



RESULTATBLANKETT, OGRÄS 2009
 Inst för växtproduktionsekologi, ogräsreglering
 PLAN: L5-3021-09B Örtogräs i höstvetete, höst och vår
 ADB-NR: 05A950 LÄN-FNR: M-314-2008 JBR.OMR: 1c

SIDA 1

ANSVARIG: Lars Danielsson 070-5834276

GRÖDA: Höstvetete

FÖRSÖKSVÄRD: Anders Andrén
 ADRESS: St. Rycketofta 250, Påarp

SORT: Gnejs
 SÅTT DEN: 2008-09-25 KG/HA: 180

FÖRFRUKT: Höstraps
 JORDART: MÅTTLIGT MULLHALTIG LERIG MO
 PH-VÄRDE: 6.4

GÖDSLING	DATUM	MÄNGD KG/HA	N	P	K
NS 27-4 (Axan)	2009-03-31	260	70		
N 34	2009-04-30	265	90		
Kalksalpeter	2009-06-05	200	31		

VÄXTSKYDD	DATUM	BEH ENL PLAN	GRÖDANS UTV.STADIUM
0.2 Proline + 0.2 Tilt Top	2009-06-08	2008-10-14	DC 11-12
0.3 Sumi-alpha	2009-06-08	2009-04-20	DC 24-25
		2009-04-29	DC 31

RESULTAT:

UTSKRIFTSDATUM: 2009-10-21

FÖRSÖKSLED:	Viol		Viol		Stat: Frekv % av block	Viol		Övr 1-år örtogräs		Övr 1-år örtogräs		Stat: Frekv % av block	Övr 1-år örtogräs WEADR g/m2 geom.
	st/m2 06-25	Rel tal	fältv g/m2 06-25	Rel tal		VIOS g/m2 geom.	Rel tal	st/m2 06-25	Rel tal	fältv g/m2 06-25	Rel tal		
A. Obehandlat [Regioner]	31.3	100	120.8	100	75	145.3	100	15.8	100	28.0	100	100	21.8
B. 0.75 l Bacara 1) [Regioner]	0.0	0	0.0	0	0			8.5	54	7.5	27	100	6.6
C. 0.3 l Bacara 1) + 0.5 l Starane XL 2) [SJV]	0.0	0	0.0	0	0			4.0	25	1.5	5	75	1.6
D. 0.3 l Bacara 1) + 1.0 l Starane XL 2) [DOW]	0.0	0	0.0	0	0			2.0	13	1.8	6	75	1.7
E. 1.0 l Fox 1) [Makhteshim-Agan]	0.0	0	0.0	0	0			14.0	89	10.3	37	100	7.6
F. 1.5 tabl Express + 0.6 l Starane 180 + 0.1 l vätmedel 2) [Regioner]	0.0	0	0.0	0	0			16.5	105	22.8	81	100	20.5
G. 15 g ANR 0601 + 0.1 l vätmedel 3) [NA]	7.3	23	17.8	15	25	71.0	49	10.8	68	28.8	103	100	28.6
H. 15 g ANR 0601 + 0.6 l NA 0803 + 0.1 l vätmedel 3) [NA]	16.8	54	59.8	49	50	110.9	76	14.5	92	20.5	73	100	12.5
1) Då grödan har 1.5 blad på hösten													
2) Vid tillväxtens början på våren													
3) Vid normal tidpunkt på våren													
STDEV%						58.2							80.1
PROB F1						.6109							.0003

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

OBS!!! Led E skulle kompletteras med 0.8 l Starane XL 3).

<= OBS!

OBS! Kvickrot och åkerven får EJ ingå i seriesammanställning p.g.a. liten vikt i led A.



