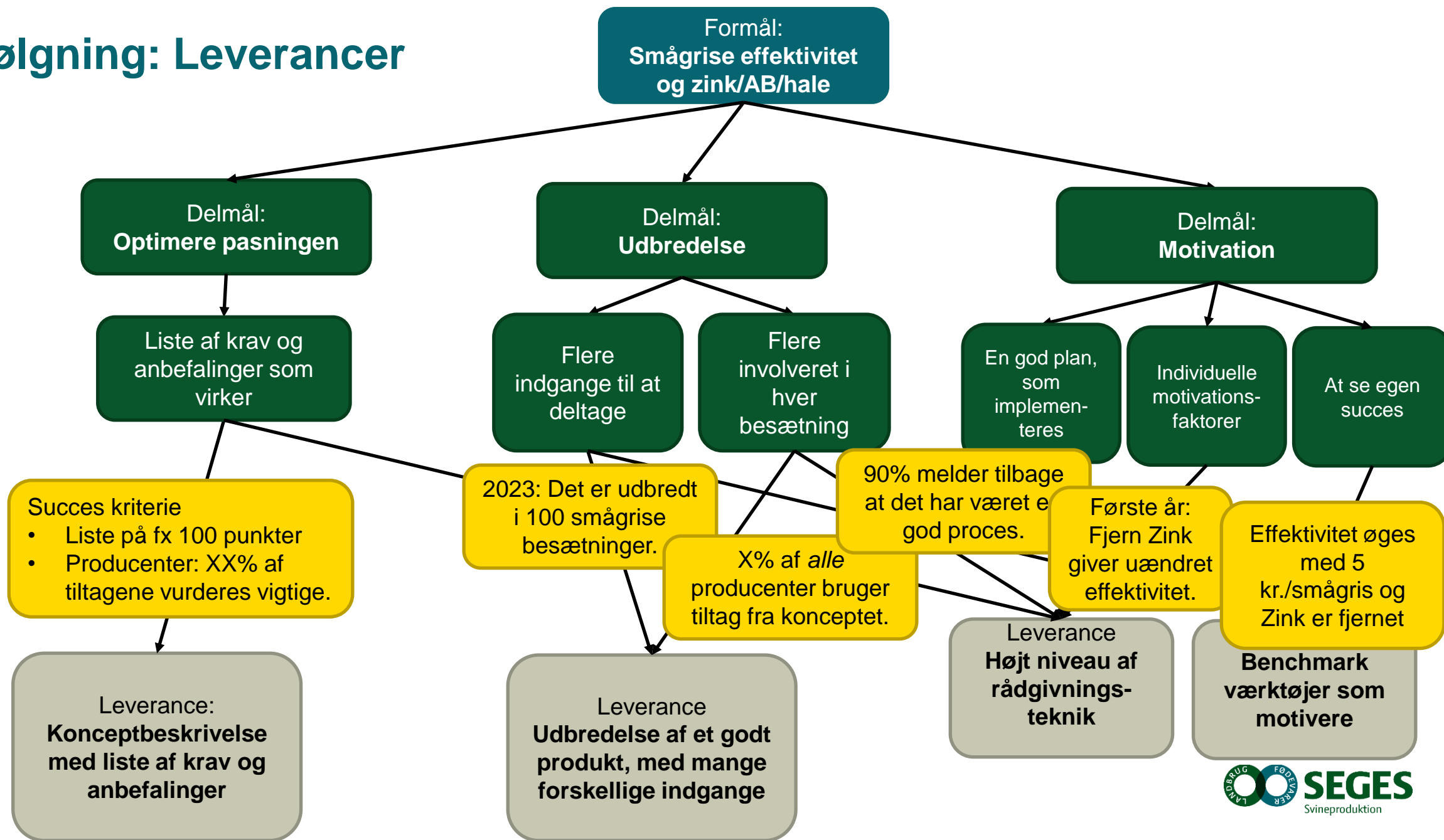


Produktionskoncept Smågris

STØTTET AF

Svineafgiftsfonden

Opfølgning: Leverancer



Milepælsplan

Aktivitet	Apr	Maj	Juni	Juli	Sep	Okt	Dec	2022 - 1	2022 - 2	2022 - 3	2022 - 4	2023
Bliv enige om krav og anbefalinger. Inddrag tidl. afprøvninger	Green	Green	Green									
PG gruppen diskuter listen			Green									
Aflever listen				Green								
Tilpas listen ud fra erfaringer ved besøgene					Green							
Facebook gruppe for ejere og ansatte. Start				Red	Red	Red	Red	Red	Red	Red	Red	Red
Små instruks videoer med eget sprog (skal speakes).					Red							
Fælles møde dyrlæge og rådgivere. Start netværk.						Red						
God historier om bedre effektivt ved piloterne.								Red				
Lav et light koncept som man kan starte i uden at være fuldt medlem								Red				
Drejebog for opstarten afleveres		Blue										
Drejebog for opfølgningen afleveres				Blue								
Benchmark værktøj, udform design og data	Blue	Blue	Blue	Blue	Blue							
Benchmark værktøj intern og ekstern afleveres				Blue								
Start ved 6 piloter Første og andet besøg.				Orange	Orange							
Start ved 30 næste besætninger								Orange				
50-100% Zn				Orange	Orange							
0-50% Zn						Orange	Orange	Orange	Orange	Orange	Orange	Orange
0% Zn								Orange	Orange	Orange	Orange	Orange


Optimere pasningen

Udbredelse

Motivation

Projektgruppen

Folder til piloter



Vil du være en af de bedste smågrise-producenter?

Vi søger pilotbesætninger, som vil gå forrest og deltage i Produktionskoncept Smågris.

PRODUKTIONSKONCEPT SMÅGRIS

... stabil produktivitet, klare krav og en sjovere hverdag

