

Nótulas FAUNÍSTICAS

90

Segunda Serie

Marzo 2012

F H N
FUNDACIÓN
DE HISTORIA NATURAL
FÉLIX DE AZARA

 Universidad Maimónides

PRIMER REGISTRO DE LA LECHUZA ESTRIADA (*Strix virgata*) PARA LA PROVINCIA DEL CHACO, ARGENTINA

Patricio Cowper Coles^{1,2}, Natalia Cristina Meyer^{1,3} y Zulma Mónica Machado^{1,4}

¹ Grupo Rescate Silvestre. Correo electrónico: rescatesilvestre@gmail.com

² Av. Sarmiento 171, "C" (3500), Resistencia, Chaco

³ Ayacucho 4.940 (3503), Barranqueras, Chaco

⁴ 500 viviendas, MZ 65, (PC) 32 UF 01-01- DP 3, Barranqueras, Chaco

RESUMEN. Se presenta el primer registro de la Lechuza Estriada (*Strix virgata*) para la provincia del Chaco en la Reserva Provincial Pampa del Indio, en plena región ecotonal entre el Chaco húmedo y seco. Representa un hallazgo significativo debido a que es el primer registro conocido fuera de la selva misionera para nuestro país, ampliando la distribución de esta especie cuyo hábitat es principalmente la selva amazónica y paranaense.

ABSTRACT: FIRST RECORD OF THE MOTTLED OWL (*Strix virgata*) FOR THE PROVINCE OF CHACO, ARGENTINA. Present paper reports the discovery of the Mottled Owl (*Strix virgata*) in the Provincial Reserve Pampa del Indio, Chaco Province. The species was found in ecotonal region between the wet and dry Chaco regions. In this way, it represents the first known record out of the Misiones jungles, thus expanding the distribution of this species, which was previously thought to have its habitat restricted to the Amazonian and Parana forests.

INTRODUCCIÓN

La Lechuza Estriada (*Strix virgata*) se encuentra distribuida en las regiones del Neártico y el Neotrópico, desde el norte de México hasta Brasil y Argentina (Marks *et al.*, 1999), siendo categorizada a nivel internacional como de "Preocupación Menor" (BirdLife, 2009). Sin embargo, para el sur de su distribución, en Brasil, en el estado de Paraná se la consideró insuficientemente conocida en 2004, mientras que en Rio Grande do Sul se la cree extinta (Chebez, 1994, 2009). En la Argentina, López Lanús *et al.* (2008) la categorizan como "Amenazada".

Hasta el presente se han descripto siete subespecies siendo, *Strix virgata borelliana* (Bertoni, 1901) citada por Sick (1997), la correspondiente para el sudeste de Brasil, este de Paraguay y nordeste de la Argentina (Misiones). Chebez (2009) menciona que la especie posee

en nuestro país muy pocas citas y es exclusiva de la selva misionera.

Entre los antecedentes, Chebez (1994, 2009) menciona haber hallado junto a Rubén Maletti y Ernesto Krauczuk un ejemplar atropellado en la Ruta Nacional N° 12 a la altura del obrador de la presa de Urugua-í en 1989. Asimismo agrega que dicha especie fue registrada en el Parque Provincial Urugua-í, Misiones, actualizando la información brindada por Olrog (1985) basada en datos de 1953, 1954 y 1958. Recientemente fue hallado un ejemplar muerto en la Isla Palacio, ubicada en el lago de la Presa Urugua-í, lo que demuestra cierta tolerancia a ambientes antropizados (Anfuso, *in litt.* en Chebez, 2009). Además cuenta con registros en los departamentos Iguazú, General Belgrano, Eldorado, San Pedro y Montecarlo (Chebez, 1996) y está amparada en el Parque Nacional Iguazú (Saibene *et al.*, 1996 y Chebez *et al.*, 1998).

Esta especie habita gran variedad de bosques como ser selvas tropicales, bosques secos de tierras bajas, bosques espinosos, selvas en galería, hasta plantaciones de cacao y café y cerca de poblados a lo largo de toda su distribución (Marks *et al.*, 1999).

MATERIALES Y MÉTODOS

Con motivo de la realización de un pre-muestreo para el proyecto “Relevamiento de aves y mamíferos superiores al tapetí (*Sylvilagus brasiliensis*) en las zonas periféricas del Parque Provincial Pampa del Indio”, en la provincia del Chaco, del Grupo Rescate Silvestre, se efectuaron una serie de relevamientos, a partir de uno de los cuales se detectó la presencia de esta especie.

RESULTADOS

El registro que se da a conocer en este trabajo se efectuó el día 23 de julio de 2011 a las 16:56 hs mientras se recorría una picada recientemente abierta próxima al “Ombú de los Velázquez” en el Parque Provincial Pampa del Indio, departamento Libertador General San Martín, Provincia del Chaco. El lugar preciso donde el ejemplar fue observado (26.2554° S 59.9752° W) se encuentra actualmente en proceso de modificación por la apertura de una senda vehicular que comunicaría el

camping principal con el ombú antes mencionado. Las características de la vegetación del lugar son típicas de selva en galería, coincidiendo con el ambiente descrito por Rodríguez Mata *et al.* (2006) la que se encuentra dentro del área en los albardones del riacho Nogueira y en transición hacia una formación típica de monte fuerte que caracteriza al sector norte del Parque (Bodrati *et al.*, 2000). Próximo al sitio de registro se encuentran algunas lagunas y abras que enriquecen aún más la diversidad de especies vegetales. El Parque Provincial Pampa del Indio cuenta con 8.633 ha donde conviven además, dos especies de quebrachos colorados, el chaqueño (*Schinopsis balansae*) y el santiagueño (*Schinopsis lorentzii*) (Chebez, 2005).

