



# Green Deal van Essent, Nederlandse Groen Gas Maatschappij, en Friesland Campina met de Rijksoverheid

## Ondergetekenden:

1. De Minister van Economische Zaken, Landbouw en Innovatie, en de Staatssecretaris van Infrastructuur en Milieu, ieder handelende in haar of zijn hoedanigheid van bestuursorgaan, tezamen hierna ook te noemen: "Rijksoverheid";
2. Essent Energie Verkoop Nederland B.V., statutair gevestigd te 's-Hertogenbosch en kantoorhoudende te (5211 AK) 's-Hertogenbosch, Willemsplein 4, ten deze rechtsgeldig vertegenwoordigd door de heer P.H.H. Terium, hierna ook te noemen: "Essent";
3. Nederlandse Groen Gas Maatschappij B.V. statutair gevestigd te Zoetermeer en kantoor houdende te (2718 RC) Zoetermeer, Goudstraat 40, ten deze rechtsgeldig vertegenwoordigd door de heer H.C.C. Grob, hierna ook te noemen: "NGGM";
4. FrieslandCampina, ten deze rechtsgeldig vertegenwoordigd door de heer W. Buck, hierna ook te noemen: "FrieslandCampina";

hierna tezamen ook te noemen "Partijen" en individueel als "Partij";

## Hebben gezamenlijk het volgende vastgesteld:

Het kabinet beoogt een Green Deal met de samenleving, die bijdraagt aan verduurzaming van de maatschappij op korte en langere termijn en die lonend is voor overheid en maatschappij. Doel van de Green Deal is laten zien dat groen en groei hand in hand gaan.

1. Partijen zien publiekprivate samenwerking als de beste manier om verduurzaming van onze economie te versnellen en hier ook economisch van te profiteren. Deze unieke gezamenlijke aanpak is in Nederland op andere terreinen zeer succesvol en de Green Deal zal hierop voortbouwen. Creativiteit, ondernemerschap en innovatie zijn onmisbaar om deze verduurzaming mogelijk te maken.
2. Bij de Green Deal gaat het om concrete duurzame initiatieven, waarbij barrières verdwijnen, innovaties ontwikkeld, gefinancierd en toegepast worden en duurzame kansen worden benut. In de praktijk loopt de maatschappij tegen belemmeringen aan die in de weg staan aan initiatieven die leiden tot een verdere verduurzaming.
3. In de Green Deal willen partijen concrete afspraken maken die deze belemmeringen wegnemen, zodat de initiatieven die anders moeilijk van de grond komen ruim baan krijgen. Initiatieven kunnen betrekking hebben op (decentrale opwekking van) energie, energiebesparing, schaarse grondstoffen, water en mobiliteit. Deze initiatieven kunnen vervolgens ook als voorbeeldfunctie dienen voor andere partijen en daarmee de totale markt in beweging zetten.
4. De voor de Green Deal geïnventariseerde projecten van initiatiefnemers zijn door het wegnemen van de beschreven belemmeringen potentieel succesvol, kunnen op korte termijn resultaten opleveren en kunnen uitmonden in nieuwe economische activiteiten of kostenbesparingen op korte of langere termijn voor het bedrijfsleven. De resultaten van een Green Deal kunnen daarna toepasselijk zijn op andere, vergelijkbare projecten, waardoor de reikwijdte van de Green Deal kan worden vergroot zonder dat daar specifieke ondersteuning vanuit de rijksoverheid tegenover staat.
5. Zo heeft de Nederlandse zuivelketen zichzelf ten doel gesteld om in 2020 volledig energieneutraal te produceren en op klimaatneutrale wijze verder te groeien.
6. Kleinschalige pure mestvergisting in combinatie met opwaardering van het daarbij ontstane biogas tot groen gas en/of vloeibaar biogas (hierna te noemen "Biogas XL") is één van de technieken die kunnen bijdragen aan realisatie van een energieneutrale zuivelketen. Het betreft onder meer in Nederland ontwikkelde technieken en concepten, die de lokale economie stimuleren en bij succesvolle toepassing in Nederland kansen bieden voor export naar het buitenland.

