



# GUÍA DE IDENTIFICACIÓN DEL TRIPS DE LA FLOR DEL PLÁTANO (*Frankliniella parvula*)

 Retana-Salazar y Rodríguez-Arrieta, 2015



# TRIPS DE LA FLOR DEL PLÁTANO (*Frankliniella parvula*)



AGRICULTURA  
SECRETARÍA DE AGRICULTURA Y DESARROLLO RURAL



SENASICA  
SERVICIO NACIONAL DE SANIDAD,  
INOCUIDAD Y CALIDAD AGROALIMENTARIA

## Biología



**Ninfa:** Son de color amarillo pálido muy semejantes a los adultos pero sin alas.

**Adulto:** Son de aproximadamente 1,3 a 1,4mm, de color amarillo virando al castaño oscuro al avanzar su madurez, con el abdomen oscureciéndose apicalmente (Fig. 1). Las alas son de color oscuro, alargadas y muy estrechas.

Ciclo de vida, de *Frankliniella párvula*. (Harrison, 1963).

# TRIPS DE LA FLOR DEL PLÁTANO (*Frankliniella parvula*)



AGRICULTURA  
SECRETARÍA DE AGRICULTURA Y DESARROLLO RURAL

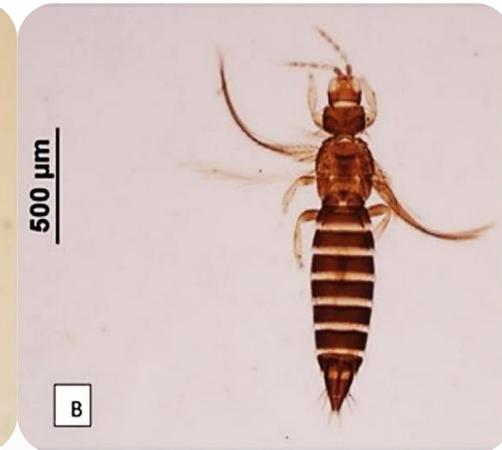
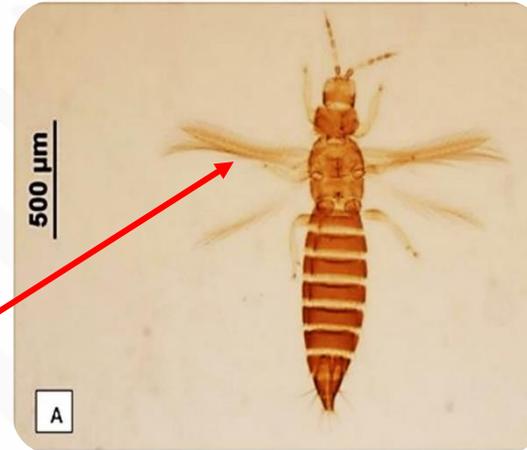


SENASICA  
SERVICIO NACIONAL DE SANIDAD,  
INOCUIDAD Y CALIDAD AGROALIMENTARIA

## Morfología

En montaje se tornan de un color café claro (A) a café oscuro (B).

Posee alas en forma de flecos



Retana-Salazar y Rodríguez-Arrieta, 2015

Esta especie de trips se puede hallar en la inflorescencia y en los dedos (frutos) en formación de la planta de plátano.