Forbered overgangen til at undvære medicinsk zink.

En effekt på plus 5 kr. pr. smågris i bedre foderforbrug, dødelighed osv.

SOM PILOTBESÆTNING FÅR DU:

- 5 Besætningsbesøg de næste 12 måneder.
- Betalt dine udgifter til rådgiverbesøg, ekspertbesøg, måleudstyr og sundhedsanalyser. Din egenbetaling i det første år er på 15.000 kr.
- Mulighed for at vise vejen frem med gode resultater, ideer og inspiration til kommende deltagere

Udskrifter til interne analyser, sammenlign til egne tal

Log på hjemmeside og se tabeller

Egne data, hvert kvartal, ID nr.

Hold	Før	Mål	1. Kvartal	2. Kvartal	? Ideer
PSG kr. pr. gris	40	+10	+6	+12	
Foderforbrug	1,80	1,60	1,73	1,63	
Tilvækst	422	500	450	510	
Dødelighed	2,9	2,0	2,5	2,0	
Prod. pr. stiplads	6,0	6,0	6,2	6,2	
Antibiotika, ADD	2,1	2,0	2,3	2,3	
Bemærk	2500 Zn	0 Zn	1500 Zn. Vådfoder.	1500 Zn. Vådfoder.	
Tilvækst pr. stiplads	XX	XX	XX		
Ind vægt	XX	XX	XX		
Ud vægt	XX	XX	XX		

Log data, hvert vejehold, stikprøver

Hold Indsæt dato	Mål	010421	130421	200421
Sektion		3	4	5
Temp. Indsættelse	32	28	32	32
Døde grise dag 0-14	3	3		
Foderoptag dag 0-14	60	57		
Tilvækst dag 0-14	300	286		
Bemærk		- Vådfoder Temp. 28	+Vådfoder Temp 32.	+Vådfoder Temp. 32

Udskrifter til eksterne analyser, sammenlign til **andre**

Log på hjemmeside og se tabeller

Eksterne data, staldgrupper, Facebookgruppen m.m

Besætning	1	2	3	
PSG kr. pr. gris	+5	-1	+15	
Foderforbrug	1,73	1,80	1,55	
Tilvækst	450	450	450	
Dødelighed	2,5	2,5	2,5	
Prod. grise	3500	3500	3500	
Prod. pr. stiplads	6,2	6,2	6,2	
Antibiotika, ADD	2,3	2,3	2,3	
Bemærk	1500 Zn. +Vådfoder.	2500 Zn. +Blod plas.	0 Zn. +Law vaccine.	

