

EL BAILARÍN YUNGUEÑO (*CHIROXIPHIA BOLIVIANA*), NUEVA ESPECIE PARA ARGENTINA

LUIS RIVERA^{1,2} Y NATALIA POLITI¹

¹ Centro de Investigaciones y Transferencia de Jujuy, CONICET-UNJu.
Alberdi 47, 4600 San Salvador de Jujuy, Jujuy, Argentina.

² lriviera@conicet.gov.ar

RESUMEN.— En Argentina, la única especie del género *Chiroxiphia* registrada hasta la fecha es el Bailarín Azul (*Chiroxiphia caudata*), presente en las provincias de Misiones y Corrientes. En este trabajo se reporta el primer registro para Argentina del Bailarín Yungueño (*Chiroxiphia boliviana*) en base a la captura de un individuo juvenil y grabaciones de cantos de cuatro individuos en la finca Pintascayo, departamento Iruya, provincia de Salta. Con este registro se extiende el rango de distribución de esta especie desde el departamento Chuquisaca en el sudeste de Bolivia aproximadamente 350 km hacia el sur.

PALABRAS CLAVE: *Bailarín Yungueño*, *Chiroxiphia boliviana*, noroeste argentino, selva pedemontana, Yungas Australes.

ABSTRACT. YUNGAS MANAKIN (*CHIROXIPHIA BOLIVIANA*), A NEW SPECIES IN ARGENTINA.— Currently, the only species of the genus *Chiroxiphia* recorded for Argentina is the Blue Manakin (*Chiroxiphia caudata*) in Misiones and Corrientes provinces. In this study, the first record of Yungas Manakin (*Chiroxiphia boliviana*) in Argentina is reported based on a juvenile captured and the sound recordings of four individuals in Finca Pintascayo, Iruya Department, Salta Province. With this record the distributional range of this species is extended 350 km towards the South from Chuquisaca Department in south-eastern Bolivia.

KEY WORDS: *Chiroxiphia boliviana*, north-western Argentina, piedmont forest, Southern Yungas, Yungas Manakin.

Recibido 14 diciembre 2014, aceptado 22 mayo 2015

El género *Chiroxiphia* está compuesto por cinco especies de bailarines (familia Pipridae) cuyo rango de distribución se extiende desde México hasta el noreste argentino. Las especies de este género se encuentran en diversos tipos de hábitats desde bosques maduros húmedos hasta ambientes más abiertos o de crecimiento secundario (Kirwan y Greene 2012). En Argentina, la única especie del género registrada hasta la fecha es el Bailarín Azul (*Chiroxiphia caudata*), endémico de la Selva Atlántica en las provincias de Misiones y Corrientes (Ridgely y Tudor 1989). El Bailarín Yungueño (*Chiroxiphia boliviana*) fue separado de *Chiroxiphia pareola* en 1987 (Parker y Remsen 1987) y reconocido como especie plena. Habita el sotobosque y el estrato intermedio de bosques montanos húmedos y frecuente áreas abiertas entre 600–2200 msnm en la ladera oriental de los Andes. Es característico de las Yungas desde Cuzco, en el sudeste

de Perú, hasta el departamento Chuquisaca, en el sudeste de Bolivia (Fig. 1) (Schulenberg y Kirwan 2012).

En este trabajo se reporta el primer registro para Argentina del Bailarín Yungueño. El 13 de octubre de 2014, durante la realización de un relevamiento de fauna en la finca Pintascayo (El Crestón SA), en el departamento Iruya, provincia de Salta (22°53'S, 64°33'O; Fig. 1), se capturó con redes de niebla (12 m de longitud, 2 m de altura, cuatro bolsillos y malla de 36 mm) un individuo juvenil de Bailarín Yungueño (Fig. 2) a las 18:30 h en una pequeña quebrada húmeda a 640 msnm. El individuo no presentaba placa de incubación ni protuberancia cloacal y fue liberado luego de ser inspeccionado.

Entre el 10 y el 13 de octubre se grabaron cantos de al menos cuatro individuos de Bailarín Yungueño entre las 09:00–12:00 h en otras quebradas húmedas cercanas, distanciadas

300–2000 m del lugar donde se había capturado al juvenil. Los cantos se analizaron con el programa Raven Pro 1.5 (Fig. 3). Los audio-espectrogramas se compararon visualmente con los existentes en la base de datos de Xenocanto Foundation (2014). El patrón observado es muy similar a los de individuos de Bailarín Yungueño grabados en distintos lugares de Bolivia.

El ambiente donde se registró a los bailarines es una selva pedemontana asentada sobre un relieve irregular de sierras bajas con quebradas húmedas dominadas por especies perennifolias como laurel blanco (*Nectandra pichurim*), maroma (*Ficus maroma*), lata de pobre (*Piper tucumanum*), pacay (*Inga marginata*), bizcochero (*Miconia molybdea*), ramo (*Cupania vernalis*), aguay (*Chrysophyllum gonocarpum*) y tabaquillo (*Solanum riparium*). El sotobosque de estas quebradas húmedas es denso, con helechos y herbáceas de la familia

Rubiaceae. Los sectores de filo y la porción alta de las laderas contienen una selva pedemontana seca caducifolia dominada por cebil colorado (*Anadenanthera macrocarpa*), lapacho (*Tabebuia* sp.), lanza amarilla (*Terminalia triflora*), lanza blanca (*Patagonula americana*) y tabaquillo (*Luhea speciosa*). Los bailarines se encontraron a aproximadamente 7 km del límite oeste del Parque Provincial Lagunas de Pintascayo y a 12 km del límite sur del Parque Nacional Baritú, donde es probable que también pueda estar presente la especie.

