

LA PRESENCIA DE LA FARDELA CAPIROTADA (*Puffinus gravis*) EN CHILE

THE GREATER SHEARWATER (*Puffinus gravis*) IN CHILE

MANUEL MARIN^{1, 2} & ENRIQUE COUVE¹

¹Fantastico Sur Birding, Casilla 455, Punta Arenas. ²Section of Ornithology, Natural History Museum of Los Angeles County, section of Ornithology, 900 Exposition Boulevard, Los Angeles CA 90007, USA; Dirección presente: Casilla 15, Melipilla, e-mail: mma559@yahoo.es

ABSTRACT

We summarize observations of the Greater Shearwater (*Puffinus gravis*) in southern Chile. Observations ranged from November to April 2001, 2002, and 2003. Most of sightings were made between January and February and within the internal Magellanic channels. We include 3 observations made on the South Pacific Ocean, and they seem to be the first for that area.

La Fardela Capirotada (*Puffinus gravis*) es considerada como una especie de aguas frías cercanas a la convergencia subtropical del Océano Atlántico Sur, con movimientos migratorios hacia el Atlántico Norte desde mayo a octubre (Watson 1975, Brooke 2004). Unos pocos individuos errantes han sido registrados en el Océano Pacífico Norte, en la costa de California y Alaska (Pearce 2002). Nidifica en las islas Gough, Nightingale e Inaccesible, del grupo de islas de Tristan da Cunha (Marchant & Higgins 1990). Existe un solo registro de nidificación fuera de este grupo de islas, en diciembre de 1961, en la isla Kidney, Islas Malvinas (Falkland Is.) (Wood 1970). Aunque no hay datos de censos sistemáticos, Croxall et al. (1984) dan una estimación de unas 100 parejas para las islas Malvinas.

En este trabajo reportamos observaciones realizadas a bordo del M/V Terra Australis y Mare Australis, en 14 cruceros diferentes realizados entre el estrecho de Magallanes y el canal Beagle entre diciembre y abril de los años 2001 (27 ene. al 3 feb.; 10-17 feb.; 3-10 mar.; 10-17 mar.; 17-24 mar.; 7-13 Abr.; 14-21 Abr.; 1-8 dic.), 2002 (19-26 ene.; 9-16 feb.; 9-16 mar.; 23-30 mar.) y 2003 (25 ene. al 1 feb.; 22 feb. al 1 mar.). También incluimos observaciones de 18 cruceros a bordo del M/S Nordnorge, realizados entre Puerto Montt y Cabo de Hornos entre diciembre y febrero de 2002 (14-19 dic.; 20-26 dic.; 2003: 11-16 ene.; 17-22 ene.; 9-13 feb.; 14-19 feb.; 13-18 dic.; 19-25 dic.), 2004 (11-16 ene.; 17-22 ene.; 7-12 ene.; 13-19 feb.; 11-16 dic.; 17-23 dic.) y 2005 (8-14 ene.; 15-20 ene.; 5-10 feb.; 11-16 feb.). La Fardela Capirotada (*Puffinus gravis*) fue observada en mar abierto y dentro de los canales magallánicos, desde los 32° E a los 56° E de latitud sur (Cuadro 1). La

especie fue observada entre noviembre y abril, pero principalmente en los meses de enero y febrero dentro de los canales de la XII región. Fuera de la zona de los canales magallánicos se hicieron las siguientes observaciones de Fardela Capirotada: uno en noviembre a las afueras de Quinteros, V Región; uno en enero en el Canal de Chacao, X Región; uno en febrero en las afueras del Canal Cockburn / Paso Brecknock, XII Región, prov. Antártica; dos en febrero a unos 2 km al Este de la Isla Deceit, XII Región, prov. Antártica; y un individuo en febrero ca. 0,5 km E de la Isla Hornos, XII Región, prov. Antártica (Cuadro 1). La mayor cantidad de nuestras observaciones corresponden a individuos solitarios, con una excepción de 13 individuos en abril en el Canal Whiteside (Cuadro 1). Fotografías de esta observación fueron publicadas en Couve & Vidal (2003) pág. 386 #1265 y 1266.

