



Vejen til 6.laktation AP5 Holdbarhed

Lars A. H. Nielsen

Formål

- **”At gøre landmænd og medarbejdere bekendt med køernes holdbarhed samt tidspunkt og baggrund for tidlig udsætning”**
- Udfordringen er på en forståelig måde:
 - At synliggøre holdbarhed
 - At synliggøre baggrund for manglende holdbarhed
 - At øge kendskabet hos landmand og medarbejdere
 - At motivere landmand og medarbejdere til handling

Prototype på ”udskrift” på Holdbarhed

- Test ved besøg i besætninger i September/Oktobre måned

Forskellige strategier påvirker holdbarhed

- **Hvad er holdbarhed?**

- Koens produktion i dens levetid
- Ofte opgjort i kg værdistof eller kg EKM

Godt

Høj udskiftning (mange sunde kvier, salg til levebrug)

Middel holdbarhed

Lav udskiftning (lille tillæg, strategisk tilpasning af opdrættet)

Høj holdbarhed

Høj udskiftning (mange indkøbte dyr)

Lav holdbarhed

Dårligt

Lav udskiftning (mange udtjente malkekøer)

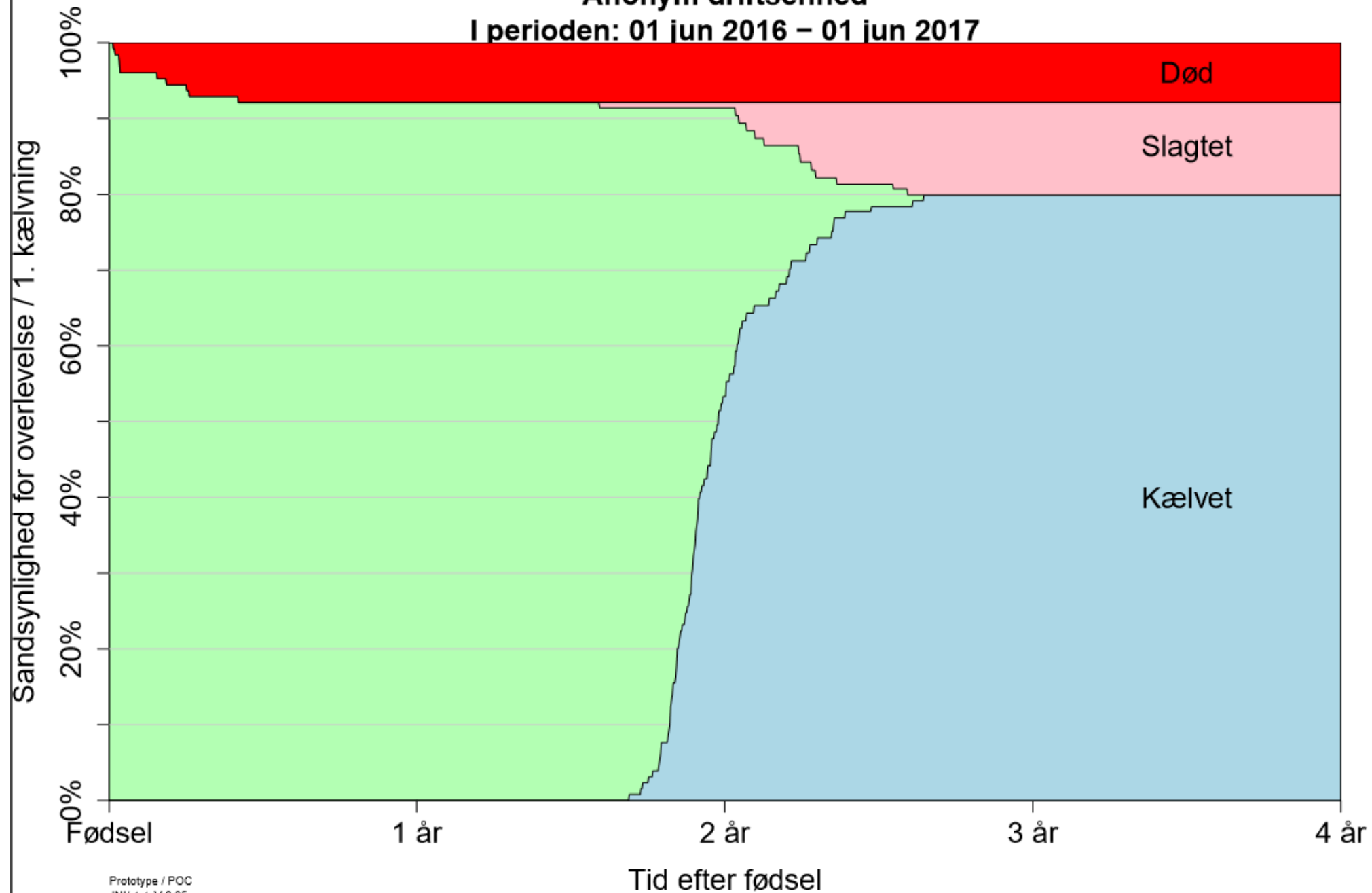
Middel holdbarhed

Managementniveau

Holdbarhed af kvier frem til 1. kælving

Anonym driftsenhed

I perioden: 01 jun 2016 – 01 jun 2017



Forventede værdier



Overlevelse



Kælvningnr.

