

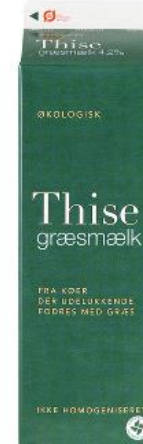
Projekt Græsmælk

v/ Arne Munk

Tour de græs 28. oktober 2020

Hos Jørgen Madsen, FASTER

Foto: Claus Solhøj



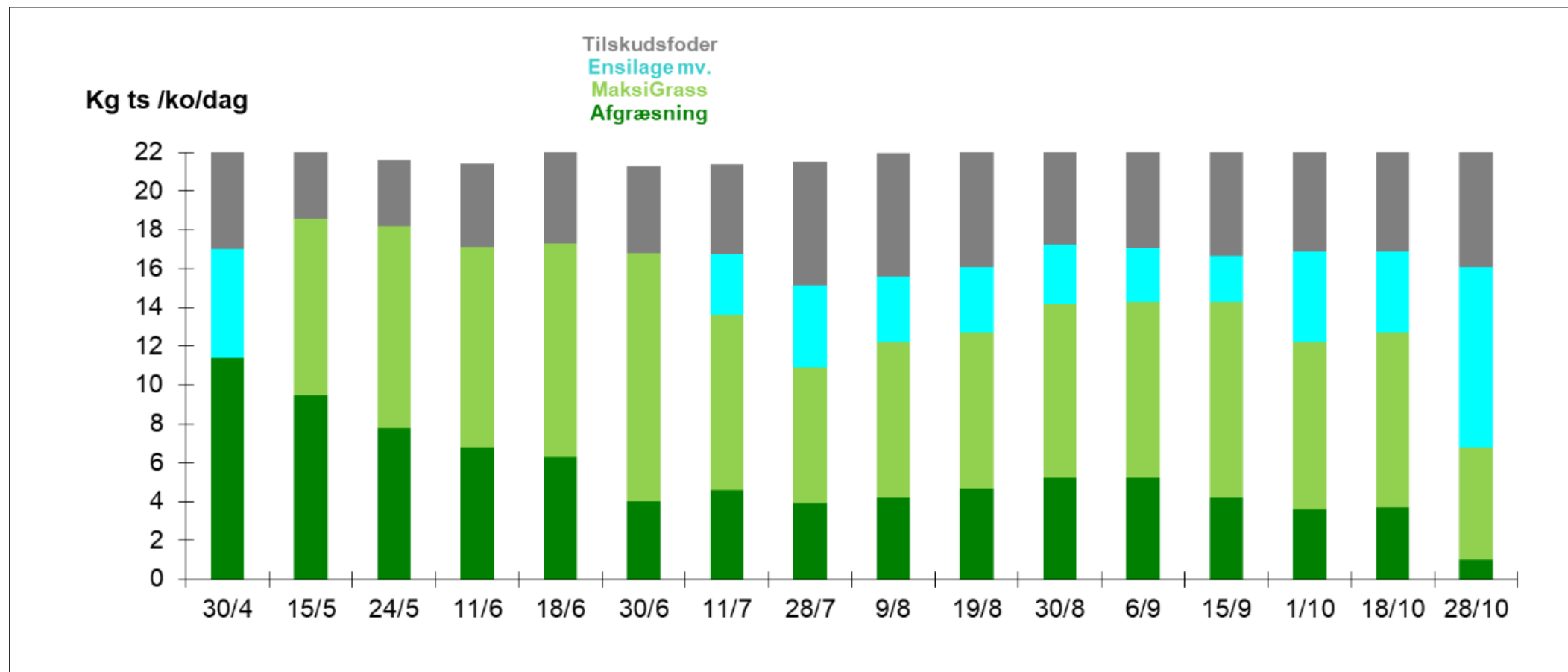
STØTTET AF
mælkeafgiftsfonden

STØTTET AF
fonden for
økologisk landbrug

SEGES



Sammensætning af foderration 2018; 25. apr. – 28. okt. (183 dage)

