



R E S U L T A T B L A N K E T T, OGRÄS 2003

Östra SverigeFörsöken

PLAN: L5- 240-2003 Åkerven och örtogräs i höstsäd, höst och vår

ADB-NR: 05A543 LÄN-FNR: E-144-2002 JBR.OMR: 12b

SIDA 1

ANSVARIG: Tommy Arvidsson 018-671404

GRÖDA: Höstvete

FÖRSÖKSVÄRD: Ingemar Abrahamsson

ADRESS: Ullevi, Skänninge

GÖDSLING

NS 27-3 (Axan)

Kalksalpeter

Kalksalpeter

DATUM

2003-04-15

2003-04-30

2003-05-25

MÄNGD KG/HA

380

300

200

N P K

103

47

31

SORT: Ballad

SÄTT DEN: 2002-09-11 KG/HA: 175

FÖRFRUKT: Höstvete

JORDART: NÅGOT MULLHALTIG LERIG SAND

PH-VÄRDE:

VÄXTSKYDD

0.4 l Comet

DATUM

Bearbetat av FFE, SLU



R E S U L T A T :

F Ö R S Ö K S L E D :	Åkerviol		Åkerviol		Övriga ettåriga örtog		Övriga ettåriga örtog		Samtliga ettåriga örtog		Samtliga ettåriga örtog		Kvick- * rot		
	st/m2 07-11	Rel tal	g/m2 07-11	Rel tal	st/m2 07-11	Rel tal	st/m2 07-11	Rel tal	st/m2 07-11	Rel tal	st/m2 07-11	Rel tal	g/m2 07-11	Rel tal	
A. Obehandlat	31.3	100	114.5	100	6.3	100	44.0	100	37.5	100	158.5	100	3.0	100	
B. 2.5 l Arelon + 1.2 l Duplosan Meko 1)	6.0	19	13.5	12	6.0	96	13.3	30	12.0	32	26.8	17	5.8	192	
C. 1.5 l Cougar 1)	0.0	0	0.0	0	2.3	36	5.0	11	2.3	6	5.0	3	33.3	1108	
D. 1.25 l Bacara 1)	0.0	0	0.0	0	3.0	48	6.3	14	3.0	8	6.3	4	11.0	367	
E. 2.0 l Boxer + 0.25 l Bacara 1)	0.0	0	0.0	0	7.3	116	20.0	45	7.3	19	20.0	13	2.8	92	
F. 2.0 l Picomax 1)	0.0	0	0.0	0	7.3	116	11.5	26	7.3	19	11.5	7	27.0	900	
G. 0.5 l Cougar 1) + 150 g Hussar + 0.1 l Lissapol Bio 3)	0.0	0	0.0	0	0.5	8	0.3	1	0.5	1	0.3	0	26.5	883	
H. 0.5 l Cougar 1) + 18.75 g Monitor + 0.2 l Lissapol Bio 4)	0.0	0	0.0	0	3.8	60	4.8	11	3.8	10	4.8	3	8.8	292	
I. 20 g Lexus 50 WG + 0.1 l Vätmedel 2)	10.3	33	25.5	22	5.8	92	4.8	11	16.0	43	30.3	19	19.3	642	
J. 20 g Lexus 50 WG + 40 g Platform 2)	4.3	14	11.0	10	5.5	88	8.8	20	9.8	26	19.8	12	37.0	1233	
K. 15 g Lexus 50 WG + 0.5 l Bacara + 0.1 l Vätmedel 2)	0.0	0	0.0	0	2.8	44	4.8	11	2.8	7	4.8	3	5.3	175	
L. 0.5 l Starane 180 + 20 g Lexus 50 WG + 0.1 l Vätmedel 2)	5.0	16	11.8	10	3.0	48	4.8	11	8.0	21	16.5	10	0.0	0	
M. 20 g Lexus 50 WG + 0.1 l Vätmedel 2) + 1.5 l Arelon 3)	13.8	44	22.3	19	3.0	48	4.3	10	16.8	45	26.5	17	14.3	475	
N. 12.5 g Monitor + 0.2 l Lissapol Bio 3)	16.0	51	49.5	43	16.0	256	205.8	468	32.0	85	255.3	161	1.0	33	
O. 200 g Hussar + 0.1 l Lissapol Bio 3)	1.5	5	1.8	2	2.3	36	2.3	5	3.8	10	4.0	3	21.8	725	
P. 0.1 l Primus + 12.5 g Monitor + 0.2 l Lissapol Bio 3)	14.3	46	32.8	29	1.8	28	1.3	3	16.0	43	34.0	21	0.0	0	
Q. 18.75 g Monitor + 1 tabl (5.0 g) Express + 0.2 l Lissapol Bio 4)	35.8	114	75.0	66	5.0	80	30.3	69	40.8	109	105.3	66	5.5	183	
R. 18.75 g Monitor + 0.2 l Lissapol Bio 4)	21.0	67	79.5	69	6.0	96	84.0	191	27.0	72	163.5	103	0.0	0	
1) Då grödan har 1-1.5 blad på hösten															
2) Då åkerven är i stadium DC 11-29 och grödan har 2-3 blad på hösten															
3) Tidig vår vid tillväxtens början															
4) Våren vid tillväxtens början, ej risk för nattfrost															

