

GEHÖLZKRANKHEITEN

ULME

Phyllosticta ulmi-minoris

SYMPTOME

Auf im Herbst gelb verfärbten, welkenden, Blättern von *Ulmus minor* mehr oder weniger rundliche, weißlich-braune, trockene Blattflecken, die dunkelbraun umrandet sind. Auf den Blattflecken blattoberseits dunkelbraun-schwarze Fruchtkörper (Pyknidien) des Pilzes, die unregelmäßig über die Blattflecken verteilt sind.

SCHADORGANISMUS

Die Sporen (Konidien) sind hyalin, ellipsoidisch, manche auch verkehrt eiförmig und 2,45-4,93 x 1,28-2,71 μm (1 μm = 1/1000 mm), im Durchschnitt 3,41 x 1,94 μm groß. Die Fruchtkörper (Pyknidien) messen 29,97 – 70,34 μm im Durchmesser, im Durchschnitt 49,50 μm .

GEGENMASSNAHMEN

Gegenmaßnahmen erübrigen sich, da der Pilz in der Regel erst im Spätherbst an den Blättern auffällig wird. Jedenfalls sollte das Falllaub entfernt werden.



Blattfleck mit Fruchtkörpern auf absterbendem Ulmenblatt