

# Nuevos Registros y Notas Biológicas del Picudo del Guayabo en México

[Francisco Palemón-Alberto](#), [Rogelio E. Palacios-Torres](#), [Cesar Ruiz-Montiel](#), [Andrea B. Birke-Biewendt](#), [Karla Y. Flores-Maldonado](#), [Lázaro Gasca-Corona](#), [Jorge Valdez-Carrasco](#), [Jesús R. Sánchez-Pale](#), [Álvaro Castañeda-Vildózola](#)

[Author Affiliations +](#)

Francisco Palemón-Alberto,<sup>1</sup> Rogelio E. Palacios-Torres,<sup>2</sup> Cesar Ruiz-Montiel,<sup>3</sup> Andrea B. Birke-Biewendt,<sup>4</sup> Karla Y. Flores-Maldonado,<sup>5</sup> Lázaro Gasca-Corona,<sup>6</sup> Jorge Valdez-Carrasco,<sup>7</sup> Jesús R. Sánchez-Pale,<sup>8</sup> Álvaro Castañeda-Vildózola<sup>8,\*</sup>

<sup>1</sup>Unidad Académica de Ciencias Agropecuarias y Ambientales-Universidad Autónoma de Guerrero. Periférico poniente s/n. Colonia Villa de Guadalupe, Iguala de la Independencia, Guerrero, CP. 40020, México.

<sup>2</sup>Instituto de Agroingeniería, Ingeniería Agrícola Tropical, Universidad del Papaloapan, Avenida Ferrocarril S/N, Col. Ciudad Universitaria, Loma Bonita, Oaxaca, C.P. 68400, México.

<sup>3</sup>Instituto de Investigaciones Forestales, Parque Ecológico El Haya, Antigua Carretera Xalapa-Coatepec, AP 551, Universidad Veracruzana, Xalapa, Veracruz, México.

<sup>4</sup>Instituto de Ecología A.C., Carretera Antigua a Coatepec No. 351, El Haya, Xalapa, Veracruz, C.P. 91070, México

<sup>5</sup>Facultad de Ingeniería y Ciencias, Universidad Autónoma de Tamaulipas. Centro Universitario Victoria, Ciudad Victoria, Tamaulipas, C. P. 87149, México.

<sup>6</sup>Dirección General de Sanidad Vegetal. Insurgentes Sur 489, Col. Hipódromo, Alc. Cuauhtémoc, Ciudad de México, C.P. 06100, México.

<sup>7</sup>Colegio de Posgraduados, Posgrado en Fitosanidad, Entomología y Acarología, Montecillo, Texcoco, Estado de México, C. P. 56230, México.

<sup>8</sup>Facultad de Ciencias Agrícolas, Universidad Autónoma del Estado de México, Campus "El Cerrillo", El Cerrillo Piedras Blancas, Toluca, Estado de México, C.P. 50200, México.

\*Autor para correspondencia: [acastanedav@uaemex.mx](mailto:acastanedav@uaemex.mx)

[Southwestern Entomologist](#), 46(2):515-520 (2021). <https://doi.org/10.3958/059.046.0221>

## Abstract

Guerrero, Hidalgo, México, Michoacán, y Oaxaca se adicionan como nuevos sitios de distribución del picudo del guayabo, *Conotrachelus dimidiatus*. En la mayoría de los sitios de recolección los frutos estuvieron infestados por una larva a excepción de Michoacán, Oaxaca, y Veracruz donde se cuantificaron de dos hasta tres larvas por fruto. En Tepalcingo, Morelos durante ocho días consecutivos se capturaron treinta y dos hembras y quince machos sobre los frutos de guayaba de 0600 a 2000 h. Se registró 31, 43 y 57% de frutos infestados por larvas de *C. dimidiatus* en Teocelo, Veracruz; Tepalcingo, Morelos, y Uruapan, Michoacán.

## Citation [Download Citation](#)

[Francisco Palemón-Alberto](#), [Rogelio E. Palacios-Torres](#), [Cesar Ruiz-Montiel](#), [Andrea B. Birke-Biewendt](#), [Karla Y. Flores-Maldonado](#), [Lázaro Gasca-Corona](#), [Jorge Valdez-Carrasco](#), [Jesús R. Sánchez-Pale](#), and [Álvaro Castañeda-Vildózola](#) "Nuevos Registros y Notas Biológicas del Picudo del Guayabo en México," *Southwestern Entomologist* 46(2), 515-520, (29 June 2021). <https://doi.org/10.3958/059.046.0221>

Published: 29 June 2021

ACCESS THE FULL ARTICLE

### PERSONAL SIGN IN

Full access may be available with your subscription

Email

Password

[Forgot your password?](#)

Show

Remember Email on this computer

Remember Password

SIGN IN

No BioOne Digital Library account? [Create an account](#)

### PURCHASE THIS CONTENT

#### PURCHASE SINGLE ARTICLE

Price: \$10.00

[ADD TO CART](#)

Includes PDF & HTML, when available