



PRODUKTIONSKONCEPT SLAGTESVIN - HVAD GÅR DET UD PÅ?

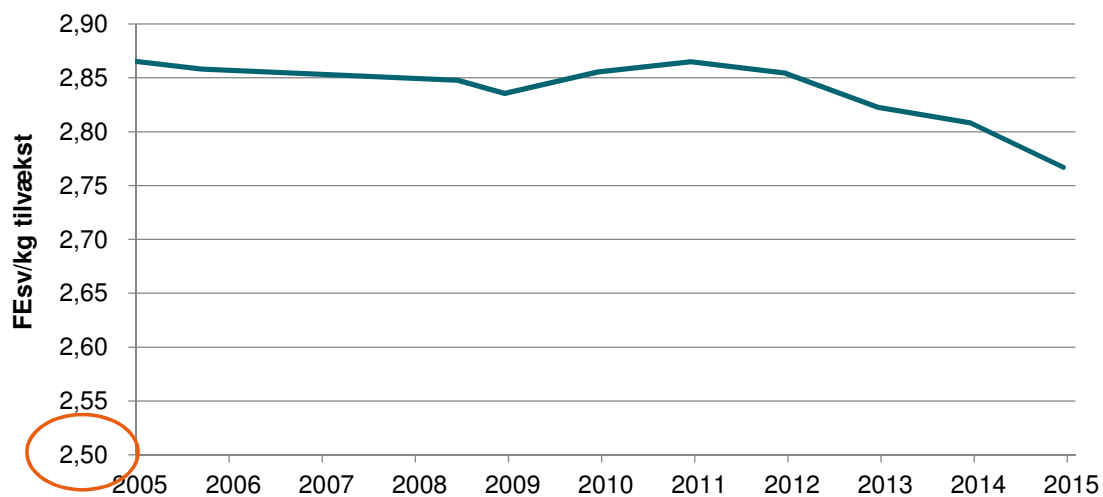
Joachim Glerup Andersen, projektleder



INDHOLD

1. Hvad er indholdet i konceptet?
 - Aktiviteter
 - Tidsplan
2. Hvilke krav stilles til deltagerne?
3. Sidste nyt fra piloterne:
 - Succes emner
 - Hovsa emner
4. Tilmelding til introbesøg, og opstart

MÅLET



Kilde: Landsgns. 2015



19

MÅLET HOS DE 6 I PILOT TEST

	A Våd	B Våd	C Våd	D Våd	E Våd	F Tør
Foderforbrug reduktion, FEsv/kg tilvækst	-0,12	-0,15	-0,23	-0,10	-0,12	?
Øget dækningsbidrag, kr./slagtesvin	+27	+21	+39	+16	+22	?



20

HVAD ER KONCEPTET?

Indhold i konceptet:

- Produktionskoncept med krav. Overhold eller ud.
- Overvågning og optimering af produktionen hver uge.
- Opfølgning og rådgivning.

Rådgiver team nu:

Kristian Jensen, DC

Jakob Nielsen, Gefion

Bjarne Knudsen, SvineRådgivningen

Henning Bang, Svinexperten



21

 **SEGES**
Videncenter for Svineproduktion

MINIMUMSKRAV TIL BESÆTNINGERNE

1. God smittebeskyttelse

Intern og ekstern. AIAU. Rene og udtørrede sektioner.

2. Overvågning hver uge

Foderoptag pr. dag, døde pr. uge, tilvækst pr. dag og E-kontrol pr. hold.

3. Korrekt fodring

Sigtekontrol af foderets formalingsgrad. Løbende blandekontrol af indkøbte råvarer. Rengøringsplan.

4. Vådfoder der virker

Vådfoder: Energiindhold mindst 0,30 FESv/kg.
Foderkurve med høj daglig fodertildeling fra 30-60 kg.

5. Smågrise der vokser

Krav til genetik. Stabil sundhed. Fast smågrisekontrakt.



