

## GEHÖLZKRANKHEITEN

### RHODODENDRON

*Phyllosticta occulta*

#### SYMPTOME

Der Pilz *Phyllosticta occulta* verursacht auf den Blättern größere, rundliche Flecken, oft bis zu 1 cm, die oft grau bis dunkelbraun umrandet sind. Auf diesen Flecken bildet der Pilz seine Fruchtkörper (Pyknidien) aus, die als sehr kleine, dunkle, oft schwarz-braune bis schwarze Punkte zu sehen sind.

#### SCHADORGANISMUS

Pyknidien blattober- und unterseits auf den Blattflecken, etwas in das Blattgewebe eingesenkt. Manchmal sind die rundlichen Pyknidien von einer dünnen Lage von Gewebszellen bedeckt. Die Pyknidien sind braun, dünnwandig, pseudoparenchymatisch und haben eine kurze, spitze Papille an der Spitze, mit der sie die Epidermis durchstoßen. Sie messen 75 bis 150 µm im Durchmesser. Die einzelligen Konidien sind eiförmig oder elliptisch, 4-5 x 2-2,5 µm groß, hyalin und an beiden Enden abgerundet.

#### GEGENMASSNAHMEN

Gegenmaßnahmen sind in der Regel nicht notwendig. Es genügt, befallene Blätter wegzupflücken und abgefallene zu entsorgen.