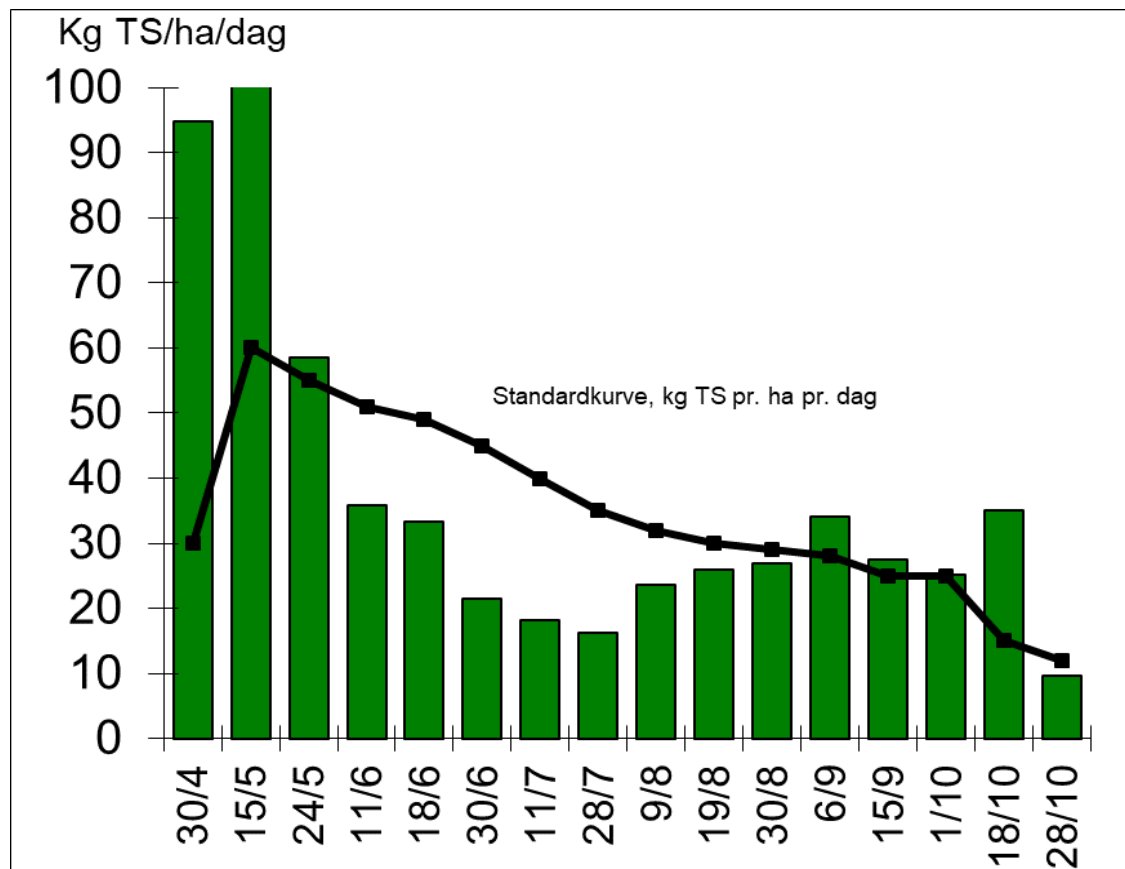


SEGES

2.600 kg ts frisk græs pr. malkende ko
950 kg ts afgræsset og 1.650 kg ts staldfodret