22

 **SEGES**
Videncenter for Svineproduktion

KRAV OG TILTAG

Minimumskrav, detaljer:

- Sektioner skal være udtørret. Beton i lejearealet skal være minimum **22 grader**, når grise ankommer.
- Smågrisene må kun være fra sohold med polte produkter og **avlsindeksstyring**.
- Smittebeskyttelse. **Rent og ryddeligt forrum**.
- Mycoplasma-status medfører krav om **vacciner**.
- Sigteprofil hver 2. uge. **70 % under 1 mm. USK**.
- **Normer** skal følges. Der skal tilsættes **fytase og xylanase**.
- Vådfoderkurve ligger højt. **Dag 28 – 2,95 FE/dag indtastet**

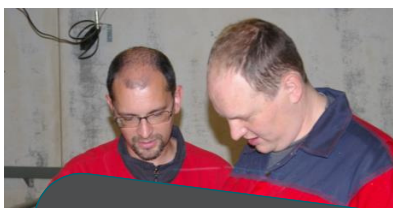
Høje krav:

- Ved de virker.
- Nemt at se hvad der skal gøres.

23



OVERVÅGNING OG OPTIMERING



Overvåger hver uge: Tilvækst, foderoptag, døde og behandlede.

Overvåger hvert hold slagtet: E-kontrol.

”E-kontrol” på dag 28. Mål +27 kg og +61 FE.

Analysere tallene: Hver uge på tablet.

Motivere ejer og ansatte: Hver uge.

I dag:
E-kontrol kun hver 13. uge.
Kigger på grisene.

