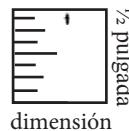


# Trips



Trips occidental de las flores,  
*Frankliniella occidentalis*

- Aproximadamente 1 mm ( $\frac{1}{25}$  pulgada) de largo
- Forma alargada tubular
- Adultos con alas con flecos
- La parte anterior de la cabeza es cuadrada, con un par de ojos rojos en las esquinas y un par de antenas cortas en el centro



dimension

Trips de la vid, *Drepanothrips reuteri*

- De apariencia similar al trips occidental de las flores



Daño temprano en los brotes

- Temprano en la primavera cuando los brotes miden menos de 30 cm de largo
- Entre nudos cortos
- Crecimiento retardado



Daño: que se observa en la mitad de la temporada

- Hojas basales deformes causadas por los trips al alimentarse en hojas



Foto: Lucia Varela

Izquierda: Brote normal

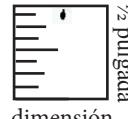
Derecha: Daño observado más tarde en la temporada causado por trips al alimentarse temprano en la primavera

- Cicatrices en el brote y entre nudos cortos



Depredador: Ninfas de la chinche pirata diminuta

- Las ninfas son ovaladas de color crema con una mancha naranja en el abdomen
- Boca chupadora larga
- Como implica su nombre, son pequeñas pero más grandes que los trips



dimension

Depredador: Adulto de la chinche pirata diminuta, *Orius tristicolor*

- Los adultos tienen alas blancas y negras

# Trips

Fecha	Estado del insecto	Que debe buscar
Desde brotación hasta final de abril	Adultos y jóvenes	<ul style="list-style-type: none"><li>• Retraso en el crecimiento del brote inmediatamente después de la brotación</li><li>• Después de la brotación busque daño o bronceado en el borde de hojas pequeñas en la punta del brote. Separe estas pequeñas hojas y busque trips con una lupa.</li><li>• El daño causado por trips puede ser más evidente si el crecimiento del brote se retrasa debido a clima frío.</li><li>• Cuando los brotes son cortos, busque trips en las hojas en desarrollo en la punta del brote.</li><li>• Cuando los brotes pueden ser doblados sin ser dañados, golpee suavemente la punta del brote sobre una superficie plana blanca. Cuente insectos alargados que se mueven rápidamente.</li></ul>