

---

# EL HORNERO

REVISTA DE ORNITOLOGÍA NEOTROPICAL



Establecida en 1917  
ISSN 0073-3407

Publicada por Aves Argentinas/Asociación Ornitológica del Plata  
Buenos Aires, Argentina

## Primera denuncia de un Petrel de Kerguelen colectado sobre la costa atlántica de Sudamérica

Escalante, R.  
1979

Cita: Escalante, R. (1979) Primera denuncia de un Petrel de Kerguelen colectado sobre la costa atlántica de Sudamérica. *Hornero* 012 (01) : 041-044

## PRIMERA DENUNCIA DE UN PETREL DE KERGUELEN COLECTADO SOBRE LA COSTA ATLANTICA DE SUDAMERICA

RODOLFO ESCALANTE\*

Al examinar recientemente algunas pieles de aves marinas que ingresaron en el Museo Nacional de Historia Natural, Montevideo, durante el año 1973, hallé entre ellas un ejemplar de Petrel de Kerguelen (*Pterodroma brevirostris*), Nº 04142. El ave fue recogida muerta por J.C. Zorrilla y R. Saccone, luego de una tormenta de viento, en la playa "La Floresta", departamento Canelones, Uruguay, el 25 de julio de 1973. Esta localidad (34°46'S, 55°37'W), es una estación balnearia de verano ubicada sobre el río de la Plata a 64 km. al oeste de Punta del Este y a 48 km al este de Montevideo. El ejemplar fue erróneamente identificado y comunicado como Petrel Apizarrado (*Pterodroma macroptera*), por Cuello (1975:5). Las medidas del espécimen, en milímetros, son: largo del ala, 252; cola, 102; culmen, 27,5; altura del pico por delante de las narinas, 8,4; tarso, 40; dedo medio y uña sin desgaste, 47. Peso: 285 gramos. El plumaje luce nuevo y de color general gris, más oscuro en las partes superiores, con plumas bordeadas de blanco en la frente, cubiertas inferiores del ala y las del borde de ataque de la misma; con tono blanquecino sobre las plumas del mentón y garganta y con brillo plateado sobre las primarias, las que presentan también raquis pálidos, todo ello junto al color oscuro que exhiben las patas, confirman de que se trata de un Petrel de Kerguelen y descarta la posibilidad de que sea *P. macroptera* o una fase oscura de *P. arminjoniana* o de *P. mollis*, teniendo en cuenta los caracteres indicados por Murphy (1952:1-14), Swales (1965:215-218), Escalante (1970:37-42), Slater *et al.* (1970:154-160), Watson (1966: 7,14,15,79), Watson (1975: 127-128, 132-136), Harper y Kinsky (1974: 32,34,46). Con la finalidad de obtener una autorizada opinión consulté a Michael K. Swales (enviándole descripción y fotografías) acerca de esta identificación y éste ha confirmado mis puntos de vista con estas palabras (*in litt.*): "el espécimen es *P. brevirostris* con cola corta y tarso largo. . .", etc., (Cfr. Fig. 1).

El Petrel de Kerguelen se reproduce durante el verano en las islas Gough, Crozet, Marion y Kerguelen, y quizás también en el grupo de Tristán da Cunha, pero su dispersión en invierno es muy poco conocida (Slater *et al.*, *loc. cit.*). En aguas afuera de la costa atlántica de Sudamérica existen pocos y dudosos registros oculares de este Petrel, tales son los de Paessler (1915, marzo, 43°S 60°W, *vide* Watson *et al.* 1971) y de Olrog (1958, 2 de enero, 41°39'S 61°43'W). Pinto (1964:19 y nota al pie) considera *P. brevirostris* (Lesson, 1831) como sinónimo más antiguo que *P. macroptera* (Smith, 1840) y da medidas (en milímetros) para un ejemplar colectado en Peruibe (San Pablo, Brasil): ala, 295; cola, 94; culmen, 42; dedo medio, 67. Estas cifras no son características de *P. macroptera* y tampoco de *P. brevirostris*. Según Pinto (*in litt.*) este ejemplar tiene el Nº 36649. Durante una visita al Museo de Zoología de la Universidad de San Pablo (1971), tuve oportunidad de examinar tres pieles etiquetadas como *P. macroptera* las que resultaron ser, todas ellas, *Puffinus griseus*. Entre dichas pieles se encontraban la ya mencionada y la Nº 11118 citada por Pinto (1938:21) en su catálogo de aves del Brasil.

