

Flórez-Paí, Cristian. 2012.

## Estado actual de la avifauna de la cuenca del Río Güiza en el suroccidente de Colombia

Tesis de Pregrado, Departamento de Biología, Facultad de Ciencias Exactas y Naturales, Universidad de Nariño, Pasto, Colombia.

Director: Jhon Jairo Calderón-Leytón

Contacto: [investigaciones@gaica.org.co](mailto:investigaciones@gaica.org.co)

Colombia es considerado el país con mayor riqueza de aves del planeta, pero la mayoría de esta gran biodiversidad está en peligro de extinción. Reporto por primera vez mapas de distribución regional de 14 especies amenazadas (CR, EN, VU) de la vertiente pacífica del suroccidente de Colombia. Registré un total de 595 especies de aves agrupadas en 52 familias y 346 géneros en tres localidades a 150, 1450 y 2200 msnm en la cuenca del río Güiza sobre la vertiente pacífica. Un total de 108 especies se incluyen dentro de alguna categoría de importancia para la conservación de las

aves AICA/IBA, de las cuales *Acestrura bombus* y *Spizaetus isidori* son las especies con mayor distribución con 149.271 y 135.325 ha. Cuatro especies (*Neomorphus radiolosus*, *Dacnis berlepschi*, *Micrastur plumbeus* *Vireo masteri*) presentan distribuciones inferiores a 22.896 ha. Tres especies han perdido 37.7% de hábitat potencial (*D. berlepschi*, *Odontophorus melanonotus* y *V. masteri*) y *Oreothraupis arremonops* ha perdido el 58.3% de su hábitat natural, clasificándola como la especie con la mayor amenaza a nivel regional.

**Palabras clave:** Aves amenazadas, Colombia, Mapas distribución, Vertiente Occidental.