

***Phyllosticta*-Blattfleckenkrankheit an Wald-Geißbart**

Schadbild

Auf den Blättern des Wald-Geißblattes (*Aruncus dioicus*) befinden sich hellbraune bis weißliche, rundliche Flecken, die dunkelbraun-violett umrandet sind von 0,7 bis 3 mm im Durchmesser. Die rundlichen, hellbraunen Pyknidien befinden sich auf den Flecken blattoberseits.



Krankheitserreger

Die Pyknidien messen 50 bis 100 µm im Durchmesser. Die einzelligen Konidien sind kurz zylindrisch mit gerundeten Enden, ellipsoidisch, eiförmig oder auch rundlich, gerader oder leicht gebogen, hyalin mit zwei oder mehreren Öltröpfchen. Sie messen 4-8 x 2,4-3,2 µm.

Aufgrund der morphologischen Merkmale, vor allem wegen der fehlenden Schleimhülle und -anhängsels der Konidien müsste diese *Phyllosticta* in die Gattung *Phoma* gestellt werden.

Gegenmaßnahmen

Nur bei sehr starkem Blattbefall sollten Fungizidbehandlungen durchgeführt werden.