Filtre:
Staldgruppe eller
rangeringsliste med
alle.

Sortering:
Efter PSG kr. pr. gris

Automatisk overvågning status 300521 (100.000 kr.)

1. Temperaturmåler, <https://www.care4farm.dk/> (Er i gang, hver sensor 3500 kr.). Kan nemt flyttes. Sender alarm.
2. Videoovervågning af nogle stier. (6000 kr. for analyse på nogle dage). Kan nemt flyttes.
3. Min./max. termometer.
4. USB nøgler med termometer placeret i overdækning??
5. Måling af vand og foder på sektionsniveau, forudse tilvækst, IQinAbox. I gang. Sat på pause.
6. Skov og Agrisys: Vejning med kamera.
7. Sensorpakke med temperatur, fugt, CO2 (Søren Sloth)(Bjarne Knudsen).
8. Veng der hæver og sænker overdækninger ud fra målinger i hulen.??

Samarbejde

- PS Slagtesvin, 2017:

Besætningernes vigtigste erfaringer og/eller resultater

Følgende er anført som vigtigste erfaringer/resultater opnået af besætningerne. Besvarelserne er besætningernes egne udsagn.

Tabel 4. Svar på spørgeskema. Resultatet er vejledende grundet kun ni besvarelser og sammenskrivning af enslydende svar.

Emne	Nævnt antal gange
28-dages måling af tilvækst og foderoptag	6
Korrekt fodring, silokontrol, undgå tomme siloer, undgå overspring af fodring	4
Fokus, vedholdenhed	3
Dokumentation af tør stald, måling af temperatur på gulv	3
Korrekt foderkurve ved vådfoder	3
Ventilationsstyring, temperatur	2
Kompensation for tab af aminosyrer i vådfoder	2
Rådgivning, dyrlæge, opfølgning fra eksterne	2
Formaling og skema med sigteprøver	2

...Endelig viser evalueringen også, at der efter opstartsbesøg har været besætninger med dårlig eller ingen kommunikation mellem rådgiver og dyrlæge. En øget kommunikation mellem rådgiver og dyrlæge kan formentlig forbedre konceptet fremadrettet.

Eksempel svin

Forløb for SOC opstart (NYT):

1. Medarbejder tager listen med i stalden og træner den. Måske 2-3 gange.
2. Svære ting, indstillinger o.lign. Sættes op hvor de skal bruges.
3. Medarbejder og leder mødes, og leder udfylder et tomt skema.
4. Hvis mere end 70% korrekt, er oplæring fuldendt.
5. Hvis for mange fejl, gentages når medarbejder melder klar igen.
6. Efter 12 måneder skal alle medarbejdere have lavet en ny verificering for at vedligeholde.
7. Alle udfyldte skemaer skal arkiveres.

Rækkefølgen er: 1,2, 3,6,5,4,7,8,

Sæbe og desinfektion:

Hvad er korrekt brug af sæbe? H

Der bruges X middel som udlægges med skumlansen. Lanse indstilles til 2%.

Hvornår må sektionen desinficeres?

Der må desinficeres når der ikke er flader af blank vand.

Hvad gør du hvis der står blank vand?

Venter til dagen efter, eller fjerner med kost.

