



App zorgt voor meer gemak en transparantie bij gebruik gewasbescherming

Telermaat en AppsforAgri introduceren Maatwerk-app

Het gebruik van gewasbeschermingsmiddelen vereist veel aandacht van de boomkweker, die doorgaans de handen al vol heeft aan de verzorging van het gewas. Het gebruik van middelen moet strikt volgens het etiket gebeuren. Telermaat en AppsforAgri hebben daarom de Maatwerk-app geïntroduceerd, waarmee kwekers het gebruik kunnen monitoren én transparant kunnen zijn voor afnemers en retailers. Corstian Prosman, vertegenwoordiger bij Telermaat: 'Bedrijven gaan er voorzichtig mee aan de slag.'

Auteur: Guus van Rijswijk

Middelen zijn niet altijd boomkwekerijbreed toegelaten. Onder de noemer 'boomkwekerijgewassen' op het etiket vallen negen gewasgroepen, waarin het assortiment boomkwekerijgewassen is onderverdeeld. Mede door het omzetten van het WGGA-etiket (wettelijk gebruiksvoorschrift en gebruiksaanwijzing) naar het WG-etiket (wettelijk gebruiksvoorschrift) ontstaan er nu soms bijzondere situaties rond het etiket. Naast het juiste gebruik is het juist registreren een complex proces geworden. Tegelijkertijd worden er steeds meer eisen gesteld door de controlerende instanties en certificerende instellingen zoals MPS en Planet Proof. Victor Hooftman van V.C. Hooftman Boomkwekerij: 'Mijn afnemers eisen dat ik mijn MPS-GAP-certificering voor elkaar heb. Goede registratie is hiervoor erg belangrijk.'

Nauwkeurig en toekomstbestendig

Registratie in de boomkwekerij vormt vooral een uitdaging vanwege de complexiteit van de etiketten en het grote aantal productgroepen binnen een bedrijf. Nu registratietools in

andere sectoren zich hebben bewezen, dienen zich voor de boomkwekerij ook de eerste alternatieven aan. Een voorbeeld van zo'n tool voor de boomkwekerij is de Maatwerk-app, die de afgelopen jaren werd ontwikkeld door Telermaat in samenwerking met AppsforAgri. Dit laatstgenoemde bedrijf is nog meer slimme instrumenten aan het ontwikkelen om ook in de boomkwekerij nauwkeuriger te kunnen werken en zo toekomstbestendiger te worden.

Verbeteringen op perceelniveau

Bepaalde technische snuffjes maken het mogelijk om naar een specifiek perceel te kijken en op perceelniveau verbeteringen door te voeren. Dit is nodig om met minder input meer en beter te kunnen gaan kweken, stelt Peter Bongers van Quickhedge. Bongers laat weten dat hij zoveel mogelijk probeert mee te gaan in deze ontwikkelingen. 'Ik heb weleens het idee dat er bespaard kan worden door middelen op het juiste moment in te zetten.' Het liefst zou hij korte en bondige informatie hierover op het etiket willen zien. Het ontbreken hiervan

drijft hem in de richting van 'beslissingsondersteunende systemen' (BOS), waar onder andere AppsforAgri aan werkt. Bongers: 'De integratie van dergelijke BOS-systemen in tools voor teeltregistratie geeft de kweker handvatten waarmee hij stappen in de juiste richting kan zetten.'

Pilot

De registratietool Maatwerk is afgelopen jaar door Telermaat getest bij een aantal boomkwekerijen verspreid door Nederland. De ervaringen hiermee zijn positief, stelt het bedrijf. Corstian Prosman, vertegenwoordiger bij Telermaat: 'Bedrijven gaan er voorzichtig mee aan de slag. Naar mijn mening moeten sommige bedrijven er nog aan wennen, maar ik heb ook al enthousiaste reacties gekregen dat de tool zo goed werkt. Blijkbaar lost dit echt een probleem op.' Firma J. Brouwer en Zn. in Boskoop is een van de bedrijven die er het afgelopen seizoen mee heeft proefgedraaid. Jan Brouwer: 'Het is een heel mooi programma, met een uitstekende functie "controle op gebruik". Hiermee word ik geïnformeerd op het moment dat ik iets wil doen wat niet of niet meer binnen het etiket past, of wanneer ik het maximum heb bereikt.' Telermaat ziet Maatwerk als een goede oplossing op maat voor de boomkwekerij en is begin dit jaar gestart met het uitrollen.

Akkerbouw

De akkerbouwsector heeft al enige jaren goede ervaring met het gebruik van registratietools om het registreren van gewasbescherming te vergemakkelijken, stelt directeur Peter van Dongen van Telermaat. 'Door het gebruik van deze tools hebben akkerbouwers alles op orde, van de registratie van spuitmomenten tot het beheer van voorraden gewasbeschermingsmiddelen en de verplichte rapportages. Hiermee is alles netjes geregeld. Aan het einde van het seizoen hoeft er niet meer teruggebladerd te worden in agenda's en er hoeven geen onleesbare spuitbriefjes meer verzameld te worden om te worden omgezet in een acceptabele rapportage.' Rob van den Tillart, voorman kwekerij bij Quickhedge: 'Door het gebruik van een registratietool kan de registratie op de trekker worden afgehandeld. Klaar met spuiten is dan ook echt klaar. Daarnaast vergeet je normaal gesproken weleens iets op te schrijven, terwijl de regels strenger worden. Dergelijke fouten worden hiermee voorkomen.' Een bijkomend voordeel van een deugdelijke administratie door middel van een registratietool is volgens hem dat het inzicht in het bedrijf wordt vergroot. 'Er ontstaan betere mogelijkheden om dingen te vergelijken en er kunnen concretere verbeterplannen worden opgesteld, al dan niet in samenwerking met de adviseur.'

Vertrouwen

Daarnaast kan met de tool tegemoet worden gekomen aan de toenemende wens van partijen uit de markt en de maatschappij om meer inzage te krijgen in het gebruik van middelen, stelt Van Dongen. 'Tijdens de forumdiscussie die op 12 april werd georganiseerd door LTO Bomen en Vaste Planten en Boom in Business, kwam naar voren dat meer inzage kan leiden tot meer vertrouwen. Dat is broodnodig bij het in stand houden en uitbreiden van een goede medicijnkast voor de boomkweker. Het reduceren van het middelengebruik is inmiddels al jarenlang gaande in de boomkwekerijsector, waarbij volgens cijfers van MPS de afgelopen vier jaar een reductie van de milieulast van 57 procent is behaald. Een goede registratie kan helpen om dit beter te framen voor de maatschappelijke partijen. Afnemers en keurmerken kunnen bij betere registratie ook effectiever meekijken met wat de boomkweker zoal aan het doen is.'



 Corstian Prosman  Telermaat



 Peter Bongers  Quickhedge



Be social

Scan of ga naar:

www.boom-in-business.nl/article/29524/app-zorgt-voor-meer-gemak-en--transparantie-bij-gebruik-gewasbescherming