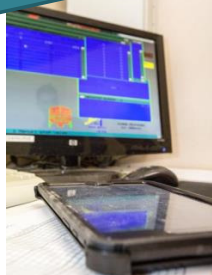
24



FODEROPTAG PR. DAG

DAGLIGT TILVÆKST

Vådfoder



Tørfoder
Test 2. kvartal



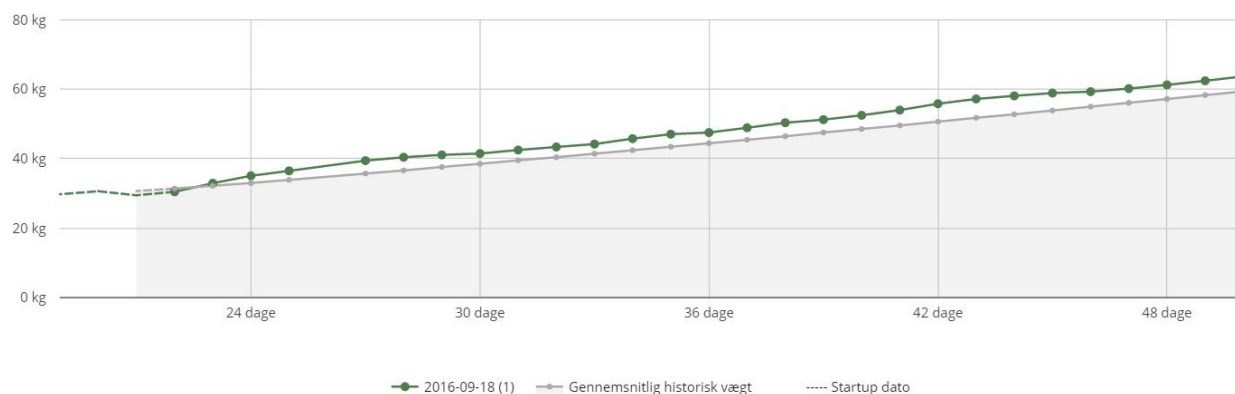
25

SEGES
Videncenter for Svineproduktion

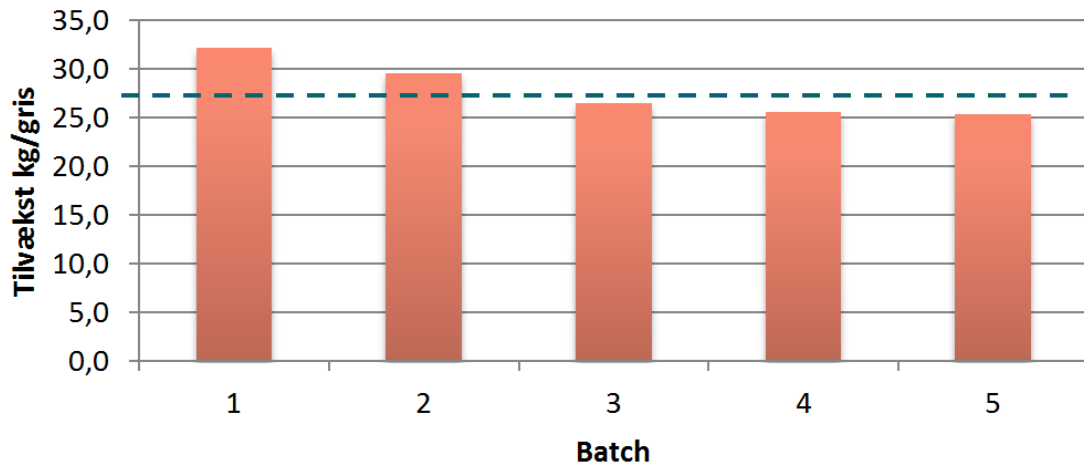
Svinevækst, sidste dag

Gennemsnit for denne cyklus	1090 gram
Gennemsnit i det valgte område	1090 gram

Vægttabel



KONKURRENCE OM BEDSTE 28 DG TAL



27

FORLØB, OPFØLGNING OG RÅDGIVNING



1. Introbesøg.
2. Teknikbesøg. Teknik i fokus.
3. Startbesøg. Foder, klima, sundhed i fokus.
4. Handlingsplan med tiltag og 5 vigtigste.
5. Opfølgning med rådgiver. Justering og inspiration.
6. Kurser medarbejder og/eller ejer.
7. Staldgrupper lokalt.

28

FORLØB, OPFØLGNING OG RÅDGIVNING



Startmøde hos Bent Graversen

29



TIDSPLAN

Aktivitet	2016				2017				2018			
Udvikling af koncept												
Pilottest					VIRKER DET?							
Stor skala test Interesse liste					SPØRGE- SKEMA							
Introbesøg												
Startbesøg Teknik, rådgivn.												

30



HVAD KRÆVER DET?

- Listen af krav og tiltag, implementeres på max. 1 år.
- Smågrise skal leveres i fast kontrakt.
- Anlæg skal "ligne" de andre i konceptet:
 - Stier skal kunne udtørres til 22 grader før grisene indsættes.
 - Antal grise pr. sti skal ligge mellem 10 og 30 stk.
 - AIAU på sektionsniveau.
 - Laver E-kontrol i Agrosoft.

Vigtigst:
Tid og lyst.

Omkostninger første år:

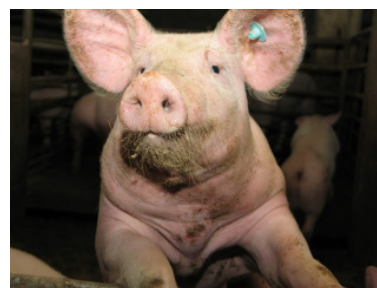
- Normal besætning: 17.000 kr. for rådgivning og udstyr.
- Tiltag som øger omkostning, men giver bedre bundlinje.

31



EFFEKT AF AT VÆRE MED

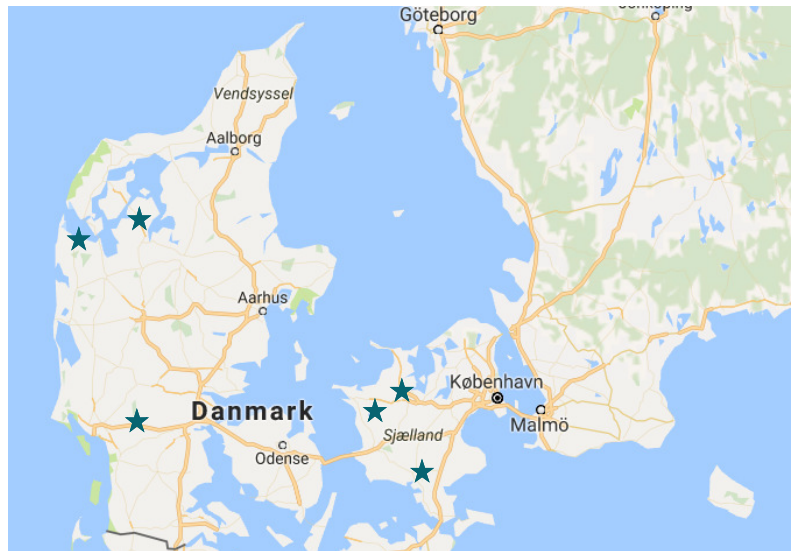
- Øget **effektivitet**. (Mål 16-39 kr. pr. gris)
- **Besøg** af rådgivere og andre eksperter
- **Opfølgning** ca. 4 gange årligt og telefon/mail
- Montage og indkøring af **overvågningsudstyr**. Vægte, tablet m.m.
- **Staldgrupper** med besøg hos hinanden