Udtørring af stalden:

Træner følger med rundt i stalden:

<input type="checkbox"/>	Klimacomputer stilles til rigtig stald, bruges ved computere som styre 2 sektioner
<input type="checkbox"/>	Klimacomputer stilles til ønsket rumtemperatur 30 grader.
<input type="checkbox"/>	Klimacomputer stilles til 10% ventilation (svare til 4 m3/dyr/time).
<input type="checkbox"/>	Klimacomputer rumvarme stilles til 29 grader.
<input type="checkbox"/>	Rumvarme fremløbstemperatur tjekkes. Skal være 60 grader.
<input type="checkbox"/>	Cirkulationspumpe til gulvvarme tændes
<input type="checkbox"/>	Kuglehaner til gulvvarme åbnes.
<input type="checkbox"/>	Fremløbstemperatur gulvvarme tjekkes. Skal nå 35 grader.
<input type="checkbox"/>	Loftventiler i stalden tjekkes for sprækker. Skal være helt lukket.
<input type="checkbox"/>	Udsugningsskorsten tjekkes. Spjæld en smule åbent, og motor kørende.
<input type="checkbox"/>	Dieselvarmekanon, tanken fyldes helt op.
<input type="checkbox"/>	Varmekanon stilles til 28 grader.

Dato og andel
korrekte svar, skal
være 70% korrekt:

Underskrift medarbejder:

Underskrift træner:

Oversigt af SOC på svin

Rækkefølge af opgaver man oplæres i, ned til 2 uger imellem:

1	Fodring
2	Rengøring
3	Diarre udbrud
4	Sortering ved ankomst
4a	Vejehold oprettelse og brug
5	Vandsystem, desinfektion og doseringer
6	Klima
7	Fodersammensætning
8	Afdelingsleder/ejer: Side-by-side opgaver, verificer ark 1-7 udføres rigtigt, sikre at alle medarbejdere er i et SOC forløb, vedligeholde og tilpasse SOC arkene, sikre at de er hvor de skal bruges. Vedligehold f.eks. Dayplanner.
9	Rådgiver: Verificer at afdelingsleder opgaver ark 8 er ok, lav første version af alle SOC arkene, støtte op, lav stikprøver på ark 1-7, tjek ark som er arkiveret

Styregruppe, sammensætning

- Christian Fink Hansen, SEGES Svineproduktion, Formand
- Kent Myllerup, SEGES Svineproduktion
- Dorthe Poulsgård, SEGES Svineproduktion
- Joachim Glerup Andersen, SEGES Svineproduktion, Projektleder
- Merete Andersen, LandboNord
- Pernille Elkjær, SvineRådgivningen
- Claus Heisel, LVK

