

Uienmineervlieg (Liriomyza cepea)

Symptomen

De kleine, vuilgrijze larven van dit insect vreten gangen in het blad. De mijnen zijn onregelmatig slingerend en witachtig of lichtgroen van kleur. Naarmate de larven groeien worden de gangen breder. De vraat van een enkele larve is van geringe betekenis. In grote aantallen kunnen de larven de jonge plant aanzienlijk verzwakken of zelfs geheel vernietigen. Aangetast blad is gevoeliger voor schade door wind en andere ziekteverwekkers.

Ontwikkeling en infectie

Het volwassen vrouwtje prikt het blad aan en zet hierin haar eieren af. De larven komen na enkele dagen uit en ontwikkelen zich via verschillende stadia tot een volgroeide made. Vooral in het laatste stadium bevindt de larve zich dicht onder het bladoppervlak. Uiteindelijk verlaat de made het blad om in de grond te verpoppen. In een seizoen kunnen er twee generaties tot ontwikkeling komen. Tijdens de groei en ontwikkeling van de tweede generatie kunnen ook hals en kop van de uien beschadigd raken.

Voorkomen en bestrijden

Mineervliegen hebben een brede waardplantenreeks, waaronder vele onkruiden. Het ruimen van gewasresten en de bestrijding van onkruiden reduceert de kans op infectie aanzienlijk.

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