

## DLBR-svinestalde på to dages studietur til Tyskland, november 2014

### Deltagere:

Torben Jensen, Videncenter for Svineproduktion  
John Sørensen, Bygningskontoret Nord A/S  
Jens Egon Bjerregaard, Gefion  
Josva Møller Jensen, LandboNord  
Niels Chr. Dørken, Midtjysk Svinerådgivning  
Lisbeth Ulrich Hansen, Videncenter for Svineproduktion  
Dorthe Poulsgård Frandsen, Svinerådgivning Vest  
Cathrine Magrethe Bak Pedersen, Byggeri & teknik I/S  
Joachim Glerup Andersen, LMO  
Knud Overgaard Andersen, LMO  
Jan Brochstedt Olsen, Centrovic  
Christian Schädler, LandboSyd

Formålet med turen var at få den nyeste viden omkring inventar og miljøteknik i Europa. Endvidere var formålet at besøge en besætning i Tyskland, for at få indsigt i deres produktions- og staldmæssige udfordringer. Endelig var formålet at besøge VSP's vaskehal i Padborg, som udgør en vigtig funktion i relation til at hindre indslæbning af smitte med alvorlige sygdomme og opretholdelse af et højt sundhedsniveau i danske besætninger.

**Euro Tier i Hannover** er en af de største udstillinger i Europa indenfor staldmekanisering. Euro Tier afholdes af Deutsche Landwirtschafts Gesellschaft (DLG) hvert andet år. Der var omkring 2300 udstillere fra hele Europa og udstillingsområdet var på 500.000 m<sup>2</sup> fordelt på 15 haller. I løbet af de fire dage udstillingen varede i år blev den besøgt af 154.000.

De var mange indtryk på Euro Tier, og alle var overraskede over den store mangfoldighed. Der blev vist en bred vifte af muligheder inden for hver produkttype (fx farestier til løsgående søer). Det var også tydeligt, at Kina er en vigtig aktør i branchen. Der var også en hel del IT-værktøjer til løsning af daglige arbejdsopgaver i staldene (fx udvejning af slagtesvin, fodringsudstyr).



Faresti til løsgående søer



"To-etagers" smågrisesti



Gyllesystemer til fuldspaltegulvstier



Beskæftigelses- og rodematerialer

**Besætningsbesøg i en sobesætning i Tyskland.** Besætningen var på 750 årssøer og med cirka 30 grise pr. årssø. Bedriften ejes af to naboer, Andreas står for so-anlægget sammen med sin mor, naboens kone samt 1 ansat. Naboens søn står for markbruget. Staldene i so-anlægget var henholdsvis cirka 15 år gamle og to år gamle.

Grisene fravænnenes ved fire uger og der anvendes 14-dagesdrift. Der indkøbes avlsdyr (polte) fra en opformeringsbesætning. I de sidste otte uger er søerne blevet løbet med Duroc-sæd (dansk), disse grise skulle besætningsejeren selv færdiggøre. De grise, der på nuværende tidspunkt sælges ved 30 kg, har Piettrain som far. Håbet er, at slagtesvin med Duroc-far ikke bider haler ligeså meget som slagtesvin med Piettrain-far.

Farestierne er indrettet med fuldspaltegulv og gulvet under soen i farestalden er hævet. Varmeplader i farestalden er varmet op med varmt vand. Varmen kommer fra eget biogasanlæg. El er for dyrt at bruge til opvarmning i Tyskland.

Der sættes øremærker i alle pattegrise (EU-regel for at kunne spore grisene ved sygdomsudbrud). Danmark har en særregel grundet vores CHR-registrer, hvor man med en grisering kan få lov at dispensere fra EU-reglerne.

Søerne er opstaldet i boks i løbestalden og flyttes efterfølgende til en drægtighedsstald med elektronisk sofodring (ESF). For to måneder siden blev stierne ændret, fra at søerne gik i dynamiske flokke til stabile grupper. Lejerne i ESF-stalden er med fuldspaltegulve. Poltene trænes i et separat staldrum med to træningsstationer og cirka 20 polte pr. station.

Drægtighedsstalden har 80 mm isolering på loftet og 40 mm isolering under tagfladen.

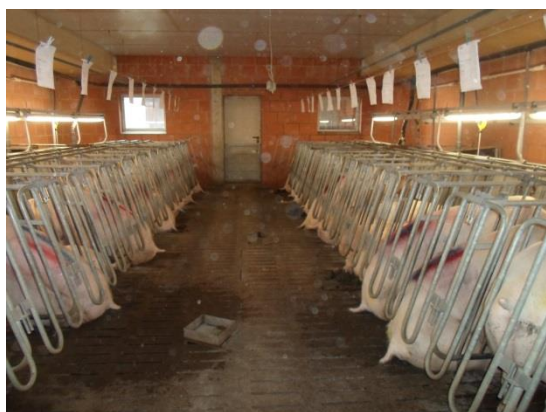
Der anvendes indkøbt færdigfoder og der er fem forskellige foderstoffirmaer indenfor 20 km radius, så konkurrencen mellem firmaerne gør, at indkøbt foder er økonomisk fordelagtigt.



