

## Nuevos registros del Frutero Pigmeo (*Pipreola chlorolepidota*), primer ejemplar colectado en Colombia

Fernando Ayerbe-Quiñones<sup>1</sup>, Luis Germán Gómez-Bernal<sup>2</sup> y Jaime Ramírez-Mosquera<sup>3</sup>

<sup>1</sup> Grupo de Estudios en Geología, Ecología y Conservación (GECO), Popayán, Cauca.

[fayerbeq@hotmail.com](mailto:fayerbeq@hotmail.com)

<sup>2</sup> Profesor Departamento de Biología Universidad del Cauca. Grupo de Estudios en Geología, Ecología y Conservación (GECO), Popayán, Cauca. [ggomez@unicauca.edu.co](mailto:ggomez@unicauca.edu.co)

<sup>3</sup> Museo de Historia Natural, Universidad del Cauca. Grupo de Estudios en Manejo de Vida Silvestre y Conservación (GEMAVIC), Popayán, Cauca. [jaramirez@unicauca.edu.co](mailto:jaramirez@unicauca.edu.co)

---

El Frutero Pigmeo (*Pipreola chlorolepidota*) es una especie de cotinga habitante de áreas boscosas a lo largo de su distribución en la Amazonía y la vertiente oriental de la cordillera de los Andes en Perú, Ecuador y Colombia en un rango altitudinal entre los 250 y 1600 m (Ridgely and Tudor 1994). La especie está catalogada a nivel global como Casi Amenazada (NT) (BirdLife International 2000). En Colombia, ha perdido el 40% de su hábitat y se encuentra en la categoría Vulnerable (VU) (Restrepo *et al.* 2002).

La presencia de la especie para Colombia ha sido documentada exclusivamente a

partir de registros visuales; los primeros de ellos fueron llevados a cabo en la localidad de El Paraíso, departamento del Huila en 1962 (Willis 1988) y en el occidente del Departamento del Caquetá, cerca a Florencia (Hilty y Brown 1986, 2001). En el año 1998 se efectuaron nuevos registros en el municipio de Santa Rosa, Departamento del Cauca (Bota Caucana) en las localidades de Alto Río Hornoyaco y Villa Iguana, además de otras observaciones en el Río Rumiayaco en el departamento de Nariño, en un rango altitudinal entre los 900 y los 1500 m (Salaman *et al.* 1999, 2002).

Durante una caracterización de la avifauna en dos sectores de la Serranía de los Churumbelos en junio de 2002, el Frutero Pigmeo fue observado en los estratos medios y altos de los árboles ubicados en los bordes del bosque entre los 15 y los 30 m de altura alimentándose de frutos de *Pourouma bicolor* junto a individuos de *Tangara chilensis*, *T. schrankii*, *T. cyanicollis* y *Cyanerpes caeruleus*. Se realizaron diez registros visuales y un ejemplar de Frutero Pigmeo fue colectado en el Dpto. del Cauca, Municipio de Santa Rosa, Inspección de Santa Marta, vereda El Diamante Alto (1° 14' N 76° 36' W), a una altitud de 1000 msnm (Gómez *et al.* 2002). En esta localidad, la Serranía de los Churumbelos presenta condiciones de humedad relativa alta y temperatura media, hechos que han permitido el desarrollo de la Selva Subandina (Cuatrecasas 1989), cuyos elementos arbóreos han visto sin embargo limitado su crecimiento por las grandes pendientes (que oscilan entre 10 y 80%) y el carácter rocoso del terreno. Aunque no hay asentamientos humanos, esta zona cuenta con una notable intervención antrópica y fue posiblemente deforestada tiempo atrás (Ramírez y Macías 2002).

El ejemplar colectado fue depositado en la colección de referencia de la sección de Ornitología del Museo de Historia Natural de la Universidad del Cauca en Popayán (Cauca, Colombia), bajo el número de colección AV-004509. Este es el primer ejemplar de Frutero Pigmeo colectado en Colombia y constituye una evidencia tangible de la presencia de esta especie en nuestro país.

Las expediciones que permitieron la colecta del espécimen de Frutero Pigmeo se realizaron en el marco del proyecto “Plan de Ordenación y Manejo del Corredor Biológico de la Serranía de los Churumbelos-Cueva de los Guácharos y su área de Influencia de los Departamentos del Cauca, Caquetá y Putumayo” adelantado por CORPOAMAZONÍA en convenio con la Universidad del Cauca.

#### **BIBLIOGRAFÍA CITADA**

BirdLife-International. 2000. Threatened birds of the world. Lynx Editions and BirdLife International. Barcelona, España y Cambridge, U.K.

- Cuatrecasas, J. 1989. Aspectos de la vegetación natural de Colombia. *Perez-Arbelaezia* 2(8): 155-284.
- Gómez L. G., F. Ayerbe y J. Ramírez. 2002. Avifauna de los Sectores El Zarzal, Mocoa, Putumayo y Diamante Alto, Santa Rosa, Cauca. Evaluación de la Biodiversidad dentro del Plan de Ordenamiento y Manejo Ambiental de Corredor Biológico Serranía de los Churumbelos-Cueva de Los Guácharos y su Área de Influencia en los Departamentos de Putumayo, Caquetá y Cauca. Informe técnico presentado a CORPOAMAZONÍA-Universidad del Cauca. 20 pp.
- Hilty, S. L., y W. L. Brown. 1986. A guide to the birds of Colombia. Princeton University Press. Princeton, N. J., USA. 836 pp.
- Hilty S. L. y W. L. Brown. 2001. Guía de las Aves de Colombia. American Bird Conservancy, Imprelibros S. A., Princeton Polychrome Press. 1030 pp.
- Ramírez, B. y D. Macías. 2002. Vegetación de dos Relictos de Selva (El Zarzal, El Diamante) de La Serranía de los Churumbelos. Evaluación de la Biodiversidad dentro del Plan de Ordenamiento y Manejo Ambiental de Corredor Biológico Serranía de los Churumbelos-Cueva de Los Guácharos y su Área de Influencia en los Departamentos de Putumayo, Caquetá y Cauca. Informe técnico presentado a: CORPOAMAZONÍA – Universidad del Cauca. 13 pp.
- Restrepo, C., P. Salaman y A. Cuervo. 2002. *Pipreola chlorolepidota*. Pp: 354-355. En: Renjifo, L. M., A. M. Franco-Maya, J. D. Amaya-Espinel, G. Kattan y B. López-Lanús (Eds.). 2002. Libro Rojo de Aves de Colombia. Serie Libros Rojos de Especies Amenazadas de Colombia. Instituto de Investigación de Recursos Biológicos Alexander von Humboldt y Ministerio del Medio Ambiente. Bogotá, Colombia. 562 pp.
- Ridgely, R. S., y G. Tudor. 1994. The birds of South America. The suboscines: Passerines. Vol II. University of Texas Press. Austin. USA.

- Salaman, P. G. W., F. Gary Stiles, C. I. Bohórquez, M. Álvarez-R., A. M. Umaña, T. M. Donegan and A. M. Cuervo. 2002. New and Noteworthy Bird Records from the East Slope of the Andes of Colombia. *Caldasia* 24(1): 157-189
- Salaman, P. G. W., T. Donegan y A. M. Cuervo. 1999. Ornithological surveys in Serranía de los Churumbelos, southern Colombia. *Cotinga* 12: 29-39
- Willis, E. O. 1988. Behavioral notes, breeding records and range extentions for Colombian birds. *Revista de la Academia Colombiana de Ciencias Exactas, Físicas y Naturales* 16: 137-150.