

Zapopan, Jalisco, 22 de julio de 2016

Dr. Fernando Álvarez
Editor de la Revista Mexicana de Biodiversidad

Estimado Dr. Álvarez,

Por medio de la presente me gustaría poner a consideración el siguiente manuscrito intitulado “**New records of the lancelet *Branchiostoma californiense* (Cephalochordata: Branchiostomidae) from the Pacific coast of Mexico**” por Cristian Moisés Galván-Villa, Eduardo Ríos-Jara y Manuel Ayón-Parente, el cual nos gustaría someter para su publicación en la Revista Mexicana de Biodiversidad.

El manuscrito contiene información sobre el grupo de las lancetas (Cephalochordata) encontrados en la Bahía Chamela, Jalisco y en Isla Melendes, Sinaloa. Se presenta un análisis de sus caracteres morfológicos y su variación. Adicionalmente, se incluye un mapa con todos los registros que se conocen a la fecha y se expone el área que falta por cubrir. El resultado de este trabajo sin duda es de suma importancia para el conocimiento las lancetas en México y la región del Pacífico Oriental Tropical, principalmente por la dificultad de muestreo e identificación taxonómica del grupo, así como la falta de especialistas en el grupo zoológico. Creemos que se aporta información básica y esperamos que se abra camino para profundizar sobre estas especies muy importantes evolutivamente hablando.

Creemos que debido al tipo de información que publica la revista y, por que además se contribuye al conocimiento del phylum Cephalochordata de México es adecuada y relevante para su publicación en esta revista.

Así mismo nos permitimos sugerir como revisores al Dr Nicholas Holland, profesor del Scrips Institution of Oceanography UC San Diego (nholland@ucsd.edu) especialista en lancetas; y al Dr Christopher B. Cameron, profesor asociado de la Universidad de Montreal (c.cameron@umontreal.ca) especialista en evolución de cordados.

Sin más por el momento aprovecho para enviarle un cordial saludo.



Cristian Moisés Galván Villa
Departamento de Ecología
CUCBA, Universidad de Guadalajara