32



DE 6 PILOTER

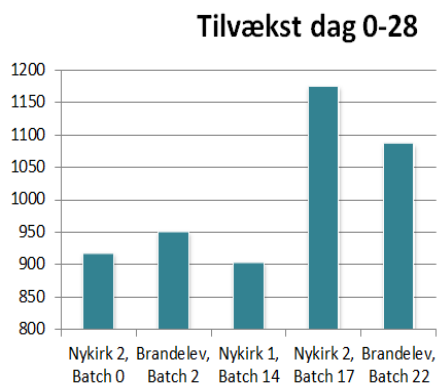


33



SIDSTE NYT FRA PILOTERNE

SUCCEs. Tilvækst fra dag 0-28.



Foderoptag pr. gris:

Batch 1-6: 59,2 FE

Batch 17-22: 61,3 FE

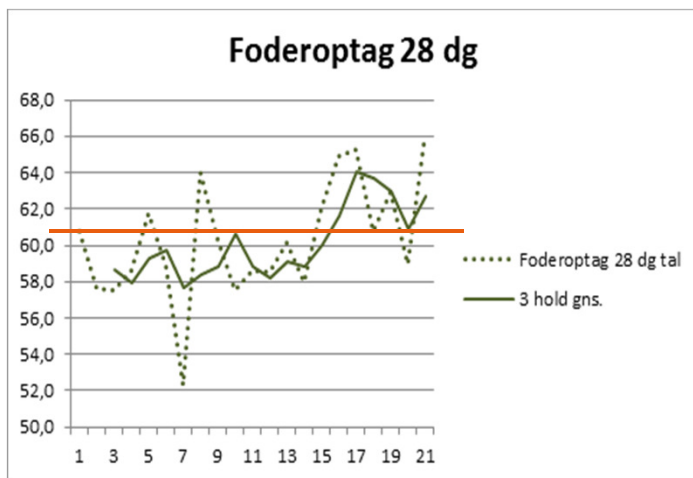
Tiltag:

Tag med hjem

- Tørfoder supplement uge 1.
- Bedre udtørring. 22 grader.
- Mere præcis vægt for hver sti.

34





35



HVERT HOLD OVERVÅGES!

Hold nr.	Indsæt. dato	Antal	Sektion	Indsæt. vægt	Temp. i lejet	Forventet	Foderoptag	Vægt
					Dag 0	28 dg	28 dg tal	28 dg tal
102-11-2016	102-11-2016	128	5	32,8	16	30-11-2016	58,1	57,6
203-11-2016	203-11-2016	128	4	31,5	22	01-12-2016	53,9	
305-11-2016	305-11-2016	128	3	30,0	21	03-12-2016		
409-11-2016	409-11-2016	128	2	30,0	22	07-12-2016		
523-11-2016	523-11-2016	160	16	33,0	14	21-12-2016		

...men også en med 68 FE som normalt!

37



HOLD E-KONTROL

Hvorfor nu det?

Periode		101116 030217	040816 091116	030516 030816	310116 020516	310116 030217
Antal dage		86	98	93	93	370
Producerede grise	Stk	2322	2378	2200	2260	9159
Daglig tilvækst	g	1071	904	931	844	932
FEs / Kg tilvækst	FEs	2,47	2,91	2,61	3,08	2,76
Foderstyrke FEs/dag	FEs	2,65	2,63	2,43	2,60	2,58

38

HOLD E-KONTROL

Rigtig tilvækst målet:

Nul eller næsten, ved start og slut.

