

Försöksplan	Plannr.	Region	ADB	Försöksplats
Höstvete				
Örtogräs i höstvete, vårbehandling	L5- 300-2011	ÖSF	05B098	Testa 226, Sköllersta
		Svea	05B099	Sättra gård, Upplands väsby
		FiV	05B100	Bjertorp, Kvänum
Örtogräs, spec blåklint i höstvete, vårbehandling	L5- 301-2011	ÖSF	05B101	Skrukeby fräsegård, Mjölby
		Svea	05B102	Forsby, Skultuna
		FiV	05B103	Forshall, Grästorp
Åkeraven och örtogräs i höstvete, höst och vår	L5-2424-2011	ÖSF	05B082	Fornåsa, KASSERAT, liten ogräsförekomst
Vitgröe och örtogräs i höstvete, höst och vår	L5-2427-2011	ÖSF	05B084	Testa, Sköllersta 27 g vitgröe
		FiV	05B085	Hyringa, Grästorp, KASSERAT, tunt bestånd
Rajgräs och örtogräs i höstvete, höst och vår	L5-2428-2011	FiV	05B087	Logården, KASSERAT, ingen förekomst av rajgräs
		FiV	05B088	Östra vässby, Mellerud 66 g rajgräs
Örtogräs i höstvete, höst och vår	L5-3021-2011	ÖSF	05B075	Flättorp, Ärla
		ÖSF	05B076	Klostergården (försöket på Glyttinge), Vreta kloster
		Svea	05B077	Sörby, Västerås
		FiV	05B078	Håberg, Grästorp
		FiV	05B079	Upplo, Sollebrunn
Vårkorn				
Åkertistel i vårsäd	L5- 111-2011	Svea	05B096	Hubbo, Jädra, Västerås
		Svea	05B095	Kvarnbo gård, Uppsala
		ÖSF	05B097	Törsjö, Örebro
Örtogräs i vårkorn	L5- 400-2011	Svea	05B105	Alviken 229, Mälby, Västerfärnebo
		FiV	05B106	Bjertorp, Kvänum
Örtogräs, speciellt då i vårkorn	L5- 401-2011	ÖSF	05B108	Klostergården (Vallby skattegård), Vreta kloster
		ÖSF	05B109	Östra granhammar, Vintrosa
Höstraps				
Örtogräsbekämpning i höstraps.	OS5-8010-11	ÖSF	05B071	Bjälbo Östergård, Skänninge
		FiV	05B072	Logården, Grästorp
Vårraps				
Örtogräs i vårraps	L5-8020-2011	ÖSF	05B112	Tärby gård, Eskilstuna
		ÖSF	05B113	Klostergården, Vreta kloster
		ÖSF	05B114	Nybble gård, Vintrosa, KASSERAT
		FiV	05B115	Hede, Sollebrunn, KASSERAT jordloppor

L5-400

Örtogräs i vårkorn

- **Alliance** (Nufarm) 600 g diflufenican + 60 g metsulfuronmetyl
- **Express Super** (DuPont)
Express + Ally (tribenuronmetyl + metsulfuronmetyl)
- **GBF** (DuPont) produkt under utveckling
- **Crossfire** (NA) s.u. under utveckling
- **Flurostar** (NA) fluroxipyr Reg 110804
- **FH 049** (NA) produkt under utveckling
- **Sekator OD** (Bayer) färdigblandning av Gratil och Hussar

L5-400 Mälby, Västerfärnebo

	dån	svinmålla	tot örtogräs	skörd
	99 g	295 g	440 g	3910 kg/ha
A. Obehandlat [Regioner]	100	100	100	100
B. 11.25 g Express 50 SX + 0.1 l vätmedel [Regioner]	30	1	11	114
C. 22.5 g Express Super SX + 0.4 l Dugal 180 + 0.1 l vät	1	0	2	117
D. 10 g Express 50 SX + 1.0 l Ariane S + 0.1 l vätmede	23	0	9	111
E. 30 g GBF + 0.1 l vätmedel [Du Pont]	6	1	6	113
F. 22.5 g Express Super SX + 0.1 l vätmedel [Du Pont]	0	0	2	115
G. 50 g Alliance + 1.0 l Nufarm MCPA 750 [Nufarm]	4	10	11	113
H. 50 g Alliance + 0.5 l Starane 180 [Nufarm]	0	23	17	113
I. 11.25 g Express Super SX + 0.2 l Starane 180 + 0.1 l v	3	2	4	111
J. 2.0 l Ariane S [DOW]	49	3	16	111
K. 12 g Crossfire + 0.35 l Flurostar + 0.1 l vätmedel [M	3	7	8	105
L. 0.5 l FH049 [NA]	10	12	15	111
M. 0.15 l Sekator OD + 0.5 l Renol [Bayer]	7	6	10	113
				LSD 290 (7%)

