



### **Bruine bonen: Botrytus en Sclerotinia**

Bij wisselende omstandigheden kunnen er periodes zijn, die gunstig voor de ontwikkeling van Botrytus en Sclerotinia zijn. Een tijdige bespuiting (witte knopstadium) heeft duidelijk een beter effect dan te starten bij de val van de eerste bloemblaadjes. Ons advies is dan ook: start tijdig met 1,5 l/ha Scala + uitvloeier en herhaal de bespuiting na 7 - 10 dagen met Provaro (1,0 l/ha) of Switch (1,0 kg/ha). Gebruik voor deze bespuiting voldoende water. Deze middelen kan men gemengd spuiten met Mangaannittraat, FF-Powder (NPK-bladmeststof 19-19-17), Polyfeed Duetto.

### **Phytophthora in aardappelen**

In ons werkgebied is hier en daar al phytophthora gevonden. Bij het huidige wisselvallige weer en soms harde wind is het niet altijd mogelijk de phytophthora-bespuiting op tijd uit te voeren. Om de phytophthora-bespuiting te versterken kan een van onderstaande middelen worden toegevoegd:

| Middel          | Dosering  | Max. aantal toepassingen | Minimum interval |
|-----------------|-----------|--------------------------|------------------|
| Curzate Partner | 0,2 kg/ha | 6x                       | 5 dagen          |
| Cymbal Flow     | 0,5 l/ha  | 6x                       | 5 dagen          |
| Proxanil        | 2,0 l/ha  | 6x                       | 7 dagen          |

Bij een zichtbare phytophthora-aantasting altijd 2 l/ha Proxanil + een preventief middel (bijv. Ranman Top) toepassen.

### **Kiemremming in consumptieaardappelen**

Het moment van toepassen van MH in vroege bewaaraardappelen (bijv. Innovator) alsook tafelaardappelen zal binnenkort aan de orde zijn. Met de MH-bespuiting wordt een goede basis gelegd voor succesvolle bewaring. De toepassing van MH op het gewas vermindert en vertraagt het kiemproces van aardappelen tijdens de bewaring, waardoor het rendement toeneemt. Ook zorgt MH voor minder aardappelopslag in volgteelten.

Omdat een juist uitgevoerde toepassing voor een belangrijk deel het eindresultaat in de bewaring bepaalt, staan hieronder enkele aandachtspunten bij het bepalen van het juiste inzetmoment van MH:

- Spuitmoment: 3 - 5 weken voor verwachte loofdoding of afsterven van het gewas in verband met voldoende opname in de knol.
- Toepassen op een vitaal en egaal gewas. Na de bloei - begin afrijping. Controleer de knolgrootte: 80% minimaal 30 mm doorsnee.
- Spuit op een droog gewas bij groeizame omstandigheden. Dauwnat na de bespuiting is geen probleem. Bij warm weer in de avond spuiten. Minimaal 10 uur droog na het spuiten.
- MH altijd apart verspuiten met 300 - 500 l/ha water.
- Geen uitvloeier toevoegen bij aardappelen.

*Advies aardappelen:*

- Crown MH: 11,0 l/ha of
- Royal MH60: 5,0 kg/ha

### **Ziektebestrijding uien**

Ook de ziektebestrijding tegen valse meeldauw vraagt nu ook alle aandacht: na de vele regen en soms beschadigde uienpijpen door de wind nemen de infectiekansen van valse meeldauw, bladvlekken, stemphylium en koprot toe. Vraag uw adviseur om een passend advies.

### **Trips in uien**

In de meeste percelen heeft inmiddels minimaal een bespuiting met Batavia plaatsgevonden. De werkingsduur van Batavia is 2 - 3 weken. Herhaal deze bespuiting tijdig en benut de huidige loofgroei nog om tripsschade door de larven voor te blijven. Ons advies:

- 0,75 l/ha Batavia + 1,0 - 2,0 l/ha Olie

Bij aanwezigheid van veel volwassen trips en larven kan ook tracer worden ingezet:

- 0,2 l/ha Tracer + 3,0 l/ha Biosweet

Gebruik bij beide bespuitingen voldoende water om zoveel mogelijk ook tussen de pijpen te komen.