

Notat

Til **Arne Oksen / Erhvervsøkonomi**

Cc **[Navn] / [Afdeling]**

Fra **Ove Lund / Erhvervsøkonomi**

Normer for arbejdstid på planteavlsbedrifter

I forbindelse med opdateringen af normtimeforbruget på planteavlsbedrifter listes de potentielle kilder til opdateringen:

- Let Farm – registreringer af timer (ikke et troværdigt grundlag)
- Driftsgrensanalyser 2016 (korn, roer, kartofler, grovfoder)
- Maskinstationsforeningen (afventer)

Seneste normtimer beregnet i 2012:

Salgsafgrøder			Gennemsnitsbesætninger			Bedste tredjedel		
Ha	ha		Timer pr. ha	Konstant	Variabel	Timer pr. ha	Konstant	Variabel
0-100	50		9,0	0	9,0	8,5	0	8,5
100-200	150		8,3	200	7,0	7,8	200	6,5
200-500	350		7,0	450	5,8	6,4	500	5,0
> 500	800		5,7	1325	4,0	4,9	1500	3,0
Grovfoder								
Ha	ha		Timer pr. ha	Konstant	Variabel	Timer pr. ha	Konstant	Variabel
0-100	50		11,0	0	11,0	9,0	0	9,0
100-200	150		10,3	200	9,0	8,3	200	7,0
200-500	350		8,5	700	6,5	7,0	450	5,8
> 500	800		6,6	1700	4,5	5,7	1325	4,0

*Timetallet i marken er beregnet ud fra afgrøder som korn, ærter, raps, mm. Tallet korrigeres for maskinstationsarbejde.

Timetallet er estimeret ud fra rimelig velarronderede arealer med markstørrelser > 5 ha. Ikke velarronderede marker til betyde øget tidsforbrug.

Gylleudbringning er inkluderet i tallet. Hvis næringsstoffer alene tildeles ved handelsgødning reduceres timetallet med ca. 20 %.

Maskinstationsarbejde omregnes ved at dividere netto-maskinstationsomkostningerne med timesatsen på "Indtastning og opsamling"

Der er indsat ekstra tidsforbrug på 25 % ved specialafgrøder. Hvis det primært er kartofler er timeforbruget væsentlig højere.

****Tidsforbruget for grovfoderafgrøder vurderes at være 25 % højere end for salgsafgrøder**

Analyse af driftsgrensanalyser 2016

Business Check 2016

Salgsafgrøder (korn, frø, raps)	Gennemsnit	Bedste tredje- del
Ha	Timer pr. ha	Timer pr. ha
Alle	8,9	
0-100	9,8	6,4
100-200	9,1	6,1
200-300	8,3	5,8
200-500	7,9	5,5
> 500	7,2	5,5

Salgsafgrøder (kartofler)	Gennemsnit	Bedste tredje- del
Ha	Timer pr. ha	Timer pr. ha
Alle	20,5	
0-25	20,8	15,3
25-50	20,5	12,5
50-100	20,9	14,3
over 100	19,3	11,8

Salgsafgrøder (roer)	Gennemsnit	Bedste tredje- del
Ha	Timer pr. ha	Timer pr. ha
Alle	17,8	
50-75	18,9	12,6
over 75	16,5	9,2

Grovfoder	Gennemsnit	Bedste tredje- del
Ha	Timer pr. ha	Timer pr. ha
Alle	11,4	
0-75	13,9	9,6
75-100	12,6	9,6
100-300	10,5	7,3
over 300	7,9	4,9

Forudsætninger:

- Grundlag: Business Check data 2016
- Nettomaskinstationsindtægter/udgifter
- Løn og ejerløn
- Antal ha for driftsgrenen
- Timesats løn/ejerløn = 195 kr. pr. time jf. FarmtalOnline
- Timesats netto maskinstation = 650 kr. pr. time

Timesatsen på 195 er muligvis for lav, da den også omfatter ejerløn som givetvis er højere end 195 kr. pr. time. Forøges denne sats reduceres antallet af anvendte timer.

Normal timersats for fakturering af maskinstationsarbejde afventes.

Der er ikke korrigeret for små marker under 5 ha.

Konklusion

For salgsafgrøder (korn, raps og frø) bør normtimerne justeres ned med ca 5-7 %. De samme stordriftsfordele ved at indarbejde konstanter og grænser bør bevares.

Dette bør implementeres allerede fra 2017-regnskaber.

Ved grovfoder bør bedrifter mellem 100 og 300 ha have variabelen løftet med 1 time.