RESULTATBLANKETT, OGRÄS 2009
 Inst för växtproduktionsökologi, ogräsreglering
 PLAN: L5-3021-09B Örtogräs i höstvetete, höst och vår
 ADB-NR: 05A950 LÅN-FNR: M-314-2008 JBR.OMR: 1c

SIDA 2

ANSVARIG: Lars Danielsson 070-5834276

GRÖDA: Höstvetete

FÖRSÖKSVÄRD: Anders Andrén
 ADRESS: St. Rycketofta 250, Påarp

SORT: Gnejs
 SÅTT DEN: 2008-09-25 KG/HA: 180
 FÖRFRUKT: Höstraps
 JORDART: MÅTTLIGT MULLHALTIG LERIG MO
 PH-VÄRDE: 6.4

GÖDSLING	DATUM	MÄNGD KG/HA	N	P	K
NS 27-4 (Axan)	2009-03-31	260	70		
N 34	2009-04-30	265	90		
Kalksalpeter	2009-06-05	200	31		

VÄXTSKYDD	DATUM	BEH ENL PLAN	GRÖDANS UTV.STADIUM
0.2 Proline + 0.2 Tilt Top	2009-06-08	2008-10-14	DC 11-12
0.3 Sumi-alpha	2009-06-08	2009-04-20	DC 24-25
		2009-04-29	DC 31

RESULTAT:

UTSKRIFTSDATUM: 2009-10-21

FÖRSÖKSLED:	Rel tal	Samt lår örtogräs		Stat: Frekv % av block		Samt lår örtogräs		Kvick-rot fältv g/m2	*	Stat: Frekv % av block	Kvick-rot XAGRRE		
		06-25	Rel tal	06-25	Rel tal	06-25	Rel tal				g/m2	Rel tal	
A. Obehandlat [Regioner]	100	47.0	100	148.8	100	100	123.1	100	0.8	100	25	3.0	100
B. 0.75 l Bacara 1) [Regioner]	31	8.5	18	7.5	5	100	6.6	5	2.8	367	25	11.0	367
C. 0.3 l Bacara 1) + 0.5 l Starane XL 2) [SJV]	7	4.0	9	1.5	1	75	1.6	1	1.5	200	25	6.0	200
D. 0.3 l Bacara 1) + 1.0 l Starane XL 2) [DOW]	8	2.0	4	1.8	1	75	1.7	1	0.3	33	25	1.0	33
E. 1.0 l Fox 1) [Makhteshim-Agan]	35	14.0	30	10.3	7	100	7.6	6	2.3	300	25	9.0	300
F. 1.5 tabl Express + 0.6 l Starane 180 + 0.1 l vätmedel 2) [Regioner]	94	16.5	35	22.8	15	100	20.5	17	2.0	267	25	8.0	267
G. 15 g ANR 0601 + 0.1 l vätmedel 3) [NA]	131	18.0	38	46.5	31	100	39.7	32	0.3	33	25	1.0	33
H. 15 g ANR 0601 + 0.6 l NA 0803 + 0.1 l vätmedel 3) [NA]	57	31.3	66	80.3	54	100	57.6	47	4.0	533	25	16.0	533
1) Då grödan har 1.5 blad på hösten													
2) Vid tillväxtens början på våren													
3) Vid normal tidpunkt på våren													
STDEV%							78.8						0
PROB F1							.0001						

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

OBS!!! Led E skulle kompletteras med 0.8 l Starane XL 3).

<= OBS!

OBS! Kvickrot och åkerven får EJ ingå i seriesammanställning p.g.a. liten vikt i led A.



RESULTATBLANKETT, OGRÄS 2009
 Inst för växtproduktionsökologi, ogräsreglering
 PLAN: L5-3021-09B Örtogräs i höstvetete, höst och vår
 ADB-NR: 05A950 LÄN-FNR: M-314-2008 JBR.OMR: 1c

SIDA 3

ANSVARIG: Lars Danielsson 070-5834276

GRÖDA: Höstvetete

FÖRSÖKSVÄRD: Anders Andrén
 ADRESS: St. Rycketofta 250, Påarp

SORT: Gnejs
 SÅTT DEN: 2008-09-25 KG/HA: 180
 FÖRFRUKT: Höstraps
 JORDART: MÅTTLIGT MULLHALTIG LERIG MO
 PH-VÄRDE: 6.4

GÖDSLING	DATUM	MÄNGD KG/HA	N	P	K
NS 27-4 (Axan)	2009-03-31	260	70		
N 34	2009-04-30	265	90		
Kalksalpeter	2009-06-05	200	31		

VÄXTSKYDD	DATUM	BEH ENL PLAN	GRÖDANS UTV.STADIUM
0.2 Proline + 0.2 Tilt Top	2009-06-08	2008-10-14	DC 11-12
0.3 Sumi-alpha	2009-06-08	2009-04-20	DC 24-25
		2009-04-29	DC 31

