



Voorbeeld van een correctie na de opkomst

Start twee tot drie weken na zaaidatum (T1). Na een week geef je al een tweede correctie (T2).

T1: 14 tot 21 dagen na zaaidatum	T2: 7 dagen na T1 Keuze uit	
Basagran SG 0,4 kg + ethofumesaat SC 0,1 à 0,15 l + grassenmiddel of adjuvant	Basagran* SG 0,7 kg + Ethofumesaat SC 0,2 l + Frontier Elite 0,2 l	Corum 1,25 l + Dash 0,625 l + Ethofumesaat SC 0,2 l + Frontier Elite 0,2 l



Veel regen tijdens de opkomst kan op lichte grond gevaarlijk zijn

Tijdig starten met naopkomstcorrectie

Als een opgewardeerde grond voldoende vocht bevat, zie je vaak al vijf dagen na zaaidatum de eerste onkruiden opkomen. Maar ook het onkruid heeft in een pas bewerkte grond maar enkele dagen nodig om de kiemen. In die korte tijd hebben de herbiciden die na de zaai werden toegepast nog niet de tijd gehad om te kunnen werken. Het beste moment om een onkruidcorrectie te starten, is tussen veertien en achttien dagen na de zaaidatum.

Wie na de opkomst een onkruidcorrectie wil toepassen, heeft twee basis mogelijkheden: Basagran SG (bentazon) of

Corum, de combinatie van bentazon met een werkzame stof die behoort tot de groep van de ALS-remmers. Middelen die tot deze groep behoren, remmen de aanmaak van een enzym dat zorgt voor de aanmaak van aminozuren. Nadat de aanmaak van aminozuren is geremd, kan de plant de nog aanwezige voorraad aminozuren verbruiken. De voorraad opgebruikt, verliest de plant zijn groene kleur en wordt meestal roodachtig, maar soms ook bleker van kleur en blijft achter in groei (dwergachtig). Deze symptomen zien we dus op de meest gevoelige onkruiden: uitstaande melde, melganzenvoet en vooral amarant, maar ook op varkensgras en zwaluwtong. Imazamox heeft naast een contactwerking ook een niet verwaarloosde bodemwerking en zal dus ook scoren bij toepassing in vochtiger omstandigheden. Corum wordt gecommmercialiseerd in combinatie met Dash, een nieuwsoortige uitvloeier. In tabel 2 zie je het werkingspectrum van beide basiscomponenten. Zowel Basagran SG als Corum kan je nog eens aanvullen met ethofumesaat en/of Frontier Elite. Om de vernoemde middelen te versterken, is ethofumesaat (diverse handelsnamen) en/of Frontier Elite noodzakelijk in de menging. ■

Voorkom kolonisatie van trips bij uien

21 juni is de langste dag van het jaar, waarna de ui stilaan overgaat in loof naar bolvorming. In dit proces vertraagt de loofaanleg en -groei, waarna de plant alle energie investeert in de vorming van de bol. Tijdens de bolvorming is het grond loof onmisbaar, waardoor trips- en ziektebestrijding vooral de aandacht eisen. De situatie ziet er dit jaar er hetzelfde uit als verleden jaar: droogte is een groot gevaar voor kolonisatie van trips in het hart van de planten.

De schadesymptomen, zilverachtige vlekjes, ontstaan als de tripslarven de plantencellen leegzuigen om zich te voeden. De lucht die nadien in de leeggezogen cellen komt, resulteert in deze zilverkleurige vlekjes. Bij uien moeten we er vooral voor zorgen dat de bladpijpen van het gewas voldoende gezond blijven, zodat de systemisch werkende kiemremmer maleïnehydrazide later nog in voldoende mate kan worden opgenomen. Laat dus geen trips koloniseren in het gewas en behandel tijdig met Movento of Ultor 150 OD (tegen de gele larven), eventueel in combinatie met een pyrethroïde (tegen de zwarte adulten). Nadien zijn middelen zoals Benevia, Tracer, Conserve Pro, Boomerang en Vertimec aan de orde. ■



Slechte herinneringen van vorige jaren: nieuwgevormde bladeren groeien niet meer uit als gevolg van zuigschade door trips.