

# Vårbehandling mot örtogräs i höstvet

## Om försöken

Serien L5-300 avser bekämpning av örtogräs i höstvet vid en spruttidpunkt på våren. Olika preparat, blandningar och doser har jämförts. Av försöksfälten var två sådda med sorten Kosack, två med Stava och sex med Tarso. Stava har ett något kortare strå än Kosack och Tarso har ett betydligt kortare strå och konkurrerar därigenom sämst med ogräsen. I tabell 3 redovisas resultat från de gemensamma led som ingick i de tio försöken. Några flerårssammanställningar är inte gjorda för hela försöksområdet.

## Skörderesultat

Skörden i obehandlat led blev drygt 6 700 kg/ha i medeltal för årets 10 försök med en variation mellan 3 320 och 9 240 kg/ha. Skördeökningen efter en behandling var statistiskt säker jämfört med obehandlat. Ingen statistiskt säker skördeskillnad förelåg mellan de olika behandlingarna, se tabell 3.

## Ogräseffekt

Snärjmåra dominerade ogräsfloran och utgjorde knappt hälften av den totala ogräsvikten på 275 g/m<sup>2</sup>. Alla behandlingar hade mycket god effekt mot snärjmåra, förutom halv dos av Cougar + Starane (led C). När dosen av Cougar + Starane reducerades (jämför led C och D) påverkades inte skörden och ogräseffekten sjönk med 14 procentenheter, från 88 till 74 % ogräseffekt. En ogräseffekt som är fullt acceptabel i de flesta fall, eftersom fröförrådet hålls på en oförändrad nivå. Blandningen mellan Ally Class och Starane (led G) hade bäst effekt mot plister och trampört.

## Ogräs

**Tabell 3. Plan L5-300. Örtogräs i höstveten, vår. Kärnskörd och ogräsvikt. Resultat från 10 försök 2001 inom FiVs, Sveaförsökens och ÖSFs försöksområden.**

Försöksled	2001								
	Kärna		Ogräs, rel.tal						
	kg/ha	rel.tal	Baldersbrå	Förgätmigej	Plister	Snärjmåra	Trampört	Våt- arv	Samtl ört- ogräs
A Obehandlat	6715	<b>100</b>	<b>100</b>	<b>100</b>	<b>100</b>	<b>100</b>	<b>100</b>	<b>100</b>	<b>100</b>
B 1,5 tabl./ha Express + 0,6 l/ha Starane + 0,1 l Lissapol Bio	7121	106	0	12	52	6	39	0	10
C 0,3 l/ha Cougar + 0,3 l/ha Starane	7008	104	28	17	67	31	60	4	26
D 0,5 l/ha Cougar + 0,5 l/ha Starane	7018	105	11	14	44	10	41	5	12
E 0,6 l/ha Cougar + 20 g/ha Gratil + 0,1 l Lissapol Bio	6993	104	6	50	73	9	35	15	18
F 50 g/ha Ally Class	7078	105	2	32	18	8	38	1	12
G 30 g/ha Ally Class + 0,4 l/ha Starane	7165	107	4	45	5	9	12	0	8
Antal försök	10		3	5	1	8	5	6	10
Ogräs g/m <sup>2</sup> i A-ledet			51	39	122	123	76	74	275
CV	2,6								
LSD 5 % (kg)	180	(3 %)							

## Diskussion

- Välj preparat efter de dominerande ogräsarterna.
- Använd dosnyckeln och anpassa dosen efter rådande omständigheter.