



De toepassing van de Easy Flow, reeds gedemonstreerd op de Werktuigendagen 2014, wordt in de toekomst een verplichte uitrusting van spuitmachines.

Noviteiten op de WTD

De 10e editie van de Werktuigendagen Sint-Truiden komt er aan. Op 13 en 14 mei 2017 worden onder het thema 'Samen Innoveren' alle nieuwigheden en verbeteringen in de reeds bestaande technieken voorgesteld en gedemonstreerd. De eerste belangrijke noviteit is al zeker de intense samenwerking met Phytofar, de overkoepelende organisatie van de gewasbeschermingsindustrie in België, als hoofdsponsor van de Werktuigendagen Sint-Truiden 2017.



Eddy Leclere
Studiekring Guvelingen

Voorstelling sponsors op Gewasbeschermingsavond

Tijdens de Gewasbeschermingsavond pitfruit 2017 op vrijdag 27 januari 2017 in de Wintertuin van de solv Tuinbouwschool worden alle sponsors van de Werktuigen-

dagen kort voorgesteld (meer info op pagina 38).

Iedere fruitteler kent Phytofar wel. Waarom de samenwerking met de Werktuigendagen zo belangrijk is en wat er gepresenteerd zal worden, vertelt Jan Vermaelen, voorzitter van de werkgroep Sustainable Use van Phytofar, ons op de Gewasbeschermingsavond. In dit artikel lees je alvast in het kort de activiteiten, doelstellingen en toekomstplannen van deze organisatie met het oog op een duurzaam gebruik van gewasbeschermingsmiddelen.

Maak kennis met Phytofar

Phytofar behartigt de belangen van de gewasbeschermingsindustrie in België en Luxemburg. Zoals de fruitteler ook reeds gemerkt heeft, wordt in de huidige context sterk ingezet op innovatie in het kader van geïntegreerde gewasbescherming, waarbij biologische, scheikundige, mechanische en technologische technieken naast elkaar ingezet worden om ziekten, plagen en onkruiden te bestrijden. Phytofar streeft zeer actief naar een goed gebruik van gewasbeschermingsmiddelen om een duurzame landbouw te garanderen: gezond en veilig voedsel voor iedereen, met respect voor mens, dier en milieu.

Ook de perceptie van de buitenwereld wat betreft gewasbeschermingsmiddelen vraagt meer en meer aandacht.

Wat doet Phytofar?

Phytofar ijvert voor een duurzaam gebruik van gewasbeschermingsmiddelen en promoot daartoe de goede prak-

Phytofar Instituut

tijken. Gewasbeschermingsmiddelen liggen vaak onder vuur en de wetgeving op zowel Europees als Belgisch niveau is uiterst streng. Het is een complex klunnen dat heel wat opvolging vergt van de werkgroepen van Phytofar: zo is er de opvolging van de wetsvoorstellen en de omzetting van deze wetten naar de praktijk en ook moet voor een vlotte toegang naar de eindklanten via de handel gezorgd worden. Het promoten van een correct gebruik van gewasbeschermingsmiddelen blijft belangrijk met ook aandacht voor de evolutie van de moderne technologie. Ook de perceptie van de buitenwereld naar gewasbeschermingsmiddelen toe vraagt meer en meer aandacht.

Een chemische sector die duurzaam is

Maar liefst 80% van het jaarlijks budget van Phytofar (inclusief ledenbijdrage aan AgriRecover) gaat naar de ondersteuning van acties rond duurzaamheid. Phytofar werkt hiervoor rond vijf specifieke thema's: water, biodiversiteit, voeding, gezondheid en efficiënt gebruik van natuurlijke hulpbronnen.

Gezondheidsrisico's gerelateerd aan gewasbeschermingsmiddelen kunnen sterk verminderd worden door sensibilisering, correct gebruik en beschermende kledij.

Als er te veel gewasbeschermingsmiddelen in het water teruggevonden worden, dan kan dat leiden tot beperkingen van het gebruik ervan of kunnen producten zelfs van de markt genomen worden. Daarom zijn er heel wat sensibiliserende acties rond het vermijden van puntvervuiling, afspoeling en drift. Vele fruitteilers zullen zich nog wel de actie

'Weg met de wolk' herinneren. Dit was een samenwerking met pcfruit en het Europese TOPPS-project en had als doel drift terug te dringen via het gebruik van driftreducerende doppen.

Voor het thema biodiversiteit is een vijftal jaren geleden het Overlegplatform Bijen opgestart dat alle factoren van bijensterfte opvolgt. Bij het thema voedselketen ligt de focus op residu's en een goed overleg met alle spelers binnen de voedselketen. Er worden pertinente vragen gesteld rond gewasbescherming en de producten die door de Phytofar-leden ontwikkeld worden en op de markt gebracht worden. Dat deze ook bijdragen aan de voedselzekerheid wordt heel dikwijls over het hoofd gezien. We moeten het vertrouwen van de consument winnen en uitleggen dat de MRL (maximum residu level) een handelslimiet is die niets met veiligheid heeft te maken, maar met een correct gebruik van middelen.