Luego de realizada la observación y consulta de guías de campo (Narosky e Yzurieta, 2010 y Rodríguez Mata *et al.*, 2006) se procedió a tomar una fotografía del mismo. Se encontraban en el sitio dos ejemplares, uno de ellos volando ante el primer acercamiento para perderse en la espesura del monte, quedando el otro ejemplar posado en una rama por unos 15 minutos para luego desplazarse al interior del monte. Gracias al material fotográfico y a la consulta con el Sr. Alejandro Bodrati, se llegó a la conclusión de que se trataba de la especie *Strix virgata*, la cual no ha sido citada con anterioridad para la provincia del Chaco, abriendo nuevas incógnitas en cuanto a otros sitios de posible distribución geográfica.

DISCUSIÓN Y CONCLUSIONES

Este registro constituye el primero para la provincia del Chaco y también el primero para ambientes de tipo chaqueño, siendo además un aporte significativo para el conocimiento de la distribución de la especie y una muestra valiosa sobre la importancia del Parque Provincial Pampa del Indio en la conservación de la biodiversidad argentina.

AGRADECIMIENTOS

Queremos agradecer a la Dirección de Fauna, Parque y Ecología por confiar en nosotros y permitirnos realizar el trabajo en el Parque Provincial Pampa del Indio. Al personal y guardaparque del área por su apoyo y acompañamiento en las salidas. Finalmente al Sr. Alejandro Bodrati por facilitarnos parte de la bibliografía empleada como así también su asesoramiento en la identificación de la especie.

BIBLIOGRAFÍA

BIRDLIFE INTERNATIONAL. 2009. *Strix virgata*. En: IUCN. 2011. IUCN Red List of Threatened Species. Version 2011.2. <www.iucnredlist.org>.



Foto 1. Ejemplar de Lechuza Estriada (*Strix virgata*) fotografiado en el Parque Provincial Pampa del Indio. Foto: Patricio Cowper Coles.

- BERTONI, A de W. 1901.** Aves nuevas del Paraguay. H. Kraus, Asunción.
- BODRATI, A., H. CASAÑAS y A. PIETREK. 2000.** Relevamiento de los Recursos Biológicos del Parque Provincial "Pampa del Indio" (Departamento Libertador Gral. San Martín, Chaco). Asociación Ornitológica del Plata. Informe inédito. 103 págs., Buenos Aires.
- BODRATI, A. y K. COCKLE. 2006.** Habitat, distribution, and conservation of Atlantic forest birds in Argentina: Notes on nine rare or threatened species. *Ornitología Neotropical* 17: 243–258 págs.
- CHEBEZ, J.C. 1994.** Los que se van. Especies argentinas en peligro. Editorial Albatros, 608 págs., Buenos Aires.
- CHEBEZ, J.C. 1996.** Fauna misionera. Catálogo sistemático y zoogeográfico de los vertebrados de la provincia de Misiones, Argentina. Editorial L.O.L.A., 320 págs., Buenos Aires.
- CHEBEZ, J.C. 2005.** Guía de las Reservas Naturales de la Argentina. 3. Nordeste. Editorial Albatros. 288 págs., Buenos Aires.
- CHEBEZ, J.C. 2009.** Otros que se van. Fauna Argentina Amenazada. Editorial Albatros, 552 págs., Buenos Aires.
- CHEBEZ, J.C., N.R. REY, M. BABARSKAS y A.G. DI GIACOMO. 1998.** Las aves de los Parques Nacionales de la Argentina. Administración de Parques Nacionales y Asociación Ornitológica del Plata. Monografía Especial L.O.L.A. N° 12, 127 págs., Buenos Aires.
- EVAIR, L., T.J. CADORIN y G.U. KOHLER. 2009.** Strigiformes e Caprimulgiformes em Santa Catarina, sul do Brasil: Registros relevantes e novas localidades. Laboratório de Ecologia e Ornitologia, Instituto de Pesquisas Ambientais Universidade Regional de Blumenau –Rua Antônio da Veiga, 140- Blumenau – SC, Brasil. *Biotemas*, 22 (4): 125-132.
- LÓPEZ LANÚS, B., P. GRILLI, E. COCONIER, A. DI GIACOMO y R. BANCHS. 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, Buenos Aires.
- MARKS, J.S., R.J. CANNING y H. MIKKOLA. 1999.** Family Strigidae (typical owls). En: del Hoyo, J., A. Elliott y J. Sargatal (editores). *Handbook of the birds of the world*, 5: 76-242. Lynx Edicions. 759 págs., Barcelona.
- NAROSKY, T. y D. YZURIETA. 2010.** Aves de Argentina y Uruguay: Guía de identificación. Edición Total. Vázquez Mazzini Editores, Buenos Aires.
- OLROG, C.C. 1979.** Nueva lista de la avifauna argentina. *Opera Lilloana*, 27: 1-324.
- OLROG, C.C. 1985.** Status of wet forest raptors in northern Argentina. En: Newton, I. y R.D. Chancellor (eds.). *Conservation Studies on Raptors*. International Council for Birds Preservation. Technical Publication N° 5, Cambridge.
- RODRÍGUEZ MATA, J., F. ERIZE y M. RUMBOLL. 2006.** Aves de Sudamérica- No Passeriformes- Guía de campo Collins, 1° ed. Letemendía.
- SAIBENE, C.A., M.A. CASTELINO, N.R. REY, J. HERRERA y J. CALO. 1996.** Inventario de las aves del Parque Nacional Iguazú, Misiones, Argentina. Monografía Especial L.O.L.A. N° 9, 70 págs., Buenos Aires.
- SICK, H. 1997.** *Ornitologia Brasileira*. 2da. Ed. Editora Nova Fronteira. Rio de Janeiro. 912 págs.