

T2 ziektebestrijding en overbemesting wintertarwe

De ontwikkeling van de wintertarwe gaat razendsnel, op sommige percelen zien we de eerste aren al voorzichtig verschijnen. Wanneer het vlagblad volledig uit is en het meer dan 3 weken geleden is dat de T1 ziektebestrijding heeft plaatsgevonden, is het tijd voor de T2 bespuiting. Ons advies voor de T2 bespuiting is **1,5 l Revytrex**.

Wanneer bladluizen aangetroffen worden kunnen deze bestreden worden met **140 gram Teppeki** of een pyrethroïde zoals **50 ml Karate Zeon, 0,2 l Sumicidin Super** of **0,42 l Decis Protech**.

Pyrethroïden hebben ook een nevenwerking op de larven van het graanhaantje.

De stikstofkorting in de NV-gebieden en de huidige droogte maken het extra interessant om de derde N-gift op het vlagblad uit te voeren met **20 l Powerleaf Stikstof Plus**. Deze bespuiting kan gecombineerd worden met de T2 bespuiting. Met 20 l Stikstof Plus (6 kg N) vervangt u een N-gift met 100 - 125 kg KAS. Spuit op een droog gewas met max. 250 l spuitvloeistof/ha.

Onkruidbestrijding maïs

Afhankelijk van grondsoort, wel of geen vanggewas en het onkruidbestand, is het advies om bij voorkeur tussen het 2 – 4 bladstadium (uiterlijk 6-bladstadium) een onkruidbestrijding uit te voeren. Dit kan o.a. met één van de volgende combinaties:

Basisbespuiting:

1,5 - 1,75 l Laudis OD + 0,75 l Monsoon Active + 0,4 - 1 l Frontier*

- Gladvingergras: **2,25 l Laudis OD** vroeg inzetten in het 2 – 3 bladstadium. Omdat er maximaal niet meer dan 2,5 l OD-formulering in de mix mag, de Monsoon Active in dit geval vervangen door **0,5 – 0,7 l Kart + (0,25 l Samson OD** bij aanwezigheid van ontwikkelde grassen).
- Haagwinde en aardappelopslag: Aan Monsoon Active **0,5 l Kart** toevoegen of Monsoon Active vervangen door **0,7 l Kart**. Haagwinde ALTIJD na-sputen tot het 9-bladstadium met o.a. **0,5 l Kart**.
- Aardappelopslag: Laudis OD vervangen door **0,5 Calaris** + 0,5 l Callisto** of **1 l Callisto**. Voeg aan de mix altijd **0,7 l Kart** of **0,2 l Starane Top** toe. Hergroei bestrijden met **1 Laudis OD + 0,5 Kart**.
- Ooievaarsbek en ereprijs: Indien mogelijk **0,5 l Calaris**** aan de mix toevoegen.

Wanneer gelijktijdig met het zaaien van de maïs rietzwenk ingezaaid is:

1,5 - 1,75 l Laudis OD + 0,5 – 0,7 l Kart

- Vanaf het 2-bladstadium van het rietzwengras eventueel **0,5 l Frontier** toevoegen; Op eigen risico!

*) Wanneer bij onderzaai van Italiaans raaigras een interval van minimaal 2 weken tussen spuiten en zaaien aangehouden wordt en er gezaaid wordt d.m.v. schoffelzaaien, kan aan deze mix eventueel **0,4 – 0,75 l Frontier** als bodemherbicide worden toegevoegd. Toepassing op eigen risico!

**) Calaris mag slecht één keer in de drie jaar ingezet worden op hetzelfde perceel. In het jaar volgend op de toepassing van Calaris wordt afgeraden bieten, erwten, bonen, koolgewassen en groenten te telen. Dit vanwege kans op schade bij ongunstige omstandigheden zoals bij slechte bodemstructuur en/of droge koude winter.

Meer knollen met Powerleaf Fosfaat

Een aardappelplant onttrekt veel fosfaat rond het moment dat de plant bezig is met wortelontwikkeling, loofgroei en aanleg van de knollen. Fosfaat is weinig mobiel in de bodem. Gemiddeld wordt er 1 – 1,5 kg fosfaat per dag per hectare opgenomen gedurende 10 – 14 dagen. Hierdoor kan er bij bepaalde omstandigheden rond de wortels een (tijdelijk) tekort ontstaan. Denk aan droogte, snelle groei, hoge en lage temperaturen. De toepassing van een Powerleaf Fosfaat bladmeststof in het haakjesstadium van de aardappelplant zeer effectief. Fosfaat bladbemesting is een oplossing om de plant te voorzien van voldoende fosfaat. Ons advies is om **2 x 5 liter Powerleaf Fosfaat** in het haakjesstadium met de ziektebestrijding mee te spuiten.

Wanneer u gebruik maakt van het Theunisse phytophthora-schema voor de ziektebestrijding in aardappelen is er in de eerste bespuitingen rekening gehouden met de middelenkeuze voor knolzetting. Op T1 en T3 in het schema is Zampro Plus gepositioneerd. Dit fungicide bevat als tweede werkzame stof kaliumfosfonaat. Kaliumfosfonaten hebben een plantversterkend effect en nemen gedeeltelijk de werking van de Powerleaf Fosfaat over.

Ons advies is dan om **1 x 5 liter Powerleaf Fosfaat** op T2 te combineren met de ziektebestrijding.

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.