



- the American Barn Owl (*Tyto furcata*) (Temminck, 1827), from Buenos Aires province, Argentina. *Revista Brasileira de Ornitologia* 22:307–310
- GILL FB (2006) *Ornithology*. 3rd ed. W.H. Freeman & Co., Nueva York
- HILTY SL & BROWN WL (1986) *A Guide to the Birds of Colombia*. Princeton University Press, Princeton
- HOLT DW, ROBERTSON MW & RICKS JT (1995) Albino Eastern Screech Owl, *Otus asio*. *Canadian Field Naturalist* 109:121–122
- KELLY C & MALDONADO S (2013) *Litoria raniformis* (growling grass frog). Leucism. *Herpetological Review* 44:297
- KORNILIOS P (2014) First report of piebaldism in scolecophidians: a case of *Typhlops vermicularis* (Squamata: Typhlopidae). *Herpetology Notes* 7:401–403
- MCGRAW KJ (2006) Mechanics of melanin-based coloration. Pp. 243–294 en: HILL GE & MCGRAW KJ (eds) *Bird Coloration, Volume 1: mechanisms and measurements*. Harvard University Press, Cambridge
- NEMÉSIO A (1999) Plumagens aberrantes em Psittacidae Neotropicais, uma revisão. *Melopsittacus* 2:51–58
- RODRÍGUEZ PINILLA Q & GÓMEZ MARTÍNEZ MJ (2011) Leucismo incompleto en *Turdus fusca* (Passeriformes: Turdidae) en los Andes Colombianos. *Boletín Científico Museo de Historia Natural* 15:63–67
- UIEDA W (2000) A review of complete albinism in bats with five new cases from Brazil. *Acta Chiropterologica* 2:97–105
- 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* 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
- VAN GROUW H (2014) Some black and white facts about the Faeroese White-speckled Common Raven *Corvus corax varius*. *Bulletin of the British Ornithologists' Club* 134:4–13
- YUSTI MUÑOZ AP & VELANDIA PERILLA JH (2013) Un caso de leucismo en *Columbina talpacoti* (Columbidae) en el Valle del Cauca, Colombia. *Ornitología Colombiana* 13:80–82

Recibido: Enero 2015 / Aceptado: Mayo 2015

Nuestras Aves 60: 31-32, 2015

ABERRACIÓN CROMÁTICA EN EL VERDÓN (*Embernagra platensis*)

Pablo G. Brandolin y Juan J. Cantero

Cátedra de Botánica Sistemática, Facultad de Agronomía y Veterinaria, Universidad Nacional de Río Cuarto, Ruta Nacional 36 Km 601, Río Cuarto (X5804BYA), Córdoba, Argentina. Correo electrónico: p_brando@hotmail.com

Los pigmentos más importantes en determinar la coloración de los plumajes en las aves son las melaninas y los carotenoides. Algunas mutaciones genéticas pueden interferir en el tipo y concentración de estos pigmentos y producir diversas aberraciones cromáticas (Fuentes & González-Acuña 2011). La aberración conocida como “ino” es producto de una mutación recesiva que reduce la producción de eumelanina y phaeomelanina. Las plumas de los ejemplares con ino se vuelven muy pálidas (casi blancas) y los ejemplares adultos con plumajes gastados son aún más blancos producto de un blanqueamiento por la luz solar. Los ojos de un ejemplar ino son rojizos debido a la desaparición de los pigmentos, pero la visión es mucho mejor que la de los ejemplares albinos (ver van Grouw 2006).

En esta nota describimos un ejemplar ino de Verdón (*Embernagra platensis*). El 18 de septiembre de 2014, a 8 km al sureste de la comuna de Pacheco de Melo (departamento Juárez Célman, Córdoba; 33°49'S, 63°27'O) y al norte del sitio conocido localmente como laguna “La Chanchera”, observamos y fotografiamos un adulto solitario de Verdón

con una coloración casi totalmente blanca (Fig. 1A y 1B) perchado en un pastizal alto de espartillo (*Spartina densiflora*). El plumaje normal del Verdón es gris en la cabeza y algo enmascarado de negro, notable pico naranja con culmen negro, lores oscuros, dorso oliváceo con finas estrías negras y alas y cola amarillo verdosas (Narosky & Yzurieta 2010, Jaramillo 2011). El individuo ino observado mostraba un diseño del plumaje totalmente blanco salvo las remeras, cobertoras, espalda y timoneras que presentaban un color amarillento-verdoso. Los ojos eran rojizos y el pico y las patas no mostraban el color negro típico de la especie. Al final de la observación, de aproximadamente 1 h, se acercó un verdón de coloración normal (Fig. 1C) y ambos emitieron vocalizaciones de contacto. Luego el ejemplar ino voló hacia el sector de la laguna y se perdió en la vegetación. Es interesante destacar que los colores producidos por carotenoides (i.e. amarillos) permanecieron intactos. Atribuimos las manchas oscuras en la cabeza no a coloración del plumaje, sino a suciedad producto del suelo del sitio donde se encontraba.

