

- [Homepage](#)
- [Nieuws](#)
- "Kans op blauwtong stijgt door klimaatverandering"

nieuws

"Kans op blauwtong stijgt door klimaatverandering"

nieuws

Onderzoekers uit Liverpool ontwikkelden een wiskundig model om het effect van de klimaatverandering op de verspreiding van blauwtong te berekenen. Daaruit blijkt dat het aantal infecties in Noord-Europa in de toekomst met 17 procent kan toenemen en in Zuid-Europa met 7 procent. "Dit is echter slechts een ruwe inschatting", klinkt het.

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

Lees meer over:

- [onderzoek](#)
- [dierziekten](#)

Onderzoekers van de Universiteit van Liverpool ontwikkelden een wiskundig model om het effect van de klimaatverandering op de verspreiding van blauwtong te berekenen. Daaruit blijkt dat het aantal infecties in Noord-Europa in de toekomst met 17 procent kan toenemen en in Zuid-Europa met 7 procent. "Dit is echter slechts een ruwe inschatting", stellen de onderzoekers in [agd.media](#).

De onderzoekers uit Liverpool ontwikkelden een wiskundig model dat de kans op blauwtonguitbraak berekent bij stijgende temperaturen. Daarvoor analyseerden ze het effect van de klimaatschommelingen van de afgelopen 50 jaar op het blauwtongvirus, evenals de regio's waar de ziekte werd aangetroffen.

Om de kans op blauwtong in de toekomst te voorspellen, baseerden ze zich op de verwachte klimaatverandering tot 2050. "Dit model geeft slechts een ruw beeld van de toekomst", nuanceert onderzoeker Matthew Baylis. "Om het effect van de klimaatverandering beter te voorspellen, is meer onderzoek nodig."

Tussen 1998 en 2010 werden in Europa 80.000 uitbraken van blauwtong geregistreerd. In België werd de ziekte voor het eerst aangetroffen in 2006. In 2008 werd een verplichte vaccinatiedcampagne tegen blauwtong ingevoerd, maar in 2011 werd deze campagne niet meer verlengd. Sinds vorig jaar werd immers geen geval van besmetting meer gesignaleerd in België.

Bron: [agd.media/eigen verslaggeving](#)

In samenwerking met: [agd.media](#)

Gerelateerde artikels



nieuws

[Antwerpse proefcentra fuseren tot Harvestis](#)

2 juli 2026



nieuws

[UGent-onderzoek ziet gaten in AI voor landbouw: slechts 6% van de modellen is robuust](#)

1 juli 2026



nieuws

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

23 juni 2026



nieuws

[Ondergronds geheugen van planten blijkt cruciaal voor biodiversiteit](#)

21 juni 2026



nieuws

[Met nieuwe loods wil provincie Antwerpen graslandonderzoek versterken](#)

10 juni 2026



Reportage

[Witlooflabo Praktijkpunt Landbouw viert 50-jarig jubileum](#)

10 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](#)

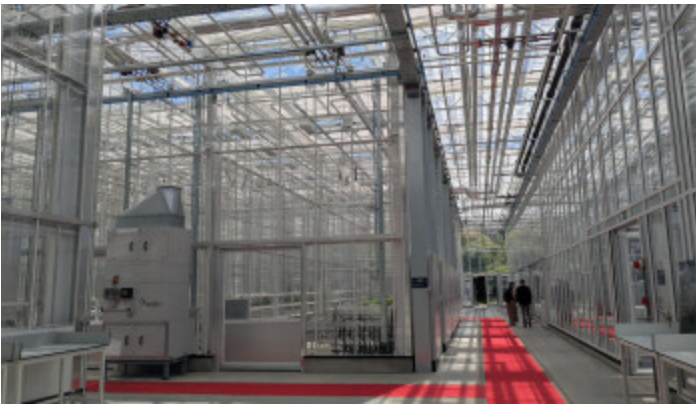
29 mei 2026



nieuws

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

26 mei 2026



nieuws

[Nieuw serrecomplex van KU Leuven opent deuren naar uniek plantenonderzoek in Vlaanderen](#)

23 mei 2026

nieuws

[Vlaamse durumtarwe lijkt op weg naar de internationale pastawereld. En daarmee Basta!](#)

22 mei 2026

nieuws

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

18 mei 2026

VILT vzw

Bd Simon Bolivar 17

1000 Bruxelles

[Contacteer ons](#)

Contact

- M • 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](#)