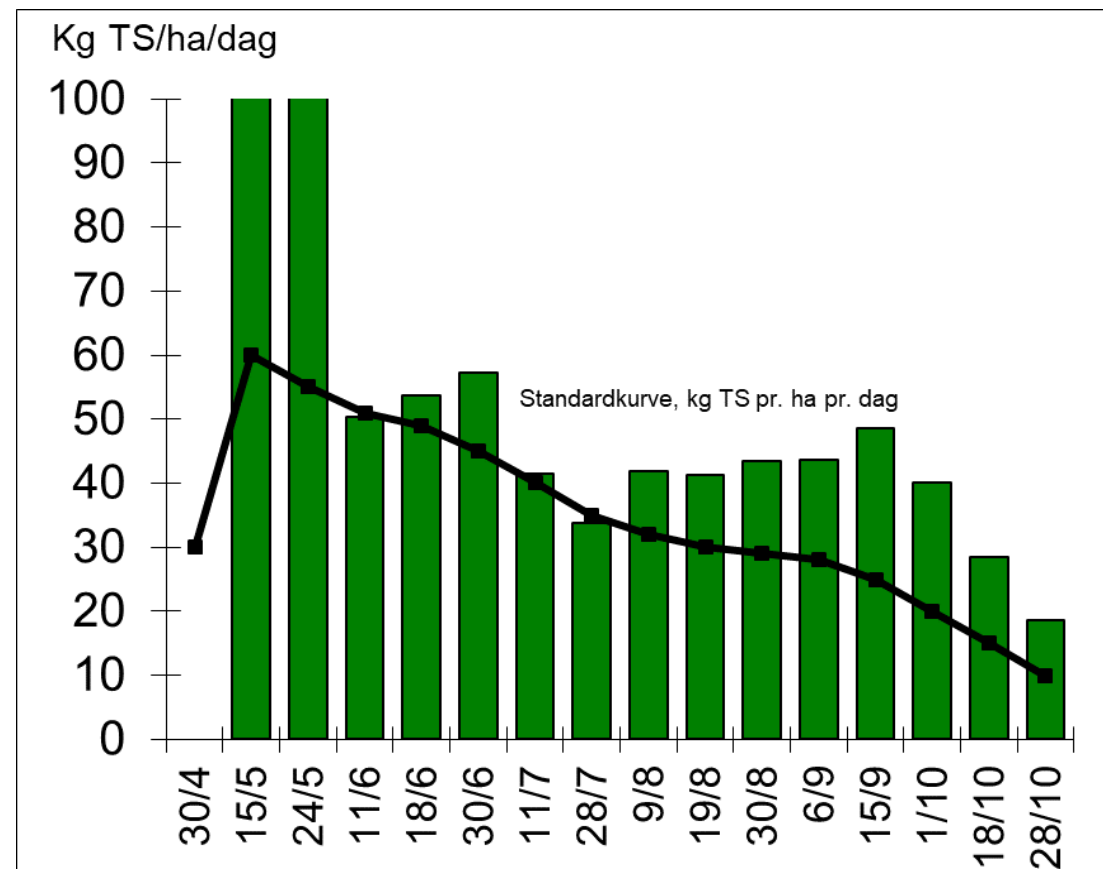


Beregnet græsvækst i kg ts pr. ha i 2018



SEGES

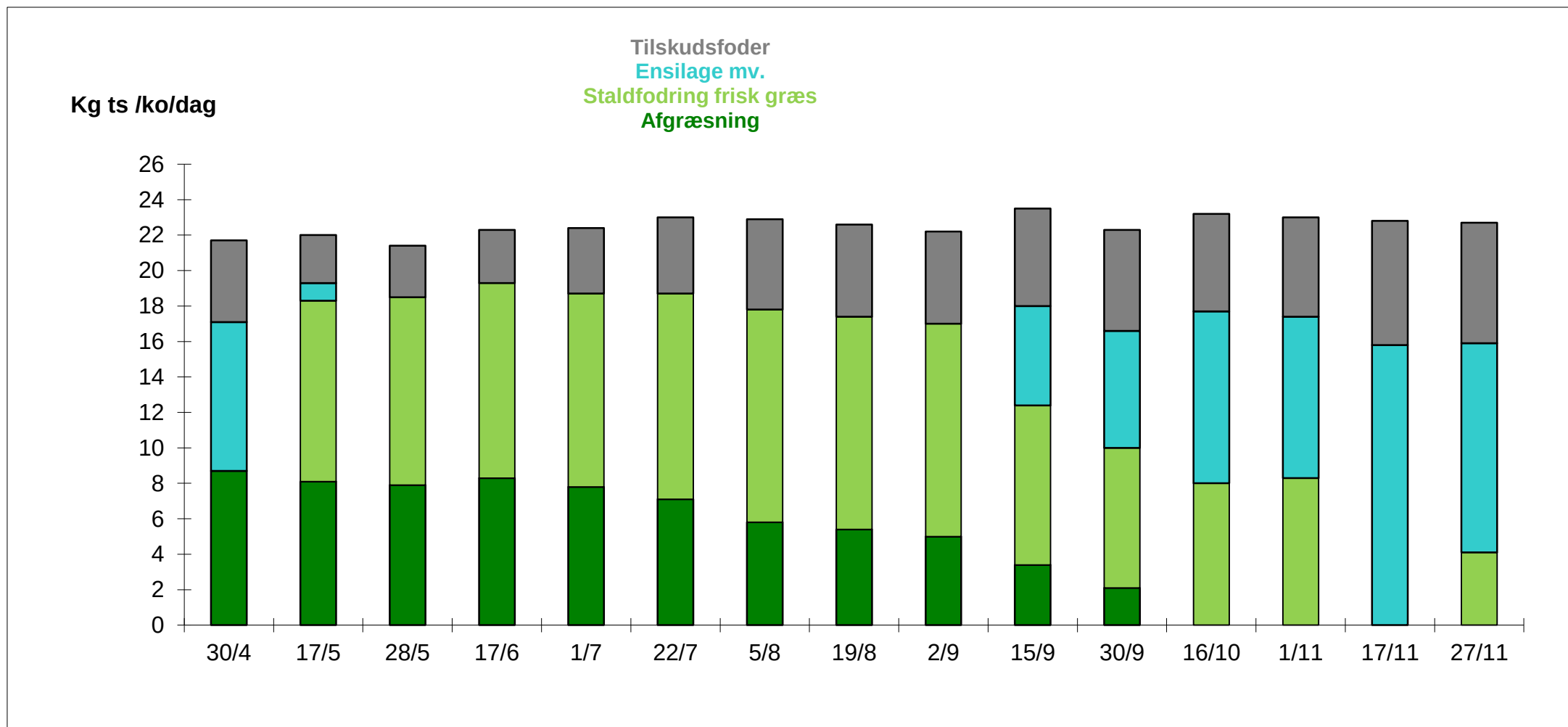
Afgræsning
Udbytte: 6.800 kg ts/ha



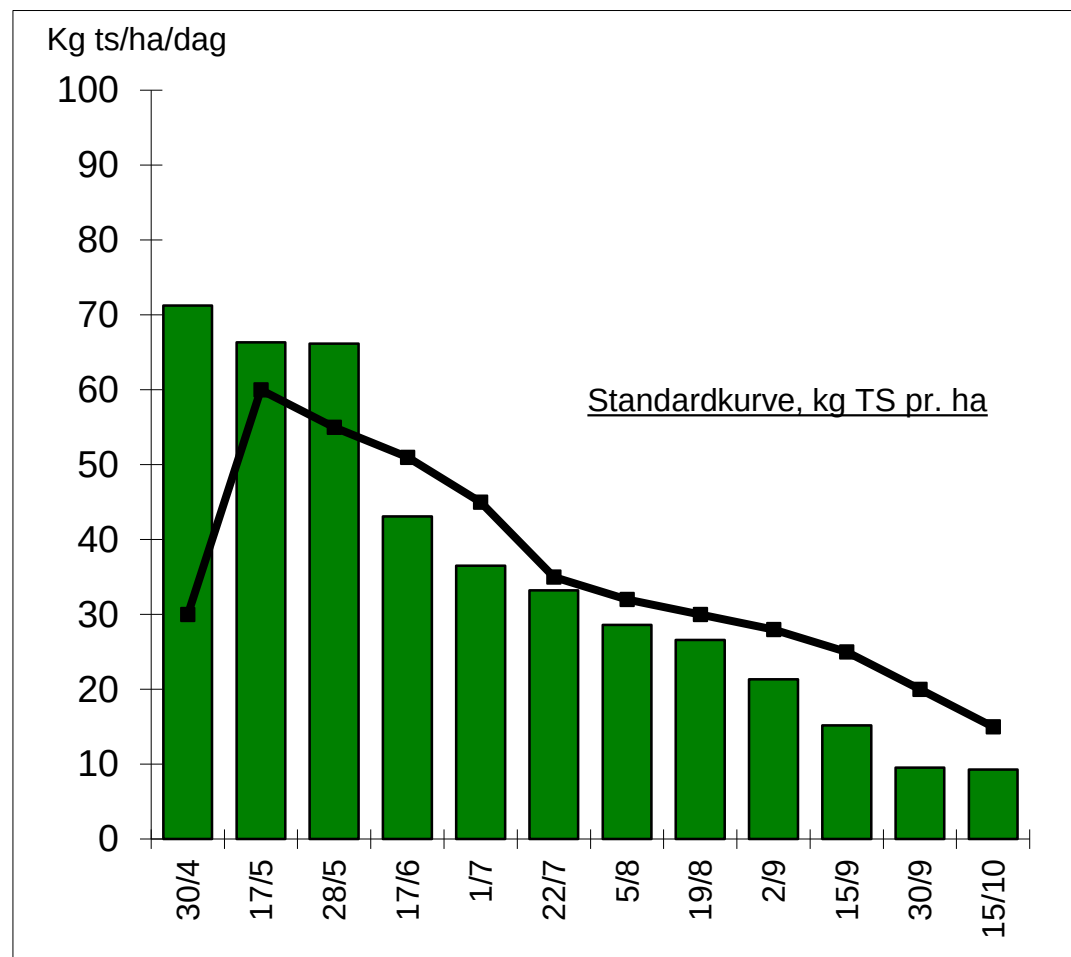
Staldfodring
Udbytte: 8.350 kg ts/ha



Sammensætning af foderration 2019; 23. apr. – 2. dec. (219 dage)