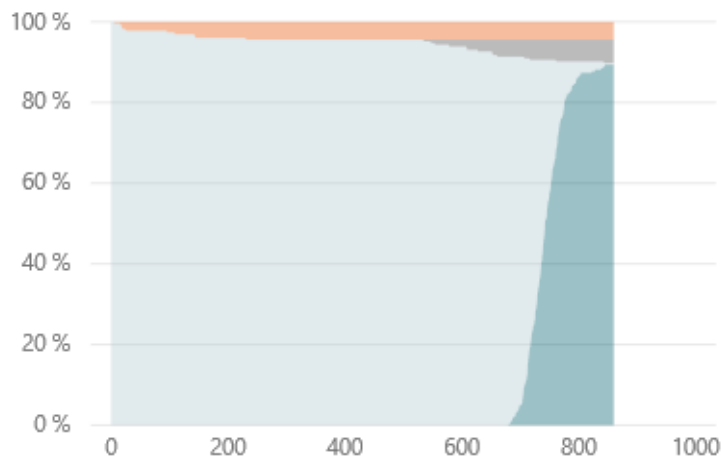
0

Dag

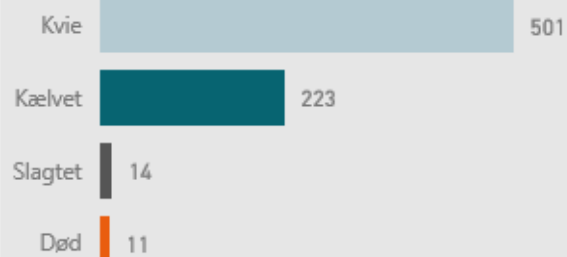
0

1000

● Kælvvet ● Kvie ● Slagtet ● Død



Antal

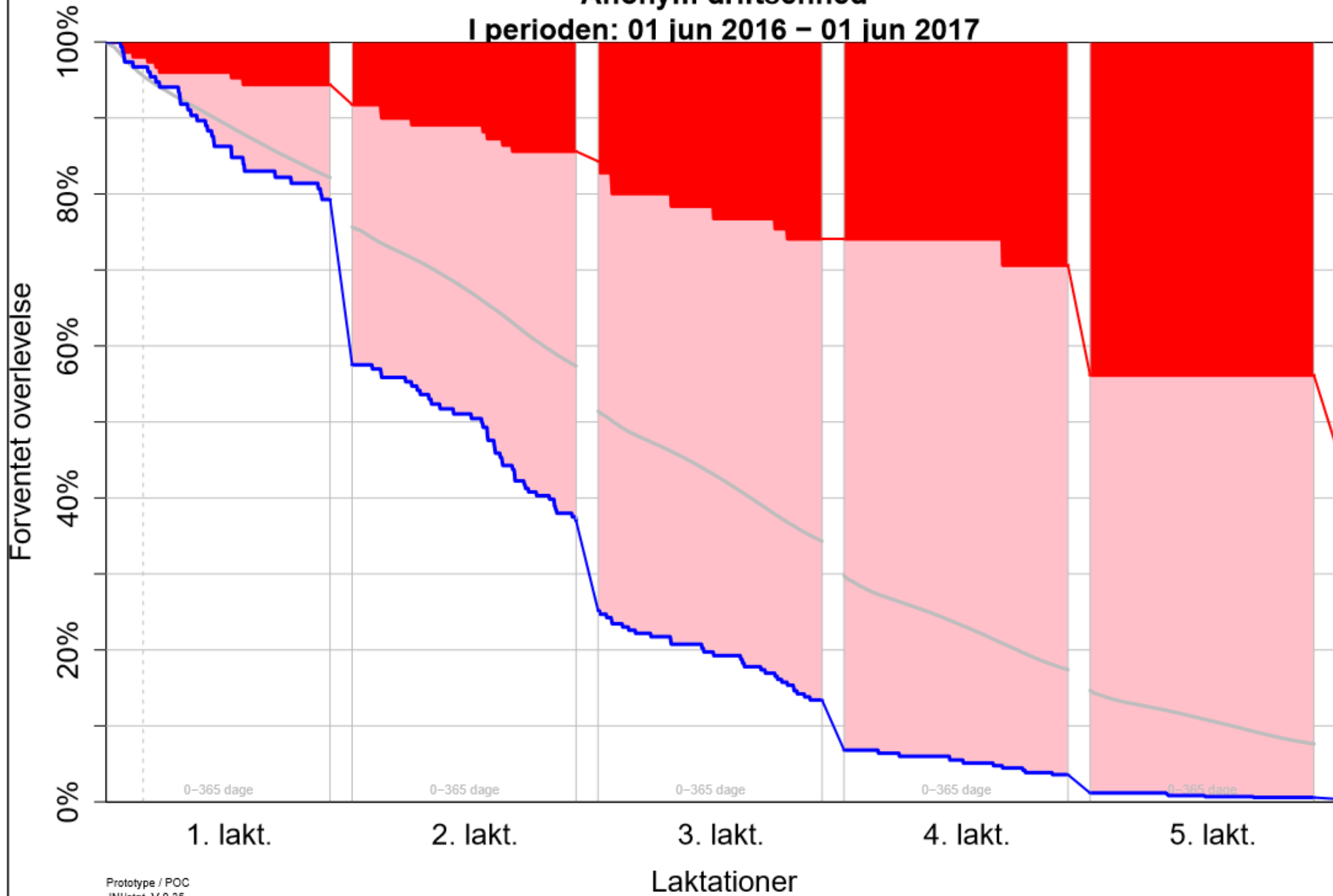


| Kvier omsætninger | Køb | Slagtning | Solgt levebrug | Død/aflivet |
|-------------------|-----|-----------|----------------|-------------|
| Seneste 3 mdr. | 3 | 2 | 0 | 5 |
| Seneste 12 mdr. | 4 | 12 | 8 | 17 |

