

# PRIMER REGISTRO DE *Picumnus rufiventris* (PICIDAE) PARA EL DEPARTAMENTO DE SANTA CRUZ – BOLIVIA

## FIRST RECORD OF *Picumnus rufiventris* FROM DEPARTMENT OF SANTA CRUZ – BOLIVIA

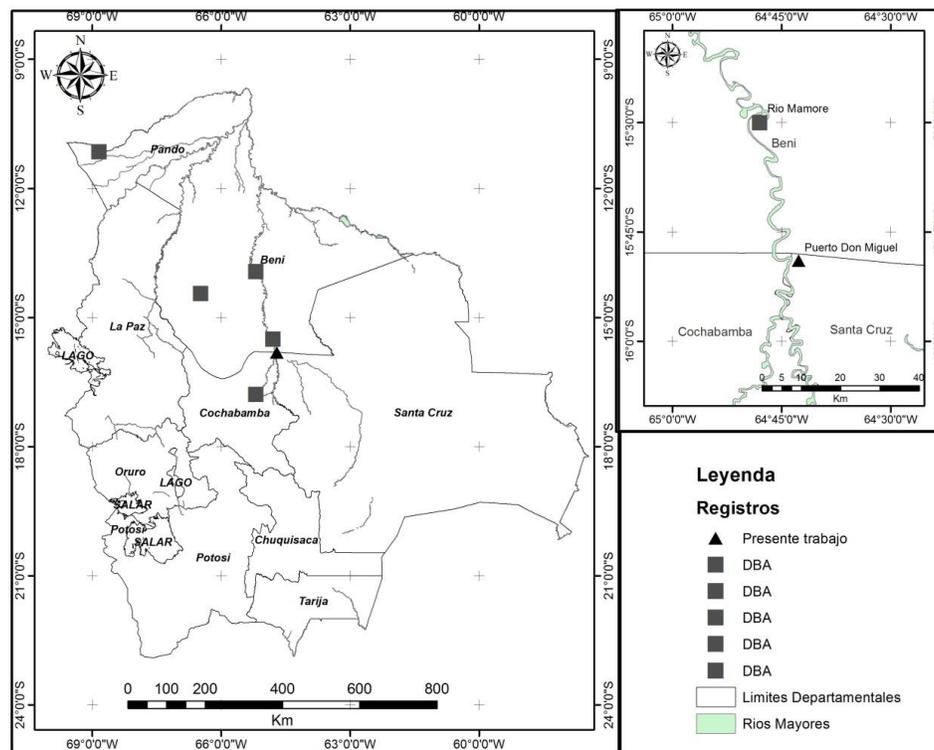
Miguel Angel Aponte J. & Miguel Angel Montenegro A.

Museo de Historia Natural Noel Kempff Mercado, Universidad Autónoma Gabriel René Moreno, Avenida Irala 565, Casilla postal 2489, Santa Cruz de la Sierra, Bolivia. E-mail: miguel.aponte09@gmail.com.

**Palabras claves:** *Picumnus rufiventris*, primer registro, Santa Cruz.

**Key words:** first record, *Picumnus rufiventris*, Santa Cruz.

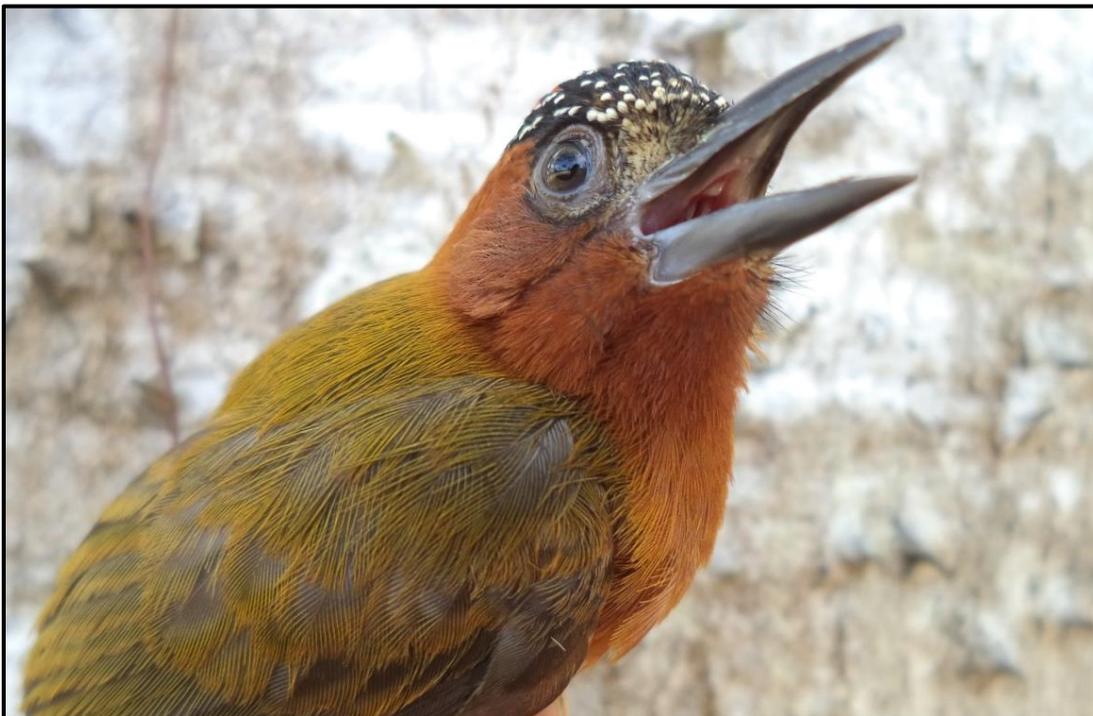
*Picumnus rufiventris* es una especie perteneciente a la familia Picidae que habita en los estratos bajos de bosques de tierra firme y várzea denso (Winkler & Christie, 2002), se encuentra distribuido desde el Centro y Este en Colombia, Centro y Sureste de Ecuador y Perú, Suroeste de la amazonia en Brasil y llegando al Noroeste y Centro de Bolivia (Hilty & Brown, 1986; Winkler *et al.*, 1995; Winkler & Christie, 2002; Schulenberg *et al.*, 2007; Herzog *et al.*, 2016).



