

# Lær af elitens kalvepassere

Lene Agerskov

Kvægfagdyrlæge, LVK

og

Louise Boutrup Vestergaard

Driftsleder, Klink Økologi



# Dagsorden

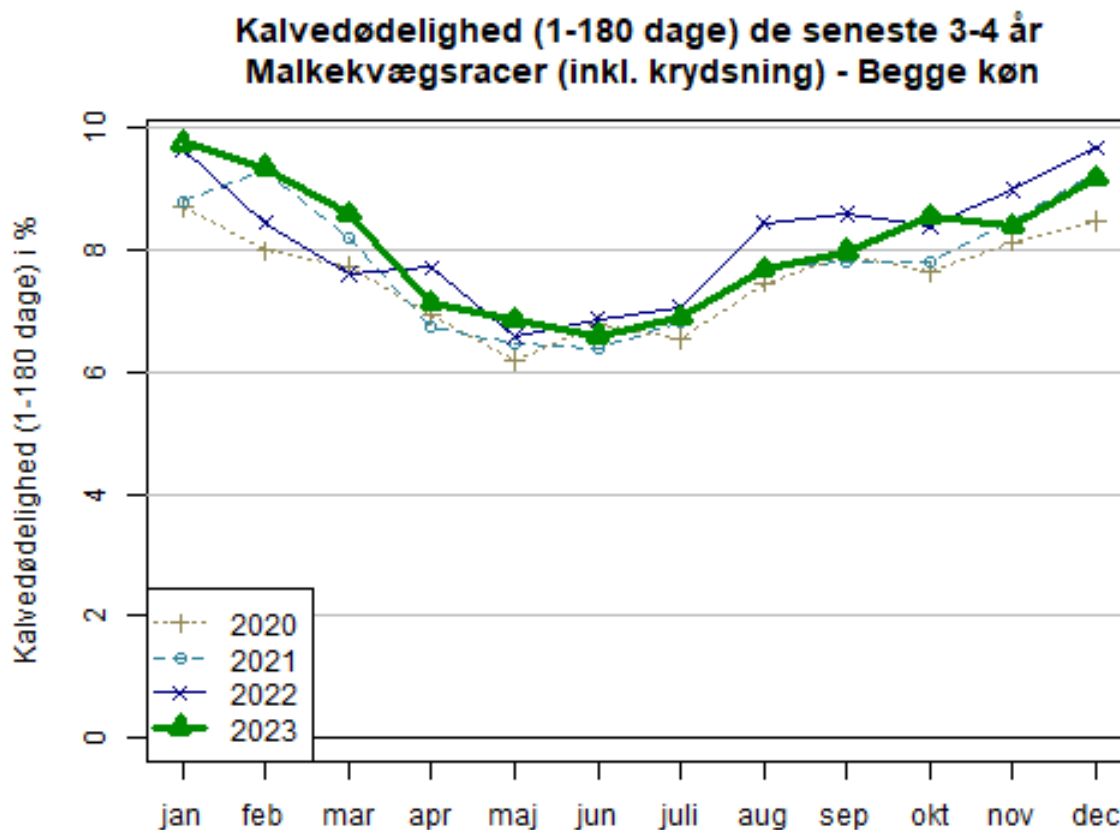
- Baggrund og introduktion til projektet  
v/Lene Agerskov
- Praktiske erfaringer fra gruppen  
v/Louise Boutrup Vestergaard

# Elitens kalvepassere



***Elitens kalvepassere*** er en af arbejdspakkerne i projektet 'Optimering af småkalves sundhed, trivsel og velfærd', som er støttet af Kvægafgiftsfonden.

# Udvikling Kalvedødeligheden 2020-2022



Kilde: SEGES Innovation

# Antibiotikaforbrug – kalve og ungdyr

Forbrug opgjort som kg aktivt stof

Kvartal	2021	2022	2023
Q1	844	774	742
Q2	727	629	576
Q3	863	653	656
Q4	974	821	763
<b>Kg aktivt stof i alt</b>	<b>3.408</b>	<b>2.877</b>	<b>2.737</b>

