



Acta Botánica Mexicana

ISSN: 0187-7151

actabotmex@inecol.mx

Instituto de Ecología, A.C.

México

González-Zamora, Alberto; Villaseñor, José Luis

Sinopsis del género *Axiniphyllum* (Asteraceae, Millerieae) endémico de México

Acta Botánica Mexicana, núm. 120, julio, 2017, pp. 121-129

Instituto de Ecología, A.C.

Pátzcuaro, México

Disponible en: <http://www.redalyc.org/articulo.oa?id=57452067006>

Resumen

Antecedentes y Objetivos: El género *Axiniphyllum* es endémico de México con distribución en el sur y el occidente del país. Se caracteriza por su hábito herbáceo perenne, hojas opuestas y lobuladas, connatas en la base y cipselas 4-angulares, desprovistas de vilano. El objetivo del presente trabajo fue realizar una sinopsis del género, incluyendo descripciones, una clave para identificar sus especies y un mapa de su distribución geográfica. **Métodos:** Se revisaron ejemplares de *Axiniphyllum* depositados en distintos herbarios del país. La identificación se realizó con ayuda de tratamientos taxonómicos y revisión de ejemplares tipo. **Resultados clave:** Las especies de *Axiniphyllum* pueden reconocerse por la variabilidad morfológica de las hojas y las cabezuelas; *A. pinnatisectum* y *A. sagittalobum* presentan flores liguladas. La descripción de cada especie se incrementa con respecto a lo reportado previamente en la literatura debido a la adición de nuevas observaciones. **Conclusiones:** Se reconocen cinco especies en *Axiniphyllum*, las cuales pueden ser consideradas como raras, pues las recolectas realizadas para ellas son escasas. Algunas de las localidades donde se han recolectado se encuentran fuertemente afectadas por las actividades humanas.

Palabras clave

Compositae, endemismo, identificación, taxonomía.

- ▶ Cómo citar el artículo
- ▶ Número completo
- ▶ Más información del artículo
- ▶ Página de la revista en redalyc.org

redalyc.org

Sistema de Información Científica

Red de Revistas Científicas de América Latina, el Caribe, España y Portugal

Proyecto académico sin fines de lucro, desarrollado bajo la iniciativa de acceso abierto