Marín (2004) revisó lo que se había publicado para la especie en Chile y encontró registros de varios avistamientos, principalmente en la zona más austral del país. También encontró que los individuos mencionados para el Estrecho de Magallanes, en enero de 1966, por Humphrey et al. (1970) y repetidos subsecuentemente por múltiples autores (e.g., Johnson et al. 1972, Venegas & Jory 1979, Araya et al. 1986) correspondían a aguas jurisdiccionales Argentinas. Por ejemplo, Watson (1971, 1975) menciona los mismos individuos mencionados por Humphrey et al. (1970) y atribuidos a Watson y Angle. Pero Watson, curiosamente no hace mención a ningún individuo observado en el Estrecho de Magallanes y todas las observaciones eran realmente en el Atlántico Sur, a la salida este del Estrecho de Magallanes. Clark et al. (1984) aparentemente fueron

los primeros en hacer observaciones definitivas de esta especie en aguas chilenas, pero sus observaciones son algo confusas. Por ejemplo, Clark et al. (1984) menciona haber observado un grupo de 12 individuos cerca del final este del Estrecho de Magallanes, en febrero de 1984. Luego, en Clark et al. (1992), el mismo autor citando a Clark et al. (1984), mencionan los mismos individuos observados cerca del final oeste del Estrecho de Magallanes, en enero de 1984. Al parecer, por su itinerario, es más probable que el registro ocurrió en febrero y cerca del final oeste, del Estrecho de Magallanes. La mayor cantidad de individuos ha sido reportada entre finales de diciembre y finales de febrero (Clark et al. 1984, 1992) los otros meses para los cuales hay observaciones y reportes es principalmente de individuos solitarios. Marchant & Higgins (1990) y Brooke (2004) dan las fechas de épocas reproductivas incluyendo desde la llegada a sitios de nidificación a la salida de los pichones desde sep.- oct a abr.- may. Todas nuestras observaciones están dentro de estas fechas, pero creemos que se trata de individuos no reproductores, ya sea individuos muy jóvenes, muy viejos o sin parejas. Esto debido a la baja cantidad de registros e individuos. Nuestros datos y evidencias acumulados por un periodo de más de cuatro años, más los datos recopilados de la literatura, indican que entre noviembre y abril esta especie es un visitante regular pero escaso en la zona austral de Chile. Los registros por el Océano Pacífico, siendo estos los primeros registros para el Pacífico Sur, mas al norte de los 50° LS (ver Cuadro 1) pueden tratarse de casos accidentales, pero cabe destacar que su presencia en algunas áreas haya pasado inadvertida.

AGRADECIMIENTOS

Se le agradece a la tripulación de Cruceros Australis y M/S Nordnorge por su ayuda logística en los diferentes viajes, también se agradece a Fantástico Sur Birding por la oportunidad de hacer varios de estos viajes. También se agradece a los revisores de esta nota.

