

Nótulas FAUNÍSTICAS

215

Segunda Serie

Mayo 2017

AZARA
FUNDACIÓN DE HISTORIA NATURAL

 **Universidad Maimónides**

NUEVO REGISTRO DE ARASARÍ FAJADO (*Pteroglossus castanotis*) EN LA PROVINCIA DE CORRIENTES, ARGENTINA

Renée Pereyra Coimbra¹, Valeria Reichelt¹, Cristina Cantaluppi¹ y Mario L. Chatellenaz²

¹Establecimiento Las Marías SACIFA. Ruta Nacional 14, km 739 (3342), Gobernador Virasoro, Corrientes, Argentina.

²Laboratorio de Ornitología y Mastozoología. Facultad de Ciencias Exactas, Naturales y Agrimensura, Universidad Nacional del Nordeste. Av. Libertad 5470 (3400), Corrientes, Argentina. Correo electrónico: mlchatellenaz@gmail.com

RESUMEN. El Arasarí Fajado (*Pteroglossus castanotis*) (Aves: Ramphastidae) contaba con un solo registro en la provincia de Corrientes, en Puerto Luján (departamento Ituzzaingó), localidad situada sobre la costa del río Paraná en el límite con la provincia de Misiones. En esta comunicación presentamos nuevos registros documentados de esta especie en el Establecimiento Las Marías, departamento Santo Tomé. Estas observaciones, las primeras en más de 20 años, permiten confirmar su presencia en el nordeste de Corrientes.

ABSTRACT. NEW REGISTRY OF CHESTNUT-EARED ARACARI (*Pteroglossus castanotis*) IN CORRIENTES PROVINCE, ARGENTINA. The Chestnut-Eared Aracari (*Pteroglossus castanotis*) (Aves: Ramphastidae) had a single record in the province of Corrientes, in Puerto Luján (Department Ituzzaingó), a town on the coast of the Parana River on the border with the province of Misiones. In this communication we present new documented sightings of this species in Establecimiento Las Marías, Department of Santo Tomé. These observations, the first ones by more than 20 years, allow us to confirm the presence of this species in the northeastern Corrientes province.

INTRODUCCIÓN

El género *Pteroglossus* (Aves: Ramphastidae) comprende 10 especies de tucanes de tamaño pequeño a mediano, esbeltos y coloridos, que se distribuyen desde el sur de México y a través de Centroamérica, hasta la Selva Atlántica de Brasil y el nordeste de Argentina (Patel *et al.*, 2011; Rensen *et al.*, 2017).

Una de ellas, el Arasarí Fajado (*Pteroglossus castanotis*), comprende dos razas: la nominotípica, *P. c. castanotis* (Gould, 1834), se extiende desde el este y sur de Colombia, este de Ecuador, sudeste de Perú, y oeste de Brasil hasta el río Amazonas, llegando hasta el río Madeira. La otra raza, *P. c. australis* (Cassin, 1867), se distribuye desde el norte y centro de Brasil, desde el sur del Amazonas, alcanzando en el sudeste del país a los

estados de Paraná y Rio Grande do Sul, el este de Bolivia y este de Paraguay, hasta el nordeste de la Argentina (BirdLife International, 2017).

También conocido como “tucanillo” o “tucán silbador”, por su voz más aguda que las otras especies de tucanes presentes en la Argentina, suele pasar inadvertido por no formar grupos o bandadas numerosas (Chebez, 2009). Habita el estrato arbóreo alto y denso de selvas lluviosas, selvas secundarias, plantaciones e incluso zonas peridomiciliarias (Canevari *et al.*, 1991; Sick, 2001; Cockle *et al.*, 2005). Su presencia en áreas urbanas se acentúa en la época invernal (Sick, 2001; Chebez, 2009). Nidifica en huecos en árboles vivos, tanto en selvas primarias como aquellas degradadas por tala selectiva, e incluso en árboles situados en áreas abiertas o en cultivos (Cockle *et al.*, 2011). Su alimentación

consiste básicamente de frutos e insectos (Giraud y Sironi, 1992; Bodrati, 2006; Bodrati y Salvador, 2015), pero también es un predador de huevos y pichones de otras aves que también nidifican en cavidades, como el Carpintero Real (*Colaptes melanochloros*) y el Carpintero Garganta Estriada (*Dryocopus lineatus*), y otras que construyen nidos en forma de bolsa colgante como el Boyero Cacique (*Cacicus haemorrhous*) (Cockle *et al.*, 2016).

En nuestro país se encuentra presente en la provincia de Misiones (Olrog, 1979; Chebez, 1996; De la Peña, 1999), en los departamentos Iguazú, General Belgrano, Eldorado, San Pedro, Montecarlo, Libertador General San Martín, Guaraní, Cainguás, Oberá, San Ignacio y Candelaria (Chebez, 1996). También cuenta con una cita en el nordeste de Corrientes (Giraud y Sironi, 1992), en Puerto Luján (27°22'S, 56°10'O) y otra en el valle de inundación del río Paraguay en la provincia de Formosa (Di Giacomo *et al.*, 2007).

