

 **velas**



 **velas**

SoLiv 2.0
sådan knækkede vi kurven

Kristian Morbech

- ★ 30 år
- ★ Driftsleder på Bakkegård siden 1/2-2021
- ★ Startede med at passe grise i 2007
- ★ Uddannet landmand i 2014

- ★ Afdelingsleder Bremerskov 11-12
- ★ Afdelingsleder Bøgeholt 12-13
- ★ Farestalden Sandager Skovgård 14-15
- ★ Afdelingsleder Bøgholt 15-18
- ★ Driftsleder Høgsgård 18-21





soliv



Bakkegård

570 årssøer

Årlig produktion 20.000 - 30 kg's

Hjemmeblandet foder

Staldene er fra midt 80, start 90 og 2008

Salg af 30 kg. grise til nabo

Indkøb af polte

4 medarbejdere

650 Ha jordbrug



Hvorfor var det interessant at være med i soliv

- ★ 17,2 % døde årssøer i 2021
- ★ 19,4% døde søer i 2. halvår

... din besætning?
Soddeligheden i din besætning for årene 2020 og 2021

... pr. CHR- og besætningsnummer for 2020 og 2021

sn	År	Antal søer til DAKA ¹	Antal søer i CHR	Soddeligheden (%)
86	2020	89	571	15.6
86	2021	106	571	18.6

...

Hvorfor var det interessant at være med i soliv

- ★ 17 % døde årssøer i 2021
- ★ 19% døde søer i 2. halvår
- ★ 64 ud af 281 udsatte søer er 1+2 læg - 23%

Periode 28-12-2020 02-01-2022

Gruppe													
Kuld nr.	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11		
REPRODUKTION													
Udsatte & døde dyr	41	23	42	25	20	30	44	32	18	5	1	281	
% døde af årssøer	20,45	12,36	23,63	11,62	17,92	19,44	16,25	10,98	18,09	0,00	0,00	17,21	
Døde søer	14	12	21	8	10	10	7	3	2	0	0	87	

Hvorfor var det interessant at være med i soliv

- ★ 17 % døde årssøer i 2021
- ★ 19% døde søer i 2. halvår
- ★ 23% af de udsatte søer er 1+2 læg
- ★ Demotiverende at arbejde med en høj sodødelighed
- ★ Dårligt for produktionsresultaterne, når man ikke selv bestemmer hvilke søer der skal sættes ud

Arbejdsmetode

Gennemgang af produktionsdata

- ★ E-kontrol
- ★ Besætningsanalyse
- ★ Afgangsårsager på søerne

Besætningsgennemgang, 2 svinerådgivere

- ★ Foder/stalde/produktion/management

Brainstorm i samarbejde med personalet

Brainstorm

10% døde søer (dalm 12%?)

- * Udvej foderkasser:
 - Dr. Stald, 2 + 1 per
 - Faeststald
 - løbe/kantel stald
- * Gåen elaste tur i Dr. stalden
 - Når der er ro
- * Elaste foder i 3-4 dage i selvestald
- * Tjek om der er kør ved vandkapper
- * Når en sektion tømtes, tjek for cørenter
 - der sluker frem/op.
- * Spænd bøjler op i hede
- * Kør bilde/løbe på søer
- * Skuldersår, udvej søer ud ved indgang
 - til faeststald, mætter med det samme.
- * Vurdersøer i sygestier 1x pr. uge.
- * Dødsårsager/Årsager fra velas ⇒ Mail
 - til agrosoft om heder + heder ben "ændet"
 - kan anvendes.
- Send skema med til sygeotter
- Mætter i sygestier?/uam?
- Kikolgi ⇒ klæbeshæring?
- * Fjæn 2 søer pr. sti i gr. Dr.
- * Fjæn cørenter i en sti (midter) se med dr. søer
 - Bøgs 2. d. 24/12 kl. 9

