

Onderlinge vogelgriepbesmettingen in Gelderse Vallei

'Het vogelgriepvirus dat rondgaat in de Gelderse Vallei, dat is het horrorscenario', zei vogelgriepexpert Nancy Beerens van Wageningen Bioveterinary Research (WBVR) onlangs in *de Volkskrant*. Kort daarop wees analyse van vogelgriepmeldingen in Lunteren en omgeving op besmetting tussen bedrijven onderling.

Wageningen Bioveterinary Research analyseert in opdracht van de rijksoverheid de genetische code van de hoogpathogene H5N1-vogelgriepvirussen die op de pluimveebedrijven worden gevonden. De eerdere uitbraken van dit seizoen bleken vrijwel allemaal herleidbaar tot aparte besmettingen via wilde vogels. Analyse van de recente besmettingen in de Gelderse Vallei liet echter iets anders zien: twee clusters van

'Vaak blijft onduidelijk hoe de verspreiding precies tot stand is gekomen'

besmettingen, waarbinnen de virussen zeer nauw verwant zijn aan elkaar. 'Waar-schijnlijk zijn er dus twee bedrijven besmet geraakt door wilde vogels, waarna het

virus zich naar bedrijven in de nabije omgeving heeft weten te verspreiden', zegt Beerens, hoofd van het Nederlands Referentie Laboratorium voor Aviaire Influenza bij WBVR.

Meeliften

Het horrorscenario is dat het vogelgriepvirus verder "wandelt" vanaf de besmette bedrijven. Daarom zijn pluimveebedrijven binnen een kilometer van de uitbraken preventief geruimd. Pluimveebedrijven binnen een straal van drie kilometer – in deze pluimveedichte regio zijn dat er tientallen – worden allemaal bemonsterd door de NVWA en onderzocht door het WBVR-laboratorium in Lelystad. Dat betekent alle hens aan dek, beaamt Beerens. 'De analyses van de monsters moeten de volgende dag klaar zijn.' Beerens hoopt vurig dat het lukt om de verdere verspreiding van het virus te stoppen. 'Het virus kan meeliften met mensen, materialen, stoffdeeltjes en bijvoorbeeld knaagdieren. Vaak blijft onduidelijk hoe de verspreiding precies tot stand is gekomen.' ME