



Nystaldseffekt - hvilke erfaringer kan bruges i farestalden?

Lotte Skade

Vedvarende nystaldseffekt

= Fastholdt høj produktivitet og sundhed

Succeskriterier:

- 0,15 FE/kg tilvækst
- + 100 g/dag



Forebyggelse og rengøring i forsøgsstalde



Før indsættelse

Staldene tømmes tirsdag/onsdag. Vask torsdag/fredag. Indsættelse af grise onsdag

Forsøg

Besætningens personale

- Stalden sættes i blød
- Fodernedløbsrør og flytbare krybber skilles ad.
- Drikkeventilerne rengøres og desinficeres

Bella staldrens

- Skorstene og vægventiler rengøres ved vask udefra og ind.
- Staldene vaskes
- Der lægges Kaustisk Soda op under spalterne. Det foregår ved, at der skylles Kaustisk Soda i 3% opløsning, op på spalternes underside, samt på væggene i gyllekummerne.
- Der efterfyldes med Kaustisk Soda i gyllekummerne, således at materialet i kummerne bliver blandet op til, at der er 2% Kaustisk Soda heri, så der nås en pH på over 11,5.
- Staldenes flader desinficeres 2 gange. Hvor alle flader overbruses med desinfektion.
- Herefter kalkes huller, revner og sprækker op til inventarets øverste kant. Her udlægges hydrat kalk i 15% opløsning.

Kontrol

Besætningens personale

1: Skylning til gødningsfrit niveau

2: Vask med sæbe

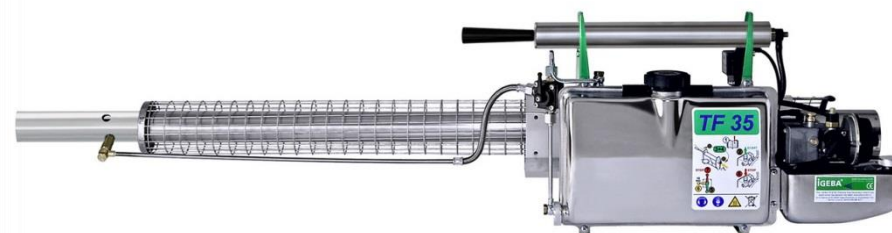
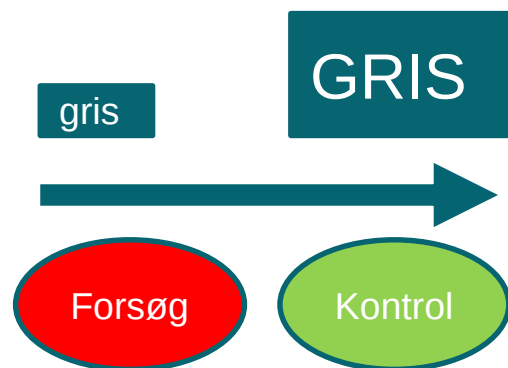
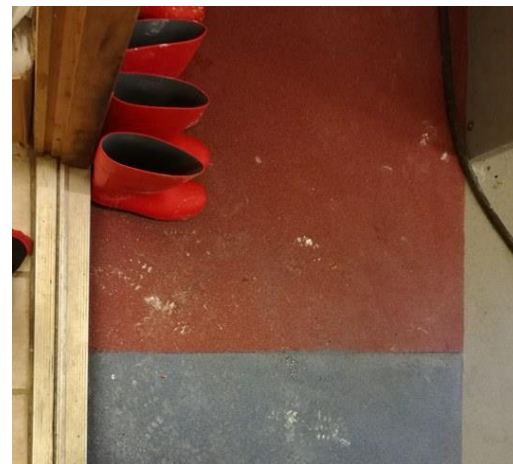
3: Skylning

