

FAGLIGT NYT 2018

18. - 19. september 2018

Hotel Trinity, Gl. Færgevej 30, 7000 Fredericia



Hold dig opdateret på de **vigtigste** svinefaglige emner

PROGRAM TIRSDAG D. 18. SEPTEMBER

Strategi og miljø

Kl. 09.00 Kaffe

Kl. 09.30 **Velkommen og åbningstale om det politiske landskab**

Sektordirektør Christian Fink Hansen, SEGES Svineproduktion

Kl. 09.45 **Hot om miljø**

Bliv opdateret på de nye normtal på ammoniakfordampning fra drægtighedsstalde samt spritnye resultater på luftrensning, gylleforsuring og gyllekøling.

Chefforsker Michael Holm & Miljøteknologichef Anders Leegaard Riis, SEGES Svineproduktion

Kl. 10.05 **Minimering af fosfor i foder reducerer krav til harmoniareal**

Forsøg med højt indhold af fytase har vist gode resultater ved lavt fosforindhold. Dette giver mulighed for at spare harmoniareal og tildele op til 170 kg N pr Ha. Vil du vide hvordan? *Chefkonsulent Per Tybirk, SEGES Svineproduktion*

Kl. 10.20 **Reviderede avlsmål**

LFS har netop besluttet en opdatering af avls målet for racerne i DanBred-avlssystemet. Her gennemgås justeringer i vægtningen af egenskaberne for de tre racer – og baggrunden herfor. Desuden præsenteres det nye avlsmål for moderegnskab. *Chefforsker Birgitte Ask, SEGES Svineproduktion*

Kl. 10.45 Pause

Dyrevelfærd

Kl. 11.15 **Opstramninger i DANISH ordningen**

Som et led i LFS strategien og Handlingsplan for dyrevelfærd sættes der ekstra fokus på lokalbedøvelses, transportegnethed, hele haler, pattegriseoverlevelse og fravænningsalder.

Sektordirektør Christian Fink Hansen, SEGES Svineproduktion

Kl. 11.40 **Lokalbedøvelse i forbindelse med kastration**

Alle danske grise skal lokalbedøves før kastration pr. 1. januar 2019. Hvordan har frontrunnere indført lokalbedøvelse i deres daglige rutiner – og hvilke gode råd og erfaringer kan de give videre?

Specialkonsulent Tina Birk Jensen, SEGES Svineproduktion

Kl. 12.00 Frokost

Kl. 13.00 **Dyrevelfærd i hangriseproduktionen**

Der skal produceres flere hangrise i fremtiden. Men hvordan optimeres dyrevelfærden i hangrisebesætningerne? Vi har samlet tips og gode råd fra landmænd med erfaring i hangriseproduktion.

Studentermødshjælper Kasper Pedersen, SEGES Svineproduktion

Kl. 13.15 **Transportegnethed**

Undgå at transportere grise der ikke er egnet til transport, og undgå at aflive grise, der kan transporteres under særlige hensyn! Indlægget tager udgangspunkt i brok og halebid hos slagtesvin. *Specialkonsulent Tina Birk Jensen, SEGES Svineproduktion*

Kl. 13.30 **Hele haler**



Hvor skarpe er vi på indflydelsen af forskellige risikofaktorer, der forbindes med halebid? Hør resultater og erfaringer fra afsluttede afprøvninger og erfaringer med hele haler. How do Finnish farmers typical prevent outbreaks from occurring dokumentation til behovet for halekupering.

I Finland halekuperes grisene ikke, og grisene produceres i systemer, der minder om de danske.

Praktiserende dyrlæge Kari Kaaro vil med udgangspunkt i hendes daglige arbejde i finske besætninger dele erfaringer og ikke mindst udfordringer med opdræt af grise med hele haler. How do Finnish farmers typical prevent outbreaks from occurring

Specialkonsulent Helle Pelant Lahrmann, cheffkonsulent Niels-Peder Nielsen, Dyrlæge Katri Kaaro, Finland

Kl. 14.45 **Pause**

Kl. 15.15 **Status på mavesår**

Mavesår er en udfordring for dansk svineproduktion - i de seneste år endda også hos klimagrise.

Antallet af mavesår er i dag langt mindre end tidligere, men SEGES har stadig fokus på god mavesundhed.

I denne session har vi fokus på mavesundhed hos grise i flere aldersgrupper og vil behandle emner som mavesårs indflydelse på produktiviteten, mavesår og foderets sammensætning samt wrap og hø til søer og slagtesvin.

