



R E S U L T A T B L A N K E T T, OGRÄS 2012
Inst för växtproduktionsekologi, ogräsreglering

PLAN: L5-3023-2012 Örtogräs, speciellt blåklint i höstvet, höst och vår
ADB-NR: 05B141 LÄN-FNR: R-534-2011 JBR.OMR: 15a

SIDA 1

ANSVARIG: Lars Danielsson 070-5834276

GRÖDA: Höstvet

FÖRSÖKSVÄRD: Henrik Stadig
ADRESS: Entorp, Synnerby, Skara

GÖDSLING	DATUM	MÄNGD KG/HA	N	P	K
NPK 22-6-6	2012-04-14	295	64	17	17
NPK 22-6-6	2012-04-21	320	69	19	19
Kalksalpeter	2012-05-06	200	31		

SORT: Ellvis

SÅTT DEN: 2011-09-12 KG/HA: 190

FÖRFRUKT: Årter

JORDART: MULLFATTIG LERIG SAND

PH-VÄRDE: 6.6

VÄXTSKYDD	DATUM	BEH ENL PLAN	GRÖDANS UTV.STADIUM
0.4 l Proline + 0.4 l Amistar	2012-06-13	2011-10-31	2-3 blad (10 cm)
		2012-04-30	DC 29-30 (20 cm)
		2012-05-04	DC 30 (25 cm)

R E S U L T A T:

UTSKRIFTSDATUM: 2012-10-02

F Ö R S Ö K S L E D:	Fält-veronika		Fält-veronika		Stat: Frekv % av block	Fält-veronika		Förgät-migej		Förgät-migej		Stat: Frekv % av block
	st/m2	Rel tal	fältv g/m2	Rel tal		VERAR g/m2	Rel tal	st/m2	Rel tal	fältv g/m2	Rel tal	
	06-14		06-14			geom.		06-14		06-14		
A. Obehandlat [Regioner]	22.5	100	158.0	100	100	152.1	100	16.5	100	238.2	100	100
B. 0.75 l Bacara 1) [Regioner]	0.0	0	0.0	0	0			0.0	0	0.0	0	0
C. 0.3 l Bacara 1) + 0.5 l Mustang Forte 2) [SJV]	1.0	4	0.2	0	25	0.6	0	0.0	0	0.0	0	0
D. (15 g Lexus + 0.1 l vätmedel) 1) [DuPont]	3.5	16	15.3	10	75	15.6	10	1.0	6	0.7	0	25
E. 0.3 l Bacara 1) + 1.0 l Mustang Forte 3) [DOW]	0.0	0	0.0	0	0			0.0	0	0.0	0	0
F. (11.25 g Express 50 SX + 0.6 l Starane 180 + 0.1 l vätmedel) 2) [Regioner]	23.0	102	149.6	95	100	133.0	87	1.0	6	0.7	0	50
1) Då grödan har 1.5 blad på hösten												
2) Vid tillväxtens början på våren												
3) Vid grödans stadium DC 30-31 på våren												
STDEV%						61						
PROB F1						.0001						

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

Övriga ettåriga örtogräs bestod av trampört, blåklint, baldersbrå, raps och åkerbinda.

OBS! Rajgräs 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 2012
Inst för växtproduktionsökologi, ogräsreglering

PLAN: L5-3023-2012 Örtogräs, speciellt blåklint i höstvet, höst och vår

ADB-NR: 05B141 LÅN-FNR: R-534-2011 JBR.OMR: 15a GRÖDA: Höstvet

SIDA 2

ANSVARIG: Lars Danielsson 070-5834276

FÖRSÖKSVÄRD: Henrik Stadig

ADRESS: Entorp, Synnerby, Skara

GÖDSLING	DATUM	MÄNGD KG/HA	N	P	K
NPK 22-6-6	2012-04-14	295	64	17	17
NPK 22-6-6	2012-04-21	320	69	19	19
Kalksalpeter	2012-05-06	200	31		

