ISSN 2313-0504 5(1)2018

### PARAGUAY BIODIVERSIDAD

## PARAGUAY BIODIVERSITÄT



Cyphonia trifida (Fabricius, 1775)

foto: U. Drechsel

# Primer registro del Petrel Damero Daption capense (Linnaeus, 1758) para la Ciudad Autónoma de Buenos Aires, Argentina (Aves: Procellariidae)

Nicolás L.Carrión\* & Nicolás Olejnik\*\*

**Resumen.** Se reporta el primer registro del Petrel Damero (*Daption capense*) para la Ciudad Autónoma de Buenos Aires, Argentina. Se documenta mediante fotografías del ejemplar muerto.

**Abstract.** We report the first record of the Cape Petrel (*Daption capense*) in the Buenos Aires city, Argentina. We provide photographs to document the report of the dead specimen.

**Key words:** Argentina, Procellariidae, distribución, nuevo registro.

### Introducción

El Petrel Damero, *Daption capense* (Linnaeus, 1758) presenta un amplio rango de distribución circumpolar, extendiéndose desde el continente antártico hasta latitudes subtropicales. Durante la época estival se alimentan y nidifican formando colonias reproductivas en la Antártida e islas subantárticas, migrando hacia el norte de su área de distribución al comenzar el lapso invernal. Dentro del territorio argentino la especie nidifica en el continente antártico y en las islas Georgias del Sur, Sándwich del Sur, Orcadas del Sur e Isla Shetland del Sur, desplazándose en el periodo hibernal hacia el norte, llegando hasta Buenos Aires (De la Peña 2015). A finales del invierno del año 2007, hemos conseguido registrar oportunamente a esta especie en un sitio sin precedentes, hallándonos próximos a la zona portuaria de la Ciudad Autónoma de Buenos Aires, en el estuario del Río de la Plata, más precisamente en la playa de la Reserva Ecológica Costanera Sur (RECS). Se trata de una especie marina y pelágica, especialmente en invierno (Del Hoyo et al. 1992). El status de conservación de la especie según la IUCN es de preocupación menor (UICN 2008).

<sup>\*</sup> carrion.nico@gmail.com

<sup>\*\*</sup>nicolasolejnik@yahoo.com.ar

### Materiales y métodos

La observación se realizo el día 18 de agosto del año 2007 dentro de la RECS (34°38′S 58°28′O) (mapa 1), en la Ciudad Autónoma de Buenos Aires, Argentina. Esta área natural cuenta con 353 hectáreas de extensión (De Francesco & Pugnali 2007), siendo el resultado de un relleno de escombros sobre la costa del Río de la Plata, ganando territorio aguas adentro. Cuenta con una línea costera de 3,9 Km., quedando bajo la influencia y acción hidrodinámica del mencionado estuario (Sitjá y Balbastro 2011). Donde se desarrollan diversas comunidades vegetales típicas de ambientes ribereños (Faggi & Cagnoni 1987), con pastizales dominados principalmente por *Cortaderia selloana* (Schult. & Schult.F.) Asch. & Graebn. 1900, arboledas formadas por una combinación de especies nativas y exóticas, y lagunas con su característica vegetación palustre entre la que destacan densas matas de *Typha latifolia* Linnaeus, 1758.

Se recorrió a pie la línea costera del área natural protegida, y registrando la especie mediante la observación directa. Las imágenes del espécimen fueron realizadas con una cámara Sony DSC-H1, fotografiando al ejemplar en la posición que fue encontrado, posteriormente se lo manipulo para tomar fotografías de vista dorsal y ventral, así como en detalle de la cabeza.

La confección de los mapas se realizó mediante imágenes satelitales obtenidas en la base de datos Google Earth (<a href="http://earth.google.com">http://earth.google.com</a>).

### Resultados

El registro se efectuó a las 13:35 Hs., a orillas del estuario del Rio de la Plata, dentro de la RECS (34°36'29.9"S 58°20'37.1"O) (mapa 2). En el sitio encontramos un ejemplar de Petrel Damero (*D. capense*) muerto (fig.1), siendo este el primer registro para la Ciudad Autónoma de Buenos Aires, Argentina. El ave no mostraba indicios externos de heridas y no se observaron detalles que permitieran determinar la causa de su muerte. Por su estado cadavérico, fue posible estimar que se trataba de un ejemplar que había muerto recientemente, encontrándose en condiciones optimas que nos permitieron su correcta identificación. Durante el resto de la jornada se continuó recorriendo la costa dentro del área sin registrarse ningún otro ejemplar de dicha especie.

