

## DIRECCION GENERAL DE SANIDAD VEGETAL CENTRO NACIONAL DE REFERENCIA FITOSANITARIA CENTRO NACIONAL DE REFERENCIA DE CONTROL BIOLÓGICO

KM 1.5 CARRETERA TECOMAN-ESTACION FFCC COLONIA TEPEYAC, TECOMAN, COLIMA, MEXICO C.P. 28110

TEL: (313) 324-0745, (313) 324-0741

Tecomán, Col., 02 de junio de 2017

Estimado editor en jefe de la Revista Mexicana de Biodiversidad, Fernando Álvarez Noguera:

Por este medio me permito presentar a su prestigiosa revista el manuscrito titulado "Hongos entomopatógenos asociados a Diaphorina citri Kuwayama (Hemiptera: Liviidae) en Colima, México", para ser considerado para su publicación en la Revista Mexicana de Biodiversidad (RMB) como artículo en extenso. El manuscrito describe una investigación original y no ha sido publicado, ni enviado para su publicación a otra revista y los autores A.M., Berlanga-Padilla, A. Gallou, M.A. Ayala-Zermeño, M.G. Serna-Domínguez, R. Montesinos-Matías, J.C. Rodríguez-Rodríguez y H.C. Arredondo-Bernal han aprobado la versión que se envía a la RMB. En este manuscrito, se dan a conocer las especies de hongos entomopatógenos asociados a D. citri en huertos comerciales de cítricos en diferentes localidades del estado de Colima. La importancia del estudio se justifica pues D. citri es el vector de las bacterias gramnegativas Candidatus Liberibacter asiaticus', 'Ca. L. americanus' y 'Ca. L. africanus', agentes causales del Huanglongbing (HLB), que han tenido un efecto devastador a escala mundial en los cítricos, la identificación de los organismos que regulan a los insectos plaga en forma natural es primordial en los programas de control biológico, con ello se propone que estudios posteriores se podrían enfocar a la caracterización de estos hongos y que podrían ser utilizados como agentes microbianos de control biológico para esta plaga en México. Consideramos además que la Revista Mexicana de Biodiversidad es la opción para dar a conocer los hongos entomopatógenos asociados a plagas de importancia agrícola. Todos los autores están de acuerdo en que el autor de correspondencia M.A. Ayala-Zermeño sea la autoridad para actuar en todos los asuntos relacionados con la publicación del manuscrito.

Si el manuscrito es apropiado para su publicación en la RMB, nosotros sugerimos los siguientes revisores:

- I). Dr. Sergio Rene Sánchez Peña, Universidad Autónoma Agraria Antonio Narro, E-mail: sanchezcheco@gmail.com, sergior.sanchez@uaaan.mx
- II). Dra. Raquel Alatorre Rosas, Colegio de Postgraduados, Montecillo, E-mail: alatoros@colpos.mx

Agradeciendo su atención a la presente, y sin más por el momento, reciba un cordial saludo,

Christ land land the

Dr. en CBS. Miguel Angel Ayala Zermeño

Atentamente

Autor de correspondencia

Colección de Hongos Entomopatógenos Centro Nacional de Referencia de Control Biológico, SAGARPA-SENASICA-DGSV Km 1.5 Carretera Tecomán-Estación FFCC, Colonia Tepeyac, Colima, México. C.P. 28110

Tel.: (313) 32 40745

Tel. celular: (313) 1192051

E-mail: miguelangel.ayalazermeo@yahoo.com.mx;

dgsv.cnrf10@senasica.gob.mx