SORT: Ellvis

SÅTT DEN: 2011-09-12 KG/HA: 190

FÖRFRUKT: Årter

JORDART: MULLFATTIG LERIG SAND

PH-VÄRDE: 6.6

VÄXTSKYDD	DATUM	BEH ENL PLAN	GRÖDANS UTV.STADIUM
0.4 l Proline + 0.4 l Amistar	2012-06-13	2011-10-31	2-3 blad (10 cm)
		2012-04-30	DC 29-30 (20 cm)
		2012-05-04	DC 30 (25 cm)

R E S U L T A T:

UTSKRIFTSDATUM: 2012-10-02

F Ö R S Ö K S L E D:	Förgät- migej MYOSS g/m2 geom.	Rel tal	Lomme st/m2 06-14	Rel tal	Lomme fältv g/m2 06-14	Rel tal	Stat: Frekv % av block	Lomme CAPBP g/m2 geom.	Rel tal	Våtarv fältv g/m2 06-14	Rel tal	Stat: Frekv % av block
A. Obehandlat [Regioner]	230.9	100	19.0	100	188.7	100	100	186.4	100	131.2	100	100
B. 0.75 l Bacara 1) [Regioner]			0.0	0	0.0	0	0			15.6	12	50
C. 0.3 l Bacara 1) + 0.5 l Mustang Forte 2) [SJV]			0.0	0	0.0	0	0			0.4	0	25
D. (15 g Lexus + 0.1 l vätnedel) 1) [DuPont]	2.6	1	0.5	3	0.3	0	25	1.0	1	17.7	13	100
E. 0.3 l Bacara 1) + 1.0 l Mustang Forte 3) [DOW]			0.0	0	0.0	0	0			0.0	0	0
F. (11.25 g Express 50 SX + 0.6 l Starane 180 + 0.1 l vätnedel) 2) [Regioner]	1.3	1	6.5	34	10.2	5	75	10.7	6	0.0	0	0
1) Då grödan har 1.5 blad på hösten												
2) Vid tillväxtens början på våren												
3) Vid grödans stadium DC 30-31 på våren												
STDEV%	26.1							61.5				
PROB F1	.0001							.0010				

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

Övriga ettåriga örtogräs bestod av trampört, blåklint, baldersbrå, raps och åkerbinda.

OBS! Rajgräs 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 2012
Inst för växtproduktionsökologi, ogräsreglering

PLAN: L5-3023-2012 Örtogräs, speciellt blåklint i höstvet, höst och vår
ADB-NR: 05B141 LÅN-FNR: R-534-2011 JBR.OMR: 15a

SIDA 3

ANSVARIG: Lars Danielsson 070-5834276

GRÖDA: Höstvet

FÖRSÖKSVÄRD: Henrik Stadig
ADRESS: Entorp, Synnerby, Skara

GÖDSLING	DATUM	MÄNGD KG/HA	N	P	K
NPK 22-6-6	2012-04-14	295	64	17	17
NPK 22-6-6	2012-04-21	320	69	19	19
Kalksalpeter	2012-05-06	200	31		

SORT: Ellvis

SÅTT DEN: 2011-09-12 KG/HA: 190

FÖRFRUKT: Årter

JORDART: MULLFATTIG LERIG SAND

PH-VÄRDE: 6.6

VÄXTSKYDD	DATUM	BEH ENL PLAN	GRÖDANS UTV.STADIUM
0.4 l Proline + 0.4 l Amistar	2012-06-13	2011-10-31	2-3 blad (10 cm)
		2012-04-30	DC 29-30 (20 cm)
		2012-05-04	DC 30 (25 cm)

R E S U L T A T:

UTSKRIFTSDATUM: 2012-10-02

F Ö R S Ö K S L E D:	Våtarv		Åkerviöl		Åkerviöl		Stat:	Åkerviöl		Övr 1-år		Övr 1-år
	STEME g/m2 geom.	Rel tal	st/m2 06-14	Rel tal	fältv g/m2 06-14	Rel tal	Frekv % av block	VIOAR g/m2 geom.	Rel tal	st/m2 06-14	Rel tal	fältv g/m2 06-14
A. Obehandlat [Regioner]	118.3	100	12.5	100	96.7	100	100	95.0	100	3.0	100	19.3
B. 0.75 l Bacara 1) [Regioner]	23.8	20	0.0	0	0.0	0	0			3.0	100	7.5
C. 0.3 l Bacara 1) + 0.5 l Mustang Forte 2) [SJV]	1.4	1	0.5	4	0.2	0	25	0.6	1	1.0	33	0.7
D. (15 g Lexus + 0.1 l vätnedel) 1) [DuPont]	9.1	8	8.5	68	52.3	54	100	45.4	48	3.5	117	0.8
E. 0.3 l Bacara 1) + 1.0 l Mustang Forte 3) [DOW]			0.0	0	0.0	0	0			0.0	0	0.0
F. (11.25 g Express 50 SX + 0.6 l Starane 180 + 0.1 l vätnedel) 2) [Regioner]			7.0	56	19.9	21	75	25.6	27	1.5	50	4.1
1) Då grödan har 1.5 blad på hösten												
2) Vid tillväxtens början på våren												
3) Vid grödans stadium DC 30-31 på våren												
STDEV%	107.4							42.9				
PROB F1	.0207							.0001				

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

Övriga ettåriga örtogräs bestod av trampört, blåklint, baldersbrå, raps och åkerbinda.

OBS! Rajgräs 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 2012
Inst för växtproduktionsökologi, ogräsreglering

PLAN: L5-3023-2012 Örtogräs, speciellt blåklint i höstvet, höst och vår

ADB-NR: 05B141 LÅN-FNR: R-534-2011 JBR.OMR: 15a GRÖDA: Höstvet

SIDA 4

ANSVARIG: Lars Danielsson 070-5834276

FÖRSÖKSVÄRD: Henrik Stadig

ADRESS: Entorp, Synnerby, Skara

GÖDSLING	DATUM	MÄNGD KG/HA	N	P	K
NPK 22-6-6	2012-04-14	295	64	17	17
NPK 22-6-6	2012-04-21	320	69	19	19
Kalksalpeter	2012-05-06	200	31		

SORT: Ellvis

SÅTT DEN: 2011-09-12 KG/HA: 190

FÖRFRUKT: Årter

JORDART: MULLFATTIG LERIG SAND

PH-VÄRDE: 6.6

VÄXTSKYDD	DATUM	BEH ENL PLAN	GRÖDANS UTV.STADIUM
0.4 l Proline + 0.4 l Amistar	2012-06-13	2011-10-31	2-3 blad (10 cm)
		2012-04-30	DC 29-30 (20 cm)
		2012-05-04	DC 30 (25 cm)

R E S U L T A T:

UTSKRIFTSDATUM: 2012-10-02

F Ö R S Ö K S L E D:	Rel tal	Stat: Frekv % av block	Övr 1-år örtogräs		Samt 1år örtogräs		Stat: Frekv % av block	Samt 1år örtogräs		Rajgräs*		Rajgräs*	
			WEADR g/m2 geom.	Rel tal	fältv g/m2 06-14	Rel tal		WEADT g/m2 geom.	Rel tal	st/m2 06-14	Rel tal	fältv g/m2 06-14	Rel tal
A. Obehandlat [Regioner]	100	100	11.0	100	832.0	100	100	825.5	100	3.0	100	13.9	
B. 0.75 l Bacara 1) [Regioner]	39	75	7.5	68	23.1	3	100	18.3	2	2.0	67	12.4	
C. 0.3 l Bacara 1) + 0.5 l Mustang Forte 2) [SJV]	3	50	1.1	10	1.3	0	50	2.6	0	0.0	0	0.0	
D. (15 g Lexus + 0.1 l vätnedel) 1) [DuPont]	4	100	0.7	6	86.9	10	100	85.1	10	0.0	0	0.0	
E. 0.3 l Bacara 1) + 1.0 l Mustang Forte 3) [DOW]	0	0			0.0	0	0			0.5	17	5.4	
F. (11.25 g Express 50 SX + 0.6 l Starane 180 + 0.1 l vätnedel) 2) [Regioner]	21	25	16.2	148	184.3	22	100	163.7	20	0.5	17	0.4	
1) Då grödan har 1.5 blad på hösten													
2) Vid tillväxtens början på våren													
3) Vid grödans stadium DC 30-31 på våren													
STDEV%			112.7					48.8					
PROB F1			.0279					.0001					

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

Övriga ettåriga örtogräs bestod av trampört, blåklint, baldersbrå, raps och åkerbinda.