- * Dødsårsager over agrosoft (tablet / computer)
- * Benproblemer
 - Klæbbrude
 - udblevning for + bug ben
 - indt om mængden klammer screw!
- gr. 2x foder ettrindanden (dr. stald)
- nu 2x foder morgen + aften (dr. stald)
- * Yngre søer, udslæt bex / endetarm
- Pakke 4x pr. år (12-18 uger) Karantæn 10-12 uger
 - nye støtter på die andre på Dr. foder
 - Pakke bl. til karantænestald
- * Udvej foder mellem skift et siloer
 - Popilla igen!
- * Elaste tur i Dr. Stald
- * Elaste foder i 4-5 dage i gæstestald
- * Tjek om kør ved vandkapper, er
 - der nok
- * Elaste vandkapper + faeststald
- * Udvej foderkasser i bygge dr. stald
 - fæststald kasser (2 sth)
 - Send data til mig

Handlingsplan

Helge Jensen
Bakkegården
Svendborg Landevej 7
5871 Frørup

Vissenbjerg 26. oktober 2021

Direkte tlf. 25195529

Mail anha@velas.dk

Vedr. Handlingsplan for SoLiv

Fokusområde	Niveau oktober 2021	Aktuelt niveau	Delmål
So dødelighed	21%		12%

Hermed handlingsplan for SoLiv.

Udvælg 3 fokusområder til indsats med i første omgang.

Stald	Opfølgning
Dr. stald	<p>Søer med mindre skader kan være svære at spotte når der fodres.</p> <p>Gå en ekstra tur i stalden når der er ro i holdet i søer som ligger:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Alene. • På en stol. <p>Indsigt og laver små træknings i benene. Tjek for skader under klovene.</p>
Dr. stald	<p>Drægtige søer har et vandbehov på 12-20 L pr. dag og det skal derfor sikres at de har adgang til rigeligt vand.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Observer om der er "kø" ved vandkopperne når der: <ul style="list-style-type: none"> o Fodres. o Er ro.
Dr. stald	<p>I oplever uro i de midterste stier i den gamle drægtighedsstald.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Fjern evt. resten af inventaret i den ene af stierne og se om det giver mere ro.
Farestald	<p>Søerne er udfordret af lange klove og særdeles bi-kloven er lange. Lange klove giver søen en usikker og dårlig gang. De lange bi-klove kan give anledning til skader i koderanden og er i højrisiko for at blive revet af i systemet.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Vurder hver enkelt so, når de kommer i farestalden. • Vælg en fast ugedag og klip klove på søerne.

Fokusområder polte

- ★ Optimering af foderrecepter – lidt lavere proteinniveau
- ★ Fokus på benstilling og klove på poltene ved ankomst



Fokusområder polte

- ★ Fokus på alder og vægt på poltene



Fokusområder kontrolstald

- ★ Placering i kontrolstalden – spækmåling
- ★ Udvejning af foder og tilretning af foderkurver



Fokusområder drægtighedsstald

- ★ Ekstra foder ved sammenblanding - 40-50 % pr. fodring i 3-4 dage
- ★ Brug af smertestillende – ømme ben og usikre dyr





Fokusområder drægtighedsstald

- ★ Ekstra tjek af søerne ved ro i stalden



SO NR. 3983

Indsat dato 29/8-2022

Sygdom Døstgt
Bugparti / BEN

Plan Behandling
og moteri

Behandlinger gennemført

Dato	Lægemiddel Navn	Dosis lalt	Lægemiddel Navn	Dosis lalt
26/8	BETA	20	4000	20
30/8	- / -	-	- / -	-
31/8	- / -	-	- / -	-
1/9	- / -	-	- / -	-
2/9	- / -	-	- / -	-
3/9	- / -	-	- / -	-
- / -	- / -	-	- / -	-

Sat i produktion dato	- / -
Slagtet dato	- / -
Aflivet dato	- / -

Fokusområ



14.36 man. 10. okt.

