



DAL-BO Frontgrubber

**Et nyt alsidigt redskab til såvel
reduceret som traditionel
jordbearbejdning**

DAL-BO Frontgrubber-Hvorfor?

I det midtjyske ligger Korshøjgård, hvor ejer Arne Søndergård driver en svineproduktion på 950 årssøer, 10.000 slagtesvin samt et agerbrug på 400 ha med vinterbyg, vinterraps, vinterhvede samt vårbyg. I efteråret 2007 blev der investeret i en 4 meter Dal-Bo frontgrubber, som i kombination med et 4 meter Amazone rotorharvesåsæt har tilsået i alt 700 ha fordelt på de to sæsoner. Alle afgrøder på gården etableres pløjefrit med kombinationen.



Arne Søndergård anvender en case magnum 310 som trækraft.



En veletableret vinterbygmark op mod Korshøjgårds nye staldanlæg.

Alle arealer nedvisnes konsekvent med 1,5 liter Roundup pr. ha før høst, hvorefter der lige efter høst stubbehandles med en 6 meter Dal-Bo Maxidisc tallerkenharve. Før etablering af raps behandles der yderligere en gang med tallerkenharven før såning. Grubberdybden ved etablering af vinterraps er ca. 25 cm, mens den for almindelige kornafgrøder er ca. 18 cm. Disse arbejdsdybder medfører et dieselforbrug på 17-22 l/ha ved såningen samt en kapacitet på 2,3 ha i timen ved en fremkørselshastighed på 8,5-9 km/t.

Arne Søndergård fremhæver specielt, at en Dal-Bo frontgrubber er ufattelig let at køre med, herunder tænkes på retningsstabilitet og konstant arbejdsdybde selv på kuperede arealer. Desuden fremhæves det, at én mand nu kan klare arbejdet med såning samtidig med, at der opnås et meget jævnt arbejdsbillede med god fremspiring og ingen erosion. Korshøjgård drives nu pløjefrit på 7. sæson, og har endnu ikke haft problemer med øget ukrudtstryk. Manganmangel ses jævnligt, så derfor har Arne Søndergård i dette efterår valgt at tromle alle arealer. Arne tilføjer, at tromlen igen vil indfinde sig i nutidens landbrug, da specielt de store mejetærskere kvitterer for jævne marker uden sten.

Arne Søndergård træffes på tlf. 86659122.

DAL-BO Frontgrubber-Hvorfor?

På det sydfynske gods Lehnkov, som drives af forvalter Søren Schaumborg Axelsen, blev der i efteråret 2008 tilsået 92 ha vinterhvede med et såsæt bestående af en 4 meter Dal-Bo frontgrubber samt et Kuhn NC4000 rotorharvesåsæt. Maskinerne blev trukket af en 215 hk stor John Deere 7530.

Lehnkov er en ren planteavlsbedrift, hvor der dyrkes hvede, spinat, rødsvingel, hundegræs og vårbyg. Markerne drives delvis pløjefrit.



Her ses Kasper og Søren Schaumborg Axelsen foran det nye såsæt. 7830'eren blev kun anvendt til ære for fotografen.



En veletableret hvedemark, hvor fremspiringen er fuldt ud på højde med pløjede arealer

Det 92 ha store hvedeareal blev sået i henholdsvis 50 ha spinatstub, 22 ha rapsstub og 20 ha kornstub med snittet halm. Den forudgående behandling var på alle arealer én gang tallerkenharvning med en 6 meter Dal-Bo maxidisc (spinat dog to gange) samt 1 liter Roundup pr. ha. Med en grubberdybde på ca. 18 cm, en hastighed på 6,5-9 km/t og et dieselforbrug på 12 liter pr. ha, var kapaciteten på ca. 3 ha i timen. Søren fremhæver i øvrigt, at frontgrubberen er meget dybde/retningsstabil samt let at styre selv på kuperede arealer, og påvirker ikke traktoren.

Anvendelse af frontgrubberen har vist sig at være et særdeles godt alternativ til traditionel pløjning og såning med rotorharve. Allerede på nuværende tidspunkt har man på Lehnkov konstateret flere fordele såsom jævne marker uden erosion, mindre manganmangel, samt en væsentlig tidsbesparelse. Ukrudtstrykket ser endvidere ikke ud til at blive større. På Lehnkov anvendes der udover frontgrubberen også andre Dal-Bo redskaber såsom Cultimax 900 såbedsharve, Maxidisc NSH 600 tallerkenharve, Maxiroll 630 tromle med crackerboard samt Levelflex 400 frontpakker. Specielt servicen fra Dal-Bo har været udslagsgivende for, at man på Lehnkov har valgt så mange produkter fra samme producent!

Søren Schaumborg Axelsen træffes på tlf. 40339922.

DAL-BO Frontgrubber-Hvorfor?

Hos Torben og Poul Kromann på det sydfynske landbrug Møllegården, drives der en slagtesvineproduktion på 7500 stk. 7-100 kg grise samt et 200 ha stort agerbrug fordelt på vinterbyg, vinterhvede, vinterraps samt vårbyg. Til efterårssæsonen 2008 blev der indkøbt en 4 meter Dal-Bo frontgrubber, som i kombination med et 4 meter Amazone rotorharvesåsæt blev anvendt til etablering af vinterhvede på et 85 ha stort stubbehandlet areal samt et 80 ha stort pløjet areal.



Her ses Torben Kromann foran det nye såsæt. Trækraften leveres af en 280 hk stor New Holland 7060.



En veletableret hvedemark, hvor fremspiringen er bedre end som ved traditionel pløjning og såning.

Det 85 ha store stubareal blev sået efter hvede med snittet halm. Den forudgående behandling var på hele arealet tre gange tallerkenharvning med en 6 meter Dal-Bo maxidisc tallerkenharve, én gang lige efter høst samt to gange lige før såning. Med en grubberdybde på ca. 22 cm og en hastighed på 10 km/t lå dieselforbruget pr. time ca. 5-10 liter højere end hvis traktor og rotorharve havde kørt på pløjet jord med en traditionel frontpakker. Det øgede dieselforbrug er dog en væsentlig mindre end det, som en pløjning koster. Desuden fremhæver Torben og Poul et mere jævnt arbejdsbillede fri for erosion, en perfekt fremspiring selv på de sværeste lerjorder samt et mindre slid på rotorharven.

Ved anvendelse af frontgrubber på Møllegården fremhæves specielt, at man nu er væsentlig mindre afhængig af mandskab til såning i efteråret, da én mand kan klare arbejdet alene. Desuden nævnes, at frontgrubberen er nem at betjene, og at der ikke er nogen problemer med at styre maskinen selv på kuperede arealer.

På Møllegården anvendes foruden frontgrubberen også en 6 meter Dal-Bo Maxidisc tallerkenharve, en 4 meter Levelflex frontpakker samt en 6,3 meter Dal-Bo tromle.

Torben Kromann træffes på tlf. 40251884.