



Agreement on the Conservation of Albatrosses and Petrels

Third Meeting of Advisory Committee

Valdivia, Chile, 19 – 22 June 2007

Sub-Comité de ICCAT sobre Ecosistemas, 2007

Author: UK

Sub-Comité de ICCAT sobre Ecosistemas, 2007

Organización que se reunió: Comisión Internacional para la Conservación del Atún Atlántico (ICCAT)

Fecha y lugar: 19-23 de febrero de 2007

Sitio en la red: www.iccat.org

Nombre y afiliación: Richard Phillips, British Antarctic Survey

Calidad de participación: Miembro de la delegación de la UE y Observador de ACAP

Documento(s) presentado(s):

SCRS/2007/026 The impact of longline fisheries on seabirds in the Benguela Current large marine ecosystem

SCRS/2007/028 Seabird distribution, abundance and bycatch in longline fisheries off Southern Brazil

SCRS/2007/029 Studies of distribution, population dynamics and bycatch rates of seabirds in the Atlantic

SCRS/2007/030 Assessment of the impact of ICCAT fisheries on seabirds: proposed methodology and framework for discussion

SCRS/2007/031 Incidental catches of seabirds in the Atlantic Ocean from Taiwanese observer data of 2002-2005

SCRS/2007/032 Abstracts of Taiwan's National Plan of Action for reducing incidental catch of seabirds in longline fisheries (NPOA-Seabirds)

SCRS/2007/034 Remote tracking data of albatrosses and petrels in the ICCAT area
Powerpoint presentations on seabird research and bycatch in the Mediterranean and Macaronesia, and on experiences developing awareness materials in (i) South Africa and (ii) Brazil

Autor(es) y Persona a cargo de su presentación (los documentos se presentan por orden de autor, salvo indicación contraria):

SCRS/2007/026 por Samantha Petersen, M Honig y D.C. Nel

SCRS/2007/028 por Tatiana Neves, Patricia L. Mancini y Loretha Nascimento

SCRS/2007/029 por Richard A. Phillips, Cleo Small y Emily Howgate

SCRS/2007/030 por Richard A. Phillips, Geoff Tuck y Cleo Small

SCRS/2007/031 por Shui-Kai Chang, Ju-Ping Tai y Chih-Hao Shiao (presentado por Cleo Small)

SCRS/2007/032 observado (Taipei China no tuvo representación en la reunión)

SCRS/2007/034 por BirdLife International, presentado en nombre de ACAP por R Phillips

Presentaciones en Powerpoint sobre las aves marinas mediterráneas y Macaronesia por Iván Ramírez, sobre programas de concientización en Sudáfrica por Samantha Petersen y sobre programas de concientización en Brasil por Tatiana Neves

Resumen del Contenido:

SCRS/2007/026 presenta los datos sobre captura accidental de aves marinas en la Corriente de Benguelén. Los índices de captura secundaria de las pescas pelágicas en Sudáfrica y Namibia fueron de

0.2 y 0.07 aves por cada 1000 anzuelos respectivamente. Hubo poca información sobre Angola.

En total, se estima que las flotas palangreras pelágicas de Sudáfrica, Namibia y Angola en la Corriente de Benguelén matan aproximadamente 2.900 aves por año.

SCRS/2007/028 presenta los datos sobre captura secundaria de los palangreros pelágicos en la ZEE del Brasil y en aguas circundantes internacionales. Los índices variaron de 0.15 aves marinas por 1000 anzuelos en el otoño/invierno a 0.07 aves por 1000 anzuelos en la

primavera/verano. También ocurre un nivel no cuantificado de captura secundaria de aves marinas en otras partes alejadas al Brasil.

SCRS/2007/029 revisa los estudios publicados, sin publicar y continuos sobre la distribución de aves marinas, estado y tendencias de la población y los índices de captura secundaria de las especies conocidas o que probablemente sean pescadas en las pesquerías de la ICCAT. La disponibilidad de datos será un asunto de principal importancia en el proceso de evaluación de los impactos de la mortalidad incidental en las aves marinas.

SCRS/2007/030 proporciona un marco de trabajo potencial consistente en seis pasos para la evaluación del impacto de las pesquerías de la ICCAT en las aves marinas, a saber: (1) identificación de la especie de ave marina de mayor riesgo por parte de la pesca en el Área de la Convención, (2) cotejo de los datos disponibles sobre la distribución en el mar de dichas especies, (3) análisis de la superposición espacial y temporal entre la distribución de aves y el esfuerzo de pesca de palangre de la ICCAT, (4) revisión de los índices actuales de estimaciones de capturas secundarias en la pesca de palangre de la ICCAT, (5) estimación de la captura secundaria anual de aves marinas (cantidad de aves) en el Área de la Convención de ICCAT, y (6) evaluación del impacto probable de dicha captura secundaria en las poblaciones de aves marinas.

