

Er is een voorlopig getuigenverhoor opgestart tegen de Staat der Nederlanden.

De verspreiding van de Coxielle Burnetii bacterie had gereduceerd en deels voorkomen kunnen worden.

Alles wijst er op dat de Staat der Nederlanden er sinds 2009 bewust naar toe heeft gewerkt om een ontstoffingsmachine voor ruwvoer en strooisels van de markt te houden.

Deze machine had het fijnstof uit ruwvoer en strooisels tot 89% kunnen reduceren inclusief de breuk. Aangezien de Coxielle Burnetii bacterie zich verspreidt via fijnstof, het grootste gedeelte van het fijnstof in de geitenstal komt uit stro, had de verspreiding van Q-koorts met rond de 50% gereduceerd kunnen worden.

Hierop is de Overheid gewezen en het Institute for Risk Assessment Sciences (IRAS) te Utrecht zag de machine als noodzakelijk om de verspreiding van zoönose en het gebruik van antibiotica in de veehouderij, Q-koorts is hier met name genoemd. Beiden werden door de Overheid genegeerd.

Het Hygiëneprotocol voor de geitenhouderij blijkt een ernstige fout te bevatten waardoor er extra fijnstof in de stallen kwam en hiermee en hierdoor de verspreiding van de Q-koorts bacterie werd gestimuleerd.

Gesteld wordt dat stofvorming bij het houden van geiten kan worden beperkt door voor een dik pak stro in de pot te zorgen. Dit effect komt tot stand omdat in een dik pakket stro stof naar onderen dwarrelt. In de onderste lagen is stro over het algemeen vochtig en deze lagen binden vervolgens het stof waardoor het bij activiteit van de dieren niet in de lucht terecht komt.

Deze stelling blijkt gebaseerd te zijn op een onderzoek uit de varkenshouderij waarbij een compostbodem werd onderzocht. Bij een compostbodem wordt éénmalig een dikke strooisellaag van houtkrullen ingebracht en niet aangevuld met nieuw strooisel. De ontlasting wordt ondergespit en de ingedroogde bovenlaag met de vochtige onderlaag vermengd. Hierdoor komt minder fijnstof in de lucht omdat de gehele bodem licht vochtig is.

Bij een potstal, het systeem waarop de geiten gehouden worden, wordt de bodem niet gespit, geen lucht in de bodem gebracht. De mest wordt niet onder gegraven. De droge oppervlakte wordt niet vermengd met de vochtige onderlaag. Aan het strooisel wordt geen additief toegediend. Ook wordt het strooisel niet kunstmatig nat gemaakt om een compostingsproces in werking te brengen.

De bovenlaag welke door ontlasting, urine en de vijgen vochtig wordt, wordt bij een potstal keer op keer voorzien van een nieuwe droge laag stro zodat de dieren droog liggen, oppotten. De bodem, de mestlaag bij een potstal is vast getrapt waar de dieren bovenop blijven staan, de dieren zakken enkel door de droge strooisellaag heen.

Fijnstof komt door beweging, activiteiten van de dieren in het strooisel in de lucht, dit was voor 2005 al bekend, wetenschappelijk onderzocht en vastgesteld. De stelling dat fijnstof naar onderen dwarrelt en opgenomen wordt is dan ook onjuist. Doordat er extra veel stro, een dikke laag in de stal werd gebracht zakken de dieren dieper in het losse droge strooisel met als gevolg meer beweging van het stro door de activiteiten van de dieren en daardoor meer fijnstof. Daarnaast zorgde dit er voor dat de afdruk van het jong geboren lam, de moederkoek en het vruchtwater in het stro sneller opdroogde waardoor de bacteriën sneller kon verstoffen.

Alles wijst er op dat er in het Hygiëneprotocol voor de geitenhouderij een onjuist advies en verplichting is gegeven doordat onderzoeken met elkaar verwisseld zijn.

Het complete stuk staat op 11-10-2019 Facebook onder Hurkyson Hurkyson