



R E S U L T A T B L A N K E T T, OGRÄS 2001

Fältforskningsenheten, ogräsreglering

PLAN: L5- 240-2001 Åkerven och örtogräs i höstvetete, höst och vår

ADB-NR: 05A411 LÅN-FNR: E-167-2000 JBR.OMR: 12b

SIDA 1

ANSVARIG: Tommy Arvidsson 018-671404

GRÖDA: Höstvetete

FÖRSÖKSVÄRD: Göran Roos

ADRESS: Tuna, Rystad, Linköping

GÖDSLING

Kalksalpeter

Kalksalpeter

DATUM

2001-03-26

2001-05-15

MÄNGD KG/HA

350

645

N P K

54

100

SORT: Kosack

SÅTT DEN: 2000-09-16 KG/HA: 200

FÖRFRUKT:

JORDART: NÅGOT MULLHALTIG LERIG MO

PH-VÄRDE:

VÄXTSKYDD

DATUM

R E S U L T A T:

F Ö R S Ö K S L E D:	Balders-brå		Balders-brå		Blåklint		Blåklint		Penning-ört		Penning-ört				
	st/m2	Rel tal	g/m2	Rel tal	st/m2	Rel tal	g/m2	Rel tal	st/m2	Rel tal	g/m2	Rel tal			
	07-10		07-10		07-10		07-10		07-10		07-10				
A. Obehandlat	2.0	100	13.5	100	2.3	100	3.0	100	12.8	100	10.5	100			
B. 2.5 l Arelon + 1.2 l Duplosan Meko 1)	0.0	0	0.0	0	0.5	22	1.0	33	0.5	4	0.8	7			
C. 2.0 l BAS 950 -- H 1)	0.3	13	2.3	17	0.5	22	4.0	133	0.3	2	0.3	2			
D. 1.5 l Cougar 1)	0.0	0	0.0	0	0.3	11	0.5	17	0.0	0	0.0	0			
E 1.25 l Bacara 1)	0.0	0	0.0	0	0.3	11	1.0	33	0.0	0	0.0	0			
F. 2.0 l Boxer 1) + 1.5 tabl (7.5 g) Express + 0.1 l Lissapol Bio 5)	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0			
G. 0.5 l Cougar 2) + 18.75 g Monitor + 0.2 l Lissapol Bio 5)	0.0	0	0.0	0	0.5	22	0.5	17	0.0	0	0.0	0			
H. 1.2 l Duplosan Meko 3) + 18.75 g Monitor + 0.2 l Lissapol Bio 5)	0.0	0	0.0	0	0.8	33	1.3	42	0.0	0	0.0	0			
I. 0.5 l BAS 935 20 + 0.15 l Lotus + 2.0 l Arelon 4)	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0			
J. 60 g Lexus Class 4)	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0			
K. 60 g Lexus Class 5)	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0			
L. 0.175 kg BAS 681 -- H + 1.0 l BAS 152 00 S 5)	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.5	4	0.5	5			
M. 0.1 l BAS 674 -- H + 1.0 l BAS 152 00 S 5)	0.0	0	0.0	0	2.8	122	24.5	817	0.0	0	0.0	0			
N. 18.75 g Monitor + 0.2 l Vätmedel 5)	1.3	63	4.0	30	2.5	111	18.3	608	0.8	6	2.3	21			
O. 25.0 g Monitor + 0.2 l Vätmedel 5)	0.5	25	4.5	33	0.5	22	0.3	8	0.0	0	0.0	0			
P. 0.1 l Primus + 12.5 g Monitor + 0.2 l Lissapol Bio 5)	0.0	0	0.0	0	0.3	11	0.8	25	0.5	4	0.0	0			
1) Då grödan har 1-1.5 blad på hösten															
2) Då grödan har 1-3 blad på hösten															
3) Då grödan har 2-3 blad på hösten															
4) Då grödan har 3-4 blad på hösten															
5) Vid tillväxtens början på våren															

ANM:

Beh i led C utförd vid beh.tidp 2) och 3) p.g.a. sent ankommet prep.

