

Hjem > Landdistriktsmidler > 2014 > Formidling og demonstration ny viden > Hvor dybt skal der harves?

Hvor dybt skal der harves?

Fire forskellige harvetyper anvendes i forskellige harvedybder for demonstrere effekten af bearbejdningsdybde på etableringen af majs ved pløjefri dyrkning. Resultatet kan ses på Grovfoderekskursion 2014 den 12. juni.

Ved pløjefri etablering af majs kan der være behov for dyb harvning før såning. Specielt efter de efterår, hvor finsnitningen har medført stor spordannelse og strukturskade. Derfor harver en del landmænd i ca. 30 cm dybde.

Men kan dybdeharvning altid retfærdiggøres, og hvordan kan man vide, om der er behov for dybdeharvning? Disse spørgsmål er emnet ved fire demonstrationsparceller om pløjefri etablering af majs ved Grovfoderekskursion 2014. Kom og se resultatet. [Se program og tilmelding.](#)

Ved demonstrationen er der harvet med fire harvetyper i stigende dybde. Både harvens bearbejdning og pakning af overjorden samt harvedybden kan påvirke afgrøden.

Promilleafgiftsfonden for landbrug



Se 'European Agricultural Fund for Rural Development'

Billede 1: Landmandens løsning – stivtandet harve – bearbejdning i 15 cm dybde



Billede 1. Köckerling Trio er en stivtandet harve med en tandsporsafstand på 30 cm, der kan bearbejde i op til 30 cm dybde. Harven er monteret med dobbelte STS-valser, der pakker og dybdestyrer. Foto: Henning Sjørslev Lyngvig, Videncentret for Landbrug.

Billede 2: Traditionel stubharve – den billigste løsning – bearbejdning i 20 cm dybde



Billede 2. Väderstad Swift er en fjedertandsharve med 19,3 cm tandsporsafstand, der kan bearbejde i op til 20 cm dybde. Harven har ikke pakker. Foto: Henning Sjørslev Lyngvig, Videncentret for Landbrug.

Billede 3: Dybdeharvning – stivtandet harve – bearbejdning i 30 cm dybde



Billede 3. Väderstad Cultus er en stivtandet harve med en lille tandsporsafstand på 20 cm, der kan bearbejde i op til 30 cm dybde. Harven er monteret med en svær 80 cm gummipakvalse. Foto: Henning Sjørsløv Lyngvig, Videncentret for Landbrug.

Billede 4: Dybdeharvning – stivtandet harve med tallerkensektion – bearbejdning i 30 cm dybde



Billede 4. Kuhn Performer er en stivtandet harve med en tallerkensektion forrest. Harven har en tandsporsafstand på 28 cm og kan bearbejde i op til 35 cm dybde. Harven er monteret med en svær 70 cm HD-liner pakvalse. Foto: Henning Sjørsløv Lyngvig, Videncentret for Landbrug.