



R E S U L T A T B L A N K E T T, OGRÄS 2011

Inst för växtproduktionsekologi, ogräsreglering

PLAN: L5- 301-2011 Örtogräs, speciellt blåklint i höstvete, vårbehandling

ADB-NR: 05B101

LÅN-FNR: E-029-2011

JBR.OMR: 12b

SIDA 1
ANSVARIG: Lars Danielsson 070-5834276

GRÖDA: Höstvete

FÖRSÖKSVÄRD: Anders Steen

ADRESS: Skrukeby frälsegård, Mjölby

GÖDSLING

NS 27-4

NS 27-4

DATUM

2011-04-20

2011-05-30

MÄNGD KG/HA

330

260

N

89

70

P

K

SORT: Olivin

SÅTT DEN: 2010-09-15 KG/HA: 200

FÖRFRUKT: Rödklöverfrö

JORDART: NÅGOT MULLHALTIG MO

PH-VÄRDE: 6.1

VÄXTSKYDD

DATUM

BEH ENL PLAN

2011-05-11

GRÖDANS UTV.STADIUM

DC 30 (26 cm)

R E S U L T A T:

UTSKRIFTSDATUM: 2011-10-18

F Ö R S Ö K S L E D:

A. Obehandlat [Regioner]
B. 11.25 g Express 50 SX + 0.6 l Starane 180 + 0.1 l vätnedel [Regioner]
C. 27 g Express Super SX + 1.5 l Ariane S + 0.1 l vätnedel [Du Pont]
D. 27 g Express Super SX + 0.6 l Dugal 180 + 0.1 l vätnedel [Du Pont]
E. 1 tabl Ally + 0.6 l Dugal 180 + 0.1 l vätnedel [Du Pont]
F. 30 g GBF + 1.0 l Ariane S + 0.1 l vätnedel [Du Pont]
G. 20 g Combopac Harmony Plus SX + 15 g Eagle + 0.1 l vätnedel [Du Pont]
H. 13.5 g Express Super SX + 0.3 l Starane 180 + 0.1 l vätnedel [SJV]
I. 1.0 l Mustang Forte [DOW]

Behandling vid grödans stadium DC 30-31

STDEV%

PROB F1

Blåklint		Blåklint		Frekv % av block	Blåklint		Förgät- migej		Förgät- migej		Stat: Frekv % av block		Förgät- migej	
st/m2	Rel tal	fältv g/m2	Rel tal		CENCY g/m2	Rel tal	st/m2	Rel tal	fältv g/m2	Rel tal	st/m2	Rel tal	fältv g/m2	Rel tal
06-22		06-22			geom.		06-22		06-22				geom.	
11.0	100	399.0	100	100	315.6	100	6.3	100	20.5	100	100	100	19.7	100
7.0	64	120.8	30	100	74.3	24	1.5	24	2.9	14	100	100	2.2	11
1.0	9	13.5	3	50	26.9	9	1.5	24	2.3	11	75	2.3	12	
8.5	77	121.5	30	100	109.8	35	0.5	8	0.5	2	50	1.0	5	
13.0	118	268.5	67	100	263.1	83	1.8	28	4.0	20	75	5.3	27	
4.3	39	47.0	12	100	44.4	14	1.0	16	0.8	4	25	3.0	15	
10.5	95	232.8	58	100	214.6	68	0.5	8	2.5	12	50	4.6	23	
10.8	98	181.5	45	100	144.3	46	4.8	76	7.5	37	75	8.7	44	
5.0	45	40.5	10	100	36.2	11	4.0	64	5.0	24	100	4.8	24	
					72								63	
					.0005								.0012	

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

Övriga ettåriga örtogräs bestod av lomme, veronika, trampört, baldersbrå.



R E S U L T A T B L A N K E T T, OGRÄS 2011

Inst för växtproduktionsekologi, ogräsreglering

PLAN: L5- 301-2011 Örtogräs, speciellt blåklint i höstvete, vårbehandling

ADB-NR: 05B101

LÄN-FNR: E-029-2011

JBR.OMR: 12b

SIDA 2
ANSVARIG: Lars Danielsson 070-5834276

GRÖDA: Höstvete

FÖRSÖKSVÄRD: Anders Steen

ADRESS: Skrukeby frälsegård, Mjölby

GÖDSLING

NS 27-4

NS 27-4

DATUM

2011-04-20

2011-05-30

MÄNGD KG/HA

330

260

N P K

89

70

SORT: Olivin

SÅTT DEN: 2010-09-15 KG/HA: 200

FÖRFRUKT: Rödklöverfrö

JORDART: NÅGOT MULLHALTIG MO

PH-VÄRDE: 6.1

VÄXTSKYDD

DATUM

BEH ENL PLAN

2011-05-11

GRÖDANS UTV.STADIUM

DC 30 (26 cm)

