



SMITTEBESKYTTELSE

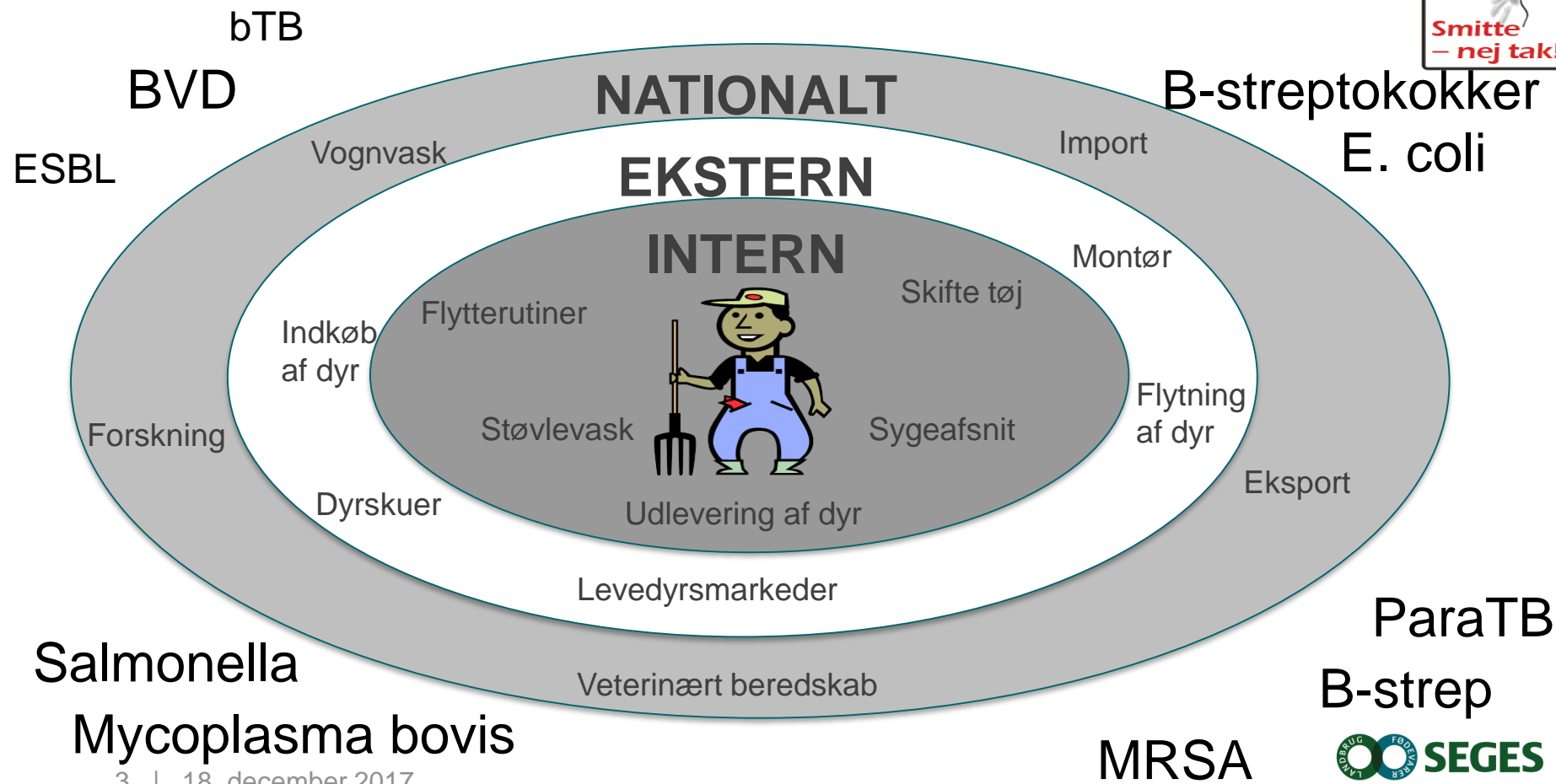
Lars Pedersen Specialkonsulent og dyrlæge

Asmildkloster
25. august 2017

HVAD ER SMITTEBESKYTTELSE?

