

Besmet vee enkele jaren immuun voor schmallenbergvirus

nieuws

Herkauwers die antistoffen hebben voor het schmallenbergvirus zijn wellicht meerdere jaren immuun voor het virus. Er zijn geen aanwijzingen dat de verschillende runder- en schapenrassen in verschillende mate gevoelig zouden zijn voor het virus. Dat blijkt uit het antwoord van minister-president Kris Peeters op een vraag van Vlaams volksvertegenwoordiger Jos De Meyer (CD&V).

🕒 2 OKTOBER 2012 – LAATST BIJGEWERKT OM 4 APRIL 2020 15:06

Lees meer over:

dierziekten

Herkauwers die antistoffen hebben voor het schmallenbergvirus zijn wellicht meerdere jaren immuun voor het virus. Er zijn geen aanwijzingen dat de verschillende runder- en schapenrassen in verschillende mate gevoelig zouden zijn voor het virus. Dat blijkt uit het antwoord van minister-president Kris Peeters op een vraag van Vlaams volksvertegenwoordiger Jos De Meyer (CD&V).

Nederlands onderzoek op melkstalen toonde aan dat op 92 procent van de bedrijven minstens de helft van de koeien antistoffen hebben. Aan de faculteit Diergeneeskunde van de universiteit van Luik werden bloedstalen van 519 runderen uit 209 bedrijven onderzocht. Hieruit bleek dat op circa 94 procent van de bedrijven antistoffen voorkomen en dat bij 75 procent van de onderzochte dieren antistoffen gevonden werden. Tevens werd duidelijk dat 28 procent van de gezond geboren kalveren antistoffen hadden.

In Vlaanderen werden stalen van 86 schapenbedrijven onderzocht en deze waren allen seropositief met een gemiddelde prevalentie van 80 tot 90 procent van de dieren. Voor runderen zijn er meer dan 10.000 stalen, afkomstig van de winterscreening 2011-2012, in onderzoek. De resultaten worden eerstdaags verwacht.

Het schmallenbergvirus is een nieuw virus zodat de opbouw en duur van de immuniteit slechts geschat kan worden aan de hand van de kennis van verwante virussen. Het schmallenbergvirus toont vooral veel genetische verwantschap met het Akabane- en het Aino-virus dat voorkomt in Australië en Japan en daar vergelijkbare ziekteverschijnselen vertoont bij herkauwers. “Van deze virussen is bekend dat ze na besmetting een goede immuniteit veroorzaken die vijf tot tien jaar standhoudt. Nadien zal de ziekte zich opnieuw manifesteren”, beschrijft minister van Landbouw Kris Peeters.

De Europese voedselveiligheidsautoriteit EFSA gaat ervan uit dat in streken waar het virus zeer sterk toesloeg, de ziekte het volgend seizoen amper zal voorkomen. In streken met een intense veehouderij, waar de ziekte voordien nog niet voorkwam, kan men in 2012-2013 een algemene uitbraak van het schmallenbergvirus verwachten. Momenteel bestaat nog geen vaccin, maar de firma MSD Animal Health is bezig met de ontwikkeling ervan.

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>

[Copyright](#)

[Cookie Policy](#)

[Cookie instellingen aanpassen](#)

Webdesign by [Who Owns The Zebra](#)