



Figura 3. Yal Platero (*Phrygilus alaudinus*) macho con oruga en el pico. En el recuadro, detalle de la oruga (Nymphalidae) entregada a los pichones. Coquimbo, Chile, 7 de octubre de 2015. Fotografías: CL Chávez Villavicencio.

en arbustos que distaron entre 6 y 51 m, con un promedio de desplazamiento fuera del nido de 22 m. Los desplazamientos fueron al norte, noreste, este y sureste; y no se observaron desplazamientos al oeste.

BIBLIOGRAFÍA CITADA

- GOODALL J, JOHNSON A & PHILIPPI R (1946) *Las aves de Chile. Volumen I*. Establecimientos Gráficos Platt SA, Buenos Aires
- HOUSSE R (1945) *Las aves de Chile en su clasificación moderna. Su vida y costumbres*. Ediciones Universidad de Chile, Santiago

Nuestras Aves 61: 10-12, 2016

REGISTRO DE NIDIFICACIÓN DEL MACÁ GRIS (*Tachybaptus dominicus*) EN SANTA FE, ARGENTINA

Rodrigo Ezequiel Lorenzón, Carolina Elisabet Antoniazzi y Adolfo Héctor Beltzer

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

El Macá Gris (*Tachybaptus dominicus*) se distribuye desde el sur de Estados Unidos y las Antillas Mayores hasta el centro-norte de Argentina y sur de Uruguay (Birdlife International 2015). En Argentina es considerado escaso o raro por la mayoría de los autores (Contreras et al. 1990, 1994, 2014, Saibene et al. 1996, Di Giacomo 2005, Bodrati et al. 2010, Chatellenaz et al. 2010). En Argentina, el área reproductiva del Macá Gris es poco conocida debido

a la escasa evidencia documentada en los trabajos que mencionan su presencia (e.g. Contreras et al. 1990, 2014, Chatellenaz 2005, Di Giacomo 2005, Bodrati et al. 2010, Chatellenaz et al. 2010, Fandiño & Giraudo 2010, de la Peña 2011). La especie nidificaría en las provincias del norte: Jujuy, Salta, Tucumán, Formosa y Chaco (Olrog 1979, Babarskas et al. 1995, Coconier 2007, Braslavsky et al. 2011, de la Peña & Montalti 2014), la Mesopotamia:



Corrientes, Entre Ríos y Misiones (Narosky 1983, Parera 1988, Saibene et al. 1996), y recientemente fue hallado nidificando en la provincia de Buenos Aires (A. Di Giacomo *com. pers.*). En Santa Fe cuenta con escasas observaciones (Giai 1950, de la Peña et al. 2003, Serra 2006, Leiva et al. 2012) y su estatus es desconocido (Fandiño & Giraudó 2010). En esta nota presentamos algunas observaciones de una pareja de Macá Gris que nidificó en la localidad de Monte Vera, provincia de Santa Fe.

Entre el 28 de octubre y 15 de diciembre de 2012 observamos una pareja de Macá Gris que nidificó en una laguna permanente ubicada 2.8 km al norte de la localidad de Monte Vera, departamento La Capital, provincia de Santa Fe (31°29'25"S, 60°40'02"O). La laguna, de forma circular y con una superficie de 2 ha, está situada en una matriz de paisaje agropecuario con otras lagunas aisladas, y rodeada parcialmente por una cortina de árboles exóticos (*Populus* sp., *Salix* sp.) y en menor medida nativos (*Sapium haematospermum*, *Acacia caven*). La superficie de la laguna estaba cubierta en gran parte por juncos (*Schoenoplectus californicus*), y vegetación flotante (*Pistia stratiotes* y *Azolla* sp., Fig. 1A). En esta laguna, y durante el mismo período, encontramos además nidos activos de Caracolero (*Rostrhamus sociabilis*), Cuervillo de Cara Pelada (*Phimosus infuscatus*) y Garcita Azulada (*Butorides striata*). Sin embargo no observamos ningún tipo de interacción entre el Macá Gris y estas especies.

