

Boerenfamilie plant vergistingsproject in Merksplas

nieuws

De landbouwersfamilie Quiryne plant in Merksplas de bouw van een co-vergistingsinstallatie die jaarlijks 14.000 ton mest en evenveel organisch afval verwerkt tot een droog, naar Frankrijk uitvoerbaar eindproduct. De installaties zouden ook voldoende groene stroom produceren om heel Merksplas van elektriciteit te voorzien. Op dit ogenblik loopt het openbaar onderzoek voor de mestverwerkings- en biogasinstallatie.

🕒 19 JULI 2006 – LAATST BIJGEWERKT OM 14 SEPTEMBER 2020 13:57

De landbouwersfamilie Quiryne plant in Merksplas de bouw van een co-vergistingsinstallatie die jaarlijks 14.000 ton mest en evenveel organisch afval verwerkt tot een droog, naar Frankrijk uitvoerbaar eindproduct. De installaties produceren ook voldoende groene stroom om heel Merksplas elektriciteit te geven. Voorlopig stuiten de plannen van de familie Quiryne nog niet op bewaren.

Op dit ogenblik loopt het openbaar onderzoek voor de mestverwerkings- en biogasinstallatie die achter het bedrijf van aanvrager Frank Quiryne wordt gebouwd. Maar Frank voert dit grote project niet alleen uit. Ook zijn broer Bart en zijn neef Jimmy, wiens mestkalverbedrijven grenzen aan het melkveebedrijf van Frank, doen mee. "We moesten steeds meer grond zoeken voor de verwerking van mest. De maïs die we er verbouwden, bracht niets op", verklaart Frank de beslissing. "Omdat ik al één en ander had gehoord over de productie van biogas, zijn we ons uitgebreid gaan informeren". De familie Quiryne ging in het buitenland diverse installaties bekijken. "We wilden het zo goed mogelijk doen", vertelt Jimmy. "Het is iets nieuws en dus konden we tegenkanting verwachten. Daarom wilden we een installatie die een antwoord kan bieden aan alle opmerkingen. De jongste jaren is die technologie veel verbeterd. De omzendbrief van minister Peeters en Van Mechelen heeft het ons ook gemakkelijker gemaakt. Dit is de ideale locatie om ons probleem op te lossen. Er is geen woonwijk in de buurt. De hele installatie, die weliswaar erg groot is, plannen we achter het bedrijf van Frank, zodat het uitzicht nauwelijks verstoord wordt".

In de vergistingsinstallatie kan 14.000 ton mest worden verwerkt. Om het rendabel te maken, moet daaraan 14.000 ton organisch materiaal worden toegevoegd en 7.000 ton energieteelten. Om die massa te drogen, moet meer warmte geproduceerd worden. Daarom komen er ook twee palmoliemotoren. "De warmte gaat niet verloren, want ook tuinbouwer Kurt Dielis stapte in het project. Hij recupereert die warme lucht in zijn serres tegenover onze bedrijven", legt Frank uit. "De biogasinstallatie levert al stroom voor eenderde van Merksplas, de palmoliemotoren produceren stroom voor de rest van de gemeente".

De mest komt niet alleen van de bedrijven van de familie Quiryne, maar ook van varkensbedrijven uit de gemeente. "Ook kippenmest is mogelijk", zegt Frank. "We zijn met het schepencollege een installatie in Luxemburg gaan bekijken. Daar hebben we besproken dat deze installatie ook de gronddruk in de gemeente wat kan wegnemen. Voor wat wij kunnen verwerken aan mest, heb je anders al 500 hectare grond nodig". Burgemeester Frank Wilrycx (Leefbaar Merksplas) beseft dat het een groot project is, maar ziet alleen maar voordelen voor de gemeente. "Zeker nu heel Vlaanderen kwetsbaar gebied is geworden".

Lees ook: [geVILT: Vergisting als mix van passie en ondernemersgeest](#)

Bron: Gazet van Antwerpen

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/viltnieuwsws.bsky.social>

© 2026 VILT vzw, all rights reserved |

[Privacy policy](#)

[Copyright](#)

[Cookie Policy](#)

[Cookie instellingen aanpassen](#)

Webdesign by Who Owns The Zebra