R E S U L T A T:

UTSKRIFTSDATUM: 2011-10-18

F Ö R S Ö K S L E D:

	Våtarv		Våtarv		Stat: Frekv % av block	Våtarv		Åkerviol		Åkerviol		Stat: Frekv % av block	Åkerviol	
	st/m2 06-22	Rel tal	fältv g/m2 06-22	Rel tal		STEME g/m2 geom.	Rel tal	st/m2 06-22	Rel tal	fältv g/m2 06-22	Rel tal		VIOAR g/m2 geom.	Rel tal
A. Obehandlat [Regioner]	28.3	100	68.5	100	100	64.0	100	136.3	100	239.8	100	100	225.0	100
B. 11.25 g Express 50 SX + 0.6 l Starane 180 + 0.1 l vätmedel [Regioner]	1.0	4	0.5	1	50	1.0	2	162.3	119	309.3	129	100	299.0	133
C. 27 g Express Super SX + 1.5 l Ariane S + 0.1 l vätmedel [Du Pont]	0.3	1	0.3	0	25	1.0	2	112.3	82	175.8	73	100	174.8	78
D. 27 g Express Super SX + 0.6 l Dugal 180 + 0.1 l vätmedel [Du Pont]	0.3	1	0.3	0	25	1.0	2	210.8	155	247.0	103	100	220.8	98
E. 1 tabl Ally + 0.6 l Dugal 180 + 0.1 l vätmedel [Du Pont]	1.8	6	1.3	2	50	2.0	3	192.8	141	254.8	106	100	252.8	112
F. 30 g GBF + 1.0 l Ariane S + 0.1 l vätmedel [Du Pont]	2.5	9	0.8	1	25	3.0	5	213.0	156	307.0	128	100	296.7	132
G. 20 g Combopac Harmony Plus SX + 15 g Eagle + 0.1 l vätmedel [Du Pont]	5.3	19	4.5	7	75	5.0	8	155.0	114	252.3	105	100	251.7	112
H. 13.5 g Express Super SX + 0.3 l Starane 180 + 0.1 l vätmedel [SJV]	2.3	8	4.8	7	25	19.0	30	175.5	129	272.3	114	100	265.6	118
I. 1.0 l Mustang Forte [DOW]	1.3	4	1.3	2	75	1.4	2	130.0	95	206.5	86	100	201.4	90

Behandling vid grödans stadium DC 30-31

STDEV%

PROB F1

63.7
.0003

30.3
.2563

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

Övriga ettåriga örtogräs bestod av lomme, veronika, trampört, baldersbrå.



R E S U L T A T B L A N K E T T, OGRÄS 2011

Inst för växtproduktionsökologi, ogräsreglering

PLAN: L5- 301-2011 Örtogräs, speciellt blåklint i höstvete, vårbehandling

ADB-NR: 05B101

LÅN-FNR: E-029-2011

JBR.OMR: 12b

SIDA 3
ANSVARIG: Lars Danielsson 070-5834276

GRÖDA: Höstvete

FÖRSÖKSVÄRD: Anders Steen

ADRESS: Skrukeby frälsegård, Mjölby

GÖDSLING

NS 27-4

NS 27-4

DATUM

2011-04-20

2011-05-30

MÄNGD KG/HA

330

260

N

89

70

P

K

SORT: Olivin

SÅTT DEN: 2010-09-15 KG/HA: 200

FÖRFRUKT: Rödklöverfrö

JORDART: NÅGOT MULLHALTIG MO

PH-VÄRDE: 6.1

VÄXTSKYDD

DATUM

BEH ENL PLAN

2011-05-11

GRÖDANS UTV.STADIUM

DC 30 (26 cm)

R E S U L T A T:

UTSKRIFTSDATUM: 2011-10-18

F Ö R S Ö K S L E D:

	Övr 1-år örtogräs		Övr 1-år örtogräs		Stat: Frekv % av block	Övr 1-år örtogräs		Samt lå örtogräs		Samt lå örtogräs		Stat: Frekv % av block		Samt lå örtogräs	
	st/m2	Rel tal	g/m2	Rel tal		g/m2	Rel tal	st/m2	Rel tal	g/m2	Rel tal	g/m2	Rel tal	st/m2	Rel tal
A. Obehandlat [Regioner]	13.3	100	22.3	100	100	19.6	100	195.0	100	750.0	100	100	100	725.6	100
B. 11.25 g Express 50 SX + 0.6 l Starane 180 + 0.1 l vätnedel [Regioner]	9.5	72	15.0	67	100	14.9	76	181.3	93	448.4	60	100	100	424.2	58
C. 27 g Express Super SX + 1.5 l Ariane S + 0.1 l vätnedel [Du Pont]	11.5	87	16.0	72	100	15.8	81	126.5	65	207.8	28	100	100	205.5	28
D. 27 g Express Super SX + 0.6 l Dugal 180 + 0.1 l vätnedel [Du Pont]	13.8	104	15.5	70	100	14.8	76	233.8	120	384.8	51	100	100	366.2	50
E. 1 tabl Ally + 0.6 l Dugal 180 + 0.1 l vätnedel [Du Pont]	14.5	109	16.8	75	100	13.7	70	223.8	115	545.3	73	100	100	540.4	74
F. 30 g GBF + 1.0 l Ariane S + 0.1 l vätnedel [Du Pont]	7.5	57	11.0	49	100	9.7	50	228.3	117	366.5	49	100	100	359.6	50
G. 20 g Combopac Harmony Plus SX + 15 g Eagle + 0.1 l vätnedel [Du Pont]	10.8	81	17.3	78	100	16.9	86	182.0	93	509.3	68	100	100	502.8	69
H. 13.5 g Express Super SX + 0.3 l Starane 180 + 0.1 l vätnedel [SJV]	11.0	83	17.8	80	100	15.1	77	204.3	105	483.8	65	100	100	460.2	63
I. 1.0 l Mustang Forte [DOW]	19.5	147	25.0	112	100	22.5	115	159.8	82	278.3	37	100	100	270.2	37

Behandling vid grödans stadium DC 30-31

STDEV%

PROB F1

51.7
.593428.7
.0001ANM: För information om statistiska beräkningar, se <http://www.ffe.slu.se/Sve/FD/Fdbstat.htm>

Övriga ettåriga örtogräs bestod av lomme, veronika, trampört, baldersbrå.



R E S U L T A T B L A N K E T T, OGRÄS 2011

SIDA 4

Inst för växtproduktionsekologi, ogräsreglering

ANSVARIG: Lars Danielsson 070-5834276

PLAN: L5- 301-2011 Örtogräs, speciellt blåklint i höstvete, vårbehandling

ADB-NR: 05B101

LÅN-FNR: E-029-2011

JBR.OMR: 12b

GRÖDA: Höstvete

FÖRSÖKSVÄRD: Anders Steen

ADRESS: Skrukeby frälsegård, Mjölby

GÖDSLING

NS 27-4

NS 27-4

DATUM

2011-04-20

2011-05-30

MÄNGD KG/HA

330

260

N P K

89

70

SORT: Olivin

SÅTT DEN: 2010-09-15 KG/HA: 200

FÖRFRUKT: Rödklöverfrö

JORDART: NÅGOT MULLHALTIG MO

VÄXTSKYDD

DATUM

BEH ENL PLAN

GRÖDANS UTV.STADIUM

CENCY.GM2:F1 ***

A<>C A<>F A<>I E<>I

CENCY.GM2:F1 **

A<>B C<>E C<>G E<>F F<>G G<>I

CENCY.GM2:F1 *

A<>D B<>E B<>G C<>D C<>H D<>I F<>H H<>I

MYOSS.GM2:F1 ***

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

MYOSS.GM2:F1 **

A<>I D<>E D<>H

MYOSS.GM2:F1 *

A<>E A<>F A<>G B<>H C<>H D<>G D<>I

STEME.GM2:F1 ***

A<>B A<>C A<>D A<>E A<>G A<>I

STEME.GM2:F1 **

A<>F B<>H C<>H D<>H H<>I

STEME.GM2:F1 *

B<>G E<>H G<>I

VIOAR.GM2:F1 *

B<>C C<>F

WEADR.GM2:F1 *

F<>I

WEADT.GM2:F1 ***

A<>C A<>I C<>E C<>G C<>H

WEADT.GM2:F1 **

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

WEADT.GM2:F1 *

A<>B A<>H B<>I C<>F H<>I



R E S U L T A T B L A N K E T T, SKÖRD 2011

Inst för växtproduktionsekologi, ogräsreglering

PLAN: L5- 301-2011 Örtogräs, speciellt blåklint i höstvete, vårbehandling

ADB-NR: 05B101

LÅN-FNR: E-029-2011

JBR.OMR: 12b

SIDA 1

ANSVARIG: Lars Danielsson 070-5834276

GRÖDA: Höstvete

FÖRSÖKSVÄRD: Anders Steen

ADRESS: Skrukeby frälsegård, Mjölby

GÖDSLING

NS 27-4

NS 27-4

DATUM

2011-04-20

2011-05-30

MÄNGD KG/HA

330

260

N

P

K

89

70

SORT: Olivin

SÅTT DEN: 2010-09-15 KG/HA: 200

FÖRFRUKT: Rödklöverfrö

JORDART: NÅGOT MULLHALTIG MO

PH-VÄRDE: 6.1

VÄXTSKYDD

DATUM

BEH ENL PLAN

2011-05-11

GRÖDANS UTV.STADIUM

DC 30 (26 cm)

