



RESULTATBLANKETT, OGRÄS 2012
 Inst för växtproduktionsökologi, ogräsreglering
 PLAN: L5-2426-2012 Losta och örtogräs i höstvetete, vårbehandling
 ADB-NR: 05B150 LÄN-FNR: M-543-2012 JBR.OMR: 1b
 FÖRSÖKSVÄRD: Jan Alwén
 ADRESS: Torsjö 348A, Skurup

SIDA 1

ANSVARIG: Lars Danielsson 070-5834276

GRÖDA: Höstvetete

GÖDSLING	DATUM	MÄNGD KG/HA	N	P	K
NPK 24-4-5	2012-03-31	415	98	15	19
N 27	2012-04-24	220	59		

SORT: Tulsa
 SÅTT DEN: 2011-09-29 KG/HA: 190
 FÖRFRUKT: Höstvetete
 JORDART: MÅTTLIGT MULLHALTIG MOLÄTTLERA
 PH-VÄRDE: 7.0

VÄXTSKYDD	DATUM	BEH ENL PLAN	GRÖDANS UTV.STADIUM
0.4 Proline + 0.25 Comet	2012-05-25	2012-04-30	DC 31 (24 cm) (led B-E)
0.3 Proline + 0.3 Sumi-alpha	2012-06-10	2012-05-08	27 cm (led C och D)

RESULTAT:

UTSKRIFTSDATUM: 2012-12-12

FÖRSÖKSLED:	Snärj- måra	Rel	Snärj- måra	Rel	Stat: Frekv % av block	Snärj- måra	Rel	Åker- veronika	Rel	Åker- veronika	Rel
	st/m2 06-07	tal	fältv g/m2 06-07	tal		GALAP g/m2 geom.	tal	st/m2 06-07	tal	fältv g/m2 06-07	tal
A. Obehandlat [Regioner]	44.0	100	451.0	100	100	431.3	100	2.0	100	8.8	100
B. 110 g Broadway + 0.5 l PG26N 1) [SJV]	13.8	31	79.0	18	100	69.0	16	3.0	150	9.8	111
C. (110 g Broadway + 0.5 l PG26N) 1) + (110 g Broadway + 0.5 l PG26N) 4) [DOW]	7.0	16	41.8	9	100	37.2	9	2.5	125	6.3	71
D. (12.5 g Monitor+0.5 l vätningsmedel) 2) + (12.5 g Monitor+0.5 l vätningsmedel) 5) [Regioner]	12.3	28	84.0	19	100	74.8	17	4.3	213	23.3	266
E. (60 g + 120 g) Attribut Twin + 0.5 l Renol 3) [Bayer]	11.0	25	57.0	13	100	49.7	12	3.3	163	10.0	114
1) Vid rot- och jordtemperaturen +6°C											
2) Vid tillväxtens början											
3) Tidigt vid god markfuktighet, senast vid grödans stadium DC 32											
4) 10 dygn senare än 1)											
5) 14 dygn senare än 2)											
STDEV%						55					
PROB F1						.0001					

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

Övriga ettåriga örtogräs bestod bl.a. av baldersbrå och raps.

OBS! Åkerveronika får EJ ingå i seriesammanställning p.g.a. få plantor i led A.



RESULTATBLANKETT, OGRÄS 2012
 Inst för växtproduktionsökologi, ogräsreglering
 PLAN: L5-2426-2012 Losta och örtogräs i höstvetete, vårbehandling
 ADB-NR: 05B150 LÄN-FNR: M-543-2012 JBR.OMR: 1b
 FÖRSÖKSVÄRD: Jan Alwén
 ADRESS: Torsjö 348A, Skurup

SIDA 2

ANSVARIG: Lars Danielsson 070-5834276

GRÖDA: Höstvetete

GÖDSLING	DATUM	MÄNGD KG/HA	N	P	K
NPK 24-4-5	2012-03-31	415	98	15	19
N 27	2012-04-24	220	59		

SORT: Tulsa
 SÅTT DEN: 2011-09-29 KG/HA: 190

FÖRFRUKT: Höstvetete

JORDART: MÅTTLIGT MULLHALTIG MOLÄTTLERA

PH-VÄRDE: 7.0

VÄXTSKYDD	DATUM	BEH ENL PLAN	GRÖDANS UTV.STADIUM
0.4 Proline + 0.25 Comet	2012-05-25	2012-04-30	DC 31 (24 cm) (led B-E)
0.3 Proline + 0.3 Sumi-alpha	2012-06-10	2012-05-08	27 cm (led C och D)

