



Een andere blik op chemie: bewuster en efficiënter gebruik nodig

Bayer wil met Exteris Stressguard op preventieve manier gaan bestrijden

Met de Green Deal hebben de Nederlandse golfbanen een duidelijk doel: in 2020 geen gewasbeschermingsmiddelen meer gebruiken op golfbanen. Ook chemiefabrikant Bayer ziet het belang van bewuster chemiegebruik in. Het Duitse bedrijf pleit er dan ook voor om bewuster chemische middelen te gebruiken, maar wel kwaliteit te handhaven. Om dat te bereiken, heeft Bayer onder andere in het Verenigd Koninkrijk een nieuw gewasbeschermingsmiddel gelanceerd: Exteris Stressguard. Bayer hoopt dit middel rond 2018 ook in Nederland aan te bieden. De genomineerden voor de Greenkeeper of the Year Award 2017 maakten er onlangs kennis mee.

Auteur: Nino Stuivenberg



3 min. leestijd

ACTUEEL

Al aan het begin van de middag werden de genomineerden welkom geheten in het Duitse Monheim, bij de hoofdingang van het Research & Development Center van Bayer. Na een korte ontvangst stond er een bezoek aan het BeeCare Centrum van Bayer op de planning, waarbij duidelijk werd dat Bayer zich inzet voor het behoud van het bijenbestand. De Duitse chemiefabrikant gaf met een presentatie een helder beeld van de huidige stand van zaken omtrent bijen. Die is namelijk, in tegenstelling tot wat vaak geschetst wordt, helemaal niet zo somber.

Bovendien is het gebruik van chemische middelen niet de oorzaak van de bijensterfte zoals we die in Europa kennen. De afgelopen jaren zijn er namelijk meerdere chemische middelen verboden, maar was er geen stijging in de bijenpopulatie te zien. De grootste boosdoeners zijn namelijk de varroamijt en de zachte winters, zo lichtte Coralie van Breukelen toe in haar presentatie. Overlast van mijten en een daaropvolgende zachte winter – omstandigheden die voor bijen niet goed zijn – kunnen er al snel voor zorgen dat hele bijenvolken uitsterven, met een lagere bijenpopulatie tot gevolg. Bayer mengt zich verder niet actief in de bijendiscussie, maar liet met deze cijfers wel duidelijk zien dat er geen causaal verband lijkt te bestaan tussen het gebruik van chemische middelen en de toenemende bijensterfte. Ook de veelgehoorde uitspraak ‘als de bij uitsterft, zal de mens snel volgen’ wordt door Bayer ontkracht; uit onderzoek blijkt namelijk dat slechts acht tot negen procent van ons voedsel door bijen wordt bestoven. Bayer weet dat bijen ook op golfbanen een belangrijke rol spelen. Daarom werd onlangs in de Verenigde Staten voor de vierde keer de ‘Bee Community Award’ uitgereikt, een prijs voor de persoon die zich het meest heeft ingezet voor bijen.

Meer dan chemie

Na de presentatie in het BeeCare Centrum stond er een rondleiding door de sample-bibliotheek van Bayer op het programma. In deze bibliotheek zijn alle stoffen te vinden die gebruikt worden in de verschillende gewasbeschermingsmiddelen van Bayer; en dat zijn er nogal wat, meer dan vier miljoen. De bibliotheek in Monheim is een van de twee Bayer-locaties in de wereld die over deze verzameling beschikken. De sample-bibliotheek is volledig gerobotiseerd, wat betekent dat ieder stofje of middel dat besteld wordt automatisch zijn weg zal vinden naar de plek van bestemming.

Bayer presenteerde op deze dag ook het ver-

nieuwde fungicidebeleid voor golf, met het nieuwe middel Exteris Stressguard. Exteris Stressguard is in het Verenigd Koninkrijk reeds gelanceerd en zal rond 2018 zijn intrede doen op het Europese vasteland. Exteris Stressguard is een nieuw fungicide dat de strijd aangaat met bijvoorbeeld dollarspot. Bayer wil met Exteris Stressguard een nieuwe weg inslaan: die van het preventief bestrijden. Door intensief te monitoren is het namelijk mogelijk om eerder te handelen, wat minder en efficiënter gebruik van chemische middelen tot gevolg heeft. Waar het bij bestaande bestrijdingsmiddelen vaak nodig is om deze breedschalig toe te passen om het gewenste effect te bereiken, werkt Exteris Stressguard precies op de plaats waar dit nodig is. Ook Bayer ziet met het oog op de Green Deal immers in dat bewuster gebruik van chemie noodzakelijk is; dit moet echter niet ten koste gaan van de kwaliteit. Exteris Stressguard moet hierin een sleutelrol gaan spelen en is voor de komende jaren dus zeker interessant om in de gaten te houden.

De rondleiding langs de diverse onderdelen van Bayer werd afgesloten met een bezoek aan de BayArena: de thuishaven van voetbalclub Bayer Leverkusen. Na een diner namen alle genomineerden plaats in een van de skyboxen van het stadion, om de wedstrijd vanaf een zo goed mogelijke plek te volgen. De steun van de genomineerden mocht helaas niet baten: Bayer Leverkusen verloor de wedstrijd met 4-2. Desalniettemin toonden de greenkeepers zich erg tevreden over de dag bij Bayer. Wat de greenkeepers betreft, mag de traditie dan ook zeker nog met een jaar verlengd worden.

Het is inmiddels een jaarlijkse traditie geworden dat Bayer alle Greenkeeper of the Year genomineerden meeneemt naar een Europese voetbalwedstrijd. Dit jaar gebeurde dat op dinsdag 21 februari. Alle kanshebbers voor de editie van 2017 waren uitgenodigd: Greenkeeper of the Year Vincent de Vries (De Hoge Kleij) en genomineerden Andrew Knott (De Turfvaert), Freek Hendrickx (Princenbosch), Jeroen Vingerhoets (Prise d'Eau) en Melissa Minnaard (The International). Samen met een aantal medewerkers van Bayer, Sabrina Agredano Moreno, Michel Wimmers, Riek Rombaut en John Hall, bezochten zij in de BayArena de wedstrijd tussen Bayer Leverkusen en Atlético Madrid. De wedstrijd, de heenwedstrijd van de achtste finale van de Champions League, werd uiteindelijk gewonnen door Atlético Madrid met 4-2.

Bijenbestand behouden

Het programma op deze dag bestond echter niet alleen uit het bezoeken van de voetbalwedstrijd.



Be social

Scan of ga naar:

www.Greenkeeper.nl/artikel.asp?id=9-6497