### DISCUSION Y CONCLUSIONES

La obtención de ejemplares de Procelariiformes en nuestras aguas es de especial

\* Guayaquí 3425 - Apto. 301, Montevideo, Uruguay.

ISSN 0073 - 3407	EL HORNERO	Buenos Aires	v. XII	n. 1	pág. 41 - 44	julio 1979 (publicado abril 1980)
---------------------	---------------	-----------------	--------	------	-----------------	---

importancia para proveer información segura sobre su carácter migratorio y sobre la forma en que dicha migración ocurre en el espacio y en el tiempo. Por el contrario, la mayor parte de los registros oculares son dudosos por la dificultad de observar detenidamente un ave en vuelo desde la costa o bien desde un barco en marcha, al cual no se puede detener o volver atrás. De lo expuesto en el presente trabajo se desprende que:

- 1) El Petrel de Kerguelen (*Pterodroma brevirostris*), colectado en el río de la Plata (Uruguay) es el único registro sustentado por un ejemplar de la especie, para toda la costa atlántica de América del Sur.
- 2) La isla Gough es el punto de partida más cercano posible, para el ejemplar que consideramos. Sin embargo, M.E. Swales opina (*in litt.*) que las medidas del tarso y del dedo medio con la uña, podrían indicar un origen en la isla Kerguelen, de acuerdo a dimensiones proporcionadas por Paulian (1953, 8: 176-178). En relación con estos lejanos lugares debe tenerse en cuenta que un ejemplar de *Macronectes halli* (anillo australiano N° 130-44801) marcado como pichón en Langdon Corner (Macquarie Island, 54°37'S 158°54'E) el 27 de noviembre de 1971, fue recobrado en la Barra del Arroyo Maldonado (Uruguay) sobre la costa atlántica, cerca de la desembocadura del río de la Plata (M. Carins, *in litt.*).
- 3) El ave considerada pudo haber seguido un desplazamiento opuesto al de los vientos predominantes del oeste (Swales, *in litt.*), pero según mi parecer es más probable que haya recorrido un trayecto circumpolar impulsado por los mencionados vientos y corrientes, tal como lo hacen la mayoría de las aves marinas antárticas y subantárticas (Voous, 1965: 686) para luego alcanzar el río de la Plata siguiendo la corriente de las Malvinas o con menos probabilidad las corrientes de Benguela, Ecuatorial y del Brasil. La comunicación de Harper *et al.* (1972) sobre registros de este Petrel en el pasaje de Drake y en el Mar de Escocia soporta la tesis de la dispersión circumpolar y sugiere la posibilidad de que el Petrel de Kerguelen sea un ave migratoria y no accidental en las aguas atlánticas vecinas a Sudamérica.
- 4) Queda confirmado que no existen registros valederos, hasta el presente, como para afirmar la presencia de *Pterodroma macroptera* sobre la costa del Brasil. En cambio, puede asegurarse con fundamento de ejemplares, que *Puffinus griseus* ha sido colectado sobre la costa brasileña, siendo la presente la primera mención al respecto de acuerdo a lo que me confirma el Dr. Pinto *in litt.*