Tipple

Behandling 16 juni DC 31

L5-400 2011 2 försök

	våtarv	tot örtogräs	skörd
	147 g	408 g	5090 kg/ha
A. Obehandlat [Regioner]	100	100	100
B. 11.25 g Express 50 SX + 0.1 l vätmedel [Regioner]	3	17	109
C. 22.5 g Express Super SX + 0.4 l Dugal 180 + 0.1 l vät	0	4	111
D. 10 g Express 50 SX + 1.0 l Ariane S + 0.1 l vätmede	0	12	106
E. 30 g GBF + 0.1 l vätmedel [Du Pont]	1	10	111
F. 22.5 g Express Super SX + 0.1 l vätmedel [Du Pont]	0	7	111
G. 50 g Alliance + 1.0 l Nufarm MCPA 750 [Nufarm]	9	11	107
H. 50 g Alliance + 0.5 l Starane 180 [Nufarm]	0	12	110
I. 11.25 g Express Super SX + 0.2 l Starane 180 + 0.1 l v	3	13	111
J. 2.0 l Ariane S [DOW]	0	12	108
K. 12 g Crossfire + 0.35 l Flurostar + 0.1 l vätmedel [M	2	15	106
L. 0.5 l FH049 [NA]	1	15	107
M. 0.15 l Sekator OD + 0.5 l Renol [Bayer]	1	12	108
antal försök	2	2	2
			LSD 280 (6%)

L5-401

Örtogräs (spec då) i vårkorn

- **Alliance** (Nufarm) 600 g diflufenican + 60 g metsulfuronmetyl
- **Express Super** (DuPont)
Express + Ally (tribenuronmetyl + metsulfuronmetyl)
- **GBF** (DuPont) produkt under utveckling

L5-401 Ö Granhammar, Vintrosa

	dån	svin- målla	tot ört- ogräs	skörd kg/ha
	183 g	820 g	1032 g	6400
A. Obehandlat [Regioner]	100	100	100	100
B. 11.25 g Express 50 SX + 0.1 l vätmedel [Regioner]	4	0	1	117
C. 22.5 g Express Super SX + 0.4 l Dugal 180 + 0.1 l vätmedel [Du Pont]	0	0	0	120
D. 10 g Express 50 SX + 1.0 l Ariane S + 0.1 l vätmedel [Du Pont]	0	0	1	118
E. 30 g GBF + 0.1 l vätmedel [Du Pont]	0	0	0	117
F. 22.5 g Express Super SX + 0.1 l vätmedel [Du Pont]	0	0	0	119
G. 50 g Alliance + 1.0 l Nufarm MCPA 750 [Nufarm]	0	0	1	116
H. 50 g Alliance + 0.5 l Starane 180 [Nufarm]	0	0	0	116
I. 11.25 g Express Super SX + 0.2 l Starane 180 + 0.1 l vätmedel [SJV]	0	0	1	118
J. 2.5 l Ariane S [DOW]	4	0	2	118
			LSD 470 (7%)	

Quench
Behandling 26/5 DC 21

L5-401 2011 2 försök

	dån	tot örtogräs	skörd
	113 g	564 g	6710 kg/ha
A. Obehandlat [Regioner]	100	100	100
B. 11.25 g Express 50 SX + 0.1 l vätmedel [Regioner]	7	5	110
C. 22.5 g Express Super SX + 0.4 l Dugal 180 + 0.1 l vätmedel [Du Pont]	3	1	111
D. 10 g Express 50 SX + 1.0 l Ariane S + 0.1 l vätmedel [Du Pont]	8	3	111
E. 30 g GBF + 0.1 l vätmedel [Du Pont]	3	2	110
F. 22.5 g Express Super SX + 0.1 l vätmedel [Du Pont]	3	4	111
G. 50 g Alliance + 1.0 l Nufarm MCPA 750 [Nufarm]	4	3	109
H. 50 g Alliance + 0.5 l Starane 180 [Nufarm]	3	2	110
I. 11.25 g Express Super SX + 0.2 l Starane 180 + 0.1 l vätmedel [SJV]	4	3	109
J. 2.5 l Ariane S [DOW]	7	3	109
	antal försök	2	2

Waldemar, Quench
3/6 26/5
E- o T-län

ns

L5-111 2010 Bältarbo, Hedemora

	åkertistel	efterverkan			skörd 2010
		% täckning			
	222 g/kvm	2010	2011	2011	4433 kg/ha
A Obehandlat	100	15	1	11	100
B 2,5 MCPA T2	5	1	0	1	99
C 2,5 Ariane S T2 3,0 Glyphomax T3	1	1	0	4	98
D 3 Express Super + vtm T1	3	3	0	2	105
E 3 Express Super + vtm T2	24	3	1	1	100
F 30 g DPX 1112 + vtm T2	28	2	1	1	99
G 2 Express Super + vtm T2 + 3,0 Roundup Bio T3	11	2	0	0	103
H 2,0 Ariane S + 0,5 Matrigon T2	1	0	0	0	99
		13-sep	19-apr	24-aug	LSD 294 (7%)