LITERATURA CITADA

- Araya, B., G. Millie, & M. Bernal. 1986. Guía de campo de las aves de Chile. Editorial Universitaria, Santiago.
- Brooke, M. 2004. Albatrosses and petrels across the world. Oxford University Press.
- Clark, G. S., A. J. Goodwin, & A. P. Von Meyer. 1984. Extension of the known range of some seabirds on the coast of southern Chile. *Notornis* 31:320-324.
- Clark, G. S., A. Cowan, P. Harrison, & W. R. Bourne. 1992. Notes on the seabirds of the Cape Horn islands. *Notornis* 39:133-144.
- Couve, E., & C. Vidal. 2003. Aves de Patagonia, Tierra del Fuego y Peninsula Antartica, Islas Malvinas y Georgia del Sur. Editorial Fantástico Sur Birding Ltda. Punta Arenas.
- Croxall, J. P., S. J. McInnes & P. A. Prince. 1984. The status and conservation of seabirds at the Falkland Islands. Pp.271-291 *In* Status and conservation of the world's seabirds. (Eds. J.P. Croxall, P.G. H. Evans & R. W. Schreiber). ICBP Technical Publication No 2., Cambridge. Humphrey, P. S., Bridge, D., Reynolds, P.W., & R. T. Peterson. 1970. Birds of Isla Grande (Tierra del Fuego) Smithsonian Institution, published by Univ. Kansas Mus. Nat. Hist.
- Johnson, A.W., R. A. Hughes, J.D. Goodall, W.R. Millie, & G. Moffett. 1972. Supplement to the birds of Chile and adjacent regions of Argentina, Bolivia and Peru. Platt Establecimientos Graficos S. A. Buenos Aires.
- Marchant, S., & P. J. Higgins (eds.) 1990. Handbook of Australian, New Zealand and Antarctic birds. Oxford Univ. Press, Auckland. Vol. 1, Part A.
- Marin, M. 2004. Lista comentada de las aves de Chile. Lynx Edicions, Bellaterra, (Barcelona).
- Pearce, J. M. 2002. First record of a Greater Shearwater in Alaska. *Western Birds* 33:121-122.
- Venegas, C., & J. Jory. 1979. Guía de campo para las aves de Magallanes. Instituto de la Patagonia, Punta Arenas.
- Watson, G. E. 1971. Molting Greater Shearwaters (*Puffinus gravis*) off Tierra del Fuego. *Auk* 88:440-442.
- Watson, G. E. 1975. Birds of the antarctic and sub-antarctic. American Geophysical Union, William Byrd Press, Richmond.
- Woods, R.W. 1970. Greater Shearwater, *Puffinus gravis*, breeding in the Falkland Islands. *Ibis* 112:259-260.

Cuadro 1: Datos específicos de las observaciones, ordenados por meses, de la Fardela Capirotada (*Puffinus gravis*) en Chile. (** = existen Fotografías)

Fecha	Localidad	Lat/long	Números individuos	Fuente
17 nov. 2001	Canal de Chacao	41°48'/73°30'	1	Este estudio
23 dic. 1984	E. de Isla Deceit	~ 55°49'/66°55'	ca. 50	Clark et al. (1992)
4 ene. 1985	Entre Bahía Posesión y Punta Dungeness	~ 52°30'/69°00'	200 +	Clark et al. (1992)
7 ene. 2003	Afuera de Quintero, prov. Valparaíso	32°46'/71°32'	2	Este estudio
10 ene. 2002	Canal Beagle / Grupo medios	54°53'/70°22'	1	Este estudio
14 ene. 2001	Seno Almirantazgo	~ 54°15'/69°50'	3	Este estudio
15 ene. 2001	Canal Magdalena / Gabriel	54°08'/70°58'	1	Este estudio
28 ene. 2001	Canal Whiteside	53°52'/70°18'	1	Este estudio
ene-feb. (?) 1984	Oeste del Estrecho de Magallanes (?)	~ 52°50'/74°00'	12	Clark et al. (1984)
2 feb. 1984	Paso del Mar (Tamar)	~ 53°00'/73°40'	6	Clark et al. (1984)
6 feb. 2005	ca. 2km E Deceit	~ 55°49'/67°00'	2	Este estudio
11 feb. 2002	Canal Cockburn / Brecknock	54°30'/72°03'	1	Este estudio **
12 feb. 2002	Canal Beagle / Bahía Yendegaia	54°52'/68°45'	1	Este estudio
17 feb. 2005	ca. 0.5 km E Isla Hornos	55°55'/67°13'	1	Este estudio
26 feb. 1990	cerca del Cabo de Hornos	~ 55°58'/67°10'	7	Clark et al. (1992)
9 mar 2001	Canal Cascada / Bahía Filton	54°17'/70°30'	1	Este estudio
15 mar 1984	E. Cabo Froward	~ 53°56'/70°35'	1	Clark et al. (1984)
24 mar 2003	Estrecho de Magallanes	~ 53°00'/70°32'	1	Este estudio
9 abr. 2001	Canal Whiteside	~ 54°00'/70°10'	13	Este estudio **

