NUESTRAS AVES
Número 69 · Diciembre 2024

REGISTRO NOVEDOSO

doi: 10.56178/na.vi69.1057

Esta obra está bajo una licencia internacional Creative Commons Atribución-NoComercial 4.0

NUEVOS REGISTROS DE AVE FRAGATA (*Fregata magnificens*) EN LAS COSTAS DE BUENOS AIRES Y RÍO NEGRO, ARGENTINA

NEW RECORDS OF THE MAGNIFICIENT FRIGATEBIRD (*Fregata magnificens*) ON THE COASTS OF BUENOS AIRES AND RÍO NEGRO, ARGENTINA

Valentín Alfano[1,2]*, Alejandro Ribet[3] & Oscar Dutari[2]

[1]Departamento de Geología, Universidad Nacional del Sur (UNS), San Juan 670, CP 8000, Bahía Blanca, Buenos Aires, Argentina

[2]COA Loica Pampeana Bahía Blanca

[3]Centro de Recursos Naturales Renovables de la Zona Semiárida (UNS-CONICET), San Andrés 850, CP 8000, Bahía Blanca, Buenos Aires, Argentina

***valfano.arg@gmail.com**

RESUMEN: Reportamos avistajes recientes (2022-2024) de ejemplares divagantes de Ave Fragata (*Fregata magnificens*) en las localidades bonaerenses de Claromecó, Pehuén-Có, y Puerto Belgrano, así como en el balneario El Cóndor, ubicado en la provincia de Río Negro. Este último constituye el primer registro para la provincia, y uno de los pocos conocidos en el litoral atlántico de la Patagonia.

PALABRAS CLAVE: *Ave Fragata (Fregata magnificens), aves marinas, divagante, Fregatidae, Mar Argentino, primavera-verano*

ABSTRACT: We report recent sightings (2022-2024) of vagrant Magnificent Frigatebirds (*Fregata magnificens*) along the coast of Buenos Aires (Claromecó, Pehuén-Có, and Puerto Belgrano) and Río Negro (El Cóndor), Argentina. The latter represents the first record of the species for Rio Negro province and one of the scarce known records in the Atlantic littoral of Patagonia.

KEYWORDS: *Argentine Sea, Fregatidae, Magnificent Frigatebird (Fregata magnificens), seabirds, spring-summer, vagrant*

El Ave Fragata (Fregatidae: *Fregata magnificens*) es un ave marina de gran porte con hábitos predatorios y cleptoparásitos (roba alimento capturado por otras aves), ampliamente distribuida en las costas tropicales y subtropicales del continente americano, con antecedentes de un núcleo poblacional en las islas africanas de Cabo Verde (Harrison 1985; Osorno et al. 1992; den Hartog 1993). Presenta alas muy angostas y largas —alcanza 217 a 244 cm de envergadura—, cola ahorquillada, cuello corto y pico largo con gancho apical, así como variados plumajes de acuerdo al sexo y la edad de los individuos: se han diferenciado tres estadíos juveniles, y se conoce un marcado dimorfismo sexual apreciable en ejemplares adultos, subadultos e inmaduros (Harrison 1985). Si bien la coloración general es parda oscura a negra, los juveniles de ambos sexos poseen cabeza, pecho y vientre parcial o totalmente blancos, como también una franja alar del mismo tono que recorre las plumas cobertoras (marginales y medianas) y secundarias internas. Las

hembras sólo conservan esta tonalidad clara en el pecho, franja alar y plumas axilares, mientras que los machos la pierden hasta adquirir un plumaje íntegramente negro, iridiscente, acompañado por un saco gular rojo que inflan y golpetean durante despliegues de cortejo (Diamond 1972; Nelson 1975; Harrison 1985; Howell 1994; Madsen et al. 2003).

A lo largo del Océano Pacífico, la especie cría desde Baja California (México) hasta Ecuador (incluyendo las Islas Galápagos), mientras que en el Atlántico lo hace desde Florida (EE. UU.) hasta Santa Catarina (Brasil) (Diamond & Schreiber 2020 y referencias allí citadas). El Ave Fragata constituye el único miembro de la familia Fregatidae (Suliformes) observado en territorio argentino (Narosky & Yzurieta 2010; Roesler & González Taboas 2016; Pearman & Areta 2020; Savigny 2021), donde se conocen registros ocasionales o divagantes en el Río de la Plata, litoral e interior de Buenos Aires, costa de Chubut, y noroeste de Santa Cruz (ver mapa y referencias en la Fig. 1). Estos antecedentes en general corresponden a ejemplares juveniles avistados en la temporada estival (Savigny 2021), lo cual estaría relacionado con la tendencia altamente dispersiva de esta clase etaria (BirdLife International 2020). A su vez, Paz et al. (2019) señalan la posible vinculación temporal de este desplazamiento con el movimiento de masas de agua templada de la corriente de Brasil hacia la plataforma continental argentina durante el verano austral.

