



- Carotenoid composition of dietary invertebrates in two insectivorous bird species. *Journal of Chemical Ecology* 36:608–613.
- FRAGA RM (1977) Notas sobre la reproducción del Churrinche (*Pyrocephalus rubinus*). *Hornero* 11:380–383.
- GROSS AO (1965) Melanism in North American birds. *Bird-Banding* 36:240–242.
- HANSROTE C & HANSROTE M (2000) An 'Orange Variant' Northern Cardinal. *North American Bird Bander* 25:1–3.
- HARRISON CJO (1966) Alleged xanthochroism in bird plumages. *Bird-Banding* 37:121.
- HILL GE (1992) Proximate basis of variation in carotenoid pigmentation in male House Finches. *Auk* 109:1–12.
- HILL GE (1994) House finches are what they eat: a reply to Hudon. *Auk* 111:221–225.
- HILL GE, MCGRAW KJ (2006) *Bird Coloration II Function and Evolution*. Harvard University Press, Cambridge, Massachusetts.
- MAHLER B, ARAUJO LS & TUBARO PL (2003) Dietary and sexual correlates of carotenoid pigment expression in dove plumage. *Condor* 105:258–267.
- MARIN JC (2011) *Pyrocephalus rubinus* con mechón amarillo. *Cucarachero* 151:43–44
- MCGRAW KJ, HILL GE & PARKER RS (2003) Carotenoid pigments in a mutant cardinal: implications for the genetic and enzymatic control mechanisms of carotenoid metabolism in birds. *Condor* 105:587–592.
- MCGRAW KJ, HILL GE, STRADI R & PARKER RS (2001) The influence of carotenoid acquisition and utilization on the maintenance of species-typical plumage pigmentation in male American goldfinches (*Carduelis tristis*) and northern cardinals (*Cardinalis cardinalis*). *Physiological and Biochemical Zoology* 74:843–852.
- MORICI A (2009) Leucismo en Loica Común (*Sturnella loyca*) en el sudoeste de la Provincia de Buenos Aires, Argentina. *Nuestras Aves* 54:8.
- NEGRO JJ, TELLA JL, BLANCO G, FORERO MG & GARRIDO-FERNANDEZ J (2000) Diet explains interpopulation variation of plasma carotenoids and skin pigmentation in nestling white storks. *Physiological and Biochemical Zoology* 73:97–101.
- OLSON VA & OWENS IPF (1998) Costly sexual signals: are carotenoids rare, risky or required? *Trends in Ecology & Evolution* 13:510–514.
- OSCAR DE (2011) Curutié Blanco (*Cranioleuca pyrrhophia*) con leucismo en la provincia de San Luis, Argentina. *Nuestras Aves* 56:20–21.
- PAGNONI GO (2009) Aberraciones cromáticas en dos ejemplares de Pato Cuchara. *Nuestras Aves* 54:54–57.
- PRETELLI MG (2012) Albinismo en un ejemplar de pecho amarillo común (*Pseudoleistes virescens*). *Nuestras Aves* 57:49–51.
- SCHNELL GD & CALDWELL LD (1966) Xanthochroism in a Cape May Warbler. *Auk* 83:667–668.
- TAKANO GOSHIMA F & CASTRO IZAGUIRRE N (2007) Avifauna en el campus de la Universidad Nacional Agraria La Molina (Unalm), Lima-Perú. *Ecología Aplicada* 6:149–154.
- TORRES M & FRANKE I (2008) Reporte de albinismo en *Podiceps major*, *Pelecanus thagus* y *Cinclodes fuscus* y revisión de aves silvestres albinas del Perú. *Revista Peruana de Biología* 15:105–108
- URCOLA MR (2011) Aberraciones cromáticas en aves de la colección ornitológica del Museo Argentino de Ciencias Naturales "Bernardino Rivadavia". *Revista del Museo Argentino de Ciencias Naturales "Bernardino Rivadavia"* 13:221–228.
- VAN GROUW H (2006) Not every white bird is an albino: sense and nonsense about colour aberrations in birds. *Dutch Birding* 28:79–89.
- WALL LE (1966) Xanthochroism in Scarlet Robin, *Petroica multicolor*, and Flame Robin, *P. phoenicea*. *Emu* 66:297–297.