**Figura 1.** Mapa de puntos de registros de *Picumnus rufiventris* en Bolivia, en base a datos Publicados. Donde DBA es “Base de datos de Armonía”.

El primer registro de *Picumnus rufiventris* para Bolivia fue realizado por Carriker Jr. en septiembre de 1937 en la comunidad de Todos Santos en el departamento de Cochabamba, (Stager, 1968), desde entonces se conocen pocos registros publicados para esta especie como ser los mencionados por Remsen *et al.* (1986) el cual lo registra en el Río Mamoré, a 10 km al Oeste de San Antonio. Por otro lado, White *et al.* (1992) lo reporta para la estación Biológica del Beni en el departamento del Beni. Según Herzog *et al.* (2016), esta especie en Bolivia se encuentra distribuida en los departamentos de Pando, Beni y Cochabamba, entre los 100 a 300 m. El presente reporte se constituiría en el primer registro documentado de esta especie para el departamento de Santa Cruz (Figura 1).

Se llegaron a coleccionar dos individuos machos de *P. rufiventris* en la localidad conocida como Puerto Don Miguel (15°48'56.3"S, 64°42'38.8"W, 195 m de altitud) ubicada en la Provincia Guarayos del Departamento de Santa Cruz. Los individuos fueron coleccionados en red de neblina, y posteriormente procesados y depositados en la colección científica del Museo de Historia Natural Noel Kempff Mercado como piel seca (MNK Av. 6023-6024).



**Figura 2.** Individuo del Carpinterito (*Picumnus rufiventris*) capturado el 6 de Septiembre del 2014.  
Fotografía: Miguel Angel Aponte.

El primer individuo *P. rufiventris* se lo capturo el 4 de septiembre de 2014, a las 16:00 Hr. Presentaba una osificación del 100%, y el testículo izquierdo presentaba una media de 4 x 2 mm. Adicionalmente en el contenido estomacal se observaron restos de insectos. El segundo individuo (Figura 2) fue coleccionado el 6 de septiembre en la misma localidad, el cual presentaba una osificación del 75%, y con un testículo izquierdo de 3 x 1 mm.

## AGRADECIMIENTOS

Queremos agradecer al Proyecto de Conservación del Bufo en la cuenca baja del Río Grande y su confluencia con el río Mamoré que ejecuta el MHNNKM, a Mariana Escobar-WW coordinadora, a Gas Trans Boliviano S.A financiador del proyecto, al señor Pedro por su hospitalidad, a la Unidad de Conservación Humedales del Norte en especial a Julieta Valverde y Juan Carlos Añez por facilitarnos la logística de campo, y al Guardaparque Luis Fernando Figueroa por toda su colaboración en la fase de campo. De igual manera agradecemos por la información de los registros publicados proviene de la base de datos de la Asociación Armonía/BirdLife International. A Luis Hernán Acosta por la elaboración del mapa. Y a los revisores anónimos y conocidos como ser: a Mauricio Herrera y Rossy Montaña por sus contribuciones y sugerencias en la presente nota.

## LITERATURA CITADA

- HILTY S.L. & W.L. BROWN. 1986. A guide to the birds of Colombia. Princeton University Press, Princeton. New Jersey.
- HERZOG S.K.; R.S. TERRILL; A.E. JAHN; J.V. REMSER; O. MAILLARD; V.H. GARCIA-SOLIZ; R. MACLEOD; A. MACCORMICK & J.Q. VIDOZ. 2016. Birds of Bolivia. Asociación Armonía, Santa Cruz de la Sierra.
- SCHULENBERG, T.S.; D.F. STOTZ; D.F. LANE; J.P. O'NEILL & T.A. PARKER III. 2010. Birds of Peru. Revised and updated edition. Second printing, and first paperback printing, revised and updated. Princeton University Press, Princeton, New Jersey.
- STAGER, K.E. 1968. A new piculet from Amazonian Bolivia. Contributions in Science 143:1–2.
- REMSEN, J.V.; M.A. TRAYLOR JR. & K.C. PARKES. 1986. Range extensions for some Bolivian birds, 2 (Columbidae to Rhinocryptidae). Bulletin of the British Ornithologists' Club 106(1):22–32.
- WHITE, A.G.; R.C. BRACE; G. DUFFIELD; A. HESSE; A.J. PAYNE & S. SPICK. 1993. An Ornithological Survey of the Beni Biological Station. Nottingham University Bolivia Project 1992. Unpublished report.
- WINKLER, H. & D.A. CHRISTIE. 2002. Rufous-breasted Piculet (*Picumnus rufiventris*). en: Handbook of the Birds of the World Alive (DEL HOYO, J.; A. ELLIOTT; J. SARGATAL; D.A. CHRISTIE & E. DE JUANA, eds.). Lynx Edicions, Barcelona.
- WINKLER, H.; D.A. CHRISTIE & D. NURNEY 1995. Woodpeckers: a guide to the woodpeckers, Piculets and Wrynecks of the world. Pica Press, East Sussex.