



## **Wintertarwe**

### Groeiregulatie

De wintertarwe die in het 1<sup>e</sup> knoopstadium (stadium T0 = 1<sup>e</sup> knoop los) zit kan met een groeiregulator gespoten worden.

Basisadvies:

- 0,5 - 1,0 l/ha CeCeCe + 0,25 l/ha Moddus of
- 0,75 - 1,0 l/ha Medax Top of
- 0,3 - 0,4 kg/ha Prodax + 0,5 l/ha CeCeCe

Prodax is een nieuwe groeiregulator die bestaat uit twee werkzame stoffen: prohexadion-calcium (uit de Medax Top) en trinexapac-ethyl (uit de Moddus). Het voordeel van Prodax is dat deze sneller werkt, ook bij koud of donker weer.

Prodax, Medax Top en CeCeCe kunnen bij onkruidmiddelen zoals Atlantis (Star), Hussar, Capri Twin, Alena of Cossack Star bijgemengd worden; Moddus bij voorkeur niet mengen. Houdt rekening met een iets lagere dosering van de groeiregulator bij menging met herbiciden.

Bij minder stevige rassen kan afhankelijk van de groeiomstandigheden na 10-14 dagen in het 2<sup>e</sup> knoopstadium (stadium T1) een tweede bespuiting uitgevoerd worden met:

- 0,5 - 1,0 l/ha CeCeCe + 0,25 l/ha Moddus of
- 1,0 l/ha CeCeCe of
- 0,3 kg/ha Prodax + 0,5 l/ha CeCeCe

### Ziektebestrijding

Aan de groeiregulatiebespuitingen kan eventueel een ziektebestrijding worden toegevoegd. Controleer uw percelen op gele roest en septoria. Momenteel zien we bij het wisselvallige weer van de afgelopen periode een hoge septoriadruk.

Op een gezond gewas kan preventief aan de T0-bespuiting tegen septoria worden toegevoegd:

- 1,0 l/ha Daconil

Op gele roest gevoelige rassen of bij aanwezigheid van gele roest kan aan de T0-bespuiting worden toegevoegd:

- 1,2 l/ha Soleil (Soleil is tevens sterk op voetziekten)
- 1,0 l/ha Opus Team
- Om deze middelen krachtiger en langer te laten werken kan hier een breedwerkend middel zoals Daconil (1,0 l/ha) of Mancozeb (2,0 kg/ha) worden toegevoegd.

## Wintergerst

De groeiregulatie in wintergerst gebeurt met Moddus of Prodax.

De dosering is:

- 0,8 l/ha Moddus of
- 0,6 kg/ha Prodax bij de 1<sup>e</sup> knoop en 0,6 kg/ha Prodax bij de 2<sup>e</sup> knoop

Bij het 2<sup>e</sup> knoopstadium van de wintergerst ook de eerste ziektebehandeling uitgevoerd worden. Als ziektebestrijding adviseren wij bij een tweevoudige behandeling 0,6 l/ha Aviator in te zetten. Deze zal na een paar weken (vlagblad uit) herhaald moeten worden. Toevoeging van 1,0 - 2,0 l/ha Mangaannittraat aan deze combinatie is mogelijk.

Omdat er resistentie tegen ramularia in gerst is, wordt aanbevolen om zeker bij de tweede ziektebestrijding 0,7 l/ha Alternil toe te voegen.

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

## Onkruidbestrijding cichorei/witlof

Vooraf aan de zaaibedbereiding heeft men de mogelijkheid om 8,0 l/ha Bonalan in te werken. Bonalan heeft een zeer goede werking tegen melde en veelknoopigen en is zeer effectief tegen grassen.

Spuit direct na het zaaien:

- 2,5 l/ha Kerb Flo + 2,0 l/ha Chloor IPC

Voor opkomst kan er nog afgebrand worden met 1,5 l/ha Dragoon of Reglone Bold.

## Afbranden ploegsnedes

Nu het weer wat beter lijkt te worden, kan binnenkort gestart worden met zaaien. Bekijk voor de grondbewerking of het zinvol is om "oude" onkruiden, grassen of niet bevroren groenbemesters af te branden. Een schone start maakt de onkruidbestrijding later gemakkelijker.

