

GD-pluimveedierenarts Merlijn Kense:

Laagpathogene Aviaire Influenza niet altijd onschuldig



“AI-virussen worden ingedeeld als hoog- of laagpathogeen. Alleen bij de typen H5 en H7 zijn AI-virussen tot nu toe in staat gebleken hoogpathogeen te worden, met zeer ernstige sterfte tot gevolg. Laagpathogene AI-virussen worden sinds de start van de AI-monitoring, na de crisis in 2003, enkele keren per jaar gevonden. Meestal verlopen deze infecties zonder of met hele milde symptomen zoals een tijdelijke lichte productiedaling.

Toch serieuze schade

De afgelopen jaren hebben we enkele gevallen gezien waarbij een laagpathogene AI toch verantwoordelijk was voor

serieuze problemen en schade. Het duidelijkste voorbeeld hiervan is een uitbraak van een infectie met H6 enkele jaren geleden op drie bedrijven in Friesland. Hierbij is het pluimvee van twee bedrijven uiteindelijk, op initiatief en met hulp van enkele partijen in de sector, vroegtijdig geslacht nadat bleek dat de productiedaling van 50-70% maar gedeeltelijk herstelde. De overheid treft enkel maatregelen en geeft alleen financiële compensatie bij H5- en H7-uitbraken.

Problemen in Duitsland

Sinds het begin van dit jaar zijn er met name in Duitsland problemen met H9N2-infecties, hierbij gaat het vooral om bedrijven in Landkreis Cloppenburg. Ook zijn er signalen dat er problemen zijn in Polen en Italië, maar deze zijn niet bevestigd. Volgens de meldingen zou het gaan om een groot aantal besmette kalkoenkoppels; het aantal van meer dan 100 wordt genoemd. Het is echter onduidelijk of de andere pluimveesectoren even intensief gemonitord worden als de kalkoensector. Geïnfecteerde dieren vertonen slechts beperkte klinische verschijnselen, tenzij

er tevens secundaire of co-infecties zijn. Dan is er sprake van verhoogde uitval, verminderde groei en afkeuringen op de slachterij. Enkele vleesvermeerderings- en legbedrijven zouden te maken hebben met productiedalingen tot 30%. Er zijn sterke indicaties dat verspreiding mogelijk plaatsvindt via transporten van dieren.

Aangezien bedrijven die besmet zijn met H9N2 niet verplicht vanuit de EU-regelgeving worden geruimd, blijven deze langere tijd een besmettingsbron voor andere bedrijven. Omdat autoriteiten de besmettingen niet bekend maken, officieel zijn ze dat ook niet verplicht, is er geen goed overzicht van waar H9N2-infecties zich op dit moment voordoen. Betrokkenen in Duitsland hebben de vrees uitgesproken dat er reeds sprake is van een endemische situatie. Om de problemen de kop in te drukken, wordt in Duitsland op het ogenblik, onder strikte voorwaarden en met toestemming van de overheid, al gevaccineerd met autovaccins tegen H9. Vaccinatie lijkt niet in staat om het virus te elimineren in de getroffen gebieden, maar geeft wel een vermindering van de klinische klachten.

‘Het PPE heeft opgeroepen tot extra waakzaamheid in Nederland’

Alertheid in Nederland

Vanwege de situatie in Duitsland en de nauwe contacten tussen de Nederlandse en Duitse pluimveesector, heeft het PPE opgeroepen tot extra waakzaamheid en extra aandacht voor reiniging en ontsmetting van vrachtwagens die in de betrokken gebieden komen. Daarnaast worden in het kader van de AI-monitoring positieve bloedmonsters (in de ELISA bij de GD) nu standaard met behulp van de AI HAR bij het CVI behalve op H5 en H7 ook op H9 getest. Op deze wijze hoopt de sector een introductie van dit H9-virus in Nederland in een vroeg stadium te kunnen signaleren en passende maatregelen te kunnen treffen.”

De monitoringsfunctie die de GD-afdeling Pluimvee in opdracht van EZ en PPE vervult, bestaat uit drie onderdelen: 1) Secties (pathologie). 2) Veekijker: een instrument waarmee de GD via telefoon, bedrijfsbezoeken en overleggen vragen en informatie over gezondheidsproblemen bij pluimvee binnenkrijgt. 3) VMP: Veterinaire Monitoring Pluimvee. Via een internetapplicatie tussen dierenartspraktijken (VMP-deelnemers) en de GD worden data en ervaringen over gezondheidsproblemen, vaccinaties en behandelingen uitgewisseld.