4: desinfektion

5: Tørring med varmekanon

Drikkeventiler skylles og desinficeres

Smittebeskyttelse og forebyggelse i forsøgsstalde



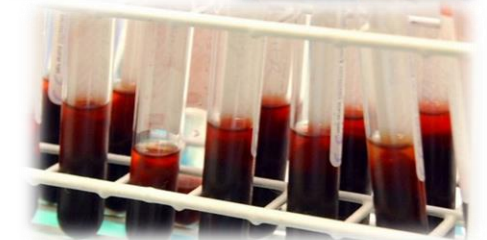
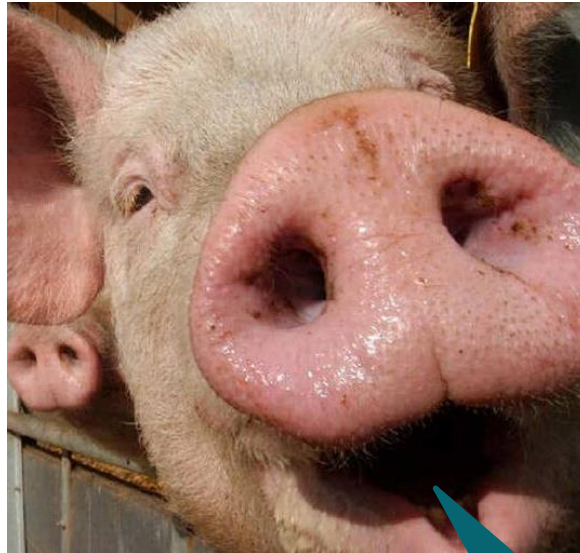


