

# Beschermt rundermest kinderen tegen allergieën?

nieuws

Het is niet langer nodig de neus op te halen voor rundermest. Die bevat mogelijk een bacterie die het ontstaan van allergieën kan voorkomen.

🕒 18 FEBRUARI 2009 – LAATST BIJGEWERKT OM 14 SEPTEMBER 2020 14:07

Lees meer over:

mest

gezondheid

Het is niet langer nodig de neus op te halen voor mest in de koeienstal. Duitse vorsers hebben op boerderijen twee kiemen geïdentificeerd die het ontstaan van allergieën zoals hooikoorts kunnen voorkomen. Bij muizen is een inenting al succesvol gebleken, nu volgt nog verder onderzoek in de hoop binnen enkele jaren een vaccin voor mensen te hebben.

Bij de zogenaamde 'koeienstalstudie' werden kinderen in Beieren, Baden-Württemberg, Tirol en Zwitserland geobserveerd die opgroeien op de boerderij. Bij onderzoek van de mest in de koeienstal en de rauwe melk, waarmee de kinderen van meet af aan in contact kwamen, werden steeds opnieuw twee bacteriën gevonden die heel efficiënt bleken voor hun afweersysteem: de melkzuurkiem 'lactococcus lactis' en de 'acinetobacter lwoffii' die in rundermest aanwezig is.

Kinderen uit de vergelijkingsgroep groeiden op het platteland op, maar niet op een boerderij. Zij bleken opvallend meer last te hebben van allergieën. De onderzoekers willen nu nog meer kiemen opsporen met een mogelijk beschermende functie. In Duitsland alleen lijden 16 tot 20 miljoen mensen aan allergieën.

Alleen al de behandeling van patiënten die met pollen moeten afrekenen, kost ongeveer 240 miljoen euro per jaar. De ontwikkeling van een vaccin of een therapie, die voorlopig niet bestaan, is dan ook een grote uitdaging.

**Bron:** Belga

## VILT vzw

Bd Simon Bolivar 17

1000 Bruxelles

## Contact

M • [info@vilt.be](mailto: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](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