Farestier med fuldspaltegulv



Luftrensere i farestalden



Løbestalden med bokse



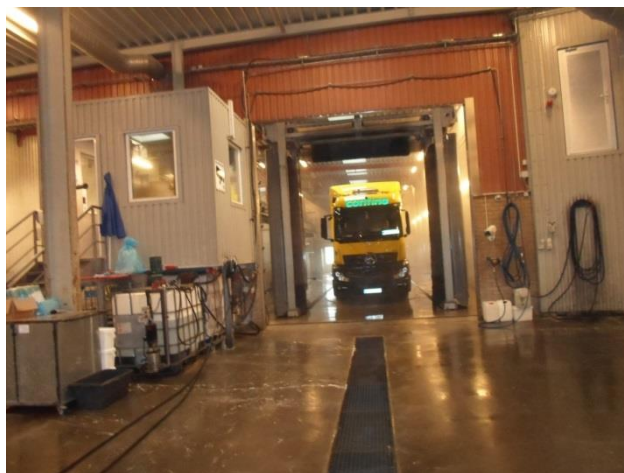
Drægtighedsstalden med ESF

**Vaskehallen i Padborg** ligger selvsagt tæt på grænsen og modtager lastbiler, der skal vaskes hele døgnet. Udgifterne dækkes af VSP. Vi fik et godt indtryk i de udfordringer der kan være med kunder fra hele Europa, der kan have en meget forskellig opfattelse af renlighed og rengøringsniveau! Endvidere fik vi en god indsigt i, hvor stor en indsats der gøres for

at sikre, at der ikke kommer beskidte biler ind i Danmark, samt gode råd til hvordan vi som rådgivere kan øge fokus på dette, når vi besøger besætninger, der sælger dyr til udlandet.



Danish Safety Wash i Padborg



Tak for muligheden for at få tilskud til denne yderst udbytterige studietur til Tyskland.

#### Program

<b>Mødets emne: Nye trends vedr. staldindretning og inventar, tysk svineproduktion samt smittebeskyttelse ved den danske grænse</b>	
<b>11. november 2014</b>	
<b>Kl. 13.00</b>	<b>Afgang fra Landbosyd, Peberlyk 2, 6200 Åbenrå</b>
<b>Kl. 18.00</b>	<b>Ankomst IG BCE Bildungs- u. Tagungszentrum</b> Bad Münde Deisterallee 44, 31848 Bad Münde / DEUTSCHLAND
<b>Kl. 19.00</b>	<b>Middag</b>
<b>Kl. 20.00</b>	<b>Walk and talk. Ved Knud</b>  Cirka 5 km vandretur i området omkring hotellet.
<b>12. november 2014</b>	
<b>Kl. 7.00</b>	<b>Morgenmad</b>
<b>Kl. 8.00</b>	<b>Afgang fra hotellet</b>
<b>Kl. 9.00</b>	<b>Ankomst Eurotier</b> Messegelände 30521 Hanover, Germany (GPS navigationssystem: "Hermesallee" (ankomst fra Nord) eller "Kronsbergstrasse" (ankomst fra syd))
<b>Kl. 18.00</b>	<b>Afgang fra Eurotier</b>
<b>Kl. 19.30</b>	<b>Middag</b>
<b>Kl. 21.00</b>	<b>Hyggeligt samvær samt afklaring vedr. emner og ansvarlige for næste møde.</b>
<b>13. november 2014</b>	
<b>Kl. 6.30</b>	<b>Morgenmad</b>
<b>Kl. 7.30</b>	<b>Afgang fra hotellet</b>
<b>Kl. 9.30</b>	<b>Besætningsbesøg hos Andreas Dierkes</b> Barnstorfer Str. 30 49424 Goldenstedt/Gastrup Tlf.: +49-0171-5498926  <b>Fakta om bedriften:</b> Besætningen har 750 søer. Nybygget 2012/13. Salg af smågrise Indretning: Callmatic vådfodring, smågrise stier type "4-fuss", Diffust luftindtag gennem perforerede metalplader <b>Der er 48 timers karantæne efter besøg i andre besætninger.</b>
<b>Kl. 11.00</b>	<b>Afgang fra besætningen</b>

<b>Kl. 15.00</b>	<b>Ankomst DANISH Safety Wash</b> Industrivej 44, 6330 Padborg  <b>Information om vaskehallen og rengøring af transportvogne</b> <b>Rundvisning v/Erik Tygesen</b>
<b>Kl. 16.00</b>	<b>Afgang</b>
<b>Kl. 16.30</b>	<b>Ankomst LandboSyd</b>