Recibido: noviembre 2012 / Aceptado: enero 2013

Nuestras Aves 58: 48-51, 2013

PRIMER REGISTRO DOCUMENTADO DE SALTEADOR GRANDE (*Stercorarius pomarinus*) EN ARGENTINA CONTINENTAL

Lautaro Nicolás Rodríguez Astorino^{1,2}, Sol Valentina Rodríguez Astorino^{1,2}, Tomás Nazareno Rodríguez Astorino^{1,2} y Claudio Rodríguez^{1,2}

¹ Club de Observadores de Aves (COA) Mar del Plata

² Ricardo Rojas 2036, Mar del Plata(7600), Buenos Aires, Argentina Correo electrónico: claudiorr@hotmail.com

Los Salteadores Grandes (*Stercorarius pomarinus*) son aves marinas que nidifican en la tundra ártica o subártica de las regiones circumpolares. De hábitos pelágicos en el invierno boreal, se concentran en zonas todavía no muy bien conocidas de los océanos Pacífico, Atlántico e Índico

(Furness 1996, Wiley & Lee 2000). Dependen para su reproducción de las explosiones demográficas de sólo dos especies de Lemmings (*Lemmus trimocronatus* en América y *L. sibiricus* en el norte de Rusia) que ocurren en ciclos de 3 ó 4 años. Debido en gran parte a esta particularidad



es una de las aves árticas menos estudiadas, y abandonan rápidamente la región en los años en los que no nidifican (Wiley & Lee 2000).

En América del Sur el Salteador Grande llega, por el Atlántico, desde la Guayanas hasta Argentina (Olrog 1967, Escalante 1970, Lozano 1978, Veit 1985, Olmos 2000, Bencke et al. 2010), mientras que por el Pacífico se lo ha registrado hasta en las costas del sur de Chile (Schlatter & Simeone 1999, Jaramillo 2003, Imberti 2005, Cursach et al. 2009). La especie está considerada Vulnerable en Argentina (Coconier 2005, SAyDS & AA/AOP 2008), calculándose entre 20000 y 40000 individuos reproductores a nivel mundial (Furness 1996, Wiley & Lee 2000). Por los exiguos registros publicados para Argentina (Sladen 1954, Olrog 1966, Darrieu 2008), el Salteador Grande parece ser un migrante muy escaso o excepcional en el país, aunque algunos ejemplares podrían ser confundidos con el Salteador Chico (*Stercorarius parasiticus*), mucho más numeroso y de hábitos más costeros que el Salteador Grande. En ambas especies dominan las observaciones de adultos de morfo claro a lo largo de su distribución (Furness 1996, Wiley & Lee 2000).

El primer registro de Salteador Grande en Argentina Continental corresponde a Olrog (1967) quién observó un ejemplar en varias oportunidades en el Cabo San Antonio, provincia de Buenos Aires, en 1966. Eventualmente podría haberse tratado del mismo individuo. Sladen (1954) describe que un integrante de la Falkland Islands Dependencies Survey tomó una fotografía en febrero de 1953 de un individuo adulto de morfo claro en Islas Argentinas, un archipiélago al oeste de la Península Antártica. Veit (1985) registró 18 individuos entre los paralelos 41 y 43 en marzo de 1983 y 2 individuos en marzo de 1984 entre las costas de Montevideo y el paralelo 42° entre las 150 y 200 millas de la costa en el Mar Argentino. Existe además un registro no publicado de Santiago Imberti en Cabo Virgenes, provincia de Santa Cruz (Darrieu 2008). Sin embargo su presencia en Argentina Continental se entiende como muy escasa, siendo incluida en varios estudios y guías de aves, basándose sólo en los avistamientos de Olrog (1967), mientras que otras publicaciones ni siquiera la incluyen como visitante accidental para nuestro país (Tuck & Heizel 1980, Darrieu & Camperi 2001, Orgeira 2001, Favero & Silva Rodríguez 2005).

