

## **Bakterielle Blattfleckenkrankheit**

Krankheitserreger: das Bakterium *Pseudomonas marginalis*

**Schadbild und Krankheitsverlauf:** Zunächst dunkelgrüne Läsionen auf den Blättern, die später faulen können.

**Krankheitserreger:** Die Bakterien, kurze Stäbchen, die sich mit mehreren Geißeln bewegen können, dringen durch Stomata und Wunden in die Pflanzen ein. Die Verbreitung der Bakterien erfolgt durch verseuchten Boden, Wassertropfen und Kulturarbeiten. Die Bakterien treten häufig an bereits durch andere Organismen (z. B. Schädlingsfraß, Rhizoctoniafäule,...) geschädigten Pflanzen auf. Große Schäden durch die Bakterienfäule sind bei hoher Luftfeuchtigkeit, feuchten Böden und bei Temperaturen zwischen 15 und 30 °C zu erwarten.

**Gegenmaßnahmen:** Um größere Schäden zu verhindern, sollte eine übermäßige Feuchtigkeit in den Beständen vermieden werden. Pflanzenreste der Vorkulturen entfernen oder tief einarbeiten.



Foto: Dr. Malgorzata Rybak, Behörde für Wirtschaft, Verkehr und Innovation,  
Pflanzenschutzdienst, Hamburg