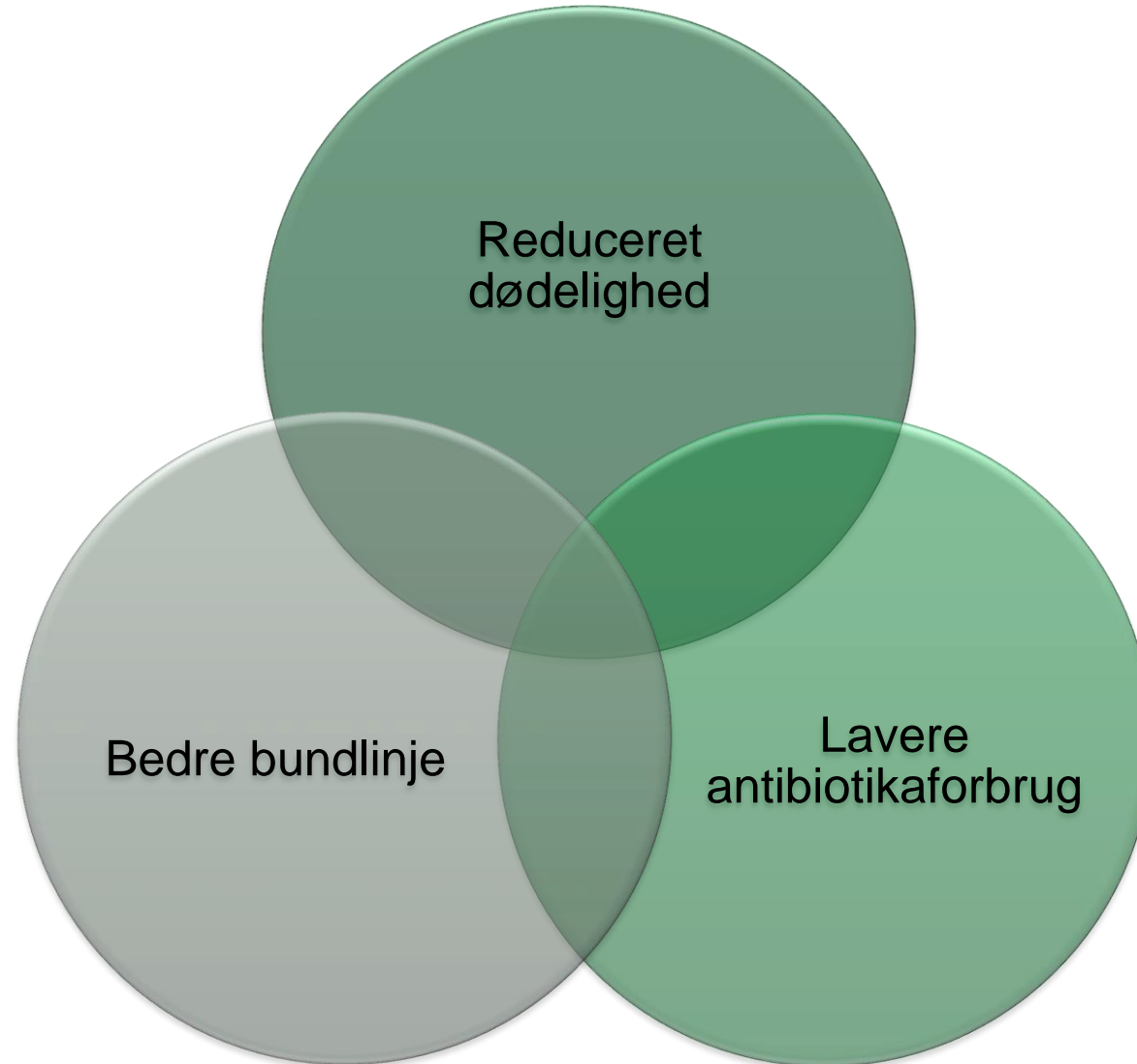


Reduktion af PRRS i danske svinebesætninger

Kristian Møller

Afdelingschef Veterinær- og Kvalitetsforhold

Hvorfor PRRS reduktion



Der dør flere grise

- PRRS-Horsens gav i 13 besætninger tæt på en fordobling af den totale pattegrisedødelighed, i en periode på 5 måneder
- PRRS-Horsens gav i 12 besætninger en øget dødelighed hos pattegrise og smågrise på mellem 7-138 % i en periode på 5 måneder
- 2015: Total pattegrisedødelighed var 0,5 %-point højere i PRRS-positive besætninger. Smågrisedødeligheden var 0,54 %-point højere.
- 2013: Den totale pattegrisedødelighed var 0,8-0,9 %-point højere blandt PRRS-positive. For smågrise var dødeligheden 0,4 %-point højere i PRRS-positive besætninger

