

Gyllingnæs Gods 18-19. juli

2706 FarmTest: Skærebordstyper – sejl- kontra vario

Ansvarlig	HSL
Oprettet	19-07-2014
Side	1 af 1

Gyllingnæs 18. juli i vinterbyg på svær lerjord. Meget tæt mark med stor halmmængde. Udbytte ifølge udbyttemåleren: 9,5 t. Gyllingnæs og Constantinsborg har fælles markbrug.

Mejetærsker: 2011 Claas Lexion 770 med 35" variobord. Bordet af 2012 model med den store indføringsnegl. Demokørsel med 40" MacDon bord. Chaufføren hed: Jacob Jelsbak fra Oldrup: 4071 5800.

- Skærebordet er pendulophængt, hvilket sikrer en rolig gang. To bærehjul styrer bordets bevægelse mekanisk. Der ligges få hundrede kg på hjulene. Fjederen indstilles til at være ca. 30 cm høj. Så passer belastningen.
- Meget ens skår med meget få stop. Skæringen i bunden er meget ens. Der anvendes aldrig akshævere. Skæringsvinklen kan justeres hydraulisk.
- Skærebordet har sit eget hydrauliske træk med egen oliekilde og pumpe, trukket af PTO'en fra mejetærskeren. Kun op-ned og frem-tilbage styres via mejetærskerens normale hydraulik.
- Erfaringen er at ved montage at et skærebord der er 5" bredere (35" til 40") kan der køres med samme hastighed. Det svarer til 14 pct. større kapacitet.
- Der blev kørt 2,5-3 km/h pga. den store halmmængde.

Gyllingnæs 19. juni i rødsvingel på svær lerjord.

Indtrykket meget ens med 18. juli. Ens skærehøjde og få stop. Jeg kom tidlig (12.30), hvor afgrøden var lidt fugtig i bunden. Der var en del grønt vækst i bunden. Alligevel gik det OK. Jeg talte med Michael Buchtrup. Hans kommentarer var

- Kontakt Inspektør Søren Jespersen på Krenkerup Gods på Lolland. Han har nøjagtige data for en afprøvning af to 40" MacDon skærebord i stedet for to standard 35". Søren skal tiltales med respekt og han vil sikkert være anonym. Varsom fremtræden.
- Draper betyder sejl.
- JD og Case har lavet sit egne sejlskærebord. De markedsføres ikke i Danmark endnu, men der er kørt demo. Case havde solgt et til Dybvad, men det blev ikke leveret. De er ikke styret af hjul, men af følere og hydraulik.
- De Case IH Axial Flow der førhen blev solgt med sejlskærebord, havde MacDon sejlskærebord monteret i rød udgave.
- På MacDon borde sidder trækrullen mod midten – det giver træk på oversiden. På Honeybee sidder trækrullen mod ydersiden – det giver træk på undersiden.
- MacDon vinde har en oval gang, så de trækkes hen af jorden. Desuden gør bevægelsen at afgrøden ikke hænger på vindene.
- Sejlskærebord har den fordel at når vinden skydes frem, så sørget sejlet for jævn indlægning. På et normalt skærebord, kan afgrøden komme ind i klumper, når vinden er fremme i lejesæd.
- Den elektroniske styring af brede skærebord (>30") kan være problematisk, da det kan komme til at vugge. Hydraulikken kan ikke altid korrigere hurtigt nok.