Ons advies: 2,0 - 3,0 l/ha Roundup Ultimate

## KUG-toelatingen

Er komen steeds meer KUG-toelatingen (Kleine Uitbreiding Gewassen). Hiervoor is door de fabrikant géén werkzaamheids- en fytotoxiciteitsonderzoek uitgevoerd. Gebruik van dit middel in het KUG-toelatingsgebied komt voor risico en verantwoordelijkheid van de gebruiker. De fabrikant en handel is niet verantwoordelijk voor gebruik van deze KUG-toelatingen.

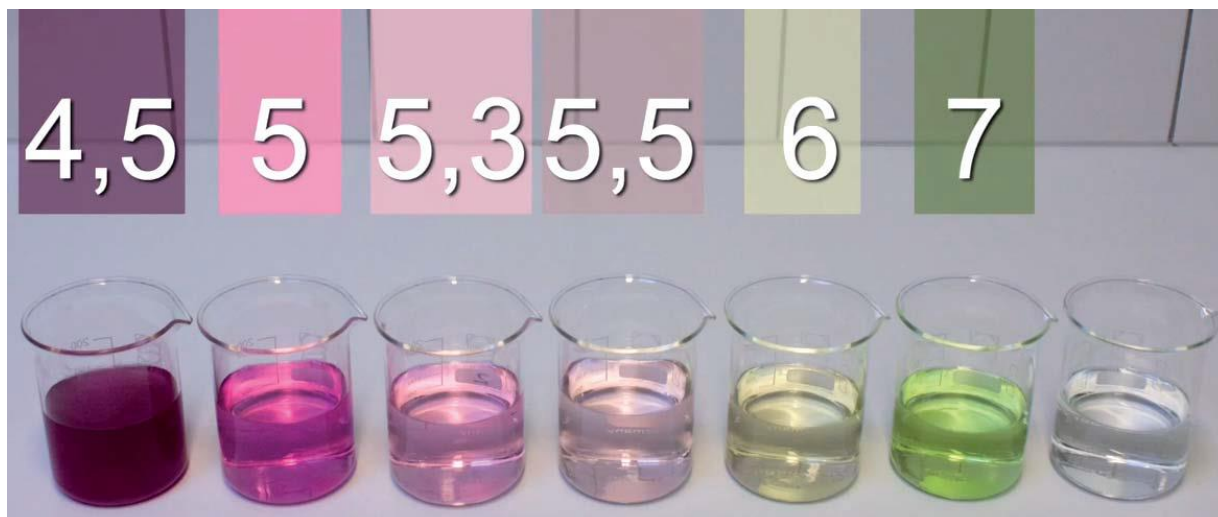
KUG-toelatingen staan altijd apart vermeld op het etiket. Lees het etiket goed!

## Toevoegen Intake aan spuitvloeistof

Tijdens de open dag hebben een aantal mensen spuitwater laten testen. De uitslagen zijn onlangs uitgereikt. In een aantal gevallen bleek de pH en/of de hardheid van het water te hoog. Een mogelijkheid om het spuitwater te verbeteren is het toevoegen van Intake. Intake heeft een verzurende werking op het spuitwater (optimale pH is 5,5) en bevat een kleurindicator om te bepalen hoeveel Intake dient te worden toegevoegd. Bovendien wordt de hardheid van het water gebufferd.

Vul de tank voor de helft met water en voeg Intake toe tot het water lichtroze kleurt (pH 5,5; zie onderstaande foto). Voeg alle bestrijdingsmiddelen toe, vervolgens de rest van het water en aan het einde nogmaals dezelfde hoeveelheid Intake.

Bij de juiste hardheid van het spuitwater is de opname in de waslaag of passage van de waslaag gemakkelijker. Dit heeft voordelen bij middelen die in de waslaag worden opgenomen (bijv. Karate, Decis, en diverse fungiciden) en systemische middelen die de waslaag moeten passeren (bijv. Gazelle, Infinito, Starane Top en Clinic).



## Bestellingen via e-mail

Indien u uw bestellingen via e-mail aan ons doorgeeft, kan dat vanaf heden via een apart e-mailadres: [bestellingen@vanoverloop.nl](mailto:bestellingen@vanoverloop.nl)

Voor vragen, informatie of andere onderwerpen kunt u ons algemeen e-mailadres blijven gebruiken: [info@vanoverloop.nl](mailto:info@vanoverloop.nl)

*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 verantwoording ligt.