

Ciudad de México, México;  
7, enero, 2019.

**Dra. Marie-Stéphanie Samain**

Editora responsable de *Acta Botanica Mexicana*  
Instituto de Ecología, A.C.  
Centro Regional del Bajío  
Av. Lázaro Cárdenas No. 253  
AP 386, 61600 Pátzcuaro, Michoacán, México

PRESENTE

Por medio de la presente, los que suscriben, **José Luis Vigosa Mercado y Rosa María Fonseca Juárez**, en calidad de autores exclusivos del artículo **Una nueva especie de *Muhlenbergia* (Poaceae, Chloridoideae, Cynodonteae) del estado de Guerrero, México** (*A new species of Muhlenbergia (Poaceae, Chloridoideae, Cynodonteae) from the state of Guerrero, México*) (título corto: Nueva especie de *Muhlenbergia* de Guerrero), declaramos que sometemos una versión corregida para su publicación en la revista *Acta Botanica Mexicana* editada por el **Instituto de Ecología, A.C.**, en la sección **Artículo de investigación**. Declaramos que se trata de un trabajo original no publicado previamente, ni sometido a otra revista o editorial; asimismo que no hemos cedido los derechos patrimoniales ni otorgado autorización a otra persona física o moral que se considere con derechos sobre el trabajo.

A continuación se presentan los comentarios del equipo editorial de la revista y se detalla cómo se resolvieron los mismos:

- De manera general se atendieron todos los comentarios acerca de la redacción y formato del texto.
- Comentario (p. 1): “En ORCID está como Vigosa-Mercado, aquí sin guion?”. Réplica: se agregó el guión, tal como aparece en ORCID.
- Comentario (p. 2): “No repetir palabras del título”. Réplica: se eliminó la palabra *Muhlenbergia*.

- Comentario (p. 2): “Revisar y mejorar el inglés”. Réplica: se revisó la redacción del abstract en inglés.
- Comentario (p. 3): “No usar cursiva para et al. en todos los casos”. Réplica: et al. se cambio a redondas en todo el texto.
- Comentario (p. 5): “Mencionar cuáles”. Réplica: se mencionan los herbarios virtuales consultados.
- Comentario (p. 5): “Incluir marca, empresa, ciudad, país del microscopio”. Réplica: se incluyó la información solicitada.
- Comentario (p. 6): “Usar símbolos correctos para minutos y segundos”. Réplica: se corrigieron los símbolos.
- Comentario (p. 7): “No se entiende?”. Réplica: se mejoró la redacción para dar a entender que hay un haz vascular secundario entre dos primarios.
- Comentario (p. 8): “Si la especie es regularmente abundante, porque solo mencionan dos ejemplares adicionales? Si existen más, considero que es importante incluirlos todos”. Réplica: aunque la especie se registra con abundancia regular en los ejemplares de herbario examinados, solamente se disponen de tres colecciones, con varios duplicados cada una, mismas que se citan en el texto. No ha sido posible visitar la localidad y sus alrededores nuevamente debido a la inseguridad del estado de Guerrero.
- Comentario (p. 8): “Viendo su localidad tipo en Google Earth (imagen de 2017), ya no hay bosque allí!”. Réplica: las coordenadas de la localidad son aproximadas, en todo caso, se reconoce que el área ha sufrido deforestación. Se agrega un comentario al respecto en el texto.
- Comentario (p. 12): “No es claro este último párrafo”. Réplica: se mejoró la redacción.
- Se revisó la bibliografía. Se agregó al texto una referencia que no aparecía.

Consideramos que el documento tiene la siguiente relevancia: *Muhlenbergia* es el género de gramíneas más diverso en México y uno de los más complejos en cuanto a su taxonomía y sistemática. Se han llevado a cabo varios estudios taxonómicos del género en México, sobre todo en la región centro y norte del país; es estos estudios no se contemplan las especies recolectadas en el estado de Guerrero, por lo que se consideró necesario realizar un estudio taxonómico de *Muhlenbergia* en el estado.

