Onkruid is ook in de winter een belangrijk aandachtspunt. Vaste gewassen, padranden en leeg land moeten zo schoon mogelijk de winter door. In veel gevallen zal bij leeg land een mechanische bestrijding plaatsvinden.



Schoon beginnen

Tekst: Henk van den Berg, teelt- en bedrijfsadviseur
Fotografie: René Faas

Bij vaste gewassen en padranden zal de chemie de belangrijkste bestrijding zijn. Door de veranderde middelen zijn veel duidelijke handelingen ineens ingewikkeld geworden. Hoewel we nog steeds glyfosaat mogen gebruiken is ook de werking van dit middel niet altijd 100 procent efficiënt en op overblijvende gewassen soms gevaarlijk. Ditzelfde geldt voor Basta en Reglone. Goed inzicht in het onkruidpalet en de optimale omstandigheden tijdens het spuiten zijn onontbeerlijk.

WERKINGSSPECTRUM

Om een perceel goed schoon te krijgen, is het belangrijk dat er een middel gebruikt wordt waar de aanwezige onkruiden van dood gaan. Hoewel dit een open deur lijkt, komt het veel te vaak voor dat er na een spuitbehandeling toch een bepaalde onkruidsoort overblijft. Op leeg land is dit geen groot probleem, maar bij percelen waar planten in de grond zitten, kan het dan zomaar te laat zijn om nog een afbrandbespuiting te doen. Zo wordt vaak de fout gemaakt met de kleine brandnetel. De twee meest gebruikte middelen zoals Basta en glyfosaat slaan dit onkruid namelijk helemaal over. Zelfs de altijd voor brandnetel gebruikte werkzame stof Reglone blijkt, zeker in de Bollenstreek, niet echt effectief te zijn.

Quickdown, een redelijke nieuwkomer, werkt wel zeer goed tegen de kleine brandnetel. Probleem met dit middel is dat het extreem driftgevoelig is en dus zeer gevaarlijk voor belendende gewassen. Dit probleem kan worden voorkomen door Quickdown met de eerder genoemde middelen te mengen of door een hechter zoals Squall toe te voegen. Belangrijk blijft dat de kweker inzicht moet hebben in de op het perceel aanwezige onkruiden en in het werkingsspectrum van de middelen.

OMSTANDIGHEDEN

De omstandigheden waarin een bespuiting wordt uitgevoerd, is voor meer dan de helft bepalend of een middel naar behoren werkt of niet. Naast de werking die beter is, kan er ook op middelen bespaard worden als de omstandigheden perfect zijn. Dit is niet alleen zeer gunstig voor het milieu, maar ook voor de portemonnee. Bij afbrandmiddelen is het concentratiemiddel in de spuitvloeistof vaak bepalender dan de hoeveelheid middel per hectare. De omstandigheden voor afbranden in de winter zijn het beste te vergelijken met die voor groeistoffen. De plant moet actief zijn voor de beste werking.

Bij een middel als Basta is de werking in de winter, als er met zonnig weer net voor de middag wordt gespoten en het daarna nog lang licht is, zo'n drie keer zo goed als wanneer er met donker weer wordt gespoten. Daarom is de combinatie van een afbrandmiddel met een bodemherbicide vaak zeer onlogisch. De meeste bodemherbiciden werken namelijk het beste als ze met donker weer worden gespoten. Hieraan aandacht besteden kan veel voordelen opleveren. En: lees de etiketten goed. Vaak zijn er van een bepaalde werkzame stof maar een paar merken toegelaten.