



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

Inst för växtproduktionsekologi, ogräsreglering

PLAN: L5-3024-2012 Örtogräs, speciellt vallmo i höstvetete, höst och vår

ADB-NR: 05B142 LÄN-FNR: M-335-2011 JBR.OMR: 1a

SIDA 1

ANSVARIG: Lars Danielsson 070-5834276

GRÖDA: Höstvetete

FÖRSÖKSVÄRD: Kristofer Hansson  
 ADRESS: Nyboholm, Furulund

GÖDSLING	DATUM	MÄNGD KG/HA	N	P	K
NPK 27-3-5	2012-03-16	256	69	8	13
NS 27-4	2012-04-04	264	71		
NS 27-4	2012-05-26	264	71		

SORT: Boomer  
 SÅTT DEN: 2011-09-24 KG/HA: 180

FÖRFRUKT: Höstraps

JORDART: MÅTTLIGT MULLHALTIG MOLÄTTLERA

PH-VÄRDE: 7.8

VÄXTSKYDD	DATUM	BEH ENL PLAN	GRÖDANS UTV.STADIUM
0.3 Tilt Top + 0.3 Proline	2012-06-11	2011-10-14	DC 12 (10 cm)
0.4 Karate	2012-06-11	2012-04-20	Tillv början (10 cm) (led F)
		2012-04-23	Tillv början (10 cm) (led C)
		2012-05-08	15 cm (led E)

R E S U L T A T :

UTSKRIFTSDATUM: 2012-09-14

F Ö R S Ö K S L E D :

	Baldersbrå		Baldersbrå		Stat: Frekv % av block	Baldersbrå		Raps		Raps		Stat: Frekv % av block	Raps	
	st/m2	Rel tal	fältv g/m2	Rel tal		MATIN g/m2	Rel tal	st/m2	Rel tal	fältv g/m2	Rel tal		BRSNN g/m2	Rel tal
A. Obehandlat [Regioner]	2.0	100	27.0	100	100	14.4	100	13.3	100	46.3	100	100	38.0	100
B. 0.75 l Bacara 1) [Regioner]	0.0	0	0.0	0	0			17.5	132	67.8	146	100	51.8	136
C. 0.3 l Bacara 1) + 0.5 l Mustang Forte 2) [SJV]	0.0	0	0.0	0	0			0.5	4	0.3	1	25	1.0	3
D. ( 20 g Lexus + 0.1 l vätnedel) 1) [DuPont]	1.3	63	13.3	49	50	20.7	144	27.5	208	119.8	259	100	80.9	213
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 vätnedel) 2) [Regioner]	0.3	13	0.8	3	25	3.0	21	5.5	42	5.3	11	75	2.7	7

- 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%  
 PROB F1

138.2  
 .5538

114.1  
 .0062

ANM: För information om statistiska beräkningar, se <http://www.ffe.slu.se/Sve/FD/Fdbstat.htm>  
 OBS! Baldersbrå, vallmo och viol får EJ ingå i seriesammanställning p.g.a. få plantor i led A.



RESULTATBLANKETT, OGRÄS 2012  
Inst för växtproduktionsökologi, ogräsreglering

SIDA 2

ANSVARIG: Lars Danielsson 070-5834276

PLAN: L5-3024-2012 Örtogräs, speciellt vallmo i höstvetete, höst och vår

ADB-NR: 05B142 LÅN-FNR: M-335-2011 JBR.OMR: 1a GRÖDA: Höstvetete

FÖRSÖKSVÄRD: Kristofer Hansson  
ADRESS: Nyboholm, Furulund

GÖDSLING	DATUM	MÄNGD KG/HA	N	P	K
NPK 27-3-5	2012-03-16	256	69	8	13
NS 27-4	2012-04-04	264	71		
NS 27-4	2012-05-26	264	71		

SORT: Boomer  
SÅTT DEN: 2011-09-24 KG/HA: 180  
FÖRFRUKT: Höstraps  
JORDART: MÅTTLIGT MULLHALTIG MOLÄTTLERA  
PH-VÄRDE: 7.8

VÄXTSKYDD	DATUM	BEH ENL PLAN	GRÖDANS UTV.STADIUM
0.3 Tilt Top + 0.3 Proline	2012-06-11	2011-10-14	DC 12 (10 cm)
0.4 Karate	2012-06-11	2012-04-20	Tillv början (10 cm) (led F)
		2012-04-23	Tillv början (10 cm) (led C)
		2012-05-08	15 cm (led E)

RESULTAT:

UTSKRIFTSDATUM: 2012-09-14

FÖRSÖKSLED:

	Vallmo		Vallmo		Stat: Frekv % av block	Vallmo		Viol		Viol		Stat: Frekv % av block	Viol	
	st/m2 06-11	Rel tal	fältv g/m2 06-11	Rel tal		PAPSS g/m2 geom.	Rel tal	st/m2 06-11	Rel tal	fältv g/m2 06-11	Rel tal		VIOSS g/m2 geom.	Rel tal
A. Obehandlat [Regioner]	1.8	100	135.5	100	75	173.0	100	1.0	100	2.0	100	75	2.3	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]	0.0	0	0.0	0	0			0.0	0	0.0	0	0		
D. ( 20 g Lexus + 0.1 l vätmedel) 1) [DuPont]	0.3	14	1.0	1	25	4.0	2	0.0	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			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]	0.0	0	0.0	0	0			3.0	300	21.8	1088	75	11.0	479
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%						37.7							161.2	
PROB F1						.0131							.2996	

ANM: För information om statistiska beräkningar, se <http://www.ffe.slu.se/Sve/FD/Fdbstat.htm>  
OBS! Baldersbrå, vallmo och viol 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 2012

Inst för växtproduktionsökologi, ogräsreglering

PLAN: L5-3024-2012 Örtogräs, speciellt vallmo i höstvetete, höst och vår

ADB-NR: 05B142 LÄN-FNR: M-335-2011 JBR.OMR: 1a

SIDA 3

ANSVARIG: Lars Danielsson 070-5834276

GRÖDA: Höstvetete

FÖRSÖKSVÄRD: Kristofer Hansson  
 ADRESS: Nyboholm, Furulund

GÖDSLING	DATUM	MÄNGD KG/HA	N	P	K
NPK 27-3-5	2012-03-16	256	69	8	13
NS 27-4	2012-04-04	264	71		
NS 27-4	2012-05-26	264	71		

SORT: Boomer  
 SÅTT DEN: 2011-09-24 KG/HA: 180

FÖRFRUKT: Höstraps

JORDART: MÅTTLIGT MULLHALTIG MOLÄTTLERA

PH-VÄRDE: 7.8

VÄXTSKYDD	DATUM	BEH ENL PLAN	GRÖDANS UTV.STADIUM
0.3 Tilt Top + 0.3 Proline	2012-06-11	2011-10-14	DC 12 (10 cm)
0.4 Karate	2012-06-11	2012-04-20	Tillv början (10 cm) (led F)
		2012-04-23	Tillv början (10 cm) (led C)
		2012-05-08	15 cm (led E)

R E S U L T A T:

UTSKRIFTSDATUM: 2012-09-14

F Ö R S Ö K S L E D:	Vätaryv		Vätaryv		Stat: Frekv % av block	Vätaryv		Övr 1-år örtogräs		Övr 1-år örtogräs		Stat: Frekv % av block	Övr 1-år örtogräs	
	st/m2	Rel tal	fältv g/m2	Rel tal		STEME g/m2	Rel tal	st/m2	Rel tal	fältv g/m2	Rel tal		WEADR g/m2	Rel tal
A. Obehandlat [Regioner]	16.8	100	553.0	100	100	515.4	100	2.3	100	28.3	100	75	12.7	100
B. 0.75 l Bacara 1) [Regioner]	0.8	4	0.3	0	25	1.0	0	1.5	67	2.5	9	75	2.7	21
C. 0.3 l Bacara 1) + 0.5 l Mustang Forte 2) [SJV]	0.0	0	0.0	0	0			0.0	0	0.0	0	0		
D. ( 20 g Lexus + 0.1 l vätmedel) 1) [DuPont]	2.8	16	8.0	1	75	3.9	1	1.5	67	6.5	23	75	5.1	41
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]	0.0	0	0.0	0	0			1.3	56	1.0	4	50	1.7	14
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%						118.2							156	
PROB F1						.0041							.5302	

ANM: För information om statistiska beräkningar, se <http://www.ffe.slu.se/Sve/FD/Fdbstat.htm>  
 OBS! Baldersbrå, vallmo och viol får EJ ingå i seriesammanställning p.g.a. få plantor i led A.



RESULTATBLANKETT, OGRÄS 2012  
 Inst för växtproduktionsökologi, ogräsreglering

SIDA 4

ANSVARIG: Lars Danielsson 070-5834276

PLAN: L5-3024-2012 Örtogräs, speciellt vallmo i höstvetete, höst och vår

ADB-NR: 05B142 LÄN-FNR: M-335-2011 JBR.OMR: 1a GRÖDA: Höstvetete

FÖRSÖKSVÄRD: Kristofer Hansson  
 ADRESS: Nyboholm, Furulund

GÖDSLING	DATUM	MÄNGD KG/HA	N	P	K
NPK 27-3-5	2012-03-16	256	69	8	13
NS 27-4	2012-04-04	264	71		
NS 27-4	2012-05-26	264	71		

SORT: Boomer  
 SÅTT DEN: 2011-09-24 KG/HA: 180  
 FÖRFRUKT: Höstraps  
 JORDART: MÅTTLIGT MULLHALTIG MOLÄTTLERA  
 PH-VÄRDE: 7.8

