

**PRIMER REGISTRO DEL AZULEJO DE WETMORE (*BUTHRAUPIS WETMOREI*, THRAUPINAE)
PARA EL QUINDÍO, ANDES CENTRALES DE COLOMBIA**

First Record of the Masked Mountain-Tanager (*Buthraupis wetmorei*) for Quindío Department, Central Andes of Colombia

Enrique Arbeláez-Cortés & Oscar Baena-Tovar

*Semillero de Investigación en Aves, Programa de Licenciatura en Biología y Educación Ambiental,
Universidad del Quindío, Armenia, Quindío, Colombia.
enriquearbelaez@gmail.com, oscar.aves@gmail.com*

ABSTRACT

We report the first record of the Masked Mountain-Tanager (*Buthraupis wetmorei*) for the Department of Quindío, on the basis of two individuals mist-netted at 3350 m in a páramo in the Municipality of Salento. This and a record from the neighboring Department of Tolima represent a northward range extension of some 300 km for this Vulnerable species.

Key Words: Colombian Andes, *Buthraupis wetmorei*, endangered birds, range extensions, Thraupinae

RESUMEN

Reportamos el primer registro del Azulejo de Wetmore (*Buthraupis wetmorei*) para el departamento del Quindío. Dos individuos fueron capturados en una red de niebla en un páramo a 3350 m de elevación en el municipio de Salento. Este registro, más uno del adyacente departamento de Tolima, extienden en unos 300 km hacia el norte la distribución conocida de esta especie, actualmente considerada como Vulnerable en el país.

Palabras clave: Andes colombianos, aves amenazadas, *Buthraupis wetmorei*, extensión de distribución, Thraupinae.

El Azulejo de Wetmore (*Buthraupis wetmorei*) se conoce de algunas localidades en los departamentos de Cauca y de Nariño al suroccidente de Colombia (Strewe & Krefl 1999, Hilty & Brown 2001, Negret 2001) y además existe un registro reciente para la región central de Colombia en el departamento del Tolima (Rodríguez - Pinilla 2003) (Fig.1). Hacia el sur, esta especie ocurre localmente en los Andes de Ecuador y el norte del Perú (Fjeldså & Krabbe 1990, Ridgely & Greenfield 2001). Al parecer, a lo largo de su distribución la especie es escasa, con poblaciones esparcidas (R. S. Ridgely, com. pers.). A nivel global *B. wetmorei* está clasificada como Casi Amenazada (NT) (Anónimo 2000), y en Colombia se clasifica como Vulnerable (VU) debido a que ha perdido ca. 35% de su hábitat potencial (López-Lanús & Renjifo 2002).

B. wetmorei habita en el bosque enano y en matorrales densos cerca del límite entre la vegetación arbórea y el páramo (Hilty & Brown 2001, Fjeldså & Krabbe 1990) y frecuente ambientes muy húmedos, cargados de musgos en el bosque enano, al igual que áreas de cañaverales de montaña,

pastizales altos y matorrales densos altoandinos entre los 2900 y 3550 m (López-Lanús & Renjifo 2002). Se alimenta de frutas y ocasionalmente captura insectos en el aire (Negret 2001); se le ha visto en bandadas mixtas con tangaras y pinzones (Hilty & Brown 2001).

En este trabajo se registra por primera vez el Azulejo de Wetmore para el departamento del Quindío, Andes Centrales de Colombia. El 7 noviembre 2005 a las 14:45h, durante

Tabla 1. Medidas de los dos individuos de *Buthraupis wetmorei* de Salento, Quindío

Medición	Individuo 1	Individuo 2
Masa corporal (g)	58	57
Cuerda del ala cerrada (mm)	104	100
Largo del tarso (mm)	37.7	36.6
Largo total del pico (mm)	17.4	16.4
Largo del culmen expuesto (mm)	15.0	14.0
Ancho de la comisura (rictus) (mm)	13.4	15.0
Ancho del pico (mm)	7.0	7.7
Alto del pico (por las narinas) (mm)	8.8	8.4

