duiding

Biogas

duiding

4 JULI 2011 – LAATST BIJGEWERKT OM 4 APRIL 2020 15:53

Nieuwe generatie, nieuwe mogelijkheden



De biogastechnologie is nog relatief jong en volop in ontwikkeling. ‘Een van de recente evoluties, waarmee onder meer Duitsland al vrij ver staat, zijn installaties van 4000 à 6000 ton. Ook installaties met een capaciteit van +- 800 ton, die energie en warmte produceren voor eigen gebruik zoals het verwarmen van stallen, zijn stilaan marktrijp. De eerste is ondertussen in werking in Vlaanderen,’ zegt Kurt Sys van Biogas Labo (Howest) en voormalig medewerker van Biogas-e.

‘In Duitsland is voor dit soort kleine installaties extra steun voorzien, terwijl de regelgeving in Vlaanderen meer in de richting van grotere installaties stuurt. Een andere optie is het opwaarderen van biogas tot aardgaskwaliteit. Ook op dat vlak staat de technologie al vrij ver en dat opent veel perspectieven: van injecteren op het aardgasnetwerk, tot je tractor op biogas laten rijden. In onze buurlanden zijn er al verschillende toepassingen. Zo rijdt er in Nederland een omgebouwde trekker met een tank op het dak en dat lijkt prima te werken.’

VILT vzw

Bd Simon Bolivar 17
1000 Bruxelles

Contact

M • info@vilt.be

Volg ons op:

screenreader.visit us on our facebook page: https://www.facebook.com/vilt.nieuws/

screenreader.visit us on our linkedin page: https://www.linkedin.com/company/vilt-vzw/
screenreader.visit us on our instagram page: https://www.instagram.com/vilt.nieuws
screenreader.visit us on our x page: https://x.com/vilt_nieuws
screenreader.visit us on our bluesky page: https://bsky.app/profile/viltnieuws.bsky.social

---

© 2026 VILT vzw, all rights reserved |
Privacy policy
Copyright
Cookie Policy
Cookie instellingen aanpassen

Crafted by Brigada