

Loofdoding van (poot)aardappelen

In de eerste percelen pootaardappelen is een start gemaakt met de loofdoding door spuiten en/of klappen. De ervaringen die vorig jaar zijn opgedaan met de nieuwe generatie doodspuitmiddelen zijn overwegend positief geweest. Denk er wel aan dat we vorig jaar veelal zonnig weer hadden in de periode van loofdoding, wat de werking van de middelen duidelijk versterkte. De weersomstandigheden lijken dit jaar voorlopig anders uit te pakken, toch blijft het advies hetzelfde:

1. Start met **0,8 l Quickdown + 2 l Robbester/olie** om het gewas open te spuiten.
2. Na 5-7 dagen **1 l Affinity plus/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:

- Voldoende licht bevordert de werking van de middelen, voer de bespuiting daarom vroeg op de dag 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 en verwijder zoveel mogelijk blad.
- Bij klappen en spuiten tegelijk kan 50% van de dosering aangehouden worden.
- Wanneer hergroei verwacht wordt korte intervallen (5 dagen) aanhouden tussen de bespuitingen.
- Quickdown mag 2 keer toegepast worden, Spotlight Plus en Affinity Plus (identieke middelen) mogen ieder 1 keer toegepast worden. Affinity Plus is alleen verkrijgbaar in een 15 liter verpakking.
- Reinig de spuitapparatuur zorgvuldig na toepassing met een tankreinigingsmiddel zoals **Primaclean**.

Ziektebestrijding in cichorei

Hoe langer de cichorei nog moet groeien, hoe groter het rendement van gezond loof zal zijn. Zet daarom zeker op percelen voor de latere leveringen, begin augustus, liefst vóór de 1^e ziektesymptomen, **0,25 kg Flint** of **1 l Amistar Top** in.

Beide middelen mogen maximaal 2 x ingezet worden met een interval van 21 dagen, de veiligheidstermijn bedraagt 21 dagen.

Om regelmatig in cichorei voorkomend magnesiumgebrek te bestrijden, kan de ziektebestrijding goed gecombineerd worden met bv **5 – 10 kg Epso Microtop**. Nevenvoordeel van het enkele keren toedienen van magnesium in augustus/ september is dat het blad wat steviger gemaakt wordt, waardoor de gevoeligheid voor bladvuur wat kan verminderen.

Ziektebestrijding in wortelen

De belangrijkste ziekten waartegen de wortelen beschermt moeten worden zijn sclerotinia, alternaria en meeldauw. Het advies is om in een schoon gewas tegen het sluiten van start te gaan met **0,75 kg Signum + 0,3 l Promotor** (max. 3 x per teelt en max. 50% van de bespuitingen), **0,4 l Rudis WE** (max. 3 x per teelt), **1 l Amistar Top** (max. 2 x per teelt) of **0,7 l Luna Experience** (max. 2 x per teelt). Rudis WE heeft van deze middelen de meest curatieve werking op eventueel aanwezige meeldauw.

In bewaarproeven zijn in het verleden goede resultaten behaald door met intervallen van 3 weken het volgende spuitschema te hanteren: **0,75 kg Signum + 0,3 l Promotor – 0,75 kg Signum + 0,3 l Promotor – 0,4 l Rudis WE – 0,4 l Rudis WE**.

Om het loof in goede conditie te houden is het raadzaam om iedere 2 - 3 weken een bespuiting uit te voeren met **5 – 10 kg Bitterzout** of **Epso Microtop** (bevat naast magnesium ook mangaan en borium) **+ 10 - 15 kg Ureum**.

Voldoende borium verkleint het risico op groeischeuren. Borium kan ook gegeven worden door, zeker onder droge omstandigheden, enkele keren **1 – 1,5 l Powerleaf Borium** toe te voegen aan de ziektebestrijding.

Korte TIPS

- Voer maximaal 2,5 – 3 weken na de eerste bespuiting tegen bladschimmels in de suikerbieten een vervolgbespuiting uit. Wissel af van middel en voeg een uitvloeier of meststof toe (zie ook [Theunisse TIP#15](#)).
- In de knolselderij worden momenteel wantsen aangetroffen. Controleer het gewas regelmatig en voer zodra wantsen aangetroffen worden een bespuiting uit met **50 ml Karate Zeon**. Gebruik veel water en voeg een uitvloeier toe.
- Nu door het wisselvallige weer de graanoogst op zich laat wachten is het te overwegen of er nog tijd is voor een pré-harvest bespuiting. Zeker voor de bestrijding van veenwortel is een pré-harvest bespuiting met **6 l Glyfosaat** of **4,5 l Roundup Ultimate** het beste alternatief.
- In onze [groenbemesterfolder](#) geven wij advies om tot een goede groenbemesterkeuze te komen. Maak tijdig een keuze en zorg dat u over de gewenste groenbemester kan beschikken door deze te reserveren.

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.