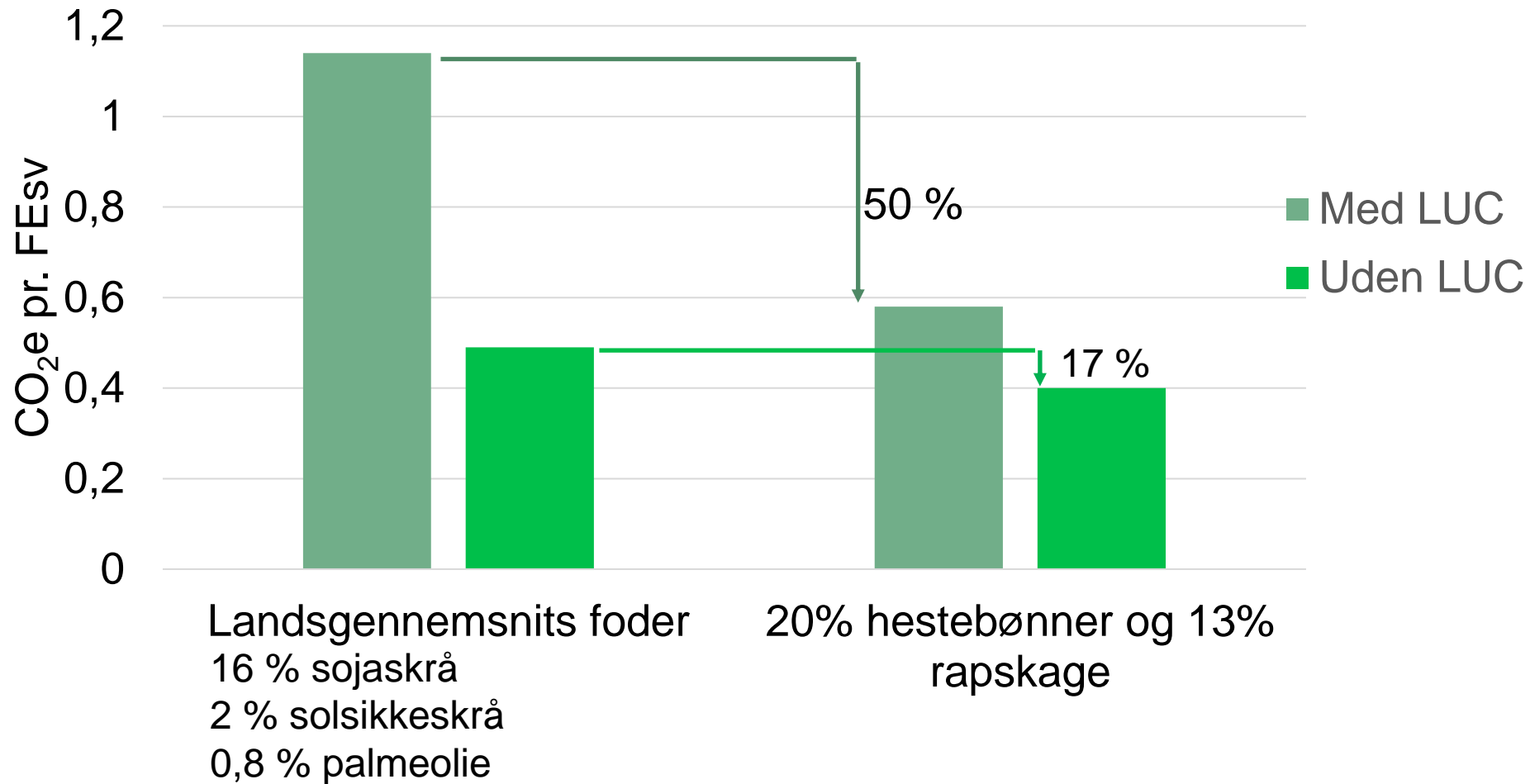


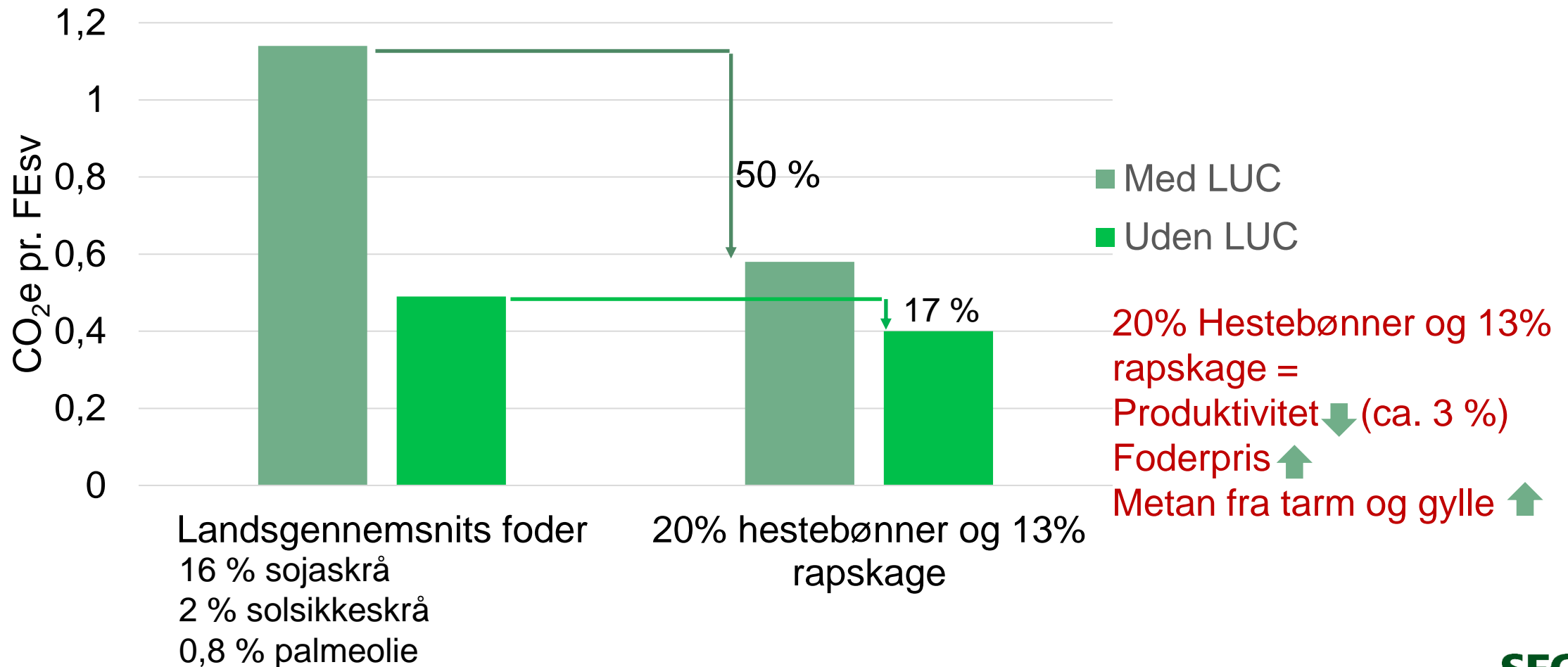
Opnåelig reduktion i klimabelastning, fodersammensætning

