

Den Europæiske Landbrugsfond for Udvikling af Landdistrikterne:
Danmark og Europa investerer i landdistrikterne



Miljø- og Fødevareministeriet
NaturErhvervstyrelsen



Den Europæiske Landbrugsfond
for udvikling af Landdistrikterne

LDP 2020



Se EU-Kommissionen, Den Europæiske Landbrugsfond for Udvikling af Landdistrikterne

ÆDETIDSSTYRING VED RESTRIKTIV VÅDFODRING

Anni Øyan Pedersen, Innovation, Fodereffektivitet

Fagligt Nyt
21. september 2016

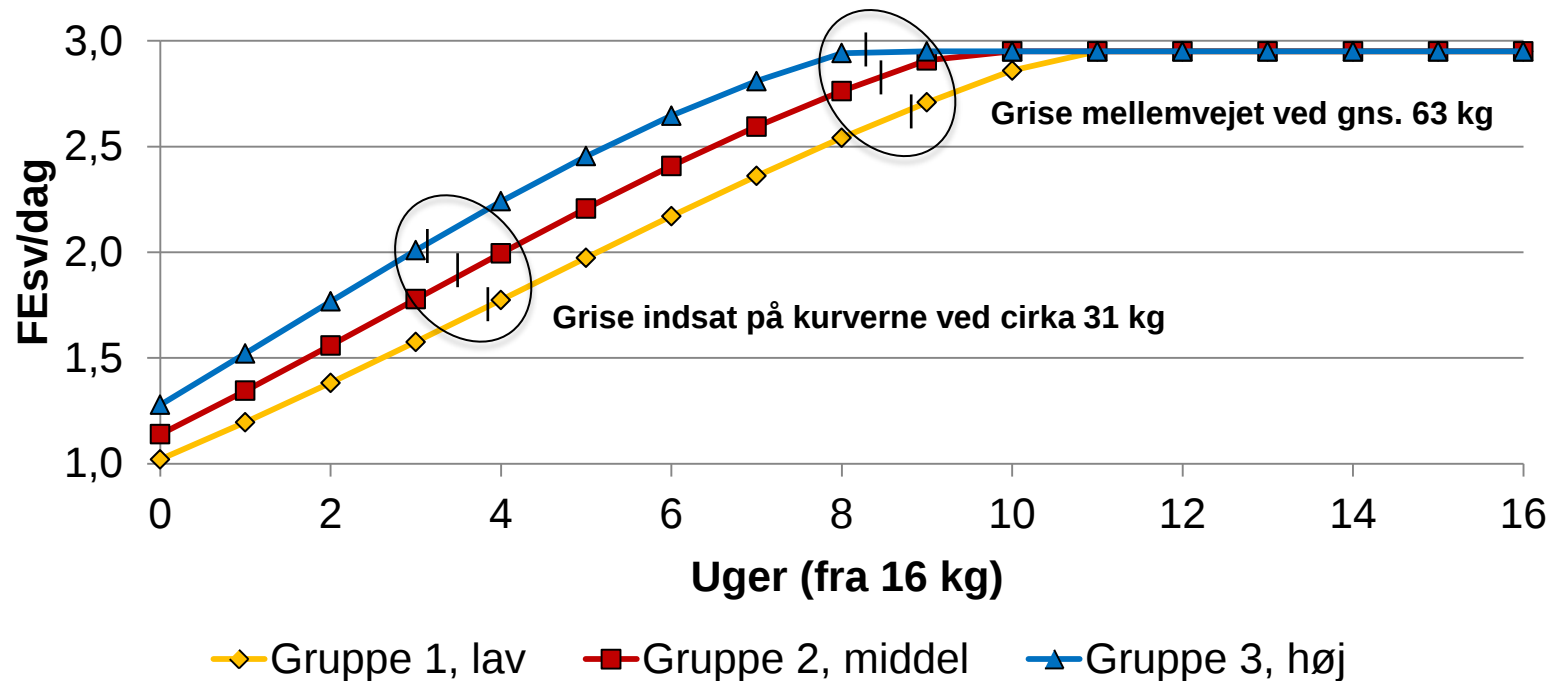


AFPRØVNINGER AF FODERKURVER

- VED HJÆLP AF ÆDETIDSSTYRING

- Første afprøvning:
 - Tre foderkurver i begyndelsen af slagtesvineperioden
- Anden afprøvning:
 - Slutfoderstyrke kontra stigende fodermængde pr. dag sidst i slagtesvineperioden

FODERKURVER I BEGYNDELSEN AF SLAGTESVINEPERIODEN





INDSTILLING AF ÆDETID

Ideel ædetid i sekunder

Dage efter indsættelse	Gruppe 1 (lav kurve)	Gruppe 2 (middel kurve)	Gruppe 3 (høj kurve)
0	120	180	240
35	240	240	240

