

Valse meeldauw in uien

De afgelopen week zijn er enkele meldingen van valse meeldauw in winteruien en 2^e jaars plantuien binnen gekomen. Dit is er, mede door de veranderde weersomstandigheden, aanleiding voor om te zorgen dat naast plantuien, ook zaaiuien vanaf 4 pijpjes beschermd worden tegen valse meeldauw. Infecties met valse meeldauw vinden plaats wanneer er stilstaand water op de pijpen blijft liggen, dit is vooral tijdens dauwnachten het geval.

Voor de bescherming tegen valse meeldauw kunnen we dit jaar voor het laatst gebruik maken van mancozeb. Voor welke middelen er gekozen gaat worden zal vooral afhankelijk zijn van wat er nog beschikbaar is of wat u op voorraad heeft.

Aanbevolen middelen zijn **2 kg Valbon + 0,25 l Certain** (v.t. 28 dgn) en **2,5 kg Acrobat DF + 0,3 l Promotor** (v.t. 14 dgn). Bij voldoende loofontwikkeling (4 – 6 echte pijpjes) en een hoge ziektedruk (valse meeldauw in de omgeving) is ons advies om met een interval van 7 dagen preventief twee bespuitingen met **2 kg Fubol Gold + 0,25 l Certain** (v.t. 28 dgn) uit te voeren.

Beschikt u niet meer over bovenstaande middelen dan is het advies om van start te gaan met **0,5 l Zorvec Endavia + 0,25 l Certain** (max. 3 keer, interval min. 7 dgn. en v.t. 28 dgn).

Wanneer ook de bescherming tegen bladvlekkenziekte de aandacht gaat vragen (CDSI>40) kan een keer afgewisseld worden met **1,25 l Fandango** (vanaf begin bolvorming) of **0,2 l Orondis Plus + 1 l Amistar** (max. 3 keer, interval min. 21 dgn en v.t. 14 dgn).

Bij Zorvec Endavia in uien geen ruimer spuitinterval aanhouden zoals in aardappelen en let erop dat de dosering in uien met 0,5 l per ha wat hoger is dan in aardappelen!

Nabehandeling van haagwinde en wortelonkruid in maïs

Om de bestrijding van haagwinde in maïs zo compleet mogelijk te maken is er bij een hoge onkruiddruk vaak een na-bespuiting nodig. Tot het 8 - 9 bladstadium van de maïs kan er nog een aanvullende volveldsbespuiting worden uitgevoerd met **0,5 l Kart**.

De beste bestrijding van haagwinde wordt echter verkregen door een onderbladbespuiting uit te voeren met **80 ml Primus + 0,5 - 0,7 l Kart** op flink ontwikkelde haagwinde.

Wanneer wortelonkruid een probleem is heeft het de voorkeur om m.b.v. onderbladspuitapparatuur **0,75 - 1,5 l Monsoon Active** (max. 1,5 l Monsoon Active per teelt) in te zetten. Monsoon Active werkt o.a. ook tegen grassen en haagwinde.

Bladbemesting met Powerleaf Quattro Plus in aardappelen en uien

Bladbemesting met Powerleaf Quattro Plus is een strategische keus om op een efficiënte manier stikstof in de plant te krijgen. Op deze manier kan er een besparing gerealiseerd worden op de totale hoeveelheid te geven N. Zo kan met 150 l Powerleaf Quattro Plus (33 kg N) 200 kg KAS (54 kg N) vervangen worden.

Al een groot aantal jaren zijn er goede ervaringen en proefresultaten met Powerleaf Quattro Plus. Powerleaf Quattro Plus is een meststof die het blad naast stikstof, mangaan, magnesium ook van calcium voorziet.

Het advies is om **3 - 6 maal 25 - 50 liter Powerleaf Quattro Plus** toe te voegen aan de phytophthora- /valse meeldauw bestrijding. Gebruik in combinatie met virusolie nooit meer dan 20 l Powerleaf Quattro Plus. Toepassing op eigen risico!

Niet meer dan 250 liter spuitvloeistof per ha (inclusief meststof) gebruiken en altijd op een droog gewas spuiten om het “lopen” van de meststof naar de bladranden te voorkomen. Bespuiting in aardappelen starten vanaf het erwtesstadium. In uien en overige gewassen starten bij voldoende bladmassa.

Onderbladbespuiting in aardappelen

Wanneer er in de aardappelen nu nog overgebleven onkruiden aangetroffen worden is het in de meeste gevallen te laat voor LDS bespuiting met o.a. Sencor en Basagran. Ongeacht het gewasstadium kan er nog wel een volveldsbespuiting met **30 - 40 gram Titus + 0,25 l Webowett** op o.a. grassen, haagwinde, melkdistel en cichoreioplslag (niet tolerant voor Titus) plaats vinden. Titus mag 2 keer gespoten worden met maximaal 70 gram per teeltcyclus.

Middelencombinaties die m.b.v. onderbladspuitapparatuur toegepast kunnen worden zijn o.a.:

- **0,25 kg Sencor + 1 - 1,5 l Basagran/ 30 - 40 gram Titus + 1 - 3 l olie**
- **1 - 1,5 l Basagran + 30 - 40 gram Titus + 1 - 3 l olie** (Sencor gevoelige rassen)

7 Juli 2021
proefveld
(uitnodiging volgt)

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.