

Onkruidbestrijding vaste planten

Tekst en fotografie: Henk van den Berg
teelt- en bedrijfsadvies
(0252) 340301 / 06-51312207

Onkruidbestrijding is het moeilijkste, maar wel belangrijkste deel van de teelt. Een goede voorbereiding is daarbij essentieel. Dit houdt in dat u moet weten hoe schoon een perceel is en nog belangrijker welke onkruiden er te verwachten zijn. Op dit moment is dat een beetje mosterd na de maaltijd, want u zit met het gegeven dat er onkruid groeit. Belangrijk is het te weten dat er voor vaste planten geen standaard onkruidbestrijding-protocol bestaat. Als er eenmaal onkruid staat is er sowieso een probleem. Het is een feit dat onkruid geld kost. Het is ook een feit dat schade door verkeerde toepassing van onkruidbestrijdingsmiddelen nog meer geld kost. Een beetje schade accepteren, als het dan maar schoon blijft, lijkt in de praktijk niet te werken.

BODEMHERBICIDEN

De werking van bodemherbiciden is voor meer dan 50 procent afhankelijk van de omstandigheden waarin ze zijn toegepast. Een klein compromis in het begin van de teelt betekent gewoon een slechte werking van de bodemherbiciden. Vooral de vochtigheid van de grond heeft een enorme invloed op de werking, terwijl dit nu juist vrij makkelijk te verhelpen is. Spuiten op te droge grond is de grootste oorzaak van het minder werken van bodemherbiciden. Vaak worden er ervaringen uit de bollen-teelt gebruikt, maar daar worden de middelen veel vroeger in het jaar gebruikt. Dit is nu een

achteraf constatering, maar wel één die u moet opschrijven en onthouden. Ditzelfde geldt voor het onkruid dat niet dood gaat. Als er bijvoorbeeld veel kruiskruid en kamille staat en er is alleen met Chloorprofam gespoten, dan is er geen werking, want dit middel werkt niet op die onkruiden. Ook hier het advies dat nu op te schrijven om voor het volgende seizoen te weten welk onkruid er op een perceel voorkomt. Van alle percelen die in gebruik zijn, maar ook van alle percelen die misschien de komende jaren worden gebruikt, moet een onkruid dossier worden aangelegd. Welk onkruid groeit er en welke middelen werken hier tegen. In bepaalde gevallen kan dan zelfs een andere gewaskeuze worden gemaakt, als een bepaald gewas een bepaald middel niet verdraagt, wat op dat perceel wel nodig is. Achteraf is hier niets meer aan te doen.

LDS

De gebruikte LDS-systemen leveren vrijwel altijd schade op. Als er schade is te zien is die eigenlijk al onacceptabel. Als je dit dan ook nog herhaalt, dan wordt de schade steeds groter. De grootste fout die wordt gemaakt is het verhogen van de dosering om de onkruidjes weg te krijgen die de vorige bespuiting hebben overleefd. Dit gaat niet meer lukken, terwijl de schade wel groter wordt. Het gevolg is dat het gewas minder snel dichtgroeit en er dus meer onkruid groeit. In dat geval is de onkruidbestrijding de oorzaak dat een perceel vervuult. Als er onkruid overblijft moet dat met de hand worden weggehaald. Als dit niet gebeurt gaan deze als een paraplu werken, waardoor de kleine onkruidjes niet meer worden geraakt. Te vaak zien we schade van deze zogenaamde veilige toepas-

singen. Houdt er rekening mee dat vrijwel elke toevoeging die de werking versterkt de schadekans op het gewas ook vergroot. Houdt hier dus met de gebruikte dosering rekening mee.

TECHNIEK

Steeds meer wordt duidelijk dat het gebruik van technieken waardoor het mogelijk is om onderdoor te spuiten, veel beter werken dan over het gewas heen. Het voordeel is tweeledig. In de eerste plaats heeft het gewas veel minder te lijden, terwijl er een veel lagere dosering gebruikt kan worden omdat er geen middel aan het gewas blijft hangen. Bij bovendoor gebruik is het maar een schatting hoeveel middel er uiteindelijk op het onkruid terecht komt en wat er aan het gewas blijft hangen. Bij onderdoor spuiten is dit wel duidelijk. Onderdoor wordt er veel minder middel gebruikt met een veel beter resultaat en veel minder belasting voor de gewassen. Het extra werk en de investering, wegen vrijwel altijd op tegen de schade die wordt voorkomen. Ook hier geldt weer dat als er onkruid doorheen groeit dit gewoon gewied moet worden. Helemaal schoon zonder arbeid lukt gewoon niet.

BEHEERSING

Eigenlijk is onkruidbestrijding onkruidbeheersing. Als je moet bestrijden ben je immers te laat. De belangrijkste sleutelwoorden zijn voorbereiding en techniek. Pas daarna komt de discussie over het te gebruiken middel. Zonder voorbereiding wordt te makkelijk de verkeerde keuze gemaakt. Aan alleen de naam van een middel dat gebruikt kan worden heb je niets. Zonder kennis over de optimale toepassing en het werkingsspectrum weet je eigenlijk niets.

