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 vaccinatiecampagne 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

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