

## **Motte (*Tischeria marginea*)**

### **Einordnung**

*Tischeria marginea* gehört zur Familie der Schopfminiermotten (*Tischeriidae*) und zur Ordnung der Schmetterlinge (*Lepidoptera*).

### **Beschreibung**

Falter mit 7-8mm Flügelspannweite; Vorderflügel braungelb mit dunkel purpurner Vorderkante, Hinterflügel dunkelgrau; Raupen 6mm lang; gelbgrün mit grauem Kopf, Nackenschild und Analplatte; Kopf keilförmig und flach, Thorax breit, Abdomen spitz zulaufend, mit stark reduzierten Beinen; Puppe 5mm lang; schwarzbraun.

### **Lebensweise**

Die erste Generation adulter Falter fliegt im Mai und Juni, die der zweiten Generation im Juli und August. Die Eier werden einzeln auf der Blattoberseite abgelegt. Die Larven der ersten Generation sind von Juni bis Juli, die der zweiten Generation von September bis März zu finden. Die Verpuppung der Larven erfolgt in Blattminen, die beim Schlüpfen der adulten Tiere durchbrochen werden.

### **Schaden und Symptome**

Die Räumchen verursachen zum einen eine leichte Blattverdrehung und zum anderen eine gewisse Blattverfärbung im Bereich der Blattminen. Beides ist jedoch im Himbeeranbau als harmlos einzustufen.

### **Diagnose**

Geschlängelte bzw. platzförmige Minen können auch von anderen Schädlingen verursacht werden (siehe auch Minierfliege *Agromyza potentillae* und Motte *Nepticula aurella*).

### **Bekämpfung**

- nicht erforderlich