nieuws

Russisch onderzoek wijst op risico's ggo-veevoeder

nieuws

Onderzoek van de Russische National Association for Genetic Security (NAGS) wijst op een aantal gezondheidsproblemen voor dieren die grootgebracht worden met genetisch gemodificeerd voeder. Bij hamsters van de tweede en derde ‘ggo-generatie’ stelden wetenschappers ontwikkelingsproblemen en zelfs onvruchtbaarheid vast. De toelating van ggo’s in veevoeder staat in Rusland sterk ter discussie.

21 JUNI 2012 – LAATST BIJGEWERKT OM 14 SEPTEMBER 2020 14:18

Lees meer over:
onderzoek
genetische modificatie

Onderzoek van de Russische National Association for Genetic Security (NAGS) wijst op een aantal gezondheidsproblemen voor dieren die grootgebracht worden met genetisch gemodificeerd voeder. Bij hamsters van de tweede en derde ‘ggo-generatie’ stelden wetenschappers problemen met hun ontwikkeling en zelfs onvruchtbaarheid vast. De toelating van ggo’s in veevoeder staat in Rusland sterk ter discussie.
NAGS en het Institute of Ecological and Evolutional Problems voerden een experiment uit met hamsters, die zich normaal gezien snel voortplanten. Gedurende twee jaar werden twee groepen gevoed met ggo-soja, waarbij het percentage aan ggo’s tussen de groepen verschilde. Twee andere groepen, de controlegroepen, kregen ofwel geen soja ofwel ggo-vrije soja.
“Bij de eerste generatie hamsters ging alles goed”, stelt Alexei Surov, één van de wetenschappers, in Voice of Russia. “Wanneer we het experiment echter voorzetten met hun nakomelingen, de tweede generatie, merkten we een serieus effect op. De ggo-hamsters groeiden trager en werden minder snel geslachtsrijp. Bij de derde generatie was het effect zelfs nog groter: zij slaagden er helemaal niet meer in om zich voort te planten.“

Volgens NAGS sluiten deze resultaten aan bij eerder onderzoek uit Frankrijk en Oostenrijk. Desondanks zijn de onderzoekers voorzichtig. “Het is nog te vroeg voor uitgebreide conclusies over de gezondheidseffecten van ggo’s. Wel wijzen de resultaten op de noodzaak van meer uitgebreid onderzoek”.
De onderzoekers gebruikten transgeen sojameel dat op grote schaal gebruikt wordt binnen de Russische veehouderij. De resultaten zorgen dan ook voor enige onrust in het land. Het parlement overweegt een nieuwe wet over het gebruik van ggo’s in veevoeder, en verschillende experts hebben zich al uitgesproken voor een totaal verbod op de teelt van ggo's en het gebruik ervan.

Bron: Boerenbusiness/Voice of Russia

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