Ciudad de México, 26 de marzo de 2018

**Dr. Fernando Álvarez Noguera**

Revista Mexicana de Biodiversidad

Editor en Jefe

P r e s e n t e:

Por este conducto deseamos someter ante Ud., el manuscrito “Comunidad componente de helmintos en el pez anual *Millerichthys robustus* (Teleostei: Rivulidae)”para su consideración, y posible publicación, en su caso, en la revista que tan dignamente dirige*.*

En México *M. robustus* es la única especie de pez anual, endémica de las cuencas de los ríos Papaloapan y Coatzacoalcos, actualmente está catalogada como “en peligro de extinción” según la NOM-059-SEMARNAT. A diferencia del amplio conocimiento que existe sobre helmintos de peces de cuerpos de agua permanentes en nuestro país, a la fecha sólo un trabajo documenta la presencia de una especie helminto en *M. robustus* y ninguna publicación ha dado cuenta de su helmintofauna ni su impacto en la sobrevivencia y reproducción. El hábitat de *M. robustus* son cuerpos de agua temporales con características físicas únicas que permiten una dinámica de colonización de las especies de helmintos distinta a la que ocurre en hospederos de cuerpos de agua permanentes. El presente manuscrito pretende documentar por primera vez la comunidad componente de helmintos en *M. robustus* y el riesgo que representa para la sobrevivencia y reproducción de poblaciones del hospedero. El estudio del sistema parásito-hospedero en estos hábitats puede servir como un laboratorio natural sobre todo de aquellos relacionados con el desarrollo de las formas larvarias en hospederos intermediarios y la sincronización de sus ciclos de vida con el ambiente físico.

Sin otro particular, le presentamos la seguridad de nuestra gratitud.

Atentamente,

M. en C. Miguel Á. Mosqueda Cabrera

Árbitros sugeridos

**Dr. Rogelio Aguilar Aguilar**

Facultad de Ciencias UNAM, Ciudad de México

*raguilar@ciencias.unam.mx*

**Dr. Luis García Prieto**

Instituto de Biología, UNAM, Ciudad de México

*luis.garcia@ib.unam.mx*