

- [Homepage](#)
- [Nieuws](#)
- Onderzoekers identificeren verspreiders blauwtong

nieuws

## Onderzoekers identificeren verspreiders blauwtong

nieuws

Onderzoekers van het Antwerpse Instituut voor Tropische Geneeskunde (ITG) hebben een efficiënte manier gevonden om de verschillende soorten dragers en verspreiders van blauwtong van elkaar te onderscheiden. Blauwtong is een virusziekte die vooral schapen treft en verspreid wordt door kleine steekvliegjes of knijten. De techniek moet toelaten de ziekte beter te leren begrijpen en bestrijden.

6 oktober 2011 – Laatst bijgewerkt om 14 september 2020 14:16

Lees meer over:

- [rundveehouderij](#)
- [dierziekten](#)

Onderzoekers van het Antwerpse Instituut voor Tropische Geneeskunde (ITG) hebben een efficiënte manier gevonden om de verschillende soorten dragers en verspreiders van blauwtong van elkaar te onderscheiden. Blauwtong is een virusziekte die vooral schapen treft en verspreid wordt door kleine steekvliegjes of knijten. De techniek moet toelaten de ziekte beter te leren begrijpen en bestrijden.

Blauwtong is niet gevaarlijk voor mensen, maar veroorzaakt wel grote economische schade. Tot een paar jaar geleden kwam de ziekte vooral in de tropen voor, maar bij een uitbraak in België in 2006 bleken ook een aantal lokale soorten knijten het virus te kunnen verspreiden. De ziekte op een milieuvriendelijke manier bestrijden zonder bovendien alle soorten steekvliegjes te treffen, bleek toen bijzonder moeilijk.

Nu hebben onderzoekers van het ITG een zogenaamd "genenplaatje" gefabriceerd van de in België meest voorkomende soorten knijten. Het gaat om een nieuwe moleculaire identificatietechniek. Bij een uitbraak van blauwtong kunnen de dragers makkelijk onder de microscoop met de gekende soorten worden vergeleken door middel van kleurreacties van het DNA. Zo kan snel worden bepaald welke soorten een risico vormen en moeten worden bestreden.

De onderzoekers bespreken hun techniek deze maand in het vakblad Medical and Veterinary Entomology.

**Bron:** Belga

### Gerelateerde artikels



Analyse

## [Terwijl Europese veestapel krimpt, blijft Spanje fors uitbreiden](#)

3 juli 2026



nieuws

## [FAVV dringt aan op vaccinatie nu blauwtong- en EHD-seizoen voor de deur staat](#)

23 juni 2026



nieuws

## [Delhaize gaat CO<sub>2</sub>-uitstoot van rundvlees met 13 procent verlagen via aangepast veevoeder](#)

23 juni 2026



nieuws

## [Imago van Bovaer gedeukt, maar werking blijft onbetwist](#)

16 juni 2026



nieuws

## [Wereldwijde vleesconsumptie verviervoudigd op 60 jaar tijd](#)

11 juni 2026



nieuws

## [Dodelijke schroefworm opnieuw opgedoken in VS: kalf in Texas test positief](#)

4 juni 2026



nieuws

## [Vogelgriep op laag pitje, maar FAVV blijft op zijn hoede](#)

1 juni 2026



nieuws

## [Nieuwe IBR-wetgeving voor afmestbedrijven](#)

29 mei 2026



nieuws

## [76 procent meer AVP-besmettingen in 2025 in de Europese Unie](#)

26 mei 2026



nieuws

## [Nederland werkt aan verplichte vaccinatie van legkippen tegen vogelgriep](#)

18 mei 2026



nieuws

## [Deens onderzoek vindt geen link tussen Bovaer en sterfte: "Verder onderzoek nodig"](#)

11 mei 2026



nieuws

## [Vogelgriep grijpt snel om zich heen in Poolse pluimveesector](#)

7 mei 2026

nieuws

## [Waarom ontwikkelen sommige witblauw-kalveren pas later spieren?](#)

3 mei 2026

# VILT vzw

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

## Contact

- M • [info@vilt.be](mailto: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](#)