



Muligheder med høj mælkepris

John Erik Jørgensen, Syddansk Kvæg



Fedtpct.		Pct.	4,56
Proteinpct.	Stor race	Pct.	3,73
Mælkepris		Kr pr. Kg	4,54

Fedtpct.		Pct.	4,68
Proteinpct.	Økologi	Pct.	3,75
Mælkepris		Kr pr. Kg	5,22

Fedtpct.		Pct.	6,25
Proteinpct.	Jersey	Pct.	4,49
Mælkepris		Kr pr. Kg	5,96

Muligheder med høj mælkepris

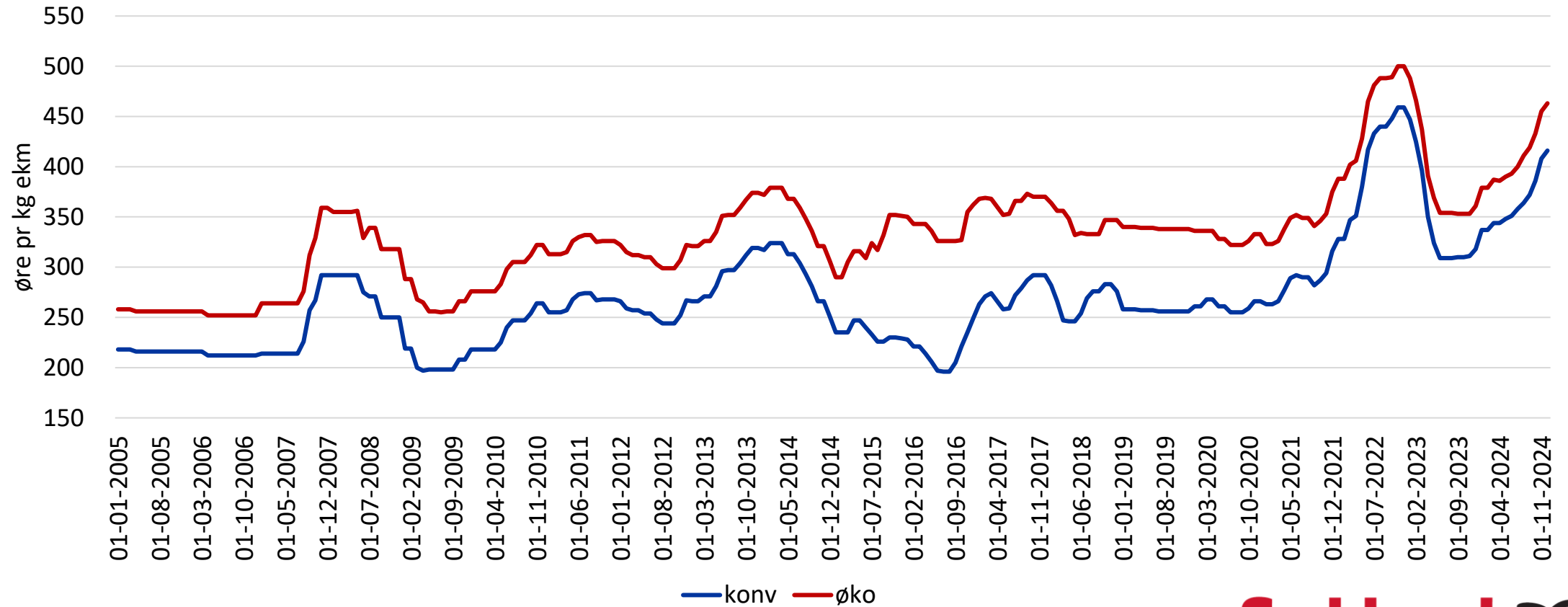
John Erik Jørgensen, Syddansk Kvæg

Fedtpct.		Pct.	4,76
Proteinpct.	Stor race	Pct.	3,69
Mælkepris		Kr pr. Kg	4,62

Fedtpct.		Pct.	4,70
Proteinpct.	Stor race	Pct.	3,71
Mælkepris		Kr pr. Kg	4,59

Udvikling i mælkepris

Oversigt mælkepris 2005-2024



Emner

- **Dækningsbidrag – har du tænkt over det?**
- **Opfølgning - styr på fodring og fodringsøkonomi**
- **Mælkeydelse vs. mælkepris**
- **De ”rigtig” køer i stalden**
- **Mælkemængde kan øges – er der hindringer**
- **Hvordan sætter jeg ”trumpf” på ydelsen**
- **Investering i teknologi der giver øget produktivitet**

DB/ko i budget 2025 – har du tænkt over det?