Tidslinje

Diagnostik



Tidslinje



HOST
HOST

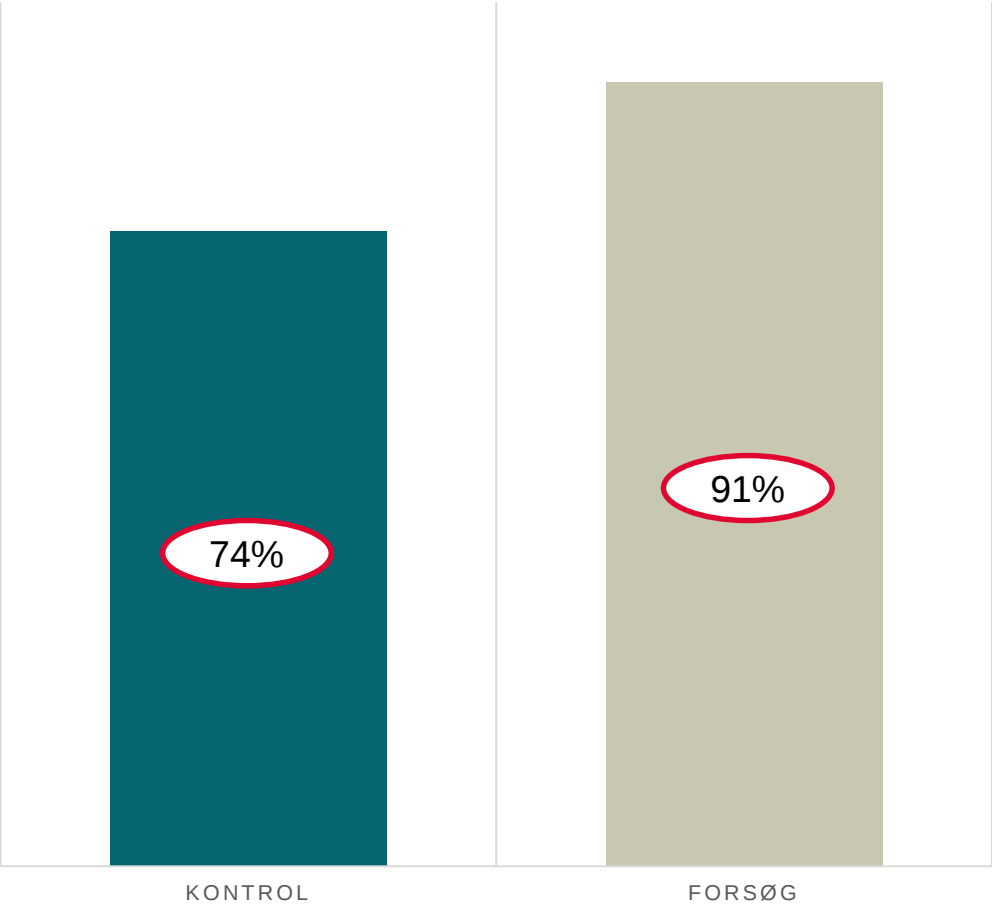
Det primære formål: Produktivitet

	Kontrol	Forsøg	p-værdi
Daglig tilvækst, g	811	820	0,08
Foderudnyttelse, FEsv/kg tilvækst	2,50 ± 0,023	2,46 ± 0,023	0,03
Antal hold	10	10	
Antal grise v. indsættelse	4.275	4.026	
Vægt v. indsættelse, kg	6,85	6,99	
Vægt v. slagt, kg	86,6	86,6	
Kødprocent, %	61,0	60,7	
Døde, %	5,6	6,4	

