

Biopsytec stelt traceersysteem voor vleessector voor

nieuws

Het Duitse biotechnologisch bedrijf Biopsytec wil in België een concept commercialiseren dat toelaat om via een weefselstaal bij slachtvee de traceerbaarheid van een bepaald stuk vlees honderd procent sluitend te maken. Het bedrijf gaat contacten aanknopen met alle betrokkenen van de sector en van de overheid in België om zijn systeem ingang te doen vinden.

🕒 23 OKTOBER 2001 – LAATST BIJGEWERKT OM 14 SEPTEMBER 2020 13:52

Het Duitse biotechnologisch bedrijf Biopsytec wil in België een concept commercialiseren dat toelaat om via een weefselstaal bij slachtvee de traceerbaarheid van een bepaald stuk vlees honderd procent sluitend te maken. Het bedrijf gaat contacten aanknopen met alle betrokkenen van de sector en van de overheid in België om zijn systeem ingang te doen vinden.

De marketing- en operationeel manager van het jonge bedrijf kwamen hun vinding dinsdag toelichten voor de pers in Brussel. Het systeem laat toe om tegelijk een identificatie-ooring aan te brengen en een weefselstaal te nemen bij het levende dier vanaf de geboorte. Het staal wordt maximaal vier weken later overgebracht naar een labo waar een genetische afdruk wordt gemaakt. Het staal wordt opgeslagen in een diepvries.

Het aanbrengen van de ooring gebeurt door de fokker zelf met een speciale tang. In een beweging wordt een weefselstaal uit het oor geponst en "gevat" in een hermetisch verzegeld buisje dat onverbrekelijk deel blijft uitmaken van de ooring. Een tweede weefselstaal belandt in een identiek buisje, bestemd voor het labo.

Fouten of bedrog zijn uitgesloten, zegt het bedrijf. Het systeem kan niet alleen door fokkers, maar ook door verwerkers en verdelers gehanteerd worden.

De herkomst van een stuk vlees kan met absolute zekerheid worden nagevolgd, want iedere genetische afdruk is uniek. Er zijn al producenten in Frankrijk en Duitsland die het systeem toepassen. In België zou er een klant zijn in de varkenssector.

"Het systeem betekent in de praktijk een meerkost van 1 frank per kilogram vlees," zegt marketingverantwoordelijke Frank Schmit. Een genetische analyse zou 5 euro kosten.

Biopsytec ontwikkelde rond de monsterneming een volledig logistiek systeem waarbij naast de bewaring van het genetisch materiaal ook aan databankbeheer wordt gedaan.

Bron: Belga

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/viltnieuwbsky.social>

© 2026 VILT vzw, all rights reserved |

[Privacy policy](#)

[Copyright](#)

[Cookie Policy](#)

[Cookie instellingen aanpassen](#)

Webdesign by Who Owns The Zebra