RESULTAT:

UTSKRIFTSDATUM: 2009-10-21

F Ö R S Ö K S L E D :	Vitgröe*		Vitgröe*		Stat:	Vitgröe*		Åkerven*		Åkerven*		Stat:	Åkerven*
	st/m2	Rel tal	fältv g/m2	Rel tal	Frekv % av block	XPOAAN g/m2	Rel tal	st/m2	Rel tal	fältv g/m2	Rel tal	Frekv % av block	XAPESV g/m2
	06-25		06-25			geom.		06-25		06-25			geom.
A. Obehandlat [Regioner]	14.5	100	14.5	100	100	13.8	100	0.5	100	2.5	100	50	4.0
B. 0.75 l Bacara 1) [Regioner]	1.5	10	0.8	5	25	3.0	22	0.0	0	0.0	0	0	
C. 0.3 l Bacara 1) + 0.5 l Starane XL 2) [SJV]	4.5	31	2.3	16	75	2.5	18	0.0	0	0.0	0	0	
D. 0.3 l Bacara 1) + 1.0 l Starane XL 2) [DOW]	2.8	19	1.8	12	100	1.6	11	0.0	0	0.0	0	0	
E. 1.0 l Fox 1) [Makhteshim-Agan]	1.3	9	1.0	7	50	1.7	13	0.0	0	0.0	0	0	
F. 1.5 tabl Express + 0.6 l Starane 180 + 0.1 l vätmedel 2) [Regioner]	11.0	76	15.5	107	100	11.5	83	0.3	50	8.3	330	25	33.0
G. 15 g ANR 0601 + 0.1 l vätmedel 3) [NA]	7.0	48	10.5	72	100	7.5	55	0.3	50	1.0	40	25	4.0
H. 15 g ANR 0601 + 0.6 l NA 0803 + 0.1 l vätmedel 3) [NA]	8.5	59	9.5	66	100	9.0	65	0.3	50	0.8	30	25	3.0
1) Då grödan har 1.5 blad på hösten													
2) Vid tillväxtens början på våren													
3) Vid normal tidpunkt på våren													
STDEV%						74.3							98.0
PROB F1						.0038							.5483

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

OBS!!! Led E skulle kompletteras med 0.8 l Starane XL 3).

<= OBS!

OBS! Kvickrot och åkerven får EJ ingå i seriesammanställning p.g.a. liten vikt i led A.



RESULTATBLANKETT, OGRÄS 2009
 Inst för växtproduktionsökologi, ogräsreglering
 PLAN: L5-3021-09B Örtogräs i höstvetete, höst och vår
 ADB-NR: 05A950 LÄN-FNR: M-314-2008 JBR.OMR: 1c

ANSVARIG: Lars Danielsson 070-5834276

SIDA 4

GRÖDA: Höstvetete

FÖRSÖKSVÄRD: Anders Andrén
 ADRESS: St. Rycketofta 250, Påarp

SORT: Gnejs
 SÅTT DEN: 2008-09-25 KG/HA: 180
 FÖRFRUKT: Höstraps
 JORDART: MÅTTLIGT MULLHALTIG LERIG MO
 PH-VÄRDE: 6.4

GÖDSLING	DATUM	MÄNGD KG/HA	N	P	K
NS 27-4 (Axan)	2009-03-31	260	70		
N 34	2009-04-30	265	90		
Kalksalpeter	2009-06-05	200	31		

VÄXTSKYDD	DATUM	BEH ENL PLAN	GRÖDANS UTV.STADIUM
0.2 Proline + 0.2 Tilt Top	2009-06-08	2008-10-14	DC 11-12
0.3 Sumi-alpha	2009-06-08	2009-04-20	DC 24-25
		2009-04-29	DC 31

RESULTAT:

UTSKRIFTSDATUM: 2009-10-21

FÖRSÖKSLED:

	Rel tal	Ö fl.år* örtogräs		Ö fl.år* örtogräs		Stat: Frekv % av block	Ö fl.år* örtogräs						
		st/m2	Rel tal	fältv g/m2	Rel tal		XWEEPD g/m2	Rel tal					
A. Obehandlat [Regioner]	100	0.8	100	5.8	100	50	10.6	100					
B. 0.75 l Bacara 1) [Regioner]		0.0	0	0.0	0	0							
C. 0.3 l Bacara 1) + 0.5 l Starane XL 2) [SJV]		0.0	0	0.0	0	0							
D. 0.3 l Bacara 1) + 1.0 l Starane XL 2) [DOW]		0.0	0	0.0	0	0							
E. 1.0 l Fox 1) [Makhteshim-Agan]		0.3	33	0.3	4	25	1.0	9					
F. 1.5 tabl Express + 0.6 l Starane 180 + 0.1 l vätmedel 2) [Regioner]	825	0.0	0	0.0	0	0							
G. 15 g ANR 0601 + 0.1 l vätmedel 3) [NA]	100	0.5	67	2.0	35	50	3.5	33					
H. 15 g ANR 0601 + 0.6 l NA 0803 + 0.1 l vätmedel 3) [NA]	75	0.0	0	0.0	0	0							
1) Då grödan har 1.5 blad på hösten													
2) Vid tillväxtens början på våren													
3) Vid normal tidpunkt på våren													
STDEV%							68.7						
PROB F1							.1975						

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

OBS!!! Led E skulle kompletteras med 0.8 l Starane XL 3).

<= OBS!

OBS! Kvickrot och åkerven får EJ ingå i seriesammanställning p.g.a. liten vikt i led A.



RESULTATBLANKETT, OGRÄS 2009
 Inst för växtproduktionsekologi, ogräsreglering
 PLAN: L5-3021-09B Örtogräs i höstvete, höst och vår
 ADB-NR: 05A950 LÅN-FNR: M-314-2008 JBR.OMR: 1c

SIDA 5

ANSVARIG: Lars Danielsson 070-5834276

GRÖDA: Höstvete

FÖRSÖKSVÄRD: Anders Andrén
 ADRESS: St. Rycketofta 250, Påarp

SORT: Gnejs
 SÅTT DEN: 2008-09-25 KG/HA: 180
 FÖRFRUKT: Höstraps
 JORDART: MÅTTLIGT MULLHALTIG LERIG MO

GÖDSLING	DATUM	MÄNGD KG/HA	N	P	K
NS 27-4 (Axan)	2009-03-31	260	70		
N 34	2009-04-30	265	90		
Kalksalpeter	2009-06-05	200	31		

VÄXTSKYDD	DATUM	BEH ENL PLAN	GRÖDANS UTV.STADIUM

WEADR.GM2:F1 *** A<>C A<>D C<>F C<>G D<>F D<>G
 WEADR.GM2:F1 ** C<>H D<>H
 WEADR.GM2:F1 * A<>B B<>C B<>D B<>G C<>E D<>E E<>G
 WEADT.GM2:F1 *** A<>B A<>C A<>D A<>E B<>H C<>F C<>G C<>H D<>F D<>G D<>H
 WEADT.GM2:F1 ** A<>F B<>G E<>G E<>H
 WEADT.GM2:F1 * B<>C B<>D C<>E D<>E
 XPOAAN.GM2:F1 *** A<>D
 XPOAAN.GM2:F1 ** A<>C A<>E D<>F D<>G D<>H E<>F
 XPOAAN.GM2:F1 * C<>F C<>H E<>G E<>H



RESULTATBLANKETT, SKÖRD 2009
 Inst för växtproduktionsökologi, ogräsreglering
 PLAN: L5-3021-09B Örtogräs i höstvetete, höst och vår
 ADB-NR: 05A950 LÅN-FNR: M-314-2008 JBR.OMR: 1c

SIDA 1
 ANSVARIG: Lars Danielsson 070-5834276

GRÖDA: Höstvetete

FÖRSÖKSVÄRD: Anders Andrén
 ADDRESS: St. Rycketofta 250, Påarp

SORT: Gnejs
 SÅTT DEN: 2008-09-25 KG/HA: 180

FÖRFRUKT: Höstraps
 JORDART: MÅTTLIGT MULLHALTIG LERIG MO
 PH-VÄRDE: 6.4

GÖDSLING	DATUM	MÄNGD KG/HA	N	P	K
NS 27-4 (Axan)	2009-03-31	260	70		
N 34	2009-04-30	265	90		
Kalksalpeter	2009-06-05	200	31		

