



Proyecto n° PI-01-37-5338-04

Sinopsis taxonómica del género *Jaltomata* (Solanaceae) en Venezuela

Responsable: Benítez de Rojas, Carmen Emilia

Etapas cumplidas / Etapas totales 2/2

Especialidad: Botánica sistemática

Resumen: El estudio morfológico y el anatómico de la epidermis foliar, permitiéndola elaboración de una sinopsis taxonómica y la caracterización anatómica de la epidermis foliar de la 7 especies del género *Jaltomata* presentes en Venezuela a saber: *Jaltomata auriculata*, *J. nitida*, *J. procumbens*, *J. repandidentata*, *J. sanctae-martae*, *J. sinuosa* y *J. viridiflora*; para lo cual se realizaron viajes de campo a diferentes áreas del país. Así fueron inventariados los materiales depositados en los diferentes herbarios del país y algunos extranjeros, simultáneamente se obtuvieron imágenes e ilustraciones. Finalmente, realizó la descripción taxonómica, la caracterización anatómica de la epidermis foliar, las claves respectivas para la separación de las especies y al mismo tiempo, la elaboración de una base de datos de todos de todos los especímenes inventariados en esta investigación.

Productos

Publicaciones

Memorias

C.E. Benítez de Rojas, “Avances en los estudios del género *Jaltomata* (Solanaceae). *Memorias del XVII Congreso Venezolano de Botánica*, 834-836, 2007.

Eventos

C.E. Benítez de Rojas, “Avances en los estudios del género *Jaltomata* (Solanaceae), *XVII Congreso Venezolano de Botánica*, Maracaibo. Edo. Zulia. 2007.