

Kasper Pedersen skal skrive Ph.d. i København

HyoVet kan med stolthed berette, Kasper Pedersen er udvalgt til et 3-årigt forskningsprojekt om virus i svinebesætninger med fokus på Influenza- og PRRS-virus på KU LIFE, Virologi.

Kasper har med baggrund i Landbruget og senere 2 ½ års arbejde i svinepraksis skabt en basis for at kunne levere vigtig viden til den videre udvikling af forståelse om smitte modeller i svinebesætninger.

Vi opretholder heldigvis kontakten til Kasper, som fortsat vil komme og køre praksis i HyoVet i perioder. Dertil også for at kunne bidrage fra den praktiske front. Vi håber alle på, han vil returnere til fuldtid i praksis, når forskningen er færdiggjort om en tre års tid.

Vi har allerede fra næste sommer en kommende kandidat klar til at løfte stafetten. Vi bringer en beskrivelse, når vi nærmer os opstart af vores kommende dyrlæge.

Medicin- og kastrationskursus – er vi opdaterede

Husk, at alle nye medarbejdere skal gennemføre det lovpligtige medicinbehandlingskursus samt kursus i lokalbedøvelse ved kastration, såfremt medarbejderen udfører kastration eller behandlinger af grise. Der er mulighed for afholdelse af kursus på gården ved minimum 8 deltagere. Du kan skrive dine medarbejdere op til kursus på vores hjemmeside www.hyovet.dk under fanen "Medicinkursus".



HyoVet

Hagemannsvej 24
8600 Silkeborg
86 69 00 57

Nyhedsbrev 3. kvartal 2023

Kontor: tlf. 86 69 00 57 | Kontortid: 8-14

E-mail: HyoVet@HyoVet.dk

Hjemmeside: www.HyoVet.dk

Midt i en deklarationstid

I skrivende stund arbejder vi med at få tilendebragt kontordelen af PRRS-deklaration 2023, som blev aktiveret med udfærdigelsen af den nye Bekendtgørelse om PRRS. Vi har gennemført blodprøvningerne på tværs af anlæggene og dyregrupperne. Den samlede indsats har været betydelig, og vi må så håbe på, indsatsen kan bruges til noget i det videre arbejde med PRRS-reduktion i Danmark – udover at tilfredsstille kravene i en ny Bekendtgørelse. Heldigvis har mange af blodprøverne kunnet tjene et overvågningsformål i vores interne debatter om stabilitet eller saneringsmoden.

Inden startskuddet til PRRS-deklaration påbegyndtes, har vi udtaget de lovformelige Flokbehandlingsdiagnoser og genprøvet de ejendomme med negative tests. Flokbehandlingsdiagnoser ligger til grund for at kunne ordinere flokbehandling, dertil todelt efter om et givent lægemiddel kræver en diagnose på en gødningsbakterie eller via et smitstof i næsehulen. Dette er efter krav om at ordinere til den oprindelige diagnose bag godkendelsen af pågældende lægemiddel.

Heldigvis har vi kunnet benytte noget af denne oversigtsmodel i rådgivningen om smittestabilitet i forhold til Influenza. Dertil en vurdering af evt. tidlige PCV-II smitegang i fravænnede grise. Det har været af betydning i forhold til at få udpeget sohold med en uheldig smitte fra so til smågris.

Mén! Vi ytrer en fælles frustration over de vedblivende "påkrævede" opgaver, som afkræves for at overholde lovgivning som dyrlæge og producent. Tematisk prøver vi at aktivere tvungen prøveaktivitet til brugbare analyser for rådgivningen. Tilbage står dog en eskalerende udvikling. Vi har anket til egne foreninger (-dyrlæge) med ønsket om "fornuft" i Landbrugspolitikken. Håber Landbrugstoppen gør det samme.



hyovet@hyovet.dk

"Vi har ingen ambitioner om at blive de største – men at forblive de bedste"