Mitcha vårkorn

T1 24/6 DC 24

tisteln 5-10 cm

T2 2/7 DC 31

tisteln ca 15 cm

T3 12/10

örtogräs 29 g

plöjt vår-11

L5-111 2010 Brunnby

		åkertistel 1050 g	efterverkan % täckning			skörd 2010 2609 kg/ha
			2010	2011	2011	
A	Obehandlat	100	1	75	97	100
B	2,5 MCPA T2	0	2	5	20	124
C	2,5 Ariane S T2 3,0 Glyphomax T3	0	3	1	4	120
D	3 Express Super + vtm T1	3	13	48	61	124
E	3 Express Super + vtm T2	2	18	60	83	119
F	30 g DPX 1112 + vtm T2	8	11	66	78	121
G	2 Express Super + vtm T2 + 3,0 Roundup Bio T3	1	10	0	3	133
H	2,0 Ariane S + 0,5 Matrigon T2	0	6	20	39	117
			20-sep	31-maj	05-jul	ns

Tipple vårkorn
 T 1,2 8/6 DC 24
 tisteln 10-20 cm
 T3 20/9
 tisteln 10-15 cm
 örtogräs 36 g
 stubbearb höst -10

L5-111 2010 Kvarnbo, Uppsala

	åkertistel	efterverkan		skörd 2010
		% täckning		
	1190 g	2010	2011	1402 kg/ha
A Obehandlat	100	50	65	100
B 2,5 MCPA T2	1	25	13	221
C 2,5 Ariane S T2 3,0 Glyphomax T3	2	20	1	226
D 3 Express Super + vtm T1	0	58	41	231
E 3 Express Super + vtm T2	3	45	36	214
F 30 g DPX 1112 + vtm T2	17	60	50	213
G 2 Express Super + vtm T2 + 3,0 Roundup Bio T3	1	70	3	179
H 2,0 Ariane S + 0,5 Matrigon T2	2	23	13	205
Vinjett vårmete		20-sep	11-jun	LSD 704 (50%)

T1 9/6 DC 21

tisteln 5-15 cm

T2 16/6 DC 22

tisteln 15-25 cm

T3 20/9

örtogräs 2 g

stubbearb höst -10

L5-111 2011 Kvarnbo, Uppsala

	åkertistel	efterverkan % täckning		skörd 2011
	1372 g	2011	2012	1860 kg/ha
A Obehandlat	100	30		100
B 22,5 g Express Super SX + 0,1 l vtm 1)	2	9		195
C 22,5 g Express Super SX + 0,1 l vtm 2)	7	20		162
D 2,4 MCPA 2)	0	4		141
E 15 g Express 50 SX + 20 g Ally SX + 0,1 l vtm 2)	1	20		160
F 2,0 Ariane S + 0,5 Matrigon 2)	1	3		163
G 2,5 Ariane S 2) + 3,0 Glyphomax 3)	0	6		144
H 0,75 Mustang Forte 2) + 3,0 Glyphomax 3)	4	9		144
I 22,5 g Express Super SX + 0,1 l vtm 2) + 3,0 Roundup Bio 3)	8	30		142
Tipple vårkorn	08-aug	16-sep		LSD 750 (40%)

1) 1 juni

tistel n 4-40 cm

2) 14 juni

tistel n 27 cm (3-66)

örtogräs 97 g

höst-11 stubbearb

L5-111 2011 Törsjö, Örebro

	åkertistel	efterverkan		skörd 2011
		% täckning		
	1013 g	2011	2012	4730 kg/ha
A Obehandlat	100	30		100
B 22,5 g Express Super SX + 0,1 l vtm 1)	0	7		136
C 22,5 g Express Super SX + 0,1 l vtm 2)	0	6		137
D 2,4 MCPA 2)	0	4		140
E 15 g Express 50 SX + 20 g Ally SX + 0,1 l vtm 2)	0	6		132
F 2,0 Ariane S + 0,5 Matrigon 2)	0	3		135
G 2,5 Ariane S 2) + 3,0 Glyphomax 3)	0	4		144
H 0,75 Mustang Forte 2) + 3,0 Glyphomax 3)	4	8		135
I 22,5 g Express Super SX + 0,1 l vtm 2) + 3,0 Roundup Bio 3)	0	8		134
Vinjett vårmete	28-jun	24-aug		LSD 400 (8%)

1) 26 maj

tisteln 15 (5-20) cm

2) 31 maj

tisteln 20 (10-25) cm

3) 2 sept

tisteln 10 (5-75) cm

örtogräs 316 g

höst -11 ??