VÄXTSKYDD	DATUM	BEH ENL PLAN	GRÖDANS UTV.STADIUM
0.3 Tilt Top + 0.3 Proline	2012-06-11	2011-10-14	DC 12 (10 cm)
0.4 Karate	2012-06-11	2012-04-20	Tillv början (10 cm) (led F)
		2012-04-23	Tillv början (10 cm) (led C)
		2012-05-08	15 cm (led E)

RESULTAT:

UTSKRIFTSDATUM: 2012-09-14

FÖRSÖKSLED:

- A. Obehandlat [Regioner]
- B. 0.75 l Bacara 1) [Regioner]
- C. 0.3 l Bacara 1) + 0.5 l Mustang Forte 2) [SJV]
- D. ( 20 g Lexus + 0.1 l vätmedel) 1) [DuPont]
- E. 0.3 l Bacara 1) + 1.0 l Mustang Forte 3) [DOW]
- F. (11.25 g Express 50 SX + 0.6 l Starane 180 + 0.1 l vätmedel) 2) [Regioner]

- 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%  
 PROB F1

Samt lår örtogräs	Rel	Samt lår örtogräs fältv	Rel	Stat: Frekv % av block	Samt lår örtogräs WEADT	Rel								
st/m2	tal	g/m2	tal		g/m2	tal	geom.							
06-11		06-11												
37.0	100	792.0	100	100	742.8	100								
19.8	53	70.5	9	100	55.7	7								
0.5	1	0.3	0	25	1.0	0								
33.3	90	148.5	19	100	96.2	13								
0.0	0	0.0	0	0										
10.0	27	28.8	4	100	6.7	1								
					139.8									
					.0023									

ANM: För information om statistiska beräkningar, se <http://www.ffe.slu.se/Sve/FD/Fdbstat.htm>  
 OBS! Baldersbrå, vallmo och viol får EJ ingå i seriesammanställning p.g.a. få plantor i led A.



RESULTATBLANKETT, OGRÄS 2012

SIDA 5

Inst för växtproduktionsekologi, ogräsreglering

ANSVARIG: Lars Danielsson 070-5834276

PLAN: L5-3024-2012 Örtogräs, speciellt vallmo i höstvetete, höst och vår

ADB-NR: 05B142

LÄN-FNR: M-335-2011

JBR.OMR: 1a

GRÖDA: Höstvetete

FÖRSÖKSVÄRD: Kristofer Hansson  
ADRESS: Nyboholm, Furulund

SORT: Boomer  
SÅTT DEN: 2011-09-24 KG/HA: 180  
FÖRFRUKT: Höstraps  
JORDART: MÅTTLIGT MULLHALTIG MOLÄTTLERA

GÖDSLING	DATUM	MÄNGD KG/HA	N	P	K
NPK 27-3-5	2012-03-16	256	69	8	13
NS 27-4	2012-04-04	264	71		
NS 27-4	2012-05-26	264	71		

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

BRSNN.GM2:F1 **	B<>F C<>D D<>F
BRSNN.GM2:F1 *	A<>C A<>F B<>C
PAPSS.GM2:F1 *	A<>D
STEME.GM2:F1 **	A<>B A<>D
WEADT.GM2:F1 ***	A<>F
WEADT.GM2:F1 **	A<>C
WEADT.GM2:F1 *	A<>B B<>C C<>D D<>F



RESULTATBLANKETT, SKÖRD 2012  
Inst för växtproduktionsökologi, ogräsreglering

SIDA 1

ANSVARIG: Lars Danielsson 070-5834276

PLAN: L5-3024-2012 Örtogräs, speciellt vallmo i höstvet, höst och vår  
ADB-NR: 05B142 LÅN-FNR: M-335-2011 JBR.OMR: 1a GRÖDA: Höstvet

FÖRSÖKSVÄRD: Kristofer Hansson  
ADRESS: Nyboholm, Furulund

GÖDSLING	DATUM	MÄNGD KG/HA	N	P	K
NPK 27-3-5	2012-03-16	256	69	8	13
NS 27-4	2012-04-04	264	71		
NS 27-4	2012-05-26	264	71		

SORT: Boomer  
SÅTT DEN: 2011-09-24 KG/HA: 180  
FÖRFRUKT: Höstraps  
JORDART: MÅTTLIGT MULLHALTIG MOLÄTTLERA  
PH-VÄRDE: 7.8