#### AGRADECIMIENTOS

Agradezco a M.K. Swales (Denstone College, Gran Bretaña), por sus autorizadas opiniones; también a M. Carins (Papúa, Nueva Guinea) por su información acerca de un Petrel Gigante del Norte capturado en Uruguay y a M.A. Klappenbach, director del Museo de Historia Natural, Montevideo, por permitirme estudiar pieles de aves marinas en dicho museo. Mi visita al Museo de Zoología de la Universidad de San Pablo (Brasil) fue posible por la ayuda recibida de la Frank M. Chapman Memorial Fund (American Museum of Natural History, N.Y., E.E.U.U.). Por las facilidades recibidas en el Museo de San Pablo estoy muy reconocido a H. de A. Camargo, a O. de O. Pinto y a P.E. Vanzolini.

SUMMARY: A first record specimen of *Pterodroma brevirostris* for the Atlantic coast of South America is reported. Possible site of departure of the specimen, its routs and the status of the species for South America are discussed. Record specimens of *Puffinus griseus* for Brazil and *Macronectes halli* for Uruguay are also mentioned.

## BIBLIOGRAFIA

- CUELLO, J. P., 1975. Las aves del Uruguay (Suplemento I), *Com. Zool. Mus. Hist. Nat.*, Montevideo, 10 (139): 1-27.
- ESCALANTE, R., 1970. Aves Marinas del Río de la Plata y Aguas Vecinas del Océano Atlántico, 1-199 pp., Barreiro & Ramos S.A. Montevideo.
- HARPER, P. C., G. E. WATSON and J. P. ANGLE, 1972. New Records of the "Kerguelen Petrel" (*Pterodroma brevirostris*) in the South Atlantic and Pacific Oceans, *Notornis*, 19:56-60.
- and F. C. KINSKY, 1974. New Zealand Albatrosses and Petrels (An Identification Guide), 1-80 pp. The Biological Society, Victoria University of Wellington, New Zealand (as *Tautara* vol. 21, parts. 1 and 2).
- MURPHY, R. C. and J. M. PENNOYER, 1952. Larger Petrels of the Genus *Pterodroma*. *Amer. Mus. Nov.*, 1580: 1-43.
- ORLOG, C. C., 1958. Observaciones sobre la avifauna Antártica y de Alta Mar desde el Río de la Plata hasta los 60° de Latitud Sur. *Acta Zool. Lilloana*, 15: 19-33.
- PAESSLER, R., 1915. Beiträge zur Verbreitung der Seevögel. *Orn. Monatsb.* 23: 19-61, 71, 74.
- PAULIAN, P., 1915. Pinnipèdes, Cétacés, Oiseaux des Iles Kerguelen et Amsterdam. *Mem. Inst. Sci. Madagascar*, Ser. A, 8: 111-234.
- PINTO, O. de O., 1938. Catálogo das aves do Brasil. *Rev. Mus. Paulista*, 22: 1-566.
- 1964. Ornithologia Brasiliense. Dep. Zool., Secr. Agricultura, Sao Paulo, 1: 1-181, 25 pl.
- SLATER, P., J. FULLAGAR, *et al.*, 1970. A Field Guide to Australian Birds. Rigby Limited, Australia.
- SWALES, M.K., 1965. The Seabirds of Gough Island. *Ibis*, 107: 17-42, 215-229.
- VOOUS, K. H., 1965. Antarctic Birds, in Biogeography and Ecology in Antarctica, *Monogr. Biol.*, 15: 649-684.
- WATSON, G. E., 1966. Seabirds of the Tropical Atlantic Ocean. Smithsonian Identification Manual, 1-120 pp. Smithsonian Press, Washington D.C.
- WATSON, G. E., J. P. ANGLE, *et al.*, 1971. Birds of the Antarctic and Subantarctic. *Antarctic Map Folio Ser.*, 14: 1-18, 15 pls.
- WATSON, G. E., 1975. Birds of the Antarctic and Subantarctic, 1-130 pp. American Geophysical Union, Washington D.C.

