http://asociacioncolombianadeornitologia.org/revista-ornitologia-colombiana/

Aves acuáticas del departamento del Quindío: nuevos registros y ampliación de distribución

Sergio Adrián García-Murcia^{1,2}, Yemay Toro-López¹ & Diego Duque-Montoya²

Contexto.— En los Andes centrales colombianos, los estudios de aves acuáticas se han enfocado en su mayoría a humedales de la cuenca del río Cauca y arrozales. Por su parte el departamento del Quindío presenta una marcada transformación de sus hábitats, lo que ha llevado a la extinción local de algunas especies de aves, principalmente acuáticas; además, no existe un listado general de estas comunidades.

Métodos.- Se recopiló información obtenida en salidas aleatorias a 9 humedales y cuerpos de agua, así como de Censos Neotropicales de Aves Acuáticas en el departamento del Quindío. Además, se consultaron fuentes bibliográficas de listados, nuevos registros y estudios de aves acuáticas del departamento. Las localidades evaluadas comprenden los 900 m.s.n.m. en la vereda Pisamal y el río La Vieja, hasta 4.700 m s.n.m. en el Complejo de Páramos Los Nevados

75°50'0"W 75°40'0"W 75°30'0"W

N.00024

Figura 1. Mapa del departamento del Quindío. Cada punto corresponde a las localidades donde se han realizado registros y/o censos de aves acuáticas, (1) Rancho California (2) Vereda Pisamal (3) Río Quindío (4) Río la Vieja (5) Complejo de Páramos Chili-Barragán (6) Complejo de páramos Los Nevados (7) Quebrada Cristales (8) Hacienda San Carlos (9) Complejo de humedales vereda Cruces.

Resultados.- Registramos 66 especies pertenecientes a 21 familias, de las cuales nueve son los primeros registros documentados para el departamento. La familia más representada fue Ardeidae con 11 especies seguido por Anatidae con 9 especies. Sumado a esto, 12 especies poseen estatus migratorio y cinco se encuentran en estado de amenaza; de las cuales dos se encuentran en estado crítico (CR): el Zambullidor plateado (*Podiceps occipitalis*) y el Doradito lagunero (*Pseudocolopteryx acutipennis*).

Conclusiones.- La mayor riqueza de aves acuáticas se encontró en los ecosistemas de zonas bajas, principalmente en las cuencas y subcuencas del río La Vieja. Teniendo en cuenta la transformación de hábitat presente en estos ecosistemas, este estudio brinda una herramienta para el desarrollo de estrategias de conservación que busquen preservar los ecosistemas acuáticos y las aves.



Figura 2. Primeros registros documentados de ocho especies para el departamento del Quindío (A) Porphyrio flavirostris (B) Calidris minutilla (C) Mycteria americana (D) Podiceps occipitalis (E) Oressochen jubatus (F) Laterallus melanophaius (G) Egretta tricolor (H) Leucophaeus atricilla (I) Phaetusa simplex

Citación: García-Murcia, S.A., Y. Toro-López & D. Duque-Montoya. 2020. Aves acuáticas del departamento del Quindío: nuevos registros y ampliación de distribución. Ornitología Colombiana 18(i)e:05.

¹Universidad del Quindío

² Fundación Ornitológica del Quindío