



20 de enero el nido estaba vacío. Este constituye el primer registro de nidificación de la especie en Bolivia.

Agradecemos a los dueños de las estancias Dr. Rubén Justiniano (ESR) y Dr. Luis Carlos Pinto (ELA), por permitirnos trabajar dentro de sus propiedades. A Mauricio Herrera de la Asociación Armonía/ Fundación Loro Parque, Roxana Ledezma, Ana María Mamani, Mamerto López, y Marco Antonio López, por toda la ayuda brindada durante el trabajo de campo. A los revisores Kristina Cockle e Igor Berkunsky.

## BIBLIOGRAFÍA CITADA

- COLLAR NJ (1997) Family Psittacidae (Parrots). Pp. 246-477 en: DEL HOYO JE, ELLIOT A & SARTAGAL J (eds) *Handbook of the birds of the World. Volumen 4*. Sandgrouse to Cuckoos. Lynx Edicions, Barcelona.
- DE LA PEÑA M (1987) *Nidos y huevos de aves Argentinas*. Publicado por el autor, Santa Fe.
- FORSHAW JM (1973) *Parrots of the World*. Garden City, New York.
- GUERRERO J & ARAMBIZA A (2004) Nidificación de *Amazona aestiva* y *Aratinga acuticaudata* en la tierra comunitaria de Origen del Isozo, Santa Cruz, Bolivia. *Revista Boliviana de Ecología y Conservación Ambiental* 16:10-20.
- HAVERSCHMIDT F (1968) *Birds of Surinam*. Oliver & Boyd, Edimburgo y Londres.
- HENNESSEY AB, HERZOG SK & SAGOT F (2003) *Lista anotada de las aves de Bolivia*. Quinta edición. Asociación Armonía/ BirdLife International, Santa Cruz de la Sierra.
- HESSE AJ (2003) *The Blue-throated macaw in the wild: the status and ecology of a critically endangered species*. MSc thesis, Manchester Metropolitan University, Manchester.
- HILTY SL & BROWN WL (1986) *A guide to the birds of Colombia*. Princeton University Press, Princeton.
- JORDAN O & MUNN C (1993) First observations of the Blue-throated macaw in Bolivia. *Wilson Bulletin* 105:694-695.
- LANNING DV (1991) Distribution and breeding biology of the Red-fronted macaw. *Wilson Bulletin* 103:357-365.
- McLOUGHLIN E & BURTON PJK (1970) Field notes on the breeding and diet of some South American parrots. *Foreign Birds* 36:169-171.
- NAVARRO G & MALDONADO M (2002) *Geografía ecológica de Bolivia: vegetación y ambientes acuáticos*. Editorial Centro de Ecología I. Simón Patiño, Departamento de difusión, Cochabamba.
- SANDOVAL V (2007) *Reproducción de dos especies simpátricas Ara glaucogularis y Ara ararauna, en la Provincia Marbán, en el Dpto. del Beni, Bolivia*. Tesis de grado. Universidad Autónoma Gabriel Rene Moreno, Santa Cruz.
- WETMORE A (1968) *Birds of Republic of Panama. Part 2. Columbidae (Pigeons) to Picidae (Woodpeckers)*. Smithsonian Institution Press, Washington D.C.

Recibido: septiembre de 2009 / Aceptado: febrero 2010.

Nuestras Aves 54: 76-78, 2009

## EL BAILARÍN CASTAÑO (*Piprites pileata*) ESTÁ EN LA RESERVA NATURAL CULTURAL PAPEL MISIONERO, PROVINCIA DE MISIONES, ARGENTINA

Alejandro Bodrati<sup>1,2</sup>, Martjan Lammertink<sup>3</sup> y José M. Segovia<sup>1,2</sup>

<sup>1</sup>Proyecto Selva de Pino Paraná, Fundación de Historia Natural Félix de Azara, Departamento de Ciencias Naturales y Antropología – Universidad Maimónides. Valentín Virasoro 732 (C1405BDB), Buenos Aires, Argentina. Correo electrónico: alebodrati@yahoo.com.ar

<sup>2</sup>Grupo FALCO, www.grupofalco.com.ar, La Plata, Argentina

<sup>3</sup>Cornell Lab of Ornithology, Cornell University, 159 Sapsucker Woods Road, Ithaca NY 14850, Estados Unidos.

