



Simposio Paisajes Rurales

Evaluación del aporte a la conservación de las aves de hábitats en tres paisajes cafeteros colombianos

SÁNCHEZ-CLAVIJO, LINA MARÍA*, JORGE E. BOTERO y SANDRA M. DURÁN (Cenicafé)

La conservación de la biodiversidad en paisajes rurales requiere del diseño de estrategias y herramientas que apunten a objetivos claros basados en información acerca del aporte que cada tipo de hábitat hace a nivel regional. Nuestro objetivo fue comparar el aporte que hacen los hábitats a la conservación de las aves según su grado de intervención y nivel de cobertura arbórea, y a partir de este análisis sugerir herramientas de manejo de paisaje en tres localidades de la zona cafetera colombiana (Antioquia, Santander y Valle). Con base en la caracterización de la comunidad de aves en elementos representativos del paisaje de cada localidad, construimos y comparamos cuatro indicadores que permitieron ordenar los hábitats según su importancia para la conservación de las aves. Dos de estos indicadores estuvieron basados en el número de especies y reflejaron la diversidad, los otros dos en la identidad de las especies y tuvieron en cuenta su vulnerabilidad y dependencia hacia el hábitat. Utilizar indicadores que valoren características de la historia de vida de las especies, dándole más peso a aquellas con prioridad de conservación y a los hábitats de que dependen, arrojan resultados diferentes que utilizar solo la riqueza de especies. Las mejores estrategias para maximizar la diversidad son aquellas que apuntan al establecimiento y mantenimiento de sistemas de producción amigables con las aves. Para la persistencia de especies vulnerables es necesario proteger y enriquecer los remanentes de vegetación natural y semi-natural. El papel de los hábitats con coberturas semi-abiertas parece estar ligado a la conectividad del paisaje pero se requieren más estudios que lo evalúen directamente. Concluimos que al analizarse los inventarios de biodiversidad en paisajes rurales con el fin de proponer herramientas es importante tener en cuenta tanto la diversidad de aves en cada hábitat como la importancia relativa de conservación de las especies.

Palabras claves: aves, conservación, especies vulnerables, herramientas, paisajes rurales

lina.sanchez@cafedecolombia.com, jorge.botero@cafedecolombia.com, smduranm@yahoo.com.

Este trabajo contribuye con el objetivo 3, resultado 2 contenido en la Estrategia Nacional para la Conservación de las Aves que busca “condiciones mejoradas para la conservación de las aves en paisajes rurales y urbanos” al evaluar la diversidad de aves en distintos agroecosistemas y buscar la forma de incorporar criterios de conservación al manejo de los sistemas productivos.