nieuws

Gemodificeerde Chinese koeien produceren 'moedermelk'

nieuws

Chinese wetenschappers hebben via genetische modificatie koeien gefokt die melk produceren waarvan de eigenschappen sterk op moedermelk lijken.

28 MAART 2011 – LAATST BIJGEWERKT OM 14 SEPTEMBER 2020 14:14

Lees meer over:
melkvee
genetische modificatie

Chinese wetenschappers zijn erin geslaagd om via genetische modificatie koeien te fokken die melk produceren met vrijwel vergelijkbare eigenschappen als moedermelk, melden China Daily en AgriHolland. Moedermelk bevat stoffen die gunstig zijn voor de ontwikkeling van het immuunsysteem en het zenuwstelsel van baby's, die niet in melk van koeien en geiten worden aangetroffen.
Tot nog toe was er geen methode om die stoffen op grote schaal te kunnen produceren. Wetenschappers van de Chinese landbouwuniversiteit willen de melk niet enkel voor kinderen produceren, maar ook voor volwassenen. Ze beschikken inmiddels over 200 koeien die de melk produceren en verwachten dat de melk over tien jaar in de supermarkt zal liggen.
Foto's van de gemodificeerde koeien werden vertoond in Beijing waar China zijn voornaamste technologische verwezenlijkingen van het elfde vijfjaarplan (2006-2010) vertoonde. Labo's zijn in opdracht van het Chinees ministerie van Landbouw al begonnen met tests om de veiligheid van de melk te controleren.

Bron: AgriHolland/China Daily

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

Crafted by Brigada