



Afiche

Evaluación de la respuesta de avifauna frente a un proceso de restauración de hábitats acuáticos en el Humedal La Conejera.

CAMPOS CHINCHILLA, ELIZABETH (Fundación Humedal La Conejera)

Como consecuencia del vertimiento de aguas residuales al Humedal La Conejera hasta el año 2002, se produjo colmatación de lodos en amplios sectores del cuerpo de agua donde existía variabilidad de hábitats y profundidad en la columna de agua, limitando en el funcionamiento del Humedal con la consecuente pérdida de hábitats acuáticos y disminución de la capacidad de embalsamiento del cauce del Humedal La Conejera; Se han realizado intervenciones de reconfiguración física del humedal, en su zona acuática, extrayéndose lodos acumulados y vegetación invasora, reconfigurándose islas y revegetalizándose con especies nativas disminuidas, procesos en los cuales es fundamental la reconfiguración hidrogeomorfológica, clave del funcionamiento hidrodinámico y ecológico del humedal. A partir de éstas intervenciones de rehabilitación ecológica se presentan los primeros resultados de la evaluación permanente de avifauna endémica, amenazada y migratoria desde el año 2004 hasta el año 2007. En especies endémicas se evidencia la recuperación de poblaciones de *Gallinula melanops bogotensis*, *Rallus semiplumbeus*, *Agelaius icterocephalus bogotensis* y un progresivo incremento en la población de *Cistothorus apolinari*. Se registran datos de aves migratorias con un incremento del número de individuos de diferentes especies, nuevos registros para La Conejera como *Pandion haliaetus*, *Calidris melanotos*, entre otros. Es común observar en época de migración, poblaciones de más de 300 individuos de *Anas discors* en los distintos lagos recuperados. Es importante resaltar que luego de la intervención realizada en el año 2004 se observó el primer registro de nidación y primer registro de nacimientos de polluelos de *Anas discors* en sectores rehabilitados de La Conejera, uno de los humedales más representativos de la región altoandina; desde entonces se mantienen en cierta medida registros anuales de este evento; a su vez se han observado grupos de esta especie que permanecen a lo largo de todo el año.

Palabras Clave: Avifauna, Restauración, Hábitat, Humedal, Conejera.

elicampos@yahoo.com

Este proyecto se enmarca dentro de los objetivos 1 y 2 de la Estrategia Nacional para la Conservación de las Aves de Colombia.