



Septiembre 28, 2016

Dr. Fernando Álvarez
Director Editorial
Revista Mexicana de Biodiversidad
Presente

Por este conducto me permito someter a su consideración el trabajo titulado “**Análisis y perspectivas del estudio de los ecosistemas terrestres de México: dinámica hidrológica y flujos de nitrógeno y fósforo**” de los coautores Angelina Martínez Yrizar, Francisco Javier Alvarez y Manuel Maass, para su publicación en la Revista Mexicana de Biodiversidad a su digno cargo.

El presente trabajo responde a la iniciativa de la Sociedad Científica Mexicana de Ecología (SCME) que en el 2014 nos invitó a participar con este trabajo de revisión en el simposio “La ecología en México: retos y perspectivas”. Reconocemos que este tipo de esfuerzos de recopilación de información y análisis del estado del arte en este campo de la ciencia es particularmente importante porque nos permite identificar temas que aún no han sido estudiados y estimular la investigación científica en el campo.

Nuestra contribución complementa otros esfuerzos de interés similar, pero que son de carácter más amplio como la recién obra publicada “Una mirada a los ecosistemas de México” por ECORED uno de los programas de Redes Temáticas del CONACYT. Nuestra revisión es un esfuerzo más acotado y enfocado a la investigación ecológica básica en los ecosistemas terrestres de México, que por primera vez reúne la información publicada en revistas indizadas de 1990 al 2016, sobre dos aspectos fundamentales del funcionamiento de los ecosistemas: la dinámica hidrológica y los almacenes y flujos de nitrógeno y fósforo.

Sugerimos a los siguientes investigadores como revisores potenciales del trabajo:

1. Dra. Lissette Muñoz Villers, Centro de Ciencias de la Atmósfera, UNAM, lyssette.munoz@atmosfera.unam.mx
2. Dra. Elisabeth Huber-Sanndwal, Instituto Potosino de Investigaciones Científicas, A.C., ehs@ipicyt.edu.mx



INSTITUTO
DE ECOLOGIA
UNAM

DEPARTAMENTO DE
ECOLOGÍA DE LA
BIODIVERSIDAD
UNIDAD HERMOSILLO

3. Dr. José Tulio Arredondo Moreno, Instituto Potosino de Investigaciones Científicas, A.C., tulio@ipicyt.edu.mx
4. Dr. Agustín Robles Morua, Instituto Tecnológico de Sonora, agustin.robles@itson.edu.mx

Sin otro particular, reciba un cordial saludo.

Atentamente,

Dra. Angelina Martínez-Yrizar
Investigadora Titular B TC
angelina@unam.mx