L5-111 2011 Jädra, Västerås

	åkertistel 1270 g	efterverkan % täckning		skörd 2011
		2011	2012	16-aug 2570 kg/ha
A Obehandlat	100	45		100
B 22,5 g Express Super SX + 0,1 l vtm 1)	12	45		143
C 22,5 g Express Super SX + 0,1 l vtm 2)	40	43		140
D 2,4 MCPA 2)	14	13		139
E 15 g Express 50 SX + 20 g Ally SX + 0,1 l vtm 2)	44	43		138
F 2,0 Ariane S + 0,5 Matrigon 2)	30	8		141
G 2,5 Ariane S 2) + 3,0 Glyphomax 3)	16	16		150
H 0,75 Mustang Forte 2) + 3,0 Glyphomax 3)	37	28		150
I 22,5 g Express Super SX + 0,1 l vtm 2) + 3,0 Roundup Bio 3)	24	43		145
Tipple vårkorn				
1) 31 maj DC 29		26-sep		LSD 500 (19%)

tistel n 10 (3-30) cm

2) 9 juni DC 32

tistel n 20 (10-40) cm

örtogräs 18 g

höst -11 plöjt

L5-300

Örtogräs i höstvete vårbehandling

- **Express Super** (DuPont) Express + Ally (tribenuronmetyl + metsulfuronmetyl)
- **Mustang Forte** (DOW) florasulam (Primus) + aminopyralid (ny) + 2,4-D
- **GBF** (DuPont) produkt under utveckling
- **Alliance** (Nufarm) 600 g diflufenican + 60 g metsulfuronmetyl (Ally)
- **Trimmer** (Mabeno) tribenuronmetyl (Express) Reg 110829
- **Legacy** (Mabeno) diflufenican Reg 110627

L5-300 Sköllersta, T-län

	baldersbrå	blåklint	viol	tot örtogräs	skörd	
	185 g	70 g	576 g	911 g	6680 kg/ha	23/8
A. Obehandlat [Regioner]	100	100	100	100	100	43
B. 11.25 g Express 50 SX + 0.6 l Starane 180 + 0.1 l vätmedel [Regioner]	0	6	48	32	108	11
C. 27 g Express Super SX + 1.5 l Ariane S + 0.1 l vätmedel [Du Pont]	0	0	10	6	117	15
D. 27 g Express Super SX + 0.6 l Dugal 180 + 0.1 l vätmedel [Du Pont]	0	0	25	16	121	23
E. 1 tabl Ally + 0.6 l Dugal 180 + 0.1 l vätmedel [Du Pont]	0	14	39	26	115	13
F. 30 g GBF + 1.0 l Ariane S + 0.1 l vätmedel [Du Pont]	0	0	45	29	119	13
G. 20 g Combopac Harmony Plus SX + 15 g Eagle + 0.1 l vätmedel [Du]	0	0	57	36	105	35
H. 13.5 g Express Super SX + 0.3 l Starane 180 + 0.1 l vätmedel [SJV]	0	11	36	24	117	23
I. 1.0 l Starane XL + 0.25 l Bacara [DOW]	0	18	49	32	117	9
J. 50 g Alliance + 0.75 l Starane XL [Nufarm]	0	3	38	24	118	18
K. 50 g Alliance + 0.8 l Starane 180 [Nufarm]	0	0	34	23	116	13
M. 15 g Trimmer + 0.1 l Legacy + 0.5 l Tomahawk + 0.1 l vätmedel [MA]	0	0	42	27	114	15
led L struket					LSD 790 (12%)	

Olivin

Behandling 12/5 DC 30

L5-300 Sättra gård, Upplands-Väsby

	trampört	tot örtogräs	skörd
	77 g	99 g	5430 kg/ha
A. Obehandlat [Regioner]	100	100	100
B. 11.25 g Express 50 SX + 0.6 l Starane 180 + 0.1 l vätmedel [Regioner]	27	29	101
C. 27 g Express Super SX + 1.5 l Ariane S + 0.1 l vätmedel [Du Pont]	11	22	105
D. 27 g Express Super SX + 0.6 l Dugal 180 + 0.1 l vätmedel [Du Pont]	25	30	105
E. 1 tabl Ally + 0.6 l Dugal 180 + 0.1 l vätmedel [Du Pont]	25	26	104
F. 30 g GBF + 1.0 l Ariane S + 0.1 l vätmedel [Du Pont]	20	29	103
G. 20 g Combopac Harmony Plus SX + 15 g Eagle + 0.1 l vätmedel [Du]	15	30	105
H. 13.5 g Express Super SX + 0.3 l Starane 180 + 0.1 l vätmedel [SJV]	26	37	101
I. 1.0 l Starane XL + 0.25 l Bacara [DOW]	28	31	101
J. 50 g Alliance + 0.75 l Starane XL [Nufarm]	27	29	100
K. 50 g Alliance + 0.8 l Starane 180 [Nufarm]	20	24	107
M. 15 g Trimmer + 0.1 l Legacy + 0.5 l Tomahawk + 0.1 l vätmedel [MA]	17	22	105
led L struket			ns