- **DB/ko i 2025 fra under 20.000 op til ca. 30.000 kr./årsko**
- **Indtægter**
 - Mælk og kød
- **Udgifter**
 - Tilskudsfoder og grovfoder
 - Dyrlæge og medicin
 - Div. omk.: avl, daka, klovbeskærring, rådg.+analyser, RYK, andet

Opfølgning - styr på fodring og fodringsøkonomi

EFKér (fodereffektivitet og restbeløb) KMP-fuldfoder (abonnement)

Nøgletal fra Foderkontrol

Nøgletal	Driftsenhed	Sammenligningsgruppe, 01.10.2024 - 31.12.2024 Antal driftsenheder = 281 Race = Tung, Malkesystem = AMS, Økologi = Nej, Mejeri = Arla		
	Foderkontrol (20.01.2025)	Top, gns. 10 % (højeste restbeløb)	Gns. alle	Bund, gns. 10 % (laveste restbeløb)

Restbeløb (Mælk minus foder) *

	123,52	124,64	106,25	83,92
Restbeløb pr. ko (Kr/dag)				
Mælkeindtægt (Kr/kg EKM)	4,16	4,13	4,10	4,01
Foderomkostning (Kr/kg EKM)	1,22	1,14	1,24	1,33
Restbeløb (Kr/kg EKM)	2,95	2,99	2,86	2,68

Effektivitet

	100	101	97	94
Energiudnyttelse (%)				
Råprotein i foder (Gram/kg TS)	172	167	168	165
Dagsydelse pr. malkende ko (Kg EKM/dag)	41,9	41,7	37,1	31,3
EKM pr. kg tørstof (Kg/kg TS)	1,52	1,56	1,45	1,33

Mælke kvalitet og tillæg til mælkepris

	4,57	4,40	4,42	4,46
Fedtpct. (%)				
Proteinpct. (%)	3,84	3,68	3,69	3,70
Kval. tillæg, mulig indtægt (Øre/kg EKM)	0,0	0,3	1,5	6,1
Faste tillæg/fradrag til mælkeprisen (Øre/kg)	29,7	29,8	28,8	26,5

Foderomkostninger

	0,87	0,78	0,84	0,91
Kraftfoderomkostning (Kr/kg EKM)				
Grovfoderomkostning (Kr/kg EKM)	0,34	0,36	0,39	0,42
Grovfoderandel af tørstof (%)	51,8	55,4	56,6	55,8

KMP fuldfoder	DMS værdi	KFL analyse
Variabel		
Tørstof, g/kg	383	381
Råprotein, g/kg TS	179	167
Opl.råprot., g/kg TS	63	59
Stivelse, g/kg TS	204	233
NDF, g/kg TS	294	283
Træstof, g/kg TS	164	159
Råfedt, g/kg TS	51	51
FK org stof, %	81	81
NEL20, MJ/10 kg TS	69	70
AAT20, g/kg TS	100	99
FE skand./100 kg TS	.	101
TMR score	.	2
Græsbolde	.	1
Partikeltab	.	1

Indtægter: mælkeydelse vs. mælkepris

	10.000 kg EKM lev.	12.000 EKM lev.	14.000 EKM lev.
2,5 kr./kg EKM	25.000 kr	30.000 kr	35.000 kr
3,0	30.000	36.000	42.000
3,5	35.000	42.000	49.000
4,0	40.000	48.000	56.000
4,5	45.000	54.000	63.000
5,0	50.000	60.000	70.000

Er det de "rigtige" køer der går i stalden

LISTEUDSKRIFTER > MÆLKENS VÆRDI

Udskrift		Overfør til		Find dyr i listen		Genindlæs
				Dyr nr. <input type="text" value="Indtast løbenr..."/>		
Udskriv	Vis	Excel	PDF	Find næste	Standardliste	