Dado que desde la publicación de Giraud y Sironi (1992) no se han verificado registros de este tucán en la provincia de Corrientes, y que la localidad donde fuera reportada por estos autores ha sido inundada parcialmente por la represa de Yacretá, consideramos de interés dar a conocer nuevas observaciones de la especie en otra localidad del nordeste de esta provincia.

RESULTADOS

Los registros de *P. castanotis* se efectuaron en el Establecimiento Las Marías (coordenadas centrales: 28°06'39"S; 56°03'23"O) (Mapa), situado aproximadamente 7 km al sudoeste de la ciudad de Gobernador Virasoro, departamento Santo Tomé, Corrientes.

El área posee un relieve ondulado, con lomadas que alcanzan entre 120 y 130 m s.n.m. El clima es subtropical: en siete meses del año la temperatura media supera 20 °C. El mes más cálido es enero, con 26.9 °C de temperatura media, en tanto que en los meses más fríos (junio-julio) la misma se encuentra entre 15 y 16 °C, produciéndose algunas heladas. Las precipitaciones, concentradas en los meses estivales, alcanzan un promedio de 1.794 mm anuales (estadísticas 2002-2014 del Establecimiento Las Marías).

Este sector de Corrientes y el sur de Misiones pertenecen al "Distrito de los Campos" de la Provincia Fito-geográfica Paranaense (Cabrera, 1976), o "Ecorregión de Campos y Malezales" (Burkart *et al.*, 1999). La vegetación de los "campos" consta de isletas de bosque las que en algunos sectores comprenden superficies más o menos extensas, de fisionomía netamente paranaense, con especies como el anyico (*Parapiptadenia rigida*), cedro misionero (*Cedrela fissilis*), alecrín (*Holocalyx balansae*), azota caballo (*Luehea divaricata*) y numerosas especies de mirtáceas. En la parte alta de las lomadas se encuentran pajonales mesófilos, mientras que al pie de las mismas crecen pajonales higrófilos, en suelos



Mapa. Ubicación de las localidades con registros del Arasarí Fajado (*Pteroglossus castanotis*) en la provincia de Corrientes. 1) Establecimiento Las Marías; 2) Puerto Luján.

saturados de agua o encharcados en forma casi permanente.

Estas formaciones se encuentran presentes en los terrenos de la empresa, que posee áreas de bosque en buen estado de conservación. Además, existen plantaciones de yerba mate (*Ilex paraguariensis*), té (*Camellia sinensis*), y forestaciones de pinos (*Pinus* spp.) y eucaliptos (*Eucalyptus* spp.), y en menor medida, sectores de pajonales y pastizales naturales destinados a la ganadería. Las forestaciones en algunos sectores poseen un sotobosque denso, formado por arbustos y arbolitos de especies propias de este bosque (Barret y Tressens, 1996).

En varias oportunidades distintas personas habían señalado la presencia de "otro tucán", distinto en coloración y voces al Tucán Grande (*Ramphastos toco*), este último relativamente común y bien conocido en el área. El primer registro de *P. castanotis* se efectuó en junio de 2014, cuando se observó a uno de ellos posado en una grevillea (*Grevillea robusta*), a poca distancia de los edificios del casco del establecimiento. La observación fue muy breve, y el individuo se alejó rápidamente del lugar. Dos años después, en enero de 2016, mientras se realizaban otros estudios sobre aves del área, se registraron vocalizaciones atribuibles a *P. castanotis* en un rodal de *Eucalyptus* con sotobosque. Posteriormente en abril, se volvió a escucharlo en una isleta de bosque, a unos 5 km del punto anterior, aunque tampoco se pudo visualizar.



Foto 1. Arasari Fajado (*Pteroglossus castanotis*) registrado en el Establecimiento Las Marías. Foto: Renée Pereyra Coimbra.



Foto 2. Individuo posado en un mamón (*Carica papaya*). Foto: Renée Pereyra Coimbra.

El 4 de mayo de 2016 se observó y fotografió por primera vez un individuo, en proximidades de las viviendas y oficinas del Establecimiento (Foto 1). Posteriormente, durante ese mes, se pudo observar arasarías en cinco oportunidades, cuando se acercaban a consumir los frutos de plantas de mamón (*Carica papaya*) (Foto 2) y los de hoveña (*Hovenia dulcis*). Sólo en una oportunidad se observaron dos individuos juntos, alimentándose de los frutos de *Carica papaya*. En esa ocasión, al acercarse tres Carpinteros Blancos (*Melanerpes candidus*), los *P. castanotis* reaccionaron agresivamente y los persiguieron en vuelo.

La existencia de menciones de su presencia en el área en años anteriores contribuye a descartar la posibilidad de que se trate de individuos transeúntes o escapados del cautiverio. Es posible que las numerosas isletas de bosque y la presencia de bosques en galería en las márgenes de los arroyos, actúen como corredores entre esta área y otras de la vecina provincia de Misiones, distante apenas 29 km en línea recta. A pesar de que estas observaciones no aportan información novedosa sobre su biología o ecología, poseen importancia debido a que son los primeros registros documentados de la especie luego de 24 años desde que fuera mencionada por primera vez para la provincia de Corrientes.