Flere leverandør numre.

Godt styr på tablet og Agrosoft.

Grise indsat over 1-4 uger samles.

Tag med hjem

Rigtig foder måles:

Våd: Foder pr. ventil.

Tør: Fodervægt (obs. nye stalde!).

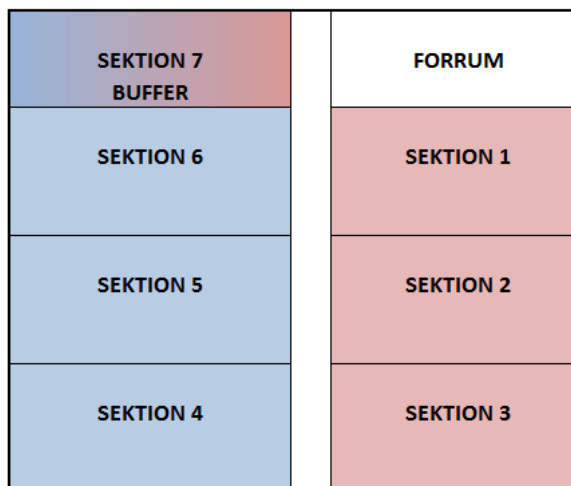


39

EKSEMPEL

Grise indsat over 1-4 uger samles.

HOVSA EMNE
 Tablet og Agrosoft svært
 Kun 1 hold færdig
 Er stadig udvikling



40

SUCCESS ELLER HOVSA?

Styr på formaling og at der bliver gjort noget
 På tablet som delt fil – alle har informationen
 Bedre opfølgning

Vejet andele.		Målsætning under 1 mm:			70%	
Dato	Under 1 mm	1-2 mm	Over 2 mm	Total	Bemærkning	
22-11-2016	70	28	2	100	Afstand 1,0 mm	
05-12-2016	72	27	1	100	Afstand 1,0 mm	
05-01-2017	74	25	1	100	Afstand 1,1 mm	
24-01-2017	70	28	2	100	Afstand 1,1 mm	
05-02-2017	71	28	1	100	Afstand 1,1 mm	
01-03-2017	69	29	2	100	Afstand 1,1 mm ændret til 1,0 mm	

Tag med hjem

41

JENS GUDIKE

PRODUKTIONSOMFANG

Produktionsresultat pr. gris	kr	175
Daglig tilvækst	Gr	995

FODER

Foderstyrke/dag	FEsv	2,71
FEsv/kg tilvækst	FEsv	2,72

KLASSIFICERING

Leverede i basis af i alt	%	90,8
Leverede over basis af i alt	%	0,8
Leverede under basis af i alt	%	8,4
Kødprocent	%	60,98

SUNDHEDSFORHOLD

Døde i pct. af indsatte grise	%	2,0
-------------------------------	---	-----

42



PILOT JENS GUDIKE FLY CHRISTENSEN

	FØR	MÅL	Hold 1	Hold 2
Antal grise			255	815
Foderforbrug	2,77	2,65	2,72	2,70
Tilvækst	973	990	995	994
Dødelighed	1,8	1,3	2,0	3,6
Kødprocent	60,6	61,2	60,98	61,2
Vægt fradrag pr. gris	-4,8	-2,55	-7,0	-3,44
Effekt pr. gris	0 kr.	+27 kr.	+7 kr.	+5 kr.

43



PILOT BJARNE FELDTHUSEN

	FØR	MÅL	Hold 1
Antal grise			1.103
Foderforbrug	2,85	2,70	2,71
Tilvækst	925	950	1.003
Dødelighed	2,6	2,0	1,8
Kødprocent	62,0	62,0	61,4
Effekt pr. gris (u. tilvækst)	0 kr.	+21 kr.	+13 kr.

44



HVEM STÅR BAG?



46



SÅDAN KOMMER DU MED

Afslutning:

Alle kan forbedre sig

Spørgsmål?

1. Skriv på lister
2. Udfyld skema



Joachim: joga@seges.dk eller mobil 2939 8343

47



48