El Bailarín Castaño (*Piprites pileata*, Incertae Sedis) es endémico de la selva Atlántica (Collar *et al.* 1992, Stotz *et al.* 1996), y es una especie Vulnerable en el orden internacional (BirdLife International 2008) y Críticamente en Peligro en Argentina (AA/AOP y SAyDS 2008). Se distribuye en el sudeste de Brasil (Snow 2004), donde es considerado Vulnerable o En Peligro según el estado (Bencke *et al.* 2003, Straube *et al.* 2004) y en la provincia de Misiones en Argentina (Partridge 1961, Maders *et al.* 2007, Bodrati *et al.* 2009).

El primer registro en Argentina fue una piel colectada por WH Partridge, en Tobuna, departamento de San Pedro, Misiones, en 1959 (Partridge 1961). Luego de 47 años, en

abril de 2006, este bailarín fue redescubierto en la margen del arroyo Paraíso en el proyecto de Parque Provincial (PP) Caá Yarí (Maders *et al.* 2007). Posteriores búsquedas en toda la provincia revelaron solamente seis territorios, todos ellos en bosque ribereño de laurel o canela layana (*Ocotea pulchella*) en el valle del arroyo Paraíso en PP Caá Yarí y Área Experimental (AE) Guaraní (Bodrati *et al.* 2009, Fig. 1). Bodrati *et al.* (2009) sugieren que se realicen más búsquedas de la especie en la Reserva Natural Cultural Papel Misionero, dada la continuidad de ambiente de laurel layana. En este trabajo, presentamos un nuevo registro documentado en el valle del arroyo Paraíso y también en un bosque de laurel layana. Este registro representa una



nueva localidad que extiende al doble la superficie de distribución conocida de la especie en la Argentina.

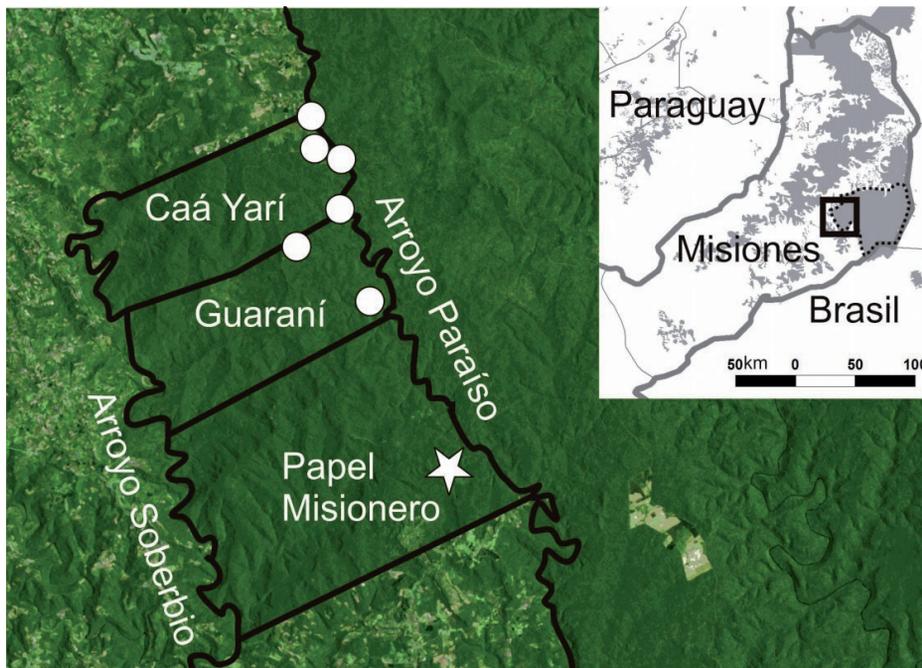
El 31 de agosto de 2009 a las 12:20 hs realizamos playback (reproducciones de la voz de la especie) en un ambiente similar al de los otros territorios: un bosque con alta dominancia de laurel layana a unos 300 metros del arroyo San Juan, afluente del arroyo Paraíso, en la parte sudeste de la Reserva Natural Cultural Papel Misionero (26°59'S, 54°09'O). En menor densidad aparecían ejemplares, en el estrato emergente, de laurel negro (*Nectandra saligna*) y otros, llamativamente de gran porte, de burro kaá (*Casearia sylvestris*). Respondió un macho de Bailarín Castaño que pudimos grabar y fotografiar (Fig. 1 y 2). El individuo se encontraba acompañando a un bando mixto compuesto por Tico-tico Ocráceo (*Philydor lichtensteini*), Tico-tico Grande (*Philydor rufum*), Picolesna Rojizo (*Xenops rutilans*), Piojito Silbón (*Camptostoma obsoletum*), Suirirí Silbón (*Syristes sibilator*), Pitiayumí (*Parula pitiayumi*), Anambé Castaño (*Pachyramphus castaneus*) y Anambé Verdoso (*Pachyramphus viridis*).