En este trabajo reportamos cuatro avistajes de Ave Fragata efectuados a lo largo de la costa bonaerense y rionegrina, entre octubre y febrero de los años 2022 a 2024 (Fig. 1). Identificamos las aves por su silueta característica y su estilo de vuelo planeado, lento y sostenido, y si bien en ningún caso pudimos determinar su sexo, en dos ocasiones fue posible reconocer que se trataba de individuos juveniles. El 19 de octubre de 2022, OD divisó un ejemplar sobrevolando el Hospital Naval de Puerto Belgrano (Coronel Rosales, Buenos Aires; 38°54'S, 62°06'O). El 14 de enero de 2023, AR observó un Ave Fragata en vuelo sobre el balneario Pehuén-Có (Coronel Rosales, Buenos Aires; 39°00'S, 61°33'O). El tercero de los registros ocurrió el 2 de febrero de 2024 en la localidad de Claromecó (Tres Arroyos, Buenos Aires; 38°51'S, 60°04'O), cuando Tomás Iza avistó un individuo juvenil posado sobre una antena de telefonía, el cual luego de unos minutos tomó vuelo en dirección al mar. Por último, el 6 de febrero de 2024, VA reconoció y fotografió otro ejemplar juvenil en el balneario El Cóndor, ubicado pocos kilómetros al sudoeste de la boca del Río Negro (Adolfo Alsina, Río Negro; 41°03'S, 62°50'O). Siendo las 18:39 h, el ave planeaba en círculos a unos 80 m de altura, desplazándose lentamente hacia el noreste. La coloración oscura de sus alas y flancos se prolongaba en una banda pectoral incompleta sobre el blanco de su pecho y vientre (Fig. 2), lo cual se correspondería con el primer estadio de plumaje juvenil, o bien con una fase de transición hacia el segundo (Harrison 1985; Howell 1994). Este último registro de

Figura 1. Registros de Ave Fragata (*Fregata magnificens*) en el litoral argentino-uruguayo, incluyendo los presentados en este trabajo (cruces rojas; CC: Claromecó, EC: El Cóndor, PB: Puerto Belgrano y PC: Pehuén-Có) y aquellos existentes en la literatura y plataformas de ciencia ciudadana (puntos blancos con borde negro; Semprun 1949; Olrog 1979; Döke 1985; Narosky 1987; Fiameni 1989; Moschione 1992; Narosky & Di Giácomo 1993; Belenguer et al. 1995; Nores & Yzurieta 1995; Jaramillo 2000; Pugnali & Chamorro 2006; Chébez 2009; Pagano 2009; Pagano & Mérida 2009; López-Lanús & López-Lanús 2011; Paz et al. 2019; Esmoris 2021; EcoRegistros 2024; GBIF 2024). La distribución regular (área amarilla) fue tomada de BirdLife International (2020).

Figura 2. Individuo juvenil de Ave Fragata observado el 6 de febrero de 2024 en el balneario El Cóndor, Río Negro, Argentina. Notar banda pectoral incompleta, de tonalidad oscura, extendida sobre el vientre y pecho blancos. Fotografía: Alfano V.

Ave Fragata constituye el primero publicado para la provincia de Río Negro (Povedano 2016), y se suma a los cuatro conocidos a la fecha para la costa patagónica, previamente restringidos al área de la Península Valdés (Fig. 1; Esmoris 2021).

REFERENCIAS

Belenguer C, Delhey K, Di Martino S, Petracci P and Scorolli A. (1995). Lista comentada de la avifauna observada en la región de Bahía Blanca. Informe Inédito

BirdLife International. (2020). Fregata magnificens. The IUCN Red List of Threatened Species 2020: e.T22697724A168982712. (Accessed: 17/03/2024). doi: 10.2305/IUCN.UK.2020-3.RLTS.T22697724A168982712.en

den Hartog JC. (1993). An early note on the occurrence of the magnificent frigate bird, *Fregata magnificens* Mathews, 1914, in the Cape Verde Islands: Columbus as an ornithologist. *Zoologische mededelingen*, 67: 361-364

Chébez JC. (2009). Otros que se van. Fauna argentina amenazada. Editorial Albatros

Diamond AW. (1972). Sexual dimorphism in breeding cycles and unequal sex ratio in Magnificent Frigate-birds. *Ibis*, 114; 395-398.