OBS! Rajgräs 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 2012

Inst för växtproduktionsekologi, ogräsreglering

PLAN: L5-3023-2012 Örtogräs, speciellt blåklint i höstvete, höst och vår

ADB-NR: 05B141

LÅN-FNR: R-534-2011

JBR.OMR: 15a

SIDA 6
ANSVARIG: Lars Danielsson 070-5834276

GRÖDA: Höstvete

FÖRSÖKSVÄRD: Henrik Stadig

ADRESS: Entorp, Synnerby, Skara

GÖDSLING

NPK 22-6-6

NPK 22-6-6

Kalksalpeter

DATUM

2012-04-14

2012-04-21

2012-05-06

MÄNGD KG/HA

295

320

200

N

64

69

31

P

17

19

K

17

19

SORT: Ellvis

SÅTT DEN: 2011-09-12 KG/HA: 190

FÖRFRUKT: Årter

JORDART: MULLFATTIG LERIG SAND

VÄXTSKYDD

DATUM

BEH ENL PLAN

GRÖDANS UTV.STADIUM

CAPBP.GM2:F1 ***

A<>D

CAPBP.GM2:F1 **

A<>F

CAPBP.GM2:F1 *

D<>F

MYOSS.GM2:F1 ***

A<>D A<>F

STEME.GM2:F1 **

A<>C

STEME.GM2:F1 *

A<>D

VERAR.GM2:F1 ***

A<>C C<>F

VERAR.GM2:F1 **

A<>D C<>D D<>F

VIOAR.GM2:F1 ***

A<>C C<>D C<>F

VIOAR.GM2:F1 **

A<>F

VIOAR.GM2:F1 *

A<>D

WEADR.GM2:F1 **

A<>D

WEADR.GM2:F1 *

A<>C B<>D D<>F

WEADT.GM2:F1 ***

A<>B A<>C A<>D A<>F B<>C B<>D B<>F C<>D C<>F

XLOLSS.GM2:F1 *

A<>F B<>F E<>F



R E S U L T A T B L A N K E T T, SKÖRD 2012

Inst för växtproduktionsekologi, ogräsreglering

PLAN: L5-3023-2012 Örtogräs, speciellt blåklint i höstvet, höst och vår

ADB-NR: 05B141

LÅN-FNR: R-534-2011

JBR.OMR: 15a

SIDA 1

ANSVARIG: Lars Danielsson 070-5834276

GRÖDA: Höstvet

FÖRSÖKSVÄRD: Henrik Stadig

ADRESS: Entorp, Synnerby, Skara

GÖDSLING

NPK 22-6-6

NPK 22-6-6

Kalksalpeter

DATUM

2012-04-14

2012-04-21

2012-05-06

MÄNGD KG/HA

295

320

200

N

64

69

31

P

17

19

K

17

19

SORT: Ellvis

SÅTT DEN: 2011-09-12 KG/HA: 190

FÖRFRUKT: Årter

JORDART: MULLFATTIG LERIG SAND

PH-VÄRDE: 6.6

VÄXTSKYDD

0.4 l Proline + 0.4 l Amistar

DATUM

2012-06-13

BEH ENL PLAN

2011-10-31

2012-04-30

2012-05-04

GRÖDANS UTV.STADIUM

2-3 blad (10 cm)

DC 29-30 (20 cm)

DC 30 (25 cm)

R E S U L T A T:

