

Tips voor het kweken van uien en prei ivm de uienvlieg/preivlieg.

De **uienvlieg** (*Delia antiqua*) komt voor op allium-soorten, zoals ui en prei en wordt ook wel **preivlieg** genoemd. De vlieg zet haar eitjes in mei af aan de voet van de plant en bij prei in een later groeistadium ook in het hart van de plant. De witte maden vreten aan de voet of in het hart van de plant, waardoor de bladeren geel worden en ten slotte afsterven. De uienvlieg komt van nature voor in Europa. Ze worden aangetrokken door verse mest.

De uienvlieg is 6-7 mm lang en lijkt veel op een grote huisvlieg. De witte larve is 8 mm lang. De kastanjebruine pop is 7 mm lang en 2,5 mm breed. De vlieg kan 2 maanden oud worden en 150-200 eitjes afzetten.



Maden in prei



maden in ui

Preventieve maatregelen:

- Gebruik nooit **verse mest** om uien en prei te bemesten, dat trekt de uienvlieg aan. Gebruik compost of heel goed verteerde mest die voor de winter al is aangebracht.
- Pas vruchtwisseling toe, kies een plek waar de afgelopen 3 jaar geen uien, prei of knoflook stond, want de poppen overleven in de grond.
- Pas combinatieteelt toe. Klassiek is: de ui verdrijft de wortelvlieg en de wortel verdrijft de uienvlieg. Dus een rij wortels met een rij ui of knoflook afwisselen.
- Afrikaantjes tussen de uien en prei planten.
- Plantui e.d. bestuiven met gesteentemeel (bentoniet, basaltmeel) of algenkalk.
- Een parasiet, vlieg, met de welluidende naam *trybliographa rapae*, schijnt het de uienvlieg lastig te kunnen maken. Deze parasiet voedt zich o.a. met nectar van dille, boekwijn, borage (benargie), koriander. Dus die planten in de tuin zaaien.
- Andere vijanden: Loopkevers; kortschildkevers die eten eieren, larven en parasiteren de poppen.
- Kweek de uien op onder gaas/ fleecedoek.
- Verwijder de aangetaste planten.
- In de commerciële ecologische landbouw, zet men steriele vliegen uit. Dat leidt tot beduidend minder eitjes en dus larven.

