



*Slechte kolfzetting*

© Copyright PPO, VWA  
(PD), DLV

© Copyright Groenkennisnet Bron:  
[http://databank.groenkennisnet.nl/boriumgebrek\\_mais.htm](http://databank.groenkennisnet.nl/boriumgebrek_mais.htm)



## Boriumgebrek (maïs)

Wetenschappelijke naam:

Gewas: Mais

Groep: Gebreksziekten

### Herkenning

Witte, onregelmatige vlekken tussen de bladnerven, die kunnen overgaan in overlangse witte strepen. Aantasting vooral op de jongste bladeren. Onregelmatige korrelzetting, met veel lege plaatsen en (korrel)loze toppen.

### Levenswijze

De gebreksziekte treedt dikwijls op, op percelen met een te hoge pH, gedurende droge zomers en op zandgronden met een laag humusgehalte.

### Maatregelen

- Bemesten met rundvee(drijf-)mest
- Bemesting met 10 kg Borax per ha op boriumarme zandgronden. (verzekeringspremie)
- Bovenstaande omstandigheden (zie levenswijze) vermijden of voorkomen.