- i byg-hvedebaseret foder



Opnåelig reduktion i klimabelastning, fodersammensætning

- i byg-hvedebaseret foder



Klimavenligt foder og produktivitet

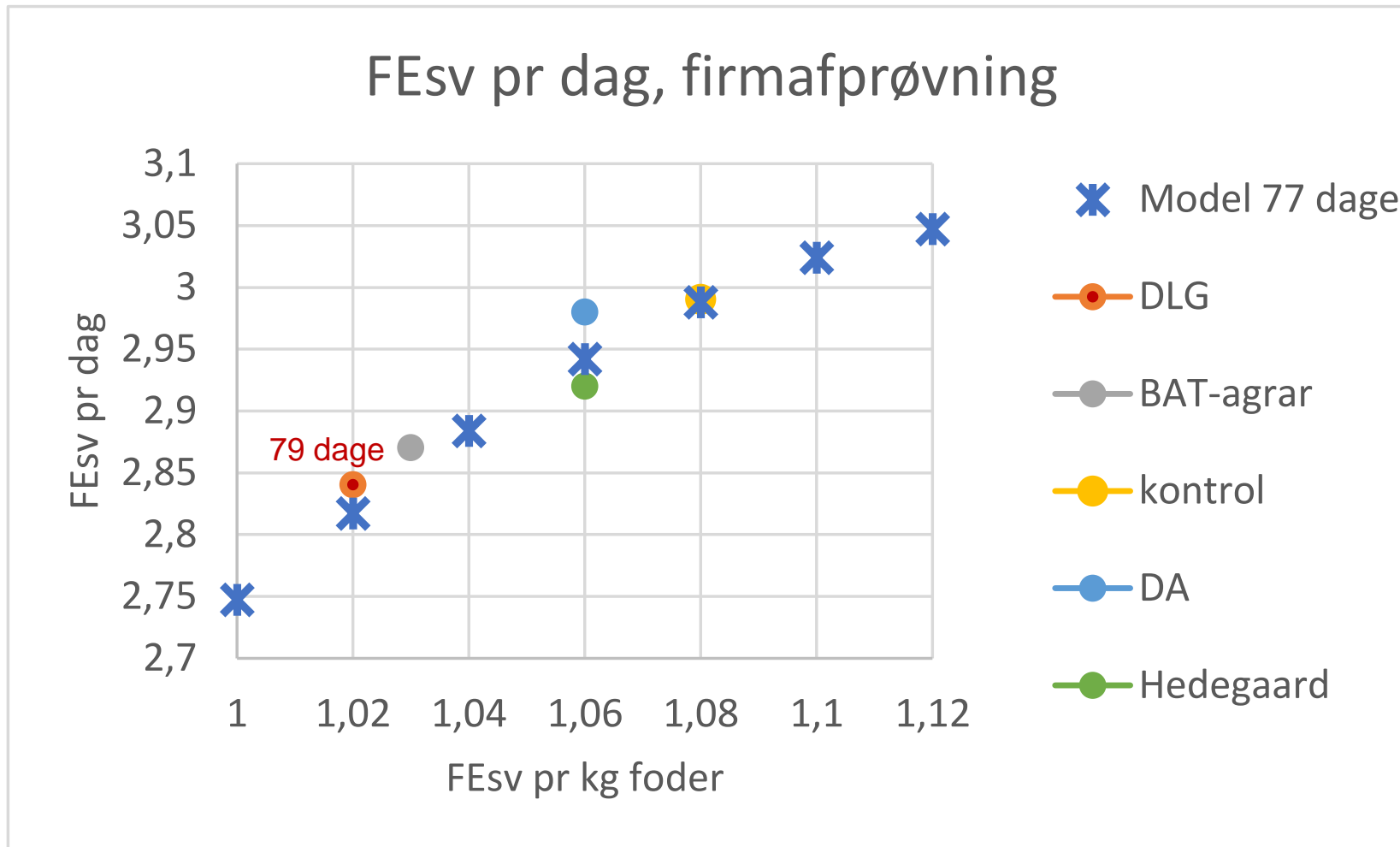
- Rapskage
- Rapsskrå
- Hestebønner (kun 24-25% protein)
- Hvedeklid (mere kornprotein, 15%)
- Solsikkeskrå (ikke så klimavenlig uden LUC !)
- Ærter (ikke økonomisk relevant)
- Generelt:
 - Foder med lavere energiindhold = lavere tilvækst
 - Ikke nok på markedet = prisproblematik
 - Max raps af hensyn til glucosinolater og deres nedbrydningsprodukter
 - Max hestebønner, måske pga. tanniner