VÆLG KRITERIER OG KOLONNER

MÆLKENS VÆRDI

LAKT. NR.	MÆLKEINDTÆGT SENESTE YKTR	KG MÆLK	FEDT PCT.	PROT. PCT.	KG. EKM	MÆLKEINDTÆGT SENESTE 12 MDR.	FEDT KG	PROT KG	S.12 MDR. KG EKM	MÆLKEINDTÆGT LIVSYDELSE	LIVSYDELSE KG. EKM
7	124	39,5	3,03	3,70	35,7	44669	474,47	469,60	12922	327177	94040
6	143	29,7	5,67	4,38	38,0	60662	695,88	595,03	17149	323587	90468
7	164	48,5	3,81	3,37	47,2	46997	529,00	473,09	13805	265593	76341
6	169	40,1	4,73	4,12	45,9	59326	698,77	577,33	17049	312426	87593
6	167	48,7	3,58	3,69	47,3	55412	582,12	592,45	15928	290949	83799

LAKT. NR.	MÆLKEINDTÆGT SENESTE YKTR	KG MÆLK	FEDT PCT.	PROT. PCT.	KG. EKM	MÆLKEINDTÆGT SENESTE 12 MDR.	FEDT KG	PROT KG	S.12 MDR. KG EKM	MÆLKEINDTÆGT LIVSYDELSE	LIVSYDELSE KG. EKM
3	121	25,6	5,27	4,60	31,9	68451	702,33	722,41	18753	164216	45585
4	185	50,0	4,02	3,80	51,6	67591	791,60	624,44	18694	195172	54602
4	200	48,6	4,56	4,10	54,5	65273	765,87	601,83	18123	194708	54395
3	0	0,0				64794	665,85	642,08	17194	162957	45751
2	189	41,0	5,10	4,55	50,1	64745	732,14	646,44	17879	71128	19446

Fodring som passer til mælkeydelsen....

10.000 kg EKM

Tildeling pr. dyr pr. dag			Malk,Ø	Malk,1
Fodermiddel	Enhed	Øre/kg	Tildelt	Tildelt
Malk,24-01-25 (10.000 kg)	Kg TS	59,9	23,1	19,6
Non-GM HP Sojaskråf	Kg TS	424,0	1,1	0,9
Vand	Kg TS	1,0	0,0	0,0
Vårbyg 2024	Kg TS	165,0	1,8	1,5
Danrapskagefoder 11,	Kg TS	230,0	3,2	2,7
Rapsskråfoder, 4% fe	Kg TS	222,0	1,3	1,1
Majsensilage 6,55 NE	Kg TS	32,2	9,8	8,3
Græsens 6,16 NEL 16	Kg TS	40,9	5,5	4,7
Mineral+kridt+salt+natr	Kg TS	270,3	0,4	0,4

Rationsparameter	Enhed	Opt.	Tildelt	Tildelt
Pris	kr./dag	<input type="checkbox"/>	36,85	31,29
Planlagt EKM-ydelse	kg/dag	<input type="checkbox"/>	35,0	28,3
EKM pr. kg tørstof	kg/kg T	<input type="checkbox"/>	1,51	1,44
Foderoptagelse	kg TS/d	<input type="checkbox"/>	23,1	19,6
Grovfoderandel	% af TS	<input type="checkbox"/>	66,3	66,3
Energioptagelse	MJ/dag	<input type="checkbox"/>	151,9	129,9
Energibalance	%	<input checked="" type="checkbox"/>	100,0	100,0
Energi	MJ/kg T	<input type="checkbox"/>	6,58	6,63
Råprotein	g/kg TS	<input checked="" type="checkbox"/>	166	166
AAT til mælk	g/MJ	<input type="checkbox"/>	15,8	15,6
PBV	g/kg TS	<input type="checkbox"/>	18	20
Lysin	% af AA	<input type="checkbox"/>	6,83	6,84
Metionin	% af AA	<input type="checkbox"/>	2,28	2,28
Fedtsyrer	g/kg TS	<input type="checkbox"/>	29	29
Stivelse	g/kg TS	<input type="checkbox"/>	193	193
NDF	g/kg TS	<input type="checkbox"/>	312	312
Vombelastning	Ingen en	<input type="checkbox"/>	0,44	0,44
Fylde balance	%	<input checked="" type="checkbox"/>	102,5	100,7