Olivin
Behandling 17/5 DC 31

L5- 300 Bjertorp, Kvänum

	baldersbrå	viol	tot örtogräs
	874 g	264 g	1450 g
A. Obehandlat [Regioner]	100	100	100
B. 11.25 g Express 50 SX + 0.6 l Starane 180 + 0.1 l vätmedel [Regioner]	18	166	44
C. 27 g Express Super SX + 1.5 l Ariane S + 0.1 l vätmedel [Du Pont]	1	55	11
D. 27 g Express Super SX + 0.6 l Dugal 180 + 0.1 l vätmedel [Du Pont]	4	128	26
E. 1 tabl Ally + 0.6 l Dugal 180 + 0.1 l vätmedel [Du Pont]	4	113	24
F. 30 g GBF + 1.0 l Ariane S + 0.1 l vätmedel [Du Pont]	5	139	30
G. 20 g Combopac Harmony Plus SX + 15 g Eagle + 0.1 l vätmedel [Du Pont]	6	137	30
H. 13.5 g Express Super SX + 0.3 l Starane 180 + 0.1 l vätmedel [SJV]	8	134	31
I. 1.0 l Starane XL + 0.25 l Bacara [DOW]	26	61	29
J. 50 g Alliance + 0.75 l Starane XL [Nufarm]	5	109	23
K. 50 g Alliance + 0.8 l Starane 180 [Nufarm]	1	98	19
M. 15 g Trimmer + 0.1 l Legacy + 0.5 l Tomahawk + 0.1 l vätmedel [MA]	12	58	20
led L struket			

Kranich

Behandlingstidpunkt 10/5 DC 30-31

L5-300 Bjertorp, Kvänum

	tot örtogräs	skörd
	1450 g	5630 kg/ha
A. Obehandlat [Regioner]	100	100
B. 11.25 g Express 50 SX + 0.6 l Starane 180 + 0.1 l vätmedel	44	118
C. 27 g Express Super SX + 1.5 l Ariane S + 0.1 l vätmedel [11	122
D. 27 g Express Super SX + 0.6 l Dugal 180 + 0.1 l vätmedel	26	122
E. 1 tabl Ally + 0.6 l Dugal 180 + 0.1 l vätmedel [Du Pont]	24	123
F. 30 g GBF + 1.0 l Ariane S + 0.1 l vätmedel [Du Pont]	30	114
G. 20 g Combopac Harmony Plus SX + 15 g Eagle + 0.1 l vätmedel	30	114
H. 13.5 g Express Super SX + 0.3 l Starane 180 + 0.1 l vätmedel	31	121
I. 1.0 l Starane XL + 0.25 l Bacara [DOW]	29	106
J. 50 g Alliance + 0.75 l Starane XL [Nufarm]	23	115
K. 50 g Alliance + 0.8 l Starane 180 [Nufarm]	19	134
M. 15 g Trimmer + 0.1 l Legacy + 0.5 l Tomahawk + 0.1 l vätmedel	20	115
	antal försök	
led L struket		ns

L5-300 2011 3 försök

	viol	tot örtogräs	skörd	
	442 g	763 g	5920 kg/ha	
A. Obehandlat [Regioner]	100	100	100	100 (40)
B. 11.25 g Express 50 SX + 0.6 Starane 180 + 0.1 vätmedel [Regioner]	81	38	109	74
C. 27 g Express Super SX + 1.5 Ariane S + 0.1 vätmedel [Du Pont]	21	9	115	72
D. 27 g Express Super SX + 0.6 Dugal 180 + 0.1 vätmedel [Du Pont]	52	22	116	77
E. 1 tabl Ally + 0.6 Dugal 180 + 0.1 vätmedel [Du Pont]	58	25	114	70
F. 30 g GBF + 1.0 Ariane S + 0.1 vätmedel [Du Pont]	69	29	112	80
G. 20 g Combopac Harmony Plus SX + 15 g Eagle + 0.1 vätmedel [Du	77	33	108	87
H. 13.5 g Express Super SX + 0.3 Starane 180 + 0.1 vätmedel [SJV]	61	28	114	85
I. 1.0 Starane XL + 0.25 Bacara [DOW]	52	31	109	76
J. 50 g Alliance + 0.75 Starane XL [Nufarm]	56	24	112	77
K. 50 g Alliance + 0.8 Starane 180 [Nufarm]	51	21	119	74
M. 15 g Trimmer + 0.1 Legacy + 0.5 Tomahawk + 0.1 vätmedel [MA	46	23	112	78
	antal försök	2	3	3
led L struket			LSD 520 (9%)	

2 Olivin, Kranich
Behandlat 10, 12 resp 17/5



L5-301

Örtogräs (spec blåklint) i höstvetete vårbehandling

- **Express Super** (DuPont)
Express + Ally (tribenuronmetyl + metsulfuronmetyl)
- **Mustang Forte** (DOW) florasulam + aminopyralid +
2,4-D
- **GBF** (DuPont) produkt under utveckling

