



Afiche

Valoración de la ornitofauna como herramienta para el diseño de estrategias conservacionistas en agroecosistemas de los Andes venezolanos.

PELAYO, ROXIBELL (Universidad de Los Andes Mérida, Venezuela), CARLOS RENGIFO (Estación Ornitológica La Mucuy) y PASCUAL J. SORIANO (Universidad de Los Andes, Mérida Venezuela).

En los Andes venezolanos buena parte de las tierras ubicadas por encima de los 3000m de elevación, se encuentran protegidas bajo la figura de Parques Nacionales; sin embargo, en algunos casos la frontera agrícola sobrepasa este límite y actualmente amenaza con incrementar, pues la mayoría de las tierras ubicadas por debajo de esta cota, han sido transformadas en agroecosistemas. Hay especies de aves que realizan migraciones altitudinales entre el páramo y unidades de vegetación menos elevadas y utilizan los bosques ribereños como corredores para sus desplazamientos. Igualmente, algunas de ellas representan endemismos de gran valor para la biodiversidad. Nos propusimos estudiar los ensamblajes de aves asociados a las unidades ecológicas vinculadas al gradiente referido y encontrar criterios que permitan proponer estrategias de conservación y manejo. Elegimos como sitio de estudio El Rincón de la Venta, ubicado en un valle intramontano del estado Mérida, Venezuela, a 2900m de elevación; donde predominan cultivos de papas, zanahorias, hortalizas, flores, entre otros; además, es surcado por el río Motatán y se encuentra en el límite entre el páramo y el bosque siempre verde seco montano alto. Entre los años 2005-2007, efectuamos observaciones directas y capturas con redes de neblina. Hemos registrado 47 especies, representadas en 17 familias. Las familias más ricas son Trochilidae (7 spp.), Tyrannidae (8 spp.) y Thraupidae (7 spp.). Destacan por sus requerimientos de conservación las especies endémicas *Diglossa gloriosa* y *Schizoeaca coryi*, en peligro de extinción *Hapalossitaca amazonina theresa* y la altamente especializada *Ensifera ensifera*. Ponemos en evidencia que el valle del río Motatán representa un importante corredor para su desplazamiento y conservación, ya que muchas de las especies, sólo pueden observarse en las áreas aledañas al río. Destacamos la urgencia de tomar medidas para la preservación y restauración de este importante corredor.

Palabras claves: aves, Andes, Venezuela, conservación.

roxibell@ula.ve, crengifo@cantv.net, pascual@ula.ve