7. Met name door het beperken van de methaanuitstoot levert BiogasXL een enorme klimaatwinst op.
8. Essent, FrieslandCampina en NNGM werken samen aan het concept Biogas XL, dat nader is omschreven in Bijlage A. De veehouders, waarbij de Biogas XL installaties worden geplaatst, worden daarbij betrokken, evenals de gemeenten in hun rol van bevoegd gezag.

## **Partijen beogen gezamenlijk te komen tot realisering van het volgende Green Deal initiatief:**

### *Green Deal initiatief*

Essent, FrieslandCampina en NNGM realiseren twee Biogas XL pilotprojecten in Nederland in 2012 of 2013. Indien de pilotprojecten economisch en technisch succesvol zijn, dan is het streven Biogas XL vervolgens grootschalig uit te rollen. Essent, FrieslandCampina en NNGM hebben daarbij de intentie om kleinschalige mestvergisting en biogasopwaarderding bij tenminste 125 agrarische bedrijven te realiseren.

### *Tegenprestatie Rijksoverheid*

1. Handleiding voor vergunningverleners  
De Rijksoverheid draagt zorg voor de algemene informatievoorziening richting vergunningverleners. Er is reeds een in opdracht van I&M door Infomil opgestelde handreiking (co)vergisting voor vergunningverleners. Deze handreiking zal zonodig aangepast en verder uitgebreid worden zodat deze tevens van toepassing is op kleinschalige pure mestvergisting in combinatie met opwaarderding van het daarbij ontstane biogas tot groen gas en/of vloeibaar biogas. In deze aanpassing zal uitgewerkt worden welke technieken er beschikbaar zijn, welke regels voor deze technieken gelden en welke vergunningvoorschriften toegepast kunnen worden. Het doel is standaardisatie en versnelling van het vergunningtraject ten behoeve van Biogas XL en andere technieken voor biogas-/groen gas productie en tevens meer eenduidige vergunningvoorschriften voor dergelijke installaties. De vergunningsprocedure wordt zo minder complex, tijdrovend en kostbaar voor zowel ondernemer als vergunningverlener.  
  
De Rijksoverheid betreft hierbij in ieder geval Kenniscentrum Infomil, de Vereniging Nederlandse Gemeenten en een gemeente die reeds ervaring heeft opgedaan met vergunningverlening voor vergelijkbare installaties. De beoogde datum om te komen tot informatievoorziening ten behoeve van Biogas XL en andere technieken voor kleinschalige mestvergisting is 1 juli 2012
2. Onderzoeken algemene voorschriften  
De Rijksoverheid onderzoekt samen met de betrokken Partijen of er algemene voorschriften zijn te formuleren die het mogelijk maken deze installaties met behoud van het beschermingsniveau van de lokale leefomgeving onder de algemene regels te brengen. Het doel is de vergunningsprocedure t.b.v. biogas-/groen gas productieinstallaties zoals Biogas XL te verkorten van 26 naar minder dan 10 weken. Partijen zullen daartoe bepalen of een milieumelding kan volstaan in plaats van de uitgebreide procedure Omgevingsvergunning in de zin van de Wet algemene bepalingen omgevingsrecht (Wabo), indien en voor zover wettelijk toegestaan. De procedure voor het 'bouwdeel' van de Omgevingsvergunning (voorheen de 'bouwvergunning') zal gehandhaafd blijven.

De Rijksoverheid faciliteert tevens een stuurgroep die een onderzoek naar milieu-impact begeleidt. De stuurgroep bestaat in elk geval uit vertegenwoordigers van de Minister van EL&I, de Minister van I&M, Essent, NNGM en FrieslandCampina. Daarbij worden de ervaringen van de Pilotprojecten meegenomen. De beoogde afronding van voornoemde zal zijn op een nader te bepalen datum in 2013.