Tiltag som kan reducere risikoen for, at smitsomme kvægsygdomme **introduceres** og **spredes** i kvægbesætninger med konsekvens for sundhed, velfærd, fødevarer sikkerhed, økonomi og afsætning.

Landbrug & Fødevarer, Kvægs Branchepolitik for smittebeskyttelse



SMITTEBESKYTTELSE - HVORFOR?

One Health

Mindre antibiotikaresistens
Bedre fødevarerikkerhed
Færre zoonoser
Bedre miljø

Smitsomme sygdomme kan have store konsekvenser for landmanden, virksomhederne og samfundet

VI HAR ALLE ET ANSVAR!

Mindre antibiotikaforbrug

Bedre mulighed for at eksportere

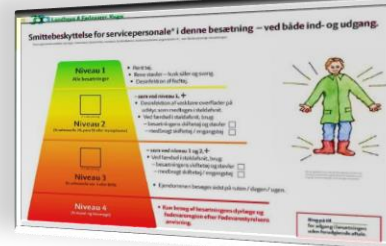
Bedre sundhedsøkonomi

Tilvækst/ Ensartethed
Ydelse
Foderudnyttelse
Reproduktion
Færre døde dyr
Færre syge dyr

Bedre velfærd

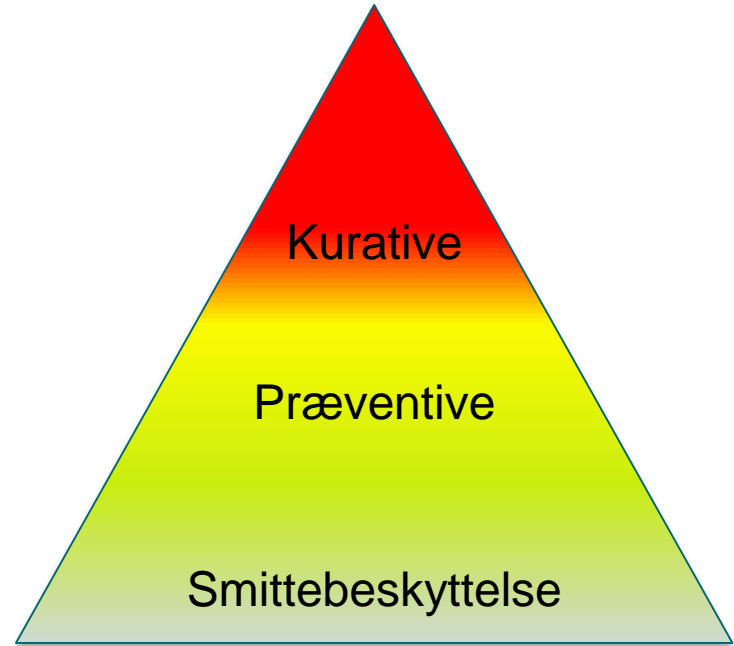
Større besætninger

”Ekstremsportsudøver”