El 22 de febrero de 2012 en los alrededores de San Antonio Este (40°50'0.05"S, 64°41'29.3"O), Río Negro, Argentina, con tiempo tormentoso y vientos este-oeste de más de 60 km/h muchas aves marinas se acercaron a la costa. En un recorrido por la costa con la esperanza de observar aves pelágicas pudimos detectar y fotografiar tres ejemplares de Salteador Grande (Figs. 1-5). Los mismos se encontraban posados y se desplazaban, ante nuestros acercamientos, entre la restinga y la playa de cantos rodados.

Nos basamos para su identificación en las característi-

cas timoneras largas, romas y enrolladas bien distinguibles en un ejemplar adulto en plumaje nupcial de morfo claro (Figs. 1-2), en los flancos del cuello ocre, aunque con las timoneras aún cortas, pero romas, en otro individuo de morfo claro (Figs. 2, 5) y el pico más alto que ancho en la base según la clave propuesta por Wetmore (1926) en el individuo de morfo claro en plumaje de reposo (Figs. 2-4).

La especie no se caracteriza por tener hábitos gregarios fuera de la época reproductiva, ni formar parejas estables (Furness 1996, Wiley & Lee 2000), por esto, nuestras observaciones de varios individuos en diferentes estadios en el mismo lugar y día podrían indicar que la especie es más frecuente en el Mar Argentino de lo que se cree. Olmos (2000) propone esta posibilidad para las observaciones del Salteador Grande en Brasil, donde un importante número



Figura 1. Adulto de Salteador Grande (*Stercorarius pomarinus*) morfo claro en plumaje nupcial. San Antonio Este, Río Negro, Argentina. 22 de febrero 2012. Foto: LN Rodríguez Astorino.



Figura 2. Los tres ejemplares de Salteador Grande (*Stercorarius pomarinus*) juntos. San Antonio Este, Río Negro, Argentina. 22 de febrero 2012. Foto: LN Rodríguez Astorino.



Figura 3. Individuo de Salteador Grande (*Stercorarius pomarinus*) morfo claro de primer o segundo verano. San Antonio Este, Río Negro, Argentina. 22 de febrero 2012. Foto: SV Rodríguez Astorino.



Figura 4. Mismo individuo de Salteador Grande (*Stercorarius pomarinus*) de la Fig. 3 con detalle de la cabeza de un Salteador Chico (*S. parasiticus*) para comparar la estructura del pico. Fotos: TN Rodríguez Astorino.



Figura 5. Adulto reproductivo de Salteador Grande (*Stercorarius pomarinus*) con timoneras aún cortas. San Antonio Este, Río Negro, Argentina. 22 de febrero 2012. Foto: SV Rodríguez Astorino.

y riqueza de aves marinas, principalmente pelágicas, son raramente observadas desde la costa, siendo muy abundantes en altamar. La dependencia de la observación casual de los pocos especímenes arrojados a la costa y la escasez

de observaciones hechas en mar abierto generarían esta falsa percepción de rareza.

Además, se presenta la dificultad de identificar los individuos de las tres especies de salteadores. El Salteador de Cola Larga (*S. longicaudus*) ha sido reportado en grandes concentraciones en el frente Malvinas-Brasil, al sudeste de Buenos Aires, siguiendo las grandes concentraciones de alimentos de la Corriente de Malvinas (Veit 1985, Orgeira 2001) y el Salteador Chico es avistado con cierta frecuencia aún en las costas argentinas (Orgeira 2001). No sería tan descabellado pensar que algunos individuos de Salteador Grande, de hábitos similares a los otros dos salteadores pudieran aprovechar estos recursos alimenticios, pasando fácilmente desapercibidos a la distancia entre las otras especies de salteadores; sobre todo los individuos de morfo oscuro, aquellos en plumaje de reposo y juveniles.

