

**INDIGOFERA MARIOSOUSAE (LEGUMINOSAE, PAPILIONOIDEAE),
NOMBRE NUEVO PARA UNA ESPECIE DEL CENTRO DE MÉXICO**

JERZY RZEDOWSKI

Instituto de Ecología, A.C.
Centro Regional del Bajío
Apartado postal 386
61600 Pátzcuaro, Michoacán
jrzedowski@gmail.com

ROSAURA GREETHER

Universidad Autónoma Metropolitana, Unidad Iztapalapa
Departamento de Biología, División CBS
09340 Ciudad de México
rgg@xauam.uam.mx

RESUMEN

Se propone el nombre *Indigofera mariosousae* Rzed. & R. Grether, **nom. nov.**, para reemplazar a *Indigofera sousae* Rzed. & R. Grether, que es un homónimo posterior de *I. sousae* M.A. Exell.

ABSTRACT

The name *Indigofera mariosousae* Rzed. & R. Grether, **nom. nov.**, is proposed to replace *Indigofera sousae* Rzed. & R. Grether, which is later homonym of *I. sousae* M.A. Exell.

En un trabajo publicado recientemente (Rzedowski & Grether 2018) se dio a conocer a *Indigofera sousae* como especie nueva, procedente del estado de Michoacán (México). Sin embargo, este binomio es un homónimo posterior de *I. sousae* M.A. Exell, descrita de Mozambique (Exell 1937). Con tal motivo se propone a continuación un nombre nuevo para la planta mexicana.

INDIGOFERA MARIOSOUSAE Rzed. & R. Grether, **nom. nov.**, para reemplazar a *Indigofera sousae* Rzed. & R. Grether, Phytotaxa 327(4): 257. 2018, nom. illeg., non *I. sousae* M.A. Exell, Bol. Soc. Broter. 12: 8. 1937. **TIPO: MÉXICO. Michoacán.** Mpio. Churintzio: Cerro Zináparo, 3.5 km al SE de Churintzio, 20°07' N, 102°02' W, 29 ago 1992, *I. Trejo 2543* (holotipo MEXU).

La especie africana es bastante distinta de la mexicana, como puede verse de la siguiente comparación: arbusto sin pubescencia glandular (*I. m.*) vs. subfrútice glandular-pubescente (*I. s.*); flores de 7 a 8 mm de largo (*I. m.*) vs. flores de ca. 4 mm de largo (*I. s.*).

AGRADECIMIENTOS

Damos gracias a la Dra. Helen Hartley, de los Reales Jardines Botánicos de Kew, por llamar nuestra atención sobre la existencia de un homónimo previo y la necesidad de proponer el nombre de reemplazo.

LITERATURA CITADA

- Exell, M.A. 1937. Leguminosae from Mozambique collected by Gomes e Sousa. Bol. Soc. Broter. 12: 6–8.
- Rzedowski, J. and R. Grether. 2018. Two new species of the genus *Indigofera* (Papilionoideae, Leguminosae) from central Mexico. Phytotaxa 327: 256–262.