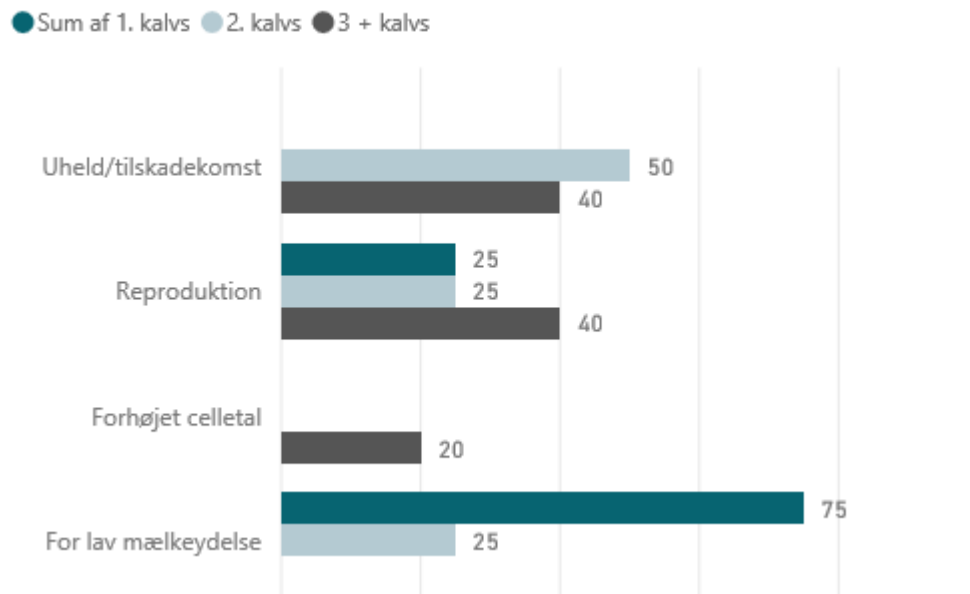
| CKR | Laktation | Fødsels-/kælvedato | dag nr. | Afgangsdato | Status |
|------|-----------|--------------------|---------|-------------|---------|
| 8028 | Kvie | 17-05-2017 | 6 | 23-05-2017 | Død |
| 8108 | Kvie | 02-07-2017 | 16 | 18-07-2017 | Død |
| 8185 | Kvie | 24-08-2017 | 18 | 11-09-2017 | Død |
| 8186 | Kvie | 24-08-2017 | 18 | 11-09-2017 | Død |
| 8123 | Kvie | 11-07-2017 | 20 | 31-07-2017 | Død |
| 8216 | Kvie | 14-09-2017 | 26 | 10-10-2017 | Død |
| 8025 | Kvie | 13-05-2017 | 96 | 17-08-2017 | Død |
| 7938 | Kvie | 27-03-2017 | 109 | 14-07-2017 | Død |
| 8007 | Kvie | 28-04-2017 | 143 | 18-09-2017 | Død |
| 8080 | Kvie | 15-06-2017 | 145 | 07-11-2017 | Død |
| 7836 | Kvie | 30-01-2017 | 231 | 18-09-2017 | Død |
| 7409 | Kvie | 30-04-2016 | 535 | 17-10-2017 | Slagtet |
| 7574 | Kvie | 17-08-2016 | 547 | 15-02-2018 | Slagtet |
| 7212 | Kvie | 29-12-2015 | 554 | 05-07-2017 | Slagtet |
| 7407 | Kvie | 28-04-2016 | 579 | 28-11-2017 | Slagtet |
| 7439 | Kvie | 26-05-2016 | 609 | 25-01-2018 | Slagtet |
| 7442 | Kvie | 26-05-2016 | 609 | 25-01-2018 | Slagtet |
| 7417 | Kvie | 07-05-2016 | 628 | 25-01-2018 | Slagtet |
| 7280 | Kvie | 14-02-2016 | 653 | 28-11-2017 | Slagtet |
| 7315 | Kvie | 07-02-2016 | 653 | 20-11-2017 | Slagtet |

