

Dr. Fernando Álvarez
Director editorial
Revista Mexicana de Biodiversidad

Por medio de la presente, le pedimos que considere el artículo científico “Rediscovery of the nemertean *Prostoma graecense* (Böhming, 1892) from Xochimilco, 75 years after its first and only record” de los autores Omar Lagunas-Calvo, David Iván Hernández-Mena, Gerardo Rivas, Samantha Contreras-Mirón, Berenit Mendoza-Garfías, Olga M. Echeverría-Martínez, y Alejandro Ocegüera-Figueroa. En este artículo informamos sobre el redescubrimiento de un nemertino de agua dulce de Xochimilco que solo había sido recolectado una sola vez, en 1941 por el Dr. Enrique Rioja. Los nemertinos (Phylum Nemertina) son mayoritariamente marinos con solo algunas especies dulceacuícolas, las cuales han sido escasamente estudiadas, por lo cual es muy importante generar información básica de ellas.

Recientemente se ha puesto en manifiesto la necesidad de incluir diversas fuentes de información en la caracterización de los nemertinos, por lo cual en el trabajo que sometemos a revisión incluimos tanto información morfológica (microscopía convencional, microscopía electrónica de barrido e histología) además de información molecular (secuencias de ADN mitocondrial del citocromo c oxidasa subunidad 1) con base en lo cual discutimos sobre la identidad taxonómica de la especie que se distribuye en México y que encontramos se encuentra ampliamente distribuida en todo el continente americano, Europa y Oceanía y que lleva por nombre *Prostoma graecense*.

Sugerimos a los siguientes revisores, quienes se encuentran familiarizados con el grupo y quienes sin duda podrán realizar una revisión crítica del trabajo.

Dr. Sebastian Kvist. Royal Ontario Museum, Canadá. E-mail: skvist@rom.on.ca

Dr. Sonia Andrade, Universidade de Sao Paulo, Brasil. E-mail: soniacsandrade@gmail.com

Sin más por el momento,



Dr. Alejandro Ocegüera Figueroa
Curador de la Colección Nacional de Helmintos
Laboratorio de Helmintología, Instituto de Biología, UNAM
aocegüera@ib.unam.mx