



Afiche

Composición de la comunidad de aves en tres hábitat intervenidos en un área rural de la vereda Manas, Cajicá, Colombia.

BOTERO, ESTEBAN* (Universidad Militar "Nueva Granada"), ANAMARÍA AGUILERA (Universidad Militar "Nueva Granada") y JUAN CARLOS VERHELST (Fundación ProAves).

La baja diversidad de aves en las zonas planas de la Sabana de Bogotá se debe en gran parte a la severa transformación que han sufrido sus paisajes naturales. Sin embargo, en dichas zonas aun se encuentran mosaicos de áreas rurales, cercas vivas, vegetación arbórea y humedales, haciendo que en espacios pequeños y poco explorados aún se presente una rica diversidad de aves. El conocer detalladamente la avifauna de las zonas intervenidas es una herramienta importante para su conservación. Entre julio y octubre de 2005 se estudió la comunidad de aves en un área rural de Cajicá (Cundinamarca), en un predio de la Universidad Militar. Mediante conteos semanales en transectos de ancho variable se determinó la abundancia, riqueza y diversidad de la avifauna en tres hábitat intervenidos: un humedal (H), un área mixta de pastizales y jardines (P-J) y uno de cercas vivas de *Eucalyptus globulus* (CV). En total se registraron 71 especies de 28 familias; 22 de estas migratorias (p.ej. *Anas discors* y *Porzana carolina*), y 7 consideradas de importancia para la conservación (p.ej. *Gallinula melanops bogotensis* y *Synallaxis subpudica*). Ocasionalmente, se registraron especies consideradas accidentales u ocasionales para la Sabana (*Phimosus infuscatus* y *Vanellus chilensis*). Se encontró una marcada diferencia entre la zona H y las otras dos, presentando casi tres veces la riqueza específica de P-J y CV (61 especies), así como valores de diversidad más altos y mayor número de especies y subespecies endémicas o amenazadas y migratorias. Estos resultados sugieren que el humedal, aunque se encuentra rodeado por pastizales y áreas de vegetación abierta, es de potencial importancia para ser conservado y restaurado, y además, este debe ser incluido en la red de humedales de la sabana de Bogotá, que se constituyen como un recurso importante para las poblaciones de especies residentes y migratorias.

Palabras claves: aves, zonas rurales, humedales, diversidad, conservación, Sabana de Bogotá.

esteman08@gmail.com, maruchapucha@yahoo.com, jverhelst@proaves.org.

Este trabajo contribuye con el objetivo 3 - resultado 2 de la Estrategia nacional para la conservación de las aves de Colombia.