12.000 kg EKM

Tildeling pr. dyr pr. dag			Malk,Ø	Malk,1
Fodermiddel	Enhed	Øre/kg	Tildelt	Tildelt
Malk,24.01.25 (12.000 kg)	Kg TS	65,4	25,9	21,8
Non-GM HP Sojaskråf	Kg TS	424,0	1,6	1,3
Vand	Kg TS	1,0	0,0	0,0
Vårbyg 2024	Kg TS	165,0	1,4	1,2
Danrapskagefoder 11,	Kg TS	230,0	3,2	2,7
Rapsskråfoder, 4% fe	Kg TS	222,0	1,4	1,2
Majsensilage 6,55 NE	Kg TS	32,2	10,2	8,6
Græsens 6,5 NEL 16	Kg TS	40,9	5,5	4,6
Roepiller, umelasseret	Kg TS	190,0	0,6	0,5
Majs, fint formalet	Kg TS	190,0	1,4	1,2
Lipitec Bovi LM, mætt	Gr TS	980,0	100	84
Mineral+kridt+salt+nat	Kg TS	276,0	0,5	0,4

Rationsparameter	Enhed	Opt.	Tildelt	Tildelt
Pris	kr./dag	<input type="checkbox"/>	44,82	37,65
Planlagt EKM-ydelse	kg/dag	<input type="checkbox"/>	41,9	33,8
EKM pr. kg tørstof	kg/kg T	<input type="checkbox"/>	1,61	1,55
Foderoptagelse	kg TS/d	<input type="checkbox"/>	25,9	21,8
Grovfoderandel	% af TS	<input type="checkbox"/>	60,6	60,6
Energioptagelse	MJ/dag	<input type="checkbox"/>	173,6	147,2
Energibalance	%	<input checked="" type="checkbox"/>	100,0	100,0
Energi	MJ/kg T	<input type="checkbox"/>	6,69	6,75
Råprotein	g/kg TS	<input checked="" type="checkbox"/>	167	167
AAT til mælk	g/MJ	<input type="checkbox"/>	16,0	15,7
PBV	g/kg TS	<input type="checkbox"/>	13	15
Lysin	% af AA	<input type="checkbox"/>	6,77	6,78
Metionin	% af AA	<input type="checkbox"/>	2,26	2,26
Fedtsyrer	g/kg TS	<input type="checkbox"/>	32	32
Stivelse	g/kg TS	<input type="checkbox"/>	207	207
NDF	g/kg TS	<input type="checkbox"/>	297	297
Vombelastning	Ingen en	<input type="checkbox"/>	0,46	0,46
Fylde balance	%	<input checked="" type="checkbox"/>	102,5	100,5

