

BEN JE GEITENHOUDER IN DE FOODVALLEY REGIO EN WIL JE JOUW VOERSTROMEN CIRCULAIR MAKEN?



Pilot Circulair Veevoer: Vervangen sojabronnen door natte co-producten

Als geitenhouder ben je dagelijks bezig met de gezondheid van je dieren en van je eindproduct. Bij Boer aan het Roer zijn we op zoek naar een aantal geitenhouders die willen meewerken aan een onderzoek naar het vervangen van soja-eiwit door co-producten in het voer.

Wat levert het op?

Dat weten we pas exact nadat het onderzoek heeft plaatsgevonden, maar je kunt mogelijk voordelen verwachten op de volgende vlakken:

- lagere voerkosten;
- betere opname en smakelijkheid;
- minder selectie
- meer flexibiliteit met voeren
- lagere CO₂ waarde van het rantsoen

Doel

Met deze proef willen we onderzoeken of we het voeren van geiten meer circulair kunnen maken en daarbij de diergezondheid kunnen verhogen. In het project proberen we zo weinig mogelijk grondstoffen in het diervoer te gebruiken die ook direct geschikt zijn voor menselijke voeding. Voerleverancier Duynie wil graag testen of tarwe- en sojabronnen vervangen kunnen worden door natte co-producten afkomstig uit voormalige levensmiddelen. Een van de aandachtspunten is de maag- en darmgezondheid en het welzijn van geiten die natte co-producten krijgen.

Wie kan meedoen?

- We zoeken geitenhouders die:
- voerverbruik, melkgift en uitval goed (digitaal) kunnen registreren;
 - een aantal identieke afdelingen hebben of over mogelijkheden beschikken om delen van afdelingen af te scheiden waarin geiten apart gevoerd kunnen worden;
 - een voermengwagen hebben;
 - met ruimte voor een extra opslagtank/silo;
 - een aantal maanden lacterende geiten kunnen volgen.

Interesse?

Benieuwd geworden naar dit onderzoek en wil je aanmelden, of heb je aanvullende vragen? Bel of mail gerust! Meer informatie over het thema Circulair Veevoer, de Proeftuin en lopende pilots vind je via <https://boeraanhetroer.nl/circulair-veevoer/>. Je kunt ons bereiken via info@boeraanhetroer.nl of tel. 088 888 6633. Of neem direct contact op met Yvette van Wichen-Schilte (yvwichen@ltonoord.nl) of Kirsten Snels (ksnels@ltonoord.nl).



Thema Circulair Veevoer

Binnen dit thema van Boer aan het Roer proberen we zo weinig mogelijk grondstoffen in het diervoer te gebruiken die ook direct geschikt zijn voor menselijke voeding. Daarvoor voeren we pilots uit op het bedrijf bij varkenshouders, geitenhouders en pluimveehouders. De onderzoeken worden gedaan door de Wageningen Universiteit, de coördinatie en werving van de pilots wordt uitgevoerd door LTO Noord.

Praktische informatie

Startdatum

De proef kan per direct gestart worden. Duur van de proef is ongeveer 4 maanden.

De financiën

Voor het openstellen van het bedrijf, voor de kosten van beperkte werkzaamheden en voor de ontvangst van de onderzoeker(s) is een vergoeding beschikbaar. Ook voor eventuele kleine aanpassingen aan de voerinstallatie of opslag van het voer is er budget. [Dit is wel vaag. Kost het de geitenhouder evengoed geld om mee te doen? Of houdt hij/zij er nog wat aan over?]. We verwachten dat het proefvoer de technische resultaten niet of nauwelijks zal beïnvloeden, maar we zullen vooraf een aantal afspraken maken om financiële risico's voor de geitenhouder uit te sluiten.

Stappenplan:

- Selectie van bedrijven
- Opzetten proefplan met mogelijkheid per bedrijf en afspraken
- Monitoren gezondheidskenmerken en productiegegevens
- Verzamelen resultaten en bespreken voortgang
- Eind rapportage met conclusie

Het onderzoek

Een onderzoeker zal een keer in de week langskomen voor waarnemingen. Hij/zij meldt zich vooraf en houdt zich uiteraard aan de (hygiëne)regels van het bedrijf. Mogelijk worden camera's geïnstalleerd om het gedrag van de geiten te monitoren of sensoren geplaatst om activiteit van de geiten te registreren en emissies te meten. Tijdens de periode van het onderzoek kunt u het voer via uw eigen voerleverancier aan blijven kopen.

Om welke producten gaat het?

Welke producten vast:

- Aardappelsnippers: [Aardappelsnippers - Voerselector | Duynie](#)
- Aardappelpersvezel: [Aardappelpersvezels - Voerselector | Duynie](#)
- Bietenpulp: [Perspulp - Voerselector | Duynie](#)
- Bierbostel: [Bierbostel - Voerselector | Duynie](#)

Welke producten vloeibaar:

- Aardappelstoomschillen (ASS): [Aardappelstoomschillen - Voerselector | Duynie](#)
- Tarwe gist concentraat (TGC): [Sastapro - Voerselector | Duynie](#)

Deze grondstoffen kunnen respectievelijk een deel van het tarwe en de soja in het mengvoer vervangen.

Gegevensverzameling:

- Technische resultaten (veehouder + onderzoeker)
- Gezondheid en uitval (veehouder + onderzoeker)
- Eventueel voeropname, andere management gegevens vanuit bestaande management systemen
- Welzijn en gedrag (onderzoeker)
- Mestconsistentie (onderzoeker)
- Eventueel emissie (onderzoeker)
- Eventueel melkgift (onderzoeker)



Rijksoverheid



WAGENINGEN
UNIVERSITY & RESEARCH



Universiteit Utrecht



PROVINCIE :: UTRECHT