R E S U L T A T:

UTSKRIFTSDATUM: 2011-10-18

F Ö R S Ö K S L E D:

A. Obehandlat [Regioner]
B. 11.25 g Express 50 SX + 0.6 l Starane 180 + 0.1 l vätmedel [Regioner]
C. 27 g Express Super SX + 1.5 l Ariane S + 0.1 l vätmedel [Du Pont]
D. 27 g Express Super SX + 0.6 l Dugal 180 + 0.1 l vätmedel [Du Pont]
E. 1 tabl Ally + 0.6 l Dugal 180 + 0.1 l vätmedel [Du Pont]
F. 30 g GBF + 1.0 l Ariane S + 0.1 l vätmedel [Du Pont]
G. 20 g Combopac Harmony Plus SX + 15 g Eagle + 0.1 l vätmedel [Du Pont]
H. 13.5 g Express Super SX + 0.3 l Starane 180 + 0.1 l vätmedel [SJV]
I. 1.0 l Mustang Forte [DOW]

Behandling vid grödans stadium DC 30-31

-X-

CV%

OBS

PROB F1

LSD F1

Skörd renv kg/ha 08-17	Rel tal	Av rens pro cent	Vat ten halt skörd	Liter vikt g	Tusen korn vikt g	Kväve i kärna %	Råpro tein % av ts	Stärk else % av ts	Glu ten %	Ergo ster ol mg/kg	Beh. skada vår 0-100 05-25	Strå st vid skörd 08-17	Ogräs före komst grad 08-17
5580	100	0.8	20.1	822	39.5	2.40	13.7	69.7	35.4	11.6	0	100	40
7110	127	0.3	19.1	830	42.8	2.45	14.0	70.0	36.5	10.1	0	95	9
7590	136	0.1	18.9	836	43.2	2.42	13.8	70.0	36.0	10.0	0	93	1
7220	129	0.2	19.0	834	42.6	2.42	13.8	70.1	35.9	9.9	0	94	2
6830	122	0.3	19.3	829	41.0	2.41	13.8	69.8	35.7	10.4	0	93	7
7140	128	0.2	19.3	835	42.8	2.45	14.0	70.0	36.7	10.0	0	96	15
7020	126	0.4	19.4	829	41.5	2.41	13.7	70.0	35.7	10.4	0	91	43
6780	121	0.5	19.6	831	41.4	2.48	14.1	70.0	37.1	10.3	0	94	29
7320	131	0.2	19.2	837	42.5	2.50	14.3	69.9	37.6	10.0	0	96	15
6950												95	
6.3												3.5	
36												36	
.0001												.0342	
640												5	

ANM:



R E S U L T A T B L A N K E T T, SKÖRD 2011 SIDA 2
Inst för växtproduktionsekologi, ogräsreglering ANSVARIG: Lars Danielsson 070-5834276
PLAN: L5- 301-2011 Örtogräs, speciellt blåklint i höstvete, vårbehandling
ADB-NR: 05B101 LÅN-FNR: E-029-2011 JBR.OMR: 12b GRÖDA: Höstvete

FÖRSÖKSVÄRD: Anders Steen
ADRESS: Skrukeby frälsegård, Mjölby

	GÖDSLING	DATUM	MÄNGD KG/HA	N	P	K
	NS 27-4	2011-04-20	330	89		
	NS 27-4	2011-05-30	260	70		

SORT: Olivin
SÅTT DEN: 2010-09-15 KG/HA: 200
FÖRFRUKT: Rödklöverfrö
JORDART: NÅGOT MULLHALTIG MO VÄXTSKYDD DATUM BEH ENL PLAN GRÖDANS UTV.STADIUM

Y.M15:F1 ***	A<>B A<>C A<>D A<>E A<>F A<>G A<>H A<>I
Y.M15:F1 *	C<>E C<>H
STS.SH:F1 ***	A<>G
STS.SH:F1 **	A<>C A<>E
STS.SH:F1 *	A<>B A<>D A<>H F<>G G<>I

Jordanalys:

ADB-nr: 05B101
Serienr: L5- 301-2011
Län-fnr: E-029-2011

Jordart:	nmh Mo	pH:	6.1		
Mullhalt %:	2.8	P-AL (mg/100g):	10.0	KI:	IVA
Lerhalt %:	1	K-AL (mg/100g):	8.9	KI:	III
Mjåla %:	38.5	Mg-AL (mg/100g):	4.1		
Sand+grovmå %:	57.7	K/Mg (kvot):	2.2		
		Ca-AL (mg/100g):	188		
		K-HCl (mg/100g):	100	KI:	2
		Cu-HCl (mg/kg):	14.5		
		P-HCl (mg/100g):	67	KI:	4