

FÖRSÖKSVÄRD: Hushållningssällskapets försökgård

ADRESS: Helgården, Kristianstad

GRÖDA: Höstvete

 GÖDSLING
NPK 22-4-8
NS 27-4 (Axan)

 DATUM MÄNGD KG/HA N P K
2010-04-19 400 88 16 32
2010-05-02 250 68

SORT: Opus

SÄTT DEN: 2009-09-15 KG/HA: 190

FÖRFRUKT: Höstvete

JORDART: MÅTTLIGT MULLHALTIG LERIG MO

PH-VÄRDE: 7.9

 VÄXTSKYDD
0.4 Proline + 0.2 Comet

 DATUM BEH ENL PLAN GRÖDANS UTV. STADIUM
2010-07-02 2009-10-08 DC 11-12
2010-04-15 DC 22-23
2010-04-25 DC 23-24

R E S U L T A T:

UTSKRIFTSDATUM: 2011-04-18

F Ö R S Ö K S L E D:

- A. Obehandlat
 B. 1.25 l Bacara 1) [Regioner]
 C. 180 g Absolute M 50 WG 1) [DuPont]
 D. 0.1 l Diflanil + 2.0 l Roxy 1) [Nordisk Alkali AB]
 E. 0.2 l Bacara 1) + (165 g Broadway + 0.5 l Dasoil) 2) [DOW]
 F. 0.3 l Bacara 1) + ((30 g + 60 g) Attribut Twin + 0.2 l vätm) 2) [SJV]
 G. 0.3 l Bacara 1) + ((60 g + 120 g) Attribut Twin + 0.2 l vätm) 2) [Bayer]
 H. 0.5 l Bacara 1) + (100 g Hussar WG + 0.5 l Renol) 2) [Bayer]
 I. 1.0 l Boxer + 10 g Lexus + 0.15 l Bacara 1) [Syngenta/DuPont]
 J. (1.5 l Boxer + 0.15 l Bacara) 1) + (2 tabl Harmony Plus 50 T+0.2 l vätm) 3) [Syn]
 K. 220 g Broadway + 0.5 l Dasoil 2) [DOW]
 L. 0.3 l Bacara + (60 g + 120 g) Attribut Twin + 0.2 l vätm 2) [Bayer]
 M. 0.3 l Bacara + 200 g Hussar WG + 0.5 l Renol 2) [Bayer]
 N. 0.3 l Bacara + 0.3 l Atlantis OD + 100 g Hussar WG + 0.5 l Renol 2) [Bayer]
 O. 20 g Monitor + 3 tabl Express Super + 0.2 l vätm 2) [Monsanto/DuPont]
 P. 20 g Monitor + 1 tabl Express + 0.2 l vätm 2) [Monsanto]
 Q. 0.5 l Bacara + 0.5 l Atlantis OD 1) [Bayer]

Losta st/m ² 06-17	Rel tal	Losta fältv g/m ² 06-17	Rel tal	Stat: Frekv % av block	Losta BROSS g/m ² geom.	Rel tal	Vallmo st/m ² 06-17	Rel tal	fältv g/m ² 06-17	Vallmo Rel tal
7.5	100	84.8	100	100	45.8	100	20.5	100	1498.0	100
7.5	100	162.5	192	100	115.9	253	0.3	1	10.0	1
9.5	127	171.5	202	100	132.3	289	0.3	1	19.8	1
11.5	153	259.3	306	100	239.9	524	6.3	30	401.3	27
6.8	90	43.3	51	100	24.5	53	0.0	0	0.0	0
7.8	103	98.5	116	100	77.0	168	1.3	6	36.3	2
17.8	237	225.0	265	100	122.6	268	0.3	1	3.3	0
12.8	170	172.0	203	100	165.0	360	0.3	1	0.5	0
7.5	100	155.3	183	100	132.7	290	0.5	2	24.5	2
9.5	127	199.5	235	100	175.5	383	1.0	5	4.3	0
4.3	57	31.8	37	100	19.4	42	0.3	1	0.3	0
9.8	130	108.8	128	100	87.8	192	4.0	20	13.8	1
8.5	113	171.5	202	100	84.7	185	0.5	2	2.3	0
6.3	83	113.3	134	100	54.5	119	0.3	1	2.5	0
11.3	150	124.0	146	100	112.0	245	0.3	1	2.0	0
25.3	337	200.0	236	100	122.9	268	2.0	10	11.0	1
25.0	333	420.0	496	75	435.2	951	1.8	9	117.0	8
					106.8					
					.0351					

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

Veronika, viol och åkerbinda 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, O G R Å S 201

Inst för växtproduktionsekologi, ogräsreglering

PLAN: L5-2424-10A Åkerven och örtogräs i höstvete, höst och
ADB-NR: 05B018 LÄN-FNR: LA-113-2009 JBR.OMR: 4a