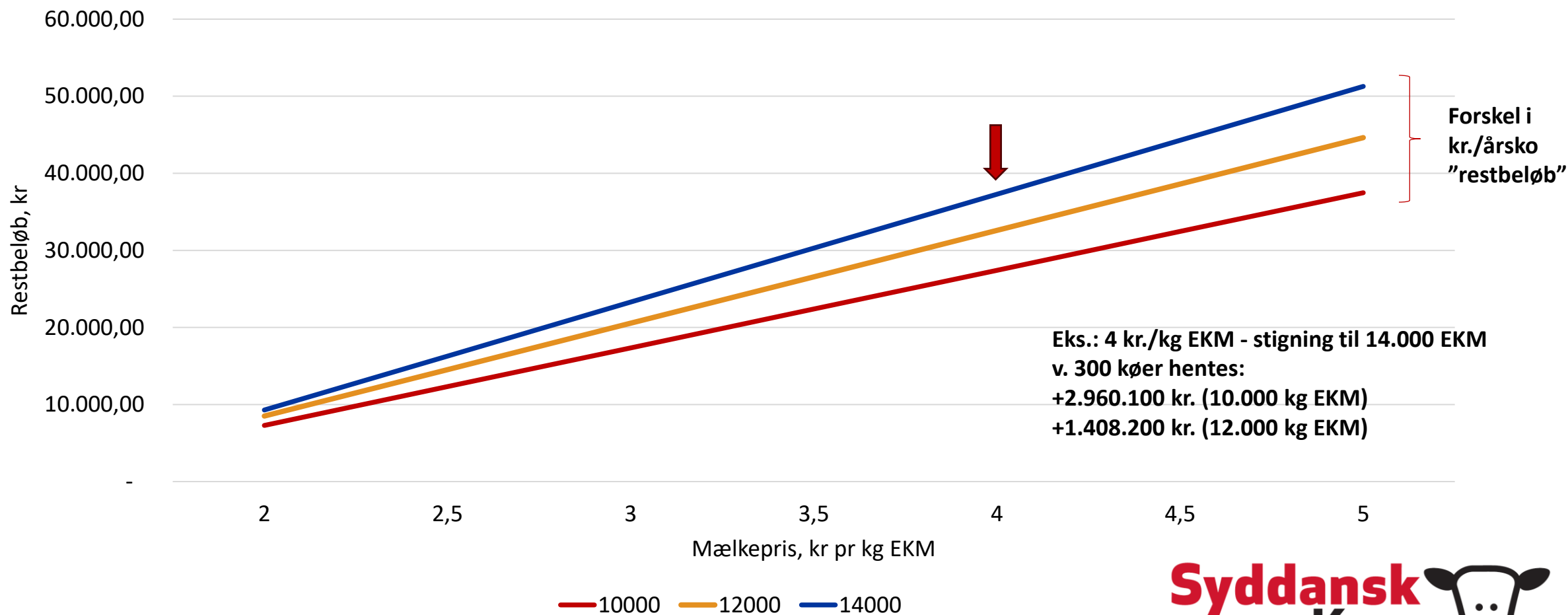
14.000 kg EKM

Tildeling pr. dyr pr. dag			Malk,Ø	Malk,1
Fodermiddel	Enhed	Øre/kg	Tildelt	Tildelt
Malk,24-01-25 (14.000 kg)	Kg TS	70,3	29,1	24,2
Non-GM HP Sojaskråf	Kg TS	424,0	2,0	1,7
Vand	Kg TS	1,0	0,0	0,0
Vårbyg 2024	Kg TS	165,0	2,5	2,1
Danrapskagefoder 11,	Kg TS	230,0	3,3	2,8
Rapsskråfoder, 4% fe	Kg TS	222,0	1,7	1,4
Majsensilage 6,55 NE	Kg TS	32,2	10,0	8,4
Græsens 6,5 NEL 16	Kg TS	40,9	5,5	4,6
Roepiller, umelasseret	Kg TS	190,0	1,3	1,1
Majs, fint formalet	Kg TS	190,0	1,9	1,6
Lipitec Bovi LM, mætt	Gr TS	980,0	250	208
Mineraler+kridt+salt+	Kg TS	265,3	0,6	0,5

