

Erfaringer fra storstier med sorteringsvægt

Lisbeth Ulrich Hansen

Juni 2025



STØTTET AF

Svineafgiftsfonden

Erfaringsindsamling

- Indsættelse (neddeling, aflukning af dele af stien)
- Træning af nyindsatte grise (periode, grise der ikke lærer)
- Gennemførsel af dagligt tilsyn
- Information fra software (antal besøg, prognose)
- Udlevering (strategi, tidsforbrug)
- Rengøring og vask (tidsforbrug)
- Økonomi (MGC)

Et meget lille projekt i 2024-25

- Produktionsdata og erfaringer fra fire besætninger
- Nøje udvalgt for at finde potentialet (Bjarne Knudsen)
- Kontrol af data og ekstra registreringer af grise der afgår fra storstien (alder/vægt, årsag)
- Møde med Domino og AgriSys (indretning af sti, udvikling af software, udlandet)
- Kontakte til SLU som har et ph.d. projekt (adfærd)
- Kongresindlæg

Plan	03.01.25 02.04.25	01.10.24 02.01.25	01.10.24 02.04.25
------	----------------------	----------------------	----------------------

STATUS

Dage i perioden	Dage	90	94	184
Grise ved status start	Stk	3.895	4.032	4.032
Vægt/gris ved status slut	Kg	62	56	62
Beholdning af grise	Stk	2.839	3.895	2.839

NØGLETAL

Prod. grise	Stk	3.699	4.109	7.805
Daglig tilvækst	Gr	1.042	1.034	1.038
Referencetilvækst 30 til 100 kg (Faste værdier)	Gr	1.056	1.047	1.052
Foderdage / prod. gris	Dage	91	87	89
Foderforbrug / prod. gris	FEsv	245,4	225,7	235,2
Foderstyrke/dag	FEsv	2,70	2,60	2,65
FEsv/kg tilvækst	FEsv	2,59	2,51	2,55
Reference FEsv/kg tilvækst 30-110kg	FEsv	2,60	2,56	2,58
Døde i % af prod. grise	%	3,7	2,1	2,9

SLAGTERESULTATER

Slagtede, levendevægt	Kg	119,3	114,5	116,8
Leverede i basis af i alt	%	97,37	98,97	98,19
Leverede under basis af i alt	%	0,26	0,19	0,22
Leverede over basis af i alt	%	1,88	0,84	1,34
Kødprocent	%	61,0	60,9	61,0
Kødpct. galtgrise	%	61,3	61,0	61,2
Kødpct. sogrise	%	60,7	60,8	60,7
SD slagtevægt		5,57	6,77	6,47
SD kødprocent		1,73	1,69	1,71

Tabel 9. Medianer for produktionsniveau pr. slagtegrisebesætning pr. år (kun besætningsopgørelser med foderforbrug er medtaget)

	Højeste 25 %
PV pr. stiplads pr. år, kr.	806
Antal besætninger	235
Nøgletal	
Producerede grise pr. år, stk.	6.498
Daglig tilvækst, g	1.125
Reference-daglig tilvækst (30-115kg), g ¹	1.118
Foderoptagelse pr. gris daglig, FEsv	2,81
Foderforbrug pr. kg tilvækst, FEsv	2,50
Reference-foderudnyttelse (30-115 kg), FEsv pr. kg tilvækst ¹	2,48
Diverse oplysninger	
Vægt ved indsættelse, kg	31,1
Slagtevægt, kg (gns.)	89,2
Tilvækst pr. prod. gris, kg	85,7
Kødprocent (gns.)	60,6
Korrigeret kødprocent ²	62,3
Kasserede, %	0,1
Døde, %	2,1
Produktionsniveau (PVA)	

STØTTET AF

Svineafgiftsfonden

SEGES
INNOVATION

Almindelig stier i samme anlæg

Plan 03.01.25 01.10.24 01.10.24
 02.04.25 02.01.25 02.04.25

STATUS

Dage i perioden	Dage	90	94	184
Grise ved status start	Stk	1.535	1.322	1.322
Vægt/gris ved status slut	Kg	82	102	82
Beholdning af grise	Stk	1.356	1.534 ?	1.355 ?

Afstemningsfejl

NØGLETAL

Prod. grise	Stk	1.751	2.042	3.797
Daglig tilvækst	Gr	1.213	1.227	1.221
Referencetilvækst 30 til 100 kg (Faste værdier)	Gr	1.177	1.204	1.190
Foderdage / prod. gris	Dage	70	72	71
Foderforbrug / prod. gris	FEsv	200,4	205,2	202,8
Foderstyrke/dag	FEsv	2,86	2,85	2,86
FEsv/kg tilvækst	FEsv	2,36	2,33	2,34
Reference FEsv/kg tilvækst 30-110kg	FEsv	2,19	2,23	2,20
Døde i % af prod. grise	%	3,7	2,0	2,8

Slagtede, levendevægt	Kg	125,0	122,5	123,9
Leverede i basis af i alt	%	95,18	93,37	94,42
Leverede under basis af i alt	%	0,09	0,00	0,05
Leverede over basis af i alt	%	4,59	6,63	5,44
Kødprocent	%	60,8	61,0	60,9
Kødpct. galtgrise	%	60,9	61,2	61,0
Kødpct. sogrise	%	60,7	60,9	60,8
SD slagtevægt		8,03	8,63	8,37
SD kødprocent		1,86	1,75	1,81

STØTTET AF
Svineafgiftsfonden

SEGES
 INNOVATION

Men afvejning af andre forhold

- Mulighed for fasefodring efter vægt og/eller køn ved at etablere flere ædeområder
- Hvis grisene er kønssorterede, er der mulighed for opmærkning af hangrise til Improvac® vaccination på optimalt tidspunkt
- Daglig information om grisenes brug af sorteringsvægten kan tidligt varsle sygdomsudbrud
- Automatisk udsortering af grise til ekstra tilsyn (fx grise under forventet vægt)
- Automatisk prognose på kommende leveringer til slagteri
- Automatisk udsortering af grise der er klar til levering (optimal leveringsvægt)
- Nemt at etablere i eksisterende bygninger i forbindelse med renovering, og dermed mulighed for øget slagtegriseproduktion i Danmark
 - Zoneopdeling, arealudnyttelse (nye lovkrav)