Rengøringscore

RENGØRINGSSCORE

■ Kontrol ■ Forsøg

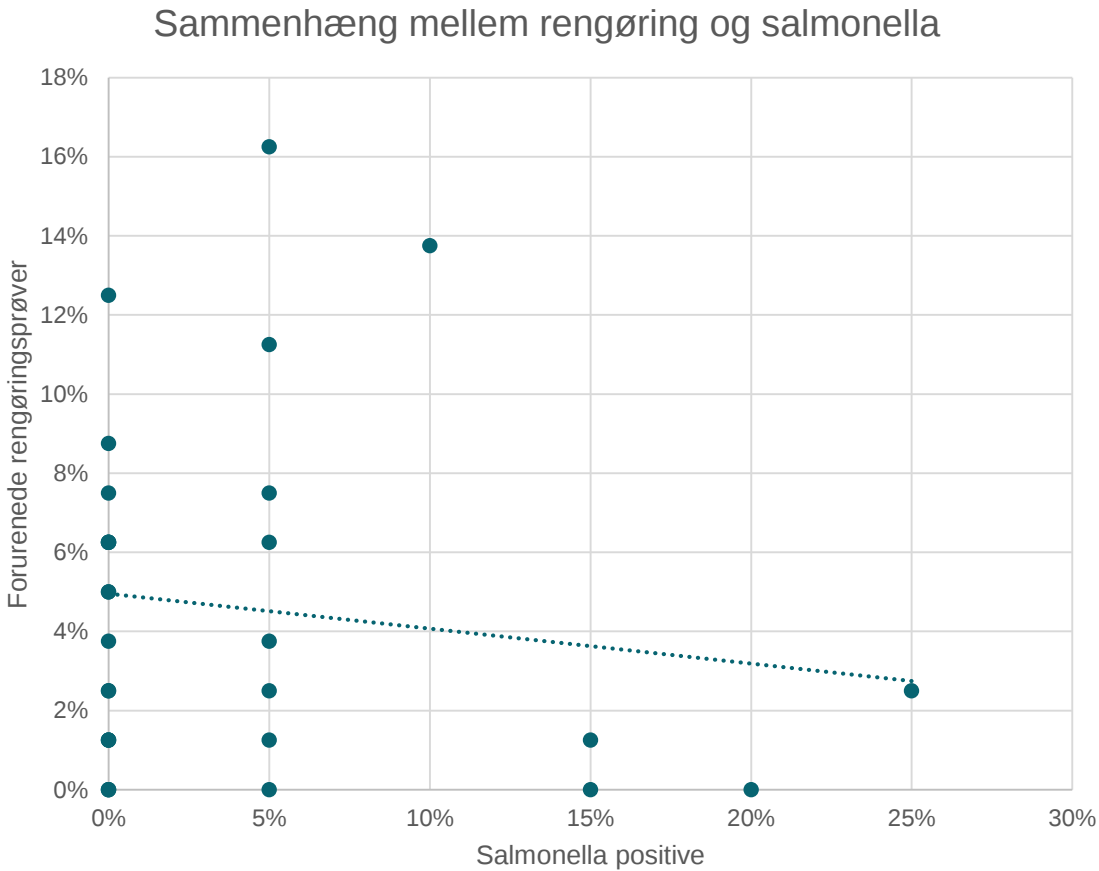
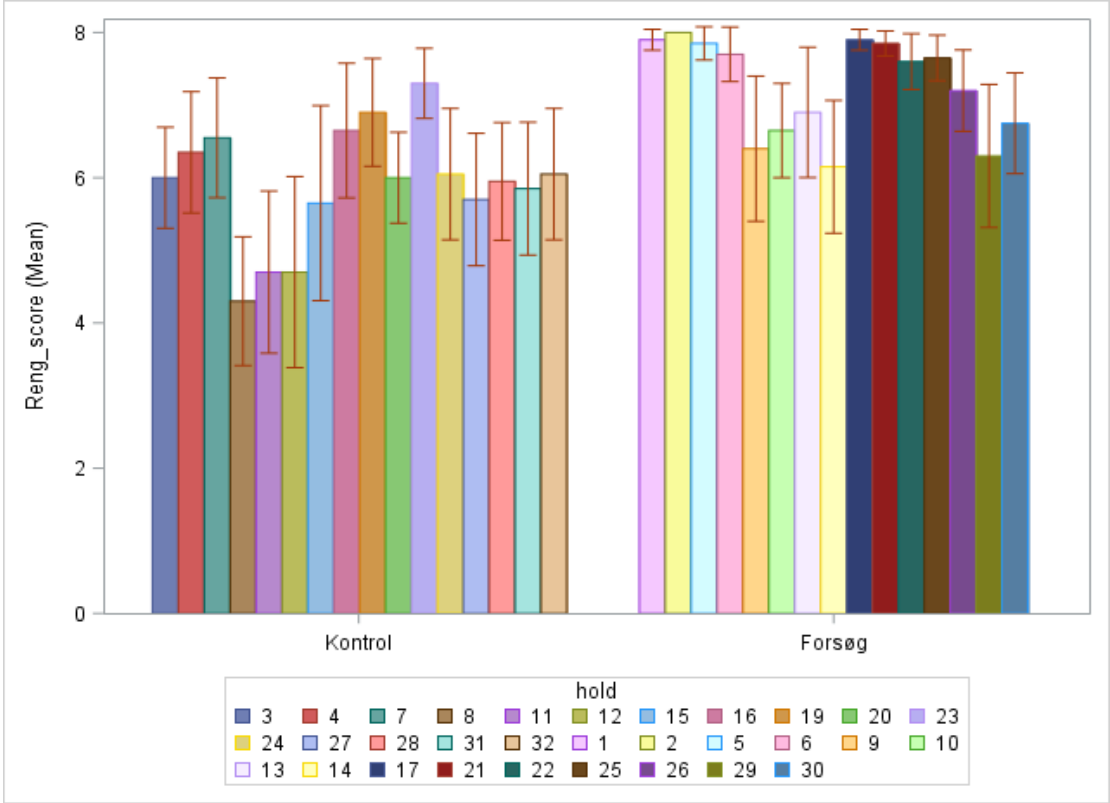


RENGØRINGSSCORE

■ Gulve/spalter ■ Inventar/vægge



Observationer med relation til rengøring



Epoxy letter rengøringen

Epoxy i gamle stalde kan være en udfordring



Epoxy i gamle stalde kan være en udfordring



Fejl i påføring?