UTSKRIFTSDATUM: 2012-10-02

F Ö R S Ö K S L E D:	Skörd	Rel	Av	Vat	Liter	Kväve	Råpro	Stärk	Glu	Ergo	Beh.	Beh.	Strå	Ogräs
	renv													
	kg/ha	tal	rens	ten	vikt	i	tein	else	ten	ster	skada	skada	st	före
	08-27		pro	halt	g	kärna	%	%	%	ol	0-100	0-100	skörd	grad
			cent	skörd		%	av ts	av ts		mg/kg	11-15		08-27	08-27
A. Obehandlat [Regioner]	6860	100	0.8	18.4	740	1.76	10.0	72.4	23.8	14.5	0	0	90	9
B. 0.75 l Bacara 1) [Regioner]	7700	112	0.6	18.0	751	1.85	10.5	72.3	25.2	13.8	0	0	90	5
C. 0.3 l Bacara 1) + 0.5 l Mustang Forte 2) [SJV]	7740	113	0.3	17.7	752	1.81	10.3	72.5	24.3	13.7	0	0	90	3
D. (15 g Lexus + 0.1 l vätmedel) 1) [DuPont]	7670	112	0.5	18.0	752	1.81	10.3	72.5	24.1	13.8	0	0	90	6
E. 0.3 l Bacara 1) + 1.0 l Mustang Forte 3) [DOW]	7750	113	0.4	17.6	754	1.84	10.5	72.5	24.8	13.6	0	0	90	2
F. (11.25 g Express 50 SX + 0.6 l Starane 180 + 0.1 l vätmedel) 2) [Regioner]	7710	112	0.4	17.9	750	1.77	10.1	72.6	23.4	13.9		0	90	4
1) Då grödan har 1.5 blad på hösten														
2) Vid tillväxtens början på våren														
3) Vid grödans stadium DC 30-31 på våren														
-X-	7570													
CV%	1.3													
OBS	23													
PROB F1	.0001													
LSD F1	150													

ANM: Datum för gradering av behandlingsskador vår: 05-07 och 05-15.

Spannmålsanalysen (och skörden) kasserad i led F block I p.g.a. markant avvikande värden.



R E S U L T A T B L A N K E T T, SKÖRD 2012
Inst för växtproduktionsekologi, ogräsreglering

SIDA 2

ANSVARIG: Lars Danielsson 070-5834276

PLAN: L5-3023-2012 Örtogräs, speciellt blåklint i höstvete, höst och vår

ADB-NR: 05B141 LÅN-FNR: R-534-2011 JBR.OMR: 15a GRÖDA: Höstvete

FÖRSÖKSVÄRD: Henrik Stadig

ADRESS: Entorp, Synnerby, Skara

	GÖDSLING	DATUM	MÄNGD KG/HA	N	P	K
	NPK 22-6-6	2012-04-14	295	64	17	17
	NPK 22-6-6	2012-04-21	320	69	19	19
	Kalksalpeter	2012-05-06	200	31		

SORT: Ellvis

SÅTT DEN: 2011-09-12 KG/HA: 190

FÖRFRUKT: Ärter

JORDART: MULLFATTIG LERIG SAND

VÄXTSKYDD	DATUM	BEH ENL PLAN	GRÖDANS UTV.STADIUM
-----------	-------	--------------	---------------------

Y.M15:F1 ***

A<>B A<>C A<>D A<>E A<>F

Jordanalys:

ADB-nr: 05B141
Serienr: L5-3023-2012
Län-fnr: R-534-2011

Jordart: mf I Sa

Mullhalt %: 1.3

Lerhalt %: 6.0

Mjåla %: 10.5

Sand+grovmå %: 82.2

pH: 6.6

P-AL (mg/100g): 13.4

K-AL (mg/100g): 4.9

Mg-AL (mg/100g): 7.3

K/Mg (kvot): 0.7

Ca-AL (mg/100g): 113

K-HCl (mg/100g): 20

P-HCl (mg/100g): 59

Cu-HCl (mg/kg): 6.2

KI: IVB

KI: II

KI: 1

KI: 3