checkbox"/> Extinta	Ridgely, Robert and Gwynne, John. 1993. Guía de las Aves de Panamá. Universidad de Princeton y Asociación Nacional para la Conservación de la Naturaleza (ANCON). Primera edición en español. 614 pp. Areas Importantes para Aves en Panamá, George Angehr. 2003 Licda. Loyda Sánchez (Audubon, com. Pers.)
<i>Elanus leucurus</i>	<input checked="" type="checkbox"/> País área distr.	<input type="checkbox"/> Extinta	Ridgely, Robert and Gwynne, John. 1993. Guía de las Aves de Panamá. Universidad de Princeton y Asociación Nacional para la Conservación de la Naturaleza (ANCON). Primera edición en español. 614 pp. Licda. Loyda Sánchez (Audubon, com. Pers.)
<i>Rostrhamus sociabilis</i>	<input checked="" type="checkbox"/> País área distr.	<input type="checkbox"/> Extinta	Ridgely, Robert and Gwynne, John. 1993. Guía de las Aves de Panamá. Universidad de Princeton y Asociación Nacional para la Conservación de la Naturaleza (ANCON). Primera edición en español. 614 pp. Areas Importantes para Aves en Panamá, George Angehr. 2003 Licda. Loyda Sánchez (Audubon, com. Pers.)
<i>Rostrhamus hamatus</i>	<input checked="" type="checkbox"/> País área distr.	<input type="checkbox"/> Extinta	Ridgely, Robert and Gwynne, John. 1993. Guía de las Aves de Panamá. Universidad de Princeton y Asociación Nacional para la Conservación de la Naturaleza (ANCON). Primera edición en español. 614 pp.

Especies	País en área de distribución	Extinta	Referencia de publicaciones de distribución
			Areas Importantes para Aves en Panamá, George Angehr. 2003 Licda. Loyda Sánchez (Audubon, com. Pers.)
<i>Ictinia mississippiensis</i>	<input checked="" type="checkbox"/> País área distr.	<input type="checkbox"/> Extinta	Ridgely, Robert and Gwynne, John. 1993. Guía de las Aves de Panamá. Universidad de Princeton y Asociación Nacional para la Conservación de la Naturaleza (ANCON). Primera edición en español.614 pp. Areas Importantes para Aves en Panamá, George Angehr. 2003 Licda. Loyda Sánchez (Audubon, com. Pers.)
<i>Ictinia plumbea</i>	<input checked="" type="checkbox"/> País área distr.	<input type="checkbox"/> Extinta	Ridgely, Robert and Gwynne, John. 1993. Guía de las Aves de Panamá. Universidad de Princeton y Asociación Nacional para la Conservación de la Naturaleza (ANCON). Primera edición en español.614 pp. Areas Importantes para Aves en Panamá, George Angehr. 2003 Licda. Loyda Sánchez (Audubon, com. Pers.)
<i>Circus cyaneus</i>	<input checked="" type="checkbox"/> País área distr.	<input type="checkbox"/> Extinta	Ridgely, Robert and Gwynne, John. 1993. Guía de las Aves de Panamá. Universidad de Princeton y Asociación Nacional para la Conservación de la Naturaleza (ANCON). Primera edición en español.614 pp. Licda. Loyda Sánchez (Audubon, com. Pers.)
<i>Accipiter cooperii</i>	<input checked="" type="checkbox"/> País área distr.	<input type="checkbox"/> Extinta	Ridgely, Robert and Gwynne, John. 1993. Guía de las Aves de Panamá. Universidad de Princeton y Asociación Nacional para la Conservación de la Naturaleza (ANCON). Primera edición en español.614 pp. Licda. Loyda Sánchez (Audubon, com. Pers.)
<i>Parabuteo unicinctus</i>	<input checked="" type="checkbox"/> País área distr.	<input type="checkbox"/> Extinta	Ridgely, Robert and Gwynne, John. 1993. Guía de las Aves de Panamá. Universidad de Princeton y Asociación Nacional para la Conservación de la Naturaleza (ANCON). Primera edición en español.614 pp. Licda. Loyda Sánchez (Audubon, com. Pers.)
<i>Buteo platypterus</i>	<input checked="" type="checkbox"/> País área distr.	<input type="checkbox"/> Extinta	Ridgely, Robert and Gwynne, John. 1993. Guía de las Aves de Panamá. Universidad de Princeton y Asociación Nacional para la Conservación de la Naturaleza (ANCON). Primera edición en español.614 pp. Areas Importantes para Aves en Panamá, George Angehr. 2003 Licda. Loyda Sánchez (Audubon, com. Pers.)
<i>Buteo swainsoni</i>	<input checked="" type="checkbox"/> País área distr.	<input type="checkbox"/> Extinta	Ridgely, Robert and Gwynne, John. 1993. Guía de las Aves de Panamá. Universidad de Princeton y Asociación Nacional para la Conservación de la Naturaleza (ANCON). Primera edición en español.614 pp. Areas Importantes para Aves en Panamá, George Angehr. 2003 Licda. Loyda Sánchez (Audubon, com. Pers.)
<i>Buteo albonotatus</i>	<input checked="" type="checkbox"/> País área distr.	<input type="checkbox"/> Extinta	Ridgely, Robert and Gwynne, John. 1993. Guía de las Aves de Panamá. Universidad de Princeton y Asociación Nacional para la Conservación de la Naturaleza (ANCON). Primera edición en español.614 pp.