Specialkonsulent Nicolai Rosager Weber, konsulent Tina Sørensen, chefforsker Lisbeth Ulrich Hansen og chefforsker Else Vils

Kl. 16.00 **Høj produktivitet med løse søer i farestalden**

Hvordan passes løse søer i farestalden – og hvilken forskel gør det i det daglige arbejde, at søerne er løse?

Og hvordan indrettes fremtidens faresti, så den kan imødekomme behov fra højproduktive søer, store kuld

og personalet samt imødekomme ønsker fra forbrugere og samfund – og samtidigt være konkurrencedygtig?

Chefforsker Vivi Aarestrup Moustsen, SEGES Svineproduktion

Kl. 16.20 **Kort pause**

Nye veje til høj sundhed

Kl. 16.30 **Åbningstale sundhed**

Sektordirektør Christian Fink Hansen, SEGES Svineproduktion

Kl. 16.40 **Værdien af diagnostiske undersøgelser**

Hvad laver vi egentlig på laboratoriet? Giver det overhovedet nogen værdi til svine-sektoren?

En række eksempler underbygger og argumenterer for, hvordan diagnostik kan bidrage øget dyrevelfærd,

lavere medicinforbrug og en bedre bundlinje. *Seniordyrlæge Svend Haugegaard, SEGES Svineproduktion*

Kl. 16.55 **Undgå afrikansk svinepest**

Hvordan kan du være med til at forhindre det første udbrud af Afrikansk svinepest i Danmark?

Hvordan hjælper du landmanden, og hvad kan du selv bidrage med?

Cheffkonsulent Lisbeth Harm Nielsen, Landbrug & Fødevarer

Kl. 17.25 **MRSA**

Hvor langt er vi med nye desinfektionsteknologier til at sænke smitten, og hvad er risikoen for smittespredning til husholdning? Virker masker og hvilken effekt har det lovpligtige hygiejnekursus?

Cheffkonsulent Poul Bækbo, SEGES Svineproduktion

Kl. 17.40 **Nystaldseffekt – virker det?**

Kan nystaldseffekten genskabes i et ikke-nybygget staldanlæg og fastholdes gennem en produktionsperiode på 2 år?

Foreløbige resultater fra produktivitets- og rengøringsprøver præsenteres.

Konsulent Lotte Skade, SEGES Svineproduktion

Kl. 17.50 **Virus lever stadig**

Jo bedre vi bliver til at påvise virus, jo flere finder vi. Men betyder de noget? Bliv opdateret på bla. cytomegalovirus, PCV2, PRRS, Influenza og pestivirus og på, hvad der gemmer sig i horisonten.

Afdelingsleder Charlotte Sonne Kristensen, SEGES Svineproduktion

Kl. 18.05 **Slut for dagens program**

Kl. 18.30 **Middag**

PROGRAM **ONSDAG D. 19. SEPTEMBER**

Rundt om soholdet

- Kl. 08.00 Godmorgen og dagens program
Fagchef Lisbeth Shooter, SEGES Svineproduktion
- Kl. 08.05 **Lysinnorm til diegivende søer**
Er der effekt af øget lysin i foderet på kuldtilvækst og søernes mobilisering? Få resultatet sammen med Normudvalgets vurdering af et nyligt afsluttet dosis-respons forsøg. *Konsulent Camilla Kaae Højgaard, SEGES Svineproduktion*
- Kl. 08.20 **Mere foder i tidlig diegivning**
Skal søerne have mere foder i tidlig diegivning? Hør hvordan søerne i en besætning har responderet på en meget kraftigere foderkurve i den første del af diegivningsperioden.
Specialkonsulent Thomas Sønderby Bruun, SEGES Svineproduktion
- Kl. 08.30 **Mælkeerstatning**
Aarhus Universitet har undersøgt hvilke pattegrise, der bruger en mælkekop samt hvor ofte og hvornår. Afhænger grisenes tilvækst i smågriseholdet af dette? Hør også om de nye forsøg, der er i gang på området.
Ph-D studerende Cecilie Kobek Thorsen, Aarhus Universitet & seniorkonsulent Marie Louise Pedersen, SEGES Svineproduktion
- Kl. 08.55 **Kuldudjævning og håndtering af de små pattegrise**
Hvordan skal vi håndtere de mindste grise? De skal nok få råmælk, men har behov for ekstra energi og varme. Hvad betyder det egentlig om vi kuldudjævner efter at have ens grise i kuldet eller flest grise hos egen mor?
Chefforsker Flemming Thorup, SEGES Svineproduktion
- Kl. 09.10 **Energiforbrug og varmetilsætning i pattegrisehuler**
Resultater med energiforbrug i forskellige farestier til løsgående diegivende søer vil blive gennemgået. Hør også om de nye forsøg der er sat i gang omkring anvendelse af varmekilder og udformning af pattegrisehuler.
Seniorkonsulent Malene Jørgensen, SEGES Svineproduktion
- Kl. 09.25 Kort pause
- Kl. 09.35 **Dyb inseminering og langtidsholdbare sæddoser**
Vi er stadig i gang med at undersøge produktionsresultater og tidsforbrug ved dyb inseminering, men her kan du få de foreløbige resultater – og svar på hvorfor dyb inseminering ikke bruges til polte. Langtidsholdbare sædfortyndere – virker det? *Chefforsker Flemming Thorup, SEGES Svineproduktion*
- Kl. 09.55 **Flushing af polte**
Resultaterne fra en gennemført afprøvning med 3 forskellige flushing-strategier til polte vil blive præsenteret, og de vigtigste råd vedrørende optimering af polteløbninger gennemgås.
Specialkonsulent Thomas Sønderby Bruun, SEGES Svineproduktion
- Kl. 10.10 Pause