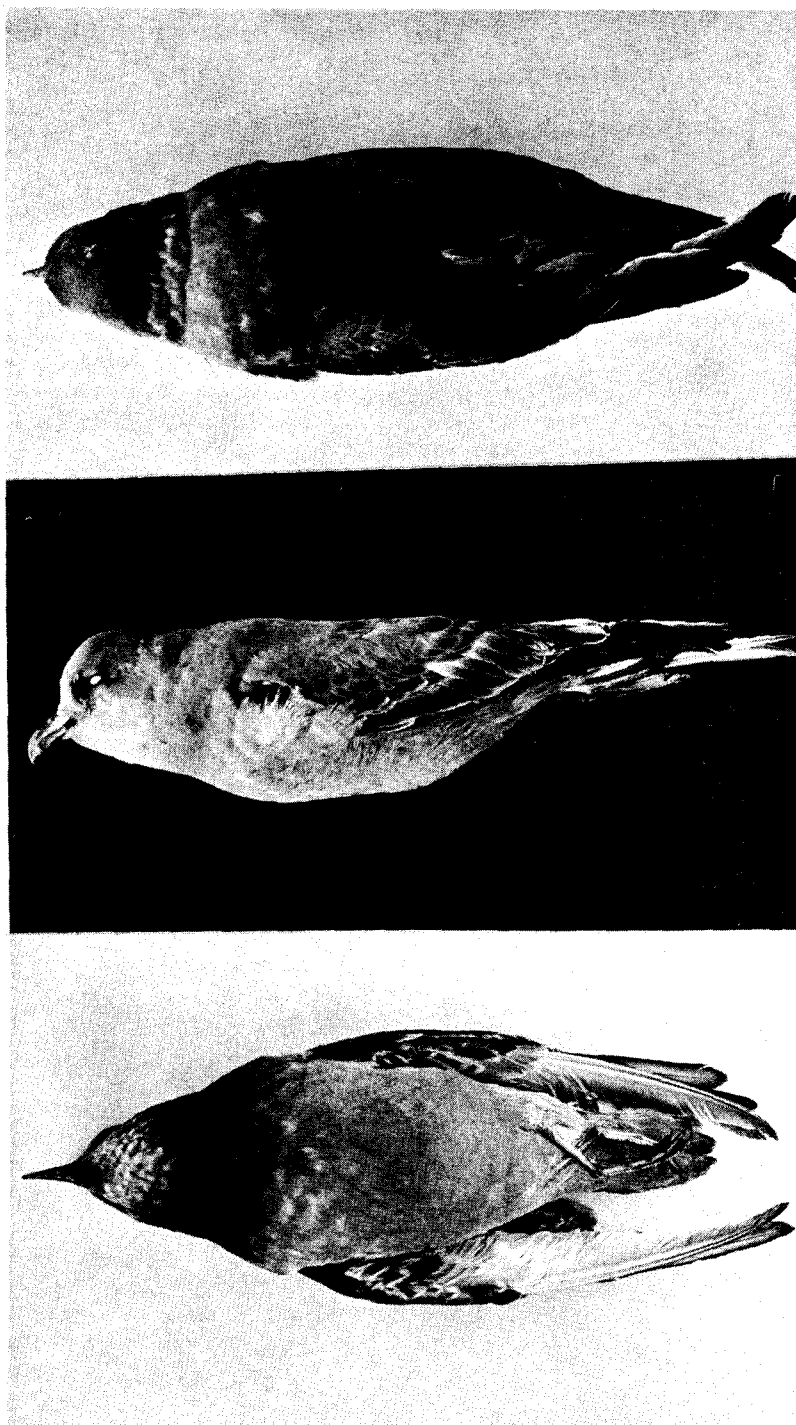


Fig. 1: Vista dorsal, perfil y ventral del ejemplar de Petrel de Kerguelen (*Pterodroma brevirostris*).