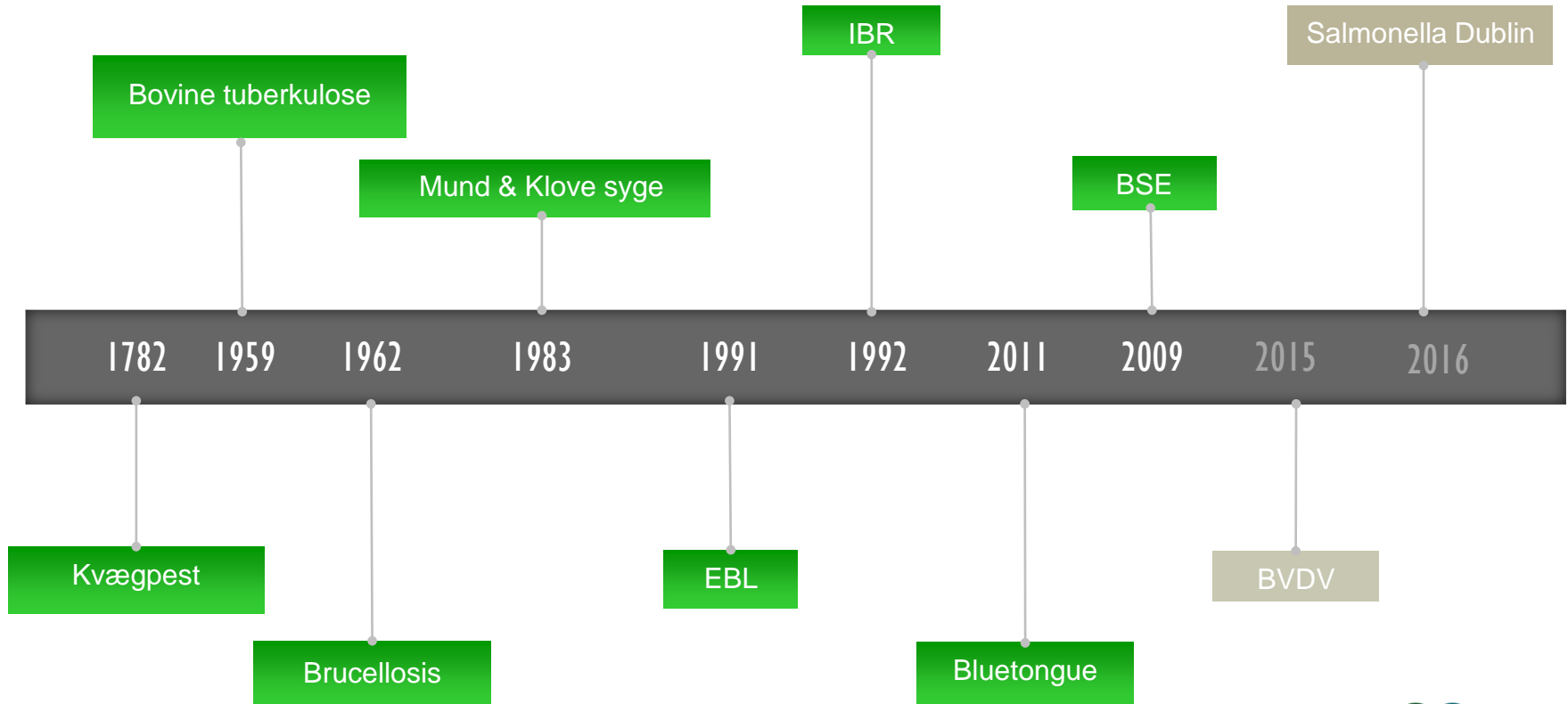


”The greatest advances in dairy health in the last 25 years have been the shifts to disease prevention, rather than treatment, as well as from focus on individual animals to groups and herd”.

