

# OGRÄSBEKÄMPNING I STRÅSÄD OCH HÖSTRAPS 2006

Av Henrik Hallqvist, SJV Växtskydds-enheten, Box 12, 230 53 Alnarp  
Statistisk bearbetning: Lennart Pålsson, SLU FFE, Box 44, 230 53 Alnarp  
E-post: [Henrik.Hallqvist@sjv.se](mailto:Henrik.Hallqvist@sjv.se)

## Sammanfattning och slutord

Sex försöksserier utförda under 2006 redovisas här (tabell 1 – 3).

Hösten var varm och torr vilket medförde att grödorna var relativt väl utvecklade på hösten. Strax efter jul blev det vinter med på många håll långvarigt snötäcke och därmed utvintring av snömögel. Den torra hösten medförde att mängden gräsogräs var lite mindre än tidigare år. Generellt sett fungerade ogräsbekämpningen på hösten bra i försöken. Vårsådden skedde mycket senare än tidigare år. Förhållanden vid ogräsbekämpningarna på våren både i höstsäd eller vårsäd var mycket gynnsamma. Ganska många försök har kasserats i år beroende på torka, snömögel och besvärliga skördeförhållanden.

Mot åkerven och örtogräs genomfördes i höstveten en försöksserie L5-2424. Skördeökningen blev måttlig och varierade mellan 350 – 1090 kg/ha i medeltal. Återigen hade 1,5 l Cougar på hösten lite under 90 procents effekt mot åkerven. De flesta godkända preparat hade över 90 procents effekt. Ett nytt godkänt preparat Attribut Twin (60 g Attribut + 120 g Hussar + 0,2 l vtm) för vårbekämpning testades i behandlingskombination med 0,5 l Bacara på hösten. Ogräseffekten var mot åkerven, samtliga örtogräs och kvickrot mycket bra.

En nystartad försöksserie i höstveten L5-2435 bekämpning av vitgröe visade att de nya IPU fria alternativen 15 g Lexus + 1,5 l Boxer + 0,15 l Bacara eller 1,5 l Boxer + 0,25 l Bacara var lika bra som mätaren 1,5 l Cougar mot vitgröe.

I försöksserie L5-2450 i höstveten bekämpning av renkavle och örtogräs blev skördeökningen mellan 830-1040 kg/ha i medeltal. Några nya behandlingskombinationer ingick. En tidig höst bekämpning när grödan är på väg att komma upp utfördes med 20 g Lexus effekten blev ca 86 procent i genomsnitt mot renkavle. Effekten av en vårbekämpning mot renkavle med Attribut Twin blev ungefär som mätaren 1,0 l Event Super + 2,0 tabletter Express + 0,1 l vtm.

Mot örtogräs i höstveten genomfördes en försöksserie L5-3021. Skördeökningen blev i denna serie som mest 890 kg/ha. Högst skörd och mycket bra ogräseffekt hade 0,25 l Bacara på hösten + 1,0 l Starane XL på våren.

Mot örtogräs i vårkorn genomfördes L5-4000. Endast ett försök skördades i år. Det blev endast små skördeökningar och alla behandlingar hade över 90 procents ogräseffekt.

I höstraps genomfördes en serie L5-8000 mot örtogräs. Skördeökningen blev i genomsnitt 300– 470 kg/ha. Ett försök hade dock betydligt större skördeökning beroende på rikligt med ogräs. Bäst ogräseffekt hade bekämpning strax efter sådd med 2,0 eller 3,0 l Nimbus.

För att uppnå ett bra resultat är det viktigt att anpassa till de lokala förhållandena. De finns många goda alternativ att välja på.

## Försök 2006

Ogräsförsöken finansieras genom att varje företag anmäler och betalar för sina led. Ett stort tack till de företag som finansierat försöken. I tabell 1-3 redovisas genomförda serier samt försöksplatserna i de olika områdena.

De enskilda försöken med statistik kan hämtas på Fältforskningsenhetens hemsida <http://www.ffe.slu.se/>.

