



Erfa d. 28-12-18

hos Mogens Heriksen

Sundt yver giver sund økonomi

Dyr læge Lau Ranch-Nielsen

Den Europæiske Landbrugsfond for Udvikling af Landdistrikterne:
Danmark og Europa investerer i landdistrikterne



Miljø- og Fødevareministeriet
Landbrugsstyrelsen



Den Europæiske Landbrugsfond
for Udvikling af Landdistrikterne



LDP 2020

Se EU-Kommissionen, Den Europæiske Landbrugsfond for Udvikling af Landdistrikterne

LANDBRUG
FØDEVARE
SEGES

Forudsætninger

- ▶ - Dyrlæge 2012
- ▶ - Ansat i Vestjyske Dyrlæger -2014
- ▶ - Ansat Dyrlægerne Himmerland 2014-
- ▶ - Taget 2 årig kursusforløb i celletal og mælkekvalitet 2016-2018



Den Europæiske Landbrugsfond for Udvikling af Landdistrikterne:
Danmark og Europa investerer i landdistrikterne



Miljø- og Fødevareministeriet
Landbrugstyrelsen



Den Europæiske Landbrugsfond
for Udvikling af Landdistrikterne



LDP 2020

Se EU-Kommissionen, Den Europæiske Landbrugsfond for Udvikling af Landdistrikterne



Indhold

- ▶ Viden - Evt. under staldvandring
- ▶ Gennemgang af cases
- ▶ Diskussion

Den Europæiske Landbrugsfond for Udvikling af Landdistrikterne:
Danmark og Europa investerer i landdistrikterne



Miljø- og Fødevareministeriet
Landbrugsstyrelsen



Den Europæiske Landbrugsfond
for Udvikling af Landdistrikterne



LDP 2020

Se EU-Kommissionen, Den Europæiske Landbrugsfond for Udvikling af Landdistrikterne



Viden

- ▶ Teknik - Malkesystem- Aftagningsniveau - Data
- ▶ Biologi - hvilke bakterier og smitte. Hygiejnescore. Pattedyp.
 - ▶ Handsker
- ▶ Management - at gøre det rigtigt, hver gang.

Den Europæiske Landbrugsfond for Udvikling af Landdistrikterne:
Danmark og Europa investerer i landdistrikterne



Miljø- og Fødevareministeriet
Landbrugsstyrelsen



Den Europæiske Landbrugsfond
for Udvikling af Landdistrikterne



LDP 2020

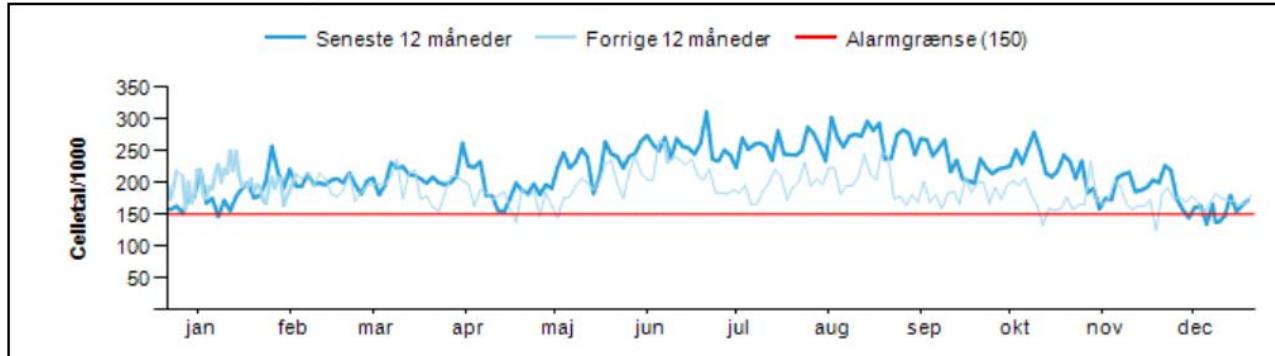
Se EU-Kommissionen, Den Europæiske Landbrugsfond for Udvikling af Landdistrikterne



