



- Sierra de Guasayán, Santiago del Estero, Argentina. *Nótulas Faunísticas (Segunda serie)*
- DE LA PEÑA MR (2013) *Citas, observaciones y distribución de aves argentinas: edición ampliada*. Serie Naturaleza, Conservación y Sociedad N° 7, Ediciones Biológica, Santa Fe
- EBIRD (2016) eBird: Una base de datos en línea para la abundancia y distribución de las aves. Ithaca, New York [http://www.ebird.org] Accedido: 2 de junio de 2016
- FERRARI C, GÜLLER R, MONTELEONE D & LÓPEZ-LANÚS B (2006) Nuevos aportes sobre la avifauna de las Sierras de Guasayán, provincia de Santiago del Estero, Argentina. *Nuestras Aves* 52:8–10
- HEREDIA J (2011) *Informe ornitológico sobre las Lagunas Saladas de Santiago del Estero, Argentina*. Dirección General de Bosques y Fauna, Santiago del Estero
- MANASSERO M, LUNA H & ACQUAVIVA L (2004) Nuevos registros de aves para Santa Fe, Argentina. *Nuestras Aves* 47:31–33
- NORES M (1986) Nuevos registros para aves de Argentina. *Hornero* 12:304–307
- NORES M & YZURIETA D (1981) Nuevas localidades para aves argentinas. *Historia Natural* 2:33–42
- NORES M, YZURIETA D & SALVADOR S (1991) Lista y distribución de las aves de Santiago del Estero, Argentina. *Boletín de la Academia Nacional de Ciencias de Córdoba* 59:157–196
- OLROG CC (1979) Nueva lista de la avifauna argentina. *Opera Lilloana* 27:1–324
- SAGGESE MD, DE LUCCA ER, KRAPOVICKAS SF & HAENE EH (1996) Presencia del Águila Pescadora (*Pandion haliaetus*) en Argentina y Uruguay. *Hornero* 14:44–49
- SALVADOR SA & EROLES PG (1994) Notas sobre aves de Santiago del Estero. *Nuestras Aves* 30:24–25
- SFERCO GD & BALDO JL (1995) Nuevos registros de aves poco frecuentes para Santiago del Estero. *Hornero* 14:78–79
- TORRES R & MICHELUTTI P (2001) Nuevos registros de aves escasas en la región central de Argentina. *Nótulas Faunísticas (Segunda Serie)* 1:1–5

Recibido: febrero 2016 / Aceptado: octubre 2016 / Publicado: diciembre 2016

Nuestras Aves 61: 53-54, 2016

ABERRACIÓN INO EN GARZA BRUJA (*Nycticorax nycticorax*)

Lorena Vanesa Sovrano, Silvia Alejandra Regner y Adolfo Héctor Beltzer

Instituto Nacional de Limnología (CONICET-UNL), Ciudad Universitaria, Paraje El Pozo (3000), Santa Fe, Argentina.
Correo electrónico: lorenasovrano@hotmail.com

La falta de pigmentación total o parcial en el plumaje de aves, ha sido documentada en diferentes especies. Estas aberraciones cromáticas pueden deberse a factores externos, como la dieta (Buckley 1982), o comúnmente se producen por expresiones de genes mutantes (Hutt 1958, van Grouw 2006). Existen diferentes variaciones cromáticas como el albinismo, leucismo, dilución, ino, esquizocroismo y melanismos. La aberración ino es producto de una mutación recesiva que reduce la producción de eumelanina y phaeomelanina. Presentan un plumaje muy pálido (casi blanco), que en los adultos se tornan más blanco debido al blanqueamiento por la luz solar (van Grouw 2006). En Argentina, se han registrado diferentes aberraciones cromáticas en *Aramides ypecaha* (Haedo Rossi 1969), *Furnarius rufus* (Achával 1969), *Netta peposaca* (Beltzer 1984, 1988), *Caracara plancus* (del Blanco 1987), *Haematopus palliatus* (Zelaya et al. 1997), *Agelaius thilius* (Mermoz & Fernández 1999), *Pseudoleistes virescens* (Pretelli 2012), *Tyto furcata* (Chiale & Pagano 2014). Aberraciones ino se han observado en ejemplares de *Embernagra platensis* (Brandolin & Cantero 2015) y *Sicalis luteola* (Piantanida 2015).