VÄXTSKYDD	DATUM	BEH ENL PLAN	GRÖDANS UTV.STADIUM
0.3 Tilt Top + 0.3 Proline	2012-06-11	2011-10-14	DC 12 (10 cm)
0.4 Karate	2012-06-11	2012-04-20	Tillv början (10 cm) (led F)
		2012-04-23	Tillv början (10 cm) (led C)
		2012-05-08	15 cm (led E)

RESULTAT:

UTSKRIFTSDATUM: 2012-09-14

FÖRSÖKSLED:	Skörd renv kg/ha 08-21	Rel tal	Av rens pro cent	Vat ten halt skörd	Liter vikt g	Kväve i kärna %	Råpro tein % av ts	Stärk else % av ts	Glu ten % mg/kg	Ergo ster ol mg/kg	Miss färgn höst 0-100 10-25	Beh. skada vår 0-100 05-02	Strå st vid skörd 08-21	Ogräs före komst grad 08-21
A. Obehandlat [Regioner]	4760	100	0.6	16.4	842	2.18	12.4	71.3	30.9	9.8	0	0	88	28
B. 0.75 l Bacara 1) [Regioner]	7010	147	0.6	16.1	842	2.11	12.1	71.6	29.6	9.5	0	0	100	28
C. 0.3 l Bacara 1) + 0.5 l Mustang Forte 2) [SJV]	7050	148	0.3	15.6	843	2.13	12.1	71.5	29.6	8.7	0	3	100	5
D. ( 20 g Lexus + 0.1 l vätmedel) 1) [DuPont]	6530	137	0.6	16.0	843	2.15	12.3	71.3	30.2	9.2	10	0	100	23
E. 0.3 l Bacara 1) + 1.0 l Mustang Forte 3) [DOW]	7050	148	0.2	15.5	847	2.16	12.3	71.3	30.5	8.7	0	0	100	3
F. (11.25 g Express 50 SX + 0.6 l Starane 180 + 0.1 l vätmedel) 2) [Regioner]	7030	148	0.3	15.6	843	2.16	12.3	71.4	30.2	8.8		2	100	9
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-	6560													98
CV%	5.5													4
OBS	22													24
PROB F1	.0001													.0017
LSD F1	590													6

ANM: Inga behandlingsskador 2012-05-22.

Skörden i led A och D block I kasserad p.g.a. vågfel, rutorna samvägda.  
Litervikt g led A block I ej analyserad p.g.a. litet prov.



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

SIDA 2

Inst för växtproduktionsekologi, ogräsreglering

ANSVARIG: Lars Danielsson 070-5834276

PLAN: L5-3024-2012 Örtogräs, speciellt vallmo i höstvetete, höst och vår

ADB-NR: 05B142

LÅN-FNR: M-335-2011

JBR.OMR: 1a

GRÖDA: Höstvetete

FÖRSÖKSVÄRD: Kristofer Hansson  
ADRESS: Nyboholm, Furulund

	GÖDSLING	DATUM	MÄNGD KG/HA	N	P	K
	NPK 27-3-5	2012-03-16	256	69	8	13
	NS 27-4	2012-04-04	264	71		
	NS 27-4	2012-05-26	264	71		

SORT: Boomer  
SÅTT DEN: 2011-09-24 KG/HA: 180  
FÖRFRUKT: Höstraps  
JORDART: MÅTTLIGT MULLHALTIG MOLÄTTLERA

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

Y.M15:F1 \*\*\* A<>B A<>C A<>D A<>E A<>F

STS.SH:F1 \*\*\* A<>B A<>C A<>D A<>E A<>F

## Jordanalys:

**ADB-nr:** 05B142  
**Serienr:** L5-3024-2012  
**Län-fnr:** M-335-2011

<b>Jordart:</b>	mmh mo LL	<b>pH:</b>	7.8	
<b>Mullhalt %:</b>	3.2	<b>P-AL (mg/100g):</b>	15	<b>KI:</b> IVB
<b>Lerhalt %:</b>	19	<b>K-AL (mg/100g):</b>	8.3	<b>KI:</b> III
<b>Finler %:</b>	15	<b>Mg-AL (mg/100g):</b>	11	
<b>Sand+grovmå %:</b>	50	<b>K/Mg (kvot):</b>	0.8	
<b>Basmättnadsgrad %:</b>	>80	<b>Ca-AL (mg/100g):</b>	580	
		<b>K-HCl (mg/100g):</b>	190	<b>KI:</b> 3
		<b>Cu-HCl (mg/kg):</b>	7.9	
		<b>P-HCl (mg/100g):</b>	62	<b>KI:</b> 4
		<b>Bor (mg/kg):</b>	1.2	
		<b>S-värde (mekv/100 g):</b>	14.8	
		<b>T-värde (mekv/100 g):</b>	14.8	
		<b>Kalkbehov (ton CaO/ha):</b>	0	