

Tepic, Nayarit a 21 de abril de 2020.

Dr. Fernando Álvarez Noguera.

Ed. En Jefe de la Revista Mexicana de Biodiversidad

Estimado Dr. Álvarez, le presentamos el manuscrito titulado **Polyphasic assessment of the bloom-forming cyanobacterium *Limnoraphis robusta* (Oscillatoriaceae) and *Microcystis aeruginosa* (Microcystaceae) in a Mexican tropical crater lake**, para que sea considerado para su publicación como artículo en extenso en la Revista Mexicana de Biodiversidad.

El manuscrito aborda la identificación polifásica de las cianobacterias formadoras florecimientos en un lago cráter; además, representa el primer registro, así como el primer registro de un florecimiento de *L. robusta* en el país. También, se describen las variaciones morfológicas a lo largo de un año, lo cual permite establecer los límites de variación para esta especie en el país. Por otra parte, en México, los florecimientos algales de cianobacterias son poco estudiados, concentrando la mayor parte de los estudios en el centro del país.

De acuerdo con lo anterior, consideramos que la Revista Mexicana de Biodiversidad es la más adecuada para su publicación.

Así mismo, consideramos que los posibles evaluadores de este artículo podrían ser:

- 1) Dr. José Quinatzín García Maldonado, CINVESTAV-Mérida, [jose.garcia@cinvestav.mx](mailto:jose.garcia@cinvestav.mx)
- 2) Dr. Antonio Almazán Becerril, CICY, [almazan@cicy.mx](mailto:almazan@cicy.mx)

Finalmente, los autores declaramos que el manuscrito es original, no ha sido publicado en partes previamente, no está siendo considerado para su publicación en otra revista y no informamos de algún posible conflicto de intereses.

Sin otro particular, reciba un cordial saludo, esperando una respuesta favorable a la solicitud aquí presentada.

Atentamente

Dr.  z Almeida  
Universidad Autónoma de Nayarit