



Nieuwe beperkingen in gewasbescherming

Tweede aanpassingsronde etikettering vraagt vooral veel zorgvuldigheid van de gebruiker

Afgelopen voorjaar berichtte Boom in Business dat er veranderingen op komst zijn die gevolgen hebben voor de gewasbeschermingsmethodes in de boomkwekersbranche. We kondigden een tweede aanpassingsronde aan in het etiketteringssysteem van de toegelaten chemische middelen. Die aanpassingsronde is nog gaande, maar we kunnen al voorzichtig de balans opmaken. Duidelijk is dat de gebruikers het weer nog beter in de gaten moeten houden en afscheid moeten nemen van een aantal veelgebruikte middelen.

Auteur: Paul van der Sneppen

Ook ditmaal maken we de balans op met Peter van Dongen, directeur van Telermaat bv, grootleve-rancier van onder meer gewasbeschermingsmid-delen voor de boomkwekerij en de aardbeienteelt. Van Dongen organiseerde afgelopen zomer een 'zomertour', waarin hij met belanghebbenden de verschillende gewasbeschermingsmethodes van de toekomst onder de loep nam. In Zundert, Biest Houtakker en Boskoop worden in februari al per-celen voorbereid als proefterrein. Daar worden proe-

ven gedaan met de inzet van verschillende bodem-middelen onder het nieuwe etiketteringsregime en met contactmiddelen. Daarnaast zijn er proeven gedaan met bemestingsmethoden en afdekkings-proeven waarbij potten zijn afgedekt om onkruid en mos tegen te gaan. In juli maakt Telermaat met de genodigden, 450 kwekers in totaal, een ronde over de terreinen om de balans op te maken.

Conclusie

'De conclusie is dat het niet meevalt om met de beschikbare middelen het hele jaar door vrij te blijven van onkruid, schimmels en schadelijke insecten', zegt Van Dongen daarover. 'Om eerlijk te zijn: het is mij wat tegengevallen. In die zin moet ik het optimisme dat ik in februari nog aan de dag legde wat bijstellen.'

Het probleem is volgens Van Dongen niet zozeer het ontbreken van geschikte gewasbeschermings-



3 min. leestijd



Peter van Dongen

middelen, maar vooral de beperkingen in het gebruik. 'We hebben nog steeds de beschikking over een heel assortiment aan effectieve middelen. Met die mix moeten we in theorie het jaar rond uit de voeten kunnen, als we maar zorgvuldig plannen.'

Regen

De praktijk blijkt echter weerbarstiger. Problemen doen zich vooral voor wanneer het weer zich onvoorspelbaar toont. Een natte zomer, zoals afgelopen jaar, kan de planning voor de inzet van gewasbeschermingsmiddelen flink verstoren. 'Twee van onze proeven zijn bijvoorbeeld helemaal verregend. Na een flinke bui kun je onder het nieuwe regime niet nogmaals spuiten. Je bent dan genooddakt om naar een ander middel te grijpen, terwijl het middel dat je aanvankelijk hebt ingezet wel het meest effectief is.'

Van Dongen voorziet daarom dat ook de rol van mechanische onkruidbestrijding gaat toenemen: 'Het is arbeidsintensief, maar met het oog op de spaarzame en zorgvuldig geplande inzet van de beschikbare chemische middelen is het wel verstandig om ook vaker te schoffelen en te wieden. In sommige gevallen is te overwegen om daarvoor machines in te zetten.'

Flexibel

Ook raadt hij kwekers aan om de inzet van bodemmiddelen goed af te stemmen op het weer: 'Regen hoeft niet per definitie je onkruidbestrijding te dwarsbomen. Sommige bodemmiddelen werken juist beter in een natte bodem dan in een gortdroge bodem. We worden door de nieuwe etikettering gedwongen tot flexibiliteit. Bedenk dus steeds opnieuw welk middel het meest effectief is onder de omstandigheden die zich voordoen.' De tweede ronde van de herziening van de etikettering van chemische gewasbeschermingsmiddelen is nog gaande. Een van de middelen waarvan kwekers mogelijk afscheid moeten nemen is linuron, onder meer bekend onder de merknamen Afalon en Datura. 'De kans dat het middel helemaal van de markt verdwijnt, is groter dan dat het terugkomt met een aangepast gebruikvoorschrift', verwacht Van Dongen. Volgens hem verdwijnt het in het voorjaar van 2017 definitief. Dat wil zeggen dat restvoorraden van het middel nog opgebruikt mogen worden gedurende het hele jaar 2017. 'In 2018 is het middel dan helemaal in de ban. Daarmee vervalt een herbicide dat breed ingezet kan worden. Maar er zijn wel vervangende middelen in ontwikkeling.'

Schimmels

De strijd tegen schimmels wordt ook lastiger, verwacht Van Dongen. Curatieve middelen worden schaarser, vooral ook door het verdwijnen van de toepassing 'boomkwekerij' op het etiket van Folicur, dit voorjaar. 'Bayer heeft als alternatief een

middel op de markt gebracht onder de merknaam Luna Privilege. Dat lijkt goed te werken, maar we moeten er nog beter mee leren omgaan. Maar er zal in de toekomst sowieso meer preventief gewerkt moeten worden tegen schimmels, verwacht ik.'

Een andere belangrijke ontwikkeling is de sterke inperking sinds juni vorig jaar van het insecticide imidacloprid, onder meer bekend onder de merknamen Admire, Confidor, Bazooka, Kohinor en Warrant. Het middel werd een van de hoofdverdachten in wereldwijd onderzoek naar bijensterfte en verierf zo de bijnaam 'bijengif'. Het mag uitsluitend nog gebruikt worden onder glas en zelfs dan onder strikte voorwaarden, die ervoor moeten zorgen dat de stof op geen enkele manier in het milieu terecht kan komen. 'Er worden onder meer strenge eisen gesteld aan het irrigatie- en afwatingssysteem.' Van Dongen verwacht dat dit soort voorwaarden in de toekomst voor meer middelen gaan gelden. 'Als het stof van de huidige etiketteringsronde is neergedaald, zullen nieuwe rondes volgen. Maar ook de kennis neemt toe en er komen steeds weer nieuwe middelen op de markt.'



Be social

Scan of ga naar:

www.boom-in-business.nl/artikel.asp?id=23-6257



Telmaat Zomertour 2016