Problem

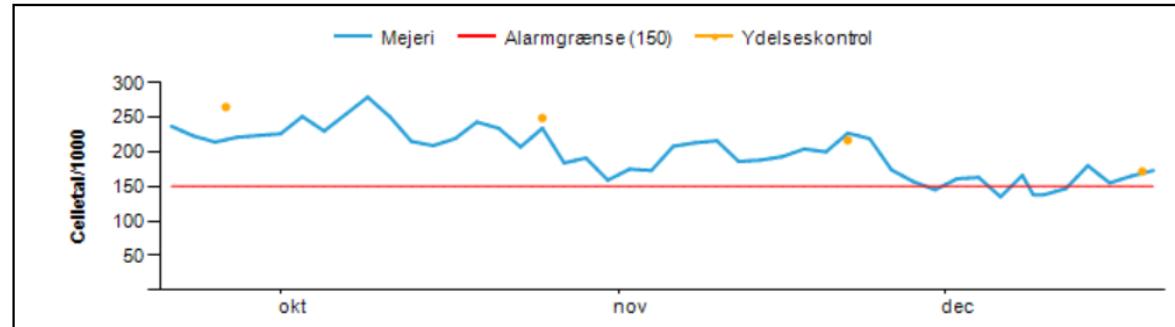


Celletal i leveret mælk, seneste 24 måneder



Celletal og yversundhed

Celletal seneste 3 måneder



Gns. celletal på kontroldato (29963)

Kontroldato:	24/10	21/11	18/12
Yktr. alle køer	249	217	172
- 1. kalvs	88	86	58
- 2. kalvs	248	268	133
- Øvrige	358	280	296
Mejeri	234	227	165*

* Sidste tankprøve inden Y-kontrol

Kør med infektion (forhøjet celletal) på kontroldato (29963)

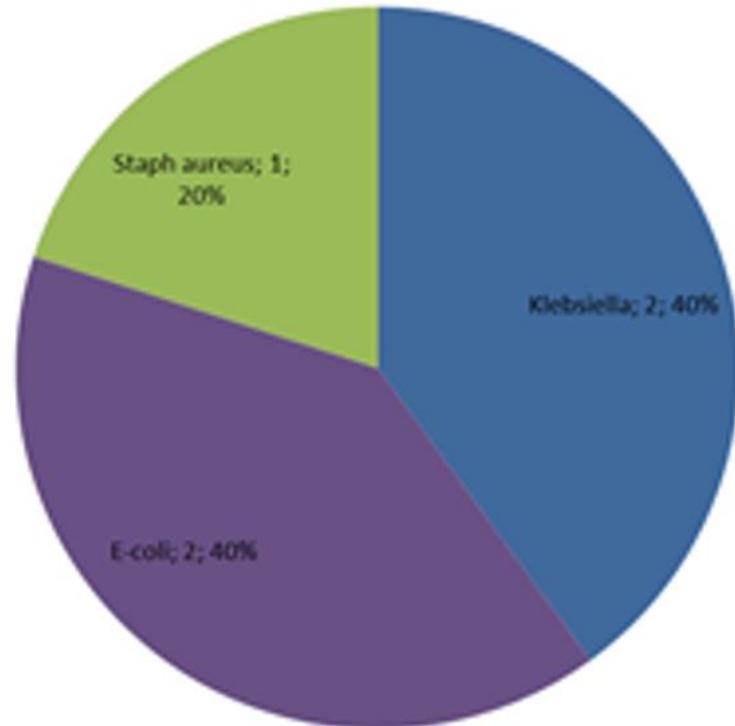
%-andel (og antal) på kontroldato:	24/10	21/11	18/12	Alarmgrænse
Inficerede i alt	25% (72)	25% (68)	20% (55)	22 %
Nyinficerede i alt	12% (27)	10% (21)	7% (15)	10 %
- 1. kontrol efter kælv., 1. kalvs	0% (0)	0% (0)	0% (0)	8 %
- 1. kontrol efter kælv., øvr. kalvs	18% (2)	14% (1)	9% (1)	18 %
- Øvrige (=nyinficerede i laktation)	13% (25)	10% (20)	7% (14)	10 %

