



GD-dierenarts Tom Duinhof

Longontsteking door App is een taai probleem

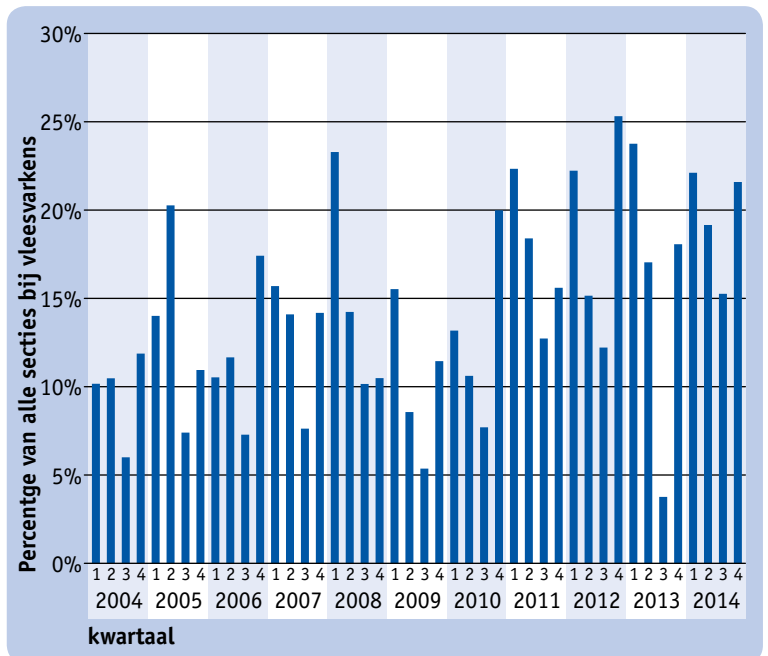
“Een belangrijk doel van de GD Veekijker is het in de gaten houden van ontwikkelingen en trends in de gezondheidstoestand van de Nederlandse varkensstapel. Enerzijds doen we dat door vast te leggen welke telefonische vragen we als Veekijkerdierenartsen krijgen. Maar ook heel belangrijk is de informatie die de GD verkrijgt door secties op ingezonden varkens. Daaruit is bijvoorbeeld duidelijk gebleken dat longontsteking door *Actinobacillus pleuropneumoniae* (App) de laatste jaren gestaag belangrijker is geworden. Het aantal vragen aan de GD Veekijker Varken over App lag aan het einde van 2014 alweer boven het gemiddelde van de voorgaande jaren. Ook lag het percentage secties waarbij een App-infectie de belangrijkste diagnose was aan het einde van 2014 op een hoog niveau. Dit past in de stijgende trend die eigenlijk al vanaf 2004 is ingezet. De meeste secties en vragen over App betreffen vleesvarkens. Daarbij is het niet zo verwonderlijk dat in de winterperiode (vierde en eerste kwartaal) de diagnose App steevast vaker gesteld wordt dan in de andere helft van het jaar.

In bijgaande grafiek is dit alles goed te zien: het percentage van alle secties op vleesvarkens waarbij longontsteking door een App-infectie wordt gesteld is sinds 2004 met horten en stoten gestegen. Wat de grafiek ook laat zien, is dat de percentages na het tweede kwartaal van 2011 per saldo hoger liggen dan voor die tijd. Het niveau is sindsdien gemiddeld ruim 5 procent hoger. Dat verschil is zo groot, dat het bijna niet meer op toeval kan berusten. Een interessante vraag is nu of deze trendbreuk samenhangt met het feit dat op 1 juli 2011 het convenant van de veevoerindustrie over het maken van gemedicineerde mengvoeders is ingegaan. Vanaf dat moment zijn

vrijwel geen gemedicineerde mengvoeders meer geleverd. Vooral het veelgebruikte oxytetracycline (OCT) wordt sinds het convenant veel minder via het voer ingezet. App is in het algemeen goed gevoelig voor dit antibioticum. Uiteraard moeten we voorzichtig zijn met al te snel conclusies trekken, maar dit is voor ons als Veekijkerdierenartsen wel een reden om zeer alert te blijven.

In elk geval is duidelijk dat App een hardnekkig probleem is en blijft voor de Nederlandse varkenshouderij.”

Toename aantal App-infecties kan bijna geen toeval zijn



Figuur: percentage van alle secties bij vleesvarkens, uitgevoerd door de GD, waarin longontsteking door App vastgesteld is (2004 t/m 2014).

Als sinds 2002 houdt de Gezondheidsdienst voor Dieren (GD) zich intensief bezig met de uitvoering van de diergezondheidsmonitoring in Nederland. Hiervoor werken wij intensief samen met onder andere de diersectoren, de zuivel, het ministerie van EZ, dierenartsen en veehouders. Deze rubriek verhaalt over bijzondere gevallen, speciaal onderzoek en opvallende resultaten die het werk van de monitoring oplevert. Samen werken we aan diergezondheid in het belang van dier, dierhouder en samenleving.

