

Effektivt Landbrug den 8. december 2012

Forsøg viser tab ved afvigelse i sådybden

aktuelt
tema

Videncentret for Landbrug, Planteavl, har lavet forsøg med sådybden i vårbyg.

Som gennemsnit af i alt fire forsøg er der vist et statistisk sikkert udbyttetab, hvor sådybden i vårbyg har været oppe på syv centimeter, sammenlignet med den anbefalede sådybde på fire centimeter.

Hvis man omvendt har valgt overlig såning i en centimeters dybde, så giver det også

et statistisk sikkert udbyttetab ved lav udsædsmængde på 250 spiredygtige kerner pr. kvadratmeter. Men når udsædsmængden hæves til 350 spiredygtige kerner pr. kvadratmeter, så viser forsøgene derimod et mindre og ikke statistisk sikkert udbyttetab.

Større udbytte ved meget udsæd

Forsøgene sammenligner tre sådybder nemlig en, fire og syv

centimeter ved to forskellige udsædsmængder, henholdsvis 250 og 350 spiredygtige kerner pr. m².

Forsøgene var i år 2012 placeret på JB 3 til 6 og er sået i perioden fra 19. marts til 17. april. Det er ikke lykkedes at opnå forskel i plantebestand i forsøgene, men der er, ligesom i sidste års forsøg, en tendens til, at plantebestanden er størst ved den mindste sådybde, oplyser Videncentret for Landbrug.

Forsøgene forsættes i 2013.

jema

