

"Vliegenlarven kunnen varkensmest waardevoller maken"

nieuws

De Imtech Green Talent-competitie, een wedstrijd die ecologische uitvindingen beloont, werd bij het begin van de zomer gewonnen door Johan Jacobs. De voormalige diplomaat kiest voor een nieuwe carrière waarin varkensmest en vliegenlarven centraal staan.

"Vliegenlarven zijn in staat om varkensmest te verwerken tot waardevolle grondstoffen", zegt Johan Jacobs in Het Nieuwsblad.

🕒 3 SEPTEMBER 2012 – LAATST BIJGEWERKT OM 14 SEPTEMBER 2020 14:19

Lees meer over:
onderzoek

De Imtech Green Talent-competitie, een wedstrijd die ecologische uitvindingen beloont, werd bij het begin van de zomer gewonnen door Johan Jacobs. De voormalige diplomaat kiest voor een nieuwe carrière waarin varkensmest en vliegenlarven centraal staan. "Als mijn berekeningen kloppen, zijn vliegenlarven perfect in staat om varkensmest te verwerken tot waardevolle grondstoffen", zegt Johan Jacobs in Het Nieuwsblad.

Jacobs wil geld verdienen door vliegenlarven in mest te kweken. "De larven van de wapenvlieg kunnen één ton mest omzetten in 200 à 300 kilo eiwitten voor veevoeder en 60 liter biodiesel. Bovendien kunnen ze chitine uit de mest halen. Dat is een stof die vaak gebruikt wordt in cosmetica en geneesmiddelen", vertelt Jacobs. Tijdens dat proces wordt varkensmest verwerkt, wat in onze regio uiteraard een bijkomend voordeel is.

De wapenvlieg komt voor in de subtropische zones van Amerika en dat klimaat zal Jacobs moeten nabootsen in speciale vliegenkooien. Aangezien hij de talentenwedstrijd van Imtech won, kan Jacobs een beroep doen op de expertise van de Imtech-specialisten. Hij geeft zichzelf anderhalf jaar tijd om kandidaat-investeerders te bewijzen dat die kleine beestjes daadwerkelijk tot zoiets groots in staat zijn.

Bron: Het Nieuwsblad

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](#)

Webdesign by [Who Owns The Zebra](#)