

Föhren-Gespinstblattwespen

Acantholyda sp.

Baumarten

Föhren-Arten

Baumarten (lat.)

Pinus

Symptome

Befressene Föhren-Triebe mit Nadel-Stummeln und länglichen Kotsack-Gespinsten entlang der Triebe. Die braunen Kotkrümel werden durch feine Gespinstfäden zusammengehalten. Einzel oder in kleinen Gruppen fressende Afterraupen treten vor allem im Frühsommer in Erscheinung. Im Innern der Gespinste finden die Larven Schutz. Ältere Nadeln werden bevorzugt angegangen, nur bei starkem Befall werden auch die Nadeln der Maitriebe befressen. Erheblicher Frass ist selten und kommt meist nur an jungen Föhren vor. An Zierkoniferen ist der Befall ein ästhetisches Problem.

Ursache, Zusammenhang

In Mitteleuropa sind 7 *Acantholyda*-Arten bekannt, die bedeutendsten sind die Grosse Föhren-Gespinstblattwespe (*Acantholyda posticalis*), die Föhrenkultur-Gespinstblattwespe (*A. hieroglyphica*) und die Stahlblaue Föhrenkultur-Gespinstblattwespe (*A. erythrocephala*). Die Eier werden im Frühling einzeln oder in kurzen Reihen auf den Föhrennadeln abgelegt. Die geschlüpften Afterraupen fressen nur wenige Wochen bis im Frühsommer oder Sommer und begeben sich anschliessend in den Boden zur Verpuppung. Häufig kommt es hier zu einem Überliegen, so dass die Entwicklung einer Generation oft zwei Jahre dauert. Die Adulten fliegen in diesem Falle erst im übernächsten Frühling.

Verwechslungsmöglichkeit

Andere Blattwespen-Larven können ebenfalls Föhrennadeln befressen. Sie hinterlassen jedoch nicht derart typische Kotgespinste wie die *Acantholyda*-Arten.

Gegenmassnahmen

Im Wald sind keine Gegenmassnahmen erforderlich. In Pflanzgärten, Baumschulen oder an jungen Zierbäumen können die Larven mitsamt den Gespinsten mit einem scharfen Wasserstrahl heruntergespritzt werden. Auch eine Insektizidbehandlung ist möglich. Sehr häufig sind die Larven aber bereits verschwunden, wenn ein Befall auffällt. In diesem Falle kann man sich eine Behandlung sparen.

Bemerkungen

Sehr gerne werden Zierkoniferen in Rabatten oder Kisten, ebenso Bonsai-Pflanzen befallen.



Kotsack-Gespinst entlang eines Föhren-Triebes.



Detailansicht eines Gepinstes mit dem krümeligen Kot und befallenen Nadeln.



Adulte Wespe der Stahlblauen Föhrenkultur-Gespinstblattwespe (*A. erythrocephala*).