



**Aantasting met gerafeld blad**

© Copyright PPO, VWA (PD), DLV

© Copyright Groenkennisnet Bron:  
<http://databank.groenkennisnet.nl/fritvlieg.htm>



## Fritvlieg

Wetenschappelijke naam: *Oscinella frit*

Gewas: Mais

Groep: Insecten

### Herkenning

Er ontstaan gaten in het blad. Het blad is misvormd en groeit krom. Jonge bladeren blijven vaak steken in de gaten van oudere bladeren en scheuren zich tijdens de groei los. Deze beschadigingen kunnen later leiden tot builenbrandaantasting.

Het hartblad is verwelkt of zit los. Het hoofdgroei punt is afgestorven. De planten stoelen uit zijscheuten met slecht ontwikkelde kolven ontstaan. De schade is het grootst bij een snelle beginontwikkeling van de maïs (tijd tussen kieming en vorming van het 2e blad is dan ongeveer 15 dagen).

### Levenswijze

Droog en warm weer bevordert de eiafzetting, terwijl regen de eiafzetting belemmert. Vanaf eind april, als de temp boven de 12° C. uitkomt, legt de vlieg tussen de 2 en 35 eieren op het hartblad van de plant. De larven die na enige dagen uitkomen, vreten zich door het blad naar het hart van de plant. Bij lage temperatuur is de groei van het gewas trager, dat beperkt de schade aan de plant.

### Maatregelen

Zaaizaadbehandeling tegen de fritvlieg is niet meer mogelijk.