

# AgroTips

9 juli 2021

## Phytophthora in aardappelen

Op dit moment zijn de weersomstandigheden voor phytophthora zeer gunstig. In diverse percelen en ook in aardappelopslag wordt actieve phytophthora gevonden. De phytophthorastammen waar we laatste jaren mee te maken hebben zijn dusdanig agressief dat waakzaamheid geboden is! Nieuwe stammen hebben namelijk een cyclus van 3 tot 4 dagen in plaats van de gebruikelijke 7 dagen. Dit heeft ook gevolgen voor uw interval.

Indien u nu in een schema zit met Zorvec, is het verstandig om het interval te verkorten van 10 naar 7 dagen. Let wel op: Zorvec is met name preventief in de snelle loofgroeifase. Heeft u actieve phytophthora in uw gewas, dan is Zorvec niet het sterkste middel om deze haarden aan te pakken. Eventueel kan 2 ltr/ha Proxanil aan de Zorvec worden toegevoegd. Een andere sterke combinatie is 1,6 Infinito + 0,2 Curzate Partner of 0,5 Ranman Top + 2 Proxanil.

Let in deze tijd op met het wisselen naar een ander product. Met name Infinito werkt trager en dient bij deze omstandigheden altijd gecombineerd te worden met 0,2 Curzate Partner. Geadviseerd wordt om producten met Zorvec in een blok van 3 opvolgende bespuitingen toe te passen. Houd vanaf nu ook rekening met knolbescherming.

## Coloradokever- en luisbestrijding in consumptieaardappelen

Veel bespuitingen met Gazelle zijn 2 tot 3 weken geleden uitgevoerd. Dit betekent dat er geen werking van die bespuiting meer verwacht mag worden. Kijk daarom nu of u weer luizen en/of coloradokevers vindt. Gazelle mag maximaal 3 keer per seizoen worden toegepast. Voeg 0,5 ltr/ha Velocity toe voor een betere opname.

## Alternariabestrijding in aardappelen

Vanaf dit moment wordt het belangrijk om ook aan de bestrijding van alternaria te denken. Naast Narita/Alternet (0,5 ltr/ha) hebben we dit jaar ook de beschikking over Propulse. Propulse is een nieuw product met een goede werking op alternaria en een nevenwerking op sclerotinia. De dosering van Propulse bedraagt 0,4 ltr/ha en mag maximaal 2 keer per seizoen worden toegepast. Propulse mag 2 keer worden toegepast met een interval van 10 dagen. De helft van de bespuitingen mag maar uit Propulse bestaan. Bij vier alternariabespuitingen kunt u dus eerst twee keer Propulse toepassen en daarna kunt u overgaan op twee keer 0,5 ltr/ha Narita. Bij drie toepassingen mag dus maar één keer Propulse gebruikt worden. Telers die volgens PlanetProof telen kunnen beter Narita inzetten. Dat middel heeft maar 1 werkzame stof waarvoor ze maar één maluspunt krijgen, Propulse krijgt 2 maluspunten.

## Ziektebestrijding in suikerbieten

Op dit moment zijn de weersomstandigheden voor stemphylium en cercospora zeer gunstig. Met name stemphylium wordt op dit moment al op diverse plekken gevonden. Het wordt daarom tijd om uw gewas te beschermen tegen deze schimmels. Kies daarom een product dat werkt tegen zowel stemphylium als tegen cercospora. Indien u nog Retengo Plust heeft staan, is dit een goede keuze om mee te starten. Anders heeft Spyrale de voorkeur.

Let op: Retengo Plust mag toegepast worden tot 31 oktober. Op percelen grenzend aan oppervlaktewater, dient Spyrale te worden toegepast met DRT 95% of 90% met een teeltvrije zone van 1 meter.

De effectiviteit van de middelen wordt verbeterd door het toevoegen van 0,5 ltr/ha Velocity.

Daarnaast hebben de afgelopen jaren proeven aangetoond dat het toevoegen van 3ltr/ha Vitalosol Gold de bladkwaliteit sterk verbetert. Dit resulteerde in zowel een hogere bietenopbrengst als in een hoger suikergehalte.

Omdat er in deze periode nog veel nieuw blad gevormd wordt, is het verstandig om het interval tussen de eerste en de tweede bespuiting op maximaal 3 weken te houden.

## Ziektebestrijding waspeen

In waspeen kennen we twee belangrijke bladschimmels: alternaria en sclerotinia. Bij natte omstandigheden kan met name sclerotinia veel schade veroorzaken. Het is daarom verstandig om op tijd te beginnen met een bespuiting met 0,7 ltr/ha Luna Experience. Vervolgens kan gekozen worden voor 1 ltr/ha Reflect of 1 ltr/ha Dagonis. Vervolgens kan het schema worden afgemaakt met 1 ltr/ha Amistar Top.

Het toevoegen van 3ltr/ha Vitalosol Gold verbetert de blad vitaliteit en de weerbaarheid van het gewas.

## Uien

We komen in diverse percelen plantuien valse meeldauw tegen. Het is daarom belangrijk om in de zaaiuien het schema sluitend te houden. We hebben u dit schema eerder al toegezonden. Vraag het anders op bij uw teeltadviseur. Op de meeste percelen ligt de eerste bespuiting met Batavia er nu al enkele weken op en zijn de uien sindsdien flink gegroeid. Dit betekent dat de werking nu sterk afneemt. Controleer uw percelen en voer indien nodig een tweede bespuiting uit met 0,75 ltr/ha Batavia met 1-2 ltr/ha Plantolie HF.

## Groene oplossingen in de praktijk

### Suikerbieten vitaler met Vitalosol Gold

In voorgaande jaren zijn er verschillende onafhankelijke proeven uitgevoerd met Vitalosol Gold in suikerbieten. Door het toevoegen van, of alterneren met Vitalosol Gold aan bestaande chemie zorgen we voor een vitaal gewas dat weerbaarder is tegen bladaantastingen. Dit resulteert in hogere bruto bieten opbrengst met een hoger suikergehalte.

Via onderstaande link vindt u nog een terugblik op de proef van vorig jaar.

<https://www.youtube.com/watch?v=-XIkOh5cKtU>

Of [www.youtube.com](http://www.youtube.com) en dan zoeken op: Gezonde bieten telen en oogsten.

### Wantsen weren uit knolselderij

Controleer uw percelen knolselderij op de aanwezigheid van wantsen. Deze kunnen bestreden worden met 50 ml/ha Karate Zeon of verjaagd worden met 10 ltr/ha Folisec + 1 ltr/ha EVR. Folisec is een mix van kruiden die een geurgordijn om de planten heen legt waardoor wantsen het gewas niet meer aantrekkelijk vinden.

### Korte tips:

- De tijd van groenbemesters zaaien breekt weer aan. Hierover ontvangt u binnenkort een brochure.
- Bereken op tijd uw plaatsingsruimte voor dierlijke en organische mest. Aanvullend kunt u deze ruimte ook invullen met stikstof- en fosfaatkunstmeststoffen.

**Nick van den Berkmortel** 06 – 5340 2997

**Hein Heeren** 06 – 5397 8805

**Erik van Gerwen** 06 – 1247 5183

**Giel van Rooij** 06 – 2230 8288



**VLAMINGS**

Prins Reinierstraat 7 | 4651 RZ Steenberg | Tel. 0167-566 350

Nachtegaallaan 31 | 5425 RT De Mortel | Tel. 0492-319 434

[www.vlamings.nl](http://www.vlamings.nl)