

Echter Mehltau der Platane

Krankheitsursache: der Pilz *Erysiphe platani* (= *Microsphaera platani*)

Schadbild

Auf deformierten, oft blasig aufgetriebenen Blättern, ein sehr dichtes weißes Myzel.



Krankheitserreger

Die Oidien messen 25-50 x 14-22,5 µm. Die Chasmothecien messen 80-115 µm im Durchmesser. Die steifen Anhängsel sind länger als die Durchmesser der Chasmothecien. Die Enden der Anhängsel sind 4-5-mal verzweigt. Ein Chasmothecium beinhaltet 3-6 Asci mit je 3-5 Ascosporen.

Neomyzet aus Nordamerika.

Gegenmaßnahmen

Gegenmaßnahmen, mit Ausnahme der Entfernung des Falllaubes, sind nicht notwendig.