



Afiche

Monitoreo de la comunidad de aves del sistema de bosques inundables y
humedales del Yahuaracaca, Leticia, Amazonas
GUTIÉRREZ-Z AQUILES, GUSTAVO CHIQUITA, JAIR TORRES, RUBÉN SUÁREZ, ROBERT DÍAZ,
MARCO PULIDO y DIANA DEAZA (Asociación Ornitológica de Amazonas AOA)

Desde marzo de 2007 realizamos censos y salidas de observación mensuales para documentar las fluctuaciones temporales de las poblaciones de especies residentes y migratorias que hacen parte de la avifauna local. Los registros del comportamiento de las aves, el avistamiento y documentación de nidos activos, nos permiten documentar aspectos de la dinámica de la comunidad y el ciclo anual de las especies que la componen. El complejo de bosques inundables y humedales en la microcuenca de la Quebrada Yahuaracaca es un sistema natural muy importante para la región por la gran variedad de especies acuáticas y terrestres que lo habitan y también como un ecosistema estratégico de manejo especial: esta microcuenca abastece acueducto de Leticia. Este sistema es considerado un área estratégica para la conservación de aves AICA junto con Isla Ronda. El fenómeno de la extracción de especies de interés comercial, hace evidente que poblaciones importantes de la fauna están virtualmente extintas localmente. Las fuentes de contaminación incluyen la influencia del relleno sanitario en la cuenca de la quebrada Yahuaracaca. Estos procesos de intervención en el ecosistema, pueden estar afectando las poblaciones y comunidades de fauna y flora locales. En nuestra investigación monitoreamos al menos 78 poblaciones de aves residentes y migratorias. Cambios temporales muy contrastantes se presentan de un mes a otro en la composición y estructura espacial de la comunidad, con un fuerte efecto de la migración boreal y austral de aves. El sistema Yahuaracaca es el hábitat de anidación de varias poblaciones de aves terrestres como loros, carpinteros o pavas además, de las especies de aves acuáticas típicas de la región como *Jacana jacana*, *Busarellus nigricollis* o la gran variedad de garzas.

Palabras clave: monitoreo, aves acuáticas, ciclo anual, bosques inundables, ecosistemas estratégicos

aquiles@ecotonocolombia.org, gchiquiza@aoamazonas.org,
jairtorres@aoamazonas.org, rubendario1519@yahoo.es, robertdiaz@aoamazonas.org,
mpulido@aoamazonas.org, ddeazea@aoamazonas.org

Este trabajo contribuye con el objetivo 1, resultados 2 y 3 de la Estrategia Nacional para la Conservación de las Aves.