

# Trekker gaat op biogas rijden in Nederland

nieuws

Het Praktijkcentrum De Marke in het Nederlandse Hengelo gaat een proef starten waarbij een trekker gaat rijden op het biogas dat in een co-vergistingsinstallatie wordt geproduceerd. "Wanneer de trekker gaat rijden weet ik nog niet, maar we willen zo snel mogelijk met de proef beginnen", vertelt bedrijfsleider Alwies Hermans van het praktijkcentrum in het Agrarisch Dagblad.

🕒 5 MAART 2006 – LAATST BIJGEWERKT OM 4 APRIL 2020 14:32

Het Praktijkcentrum De Marke in het Nederlandse Hengelo gaat een proef starten waarbij een trekker gaat rijden op het biogas dat in een co-vergistingsinstallatie wordt geproduceerd. "Wanneer de trekker gaat rijden weet ik nog niet, maar we willen zo snel mogelijk met de proef beginnen", vertelt bedrijfsleider Alwies Hermans van het praktijkcentrum in het Agrarisch Dagblad.

In de proef wordt biogas uit de co-vergisters gewassen, waarna het via een compressor vloeibaar wordt gemaakt, zodat het in een trekker kan. "De dieselmotor van de trekker wordt omgebouwd, waardoor het gas gebruikt kan worden", aldus Hermans. Het systeem werkt anders dan het LPG-systeem dat in auto's wordt gebruikt. "LPG wordt met lage druk vloeibaar, voor dit gas is een heel hoge druk nodig".

Het is de bedoeling dat het systeem tijdens de proef verder wordt ontwikkeld. "Het ziet ernaar uit dat het voltanken van de trekker een uur of vier duurt. In het onderzoek wordt gekeken of dat verbeterd kan worden", luidt het bij de onderzoekers.

**VILT vzw**

Bd Simon Bolivar 17

1000 Bruxelles

**Contact**

## 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](https://x.com/vilt_nieuws)

 screenreader.visit us on our bluesky page:  
<https://bsky.app/profile/viltnieuwbs.bsky.social>

---

© 2026 VILT vzw, all rights reserved |

[Privacy policy](#)

[Copyright](#)

[Cookie Policy](#)

[Cookie instellingen aanpassen](#)

Webdesign by Who Owns The Zebra