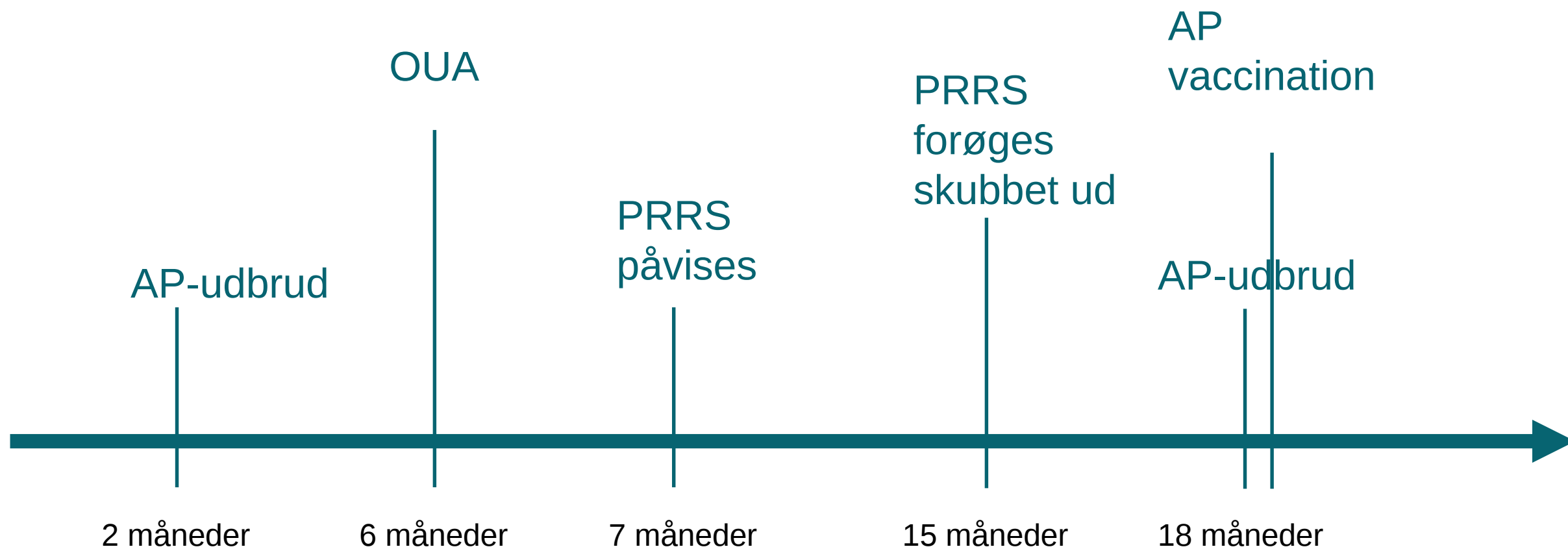
Epoxy i gamle stalde kan være en udfordring



