

Udbytteregistrering og fremstillingspris

Mette Thorhauge
Thomas Sandal Hansen
Virksomhedsrådgivere hos LandboThy



Agenda

- **Et spadestik dybere – i grovfoderproduktionen**
- **Udbytte af konceptet og resultater**
- **Status på udbytteregistrering i Thy**
- **Hvad kan man ellers bruge data til?**



Data på koniveau



Variation i fremstillingspris



Fremstillingspriser 2017

Konv. uvandet lerjord

81-202 øre/kg korn

86-150 øre/fen grovfoder

Et spadestik dybere

**- Træf kvalificerede
beslutninger på
markniveau**



Forventningsafstemning

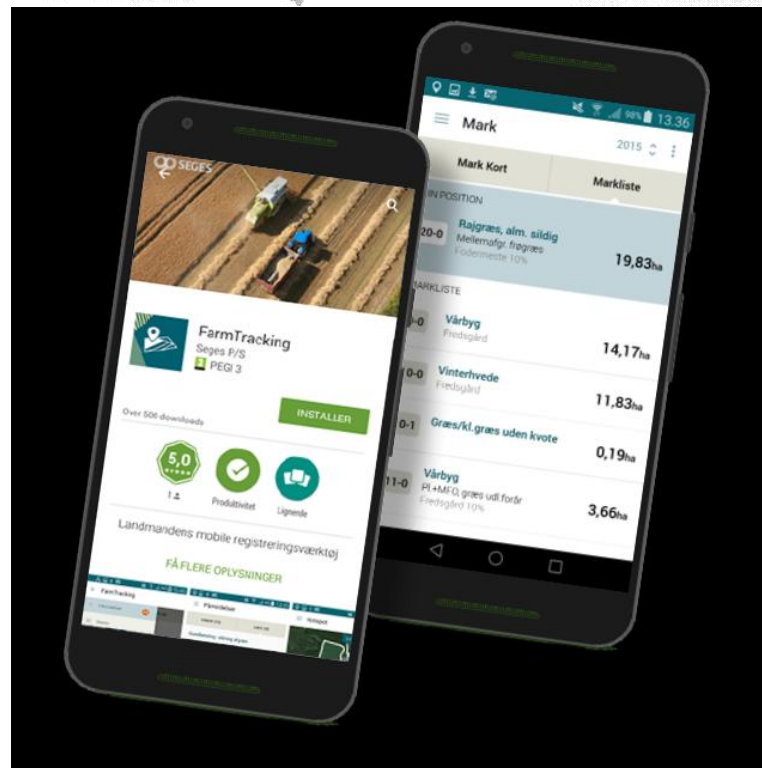
	1. Besøg	2. Besøg	3. Besøg	4. Besøg
Aftalt tidspunkt	Marts	Primo maj	Juni	August
Fokus på	Overvintring Kløverandel -> gødskningsstrategi Markens beskaffenhed	Vurdering af afgrødeetablering Kløver% i græsmarker Forventet slættidspunkt Ukrudt i majs	Opfølgning ukrudt og radrensning majs Etablering af efterafgrøder Vurdering af udlægsmark Fodersituationen	Græsmarkernes tilstand: - ny-udlæg - Behov for omlægning af gammelt græs - Kløverandel - Evaluering af kvaliteter - Antal slæt - Efterårsgødning (K og gylle) Vurdering af majsmarken

Fremstillingspris

- **Stykomkostninger**
- **Maskinomkostninger**
- **Andre omkostninger**
- **Udbytte**



Farmtracking



Maskinanalyse

Maskinsæt, total	Værditab	Traktorleje	Diesel	Vedligehold	Andre faste	Timeforbrug
Plov + Valtra M150	10.000	25.805	5.801	20.000	500	85

Maskinsæt pr. time	Værditab	Traktorleje	Diesel	Vedligehold	Andre faste	Pris pr. time
Plov + Valtra M150	138	304	68	235	6	751

837 kr. / ha

Maskinanalyse

- Er mit maskinsetup konkurrencedygtigt?
- Omkostning pr..
 - Omkostning pr. ha. – Til sammenligning
 - Omkostning pr. time – Frem med nuancerne
- Fordeling
 - Mark / Stald
 - Maskiner imellem



