



Afiche

Especies de aves del municipio de San Martín (Meta) presentes en la colección de aves de la Pontificia Universidad Javeriana

HERNÁNDEZ, JORGE y CAMILO PERAZA (Pontificia Universidad Javeriana)

Las colecciones científicas son una herramienta importante para el estudio de la biodiversidad de nuestro país, siendo uno de los principales insumos para la elaboración de planes de conservación, debido a que albergan una gran cantidad de ejemplares testigo que representan el acervo genético de lo que existe o existió en Colombia. Sin embargo, hoy en día, más de 100 años después de que se colectarán las primeras pieles de aves de una de las regiones, conocidas como fuente de las famosas “pieles de Bogotá”, se desconoce el número exacto de registros y la cantidad de especies involucradas, que de esta área, pueden estar presentes en las colecciones como especímenes *voucher*. En este estudio se realizó una revisión de las especies y número de individuos que provienen del municipio de San Martín (Meta), colectadas como parte de cuatro salidas de docencia (una por semestre), realizadas entre septiembre de 2005 y abril de 2007, y que se encuentran depositadas en la Colección de Aves del Museo Javeriano de Historia Natural. Se encontraron un total de 137 individuos, de 67 especies, de las cuales se destaca la presencia de *Arremon taciturnus* (1 espécimen – abril/2006), *Arundinicola leucocephala* (1 espécimen – abril/2007), y *Hemitriccus striaticollis* (1 espécimen – septiembre/2005 y dos en abril/2007), ya que estas especies aún cuando su presencia es esperada, presentan un escaso número de registros en colecciones (8, 16 y 7 ejemplares respectivamente), ya sea porque su abundancia es baja, son difíciles de registrar o falta muestreo. Se concluye que es necesario implementar y apoyar las de redes de información descentralizadas que permitan integrar la información proveniente de diferentes fuentes, para conocer el listado completo de especies que se encuentran depositados en las diferentes colecciones del país, permitiendo así determinar los vacíos de información que permitan enfocar esfuerzos de muestreo futuros.

Palabras clave: Colecciones biológicas, inventarios, conservación, Orinoquía, redes de información.

jorge-hernandez@javeriana.edu.co, cperaza@javeriana.edu.co

Este trabajo contribuye con el objetivo 1, resultado 1 en la creación de bancos de datos sobre las aves colombianas integrando así la base de conocimiento histórico y actual de la avifauna del país, contenida en la Estrategia Nacional para la Conservación de las aves.