LeBlance et al., 2006



UDRYDDELSESPROGRAMMER DANMARK

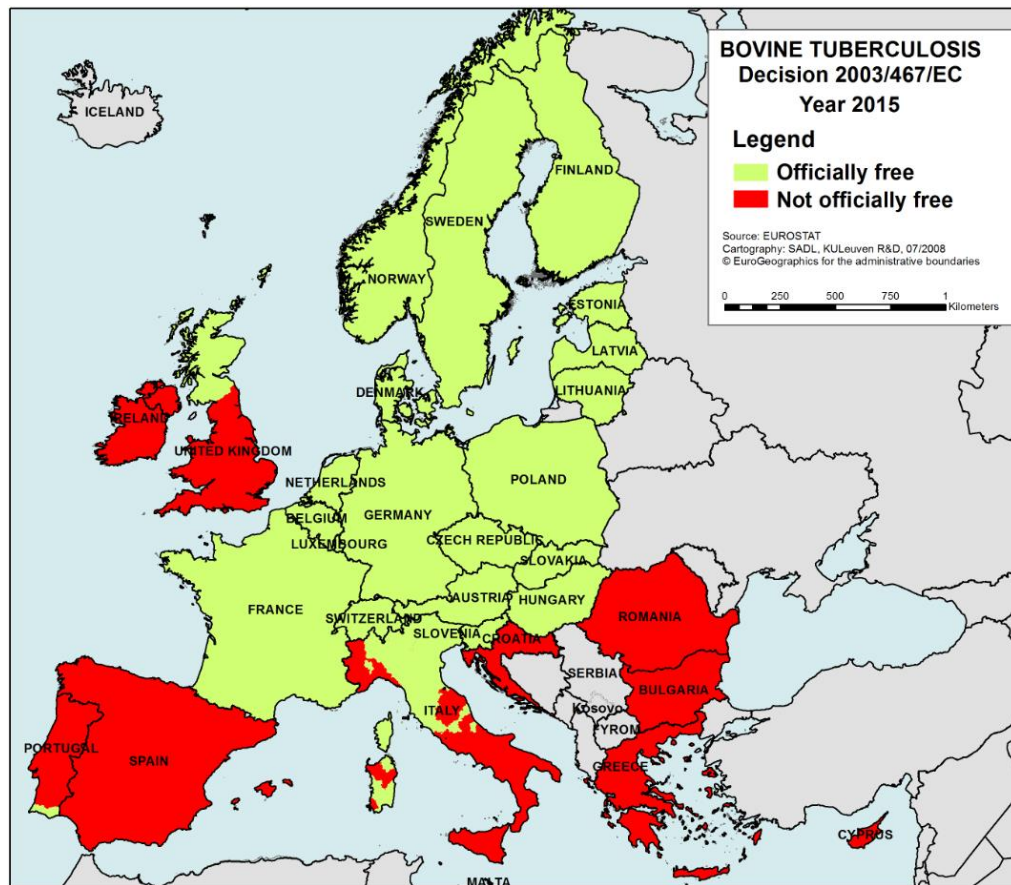




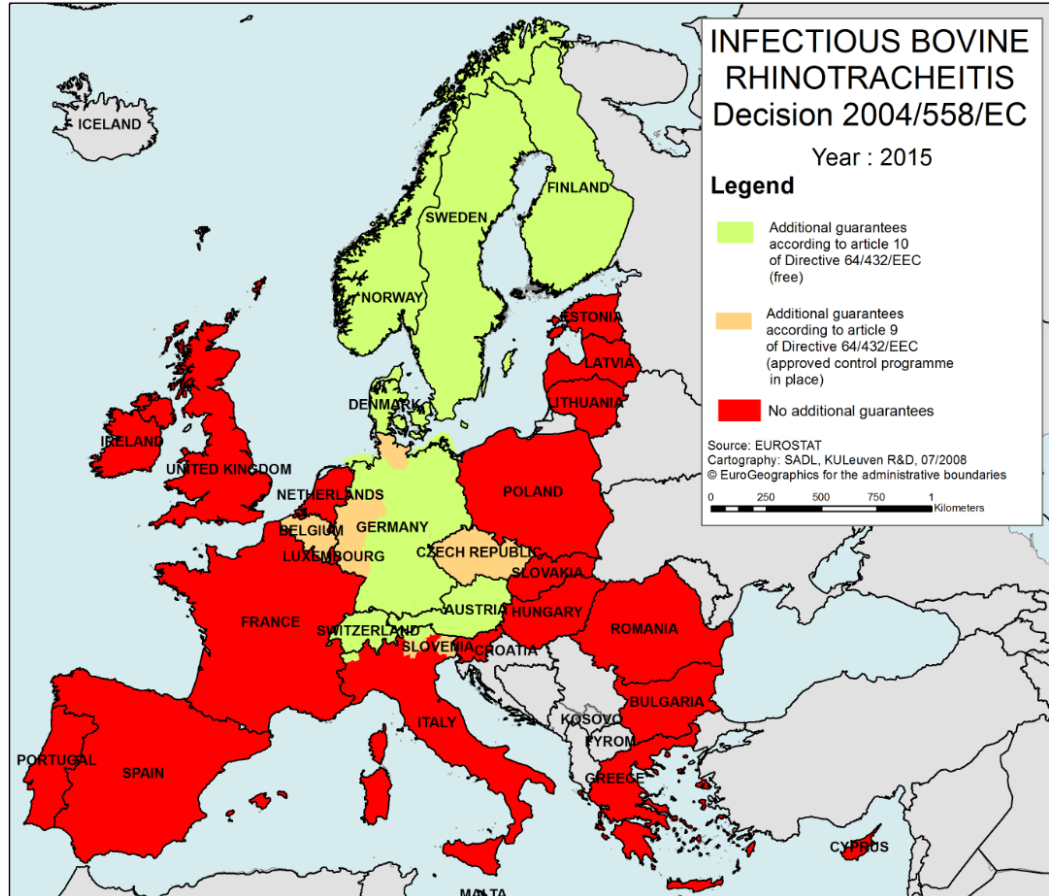
KVÆGTUBERKULOSE I EUROPA

Udbrud 2016/2017

Østrig
Belgien
Frankrig
Ungarn
Italien
Polen
UK



IBR I EUROPA



Importer de seneste år

Antallet af importerede dyr til levebrug de seneste 5 kalenderår har udgjort 1135 stk., d.v.s. i gennemsnit 227 kreaturer, men tallet har varieret fra 104 til 425 stk. årligt.

