

PRRS sanering er områdesanering

Sådan sanerede vi Bornholm for PRRS

Peter Brandt Koefoed
Griseproducent

Claus Bahne Heisel
LVK dyrlæge

LVK

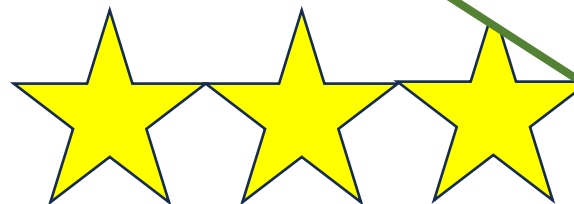


PRRS sanering er områdesanering

Grisedyrlægerne

Disposition

- Historien på Bornholm
- PRRS delsanering
- PRRS sanering i Peters besætninger
 - Praktisk håndtering
 - Motivation medarbejdere
- Vejen til succes ved PRRS sanering
- Take home



PRRS sanering er områdesanering



Historien på Bornholm

- Forarbejdet er vigtigt
- Skabe vilje til område sanering
- Systematik i planlægningen af område saneringen
- Møde række hver 3. måned

PRRS sanering er områdesanering



LVK



Grisedyrlægerne

Tidslinje

PPRS sanering er områdesanering

Januar 2022
indledende
møde i
grisefagligt
forum

Juni 2022
enighed om
alle
besætninger
skal have
kendt status

Februar 2023
delområder
fastlagt

Opfølgende
møder hver 3.
måned

National
handlingsplan
for PPRS i
Danmark

Oktober 2022
stabilisering af
besætninger

April 2023 alle
besætninger
bliver lagt i
regneark

LVK



Grisedyrlægerne

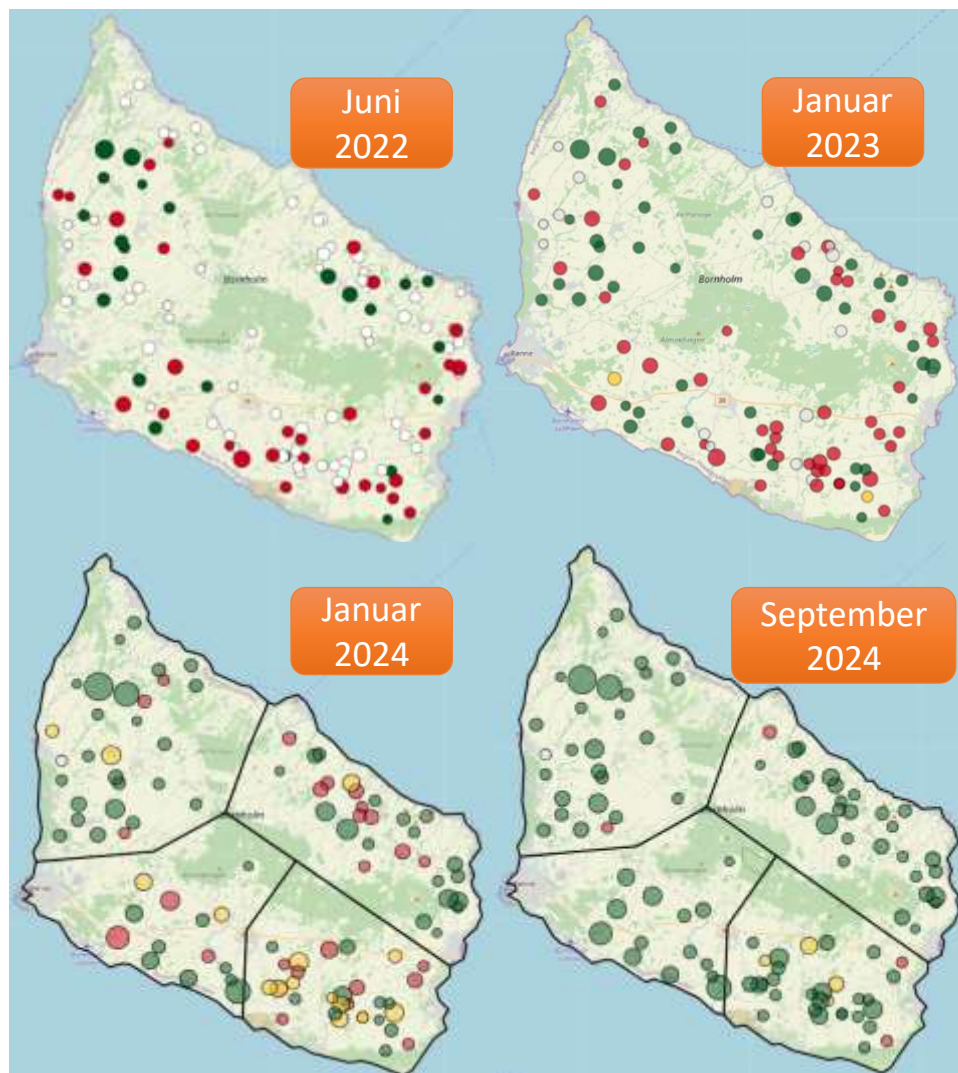
Historien om PRRS på Bornholm

Bornholms griseproduktion

102 besætninger

24 sohold med ca. 16.000
årssøer

