



Höstbehandling i rödsvingel

Tabell 1. <i>Behandling av skyddsgrödans halm – effekt på efterföljande skördar i rödsvingel. Danska försök 1974-1981</i>	Skörd år 1 (kg/ha)	Skörd år 2 (kg/ha)
A. Halmen bortfört strax efter skörd	880	1 040
B. Halmen hackad, icke bortfört	750	1 030
C. Dubbel halmmängd skuren	520	1 120
D. Halm bränd på hösten	340	1 270

Det framgår inte om skillnaderna är statistiskt signifikanta



Höstbehandling i rödsvingel

Tabell 2. <i>Putsningstider på hösten i rödsvingel efter första fröskörd. Relativtal för utbyte andra fröskördeåret (efter Cedell 1965). 10 försök i Skåne 1960-1964.</i>	Skörd (relativtal)
Ingen putsning	100
Putsning i slutet av september	138
Putsning i mitten av oktober	122
Putsning i slutet av oktober	118

Höstbehandling i rödsvingel



Tabell 3. <i>Höstbehandling i olika typer av rödsvingel efter första fröskörd. Utbyte andra fröskördeåret. 8 försök 1981-1984.</i>	Skörd långa utlöpare* (kg/ha)	Skörd korta utlöpare** (kg/ha)	Skörd långa + korta utlöpare (kg/ha)
Ingen höstbehandling	930	754	821
Borttagning av fröhalmen, putsning 15-20/9, växtmaterial bortförd	1 060	815	969
Borttagning av fröhalmen, putsning två gånger under september, växtmaterial kvarlämnad	1 045	853	973
Bränning av fröhalm direkt efter första fröskörd	1 104	907	1 030
Borttagning av fröhalmen, hård putsning (2-3 cm) direkt efter fröskörd, växtmaterial kvarlämnad	908	1 003	939
Kemisk nedvissning i slutet av augusti + bränning i september	803	542	705
Ingen borttagning av fröhalmen, putsning i slutet av september, växtmaterial kvarlämnad	995	842	944

* Medeltal fem försök; ** medeltal tre försök

Höstbehandling i rödsvingel



- Tabell 1 visar att skyddsgrödans halm bör tas bort direkt efter skörd för att få en bra skörd i försteårsvallen. Ju större halmmängd i skyddsgrödan desto viktigare att bortföra den
- Tabell 1 visar också att bränning av skyddsgrödans halm gav en skördeökning i andraårsvallen. Merskörden var dock inte tillräcklig stor för att kompensera för den dåliga skörden i försteårsvallarna
- Tabell 2 visar att putsning av rödsvingel på hösten efter första fröskörd gav mycket stora merskördar året efter. Bäst resultat gav putsning i slutet av september.

Höstbehandling i rödsvingel



- Tabell 3 visar betydande merskördar för höstbehandling efter första fröskörd.
- I sorter med långa utlöpare gav bränning av fröhalmen bäst resultat. I sorter med korta utlöpare gav en hård putsning direkt efter fröskörd bäst resultat. Skillnaden var dock inte stor mellan de bästa behandlingarna
- Läs mer om försöken i:
Bernhoff, S-O. 1997. **Putsning av gräsfrövall.**
Svensk Frötidning 1997-7, s 4-6. Svensk Raps AB