OBS! Baldersbrå och blåklint får EJ ingå i seriesammanställning p.g.a. få plantor i led A.



R E S U L T A T B L A N K E T T, OGRÄS 2001

Fältforskningsenheten, ogräsreglering

PLAN: L5- 240-2001 Åkerven och örtogräs i höstvete, höst och vår

ADB-NR: 05A411 LÅN-FNR: E-167-2000 JBR.OMR: 12b

FÖRSÖKSVÄRD: Göran Roos

ADRESS: Tuna, Rystad, Linköping

SIDA 2

ANSVARIG: Tommy Arvidsson 018-671404

GRÖDA: Höstvete

GÖDSLING

Kalksalpeter

Kalksalpeter

DATUM

2001-03-26

2001-05-15

MÄNGD KG/HA

350

645

N P K

54

100

SORT: Kosack

SÅTT DEN: 2000-09-16 KG/HA: 200

FÖRFRUKT:

JORDART: NÅGOT MULLHALTIG LERIG MO

PH-VÄRDE:

VÄXTSKYDD

DATUM

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. 2.0 l BAS 950 -- H 1)
D. 1.5 l Cougar 1)
E 1.25 l Bacara 1)
F. 2.0 l Boxer 1) + 1.5 tabl (7.5 g) Express + 0.1 l Lissapol Bio 5)
G. 0.5 l Cougar 2) + 18.75 g Monitor + 0.2 l Lissapol Bio 5)
H. 1.2 l Duplosan Meko 3) + 18.75 g Monitor + 0.2 l Lissapol Bio 5)
I. 0.5 l BAS 935 20 + 0.15 l Lotus + 2.0 l Arelon 4)
J. 60 g Lexus Class 4)
K. 60 g Lexus Class 5)
L. 0.175 kg BAS 681 -- H + 1.0 l BAS 152 00 S 5)
M. 0.1 l BAS 674 -- H + 1.0 l BAS 152 00 S 5)
N. 18.75 g Monitor + 0.2 l Vätmedel 5)
O. 25.0 g Monitor + 0.2 l Vätmedel 5)
P. 0.1 l Primus + 12.5 g Monitor + 0.2 l Lissapol Bio 5)

- 1) Då grödan har 1-1.5 blad på hösten
2) Då grödan har 1-3 blad på hösten
3) Då grödan har 2-3 blad på hösten
4) Då grödan har 3-4 blad på hösten
5) Vid tillväxtens början på våren

Veronika		Veronika		Viol		Viol		Övriga ettåriga örtog		Övriga ettåriga örtog				
st/m2	Rel tal	g/m2	Rel tal	st/m2	Rel tal	g/m2	Rel tal	st/m2	Rel tal	g/m2	Rel tal			
07-10		07-10		07-10		07-10		07-10		07-10				
9.3	100	7.5	100	7.3	100	8.3	100	4.0	100	3.5	100			
0.0	0	0.0	0	3.5	48	4.0	48	0.3	6	0.3	7			
0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	4.8	119	9.3	264			
0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	1.0	25	1.0	29			
0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	1.8	44	0.8	21			
0.0	0	0.0	0	5.8	79	4.5	55	0.0	0	0.0	0			
0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	1.5	38	0.5	14			
4.3	46	3.5	47	8.3	114	7.0	85	1.5	38	8.3	236			
0.8	8	0.3	3	1.0	14	1.0	12	1.8	44	4.5	129			
0.3	3	0.5	7	0.0	0	0.0	0	2.0	50	3.8	107			
0.0	0	0.0	0	9.8	134	8.8	106	0.0	0	0.0	0			
12.0	130	7.5	100	11.8	162	12.8	155	1.8	44	3.8	107			
8.0	86	6.0	80	12.8	176	16.0	194	0.8	19	2.3	64			
6.8	73	7.0	93	15.3	210	17.3	209	7.5	188	11.3	321			
5.3	57	1.8	23	7.3	100	23.5	285	0.0	0	0.0	0			
17.8	192	12.8	170	10.8	148	12.8	155	1.5	38	1.8	50			

ANM:

Beh i led C utförd vid beh.tidp 2) och 3) p.g.a. sent ankommet prep.