Foreløbig opgørelse!  
Data udtrukket fra  
VetStat januar 2024

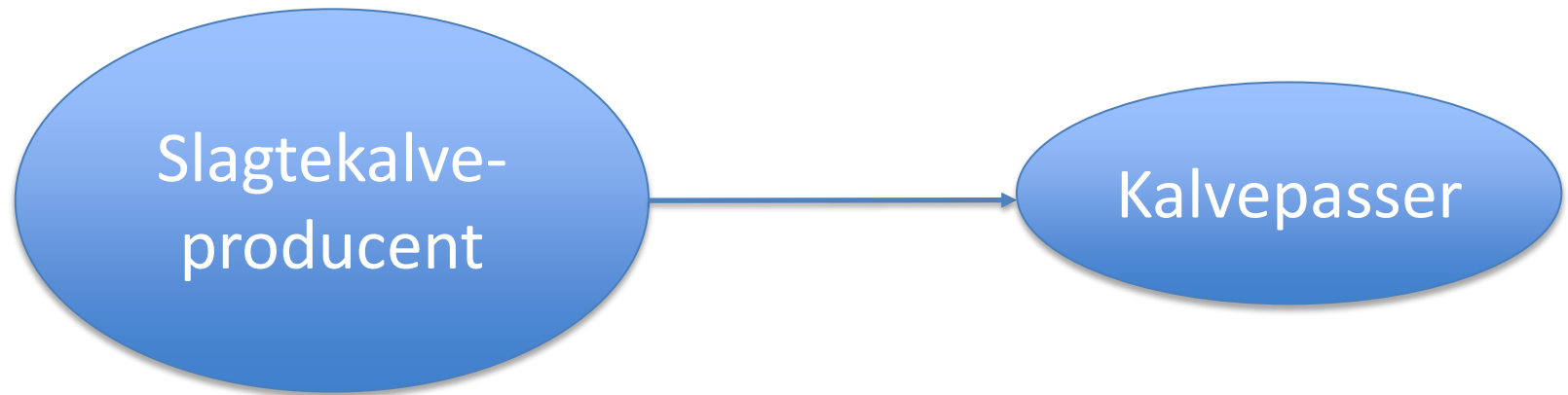
Ændring fra 2022 til 2023: Forbruget er faldet med 5 %

# Projektets formål

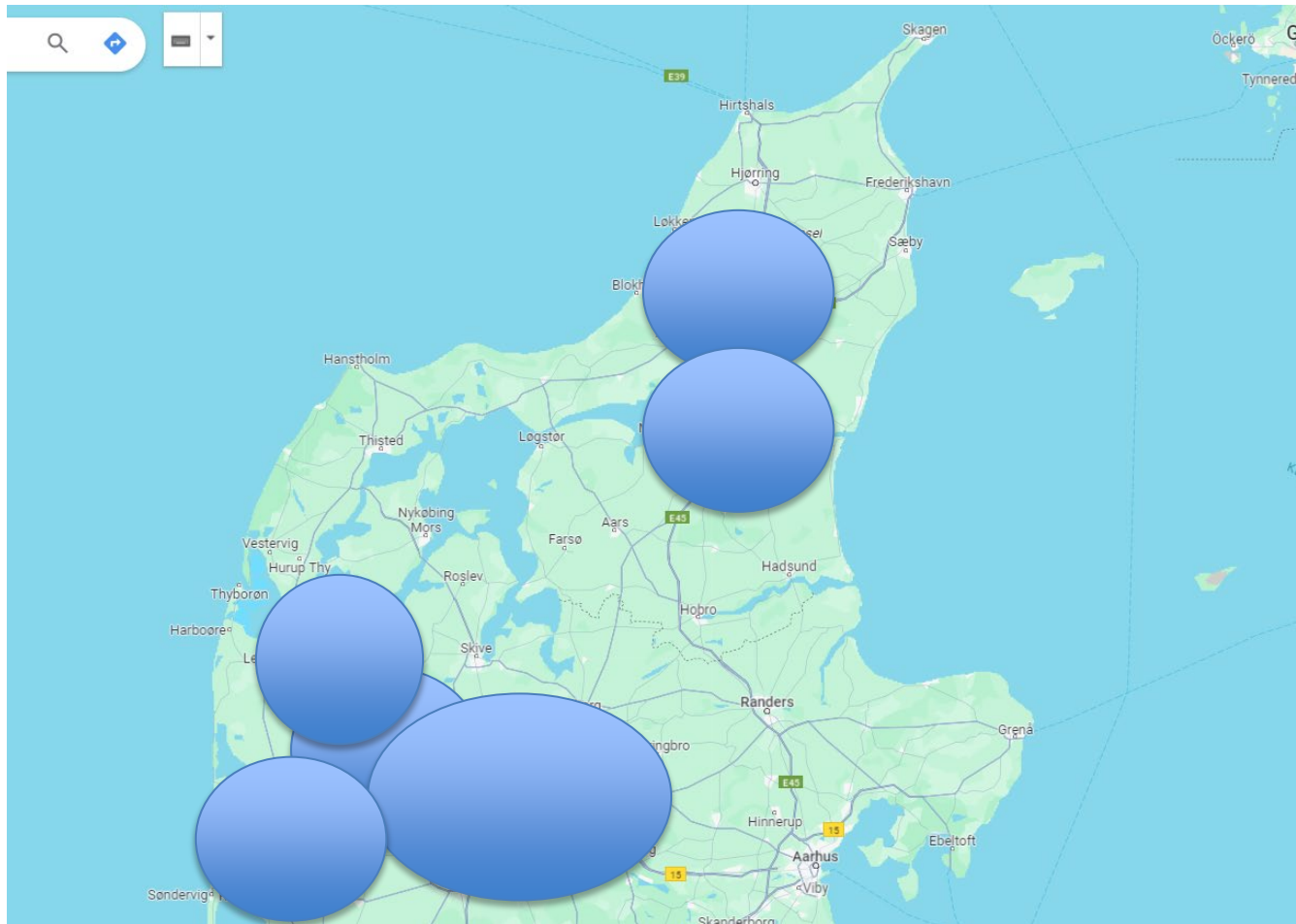
At skabe robuste og sunde kalve ved at:

