



## Green Deal Groen Gas / Stichting Groen Gas Nederland

### Betrokken partijen

Gasunie, GasTerra, Eneco, Essent, Eon, Alliander, Enexis, Stedin en ECN. Brede steun van andere marktpartijen, Netbeheer Nederland, Eneco, Essent, LTO Noord, Alliander, Attero, Biogas Branche Organisatie BBO, Energy Valley, Provincie Fryslân, de gemeente Leeuwarden, Gemeente Groningen, Gemeente Nijmegen, HVC Groep, Kema, Platform Bio-Energie PBE, Provincie Drenthe, Provincie Friesland, Provincie Groningen, Provincie Noord-Holland, Stedin, Taqa, lagere overheden en kennisinstellingen. Rijksoverheid: ministerie van Economische Zaken, Landbouw & Innovatie en ministerie van Infrastructuur & Milieu.

### Initiatief

Groen gas – gas opgewekt uit hernieuwbare of duurzame bronnen – draagt op kosteneffectieve wijze bij aan het realiseren van de doelstellingen voor duurzame energie in 2020. Nederlandse bedrijven hebben een sterke positie op de internationale gasmarkt en kunnen deze positie onder meer uitbouwen door een toenemend aandeel Groen gas in portfolio te nemen. Groen gas draagt bij aan het rijksbeleid om Nederland te positioneren als de Gasrotonde van (Noordwest-) Europa. Groen gas is een belangrijke schakel in de totstandkoming van een *biobased economy*. Om de groengasketen verder te ontwikkelen zijn aan de aanbodkant extra inspanningen nodig, moet er een continue markt vraag naar groen gas zijn en moet de infrastructuur de aangeboden hoeveelheden kunnen verwerken. Stichting Groen Gas Nederland is een tijdelijke projectorganisatie waarin marktpartijen breed vertegenwoordigd zijn. Het is een landelijk werkende organisatie die alle ervaringskennis op het gebied van groen gas bundelt en vervolgens doelgroepgericht verspreidt. Zij zet zich in voor het versnellen van het daadwerkelijk in productie komen van installaties en realisatie van projecten.

### Resultaat

Marktpartijen denken dat tweemaal een vertienvoudiging van de groengasproductie in Nederland mogelijk en wenselijk is:

1. van de huidige levering van 30 miljoen m<sup>3</sup> Groen Gas (-equivalent: aardgaskwaliteit) nu naar 300 miljoen m<sup>3</sup> in 2014;
2. met als tussenstation 1,5 à 2 miljard m<sup>3</sup> 'ruw' (= nog niet tot aardgaskwaliteit opgewerkt) biogas in 2020 à 2025;
3. naar 3 miljard m<sup>3</sup> in 2030 (vergisting en vergassing).
  - Ontwikkeling routekaart;
  - Initiëren van een expertisecentrum biomassavergassing;
  - Vraaggestuurd innovatieprogramma voor vergassingstechnologieën voor biomassa en aanpalende technologieën;
  - Marktpartijen, kennisinstellingen en Rijksoverheid, elk vanuit de eigen rol, realiseren voor 2020 enkele grootschalige demoprojecten voor vergassing die tot de internationale top behoren. Dit is een tussenstap naar het doel van 3 miljard m<sup>3</sup> groen gas in 2030 waaraan vergassing een wezenlijke bijdrage moet leveren;
  - Inspanning voor tenminste één grootschalig Europees vergassings-demoproject voor de Europese Joint Call (EIBI) (2013);
  - Analyse vraag naar groen gas en garantstelling afname 300 miljoen m<sup>3</sup> per jaar in 2014 tegen marktprijs;
  - Inzet voor accommodatie om gehele volume groen gas in te voeden in netwerk van de landelijke netbeheerder;
  - Ontwikkelen van een breed opleidingsaanbod voor groen gas, van praktisch-technisch tot academisch;
  - Researchnetwerk voor groen gas tot stand brengen.

### **Hulp Rijksoverheid:**

- Bereidheid tot financiële ondersteuning aan de Stichting Groen Gas Nederland;
- De Rijksoverheid zal zich naast het regulier overleg met de Stichting Groen Gas Nederland actief inspannen om daar waar nodig en mogelijk de voor groen gas relevante regelgeving zodanig te ontwikkelen of te wijzigen dat duurzame ontwikkeling van de productie en afzet van groen gas in de breedte wordt gestimuleerd c.q. mogelijk gemaakt;
- Interdepartementale samenwerking om productie en gebruik van groen gas te stimuleren;
- Ondersteuning met kennis en expertise;
- Bereidheid tot financiële bijdrage voor de regie van de keten (mits gelijkwaardige bijdrage van marktpartijen);
- Bereidheid tot medefinanciering routekaart;
- Bereidheid tot financiële ondersteuning aan EU voor grootschalige demonstratieprojecten vergassing;
- Opnemen Vertogas in gaswet.

#### *Contact*

U. Vermeulen  
Gasunie  
U.Vermeulen@gasunie.nl

[www.gasunie.nl](http://www.gasunie.nl)