(Infektion: Celletal/1000 over 200 for 1. kalvs og 200 for øvrige kalvs)

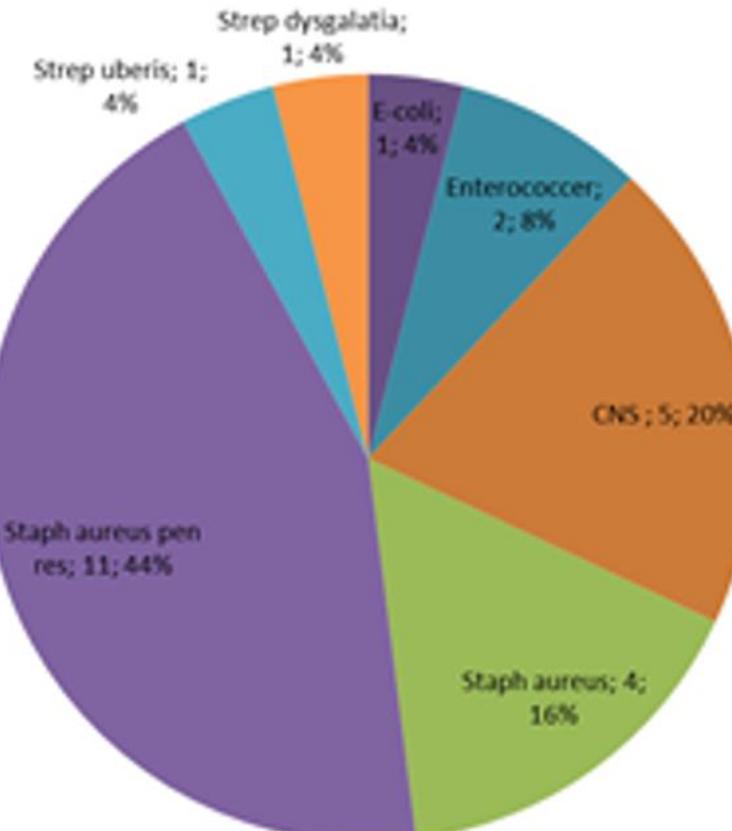


Problem

