

## **Nelkenblasenfuß (*Thrips flavus*)**

### **Einordnung**

*Thrips flavus* untersteht der Ordnung der Blasenfüße (*Thysanoptera*) und gehört zur Familie der *Thripidae*.

### **Beschreibung**

Adultes Weibchen 1,2-1,6mm lang; gelb bis orangefarben mit gelben Beinen; Vorderflügel schwachgelb; Fühler 7-gliedrig; am hinteren Rand des Pronotums 4 Borsten; Adultes Männchen kleiner und heller als Weibchen; Nymphe 1,3mm lang; cremeweiß.

### **Lebensweise**

*Thrips flavus* ist ein polyphager Schädling, der von Europa bis in den Orient auftreten kann. Sein Wirtsspektrum reicht von der Brombeere in Europa bis zur Baumwollpflanze in Indien. Die Eiablage dieser Thrips erfolgt in die Blüten ihrer Wirtspflanze. Die geschlüpften Nymphen fressen anschließend an den Blütenorganen, so daß diese zu welken beginnen. Später wandern sie in den Boden ein und verpuppen sich. Pro Jahr entwickeln sich drei Generationen.

### **Schaden und Symptome**

Der Schaden dieser Thripse äußert sich in dunkel verfärbten Blüten, die zu welken beginnen. Bei sehr starkem Befall vertrocknen junge Früchte. Schädigung und Ernteverlust sind jedoch selten schwerwiegend.

### **Diagnose**

Dieser Schädling ist anhand der Symptome - unter Anwesenheit der Nymphen - gut anzusprechen. Oberflächlich betrachtet können die welkenden Blüten auch von der Brombeerrankenkrankheit verursacht worden sein.

### **Bekämpfung**

- meist nicht nötig
- in seltensten Fällen Spritzung mit Pyrethrum oder Malathion
- keine Behandlung während der Blüte