

Ararajuba 3: 82-83
dezembro de 1995

Segundo registro de *Calonectris diomedea* no Estado do Rio de Janeiro e um sumário de suas aparições na costa brasileira (Procellariiformes: Procellariidae)

José Fernando Pacheco¹ e Norma Crud Maciel²

¹ Departamento de Zoologia, Instituto de Biologia, Universidade Federal do Rio de Janeiro, Cidade Universitária, 21944-970 Rio de Janeiro, RJ, Brasil

² Serviço de Ecologia Aplicada, Fundação Estadual de Engenharia do Meio Ambiente, Estrada da Vista Chinesa 741, 20531-410 Rio de Janeiro, RJ, Brasil

Recebido em 30 de abril de 1995; aceito em 20 de julho de 1995

ABSTRACT. Second report for Cory's Shearwater, *Calonectris diomedea* in Rio de Janeiro state and a summary of its records in Brazilian coast (Procellariiformes: Procellariidae). We present here a second record of northern pelagic visitor Cory's Shearwater, *Calonectris diomedea*, for Rio de Janeiro state based on two specimens found dead in June 1994 at Praia do Sul Biological Reserve (23°10'S, 44°17'W), Ilha Grande, Rio de Janeiro. We also present a summary of the published occurrences on Brazilian coast since 1948.

KEY WORDS: Brazil, *Calonectris diomedea*, pelagic birds, Procellariidae, Rio de Janeiro.

PALAVRAS-CHAVE: Aves pelágicas, Brasil, *Calonectris diomedea*, Procellariidae, Rio de Janeiro.

A pardela-de-bico-amarelo (Willis e Oniki 1991) ou bobo-grande (Sick 1993) *Calonectris diomedea* é uma das 20 espécies de Procellariidae assinaladas para o Brasil (Sick 1993). Essa família compreende a maior parte (60%) da ordem Procellariiformes, que abrange um grupo de aves oceânicas formado por quatro famílias (Harrison 1983).

As espécies assinaladas para o Brasil são em geral visitantes em nossas costas, na maioria das vezes acidentais. Um representante da família, *Pterodroma arminjoniana*, a grazina ou pardela-dã-Trindade é endêmico do Brasil aninhando na ilha da Trindade (Gill *et al.* 1970) enquanto outro, a pardela-de-asa-larga, *Puffinus lherminieri* foi encontrada recentemente reproduzindo no arquipélago das Itatiaia, litoral do Espírito Santo (Efe e Musso 1994). Uma grande parte dos registros existentes para o Brasil são provenientes de identificação das carcaças encontradas nas praias, especialmente depois das tormentas.

Dentre as espécies desta família registradas em alto-mar ou encontradas mortas nas praias brasileiras está *Calonectris diomedea*, que faz parte de um grupo restrito de quatro visitantes setentrionais que aninham em ilhas oceânicas situadas no Atlântico Norte. Todas as demais espécies pelágicas brasileiras desta família são visitantes meridionais. A subespécie *C. d. borealis*, única assinalada para a América do Sul (Blake 1977) se reproduz nos arquipélagos de Açores, Madeira, Canárias e Berlenga (Harrison 1983) e ilhas Selvagens (Blake 1977, Sick 1993).

O primeiro registro desta espécie para a América do Sul foi divulgado por Hellmayr e Conover (1948), que indicaram a sua presença ao largo da costa da Bahia, Brasil, sem mencionar a fonte da informação. Registros para outros países sulamericanos em ordem cronológica são Guiana (Meyer de Schauensee 1966, Snyder 1966); Argentina (Narosky 1971, Cooke e Mills 1972); Uruguai (Cuello 1985) e Guiana Francesa (Tostain e Dujardin 1988).

No Brasil a espécie foi assinalada em dez Estados. Os registros de norte para o sul são: Ceará (Zino 1971, Sick 1985); Pernambuco (Sick 1985, Azevedo 1991); Alagoas (Azevedo 1991); Sergipe (Azevedo 1991); Bahia (Hellmayr e Conover 1948, Teixeira *et al.* 1986; Maia *et al.* 1994: 84); Espírito Santo (Sick 1985); Rio de Janeiro (Sick 1985, Teixeira *et al.* 1986);

Paraná (Krul e Moraes 1994); Santa Catarina (Silva 1975, Sick 1985); Rio Grande do Sul (Zino 1971, Belton 1978, 1984, Vooren e Fernandes 1989). Existe ainda o registro impreciso "near Fernando de Noronha" mencionado por Teixeira *et al.* (1986).

No Estado do Rio de Janeiro o registro de junho indicado por Sick (1985) fora baseado numa ave encontrada por Heber Nóbrega da Cunha na Restinga de Marambaia e depositada no Museu Nacional (MNRJ 32403) com etiqueta de junho de 1979 e não julho como indicado em Teixeira *et al.* (1986).