### Conclusión

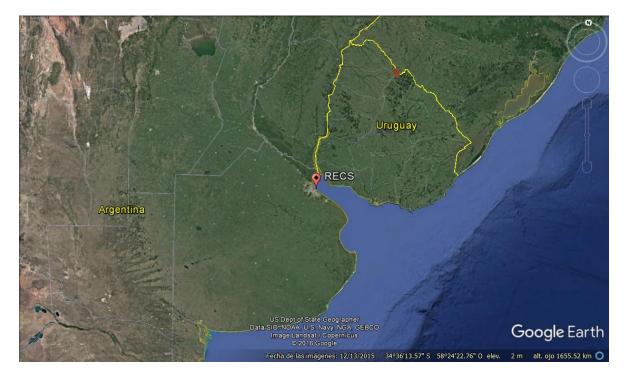
Además de ser el primer registro de *Daption cápense* para la Ciudad Autónoma de Buenos Aires, se considera relevante el registro de este ejemplar debido a que la especie se distribuye común-

mente en aguas marinas y nuestra observación fue realizada a 250 Km de la costa marina más cercana. En cuanto a antecedentes, son escasos los registros de esta especie en las costas del Rio de la Plata. Las únicas dos observaciones próximas a nuestra locación, según los sitios web de Ecoregistros y Ebird, se encuentran en Maldonado, Piriápolis, Uruguay, registrado por Leyla Cuello durante el año 2015 (EcoRegistros, 2017), a 283 Km de distancia, y Solymar, Canelones, Uruguay, registrado por José Abente en el año 2000 (Ebird, 2017), a 220 Km de distancia. Haciendo de este registro, con respecto a aguas marinas, el más lejano dentro del estuario.

Desconocemos las razones por las cuales este ejemplar pudo haber llegado a esta ubicación. Consideramos que este registro realizado de forma fortuita brinda evidencia de la importancia de realizar relevamientos periódicos de vertebrados que aparecen muertos en la costa del Río de la Plata.

### **Agradecimientos**

Agradecemos a Nicolás Tesauri por tomar las fotografías con las cuales se ilustra este trabajo y por su acompañamiento durante esta salida de campo.



Mapa 1: Ubicacion regional de la Reserva Ecologica Constanera Sur (RECS).



Mapa 2: el triangulo señala el sitio de hallazgo del *Daption capense* en la Reserva Ecologica Costanera Sur (RECS).



Fig. 1: Daption capense: A) vista lateral de la cabeza; B) habito ventral; C) habito dorsal.

### **Bibliografía**

Agreement on the Conservation of Albatrosses and Petrels (ACAP) (June, 2009)

BIRDLIFE INTERNATIONAL 2016. Species factsheet: *Daption capense*. Downloaded from http://www.birdlife.org on 14/05/2016.

BROOKE, M. 2004. Albatrosses and petrels across the world. Oxford University Press, Oxford.

DE FRANCESCO, V. & G. PUGNALI 2007. Reserva Ecológica Costanera Sur. En Di Giacomo, A. S., M. V. De Francesco & E. G. Coconier (editores). 2007. Áreas importantes para la conservación de las aves en Argentina. Sitios prioritarios para la conservación de la biodiversidad: 66-67 Temas de Naturaleza y Conservación 5. CD-ROM. Edición Revisada y Corregida. Aves Argentinas/Asociación Ornitológica del Plata, Buenos Aires.

DE LA PEÑA, M.R. 2015. Aves argentinas, incluye nidos y huevos/Martín Rodolfo de la Peña; Ilustrado por Gustavo Carrizo et ál. 1ª ed. Santa Fe: Ediciones UNL; Ciudad Autónoma de Buenos Aires: Eudeba, 2015.

EBIRD ARGENTINA 2017. Petrel Damero (*Daption capense*). Mapas de distribución. <a href="http://ebird.org/ebird/view/checklist/S20167948">http://ebird.org/ebird/view/checklist/S20167948</a> Accedido el 01/07/2017.

ECOREGISTROS 2017. Petrel Damero (*Daption capense*) - Ficha de la especie. http://www.ecoregistros.org Accedido el 01/07/2017.

FAGGI, A. & M. CAGNONI 1987. Parque Natural Costanera Sur: las comunidades vegetales. *Parodiana* **5(1)**: 135-159.

HARPER, P.C. & F.C. KINSKY 1978. Southern albatrosses and petrels. Victoria University Press, Wellington.

IUCN Red List (December, 2008). Sitio web.

NAROSKY, T & D. YZURIETA 2003. Guía para la identificación de aves de la Argentina y Uruguay. Edición de oro. Vázquez, Manzini Editores. Buenos Aires, Argentina.

Polar Conservation Organisation (June, 2009). Sitio web.

RODRÍGUEZ MATA, J., F. ERIZE & M. RUMBOLL 2006. Guía de campo Collins, Aves de Sudamérica, No Passeriformes. Letemendia. Casa Editora. Harper Collins Publishers. Buenos Aires, Argentina.

SITJÁ & BALBASTRO, J. M. Inédito 2011. Geomorfología actual y evolutiva de la cuenca baja del Riachuelo y su zona costera, Ciudad Autónoma y Provincia de Buenos Aires, República Argentina. Tesis de Licenciatura. Universidad de Buenos Aires. Facultad de Ciencias Exactas y Naturales. Departamento de Ciencias Geológicas. 78 pp.

**FRONT COVER PHOTO:** *Cyphonia trifida* (Fabricius, 1775) (Membracidae), Paraguay, Dep. Kanindeyú, Armisticio, 26. IV. 2009.