Eksempel resultat majs 2016

Majs		A	B	C	D	E
Udbytte	FEN	12.776	12.171	10.400	9.903	9.500
Udsæd	kr. pr. ha	1.252	1.493	1.487	1.185	1.350
Handelsgødning	kr. pr. ha	505	485	501	643	847
Planteværn	kr. pr. ha	332	373	444	320	568
Diverse inkl. plastik	kr. pr. ha	367	324	213	210	262
Stykomkostninger i alt	kr. pr. ha	2.456	2.675	2.645	2.358	3.027
Egne maskiner i alt	kr. pr. ha	1.358	1.452	1.794	2.659	-
Maskinstation i alt.	kr. pr. ha	4.047	2.958	2.546	1.572	5.935
Maskinomkostninger i alt	kr. pr. ha	5.405	4.410	4.340	4.231	5.935
Fremstillingspris	Kr. pr. FEN	0,72	0,75	0,83	0,82	1,10
Heraf jordleje	Kr.pr FEN	0,10	0,17	0,16	0,15	0,16

Eksempel på majs 2018

Mark	25-0	6-0
Antal ha	15,52	5,41
Udbytte pr. ha	11.630	18.447
Udsæd pr. ha	1.640	1.640
Handelsgødning pr. ha	405	405
Kemi pr. ha	300	316
Stykomk. i alt	2.345	2.361
Jordbehandling pr. ha	1.288	1.288
Såning pr. ha	344	344
Gødskning pr. ha	1.265	1.367
Plantebeskyttelse pr. ha	717	700
Høst pr. ha	2.521	2.521
Maskinomk. pr. ha	6.136	6.288
Jordleje pr. ha	4.625	1.565
Andet pr. ha	152	221
Totalomk. pr. ha	13.257	10.366
Fremstillingspris pr. FEN	1,14	0,56

Ensileringsomkostninger pr. slæt

Dato	Ensilerings- omkostning pr. fen	Udbytte pr. ha.
16-05-2018	0,34	2.500
12-06-2018	0,65	1.093
01-08-2018	0,96	741
19-09-2018	0,53	1.250
12-10-2018	0,53	1.483