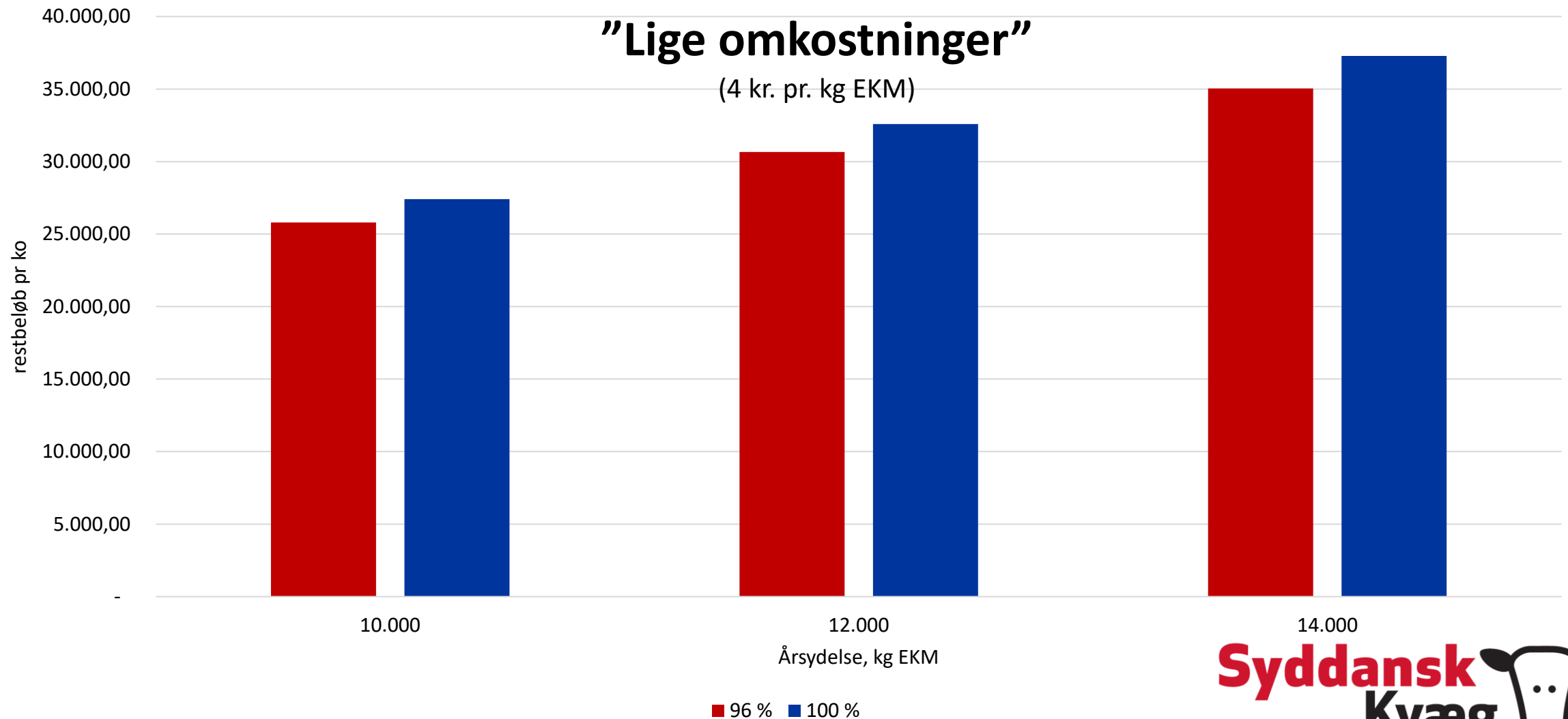
Rationsparameter	Enhed	Opt.	Tildelt	Tildelt
Pris	kr./dag	<input type="checkbox"/>	53,93	44,95
Planlagt EKM-ydelse	kg/dag	<input type="checkbox"/>	48,7	39,3
EKM pr. kg tørstof	kg/kg T	<input type="checkbox"/>	1,67	1,62
Foderoptagelse	kg TS/d	<input type="checkbox"/>	29,1	24,2
Grovfoderandel	% af TS	<input type="checkbox"/>	53,4	53,4
Energioptagelse	MJ/dag	<input type="checkbox"/>	194,9	164,4
Energibalance	%	<input checked="" type="checkbox"/>	100,0	100,0
Energi	MJ/kg T	<input type="checkbox"/>	6,70	6,78
Råprotein	g/kg TS	<input checked="" type="checkbox"/>	168	168
AAT til mælk	g/MJ	<input type="checkbox"/>	16,1	15,8
PBV	g/kg TS	<input type="checkbox"/>	11	13
Lysin	% af AA	<input type="checkbox"/>	6,74	6,75
Metionin	% af AA	<input type="checkbox"/>	2,24	2,24
Fedtsyrer	g/kg TS	<input type="checkbox"/>	37	37
Stivelse	g/kg TS	<input type="checkbox"/>	219	219
NDF	g/kg TS	<input type="checkbox"/>	285	285
Vombelastning	Ingen en	<input type="checkbox"/>	0,48	0,49
Fylde balance	%	<input checked="" type="checkbox"/>	102,5	100,2

Høj mælkepris – brug penge på foder/pasning

“Restbeløb” pr år i de 3 scenarieberegninger



Betydning af energiudnyttelse



Er der hindringer for at løfte mælkeydelsen

- Staldanlæg (inventar og belægning)
- Underlag: manglende hviletid, benproblemer
- For få ligge- og ædepladser giver stress blandt køerne
- Hierarki og flokstyrrelse: Svage køer bliver taberne både på liggetid, tid ved foderbordet
- Uønsket strøm
- Sundhed: huld, stofskiftelidelser, klove/halthed, aborter, dødelighed
- Grovfoder mængder og kvalitet
- Kalve/ungdyr (opvækst)
- Foderudstyr (kvalitetstjek)
- Bemanning (ansatte/ejer/konsulent)

