

## Brand der Dahlien

Krankheitsursache: der Pilz *Entyloma dahliae*

### Schadbild

Zu Beginn der Krankheit kann man auf den Blattoberseiten der untersten Blätter meist undeutliche, gelblichgrüne Flecken erkennen. Diese verfärben sich jedoch rasch von der Mitte her graubraun. Die Flecken erreichen bald eine Größe von etwa 1 cm und sind eckig bis rundlich und von einer dunkelbraunen Randzone gesäumt. Vor allem bei feuchter Witterung kann sich die Krankheit rasch ausbreiten und die befallenen Blätter sterben ab.

Der Pilz überwintert in Blättern und Stängelresten.



### Krankheitserreger

Die Sporen des Brandpilzes sind mehr oder weniger rundlich und messen 10-13 µm. Der Pilz bildet auch ein asexuelles Stadium aus: *Entylomella dahliae*.

### Gegenmaßnahmen

Da der Pilz, wie bereits erwähnt auf Blättern und Stängelresten überwintern kann, sollte an den Stängeln der Dahlienknollen keine Blattreste zurückgelassen werden. Aber auch auf den Beeten darf kein krankes Laub liegen bleiben. Beim Auspflanzen sollte man auf gute Durchlüftung und ausreichende Pflanzabstände achten. Tritt die Krankheit trotz aller vorbeugenden Maßnahmen auf, so helfen Behandlungen mit Kupferpräparaten oder mit Präparaten gegen Blattfleckenerreger.