SIDA 2

STD A

FÖRSÖKSVÄRD: Hushållningssällskapets försöksgård

ADRESS: Helgegården, Kristianstad

GÖDSLING	DATUM	MÄNGD	KG/HA	N	P	K
NPK 22-4-8	2010-04-19	400		88	16	3
NS 27-4 (Axan)	2010-05-02	250			68	

SORT : Opus

SÄTT DEN: 2009-09-15 KG/HA: 190

FÖRFRUKT: Höstvete

JORDART: MÅTTLIGT MULLHALTIG LERIG MO

SJÖDART : MIT
BH-VÄRDE : 7.9

VÄXTSKYDD
0.4 Proline + 0.2 Come

DATUM
2010-07-0

BEH ENL PLA
2009-10-08

GRÖDANS UTV. STADIUM
DC 11-12

2010-04-15 DC 22-23

2010-04-25 DC 23-24

2010 04 25 DC 25 24

RESULTS

UTSKRIFTS DATUM: 2011-04-1

F Ö R S Ö K S L E D:

- A. Obehandlat

B. 1.25 l Bacara 1) [Regioner]

C. 180 g Absolute M 50 WG 1) [DuPont]

D. 0.1 l Diflanil + 2.0 l Roxy 1) [Nordisk Alkali AB]

E. 0.2 l Bacara 1) + ((165 g Broadway + 0.5 l Dasoil) 2) [DOW]

F. 0.3 l Bacara 1) + ((30 g + 60 g) Attribut Twin + 0.2 l vätmädel) 2) [SJV]

G. 0.3 l Bacara 1) + ((60 g + 120 g) Attribut Twin + 0.2 l vätmädel) 2) [Bayer]

H. 0.5 l Bacara 1) + (100 g Hussar WG + 0.5 l Renol) 2) [Bayer]

I. 1.0 l Boxer + 10 g Lexus + 0.15 l Bacara 1) [Syngenta/DuPont]

J. (1.5 l Boxer + 0.15 l Bacara 1) + (2 tabl Harmony Plus 50 T+0.2 l vätm) 3) [Syngenta/DuPont]

K. 220 g Broadway + 0.5 l Dasoil 2) [DOW]

L. 0.3 l Bacara + (60 g + 120 g) Attribut Twin + 0.2 l vätmädel 2) [Bayer]

M. 0.3 l Bacara + 200 g Hussar WG + 0.5 l Renol 2) [Bayer]

N. 0.3 l Bacara + 0.3 l Atlantis OD + 100 g Hussar WG + 0.5 l Renol 2) [Bayer]

O. 20 g Monitor + 3 tabl Express Super + 0.2 l vätmädel 2) [Monsanto/DuPont]

P. 20 g Monitor + 1 tabl Express + 0.2 l vätmädel 2) [Monsanto]

Q. 0.5 l Bacara + 0.5 l Atlantis OD 1) [Bayer]

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

För information om sederställda bestyrkningar, se hemsida www.lrf.se/se/svc/lb/klassatet.html

FÖRSÖKSVÄRD: Hushållningssällskapets försökgård

ADRESS: Helgården, Kristianstad

 GÖDSLING
NPK 22-4-8
NS 27-4 (Axan)

 DATUM MÄNGD KG/HA N P K
2010-04-19 400 88 16 32
2010-05-02 250 68

SORT: Opus

SÄTT DEN: 2009-09-15 KG/HA: 190

FÖRFRUKT: Höstvete

JORDART: MÅTTLIGT MULLHALTIG LERIG MO

PH-VÄRDE: 7.9

 VÄXTSKYDD
0.4 Proline + 0.2 Comet

 DATUM
2010-07-02

 BEH ENL PLAN
2009-10-08
2010-04-15
2010-04-25

 GRÖDANS UTV. STADIUM
DC 11-12
DC 22-23
DC 23-24

R E S U L T A T:

UTSKRIFTSDATUM: 2011-04-18

F Ö R S Ö K S L E D:

- A. Obehandlat
 B. 1.25 l Bacara 1) [Regioner]
 C. 180 g Absolute M 50 WG 1) [DuPont]
 D. 0.1 l Diflanil + 2.0 l Roxy 1) [Nordisk Alkali AB]
 E. 0.2 l Bacara 1) + (165 g Broadway + 0.5 l Dasoil) 2) [DOW]
 F. 0.3 l Bacara 1) + ((30 g + 60 g) Attribut Twin + 0.2 l vätm) 2) [SJV]
 G. 0.3 l Bacara 1) + ((60 g + 120 g) Attribut Twin + 0.2 l vätm) 2) [Bayer]
 H. 0.5 l Bacara 1) + (100 g Hussar WG + 0.5 l Renol) 2) [Bayer]
 I. 1.0 l Boxer + 10 g Lexus + 0.15 l Bacara 1) [Syngenta/DuPont]
 J. (1.5 l Boxer + 0.15 l Bacara) 1) + (2 tabl Harmony Plus 50 T+0.2 l vätm) 3) [Syn]
 K. 220 g Broadway + 0.5 l Dasoil 2) [DOW]
 L. 0.3 l Bacara + (60 g + 120 g) Attribut Twin + 0.2 l vätm 2) [Bayer]
 M. 0.3 l Bacara + 200 g Hussar WG + 0.5 l Renol 2) [Bayer]
 N. 0.3 l Bacara + 0.3 l Atlantis OD + 100 g Hussar WG + 0.5 l Renol 2) [Bayer]
 O. 20 g Monitor + 3 tabl Express Super + 0.2 l vätm 2) [Monsanto/DuPont]
 P. 20 g Monitor + 1 tabl Express + 0.2 l vätm 2) [Monsanto]
 Q. 0.5 l Bacara + 0.5 l Atlantis OD 1) [Bayer]

