

Inspektør Søren Jespersen, Krenkerup Gods	Ansvarlig	HSL
	Oprettet	07-10-2014
	Side	1 af 1
2706	Sejlskærebord vs. standardskærebord	

Vårbyg +33 pct.
Vinterbyg ----
Hvede +15 pct.
Rug ----
Raps det samme
Frøgræs +10 til 50 pct.

Specielt høst af vårbyg har overrasket positivt. Vårbyg kommer ofte uens ind med et almindeligt skærebord. Der blev kørt med to ens mejetærskere med to forskellige skærebord. Oplevelsen var et vårbyggen pakkede og ville slæbe ved standard skærebordet ved for høj hastighed. Det var ikke tilfældet med sejlskærebordet. Båndene gav en meget mere ensartet transport ind i mejetærskeren, og hermed en mere ens tærskning. Derfor den højere tærskkapacitet. Man gik fra 9 til 12 m skærebord og bevarede hastigheden ens. Derfor de 33 pct. merkapacitet. Kunne det have opnået med et tilsvarende bredere konventionelt skærebord.

Søren vurderer at en stor del af effekten er det bredere skærebord og hjulstyringen. Alene disse faktorer ville give en positiv effekt, hvis de var anvendt på et almindeligt skærebord.

Det at der ingen rystelser fra indføringssneglen og et ensidigt knivtræk, vægtes også højt. Dobbeltsidet knivtræk laves dog på mange brede almindelige skærebord i dag, så det argument holder ikke længere. Men at indføringstromlen ryster fordi den hurtigt bliver en anelse skæv er korrekt.

De færre vendinger der opnås med et bredere skærebord sparer tid og skal ligges oveni den målbare merkapacitet. Ved nogle spring i bredde undgår der at bakke ved vendinger. Det giver også en tidsmæssig besparelse.

Der kan sættes en stubhøjde på 1 cm i hvidsvingel. Det er oplevet at når skærebordet sættes helt på spids, kan der ses små riller i jordoverfladen fra knivstyrene.

Søren kan høre på tærskværket at det arbejder mere ens ved anvendelse af sejlskærebord. Det er endnu mere tydeligt hvis man går bagved snitteren. Den arbejder tilsvarende mere ens.

Riglens udformning holder den altid ren for ukrudt. Det nævnes også som et stort plus.