**Tabell 1. Försöksserier gräsogräs i Skåne i stråsäd 2006.**

L5-2424 Skåneförsök Ört- och gräsogräs i höstvetete	L5-2435 Skåneförsök Örtogräs och vitgröe i höstvetete	L5-2450 Skåneförsök Örtogräs och renkavle i höstvetete
LA-124/05 Gärdsköpinge LA-123/05 Hellegården, Kristianstad MA-408/05 Mörrarp* MB-318/05 Skarhult* MC-806/05 Heleneholm*	LB-282/05 Hagestad, Löderup	LC-432/05 Vejbygården, Ängelholm LC-431/05 Ängeltofta gård, Ängelholm MC-808/05 Verntofta, Klagstorp

\* ej skörd

**Tabell 2. Försöksserier örtogräs i Skåne i stråsäd 2006.**

L5-3021 Skåneförsök. Örtogräs i höstvetete	L5-4000 Skåneförsök. Örtogräs i vårkorn
La-122/05 Brödåkra, Hässleholm LB-281/05 Sandby Boställe, Borrby* MA-409/05 Reslöv, Marieholm* MB-319/05 Petersborg, Tygelsjö MC-809/05 Håslövsgården, Vellinge	LA-56/06 Hellegården, Kristianstad MC-929/06 Vemmenhögsgården, Skivarp*

\* ej skörd

**Tabell 3. Försöksserier höstraps i Skåne 2006.**

L5-8000 Skåneförsök. Örtogräs i höstraps
LA-106/05 Gärdsköpinge LB-248/05 Gärsnäs gård, Gärsnäs MB-311/05 Öja byväg Landskrona

## Örtogräs och vitgröe i höstvetete L5-2435

### Allmänt om försöket

Försöken såddes i normal tid 14 september. Höstbekämpningen utfördes enligt plan den 4 oktober. Behandlingsskador i form av övergående guldfärgning blev det efter behandling med 15 g Lexus + 1,5 l Boxer + 0,15 l Bacara och 1,5 l Boxer + 0,25 Bacara.

### Skördeeffekt

Behandlingarna har i genomsnitt gett upphov till skördeökningar på 230 – 440 kg/ha.

De är inte signifikant skilda från obehandlat (tabell 6).

### Ogräseffekter

I försöket förekom vitgröe och mindre mängder baldersbrå och snärjmåra.

Mot vitgröe hade alla preparat/preparat-kombinationer omkring 90 procents effekt.

Ledet med 1,5 l Boxer + 0,25 Bacara hade svag effekt på baldersbrå.

Tabell 6. L5-2435. Skörd och ogräsvikt relativtal, 1 försök 2006.

Försöksled	Skörd	S:a Ört- ogräs	Balders- brå	Snärj- måra	Vitgröe	Företag
A. Obehandlat, skörd kg/ha ogräs g/m <sup>2</sup>	10860	85	35	21	77	
A. Obehandlat. Relativtal	<b>100</b>	<b>100</b>	<b>100</b>	<b>100</b>	<b>100</b>	Skånef.
B. 1,5 l Cougar 1) M.	102	4	0	12	8	Skånef.
C. 15 g Lexus + 1,5 l Boxer + 0,15 l Bacara 1)	104	9	10	0	9	DUP
D. 1,5 l Boxer + 0,25 l Bacara 1)	104	30	40	14	12	Syn

1) Höst grödan 1-2 blad

Enskilda försöksresultat 2006	Preparat mängd	Överlevande		Skörd dt/ha	Rel skörd
		ogräs i vikt	Rel tal		
<b>Bekämpning av vitgröe och örtogräs</b>					
<b>Höstbehandling</b>					
<b>L5-2435</b>					
<b>Österlen</b>					
<b>282/05. Tord Löfvendal, Hagestad, Löderup.</b>					
Sort: Gnejs. nmh l Mo. pH 6,8. Försöket gödslat med 211 kg N pr ha. Förfrukt vårkorn. <b>CV% 1,9.</b>					
<b>Sådd: 14/9-05.</b> Beh. tidp: <b>1) 4/10-05.</b>					
	<b>Behandlingstidpunkt L5-2435:</b> 1) Höst, grödan 1-2 blad.				
	Obehandlat	<b>100</b>	<b>100</b>	108,6	<b>100</b>
	1,5 l Cougar 1)	8	4	110,9	102
	15 g Lexus 50 WG + 1,5 l Boxer + 0,15 l Bacara 1)	9	9	113,1	104
	1,5 l Boxer + 0,25 l Bacara 1)	12	30	113,1	104