Gezondheidsrisico's gerelateerd aan gewasbeschermingsmiddelen kunnen sterk verminderd worden door sensibilisering, correct gebruik en beschermende kledij. In het verleden zijn er samen met AgriRecover al handschoenen verspreid en meer recent was er de actie met de CLP-poster en brochure (CLP = classificatie, etikettering, verpakking). Het streven van het efficiënt gebruik van natuurlijke hulpbronnen heeft in 1997 geleid tot het ontstaan van AgriRecover (vroeger Phytofar Recover). Jaarlijks zijn er meer dan 200 inzamelpunten in België en Luxemburg waar de professionele gebruiker terecht kan met zijn lege verpakkingen van gewasbeschermingsmiddelen en recent ook van meststoffen. Op deze manier slaagt men er in om meer dan 80% van alle verpakkingen op te halen die dan tot materiaal in de bouwsector worden gerecycleerd.

Wat met de toekomst?

Men spreekt nog altijd over 'gangbare' en 'biologische' landbouw, maar

Het Phytofar Instituut deelt 16.500 euro aan prijzen uit aan duurzame projecten. Het Phytofar Instituut voor Onderzoek en Ontwikkeling van een Duurzame Landbouw werd opgericht op initiatief van Phytofar. Tweejaarlijks reikt het een professionele (7500 euro) en een wetenschappelijke (7500 euro) prijs uit aan een Belgisch onderzoeksteam voor zijn innoverend werk in het kader van een duurzame landbouw. Sinds 2015 wordt ook een doctoraatsprijs (1500 euro) uitgereikt aan een persoon wiens succesvol afgerond doctoraat handelde over duurzame landbouw of gewasbescherming. www.phytofar.be/nl/Phytofar_Instituut



de gangbare landbouw van vandaag is al een geïntegreerde landbouw als het over gewasbescherming gaat. De voorbije 20 jaar halveerde het aantal beschikbare actieve stoffen op de Europese markt, niet enkel omdat producten werden teruggetrokken van de markt en/of verboden werden, maar ook omdat het steeds moeilijker wordt om nieuwe producten op de markt te brengen die én efficiënt zijn én aan de strenge milieueisen voldoen. De strikte wetgeving heeft als gevolg dat in Europa een gewasbeschermingsmiddel pas na ruim 10 jaar onderzoek en een investering van meer dan 250 miljoen euro op de markt kan komen.

De Phytofar-leden investeren ook heel wat in biologische of niet-chemische middelen. In 2013-2014 maakten die al 18% uit van het totale volume gewasbeschermingsmiddelen die in ons land verkocht werden. Chemische en biologische gewasbescherming gaan steeds meer hand in hand. De biologische middelen



Binnenkort wordt een nieuwe online sensibiliseringstool gelanceerd rond puntvervuiling, nl. de 'Fytauscan', naar analogie van de Nederlandse 'Erfemissiescan'.

vullen de 'traditionele' chemische middelen aan en vice versa.

Deel van de oplossing

Ondanks de publieke tegenwind die de sector soms voelt, kijkt Phytofar met alle vertrouwen naar de moderne gewasbescherming van de toekomst. Veerle Van

Damme, Advisor Sustainable Use van Phytofar: 'Daarvoor zullen wel alle actoren van de sector moeten samenwerken: de overheid, de gewasbeschermingsmiddelenindustrie en -distributie en ook de telers die zich bewust moeten zijn van het correct en verantwoord gebruik van deze middelen. Dat is immers de licentie om te kunnen verder werken in de toekomst. We willen beschouwd worden als deel

Veerle van Damme:
'Om de duurzaamheid en het correct gebruik van gewasbeschermingsmiddelen in de verf te zetten, ondersteunt Phytofar de Werktuigendagen 2017. Wij hopen je daar te mogen ontmoeten!'

van de oplossing en niet als deel van het probleem. Om de duurzaamheid en het correct gebruik van gewasbeschermingsmiddelen in de verf te zetten, ondersteunt Phytofar de Werktuigendagen 2017. Wij hopen je daar te mogen ontmoeten! ■

Meer info

www.phytofar.be
www.agrirecover.eu

Professionele folieoverkappingen en hagelbeschermingssystemen

Landbouw

BayWa

BayWa AG

OHZ Bodensee
Kalchenstraße 20
88069 Tettnang
+49 7542 5396-57
obstbau@baywa.de
www.baywa.de/obstbau

België:
Frutec BVBA
Egelstraat 51
3512 Stevoort (Hasselt)
+32 11 783 600
frutec@skynet.be

Nederland:
Alliance BV
Klompemaker 9
5253 RG Nieuwkuijk
+3173 680 66 00
www.alliancegroep.com

Winteractie Caffini

Nieuwe sproeier nodig? In ons gamma van 200 tot 3.000L zit zeker een geschikt model voor uw bedrijf. Vraag een offerte en ontdek vandaag welk voordeel U kan doen tijdens de Winteractie.

info@fb-Service.be FBS – ALKEN 0473 22 00 46

Verkoop & verhuur van fruitteelt- & wijnbouwmachines, loonwerk