- Uddanne ”Elitens kalvepassere”
- Skabe et fællesskab omkring kalvepasning i seks kalvefokusgrupper
- Opbygge viden omkring kalvepasning
- Lære at anvende praktiske værktøjer til kalvepasning

# Hvordan er elitens kalvepassere udvalgt?



# Grupper





# Projektet faciliteres af



**Terese Myhlendorph-Jarltoft**

Kalve-, Slagtekalverrådgiver & Ph.d. studerende  
SAGRO, DLBR Slagtekalve & Aarhus Universitet  
Tlf: 2311 8618  
Email: [tja@sagro.dk](mailto:tja@sagro.dk)



**Lene Agerskov**  
Kvægfagdyrlæge, teamleder  
Langergårdvej 8, 7600 Struer  
M: 21715277  
E: [lj@lvk.dk](mailto:lj@lvk.dk)

## Din Kalverådgiver – hvem er jeg?

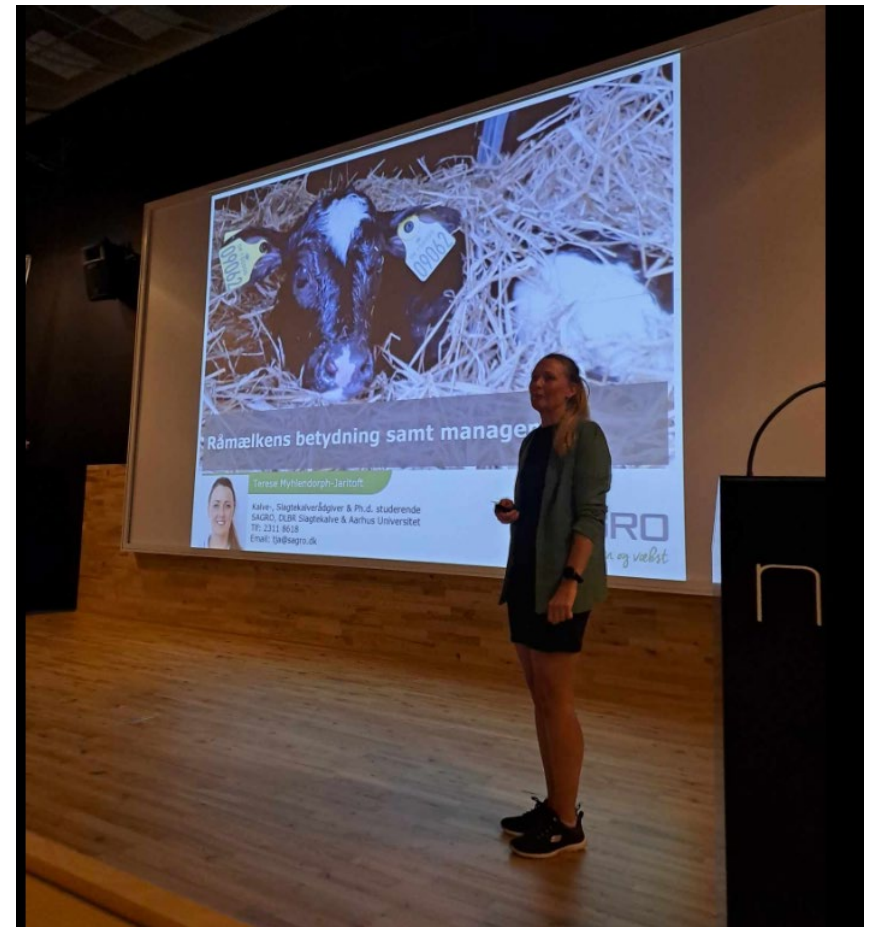
- Født og opvokset på Ny Tollund med 60 køer i bindestald.
- Agrobiolog fra Aarhus Universitet
- Seges – DLBR Slagtekalve
- Kjargaarden I/S - Slagtekalve
- Øster Haunstrup - Malkekøer
- Selvstændig rådgiver med fokus på småkalve



