

Wortelonkruid en aardappelopslag in granen bestrijden

Wanneer er nog wortelonkruiden of overgebleven zaadonkruiden bestreden moet worden in de wintertarwe dient dit vóór het verschijnen van het vlagblad (Tapir en Starane Top) of ruim voor het verschijnen van de aren (MCPA) plaats te vinden. Laat u hierdoor niet verrassen, dit jaar is net als vorig jaar extreem vroeg. Afhankelijk van het onkruidbestand kan o.a. gekozen worden voor één van de volgende combinaties:

- Akkerdistel en akkerpaardenstaart (heermoes): **2 l MCPA**
- Akkerdistel, akkermelkdistel, akkerpaardenstaart, veelknopigen en kamille: **1 l Tapir + 2 l MCPA**
- Haagwinde, veenwortel, veelknopigen, klein kruiskruid en kamille: **1 l Tapir + 0,75 l Primstar**
- Aardappelopslag (10 – 20 cm hoog): **0,6 l Starane Top** of **1 l Tapir/ Primstar + 0,45 l Starane Top**

Er is alleen voldoende bestrijdingseffect te verwachten wanneer onder groeizame weersomstandigheden (hoge RV) gespoten wordt. Gebruik minimaal 400 l water/ha en zorg d.m.v. een lage rijsnelheid voor een zo goed mogelijke indringing in het gewas.

Onkruidbestrijding in erwten na opkomst

De bodemherbiciden laten dit jaar duidelijk een steekje vallen. Zo ook in conservenerwten, start tijdig met de bestrijding van kiemend onkruid. Dit kan in elk stadium van het gewas met:

- **0,5 l Basagran* + 0,3 l Promotor** (Bij het verschijnen van nieuw onkruid de bespuiting herhalen (interval min. 7 dagen))

Vanaf ca. 5-10 cm gewas lengte kan de dosering verhoogd worden naar:

- **1 – 1,5 l Basagran* + 0,3 l Promotor**
- **1 l Basagran* + 0,5 l Oblix 500 SC** (Oblix 500 SC versterkt de werking op o.a. melde en zwaluwtong)

*) Basagran bij dagtemperaturen >20°C pas tegen de avond spuiten. Gebruik niet meer dan 2 l Basagran per teelt.

Onkruid en bladluizen bestrijden in wortelen

Voor de onkruidbestrijding in wortelen is het advies om, afhankelijk van de zwaarte van de grond, direct na zaai te spuiten met **0,175 – 0,2 l Centium 360 CS + 1,5 – 2 l Stomp 400 SC + 1 – 1,5 l Challenge**.

De onkruidbestrijding na opkomst is door het wegvallen van Sencor beperkt tot:

- Vanaf 1 - 2 echte blaadjes kan voorzichtig van start gegaan worden met **0,25 l Challenge* + 0,5 - 1 l Boxer**.
- Vanaf 2-4 echte blaadjes kan er gebruik worden gemaakt van **0,5 – 1 l Challenge* + 1,5 l Boxer**.

Controleer wortelen vanaf opkomst regelmatig op aanwezigheid van bladluizen. Bladluizen veroorzaken niet alleen zuigschade maar ook virusoverdracht. Voer daarom tijdig een bestrijding uit met **0,25 l Sivanto Prime + 0,25 l Wellpower** of **0,5 kg Pirimor**.

Alternatieven zijn:

- **0,3 l Mavrik** met maximaal 2 toepassingen met een interval van 14 dagen. DRT95 + 250 cm of DRT97,5 + 175 cm teeltvrij.
- **1,5 % Neudosan** (7,5 l in 500 l water). Neudosan (biologisch) heeft alleen contactwerking en is werkzaam tot het opgedroogd is, spuit daarom in de vroege ochtend of late avond met minimaal 500 l water per ha. Na 5–7 dagen herhalen.

*) Challenge mag slechts één keer toegepast worden na opkomst met een maximale dosering van 1 l per hectare.

Korte TIPS

- Tweedejaars plantuien ontwikkelen zich snel, zodra de pijpen gaan hangen wordt het gevaarlijk om nog contactmiddelen zoals Lentagran en Basagran in te zetten. Wat wel mogelijk blijft is **0,25 l Challenge + 1 – 2 l Boxer + 0,5 – 1 l Wing P/ Stomp** (onder afgeharde omstandigheden eventueel aangevuld met **0,12 – 0,15 l Starane Top**).
- In veel wintergerst is het vlagblad al helemaal uit of zien we zelfs al de eerste aren. Tijd dus voor de T2 ziektebestrijding. Dit kan met **1,5 l Revytrex + (1,5 l Stavento)**. Bij aanwezigheid van bladluizen kan hier **140 gram Teppeki WG** aan toegevoegd worden.
- Wanneer de wintertarwe al minimaal 180 kg N uit (kunst)mest gekregen heeft kan, zeker met de huidige droogte, voor de derde N-gift beter voor een bladbemesting gekozen worden. Gebruik hiervoor **20 l Powerleaf Stikstof Plus** in max. 200 l water wanneer het vlagblad helemaal uit is. Dit kan goed gecombineerd met de T2 ziektebestrijding. Door de efficiëntere werking bespaart u 34 kg N die voor andere doeleinden gebruikt kan worden.

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.