	Viol fältv g/m ² 06-17	Rel tal	Viol fältv g/m ² 06-17	Rel tal	Stat: Frekv % av block	Viol VIOSSE g/m ² geom.	Rel tal	Åker- binda st/m ² 06-17	Rel tal	Åker- binda fältv g/m ² 06-17	Rel tal	Stat: Frekv % av block
A. Obehandlat	100	14.5	100	50	21.9	100	2.8	100	1.5	100	100	75
B. 1.25 l Bacara 1) [Regioner]	0	0.0	0	0			9.0	327	16.0	1067	100	
C. 180 g Absolute M 50 WG 1) [DuPont]	0	0.0	0	0			30.3	1100	32.8	2183	100	
D. 0.1 l Diflanil + 2.0 l Roxy 1) [Nordisk Alkali AB]	0	0.0	0	0			12.8	464	15.3	1017	100	
E. 0.2 l Bacara 1) + (165 g Broadway + 0.5 l Dasoil) 2) [DOW]	0	0.0	0	0			28.0	1018	4.8	317	100	
F. 0.3 l Bacara 1) + ((30 g + 60 g) Attribut Twin + 0.2 l vätm) 2) [SJV]	0	0.0	0	0			14.0	509	5.8	383	75	
G. 0.3 l Bacara 1) + ((60 g + 120 g) Attribut Twin + 0.2 l vätm) 2) [Bayer]	0	0.0	0	0			13.5	491	3.0	200	50	
H. 0.5 l Bacara 1) + (100 g Hussar WG + 0.5 l Renol) 2) [Bayer]	0	0.0	0	0			10.8	391	1.5	100	25	
I. 1.0 l Boxer + 10 g Lexus + 0.15 l Bacara 1) [Syngenta/DuPont]	9	0.3	2	25	1.0	5	14.0	509	25.0	1667	100	
J. (1.5 l Boxer + 0.15 l Bacara) 1) + (2 tabl Harmony Plus 50 T+0.2 l vätm) 3) [Syn]	0	0.0	0	0			14.5	527	8.3	550	75	
K. 220 g Broadway + 0.5 l Dasoil 2) [DOW]	9	0.5	3	25	2.0	9	16.0	582	3.3	217	100	
L. 0.3 l Bacara + (60 g + 120 g) Attribut Twin + 0.2 l vätm 2) [Bayer]	27	0.8	5	25	3.0	14	2.3	82	1.0	67	50	
M. 0.3 l Bacara + 200 g Hussar WG + 0.5 l Renol 2) [Bayer]	9	0.5	3	25	2.0	9	0.3	9	0.3	17	25	
N. 0.3 l Bacara + 0.3 l Atlantis OD + 100 g Hussar WG + 0.5 l Renol 2) [Bayer]	0	0.0	0	0			1.3	45	0.8	50	25	
O. 20 g Monitor + 3 tabl Express Super + 0.2 l vätm 2) [Monsanto/DuPont]	9	1.0	7	25	4.0	18	5.8	209	1.5	100	25	
P. 20 g Monitor + 1 tabl Express + 0.2 l vätm 2) [Monsanto]	82	7.3	50	75	5.7	26	6.5	236	2.8	183	50	
Q. 0.5 l Bacara + 0.5 l Atlantis OD 1) [Bayer]	0	0.0	0	0			17.3	627	25.3	1683	100	

1) Då grödan har 1.5 blad

2) Vid tillväxttrens början på våren

3) Vårbehandling

STDEV%

PROB F1

121.1

.5398

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

Veronika, viol och åkerbinda får EJ ingå i seriesammanställning p.g.a. få plantor i led A.

FÖRSÖKSVÄRD: Hushållningssällskapets försökgård
 ADRESS: Helgegården, Kristianstad

GRÖDA: Höstvete

GÖDSLING	DATUM	MÄNGD KG/HA	N	P	K
NPK 22-4-8	2010-04-19	400	88	16	32
NS 27-4 (Axan)	2010-05-02	250	68		

SORT: Opus

SÄTT DEN: 2009-09-15 KG/HA: 190

FÖRFRUKT: Höstvete

JORDART: MÅTTLIGT MULLHALTIG LERIG MO

PH-VÄRDE: 7.9

 VÄXTSKYDD
 0.4 Proline + 0.2 Comet

 DATUM
 2010-07-02

 BEH ENL PLAN
 2009-10-08

 GRÖDANS UTV. STADIUM
 DC 11-12

2010-04-15

DC 22-23

2010-04-25

DC 23-24

R E S U L T A T:

UTSKRIFTSDATUM: 2011-04-18

F Ö R S Ö K S L E D:

- A. Obehandlat
 B. 1.25 l Bacara 1) [Regioner]
 C. 180 g Absolute M 50 WG 1) [DuPont]
 D. 0.1 l Diflanil + 2.0 l Roxy 1) [Nordisk Alkali AB]
 E. 0.2 l Bacara 1) + (165 g Broadway + 0.5 l Dasoil) 2) [DOW]
 F. 0.3 l Bacara 1) + ((30 g + 60 g) Attribut Twin + 0.2 l vätm) 2) [SJV]
 G. 0.3 l Bacara 1) + ((60 g + 120 g) Attribut Twin + 0.2 l vätm) 2) [Bayer]
 H. 0.5 l Bacara 1) + (100 g Hussar WG + 0.5 l Renol) 2) [Bayer]
 I. 1.0 l Boxer + 10 g Lexus + 0.15 l Bacara 1) [Syngenta/DuPont]
 J. (1.5 l Boxer + 0.15 l Bacara) 1) + (2 tabl Harmony Plus 50 T+0.2 l vätm) 3) [Syn]
 K. 220 g Broadway + 0.5 l Dasoil 2) [DOW]
 L. 0.3 l Bacara + (60 g + 120 g) Attribut Twin + 0.2 l vätm 2) [Bayer]
 M. 0.3 l Bacara + 200 g Hussar WG + 0.5 l Renol 2) [Bayer]
 N. 0.3 l Bacara + 0.3 l Atlantis OD + 100 g Hussar WG + 0.5 l Renol 2) [Bayer]
 O. 20 g Monitor + 3 tabl Express Super + 0.2 l vätm 2) [Monsanto/DuPont]
 P. 20 g Monitor + 1 tabl Express + 0.2 l vätm 2) [Monsanto]
 Q. 0.5 l Bacara + 0.5 l Atlantis OD 1) [Bayer]

Åker-bind POLCO g/m2 geom.	Rel tal	Övr 1-år örtogräs		Övr 1-år örtogräs fältv g/m2 06-17		Stat: Frekv % av block	Övr 1-år örtogräs		Samt 1år örtogräs st/m2 06-17			
		st/m2	Rel tal	Rel tal	Rel tal		WEADR g/m2 geom.	Rel tal	st/m2	Rel tal		
A. Obehandlat		1.8	100	6.0	100	7.0	100	100	6.4	100	40.8	100
B. 1.25 l Bacara 1) [Regioner]		15.9	875	0.8	13	1.0	14	50	2.0	31	17.5	43
C. 180 g Absolute M 50 WG 1) [DuPont]		23.9	1317	4.0	67	3.0	43	50	5.9	92	44.0	108
D. 0.1 l Diflanil + 2.0 l Roxy 1) [Nordisk Alkali AB]		10.6	585	4.5	75	7.0	100	100	5.7	88	35.0	86
E. 0.2 l Bacara 1) + (165 g Broadway + 0.5 l Dasoil) 2) [DOW]		4.4	240	0.3	4	0.3	4	25	1.0	16	35.0	86
F. 0.3 l Bacara 1) + ((30 g + 60 g) Attribut Twin + 0.2 l vätm) 2) [SJV]		6.5	360	0.8	13	0.8	11	25	3.0	47	23.8	58
G. 0.3 l Bacara 1) + ((60 g + 120 g) Attribut Twin + 0.2 l vätm) 2) [Bayer]		5.9	326	0.0	0	0.0	0	0			31.5	77
H. 0.5 l Bacara 1) + (100 g Hussar WG + 0.5 l Renol) 2) [Bayer]		6.0	330	0.0	0	0.0	0	0			23.8	58
I. 1.0 l Boxer + 10 g Lexus + 0.15 l Bacara 1) [Syngenta/DuPont]		20.5	1130	6.0	100	13.8	196	100	11.6	179	28.3	69
J. (1.5 l Boxer + 0.15 l Bacara) 1) + (2 tabl Harmony Plus 50 T+0.2 l vätm) 3) [Syn]		7.0	383	1.0	17	2.0	29	50	2.6	41	26.0	64
K. 220 g Broadway + 0.5 l Dasoil 2) [DOW]		2.7	149	1.8	29	1.0	14	75	1.3	20	22.5	55
L. 0.3 l Bacara + (60 g + 120 g) Attribut Twin + 0.2 l vätm 2) [Bayer]		1.7	95	0.0	0	0.0	0	0			17.0	42
M. 0.3 l Bacara + 200 g Hussar WG + 0.5 l Renol 2) [Bayer]		1.0	55	0.0	0	0.0	0	0			10.5	26
N. 0.3 l Bacara + 0.3 l Atlantis OD + 100 g Hussar WG + 0.5 l Renol 2) [Bayer]		3.0	165	1.0	17	0.8	11	75	1.0	16	10.0	25
O. 20 g Monitor + 3 tabl Express Super + 0.2 l vätm 2) [Monsanto/DuPont]		6.0	330	0.0	0	0.0	0	0			18.3	45
P. 20 g Monitor + 1 tabl Express + 0.2 l vätm 2) [Monsanto]		4.9	270	0.0	0	0.0	0	0			36.8	90
Q. 0.5 l Bacara + 0.5 l Atlantis OD 1) [Bayer]		15.1	833	3.0	50	6.8	96	75	7.6	117	47.0	115