Volvimos al sector a las 14:05 hs, ensayamos con playback y nuevamente el macho respondió y se acercó casi de inmediato situándose arriba nuestro en la parte

alta de un laurel layana desde donde vocalizó repetidamente. En esta ocasión no había otras especies cerca y un segundo ejemplar se oyó a poca distancia emitiendo una voz de contacto monosilábica habitual, aunque no se acercó como el macho. Estimamos que se trataría de la hembra que suele acompañar al macho luego de que este se acerca a la fuente de emisión de sonido (Bodrati *et al.* 2009). Nuestras observaciones coinciden con las realizadas en otros territorios de la especie en el proyectado PP Caá Yará y AE Guaraní, donde los bailarines se suman a bandos mixtos que atraviesan sus territorios, y una vez que estos grupos de aves se alejan los bailarines permanecen en el sitio (Bodrati *et al.* 2009).

Nuestro registro extiende algo más de 7 km hacia el sudeste la distribución conocida en Argentina del Bailarín castaño. Los seis territorios conocidos previamente estaban a lo largo de 6 km sobre las riberas del arroyo Paraíso (Figura 1).

La presencia del Bailarín Castaño es predecible en los bosques con alta densidad de laurel layana dentro del valle del arroyo Paraíso. Todos los registros recientes provienen de estos bosques, y el único nido conocido de la especie estaba en uno de estos árboles (Cockle *et al.* 2008, Bodrati *et al.* 2009).



**Figura 1.** Imagen satelital del sector oeste de la Reserva de la Biósfera Yaboty, Misiones, Argentina. Verde/gris oscuro indica selva y tonos claros indican lugares antropizados. Los círculos blancos indican los seis territorios conocidos de Bailarín Castaño (*Piprites pileata*) en el proyectado Parque Provincial Caá Yará y Área Experimental Guaraní (para más detalles ver Bodrati *et al.* 2009). La estrella blanca señala el nuevo registro en la Reserva Natural Cultural Papel Misionero. El mapa pequeño muestra la provincia de Misiones con selva remanente (gris) y ambientes abiertos (blanco). El cuadrado muestra el área ampliada y el punteado delimita la Reserva de Biósfera Yaboty.



**Figura 2.** Macho de Bailarín Castaño (*Piprites pileata*) en la Reserva Natural Cultural Papel Misionero, Misiones, Argentina, 31 de agosto de 2009. Foto: M Lammertink.

El descubrimiento del Bailarín Castaño en la Reserva Natural Cultural Papel Misionero confirma el alto valor para la conservación de este lote de la RB Yaboty. Con una superficie de 10.397 ha, la reserva de Papel Misionero es el área más grande de bosque donde nunca hubo extracción de madera en la Selva Atlántica en Misiones, y quizás es el bosque virgen más grande en toda la Selva Atlántica trinacional de Argentina, Brasil y Paraguay. Además, en tres días de relevamientos en la reserva registramos otras 13 especies de aves con algún grado de amenaza en el orden internacional y 26 a nivel nacional. Algunas de las de mayor interés son la Yacutinga (*Pipile jacutinga*), el Gallito Overo (*Psiloramphus guttatus*), el Carpintero Cara Canela (*Dryocopus galeatus*), el Carpintero Dorado Verdoso (*Piculus aurulentus*), el Tangará Picudo (*Euphonia chalybea*), el Pepitero Picudo (*Saltator maxillosus*) y el Águila Crestada Real (*Spizaetus ornatus*).