Jiménez-Morán, 2011

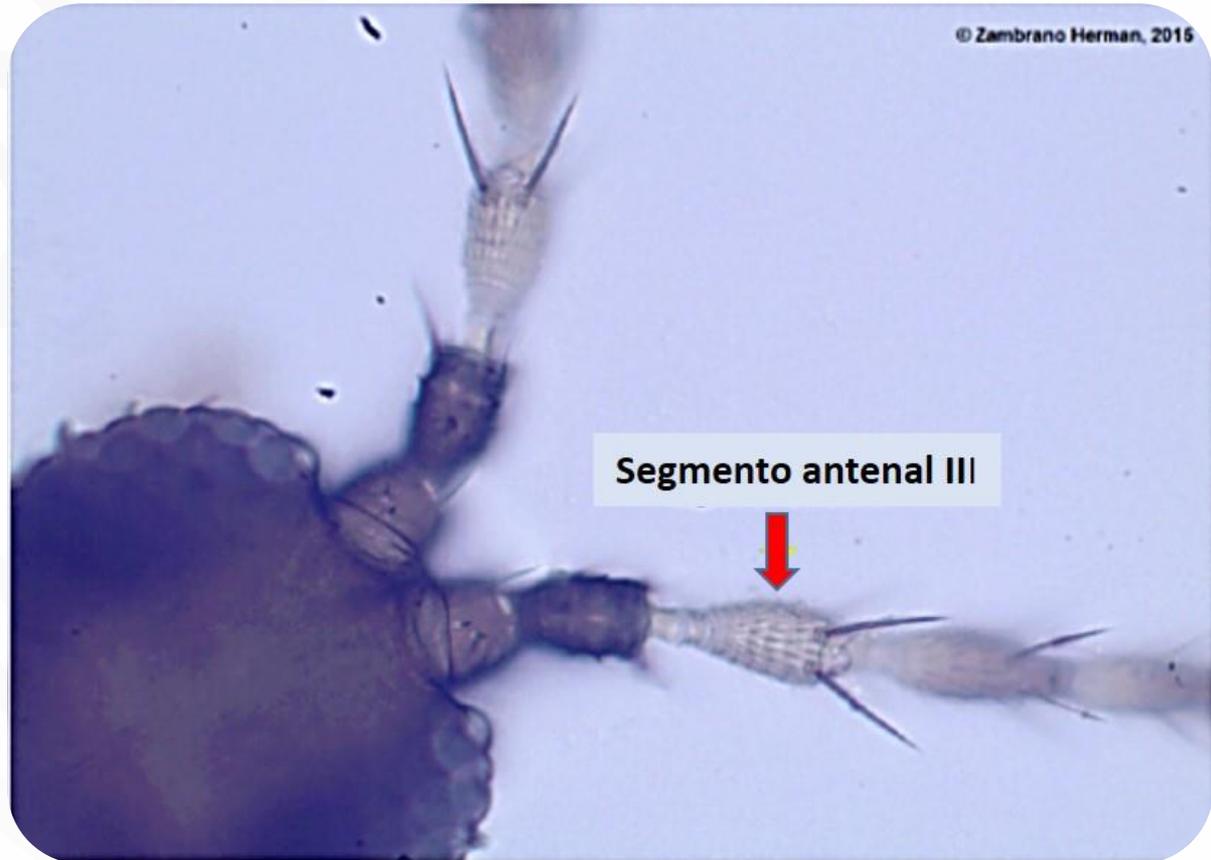
# TRIPS DE LA FLOR DEL PLÁTANO

## (*Frankliniella parvula*)



### Morfología

Una de sus características para diferenciarlo de otras especies de trips, es el segmento antenal III con el pedicelo variablemente alargado.