OBS! Baldersbrå och blåklint får EJ ingå i seriesammanställning p.g.a. få plantor i led A.



R E S U L T A T B L A N K E T T, OGRÄS 2001

Fältforskningsenheten, ogräsreglering

PLAN: L5- 240-2001 Åkerven och örtogräs i höstvetete, höst och vår

ADB-NR: 05A411 LÅN-FNR: E-167-2000 JBR.OMR: 12b

SIDA 3

ANSVARIG: Tommy Arvidsson 018-671404

GRÖDA: Höstvetete

FÖRSÖKSVÄRD: Göran Roos

ADRESS: Tuna, Rystad, Linköping

GÖDSLING

Kalksalpeter

Kalksalpeter

DATUM

2001-03-26

2001-05-15

MÄNGD KG/HA

350

645

N P K

54

100

SORT: Kosack

SÅTT DEN: 2000-09-16 KG/HA: 200

FÖRFRUKT:

JORDART: NÅGOT MULLHALTIG LERIG MO

PH-VÄRDE:

VÄXTSKYDD

DATUM

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. 2.0 l BAS 950 -- H 1)
D. 1.5 l Cougar 1)
E 1.25 l Bacara 1)
F. 2.0 l Boxer 1) + 1.5 tabl (7.5 g) Express + 0.1 l Lissapol Bio 5)
G. 0.5 l Cougar 2) + 18.75 g Monitor + 0.2 l Lissapol Bio 5)
H. 1.2 l Duplosan Meko 3) + 18.75 g Monitor + 0.2 l Lissapol Bio 5)
I. 0.5 l BAS 935 20 + 0.15 l Lotus + 2.0 l Arelon 4)
J. 60 g Lexus Class 4)
K. 60 g Lexus Class 5)
L. 0.175 kg BAS 681 -- H + 1.0 l BAS 152 00 S 5)
M. 0.1 l BAS 674 -- H + 1.0 l BAS 152 00 S 5)
N. 18.75 g Monitor + 0.2 l Vätmedel 5)
O. 25.0 g Monitor + 0.2 l Vätmedel 5)
P. 0.1 l Primus + 12.5 g Monitor + 0.2 l Lissapol Bio 5)

- 1) Då grödan har 1-1.5 blad på hösten
- 2) Då grödan har 1-3 blad på hösten
- 3) Då grödan har 2-3 blad på hösten
- 4) Då grödan har 3-4 blad på hösten
- 5) Vid tillväxtens början på våren

Samtliga ettåriga örtog		Samtliga ettåriga örtog		Åkerven*		Åkerven*									
st/m2	Rel tal	g/m2	Rel tal	st/m2	Rel tal	g/m2	Rel tal								
07-10		07-10		07-10		07-10									
37.5	100	46.3	100	169.0	100	240.5	100								
4.8	13	6.0	13	127.5	75	154.8	64								
5.8	15	15.8	34	20.0	12	29.8	12								
1.3	3	1.5	3	14.3	8	22.3	9								
2.0	5	1.8	4	0.0	0	0.0	0								
5.8	15	4.5	10	0.5	0	0.5	0								
2.0	5	1.0	2	14.5	9	12.8	5								
14.8	39	20.0	43	18.8	11	19.0	8								
3.5	9	5.8	12	45.3	27	44.8	19								
2.3	6	4.3	9	5.5	3	12.3	5								
9.8	26	8.8	19	41.8	25	72.5	30								
26.0	69	24.5	53	68.3	40	47.0	20								
24.3	65	48.8	105	39.5	23	39.5	16								
34.0	91	60.0	130	45.5	27	96.3	40								
13.5	36	30.0	65	33.5	20	56.3	23								
30.8	82	28.0	61	49.5	29	48.3	20								

ANM:

Beh i led C utförd vid beh.tidp 2) och 3) p.g.a. sent ankommet prep.

