

GEHÖLZKRANKHEITEN

VIBURNUM

Phyllosticta lantanae

SYMPTOME

Blattoberseits kleine, weiße Flecken mit einer schwarzbraunen Umrandung, die wiederum rötlichbraun umrandet ist. Auf den weißen Flecken bildet der Pilz schwarze Fruchtkörper (Pyknidien) aus.

SCHADORGANISMUS

Krankheitsursache ist der Pilz *Phyllosticta lantanae*. Die in den Pyknidien gebildeten Konidien sind einzellig, hyalin und messen $5 \times 2,5 \mu\text{m}$. Aufgrund der Eigenschaften der Konidien müsste dieser Pilz in die Gattung *Phoma* gestellt werden.

GEGENMASSNAHMEN

Bei wenigen befallenen Blättern diese wegpflücken. Ist ein ganzer Strauch von diesem Pilz betroffen, sind Fungizidbehandlungen sinnvoll.



Schwarze Pyknidien auf dem hellen Blattfleck



Pyknidium und Konidien