VÄXTSKYDD	DATUM	BEH ENL PLAN	GRÖDANS UTV.STADIUM
0.2 Proline + 0.2 Tilt Top	2009-06-08	2008-10-14	DC 11-12
0.3 Sumi-alpha	2009-06-08	2009-04-20	DC 24-25
		2009-04-29	DC 31

RESULTAT:

UTSKRIFTSDATUM: 2009-10-21

FÖRSÖKSLED:	Skörd renv kg/ha 08-20	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	Nek roser höst 0-100 10-28	Nek roser vår 0-100 05-05	Strå st vid skörd 08-20	Ogräs före komst grad 08-20
A. Obehandlat [Regioner]	10330	100	0.4	13.9	773	2.05	11.7	72.0	26.6	11.5	0	0	86	10
B. 0.75 l Bacara 1) [Regioner]	10480	101	0.3	13.9	770	2.05	11.7	72.0	26.9	11.6	5	0	81	7
C. 0.3 l Bacara 1) + 0.5 l Starane XL 2) [SJV]	10730	104	0.6	13.9	775	2.12	12.1	71.6	28.1	11.0	5	0	86	3
D. 0.3 l Bacara 1) + 1.0 l Starane XL 2) [DOW]	10490	102	0.4	13.8	776	2.09	11.9	72.0	27.5	11.7	5	4	84	3
E. 1.0 l Fox 1) [Makhteshim-Agan]	10460	101	0.4	14.0	777	2.09	11.9	71.8	27.5	11.3	25	0	86	5
F. 1.5 tabl Express + 0.6 l Starane 180 + 0.1 l vätmedel 2) [Regioner]	10330	100	0.4	13.8	775	2.07	11.8	71.9	27.4	11.3		3	85	12
G. 15 g ANR 0601 + 0.1 l vätmedel 3) [NA]	10140	98	0.4	13.8	776	2.10	12.0	71.6	27.8	11.5		0	88	9
H. 15 g ANR 0601 + 0.6 l NA 0803 + 0.1 l vätmedel 3) [NA]	10060	97	0.3	13.8	778	2.10	12.0	71.8	27.7	11.3		8	88	7
1) Då grödan har 1.5 blad på hösten														
2) Vid tillväxtens början på våren														
3) Vid normal tidpunkt på våren														
-X-	10380												85	
CV%	3.8												7.5	
OBS	30												32	
PROB F1	.4504												.8682	
LSD F1	610												9	

ANM: OBS!!! Led E skulle kompletteras med 0.8 l Starane XL 3).

<= OBS!

Skörden (inkl analysvärdena) kasserad i led C och D block II p.g.a. fel på tröskan.



RESULTATBLANKETT, SKÖRD 2009
Inst för växtproduktionsekologi, ogräsreglering
PLAN: L5-3021-09B Örtogräs i höstvetete, höst och vår
ADB-NR: 05A950 LÅN-FNR: M-314-2008 JBR.OMR: 1c

SIDA 2

ANSVARIG: Lars Danielsson 070-5834276

GRÖDA: Höstvetete

FÖRSÖKSVÄRD: Anders Andrén
ADRESS: St. Rycketofta 250, Påarp

SORT: Gnejs
SÅTT DEN: 2008-09-25 KG/HA: 180
FÖRFRUKT: Höstraps
JORDART: MÅTTLIGT MULLHALTIG LERIG MO

GÖDSLING	DATUM	MÄNGD KG/HA	N	P	K
NS 27-4 (Axan)	2009-03-31	260	70		
N 34	2009-04-30	265	90		
Kalksalpeter	2009-06-05	200	31		

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

Y.M15:F1 *

C<>H

Jordanalys:

ADB-nr: 05A950
Serienr: L5-3021-2009
Län-fnr: M-314-2008

Jordart: mmh I Mo

Mullhalt %: 3.7

Lerhalt %: 13

Sand+grovmå %: 53

pH: 6.4

P-AL (mg/100g): 9.3

K-AL (mg/100g): 14

Mg-AL (mg/100g): 2.9

K/Mg (kvot): 4.8

Ca-AL (mg/100g): 170

KI: IVA

KI: III