

COX 13

AICA laguna de Tota

Inventario de avifauna, conteos navideños, censos Neotropicales de aves acuáticas y educación ambiental

La laguna de Tota la más grande de la Cordillera Oriental, hace parte del complejo de humedales del altiplano cundiboyacense, se encuentra ubicado a 3.015 m, la superficie de la cuenca es de 201 Km² de los cuales aproximadamente 55 Km² cubren el espejo de agua con 145 ha de vegetación palustre. Desde el año 2003 empezamos a realizar el inventario de la avifauna de este ecosistema, el cual ha permitido actualizar la información y el conocimiento que se tenía de este ecosistema. Reportamos hasta la fecha 100 especies, destacando nuevos registros, estableciendo que esta laguna posee una rica avifauna, bastante representativa del altiplano cundiboyacense, entre las que se destacan tres especies endémicas y ocho subespecies endémicas, de las cuales siete están reportadas en alguna categoría de amenaza global y nacional: *Rallus semiplumbeus*, *Cistothorus apolinari*, *Gallinula melanops bogotensis*, *Oxyura jamaicensis andina*, *Vultur gryphus*, *Pseudocolopteryx acutipennis* y *Eremophila alpestris* peregrina. En el 2007, se realizaron estimaciones poblacionales de algunas especies, las cuales permitieron establecer que *Rallus semiplumbeus* y *Cistothorus apolinari*, tienen en la laguna más del 10% de la población mundial registrada. Desde que el sitio fue declarado AICA/IBA, hemos contado con el apoyo de la Corporación Autónoma Regional de Boyacá-Corpoboyacá para incluir a este ecosistema en las iniciativas nacionales de monitoreo: Conteos navideños y Censos Neotropicales de Aves Acuáticas, actividades en las cuales se ha encontrado nuevos registros para la zona y confirmado la presencia de especies que hacía más de veinte años no se observaban. Enmarcados dentro de estos censos, se han realizado actividades de sensibilización ambiental con niños y jóvenes de la región, los cuales han promovido la creación de un sentido de pertenencia hacia el AICA/IBA Laguna de Tota, teniendo como eje central las aves. En diciembre del 2007 dentro de la Celebración del "Día azul por el lago de Tota", actividad organizada por las alcaldías municipales de la cuenca y Corpoboyacá, se realizó la divulgación a la comunidad del significado, implicaciones y responsabilidades de la designación de la laguna de Tota como AICA/IBA.

Estado: En proceso

Responsables:

Diana Carolina Macana García, Johana Edith Zuluaga-Bonilla.

Asociación Ornitológica de Boyacá-Ixobrychus. dianacmac@yahoo.es,
ixobrychus.exilis@yahoo.com, johanitazuluaga@yahoo.com