

Status på ydelsesudvikling i forsøgsperioden hos besætning 2 runde 2

Der foretages ydelseskontrollering i besætningen på følgende datoer i forsøgsperioden – se nedenstående tabel.

Tabel 1. Oversigt over dato for ydelseskontrol i forbindelse med forsøg.

Dato	Kontrolart
27. - 28. sep.	Almindelig ydelseskontrol – allerede aftalt
17. - 18. okt.	Ydelseskontrol i forbindelse med forsøg
30. – 31. okt.	Almindelig ydelseskontrol – allerede aftalt
15. – 16. nov.	Ydelseskontrol i forbindelse med forsøg
27. – 28. nov.	Almindelig ydelseskontrol

Her præsenteres resultatopgørelsen på køernes ydelsesudvikling 17 dage inde i forsøgsperioden. Det er således den første ydelseskontrol efter nedtrapningen af foderstyrken på forsøgsholdet er gået i gang.

Tabel 2 viser en oversigt over udviklingen i mælkeydelsen mellem de to ydelseskontroller. Der har været et generelt fald i besætningens mælkeydelse for alle køer. Mælkeydelsen er dog faldet mere for køerne på forsøgshold (F1 og F2 samt F1K2 og F1K3) i forhold til kontrolholdet. Det ser ud til at F1 køerne taber mindre ydelse i forhold til F2 køerne. Det var forventet idet F2 køerne oplever et pludseligt fald i foderstyrke i forhold til F1 køerne som trappes langsomt ned. Sidste forsøgsrunde steg F1K2 køerne efter de var flyttet tilbage på høj foderstyrke, dette er dog ikke tilfældet her ved 2. forsøgsrunde.

Der skal ved denne opgørelse tages højde for at der generelt forventes en faldende mælkeydelse for alle køer i forsøget, da disse køer er senlakterende, og dermed må forventes at have en nedadgående laktationskurve.

Tabel 2. Oversigt over ydelsesudvikling i forsøgsperioden - Mælkeydelse

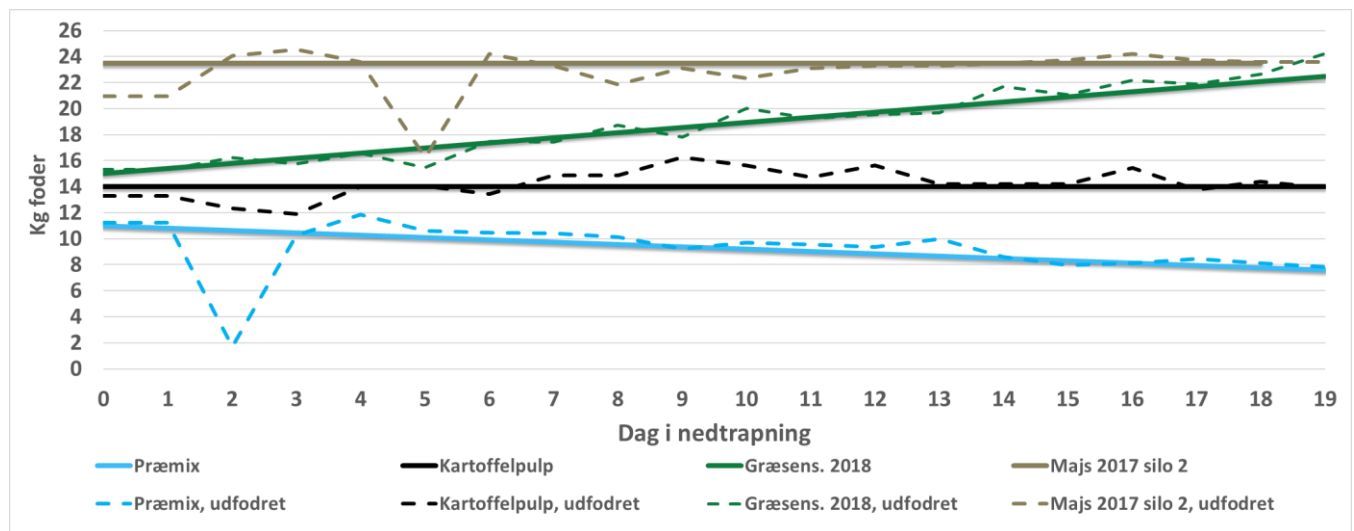
Hold	Beskrivelse	Antal	Mælkeydelse		Forskel
			27. sep.	18. okt.	
F1	Forsøgshold sat ind ved forsøgsstart	16	41,3	34,1	-7,20
F2	Forsøgshold sat ind d. 15. oktober	8	39,95	29,45	-10,50
F3	Forsøgshold sat ind d. 29. oktober	8	39,84	33,8	-6,04
F1K2	Fyldkøer ind d. 1. okt. - kontrolhold d. 15. okt	8	36,56	27,84	-8,72
F1K3	Fyldkøer ind d. 29. okt.	8	32,09	25,5	-6,59
Kontrol	Kontrolhold	16	37,73	32,19	-5,54
1. kalvs	Alle 1. kalvs	119	28,97	26,88	-2,09
Ældre, øvr.	Alle ældre køer uden forsøgs- og kontrolhold	144	37,02	35,81	-1,21

Tabel 3 viser en oversigt over udviklingen i EKM ydelsen mellem de to ydelseskontroller. Det viser nogenlunde samme billede som tabel 2.

Tabel 3. Oversigt over ydelsesudvikling i forsøgsperioden – EKM ydelse

Hold	Beskrivelse	Antal	EKM		Forskel
			27. sep.	18. okt.	
F1	Forsøgshold sat ind ved forsøgsstart	16	39,59	33,71	-5,88
F2	Forsøgshold sat ind d. 15. oktober	8	41,47	31,21	-10,26
F3	Forsøgshold sat ind d. 29. oktober	8	37,47	33,07	-4,40
F1K2	Fyldkøer ind d. 1. okt. - kontrolhold d. 15. okt.	8	37,68	30,05	-7,63
F1K3	Fyldkøer ind d. 29. okt.	8	32,75	26,57	-6,18
Kontrol	Kontrolhold	16	37,07	32,04	-5,03
1. kalvs	Alle 1. kalvs	119	30,50	28,22	-2,28
Ældre, øvr.	Alle ældre køer uden forsøgs- og kontrolhold	144	37,39	35,94	-1,45

Figur 4 viser en opgørelse over planlagt og udfodret af de enkelte fodermidler. Det ses at planen følges fint, med de forventede små udsving der vil være som følge af læsseunøjagtighed..



Konklusion

Det ser ud til at den daglige nedtrapning i foderstyrke kan ses på forsøgskøernes mælkeydelse, men der ses også ydelsesfald hos alle køer. Niveauet er noget højere end forventet. Set i forhold til kontrolholdet er ydelsesfaldet hos forsøgskøerne (F1) ikke alarmerende, mens faldet er væsentligt for F2 køerne. Foderplanen følges tilfredsstillende, med de forventede udsving der må forekomme.

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



Miljø- og Fødevareministeriet
Landbrugsstyrelsen



Den Europæiske Landbrugsfond
for Udvikling af Landdistrikterne

LDP 2020



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