

Peraza, Camilo. 2000.

Determinación y comparación de la dieta de *Atlapetes schistaceus* en bosques andinos continuos y fragmentados del sur occidente de la Sabana de Bogotá. 85p.

Tesis de pregrado, Pontifica Universidad Javeriana, Facultad de Ciencias, Departamento de Biología, Bogotá D.C.
Director: Jorge A. Ahumada

Contacto del autor: cperaza@javeriana.edu.co , atlapetes@yahoo.com

Los estudios sobre la dieta de las aves son importantes para establecer que recursos son mayormente explotados por las mismas y como sus dietas se pueden ver afectadas como consecuencia de disturbios en los hábitats naturales. Se estudió la dieta de *Atlapetes schistaceus* (Emberizinae) en bosques andinos continuos y fragmentados entre los meses de abril y diciembre de 1998. Se determinó, cuantificó y comparó el tipo de recurso usado por esta especie en este tipo de bosques, mediante la utilización de lavados estomacales con solución salina, colecta de muestras fecales, censos visuales y observaciones *ad libitum*.

A. schistaceus presentó un mayor consumo de artrópodos en su dieta en los fragmentos de bosque, mientras que el

de frutos fue mayor en los bosques continuos, mostrando que ambos recursos pueden llegar a ser importantes en un momento dado. La dieta de *Atlapetes schistaceus* presentó variaciones sensibles entre las zonas de estudio, mostrando que esta especie presenta una ligera plasticidad en la utilización de los recursos de su dieta, además de poder utilizar diferentes maniobras y estratos del bosque para la consecución de sus recursos alimenticios. Los resultados sugieren que las diferentes estrategias de forrajeo y estratos usados hacen parte del comportamiento natural de esta especie, mientras que las variaciones en la riqueza y abundancia de su dieta entre zonas están relacionadas con los procesos de fragmentación.