BIBLIOGRAFÍA

- BARRET, W.H. y S.G. TRESSSENS. 1996.** Estudio de la vegetación nativa en plantaciones de *Eucalyptus grandis* (Myrtaceae) en el norte de la provincia de Corrientes, República Argentina. *Bonplandia*, 9: 1-18.
- BIRDLIFE INTERNATIONAL. 2017.** Species factsheet: *Pteroglossus castanotis*. <http://www.birdlife.org>. Fecha de consulta: 9/04/2017.
- BODRATI, A. 2006.** El árbol frutal de la selva misionera, Yabotikaba. *Naturaleza y Conservación*, 18: 10-15.
- BODRATI, A. y S.A. SALVADOR. 2015.** Termitas (Isoptera, Blattodea, Insecta) en la dieta de las aves argentinas. *Historia Natural (Tercera Serie)*, 5 (1): 77-89.
- BURKART, R., N.O. BÁRBARO, R.O. SÁNCHEZ y D.A.GÓMEZ. 1999.** Eco-regiones de la Argentina. Administración de Parques Nacionales, PRODIA, 1-43.
- CABRERA, A.L. 1976.** Regiones fitogeográficas argentinas. *Enciclopedia Argentina de Agricultura y Jardinería II*. 1. 2ª ed. ACME, Buenos Aires, 85 págs.
- CANEVARI, M., P. CANEVARI, G.R. CARRIZO, G. HARRIS, J. RODRÍGUEZ MATA y R.J. STRANECK. 1991.** Nueva Guía de las Aves Argentinas. Tomo II: 497 págs. Fundación Acindar, Buenos Aires.
- CHEBEZ, J.C. 1996.** Fauna misionera. Catálogo sistemático y zoogeográfico de los vertebrados de la provincia de Misiones (Argentina). Monografía L.O.L.A. N° 5. 318 págs., Buenos Aires.
- CHEBEZ, J.C. 2009.** Otros que se van. Fauna argentina amenazada. Editorial Albatros, Buenos Aires.
- COCKLE, K., M. LEONARD y A. BODRATI. 2005.** Presence and abundance of birds in an Atlantic forest reserve and adjacent plantation of shade-grown yerba mate. *Biodiversity and Conservation*, 14: 3265-3288.
- COCKLE, K., K. MARTIN y K. WIEBE. 2011.** Selection of nest trees by cavity-nesting birds in the Neotropical Atlantic Forest. *Biotropica*, 43 (2): 228-236.
- COCKLE, K.L, A. BODRATI, M. LAMMERTINK, E.B. BONAPARTE, C. FERREYRA y F.G. DI SALLO. 2016.** Predators of bird nests in the Atlantic forest of Argentina and Paraguay. *The Wilson Journal of Ornithology*, 128 (1): 120-131.
- DE LA PEÑA, M.R. 1999.** Aves argentinas: lista y distribución. Monografía N° 18. L.O.L.A. Buenos Aires, 244 págs.
- DI GIACOMO, A., F. GORLERI y F. MOSCHIONE. 2007.** Valle Fluvial del Río Paraguay. En: DI GIACOMO, A.S., M.V. DE FRANCESCO y E.G. COCONIER (EDS.). Áreas importantes para la conservación de las aves en Argentina. Sitios prioritarios para la conservación de la biodiversidad: 148-149. *Temas de Naturaleza y Conservación 5. Aves Argentinas/AOP*, Buenos Aires.
- GIRAUDO, A.R. y M. SIRONI. 1992.** Registro de *Pteroglossus castanotis australis* CASSIN 1867, y de *Baillonius bailloni* VIEILLOT 1819 (Aves, Ramphastidae) en el noreste de la Provincia de Corrientes, República Argentina. *Nótulas Faunísticas*, 25: 1-2.
- OLROG, C.C. 1979.** Nueva lista de la avifauna argentina. *Opera Lilloana*, 27: 1-327.
- PATEL, S., J.D. WECKSTEIN, J.S.L. PATANÉ, J.M. BATES y A. ALEIXO. 2011.** Temporal and spatial diversification of *Pteroglossus* arazaris (Aves: Ramphastidae) in the neotropics: Constant rate of diversification does not support an increase in radiation during the Pleistocene. *Molecular Phylogenetics and Evolution*, 58: 105-115.
- REMSEN, J.V. Jr., J.I. ARETA, C.D. CADENA, A. JARAMILLO, M. NORES, J.F. PACHECO, J. PÉREZ-EMÁN, M.B. ROBBINS, F.G. STILES, D.F. STOTZ y K.J. ZIMMER. 2017.** A classification of the bird species of South America. American Ornithologists' Union. <http://www.museum.lsu.edu/~Remsen/SACCBaseline.html>. Versión Marzo de 2017.
- SICK, H. 2001.** *Ornitología Brasileira*. 3ª edición. Nova Fronteira, Rio de Janeiro, 914 págs.

Recibido: 22/9/2016 - Aceptado: 18/3/2017