Diamond AW and Schreiber EA. (2020). Magnificent Frigatebird (*Fregata magnificens*), version 1.0. En Birds of the World (A. F. Poole and F. B. Gill, Eds.). Cornell Lab of Ornithology, Ithaca, NY, USA. doi: 10.2173/bow.magfri.01

Döke JD. (1985). "El Ave Fragata en Necochea". *Nuestras Aves*, 6: 8

EcoRegistros. (2024). Ave Fragata (*Fregata magnificens*). (Accessed: 10/03/2024). www.ecoregistros.org/ficha/Fregata-magnificens

Esmoris A. (2021). Aves de Península Valdés / Birds of Península Valdés; Golfo Nuevo, Golfo San José and Golfo San Matías. Edición del autor

Fiameni M. (1989). Visitante ocasional en Necochea. *Nuestras Aves*, 18: 1-2

GBIF. (2024) Descarga de registros de GBIF. (Accessed: 10/03/2024). doi: 10.15468/dl.6f8nbs

Harrison P. (1985). Seabirds: an identification guide. Rev. edition. Christopher Helm

Howell SNG. (1994). A new look at an old problem. *Birding* no. December: 400-414

Jaramillo AP. (2000). Punta Rasa, South America's first vagrant trap? *Cotinga*, 14: 32–38

López-Lanús B and López-Lanús M. (2011). Revisión de registros del género *Fregata* en Uruguay y la Argentina y posible observación de *Fregata minor* en la costa bonaerense. *Nótulas Faunísticas (segunda serie)*, 73: 1-7

Madsen V, Balsby TJ, Dabelsteen T and Osorno JL. (2004). Bimodal signaling of a sexually selected trait: gular pouch drumming in the Magnificent Frigatebird. *The Condor*, 106; 156-160

Moschione F. (1992). Ave Fragata *Fregata magnificens* en el estuario interior del Río de la Plata. *Garganchillo*, 12: 5–7

Narosky T. (1987). *Fregata magnificens* en Punta Rasa. *Nuestras Aves*, 12: 19

Narosky T and Di Giácomo A. (1993). Las aves de la Provincia de Buenos Aires: Distribución y Estatus. Asociación Ornitológica del Plata, Vázquez Mazzini Ed. y L.O.L.A.

Narosky T and Yzurieta D. (2010). Aves de Argentina y Uruguay. Guía de identificación / Birds of Argentina and Uruguay. A field guide. Vázquez Mazzini Ed.

Nelson JB. (1975). The breeding biology of frigatebirds: a comparative review. *Living Bird*, 14*:* 113–155

Nores M and Yzurieta D. (1995). Nuevas localidades para aves argentinas: Parte VIII. *Hornero*, 14: 1-2

Olrog CC. (1979). Nueva lista de la avifauna argentina. Opera Lilloana 27. Ministerio de Cultura y Educación - Fundación Miguel Lillo

Osorno JL, Torres R and García CM. (1992). Kleptoparasitic behavior of the Magnificent Frigatebird: sex bias and success. *The Condor*, 94; 692-698

Pagano LG. (2009). Ave Fragata (*Fregata magnificens*) en el interior de la Provincia de Buenos Aires, Argentina. *Nuestras Aves*, 54: 6-7. doi: 10.56178/na.vi54.440

Pagano LG and Mérida E. (2009). Aves del Parque Costero del Sur. En: Parque Costero del Sur: Magdalena y Punta Indio (Athor J, ed.). Fundación de Historia Natural Félix de Azara

Paz JA, Copello S, Mariano-Jelicich R, Ranzoni E, Veiga JO and Seco Pon JP. (2019). Nuevos registros de Ave Fragata (*Fregata magnificens*) en la costa atlántica, Provincia de Buenos Aires, Argentina. *Nótulas Faunísticas (segunda serie)*, 261: 1-6

Pearman M and Areta JI. (2020). Birds of Argentina and the South-west Atlantic. Princeton University Press

Povedano HE. (2016). Aves de la Provincia de Río Negro. Hernán Emilio Povedano

Pugnali G and Chamorro P (compiladores). (2006). Lista de las Aves de la Reserva Ecológica Costanera Sur. Aves Argentinas/Asociación Ornitológica del Plata

Roesler I and González Táboas F. (2016). Lista de las aves argentinas. Aves Argentinas

Semprun RJ. (1949). Ave rara vez señalada en las costas argentinas *Fregata magnificens*. *Hornero*, 9: 88-91

Savigny C. (2021). Aves del Atlántico Sudoccidental and Antártida. Ediciones LBN