OBS! Baldersbrå och blåklint får EJ ingå i seriesammanställning p.g.a. få plantor i led A.



R E S U L T A T B L A N K E T T, SKÖRD 2001

SIDA 1

Fältforskningsenheten, ogräsreglering

ANSVARIG: Tommy Arvidsson 018-671404

PLAN: L5- 240-2001 Åkervren och örtogräs i höstvetete, höst och vår

ADB-NR: 05A411 LÅN-FNR: E-167-2000 JBR.OMR: 12b

GRÖDA: Höstvetete

FÖRSÖKSVÄRD: Göran Roos

ADRESS: Tuna, Rystad, Linköping

GÖDSLING

Kalksalpeter

Kalksalpeter

DATUM

2001-03-26

2001-05-15

MÄNGD KG/HA

350

645

N P K

54

100

SORT: Kosack

SÅTT DEN: 2000-09-16 KG/HA: 200

FÖRFRUKT:

JORDART: NÅGOT MULLHALTIG LERIG MO

PH-VÄRDE:

VÄXTSKYDD

DATUM

R E S U L T A T:

F Ö R S Ö K S L E D:	Skörd renv kg/ha 08-23	Rel tal	Av rens pro cent	Vat ten halt skörd	Liter vikt g	Miss färgn höst 0-100 11-01	Beh. skada vår 0-100 05-15	Åker ven grad 08-23	Ört ogräs grad 08-23						
A. Obehandlat	3810	100	0.2	15.9	810	0	0	100	100						
B. 2.5 l Arelon + 1.2 l Duplosan Meko 1)	5110	134	0.3	17.0	817	0	0	68	5						
C. 2.0 l BAS 950 -- H 1)	6000	158	0.4	17.0	820	10	0	6	6						
D. 1.5 l Cougar 1)	5890	155	0.3	16.9	820	0	0	8	4						
E 1.25 l Bacara 1)	5260	138	0.2	17.3	825	0	0	0	6						
F. 2.0 l Boxer 1) + 1.5 tabl (7.5 g) Express + 0.1 l Lissapol Bio 5)	5520	145	0.2	16.9	823	0	0	2	3						
G. 0.5 l Cougar 2) + 18.75 g Monitor + 0.2 l Lissapol Bio 5)	6050	159	0.4	16.7	817	0	0	9	4						
H. 1.2 l Duplosan Meko 3) + 18.75 g Monitor + 0.2 l Lissapol Bio 5)	5140	135	0.1	17.2	826	0	0	9	6						
I. 0.5 l BAS 935 20 + 0.15 l Lotus + 2.0 l Arelon 4)	5340	140	0.4	16.9	822	10	0	15	8						
J. 60 g Lexus Class 4)	5620	148	0.3	17.1	815	0	0	2	5						
K. 60 g Lexus Class 5)	4940	130	0.3	16.8	817		0	45	5						
L. 0.175 kg BAS 681 -- H + 1.0 l BAS 152 00 S 5)	4560	120	0.2	17.1	816		0	58	6						
M. 0.1 l BAS 674 -- H + 1.0 l BAS 152 00 S 5)	5450	143	0.2	16.8	816		0	20	9						
N. 18.75 g Monitor + 0.2 l Vätmedel 5)	5340	140	0.2	17.0	819		0	18	10						
O. 25.0 g Monitor + 0.2 l Vätmedel 5)	5500	144	0.2	17.0	809		0	6	5						
P. 0.1 l Primus + 12.5 g Monitor + 0.2 l Lissapol Bio 5)	4780	125	0.2	16.8	819		0	25	6						
1) Då grödan har 1-1.5 blad på hösten															
2) Då grödan har 1-3 blad på hösten															
3) Då grödan har 2-3 blad på hösten															
4) Då grödan har 3-4 blad på hösten															
5) Vid tillväxtens början på våren															
-X-	5270														
CV%	15.5														
OBS	60														
PROB F1	.0470														
LSD F1	1210														

ANM:

Beh i led C utförd vid beh.tidp 2) och 3) p.g.a. sent ankommet prep.