Rediger

Afgang.Type

0, -

Afgang.Dato

10-10-22

Afgang.Årsag.Kode

Select Kode

6, Faringsproblemer

7, Pludselig død

8, Skulderyår

9, Klove

11, Dødfødt

12, Omløber

14, Dårlig malke

15, Manglende brunst

16, Alder

19, Mavesår

20, Udskridning

21, Brækket ben

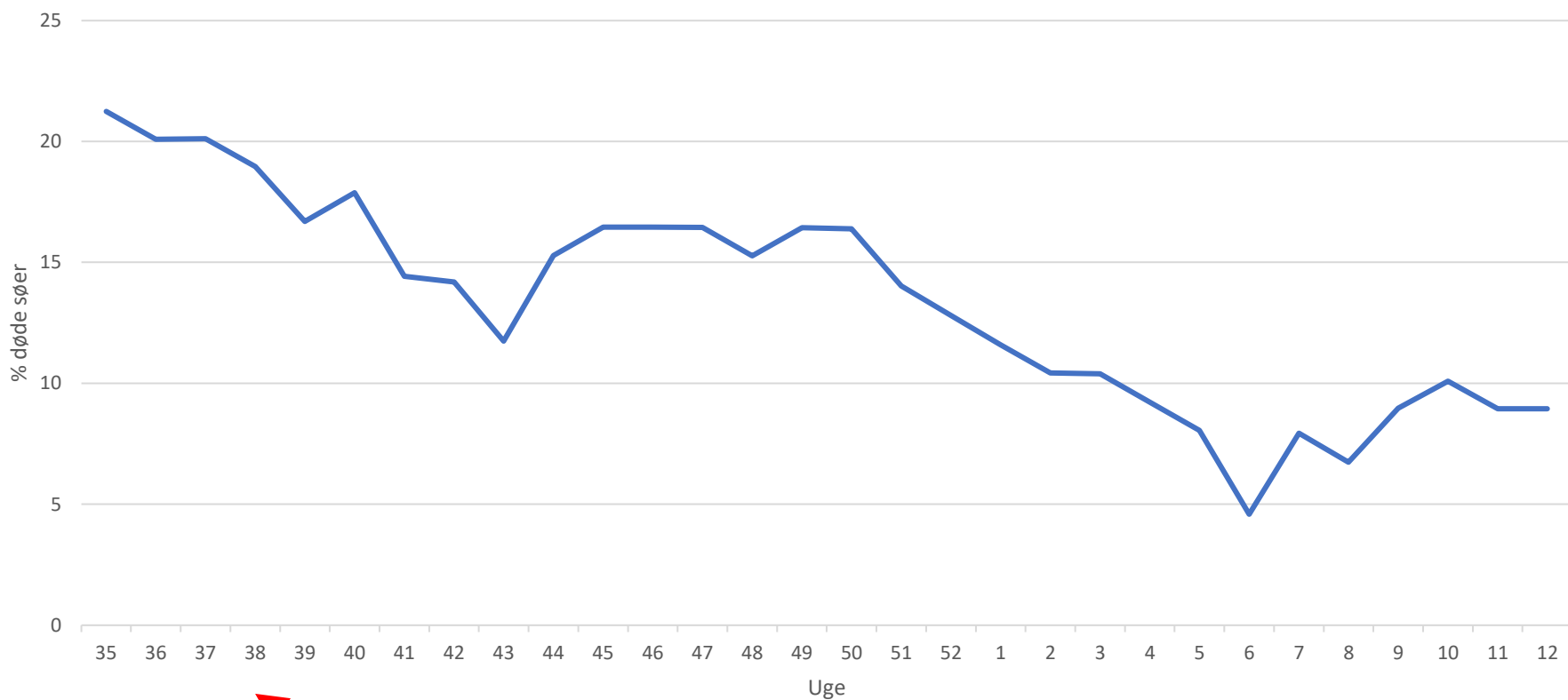
o nr.	Dato	Læg	Hændelse	Årsag	Tidspunkt
4253	8/6-22	2	aktivet	Brækket ben i Høft	4 uger for ferie og efter
4043	10/6-22	4	Selv	stress/teak ved samlingen	4 uger for ferie og efter
4416	15/6-22	2	aktivet	Brækket forben	10 uger efter løb
4311	-11-	3	aktivet	lam i bagparti	8 uger efter løb
4370	27/6	2	aktivet	Feringsproblemer	etter ferie
4320	3/6	2	aktivet	Brækket rygben	etter forvarning
4229	2/7	3	Død	stress/varme/BEN	lige for ferie
4199	4/2	3	aktivet	Brækket forben	etter skinnede
1388	7/7	2	Selv	Mavesår	etter ferie
4317	11/7	2	aktivet	Bald i ryggen	15 mnd for varme
4052	-11-	4	aktivet	Brækket Ben i Høft	etter forvarning
3854	14/7	6	aktivet	lamte problemer	etter forvarning
3901	16/7	7	Selv	mavesår	14 dage efter ferie
4150	21/7	4	Selv	varme	Diagnose
4136	25/7	4	aktivet	lignende mavesår + ulov	etter forvarning
4253	7/8	3	Selv	mængt sig	lige etter løbning
3873	11/8	6	aktivet	ulov byld	etter ferie
4328	29/8	2	aktivet	mavesår	etter forvarning
4418	30/8	2	Selv	mavesår	Diagnose
4049	31/8	4	Selv	mavesår	Diagnose
4346	1/9	2	aktivet	udskridning	15 mnd etter
3896	12/9	7	Selv	mave	10 dage efter ferie
4215	13/9	3	Selv	mavesår	3 uger etter ferie
3852	23/9	5	Selv	feringsproblemer	etter ferie
4465	26/9	2	Selv	udskridning	1 uge for ferie
4419	26/9	2	Selv	Mavesår	etter forvarning
3333	27/9	5	aktivet	BEN	
4137	29/9	4	aktivet	BEN	



