

Aves del paisaje cafetero en el Valle del Cauca (El Águila, Ansermanuevo y Argelia) y Quindío (Circasia, Quimbaya y Filandia)

Germán A. Corredor Londoño¹ & Pedro José Cardona Camacho

¹ Universidad Nacional de Colombia, sede Palmira

Contexto.— En Colombia el café es un cultivo muy tecnificado y su establecimiento ocasionó la transformación de los ecosistemas naturales andinos. Las aves han sido uno de los grupos altamente afectados por este modelo implementado y son un buen indicador ecológico. Los cafetales tradicionales con árboles de sombra constituyen refugios para las aves de zonas boscosas aledañas. Hacemos una evaluación comparativa de la composición y frecuencia de aves en cafetales con sombra y fragmentos de bosques.

Métodos.— En el 2010 y 2012 se evaluaron en tres municipios del paisaje cafetero en el Valle (Ansermanuevo, El Águila y La Argelia) y en tres del Quindío (Circasia, Quimbaya y Filandia) la avifauna de bosques remanentes y cafetales asociados a árboles de sombrío y plátano, entre 1390 – 1850 m. de altitud. Se usó el método de puntos fijos, ubicados a 150 m de distancia. En el Valle se ubicaron 41 puntos y en el Quindío 37.

Resultados.— Un total de 6846 registros de conteo fueron obtenidos en el Quindío y 6736 para el Valle. Un total de 229 especies fueron registradas en los dos departamentos; 186 en el Quindío (154 en bosque y 156 en cafetal) y 199 en el Valle (169 en bosque y 146 en cafetal). En el Valle las diferencias entre especies de bosque y cafetales fueron mayores que en el Quindío. Adicional, 24 especies migratorias fueron observadas en total.

Conclusiones.— Las comunidades de los cafetales se diferencian de la de los bosques. Además las comunidades de los cafetales son más similares entre sí, mientras que los bosques presentan más variación. Los cafetales con árboles de sombrío albergan una gran diversidad de especies de aves, sin embargo es necesario preservar extensiones de bosque y mantener su conectividad a través de cañadas, para conservar mejor la diversidad del paisaje cafetero. Los cafetales tradicionales no reemplazan los bosques.

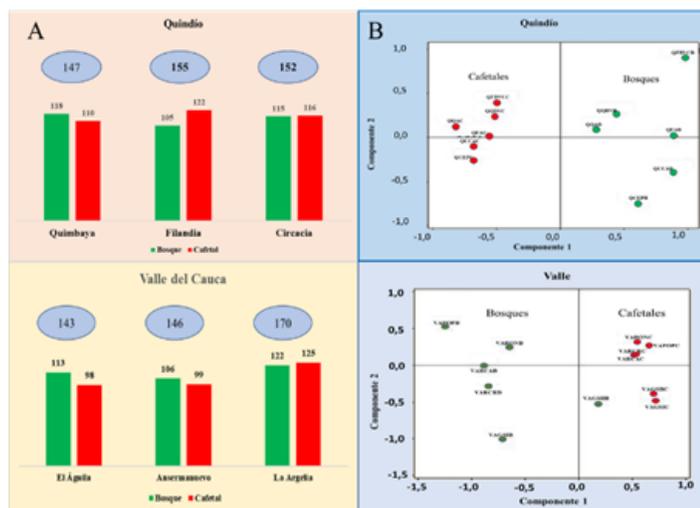


Figura 1. (A) Riqueza de especies en cada municipio y unidad de paisaje evaluada (B) Análisis de correspondencia de las comunidades muestreadas.

Citación: CORREDOR-LONDOÑO, G.A. & P.J. CARDONA-CAMACHO. 2020. Aves del paisaje cafetero en el Valle del Cauca (El Águila, Ansermanuevo y Argelia) y Quindío (Circasia, Quimbaya y Filandia). Ornitología Colombiana 18(i):11.