

BioOne.org will be down briefly for maintenance on 4 March 2026 between 18:00-21:00 Pacific Time US. We apologize for any inconvenience.

11 January 2021

[How to translate text using browser t](#)

# Nuevos Registros de Parasitoides del Picudo del Chile y Su Parasitismo Natural en Loma Bonita, Oaxaca

[Martha Patricia Chaires-Grijalva](#), [María del Carmen Antonio-Luis](#), [Rogelio Enrique Palacios-Torres](#), [Hipólito Hernández-Hernández](#), [Álvaro Castañeda-Vildozola](#), [Fernando A. Valenzuela-Escoboza](#), [Gabriel López-Martínez](#)

[Author Affiliations +](#)

Martha Patricia Chaires-Grijalva,<sup>1</sup> María del Carmen Antonio-Luis,<sup>2</sup> Rogelio Enrique Palacios-Torres,<sup>3,\*</sup> Hipólito Hernández-Hernández,<sup>3</sup> Álvaro Castañeda-Vildozola,<sup>2</sup> Fernando A. Valenzuela-Escoboza,<sup>4</sup> Gabriel López-Martínez<sup>3</sup>

<sup>1</sup>Facultad de Ingeniería y Ciencias, Universidad Autónoma de Tamaulipas. Centro Universitario Victoria. CP. 87149, Cd. Victoria, Tamaulipas, México.

<sup>2</sup>Centro de Investigación y Estudios Avanzados en Fitomejoramiento, Facultad de Ciencias Agrícolas, Universidad Autónoma del Estado de México, Campus El Cerrillo, C.P. 50200, Toluca, Estado de México, México.

<sup>3</sup>Instituto de Agroingeniería, Ingeniería Agrícola Tropical, Universidad del Papaloapan, Avenida Ferrocarril S/N, Col. Ciudad Universitaria, C.P. 68400, Loma Bonita, Oaxaca.

<sup>4</sup>Facultad de Agricultura del Valle del Fuerte, Universidad Autónoma de Sinaloa, Calle 16 Ave. Japaraqui, C.P.81110, Juan José Ríos, Ahome, Sinaloa.

\*Autor de correspondencia: [rogeliopalaci57@hotmail.com](mailto:rogeliopalaci57@hotmail.com)/[rpalacios@unpa.edu.mx](mailto:rpalacios@unpa.edu.mx)

[Southwestern Entomologist](#), 45(4):979-984 (2021). <https://doi.org/10.3958/059.045.0416>

## Abstract

Se reportan *Jaliscoa* (= *Catolaccus*) *hunteri* (Crawford), *Eurytoma* sp., y *Eupelmus cushmani* (Crawford) parasitando al picudo del chile *Anthonomus eugenii* Cano. *Jaliscoa hunteri* fue el parasitoides más abundante. Entre las tres especies presentaron parasitismo muy bajo solo de 3.1%. El parasitismo de *A. eugenii* fue significativamente menor en *Capsicum chinense* que *C. annuum*.

## Citation [Download Citation](#)

Martha Patricia Chaires-Grijalva, María del Carmen Antonio-Luis, Rogelio Enrique Palacios-Torres, Hipólito Hernández-Hernández, Álvaro Castañeda-Vildozola, Fernando A. Valenzuela-Escoboza, and Gabriel López-Martínez "Nuevos Registros de Parasitoides del Picudo del Chile y Su Parasitismo Natural en Loma Bonita, Oaxaca," *Southwestern Entomologist* 45(4), 979-984, (11 January 2021). <https://doi.org/10.3958/059.045.0416>

Published: 11 January 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](#)  
or [Access Institutional Sign In via Shibboleth](#) or [OpenAthens](#)

### PURCHASE THIS CONTENT

#### PURCHASE SINGLE ARTICLE

Price: \$10.00

[ADD TO CART](#)

Includes PDF & HTML, when available