

# Voedingsketen werkt aan verduurzaming met innovaties

nieuws

Een blogbrief houdt ons op regelmatige tijdstippen op de hoogte van het transformatieproject ‘De voedingsketen verduurzaamt’. Om te kunnen evolueren naar een duurzaam landbouw- en voedselsysteem zijn er innovaties nodig. Wat dat betreft boeken de initiatiefnemers (o.a. BEMEFA, ABS, Boerenbond en FEVIA) duidelijke vooruitgang. Zelf zetten ze drie nieuwigheden in de kijker, waarvan de ontwikkeling van varkens- en pluimveevoeders met een lager fosforgehalte er één van is. De clou van deze innovatie is dat de varkens minder fosfor uitscheiden in hun mest en er dus minder nutriëntenoverschotten ontstaan.

© 21 JANUARI 2015 – LAATST BIJGEWERKT OM 14 SEPTEMBER 2020 14:29

Lees meer over:  
onderzoek



Een blogbrief houdt ons op regelmatige tijdstippen op de hoogte van het transformatieproject ‘De voedingsketen verduurzaamt’. Om te kunnen evolueren naar een duurzaam landbouw- en voedselsysteem zijn er innovaties nodig. Wat dat betreft boeken de initiatiefnemers (o.a. BEMEFA, ABS, Boerenbond en FEVIA) duidelijke vooruitgang. Zelf zetten ze drie nieuwigheden in de kijker, waarvan de ontwikkeling van varkens- en pluimveevoeders met een lager fosforgehalte er één van is. De clou van deze innovatie is dat de varkens minder fosfor uitscheiden in hun mest en er dus minder nutriëntenoverschotten ontstaan.

Verduurzamen is een progressief verhaal, dat staat of valt bij vooruitgangdenken. De menselijke creativiteit en inventiviteit zullen nieuwe oplossingen voortbrengen die beletten dat de klok moet worden teruggezet en dat er moet ingeboet worden op levenskwaliteit. Vanuit een duidelijke visie op de toekomst is er nood aan nieuwe grondstoffen en materialen, nieuwe technologieën en productiewijzen, nieuwe processen, services en zakelijke modellen. De eerste duurzaamheidsdoelstelling van het transformatieproject in de voedingsketen luidt dan ook: “Nieuwe duurzame producten, productiewijzen, productieplaatsen, afzetmarkten, bedrijfsmodellen en ketenconfiguraties ontwikkelen in afstemming met de ecologische, economische en sociale draagkracht.”

Vandaag al zijn er mooie voorbeelden van innovatie door diverse actoren uit de verschillende schakels van de landbouw- en voedingsketen. “Het mooiste is dat ze doorgaans voordelen opleveren voor verschillende betrokken partijen”, zeggen de initiatiefnemers van het transformatieproject. In de veevoedersector heeft de toevoeging van het enzyme fytase aan het voeder ervoor gezorgd dat de fosforbeschikbaarheid uit plantaardige grondstoffen verhoogt zodat het fosforgehalte van het voeder lager kan. Dat is van belang in het

kader van de mestproblematiek. Door samenwerking tussen mengvoederfabrikanten en landbouwers konden deze laatste overtuigd worden dat minder fosfor in het voeder niet leidt tot minder groei van de dieren.

Dat je zelfs met een 'oude' groente als prei kan innoveren, bewijzen het Instituut voor Landbouw- en Visserijonderzoek (ILVO) en landbouwbedrijf 'Ons Dagelijks Groen'. Preigroen is rijk aan nuttige voedingsstoffen maar belandt vaak op de composthoop. Zonde want er wordt in ons land 4.500 hectare prei geteeld zodat er 45.000 à 90.000 ton preigroen beschikbaar is. ILVO zocht naar toepassingen voor gedroogd en vermalen preigroen. Een gemengd landbouwbedrijf in Meldert, Ons Dagelijks Groen, vond toepassingen bij de vleet: preikaas, preibrood, preipralines, preilikeur en verse hoevesoep. Er zijn ongetwijfeld nog meer originele toepassingsmogelijkheden om in de toekomst deze nevenstroom te valoriseren en de kringloop verder te sluiten.

Het derde en laatste voorbeeld van innovatie dat de ketenpartners geven, is het nieuwe lastenboek dat een warenhuisketen hanteert voor de productie van varkensvlees dat via het diervoeder met omega 3 verrijkt is. Omega 3 zijn essentiële vetzuren die ons lichaam niet van nature aanmaakt. We moeten ze dus via onze voeding innemen. Een mogelijkheid daartoe is het eten van vlees van dieren die gevoed zijn met bijvoorbeeld lijnzaad. De meerkost die het speciale voeder met zich meebrengt, wordt door de keten rechtstreeks aan de varkenshouders terugbetaald.

**Meer info: [blogbrief](#)**

**Bron:** blogbrief 'De voedingsketen verduurzaamt'

**Beeld:** Loonwerk Defour

## VILT vzw

Bd Simon Bolivar 17  
1000 Bruxelles

## Contact

M • [info@vilt.be](mailto:info@vilt.be)

## Volg ons op:

screenreader.visit us on our facebook page: <https://www.facebook.com/vilt.nieuws/>

screenreader.visit us on our linkedin page: <https://www.linkedin.com/company/vilt-vzw/>

screenreader.visit us on our instagram page: <https://www.instagram.com/vilt.nieuws>

screenreader.visit us on our x page: [https://x.com/vilt\\_nieuws](https://x.com/vilt_nieuws)

screenreader.visit us on our bluesky page: <https://bsky.app/profile/viltnieuwbsky.social>

---

© 2026 VILT vzw, all rights reserved |

[Privacy policy](#)

[Copyright](#)

[Cookie Policy](#)

[Cookie instellingen aanpassen](#)

Webdesign by Who Owns The Zebra