Fravænning uden medicinsk zink

- Kl. 10.40 **Introduktion til 'Fravænning uden medicinsk zink'**
Handlingsplan. *Fagchef Lisbeth Shooter, SEGES Svineproduktion*
- Kl. 10.45  **The intestinal innate immune response, mechanisms and implications for antibiotic- and zinc-free weaning**
How can we attenuate the negative effects by changing and adapting feed composition.
Professor Theodoor Niewold, KU Leuven
- Kl. 11.15 **Foderkoncepter som alternativ til medicinsk zink til fravænnede grise**
I kampen for at finde en afløser for medicinsk zink, er fire foderstof koncepter blevet testet i forhold til fodring med og uden medicinsk zink til fravænnede grise (7- 30 kg). Kom og hør, hvad effekten er på diarrebehandling og produktivitet. *Fagchef Lisbeth Shooter, SEGES Svineproduktion*
- Kl. 11.35 **Hvordan indsamler vi erfaringer med fravænning uden medicinsk zink?**
Hvad har besætninger gjort for at udfase zink? Ændringer i management, fodring, vacciner? SEGES Svineproduktion indsamler erfaringer fra staldgangen i ind og udland. *Specialkonsulent Nicolai Rosager Weber, SEGES Svineproduktion*
- Kl. 12.00 Frokost

Gysser i slagtesvin

Kl. 13.00 **Introduktion til 'Gysser i slagtesvin'**

Vi skal holde slagtesvinene i DK

Sekretariatschef Martin Andersson, SEGES Svineproduktion

Kl. 13.05 **Foderautomater**

Vi har testet to typer tørfoderautomater til slagtesvin, og fortæller her om, hvilken betydning valg af automat har for foderudnyttelse, kødprocent og tilvækst? *Konsulent Tina Sørensen, SEGES Svineproduktion*

Kl. 13.20 **Fasefodring til slagtesvin**

Hvordan skal protein- og aminosyrer tildeles vækstgrise, så vi opnår den bedste foderudnyttelse? Hør hvad der opnås, når vi fodrer med en enhedsblanding kontra almindelig fasefodring og en alternativ fasefodringsmodel med mere "stejl" fordeling af aminosyremængden i perioden 30 kg til slagtning. *Chefforsker Niels Morten Sloth, SEGES Svineproduktion*

Kl. 13.35 **Produktionsovervågning i praksis og produktionskoncept slagtesvin**

For at opnå høj produktivitet i slagtesvinestalden management være i top og der skal hele tiden følges op på produktionen. Nu har vi systemet som understøtter målet om høj produktivitet. Hør hvordan konceptet håndteres i praksis.

Seniorkonsulent Joachim Glerup Andersen, SEGES Svineproduktion

Kl. 13.55 **Pietrain vs Duroc**

Testen af Danbred Duroc og German Pietrain orner er gennemført. De sidste data er i hus. I afprøvningen indgik 4000 løbninger og blev produceret ca. 15000 grise. Resultaterne dækker fra løbning – til produktivitet i farestald og slagtesvinestalden. *Chefforsker Hanne Maribo, SEGES Svineproduktion*

Kl. 14.15 **Pause**

Kl. 14.40 **Aminosyrenedbrydning i vådfoder + syretilsætning**

Kan tilsætning af benzoesyre reducere tabet af frit lysin og frit treonin i vådfoder? Nye resultater vil være klar – sammen med en vurdering af, om vejledningen i håndtering af aminosyretab i vådfoder skal revideres.

Chefforsker Else Vils, SEGES Svineproduktion

Kl. 15.00 **Tak for denne gang**