Der bruges mere antibiotika

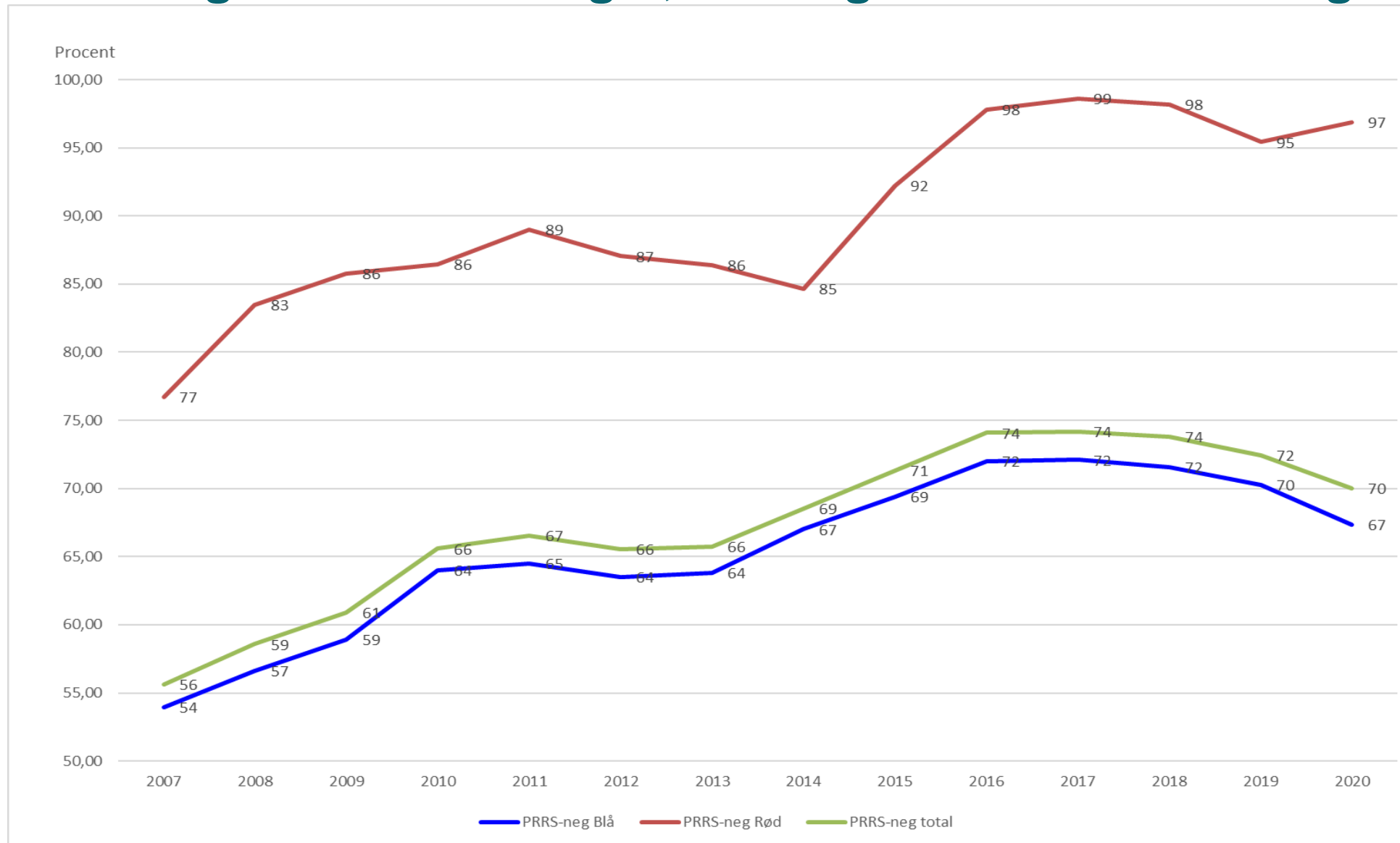
- PRRS-Horsens. Antibiotikaforbruget til smågrise, målt som procent grise behandlet pr. dag ud fra antallet af solgte smågrise, steg i 11 ud af 15 besætninger (mellem 31 pct. og 197 pct.)
- 2015: 4,6 højere ADD15/stiplads/år i PRRS-positive (smågrise)

Det koster penge

- PRRS-Horsens gav mindst et tab på 1730 kr./so
- 40 besætninger med PRRS-Horsens = 58 mio. kr.
- Merværdi på 124 mio. kr., hvis de PRRS positive smågrise havde været PRRS-negative, og dermed solgt til en højere pris.
- 2013: Akut PRRS gav tab på mellem 30 og 1059 kr. /so i tabsperioden

