



13

Green Deal Biogas en kleinschalige vergisting bij zuivelbedrijven

Betrokken partijen

Essent, Nederlandse Groen Gas Maatschappij en Friesland Campina.
Rijksoverheid: ministerie van Economische Zaken, Landbouw & Innovatie en ministerie van Infrastructuur & Milieu.

Initiatief

Essent, Friesland Campina en de Nederlandse Groen Gas Maatschappij werken samen aan het concept Biogas XL. Hierbij gaat het om vergisting van mest bij boerenbedrijven, waarbij het ontstane biogas wordt opgewaardeerd tot vloeibaar biogas. Dat biogas kan worden gebruikt in personenauto's en andere voertuigen.

Biogas XL sluit aan bij het doel van de Nederlandse zuivelketen om in 2020 volledig energieneutraal te produceren en op klimaatneutrale wijze verder te groeien. Het betreft in Nederland ontwikkelde technieken en concepten, die de lokale economie stimuleren en bij succesvolle toepassing in Nederland kansen bieden voor export naar het buitenland.

Resultaten

Twee pilots voor de productie van vloeibaar biogas uit mestvergisting op boerderijschaal; terugwinning van waardevolle stoffen uit mest. Zicht op uitrol naar 125 agrarische bedrijven.

Hulp Rijksoverheid

- Zorgen voor informatievoorziening richting vergunningverleners, zoals indien nodig het aanpassen van een handleiding voor het verlenen van een vergunning;
- Onderzoeken hoe vergunningprocedures vereenvoudigd en verkort kunnen worden;
- Het innemen van een standpunt over de certificering van biogas: alleen als er sprake is van een fysieke link tussen de productie van biogas en levering aan de vervoerssector, komt de productie in aanmerking voor een certificaat dat partijen kunnen inzetten om te voldoen aan de verplichtingen voor hernieuwbare energie in de vervoerssector.

Contact

Essent
via Media Relaties 0800 0244 022
of mediarelaties@essent.nl



www.essent.nl

