



UDNYT STALD OG GRISE TIL AT ØGE DIN INDTJENING

Finn Udesen, SEGES, Erhvervsøkonomi

**Staldseminar
23. maj 2018**

FOKUSOMRÅDER

Grundlæggende økonomiske betragtninger

Staldkapacitet

Produktionsstrategi

Foderpris / foderkvalitet

Grisens kvalitet (genetik / sundhed)

GRUNDLÆGGENDE ØKONOMISKE BETRAGTNINGER

Kapacitetsudnyttelse=produktivitet=daglig tilvækst, =kg slagtekrop pr. stiplads årlig

Effektivitet=foderudnyttelse/kødpct./slagtevægt/dødelighed

Produktivitet=indtjening pr. stiplads

Effektivitet=indtjening pr. gris

GRUNDLÆGGENDE ØKONOMISKE BETRAGTNINGER

Kend dit 0-punkts DB for stalden:

- Er DB $>$ end 0-punkts DB så fokuser på kapacitetsudnyttelse
- Er DB $<$ end 0-punkts DB så fokuser på effektivitet

Undgå at fokus på kapacitetsudnyttelsen går udover effektiviteten

Der skal altid være fuld fokus på priser - de udgør cirka halvdelen af forskellen i DB mellem besætninger

I DETTE INDLÆG ER DE ØKONOMISKE BEREGNINGER BASERET PÅ DISSE FORUDSÆTNINGER

Stalden:

Sektioner	13
Antal stier (med 17 grise)	18
Antal stipladser	3.978
Årlig produktion	16.000 grise
0-punkts DB	2,0 mio. kr.
Likviditetskrav	1,34 mio. kr.

Priser:

Notering	9,10 kr.
Efterbetaling	1,0 kr.
Smågrisepris, 31 kg	365 kr.
Stykomkostninger, inkl. levering	24,40



- **STALDKAPACITET**

- Areal pr. gris
- Antal udleveringer

- **GRISENES KAPACITET**

- Tilvækst pr. gris
- Daglig tilvækst, g

UDNYT STALDKAPACITETEN

Daglig tilvækst, g	Dårlig 890	Middel 950	God 1.000	Super 1.100
Grise pr. stiplads årlig ved 86 kg slagtevægt	3,71	3,94	4,13	4,51
Omsætning, uger	14,0	13,2	12,6	11,5
Grise, årlig produktion	14.771	15.685	16.439	17.927
Index 950=100	94,1	100	104,8	114,3

OPTIMAL SLAGTEVÆGT

- Afregningsmasken
- Så tæt på overvægtsgrænsen som mulig
- Omsætningshastighed= $\text{tilvækst} / \text{daglig tilvækst}$
- Smågrisepris
- Forhold mellem foderpris og afregningspris

OPTIMAL SLAGTEVÆGT

Daglig tilvækst, g	Dårlig 890	Middel 950	God 1.000	Super 1.100
Slagtevægt ved 13 ugers omsætningshastighed, kg	80	84	87	89
DB pr. gris, kr.	37	81	110	143
DB pr. stiplads, kr.	147	325	441	573
DB bedrift, 3.978 stipladser (1.000 kr.), kr.	584	1.292	1.754	2.279

Det er dyrt at være presset til lav slagtevægt

Det kan daglig tilvækst bruges til:

- øge antal udleveringer, mindre spredning = bedre afregningspris
- øge omsætningshastigheden, flere grise pr. stiplads pr. år
- øge tilvæksten pr. gris, større indtjening pr. gris

SKAL HØJ TILVÆKST BRUGES TIL AT OPTIMERE PÅ SLAGTEVÆGTEN ELLER ØGE OMSÆTNINGEN

Daglig tilvækst, g	1.100	1.100	1.120
Omsætning, uger	13	12	12
Slagtevægt, kg	89	87,8	89
Afregningspris, kr.	9,92	9,88	9,84
DB pr. gris, kr.	143	133	135
DB pr. stiplads, kr.	573	579	587
DB stalden (1.000 kr.), kr.	2.279	2.303	2.335

