





R E S U L T A T B L A N K E T T, OGRÄS 2010

Inst för växtproduktionsökologi, ogräsreglering

PLAN: L5-2424-10B Åkerven och örtogräs i höstvetete, höst och vår

ADB-NR: 05B021 LÅN-FNR: H-034-2009 JBR.OMR: 6

SIDA 2

ANSVARIG: Lars Danielsson 070-5834276

GRÖDA: Höstvetete

FÖRSÖKSVÄRD: Kenneth Johansson

ADRESS: Kulltorp, Vassmolösa

GÖDSLING

NS 27-4

NS 27-4

DATUM

2010-04-10

2010-05-03

MÄNGD KG/HA

200

200

N

54

54

P

K

SORT: Robigus

SÅTT DEN: 2009-09-21 KG/HA: 170

FÖRFRUKT: Höstvetete

JORDART: NÅGOT MULLHALTIG LERIG MO

PH-VÄRDE: 6.5

VÄXTSKYDD

DATUM

BEH ENL PLAN

2009-10-20

2010-04-27

GRÖDANS UTV.STADIUM

DC 11-12

DC 20-21

R E S U L T A T:

UTSKRIFTS DATUM: 2011-04-19

F Ö R S Ö K S L E D:

A. Obehandlat

B. 1.25 l Bacara 1) [Regioner]

C. 180 g Absolute M 50 WG 1) [DuPont]

D. 0.1 l Diflanil + 2.0 l Roxy 1) [Nordisk Alkali AB]

E. 0.2 l Bacara 1) + (165 g Broadway + 0.5 l Dasoil) 2) [DOW]

F. 0.3 l Bacara 1) + ((30 g + 60 g) Attribut Twin + 0.2 l vätmedel) 2) [SJV]

G. 0.3 l Bacara 1) + ((60 g + 120 g) Attribut Twin + 0.2 l vätmedel) 2) [Bayer]

H. 0.5 l Bacara 1) + (100 g Hussar WG + 0.5 l Renol) 2) [Bayer]

I. 1.0 l Boxer + 10 g Lexus + 0.15 l Bacara 1) [Syngenta/DuPont]

J. (1.5 l Boxer + 0.15 l Bacara) 1) + (2 tabl Harmony Plus 50 T+0.2 l vätm) 2) [Syn]

K. 220 g Broadway + 0.5 l Dasoil 2) [DOW]

L. 0.3 l Bacara + (60 g + 120 g) Attribut Twin + 0.2 l vätmedel 2) [Bayer]

M. 0.3 l Bacara + 200 g Hussar WG + 0.5 l Renol 2) [Bayer]

N. 0.3 l Bacara + 0.3 l Atlantis OD + 100 g Hussar WG + 0.5 l Renol 2) [Bayer]

O. 20 g Monitor + 3 tabl Express Super + 0.2 l vätmedel 2) [Monsanto/DuPont]

P. 20 g Monitor + 1 tabl Express + 0.2 l vätmedel 2) [Monsanto]

1) Då grödan har 1.5 blad

2) Vid tillväxtens början på våren

STDEV%

PROB F1

Stat: Frekv % av block	Lomme CAPBP g/m2 geom.	Rel tal	Åkerviol st/m2 06-04	Rel tal	Åkerviol fältv g/m2 06-04	Rel tal	Stat: Frekv % av block	Åkerviol VIOAR g/m2 geom.	Rel tal	Övr 1-år örtogräs st/m2 06-04
100	492.8	100	28.0	100	60.3	100	100	31.5	100	5.3
0			0.0	0	0.0	0	0			0.0
0			0.0	0	0.0	0	0			0.0
50	3.5	1	0.0	0	0.0	0	0			0.0
0			0.0	0	0.0	0	0			0.0
0			0.0	0	0.0	0	0			0.0
0			0.0	0	0.0	0	0			0.0
0			0.0	0	0.0	0	0			0.5
100	2.3	0	0.3	1	0.0	0	0			0.8
0			0.0	0	0.0	0	0			0.0
0			0.0	0	0.0	0	0			0.0
0			0.0	0	0.0	0	0			1.3
0			0.0	0	0.0	0	0			1.0
0			0.0	0	0.0	0	0			0.5
0			0.0	0	0.0	0	0			2.0
0			0.8	3	0.5	1	50	1.0	3	2.3
	54.4							126.0		
	.0001							.0342		