ANM: OBS! Kvickrot får EJ ingå i seriesammanställning p.g.a. liten vikt i led A.



R E S U L T A T B L A N K E T T, OGRÄS 2003

Östra SverigeFörsöken

PLAN: L5- 240-2003 Åkerven och örtogräs i höstsäd, höst och vår

ADB-NR: 05A543 LÄN-FNR: E-144-2002 JBR.OMR: 12b

SIDA 2

ANSVARIG: Tommy Arvidsson 018-671404

GRÖDA: Höstvete

FÖRSÖKSVÄRD: Ingemar Abrahamsson

ADRESS: Ullevi, Skänninge

GÖDSLING

NS 27-3 (Axa)

Kalksalpeter

Kalksalpeter

DATUM

2003-04-15

2003-04-30

2003-05-25

MÄNGD KG/HA

380

300

200

N P K

103

47

31

SORT: Ballad

SÄTT DEN: 2002-09-11 KG/HA: 175

FÖRFRUKT: Höstvete

JORDART: NÅGOT MULLHALTIG LERIG SAND

PH-VÄRDE:

VÄXTSKYDD

0.4 l Comet

DATUM



Bearbetat av FFE, SLU

R E S U L T A T:

F Ö R S Ö K S L E D:

A. Obehandlat	86.3	100	415.5	100
B. 2.5 l Arelon + 1.2 l Duplosan Meko 1)	0.0	0	0.0	0
C. 1.5 l Cougar 1)	0.0	0	0.0	0
D. 1.25 l Bacara 1)	0.0	0	0.0	0
E. 2.0 l Boxer + 0.25 l Bacara 1)	0.0	0	0.0	0
F. 2.0 l Picomax 1)	0.0	0	0.0	0
G. 0.5 l Cougar 1) + 150 g Hussar + 0.1 l Lissapol Bio 3)	0.8	1	0.3	0
H. 0.5 l Cougar 1) + 18.75 g Monitor + 0.2 l Lissapol Bio 4)	0.0	0	0.0	0
I. 20 g Lexus 50 WG + 0.1 l Vätmedel 2)	4.0	5	14.3	3
J. 20 g Lexus 50 WG + 40 g Plattform 2)	3.8	4	31.0	7
K. 15 g Lexus 50 WG + 0.5 l Bacara + 0.1 l Vätmedel 2)	8.5	10	13.5	3
L. 0.5 l Starane 180 + 20 g Lexus 50 WG + 0.1 l Vätmedel 2)	2.8	3	8.8	2
M. 20 g Lexus 50 WG + 0.1 l Vätmedel 2) + 1.5 l Arelon 3)	1.0	1	2.3	1
N. 12.5 g Monitor + 0.2 l Lissapol Bio 3)	1.0	1	1.3	0
O. 200 g Hussar + 0.1 l Lissapol Bio 3)	10.0	12	22.3	5
P. 0.1 l Primus + 12.5 g Monitor + 0.2 l Lissapol Bio 3)	2.3	3	0.8	0
Q. 18.75 g Monitor + 1 tabl (5.0 g) Express + 0.2 l Lissapol Bio 4)	3.3	4	3.8	1
R. 18.75 g Monitor + 0.2 l Lissapol Bio 4)	1.3	1	0.5	0

1) Då grödan har 1-1.5 blad på hösten
2) Då åkerven är i stadium DC 11-29 och grödan har 2-3 blad på hösten
3) Tidig vår vid tillväxtens början
4) Våren vid tillväxtens början, ej risk för nattfrost

ANM: OBS! Kvickrot får EJ ingå i seriesammanställning p.g.a. liten vikt i led A.