Hvad har gjort den største forskel

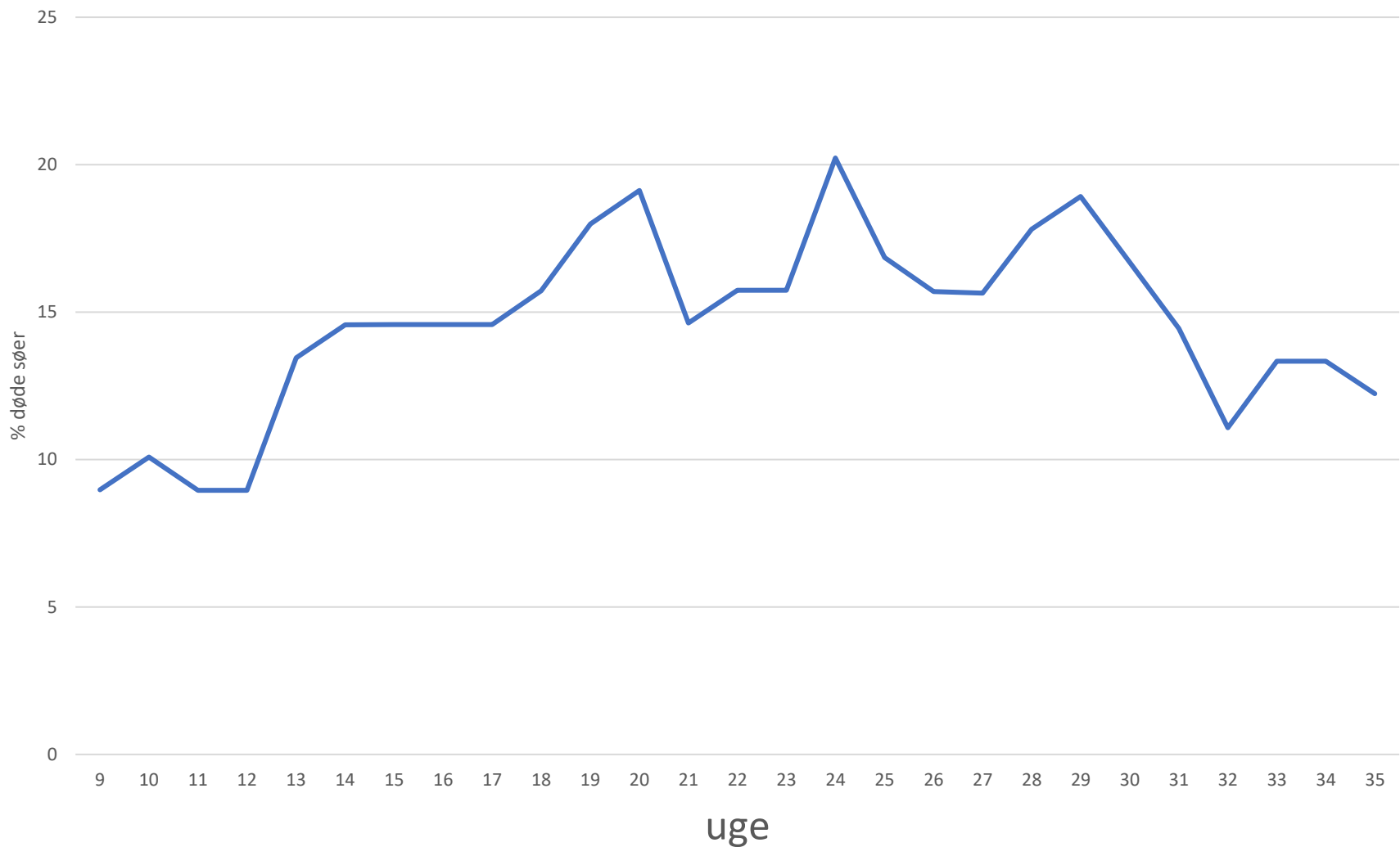
- ★ Flow i sygestien, det giver plads at være konsekvent
- ★ Gode måtter til søer med skuldarsår – og få dem lagt ind tidligt
- ★ Ekstra fokus på klove – slagt søer med slemme skader
- ★ Klip af biklove
- ★ Åbning af baglåger i fareboksen
- ★ Ekstra foder ved sammenblanding
- ★ Brug af smertestillende til flere søer, efter sammenblanding i drægtighedsstald