Deltagerne spiller hinanden gode

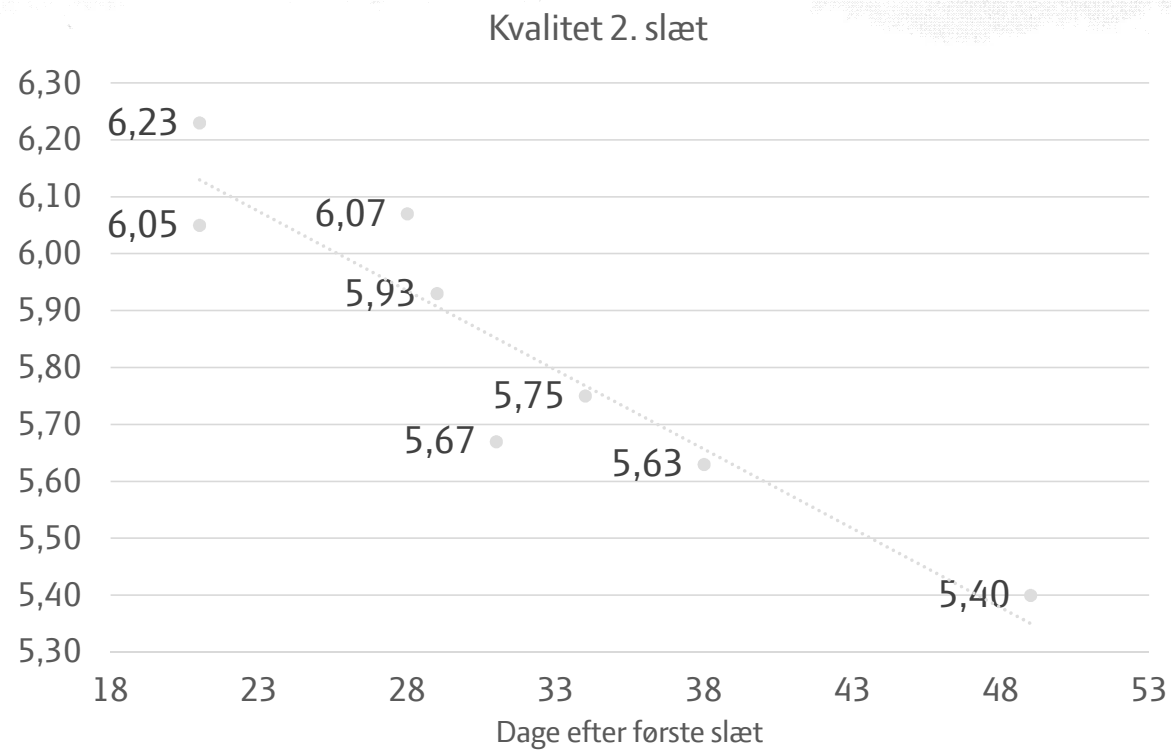


Slæt dato og kvalitet

Slæt dato	2016	2017	2018
1	26. Maj	20. maj	16. maj
2	30. juni	19. juni	17. juni
NEL 20, MJ/kg ts			
1	6,29	6,48	6,55
2	5,79	6,05	5,84

Gns. otte bedrifter

Slætdato og kvalitet



Læg en strategi
og
FØLG DEN



Køerne kvitterer for god
kvalitet af grovfoder



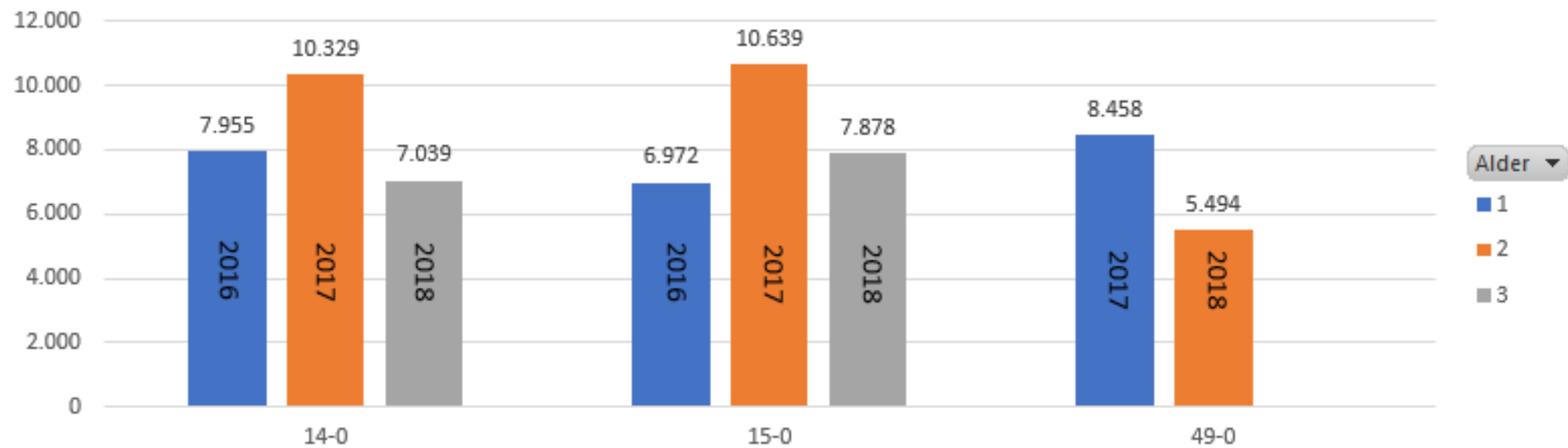
Udbytte registrering



Andre analyser

Summen af Mgd/ha

Udbytter over tid



Fremtiden

- Fuldautomatisk registrering
 - Traktorer og maskiner
 - Systemunderstøttelse og dataudveksling
- Fordeling af omkostninger på markniveau i økonomisystem og marksystem
 - En naturlig del af bogføringsprocessen



Hvad får vi ud
af det?

- Vi ejer den jord vi gør
- Vejret kan vi ikke styre
- Vi skal jo af med gylle

VI GIR PLADS TIL VÆKST



 LandboThy