 <p>Acuerdo sobre la Conservación de Albatros y Petreles</p>	<p>Quinta Reunión del Grupo de Trabajo sobre Captura Secundaria de Aves Marinas <i>La Rochelle, Francia, 1 - 3 de Mayo de 2013</i></p> <p>Distribución espacial de Albatros de Ceja Negra durante el periodo no reproductivo</p> <p><i>Argentina</i></p>
---	---

RESUMEN

Se presenta información sobre la distribución espacial durante el período no reproductivo de Albatros de ceja negra (ACN) en el Atlántico Sur, a lo largo de la plataforma continental de Argentina, Uruguay y Brasil.

La especie es considerada prioritaria en Argentina debido a que es la que presenta los mayores niveles de interacción y mortalidad incidental en un número de pesquerías Argentinas y vecinas. Se instalaron transmisores satelitales en 11 ACN adultos durante los inviernos 2011 y 2012 obteniéndose un total de 4.664 localizaciones.

RECOMENDACIONES

No hay recomendaciones específicas para el Grupo de Trabajo.

Spatial Distribution of Black-browed Albatrosses during the Non-reproductive Period

This document presents information on the spatial distribution of black-browed albatrosses (BBA) in the Southern Atlantic region, along Argentina, Uruguay and Brazil's continental shelf.

This species is considered a priority in Argentina since it is the one with the greatest interaction and incidental mortality levels in a series of Argentine and neighbouring fisheries. Satellite transmitters were mounted on 11 adult BBA during the 2011 and 2012 Winter seasons and 4,664 locations were identified.

RECOMMENDATIONS

No specific recommendations for this Working Group.

Distribución espacial de albatros de ceja negra durante el período de no-reproducción

Este documento de información presenta datos relativos a la distribución espacial de albatros de ceja negra durante el período de no-reproducción en la región del océano sur-Atlántico, sobre el contorno del continente de Argentina, Uruguay y Brasil.

Esta especie es dada una prioridad particular en Argentina porque posee el nivel más alto de interacción y de mortalidad accidental en una serie de pesquerías de Argentina así como en pesquerías adyacentes. Se instalaron transmisores satelitales en 11 albatros de ceja negra durante las temporadas invernales de 2011 y 2012, y 4 664 emplazamientos de la especie pudieron ser identificados.

RECOMENDACIÓN

Ninguna recomendación específica se emitió para el Grupo de Trabajo.

Se analizó la distribución espacial durante el período no reproductivo de Albatros de ceja negra (ACN, *Thalassarche melanophris*). La especie es considerada prioritaria en Argentina debido a que es la que presenta los mayores niveles de interacción y mortalidad incidental en un número de pesquerías Argentinas y vecinas. El ACN es la especie de albatros más abundante en el hemisferio Sur con los principales sitios reproductivos en la Argentina, puntualmente en las Islas Malvinas, donde se concentra c. 60% de la población global. Una porción muy importante de estas aves utiliza las aguas de Argentina, Sur de Chile, Uruguay y Brasil como áreas de alimentación. Se instalaron transmisores satelitales en 11 ACN adultos durante los inviernos 2011 y 2012. Los transmisores emitieron en un ciclo diario de 8 a 12 horas (0900-1700h en 2011 y 0600-1800h en 2012). Se obtuvo un total de 4.664 localizaciones de ACN; los individuos fueron seguidos por un máximo de 107 días, con un promedio de 40±46 días. Se confirmó la reproducción (asentamiento de individuos en tierra hacia mediados de Septiembre) de ejemplares instrumentados en las Islas Salvajes del Este y del Oeste (Islas Malvinas). La distribución en el mar de ACN y las flotas pesqueras fue analizada por medio de distribuciones de uso kernel, estimándose áreas de contorno para el 50% (área núcleo), 75% (área focal) y 95% (área de forrajeo/ pesca) de las distribuciones. En el Atlántico Sur los ACN se distribuyeron ampliamente a lo largo de la plataforma continental de Argentina, Uruguay y Brasil, entre los 29°-51°S. El uso de hábitat de machos y hembras fue similar con centro geográfico en 55°S 36°W y 58°S 39°W, respectivamente. Sobre un área de forrajeo (95%) de casi 974.000 km², el área núcleo (50%) ocupó solo el 20% del total (193.000 km²) (Fig. 1).

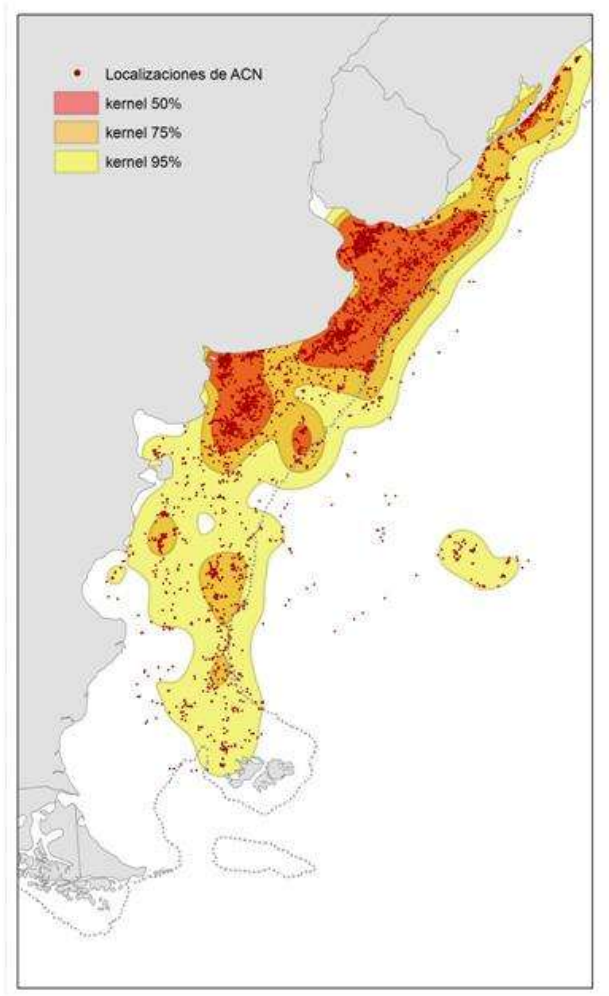


Figura 1. Distribución de Albatros de Ceja Negra (Thalassarche melanophris) durante el período no reproductivo.

Trabajo en prensa en/ paper in press in:

COPELLO S, JP SECO PON & M FAVERO. Use of marine space by Black-browed albatrosses during the non-breeding season in the Southwest Atlantic Ocean. ESTUARINE, COASTAL AND SHELF SCIENCE 00: 00-00.

El financiamiento para estas investigaciones es proporcionado por el Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas (CONICET, Argentina) y la Agencia Nacional de Promoción Científica y Tecnológica (Ministerio de Ciencia, Tecnología e Innovación Productiva de la Nación).