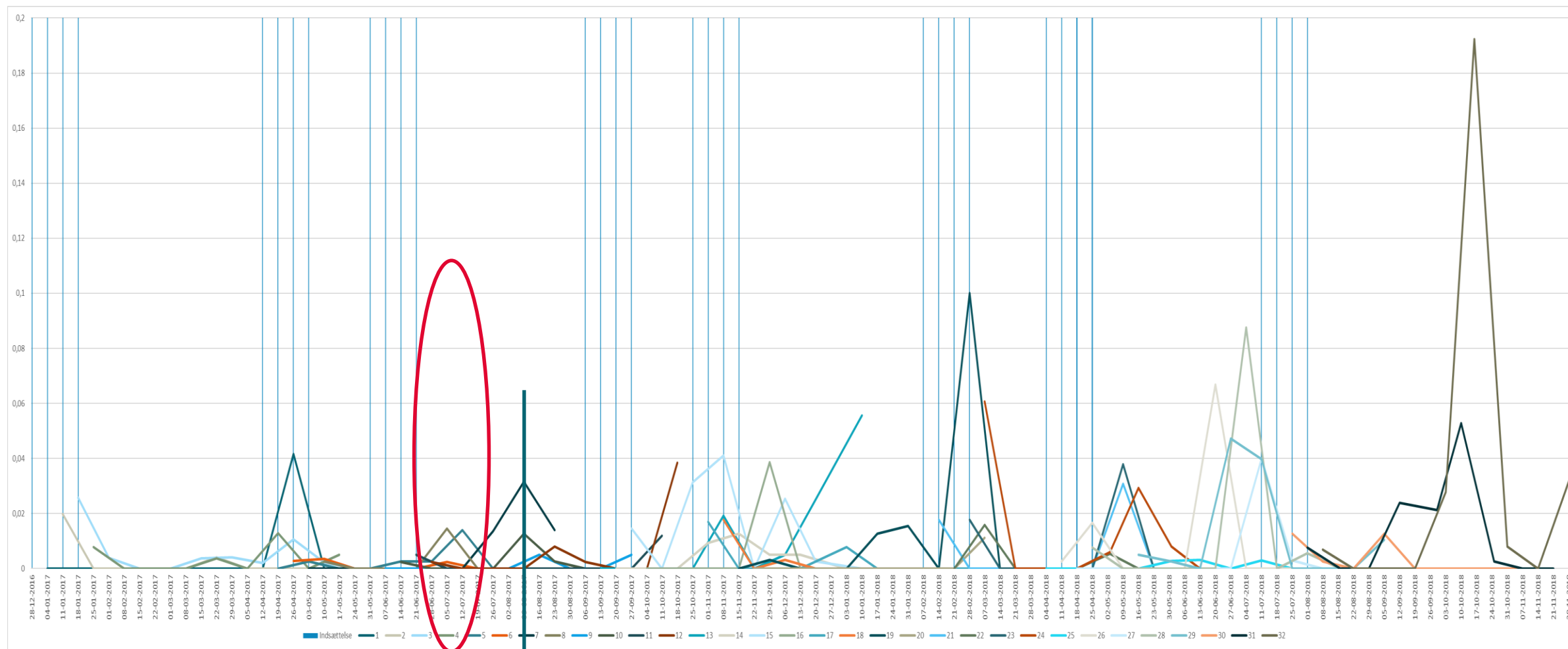
Hult plastikinventar kan gemme på ubehagelige overraskelser



Stabilitet...

