

# Stemphylium (Stemphylium vesicarium)

Stemphylium is een zwaktepathogeen die wereldwijd voorkomt, maar de meeste schade geeft in warmere streken.

## Symptomen

De vroegste symptomen lijken veel op die van purpervlekkenziekte. Een aantasting begint met kleine, lichtgele tot bruine, waterige vlekjes. Na verloop van tijd ontstaan hieruit langwerpige vlekken die later samen kunnen vloeien en het gehele blad kunnen aantasten. De vlekken zijn in het midden lichtbruin en worden naar buiten toe donkerder. Er zijn duidelijk zwarte vruchtlichamen zichtbaar.

## Ontwikkeling en infectie

Infectie vindt meestal plaats op oud blad. Dood of beschadigd weefsel, ontstaan door afgestorven bladpunten, schimmelziekten, mechanische beschadiging of insecten, is een invalspoort voor de schimmel. De ziekte treedt onder verschillende omstandigheden op, maar geeft vooral bij warm en vochtig weer veel schade.

## Voorkomen en bestrijden

Een goede bestrijding van insecten en andere ziekten is belangrijk. Dit voorkomt zwak weefsel, dat een invalspoort kan zijn voor infectie. Bij warmte niet beregenen in een gewas met lichte stemphylium aantasting.

*(Bron: De Groot en Slot B.V. "Belangrijke plagen en ziekten in uien")*