

Cardona-Londoño, Juliana & Cardona-Jiménez, Paola. 2011.

## Uso de recursos florales por el ensamble de aves nectarívoras en el campus de la Universidad del Quindío, Colombia

### Use of floral resources by the assemblage of nectarivorous birds in the University of Quindío campus, Colombia

Tesis de Licenciatura en Biología y Educación Ambiental. Facultad de Educación  
Universidad del Quindío, Armenia, Quindío. 54pp  
Director: Oscar Humberto Marín-Gómez

*Contacto: juliana\_carlo@hotmail.com*

El uso de plantas por aves nectarívoras está determinado por la morfología, oferta floral, características del néctar y morfología y patrones de uso de los visitantes. En zonas urbanas esta interacción está determinada por la disponibilidad de hábitats, la composición de especies de plantas nativas y exóticas, la temporalidad de la floración, la morfología floral, la oferta de néctar, y la composición de especies visitantes, su morfología y patrones de visitas. En este trabajo realizado entre junio de 2010 y marzo de 2011 se identificaron las plantas que proporcionan recursos florales a las aves nectarívoras del campus de la Universidad del Quindío. Además registramos las estrategias de forrajeo utilizadas por las aves para acceder al néctar,

de acuerdo a las características de recompensa floral en plantas nativas y exóticas. Un ensamble de ocho especies de aves nectarívoras interactuó con 25 especies de plantas. No existieron diferencias significativas entre las visitas a plantas exóticas y a plantas nativas, aunque las nativas presentaron un mayor contenido energético para las aves. Existió una considerable concentración de eventos de forrajeo legítimos en plantas nativas. Sin embargo, las aves mostraron una tendencia generalista pues las condiciones del área de estudio hacen que los requerimientos ecológicos de éstas no estén estrictamente limitados a un recurso específico.