R E S U L T A T B L A N K E T T, SKÖRD 2003

SIDA 1

Östra Sverigeförsöken

ANSVARIG: Tommy Arvidsson 018-671404

PLAN: L5- 240-2003 Åkerven och örtogräs i höstsäd, höst och vår

ADB-NR: 05A543

LÅN-FNR: E-144-2002 JBR.OMR: 12b

GRÖDA: Höstvete

FÖRSÖKSVÄRD: Ingemar Abrahamsson

ADRESS: Ullevi, Skänninge

GÖDSLING

NS 27-3 (Axa)

Kalksalpeter

Kalksalpeter

DATUM

2003-04-15

2003-04-30

2003-05-25

MÄNGD KG/HA

380

300

200

N

103

47

31

P

K

SORT: Ballad

SÄTT DEN: 2002-09-11 KG/HA: 175

FÖRFRUKT: Höstvete

JORDART: NÅGOT MULLHALTIG LERIG SAND

PH-VÄRDE:

VÄXTSKYDD

0.4 l Comet

DATUM

Bearbetat av FFE, SLU



R E S U L T A T :

F Ö R S Ö K S L E D :

- A. Obehandlat
B. 2.5 l Arelon + 1.2 l Duplosan Meko 1)
C. 1.5 l Cougar 1)
D. 1.25 l Bacara 1)
E. 2.0 l Boxer + 0.25 l Bacara 1)
F. 2.0 l Picomax 1)
G. 0.5 l Cougar 1) + 150 g Hussar + 0.1 l Lissapol Bio 3)
H. 0.5 l Cougar 1) + 18.75 g Monitor + 0.2 l Lissapol Bio 4)
I. 20 g Lexus 50 WG + 0.1 l Vätmedel 2)
J. 20 g Lexus 50 WG + 40 g Plattform 2)
K. 15 g Lexus 50 WG + 0.5 l Bacara + 0.1 l Vätmedel 2)
L. 0.5 l Starane 180 + 20 g Lexus 50 WG + 0.1 l Vätmedel 2)
M. 20 g Lexus 50 WG + 0.1 l Vätmedel 2) + 1.5 l Arelon 3)
N. 12.5 g Monitor + 0.2 l Lissapol Bio 3)
O. 200 g Hussar + 0.1 l Lissapol Bio 3)
P. 0.1 l Primus + 12.5 g Monitor + 0.2 l Lissapol Bio 3)
Q. 18.75 g Monitor + 1 tabl (5.0 g) Express + 0.2 l Lissapol Bio 4)
R. 18.75 g Monitor + 0.2 l Lissapol Bio 4)

- 1) Då grödan har 1-1.5 blad på hösten
2) Då åkerven är i stadium DC 11-29 och grödan har 2-3 blad på hösten
3) Tidig vår vid tillväxtens början
4) Våren vid tillväxtens början, ej risk för nattfrost

-X-

CV%

OBS

PROB F1

LSD F1

Skörd renv kg/ha 08-29	Rel tal	Av rens pro cent	Vat ten halt skörd	Liter vikt g	Miss färgn höst 0-100 10-27	Nek roser höst 0-100 10-16	Miss färgn vår 0-100 05-12	Strå st vid skörd 08-29	Ogräs före komst grad 08-29					
3280	100	1.6	16.9	689	0	0	0	65	80					
5360	163	1.7	17.5	734	0	0	0	96	3					
5360	163	1.0	16.6	745	0	0	0	96	1					
5150	157	1.4	16.9	734	0	0	0	93	1					
5450	166	0.7	16.9	741	20	5	5	95	2					
5170	158	1.5	17.0	720	0	0	0	93	1					
5140	157	1.1	16.6	738	0	0	5	89	1					
5340	163	0.8	16.6	739	0	0	0	94	1					
5160	157	0.8	17.0	736	0		0	95	2					
5190	158	0.9	16.5	736	0		0	89	5					
5210	159	1.0	16.5	725	0		0	93	3					
5180	158	0.7	16.7	743	0		0	95	4					
5140	157	0.9	16.9	739	0		0	96	1					
5000	152	0.8	16.9	751			0	94	1					
5170	158	0.6	16.9	748			5	96	2					
5210	159	0.5	16.9	743			0	96	1					
5390	164	0.7	16.5	741				96	2					
5250	160	0.8	16.8	748				94	1					
5120								92						
3.4								7.2						
72								72						
.0001								.0001						
250								9						

ANM:

Missfärgningar höst: Gulfärgning, i led E även 2002-10-16.

