

Hernieuwbare energie uit afvalwater veebedrijven

nieuws

In Surice is vrijdagmorgen de eerste Belgische installatie die biomethanisatie combineert met cogeneratie, ingehuldigd in aanwezigheid van Waals minister van Transport, André Antoine. Het project is gericht op het winnen van elektrische energie - via biomethanisatie - en warmte - via cogeneratie - aan de hand van afvalwater uit de veeteelt. Het project, in handen van de vzw La Surizée, heeft een totaal kostenplaatje van 750.000 euro. Belangrijkste sponsors zijn het Waalse gewest en de EU.

🕒 2 JUNI 2006 – LAATST BIJGEWERKT OM 14 SEPTEMBER 2020 13:57

In Surice is vrijdagmorgen de eerste Belgische installatie die biomethanisatie combineert met cogeneratie, ingehuldigd in aanwezigheid van Waals minister van Transport, André Antoine. Het project is gericht op het winnen van elektrische energie - via biomethanisatie - en warmte - via cogeneratie - aan de hand van afvalwater uit de veeteelt.

Het project, in handen van de vzw La Surizée, heeft een totaal kostenplaatje van 750.000 euro. Het Waalse gewest en de EU nemen een groot deel van de financiering voor hun rekening in het kader van de Europese structuurfondsen Objectief II.

Het afvalwater van de veeteelt stroomt van vier plaatselijke landbouwbedrijven naar de installatie en wordt opgevangen in hermetisch gesloten vaten. Volgens het principe van de biomethanisatie vindt een transformatie plaats van water in elektrische energie, die nadien ingezet wordt in het distributienetwerk.

Tegelijkertijd recupereert de installatie via co-generatie de resterende warmte-energie om zo zestien plaatselijke woningen te verwarmen. Juist dat aspect is innoverend aan het project. De installatie zou over enkele dagen op volle toeren moeten draaien.

Meer informatie: [La Surizée](#)

Bron: Belga

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/viltnieuwbsky.social>

© 2026 VILT vzw, all rights reserved |

[Privacy policy](#)

[Copyright](#)

[Cookie Policy](#)

[Cookie instellingen aanpassen](#)

Webdesign by Who Owns The Zebra