

### Wanneer een granulaat inzetten bij de teelt van (poot)aardappelen

Bij aanwezigheid van aardappelcysteaaltjes, en de op lichtere grond voorkomende vrijlevende wortelaaltjes die het tabaksratelvirus over kunnen brengen, kunt u door de inzet van een granulaat vermeerdering van aaltjes beperken en kwaliteitsschade (o.a. kringerigheid) voorkomen.

Door het wegvallen van Actara als grondbehandeling voor de bestrijding van bladluizen in de pootgoedteelt, kan als alternatief gebruik worden gemaakt van Vydate 10G of, in mindere mate, van Nemathorin.

Schade door ritnaalden is vooral te verwachten vanaf het tweede jaar na het scheuren van grasland of graszaad. Door ca. 20 halve aardappelen in te graven in de grond kan na 14 dagen gecontroleerd worden of er vreterij van ritnaalden is. Gebruik van Mocap 15GS of Nemathorin is de enige mogelijkheid om ritnaalden te bestrijden.

	Mocap 15 GS	Nemathorin*	Vydate 10 G
Aaltjes	16 kg in de rij (26 kg volvelds)	7,5 kg in de rij (30 kg volvelds)	10 kg in de rij (20 kg volvelds)
Luizen	Geen werking	7,5 kg in de rij (nevenwerking)	10 kg in de rij (20 kg volvelds)
Ritnaalden	16 kg in de rij (26 kg volvelds)	7,5 kg in de rij (30 kg volvelds)	Geen werking

\*) Nemathorin alleen toepassen op aardappelen met een vroegrijpheidscijfer van 8 of hoger!

### Onkruidbestrijding en groeiregulatie in wintertarwe

De meeste wintertarwe heeft tijdens het mooie weer eind februari de eerste N-bemesting gekregen. Gevolg is dat de wintertarwe inmiddels goed aan de groei is. Voor de vroegere percelen, waar afgelopen najaar geen onkruidbestrijding heeft plaats gevonden, wordt het nu hoog tijd voor een onkruidbestrijding.

Een voordelige combinatie die sterk is op grassen en jonge zaadonkruiden:

- **0,2\* kg Cossack Star + 1 l Robbester** (flink ontwikkelde planten van kleeftkruid, klein kruiskruid en klimopbladereprijs worden minder goed bestreden.) \*Techniek uit klasse DRT90

Wanneer in wintertarwe al flink ontwikkelde onkruiden, inclusief grassen, aanwezig zijn:

- **0,2 kg Atlantis Star** (of **0,9 l Atlantis OD**) + **200 gram Capri Twin + 1 l Robbester** (bij aanwezigheid van grotere paarse dovenetel en duivekervel **0,3 l Starane Top of 70 gram Biathlon 4D** toevoegen).

Wanneer de duistplanten nog jong zijn en er geen straatgras bestreden hoeft te worden:

- **225 - 275 gram Capri Twin + 1 l Robbester** (bij grotere paarse dovenetel en duivekervel **0,3 l Starane Top of 70 gram Biathlon 4D** toevoegen).

Voor een onkruidbestrijding in wintergerst en wintertarwe waar geen grassen bestreden hoeven te worden of waar gras onder gezaaid is:

- **1 l Tapir + 1 - 1,5 l MCPA** (bij aanwezigheid van akkerviooltje, grotere paarse dovenetel en ereprijssoorten **1 - 1,5 l Fox 480 SC of 70 gram Biathlon 4D + 1 l Robbester** (niet op akkerviooltje) toevoegen).

Let er bij het uitvoeren van een grassenbestrijding in granen op dat er op het moment van spuiten sprake is van een **RV van minimaal 60%**. Deze RV wordt midden op de dag bij een oosten- of noordenwind zelden gehaald!

Wanneer de wintertarwe goed aan de groei is dient in het stadium einde uitstoeling - eerste knoop voelbaar, de eerste groeiregulatie plaats te vinden. In wintertarwe adviseren wij voor de eerste keer **0,5 l CeCeCe + 0,4 kg Prodax**. Houdt van Prodax de laagst vermelde dosering aan wanneer gecombineerd gespoten wordt met de onkruidbestrijding. Veiliger is nog om bij een gecombineerde bespuiting te kiezen voor **1 l CeCeCe**.

### Wel of geen T0 bespuiting in wintertarwe

In de wintertarwe wordt vrij algemeen septoria aangetroffen. Door de vele neerslag van de afgelopen tijd zal er volop infectie hebben plaats gevonden, wat de komende weken ook zichtbaar zal worden. De mate waarin dit verder ontwikkeld is vooral afhankelijk van de hoeveelheid neerslag die er de komende maand nog gaat vallen.

Bij oplopende temperaturen kan ook gele roest weer de kop op steken. Momenteel treffen we dit nog nauwelijks aan. Wanneer op het moment van de eerste groeiregulatie gele roest of een heel zware aantasting van septoria aanwezig is, is het advies om een T0 bespuiting uit te voeren met **1 l Opus Team**.

### Korte TIPS

- Syngenta waarschuwt om bietenzaad dat behandeld is met Force niet met blote handen aan te raken en open verpakkingen vanwege de dampwerking niet in de trekker/auto te bewaren.
- Force en Vydate 10G hebben (nagenoeg) geen werking tegen bovengrondse insecten in suikerbieten. Bij aanwezigheid van insectenvraat dient men de LDS onkruidbestrijding uit te stellen. Een bodemherbicide aan de basis geeft dan wat meer zekerheid. In de volgende TIP meer hierover.