

CROTON ARGENYTEUS L. (EUPHORBIACEAE), NUEVA ESPECIE DE ARVENSE EN EL CULTIVO DE LA CAÑA DE AZÚCAR (SACHARUM OFFICINARUM LIN.) EN MAJIBACOA

Zenia A. Torres Santos,¹ Mauricio Cruz Velázquez² y Yaneysi Fontaine Rodríguez³

¹ Laboratorio Provincial de Sanidad Vegetal. Calle Genaro Rojas 86 e/ Marcelino Diéguez y Antonio Barrera, reparto Buena Vista, Las Tunas, Cuba, C. P. 75200, lapsavlt@enet.cu

² Grupo Empresarial Agroindustrial del Minaz. Carretera a Puerto Padre Km 2½, Los Pinos, Las Tunas, Cuba, C. P. 75200

³ Centro Nacional de Sanidad Vegetal. Ayuntamiento 231 e/ San Pedro y Lombillo, Plaza de la Revolución, Ciudad de La Habana

En visita a las áreas de la CPA Julio Díaz de la empresa cañera Majibacoa, en la provincia de Las Tunas, se tomaron muestras de una especie de arvense que fueron enviadas al Laboratorio Central de Cuarentena Vegetal (LCCV) del Centro Nacional de Sanidad Vegetal, donde se determinó como la especie *Croton argenteus* L. (Targuá) (sinom. *Julocroton argenteus* (L.) (Didr.).

C. argenteus pertenece a la familia *Euphorbiaceae*. Es una hierba o subarbusto de alrededor de 50 cm de altura, y cuando joven muchas veces tiene los tallos rojizos. Hojas ancho-ovadas o romboides de 1,5 a 11 cm de largo por 1,3 a 7,0 cm de ancho, con el envés densamente cubierto por tricomas estrellados; peciolo glandulares, margen entero o dentado; inflorescencia bisexual, en racimos compactos (semejando capítulos y a veces ocultos por las hojas nuevas), congestionados al final de los tallos de 1 a 2 cm de longitud, frutos de 4 a 5 mm de longitud. Habita en potreros y tierras de cultivos, en sitios secos o anegados periódicamente [González, 2000].

Se reporta por vez primera en la provincia de Las Tunas en el cultivo de la caña de azúcar. Según Oviedo (2005), esta especie está considerada una planta invasora en el país.



Plantas de *Croton argenteus* L.

REFERENCIAS

González, J.: «Euphorbiaceae», *Manual de plantas de Costa Rica*, Missouri Botanical Garden / Instituto Nacional de Biodiversidad / Museo Nacional de Costa Rica, 2000.

Oviedo, Ramona: «Especies invasoras en Cuba, consideraciones básicas», 2005, www.dama.gov.co.