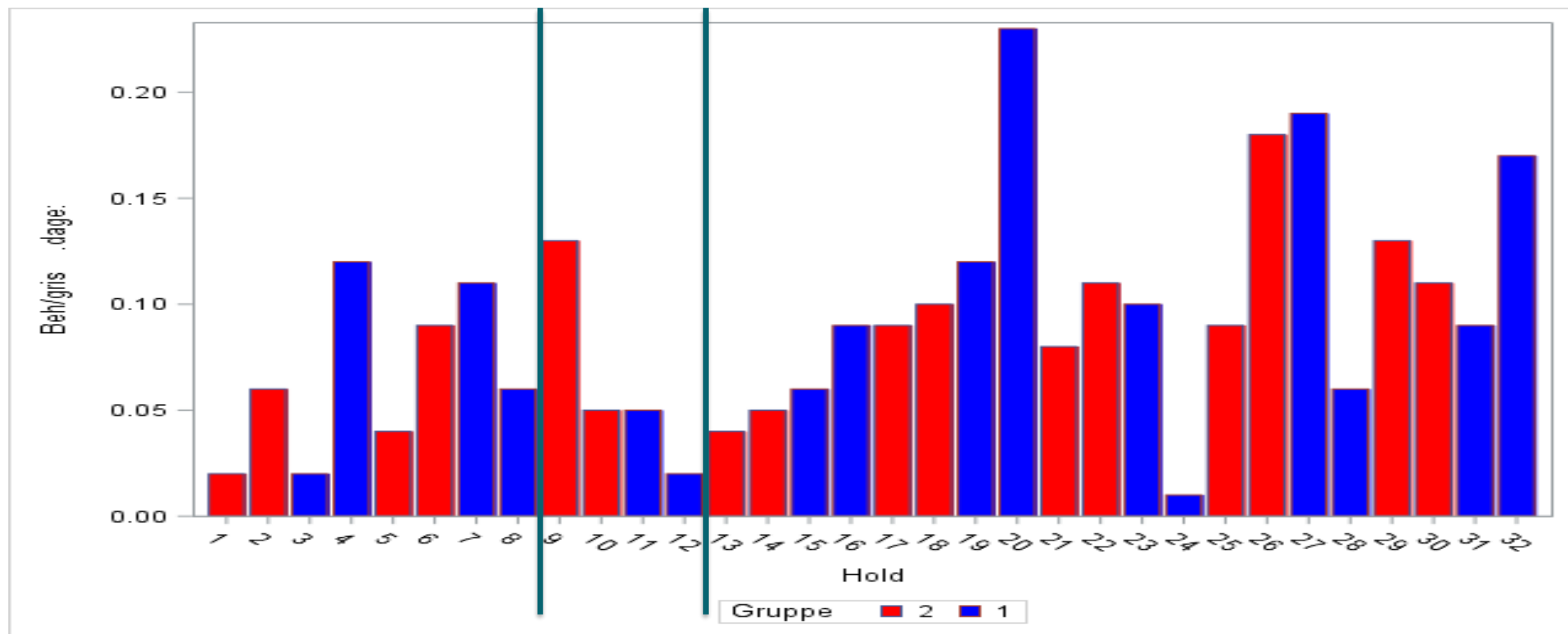


Hosteindeks



PRRS påvises ved hold 5 + 6 (forsøg)

Total behandlingsfrekvens for individbehandlinger



OUA-grise
indsættes

Levering af OUA-producerede grise

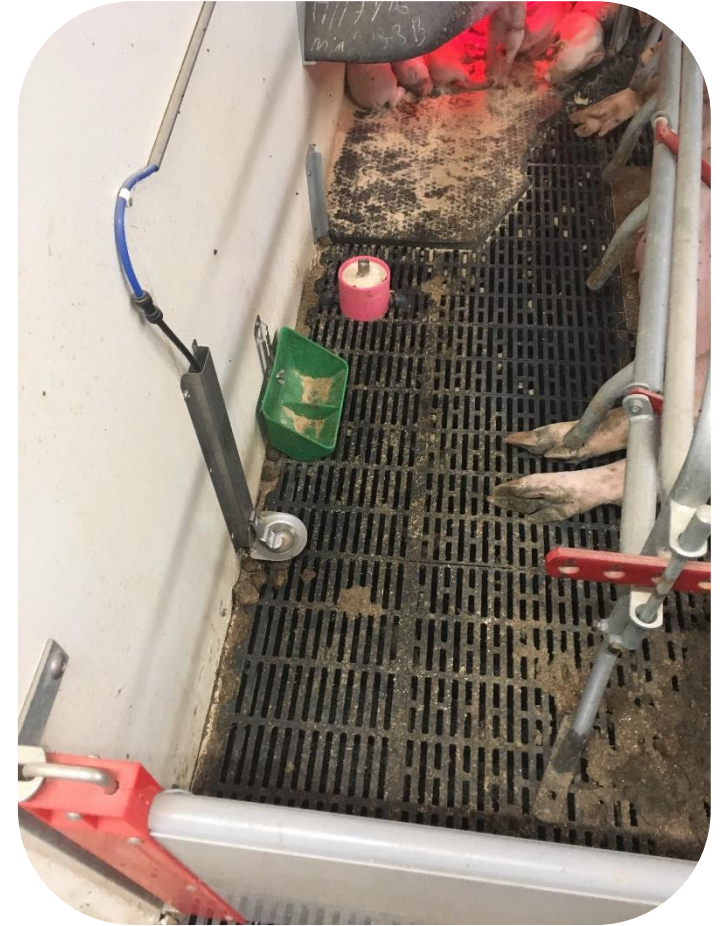
Konklusioner og antagelser

KONKLUSION: At gøre alt det rigtige kan forbedre foderudnyttelsen på trods af sygdom – men ikke nok til at betale udgiften