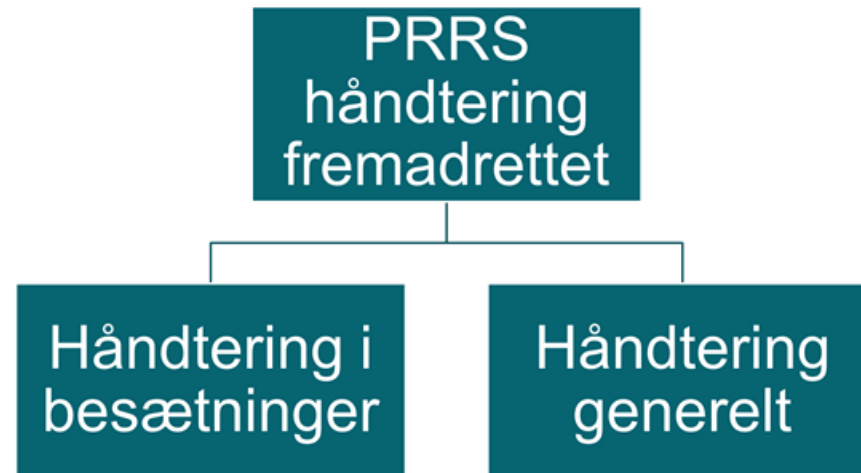
- Prisforskel på smågrisenotering: 15 – 35 kr. pr. 30 kg gris
Højest forskel i lavkonjunktur – lavest i højkonjunktur
❖ Tyskerne bestemmer prisen

PRRS negative besætninger, røde og blå SPF besætninger



PRRS håndtering fremadrettet

- Håndtering i besætninger
 - Deklaration af besætninger
 - Testning
- Håndtering generelt
 - Avlssystemerne er fri
 - Forskning og udvikling
 - Bedre risikovurdering
 - Understøttende offentlig kontrol



Forslag til plan

Sanering
områdevis

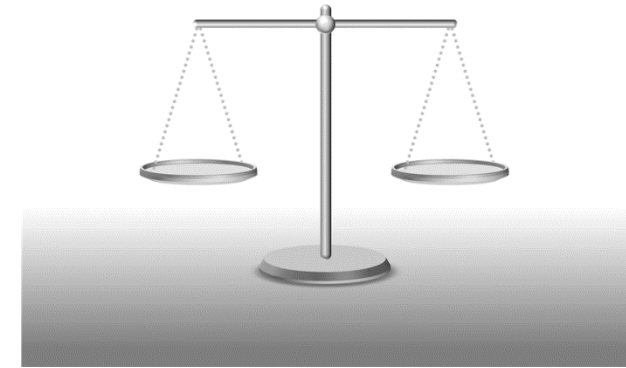
Baseret på
risikovurdering
for reinfektion

Koordineret
indsats

Totalsanering eller delsanering

Totalsanering er dyr – men sikkerhed for udfaldet

- Delsanering er hver gang et væddemål
- Billigere, men større risiko
- Minimerer det sikre tab
- Effektiv overfor visse sygdomme
 - PRRS og Mycoplasma
- PLANLÆGNING
- Vurdering af reinfektionsrisiko



Hvem vælger at totalsanere

Avlsbesætninger i toppen af pyramiden

Sobesætninger – afhængig af sygdomme

3. I slagtesvinebesætninger er der kun én metode:
TØM!- vask – nye rene grise ind!

4. 7-30 kg samme model. Stop indkøb i 5-6 uger og sælg resten ned til 22-25 kg

Vigtigt at sanere ved lav notering

Saner ved lav notering

Mindre dækningsbidrags tab

Erstatningspolte også billigere

Saneringen betales hurtigere hjem

Forskning, udvikling og rådgivning

Prøvemateriale til overvågning af PRRS

Effektive saneringsstrategier (inaktiverede PRRS vacciner; integrerede besætninger)

Risikovurdering af smittespredning

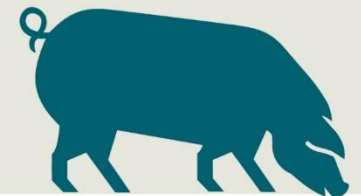
Værktøj til visualisering af incidensen af PRRS-ABpositive besætninger

Database med danske PRRS-sekvenser

Regionale indsatser under ledelse af SEGES

GRISEKONGRES2021

**vi ses til grisekongressen
i oktober**



TAK og husk!

Vær altid opdateret på den seneste faglige viden

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



 facebook.com/SegesSvineproduktion