

Ciudad Universitaria, México, D.F. a 28 de julio de 2016.

Dr. Fernando Álvarez Noguera

Director editorial de la Revista Mexicana de Biodiversidad

PRESENTE

Hacemos de su conocimiento que enviamos el trabajo titulado "Análisis de la diversidad de Coleoptera (Insecta) en el Bosque Tropical Caducifolio en Acahuzotla, Guerrero, México", para su revisión y posible publicación en la Revista Mexicana de Biodiversidad. El objetivo de este trabajo fue evaluar la diversidad y riqueza de especies, así como el recambio de especies a una escala local en el Bosque Tropical Caducifolio de dicha localidad, un ecosistema que se encuentra amenazado.

Los análisis realizados indican que la riqueza y diversidad de Coleoptera (Insecta) asociada a este bosque es alta, ya que se registran 50 familias que representan 43.8% del total de las familias reportadas para México, también es relevante el alto número de géneros y morfoespecies halladas. El análisis NMDS nos indicó que cuatro sitios de recolecta presentan una mayor similitud de especies posiblemente asociados a la altitud de cada uno, en cambio otros tres sitios también comparten especies debido a que el método de colecta empleado. Este tipo de estudios son importantes no sólo por su aporte al inventario de especies de la región, sino por su contribución a la comprensión de los patrones de diversidad de insectos y de los procesos asociados a estos.

De acuerdo con la temática consideramos que la Dra. Claudia Elizabeth Moreno Ortega (Centro de Investigaciones Biológicas, UAEH, cmoreno@uaeh.edu.mx) y el Dr. José Luis Navarrete Heredia (Centro de Estudios en Zoología, CUCBA, UDG, glenusmx@gmail.com), pueden desempeñar como árbitros para la evaluación del mismo. Sin más por el momento, agradecemos su atención y le enviamos un cordial saludo.

ATENTAMENTE



Biól. Mireya González Ramírez.