L5-301 Forsby, Skultuna

	blåklint	förgätmigej	snärjmåra	viol	våtarv	tot örtogräs
	195 g	63 g	73 g	208 g	55 g	625
A. Obehandlat [Regioner]	100	100	100	100	100	100
B. 11.25 g Express 50 SX + 0.6 l Starane 180 + 0.1 l vätmedel [Regioner]	60	15	8	69	3	47
C. 27 g Express Super SX + 1.5 l Ariane S + 0.1 l vätmedel [Du Pont]	38	7	16	18	7	23
D. 27 g Express Super SX + 0.6 l Dugal 180 + 0.1 l vätmedel [Du Pont]	46	4	3	26	5	26
E. 1 tabl Ally + 0.6 l Dugal 180 + 0.1 l vätmedel [Du Pont]	75	4	7	26	6	35
F. 30 g GBF + 1.0 l Ariane S + 0.1 l vätmedel [Du Pont]	33	7	25	48	27	35
G. 20 g Combopac Harmony Plus SX + 15 g Eagle + 0.1 l vätmedel [Du]	61	15	10	63	16	47
H. 13.5 g Express Super SX + 0.3 l Starane 180 + 0.1 l vätmedel [SJV]	75	21	40	47	33	51
I. 1.0 l Mustang Forte [DOW]	32	14	5	33	1	25

Olivin

Behandling 12/5 DC 31



L5-301 Forsby, Skultuna

	tot örtogräs	skörd
	625	5620 kg/ha
A. Obehandlat [Regioner]	100	100
B. 11.25 g Express 50 SX + 0.6 l Starane 180 + 0.1 l vätmedel	47	117
C. 27 g Express Super SX + 1.5 l Ariane S + 0.1 l vätmedel	23	131
D. 27 g Express Super SX + 0.6 l Dugal 180 + 0.1 l vätmedel	26	121
E. 1 tabl Ally + 0.6 l Dugal 180 + 0.1 l vätmedel [Du Pont]	35	125
F. 30 g GBF + 1.0 l Ariane S + 0.1 l vätmedel [Du Pont]	35	129
G. 20 g Combopac Harmony Plus SX + 15 g Eagle + 0.1 l vätmedel	47	121
H. 13.5 g Express Super SX + 0.3 l Starane 180 + 0.1 l vätmedel	51	126
I. 1.0 l Mustang Forte [DOW]	25	123
		LSD 650 (12%)



L5-301 Skrukeby, Mjölby



	blå- klint	viol	tot ört- ogräs	skörd kg/ha	
	399 g	240 g	750 g	5580	17/8
A. Obehandlat [Regioner]	100	100	100	100	40
B. 11.25 g Express 50 SX + 0.6 l Starane 180 + 0.1 l vätmedel	30	129	60	127	9
C. 27 g Express Super SX + 1.5 l Ariane S + 0.1 l vätmedel	3	73	28	136	1
D. 27 g Express Super SX + 0.6 l Dugal 180 + 0.1 l vätmedel	30	103	51	129	2
E. 1 tabl Ally + 0.6 l Dugal 180 + 0.1 l vätmedel [Du Pont]	67	106	73	122	7
F. 30 g GBF + 1.0 l Ariane S + 0.1 l vätmedel [Du Pont]	12	128	49	128	15
G. 20 g Combopac Harmony Plus SX + 15 g Eagle + 0.1 l vätmedel	58	105	68	126	43
H. 13.5 g Express Super SX + 0.3 l Starane 180 + 0.1 l vätmedel	45	114	65	121	29
I. 1.0 l Mustang Forte [DOW]	10	86	37	131	15
					LSD 640 (11%)

Olivin

Behandling 11/5 DC 30

L5-301 Forshall, Grästorps

	blåklint	snärjmåra	våtarv	tot örtogräs
	544	62 g	150 g	985 g
A. Obehandlat [Regioner]	100	100	100	100
B. 11.25 g Express 50 SX + 0.6 l Starane 180 + 0.1 l vätmedel [Regioner]	52	4	6	42
C. 27 g Express Super SX + 1.5 l Ariane S + 0.1 l vätmedel [Du Pont]	42	76	3	34
D. 27 g Express Super SX + 0.6 l Dugal 180 + 0.1 l vätmedel [Du Pont]	43	32	0	32
E. 1 tabl Ally + 0.6 l Dugal 180 + 0.1 l vätmedel [Du Pont]	80	92	9	59
F. 30 g GBF + 1.0 l Ariane S + 0.1 l vätmedel [Du Pont]	38	27	0	31
G. 20 g Combopac Harmony Plus SX + 15 g Eagle + 0.1 l vätmedel [Du Pont]	97	10	5	63
H. 13.5 g Express Super SX + 0.3 l Starane 180 + 0.1 l vätmedel [SJV]	56	28	1	46
I. 1.0 l Mustang Forte [DOW]	21	24	0	19