# TRIPS DE LA FLOR DEL PLÁTANO (*Frankliniella parvula*)



AGRICULTURA  
SECRETARÍA DE AGRICULTURA Y DESARROLLO RURAL



SENASICA  
SERVICIO NACIONAL DE SANIDAD,  
INOCUIDAD Y CALIDAD AGROALIMENTARIA

## Distribución

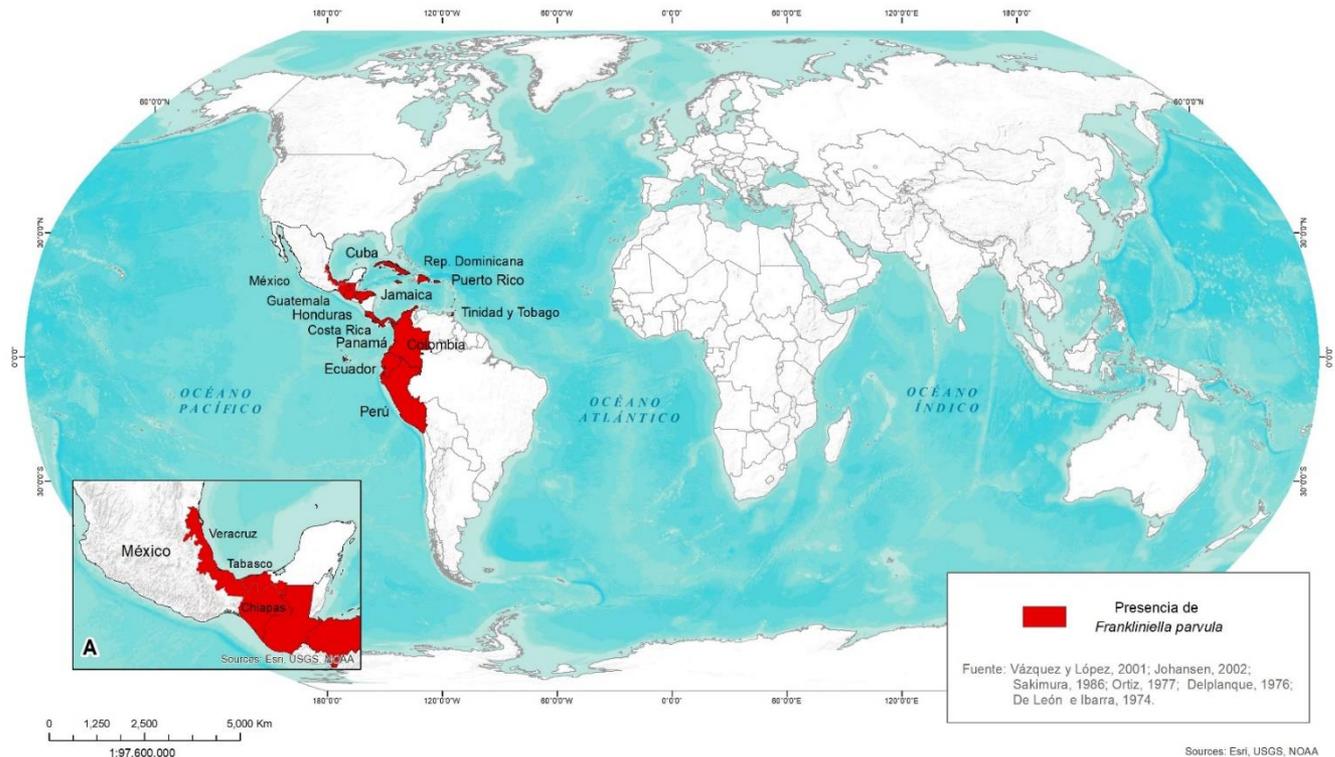
Distribución restringida (hasta ahora) a áreas neotropicales del continente americano.

Se puede encontrar en algunas áreas de México, en Centroamérica, en algunos países del Caribe, así como, en Colombia, Ecuador y Perú.



SADER  
SECRETARÍA DE AGRICULTURA  
Y DESARROLLO RURAL

## DISTRIBUCIÓN MUNDIAL *Frankliniella parvula*





## FUENTES CONSULTADAS

- **Jiménez-Morán, AI. 2011.** Identificación de especies de trips en el cultivo de banano y plátano en el Valle de Tumbes. Tesis Lic. Universidad Nacional de Tumbes, Perú.
- **Retana-Salazar AP, J. A. Rodríguez-Arrieta. 2015.** Descripción suplementaria de *Frankliniella parvula* Hood 1925 y descripción del estado larval II (Thysanoptera: Thripidae). Revista gaditana de Entomología, 6(1): 1- 13
- **Zambrano-Loyola, H, Barrezueta-Unda, S, Garcia-Batista, R M. 2017.** Poblaciones de *Frankliniella parvula* en lotes cultivados con banano orgánico en La Peaña, provincia El Oro, Ecuador. Revista Científica Agroecosistemas, 5(1-Ext), 86-92.

**AGRICULTURA**

SECRETARÍA DE AGRICULTURA Y DESARROLLO RURAL



**SENASICA**

SERVICIO NACIONAL DE SANIDAD,  
INOCUIDAD Y CALIDAD AGROALIMENTARIA

**GRACIAS**



**GOBIERNO DE  
MÉXICO**

