

CAE- EN ZWOEGERSIEKTEVIRUS OP GROTE BEDRIJVEN

Voorkom snelle spreiding

Spreiding van CAE en zwoegersiekte in een koppel gaat in de regel langzaam. Op bedrijven met veel dieren kan een infectie echter veel sneller spreiden dan normaal. Om zo'n snelle spreiding op grote bedrijven vroegtijdig te detecteren, is regelmatig onderzoek en een gerichte aanpak belangrijk.

In het begin van de jaren tachtig van de vorige eeuw startte GD met de bestrijding van zwoegersiekte; tien jaar later volgde de bestrijding van CAE, de zwoegersiekte van geiten. Beide aandoeningen worden veroorzaakt door een virus dat ook wel small ruminant lentivirus wordt genoemd. Van dit virus bestaan verschillende varianten en een infectie met deze virussen gaat in de regel langzaam (oftewel 'lenti') door een koppel.

Bij de start van de CAE-bestrijding had het gemiddelde melkgeitenbedrijf nog geen tweehonderd dieren. Dat aantal is nu geste-

gen naar ruim duizend dieren, meerdere bedrijven hebben zelfs vijfduizend dieren of meer. De afgelopen jaren is gebleken dat een infectie met CAE zich in een groter koppel duidelijk anders gedraagt dan in een kleiner koppel. Binnen een jaar na het vorige onderzoek bleken soms enkele tientallen procenten dieren seropositief te zijn geworden.

Bronnen

Bij de introductie van een aandoening op een bedrijf zijn diercontacten het meest riskant. Vervolgens zijn de materialen waarmee dieren intensief in contact komen een bron van infectie, bijvoorbeeld veewagens en klauwbekapboxen. Daarna komen erfbetreders en bij sommige aandoeningen ook vogels als bron. Hygiëne is dus van groot belang, maar daarmee zijn niet alle uitbraken van CAE en zwoegersiekte verklaard.

CAE-bewakingsonderzoek vond in het verleden elke twee jaar plaats. Op grote bedrijven is dat enkele jaren geleden al verhoogd naar jaarlijks onderzoek. Maar naarmate een bedrijf in omvang groeit, zou eigenlijk nog vaker onderzoek nodig zijn, omdat bij uitbraken op grote bedrijven in korte tijd veel dieren besmet kunnen raken. Daarom adviseert GD om op grote melk-schapen- en melkgeitenbedrijven minimaal elk kwartaal tankmelkonderzoek uit te voeren met de Tankmelk Check CAE of zwoegersiekte. Dit onderzoek wordt positief als twee tot vijf procent van de dieren in een koppel seropositief is. Mocht dat zich voordoen, dan kan daarna snel gericht actie worden ondernomen om verdere spreiding te voorkomen.

Tankmelk Check CAE en zwoegersiekte

- Spoort infecties in een vroeg stadium op.
- Geeft uw eigen bedrijf maar ook bedrijven die bij u kopen een hoge mate van zekerheid.
- Is een aanvulling op de certificering.



WWW.GDDIERGEZONDHEID.NL/CAE
OF WWW.GDDIERGEZONDHEID.NL/ZWOEGERSIEKTE