Kranich

Behandlingstidpunkt 10/5 DC 30



L5-301 Forshall, Grästorps

	tot örtogräs	skörd	
	985 g	4780 kg/ha	9/8
A. Obehandlat [Regioner]	100	100	13
B. 11.25 g Express 50 SX + 0.6 l Starane 180 + 0.1 l vätmedel	42	129	20
C. 27 g Express Super SX + 1.5 l Ariane S + 0.1 l vätmedel [34	128	14
D. 27 g Express Super SX + 0.6 l Dugal 180 + 0.1 l vätmedel	32	126	15
E. 1 tabl Ally + 0.6 l Dugal 180 + 0.1 l vätmedel [Du Pont]	59	122	15
F. 30 g GBF + 1.0 l Ariane S + 0.1 l vätmedel [Du Pont]	31	133	18
G. 20 g Combopac Harmony Plus SX + 15 g Eagle + 0.1 l vät	63	122	10
H. 13.5 g Express Super SX + 0.3 l Starane 180 + 0.1 l vätme	46	115	15
I. 1.0 l Mustang Forte [DOW]	19	137	14
		LSD 390 (8%)	



L5-301 2011 3 försök

	blå- klint	snärj- måra	viol	våt- arv	tot ört- ogräs	skörd kg/ha	
	379 g	68 g	167 g	91 g	787 g	5330	(26)
A. Obehandlat [Regioner]	100	100	100	100	100	100	100
B. 11.25 g Express 50 SX + 0.6 l Starane 180 + 0.1 l vätmedel	46	6	102	4	49	124	55
C. 27 g Express Super SX + 1.5 l Ariane S + 0.1 l vätmedel	28	43	53	3	29	132	28
D. 27 g Express Super SX + 0.6 l Dugal 180 + 0.1 l vätmedel	39	17	71	1	37	125	33
E. 1 tabl Ally + 0.6 l Dugal 180 + 0.1 l vätmedel [Du Pont]	75	46	70	7	57	123	41
F. 30 g GBF + 1.0 l Ariane S + 0.1 l vätmedel [Du Pont]	28	26	96	6	38	130	62
G. 20 g Combopac Harmony Plus SX + 15 g Eagle + 0.1 l vätmedel	77	10	89	7	60	123	100
H. 13.5 g Express Super SX + 0.3 l Starane 180 + 0.1 l vätmedel	56	35	84	9	53	121	83
I. 1.0 l Mustang Forte [DOW]	19	14	63	1	26	130	54
	antal försök	3	2	3	3	3	3
					LSD 380 (7%)		

2 Olivin, Kranich
Behandling 10, 11 resp 12/5

L5-3021

Örtogräs i höstvetete

höst och vårbehandling

- **Alliance** (Nufarm) 600 g diflufenican + 60 g metsulfuronmetyl
- **Crossfire** (NA) s.u. under utveckling
- **Flurostar** (NA) fluroxipyr reg 110804
- **Diflanil** (NA) diflufenican reg 110527
- **Roxy** (NA) prosulfokarb
- **Mustang Forte** (DOW) florasulam + aminopyralid + 2,4-D



L5-3021 Sörby, Västerås

	balders- brå	snärj- måra	tot örtogräs	skörd kg/ha
	58 g	195 g	270 g	6430
A. Obehandlat [Regioner]	100	100	100	100
B. 0.75 l Bacara 1) [Regioner]	5	0	2	109
C. 0.3 l Bacara 1) + 0.5 l Starane XL 3) [SJV]	4	0	1	114
D. 0.3 l Bacara 1) + 1.0 l Mustang Forte 4) [DOW]	1	1	1	107
E. 2.0 l Roxy 1) + (15 g Crossfire +0.6 l Flurostar + 0.1 l vätmedel) 3) [NA]	7	2	5	112
F. 2.0 l Roxy 1) + (15 g Crossfire +0.1 l Diflanil+0.6 l Flurostar+0.1 l vm) 3) [NA]	8	0	4	111
G. 70 g Alliance 2) + 0.7 l Starane 180 3) [NuFarm]	0	0	0	113
H. 1.5 tabl Express + 0.6 l Starane 180 + 0.1 l vätmedel 3) [Regioner]	6	1	6	109

ns

Olivin

Behandling 1 o 2) 12/10 DC 22
3 o 4) 27/4 DC 25

L5-3021 2011 5 försök

	förgät- migej	har- kål	snärj- måra	viol	våt- arv	tot örtogräs	skörd kg/ha	
	139 g	154 g	214 g	50 g	212 g	611 g	6360	
A. Obehandlat [Regioner]	100	100	100	100	100	100	100	100 (28)
B. 0.75 l Bacara 1) [Regioner]	7	2	1	1	7	10	121	55
C. 0.3 l Bacara 1) + 0.5 l Starane XL 3) [SJV]	5	0	0	1	0	7	125	44
D. 0.3 l Bacara 1) + 1.0 l Mustang Forte 4) [DOW]	0	0	1	0	0	1	123	17
E. 2.0 l Roxy 1) + (15 g Crossfire +0.6 l Flurostar + 0.1 l vätmedel) 3) [NA]	2	1	1	50	2	10	123	48
F. 2.0 l Roxy 1) + (15 g Crossfire +0.1 l Diflanil+0.6 l Flurostar+0.1 l vm) 3) [N]	3	0	2	17	0	6	123	34
G. 70 g Alliance 2) + 0.7 l Starane 180 3) [NuFarm]	3	0	2	1	1	5	124	36
H. 1.5 tabl Express + 0.6 l Starane 180 + 0.1 l vätmedel 3) [Regioner]	7	45	1	46	1	23	117	48
antal försök	4	2	2	4	3	5	4	
							LSD 410 (6%)	



