



ADAMA

INFOKATERN

De artikelen van het infokatern vallen buiten de verantwoording van de redactie. Het betreft informatie van een belanghebbende partij die voor opname in het infokatern betaalt. De naam van deze partij is boven het artikel vermeld. Uitdrukkelijke voorwaarde voor opname in het infokatern is, dat er sprake is van een informatieve in plaats van een wervende tekst.

Onkruiden in bieten direct de kop indrukken

‘Pas altijd een voor-opkomst bestrijding toe’



Dhr. C. Oomen

Een effectieve onkruidbestrijding in bieten begint al voor opkomst, stelt Crétiënne Oomen, adviseur akkerbouw van Alliance. Hij adviseert bietentelers om voor opkomst standaard een bodemherbicide toe te passen. Dit seizoen kunnen telers daarvoor ook Goltix Queen gebruiken, dit middel heeft nu ook een voor-opkomst toelating.

Voor een geslaagde bietenteelt is een goede onkruidbeheersing essentieel. Onkruiden concurreren met de bieten om ruimte, lucht, vocht en nutriënten en dat gaat ten koste van de bietenopbrengst. “Als je onkruiden in suikerbieten niet meteen aanpakt, kan het flink uit de hand lopen. Naderhand repareren kan moeilijk zijn, dus de eerste klap is een daalder waard”, vertelt Crétiënne Oomen, adviseur akkerbouw van Alliance. “Sommige onkruiden, zoals kamille en hondspeterselie, zijn lastig te bestrijden met contactmiddelen. Dat kost opbrengst en meer geld vanwege duurdere middelen voor bestrijding na opkomst.” Daarom adviseert Oomen bietentelers altijd een bodemherbicide toe te passen voor opkomst, direct of kort na het zaaien. Dat vereenvoudigt de na-opkomstbestrijding.

Telers kunnen na opkomst een bespuiting besparen en lager doseren. Met minder chemie na opkomst, groeien de bieten beter door: “Uit onderzoeken blijkt dat telers die de onkruiden vroeg onder controle hebben al snel 5% meer bietenopbrengst realiseren in vergelijking met percelen waar veel onkruid staat.” Kies bij een hoge onkruiddruk van hondspeterselie en kamille voor Goltix Queen of Centium. Goltix Queen onderscheidt zich door de goede werking tegen hondspeterselie en is erg veilig voor bieten.

Breed werkend herbicide

Voor veel telers is Goltix van Adama een vertrouwde keuze in de onkruidbestrijding. Sinds twee jaar heeft Adama Goltix Queen in het assortiment. Dit seizoen is dit product voor het eerst ook toegelaten voor opkomst: één toepassing van maximaal 3 liter/ha. Goltix Queen heeft zich al bewezen als effectief middel na opkomst en is het enige middel dat zowel met amitron als quinmerac bevat. Het middel werkt erg goed tegen een breed scala aan onkruiden zoals melganzevoet, kleefkruid, perzikkruid en hondspeterselie. De combinatie van werkzame stoffen

geeft een brede werking. Quinmerac versterkt de werking van metamitron op onkruiden als melganzevoet, herder-tasje en perzikkruid. Hetzelfde cumulatieve effect geldt voor probleemkruiden zoals kleefkruid, uitstaande melde en hondspeterselie.

Andere maatregelen

De onkruiddruk in suikerbieten kan toenemen door krapere bouwplannen, onder andere omdat het bietenareaal in Nederland sinds 2015 is uitgebreid met 24.000 hectare. Daarnaast komt resistentieontwikkeling tegen herbiciden vaker voor: “In een bouwplan van mais, bieten en aardappelen op zandgrond worden dezelfde subgroepen herbiciden gebruikt. Dat werkt resistentie in de hand”, vertelt Oomen. Adviezen om dat te voorkomen zijn: verruiming van gewasrotaties, toepassen van voldoende dosering en onkruiden aanpakken als ze klein zijn (kiemlob tot 2-bladstadium). “Voeg ook een bodemhechter toe, zodat de actieve stoffen langer in de bovenste bodemlaag blijven. Dat verbetert de effectiviteit van het middel. In proeven van Holland Fyto geeft de bodemhechter Concrete HF in combinatie met Goltix Queen goede resultaten.” Door gebruik van grove driftarme doppen loopt de effectiviteit van contactmixen terug. “Telers kunnen dat verbeteren door hulpstoffen zoals Kantor aan de contactmixen toe te voegen, waardoor de middelen beter hechten aan het onkruid. Er treedt minder drift op en de bedekking en opname van het middel verbeteren.”