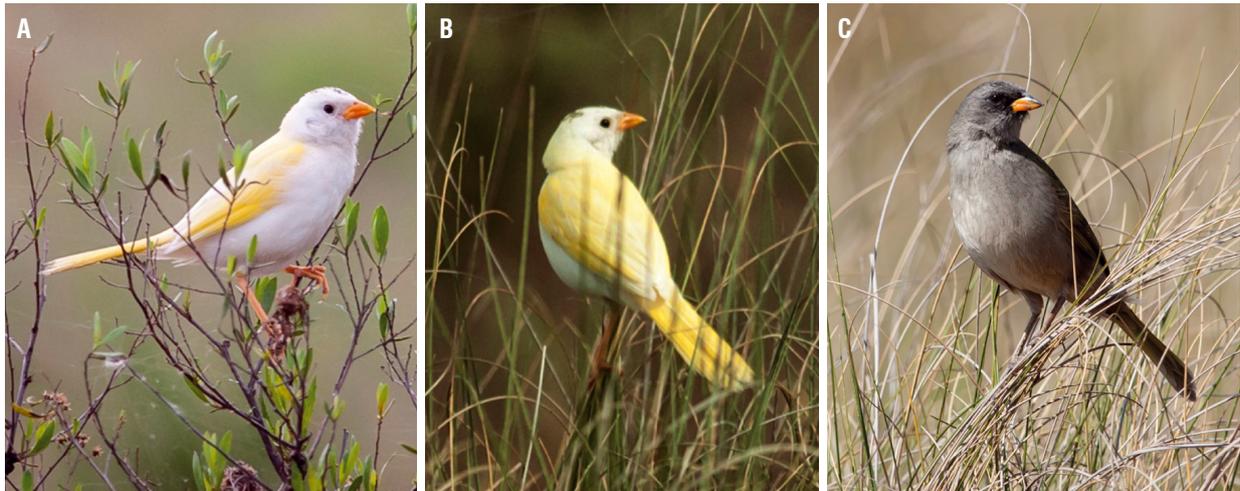


Figura 1. Individuos de Verdón (*Embernagra platensis*) observados el 18 de septiembre de 2014 al norte de la laguna La Chanchera, sureste de la provincia de Córdoba, Argentina. Individuo con plumaje ino posando sobre: A) ramas de chilca (*Tessaria dodoneifolia*); y B) espartillo (*Spartina densiflora*). C) Individuo con plumaje de coloración típica posado sobre espartillo. Fotos: PG Brandolin

Este es el primer reporte conocido y documentado de un ejemplar ino para el Verdón. Probablemente este patrón atípico de coloración obedece a los factores genéticos ya descritos, pero se requiere más investigación sobre cómo individuos con estas aberraciones sobreviven en la naturaleza, si pueden completar ciclos biológicos normales (reproducción), y de lograrlo, cuáles son las consecuencias que provoca su aporte genético en la población.

BIBLIOGRAFÍA CITADA

FUENTES D & GONZÁLEZ-ACUÑA D (2011) Aberraciones cromáticas del plumaje en aves: nuevos reportes en Chile. *Boletín Chileno de Ornitología* 17:113–121

JARAMILLO A (2011) Great Pampa-Finch (*Embernagra platensis*). Handbook of the Birds of the World Alive, Lynx Edicions, Barcelona [URL: <http://www.hbw.com/node/62091>]

NAROZKY T & YZURIETA D (2010) *Guía para la identificación de las aves de Argentina y Uruguay. Edición total.* Vázquez Mazzini Editores, Buenos Aires

VAN GROUW H (2006) Not every white bird is an albino: sense and nonsense about colour aberrations in birds. *Dutch Birding* 28:79–89

Recibido: Octubre 2014 / Aceptado: Enero 2015

Nuestras Aves 60: 32-38, 2015

NUEVOS REGISTROS DE AVES PARA SALADILLO, PROVINCIA DE BUENOS AIRES

*Miguel Ángel Roda*¹ y *Carlos Fabián Danti*²

¹Av. Rivadavia 2945, Saladillo (B7260), Buenos Aires, Argentina. Correo electrónico: miguelroda@hotmail.es

²Almafuerte 3572, Saladillo (B7260), Buenos Aires, Argentina.

El partido de Saladillo abarca una porción importante del AICA BA24 (Coconier 2007), la depresión del Salado. Pocas nuevas especies fueron reportadas en el partido que no hayan sido incluidas en la revisión que publicaran hace más de 20 años Narosky & Di Giacomo (1993). Entre ellas podemos nombrar el Capuchino Castaño (*Sporophila*

hypochroma) (Roda & López-Lanús 2008), el Pato Crestudo (*Sarkidiornis melanotos*) (Grilli et al. 2009) y la Golondrina Tijerita (*Hirundo rustica*) para la cual incluso se reportan datos de nidificación (Idoeta et al. 2011).

En esta nota analizamos la ocurrencia de nuevas especies de aves en el partido de Saladillo a partir de observaciones