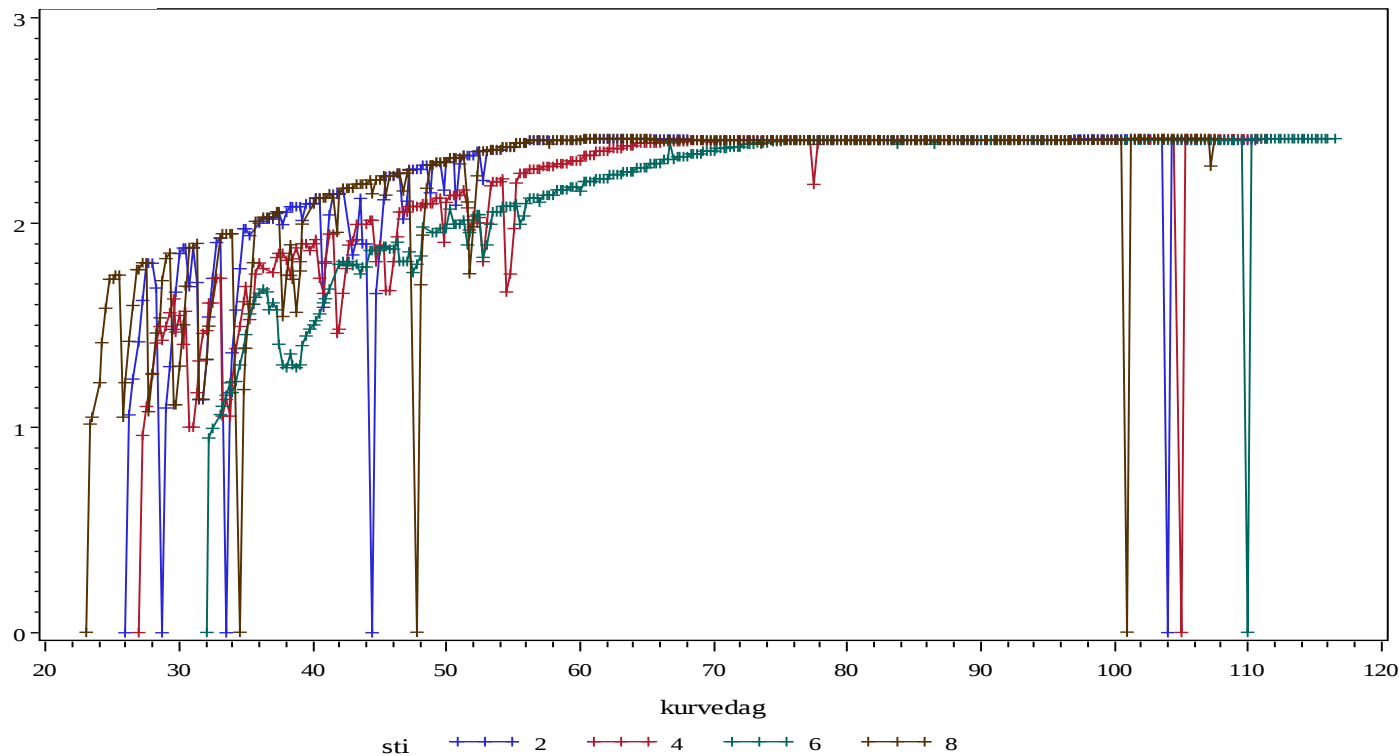
Udfodring fire gange dagligt cirka kl. 8, 12, 17 og 22

Kønsopdeling, so- og galtgrise

FODEROPTAGELSE, SOGRISE

hold=14

Kg vådfoder



SOGRISE

- FORELØBIGE RESULTATER

Gruppe	1 (lav)	2 (middel)	3 (høj)
FEsv/dag, ca. 31-63 kg	1,99	2,14	2,18
FEsv/dag, ca. 31-113 kg	2,53	2,61	2,63
Gram daglig tilvækst, ca. 31-113 kg	956	982	983
FEsv/kg tilvækst, ca. 31-113 kg	2,64	2,66	2,68
Kødprocent	61,2	61,1	61,1
PV/gris, indeks	100	101	99
PV/stiplads/år, indeks	100	102	101

