nieuws

Genen ontdekt die berengeur veroorzaken

nieuws

Het castreren van biggen is na 2010 niet meer nodig, stelt de Nederlandse Animal Sciences Group van de Wageningse universiteit die de genen heeft gevonden die bij mannelijke varkens berengeur veroorzaken. Daardoor kunnen varkens gefokt worden waarbij het vlees geen berengeur kan verspreiden. De Nederlandse onderzoekers werken samen met Noorse en Chinese instituten. Ze vragen een patent aan op hun uitvinding.

6 JUNI 2006 – LAATST BIJGEWERKT OM 14 SEPTEMBER 2020 13:57

Het castreren van biggen is na 2010 niet meer nodig, stelt de Nederlandse Animal Sciences Group van de Wageningse universiteit die de genen heeft gevonden die bij mannelijke varkens berengeur veroorzaken. Daardoor kunnen varkens gefokt worden waarbij het vlees geen berengeur kan verspreiden. ASG werkt samen met Noorse en Chinese instituten. Ze vragen een patent aan op hun uitvinding.

Bij vijf tot tien procent van de beren verspreidt het vlees in de braadpan een stinkende lucht. Daarom is berenvlees moeilijk te verkopen. Om berengeur te voorkomen, worden alle mannelijke biggen gecastreerd. Steeds meer landen verbieden castratie omdat het dieronvriendelijk is.

ASG-onderzoeksleider Dick van de Wiel stelt dat een grote stap is gezet om het probleem van berengeur op te lossen. "We kunnen varkens met de genen voor berengeur uitsluiten van de fokkerij. Binnen een half jaar kunnen organisaties aan de slag met de nieuwe kennis. Als het meezit zijn er in 2010 berengeurvrije varkens beschikbaar".

ASG zoekt nog naar de beste test om de genen op te sporen. "Op termijn kun je de nieuwe techniek uitbreiden naar vleesvarkens. Dan kun je via bloedonderzoek alle slachtvarkens testen op berengeur", vertelt Van de Wiel. De gedachte om via fokkerij berengeur uit te bannen is niet nieuw, erkent hij. "De grote stap voorwaarts is dat we de genen hebben gevonden die verantwoordelijk zijn voor de productie van bepaalde eiwitten die berengeur veroorzaken".

Bron: Agrarisch Dagblad

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