1) Då grödan har 1.5 blad

2) Vid tillväxtens början på våren

3) Vårbehandling

 STDEV%
 PROB F1

 85.3
 .0043

 64.0
 .0016

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

FÖRSÖKSVÄRD: Hushållningssällskapets försökgård

ADRESS: Helgården, Kristianstad

 GÖDSLING
 NPK 22-4-8
 NS 27-4 (Axan)

 DATUM MÄNGD KG/HA N P K
 2010-04-19 400 88 16 32
 2010-05-02 250 68

SORT: Opus

SÄTT DEN: 2009-09-15 KG/HA: 190

FÖRFRUKT: Höstvete

JORDART: MÅTTLIGT MULLHALTIG LERIG MO

PH-VÄRDE: 7.9

 VÄXTSKYDD
 0.4 Proline + 0.2 Comet

 DATUM BEH ENL PLAN GRÖDANS UTV. STADIUM
 2010-07-02 2009-10-08 DC 11-12
 2010-04-15 DC 22-23
 2010-04-25 DC 23-24

R E S U L T A T:

UTSKRIFTSDATUM: 2011-04-18

F Ö R S Ö K S L E D:

	Samt lår örtogräs fältv g/m ² 06-17		Stat: Frekv % av block	Samt lår örtogräs WEADT g/m ² geom.		Åkerven*	Åkerven*		Stat: Frekv % av block	Åkerven*
	fältv Rel tal	Rel tal	WEADT Rel tal	st/m ² 06-17	Rel tal	fältv g/m ² 06-17	Rel tal	WEADT Rel tal	XAPESV g/m ² geom.	
A. Obehandlat										
B. 1.25 l Bacara 1) [Regioner]	1615.8	100	100	1553.2	100	21.0	100	290.0	100	100 113.0
C. 180 g Absolute M 50 WG 1) [DuPont]	189.5	12	100	146.2	9	4.5	21	92.5	32	75 99.9
D. 0.1 l Diflanil + 2.0 l Roxy 1) [Nordisk Alkali AB]	227.0	14	100	177.3	11	1.3	6	8.3	3	75 8.6
E. 0.2 l Bacara 1) + (165 g Broadway + 0.5 l Dasoil) 2) [DOW]	682.8	42	100	640.4	41	0.5	2	3.5	1	25 14.0
F. 0.3 l Bacara 1) + ((30 g + 60 g) Attribut Twin + 0.2 l vätmädel) 2) [SJV]	48.3	3	100	35.0	2	0.3	1	0.3	0	25 1.0
G. 0.3 l Bacara 1) + ((60 g + 120 g) Attribut Twin + 0.2 l vätmädel) 2) [Bayer]	141.3	9	100	105.9	7	6.3	30	52.8	18	50 98.6
H. 0.5 l Bacara 1) + (100 g Hussar WG + 0.5 l Renol) 2) [Bayer]	231.3	14	100	128.7	8	6.3	30	40.0	14	100 17.4
I. 1.0 l Boxer + 10 g Lexus + 0.15 l Bacara 1) [Syngenta/DuPont]	174.0	11	100	167.7	11	1.3	6	13.3	5	25 53.0
J. 1.5 l Boxer + 0.15 l Bacara 1) + (2 tabl Harmony Plus 50 T+0.2 l vätm) 3) [Syn]	218.8	14	100	186.0	12	0.8	4	7.0	2	50 14.0
K. 220 g Broadway + 0.5 l Dasoil 2) [DOW]	214.0	13	100	189.4	12	2.8	13	46.3	16	50 41.8
L. 0.3 l Bacara + (60 g + 120 g) Attribut Twin + 0.2 l vätmädel 2) [Bayer]	36.8	2	100	24.1	2	0.0	0	0.0	0	0 0
M. 0.3 l Bacara + 200 g Hussar WG + 0.5 l Renol 2) [Bayer]	132.3	8	100	116.3	7	11.5	55	59.8	21	100 22.2
N. 0.3 l Bacara + 0.3 l Atlantis OD + 100 g Hussar WG + 0.5 l Renol 2) [Bayer]	189.5	12	100	116.0	7	12.5	60	68.0	23	100 43.2
O. 20 g Monitor + 3 tabl Express Super + 0.2 l vätmädel 2) [Monsanto/DuPont]	128.5	8	100	87.7	6	3.0	14	14.5	5	75 18.3
P. 20 g Monitor + 1 tabl Express + 0.2 l vätmädel 2) [Monsanto]	136.5	8	100	122.3	8	2.0	10	14.5	5	75 17.7
Q. 0.5 l Bacara + 0.5 l Atlantis OD 1) [Bayer]	225.0	14	100	166.9	11	2.8	13	15.0	5	50 28.3
	569.0	35	100	476.9	31	0.0	0	0.0	0	0 0

1) Då grödan har 1.5 blad

2) Vid tillväxtens början på våren

3) Vårbehandling

STDEV%

PROB F1

85.9

149.9

.0001

.3661

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

Veronika, viol och åkerbinda får EJ ingå i seriesammanställning p.g.a. få plantor i led A.