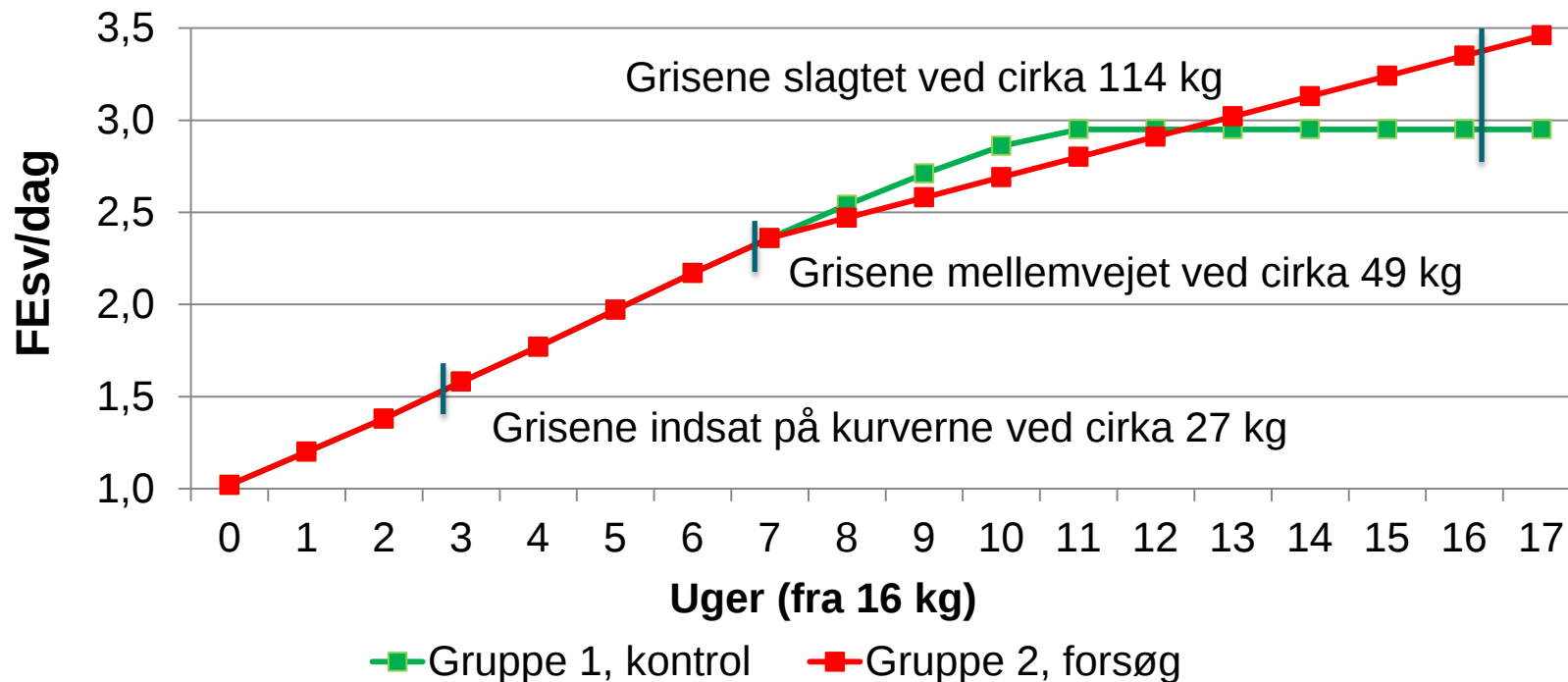
GALTE

- FORELØBIGE RESULTATER

Gruppe	1 (lav)	2 (middel)	3 (høj)
FESv/dag, ca. 31-63 kg	1,99	2,20	2,25
FESv/dag, ca. 31-113 kg	2,53	2,64	2,67
Gram daglig tilvækst, ca. 31-113 kg	917	956	952
FESv/kg tilvækst, ca. 31-113 kg	2,76	2,76	2,80
Kødprocent	60,6	60,4	60,2
PV/gris, indeks	100	104 [^]	100
PV/stiplads/år, indeks	100	106 [^]	100

[^] Statistisk tendens til højere PV i gruppe 2 end i gruppe 1 og 3

FODERKURVER SIDST I SLAGTESVINEPERIODEN



SOGRISE

- FORELØBIGE RESULTATER

Gruppe	1 (kontrol)	2 (forsøg)
FEsv/dag, ca. 49-114 kg	2,80	2,79
FEsv/dag, ca. 27-114 kg	2,45	2,44
Gram daglig tilvækst, ca. 27-114 kg	941	942
FEsv/kg tilvækst, ca. 27-114 kg	2,60	2,59
Kødprocent	61,2	61,2
PV/gris, indeks	100	102
PV/stiplads/år, indeks	100	101

GALTGRISE

- FORELØBIGE RESULTATER

Gruppe	1 (kontrol)	2 (forsøg)
FEsv/dag, ca. 49-114 kg	2,79	2,80
FEsv/dag, ca. 27-114 kg	2,44	2,45
Gram daglig tilvækst, ca. 27-114 kg	905	907
FEsv/kg tilvækst, ca. 27-114 kg	2,70	2,70
Kødprocent	60,4	60,2
PV/gris, indeks	100	98
PV/stiplads/år, indeks	100	99

KONKLUSION, FODERKURVER

- Middelhøj foderkurve i begyndelsen af vækstperioden gav de bedste resultater
 - Størst betydning for galtgrise
 - Næsten ingen betydning for sogrise
- Stigende eller fast fodermængde pr. dag sidst i vækstperioden gav ingen forskel
 - Ved samme totale fodermængde