El 2 de diciembre encontramos el nido (Fig. 1A), anclado a los juncales que rodeaban la laguna en un sitio de 70 cm de profundidad. El nido, una plataforma flotante (43 x 32 cm diámetros externos), estaba construido con tallos y hojas de plantas acuáticas (Fig. 1B). Luego de remover parte del material vegetal que los cubrían, observamos cuatro huevos en la depresión central de 10 cm de diámetro, revestida por tallos entrelazados (Fig. 1C). Los huevos eran blancos, aunque algo sucios por estar en contacto con la vegetación, y sus medidas fueron: 33.4 x 24.6 mm, 34.0 x 25.0 mm, 34.6 x 24.7 mm y 34.6 x 24.6 mm. El 4 de diciembre (19:00 h) un adulto en plumaje nupcial (gris oscuro con corona y garganta negras) se posó sobre el nido. El 5 de diciembre observamos uno de los adultos en posición de incubación removiendo material del nido (Fig. 1D). El 6 de diciembre encontramos ambos adultos con plumaje nupcial en cercanías del nido. El 7 de diciembre registramos vocalizaciones en la cercanía del nido. Las voces nos recordaron a las del Burrito Común (*Laterallus melanophaius*). El 14 de diciembre encontramos rastros de eclosión: faltaba un huevo, un huevo estaba abierto (semejante a un huevo eclosionado), otro tenía las primeras roturas por actividad del pichón, y el último se encontraba intacto. El día siguiente observamos el nido vacío y en las cercanías un adulto con un pichón en el lomo. En visitas posteriores a la laguna, no observamos ningún ejemplar de Macá Gris.

En coincidencia con lo mencionado por Di Giacomo (2005) y Leiva et al. (2012), los individuos se mostraron

ariscos, con distancias de fuga mayores a las de otros macáes, sumergiéndose y ocultándose a 40 m del observador. El registro de nidificación más cercano a nuestra observación es el de Parera (1988), a 35 km de distancia, en proximidades de la ciudad de Paraná, Entre Ríos. El Macá Gris ya había sido observado en la región durante meses invernales (entre mayo y agosto) por Leiva et al. (2012), a solo 20 km de distancia.

Agradecemos a dos revisores anónimos y a Igor Berkunsky por sus sugerencias y por el aporte de bibliografía que contribuyeron en la mejora de la primera versión de esta nota.

BIBLIOGRAFÍA CITADA

- BABARSKAS M, VEIGA JO & FILIBERTO FC (1995) *Inventario de aves del Parque Nacional El Rey, Salta, Argentina*. L.O.L.A, Buenos Aires
- BIRDLIFE INTERNATIONAL (2015) Species factsheet: *Tachybaptus dominicus*. Birdlife International, Cambridge [URL: <http://www.birdlife.org/>]
- BODRATI A, COCKLE K, SEGOVIA JM, ROESLER I, ARETA JI & JORDAN E (2010) La avifauna del Parque Provincial Cruce Caballero, provincia de Misiones, Argentina. *Cotinga* 32:41–64
- BRASLAVSKY OH, MÜLLER GC, COWPER COLES P, MEYER NC & NIGRO NA (2011) Registro de fauna en la Estancia La Fidelidad y alrededores. Provincias de Chaco y Formosa. *Reportes Tigreros, Serie Investigación* 4:1–17
- CHATELLENAZ ML (2005) Aves del Valle del Río Paraná en la provincia del Chaco, Argentina: riqueza, historia natural y conservación. *INSUGEO, Miscelánea* 14:527–550
- CHATELLENAZ ML, CANO PD, SAIBENE C & BALL HA (2010) Inventario de las aves del Parque Nacional Mburucuyá (provincia de Corrientes, Argentina). *Acta Zoológica Lilloana* 54:139–160
- COCONIER EG (2007) *Las aves silvestres de Acambuco, provincia de Salta, Argentina. Relevamientos de un AICA prioritaria de la Selva Pedemontana*. Temas de Naturaleza y Conservación N° 6. Aves Argentinas, Buenos Aires
- CONTRERAS JR, AGNOLIN F, DAVIES YE, GODOY I, GIACCHINO A & RÍOS EE (2014) *Atlas Ornitológico de la provincia de Formosa, República Argentina. I. No Passeriformes*. Fundación de Historia Natural Félix de Azara, Ciudad Autónoma de Buenos Aires
- CONTRERAS JR, BERRY LM, CONTRERAS AO, BERTONATTI CC & UTGES EE (1990) *Atlas Ornitológico de la provincia del Chaco, República de Argentina. I. No Passeriformes*. Cuadernos Técnicos Félix de Azara 1, Corrientes
- CONTRERAS JR, KRAUCZUK ER, GIRAUDDO AR, JOHNSON AE, GARELLO AA & DAVIES YE (1994) Notas sobre aves de la provincia de Misiones, República Argentina. I. *Nótulas Faunísticas* 53:1–13
- DE LA PEÑA MR (2011) *Atlas ornitológico de la provincia de Santa Fe*. Serie Naturaleza, Conservación y Sociedad 4. Ediciones Biológica, Santa Fe
- DE LA PEÑA MR, MANASSERO M, LÓPEZ JL & LUNA H (2003) Nuevos registros de aves para las provincias de Santa Fe y Entre Ríos, Argentina. *Nuestras Aves* 45:32–35
- DE LA PEÑA MR & MONTALTI D (2014) Nidificación de las aves argentinas. Struthioniformes a Phoenicopteriformes. *Comunicaciones del Museo Provincial de Ciencias Naturales "Florentino Ameghino" (Nueva Serie)* 18:1–136