OS5-8020 Örtogräs i vårraps

	Led	Tidpunkt	Svinmålla	Viol	Snärjm.	Samtliga 1år
A	Obehandlat		100	100	100	100
B	2,0 Nimbus	Sen 3 dagar e sådd	74	65	38	66
C	3,0 Nimbus	Sen 3 dagar e sådd	75	71	49	65
D	2,0 Butisan Top	Sen 3 dagar e sådd	63	50	52	75
E	2,0 Butisan Top	DC 10, hjärtblad	29	69	14	31
F	1,0 Fox	DC 12-13	26	4	112	48
G	1,0 Butisan + 0,15 Galera + 0,15 PG26N	DC 12-14	2	81	16	26
H	0,3 Galera + 0,3 PG26N	DC 12-14	8	54	48	29
	Ogräsvikt i obehandlat g/m ²		43 g/m ²	13 g/m ²	23 g/m ²	74 g/m ²
	Antal försök		2	1	1	2



Källa: Albin Gunnarsson, Svensk Raps

OS5-8020 Örtogräs i vårraps

Tabell 2. Plan OS5 8020. Örtogräs i vårraps. Råfettskördar kg/ha samt ogräsvikt i obehandlat från 2 försök 2011

Led	Tidpunkt	Eskilstuna D-län	Vreta Kloster E-Län	Medel 4 försök	Beställare
Obehandlat	kg/ha	1 020	1 150	1 090	
	rel.tal	<u>100</u>	<u>100</u>	<u>100</u>	
2,0 Nimbus	Sen 3 dagar e sådd	99	102	100	BASF
3,0 Nimbus	Sen 3 dagar e sådd	102	102	102	BASF
2,0 Butisan Top	Sen 3 dagar e sådd	97	103	99	Svensk Raps
2,0 Butisan Top	DC 10, hjärtblad	102	99	100	Svensk Raps
1,0 Fox	DC 12-13	99	102	100	Makhteshim
1,0 Butisan + 0,15 Galera + 0,15 PG26N	DC 12-14	98	102	100	SJV
0,3 Galera + 0,3 PG26N	DC 12-14	83	101	92	DOW
Ogräsvikt i obehandlat		64 g/m ²	83 g/m ²		

Källa: Albin Gunnarsson, Svensk Raps

OS5-8010 Örtogräs i höstraps

Tabell 1. Plan OS5 8010. Örtogräs i höstoljeväxter. Ogräseffekter. Resultat från 4 försök 2011 i Skåne, FIV och ÖSF

Led	Tidpunkt	Balders- brå	Viol	Våtarv	Samtliga 1 år	Beställare
Obehandlat		<u>100</u>	<u>100</u>	<u>100</u>	<u>100</u>	
2,0 Butisan Top	Hjärtblad	0	54	5	17	Svensk Raps
3,0 Nimbus	Sen 3 dagar e sådd	7	22	15	8	BASF
2,0 Butisan Top	Sen 3 dagar e sådd	7	25	1	8	BASF
1,25 Butisan Top & 0,3 Galera+0,3 PG26N	DC 10-12 & DC 41	0	40	10	15	Dow
1,0 Fox	DC 12-13	60	0	115	48	Makhteshim
1,0 Fox+0,5 Matrigon	DC 12-13	12	0	302	31	Makhteshim
Ogräsvikt i obehandlat g/m ²		1955	171	97	931	
Antal försök		1	2	2	4	

Källa: Albin Gunnarsson, Svensk Raps

OS5-8010 Örtogräs i höstraps

Tabell 2. Plan OS5 8010. Örtogräs i höstoljevaxter. Råfettskördar kg/ha samt gräsvikt i obehandlat från 4 försök 2011

Led	Tidpunkt	Råfett kg/ha i obeh följt av relativtal					Beställare
		Bol- lerup L-län	Trelle- borg M-Län	Bjäl- bo E-län	Logår- den R-län	Medel 4 försök	
Obehandlat		2 340	2106	1 859	324	1 657	
2,0 Butisan Top	Hjärtblad	103	107	109	349	118*	Svensk Raps
3,0 Nimbus	Sen 3 dag eft sådd	101	105	111	378	119*	BASF
2,0 Butisan Top	Sen 3 dag eft sådd	100	109	109	394	120*	BASF
1,25 Butisan Top & 0,3 Galera + 0,3 PG26N	DC 10-12 & DC 41	98	79	111	302	106	Dow
1,0 Fox	DC 12-13	101	97	108	198	107	Makhteshim
1,0 Fox+0,5 Matrigon	DC 12-13	99	102	108	342	114	Makhteshim
Ogräsvikt i obehandlat, g/m ²		446	532	341	1954	931	

Källa: Albin Gunnarsson, Svensk Raps