Hvordan er det gået – første 5 mdr.



Opstart Soliv

Hvordan er det gået 5-9 mdr.

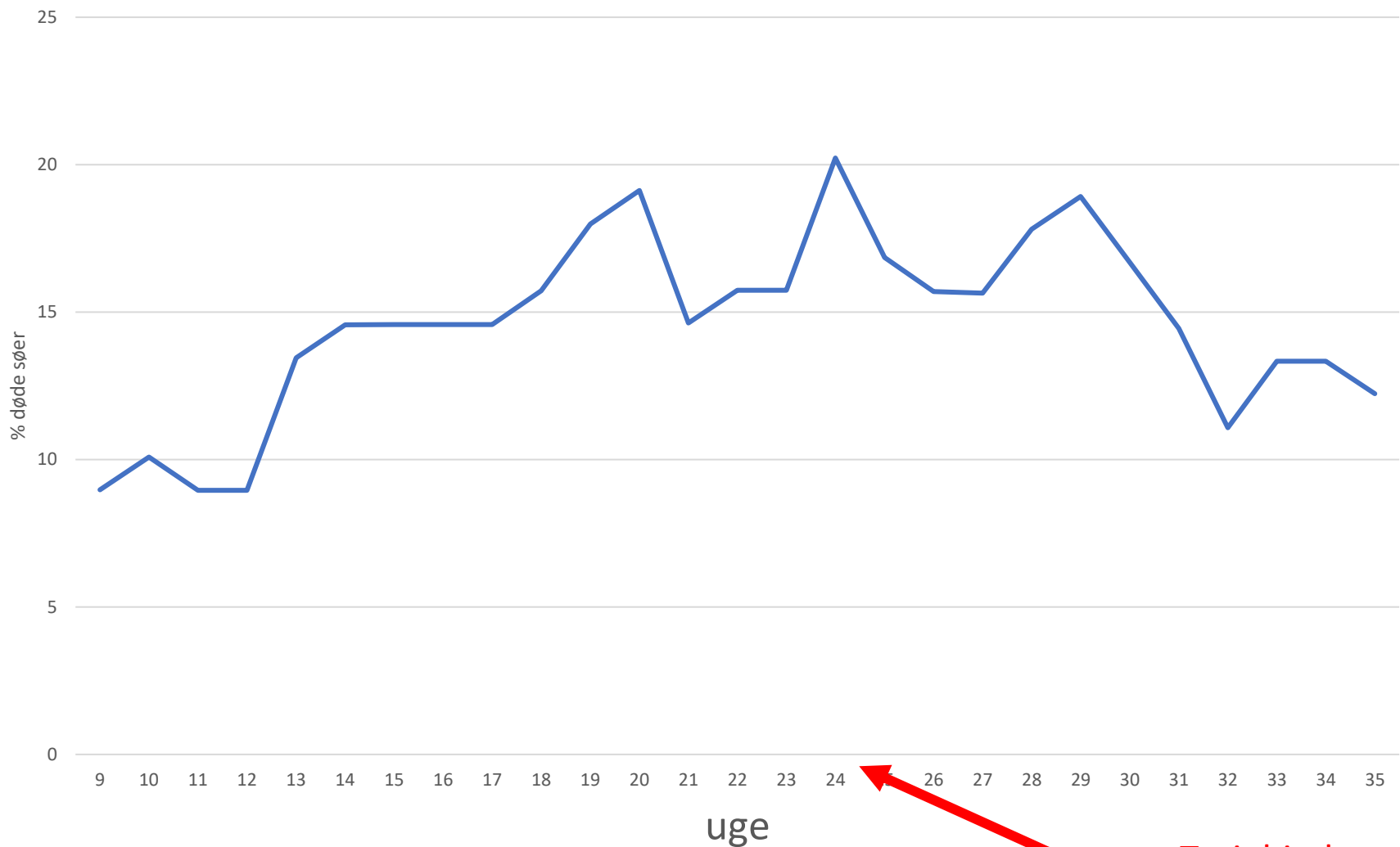


Bunden af korn silo

- ★ Udskridninger ved søerne – årsag??
- ★ Toxinbinder i foder hjælp



Hvordan er det gået 5-9 mdr.



Toxinbinder

Seneste 3 mdr.

- ★ Niv
- ★ Okl
- ★ 70%

Brugerdefineret analyse: Velas afgangsårsag

Layout **Velas afgangsårsa** [Udskrift] [Layout]

Beregn

Periode: [v] Sidste 13 uger

Start dato: [v] 11-07-2022

Slut dato: [v] 09-10-2022

Kuldberegning: [v] Hele kuld

Gruppe: [v] Afgang.Type, Dyr.Årsag.Navn

Flyt op, Muligheder, Flyt ned, Redigér

Begrænsninger: [v] 1.000

	Gruppe		Resultat		Dyr				
	Afgang.Type	Dyr.Årsag.Navn	Kuld	Andet kuld i pct. af total	Sidste hændelse				
					Dyrnr.	Kuld nr.	Dato	Løbning	Fravæning
Åben									
☐	Aflivet		8	11,43					
☐		Andet-kode .	1	12,50					
☐		Ben	4	50,00					
☐		Klove	1	12,50					
☐		Mavesår	1	12,50					
☐		Udskridning	1	12,50					
> ☐	Død		13	18,57					
☐		Andet-kode .	1	7,69					
☐		Faringsproble	1	7,69					
☐		Mavesår	4	30,77					
☐		Pludselig døe	6	46,15					
☐		Udskridning	1	7,69					
☐	Slagtet		49	70,00					