El 16 de agosto de 2016 observamos un ejemplar ino de Garza Bruja (*Nycticorax nycticorax*) en un nido de una colonia de Garzas Brujas y Garzas Blancas (*Ardea alba*) en la Reserva Universitaria de la Universidad Nacional del Litoral (31°38'S, 60°40'O) de la ciudad de Santa Fe, Argentina. El plumaje normal de los juveniles es garganta blanquecina, partes dorsales, alas y cola pardas, jaspeadas y manchadas de blanco, ventral jaspeado de pardo y blanco con el vientre amarillento, patas verdosas (Fig. 1A). Este individuo en etapa de volantón, tenía el plumaje blanco pálido, pico blanco, cavidad bucal rosa pálido, paladar rosado y patas amarillas (Fig. 1B). Los ojos eran amarillos al igual que los demás juveniles. Las medidas corporales fueron similares a las de otro volantón en un nido cercano, lo que indicaría que la coloración no habría influido en las características morfológicas y el estado corporal. En salidas posteriores a la fecha, el individuo abandonó el nido y se encontraba en otros nidos más arriba del propio y luego en lo alto de los árboles con otros juveniles. No observamos ningún comportamiento de exclusión por parte de los otros juveniles. La colonia se visitó con una frecuencia de dos a tres veces por semana desde que se



Figura 1. Volantones de Garza Bruja (*Nycticorax nycticorax*) en la Reserva Universitaria de la Universidad Nacional del Litoral, Santa Fe, Argentina. A) Plumaje normal; B) con aberración lno. Fotografías: LV Sovrano.

inició el período reproductivo extratemprario de ambos ardeidos en junio de 2016, bajo rigurosas condiciones invernales (Beltzer et al. 1997). Este es el primer reporte conocido y documentado de un ejemplar lno para Garza Bruja en el área.

Agradecemos a la revisora por las sugerencias que contribuyeron a mejorar esta nota.

BIBLIOGRAFÍA CITADA

- ACHÁVAL F (1969) Albinismo parcial en un ejemplar de *Furnarius rufus*. *El Hornero* 11:46–47
- BELTZER AH (1984) Un caso de albinismo total en *Netta peposaca* (Aves: Anatidae). *Historia Natural* 3:245–247
- BELTZER AH (1988) Albinismo parcial en *Netta peposaca* (Aves: Anatidae). *Revista de la Asociación de Ciencias Naturales del Litoral* 19:201–203
- BELTZER AH, ROVIRA P & SEIB S (1997) Reproducción extra temporaria de la Garza Bruja *Nycticorax nycticorax* (Aves: Ardeidae). *Natura Neotropicalis* 28:157–160
- BRANDOLIN PG & CANTERO JJ (2015) Aberración cromática en el Verdón (*Embernagra platensis*). *Nuestras Aves* 60:29–31
- BUCKLEY PA (1982) Avian genetics. Pp. 21–110 en: PETRAK M (ed) *Diseases of cage and aviary birds*. Second edition. Lea and Febiger, Philadelphia
- CHIALE MC & PAGANO L (2014) A case of partial leucism in the American Barn Owl (*Tyto furcata*) (Temminck, 1827), from Buenos Aires province, Argentina. *Revista Brasileira de Ornitología* 22:307–310
- DEL BLANCO HS (1987) Un carancho albino. *Nuestras Aves* 13:19–20
- DE LA PEÑA MR & BRUNO F (2008) Albinismo en aves argentinas. *EcoCiencia y Naturaleza* 10:34–38
- DE LA PEÑA MR (2015) *Aves Argentinas: huevos y nidos*. Eudeba Ediciones UNL, Buenos Aires
- HAEDO ROSSI JA (1969) Notas ornitológicas III. Un caso de albinismo total en *Aramides ypecaha* (Vieillot, 1810). *Acta Zoológica Lilloana* 25:7–12
- HUTT FB (1958) *Genética avícola*. Salvat, Barcelona
- MERMOZ ME & FERNÁNDEZ GJ (1999) Albinismo parcial en el Varillero Ala Amarilla (*Agelaius thilius*). *Nuestras Aves* 40:20–21
- PIANTANIDA F (2015) Aberración cromática en Misto (*Sicalis luteola*) en la Reserva Natural Laguna Chasicó, provincia de Buenos Aires, Argentina. *Nuestras Aves* 60:83–84
- PRETELLI MG (2012) Albinismo en un ejemplar de Pecho Amarillo Común (*Pseudoleistes virescens*). *Nuestras Aves* 57:49–51
- VAN GROUW H (2006) Not every white bird is an albino: sense and nonsense about colour aberrations in birds. *Dutch Birding* 28:79–89
- ZELAYA D, NAROSKY T, DI MARTINO S & PETRACCI P (1997) Albinismo en un ejemplar de Ostrero Común (*Haematopus palliatus*). *Nuestras Aves* 37:1–2

Recibido: agosto 2016 / Aceptado: octubre 2016 / Publicado: diciembre 2016