Deseamos agradecer a Alejandro Morici por su incansable aporte de conocimientos y su ayuda en la identificación, a N. Cristina Astorino por siempre alentarnos (casi incondicionalmente) en nuestra pasión, a Fábio Olmos y finalmente a Fernando Skliarevsky por su invitación a visitar Patagonia, uno de nuestros lugares preferidos en la Tierra.

BIBLIOGRAFÍA CITADA

- AVES ARGENTINAS/AOP & SECRETARÍA DE AMBIENTE Y DESARROLLO SUSTENTABLE (2008) *Categorización de las aves de la Argentina según su estado de conservación*. Informe de Aves Argentinas/AOP y Secretaría de Ambiente y Desarrollo Sustentable. Ciudad Autónoma de Buenos Aires, Argentina
- BENCKE GA, DIAS RA, BUGONI L, AGNE CE, FONTANA CS, MAURICIO GN & MACHADO DB (2010) Revisão e atualização da lista das aves do Rio Grande do Sul, Brasil. *Iheringia, Série Zoología* 100:519–556
- COCONIER EG (2005) Reporte final aves acuáticas en la Argentina. P. 40 en: *La Conservación de las Aves Acuáticas para las Américas (Waterbird Conservation for the Americas)*. Wetlands International, Buenos Aires
- CURSACH J, RAU J & SUAZO C (2009) Sinopsis sobre el Conocimiento de las Aves en la Región del Maule, Chile Central. *Boletín Chileno de Ornitología* 15:57–72
- DARRIEU CA & CAMPERI AR (2001) *Nueva lista sistemática de las aves de la provincia de Buenos Aires*. Serie documentos ProBiota 2. Facultad de Ciencias Naturales y Museo, Universidad Nacional de La Plata, La Plata
- DARRIEU CA, CAMPERI AR & IMBERTI S (2008) Avifauna (No Passeriformes) de la provincia de Santa Cruz, Patagonia, (Argentina): lista anotada de especies. *Revista del Museo Argentino de Ciencias Naturales* 10:111–145
- ESCALANTE R (1970) *Las aves marinas del Río de la Plata y aguas vecinas del océano Atlántico*. Barreiro y Ramos, Montevideo
- FAVERO M & SILVA RODRIGUEZ MP (2005) Estado actual y conservación de aves pelágicas que utilizan la plataforma continental Argentina como área de alimentación. *Hornero* 20:95–110
- FURNESS RW (1996) Family Stercorariidae (skuas). Pp. 556–571



- en: DEL HOYO J, ELLIOTT A & SARGATAL J (eds) *Handbook of the birds of the world. Volume 3. Hoatzin to auks*. Lynx Edicions, Barcelona
- IMBERTI S (2005) Distribución otoñal de aves marinas y terrestres en los canales chilenos. *Anales del Instituto de la Patagonia* 33: 21–30
- JARAMILLO A (2003) *Birds of Chile*. Princeton University Press, Princeton, New Jersey
- LOZANO J (1978) *Guía de aves de América del Sur*. Ed. CREA, Buenos Aires
- OLMOS F (2000) Revisão dos registros de *Stercorarius pomarinus* no Brasil, com notas sobre registros de *S. longicaudus* e *S. parasiticus* (Charadriiformes: Stercorariidae) *Nattereria* 1: 29–33
- OLROG CC (1967) Observaciones sobre aves migratorias del Hemisferio Norte. *Hornero* 10: 292–298
- ORGEIRA JL (2001). Distribución espacial de densidades de aves marinas en la Plataforma Continental Argentina y Océano Atlántico Sur. *Ornitología Neotropical* 12: 45–55
- SCHLATTER RP & SIMEONE A (1999) Estado del conocimiento y conservación de las aves en mares Chilenos. *Estudios Oceanológicos* 18: 25–33
- SLADEN WJL (1954) Pomarine Skua in the Antarctic. *Ibis* 96: 315–316
- TUCK G & HEIZEL H (1980) *Guía de campo de la aves marinas de España y del mundo*. Ed. Omega, Barcelona
- VEIT RR (1985) Long-Tailed Jaegers Wintering Along The Falkland Current. *American Birds* 39: 873–878
- WETMORE A (1926) Observations on the birds of Argentina, Paraguay, Uruguay and Chile. Bulletin of the United States National Museum 133: 129–131
- WILEY RH & LEE DS (2000) Pomarine Jaeger (*Stercorarius pomarinus*). en: POOLE A & GILL F (eds) *The Birds of North America No 483*. The Birds of North America, Inc., Philadelphia

