

## Bekämpning av örtogräs i lin

### Om försöken

Lin konkurrerar dåligt mot ogräs. Sedan Glean försvann från marknaden har möjligheten att bekämpa örtogräs försämrats, bl a vid förekomst av dåm och målla. År 2001 registrerades Hormotex 750 (aktiv substans MCPA) för användning i lin. Syftet med försöksserie L5-830 som startade år 2001 är att utvärdera effekterna av en blandning mellan Hormotex 750 och olika preparat. Båda försöksfälten var sådda med sorten Niagara och behandlades den 30/5 respektive 11/6. En svag missfärgning i led C noterades i ett av försöken.

### Skörderesultat

Skörden i obehandlat led i ett av försöken var 2 320 kg frö/ha. Skördesiffrorna från det andra försöket var mycket osäkra och redovisas därför inte. Skördesänkningen efter en behandling var statistiskt säker jämfört med obehandlat. Ingen statistiskt säker skillnad förelåg mellan de olika behandlingarna.

### Ogräseffekt

Den totala mängden örtogräs i de två försöken var hög, 582 g/m<sup>2</sup>, och dominerades av målla. Ally + Hormotex 750 (led C) hade den bästa effekten mot ”samtliga örtogräs”. Trots den höga mängden ogräs och den goda behandlingseffekten erhöles en skördesänkning, vilket inte är vad man normalt kan förvänta sig.

**Tabell 7. Plan L5-830. Örtogräs i oljelin. Fröskörd och ogräsvikt. Resultat från 2 försök 2001 inom ÖSFs försöksområde.**

Försöksled	2001							
	Frö		Ogräs, rel.tal					
	kg/ha	rel.tal.	Lomme	Målla	Oljeväxter	Penningört	Våtarv	Samtliga örtogräs
A Obehandlat	2320	<b>100</b>	<b>100</b>	<b>100</b>	<b>100</b>	<b>100</b>	<b>100</b>	<b>100</b>
B 1,0 l/ha Matrigon + 0,2 l/ha Hormotex 750	2090	90	34	10	4	56	75	25
C 20 g/ha Ally + 0,2 l/ha Hormotex 750	2040	88	17	6	0	0	0	6
D 20 g/ha Gratil + 0,2 l/ha Hormotex 750	1970	85	5	18	0	4	3	19
Antal försök	1		1	2	1	1	1	2
Ogräs g/m <sup>2</sup> i A-ledet			41	257	352	48	64	582
CV	4,4							
LSD 5 % (kg)	150	(6 %)						

### Diskussion

- Välj preparat efter de dominerande ogräsarterna.