



VLAANDEREN INDUSTRIE 4.0



PROEFTUIN LIVING LAB AGRIFOOD 4.0

MET DE STEUN VAN DE VLAAMSE OVERHEID

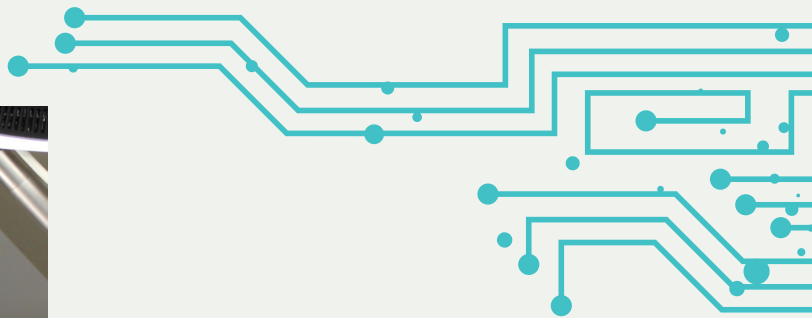
DOEL

Het verbeteren van productie-efficiëntie en productkwaliteit door inzet van sensoren en datamanagement. Deze nieuwe technologieën worden gebruikt om data te genereren, te verwerken en te interpreteren.

PROEFTUIN LIVING LAB 4.0

Flanders' FOOD en ILVO bundelen de krachten om agrovoedingsbedrijven te inspireren en te laten experimenteren met bestaande en innovatieve technologieën en hen zo te ondersteunen op weg naar de agrovoedingsindustrie 4.0.





LOCATIE

Deze proeftuin bevindt zich in de Food Pilot in Melle



VOOR WIE

Het Living Lab agrifood 4.0 focust zich op agrovoeding enerzijds en de technologische sector anderzijds. Binnen de technologische sector wordt er vooral samengewerkt met producenten van sensoren, integratoren en datamanagementsoftware

UITVOERDERS

Flanders' FOOD, ILVO en de Food Pilot

CONTACT

veerle.degraef@flandersfood.com
bart.vandamme@flandersfood.com

AANBOD

1. Pilootproeven en demonstraties
2. Toegang tot gespecialiseerde en praktijkgebonden infrastructuur
3. Nauwe samenwerking tussen agrifoodbedrijven, technologie- en softwarebedrijven, clusterorganisaties, onderzoeksinstituten en de overheid

INDUSTRIE 4.0 PROEFTUINEN IN VLAANDEREN

Een proeftuin in Industrie 4.0 biedt Vlaamse bedrijven de mogelijkheid om snel, goedkoop en veilig te experimenteren met bestaande en nieuwe technologieën om vast te stellen wat deze voor hen zouden kunnen betekenen. De proeftuin brengt technologie, kennis en ervaring samen en toont de uiteindelijke technische en financiële werking aan.

1. Flanders' FOOD en ILVO : Living Lab Agrifood 4.0
2. Flanders Make & imec : Smart Maintenance
3. Sirris : Digitale Servitatie
4. 3IF.be & LSEC : Condition-based en Predictive Maintenance & Industrial Data Space
5. Flanders Make & imec : Smart Factories: collaboratieve werkcel 4.0
6. Sirris : Operator ondersteuning
7. Flanders Make, imec & EUKA: Smart Connectivity

met steun van

AGENTSCHAP
INNOVEREN &
ONDERNEMEN



Vlaanderen
is ondernemen