# Kursusplan

<b>Tovholder for fokusgruppen:</b>			<b>Lene Agerskov</b>
Område			Videbæk
Årstal	Måned	Møde nummer	Mødeforløb 2023-2025
2023	15-sep	1	Fælles intromøde i Holstebro
2023	Okt/Nov	2	Nøgletalsgennemgang, målsætninger og vægtvurdering (LA)
2023	Nov/Dec	3	Screening - Diarré. (LA)
2024	Jan/Feb	4	Serum Brix% (LA)
2024	Apr/Maj	5	Råmælk (TJA)
2024	Sep/Okt	6	Screening - Lunger. (LA)
2024	Nov/Dec	7	Mælkefodring (ADJ)
2025	Jan/Feb	8	Rengøring og hygiejne (LA)
2025	Apr/Maj	9	Målrettet opsamling (LA)
2025	Sep/Okt	10	Fælles opsamling og afslutning

# Intrømøderne



# Kursusplan

<b>Tovholder for fokusgruppen:</b>			<b>Lene Agerskov</b>
Område			Videbæk
Årstal	Måned	Møde nummer	Mødeforløb 2023-2025
2023	15-sep	1	Fælles intromøde i Holstebro
2023	Okt/Nov	2	Nøgletalsgennemgang, målsætninger og vægtvurdering (LA)
2023	Nov/Dec	3	Screening - Diarré. (LA)
2024	Jan/Feb	4	Serum Brix% (LA)
2024	Apr/Maj	5	Råmælk (TJA)
2024	Sep/Okt	6	Screening - Lunger. (LA)
2024	Nov/Dec	7	Mælkefodring (ADJ)
2025	Jan/Feb	8	Rengøring og hygiejne (LA)
2025	Apr/Maj	9	Målrettet opsamling (LA)
2025	Sep/Okt	10	Fælles opsamling og afslutning



## Kalverådgiver Annedorte Jensen



Administrator · 12. dec. · 🌐

Elitens Kalvepassere på besøg hos Pogager Agro tirsdag d. 12.12. Mail med fokuspunkter til Pogager og udleverede dokumenter er sendt til jer. HUSK at mål jeres kalve 4 uger efter fødsel og igen i forbindelse med fravænning (på sidste dagen med mælk og igen 2 uger efter).



Set af



## Kalverådgiver Annedorte Jensen



Administrator · 15. dec. · 🌐

Hej alle. Tak for et godt møde igår! I gør det virkelig godt på Nr. Hougaard 💪

Jeg har sendt en mail til jer alle med opfølgning fra igår.

Jeg ser frem til at se jeres råmælksregistreringer, blodprøvesvar og tilvækster til næste møde. Send det senest til mig onsdag d 24. januar 🙏

/ Annedorte



# Alle skal høres



# Dagsorden for kalvefokusgruppe møderne

**Møderne er af ca. 3 timers varighed, afhængig af praktisk træning**  
**Afholdes på de deltagende bedrifter**

Typisk dagsorden for møde:

- Staldrunde, med gennemgang af kælvningsafdeling, småkalve og kalvestald samt producere for kalvepasning
- Dagens praktiske træning
- Opsamling på staldrunde
  - Gennemgang af nøgletal
  - Feedback fra gruppen
  - Udpegning og prioritering af fokusområder
  - Løsningsforslag gennemgås for ejer/driftsleder og tilpasses herefter
- Frokost
- Benchmarking på udvalgte nøgletal i gruppen
- Bordet rundt

# Hvorfor er det vigtigt, at chefen kommer med til opsamling?





# Afslutning

Forløbet afsluttes med

- En fælles opsamling for alle "Elitens kalvepassere"
- Kåring af højdespringere på niveau af kalvefokusgrupper



