

Biologische landbouw, smart farming²

- Over de waarde van nieuwe technologieën voor innovaties in de biolandbouw -

STUDIENAMIDDAG - 10 januari 2019 - Agriflanders - Gent



Smart farming is uit de Vlaamse land- en tuinbouw niet meer weg te denken. Precisielandbouw, sensoren, GPS, Big Data, drones, robotica maar wat betekenen deze nieuwe technologieën voor de ontwikkeling van de **biologische akkerbouw en groenteteelt**?

- Zijn ze ook weggelegd voor (bio)bedrijven in Vlaanderen die vaak beperkter in omvang, familiaal en/of minder gespecialiseerd zijn?
- Waar moet onderzoek op inzetten zodat de biologische land- en tuinbouw in de toekomst nog 'slimmer' kan produceren?

Kom mee reflecteren over deze vragen!

OP HET PROGRAMMA

13u00 Verwelkoming - *Ignace Deroo, bio-consulent Boerenbond*

13u10 Trends en uitdagingen voor smart farming - *Jonathan Van Beek, onderzoeksleider precisielandbouw Inagro*

13u25 Welke opportuniteiten biedt de digitale revolutie voor de biologische boeren? De visie van ILVO! - *Jürgen Vangeyte, wetenschappelijk directeur Landbouwtechniek ILVO*

13u40 Nieuwe technologieën maken nieuwe teeltsystemen mogelijk in Vlaamse biologische akkerbouw en groenteteelt - *Lieven Delanote, afdelingshoofd Biologische Productie, Inagro*

13u55 SMARAGD: Slimme Mechanisatie - Automatisering - Robotisering voor Akkerbouw met Groei en Duurzaamheid - *Marcel van der Voort, onderzoeker WUR*

14u25 **KOFFIE- EN THEEPAUZE**

14u40 Organic farming and new technologies in EU perspective (Engels) - *Cristina Micheloni, agronomist and ecosystem trial chair of the Internet of Food & Farm (IoF) 2020 vegetables trial*

15u10 Panelgesprek met bioboeren en sprekers - *moderator Greet Riebbels (ILVO)*

15u50 Afsluiten namiddag - *Johan Van Waes, wetenschappelijk directeur Plant ILVO en voorzitter NOBL*

met uitreiking van de thesisprijs biolandbouw en agro-ecologie door *Joris Relaes Administrateur-generaal ILVO*

Aansluitend netwerkmoment met een hapje en een drankje

WANNEER

Donderdag, 10 januari 2019, zaal flex 1, 13u00 tot 16u00

De studienamiddag heeft plaats tijdens Agriflanders. Een inkomkaart voor de beurs is niet nodig om de studienamiddag bij te wonen.

WAAR

Flanders Expo Gent, Maaltekouter 1, Sint-Denijs-Westrem

Bereikbaarheid: <https://www.agriflanders.be/nl/agriflanders-bereikbaar-op-verschillende-manieren>

VOOR WIE

Graag richten we ons naar onderzoekers, beleidsmakers, adviseurs, technici, bioland- en tuinbouwers en andere actoren uit de (bio)land- en tuinbouwsector, die samen het onderzoek voor de biolandbouw vorm willen geven

DEELNEMEN IS GRATIS MAAR INSCHRIJVEN VERPLICHT

Bij Annick Florin (annick.florin@ilvo.vlaanderen.be, 09/272 2377) met vermelding van naam, voornaam, email en organisatie of via volgende link <https://goo.gl/forms/tHYn7lhCNo0KeiEU2>

Uiterste inschrijvingsdatum 7 januari 2019

MEER INFORMATIE

Lieve De Cock, lieve.decock@ilvo.vlaanderen.be, 09/272 23 52