

Strukturskader – markbrugets store problem

Planteavlsafdelingen afholder demonstration på Bramstrup Videntcenter, Bramstrup 1, 5792 Årslev tirsdag den 8. oktober 2013.

Kl. 13.00 bydes der velkommen, og de fremmødte deles i 5 hold, som guides rundt til de forskellige poster; grubbere, harver, dæktryk, plove og en gravet rende, hvor trykskaderne kan ses.

Ca. kl. 14.50 kører alle maskiner – én ad gangen – over det sammenpresede areal.

Kom derfor på Bramstrup og se om grubbere, plove og harver kan løsne jorden igen.

Vi har ødelagt et areal ved at køre gentagne gange med blandt andet gyllevogn, rendegraver og dumper.



Vi har tilsagn fra nedenstående firmaer, som møder op med i alt 22 forskellige maskiner/redskaber.

Bovlund ApS
www.bovlund.dk



3 tands grubber m. springbolt og hjul
og 3 forskellige tandsæt

Brøns Maskinforretning
www.amazone-brons.dk/



Cenius 4002-2T bugseret foldbar stubharve. Harve med 14 tænder fordelt på 3-tandrækker. Harvedybde ned til 30 cm med mulighed for montering af spidser/skær i forhold til den valgte opgave og arbejdsdybde. Tandsporsudjævnere med tallerkner og flexline pakvalse. Harven kan udstyres med Greendrill for såning af mellem- & efterafgrøder samt raps

Dal-Bo A/S
www.dal-bo.dk



Ratoon grubberen er opbygget over 2 tandrækker, med en bulleleafstand på 75 cm, og en tandhøjde på 72 cm.



Ratoon „XL“ er en kraftig V-formet grubber med en tandafstand på 75 cm og en rammehøjde på 90 cm.



SuperMax er et kraftigt redskab, der med en overkørsel af stubjod kan lave såbed. 2 rækker kraftige grubbertænder løsner, 2 rækker fjedrende Ø 510 mm tallerkener jævner og harver, mens den afsluttende 800 mm bogie T-ringsvalse pakker jorden.

He-Va Holding ApS
www.he-va.com/



Sub.tiller



Combi tiller + Disc roller

Kongskilde Maskinfabrik
www.kongskilde.com



Delta Flex 4000 4,0 meter med stive tænder, til en arbejdsdybde på op til 25cm. Maskinen er med 13 tænder og tallerkenen udjævner før Max pack valse. Foldbar til 3,0 meter transport bredde.



Ploven model 51075H er 5 furet og variabel arbejdsbredde 12-22 tommer. Den er udstyret med vores kendte XL underplov som sikre optimal pløjning i stiv jord. På Överum plovne kan vi stille træklinie som sikrer ploven altid kører lige bag traktoren. Dette sammen med XL underplov giver en netto besparelse på brændstof forbruget.

Köckerling Danmark
<http://www.koeckerling.de/de/k/produkter/oversigt.html>



Vector stubharve
4 rækket stubharve til øverlig samt dybde harvning.

Kverneland Group Denmark
www.kvernelandgroup.com



Kverneland EG og LB ophængte vendepløve



Kverneland CTC
bugseret stubharve – 3 bearbejdningszoner

Lemken Skandinavien ApS

www.lemken.com



1 Lemken Karat 9/500 KUA bugseret harve med stenudl øser og opklap, dobbelt ringprofilvalse, lynskift af sliddele, hydr. dybdeindstilling fra, hydr. vægtoverføring

Beskrivelse: 3 bullet harve med ca. 27 cm tandsporsafstand, udstyret med 6 cm spids velegnet til løsning i dybden. harven er udstyret med et lynskiftsystem til sliddele der gør det nemt at udstyre harven med andre arbejdsværktøjer f.eks. 12 cm bred spids med vingeskær velegnet til overlig bearbejdning. Harven er udstyret med et hydr. vægtoverføringssystem der reducerer hjulslippet væsentligt, hvilket medfører mindre strukturskade. (Hvis forholdende er til det kan vi vise harven køre både med og uden vægtoverføring slået til det ville jo være en god måde at dokumentere effekten på men det må vi jo se på dagen)



2 LEMKEN Juwel 8 VT 5 L100 liftvendeplov, 5 furet med Variabel furebredde, MS1 forplove, elektronisk indstilling af hældningen kombineret transport og landhjul med hydr. dybdeindstilling og en helt ny underplov med alm. lukket muldplade, underploven har et meget lavt trækraftforbrug og skulle være særdeles velegnet til vanskelige jordtype.

Maskinhandler Indkøbsringen
www.mi.dk



Kuhn – Vari Master 153/6NSH – hydraulisk hældning vendehoved + HD-Tronic (hydraulisk landhjul)



KUHN – Performer 4000 – multistubharve bugseret (2 x disc + 30 cm + 14 tands 30 cm med 600 kg udløser effekt) + 700 mm stålpakker



KUHN - Cultimer L 4000 – 3 rk./30 cm bugseret med, forhjul, 600 mm. pakker

Maskinhandler Indkøbsringen
www.mi.dk



Strom-Bednar Ecoland EO5000 bugseret tandharve, forhjul + pakker



Strom-Bednar Terra Land 7 eller 9 tands (3 eller 4 meter) jordløsner-bugseret med pakkerrulle



(Udstilling) Strom-Bednar Fenix FO 5000 –5 meter, 4 rækket, bugseret tandharve med støttehjul/rulle

Maskinhandler Indkøbsringen

www.mi.dk



Great-Plains DTX 300 lift tand + disc + pakke



Great-Plains SL5000 bugseret tand + disc + pakker

Michelin

www.michelin.dk/om/Landbrugsdaek

Michelin Danmark medbringer udstilling



PATRIOTISK SELSKAB
JORDBRUGSRELATERET RÅDGIVNING

Patriotisk Selskab
Ørbækvej 276
DK-5220 Odense SØ

Tlf.: +45 6315 5400
Fax: +45 6593 2015
e-mail: patriotisk@patriotisk.dk
www.patriotisk.dk

Danske Bank: 3574-5468795
CVR-nr.: 61 67 62 28

Stroco-Agro ApS
www.stroco-agro.dk



Joker 4 CT kompakttallerkenharve i kombination med Mono 4 TG undergrundsløser. 50 cm række/tandafstand. Arbejdsdybde ned til cirka 35 cm. Denne er ny og evt. beregnet til StripTilling til roer (og majs)



Terrano 4 MT – en kombination med disc og tænder. 40 cm tandafstand. Arbejdsdybde ned til cirka 35 cm. Kan arbejde med og uden pakker



Vi vil gerne vise "dybdegående" såteknik – StripTill metoden, i kombination med ovenstående, nemlig en Agritechnica nyhed, Focus 4 TD. Her løsnes med tænder med mulighed for gødningsplacering. Denne målrettede jordløsning kombineres med præcis såning af afgrøden oven på de løsenede riller. Vi sikrer afdræning og planternes mulighed for at afsøge efter vand og næring. Vi har endvidere ved denne metode ingen pakkede hjulspor når Focus maskinen har tilsået marken.

Väderstad Danmark
www.vaderstad.com/dk/



Topdown harve med grubber



Cultus harve