Anthracnose bij peper en paprika

- Wat voor ziekte of plaag is het?
Ziekte: Schimmel Colletotrichum SP. (Anthracnose) bij peper en paprika.

- Hoe zou je deze kunnen herkennen?
Kleine ingezonken cirkelvormige vlekken op de vrucht

- Wat voor schade richten deze?
Verrotting van de vrucht.

- Wat zou je het best kunnen gebruiken om het te bestrijden/beheersen.
Eenmaal in de aanplant, kan anthracnose in peper onder controle worden gehouden door de volgende beheersmaatregelen te treffen:
Anthracnose bij peper en paprika

1. Het verminderen van de inoculum druk afkomstig van de infectie bron is kritisch voor het beheersen van de ziekte. Aangetaste takken en vruchten aan de plant en op de grond dienen zo snel mogelijk opgeruimd te worden en het liefst verbranden.

2. De aanplant moet regelmatig gevolgd worden, om 'hotspots' te vinden. Als er 'hotspots' worden gevonden, moeten alle aangetaste vruchten en/of hele planten uit de onmiddellijke omgeving worden afgevoerd.

3. Gebruik gezond plantmateriaal (zaad of zaailingen)

4. Ruimer plantverband z.a. het planten op een enkele of dubbele rij zorgt voor een goede ventilatie en kan de ziekte aanzienlijk beheersbaar houden.

5. Pas gewasrotatie toe met andere gewassen m.u.v. Solanaceae gewassen z. L tomaat, boulanger, paprika.

Anthracnose bij peper en paprika


7. De juiste bemesting is noodzakelijk om de ziekte druk zo laag mogelijk te houden. In de regenperiode is het raadzaam om met minder meststoffen frequenter te bemesten om afspoeiling van de meststoffen te verminderen. Een extra bemesting met Patentkali naast het geadviseerde bemestingsschema wordt aanbevolen om de weerstand van de planten tegen de ziekte op te bouwen.

8. Er zijn fungiciden die anthracnose op peper beheersbaar kunnen houden, maar die dienen in combinatie toegepast te worden met de 7 bovengenoemde beheersmaatregelen. Fungiciden die gebruikt kunnen worden zijn:
**Anthracnose bij peper en paprika**

- **Fungicide:** actieve stof
  - Mancozeb 80% WP
  - Chlorotalonil
  - Pyraclostrobin 12,8% + Boscalid 25,2%
  - Propiconazole 250G/L EC
  - Difenoconazole 25% EC
  - Chlorotalonil 500G/L + Azoxytrobin 60G/L SC

- **Opmerkingen**

Bij de bespuitingen wordt sterk aanbevolen om niet met één bepaalde groep van fungicide te werken, maar af te wisselen met 2 of meerdere diverse groepen van fungiciden, om ZIEKTE RESISTENTIE te voorkomen. De dosering en veiligheidstermijn staan op de label van het flesje.
Anthracnose bij peper en paprika

- Wat zou je kunnen doen ter voorkoming?
  - Gebruik gezond plantmateriaal (zaad of zaailingen),
  - Gebruik gezond plantmateriaal (zaad of zaailingen),
  - De planten altijd goed verzorgen (rondom je aanplant altijd netjes houden), De aanplant moet regelmatig gevolgd worden,
  - Goede watermanagement: drainage en irrigatie.
  - Pas gewasrotatie toe met andere gewassen m.u.v. Solanaceae gewassen z.a. tomaat, boulanger, paprika, etc.,
  - Een extra bemesting met Patentkali naast het geadviseerde bemestingsschema om de weerstand van de planten tegen de ziekte op te bouwen.