145.000 slagtegrisepladser



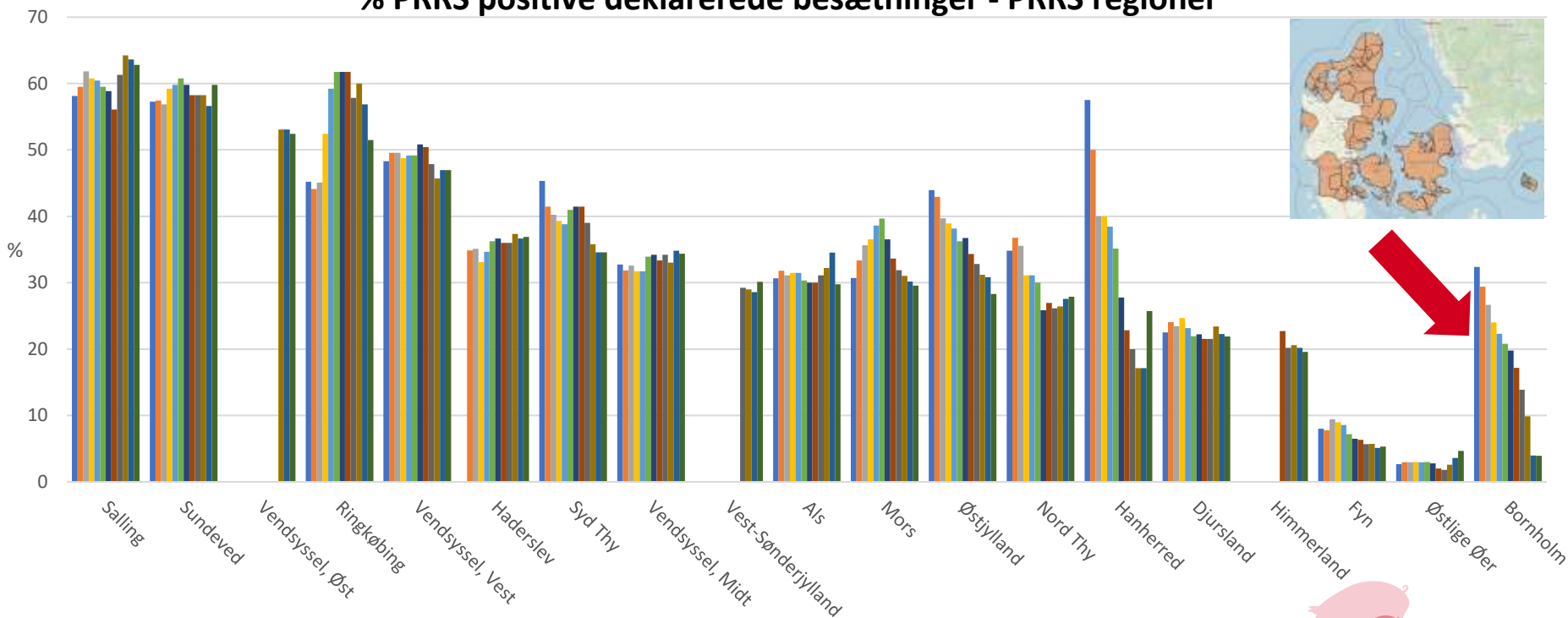
LVK



Grisedyrlægerne

PRRS regioner -% PRRS positive

% PRRS positive deklarerede besætninger - PRRS regioner



Kilde: Weber, Landbrug og Fødevarer

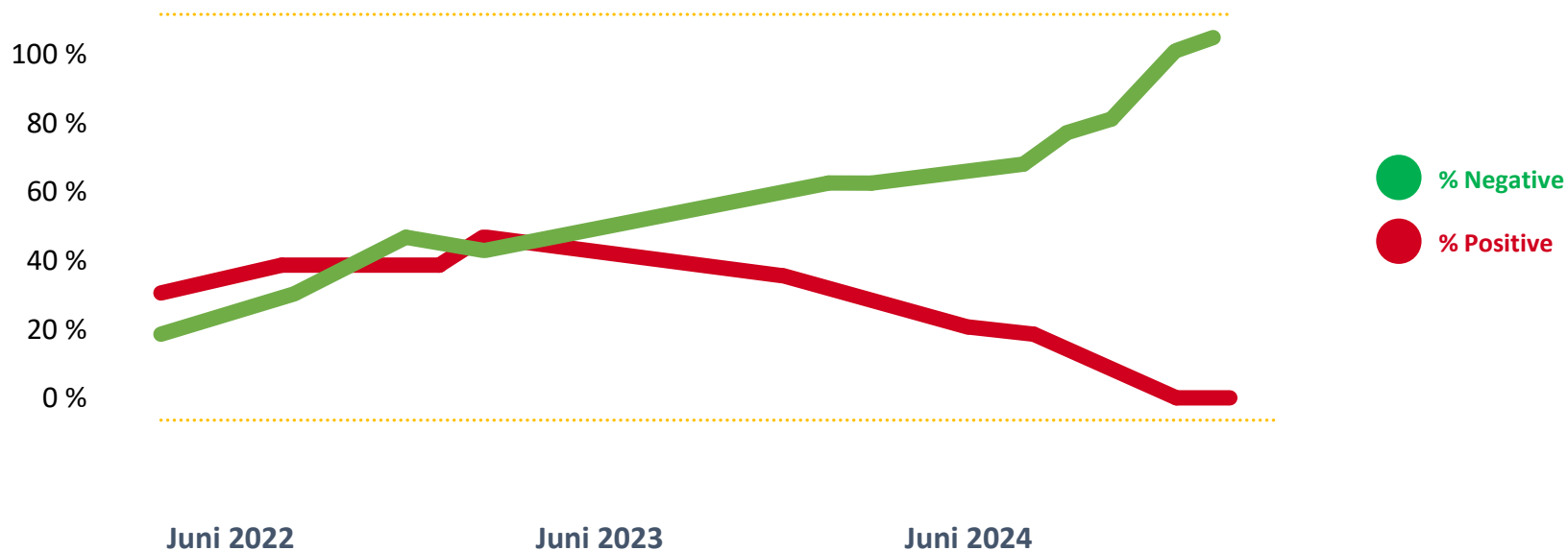


Grisedyrlægerne



PRRS status Bornholm

PRRS sanering er områdesanering



Kilde: Weber, Landbrug og Fødevarer



PRRS sanering er områdesanering

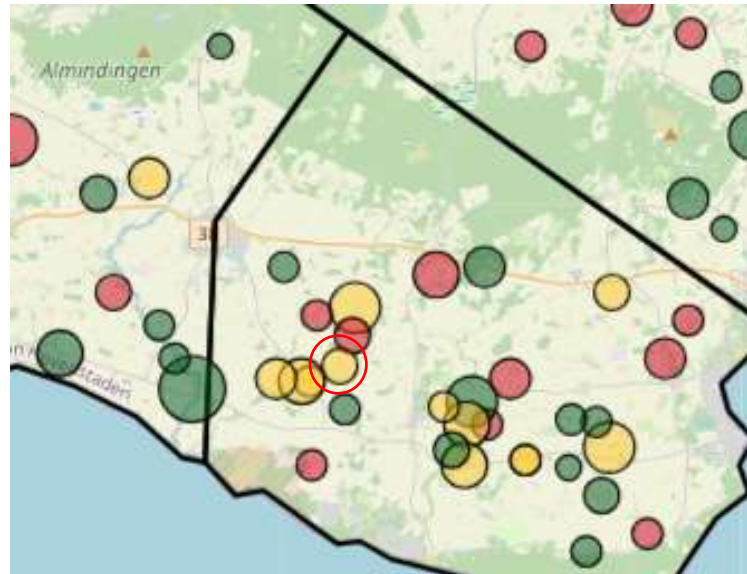
Grisedyrlægerne

PRRS sanering

- PRRS smitteveje

- Luftbåren smitte op til 5 km! GIS kort/PRRS kort
- Smitte med dyr
- Smitte via mennesker
- Smitte via sæd