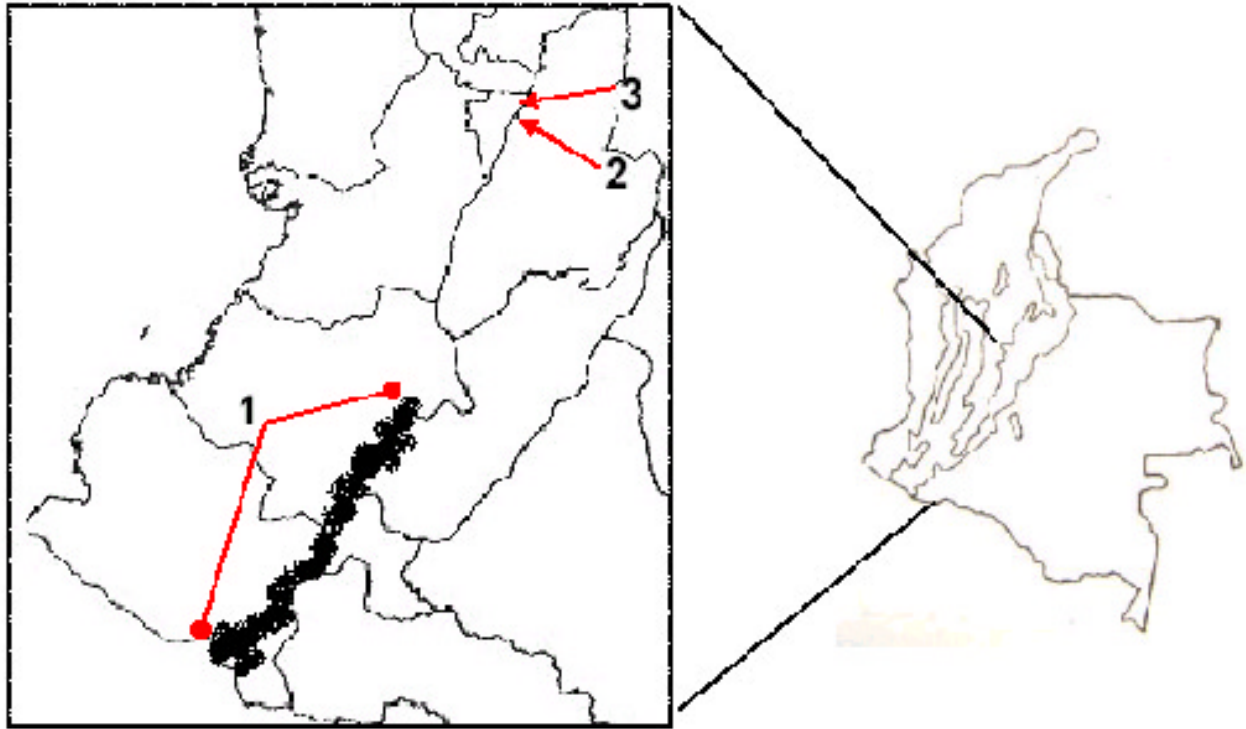


Figura 1. Mapa de la distribución geográfica de *Buthraupis wetmorei* en Colombia. 1= la distribución conocida previamente (López & Renjifo 2002); 2 = Rodríguez 2003; 3 = este reporte.

un trabajo de evaluación de la avifauna de alta montaña en la ladera occidental de la cordillera Central, en el municipio de Salento en el lugar conocido como “Páramo de Frontino” (4°37’N, 75°25’W, 3350m; no tiene nada que ver con el propio Páramo de Frontino en el extremo norte de la cordillera

Occidental), capturamos un ejemplar de *B. wetmorei* en una red de niebla colocada en una zona paramuna con vegetación arbustiva y pastizales altos, rodeada por bosques enanos y bosque de alta montaña bien conservados (Fig. 2). Mientras liberábamos esta ave, otro individuo de la misma especie

a



b



Figura 2. Hábitat de *Buthraupis wetmorei* en el “Páramo de Frontino”, Salento, Quindío. **a.** bosque altoandino. **b.** parche de páramo azonal y borde de bosque enano donde fueron capturados los dos individuos de *B. wetmorei*.

a



b



Figura 3. Los individuos de *Buthraupis wetmorei* capturados en el “Páramo de Frontino”, Salento, Quindío. **a.** individuo 1. **b.** individuo 2.

cie que volaba desde una zona boscosa también quedó atrapado. Ambos ejemplares fueron medidos, pesados (Tabla 1), fotografiados (Fig. 3) y liberados. Estos fueron los únicos registros de esta especie durante nuestros cuatro días de estadía en la zona; nunca logramos observarla en el campo.