# Lær af elitens kalvepasser

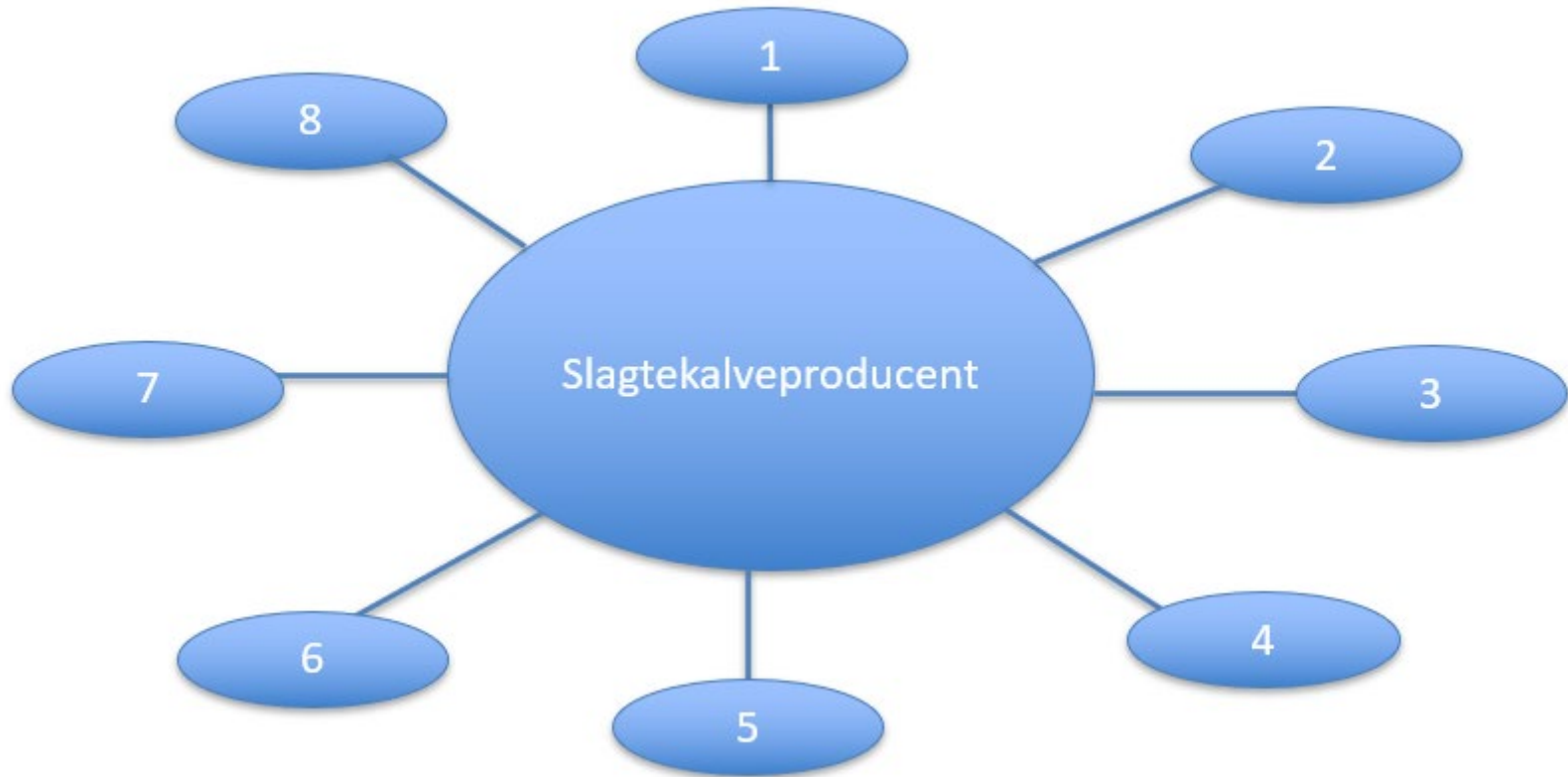
- Louise Boutrup Vestergaard
- Arbejder ved Klink Økologi
  - 250 årskøer med ca. 11.000 kg EKM
  - Ammetanter
- Driftsleder i stalden



# Det giver mig energi



# Opstarten af grupper



# Forventninger til gruppen

- Blive dygtigere
- Forbedre kalvesundheden i besætningen
- Sparring og erfaringsudveksling
- Nye øjne på ens procedurer, opstaldning, fodring osv.
- Få gennemgået mange rutiner med konsulenter
- Blive opdateret på nyeste viden
- Nogle der følger op på en og forventer noget
- Sparring på tværs

# 1. møde i gruppen



Lære hinanden at kende



Startede med intro runde så man ved, hvem hinanden er



Hvad er det for en gruppe?

God kemi?  
Åbenhed?  
Feed back?



# Alle har guldkorn



# Positive elementer

Det ser generelt rigtigt godt ud på besætningen, og der er mange positive ting ved kalvepasningen:

- a. Det er godt, at kvier og køer er opdelt inden og efter kælving
- b. Godt, at kalvene får mælk, når de er syge
- c. Suttеспандene er et godt tiltag ved tyrekalvene



# Fokuspunkter

Overvej at købe en Coloquick løsning til opvarmning af råmælk, så det ikke skal tage så lang tid



# Fokuspunkter

Lav kimtalsmåling på køletanken for at tjekke, at mælken er ren nok – der var snak om vaskeprocedure af et rør