PRRS sanering er områdesanering



LVK



Grisedyrlægerne

PRRS sanering

PRRS sanering er områdesanering

- Saneringsmuligheder PRRS
 - Sohold:
 - Delsanering succesrate 85-90%
 - Fordele/ulemper
 - Totalsanering succesrate 100%
 - Slagtegrise
 - Totalsanering
 - (delsanering, men IKKE ved områdesanering)



PRRS delsanering

- Stabilisere besætningen, så alle dyr er smittet, men ikke udskiller virus
 - Dobbelt blitzvaccination og vaccination af klimagrise med levende vaccine
 - Vi fylder op med polte og lukker besætningen i 200 dage
 - Managementprocedurer der reducerer smitte imellem dyrene, ” de 10 gyldne regler”
 - Grise fødes uden virusmitte og holdes fri for smitte
 - Kontrolperiode med sentinels



Management procedurer

- Stoppe smittegangen i besætningen

De 10 gyldne regler:

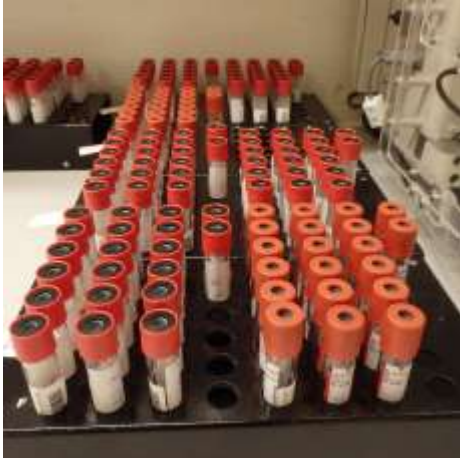
- Flyt kun de overskydende grise ved kuldudjævning
- Der må IKKE laves ammesøer efter 48 timer
- Flytning af grisen mellem kuld i farestalden (minimeres) stoppes
- Skift kanyle mellem hvert kuld
- Der må ikke flyttes syge grise, de SKAL aflives
- Fravæn alle grise i et ugehold samtidigt, fravænnede grise i farestalden er forbudt!
- Strikt holddrift alt ind/alt ud
- INGEN kontakt mellem forskellige aldersgrupper
- INGEN kontakt mellem grise fra fravænning til 6 måneder og søer
- Polte SKAL indsættes via karantæne. Det gælder også egne polte



PRRS delsanering

PRRS sanering er områdesanering

- Stabilitet kontrolleres med PCR for virus
 - ” Nosse/haleprøver” (processing fluids - PF)
 - PCR på blodprøver og spytp prøver
 - Der skal tages MANGE prøver, og det er DYRT (25.000kr)

