

Nuevos registros de distribución de aves en la vertiente occidental de la cordillera Oriental, Tolima, Colombia

Miguel Ángel Quimbayo-Cardona¹, Hugo Nelson Loaiza-Hernández¹ & Gladys Paola Suárez-Sánchez¹

¹ Grupo de Investigación en Biodiversidad y Dinámica de Ecosistemas Tropicales (GIBDET) – Universidad del Tolima

Contexto.– El departamento del Tolima gracias a su amplia geografía presenta gran diversidad de ecosistemas, permitiendo albergar una cantidad considerable de especies de aves. Se estudiaron las aves en el flanco occidental de la cordillera Oriental en el Bosque de Galilea, Villarrica-Tolima bajo el marco de la declaratoria como área protegida del orden regional, que presenta una extensión de aproximadamente 30000 ha.

Métodos.– Se muestrearon cinco localidades entre los 1600 y los 2400 msnm, entre abril del 2018 y agosto del 2019, mediante 10 puntos de conteo por localidad, con radio de 25m, con una distancia entre puntos de 200 m mínimo, y capturas con redes de niebla.

Resultados.– Fueron identificados nuevos registros de distribución para el Tolima como: *Eriocnemis cupreiventris* (Trochillidae), *Heliodoxa leadbeateri* (Trochillidae), *Rhynchocyclus*

fulvipectus (Tyrannidae), *Grallaricula flavirostris* (Grallariidae), *Atlapetes albofrenatus* (Emberizidae), *Atlapetes fuscolivaceus* (Emberizidae), *Pulsatrix perspicillata* (Strigidae), *Cranioleuca curtata* (Furnariidae), y *Pyrrhura calliptera* (Psittacidae), siendo esta última una especie endémica con categoría de riesgo vulnerable (VU).

Conclusiones.– Se hace relevante el Bosque de Galilea como un área de importancia ecológica donde se deben establecer medidas de conservación para preservar una porción importante de la avifauna presente. Este es el primer acercamiento al conocimiento de la biodiversidad de esta región del Tolima, en donde ha existido históricamente la presencia de grupos armados al margen de la ley. Se considera bastante prioritario como corredor de conservación en los Andes orientales.

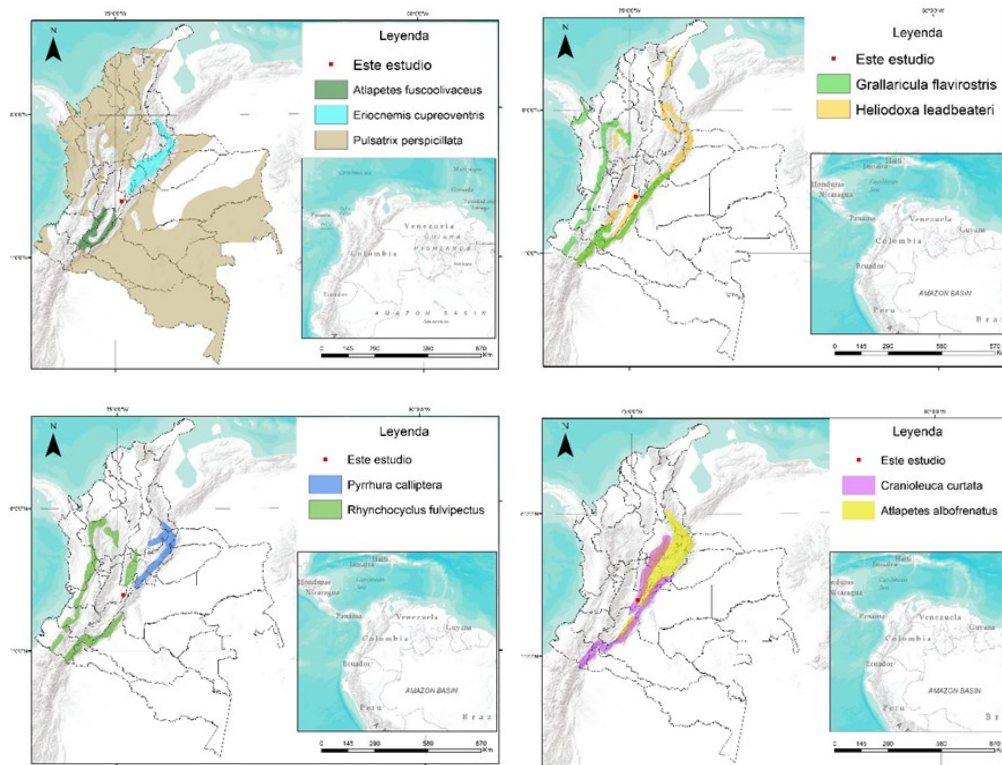


Figura 1. Mapas a nivel nacional de las especies de aves con nuevos registros de distribución.

Citación: QUIMBAYO-CARDONA, M.A., H.N. LOAIZA-HERNÁNDEZ & G.P. SUÁREZ-SÁNCHEZ. 2020. Nuevos registros de distribución de aves en la vertiente occidental, cordillera Oriental, Tolima, Colombia. Ornitología Colombiana 18(i):28.