NOTAS SOBRE PITHECELLOBIUM KEYENSE (FABACEAE)

RODRIGO DUNO DE STEFANO

Área de Sistemática y Florística, Herbario CICY, Unidad de Recursos Naturales Centro de Investigación Científica de Yucatán, A.C. (CICY). Calle 43, No. 130, Col. Chuburná de Hidalgo, 97200, Mérida, Yucatán, México roduno@cicy.mx

Recientemente el proyecto "Análisis filogenético de la Alianza Pithecellobium Mart. y en especial del género Pithecellobium basado en caracteres morfológicos y moleculares" recibió apoyo financiero de CONACYT. Pithecellobium incluye 18 especies de árboles o arbustos distribuidos desde México hasta el norte de Sur América y las Antillas. Entre las muchas preguntas que esperamos responder; se encuentra una relativa a su clasificación. George Bentham (1875) propuso la sección Capitulatae y la sección Spicatae, para reconocer a los miembros con inflorescencias en capítulo o en espiga. La imagen que incluimos a continuación corresponde a P. keyense Britton, la única especie del grupo que presenta espinas vestigiales. Pithecellobium keyense es un elemento característico de la duna costera y matorral de duna costera y crece en la Península de Yucatán, Belice, Estados Unidos de Norte América (Florida), Cuba, Islas Bahamas e islas Turco y Caicos. En Florida es considerada una especie amenazada y la situación en México no es mucho mejor, es una especie abundante en toda la costa yucateca pero ocupa un área sometida a una fuerte presión urbanística. La imagen muestra la inflorescencia en capítulo y las flores con un cáliz cupular, la corola unida formando un tubo y los estambres numerosos exsertos unidos hasta el limbo de la corola y represen-



FIGURA. *Pithecellobium keyense* (Foto: G. Carnevali, basada en *R. Duno 2361*, CICY).

tan la parte más vistosa de la flor, una característica típica de la subfamilia Mimosoideae.

Palabras clave: Fabaceae, Florística, Península de Yucatán, Taxonomía.