ANM: För information om statistiska beräkningar, se <http://www.ffe.slu.se/Sve/FD/Fdbstat.htm>

Övriga ettåriga örtogräs bestod av fliknäva, veronika, åkerspergel, våtarv, åkerbinda och spillraps.

Förgätmigej 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 2010

Inst för växtproduktionsökologi, ogräsreglering

PLAN: L5-2424-10B Åkerven och örtogräs i höstvetete, höst och vår

ADB-NR: 05B021 LÅN-FNR: H-034-2009 JBR.OMR: 6

SIDA 4

ANSVARIG: Lars Danielsson 070-5834276

GRÖDA: Höstvetete

FÖRSÖKSVÄRD: Kenneth Johansson

ADRESS: Kulltorp, Vassmolösa

GÖDSLING

NS 27-4

NS 27-4

DATUM

2010-04-10

2010-05-03

MÄNGD KG/HA

200

200

N

54

54

P

K

SORT: Robigus

SÅTT DEN: 2009-09-21 KG/HA: 170

FÖRFRUKT: Höstvetete

JORDART: NÅGOT MULLHALTIG LERIG MO

PH-VÄRDE: 6.5

VÄXTSKYDD

DATUM

BEH ENL PLAN

2009-10-20

2010-04-27

GRÖDANS UTV.STADIUM

DC 11-12

DC 20-21

R E S U L T A T:

UTSKRIFTSDATUM: 2011-04-19

F Ö R S Ö K S L E D:

A. Obehandlat

B. 1.25 l Bacara 1) [Regioner]

C. 180 g Absolute M 50 WG 1) [DuPont]

D. 0.1 l Diflanil + 2.0 l Roxy 1) [Nordisk Alkali AB]

E. 0.2 l Bacara 1) + (165 g Broadway + 0.5 l Dasoil) 2) [DOW]

F. 0.3 l Bacara 1) + ((30 g + 60 g) Attribut Twin + 0.2 l vätmedel) 2) [SJV]

G. 0.3 l Bacara 1) + ((60 g + 120 g) Attribut Twin + 0.2 l vätmedel) 2) [Bayer]

H. 0.5 l Bacara 1) + (100 g Hussar WG + 0.5 l Renol) 2) [Bayer]

I. 1.0 l Boxer + 10 g Lexus + 0.15 l Bacara 1) [Syngenta/DuPont]

J. (1.5 l Boxer + 0.15 l Bacara) 1) + (2 tabl Harmony Plus 50 T+0.2 l vätm) 2) [Syn]

K. 220 g Broadway + 0.5 l Dasoil 2) [DOW]

L. 0.3 l Bacara + (60 g + 120 g) Attribut Twin + 0.2 l vätmedel 2) [Bayer]

M. 0.3 l Bacara + 200 g Hussar WG + 0.5 l Renol 2) [Bayer]

N. 0.3 l Bacara + 0.3 l Atlantis OD + 100 g Hussar WG + 0.5 l Renol 2) [Bayer]

O. 20 g Monitor + 3 tabl Express Super + 0.2 l vätmedel 2) [Monsanto/DuPont]

P. 20 g Monitor + 1 tabl Express + 0.2 l vätmedel 2) [Monsanto]

1) Då grödan har 1.5 blad

2) Vid tillväxtens början på våren

STDEV%

PROB F1

Samt lär örtogräs		Åkerven*		Åkerven*		Stat:	Åkerven*			
WEADT	Rel		Rel	fältv	Rel	Frekv	XAPESV	Rel		
g/m2	tal	st/m2	tal	g/m2	tal	% av	g/m2	tal		
geom.		06-04		06-04		block	geom.			
626.8	100	123.3	100	1042.3	100	100	1037.0	100		
		0.0	0	0.0	0	0				
		1.3	1	20.5	2	100	12.1	1		
3.5	1	0.0	0	0.0	0	0				
		0.0	0	0.0	0	0				
		2.5	2	8.8	1	75	7.0	1		
		3.0	2	4.8	0	50	8.4	1		
3.0	0	1.5	1	2.8	0	50	3.2	0		
4.4	1	0.0	0	0.0	0	0				
		0.0	0	0.0	0	0				
		0.0	0	0.0	0	0				
4.2	1	16.5	13	23.5	2	100	22.4	2		
1.0	0	23.0	19	74.3	7	100	53.0	5		
1.0	0	1.5	1	1.3	0	75	1.4	0		
1.7	0	3.3	3	4.3	0	50	6.5	1		
5.1	1	0.8	1	1.0	0	50	1.7	0		
108.4							95.5			
.0003							.0001			

ANM: För information om statistiska beräkningar, se <http://www.ffe.slu.se/Sve/FD/Fdbstat.htm>

Övriga ettåriga örtogräs bestod av fliknäva, veronika, åkerspergel, våtarv, åkerbinda och spillraps.

Förgätmigej får ej ingå i seriesammanställning p.g.a. få plantor i led A.



RESULTATBLANKETT, OGRÄS 2010
Inst för växtproduktionsökologi, ogräsreglering
PLAN: L5-2424-10B Åkerven och örtogräs i höstvete, höst och vår
ADB-NR: 05B021 LÅN-FNR: H-034-2009 JBR.OMR: 6 GRÖDA: Höstvete
FÖRSÖKSVÄRD: Kenneth Johansson
ADRESS: Kulltorp, Vassmolösa

SIDA 5

ANSVARIG: Lars Danielsson 070-5834276

		GÖDSLING	DATUM	MÄNGD KG/HA	N	P	K
		NS 27-4	2010-04-10	200	54		
		NS 27-4	2010-05-03	200	54		
SORT: Robigus							
SÅTT DEN: 2009-09-21 KG/HA: 170							
FÖRFRUKT: Höstvete							
JORDART: NÅGOT MULLHALTIG LERIG MO	VÄXTSKYDD	DATUM	BEH ENL PLAN	GRÖDANS UTV.STADIUM			

CAPBP.GM2:F1 ***	A<>D A<>I
VIOAR.GM2:F1 *	A<>P
WEADR.GM2:F1 *	A<>O
WEADT.GM2:F1 ***	A<>D A<>H A<>I A<>L A<>M A<>N A<>O A<>P
XAPESV.GM2:F1 ***	A<>C A<>F A<>G A<>H A<>L A<>M A<>N A<>O A<>P M<>N M<>P
XAPESV.GM2:F1 **	C<>N H<>M L<>N L<>P
XAPESV.GM2:F1 *	C<>M C<>P F<>M G<>M H<>L M<>O

**R E S U L T A T B L A N K E T T, SKÖRD 2010**

Inst för växtproduktionsökologi, ogräsreglering

PLAN: L5-2424-10B Åkervens och örtogräs i höstvet, höst och vår

ADB-NR: 05B021 LÅN-FNR: H-034-2009 JBR.OMR: 6

SIDA 1

ANSVARIG: Lars Danielsson 070-5834276

GRÖDA: Höstvet

FÖRSÖKSVÄRD: Kenneth Johansson

ADRESS: Kulltorp, Vassmolösa

GÖDSLING

NS 27-4

NS 27-4

DATUM

2010-04-10

2010-05-03

MÄNGD KG/HA

200

200

N P K

54

54

SORT: Robigus

SÄTT DEN: 2009-09-21 KG/HA: 170

FÖRFRUKT: Höstvet

JORDART: NÅGOT MULLHALTIG LERIG MO

PH-VÄRDE: 6.5

VÄXTSKYDD

DATUM

BEH ENL PLAN

2009-10-20

2010-04-27

GRÖDANS UTV.STADIUM

DC 11-12

DC 20-21

R E S U L T A T:

UTSKRIFTSDATUM: 2011-04-19

F Ö R S Ö K S L E D:

- A. Obehandlat
- B. 1.25 l Bacara 1) [Regioner]
- C. 180 g Absolute M 50 WG 1) [DuPont]
- D. 0.1 l Diflanil + 2.0 l Roxy 1) [Nordisk Alkali AB]
- E. 0.2 l Bacara 1) + (165 g Broadway + 0.5 l Dasoil) 2) [DOW]
- F. 0.3 l Bacara 1) + ((30 g + 60 g) Attribut Twin + 0.2 l vätnedel 2) [SJV]
- G. 0.3 l Bacara 1) + ((60 g + 120 g) Attribut Twin + 0.2 l vätnedel 2) [Bayer]
- H. 0.5 l Bacara 1) + (100 g Hussar WG + 0.5 l Renol 2) [Bayer]
- I. 1.0 l Boxer + 10 g Lexus + 0.15 l Bacara 1) [Syngenta/DuPont]
- J. (1.5 l Boxer + 0.15 l Bacara 1) + (2 tabl Harmony Plus 50 T+0.2 l vätnedel 2) [Syn]
- K. 220 g Broadway + 0.5 l Dasoil 2) [DOW]
- L. 0.3 l Bacara + (60 g + 120 g) Attribut Twin + 0.2 l vätnedel 2) [Bayer]
- M. 0.3 l Bacara + 200 g Hussar WG + 0.5 l Renol 2) [Bayer]
- N. 0.3 l Bacara + 0.3 l Atlantis OD + 100 g Hussar WG + 0.5 l Renol 2) [Bayer]
- O. 20 g Monitor + 3 tabl Express Super + 0.2 l vätnedel 2) [Monsanto/DuPont]
- P. 20 g Monitor + 1 tabl Express + 0.2 l vätnedel 2) [Monsanto]

1) Då grödan har 1.5 blad

2) Vid tillväxtens början på våren

Miss färgn höst 0-100 10-27	Miss färgn höst 0-100 12-01	Nek ros höst 0-100 12-01	Miss färgn vår 0-100 05-12	Nek ros vår 0-100 05-12	Gröda antal plant / m2 04-27	Ört- ogräs antal / m2 04-27	Åker- ven antal / m2 04-27	Be stånd vår 0-100 06-04	Åker- ven % täckn 07-09			
0	0	0	0	0	17	68	45	73	100			
0	0	0	0	0	21			71	1			
0	0	0	0	0	17			71	11			
0	5	5	0	0	12			56	1			
0	0	0	0	0	24			68	0			
0	0	0	0	0	19			58	4			
0	0	0	0	0	20			71	4			
0	0	0	0	0	17			71	5			
20	4	3	0	0	14			61	3			
0	14	14	0	0	15			45	1			
			0	0	16			61	0			
			0	0	21			75	14			
			0	0	25			65	29			
			0	0	16			66	1			
			0	0	14			60	1			
			0	0	30			80	2			

ANM: Missfärgningar: Ljusare grön 2009-10-27 och guldfärgning 2009-12-01.

EJ FÖRSÖKSMÄSSIG SKÖRD p.g.a. kraftig utvintring och tunn gröda.

Jordanalys:

ADB-nr: 05B021
Serienr: L5-2424-10B
Län-fnr: H-034-2009

Jordart: nmh I Mo

Mullhalt %: 2.9

Lerhalt %: 8

Mjåla %: 50

Sand+grovmå %: 39.1

pH: 6.5

P-AL (mg/100g): 14.3

K-AL (mg/100g): 10.6

Mg-AL (mg/100g): 11.5

K/Mg (kvot): 0.9

Ca-AL (mg/100g): 185

K-HCl (mg/100g): 40

P-HCl (mg/100g): 53

Cu-HCl (mg/kg): 9.4

KI: IVB

KI: III

KI: 1

KI: 3