

PAUL DUINDAM: 'Meer ruimte onkruidbestrijding in dahlia'



In deze serie vertellen onderzoekers over hun werk voor de sector.

Dahliatelers merkten dat vooral de aanpak van onkruid steeds lastiger werd. Vier jaar geleden kwam een samenwerking tot stand met GMN/Agrifirm. Jaarlijks onderzoekt Paul Duindam van GMN/Agrifirm een aantal middelen die perspectief kunnen bieden voor de dahliateelt. En dat levert resultaat op.

Tekst: Arie Dwarswaard | Fotografie: René Faas

Het proefveld laat dit jaar grote verschillen zien. Op de veldjes Onbehandeld zijn half juli de jonge dahlia's bijna niet meer terug te vinden, terwijl andere veldjes er nog schoon bijliggen. Dit is het vierde jaar waarbij de KAVB-productgroep Dahlia en GMN/Agrifirm samenwerken om na te gaan of er middelen zijn die bruikbaar zijn om onkruid in dahlia's aan te pakken. Paul Duindam van GMN/Agrifirm voert het onderzoek uit.

De dahliateelt is net als veel andere teelten in de bloembollensector maar van beperkt belang voor de gewasbeschermingsmiddelenindustrie. Specifieke middelen voor zo'n teelt komen niet vaak op de markt. Wel is er ruimte om een etiketuitbreiding te realiseren door proeven

te doen. Dat is waar de dahliatelers vier jaar geleden mee zijn gestart. "Op dat moment was er eigenlijk nauwelijks meer iets voorhanden om onkruid in dahlia aan te pakken. Samen met de telers vanuit de KAVB-productgroep hebben we een plan gemaakt waarbij we nagaan of er middelen uit andere teelten zijn die wellicht perspectief bieden." De samenwerking krijgt vorm doordat de telers zelf de nodige inzet leveren. Zij selecteren de zes vaak wat gevoelige cultivars, ze kweken die op en op een avond in mei nemen ze ook het plantwerk voor hun rekening. GMN/Agrifirm biedt via het Expertisecentrum Bloembollenteelt de onderzoekskennis, maakt een plantschema en voert de bespuitingen uit.

Elk jaar ligt er een aantal middelen in onderzoek. "We testen die twee tot drie jaar uit. We kijken naar de visuele schade die vaak al tijdens het groeiseizoen zichtbaar is. Dahliatelers zijn daar heel helder in. Als een stek de eerste zes weken goed doorkomt, dan is de kans op schade klein. Voor een geslaagde onkruidbestrijding is die periode juist heel belangrijk. Dan moet je het onkruid succesvol kunnen aanpakken. Na het rooien beoordelen we de knollen nog op gewicht en gezondheid." Inmiddels heeft dit onderzoek zijn eerste vruchten afgeworpen. "We zijn in het eerste jaar begonnen met het middel AZ 500, dat al wel een brede toelating had in de bollen, maar waarvan we nog niet wisten hoe dahlia's daarop zouden reageren. De dahlia komt namelijk uit een hele andere plantenfamilie dan de meeste andere bolgewassen. De resultaten waren zo goed, dat we al na een jaar konden melden dat AZ 500 inzetbaar is in dahlia." Ook de jaren erna zijn er middelen getest. Duindam verwacht dat daarvan een of twee via een Kleine Uitbreiding Gewasbescherming (KUG) ook voor dahlia beschikbaar komen. Dit type onderzoek werkt, aldus Duindam. "Het is voor het totale dahliavak goed dat deze bedrijven dit met elkaar hebben opgepakt. Ze volgen zelf op het proefveld de ontwikkelingen en onderhouden met Coördinator Effectief Middelenpakket Peter Smits van de KAVB weer contact over de resultaten. Zo kun je voor een kleine teelt toch met elkaar iets doen."