Recibido: noviembre 2012 / Aceptado: abril 2013

Nuestras Aves 58: 51-52, 2013

MILANO DE CORBATA (*Harpagus diodon*) EN LA PROVINCIA DE CORRIENTES, ARGENTINA

Juan Klavins¹ y Néstor Fariña²

¹Relinchos s/n, Cruz Grande (5178), Córdoba, Argentina. Correo electrónico: piprites@yahoo.com.ar

²Reserva Natural Rincón Santa María, Dirección de Parques y Reservas, Corrientes, Argentina.

El Milano de Corbata (*Harpagus diodon*) habita bosques continuos y fragmentos selváticos, aisladamente en las Guayanas y acotadamente a lo largo de la cuenca amazónica, tornándose aparentemente más común en el este de Brasil, Paraguay y porción oriental de Bolivia hasta Argentina, donde aparece en el noroeste y en Misiones (Thiollay 1994, Ferguson-Lees & Christie 2001). En la provincia de Misiones el Milano de Corbata es frecuente, pero para Corrientes existen sólo como referencias, sin documentación, dos especímenes sin detalles de procedencia (Contreras 1989), posteriormente identificados Esparvero Variado (*Accipiter bicolor*; Giraudo in litt. 2012), y una mención para la Estancia Puerto Valle (Giraudo et al. 2003) por la cual debe haberse incluido esta especie en el listado de aves Iberá (Fundación Biodiversidad 2004). En territorio paraguayo del área de influencia de la represa binacional Yacyretá, Rob Clay observó la especie en un bosque de arary (*Calophyllum brasiliense*) en 1995 (Hugo del Castillo com. pers.). Varios autores consideran al Milano de Corbata parcialmente migratorio (Hayes et al. 1994, Cabanne & Seipke 2005, Juhant 2011, Juhant 2012), aunque en Argentina posiblemente sea completamente

migratorio (I. Roesler y A. Bodrati com. pers.).

El 28 de marzo de 2012 NF observó y fotografió un Milano de Corbata en la Reserva Natural Rincón Santa María (RNRSM), Corrientes (27°31'S, 56°35'O). El ave se encontraba posada sobre un ambay (*Cecropia pachystachya*) a unos 4 m del suelo, en una angosta franja de bosque ralo de unos 500 m de largo. Luego voló un corto trecho posando algo más alto en un kurupa'y (*Anadenathera colubrina*), donde se tomaron algunas fotografías que sirvieron para identificar la especie y concluir que se trataba de un juvenil de Milano de Corbata donde se aprecia la línea gular, rasgo típico de la especie (Fig. 1). La combinación de partes dorsales marrón oscuro con el grueso goteado en partes ventrales indican que es un individuo joven, tal vez comenzando a mudar hacia el plumaje adulto dada la presencia de plumas grises en el flanco, observación destacada por S. Seipke (in litt. 2013). El juvenil de Esparvero Variado, aunque altamente similar, presenta un patrón facial distinto (más "agresivo"), el manchado ventral es menos contrastante, carece de la línea gular (Ferguson-Lees & Christie 2001) y la extensión de las primarias en el Esparvero Variado supera