FÖRSÖKSVÄRD: Hushållningssällskapets försökgård

ADRESS: Helgården, Kristianstad

GRÖDA: Höstvete

 GÖDSLING
 NPK 22-4-8
 NS 27-4 (Axan)

 DATUM MÄNGD KG/HA N P K
 2010-04-19 400 88 16 32
 2010-05-02 250 68

SORT: Opus

SÄTT DEN: 2009-09-15 KG/HA: 190

FÖRFRUKT: Höstvete

JORDART: MÅTTLIGT MULLHALTIG LERIG MO

PH-VÄRDE: 7.9

 VÄXTSKYDD
 0.4 Proline + 0.2 Comet

 DATUM BEH ENL PLAN
 2010-07-02 2009-10-08 DC 11-12
 2010-04-15 DC 22-23
 2010-04-25 DC 23-24

 GRÖDANS UTV. STADIUM
 DC 11-12
 DC 22-23
 DC 23-24

R E S U L T A T:

UTSKRIFTSDATUM: 2011-04-18

Rel tal									
	100								
	88								
	8								
	12								
	1								
	87								
	15								
	47								
	12								
	37								
	20								
	38								
	16								
	16								
	25								

F Ö R S Ö K S L E D:

- A. Obehandlat
- B. 1.25 l Bacara 1) [Regioner]
- C. 180 g Absolute M 50 WG 1) [DuPont]
- D. 0.1 l Diflanil + 2.0 l Roxy 1) [Nordisk Alkali AB]
- E. 0.2 l Bacara 1) + (165 g Broadway + 0.5 l Dasoil 2) [DOW]
- F. 0.3 l Bacara 1) + ((30 g + 60 g) Attribut Twin + 0.2 l vätmmedel) 2) [SJV]
- G. 0.3 l Bacara 1) + ((60 g + 120 g) Attribut Twin + 0.2 l vätmmedel) 2) [Bayer]
- H. 0.5 l Bacara 1) + (100 g Hussar WG + 0.5 l Renol) 2) [Bayer]
- I. 1.0 l Boxer + 10 g Lexus + 0.15 l Bacara 1) [Syngenta/DuPont]
- J. (1.5 l Boxer + 0.15 l Bacara) 1) + (2 tabl Harmony Plus 50 T+0.2 l vätm) 3) [Syn]
- K. 220 g Broadway + 0.5 l Dasoil 2) [DOW]
- L. 0.3 l Bacara + (60 g + 120 g) Attribut Twin + 0.2 l vätmmedel 2) [Bayer]
- M. 0.3 l Bacara + 200 g Hussar WG + 0.5 l Renol 2) [Bayer]
- N. 0.3 l Bacara + 0.3 l Atlantis OD + 100 g Hussar WG + 0.5 l Renol 2) [Bayer]
- O. 20 g Monitor + 3 tabl Express Super + 0.2 l vätmmedel 2) [Monsanto/DuPont]
- P. 20 g Monitor + 1 tabl Express + 0.2 l vätmmedel 2) [Monsanto]
- Q. 0.5 l Bacara + 0.5 l Atlantis OD 1) [Bayer]

1) Då grödan har 1.5 blad

2) Vid tillväxttens början på våren

3) Vårbehandling

STDEV%

PROB F1

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

Veronika, viol och åkerbinda får EJ ingå i seriesammanställning p.g.a. få plantor i led A.