Hvad har været godt ved projekt SoLiv

- ★ Sparket til at komme i gang
- ★ Brainstorm på de gode ideer
- ★ Fokus på at passe søer hele vejen rundt i besætningen
- ★ Opprioritering af drægtighedsstald – det er ikke blot 4 måneders parkering
- ★ Grundniveauet for håndtering af søer der ikke er 100% i orden er løftet
- ★ Mere fokus på de dyr der kommer ind i besætningen – kvalitetssikring af polte

Hvorfor er det at

- ★ Gode til at prioritere
- ★ Gode til at give modspil på
- ★ Handlingsplan bliver igang

- ★ De har i fællesskab besten

står og ekstra	Systemet fungerer godt.
eres	
nger i	Udført
er og system.	Udført
ind i	Udført
lads tilerne.	
3.	Udført
ille r og de	Udført
i	Udført
al løbes i af	
polte rere	Ikke aktuel pt
om der	Udført

enne besætning

es denne besætning

Konklusion

- ★ Brainstorm på forslag til ændringer
 - ★ Udvælg de tiltag I tror mest på eller der er nemmest at udføre
 - ★ Hold fast i ændringerne
 - ★ Følg op på effekten og evaluer
-
- ★ Vær klar til at reagere på ændringer – de kommer!

Succes med SoLiv

Søerne skal passes som var det smågrise i farestalden

Arbejde med soliv er et langt sejt træk
– ingen quickfix





velas