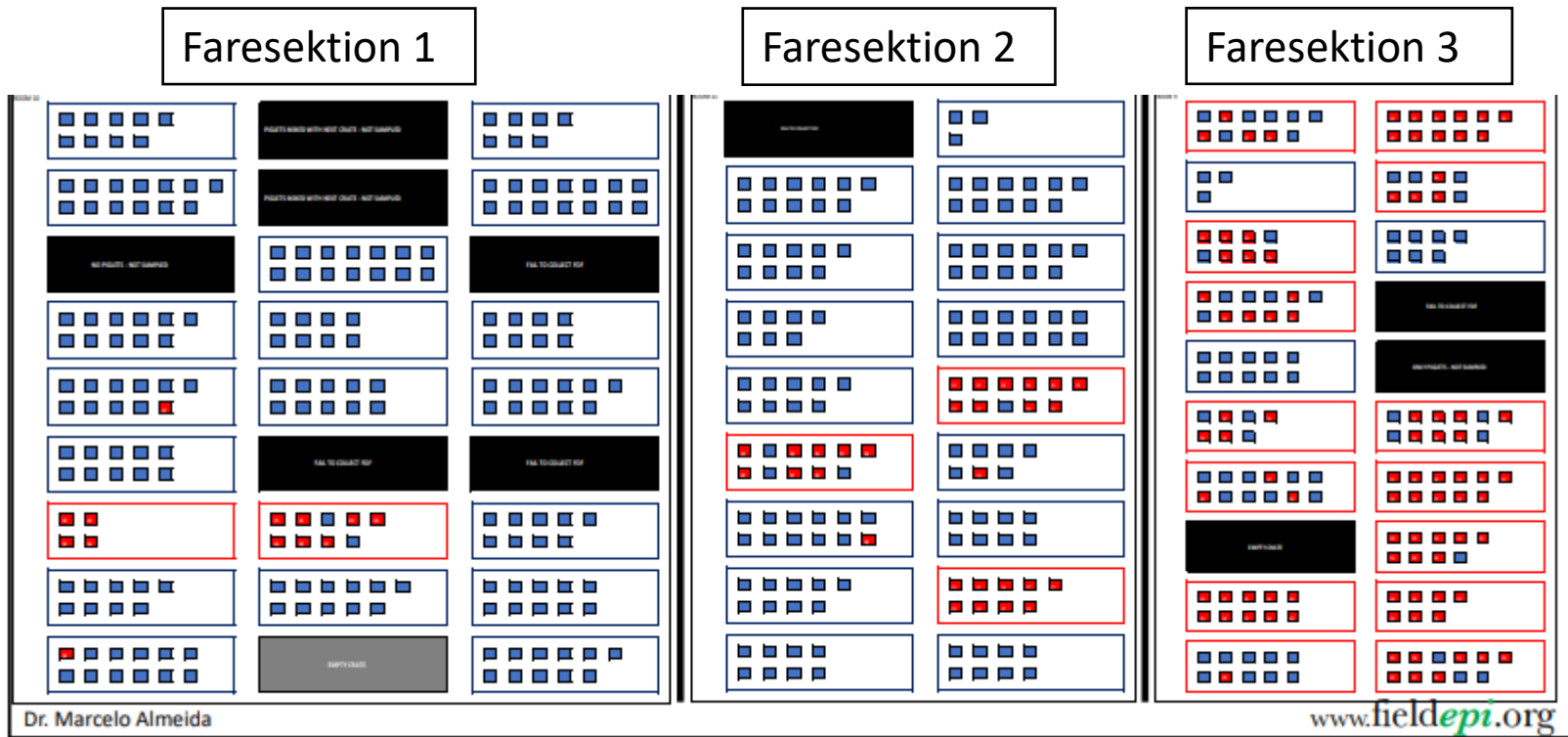


LVK



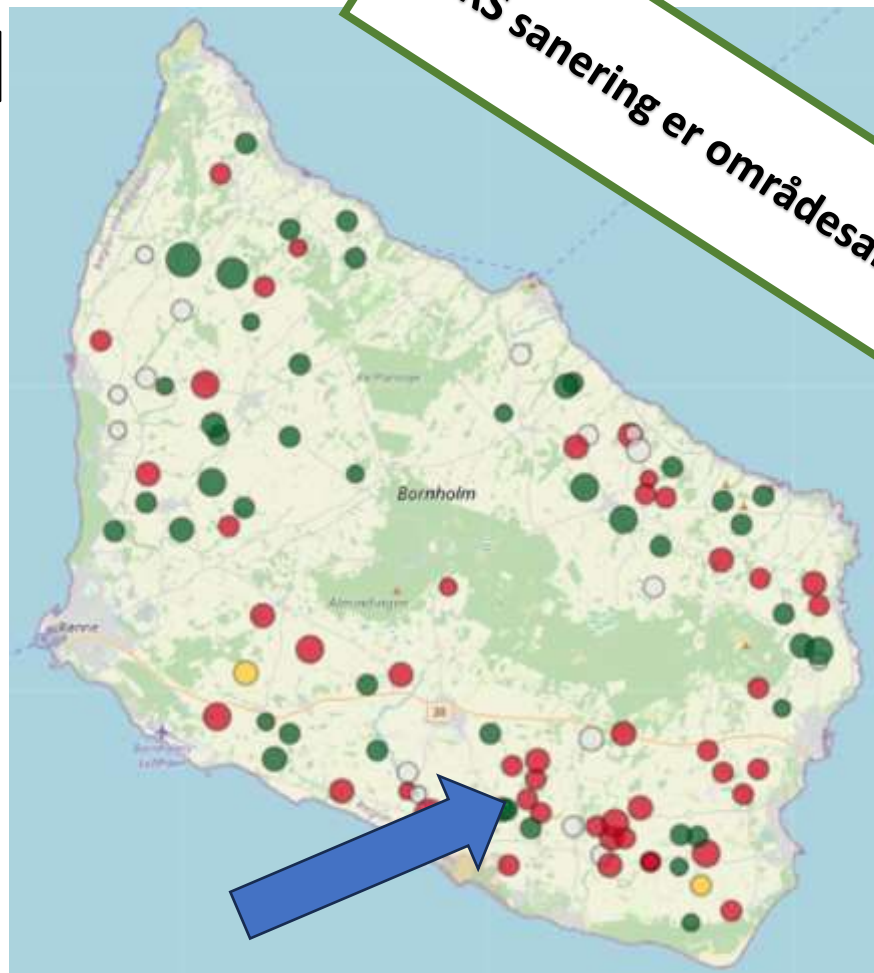
Grisedyrlægerne

PRRS virusspredning i farestalden



Langemyregaard

- Januar 2023



Grisedyrlægerne



Lille Grammegård



Bækkelund



Hjulmagergård



Krusegård



Grisedyrlægerne

PRRS sanering Langemyregård

Ny besætning
opstartet
september 2021

Konstaterer PRRS
i Januar 2023

Beslutter
delsanering af
sohold

Total sanering af
smågrise og
slagtesvinestalde

PRRS fri status
maj 2024



Planlægning af saneringen

PRRS sanering er områdesanering

- Delsanering er en stor logistisk øvelse
- Timing af hvornår de forskellige stalde skal være tomme
- Tæt samarbejde med dyrlæge



Medarbejderne er de vigtigste

- Motivation
- Vi gør det vi siger!
- Vedholdenhed
- Bevare gejsten selvom der er positive test



Venten på laboratoriesvar

- Masser af tests selv om det er dyrt
- Psykisk belastende
- Frustration

PRRS sanering er områdesanering



Medvind på cykelstien

PRRS sanering er områdesanering

- Smågrisemarkedet har været med os
- Fordel med flere sites
- Afhentning af smågrise til tiden
- Koordinering med slagteri

LVK



Grisedyrlægerne

Stabilisering af slagtegrise

PRRS sanering er områdesanering

- Vaccinerede slagtegrise
- Hensyn til naboer
- Begrænse smittetryk i rent område

LVK



Grisedyrlægerne

Vejen til succes

PRRS sanering er områdesanering

- Samarbejde mellem besætningsejere
