



Ponencia Oral

Distribución y estado de conservación de la Clorocrisa Multicolor
(*Chlorochrysa nitidissima*)

CÁRDENAS, GIOVANNI *, RICHARD JOHNSTON - GONZÁLEZ, LEONOR VALENZUELA y
GUSTAVO H. KATTAN, (WCS Programa Colombia - Fundación Ecoandina)

La Clorocrisa Multicolor (*Chlorochryssa nitidissima*) es una tangara endémica de los Andes colombianos. Es considerada vulnerable (VU) a escala global y nacional, debido a la destrucción de más del 80% de su hábitat, el bosque subandino entre los 1300 y 2200 msnm. Poco se sabe sobre el tamaño de sus poblaciones y sus preferencias de hábitat, información clave para su conservación. Nuestro objetivo fue conocer (1) ¿Qué proporción del hábitat para *C. nitidissima* se encuentra protegido?, (2) ¿Cuál es su hábitat preferido? y (3) ¿Cuál es el tamaño actual de sus poblaciones? Hicimos un análisis de vacíos de conservación, basándonos en la distribución conocida y el hábitat remanente para esta especie dentro de áreas protegidas. Para estimar el tamaño de las poblaciones, recorrimos transectos en localidades de presencia histórica en los Andes occidentales del Valle del Cauca. A partir del análisis de vacíos estimamos que cerca del 90% del hábitat remanente para *C. nitidissima* se encuentra por fuera de áreas protegidas. Durante los transectos, encontramos esta especie en bosques continuos o fragmentos grandes (>100Ha), generalmente en bordes y rara vez en su interior. No fue posible confirmar su presencia en dos de los cuatro sitios visitados (Yotoco, Pichindé) y solo tuvimos 7 encuentros (9 individuos) en las otras dos localidades (El 18, Chicoral). Su densidad poblacional fue mucho menor que para la mayoría de las tangaras, siendo máxima en San Antonio-El 18 (0,2 Ind/km). Para establecer con mayor claridad el tamaño de sus poblaciones y la cantidad de hábitat remanente, es necesario conocer variaciones estacionales en la abundancia y hacer una clasificación más fina del hábitat, considerando la preferencia por los bordes de bosque.

Palabras clave: *Chlorochryssa nitidissima*, distribución, hábitat, conservación.

cardenas_giovanni@yahoo.com, rjohnston@calidris.org.co,
leonorvalenzuela@gmail.com, gkattan@wcs.org,

Este trabajo contribuye con el objetivo 1 (Desarrollar un sistema de información para el estudio y seguimiento del estado poblacional de las aves) de la Estrategia Nacional para la Conservación de las Aves.