

AMPLIACIÓN DEL RANGO MIGRATORIO DE *WILSONIA CANADENSIS* EN ECUADOR

Diego F. Cisneros-Heredia

Aves&Conservación (Corporación Ornitológica del Ecuador), Casilla 17-17-906
Quito, Ecuador & Colegio de Ciencias Biológicas y Ambientales, Universidad San
Francisco de Quito.

diegofrancisco_cisneros@yahoo.com

Resumen

Presento el primer registro de la Reinita Collareja, *Wilsonia canadensis*, en un valle interandino de Ecuador (Hoya del Chota). Este registro representa una ampliación en el rango migratorio altitudinal y de distribución de la especie que previamente se conocía solo de las vertientes occidental y oriental de los Andes en Ecuador, mas no de los valles interandinos secos.

Palabras clave: altitud, distribución, Ecuador, Parulidae, valle interandino, *Wilsonia canadensis*.

Abstract

I present the first record of the Canada Warbler, *Wilsonia canadensis*, in an interandean valley of Ecuador (Hoya del Chota). This record represents an extension of the altitudinal and distribution migratory range of the species, which was previously known just from the western and eastern Andean slopes in Ecuador, but not from the dry interandean valleys.

Keywords: altitude, distribution, Ecuador, interandean valley, Parulidae, *Wilsonia canadensis*.

Introducción

La Reinita Collareja, *Wilsonia canadensis*, es una especie perteneciente a la familia Parulidae que se reproduce en el centro y este de Canadá y en el noroeste de los Estados Unidos (Dunn & Garrett 1997, Ridgely & Greefield 2001, Sibley 2000)

y migra durante el invierno boreal principalmente hacia las vertientes de los Andes de Venezuela, Colombia, Ecuador y Perú (Dunn & Garrett 1997, Hilty & Brown 1986, Ridgely & Tudor 1989, Rodner et al. 2000). El rango migratorio altitudinal de *W. canadensis* en los Andes se encuentra principalmente entre los 500 y 2000

m.s.n.m, aunque existen registros hasta los 2600 m.s.n.m en Colombia (Hilty & Brown 1986, Fjeldså & Krabbe 1990, BirdLife Internacional 2006). En Ecuador, *Wilsonia canadensis* se ha registrado principalmente en la vertiente oriental de los Andes y en las tierras bajas amazónicas; siendo considerado raro en la vertiente occidental y en las tierras bajas del Pacífico, sin registros en los valles interandinos (Ridgely & Greenfield 2001). El rango altitudinal migratorio reportado para esta especie en Ecuador está entre 250 m.s.n.m y 2000 m.s.n.m (Ridgely & Greenfield 2001). En esta nota se reporta el primer registro de la Reinita Collareja, *Wilsonia canadensis*, en un valle interandino de Ecuador, extendiendo su rango migratorio de distribución y altitudinal.

Métodos y Área de Estudio

El registro presentado en este artículo fue realizado en la Hostería Chorlaví, ubicada a c. 7 Km. al sur de la ciudad de Ibarra, Provincia de Imbabura, Ecuador (00°19'N, 78°09'W), durante observaciones de aves realizadas entre 17 y 20 de octubre de 2005 usando binoculares 10x42. La hostería se localiza en el valle interandino del Río Chota (Hoya del Chota) a una altura de c. 2440 m.s.n.m. La vegetación que originalmente cubría la zona correspondía a Matorrales Seco y Húmedo Montano

(Sierra 1999). Sin embargo, relictos de la vegetación original se encuentra en la actualidad solamente en una quebrada que cruza la hostería, y la mayor parte del área está en un paisaje agrícola, ganadero y suburbano, con arbustos y árboles dispersos (especialmente *Persea americana*, [Aguacate], *Juglans neotropica* [Tocte o Nogal] y *Eucalyptus* sp. [Eucalipto]).

Observación y Discusión

Un macho adulto de *Wilsonia canadensis* fue observado entre las 15:00 h y las 17:00 h durante dos días consecutivos (18 y 19 de octubre de 2005) en la vegetación arbustiva de la quebrada que cruza la Hostería Chorlaví. Se identificó claramente la especie por poseer las siguientes características: (i) collar oscuro rayado que cruza el pecho, bien marcado; (ii) dorso gris azulado uniforme; (iii) anillo ocular y línea supraloreal amarillos; (iv) superficie ventral amarilla y cobertoras infracaudales blancas.

El individuo fue observado en repetidas ocasiones mientras forrajeara activamente entre las hojas y ramas de arbustos entre 1 y 3 m sobre el suelo. Varias veces se observó que realizaba vuelos cortos aparentemente para capturar insectos en vuelo así como insectos ubicados en el envés de hojas. También se le observó

inspeccionar rastrojos de vegetación ubicados entre las ramas. En algunas ocasiones, cuando se encontraba perchado, movía la cola verticalmente y posicionaba las alas ligeramente caídas en relación a la posición normal contra el cuerpo. Se la escuchó cantar varias veces. No se encontraba en asociación con grupos mixtos de

aves. Las migratorias *Dendroica fusca* (Parulidae) y *Piranga rubra* (Thraupidae) fueron también observadas en la quebrada, pero se encontraban distantes de *Wilsonia canadensis*, usualmente forrajeando en el dosel de los árboles y arbustos (> 6 m sobre el suelo).