Holdbarhed af køer Anonym driftsenhed

I perioden: 01 jun 2016 – 01 jun 2017



Udsætterårsag på slagtede køer



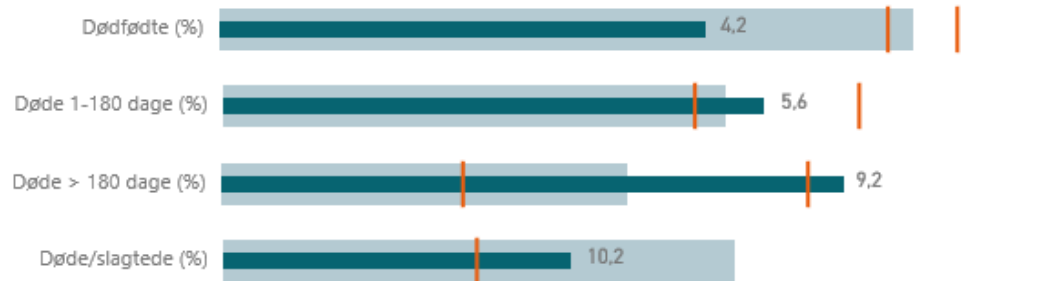
| Årsag | 1. kalvs | 2. kalvs | + kalvs |
|--------------------------------------|----------|----------|---------|
| For lav mælkeydelse | 75 | 25 | |
| Reproduktion | 25 | 25 | 40 |
| Uheld/tilskadekomst | | 50 | 40 |
| Forhøjet celletal | | | 20 |
| Andel slagtede med udsætterårsag (%) | 50 | 100 | |

Ideer til nye måder at illustrere på i stedet for tabeller

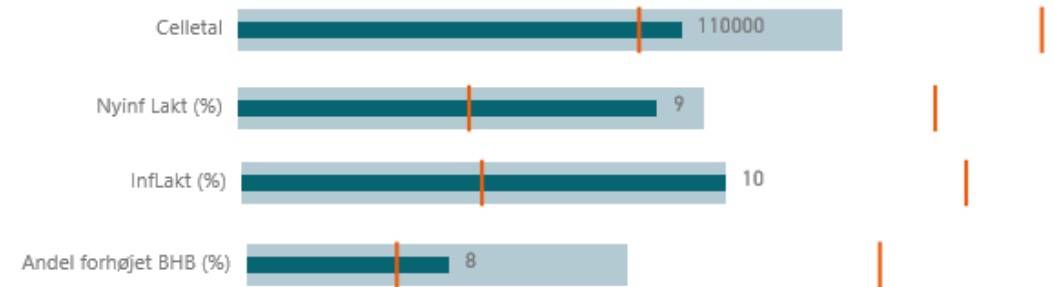


HOLDBARHED - KVIER OG KØER

DØDELIGHED



SUNDHED



REPRODUKTION KVIER



REPRODUKTION KØER



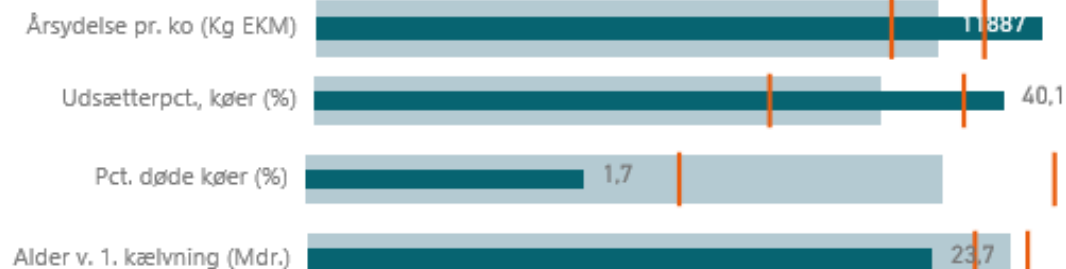
Ideer til nye måder at illustrere på i stedet for tabeller

YDELSE OG HOLDBARHED

Seneste 12 mdr.

Seneste 24 mdr.

● Opnået ● Sammenligningsgruppens gns. | 25% laveste | 25% højeste



NØGLETAL BEREGNET FOR AFGÅEDE KØER (SLAGTEDE/DØDE)