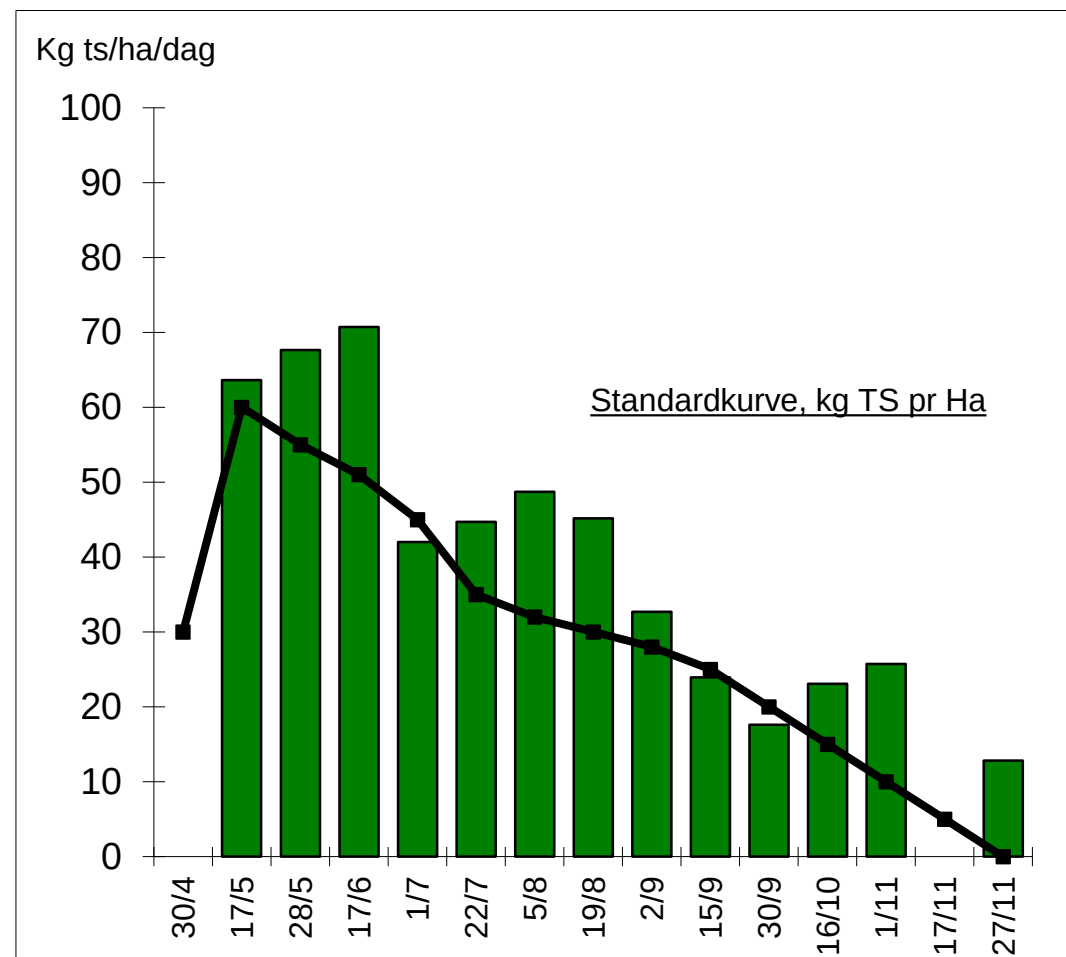


Beregnet græsvækst i kg ts pr. ha i 2019



SEGES

Afgræsning
Udbytte: 6.790 kg ts/ha



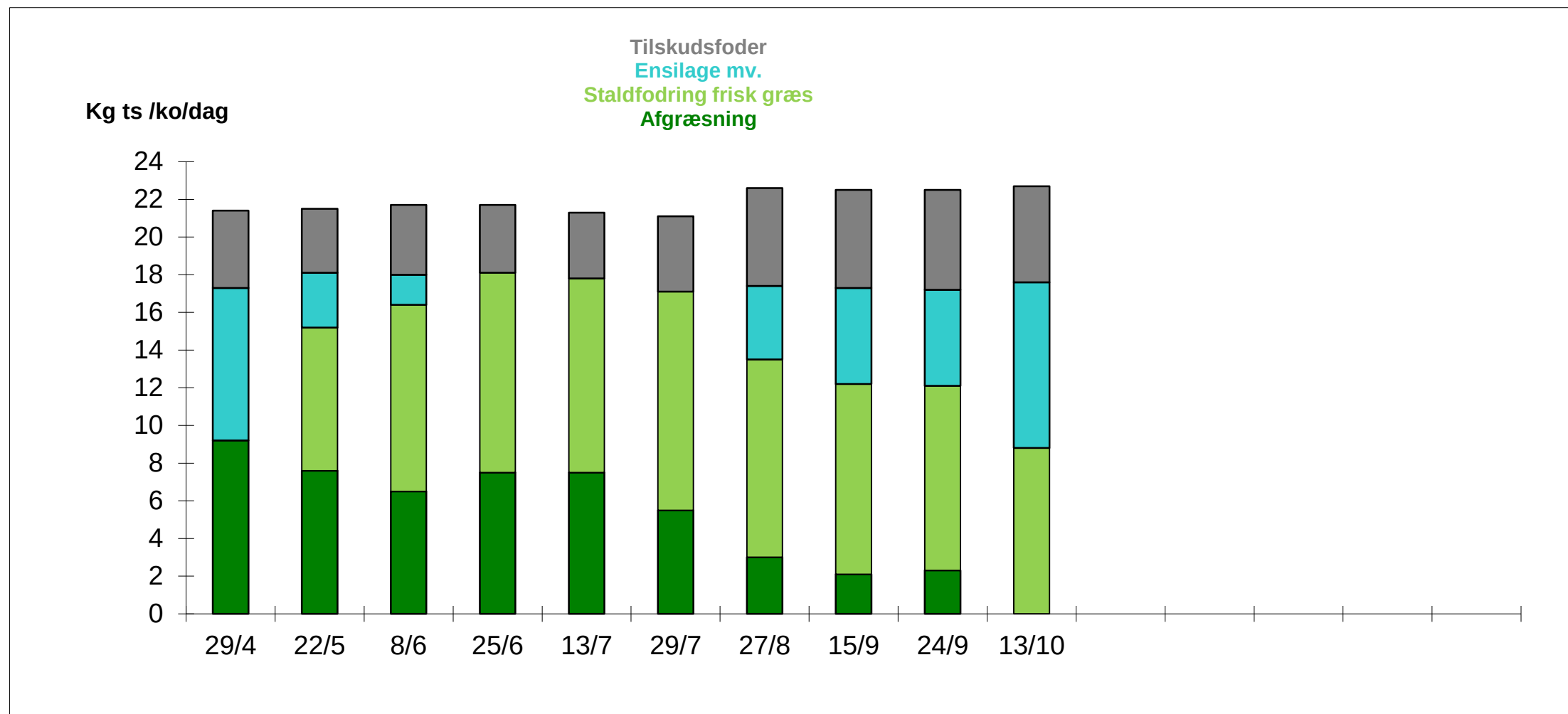
