

Pflanzenwespen (*Symphyta*)

Einordnung

Die Pflanzenwespen gehören zur Ordnung der Hautflügler (*Hymenoptera*). Besonders Angehörige der Blattwespen (Familie *Tenthredinidae*) können an Brombeeren schädigend auftreten. Im einzelnen sind dies z.B. *Priophorus morio* und *Metallus pumilus*.

Beschreibung

Stellvertretend *P. morio*: Wespe 4,5-7-0mm lang; Körper schwärzlich; Beine an Basis dunkel, sonst hell; Fühler spitz zulaufend; Scheidenspitze des Legebohrers erweitert und stumpf endend; Larve 12mm lang und zylindrisch; Kopf schwarz gezeichnet und behaart, glänzend; Körper oben graugrün bis braun, unten weißlich mit kurzen Haaren auf kleinen Warzen; 7 Paar Bauchfüße.

Lebensweise

Die Pflanzenwespen unterscheiden sich zum Teil in ihren Lebensweisen, insbesondere in der Anzahl der jährlichen Generationen und der damit verbundenen Flugzeit der Wespen. Allen gemeinsam ist aber die Schädigung der Larven an Brombeerblättern, die jedoch selten von Bedeutung sind. Während die Larven von *Priophorus morio* einen Lochfraß durchführen, kommt es bei *Metallus pumilus* zu großen, platzförmigen Minen.

Schaden und Symptome

Weder der Lochfraß, noch die platzförmigen Minen haben großen Einfluß auf Ertrag, Qualität oder Wuchsleistung der Brombeere.

Diagnose

Ähnliche Blattschäden werden auch von anderen Schädlingen verursacht. Die Artbestimmung sollte aufgrund der verschiedenen Vertreter dem Fachmann vorbehalten bleiben.

Bekämpfung

- meist unnötig
- Befallsvermeidung durch Entfernen der Rückschnittsreste unter den Ranken während des Winters (Überwinterungsquartier einiger Larven)
- Verwendung handelsüblicher Insektizide