Especies	País en área de distribución	Extinta	Referencia de publicaciones de distribución
			Licda. Loyda Sánchez (Audubon, com. Pers.)
<i>Buteo jamicensis</i>	<input checked="" type="checkbox"/> País área distr.	<input type="checkbox"/> Extinta	Ridgely, Robert and Gwynne, John. 1993. Guía de las Aves de Panamá. Universidad de Princeton y Asociación Nacional para la Conservación de la Naturaleza (ANCON). Primera edición en español.614 pp. Licda. Loyda Sánchez (Audubon, com. Pers.)
	<input type="checkbox"/> País área distr.	<input type="checkbox"/> Extinta	
	<input type="checkbox"/> País área distr.	<input type="checkbox"/> Extinta	
Orden FALCONIFORMES, Familia Falconidae			
<i>Falco sparverius</i>	<input checked="" type="checkbox"/> País área distr.	<input type="checkbox"/> Extinta	Ridgely, Robert and Gwynne, John. 1993. Guía de las Aves de Panamá. Universidad de Princeton y Asociación Nacional para la Conservación de la Naturaleza (ANCON). Primera edición en español.614 pp. Licda. Loyda Sánchez (Audubon, com. Pers.)
<i>Falco columbarius</i>	<input checked="" type="checkbox"/> País área distr.	<input type="checkbox"/> Extinta	Ridgely, Robert and Gwynne, John. 1993. Guía de las Aves de Panamá. Universidad de Princeton y Asociación Nacional para la Conservación de la Naturaleza (ANCON). Primera edición en español.614 pp. Licda. Loyda Sánchez (Audubon, com. Pers.)
<i>Falco peregrinus</i>	<input checked="" type="checkbox"/> País área distr.	<input type="checkbox"/> Extinta	Ridgely, Robert and Gwynne, John. 1993. Guía de las Aves de Panamá. Universidad de Princeton y Asociación Nacional para la Conservación de la Naturaleza (ANCON). Primera edición en español.614 pp. Areas Importantes para Aves en Panamá, George Angehr. 2003 Licda. Loyda Sánchez (Audubon, com. Pers.)
	<input type="checkbox"/> País área distr.	<input type="checkbox"/> Extinta	
	<input type="checkbox"/> País área distr.	<input type="checkbox"/> Extinta	
	<input type="checkbox"/> País área distr.	<input type="checkbox"/> Extinta	
	<input type="checkbox"/> País área distr.	<input type="checkbox"/> Extinta	
	<input type="checkbox"/> País área distr.	<input type="checkbox"/> Extinta	
	<input type="checkbox"/> País área distr.	<input type="checkbox"/> Extinta	
	<input type="checkbox"/> País área distr.	<input type="checkbox"/> Extinta	
	<input type="checkbox"/> País área distr.	<input type="checkbox"/> Extinta	
Orden PASSERIFORMES, Familia Muscicapidae			
<i>Catharus fuscescens</i>	<input checked="" type="checkbox"/> País área distr.	<input type="checkbox"/> Extinta	Ridgely, Robert and Gwynne, John. 1993. Guía de las Aves de Panamá. Universidad de Princeton y Asociación Nacional para la Conservación de la Naturaleza (ANCON). Primera edición en español.614 pp. Licda. Loyda Sánchez (Audubon, com. Pers.)
<i>Catharus minimus</i>	<input checked="" type="checkbox"/> País área distr.	<input type="checkbox"/> Extinta	Ridgely, Robert and Gwynne, John. 1993. Guía de las Aves de Panamá. Universidad de Princeton y Asociación Nacional para la Conservación de la Naturaleza (ANCON). Primera edición en español.614 pp.

