

Inspiratiesessie Boeren met Toekomst, 20 februari 2023
Veehouderij met energie

Het project De Friese Drieslag

In het pilotproject De Friese Drieslag kunnen vrijwel alle melkveebedrijven, groot en klein, de emissie van stikstof en broeikasgas uit de stal en bij het uitrijden, met respectievelijk 45 en 85 procent beperken. Landelijk kan met dit model ruim 1 miljard m³ groengas worden opgewekt.

Om daadwerkelijk maatschappelijk effect te realiseren zijn er bijdragen nodig van overheden, regionale partijen en ketenpartners om dit model op grotere schaal succesvol te maken. Hieronder een overzicht.

LNV

Maatschappelijk effect:

- * 45 procent reductie stikstofemissie Nederlandse melkveehouderij.
- * Nadelig effect van wegvallen derogatie wordt aanzienlijk verkleind.
- * Perspectief voor melkveehouderij.

Bijdrage LNV in 2023:

Start pilotproject De Friese Drieslag met als doel, validering reductie stikstofemissie uit de stal en bij het uitrijden. € 5 miljoen bestemmen voor aanpassing stallen.

Bijdrage LNV in 2024 en later:

- * Forse stimuleringsregeling voor melkveehouders die dagverse mest leveren aan groengasproducenten. Raming totale kosten per bedrijf € 200.000 voor afdekken roostervloer met rubbermat, installatie mestschuif/mestrobot en installeren opslagput dagverse mest.
- * In de gebiedsprocessen opnemen de emissiereductie van stikstof en broeikasgas, door de overstap naar dagverse mest voor groengasproductie.
- * Uit drijfmest gestripte stikstof niet aanmerken als stalmest, maar als kunstmest.

EZK

Maatschappelijk effect:

- * Groengas potentieel van 1 miljard m³.
- * Beperking broeikasgas uit de stal met 85 procent.

Bijdrage EZK:

Nieuwe categorie in SDE++ voor Coöperatieve Lokale Centrale Monomestvergisting.

Lokale overheden

Maatschappelijk effect:

Gemakkelijk toepasbare regeling ter reductie van 45 procent stikstofemissie, zonder het toekomstperspectief voor de melkveehouderij wezenlijk aan te tasten

Bijdrage lokale overheden:

- * In gebiedsproces opnemen, de emissiereductie van stikstof en broeikasgas door overstap naar levering dagverse mest voor groengasproductie.
- * Vergunning verlenen voor monovergisten en faciliteren groengasproductie.

Ketenpartijen

Bijdrage Zuivel industrie:

- * Gunstig effect van afvoer dagverse mest op de CO2 footprint van de melk, via een opslag op de melkprijs uitbetalen aan veehouder. Er is al een begin gemaakt, maar het kan beter.

Bijdrage Banken:

- * De kosten voor het overstappen naar levering dagverse mest op de melkveebedrijven, zonder verzwaarde voorwaarden opnemen in de integrale financiering van de melkveebedrijven.

Bijdrage Netbeheerders:

- * In geval groengas overschot in een bepaalde regio, invoer in het hogedruknet van Gasunie mogelijk maken. Dit gebeurt incidenteel al. Integrale toepassing nodig.

Bijdrage Energie Coöperaties:

- * Groengas productie organiseren en verbinding leggen met de boeren in de regio.

Conclusie:

Doelstellingen minister Van der Wal zijn haalbaar!

De business case is rendabel als de overheid faciliteert:

- * Investeringsubsidie voor de productie van dagverse mest op het boerenerf.
- * Investeringsubsidie voor stikstofstrippers.
- * Nieuwe categorie in SDE++ voor Coöperatieve Lokale Centrale Monomestvergisting.