De lande kreaturerne fortrinsvis er kommet fra er:

Land	Antal
Letland	658
Tyskland	243
Frankrig	65
Holland	50
Storbritannien	33
Sverige	31
Øvrige	55

ANTAL EKSPORTERET KREATUR I 2016

Tyre: 32.029

Kvier: 15.441

Køer: 8.846

I alt 56.316

=====

Kalve under 6 måneder 24.910 (44,2%) til Holland



INDKØB AF DYR 2015

16.371 kvægbesætninger

3.248 malkekvægsbesætninger

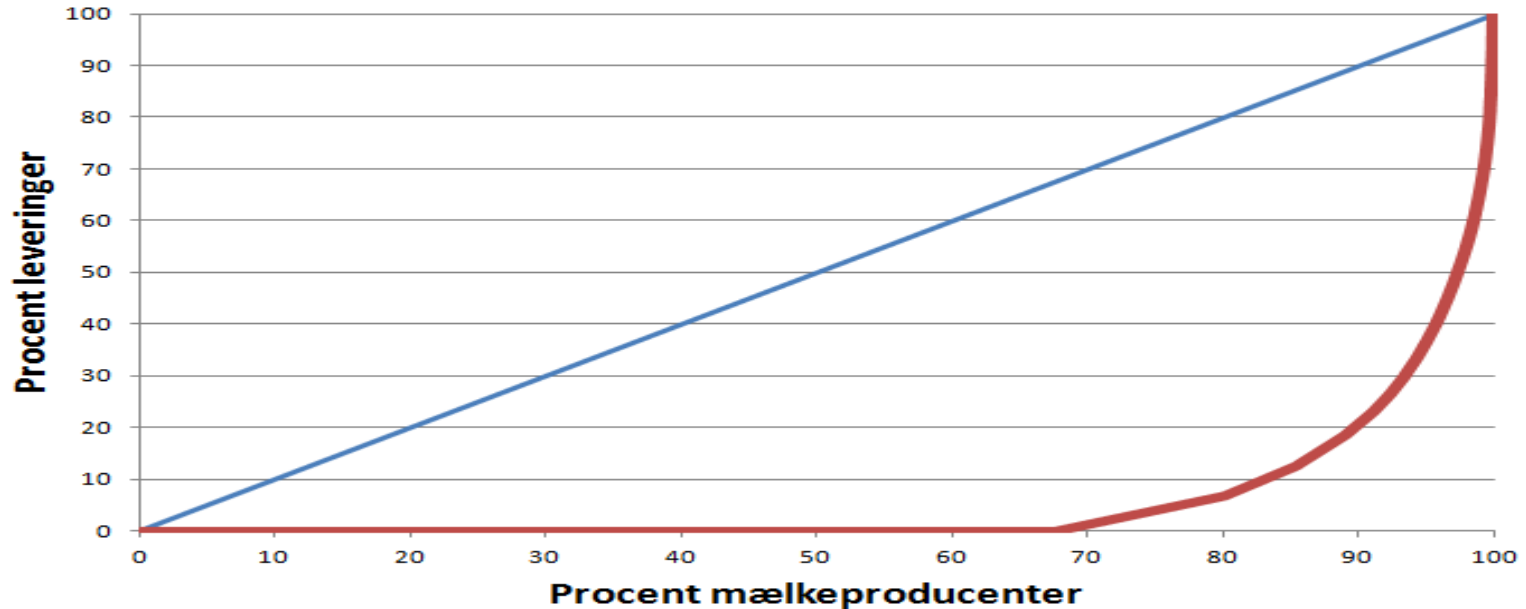
50,7% af alle besætninger har indkøbt dyr