# Fokuspunkter

Strøelsesniveauet må gerne komme højere op for at minimere smittespredningen



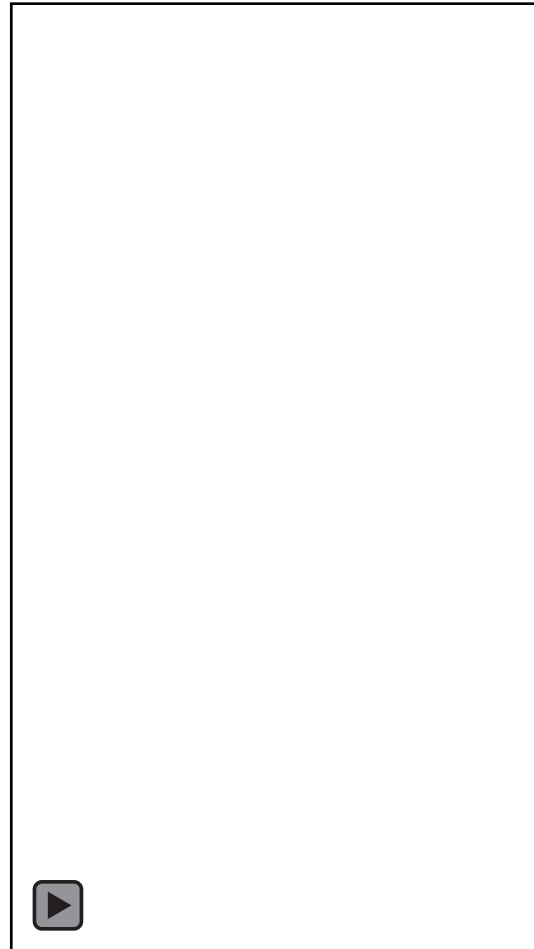
# Fokuspunkter

Vask med sæbe fra malkestalden, hvis der kommer problemer ved tyrekalvene



# Fokuspunkter

Kan kalvene gå længere end et døgn ved deres egen mor, så er det at foretrække



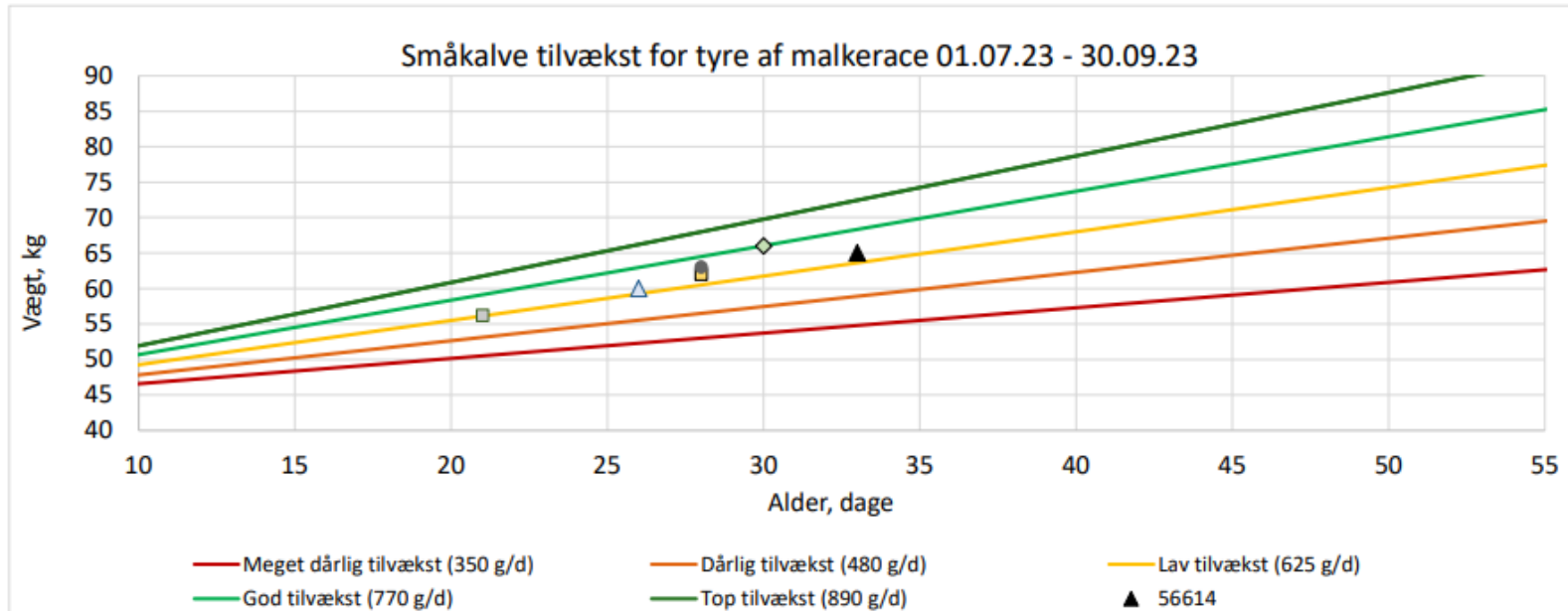
# Hvordan er det at være i gruppen?

