



FARMTEST: HØST MED HØJ STUB

STØTTET AF

Promilleafgiftsfonden for landbrug

I denne FarmTest er der gennemført undersøgelse af høst af korn ved to forskellige stubhøjder. Undersøgelsen er udført på tre forskellige lokaliteter, og hvert sted er der på et markstykke udført høst af vinterhvede med høj og lav stubhøjde.

FarmTesten er gennemført i høsten 2016.

Hent hele [FarmTesten "Høst med høj stub"](#).

FarmTesten har vist, at der er en kapacitetsforøgelse ved at sætte en højere stub i forhold til hvad der er normal praksis ved høst af korn. Gennemsnitlig blev der målt en stigning i kapaciteten fra 3,5 ha/time ved høst med en stubhøjde på ca. 15 cm til 4,3 ha/time ved en stubhøjde på ca. 25 cm, hvilket er en kapacitetsforøgelse på 0,8 ha/time, altså en procentvis kapacitetsforøgelse på 23 pct. Brændstofforbruget gik fra 22,3 l/ha. til 19,8 l/ha, hvilket er en besparelse på 2,5 l/ha. Ved afpudsningen blev der målt en kapacitet på 6,9 ha/time med et brændstofforbrug på 19,2 l/time.

Den forøgede kapacitet på mejetærskeren ved at sætte høj stub kan ikke "betale" en afpudsning efterfølgende. Det er dog muligt at klare høsten hurtigere og derved opnå rettidighed, eller i stedet høste et større areal, hvilket maskinøkonomisk vil give en bedre udnyttelse af mejetærskeren.

Landmænd, der har erfaringer med høst med høj stub, nævner, at det er meget vigtigt, at det gennem hele vækstsæsonen tænkes ind, at der skal høstes med høj stub. Det gælder lige fra etablering til høst, herunder vækstregulering og gødningstildelingen. Der er nogle fordele ved at sætte høj stub og derefter afpudse i form af hurtigere omsætning af afgrøderester, bedre fordeling af halm, mindre vedligehold af mejetærsker på grund af færre sten og eventuel færre høsttimer.

