



32

Green Deal Energieneutrale Zuivelketen

Betrokken partijen

Nederlandse Zuivel Organisatie (NZO) en Land- en Tuinbouw Organisatie (LTO). Rijksoverheid: ministerie van Economische Zaken, Landbouw & Innovatie en ministerie van Infrastructuur & Milieu.

Initiatief

De Duurzame Zuivelketen is een uniek initiatief waarbij zuivelindustrie en melkveehouders er ketenbreed naar streven om de Nederlandse zuivelsector wereldwijd koploper te maken op het gebied van duurzaamheid. De Nederlandse Zuivel Organisatie (NZO) en LTO Nederland hebben in de Duurzame Zuivelketen doelen geformuleerd rond de thema's: klimaat & energie, diergezondheid & dierenwelzijn, weidegang en biodiversiteit & milieu.

In opdracht van Agentschap NL, NZO en LTO is een routekaart opgesteld voor een 100% energieneutrale zuivelketen met klimaatneutrale groei in 2020. Uit deze routekaart met de titel 'Melk, de groene motor' blijkt dat de doelen haalbaar zijn. De Duurzame Zuivelketen zet zich ervoor in dat de doelen gerealiseerd worden door samenwerking tussen onder meer zuivelondernemingen, melkveebedrijven, overheden, banken, energiemaatschappijen en technische bedrijven. Partijen spreken af om deze green deal verder uit te werken in een plan van aanpak.

Resultaten

- 30% reductie van broeikasgassen in 2020 ten opzichte van 1990, inclusief klimaatneutrale groei;
- 20% duurzame energie in 2020 en een energieneutrale zuivelketen;
- 2% energie-efficiency per jaar bij zuivelfabrieken (waarvan 1,5% bij fabrieken en 0,5% in de keten), 2% energiebesparing per jaar bij veehouders.

Hulp Rijksoverheid

- De overheid ondersteunt bij het informeren van veehouders en erfbetreders over mogelijkheden voor energiebesparing. De overheid zal ondersteunen bij het opstellen van adviezen en het maken van communicatiemiddelen;
- De overheid faciliteert de Duurzame Zuivelketen bij het samenbrengen van meerdere partijen, ook buiten de agroketen (energie, afvalsector) om de innovatieve *business cases* bij grootschalige toepassingen van bestaande technologie uit te werken, sluitend te krijgen en te versnellen;
- De overheid zal het vergunningstraject voor kleinschalige vergisting versnellen door een handreiking vergisting voor gemeenten indien nodig aan te passen;
- De overheid faciliteert de realisatie van *demonstrators/voorlopers*, waarna de technieken op gebied van Groen Gas-productie en microvergisting kunnen worden opgeschaald. De voorbeeldprojecten zorgen ervoor dat *best practices* ontstaan en dat een grote groep met deze technieken in aanraking komt;
- De overheid ondersteunt de ontwikkeling van innovatieve concepten zoals de energieneutrale stal (energiegebruik en energieopwekking worden volledig met elkaar in evenwicht gebracht), Cowport (creëert schaduwplekken voor weidegang door middel van zon-PV panelen) en windcollectief *on shore* businessmodellen (*stand alone* energie-opwekking waarbij meerdere boeren samen investeren);
- De overheid zet zich bij de onderhandelingen met de Europese Commissie in om producten uit digestaat als gevolg van mestverwerking af te kunnen zetten als kunstmestvervanger.

Contact

NZO
P. Tielemans
tielemans@NZO.nl
M +31 6 1161 6725



www.nzo.nl