 - Stærk ledelse fra konsulent og Bornholms Landbrug
 - Viljestærke producenter som går forrest
- Samarbejde mellem rådgivere
 - ”i SKAL selvom i er konkurrenter”
- Åbenhed og ærlighed er afgørende

LVK



Grisedyrlægerne

Vejen til succes er ikke den lige vej

- Delsanering kan fejle, og gør det!
- Det sker også i besætninger hvor der er taget alle forholdsregler med livrem og seler!!
 - I området er vi afhængige af hinanden
 - Vær omhyggelig, gør det der skal til
 - Hold gejsten
 - Informer hinanden og veterinærkoordinatoren



Vejen til succes er ikke den lige vej

Virkeligheden

Det man håber på



Fra Pixabay



Grisedyrlægerne

Take home

- PRRS sanering er OMRÅDESANERING!!
- Koordinering, samarbejde og åbenhed
- Der skal sættes et højt ambitionsniveau
- ALLE skal forstå formålet og metode i besætningen
 - Forstå og HUSK at tilbagefald og problemer vil komme undervejs
- Indsatsen i den enkelte besætning kræver grundig forberedelse
 - Det lyder nemt, MEN mange vaner skal ændres., OG DET ER SVÆRT
 - INGEN nemme genveje
 - De 10 gyldne regler er meget vigtige
 - Mange test og mange omkostninger

PRRS sanering er områdesanering



PRRS sanering er områdesanering

Take home

- TAK til kollegaer på Bornholm, som har ydet en fantastisk indsats
- TAK til Kirsten Kyndesen og de dyrlæger og andre samarbejdspartnere, som har kæmpet med i processen





Grisedyrlægerne