Missfärgningar vår: Gula fläckar. Inga beh.skador 2003-05-26.

Ogräsförekomst: Bestånd av åkerbinda och åkerven.

Kvickrot i försöket; ca 5 skott/m2.



R E S U L T A T B L A N K E T T, SKÖRD 2003

SIDA 2

Östra SverigeFörsöken

ANSVARIG: Tommy Arvidsson 018-671404

PLAN: L5- 240-2003 Åkerven och örtogräs i höstsäd, höst och vår

ADB-NR: 05A543

LÄN-FNR: E-144-2002 JBR.OMR: 12b

GRÖDA: Höstvete

FÖRSÖKSVÄRD: Ingemar Abrahamsson

ADRESS: Ullevi, Skänninge

	GÖDSLING	DATUM	MÄNGD KG/HA	N	P	K
	NS 27-3 (Axan)	2003-04-15	380	103		
	Kalksalpeter	2003-04-30	300	47		
	Kalksalpeter	2003-05-25	200	31		

SORT: Ballad

SÄTT DEN: 2002-09-11 KG/HA: 175

FÖRFRUKT: Höstvete

JORDART: NÅGOT MULLHALTIG LERIG SAND VÄXTSKYDD DATUM

Y.M15:F1 ***	A<>B A<>C A<>D A<>E A<>F A<>G A<>H A<>I A<>J A<>K A<>L A<>M A<>N A<>O
Y.M15:F1 ***	A<>P A<>Q A<>R E<>N
Y.M15:F1 **	B<>N C<>N H<>N N<>Q
Y.M15:F1 *	D<>E E<>F E<>G E<>I E<>J E<>L E<>M E<>O G<>Q M<>Q
STS.SH:F1 ***	A<>B A<>C A<>D A<>E A<>F A<>G A<>H A<>I A<>J A<>K A<>L A<>M A<>N A<>O
STS.SH:F1 ***	A<>P A<>Q A<>R

Sprutjournal

ADB-nr:	05A543
Plan-nr:	L5- 240-2003
Försöksnr:	E-144-2002
Närmaste väderstrn:	Malmslätt

	Spruttillfälle					
	1	2	3	4	5	6
Behandlade försöksled:	B-H	I-M	G, M-P	H, Q, R		
Typ av spruta:	Ströby	Ströby	Ströby	Ströby		
Spridare, typ:	Hardi blå	Hardi blå, ISO	Hardi blå, ISO	Hardi blå, ISO		
Arbetsstryck, MPa:	0.21	0.21	0.21	0.21		
Datum:	2002-10-02	2002-10-16	2003-05-08	2003-05-12		
Tid på dagen:	11.00 - 12.30	10.30 - 11.15	14.30 - 16.00	10.30 - 11.00		
Grödans utveckling (decimalskalan):	11 +	2 blad	24	24		
Grödans täthet (gles, normal, tät):	normal	normal	normal	normal		
Ogräsens utveckling:	11	11 - 11.5	20-23	23		
Ogräsbestånd (glest, normalt, tätt):	glest	normalt	normalt	normalt		
Tillväxthastighet (låg, normal, hög):	normal	låg	normal	hög		
Temperatur, °C (30 cm ovan mark):	16.0	2.3	16.5	18.1		
Rel. fuktighet, % (30 cm ovan mark):	58.1	82.7	43.5	42.7		
Markfuktighet (våt, normal, torr):	torr	fuktig	fuktig	fuktig		
Molnighet, %:	10	100	80	100		
Vindhastighet i ögonhöjd, m/s:	0.5	1.7	2.8	3.2		
Vindriktning över rutorna (längs, tvärs, diagonalt):	längs	diagonalt	längs	längs		
Dagg (mycket, måttlig, ingen):	ingen	nej	nej	nej		
Förekomst av frost eller torka:	torka	nej ¹⁾	nej	nej		
Regnfri tid efter behandling:						
Övrigt:		¹⁾ Senaste frost 10-10, därefter regn till 10-16.				