- Genoverveje ens procedurer
- Nye systemer
- Gode råd/tips
- Skaber generelt mere fokus på kalvene for alle medarbejdere
- Det skaber motivation i hverdagen
- Giver netværk

# Benchmarking

Behandlinger pr kalv diarre 12 mdr	0,43	0,35	0,03	0,26	0,48	1,51	0,08	0,63	0,01
Behandlinger pr kalv lunge 12 mdr	0,11	0,21	0,05	0,17	0,18	0,26	0,04	0,05	0,04
<b>Døde af levendefødte kalve, 3 mdr</b>									
Levende fødte kalve, stk	923	3702	44	214	75	332	124	103	31
Dødfødte kalve, stk	23	162	0	9		8	4	0	2
Døde kalve (1-180 d) stk	22	154	0	7	5	8	1	1	0
Døde (3 mdr) % af levendefødte	2,4	4,2	0,0	3,3	6,7	2,4	0,8	1,0	0,0
<b>Dødelighed (12 mdr)</b>									
Døde 1-30 dage %	3,06	3,08	7,3	1,9	7,4	2,4	0,2	1,3	0,9
Døde 31-60 dage %	0,63	0,90	1,1	0,3	1,4	0,8	0,4	0,4	0,0
Døde 1-180 dage %	5,46	6,26	12,5	3,2	11,9	4,3	1,3	2,2	2,8
<b>Råmælk</b>									
Super god %	#####	#DIVISION/0!	#####	#####	#####	#####	#####	10	#####
God %	#####	#DIVISION/0!	#####	#####	#####	#####	#####	70	#####
Rimelig god %	#####	#DIVISION/0!	#####	#####	#####	#####	#####	20	#####
Dårlig %	#####	#DIVISION/0!	#####	#####	#####	#####	#####	0	#####
<b>Passiv immunisering</b>									
Super god %	#####	#DIVISION/0!	71	#####	67	0	30	40	#####
God %	#####	#DIVISION/0!	0	#####	0	25	50	30	#####
Rimelig %	#####	#DIVISION/0!	29	#####	33	33	10	30	#####
Dårlig %	#####	#DIVISION/0!	0	#####	0	42	10	0	#####