HyoVet Specialpraksis for Svinesygdomme

Jens Strathe 2947 5255 / Klaus Pedersen 2012 4855

Christian Møller 6155 2055 / Bonnie Hoelstad 2028 8255

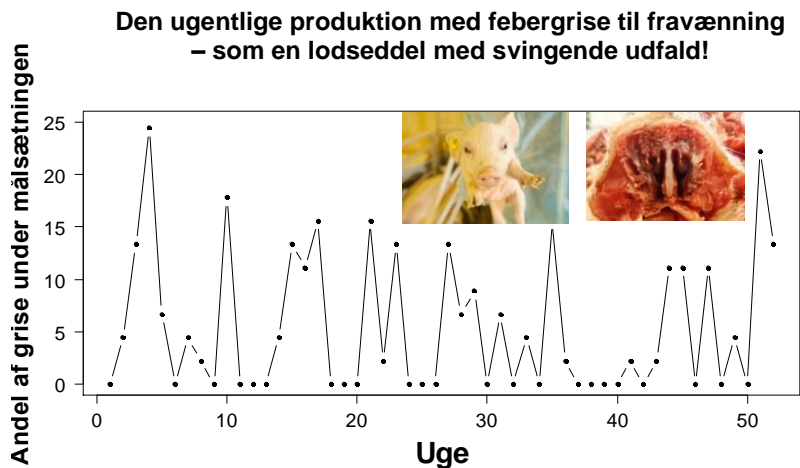
Henriette Guldborg 2362 5255 / Pia Heiselberg 4020 5255

”Farestaldspiloten” styrer i højeste grad vækstgrisens resultat!

Virker denne tanke foruroligende – kan vi kun istemme JA! Med zinkfri fravæning har produktionen brutalt afsløret, hvorvidt grisene kommer til fravæning sunde og uden næsehuleinfektioner (med feber), eller om de vil være diarré-ramte af deres opstartsperiode med varierende ædelyst grundet feberforhold. Feberperioden giver faste og derpå uens foderoptag. Vores egne undersøgelser med velfungerende zinkfri fravæning har sigtet mod at kontrollere sundheden på grisen HELT til fravæning.

Farestaldens opstartsarbejde med råmælksikring i en sektioneret stald bygger fundamentet. Men den gammeldags tanke om at sortere grisene efter størrelse synes uheldig med hensyn til smittespredning. Corona-politikken lærte os at isolere smittespredere, at minimere kontakflader.

Opmærksomheden må igen rettes på ens ugehold – for at undgå små grise, der vil udgøre stor risiko hvad angår infektioner med feber til følge.



Overvejelser om råmælkskontrol

*Soen yder ca. 5000 ml råmælk over 24 timer og hver gris skal have 250 ml for succes.

*Manuel udmalkning af råmælk på nyfarede søer til ”de svage / de små” giver pote – 10 ml pr. gris til 10-12 % af kullet.

* Med 20 levendefødte/kuld findes der grise i alle kuld, der ikke deltager i ”splitmalkning”.

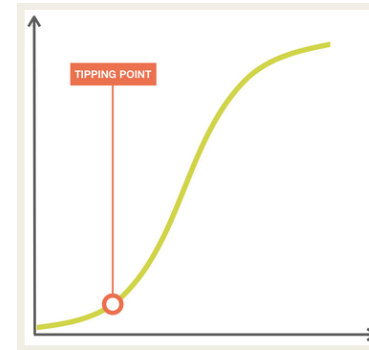
* Vi undervurderer mandskabsfokus på råmælk, effekt af at styre råmælksfordeling og minimere sortering mellem kuld.

*Det er en god begynderopgave i farestalden at malke ud, tildele de opmærkede grise råmælk manuelt og følge op over middag på opgaven.

*Det giver igen dødeligheder <10 % at introducere denne systematik med normale rutiner.

Grisene har stadig vækstpotentiale til 500 gram daglig tilvækst i klimastalde uhindret zinkfri diæt og lavere fravæningsvægt.

Fra flokbehandlingscreeningerne i denne runde 2023, kunne vi klarlægge en stadig høj positiv prøveforekomst af Influenza og i stigende grad Pandemisk Influenza. I klassisk epidemiforståelse fokuserer man meget på punktet, hvor ”epidemien” ruller fra. Vi har erfaret, hvorledes de ”blitzvaccinerede” sohold holder stand fra udbrud af smitte uhindret sæson. Pandemisk influenza kunne have en kortere beskyttelsestid på vaccination end de almindelige typer.



Autovacciner fungerer også mere som deltagere i en sund stærk gris, trods høj produktivitet/so. Streptokokker, Glässer og Bordetella er giftige deltagere i uro på næsehuler og hjernebinder. Dette skaber feber.

Fokus er, reglerne fra ”30 solgte grise/so” er ikke længere de samme som for nuværende. Den høje kuldstørrelse giver mening for dem, der mestrer styringen. Sundhedsstyring er dyrere, men produktivitet leverer. På fodersiden er flere spændende erfaringer indløbet:

- De første 3-5 dage efter fravæning bør lande grisene på en special diæt MED PLASMA (hvis muligt)
- Grisene skal gerne skifte blandinger på dage - efter 3 definitioner på størrelse

Vækstprofil fra vejehold på 5 kg grise med høj sundhed

