

GD-varkensdierenarts Paul Franssen

## Signalen uit het buitenland

De GD Veekijker heeft als belangrijke taak het in de gaten houden wat er speelt op het terrein van de varkensgezondheid. Als we dat goed willen doen, moeten we verder kijken dan onze neus lang is, dus ook over de grens. We houden dus niet alleen bij wat voor vragen we binnenkrijgen en wat voor ziektegevallen in de sectiezaal gezien worden. We zoeken ook naar signalen uit het buitenland. Uit Engeland bijvoorbeeld krijgen we standaard overzichten van de bijzonderheden die ze daar hebben gezien. Gelukkig komt van die kant momenteel weinig dreiging. De Engelsen hebben vergelijkbare problemen als de Nederlanders, met dit verschil dat sommige gezondheidsproble-

### *Letten op agressieve varianten van PRRS in Oost Europa*

men typisch zijn voor de vele buiten levende varkens: wat te denken van gevallen van adelaarsvaren-vergiftiging, longwormen en de ziekte van Weil?

#### **Dreiging uit het oosten**

We moeten vooral onze blik naar het oosten richten. Niet alleen vanwege de permanente dreiging van varkenspest (klassiek en Afrikaans) uit die richting, maar ook vanwege de agressieve varianten van PRRS. Tot nu toe zaten die steeds in Azië en in Amerika, maar de laatste tijd komen ook in Oost-Europa PRRS-stammen voor die ernstige ziekteverschijnselen veroorzaken. Ernstiger dan wat we hier doorgaans tegenkomen.

Een ander hoofdstuk zijn de ziekten die van varkens op mensen kunnen overgaan: de zoönosen. Een bekend voorbeeld is influenza. Omdat het altijd kan gebeuren dat een (nieuwe) variant van griep overgaat van varken of kip op de mens, is permanente oplettendheid van groot belang.



Een minder bekend voorbeeld is het Japanse encephalitisvirus. Dat zit nu nog ver weg in Azië.

#### **Via mug naar Europa**

Deze ziekte wordt echter vooral verspreid door bepaalde muggen die ook in Europa kunnen voorkomen. De ziekte geeft bij varkens vruchtbaarheidsproblemen met mummies en doodgeboren biggen, vergelijkbaar met een parvoinfectie. Besmette paarden krijgen soms koorts en vertonen een enkele keer gedragsveranderingen door aantasting van de hersenen. Bij mensen geeft de ziekte sporadisch een zeer ernstige hersenvliesontsteking. Het virus en de verspreiding lijken erg op West Nile Fever, een ziekte die inmiddels ook al tot Europa is doorgedrongen. Vandaar dat we goed moeten blijven letten op alle signalen van over de grens. Dankzij het internet en onze contacten in het buitenland gaat dat tegenwoordig gelukkig steeds beter en sneller.



Met haar monitoringsactiviteiten waakt de GD over de diergezondheid in Nederland. Onder andere via de GD Veekijker, waar vragen van dierenartsen en veehouders binnenkomen. Naast de helpdeskfunctie is de GD Veekijker hét centrale verzamelpunt voor alles rondom diergezondheid, in het belang van veehouder en sector. Deze rubriek verhaalt over bijzondere gevallen, speciaal onderzoek en opvallende resultaten die het werk van de dierenartsen oplevert. De GD Veekijker wordt gefinancierd door het Ministerie van EZ, PVV en PZ.