

## **BIJLAGE**

Advies groep van deskundigen afschermplicht pluimvee (telefonische conferentie, 27 maart 2013)

Aanwezig : Arjan Stegeman (voorzitter), Ab Osterhaus, Roy Slaterus, Mart de Jong, Guus Koch en Wim Pelgrim (secretaris).

Naar aanleiding van twee recente uitbraken van laag pathogene vogelgriep in Lochem, Zeewolde en Duitsland heeft de pluimveesector aan de CVO verzocht om een afschermplicht in te stellen. Om dit verzoek goed te kunnen beoordelen is de Groep van Deskundigen Pluimveeziekten gevraagd antwoord te geven op de volgende vragen:

- 1) Is de situatie op dit moment, gezien de twee recente uitbraken van LPAI in Nederland en de uitbraak in Duitsland, anders dan een jaar geleden, zoals die in het CVI/EMC rapport is beschreven en door de Groep van Deskundigen is beoordeeld?
- 2) Is bij benadering aan te geven welk deel van de uitbraken op jaarbasis wordt voorkomen door een afschermplicht van drie maanden die nu ingaat?

Antwoord vraag 1)

Het gaat in 2013 in Nederland tot nu toe om slechts twee introducties (niet meer dan gemiddeld in voorgaande jaren) die bovendien noch aan elkaar, noch aan de uitbraken in Duitsland gerelateerd zijn. Op grond hiervan is er dus geen reden om aan te nemen dat de epidemiologische situatie ten aanzien van laagpathogene vogelgriep anders is dan een jaar geleden.

Sinds 2010 is er wel een toename van het aantal vogelgriepbesmettingen waargenomen bij wilde eenden. Hoewel het aandeel van het subtype H7 wat lijkt te stijgen is het aandeel van de subtypen H5 en H7 daarin gering. Echter met de huidige kennis is geen verband te leggen tussen de toename van vogelgriepbesmettingen bij wilde vogels en het risico op een introducties van laagpathogene vogelgriep onder pluimvee.

Antwoord op vraag 2)

Op grond van historische data (CVI/EMC rapport 2007-2010) komt 50% van de LPAI introducties voor op pluimveebedrijven met uitloop. Onder de aanname dat de omstandigheden nu gelijk zijn aan die van voorgaande jaren kan 11% tot 44% van de introducties van laagpathogene vogelgriep worden voorkomen door een afschermplicht in de maanden april, mei en juni. De 11% geldt in het geval wordt aangenomen dat introducties evenredig over het jaar zijn verdeeld en de 44% in het geval wordt aangenomen dat alle vogelgriepbesmettingen op bedrijven met een uitloop zich concentreren in de maanden april, mei en juni. Omdat de meeste uitbraken van laagpathogene vogelgriep worden waargenomen in de eerste helft van het jaar zal het werkelijke percentage ergens tussen deze twee uitersten liggen; historisch gezien was het naar schatting 29%.

Uit het bovenstaande volgt dat in de afgelopen jaren de helft van de introducties met laagpathogene vogelgriep plaatsvond op bedrijven zonder uitloop. Hygiënemaatregelen om indirect contact tussen gehouden vogels en (ontlasting van) wilde vogels te voorkomen zijn daarom ook op deze bedrijven van groot belang.