RESUL T A T B L A N K E T T, OGRÄS 2010

Inst för växtproduktionsekologi, ogräsreglering

PLAN: L5-2424-10A Åkerven och örtogräs i höstvete, höst och vår

ADB-NR: 05B018

LÄN-FNR: LA-113-2009 JBR.OMR: 4a

SIDA 7

ANSVARIG: Lars Danielsson 070-5834276

FÖRSÖKSVÄRD: Hushållningssällskapets försökgård

ADRESS: Helgegården, Kristianstad

GRÖDA: Höstvete

GÖDSLING
NPK 22-4-8
NS 27-4 (Axan)DATUM MÄNGD KG/HA N P K
2010-04-19 400 88 16 32
2010-05-02 250 68

SORT: Opus

SÄTT DEN: 2009-09-15 KG/HA: 190

FÖRFRUKT: Höstvete

JORDART: MÅTTLIGT MULLHALTIG LERIG MO

VÄXTSKYDD

DATUM

BEH ENL PLAN

GRÖDANS UTV. STADIUM

BROSS.GM2:F1 *** E<>Q K<>Q
BROSS.GM2:F1 ** A<>Q D<>E D<>K H<>K J<>K
BROSS.GM2:F1 * A<>D B<>E B<>K C<>E C<>K E<>G E<>H E<>I E<>J E<>O E<>P F<>Q G<>K I<>K
BROSS.GM2:F1 * K<>O K<>P N<>Q
PAPSS.GM2:F1 *** A<>F A<>G A<>H A<>I A<>J A<>K A<>L A<>M A<>N A<>O A<>P D<>H D<>J D<>K
PAPSS.GM2:F1 ** D<>L D<>P K<>Q
PAPSS.GM2:F1 * A<>B A<>Q C<>K D<>I D<>M D<>N D<>O H<>Q J<>Q L<>Q
PAPSS.GM2:F1 * A<>C B<>K C<>H D<>F D<>G F<>H F<>K I<>K K<>P O<>Q P<>Q
POLCO.GM2:F1 *** A<>C A<>I
POLCO.GM2:F1 ** A<>B A<>Q B<>K B<>L B<>M C<>E C<>K C<>L C<>M I<>K I<>L I<>M K<>Q L<>Q
POLCO.GM2:F1 ** M<>Q
POLCO.GM2:F1 * A<>D B<>E C<>N C<>P D<>K D<>L D<>M E<>I E<>Q
WEADR.GM2:F1 *** I<>K I<>N
WEADR.GM2:F1 ** A<>K A<>N B<>I C<>N D<>K D<>N E<>I K<>Q N<>Q
WEADR.GM2:F1 * A<>B A<>E B<>Q C<>E C<>K D<>E E<>Q I<>J
WEADT.GM2:F1 *** A<>B A<>C A<>E A<>F A<>G A<>H A<>I A<>K A<>L A<>M A<>N A<>O A<>P D<>E
WEADT.GM2:F1 ** D<>K E<>Q K<>Q
WEADT.GM2:F1 ** A<>J B<>K C<>K D<>F D<>L D<>M D<>N D<>O E<>I E<>J G<>K H<>K I<>K J<>K
WEADT.GM2:F1 ** K<>O K<>P N<>Q
WEADT.GM2:F1 * B<>D B<>E C<>D C<>E D<>G D<>H D<>I D<>P E<>G E<>H E<>O E<>P F<>K F<>Q
WEADT.GM2:F1 * G<>Q K<>L K<>M K<>N L<>Q M<>Q O<>Q
XAPESV.GM2:F1 ** A<>E
XAPESV.GM2:F1 * A<>C B<>E E<>F E<>M



RESULTATBLÄNKETT, SKÖRD 2010

Inst för växtproduktionsekologi, ogräsreglering

PLAN: L5-2424-10A Åkerven och örtogräs i höstvete, höst och vår

ADB-NR: 05B018

LÄN-FNR: LA-113-2009 JBR.OMR: 4a

SIDA 1

ANSVARIG: Lars Danielsson 070-5834276

GRÖDA:

Höstvete

FÖRSÖKSVÄRD: Hushållningssällskapets försökgård

ADRESS: Helgården, Kristianstad

GÖDSLING
NPK 22-4-8
NS 27-4 (Axan)DATUM MÄNGD KG/HA N P K
2010-04-19 400 88 16 32
2010-05-02 250 68

SORT: Opus

SÄTT DEN: 2009-09-15 KG/HA: 190

FÖRFRUKT: Höstvete

JORDART: MÅTTLIGT MULLHALTIG LERIG MO

PH-VÄRDE: 7.9

VÄXTSKYDD
0.4 Proline + 0.2 CometDATUM BEH ENL PLAN
2010-07-02 2009-10-08 DC 11-12
2010-04-15 DC 22-23
2010-04-25 DC 23-24

GRÖDANS UTV. STADIUM

FÖRSÖKSLED:

- A. Obehandlat
 B. 1.25 l Bacara 1) [Regioner]
 C. 180 g Absolute M 50 WG 1) [DuPont]
 D. 0.1 l Diflanil + 2.0 l Roxy 1) [Nordisk Alkali AB]
 E. 0.2 l Bacara 1) + (165 g Broadway + 0.5 l Dasoil) 2) [DOW]
 F. 0.3 l Bacara 1) + ((30 g + 60 g) Attribut Twin + 0.2 l vätm) 2) [SJV]
 G. 0.3 l Bacara 1) + ((60 g + 120 g) Attribut Twin + 0.2 l vätm) 2) [Bayer]
 H. 0.5 l Bacara 1) + (100 g Hussar WG + 0.5 l Renol) 2) [Bayer]
 I. 1.0 l Boxer + 10 g Lexus + 0.15 l Bacara 1) [Syngenta/DuPont]
 J. (1.5 l Boxer + 0.15 l Bacara) 1) + (2 tabl Harmony Plus 50 T+0.2 l vätm) 3) [Syn]
 K. 220 g Broadway + 0.5 l Dasoil 2) [DOW]
 L. 0.3 l Bacara + (60 g + 120 g) Attribut Twin + 0.2 l vätm 2) [Bayer]
 M. 0.3 l Bacara + 200 g Hussar WG + 0.5 l Renol 2) [Bayer]
 N. 0.3 l Bacara + 0.3 l Atlantis OD + 100 g Hussar WG + 0.5 l Renol 2) [Bayer]
 O. 20 g Monitor + 3 tabl Express Super + 0.2 l vätm 2) [Monsanto/DuPont]
 P. 20 g Monitor + 1 tabl Express + 0.2 l vätm 2) [Monsanto]
 Q. 0.5 l Bacara + 0.5 l Atlantis OD 1) [Bayer]