RESULTAT:

UTSKRIFTSDATUM: 2012-12-12

FÖRSÖKSLED:

FÖRSÖKSLED:	Stat:	Åker- veronika		Övr 1-år örtogräs		Övr 1-år örtogräs		Stat:	Övr 1-år örtogräs		Samt lår
	Frekv % av block	VERAG g/m2 geom.	Rel tal	st/m2 06-07	Rel tal	fältv g/m2 06-07	Rel tal	% av block	WEADR g/m2 geom.	Rel tal	st/m2 06-07
A. Obehandlat [Regioner]	75	9.0	100	0.8	100	2.3	100	50	3.7	100	46.8
B. 110 g Broadway + 0.5 l PG26N 1) [SJV]	75	12.2	136	0.0	0	0.0	0	0			16.8
C. (110 g Broadway + 0.5 l PG26N) 1) + (110 g Broadway + 0.5 l PG26N) 4) [DOW]	100	5.2	57	0.8	100	1.3	56	25	5.0	134	10.3
D. (12.5 g Monitor+0.5 l vätningsmedel) 2) + (12.5 g Monitor+0.5 l vätningsmedel) 5) [Regioner]	100	19.8	221	1.0	133	2.0	89	50	3.5	93	17.5
E. (60 g + 120 g) Attribut Twin + 0.5 l Renol 3) [Bayer]	75	8.5	95	0.3	33	0.3	11	25	1.0	27	14.5
1) Vid rot- och jordtemperaturen +6°C											
2) Vid tillväxtens början											
3) Tidigt vid god markfuktighet, senast vid grödans stadium DC 32											
4) 10 dygn senare än 1)											
5) 14 dygn senare än 2)											
STDEV%		77.8							83.3		
PROB F1		.2391							.6076		

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

Övriga ettåriga örtogräs bestod bl.a. av baldersbrå och raps.

OBS! Åkerveronika får EJ ingå i seriesammanställning p.g.a. få plantor i led A.



RESULTATBLANKETT, OGRÄS 2012
 Inst för växtproduktionsökologi, ogräsreglering
 PLAN: L5-2426-2012 Losta och örtogräs i höstvetete, vårbehandling
 ADB-NR: 05B150 LÄN-FNR: M-543-2012 JBR.OMR: 1b
 FÖRSÖKSVÄRD: Jan Alwén
 ADRESS: Torsjö 348A, Skurup

SIDA 3

ANSVARIG: Lars Danielsson 070-5834276

GRÖDA: Höstvetete

GÖDSLING	DATUM	MÄNGD KG/HA	N	P	K
NPK 24-4-5	2012-03-31	415	98	15	19
N 27	2012-04-24	220	59		

SORT: Tulså
 SÅTT DEN: 2011-09-29 KG/HA: 190
 FÖRFRUKT: Höstvetete
 JORDART: MÅTTLIGT MULLHÅLTIG MOLÄTTLERA
 PH-VÄRDE: 7.0

VÄXTSKYDD	DATUM	BEH ENL PLAN	GRÖDANS UTV.STADIUM
0.4 Proline + 0.25 Comet	2012-05-25	2012-04-30	DC 31 (24 cm) (led B-E)
0.3 Proline + 0.3 Sumi-alpha	2012-06-10	2012-05-08	27 cm (led C och D)

RESULTAT:

UTSKRIFTSDATUM: 2012-12-12

FÖRSÖKSLED:	Rel tal	Samt lårt örtogräs		Stat: Frekv % av block	Samt lårt örtogräs		Sand-losta st/m2 06-07	* Sand-losta		Stat: Frekv % av block
		Rel fältv g/m2	Rel tal		Rel WEADT g/m2 geom.	Rel tal		Rel fältv g/m2	Rel tal	
A. Obehandlat [Regioner]	100	462.0	100	100	442.0	100	28.8	100	255.0	100
B. 110 g Broadway + 0.5 l PG26N 1) [SJV]	36	88.8	19	100	75.9	17	10.5	37	110.3	43
C. (110 g Broadway + 0.5 l PG26N) 1) + (110 g Broadway + 0.5 l PG26N) 4) [DOW]	22	49.3	11	100	44.2	10	11.5	40	120.5	47
D. (12.5 g Monitor+0.5 l vätnedel) 2) + (12.5 g Monitor+0.5 l vätnedel) 5) [Regioner]	37	109.3	24	100	103.5	23	9.0	31	71.8	28
E. (60 g + 120 g) Attribut Twin + 0.5 l Renol 3) [Bayer]	31	67.3	15	100	56.2	13	12.5	43	151.3	59
1) Vid rot- och jordtemperaturen +6°C										
2) Vid tillväxtens början										
3) Tidigt vid god markfuktighet, senast vid grödans stadium DC 32										
4) 10 dygn senare än 1)										
5) 14 dygn senare än 2)										
STDEV%					54.6					
PROB F1					.0002					

ANM: För information om statistiska beräkningar, se <http://www.ffe.slu.se/Sve/FD/Fdbstat.htm>
 Övriga ettåriga örtogräs bestod bl.a. av baldersbrå och raps.
 OBS! Åkerveronika får EJ ingå i seriesammanställning p.g.a. få plantor i led A.



RESULTATBLANKETT, OGRÄS 2012
 Inst för växtproduktionsökologi, ogräsreglering
 PLAN: L5-2426-2012 Losta och örtogräs i höstvetete, vårbehandling
 ADB-NR: 05B150 LÄN-FNR: M-543-2012 JBR.OMR: 1b
 FÖRSÖKSVÄRD: Jan Alwén
 ADRESS: Torsjö 348A, Skurup

SIDA 4

ANSVARIG: Lars Danielsson 070-5834276

GRÖDA: Höstvetete

GÖDSLING	DATUM	MÄNGD KG/HA	N	P	K
NPK 24-4-5	2012-03-31	415	98	15	19
N 27	2012-04-24	220	59		

SORT: Tulså
 SÅTT DEN: 2011-09-29 KG/HA: 190
 FÖRFRUKT: Höstvetete
 JORDART: MÅTTLIGT MULLHÅLTIG MOLÄTTLERA
 PH-VÄRDE: 7.0

VÄXTSKYDD	DATUM	BEH ENL PLAN	GRÖDANS UTV.STADIUM
0.4 Proline + 0.25 Comet	2012-05-25	2012-04-30	DC 31 (24 cm) (led B-E)
0.3 Proline + 0.3 Sumi-alpha	2012-06-10	2012-05-08	27 cm (led C och D)

RESULTAT:

UTSKRIFTSDATUM: 2012-12-12

FÖRSÖKSLED:

A. Obehandlat [Regioner]
 B. 110 g Broadway + 0.5 l PG26N 1) [SJV]
 C. (110 g Broadway + 0.5 l PG26N) 1) + (110 g Broadway + 0.5 l PG26N) 4) [DOW]
 D. (12.5 g Monitor+0.5 l vätmiddel) 2) + (12.5 g Monitor+0.5 l vätmiddel) 5) [Regioner]
 E. (60 g + 120 g) Attribut Twin + 0.5 l Renol 3) [Bayer]

- 1) Vid rot- och jordtemperaturen +6°C
- 2) Vid tillväxtens början
- 3) Tidigt vid god markfuktighet, senast vid grödans stadium DC 32
- 4) 10 dygn senare än 1)
- 5) 14 dygn senare än 2)

STDEV%
 PROB F1

Sand- lost XBROST g/m2 geom.	* Rel tal									
250.6	100									
108.7	43									
108.6	43									
52.2	21									
130.2	52									
61.3										
.0386										

ANM: För information om statistiska beräkningar, se <http://www.ffe.slu.se/Sve/FD/Fdbstat.htm>
 Övriga ettåriga örtogräs bestod bl.a. av baldersbrå och raps.
 OBS! Åkerveronika 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 växtproduktionsekologi, ogräsreglering
 PLAN: L5-2426-2012 Losta och örtogräs i höstvetete, vårbehandling
 ADB-NR: 05B150 LÅN-FNR: M-543-2012 JBR.OMR: 1b
 FÖRSÖKSVÄRD: Jan Alwén
 ADRESS: Torsjö 348A, Skurup