O segundo registro para o Estado do Rio de Janeiro também é do mês de junho (3 de junho de 1994), proveniente da praia do Sul, Reserva Biológica Estadual da Praia do Sul (23°10'S, 44°17'W), Ilha Grande, município de Angra dos Reis. Foram recolhidas duas carcaças dessa pardela juntamente com outras aves encontradas mortas, p. ex: *Fregata magnificens* e *Sula leucogaster*. Segundo as informações divulgadas sobre a aparição da espécie em 1994 no litoral do Paraná e da Bahia, paralelamente ao exemplar encontrado na Ilha Grande, verificou-se que entre maio e agosto um grande contingente esteve freqüentando nossas costas, 55 indivíduos no litoral paranaense e centenas no litoral baiano (Krul e Moraes 1994, Maia *et al.* 1994:115).

O material coletado na Ilha Grande integrará a amostra documental existente na sede da Rebio Praia do Sul.

REFERÊNCIAS

- Azevedo, S. M., Jr. (1991) Mortandades de aves oceânicas no Nordeste Brasileiro, maio e junho de 1990. In: Congresso Brasileiro de Ornitologia, 1, Belém, 1991, *Resumos...* Belém: Museu Paraense Emílio Goeldi - CNPq/SCT. p.41.
- Belton, W. (1978) A list of birds of Rio Grande do Sul, Brazil. *Iheringia, Zool.* 52:85-102.
- (1984) Birds of Rio Grande do Sul, Brazil. Part 1. Rheidae through Furnariidae. *Bull. Amer. Mus. Nat. Hist.* 178:369-631.
- Blake, E. R. (1977) *Manual of Neotropical Birds*, vol 1, Chicago: University of Chicago Press.
- Cooke, F. e E. L. Mills (1972) Summer distribution of Pelagic birds off the coast of Argentina. *Ibis* 114:245-251.

- Cuello, J. P. (1985) *Lista de referencia y bibliografía de las aves Uruguayas*. Montevideo: Museo Nacional de Historia Natural.
- Efe, M. A. e C. M. Musso (1994) Registro de reprodução de *Puffinus lherminieri* (Lesson, 1939) (sic) no Brasil. In: Congresso Brasileiro de Ornitologia, 4, Recife, 1994, *Resumos...* Recife: Universidade Federal Rural de Pernambuco. p. 82.
- Gill, F. B., C. Jouanin e R. W. Storer (1970) Notes on the seabirds of Round Isles, Mauritius. *Auk* 87:514-521.
- Harrison, P. (1983) *Seabirds: an identification guide*. Beckenham, Kent: Croom Helm.
- Hellmayr, C. E. e B. Conover (1948) *Catalogue of Birds of the Americas*. part I, number 2. Field Mus. Nat. Hist., zool. ser. XIII (Publ. 615)
- Krul, R. e V. S. Moraes (1994) *Calonectris diomedea* (Procellariiformes, Procellariidae) no litoral do Paraná. In: Congresso Brasileiro de Ornitologia, 4, Recife, 1994, *Resumos...* Recife: Universidade Federal Rural de Pernambuco. p. 105.
- Maia, M. P., M. T. Brasileiro e A. G. R. Brasileiro (1994) Registros de aves marinhas no litoral de Salvador, Bahia. In: Congresso Brasileiro de Ornitologia, 4, Recife, 1994, *Resumos...* Recife: Universidade Federal Rural de Pernambuco. p. 84.
- Maia, M. P., M. T. Brasileiro, P. C. Maia e A. G. R. Brasileiro (1994) Dados patológicos e biométricos de *Puffinus gravis* e *Calonectris diomedea* no município de Salvador, Bahia. In: Congresso Brasileiro de Ornitologia, 4, Recife, 1994, *Resumos...* Recife: Universidade Federal Rural de Pernambuco. p. 115.
- Meyer de Schauensee, R. (1966) *The species of Birds of South America and their distribution*. Narberth: Acad. Nat. Sci. Philadelphia.
- Narosky, S. (1971) Dos hallazgos interesantes para la avifauna Argentina. *Puffinus diomedea* y *Chlidonias niger*. *Hornoro* 11:129-130.
- Sick, H. (1985) *Ornitologia Brasileira, uma introdução*. Brasília: Editora Universidade de Brasília.
- (1993) *Birds in Brazil, A natural history*. Princeton: Princeton Univ. Press.
- Silva, F. (1975) Presença de *Calonectris diomedea borealis* Cory, 1881 nas costas de Santa Catarina, Brasil (Aves, Procellariidae). *Iheringia, Zool* 46:54.
- Snyder, D. E. (1966) *The birds of Guyana*. Peabody, Mass.: Peabody Museum.
- Teixeira, D. M., D. C. Oren e R. C. Best (1986) Notes on Brazilian seabirds, 2. *Bull. Brit. Ornith. Club* 106:74-77.
- Tostain, O. e J.-L. Dujardin (1988) Nouveaux oiseaux de mer en Guyane française. *Alauda* 56: 67-68.
- Vooren, C. M. e A. C. Fernandes (1989) *Guia de Albatrozes e Petréis do sul do Brasil*. Porto Alegre: Sagra.
- Willis, E. O. e Y. Oniki (1991). *Nomes gerais para as aves brasileiras*. Américo Brasiliense: Gráfica da Região.
- Zino, P. A. (1971) The breeding of Cory's Shearwater *Calonectris diomedea* on the Salvage Isles. *Ibis* 113:212-217.