SCRS/2007/031 proporciona datos sobre la captura secundaria de las embarcaciones de Taipei China que operan en el área de la ICCAT. Los índices fueron sorprendentemente bajos.

SCRS/2007/034 presentación sobre la Base de Datos Mundial de BirdLife International sobre Seguimiento de Procellariiformes. Dicha base incluye el 90% de los datos actuales de seguimiento remoto de albatros y petreles. Se citaron ejemplos de los análisis que posiblemente sean útiles en la evaluación de la ICCAT sobre aves marinas.

Dichos documentos serán presentados a la Secretaría una vez que se haya recibido el permiso correspondiente de sus autores.

Resultados (por ejemplo, resumen del debate correspondiente, resoluciones, etcétera):

Hubo un debate considerable sobre las seis etapas en el proyecto de marco de trabajo correspondiente a la evaluación de aves marinas (SCRS/2007/030). La primera etapa se realizó durante la reunión (identificación de especies de aves marinas de mayor riesgo en el área de la ICCAT, sobre la base de las tablas actualizadas en SCRS/2007/029/REV. Se distribuirá dicha información a los expertos durante el período entre sesiones para fines de comentarios. Las etapas ulteriores de la evaluación serán tratadas durante el período entre sesiones

El subcomité también propuso que ICCAT elabore material educativo para los pescadores sobre la captura secundaria de aves marinas y que se revisen los programas actuales de observadores, así como las mejores prácticas para la recopilación de los datos sobre captura secundaria. Dicha revisión será utilizada para actualizar el manual de la ICCAT.

El subcomité revisó los datos disponibles sobre el efecto que tienen los anzuelos circulares en la captura secundaria de tortugas marinas y los índices de capturas de especies objetivo. La conclusión fue que si bien los anzuelos circulares reducen considerablemente la mortalidad de las tortugas, posiblemente no representen la mejor solución tecnológica disponible y se recomienda realizar mayor investigación. Los pocos datos disponibles sugieren que los anzuelos circulares dan como resultado una considerable reducción en la captura secundaria de aves marinas.

Hubo varias recomendaciones extremadamente positivas como resultado de la reunión y que se resumen a continuación:

- Los miembros de la ICCAT deberán mejorar la inversión en los procedimientos de recopilación de datos para cuantificar la captura total (incluso la captura secundaria) y que se presenten dichos datos a la ICCAT.
- El Subcomité deberá establecer una meta base de datos para establecer un listado de los Programas Nacionales de Observadores en el área de la ICCAT.
- El Subcomité deberá evaluar los datos disponibles sobre los observadores y desarrollar las mejores prácticas para la recopilación de datos sobre captura secundaria, incluso las aves marinas, tortugas marinas, mamíferos marinos y otras especies de preocupación.
- La Comisión deberá autorizar la contratación de un Coordinador en material de Captura Secundaria en la Secretaría. La Comisión deberá considerar el recibo de fondos externos para dichos propósitos.
- La Comisión deberá desarrollar material educativo para su distribución a los pescadores activos en el área de la Convención. Dicho material deberá identificar los asuntos de conservación asociados con las aves marinas, las tortugas marinas, los tiburones y demás especies de preocupación y también deberá identificar fácilmente las medidas de mitigación aplicadas que demuestren haber reducido una captura no intencional y/o una baja en la mortalidad incidental.

Se distribuirán dichas recomendaciones a la reunión del Comité Científico en octubre de 2007. El Sub-Comité sobre Ecosistemas también realizará una reunión de medio día en la semana previa a la reunión del Comité Científico, a los efectos de tratar los asuntos con un público mayor de miembros de la ICCAT.

Panorama de la Participación Futura por parte de ACAP:

El Sub-Comité sobre Ecosistemas se mostró muy positivo en relación a las actividades y metas de ACAP. En la actualidad, la evaluación se encuentra en marcha y el Sub-Comité ha manifestado pleno apoyo y entusiasmo. Claramente, ACAP deberá seguir de cerca el tema en la medida de progreso de dicha evaluación.

Acciones Recomendadas para ACAP:

ACAP deberá mantenerse en cooperación estrecha y positiva en materia de actividades del Sub-Comité sobre Ecosistemas, específicamente puesto que el marco establecido podría servir como modelo para otras OROPs, considerando un procedimiento de evaluación similar.