SIDA 5

ANSVARIG: Lars Danielsson 070-5834276

GRÖDA: Höstvetete

GÖDSLING	DATUM	MÄNGD KG/HA	N	P	K
NPK 24-4-5	2012-03-31	415	98	15	19
N 27	2012-04-24	220	59		

SORT: Talsa
 SÅTT DEN: 2011-09-29 KG/HA: 190
 FÖRFRUKT: Höstvetete
 JORDART: MÅTTLIGT MULLHALTIG MOLÄTTLERA

VÄXTSKYDD	DATUM	BEH ENL PLAN	GRÖDANS UTV.STADIUM

GALAP.GM2:F1 *** A<>B A<>C A<>D A<>E
 VERAG.GM2:F1 * C<>D
 WEADT.GM2:F1 *** A<>B A<>C A<>E
 WEADT.GM2:F1 ** A<>D
 WEADT.GM2:F1 * C<>D
 XBROST.GM2:F1 ** A<>D



RESULTATBLANKETT, SKÖRD 2012
 Inst för växtproduktionsökologi, ogräsreglering
 PLAN: L5-2426-2012 Losta och örtogräs i höstvetete, vårbehandling
 ADB-NR: 05B150 LÄN-FNR: M-543-2012 JBR.OMR: 1b
 FÖRSÖKSVÄRD: Jan Alwén
 ADRESS: Torsjö 348A, Skurup

SIDA 1

ANSVARIG: Lars Danielsson 070-5834276

GRÖDA: Höstvetete

GÖDSLING	DATUM	MÄNGD KG/HA	N	P	K
NPK 24-4-5	2012-03-31	415	98	15	19
N 27	2012-04-24	220	59		

SORT: Tulså
 SÅTT DEN: 2011-09-29 KG/HA: 190
 FÖRFRUKT: Höstvetete
 JORDART: MÅTTLIGT MULLHÅLTIG MOLÄTTLERA
 PH-VÄRDE: 7.0

VÄXTSKYDD	DATUM	BEH ENL PLAN	GRÖDANS UTV.STADIUM
0.4 Proline + 0.25 Comet	2012-05-25	2012-04-30	DC 31 (24 cm) (led B-E)
0.3 Proline + 0.3 Sumi-alpha	2012-06-10	2012-05-08	27 cm (led C och D)

RESULTAT:

UTSKRIFTSDATUM: 2012-12-12

FÖRSÖKSLED:

FÖRSÖKSLED	Skörd renv kg/ha	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 %	Ergo ster ol mg/kg
A. Obehandlat [Regioner]	6810	100	0.6	18.9	796	2.28	13.0	70.8	31.3	12.6
B. 110 g Broadway + 0.5 l PG26N 1) [SJV]	8420	124	0.3	18.6	810	2.24	12.8	70.9	31.0	10.5
C. (110 g Broadway + 0.5 l PG26N) 1) + (110 g Broadway + 0.5 l PG26N) 4) [DOW]	8190	120	0.3	18.6	808	2.21	12.6	71.1	30.3	10.9
D. (12.5 g Monitor+0.5 l vätmiddel) 2) + (12.5 g Monitor+0.5 l vätmiddel) 5) [Regioner]	8660	127	0.2	18.5	805	2.19	12.5	71.1	30.2	10.7
E. (60 g + 120 g) Attribut Twin + 0.5 l Renol 3) [Bayer]	8410	124	0.3	18.5	805	2.19	12.5	71.5	30.0	10.6

- 1) Vid rot- och jordtemperaturen +6°C
- 2) Vid tillväxtens början
- 3) Tidigt vid god markfuktighet, senast vid grödans stadium DC 32
- 4) 10 dygn senare än 1)
- 5) 14 dygn senare än 2)

-X-	8100
CV%	4.5
OBS	20
PROB F1	.0001
LSD F1	560

ANM: Datum för gradering av behandlingsskador: 05-15 och 05-25.