El sitio en el cual se realizó este registro se encuentra protegido como reserva natural y constituye una zona de amortiguamiento del Parque Natural Nacional Los Nevados. La intervención antrópica es mínima y no se presentan actividades ni agrícolas ni turísticas, algo importante para la conservación del Azulejo de Wetmore ya que de acuerdo con López-Lanús & Renjifo (2002) la mayor amenaza para la especie es el pastoreo permanente de los pastizales de la zona de páramo que evita la regeneración de árboles y arbustos.

Con este registro y el de Rodríguez-Pinilla (2003), obtenido en una zona cercana del departamento de Tolima, se extiende en aproximadamente 300 km hacia el norte la distribución conocida para el Azulejo de Wetmore (Hilty & Brown 2001, Strewe & Krefl 1999, Negret 2001). La ausencia de registros anteriores en la zona puede deberse a que las observaciones en la vecindad del área (Renjifo & Andrade 1987, Renjifo 1994) han sido escasas y además se trata de una especie rara que pudo haber pasado desapercibida. El registro reciente para esta región de los Andes colombianos de otra especie conocida en el pasado sólo para el sur del país, el Tororoi Media Luna (*Grallaricula lineifrons*) (Rivera-Pedroza & Ramírez 2005), indica que la exploración de ambientes similares en la alta montaña de la Cordillera Central de Colombia probablemente contribuirá a un mejor conocimiento de la distribución, la biología y el estado de conservación de éstas y otras especies andinas poco conocidas en Colombia.

Estos registros fueron efectuados durante la ejecución de un proyecto del Semillero de Investigación en Aves del Programa de Licenciatura en Biología y Educación Ambiental financiado por la Vicerrectoría de Investigaciones de la Universidad del Quindío. El permiso para visitar la zona fue concedido por la Corporación Autónoma Regional del Quindío (C.R.Q). El manuscrito fue revisado y comentado por Humberto Álvarez-López. Se agradece además a R. S. Ridgely y A. M. Cuervo por sus valiosas sugerencias sobre el manuscrito.

LITERATURA CITADA

- ANÓNIMO. 2000. Threatened Birds of the World. Lynx Edicions, Barcelona y BirdLife International, Cambridge.
- FJELDSÅ, J. & N. KRABBE. 1990. Birds of the high Andes. Museo Zoológico, Universidad de Copenhagen y Apollo Books, Svedborg.
- HILTY, S. L. & W. L. BROWN. 2001. Guía de las aves de Colombia (traducción al español por H. Álvarez-López). American Bird Conservancy, Cali.
- LOPÉZ-LANÚS, B & L. M. RENJIFO. 2002. *Buthraupis wetmorei*. Págs. 408-410 en: L. M. Renjifo, A. M. Franco-Maya, J. D. Amaya-Espinel, G. H. Kattan y B. López-Lanús (eds.). Libro rojo de las aves de Colombia. Instituto de Investigación de Recursos Biológicos Alexander von Humboldt y Ministerio del Medio Ambiente, Bogotá.
- NEGRET, A.J. 2001. Aves en Colombia Amenazadas de Extinción. Editorial Universidad del Cauca, Popayán.
- RENJIFO L. M. 1994. First records of the bay-vented cotinga *Doliornis sclateri* in Colombia. Bulletin of the British Ornithologists' Club 114: 101-103.

- RENJIFO, L. M & G.I. ANDRADE. 1987. Estudio comparativo de la avifauna entre un área de bosque andino primario y un crecimiento secundario en el Quindío. Colombia. Memorias III Congreso de Ornitología Neotropical, Cali.
- RIDGELY, R. S. & P. J. GREENFIELD. 2001. The birds of Ecuador. Vol. I: distribution, status and taxonomy. Cornell University Press, Ithaca, NY.
- RIVERA-PEDROZA, L. F. & M. P. RAMÍREZ. 2005. Una extensión de la distribución del Tororoi Medialuna *Grallaricula lineifrons* (Formicariidae) en Colombia. Ornitología Colombiana 3: 81-83.
- RODRÍGUEZ-PINILLA, Q. 2003. Estudio de la comunidad aviaria en la Reserva Natural Semillas de Agua Páramo de los Valles. Cajamarca. Tolima. Aleteo 9: 1-15.
- STREWE, R. & S. KREFT. 1999. First records of Masked Mountain-Tanager (*Buthraupis wetmorei*) and Black Backed Bush-Tanager (*Urothraupis stolzmanni*) (Thraupinae) for Nariño, southwestern Colombia. Ornitología Neotropical 10:111-113.

RECIBIDO: 21.II.2006

ACEPTADO: 25.VI.2006