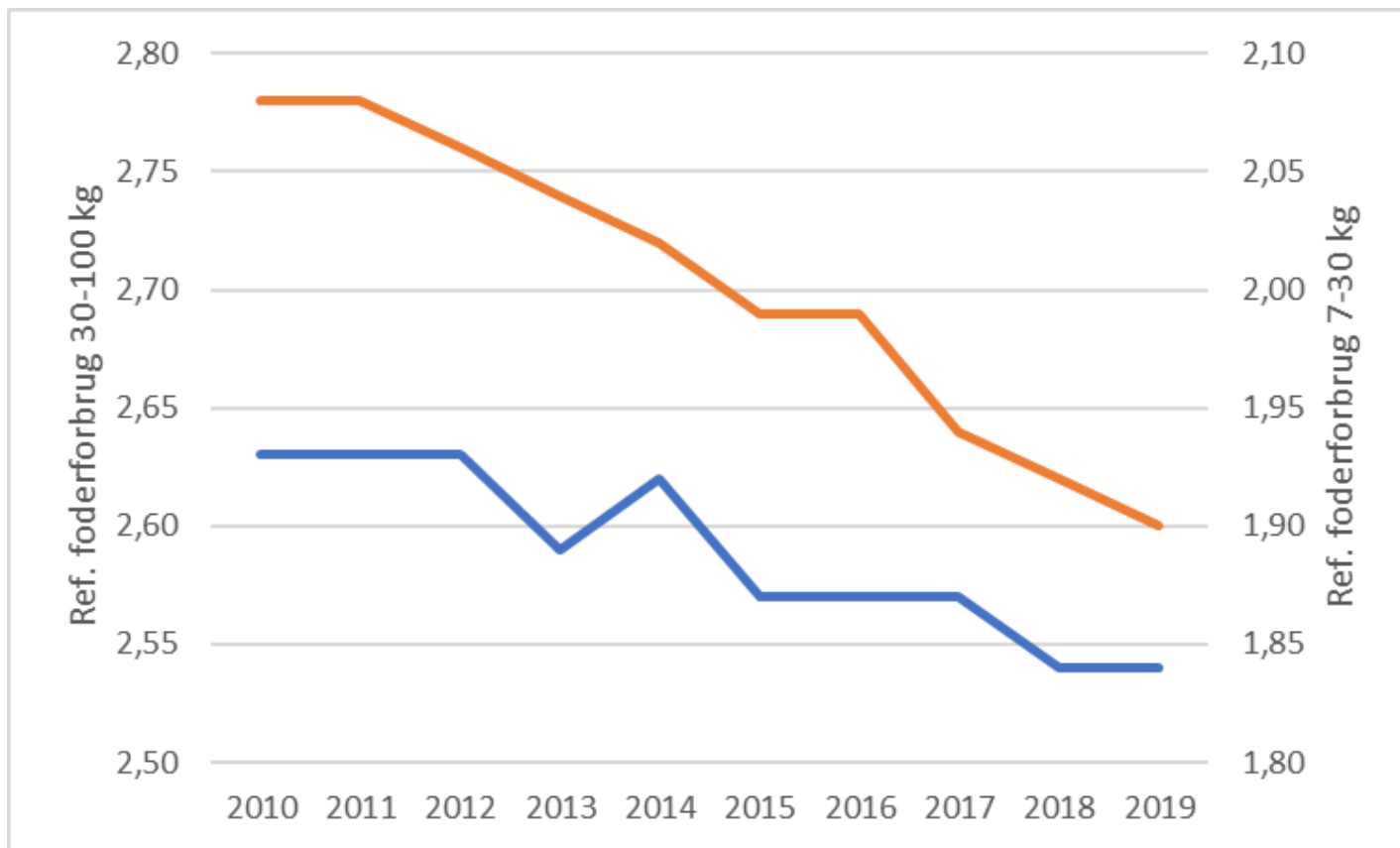
Projektgruppen, præsentation

Person	Organisation
Joachim G. Andersen	Projektleder
Bjarke Lassesen	Velas
Jes Callesen	SvineRådgivningen
Jacob Drehn	VKST
Kirsten Kyndesen	Bornholms L&F
Peter Jakobsen	LandboNord
Søren Larsen	SvineXperten

Person	Organisation
Tina Sørensen	SEGES Svineprod.
Per Tybirk	SEGES Svineprod.
Helle P. Lahrmann	SEGES Svineprod.
Lotte Skade	SEGES Svineprod.
Erik Suhr	SEGES Komm.
Christian Christoffersen	LVK
Carsten K. Nielsen	Danvet

- A. Baggrund?
- B. Erfaring?
- C. I P.G. kan jeg bidrage med viden om?
- D. Min drøm med Produktionskoncept Smågris er?

Udviklingen, potentialet i foderforbrug



- Smågrise fald 4,7%
- Slagtesvin fald 6,5%

Dødelighed steget med 0,9%

Tilvækst steget med 11 gram

**Målsætning
foreløbig:
+5 kr. pr. smågris**

Finansiering 2021 godkendt i SAF

Budget	Tkr.
SEGES timer	450
DLBR timer	350
Andre eksterne	100
Teknisk udstyr	120
Analyse omkostninger	100
Rejser	140
Andet	140
Samlet	1.400