32,5% af malkekvægsbesætninger har indkøbt dyr

Større besætning = mere indkøb

	Antal flytninger
Tyrekalve, < 6 mdr.	219.606
Tyre, > 6 mdr.	17.337
Kviekalve, < 6 mdr.	22.535
Kvier > 6 mdr.	55.231
Køer, har kælvet	31.173
Total	345.882

Leveringer til mælkeproducenter 2015



Ca. 10% af mælkeproducenterne står for 80% af leverancerne

Ref. J. Nielsen, SEGES, 2016

HVAD ER DET VI ER SÅ BANGE FOR?

100 % af spurgte landmænd udpeger indkøb af dyr fra handelsmænd, som den største risiko for at introducere smitte i besætningen.

Kristensen og Jakobsen

Fremmede smitstoffer

Stressede dyr

Forskellig immunitet















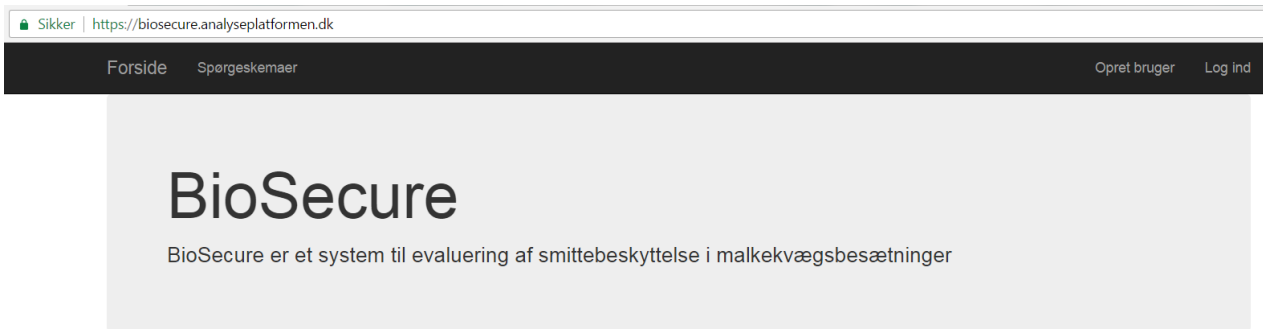


BEST PRACTICE MANUAL



BIOSECURE

- ET WEBBASERET VÆRKTØJ TIL VURDERING AF SMITTEBESKYTTELSE



Systemet er baseret på en række detaljerede spørgsmål om staldsystem og rutiner, der kan være forbundet med forebyggelse af sygdom i besætningen. Der er spørgsmål til forskellige aldersgrupper og emner indenfor hver aldersgruppe, samt mere generelle spørgsmål.

Informationer, der indsamles i systemet, vil blive anvendt til forskningsformål. Data vil altid blive anvendt i anonymiseret form og opgjort på en måde, så enkelte besætninger og personer ikke kan spores.

Når du har besvaret det sidste spørgsmål i et spørgeskema, kan du udskrive en 1-sides oversigt over besætningens smittebeskyttelsesniveau indenfor det emne, spørgeskemaet dækker. Der vil i oversigten være et dansk gennemsnit til sammenligning, når der er kommet tilstrækkeligt mange besvarelser.

BioSecure er under udvikling og spørgeskemaerne kan blive ændret, hvis det findes nødvendigt.

Ved ændringer vil der være angivet en ændringsdato på det pågældende spørgeskema og tidligere angivne svar kan ikke nødvendigvis sammenlignes med nye besvarelser.

Dine besvarelser og evt. feedback hjælper os med at forbedre systemet.

Tak for hjælpen.

Tvivls spørgsmål, fejl eller kommentarer til systemet kan sendes til Liza Rosenbaum Nielsen: liza@sund.ku.dk



BioSecure er udviklet i samarbejde mellem

