



XXII Comunicaciones Científicas y Tecnológicas

Orden Poster: CE-014 (ID: 115)

Autor: Judkevich, Marina Daniela

Título: *Randia brevituba*, una nueva especie de Rubiaceae del Cono Sur de América

Director:

Palabras clave: Flora Argentina,,Gardenieae,taxonomía

Área de Beca: Cs. Naturales Y Exactas

Tipo Beca: Beca De Otro Organismo Cyt Desarrollados En La Unne

Periodo: 01/04/2014 al 31/03/2019

Lugar de trabajo: Ibone - Inst. De Botánica Del Nordeste

Proyecto: (12F013) Estudio taxonómico-filogenético en rubiáceas americanas basado en un abordaje combinado: palinología, morfo-anatomía, embrionología y citogenética.

Resumen:

Randia brevituba es una nueva especie de Rubiaceae de la Región Paranaense de Argentina y Paraguay. Difiere de la especie cercana *Randia ferox* en tener el tubo de la corola corto con una longitud de 4,7–5,4 mm en flores pistiladas y 2,8–7,9 mm en flores estaminadas, lóbulos del cáliz que varían en forma y tamaño en las flores pistiladas y frutos globosos de 14,0–17,0 mm longitud (versus tubos de la corola de 25,0–27,0 y 22,6–34,0 mm longitud, respectivamente, lóbulos del cáliz con igual forma y tamaño y frutos de 3–5 cm ovoides, elipsoides o subglobosos en *R. ferox*). Se mencionan y discuten además caracteres polínicos, ecológicos y distribucionales. Se provee una clave taxonómica para distinguir a la nueva especie de otras especies de *Randia* en el Cono Sur de América.