Especies	País en área de distribución	Extinta	Referencia de publicaciones de distribución
			Licda. Loyda Sánchez (Audubon, com. Pers.)
<i>Catharus ustulatus</i>	<input checked="" type="checkbox"/> País área distr.	<input type="checkbox"/> Extinta	Ridgely, Robert and Gwynne, John. 1993. Guía de las Aves de Panamá. Universidad de Princeton y Asociación Nacional para la Conservación de la Naturaleza (ANCON). Primera edición en español. 614 pp. Licda. Loyda Sánchez (Audubon, com. Pers.)
<i>Hylocichla mustelina</i>	<input checked="" type="checkbox"/> País área distr.	<input type="checkbox"/> Extinta	Ridgely, Robert and Gwynne, John. 1993. Guía de las Aves de Panamá. Universidad de Princeton y Asociación Nacional para la Conservación de la Naturaleza (ANCON). Primera edición en español. 614 pp. Licda. Loyda Sánchez (Audubon, com. Pers.)
	<input type="checkbox"/> País área distr.	<input type="checkbox"/> Extinta	
	<input type="checkbox"/> País área distr.	<input type="checkbox"/> Extinta	
	<input type="checkbox"/> País área distr.	<input type="checkbox"/> Extinta	
	<input type="checkbox"/> País área distr.	<input type="checkbox"/> Extinta	
	<input type="checkbox"/> País área distr.	<input type="checkbox"/> Extinta	
	<input type="checkbox"/> País área distr.	<input type="checkbox"/> Extinta	

S:_WorkingDocs\COPs\COP8\National Reports\ReportingFormat_(23 June 03) Sp_rev_Jan_05.doc

Agradecemos a las personas que colaboraron en la elaboración de este informe:

Licenciada Loyda Sanchez- Aves Migratorias- Sociedad Audubon de Panamá

Licenciada Argelia Ruiz- Tortugas Marinas-Instituto Smithsonian

Dr. Rafael Samudio- Mamíferos Marinos y murciélagos- Sociedad Mastozoológica de Panamá

Dr. Héctor Guzmán- Mamíferos Marinos, Tiburones- Instituto Smithsonian

Lic. Eric Núñez- recopilación de información e investigación de taxa- ANAM

Ing. Ibelice Añino- recopilación de información -ANAM

Dr. Melquiades Ramos- recopilación de información-ANAM

Informe elaborado por:

Ing. Ibelice Añino

Punto focal CMS para Panamá

Dirección Áreas Protegidas y Vida Silvestre

Autoridad Nacional del Ambiente

Lic. Jorge García

Consejero Científico CMS

Dirección Áreas Protegidas y Vida Silvestre

Autoridad Nacional del Ambiente