

- [Homepage](#)
- [Nieuws](#)
- Familie van stier Herman emigreert naar Nieuw-Zeeland

nieuws

Familie van stier Herman emigreert naar Nieuw-Zeeland

nieuws

AgResearch, de grootste onderzoeksinstituut van de Nieuw-Zeelandse overheid, wil lactoferrine produceren. Lactoferrine is een natuurlijk antibioticum, dat onder meer voorkomt in moedermelk. AgResearch heeft een overeenkomst gesloten met het Nederlandse biotechbedrijf Pharming dat al jarenlang probeert om koeien genetisch te modificeren zodat ze de gewenste stof aanmaken. De roemruchte stier Herman was indertijd het eerste experiment in deze richting.

1 juli 2005 – Laatst bijgewerkt om 4 april 2020 14:30

AgResearch, de grootste onderzoeksinstituut van de Nieuw-Zeelandse overheid, wil lactoferrine produceren. Lactoferrine is een natuurlijk antibioticum, dat onder meer voorkomt in moedermelk. Daartoe is een overeenkomst gesloten met het Leidse biotechbedrijf Pharming dat al jarenlang probeert om koeien genetisch te modificeren zodat ze de gewenste stof aanmaken. De roemruchte **stier Herman** was indertijd het eerste experiment in deze richting.

In Nederland is het onderzoek een paar jaar geleden stopgezet. Pharming zat toen diep in de problemen en besloot het onderzoek te heroriënteren. De overeenkomst met de Nieuw-Zeelanders komt er op neer dat AgResearch de productie op zich neemt, en daartoe een licentie krijgt op de technologie van Pharming. Omgekeerd mag Pharming als eerste kijken of het iets heeft aan de onderzoeksresultaten van AgResearch.

Volgens een woordvoerder is voor Nieuw-Zeeland gekozen omdat de melkveehouderij er opereert tegen zeer lage kosten. Men wil lactoferrine vooral op de markt brengen als voedingssupplement. Dat betekent dat je er relatief grote hoeveelheden van moet kunnen aanmaken, en dat de kostprijs een grote rol gaat spelen.

Gerelateerde artikels



nieuws

[Verboden gewasbeschermingsmiddelen weren uit import kan Europese landbouwmarkt grondig veranderen](#)

gisteren



nieuws

[Grondwettelijk Hof velt dit jaar geen arrest meer over stikstofdecreet](#)

gisteren



nieuws

[Boerenbond roept op om doornappel nu te bestrijden: “Controleer goed voor maaien of oogsten”](#)

gisteren



nieuws

[Proefrooijing Aviko voorspelt kleinere frieten](#)

gisteren



nieuws

[AB InBev en Boerenbond helpen sierteler met brouwerijwater](#)

gisteren



nieuws

[Lagere wijnopbrengst door droogte, maar hoge verwachtingen voor kwaliteit](#)

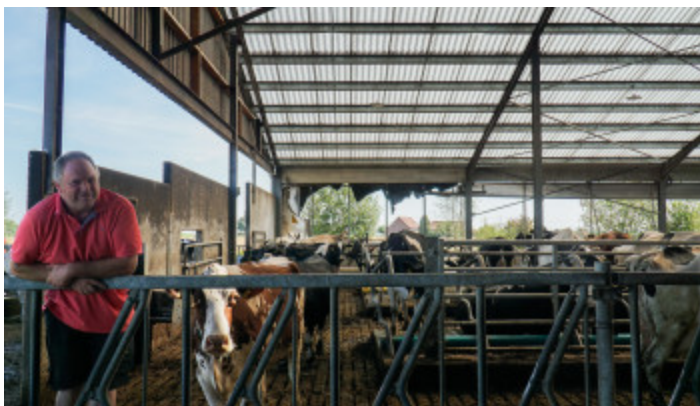
gisteren



nieuws

[Tot 400.000 euro voor projecten die landbouwproducten meer waarde geven](#)

gisteren



Verder na tegenslag

[Stalbrand kost familie haar veestapel, stikstofcrisis zet heropbouw erna zes jaar op pauze](#)

13 augustus 2026



nieuws

[Droge zomer zal nog vele jaren nazinderen bij fruitkwekers: "Boomwortels gaan dood"](#)

13 augustus 2026



nieuws

[Koeien brengen buurt samen met begrazingsproject in Herentals](#)

12 augustus 2026



nieuws

[Kippenhouderij roept eieren terug wegens mogelijke aanwezigheid van salmonella](#)

12 augustus 2026



nieuws

[Gigantische zalmkwekerij in Frankrijk krijgt groen licht, ondanks milieuprotest](#)

12 augustus 2026



nieuws

[Steeds meer deelnemers aan landbouwopleidingen](#)

11 augustus 2026

VILT vzw

Bd Simon Bolivar 17
1000 Bruxelles
[Contacteer ons](#)

Contact

- M • info@vilt.be

Menu

- [Steun ons](#)
- [Partners](#)
- [Opinie](#)
- [Wegwijs in de sector](#)

Volg ons op:

- [screenreader.visit us on our facebook page: https://www.facebook.com/vilt.nieuws/](https://www.facebook.com/vilt.nieuws/)
- [screenreader.visit us on our linkedin page: https://www.linkedin.com/company/vilt-vzw/](https://www.linkedin.com/company/vilt-vzw/)
- [screenreader.visit us on our instagram page: https://www.instagram.com/vilt.nieuws](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](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](#)