



Kunstmestvrije
Achterhoek

Nieuwsbrief

Nieuwsbrief 6, juli 2019

Bezoek aan productiefaciliteit Groene Weide Meststof

Circa 40 boeren bezochten in mei de Groene Mineralen Centrale. Daar konden ze met eigen ogen zien hoe de Groene Weide Meststof wordt geproduceerd.

De Groene Mineralen Centrale maakt deel uit van het bedrijf Groot Zevert Vergisting (GZV) in Beltrum. Op deze locatie wordt jaarlijks 100.000 ton varkensmest verwerkt tot groene energie (biogas), minerale meststoffen, bodemverbeteraar en schoon water. Daarmee levert het bedrijf een belangrijke bijdrage aan de verlaging van de CO₂-uitstoot en wordt de regio minder afhankelijk van kunstmest.

Ontwikkeling Groene Mineralen Centrale

De bezoekers - allen deelnemer aan het project Kunstmestvrije Achterhoek - werden door Arjan Prinsen van GZV langs de indrukwekkende installaties geleid waarmee de Groene Weide Meststof wordt geproduceerd. Daarbij kregen ze te horen welke ontwikkeling de Groene Mineralen Centrale heeft doorgemaakt en wat er de komende tijd nog op stapel staat.

Evaluatie eerste snede

Voorafgaand aan het bezoek aan GZV vormde café-restaurant Prinsen in Haarlo het decor voor de evaluatie van de eerste snede van 2019. Om tot een goed beeld te komen, zijn op de percelen van alle deelnemers monsters genomen en onderzocht. Op basis van het onderzoek komt naar voren dat de Groene Weide Meststof voor de meeste gebruikers aan de verwachtingen voldoet. Enkele deelnemers hadden echter last van verbrandingsverschijnselen in het gras, met name zichtbaar in de rijsporen.

Aanpassing installatie

De verkleuring is waarschijnlijk veroorzaakt doordat herwonnen ammoniummeststof aan de Groene Weide Meststof is toegediend, lichte onderzoeker Phillip Ehlert van Wageningen University & Research toe. Die toevoeging was noodzakelijk om aan de vereiste hoeveelheid stikstof te voldoen.

Arjan Prinsen stelde dat op basis van de ervaringen een aanpassing aan de installatie is doorgevoerd, waardoor de toevoeging van herwonnen ammoniummeststof tot een minimum kan worden beperkt. Tegelijkertijd wordt met behulp van speciale membranen gewerkt aan een methode om de geur van de Groene Weide Meststof te verminderen.

Kijk voor meer informatie over de Groene Mineralen Centrale op www.groenemineralencentrale.nl.



Veldproeven: soms zit het mee, soms...



Zoals in een eerdere editie van deze nieuwsbrief is vermeld, zijn dit jaar op proefboerderij De Marke veldproeven op grasland en op maisland aangelegd. Veldproeven zijn onderhevig aan de grillen van het weer en aan andere niet altijd te beheersen omstandigheden. Zo kreeg de veldproef op grasland bezoek van een das die ijverig aan het graven sloeg, op zoek naar insectenlarven. De das toonde daarbij een voorkeur in behandelingen met (bemestingsproducten van) dierlijke mest. Bij al dat graafwerk is zoveel schade aan het proefveld toegebracht, dat het proefveld op grasland moest worden afgelast. Het goede nieuws: de maisproef ontwikkelt zich goed en lijkt op weg naar een succesvolle uitvoering.

Bedrijfsbezoeken methaanonderzoek

In het kader van het onderzoek Veehouderij & Klimaat organiseert LTO Projecten dit jaar een aantal bedrijfsbezoeken en workshops.

Veehouders krijgen tijdens de bijeenkomsten informatie over het onderzoek en over de bedrijfsmonitoring in combinatie met de waarneembare effecten van bedrijfsmanagement op methaan- en ammoniakemissie. Deze workshops en bedrijfsbezoeken bieden een mooie gelegenheid voor groepen veehouders, studieclubs en anderen om verdiepende informatie te krijgen over de methaanproblematiek. Belangstellenden kunnen zich aanmelden bij Projectleider Ton van Korven via ton.van.korven@zlto.nl.



Onderzoek Veehouderij & klimaat

In opdracht van het ministerie van LNV zijn er afgelopen najaar metingen naar methaanemissie bij veehouderijbedrijven gestart. Deze metingen worden verricht in het kader van de doelstelling van het Kabinet om de methaanemissies in de landbouw terug te dringen. De methaanemissiereductie is onderdeel van een groot pakket aan maatregelen die het Kabinet neemt in het kader van de klimaatdoelstellingen. Doel is dat de uitstoot van methaan in 2030 met 1 MtonCO₂ equivalenten is verminderd.

