



Ponencia Oral

Ecología y conservación del Chango de Montaña (*Macroagelaius subalaris*) especie en peligro crítico.

JOSE O. CORTÉS HERRERA * (Universidad Distrital "Francisco José de Caldas"), ALEJANDRO HERNÁNDEZ JARAMILLO (Corporación Ocotea), GIOVANNI A. CHÁVEZ PORTILLA, DAIRA X. VILLAGRAN CHAVARRO, SANDRA M. ALARCÓN BERNAL (Universidad Distrital "Francisco José de Caldas") y CATHERINAE GAMBA (Corporación Ocotea)

Entre junio y diciembre 2006, en las veredas Alto de Onzaga y Molinos del municipio de Soatá (Boyacá) entre 2400 y 3000m, estudiamos la abundancia relativa, uso de hábitat y comportamiento de *Macroagelaius subalaris*, ave endémica de Colombia y catalogada globalmente en Peligro Crítico, debido especialmente a la deforestación. Caracterizamos la vegetación para determinar las variables ambientales más influyentes en la presencia del ave y efectuamos censos para estimar la abundancia relativa de la especie. *M. subalaris* es abundante en bosque primario y secundario (caracterizados por mayor DAP, dosel más alto y porcentaje elevado de epifitas) y bordes. La dieta consiste en frutos e insectos y forrajea principalmente en dosel y subdosel. Se adelantaron observaciones de anidación, vocalizaciones y de la conformación de bandadas mixtas. Los resultados de este trabajo son importantes en la recopilación de información de esta especie, y básicos para realizar planes de conservación de *M. subalaris* y su hábitat.

Palabras claves: ave endémica, conservación, *Macroagelaius subalaris*, Soatá

oswaldo_aves@yahoo.com , ataraxiajam@yahoo.com ,
biochaves@yahoo.com, daxiluna@yahoo.com, smilealarbe@yahoo.com,
cgamba@yahoo.com

Este trabajo contribuye con el objetivo 1, resultado 2 en el incremento en calidad y cantidad de investigaciones, contenida en la Estrategia Nacional para la Conservación de las aves.