



Skyddsgrödor, såtidpunkt och etableringsmetod i ängsgröe

Tabell 1. Skörd i förstaårsvallar av ängsgröe etablerad i olika skyddsgrödor. Sammanställning av fyra äldre försöksserier	Cedell (SE-1976)	Nordestgaard (DK-1979)	Veber Knudsen (DK-1990)	Boelt (DK-1997)
Höstraps	790	500	-	770
Höstvete	490	360	820	490
Vårvete	-	270	-	-
Vårkorn	470	340	960	400
Ärt	550	530	1 090	650
Ingen skyddsgröda, vårsådd i renbestånd	1 220	600	-	-
<i>LSD</i>	-	<i>110</i>	-	<i>31</i>



Skyddsgrödor, såtidpunkt och etableringsmetod i ängsgröe

Tabell 2. <i>Inflytande av såtidpunkt, etableringsmetod och skyddsgröda på skörden i förstaårsvall av ängsgröe. 1 försök 2003-2004</i>	Skörd (kg/ha)	Axvikt (mg)	Vitgröe i rensad frö (%)
1. 12/9, renbestånd, halmhackning & stubbearbetning	396	152	0,3
2. 12/9, renbestånd, halmbränning & stubbearbetning	394	153	0,3
3. 12/9, renbestånd, plöjning + vanlig såbädd	388	147	0,6
4. 12/9, i höstvetete, plöjning + vanlig såbädd	105	166	2,6
5. 4/6, i vårkorn, plöjning + vanlig såbädd	35	162	1,3
6. 4/6, i ärt, plöjning + vanlig såbädd	101	208	4,0
7. 4/6, renbestånd, plöjning + vanlig såbädd	423	259	1,8
8. 30/6, renbestånd, plöjning + vanlig såbädd	300	211	10,0
9. 30/6, renbestånd, plöjning + falskt såbädd	443	234	1,9
<i>LSD</i>	<i>156</i>	<i>29</i>	-

Skyddsgrödor, såtidpunkt och etableringsmetod i ängsgröe



- Tabell 2 visar att etablering i renbestånd ger statistisk signifikanta merskördar jämfört med etablering i skyddsgröda
- Högst skörd uppnåddes vid vårsådd i renbestånd efter falskt såbädd
- Det fanns minst vitgröe i ängröe som etablerats på hösten i renbestånd
- Axvikten var signifikant högre vid etablering i renbestånd på våren jämfört med etablering på hösten

Skyddsgrödor, såtidpunkt och etableringsmetod i ängsgröe



- I Norge är standardrekommendationen att etablera ängsgröe i renbestånd på våren i falskt såbädd. Falsk såbädd innebär att såbädden (inkl. vältning) görs klart i normal tid på våren. Därefter sprutas med Roundup i juni och ängsgröen etableras utan ytterligare jordbearbetning innan ca 20 juni. Försöket bekräftar att detta är en bra strategi i Norge
- Läs mer om försöken i Aamlid, T.S. et al. 2005. **Såtider, såmåter og dekkvekster ("skyddsgrö-dor") ved etablering av engrappfrøeng.** Grønn kunnskap 9 (1), s 231-239. Norge