Staldfodring
Udbytte: 10.790 kg ts/ha



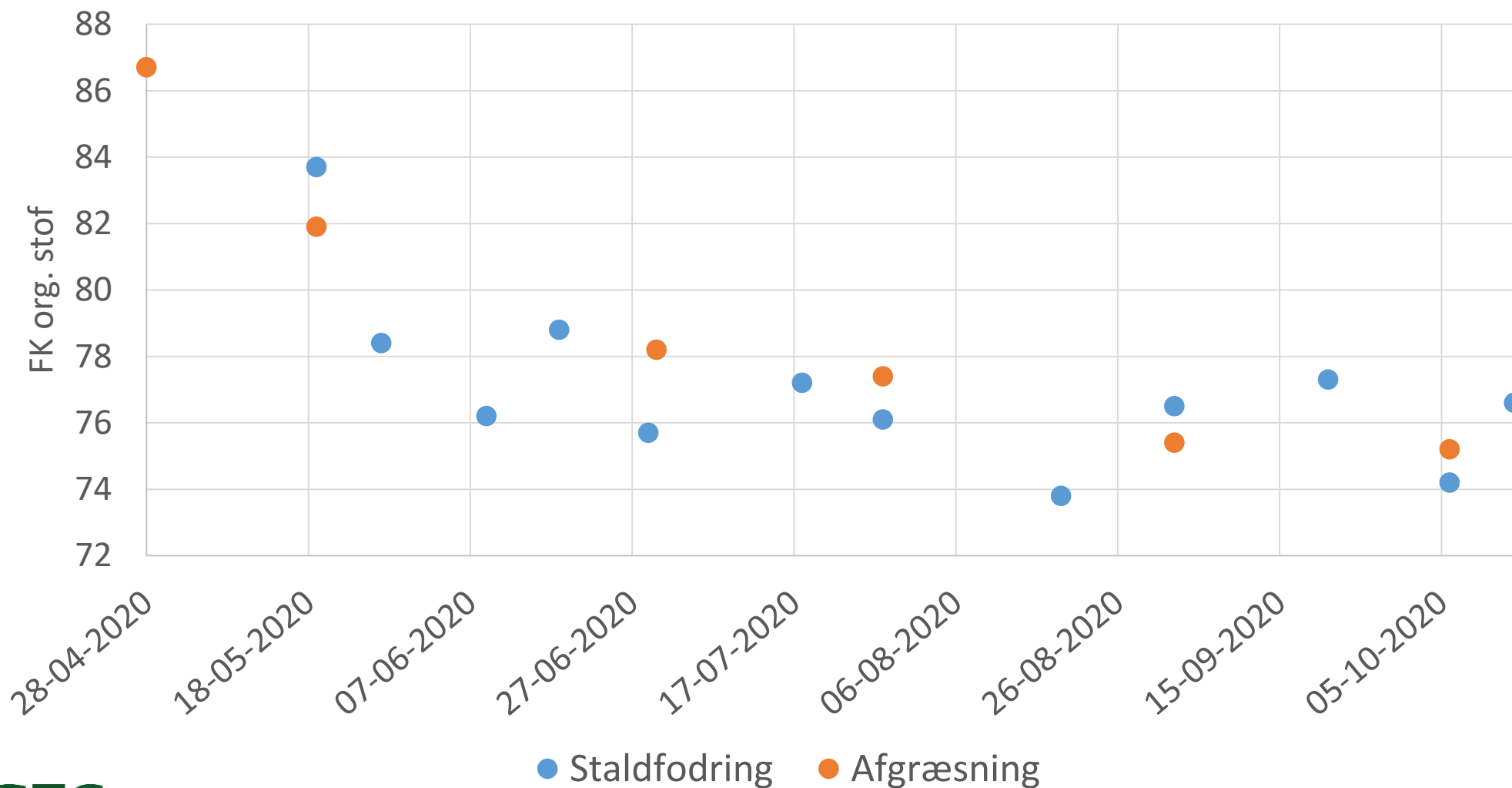
Sammensætning af foderration 2019; 23. apr. – 2. dec. (219 dage)