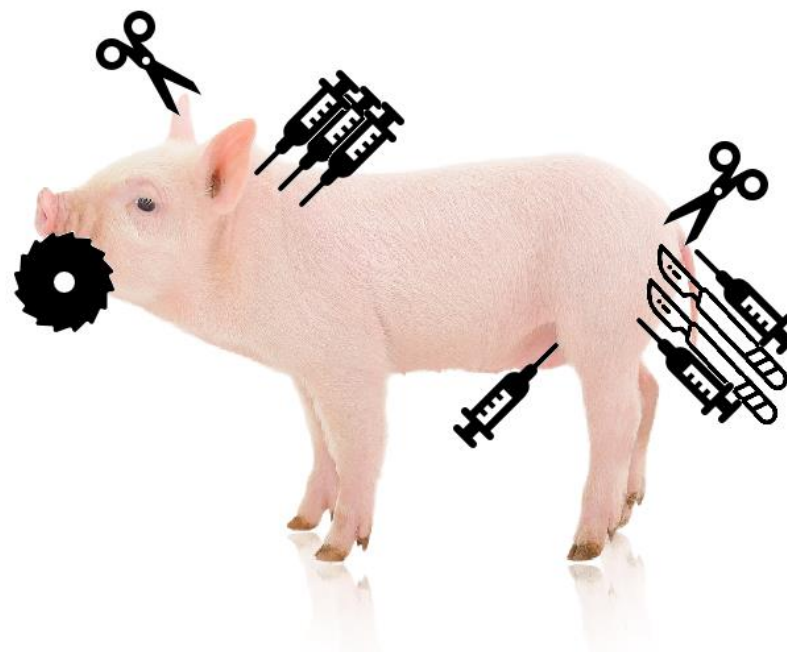
OBSERVATIONER:

- Stalde kan vaskes bedre rene med epoxy og varmt vand + sæbe
- Epoxy kræver løbende vedligehold og firmakontakt
- Luftsmitte kunne ikke styres med sektionering og/eller epoxy
- Konstant tilførsel af ungdyr giver PRRS brænde til bålet
- Tendens til flere behandlinger i vækstperioden ved indførsel af OUA-produktion
- Grisene havde "noget" med fra farestalden!

Hygiejne i farestalden



Værktøjskassen eller bakteriekassen?



Maksimalt antal huller vi laver i grisen

- Jern (1)
- Smertelindring (1)
- Lokalbedøvelse (2)
- Kastration (2)
- Halekupering (1)
- Vaccination (1)
- Øremærke (1)
- Randklip (6)
- Tandslib (4)
- I alt: 19 huller



Hvad ser I?

Har I forslag til hvordan vi hjælper dem med at blive bedre?



Vogne og kasser til grise



Arbejdsmiljø:



Smittebeskyttelse:



Forslag til at hæve smittebeskyttelsen?



Handsker – Kan vi øge hygiejne, brug og sikkerhed samtidig?



13 min

Touch N Tuff Blue fra Ansell Edmont
Andre mærker: 5-55 min



> 1 time

Touch N Tuff Blue fra Ansell Edmont

TAK og husk!

Vær altid opdateret på den seneste faglige viden

Tilmeld dig **Nyhedsmail** fra
SEGES Svineproduktion på
www.svineproduktion.dk



 facebook.com/SegesSvineproduktion