

- [Homepage](#)
- [Nieuws](#)
- Eerste biogas geïnjecteerd op Nederlands gasnetwerk

nieuws

## Eerste biogas geïnjecteerd op Nederlands gasnetwerk

nieuws

Een boerderij op het Nederlandse eiland Goeree-Overflakkee levert als eerste landbouwbedrijf groen gas uit rundermest aan het aardgasnet. Er wordt al langer groene energie opgewekt met mest, maar hier wordt de nadruk gelegd op het rendabel opwerken van het biogas naar gas van aardgaskwaliteit. Energieleverancier Essent neemt de hele productie af, die ongeveer 200.000 kubieke meter groen gas per jaar bedraagt. Volgens het energiebedrijf kan Nederland op termijn 1 miljard kubieke meter groen gas op basis van dierlijke mest per jaar produceren. Essent is de eerste energieleverancier in Nederland die een kant-en-klare dienst voor biogas en de injectie ervan op het net levert aan landbouwers.

26 november 2015 – Laatst bijgewerkt om 14 september 2020 14:33

Lees meer over:

- [energie](#)



Een boerderij op het Nederlandse eiland Goeree-Overflakkee levert als eerste landbouwbedrijf groen gas uit rundermest aan het aardgasnet. Er wordt al langer groene energie opgewekt met mest, maar hier wordt de nadruk gelegd op het rendabel opwerken van het biogas naar gas van aardgaskwaliteit. Energieleverancier Essent neemt de hele productie af, die ongeveer 200.000 kubieke meter groen gas per jaar bedraagt. Volgens het energiebedrijf kan Nederland op termijn 1 miljard kubieke meter groen gas op basis van dierlijke mest per jaar produceren. Essent is de eerste energieleverancier in Nederland die een kant-en-klare dienst voor biogas en de injectie ervan op het net levert aan landbouwers.

Op het Nederlandse eiland Goeree-Overflakkee injecteert een landbouwbedrijf voor het eerst biogas van aardgaskwaliteit in het gasnetwerk. Dat meldt het Nederlandse energiebedrijf Essent, dat de hele productie van het melkveebedrijf afneemt. De afschaffing van het melkquotum geeft veehouders de kans hun veestapel uit te breiden, maar door de mestverwerkingsplicht moet wel een oplossing gevonden worden voor hun mestoverschot. Energieproductie via vergisting is één van de opties.

“Met de mono-mestvergister vinden wij een nieuwe nuttige bestemming voor onze mestvoorraad”, aldus veehouder Jaap-Jan Ras. “Zo produceren we sinds kort op commerciële wijze groen gas en leveren dat aan het lokale aardgasnet. We stoten als veehouder tegelijkertijd minder methaan uit: een broeikasgas dat 23 keer zo schadelijk is voor het milieu dan CO<sub>2</sub>, terwijl onze veestapel door afschaffing van het melkquotum wel kan groeien.”

Bij Essent zien ze brood in dergelijke samenwerkingen met melkveehouders. “Door mestvergisting denken wij dat in de toekomst ongeveer 1 miljard kubieke meter groen gas kan worden geproduceerd”, zo klinkt het ambitieus bij Menke Ubbens van Essent. “Dat staat gelijk aan 10 procent van het huishoudelijk gasgebruik in Nederland. Door als Essent dergelijke initiatieven mogelijk te maken, dragen wij bij aan de klimaatdoelstellingen die Nederland heeft gesteld en worden we minder afhankelijk van fossiele brandstoffen. Want met mestvergisting wordt ook de uitstoot van schadelijke stoffen zoals methaan en ammoniak uit mest verminderd.”

**Bron:** eigen verslaggeving/Belga

### Gerelateerde artikels



Reportage

### [Tomato Masters boekt resultaat met project van zonnepanelen: “meer energie en gezondere planten”](#)

7 mei 2026



nieuws

### [Ventilusproject krijgt sensoren om elektromagnetische straling te controleren](#)

6 mei 2026



nieuws

### [Nederlandse boeren profiteren van steunmaatregelen voor energiekosten, volgt Vlaanderen?](#)

21 april 2026



nieuws

### [Helft grondstoffen voor biobrandstof komt van buiten EU: ngo's vragen uitfasering tegen 2030](#)

15 april 2026



nieuws

### [EU lanceert actieplan voor sterkere economie, Boerenbond vraagt snelle uitvoering](#)

22 maart 2026



nieuws

### [500 bezwaren tijdens tweede openbaar onderzoek over Ventilus-hoogspanningslijn](#)

19 maart 2026



Reportage

### [Netcongestie rukt op in Vlaanderen: fruitelers krijgen voorlopig geen verzwaring van stroomcabine](#)

11 maart 2026



nieuws

### [Beslissing over Ventilus uitgesteld, nieuw openbaar onderzoek start vrijdag](#)

4 februari 2026



nieuws

### [Al ruim 1.000 digitale bezwaren ingediend tegen Ventilus-traject](#)

8 december 2025



Analyse

## [De duurzaamste wint: Steeds meer competitie bij VLIF-steun](#)

22 juli 2025



nieuws

## [“Realistisch” Vlaams Kimaatplan brengt optimisme bij boeren en ondernemers, maar niet bij natuur](#)

7 juli 2025



nieuws

## [6 van de 9 agrisolar-dossiers in landbouwgebied botsen op negatief advies](#)

17 juni 2025



nieuws

## [Biogas van aardappelschillen voedt gasnetwerk Fluxys](#)

27 mei 2025

### **VILT vzw**

Bd Simon Bolivar 17

1000 Bruxelles

[Contacteer ons](#)

### **Contact**

- M • [info@vilt.be](mailto:info@vilt.be)

### **Menu**

- [Steun ons](#)
- [Partners](#)
- [Opinie](#)
- [Wegwijs in de sector](#)

### **Volg ons op:**

- [screenreader.visit us on our facebook page: https://www.facebook.com/vilt.nieuws/](https://www.facebook.com/vilt.nieuws/)
  - [screenreader.visit us on our linkedin page: https://www.linkedin.com/company/vilt-vzw/](https://www.linkedin.com/company/vilt-vzw/)
  - [screenreader.visit us on our instagram page: https://www.instagram.com/vilt.nieuws](https://www.instagram.com/vilt.nieuws)
  - [screenreader.visit us on our x page: https://x.com/vilt\\_nieuws](https://x.com/vilt_nieuws)
  - [screenreader.visit us on our bluesky page: https://bsky.app/profile/viltnieuws.bsky.social](https://bsky.app/profile/viltnieuws.bsky.social)
-

© 2026 VILT vzw, all rights reserved |

- [Privacy policy](#)
- [Copyright](#)
- [Cookie Policy](#)

[Cookie instellingen aanpassen](#) [Webdesign by Who Owns The Zebra](#)