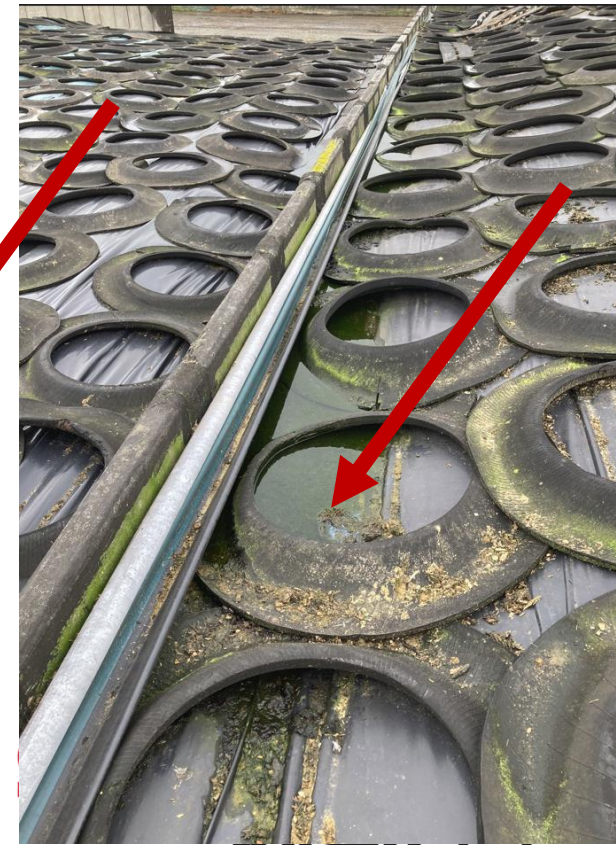
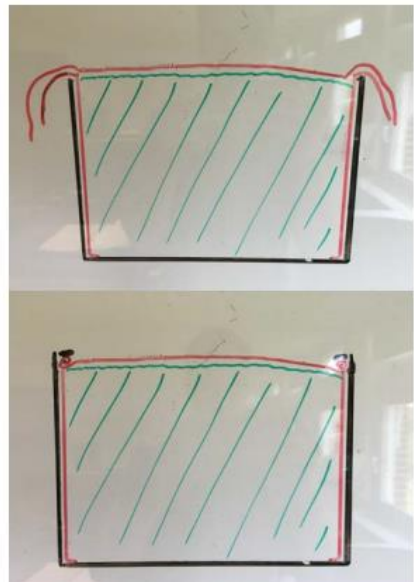
Hvordan sætter jeg "trumpf" på ydelsen

- Afdæk om der hindringer – inddrag medarbejderne
- Foderplan som matcher ydelsesmålet
 - Overfodring med protein, kræver energi for koen at komme af med
 - For lidt protein, så kan mikroorganismene ikke omsætte grovfoderet optimalt
- Er foderet blandet ordentligt – klumper
- Sortering i foderet: Stærke køer æder det letfordøjelige foder; svage køer får mest af det tungt fordøjelige foder
- Foderskift – vommen bruger op til 2 uger på tilvænning til nyt fodermiddel
- Goldkøernes ration – optimal opstart til ny laktation
- Opfølgning – opfølgning (respons) EFK'er (udvikling)
- Kritiske MålePunkter - mælk (DMS)
- KMP-fuldfoder (v. ydelseskontrol)

Grovfoderkvalitet

- Høj grovfoderandel er at foretrække, MEN det skal være god kvalitet
- Majssorter og græsblandinger, som giver en høj fordøjelighed af NDF?
- Korrekt indlægning og udtagning

KOMBIFOLIE RULLES SAMMEN MED SIDEFOLIE
SOM EN PØLSE OG DÆKKES MED SANDSÆKKE



Investering i teknologi - øget produktivitet

- Velfærd i staldene
- Er malke-systemet effektivt
- Klovsundhed
- Mange bedrifter har SenseHub eller tilsvarende
- Værktøjer til styring af foder – NIR/KMP
- Tænk i noget der øger bundlinjen/toplinjen
- Vær kritisk (forsøg på at undgå dobbelt investeringer)
- Investeringer skal øge robustheden på ejendommen

Opsamling – muligheder med høj mælkepris

- Et "vindue" hvor mælkepris og foder er gunstige
- Dækningsbidraget pr ko – overvej hvad du accepterer
- Sæt "trumpf" på mælkeydelsen – tal med dine medarbejdere
- Plan og opfølgning
- Hindringer og evt. ny investeringer som giver robusthed

"For at udnytte det gunstige bytteforhold og hæve eller fastholde produktiviteten, er det vigtigt at du og dine ansatte er fast besluttet på at forfølge de handlinger, der skal til for at opnå fastsatte mål"