Fodersammensætning, firmaafprøvning

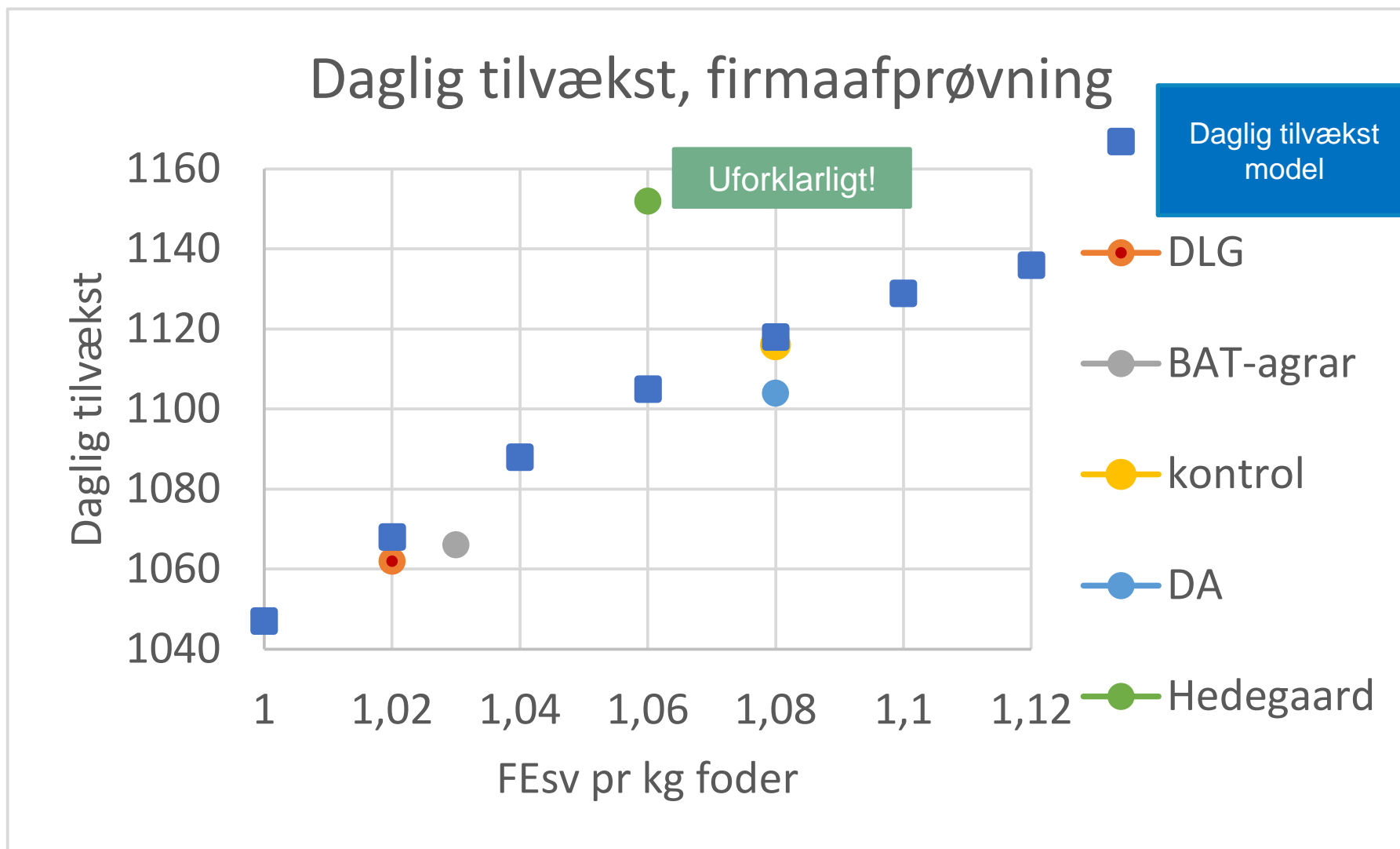
Firma	Kontrol	DLG	DA	BAT_Agrar	Hedegaard
Sojaskrå	15,6				3,1
Solsikkeskrå		9,4		3,8	5,0
Rapskage		10,0	16,1		8,0
Rapsskrå				10,0	
Hestebønner				8,8	10,0
Ærter			4,0		
Kløvergræs		3,7			
Encelle+kartoffelprotein			1+1 = 2		
Hvedeklid	4,0			1,9	
FEsv pr. kg tilvækst	2,68	2,67	2,70	2,69	2,55

Foderoptag og energiindhold

(model basis tidligere forsøg)



Tilvækst og energiindhold



Overordnet konklusion råvarevalg, slagtegrise

- Vi kan opnå samme foderforbrug pr. kg tilvækst ved "klimafoder"
- Vi vil i de fleste tilfælde få lavere tilvækst pga. mindre FEsv pr. kg foder
- Det burde give bedre kødprocent
 - Men det var ikke tydeligt i firmaafprøvningen
 - Forskelle i protein og aminosyrer kan have betydet mere
- Det egentlig problem er til rådighed værende mængder og pris
- Lavere protein + ekstra aminosyrer kan være billigere
- Hvad med endogent metan fra fiberrigt foder ?