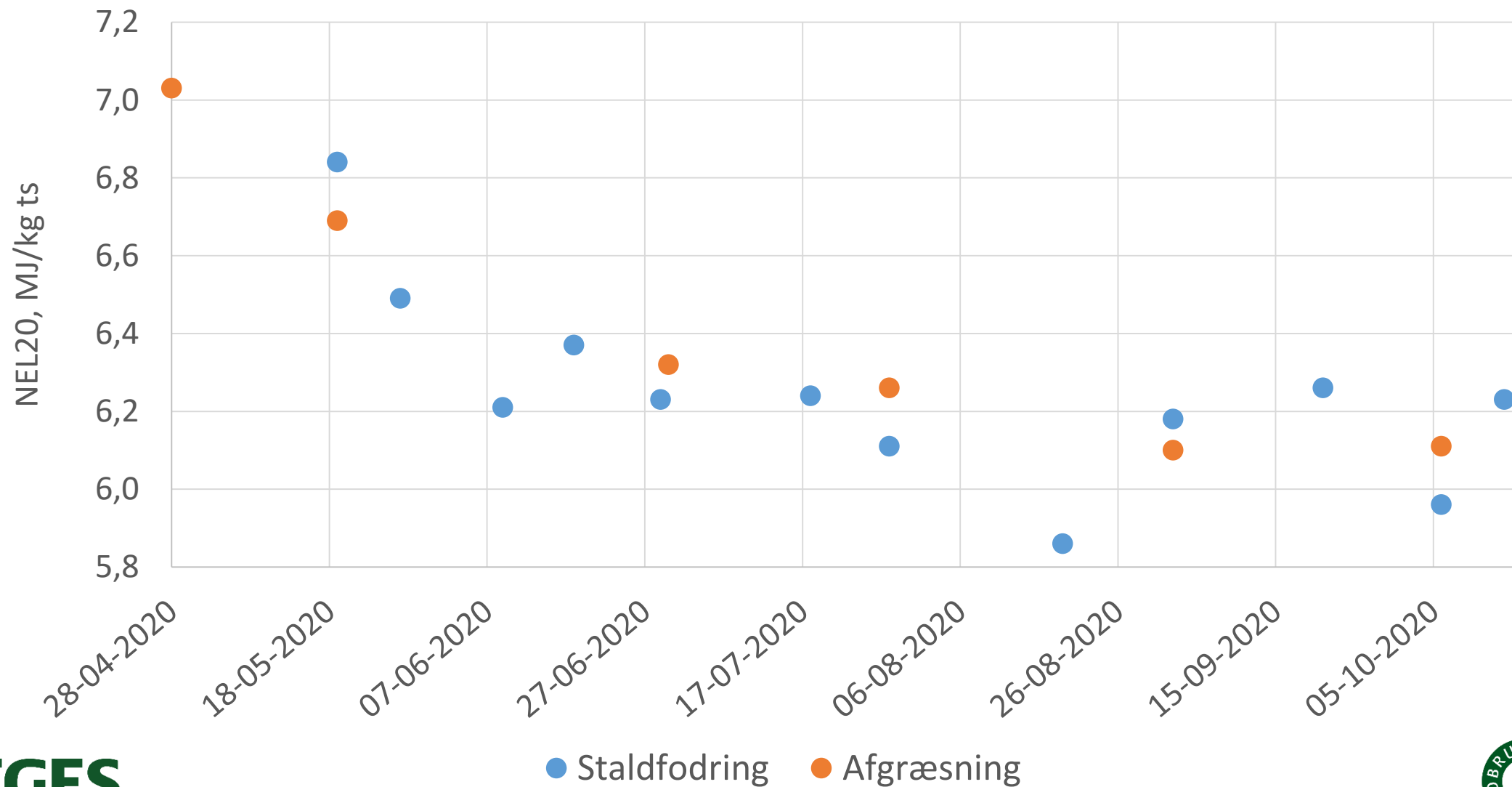
Sammensætning af foderration 2020; 22. apr. – 13. okt. (174 dage)