3. **Projectgroep**  
Direct na openbaarmaking van deze verklaring richt de Rijksoverheid een projectgroep op ter begeleiding van de hierboven onder I en II genoemde acties. De projectgroep bestaat in elk geval uit vertegenwoordigers van de Minister van EL&I, de Minister van I&M, Essent, NGGM en FrieslandCampina.
  
4. **Standpunt biogas in vervoerssector**  
De Rijksoverheid neemt het standpunt in dat alleen als er sprake is van een fysieke link tussen de productie van biogas en levering aan de vervoerssector dit gezien kan worden als een prestatie in het kader van de verplichtingen voor hernieuwbare energie in de vervoerssector. Daarbij zij opgemerkt dat ook bij invoeding in het aardgasnet van biogas en levering van gas uit het aardgasnet sprake is van een dergelijke fysieke link. In het verlengde daarvan is het niet mogelijk LNG (Liquefied Natural Gas) vanuit een terminal te vergroenen met behulp van Groengas Certificaten die zijn ontstaan bij invoeding van biogas op het aardgasnet, waardoor dit LNG zou worden gekwalificeerd als zijnde LBG (Liquefied Bio Gas). Voorts kan bijvoorbeeld bij gebruik van LBG in de binnenvaart de groenwaarde in de vorm van biotickets worden gebruikt ter invulling van de hiervoor bedoelde verplichtingen.

## Slotbepalingen

Deze Green Deal treedt in werking met ingang van de dag na ondertekening en geldt voor de periode 2011 tot 2015. Alle in deze Green Deal genoemde afspraken worden zo snel mogelijk ter hand genomen. Partijen komen overeen dat de Green Deal afspraken niet in rechte afdwingbaar zijn. Deze Green Deal zal samen met andere afgesloten Green Deals openbaar worden gemaakt, waardoor andere partijen kennis kunnen nemen van de gesloten Green Deals zodat navolging van deze Deals kan worden bevorderd.

Getekend te 's-Gravenhage op

De Minister van Economische Zaken, Landbouw en Innovatie  
Drs. M.J.M. Verhagen

De Staatssecretaris van Infrastructuur en Milieu  
J.J. Atsma

Essent Energie Verkoop Nederland B.V.,  
P.H.H. Terium, Voorzitter raad van bestuur, tevens gevolmachtigde

Nederlandse Groen Gas Maatschappij B.V.  
H.C.C. Grob, Directeur

Koninklijke Friesland Campina N.V.  
W. Buck, Corporate Director Public & Quality Affairs



Ministerie van Economische Zaken,  
Landbouw en Innovatie

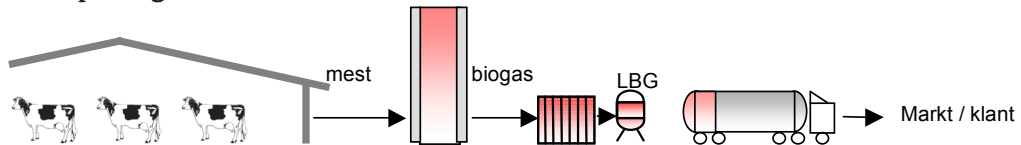


Ministerie van Infrastructuur en Milieu



## Bijlage A:

### Concept Biogas XL



Bij Biogas XL wordt op locatie van een veehouder pure mest ter plekke vergist en vervolgens wordt het hierbij ontstane biogas opgewaardeerd tot vloeibaar biogas (Liquefied Bio Gas; LBG) of eventueel groen gas dat ingevoerd wordt in het openbare gasnetwerk. De eindproducten zijn vloeibaar biogas voor de transportsector (LBG) en digestaat (vergiste mest die weer als meststof voor het land gebruikt wordt). Biogas XL is kansrijk zonder subsidie wat grootschalige toepassing op termijn mogelijk maakt.