Missfärgningar: Gulfärgat.

Skörden kasserad av fältforskningsenheten i led E block II, led I och M block III samt led O block IV p.g.a. fläckar utan gröda.



R E S U L T A T B L A N K E T T, SKÖRD 2001

SIDA 2

Fältforskningsenheten, ogräsreglering

ANSVARIG: Tommy Arvidsson 018-671404

PLAN: L5- 240-2001 Åkerven och örtogräs i höstvetete, höst och vår

ADB-NR: 05A411

LÅN-FNR: E-167-2000

JBR.OMR: 12b

GRÖDA: Höstvetete

FÖRSÖKSVÄRD: Göran Roos

ADRESS: Tuna, Rystad, Linköping

GÖDSLING

DATUM

MÄNGD KG/HA

N P K

Kalksalpeter

2001-03-26

350

54

Kalksalpeter

2001-05-15

645

100

SORT: Kosack

SÅTT DEN: 2000-09-16 KG/HA: 200

FÖRFRUKT:

JORDART: NÅGOT MULLHALTIG LERIG MO

VÄXTSKYDD

DATUM

Y.M15:F1 ***

A<>C A<>D A<>G

Y.M15:F1 **

A<>F A<>J A<>M

Y.M15:F1 *

A<>B A<>E A<>H A<>I A<>N A<>O C<>L C<>P D<>L G<>L G<>P

Sprutjournal

ADB-nr:	05A411
Plan-nr:	L5- 240-2001
Försöksnr:	E-167-2000
Närmaste väderstr:	Malmslätt

	Spruttillfälle					
	1	2	3	4	5	6
Behandlade försöksled:	B, D, E, F	C, G, H		I, J	F-H, K-P	
Typ av spruta:	Västerås	Västerås		Västerås	Västerås	
Spridare, typ:	4110-16	4110-16		4110-16	4110-16	
Arbetsstryck, MPa:	0.21	0.21		0.21	0.20	
Datum:	2000-10-04	2000-10-13		2000-10-17	2001-05-02	
Tid på dagen:	14.00-15.15	10.00-11.10		15.00-15.45	11.00-12.30	
Grödans utveckling (decimalskalan):	11	12.5		13	23	
Grödans täthet (gles, normal, tät):	normal	normal		normal	normal	
Ogräsens utveckling:		2 blad		2-3 blad	24	
Ogräsbestånd (glest, normalt, tätt):	normalt	normalt-tätt		normalt-tätt	tätt	
Tillväxthastighet (låg, normal, hög):	normal	hög		hög	normal	
Temperatur, °C (30 cm ovan mark):	17.0	13.2		14.0	16.0	
Rel. fuktighet, % (30 cm ovan mark):	68.6	82.3		83.4	44.7	
Markfuktighet (våt, normal, torr):	normal	våt		våt	våt	
Molnighet, %:	35	85		90	15	
Vindhastighet i ögonhöjd, m/s:	0-0.5	0		0	2.3-3.0 (ökande)	
Vindriktning över rutorna (längs, tvärs, diagonalt):	-	-		-	diagonalt	
Dagg (mycket, måttlig, ingen):	ingen	mycket-måttlig		måttlig	ingen	
Förekomst av frost eller torka:	nej	nej		nej	nej	
Regnfri tid efter behandling:	> 20 tim	4-5 tim		> 20 tim		
Övrigt:	Vindskydd monterat			Vindskydd monterat	Vindskydd monterat	