

NWG-lezing op dinsdag 12 december 2023 door viroloog Nancy Beerens (Wageningen Bioveterinary Research, Lelystad)
(begin lezing 19.45 uur, zaal C 222, 2de verdieping, Forumgebouw, gebouw 102, Wageningen Campus).

Vogelgriep is geen seizoenziekte meer - wat betekent dit?

Nancy Beerens is viroloog en hoofd Nationaal Referentie Laboratorium voor Aviaire



Influenza (Vogelgriep) bij Wageningen Bioveterinary Research (WBVR) in Lelystad. Ze studeerde biologie in Leiden en promoveerde bij het Amsterdams Medisch Centrum op omgekeerde transcriptie van het aidsvirus HIV. Ze werkte als postdoc en moleculair viroloog in Rotterdam, Leiden en Aarhus en is sinds 2015 verbonden aan WBVR. Ze is tevens lid van de Deskundigengroep Dierziekten, Aviaire Influenza van het ministerie van Landbouw, Natuur en Voedselkwaliteit.

Samenvatting:

Vogelgriep, veroorzaakt door aviaire influenza-virussen, komt van nature voor bij wilde watervogels en is zeer besmettelijk voor pluimvee. Sinds najaar 2021 is in Nederland op meerdere pluimveebedrijven de hoog pathogene H5N1 vogelgriep vastgesteld. En in 2022 werd duidelijk dat er niet meer sprake is van een seizoenziekte, met uitbraken rond de vogeltrek, maar dat deze vogelgriepvariant bijna jaarrond in ons land aanwezig is. Om verspreiding van het virus te voorkomen worden alle dieren op besmette bedrijven geruimd door de Nederlandse Voedsel- en Warenautoriteit. Bij uitzondering kunnen ook zoogdieren vogelgriep oplopen. Wageningen Bioveterinary Research (WBVR) verzorgt de diagnostiek rondom vogelgriep in Nederland en adviseert de overheid over de preventie en bestrijding van deze ziekte. Nancy Beerens gaat in op de kenmerken, oorsprong en risico's van vogelgriep, en welke maatregelen mogelijk zijn om deze virusziekte te voorkomen en te bestrijden.