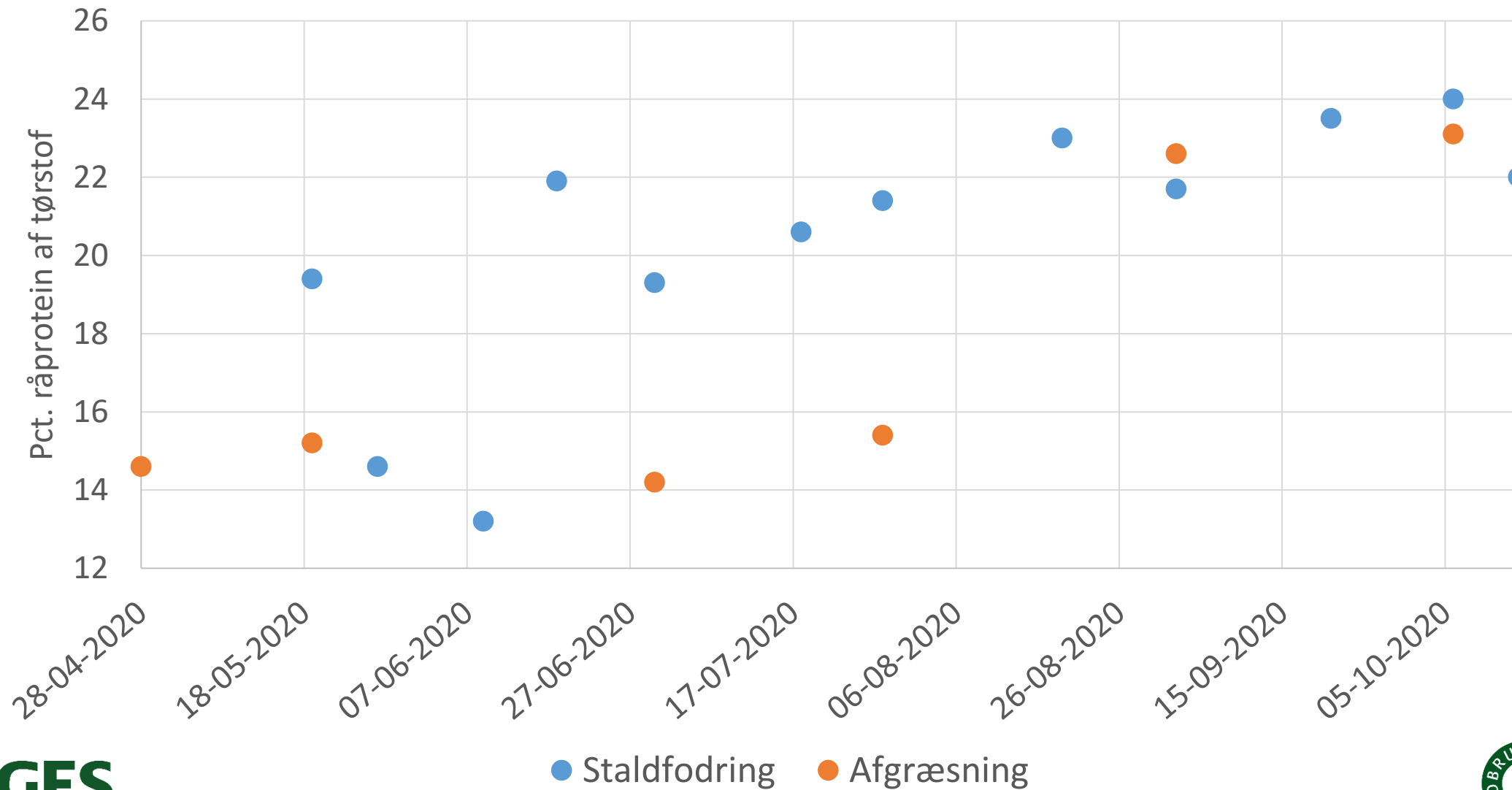
Græsanalyser 2020 – Fordøjelighed



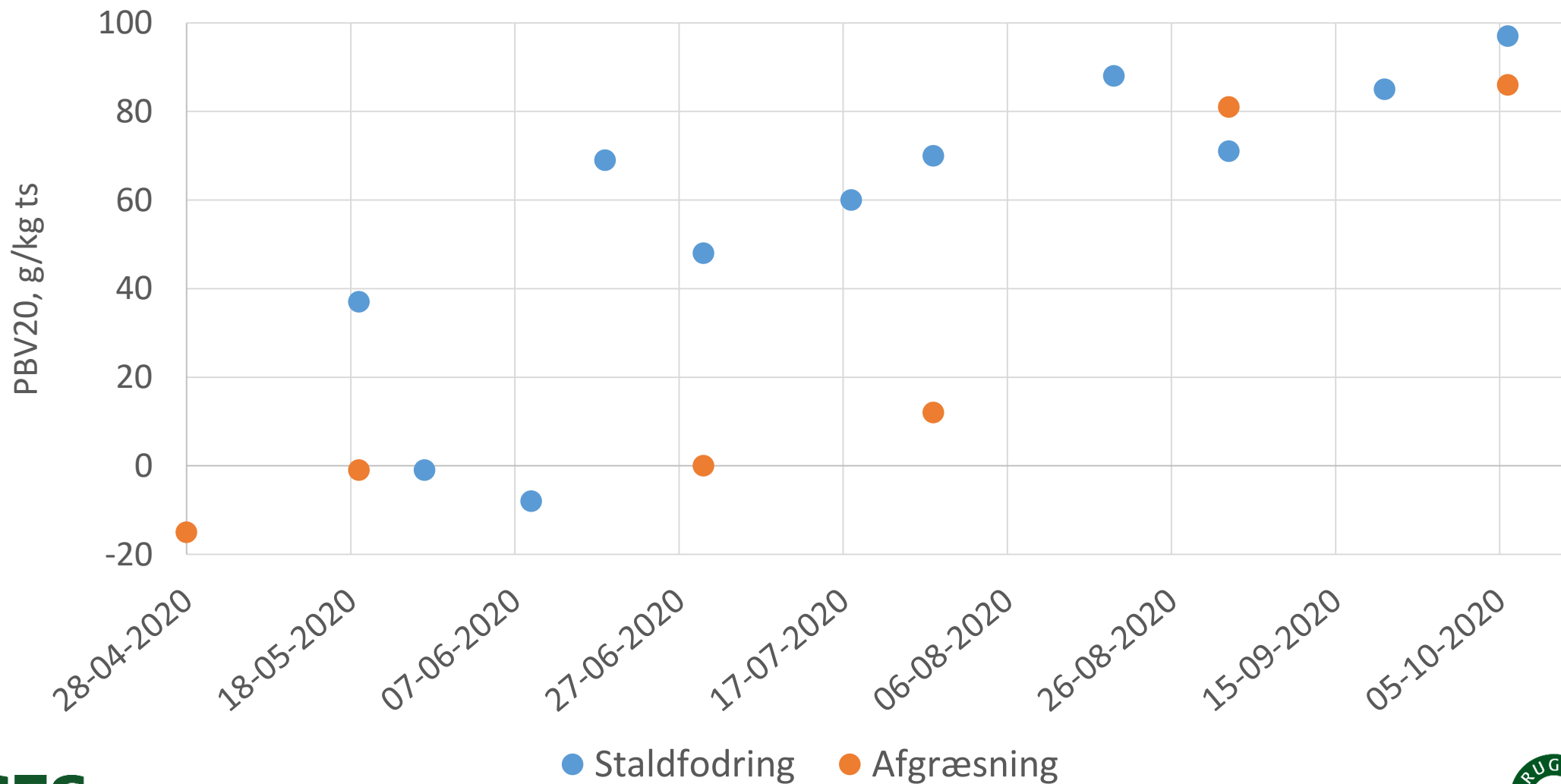
Græsanalyser 2020 – Foderværdi/energiindhold



Græsanalyser 2020 – indhold af råprotein



Græsanalyser 2020 – indhold af PBV





Økonomi ved staldfodring med frisk græs

Arne Munk, SEGES

Uddrag fra Kvægkongessen 24. februar 2020

STØTTET AF
mælkeafgiftsfonden

STØTTET AF
fonden for
økologisk landbrug

KVÆGKONGRES 2020

Foto: Torben Frandsen



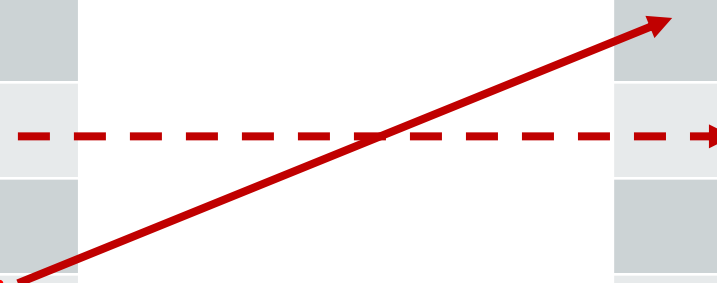
Anvendte udbytter



Foderrationer – økologisk



	Kr./kg el. FEN	Græsensi- lage, 5 slæt Kg ts	Frisk græs Kg ts
Vårbyg	1,90	7,4	8,7
Sojakager	5,35	1,0	0,4
Staldfodring, frisk græs (21 % råprot.)	0,96		8,0
Afgræsning		6,5	6,5
Kløvergræsens.	1,14	6,5	
Majsensilage	0,85	2,0	
Mineraler		0,2	0,2



Økonomi – økologiske foderrationer



	Græsens. 5 slæt		Frisk græs
Rationspris, kr./ko/dag	38,50		36,87
Forskel, kr./ko/dag			1,63
Forskel, øre pr. kg mælk			5

Økonomi – følsomheder på foderomkostninger

Hvis ingen forskel i nettoudbytte?

	Økologi	
Forskel, øre pr. kg mælk		5
- Hvis samme nettoudbytte		8

Økonomi – følsomheder på foderomkostninger

Korrektion for arbejdsforbrug

	Økologi	
Forskel, øre pr. kg mælk		5
- korr. for arbejdsforbrug		9

Opsamling – staldfodring med frisk græs

Økologi

- Gevinst på 250-450 kr. pr. årsko eller 2-4 øre pr. kg mælk
- Kan 1,2 kg ts i frisk græs substituere 1 kg ts i kraftfoder, stiger gevinsten til 750 kr. pr. årsko eller 7 øre pr. kg mælk
- Når der korrigeres for arbejdsforbrug stiger gevinsten til ca. 1.000 kr. pr. årsko – afhænger dog meget af arrondering

Forudsætning: Mælkeydelsen påvirkes ikke ved staldfodring, og der staldfodres med frisk græs i 150 dage