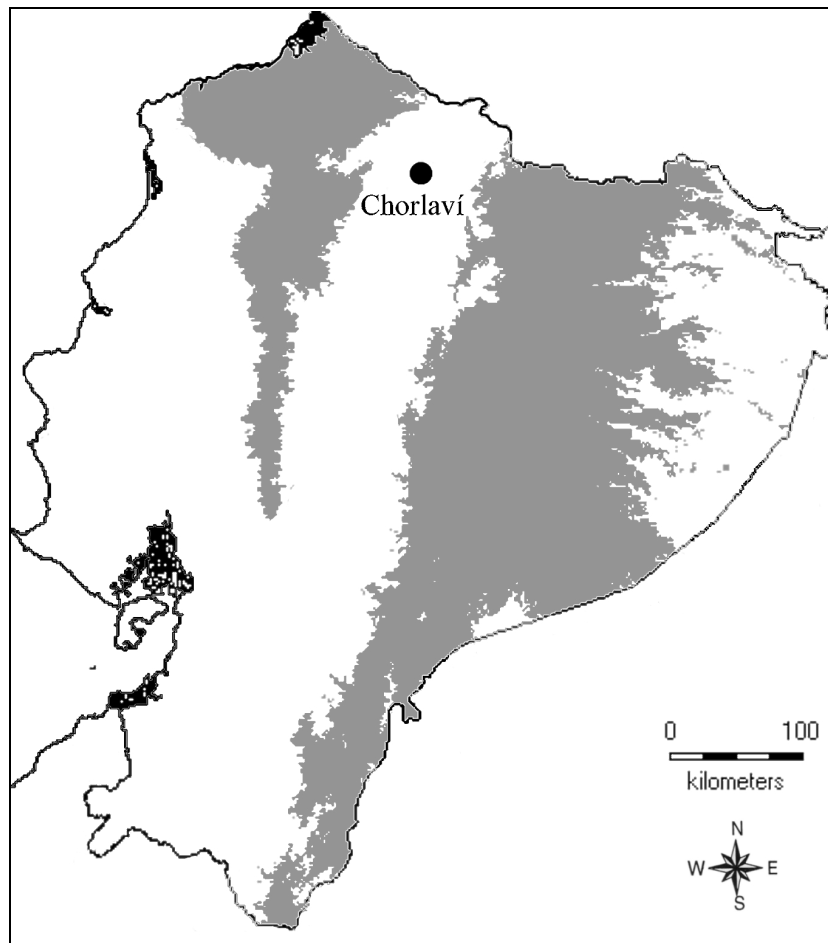


Figura 1. Mapa de distribución de la Reinita Collareja, *Wilsonia canadensis*, en Ecuador. Áreas en gris corresponden al rango de distribución reportado por Ridgely & Greenfield (2001), principalmente entre 500 a 2000 m.s.n.m de elevación. El punto negro corresponde a la primera localidad de *Wilsonia canadensis* en un valle interandino seco (Hacienda Chorlaví, cerca de Ibarra, Hoya del Chota, provincia de Imbabura, 2440 m.s.n.m de elevación).

Este registro es el primero de *Wilsonia canadensis* en un valle interandino seco en Ecuador (Fig. 1), extendiendo el rango de distribución migratorio de la especie previamente conocido solo para las vertientes Andinas cubiertas por bosques montanos y siempreverdes (Ridgely & Greenfield 2001). El rango altitudinal migratorio de la especie en Ecuador también se extiende a por lo menos 2440 m (previamente reportado hasta 2000 m.s.n.m (Ridgely & Greenfield 2001).

Agradecimientos

Los datos presentados en este artículo fueron obtenidos durante una actividad de Octubre Mes de las Aves / Festival Mundial de las Aves 2005, coordinado en Ecuador por Aves&Conservación (Corporación Ornitológica del Ecuador). Agradezco a Jeffrey Arellano por su apoyo en el campo y a María Elena Heredia y Laura Heredia por su soporte logístico y constante apoyo.

Literatura Citada

- BirdLife Internacional. 2006. Fichas de especies para migratorias neotropicales en las IBAs: *Wilsonia canadensis*. BirdLife Internacional, Cambridge. <<http://www.birdlife.org>> (Descargado en 24/10/2006).
- Dunn, J. & K. Garrett. 1997. A Field Guide to Warblers of North America. The Peterson Field Guide Series. National Audubon Society, National Wildlife Federation, and Roger Tory Peterson Institute, Houghton Mifflin Co., New York.
- Fjeldså, J. & N. Krabbe. 1990. Birds of the High Andes. Zoological Museum, University of Copenhagen, and Apollo Books, Svendborg.
- Hilty, S. L. & W. L. Brown. 1986. A guide to the Birds of Colombia. Princeton University Press, New Jersey.
- Ridgely, R. S. & P. J. Greenfield. 2001. The Birds of Ecuador. Status, Distribution and Taxonomy / Field Guide. Cornell University Press, New York.
- Ridgely, R. S. & G. Tudor. 1989. The Birds of South America. The Oscine Passerines. University of Texas Press, Austin.

Rodner, C., Lentito, M. & R. Restall. 2000. Checklist of the Birds of Northern South America. Yale University Press, New Haven.

Sibley, D. A. 2000. Nacional Audubon Society The Sibley Guide to Birds. Chanticleer Press, New York.

Sierra, R. (Ed.). 1999. Propuesta preliminar de un sistema de clasificación de vegetación para el Ecuador Continental. Quito: GEF. 194 p.