



## Green Deal van Green Energy Technologies en LTO Noord 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. RED Technologies BV, hierna te noemen "RED", ten deze rechtsgeldig vertegenwoordigd door P.L.J. Harkema. RED heeft het AgriMoDEM ontwikkeld, een installatie waarmee mest kan worden geraffineerd.
3. LTO Noord, ten deze rechtsgeldig vertegenwoordigd door E. Douma.

### Partijen hebben gezamenlijk het volgende geconstateerd:

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. Het AgriMoDEM een kleinschalige mestvergisting/mestverwerking installatie is die biogas van aardgaskwaliteit en verschillende hoogwaardige producten uit dierlijke mest produceert.
6. Door dit concept niet geconcentreerd wordt met de markt van bijproducten, die uitermate geschikt zijn als veevoeding en die thans in conventionele vergisters worden verwerkt.
7. Het AgriMoDEM biogas produceert van aardgaskwaliteit, dat rechtstreeks vanaf de boerderij geleverd kan worden.
8. Het AgriModem naast groen gas, ook andere waardevolle eindproducten uit mest van het eigen bedrijf produceert. Het is daarom mogelijk om met een beperkte vergoeding groen gas te leveren.
9. De agrarische sector een grote belangstelling voor het AgriMoDEM heeft. De agrarische sector er naar streeft om netto energieleverancier in 2020 te worden. Het wordt redelijk geacht om binnen 3 jaar 200 agrarische ondernemers te vinden, verspreid over geheel Nederland, daadwerkelijk een AgriMoDEM zullen aanschaffen. Door deze 200 ondernemers wordt 20 miljoen m<sup>3</sup> groen gas per jaar geproduceerd. Een bijkomend voordeel van het feit dat er veel installaties geplaatst wordt is dat de afzet van groen gas beter kan worden georganiseerd en gegarandeerd.

10. De vergunningverlening voor kleinschalig mestvergistinginstallaties momenteel nog lastig is, want er is onbekendheid bij veel gemeenten.
11. Als het AgriMoDEM zich op de Nederlandse markt bewezen heeft, een innovatief concept met groot potentieel voor export ontstaat.

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

*Green Deal initiatief*

- RED organiseert een samenwerkingsverband van ca 200 agrarische ondernemers. In een periode van 3 jaar wordt een aantal AgriMoDEM 's geplaatst die gezamenlijk 20 miljoen m<sup>3</sup> groen biogas per jaar zullen produceren, verspreid over geheel Nederland. Het geproduceerde groen biogas zal in de aanwezige lokale netwerken van 100 mbar worden ingevoerd.
- RED draagt zorg voor verwerking van de mineralen uit mest. Een en ander met als doel te bereiken dat het AgriMoDEM in de nabije toekomst zonder overheidssteun in de markt kan worden verkocht, en daarnaast kan worden geëxporteerd.
- RED draagt zorg voor de contacten met de netwerkbeheerders in Nederland, om verspreid over Nederland, bij 200 agrarische ondernemers een installatie te plaatsen teneinde bij alle netwerkbeheerders groen biogas aan te kunnen bieden.

*Inbreng LTO Noord*

- LTO Noord zal invulling geven aan een onderzoeksprogramma naar emissiereductie en kunstmestvervangers.
- LTO Noord zal samen met GET zorgen voor 200 ondernemers die willen investeren in de AgriMoDEM.
- LTO Noord zal samen met de rijksoverheid zorgen voor een goede handleiding voor vergunningsverleners.

*Tegenprestatie Rijksoverheid*

- RED schat in dat de AgriMoDEM een lagere subsidiebehoefte heeft dan het huidige laagste basisbedrag voor groen gas in de SDE+ 2011. GET. De Rijksoverheid zal in de SDE+ een fase opnemen met een lager basisbedrag voor de totaal geproduceerde hoeveelheid groen gas dan het huidige laagste basisbedrag, en wel zodanig dat met deze lagere subsidie het AgriMoDEM financieel haalbaar wordt. Het budget en de systematiek van de SDE+ blijven ongewijzigd.
- De rijksoverheid draagt zorg voor informatievoorziening richting vergunningverleners. Dit kan bijvoorbeeld in de vorm van een handleiding, waaruit blijkt welke technieken er beschikbaar zijn en welke regels voor die technieken gelden. Het doel is de standaardisatie en versoepeling van het vergunningstraject ten behoeve van een AgriMoDEM en andere technieken voor kleinschalige mestvergisting. De vergunningsprocedure wordt zo minder tijdrovend en kostbaar voor zowel ondernemer als verlener. Bij dit proces worden Infomil, de Vereniging Nederlandse Gemeenten en een gemeente die reeds ervaring heeft opgedaan met vergunningverlening voor vergelijkbare installaties. Beoogde afronding: medio 2012.
- Er wordt een onderzoek gestart naar de mogelijkheden om met meerdere ondernemers, één AgriMoDEM te exploiteren zonder dat daar veel administratieve regeldruk bij ontstaat.
- De Rijksoverheid beziet of eindproducten van de AgriMoDEM (mits bewezen door onafhankelijk analyses) als kunstmestvervangend product kunnen worden aangemerkt in de van toepassing zijnde wet- en regelgeving.
- De Rijksoverheid zal een proefstalstatus, aan de eerste bedrijven met een AgriMoDEM, die participeren in een onderzoek naar emissiemetingen vanuit dit systeem, toekennen bij een positief advies van de Technische Advies Commissie van de RAV. Als uit metingen blijkt dat aan emissievoorwaarden van emissiearme systemen wordt voldaan, dan wordt gezien of de AgriMoDEM op de RAV lijst kan worden geplaatst.

- De producten van de AgriMoDEM zullen voor een beperkte groep in een onderzoekstraject onderzocht worden op hun bemestende waarde. In de periode van de proef verleent de rijksoverheid ontheffing aan deze groep voor het gebruik van kunstmestvervangende producten uit mest.

### 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.

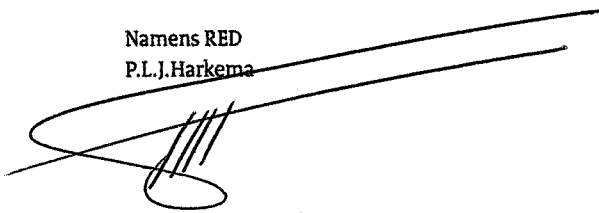
Getekend te 's-Gravenhage op

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

De Staatssecretaris van Infrastructuur en Milieu  
J.J. Atsma



Namens RED  
P.L.J. Harkema



Namens LTO Noord  
~~E. Douma~~ THM van Vuren

31/10/11



Ministerie van Economische Zaken,  
Landbouw en Innovatie



Ministerie van Infrastructuur en Milieu

