



UDNYT DINE POLTE

Projektchef Gunner Sørensen,
Ernæring & Reproduktion

Reproduktionsseminar,
Billund, 12. marts 2015



HVAD SKAL I HØRE OM?

- Polte – opstaldning og holdbarhed
- Fodring af polte
- Foderblandinger
- Foderstrategi
- Mavesår

Husk at polte ikke er slagtesvin



MÅLET MED POLTENE - KRÆVER FOKUS PÅ MIDLET

Målet...

- Der udsættes 10 procent pr. kulnummer
- Mindst 60 fravænnede grise pr. soliv
- Mindre søer med stabil produktivitet

Midlet...ved løbning

- God mavesundhed
- Løbes i mindst 2. brunst
- 225-250 dage gammel
- Vægt 135-150 kg
- Har mindst 12 mm rygspæk
 - Måles i P2 ved sidste ribben



ENSARTEDE POLTE

- Alderen må svinge 14 dage på poltene i samme sti
- Fodres restriktivt på gulv eller langkrybbe – plads til alle
- Fokus på spredning i vægt (maks. 15 kg mellem største og mindste polt i stien)
- Kig efter både de store og små polte i stien
- Vurdering ved 100 kg



POLTESTIEN

- Skal være kvadratisk
- Maks. 10 polte pr. sti
- Fast gulv i mindst halvdelen
- Spaltegulv med brede planker
- Beton giver klovslid
- Gode lysforhold
- Vådfodring i langkrybbe
- Tørfoder på gulv
- 10-15 polte pr. sti
- God plads



GOD HOLDBARHED

- VIA VÆGT OG RYGSPÆKMÅL

Hvad ved vi om effekt af opvækst på holdbarhed?

- Ad libitum fodring af polte = ↑ ledskader & holdbarhed
- ↑ Rygspækmål ved samme vægt = ♂ holdbarhed
- Ved løbning i mindst 2. brunst gennemfører flere af de letteste dyr 4 kuld!



SAMME TILVÆKST - OG ØGET FEDTAFLEJRING

Poltenes tilvækst kan styres ved:

- restriktiv fodring
- foderets lysin- og proteinkoncentration ↓

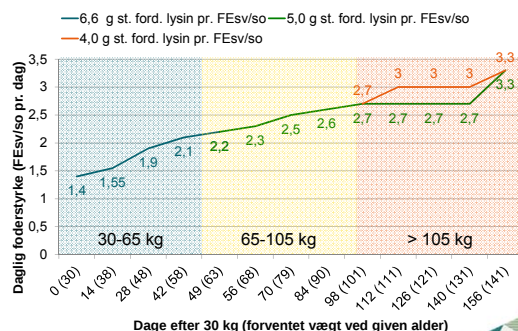
Poltenes rygsæktykkelse kan forøges ved:

- energitildeling ↑ og ↓ lysin- og proteinkoncentration



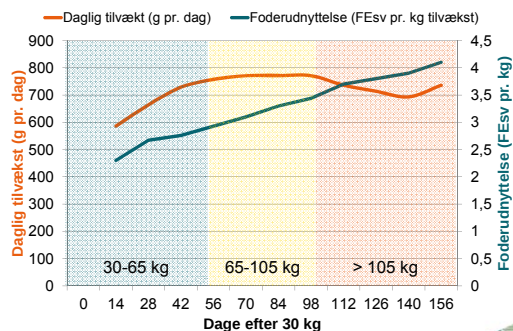
SEGES

ANBEFALET FODERKURVE - TILPASSET NORMERNE



SEGES

FORVENTNINGER - TIL DAGLIG TILVÆKST OG FODERUDNYTTELSE



SEGES

NORMER FOR NÆRINGSSTOFFER TIL POLTE - MINIMUMSNORMER

	Polte 30-65 kg	Polte 65-105 kg	Polte > 105 kg	Polte 30-105 kg
	g/FEso	g/FEso	g/FEso	g/FEsv
St. f. lysin	6,6	5,0	4,0	6,0
St. f. råprotein	110	95	90	100
Calcium (fyt.)	7,5	6,5	6,5	6,5
F. fosfor	2,5	2,3	2,0	2,5



SEGES

AD LIBITUM FODRING - EN NØDLØSNING

- Ad libitum kan være eneste mulighed i fx karantænestalde
 - Mange aldersgrupper af dyr på samme foder
- Blanding med 5,0 g st. ford. lysin pr. FEsv anvendes (65-105 kg norm)
- Estimeret produktivitet
 - 1,00 FEsv pr. kg: 745 g/dag
 - 1,07 FEsv pr. kg: 786 g/dag

SEGES

MAVEN ER MOTOREN - FOREBYGNING AF MAVESÅR



MAVESUNDHED HOS POLTE

Maveindeks fra 6-10 dækker sår og struktur = problemer

Dyr med totalt maveindeks 6-10 (%)

Fodertype	1 daglig udfodring	2 daglige udfodringer	Ad libitum fodring
Pelleteret			
Melfoder			



MAVESUNDHED HOS POLTE

Dyr med totalt maveindeks 6-10 (%)

Fodertype	1 daglig udfodring	2 daglige udfodringer	Ad libitum fodring
Pelleteret	41 _a	42 _a	
Melfoder	10 _{NS}	6 _{NS}	



MAVESUNDHED HOS POLTE

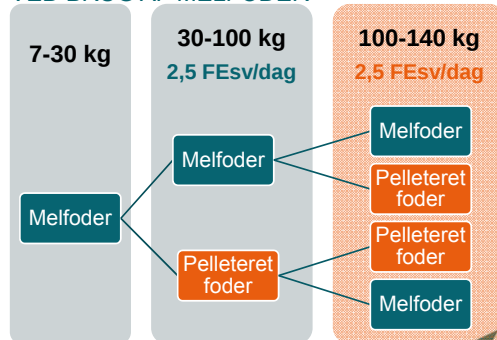
Dyr med totalt maveindeks 6-10 (%)

Fodertype	1 daglig udfodring	2 daglige udfodringer	Ad libitum fodring
Pelleteret	41 _a	42 _a	68 _b
Melfoder	10 _{NS}	6 _{NS}	16 _{NS}



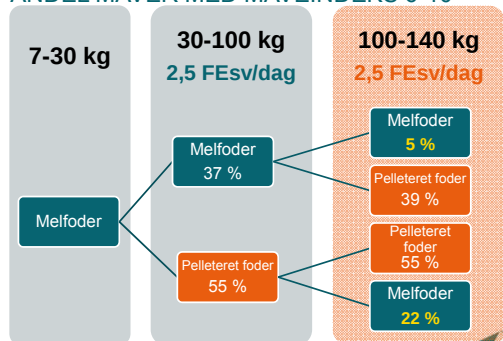
KAN MAVESUNDHEDEN REDDES?

- VED BRUG AF MELFODER



KAN MAVESUNDHEDEN REDDES?

- ANDEL MAVER MED MAVEINDEKS 6-10



Kilde: Meddelelse nr. 1001



SAMLET OM POLTE

- Ordentlige **opstaldningsforhold** - plads, gulv og lys
- Fokus på poltenes **væksthastighed** – maks. 15 kg mellem største og mindste polt ved 100 kg
- Brug **næringsstofnormerne** - lidt lettere og lidt federe polte er målet
- **God mavesundhed** med restriktivt tildelt melfoder - pelleteret foder dur ikke til polte
- Fokus på **poltens alder**, fordi ældre polte bliver større, men ikke bedre og en ekstra uges opstaldning = + 20 FEs/polt