Doel bedrijfsbezoeken

Doel van de bedrijfsbezoeken en lezingen is dat veehouders en andere stakeholders een toelichting krijgen op de bedrijfsmonitoring in combinatie met waarneembare effecten van management op methaan- en ammoniakemissie. Daarnaast worden de resultaten uit lopende onderzoek binnen projecten van de klimaatvelop naar reductietechnieken voor methaanemissies toegelicht.

Meer informatie vindt u op: <https://www.veehouderijenklimaat.nl/nl/veehouderijenklimaat.htm>

Studiereis/handelsmissie NCM naar Frankrijk - 10-14 september

NCM organiseert in samenwerking met De Boer op Advies een reis naar Frankrijk. Deze reis heeft deels het karakter van een studiereis en deels van een marktverkenning. Frankrijk is een land met mestoverschotten in de intensieve regio's (Bretagne) en nutriëntentekorten in de akkerbouwregio's. Tijdens deze reis worden beide gebieden bezocht. U kunt zich nog aanmelden voor deze reis.

De reis begint op 10 september in de omgeving van Rennes, met een bezoek aan twee bedrijven. Als eerste de coöperatie Cooperl Arc Atlantique. Cooperl, verreweg de grootste coöperatie van varkenshouders in Frankrijk, is op diverse manieren actief in de verwaarding van mest. Een voorbeeld is een initiatief waar ze samen met 65 varkenshouders een [interessant systeem](#) hebben opgestart. De betrokken varkenshouders ontvangen hierbij gegarandeerd € 20 per ton voor de stapelbare fractie uit de mest. Dat kan doordat een dochteronderneming van de coöperatie de vaste mest vergist en er gas uit wint, en er vervolgens waardevolle mestkorrels van produceert. Deze korrels worden afgezet bij tuinders en akkerbouwers in Frankrijk en daarbuiten.

Diezelfde dag wordt ook het bedrijf Olmix bezocht. Olmix is een wereldwijd opererend bedrijf met ruim 900 medewerkers, opgestart door een varkenshouder die nog steeds boer is. Het bedrijf is ingericht in drie divisies: Plant care, Animal care en Human care. Ze zijn onder andere eigenaar van de Nederlandse producent van mestkorrels Melspring.

Vakbeurs

11 september staat in het teken van een bezoek aan de vakbeurs [SPACE](#) in Rennes. SPACE is de grootste beurs voor de veehouderij van Frankrijk, met meer dan 100.000 bezoekers. Hier is volop aandacht voor mestverwerking en organische meststoffen. Voor de avond staat een netwerkreceptie van de Nederlandse ambassade in Frankrijk op de rol. De circa 60 Nederlandse standhouders op de SPACE zijn hier ook voor uitgenodigd.

Marktverkenning

Ook op het programma: een bezoek aan enkele grote en zeer professionele akkerbouwers en groentetelers (met behoefte aan organische meststoffen), en een bedrijf dat via compostering organische meststoffen op maat produceert en de landbouwkamer. Met meer uitleg over het Franse systeem, zaken doen in Frankrijk en de belangrijke wet- en regelgeving. Tijdens het tweede gedeelte van de reis is de focus met name gericht op de marktverkenning. Het is mogelijk om alleen aan dit tweede gedeelte van de reis deel te nemen.



Interesse? Meld u aan!

Meer informatie, reistijden en kosten vindt u in het [aanmeldformulier](#). Vanwege de planning is het nodig om **uiterlijk 28 juli** uw interesse kenbaar te maken. U kunt hiervoor contact opnemen met Lieke Boekhorst van De Boer op advies: info@deboeropadvies.com, telefoon 06-20309720, of met [NCM](#).

Colofon

Deze digitale nieuwsbrief is een uitgave van Kunstmestvrije Achterhoek. De frequentie staat niet vast omdat we u zoveel mogelijk op de hoogte willen houden van actuele zaken.

Eindredactie

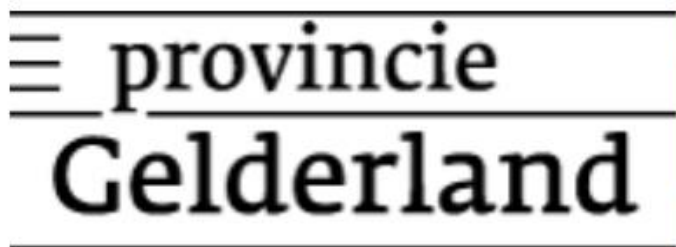
Projecten LTO Noord - kunstmestvrijeachterhoek@gmail.com

Financiers

Dit project wordt mogelijk gemaakt door:



Ministerie van Landbouw,
Natuur en Voedselkwaliteit



R E G I O
ACHTERHOEK

Voor meer informatie, kijk op onze website: www.kunstmestvrijeachterhoek.nl