

Varkens geënt tegen mensengriep

Het Centaal Veterinair Instituut in Lelystad (CVI), onderdeel van Wageningen UR, beproeft een zelf ontwikkeld vaccin om varkens te beschermen tegen Mexicaanse griep. Anders slaat de epidemie wellicht over naar de varkensstapel. Volgens onderzoeker Guus Koch is er alle reden om meer onderzoek te doen naar influenza bij varkens.

Deze maand probeert de Animal Sciences Group van Wageningen UR een zelf ontwikkeld varkensvaccin uit tegen het Mexicaanse-griepvirus. Het vaccin moet de varkensstapel beschermen, mocht het virus overspringen van mensen op varkens. Tegelijkertijd wordt gekeken of twee andere commerciële influenzavaccins voor varkens bescherming bieden tegen dit nieuwe, humane influenzavirus.

Misleidende naam

Influenzaviroloog Guus Koch van het CVI vindt 'varkensgriep' een misleidende aanduiding. "Het bewuste nieuwe 2009 H1N1-virus is tot nu toe alleen in mensen aangetoond, niet in varkens; ook niet in Mexico. Er is slechts één incident bekend. In Canada is het 2009-virus in varkens aangetroffen. Een dierversorger zou na een bezoek aan Mexico het influenzavirus hebben overgedragen. De varkens zijn ziek geweest. De versorger ook, maar bij hem kon het virus niet worden aangetoond. Toch moet hij als drager hebben gefungeerd."

Kraamhok is te veel een compromis

Het huidige kraamhok is een groot compromis. Enerzijds willen de jonge biggen bijvoorbeeld warmte, terwijl het voor de zeug wel wat koeler mag. En de zeug wordt in haar beweging beperkt om de biggen te sparen. Er moet toch een beter kraamhok te bedenken zijn, vindt een team van veertien zeughouders.

De zeughouders groepeerden zich in het netwerk 'Bouwen in de vermeerdering' en hopen over enige maanden te komen met ideeën voor een beter ontwerp van het kraamhok. Het nieuwe ontwerp willen zij meteen verwerken in de bouwplannen voor hun bedrijven. Het kraamhok moet zodanig worden heringericht, dat het ideaal is voor zowel zeug als biggen, maar ook voor de varkenshouder zelf. Daarnaast moet het natuurlijk gemakkelijk en economisch verantwoord werken.

Ideeën gevraagd

Het netwerk hoopt op veel goede ideeën uit de praktijk voor de herinrichting van de huisvesting in de kraamfase. Uw ideeën kunt u kwijt op de website: www.watliggenzeermooibij.nl.