



Wintergerst

Als er in het najaar geen onkruidbestrijding is uitgevoerd, dan kan er nu tegen breedbladigen gespoten worden met:

- 1,5 l/ha Primstar + 2 l/ha MCPA of
- 1,5 l/ha Tapir + 2 l/ha MCPA

Tegen duist, windhalm of wilde haver moet een aparte bespuiting uitgevoerd worden met:

- 1,2 l/ha Axial
- 1,2 l/ha Puma Extra EW

De groeiregulatie in wintergerst gebeurt met Moddus. De dosering bij een enkelvoudige toepassing is 0,8 l/ha, bij een gesplitste toepassing twee keer 0,4 l/ha (1^e knoopstadium en 2^e knoopstadium) spuiten. Bij de toepassing van Moddus kan wintergerst ook de eerste ziektebehandeling krijgen. Als ziektebestrijding adviseren wij bij een tweevoudige behandeling 0,6 l/ha Aviator in te zetten (mengbaar met Moddus). Deze zal over een paar weken herhaald moeten worden. Toevoeging van Mangaannittraat aan deze combinatie is mogelijk.

Raadpleeg uw adviseur welke strategie van groeiregulatie, ziektebestrijding en mangaantoevoeging toe te passen.

Aardappelen

Naast de rhizoctonia-behandeling van de knol die we al jaren uitvoeren, worden andere schimmelziektes zoals zilverschorft, zwarte spikkel en fusarium een steeds groter probleem. Voor al deze ziektes zijn diverse middelen beschikbaar. In onderstaande tabel een overzicht van de verschillende middelen als knolbehandeling, dosering en toelating.

Product	Toelating in pootgoed/ consumptie	Dosering Per ton	Rhizoctonia	Zilver-schorft	Zwarte spikkel	Fusarium
Monarch	Beide	0,2 liter	+++	+(+)		
Moncereen Pro	Beide	0,6 liter	+++	+++	+	+
Moncereen DS	Beide	2,0 kg	+++			
Maxim	Consumptie	0,25 liter	+++	+++	+	
Symphonie	Consumptie	1,5 kg	+++	+(+)		

Rhizoctonia kan zowel vanaf de moederknol als vanuit de grond de nieuwe knollen aantasten. Zilverschorft wordt vanuit de moederknol overgedragen op de nieuwe knollen. De zwarte spikkelaantasting komt vanuit de grond.

Om aantasting van de nieuwe knollen vanuit de grond te voorkomen, kan als rijenbehandeling één van de volgende middelen worden ingezet:

Product	Toelating in pootgoed/ consumptie	Dosering Per ton	Rhizoctonia	Zilver-schorft	Zwarte spikkel	Fusarium
Amistar	Beide	3 l/ha	++++	+++	+++	
Subliem (*)	Beide	3 l/ha	++++	+++	+++	

(*) het huidige etiket van Subliem (W2) is alleen toegelaten in pootaardappelen. Aardappelen geteeld uit met Subliem-behandelde pootaardappelen mogen niet voor menselijke of dierlijke consumptie bestemd zijn.

Luisbestrijding pootgoed met Actara

Actara is een systemische insecticide voor een langdurige effectieve bestrijding van luizen. Deze kan toegevoegd worden aan bovenstaande grondbehandeling. Dosering Actara is 100 gr/ha.

Ritnaalden en aaltjes in aardappelen

Bestrijding van ritnaalden in aardappelen is mogelijk met:

- **Mocap 15GS:** Dit is het enige product dat daadwerkelijk bestrijding van ritnaalden op het etiket heeft staan. Advies: 26 kg/ha (volvelds) of 10 - 16 kg/ha (rijenbehandeling).
- **Nemathorin:** Heeft naast een goede aaltjesbestrijding ook een goede werking tegen ritnaalden. Advies: 20 kg/ha (volvelds) of 10 kg/ha (rijenbehandeling).
- **Actara:** Toegelaten als een systemische luisbestrijder en heeft ook een goede nevenwerking tegen ritnaalden. De dosering van 100 gr/ha in de rij is te laag voor een goede bestrijding van ritnaalden. Actara is een granulaat dat opgelost in water in de rij gespoten wordt tijdens het poten rondom de knol.
- **Vydate 10G:** Heeft wel een goede bestrijding van aaltjes en daarnaast een systemische luisdodende werking tot 6 weken na het poten. Het middel werkt vrijwel niet tegen ritnaalden. De dosering is 10 kg/ha in de rij of 40 kg/ha volvelds.

Onkruidbestrijding vroege wortelen

Voor onkruidbestrijding kan men direct na zaai een basisbespuiting uitvoeren met 0,5 l/ha Afalon + 0,15 - 0,2 l/ha Centium + 1,0 - 2,0 l/ha Stomp (+ 4,0 l/ha Minerale Olie bij zichtbaar onkruid). Bij gronden van minder dan 15% slib voorzichtig met Afalon (Afalon is alleen voor opkomst toegelaten).

Plantuien

Tijdens opkomst (10% boven) kan afgebrand worden met 1,5 l/ha Dragoon of 1,5 l/ha Reglone Bold.

Nieuwe toelating

AZ 500 (isoxaben) heeft een toelating gekregen in diverse gewassen zoals wintergraan, witlof/cichorei, voedergrasland en uien. AZ 500 is een bodemherbicide zonder contactwerking met een redelijke duurwerking. Door de beperkte wateroplosbaarheid spoelt AZ 500 nauwelijks in, en is dus veilig voor jonge gewassen.

Het middel heeft een goede werking op kamille, meldesoorten, klein kruiskruid, herik, paarse dovenetel, ereprijs, maar géén grassenwerking.

De dosering is als volgt:

- | | | | |
|--------------------|--------------------------|----------------|---------------|
| • Uien: | na opkomst of na planten | 1 toepassing | max. 0,2 l/ha |
| • Witlof/cichorei: | na opkomst | 3 toepassingen | max. 0,2 l/ha |

Roundup Ultimate Actie 2017



Bij aankoop van een 200 liter vat Roundup Ultimate ontvangt u een gratis Denver Action Camera!
De actie loopt tot 31 juli 2017.



Heeft u nog vragen over bovenstaande adviezen? Neem dan contact met ons op voor een persoonlijk advies!

Uitdrukkelijk merken wij op, dat wij wel adviezen geven doch dat het opvolgen van deze adviezen buiten onze formele verantwoordelijkheid ligt.