

Kiemremming met MH in aardappelen

Door een op het juiste tijdstip en op de juiste manier uitgevoerde behandeling met MH op het veld, blijven de aardappelen in de bewaring wel 2 – 3 maanden langer in rust. Belangrijke nevenwerkingen zijn de terugdringing van opslag in volgteelten tot wel 75% en het verkleinen van de kans op doorwas, ook wel redenen om aardappelen die niet de bewaring in gaan te behandelen.

Spuit **5 kg Royal MH** of **11 l Crown MH** wanneer het bladapparaat over de top van de groei is (na de bloei) en wanneer min. 80% van de knollen > 30-35 mm zijn. Bij voorkeur 4 - 5 weken voor de verwachte loofdoding toepassen.

Aandachtspunten bij de toepassing van MH:

- Spuit op een vitaal en mals gewas dat niet in stress verkeerd.
- Spuit in de ochtend of avond, wanneer de temperatuur in ieder geval lager is dan 25°C.
- Er dient minimaal 10 - 12 uur droog weer te volgen op de bespuiting.
- Gebruik 400 – 500 l water en voeg geen uitvloeier toe.
- Het ras Innovator vertoont vaak onverwacht snel een sterke slijtage na een periode van hitte. Wees hierop alert en voer direct een bespuiting uit als de eerste slijtageverschijnselen zichtbaar zijn.

Doodspuiten (poot)aardappelen

De loofdoding in de eerste (poot)aardappelen en de vroege consumptierassen is al aan de gang.

Wij adviseren hiervoor de volgende werkwijze:

1. Start met **0,8 l Quickdown + 2 l Robbester/olie** om het gewas open te spuiten.
2. Na 5-7 dagen **1 l Spotlight Plus** of op rassen met “taai” loof klappen en 1-2 dagen later **1 l Spotlight Plus**.
3. Indien nodig na 5 dagen een derde bespuiting uitvoeren met **0,8 l Quickdown + 2 l Robbester/olie** of **1 l Affinity Plus**.
4. Doorgaans zijn de aardappelen twee weken na de laatste bespuiting voldoende afgehard en laten gemakkelijk los.

Aandachtspunten bij de loofdoding:

- Licht bevordert de werking, voer de bespuiting liefst op een ‘dauwopdrogend’ gewas uit.
- Zorg met veel water (400-500 liter) en een goede spuittechniek voor een betere indringing in het gewas.
- De looflengte na klappen dient ca. 10-15 cm te zijn; verwijder zoveel mogelijk blad.
- Bij klappen en spuiten tegelijk kan 50% van de dosering aangehouden worden.
- Toevoeging van 1-2 l Robbester/olie aan Spotlight Plus/ Affinity Plus versterkt de onkruid- en aanvangswerking.
- Reinig de spuitapparatuur zorgvuldig na toepassing met een specifiek tankreinigingsmiddel zoals Primaclean.
- Zolang er nog groen blad aanwezig is blijft er kans op aantasting door phytophthora en virus!

Bladschimmels in suikerbieten

Met het sluiten van het gewas neemt de kans op het ontstaan van bladschimmels in bieten duidelijk toe. Voer de eerste bespuiting uiterlijk uit wanneer de eerste aantasting met cercospora of stemphylium wordt aangetroffen (wekelijks controleren) of beter, wanneer de B.A.S.-app van Cosun een spuitadvies geeft (DIV cercospora > 6). In de praktijk zien we steeds vaker dat de eerste bespuiting standaard begin juli uitgevoerd wordt op een gesloten gewas.

Wij adviseren dit jaar het volgende spuitschema te hanteren (in 2024 het sterkste schema in IRS proeven):

- 1^e bespuiting: **1,2 l Propulse** (v.t. 28 dgn.; max. 2 keer; DRT 90-95%)
- 2^e bespuiting: **1 l Diadem** (v.t. 28 dgn.; max. 2 keer)
- 3^e bespuiting: **1,2 l Propulse/ 1 l Spyrale** (v.t. 28 dgn.; max. 2 keer)
- 4^e bespuiting: **1,25 l Belanty + 0,5 l Tern** (v.t. 28 dgn.; max. 2 keer)

Verhoog de effectiviteit van de bespuiting met een uitvloeier, zoals **0,4 l Promotor** of **0,25 WellPower**. Ook het toevoegen van een koperhoudende bladmeststof zoals bijvoorbeeld **3 l Vitalosol Gold** geeft zeker een meerwaarde omdat hiermee de weerstand en plantvitaliteit verhoogd wordt. Vitalosol Gold bevat koper, mangaan en zwavel.

Belangrijk: Vitalosol Gold goed schudden voor gebruik en na 2/3 vullen met water als eerste in de tank doen!

Gebruik ca. 300 l water per ha en spuit op rechtopstaand fris blad. Vanwege de vorming van nieuw (= onbeschermd) blad is het aan te raden het interval tussen de 1^e en 2^e bespuiting niet langer dan ongeveer twee weken te laten zijn!

Gebruik gewasbeschermingsmiddelen veilig. Lees voor gebruik eerst het etiket en gebruiksinformatie.

Hoewel wij deze Theunisse TIP met de grootst mogelijke zorg hebben samengesteld wijzen wij u erop dat u ons niet aansprakelijk kunt stellen voor schade die voortvloeit uit de hier genoemde adviezen, noch uit adviezen van ons en onze medewerkers.