

Alternaria-Blattfleckenkrankheit an Tellerkraut

Krankheitserreger: der Pilz *Alternaria phragmospora*

Schadbild

Auf den Blättern mehr oder weniger rundliche, zonierte graue bis graubraune Flecken, deren Rand manchmal auch dunkler als der Blattfleck ist.



Foto: R. Ulrich, Pflanzenschutzdienst Hessen

Krankheitserreger

Primäre Konidienträger einfach verzweigt, hell, mit einer oder nur wenigen konidienbildenden Stellen. Weder stark gekniet oder verzweigt, bis 75 x 4 µm.

Die Konidien sind schmal länglich, eiförmig oder leicht keulenförmig, gerade oder gebogen, manchmal auch S-förmig mit 3-5(-9) Querwänden und 0 bis 1 Längswand. Oft an den Septen leicht eingeschnürt. Sie messen 25-38(-50) x 8-10(-12) µm. Sie sind hellgelb bis dunkel rot-braun mit dunkleren Septen, meistens glatt, manchmal aber mit rauer Basalzelle.

Gegenmaßnahmen

In Gewächshäusern die Luftfeuchtigkeit absenken. Bewässern mittels Tröpfchenbewässerung. Bei starkem Befall und im Freiland rechtzeitiger Einsatz von Fungiziden.