RESULTATBLANKETT, SKÖRD 2012
 Inst för växtproduktionsökologi, ogräsreglering
 PLAN: L5-2426-2012 Losta och örtogräs i höstvetete, vårbehandling
 ADB-NR: 05B150 LÅN-FNR: M-543-2012 JBR.OMR: 1b
 FÖRSÖKSVÄRD: Jan Alwén
 ADRESS: Torsjö 348A, Skurup

SIDA 2

ANSVARIG: Lars Danielsson 070-5834276

GRÖDA: Höstvetete

GÖDSLING	DATUM	MÄNGD KG/HA	N	P	K
NPK 24-4-5	2012-03-31	415	98	15	19
N 27	2012-04-24	220	59		

SORT: Tulsa
 SÅTT DEN: 2011-09-29 KG/HA: 190
 FÖRFRUKT: Höstvetete
 JORDART: MÅTTLIGT MULLHALTIG MOLÄTTLERA
 PH-VÄRDE: 7.0

VÄXTSKYDD	DATUM	BEH ENL PLAN	GRÖDANS UTV.STADIUM
0.4 Proline + 0.25 Comet	2012-05-25	2012-04-30	DC 31 (24 cm) (led B-E)
0.3 Proline + 0.3 Sumi-alpha	2012-06-10	2012-05-08	27 cm (led C och D)

RESULTAT:

UTSKRIFTSDATUM: 2012-12-12

FÖRSÖKSLED:

A. Obehandlat [Regioner]
 B. 110 g Broadway + 0.5 l PG26N 1) [SJV]
 C. (110 g Broadway + 0.5 l PG26N) 1) + (110 g Broadway + 0.5 l PG26N) 4) [DOW]
 D. (12.5 g Monitor+0.5 l vätningsmedel) 2) + (12.5 g Monitor+0.5 l vätningsmedel) 5) [Regioner]
 E. (60 g + 120 g) Attribut Twin + 0.5 l Renol 3) [Bayer]

Beh. skada vår 0-100	Losta % täckn 07-13	Ef fekt på losta 07-13	Strå st vid skörd 09-04	Ogräs före komst grad 09-04								
0	61	0	95	58								
0		85	100	4								
0		86	98	2								
0		95	100	1								
0		79	100	13								
				99								
				1.3								
				20								
				.0004								
				2								

- 1) Vid rot- och jordtemperaturen +6°C
- 2) Vid tillväxtens början
- 3) Tidigt vid god markfuktighet, senast vid grödans stadium DC 32
- 4) 10 dygn senare än 1)
- 5) 14 dygn senare än 2)

-X-
 CV%
 OBS
 PROB F1
 LSD F1

ANM: Datum för gradering av behandlingsskador: 05-15 och 05-25.



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

Inst för växtproduktionsekologi, ogräsreglering

PLAN: L5-2426-2012 Losta och örtogräs i höstvede, vårbehandling

ADB-NR: 05B150 LÅN-FNR: M-543-2012 JBR.OMR: 1b

SIDA 3

ANSVARIG: Lars Danielsson 070-5834276

GRÖDA: Höstvede

FÖRSÖKSVÄRD: Jan Alwén

ADRESS: Torsjö 348A, Skurup

GÖDSLING	DATUM	MÄNGD KG/HA	N	P	K
NPK 24-4-5	2012-03-31	415	98	15	19
N 27	2012-04-24	220	59		

SORT: Talsa

SÅTT DEN: 2011-09-29 KG/HA: 190

FÖRFRUKT: Höstvede

JORDART: MÅTTLIGT MULLHALTIG MOLÄTTLERA

VÄXTSKYDD

DATUM

BEH ENL PLAN

GRÖDANS UTV.STADIUM

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

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

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

Jordanalys:

ADB-nr: 05B150
Serienr: L5-2426-2012
Län-fnr: M-543-2012

Jordart:	mmh mo LL	pH:	7.0	
Mullhalt %:	3.1	P-AL (mg/100g):	8.9	KI: IVA
Lerhalt %:	22	K-AL (mg/100g):	9.4	KI: III
Finler %:	17	Mg-AL (mg/100g):	12	
Sand+grovmå %:	39	K/Mg (kvot):	0.8	
Basmättnadsgrad %:	>80	Ca-AL (mg/100g):	430	
		K-HCl (mg/100g):	190	KI: 3
		Cu-HCl (mg/kg):	12	
		P-HCl (mg/100g):	68	KI: 4
		Bor (mg/kg):	0.75	
		S-värde (mekv/100 g):	15.5	
		T-värde (mekv/100 g):	15.5	
		Kalkbehov (ton CaO/ha):	0	