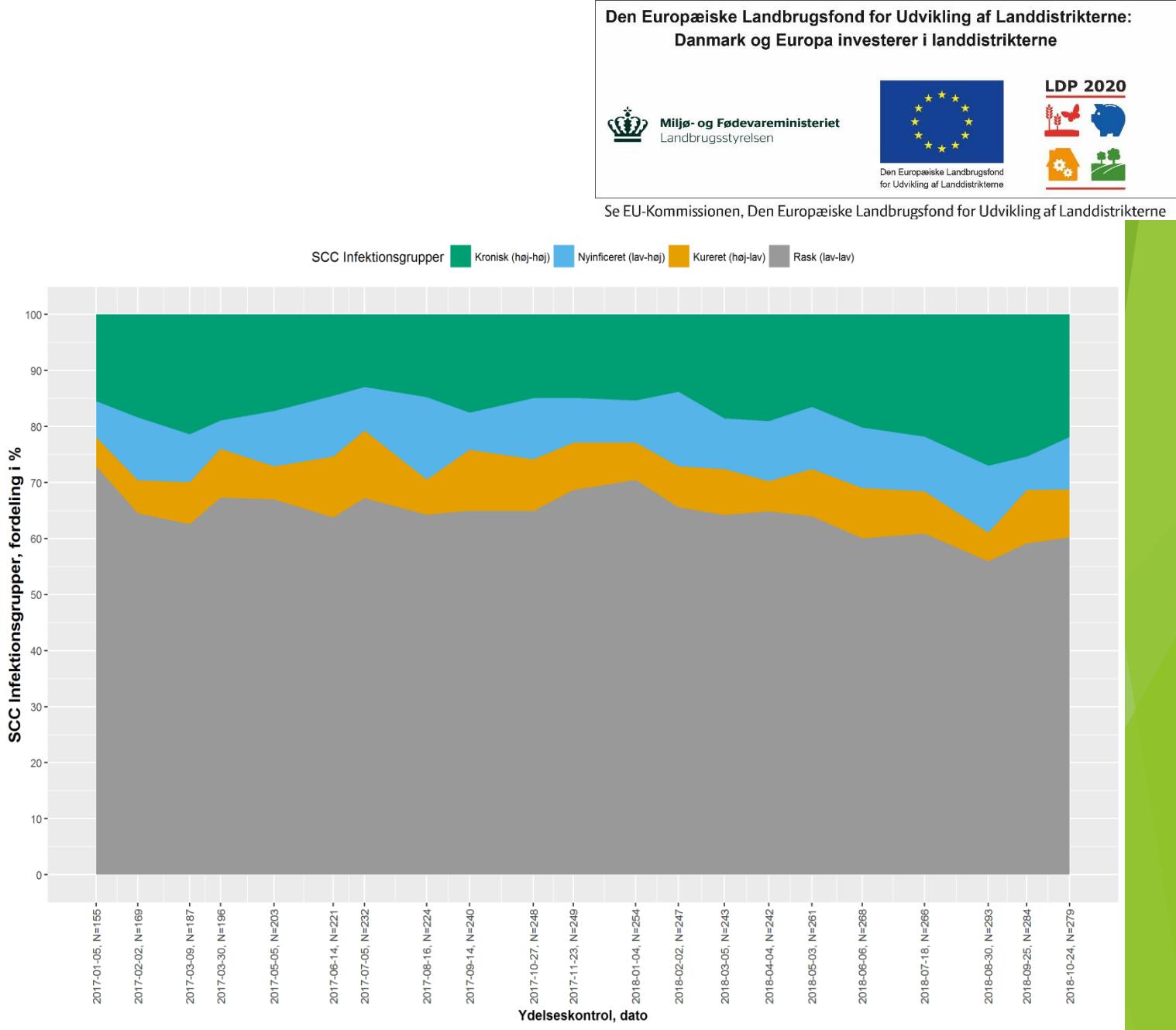
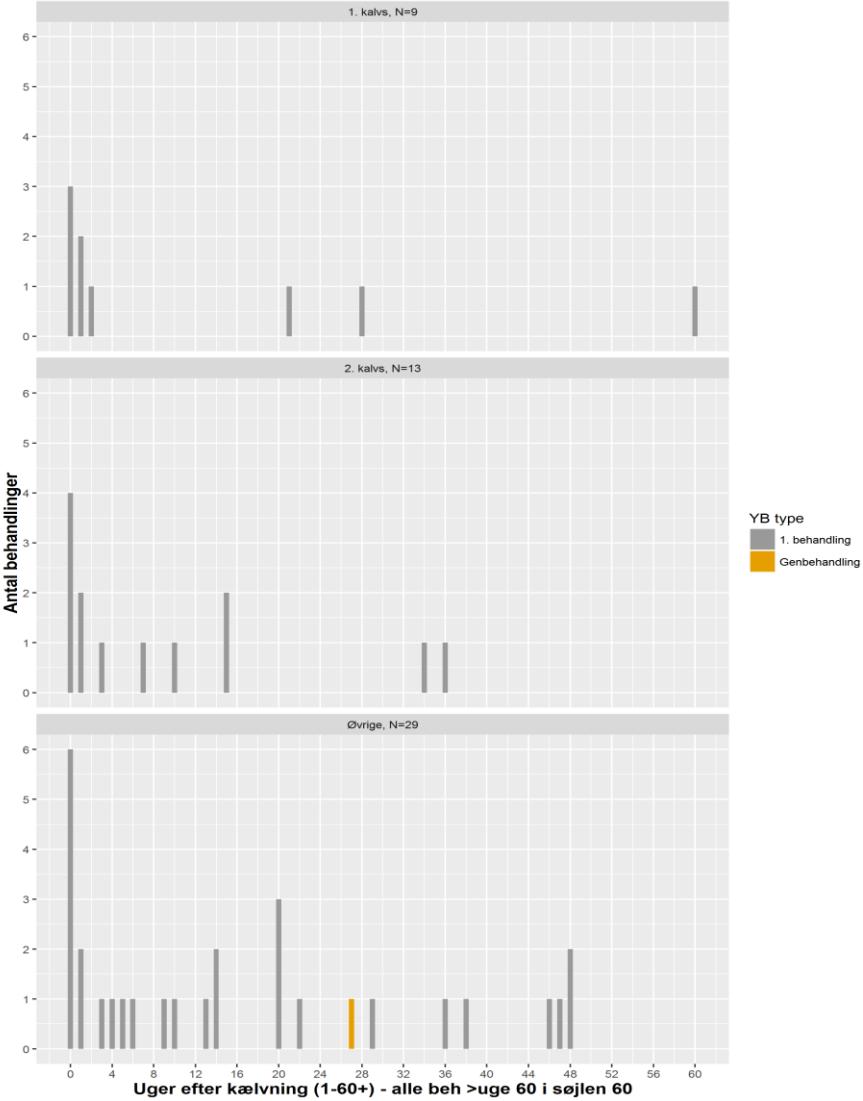
Bakteriefordeling i mælkeprøver
(yverbetændelse)



