

Agropole Innovates

persbericht

februar 2026

Circulaire economie in de schijnwerpers: verwaarding van reststromen bij Looop

In Europa belanden miljoenen tonnen voedsel elk jaar bij het afval. Maar wat gebeurt er met de reststromen die tijdens de productie ontstaan en voor voedselproducenten niet meer bruikbaar zijn? Denk hierbij aan aardappelschillen uit de frietproductie, wei uit de kaasproductie en broodresten. Dit zijn zogenaamde rest- en nevenstromen. Vaak krijgen deze een tweede leven in de diervoederproductie.

Om in de wereld van de circulaire economie te duiken, nodigde het team van het Interreg-project Agropole Innovates samen met Agri Business Groep Venray geïnteresseerde ondernemers uit voor een bezoek aan Looop in Venlo.

Nederlandse en Duits gasten werden op de locatie van Looop ontvangen. Na een kort welkomstwoord door de medeorganisatoren stelden Paul Slits en Gert-Jan Hermanussen van Looop het bedrijf voor. Looop verwerkt al meer dan 35 jaar reststromen uit de voedingsmiddelenindustrie tot hoogwaardig veevoer. De reststromen uit bijvoorbeeld de aardappelverwerking zijn zeer divers: van schillen tot gestoomde en gefrituurde producten tot zetmeel. Via Looop vinden ze als bijproduct een nieuwe toepassing in de circulaire economie. Looop heeft een uitgebreid netwerk in Noordwest-Europa en levert aan ongeveer 1.400 klanten, van landbouwbedrijven tot grote veevoerproducenten.

“We laveren altijd tussen vraag en aanbod”, aldus Gert-Jan Hermanussen. “In tijden van crisis wordt er minder geproduceerd en zijn er minder reststromen.” Momenteel zijn de hoge energieprijzen een extra last voor de sector. In sommige gevallen is het voor bedrijven financieel gunstiger om reststromen in biogasinstallaties te laten verdwijnen dan ze tot diervoeding te verwerken. Duurzaamheid

speelt bij Looop echter niet alleen een centrale rol in de bijproducten; dankzij zonnepanelen is de hele locatie energieneutraal.

Na de presentatie volgde een rondleiding door het bedrijf, waarbij de gasten een kijkje kregen in de logistieke processen en het laboratoriumonderzoek. "Ons eigen laboratorium versnelt veel processen aanzienlijk", legt Paul Slits, mede-eigenaar van Looop Company, uit. "Hier kunnen we sommige ingrediënten van de geleverde goederen direct analyseren. Er zijn altijd drie monsters: één voor de leverancier zelf, één voor de klant en één voor ons. Via een extern laboratorium zouden we twee weken op de resultaten moeten wachten."



van links: Gert-Jan Hermanussen (Looop), Wim Thielen (Agri Business Groep Venray), Paul Slits (Looop), Yvonne van der Velden (Brightlands Campus Greenport Venlo), Dr. Stefan Mandel (MERA Tiernahrung), Marcel Claus (Gemeente Venray), Marcus Trappe (Agrobusiness Niederrhein) und Lena Manten (Agrobusiness Niederrhein)
Foto: Agrobusiness Niederrhein

Het programma ging verder met een lezing van Dr. Stefan Mandel, hoofd van de R&D-afdeling van diervoederfabrikant Mera uit Kevelaer. Het familiebedrijf, dat inmiddels door de derde generatie wordt geleid, begon in 1949 met veevoer en produceert sinds 1979 voer voor huisdieren. Met 260 medewerkers en een jaarlijkse productie van ongeveer 90.000 ton droogvoer is Mera een van de grotere fabrikanten. Met hun productlijn voor hondenkoekjes behoren zij zelfs tot de grootste 'hondenboekjesbakkers' van Europa.

Dr. Stefan Mandel, diervoedingsexpert met een achtergrond in de landbouw, gaf een boeiend inzicht in de uitdagingen en kansen van huisdiervoer van reststromen. Terwijl bij de veeteelt prestaties en efficiëntie voorop staan, wordt het voer voor huisdieren sterk

beïnvloed door trends in de menselijke voeding. “Veel eigenaren van huisdieren willen voer met een zo hoog mogelijk vleesgehalte en zonder granen. Daarnaast is er soms vraag naar ingrediënten die vanuit voedingsoogpunt niet zinvol zijn. Baasjes willen alleen het allerbeste voor hun huisdieren. Dit is begrijpelijk, maar veel mensen verwarren het woord ‘reststromen’ met afval. Dat klopt niet. De voedingsresten die wij gebruiken voor de productie van diervoeding zijn waardevolle grondstoffen. Bovendien voldoen onze producten aan alle voedselnormen en zijn ze zelfs gecertificeerd”, legt Mandel uit. Het gebruik van reststromen is niet alleen duurzaam en lokaal, maar er kan ook veel innovatie uit ontstaan.

Mera verwerkt jaarlijks 5.000 tot 6.000 ton aardappelproducten zonder schil, andere andere van Looop. Uit deze samenwerking blijkt dat Interreg-projecten als Agropole Innovates bijdragen aan de grensoverstijgende samenwerking tussen Nederland en Duitsland: Mera en Looop hebben elkaar leren kennen tijdens een evenement van Agrobusiness Niederrhein. Daarnaast is het insecteneiwit dat Mera in sommige producten gebruikt afkomstig uit Nederland, van een bedrijf dat op zijn beurt het voer van Looop afneemt.

Na de presentatie van Dr. Stefan Mandel was er de gelegenheid om van gedachten te wisselen en te netwerken. Mogelijk zijn er alweer nieuwe samenwerkingsverbanden tussen Nederlandse en Duitse ondernemers ontstaan!

Over het project "Agropole Innovates"

Naast Agrobusiness Niederrhein e.V. zijn de partners van het Interreg-project Agropole Innovates Brightlands Campus Greenport Venlo, de gemeente Venray, Hogeschool Rijn-Waal en de bedrijven ISIS IC, Yookr, Baum & Bonheur (voorheen Baumschule Lappen), Compas Agro, Brand Qualitätsfleisch en Piglets Treatment System. Tegen augustus 2026 zullen ze samen een grensoverschrijdend agribusinessnetwerk ontwikkelen dat kennisoverdracht, innovatie en concurrentievermogen in de sector bevordert. In vier modelprojecten zullen innovaties verder worden ontwikkeld om specifieke uitdagingen aan te gaan.

Het project wordt uitgevoerd als onderdeel van het Interreg VI-programma Duitsland-Nederland en wordt met 2,025 miljoen euro medegefinancierd door de Europese Unie, het ministerie van Economische Zaken, Industrie, Klimaatbescherming en Energie van de deelstaat Noordrijn-Westfalen (MWIKE NRW), het ministerie van Federale en Europese Zaken en Regionale Ontwikkeling van Nedersaksen (MB Niedersachsen), het Nederlandse ministerie van Economische Zaken (EZK) en de provincie Limburg.



Deutschland – Nederland

Agropole Innovates

- **Meer informatie onder:**
<https://www.agrobusiness-niederrhein.de/projekte/agropole-innovates>
- www.deutschland-niederlande.eu