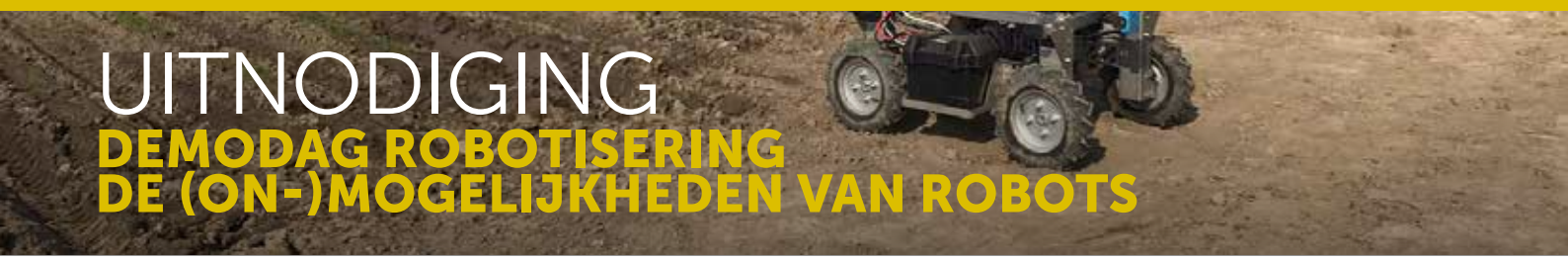


Delphy

Worldwide Expertise for Food & Flowers



UITNODIGING

DEMODAG ROBOTISERING
DE (ON-)MOGELIJKHEDEN VAN ROBOTS

Graag nodigen wij u, als Delphy Akkerbouw Zuidoost en Vollegrondsgroente.net uit voor de Demodag Robotisering op donderdag 13 oktober 2022.

De naam van de dag zegt het al: op deze dag worden robots in de praktijk gedemonstreerd. De robots tonen in werking wat er al mogelijk is in mechanische onkruidbestrijding. Op het demonstratieperceel zijn verschillende gewassen en teeltsystemen aangelegd. Robots in verschillende stadia van ontwikkeling van verkoopklaar tot net gefabriceerd vanaf de tekentafel worden gedemonstreerd en toegelicht.



Datum **Donderdag 13 oktober 2022**
Tijd **9.00 – 16.00 uur**
Locatie **Agroproeftuin de peel, De Peel 1, Zeeland**
(zie afbeelding voor precieze locatie).

Aanmelden: **Graag vooraf** via delphy.nl/microsite/robotiseringsdag-13-oktober-2022
Het bezoek aan deze dag is gratis. Het programma bieden we aan kleine groepjes bezoekers tegelijk aan in verschillende tijdvakken.







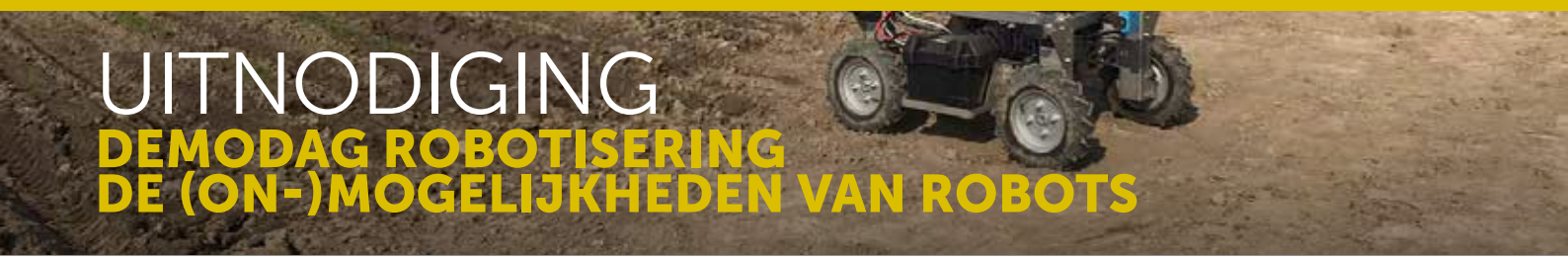
Delphy

Vollegrondsgroente.net
ONDERNEMERSNETWERK VOOR VOLLEGRONDSGROENTETELERS



Delphy

Worldwide Expertise for Food & Flowers



UITNODIGING

DEMODAG ROBOTISERING
DE (ON-)MOGELIJKHEDEN VAN ROBOTS

Programma

- Kilter AX-1 van Kilter
- Land-A2 platform van Exobotics Technologies
- BB Leap spuittechniek
- Weed Whacker van Odd.Bot
- Aigro Up van AIGRO
- SentiV van Meropy
- Trabotyx van Trabotyx
- precisielandbouw van AGXTEND

en i.s.m. Abemec zijn aanwezig

- Oz van Naïo
- Orio van Naïo met de Garford InRow schoffel
- ARA van ecorobotix
- ROBOTTI van AGROINTELLI

Deze dag wordt georganiseerd vanuit:

Schoon Water voor Brabant is een stimuleringsproject om het grond- en oppervlaktewater schoon te houden. Initiatiefnemers zijn Provincie Noord-Brabant, drinkwaterbedrijf Brabant Water, ZLTO, RIWA Maas en de Brabantse waterschappen. Uitvoering is in handen van CLM Onderzoek en Advies, Delphy en EcoConsult. Loonwerkers, aardappel-, boom- en volle-grondsgroentetelers in heel Brabant doen mee aan het project. Zie ook www.schoon-water.nl.

De bodem is de voornaamste productiefactor voor de grondgebonden land- en tuinbouw. Om jaar na jaar tot goede gewasopbrengsten te komen, is de zorg voor de opbouw en het behoud van een kwalitatief goede bodem cruciaal. Het project **Leve(n)de Bodem Brabant** heeft tot doel om de vruchtbaarheid van de bodem te behouden en te verbeteren. Op deze manier kunnen we onze percelen ook in de toekomst duurzaam beheren. www.levendebodem.nl

In het project **ARMO** wordt gekeken naar de optimalisatie van de autonome landbouwrobot Naïo Orio in de vollegrondsslateelt in Noordoost-Brabant. Tijdens de robotiseringsdagen van Delphy in 2021 zijn verschillende robots 'praktijkrijp' bevonden en in dit project worden deze voor het eerst ingezet in de praktijk. Dit gedurende het hele teeltseizoen, met als doel de percelen onkruidvrij te houden. Deze nieuwe techniek kan in de toekomst bijdragen aan het oplossen van arbeidsproblematiek op boerenbedrijven, het verminderen van het gebruik van herbiciden en het verminderen van risico op bodemverdichting door het veelvuldig berijden en bewerken van het land door zware machines. De techniek past hiermee ook prima in het concept van 'kringlooplandbouw'.

Praktisch Betere Bodem richt zich projectmatig op het ontwikkelen en delen van kennis over het verbeteren van de bodemvitaliteit. Zaken als minimaliseren bodemdruk, toepassen NKG systeem worden in het project uitgewerkt. www.youtube.com/results?search_query=delphy+praktisch+betere+pbb.

Schoon water voor Brabant! · Praktisch Betere Bodem · AGRO FOSSIL FREE · LEVE(N)DE BODEM BRABANT · AGRO PROEFTUIN de Peel · RNOB

This project has received funding from the European Union's Horizon 2020 research and innovation programme under grant agreement EU 101000836

Provincie Noord-Brabant

Europees Landbouwfonds voor Plattelandsontwikkeling; Europa investeert in zijn platteland