El sitio donde fueron registrados los individuos de Bailarín Yungueño se encuentra inmerso en una matriz continua de bosque en buen estado de conservación delimitada por los ríos Iruya y Pescado. Estos ríos son extremadamente caudalosos, haciendo prácticamente inaccesible al área, ya que no existen puentes ni caminos permanentes y hay solo algunos de características temporales que son utilizados para realizar actividades forestales, pero quedan intransitables en la época de lluvia.

El registro del Bailarín Yungueño en Argentina es sumamente notable, dado que los autores han relevado intensivamente desde 2001 distintos sitios de selva pedemontana



Figura 1. Distribución geográfica conocida del Bailarín Yungueño (*Chiroxiphia boliviana*) en Perú y Bolivia. El punto indica el sitio en donde se produjo el nuevo registro de la especie en Argentina (finca Pintascayo, departamento Iruya, Salta).



Figura 2. Juvenil de Bailarín Yungueño (*Chiroxiphia boliviana*) capturado en la finca Pintascayo (departamento Iruya, Salta) el 13 de octubre de 2014.

desde el límite con Bolivia hasta el sur del Parque Nacional Calilegua (provincia de Jujuy) sin haber encontrado a la especie (Malizia et al. 2005, Blendinger et al. 2010, Miranda et al. 2010, Politi et al. 2012). Este es el primer registro del Bailarín Yungueño para Argentina y el primer registro de una especie de bailarín para el noroeste argentino en el sector de las Yungas Australes. Además, con este registro se extiende aproximadamente 350 km hacia el sur el rango de distribución de la especie.

AGRADECIMIENTOS

Al administrador de la finca El Crestón SA por el apoyo logístico brindado durante el trabajo de campo, a IdeaWild por donar las redes de niebla y a la provincia de Salta por los permisos otorgados. Al editor y a tres revisores anónimos que sugirieron mejoras al manuscrito.

BIBLIOGRAFÍA CITADA

BLENDINGER P, RIVERA L, ÁLVAREZ ME, NICOLOSI G Y POLITI N (2010) Selección de áreas prioritarias para la conservación de aves en la selva pedemontana de Argentina y Bolivia. Pp. 406–433 en: BROWN A, BLENDINGER P, LOMÁSCOLO T Y GARCÍA-BES P (eds) *Ecología, historia natural y conservación de la Selva Pedemontana de las Yungas australes*. Ediciones del Subtrópico, San Miguel de Tucumán

KIRWAN GM Y GREEN G (2012) *Cotingas and manakins*. Princeton University Press, Princeton

MALIZIA L, BLENDINGER P, ÁLVAREZ E, RIVERA L, POLITI N Y NICOLOSI G (2005) Birds assemblage of premontane forest in northwestern Argentina. *Ornitología Neotropical* 16:231–252

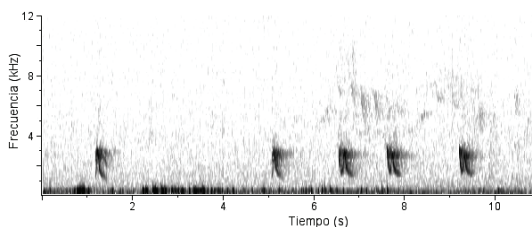


Figura 3. Audioespectrograma del canto del Bailarín Yungueño (*Chiroxiphia boliviana*) registrado en la finca Pintascayo (departamento Iruya, Salta) el 13 de octubre de 2014.

MIRANDA MV, POLITI N Y RIVERA L (2010) Cambios inesperados en el ensamble de aves en áreas bajo explotación forestal en la Selva Pedemontana del noroeste argentino. *Ornitología Neotropical* 21:323–337

PARKER TA Y REMSEN JV JR (1987) Fifty-two Amazonian bird species new to Bolivia. *Bulletin of the British Ornithologists' Club* 107:94–107

POLITI N, HUNTER M JR Y RIVERA L (2012) Assessing the effects of selective logging on birds in Neotropical piedmont and cloud montane forest. *Biodiversity and Conservation* 21:3131–3155

RIDGELY RS Y TUDOR G (1989) *The birds of South America. Volume 1: the oscine passerines*. University of Texas Press, Austin

SCHULENBERG TS Y KIRWAN GM (2012) *Chiroxiphia boliviana*. Yungas Manakin. En: SCHULENBERG TS (ed) *Neotropical birds*. The Cornell Lab of Ornithology, Ithaca (URL: http://neotropical.birds.cornell.edu/portal/species/overview?p_p_spp=503436)

XENO-CANTO FOUNDATION (2014) *Xeno-canto. Compartiendo cantos de aves de todo el mundo*. Xeno-canto Foundation, Amsterdam (URL: <http://www.xeno-canto.org/>)