Creemos que es clave en el corto plazo identificar como prioritarios para la conservación a los bosques de laurel layana, una formación selvática local y amenazada. El bosque de laurel layana parece desarrollarse en Argentina solamente bajo ciertas condiciones edáficas (Bodrati *et al.* 2009). Se debería prohibir la extracción de madera de estos bosques dentro de la RB Yaboty. Es importante buscar al Bailarín Castaño en el valle del arroyo Paraíso entre el punto del reciente hallazgo y los territorios de AE Guaraní, para conocer mejor su abundancia y distribución en Argentina.

Agradecemos a Celso y Vanesa Maciel por acompañarnos y facilitar el acceso a la propiedad de Papel Misionero, y a su familia la hospitalidad brindada. Kristina Cockle confeccionó el mapa e hizo aportes al manuscrito. Agradecemos a Aves Argentinas una Beca Conservar la

Argentina, al Neotropical Bird Club Conservation Award, Rufford Small Grants for Nature Conservation, Idea Wild, US Fish and Wildlife Service y Optics for the Tropics por el apoyo financiero o de equipamiento. La CONAE donó la imagen satelital usada en el mapa. El Ministerio de Ecología, RNR y Turismo de la provincia de Misiones nos extendió permisos para realizar estudios en la provincia.

## BIBLIOGRAFÍA CITADA

- AVES ARGENTINAS/AOP & SECRETARÍA DE AMBIENTE Y DESARROLLO SUSTENTABLE (2008) Categorización de las aves argentinas según su estado de conservación. Aves Argentinas/AOP y Secretaría de Ambiente y Desarrollo Sustentable, Buenos Aires.
- BENCKE GA, FONTANA CS, DIAS RA, MAURÍCIO GN & MAHLER JKF JR (2003) Aves. En: FONTANA CS, BENCKE GA & REIS RE (eds.) *Livro vermelho da fauna ameaçada de extinção no Rio Grande do Sul*. Edipucrs, Porto Alegre.
- BIRDLIFE INTERNATIONAL (2008) Species factsheet: *Piprites pileata*. [URL:www.birdlife.org].
- BODRATI A, MADERS C, DI SANTO G, COCKLE K, ARETA JI & SEGOVIA J (2009) Distribución, hábitat y historia natural del bailarín castaño (*Piprites pileata*), una especie críticamente amenazada en Argentina. *Cotinga* 31:95–100.
- COCKLE K, MADERS C, DI SANTO G & BODRATI A (2008) The Black-capped Piprites (*Piprites pileata*) builds a spherical moss nest. *Cotinga* 29:166–168.
- COLLAR NJ, GONZAGA LP, KRABBE N, MADROÑO-NIETO A, NARANJO LG, PARKER TA & WEGE DC (1992) *Threatened birds of the Americas: the ICBP/IUCN Red Data book*. International Council for Bird Preservation, Cambridge.
- MADERS C, FARIÑA N & BODRATI A (2007) Redescubrimiento del bailarín castaño (*Piprites pileata*) en Argentina. *Ornitología Neotropical* 18:127–131.
- MARTÍNEZ CROVETTO R (1963) Esquema fitogeográfico de la provincia de Misiones. *Bonplandia* 3:171–223.
- PARTRIDGE WH (1961) Aves de Misiones nuevas para Argentina. *Neotropica* 7:25–28.
- SNOW DW (2004) Family Pipridae (Manakins). Pp. 110–169 en: DEL HOYO J, ELLIOT A & CHRISTIE DA (eds.) *Handbook of the birds of the world. Volumen 9*. Lynx Edicions, Barcelona.
- STOTZ DF, FITZPATRICK JW, PARKER TA & MOSKOVITS DK (1996) *Neotropical birds: ecology and conservation*. University of Chicago Press, Chicago.
- STRAUBE FC, URBEN-FILHO A & KAJIWARA D (2004) Aves. En: MIKICH SB & BÉRNILS RS (eds.) *Livro vermelho da fauna ameaçada no estado do Paraná*. Instituto Ambiental do Paraná, Curitiba.

Recibido: octubre 2009 / Aceptado: enero 2010