

# Blattwespen (im engeren Sinne)

Tenthredinidae

## Baumarten

Nadel- und Laubholz

## Baumarten (lat.)

## Symptome

Mögliche Symptome: Nadel-/Blattfrass, Blattminen, Gallenbildungen, Blattwickel

## Ursache, Zusammenhang

So vielseitig die durch die Familie der "Echten Blattwespen" verursachten Symptome sind, so vielseitig ist auch ihre Biologie. Oft fressen die Larven gesellig und frei an Blättern. Manche Arten entwickeln sich aber auch in Gallen, Minen (Frass im Innern der Blätter ohne Zerstörung der äussersten Blattschichten), Blattrollen, Früchten oder Stängeln. Werden die Tiere freifressender Arten gestört, so richten sie häufig ihren Vorder- und/oder Hinterkörper auf (Schreckstellung). Oft führen sie auch schlagende, rhythmische, in Kolonien synchrone Bewegungen (Schnippen) aus. Die sogenannten Afterraupen der Blattwespen unterscheiden sich von den sehr ähnlichen Schmetterlingsraupen u.a. dadurch, dass erstere zwischen den dünneren Brustbeinen und den dickeren Hinterleibsbeinen nur ein einziges beinloses Körpersegment haben, während Schmetterlingsraupen mindestens deren zwei aufweisen. Blattwespenarten finden sich an fast allen Holzpflanzen.

## Verwechslungsmöglichkeit

Schmetterlingsraupen (s.o.)

## Gegenmassnahmen

Meist keine nötig, Laubbäume erholen sich gut vom Frass. Kolonien an Zierpflanzen nötigenfalls entfernen, bei starkem Befall von Jungpflanzen (Pflanzgärten) können ähnliche chemische Mittel verwendet werden wie gegen Schmetterlingsraupen, ausser *Bacillus thuringiensis*.

## Bermerkungen



Blattwespen haben häutige Flügel und sind ganz unterschiedlich gefärbt.



Blattwespenlarven haben nur ein beinloses Segment zwischen Vorder- und Hinterleibsbeinen.



Gewisse Arten leben gesellig in Kolonien, einzeln gehen sie zugrunde.



Blattwespen können auch Gallen verursachen.