Wheat Sep '18 (ZWU18)
34-6 -7-0 (-1.29%) 02:43 CT [CBOT]
34-4 x 1 534-6 x 4
INTERACTIVE CHART for Mon, May 7th, 2018

ZWU18 GO +Study Tools Settings 1D 5D 1M 3M 6M 1Y 5Y 20Y Monthly Nearby 20Y Templates Clear

Wheat Sep '18 (ZWU18) - Barchart.com

Hvedeprisen er måske på vej opad



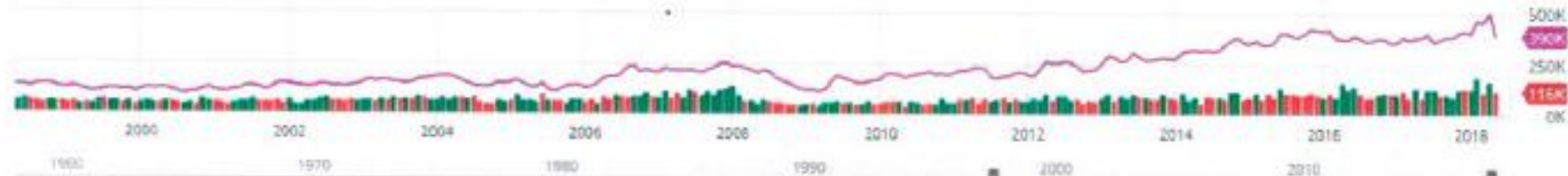
183.7 -4.0 (-1.03%) 02:13 CT [CBOT]
183.8 x 3 383.9 x 2
INTERACTIVE CHART for Mon, May 7th, 2018

ZMU18 GO +Study Tools Settings 1D 5D 1M 3M 6M 1Y 5Y 20Y Monthly Nearby 20Y Templates Clear

Soybean Meal Sep '18 (ZMU18) - Barchart.com



Sojaprisen er kommet over 300 kr. Det betyder, at der igen kan være væsentlig prisforskel mellem en sojablanding og en solsikke/raps-blanding



KAN FODER VÆRE FOR BILLIGT?

SOLSIKKE/RAPS-BLANDING KOSTER CIRKA 20 GRAM DAGLIG
TILVÆKST OG 0,03 FESV I FODERUDNYTTELSE

	Middel produktivitet		Super produktivitet	
Foderpris, kr.	1,55	1,51	1,55	1,52
Slagtevægt, kg	84	83	89	89
DB pr. gris, kr.	81	81	143	145
DB pr. stiplads, kr.	326	326	573	579

Fasefodring= foderskift påvirker foderoptagelse

Råvaresammensætning påvirker foderoptagelse

Prisen på alternative blandinger skal være 3-4 øre billigere pr. FEsv
end en traditionel blanding

GENETIK OG SUNDHED ER GRUNDLAGET FOR EN GOD ØKONOMI

En kødprocentenhed betyder +/-10 kr. pr. gris

60,6 +/- 1 procentpoint

9,92 kr (9,79-10,04) eller +/- 10 kr. i DB pr. gris

SUPER PRODUKTIVITET

KRÆVER GOD GENETIK, LAV SMITTETRYK OG OPTIMAL PRODUKTIONSMILJØ

	Dårlig	Middel	Super
Daglig tilvækst, g	890	950	1.100
FEsv	2,95	2,80	2,55
Kødpct.	60,4	60,6	60,6
Døde/kasserede	4,2	3,4	2,0

Daglig tilvækst, g	Dårlig 890	Middel 950	God 1.000	Super 1.100
DB pr. gris, kr.	60	81	110	143
DB stalden, kr.	895	1.296	1.756	2.279

HØJ PRODUKTIVITET GIVER PENGE

- Gode sunde smågrise
- LYxD Minimum 61 % kød, 1.050 gram daglig tilvækst
- 2,55 FEsv ved 89 kg slagtevægt
- Produktionskoncept
- Alt ind / alt ud
- Indsæt grisene i en ren, tør og opvarmet stald
- Næringsstofnormer overholdes
- Formalingsgrad overholdes
- Styret fodertildeling