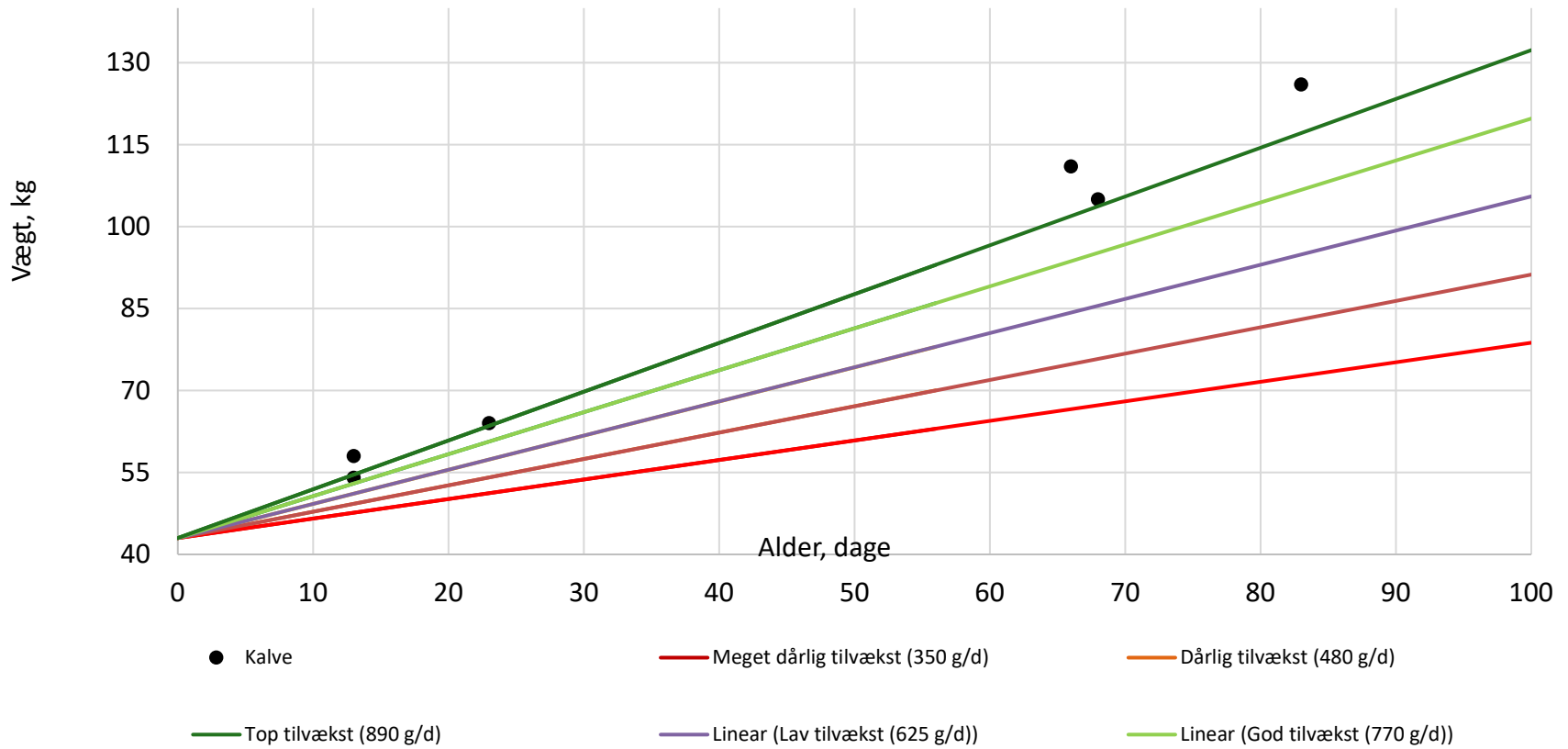
# Benchmarking



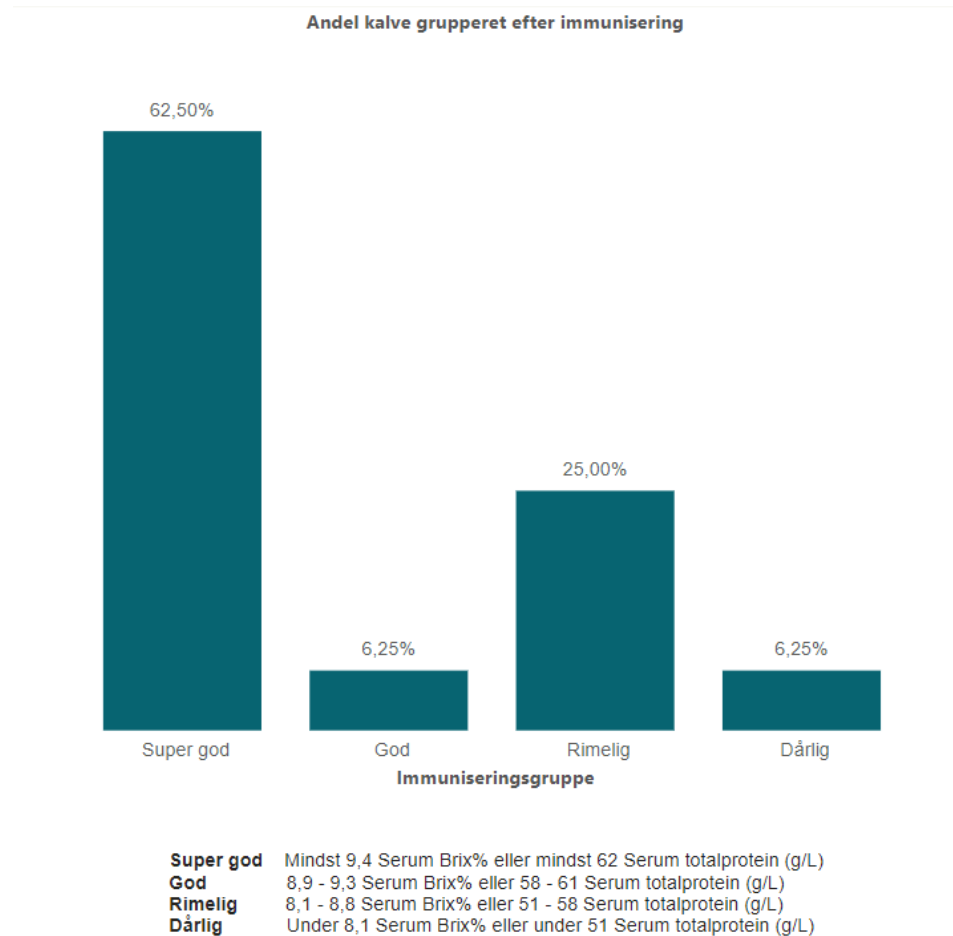


# Tilvækstmålinger

Småkalve Tilvækst - Alle vejninger



# Antistofmålinger kalve Louise



# Diarre prøver



# On farm antistofmålinger

