

Editorial

La frontera sur de México es uno de los lugares más ricos del planeta en diversidad biológica. Una parte importante de tan enorme riqueza se debe a su diversidad faunística. Los cuatro estados que componen la frontera sur (Campeche, Chiapas, Tabasco y Quintana Roo), y que representan menos del 30% del territorio nacional, albergan de tres a cinco veces más especies de fauna silvestre que el resto del país (vertebrados e invertebrados terrestres y acuáticos). Como todos sabemos, esta diversidad se encuentra amenazada por la acelerada tasa de destrucción y transformación de hábitats, el uso desmedido para aprovechamiento, la introducción de especies exóticas y enfermedades, y más recientemente por el cambio climático global.

En ECOSUR se ha trabajado con especies de fauna silvestre desde antes de sus inicios como una institución reunificada. Es decir, ECOSUR heredó parte de los estudios que al respecto se venían haciendo en el Centro de Investigaciones Ecológicas del Sureste (CIES) y en el Centro de Investigaciones de Quintana Roo (CIQRO). Esto nos remonta a una tradición de más de 20 años en pro de la investigación y conservación de la fauna silvestre en la frontera sur de México.

Debido a la importancia de estos estudios, en el presente número de ECOfronteras reunimos algunos textos en torno al tema. Varios investigadores, técnicos y estudiantes han plasmado su esfuerzo por elaborar una serie de fichas

monográficas de divulgación sobre las especies que se encuentran estudiando. No pretendemos realizar una selección sistemática de las investigaciones realizadas en nuestro centro, sino simplemente ofrecer una muestra de la asombrosa riqueza faunística de la región. Así, presentamos monografías que van desde escarabajos y tarántulas hasta aves, cocodrilos y grandes mamíferos como el tapir.

Nuestros colegas han hecho el esfuerzo de escribir las fichas en un lenguaje y estilo amenos, incluyendo tres componentes básicos: una breve descripción de la historia natural, aspectos de la ecología y conservación, y finalmente una breve reseña sobre los esfuerzos actuales de ECOSUR para investigar y conocer más sobre las especies.

Ha sido para mí un gran placer y un honor fungir como editor de este número. El apoyo de mis colegas en tiempo y forma para escribir sus fichas fue altamente apreciado, así como la excelente disposición y trabajo editorial del Departamento de Difusión. Ojalá que nuestros lectores disfruten de estas *minimonografías* de algunas de las especies de fauna silvestre más interesantes del sur de México, tanto como yo lo hice.

Manuel Weber, Área de Conservación de la Biodiversidad