Bakteriefordeling i goldprøver



Data



Case

- ▶ Smitsom yverbetændelse
- ▶ Malkekarusel 26pladser
- ▶ 1½ malker
- ▶ Bimodiale målinger ca. 40%
- ▶ Spandrutine
- ▶ Rutinegennemgang.



Den Europæiske Landbrugsfond for Udvikling af Landdistrikterne:
Danmark og Europa investerer i landdistrikterne



Miljø- og Fødevareministeriet
Landbrugsstyrelsen



Den Europæiske Landbrugsfond
for Udvikling af Landdistrikterne

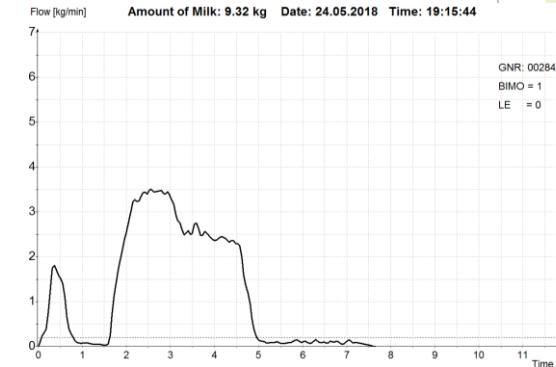


LDP 2020

Se EU-Kommissionen, Den Europæiske Landbrugsfond for Udvikling af Landdistrikterne

Case 2

- ▶ Høj Ydelse, 3 x malkning
- ▶ Bl. Miljø og smitsomme bakterier
- ▶ Malkeobs 2 x 12
- ▶ 95% bimodiale målinger
- ▶ Rutiner i malkestald
- ▶ Ændring af inventar i stalden



Den Europæiske Landbrugsfond for Udvikling af Landdistrikterne:
Danmark og Europa investerer i landdistrikterne



Miljø- og Fødevareministeriet
Landbrugstyrelsen



Se EU-Kommissionen, Den Europæiske Landbrugsfond for Udvikling af Landdistrikterne