Figura 1. Nido de Macá Gris (*Tachybaptus dominicus*) en la provincia de Santa Fe, Argentina. A) Ubicación del nido; B) vista del nido donde los huevos se encuentran tapados por la vegetación; C) huevos (después de apartar el material vegetal que los cubre); D) adulto removiendo material del nido. Fotografías tomadas el 4 (A, B y C) y el 5 (D) de diciembre de 2012. Fotografías: RE Lorenzón.

DI GIACOMO AG (2005) Aves de la Reserva El Bagual. Pp. 201–465 en: DI GIACOMO AG & KRAPOVICKAS S (eds) *Historia natural y paisaje de la Reserva El Bagual, provincia de Formosa, Argentina. Inventario de la fauna de vertebrados y de la flora vascular de un área protegida del chaco húmedo*. Temas de Naturaleza y Conservación 4. Aves Argentinas/Asociación Ornitológica del Plata, Buenos Aires

FANDIÑO B & GIRAUDO AR (2010) Revisión del inventario de aves de la provincia de Santa Fe, Argentina. *FABICIB* 14:116–137

GIAI AG (1950) Notas de viajes. *Hornero* 9:121–164

LEIVA LA, BIERIG PL, FANDIÑO B & PAUTASSO AA (2012) Documentación del Macá Gris (*Tachybaptus dominicus*) en la provincia de Santa Fe, Argentina. *Nuestras Aves* 57:82–84

NAROSKY S (1983) Registros nuevos o infrecuentes de aves argentinas. *Hornero* 12:122–126

OLROG CC (1979) Nueva lista de la avifauna argentina. *Opera Lilloana* 27:1–324

PARERA A (1988) Nueva localidad para el Macá Chico *Tachybaptus dominicus*. *Nuestras Aves* 17:8–10

SAIBENE CA, CASTELINO MA, REY NR, HERRERA J & CALO J (1996) *Inventario de las aves del Parque Nacional "Iguazú", Misiones, Argentina*. LOLA, Buenos Aires

SERRA DA (2006) Argentina: informe anual. Censo Neotropical de Aves Acuáticas 2005. En: LÓPEZ-LANÚS B & BLANCO DE (eds) *El Censo Neotropical de Aves Acuáticas 2005. Una herramienta para la conservación*. Wetlands International, Buenos Aires

Recibido: septiembre 2015 / Aceptado: abril 2016 / Publicado: mayo 2016