RESULTAT:

UTSKRIFTS DATUM: 2011-04-18

Skörd renv kg/ha 08-19	Rel tal	Av rens pro cent	Vat ten halt skörd	Liter vikt g	Kväve i kärna %	Råpro tein % av ts	Stäck else % av ts	Glu ten % av ts	Ergo ster ol mg/kg		
1440	100	20.0	28.2	662	2.46	14.0	67.9	34.7	13.4		
4630	320	5.3	23.1	718	2.25	12.8	70.0	31.9	11.3		
4910	340	4.8	23.8	710	2.16	12.3	70.7	30.2	11.8		
4690	325	5.5	24.0	719	2.18	12.4	70.2	30.4	11.8		
5570	385	1.1	22.4	729	2.10	12.0	71.0	28.7	10.5		
4880	338	1.4	22.2	717	2.15	12.3	70.5	29.7	10.9		
4670	323	2.4	21.9	716	2.10	12.0	70.7	29.1	10.5		
5110	354	0.9	21.9	729	2.09	11.9	71.2	28.7	10.5		
5300	367	3.9	24.0	716	2.13	12.1	70.8	29.6	11.3		
5420	375	2.0	22.6	727	2.10	12.0	71.1	29.0	10.8		
5420	375	1.1	22.6	728	2.08	11.9	71.3	28.5	10.7		
4130	286	1.6	21.9	711	2.15	12.3	70.4	29.7	10.7		
4360	302	5.0	21.9	722	2.15	12.2	70.6	29.8	10.8		
5060	350	1.8	22.0	727	2.08	11.8	71.2	28.4	10.3		
4870	337	1.2	21.8	727	2.08	11.9	71.2	28.5	10.6		
5060	350	2.1	22.1	724	2.11	12.0	70.8	29.2	11.0		
3980	276	10.1	23.7	717	2.20	12.6	70.5	30.8	12.1		

ANM: Vigör spår av vilt enl bilaga.

-X-

CV%

OBS

PROB F1

LSD F1

FÖRSÖKSVÄRD: Hushållningssällskapets försökgård

ADRESS: Helgården, Kristianstad

GÖDSLING	DATUM	MÄNGD KG/HA	N	P	K
NPK 22-4-8	2010-04-19	400	88	16	32
NS 27-4 (Axan)	2010-05-02	250	68		

SORT: Opus

SÄTT DEN: 2009-09-15 KG/HA: 190

FÖRFRUKT: Höstvete

JORDART: MÅTTLIGT MULLHALTIG LERIG MO

PH-VÄRDE: 7.9

 VÄXTSKYDD
 0.4 Proline + 0.2 Comet

 DATUM
 2010-07-02

 BEH ENL PLAN
 2009-10-08

 GRÖDANS UTV. STADIUM
 DC 11-12

 2010-04-15
 DC 22-23

 2010-04-25
 DC 23-24

R E S U L T A T:

UTSKRIFTSDATUM: 2011-04-18

F Ö R S Ö K S L E D:

- A. Obehandlat
- B. 1.25 l Bacara 1) [Regioner]
- C. 180 g Absolute M 50 WG 1) [DuPont]
- D. 0.1 l Diflanil + 2.0 l Roxy 1) [Nordisk Alkali AB]
- E. 0.2 l Bacara 1) + (165 g Broadway + 0.5 l Dasoil) 2) [DOW]
- F. 0.3 l Bacara 1) + ((30 g + 60 g) Attribut Twin + 0.2 l vätmmedel) 2) [SJV]
- G. 0.3 l Bacara 1) + ((60 g + 120 g) Attribut Twin + 0.2 l vätmmedel) 2) [Bayer]
- H. 0.5 l Bacara 1) + (100 g Hussar WG + 0.5 l Renol) 2) [Bayer]
- I. 1.0 l Boxer + 10 g Lexus + 0.15 l Bacara 1) [Syngenta/DuPont]
- J. (1.5 l Boxer + 0.15 l Bacara) 1) + (2 tabl Harmony Plus 50 T+0.2 l vätm) 3) [Syn]
- K. 220 g Broadway + 0.5 l Dasoil 2) [DOW]
- L. 0.3 l Bacara + (60 g + 120 g) Attribut Twin + 0.2 l vätmmedel 2) [Bayer]
- M. 0.3 l Bacara + 200 g Hussar WG + 0.5 l Renol 2) [Bayer]
- N. 0.3 l Bacara + 0.3 l Atlantis OD + 100 g Hussar WG + 0.5 l Renol 2) [Bayer]
- O. 20 g Monitor + 3 tabl Express Super + 0.2 l vätmmedel 2) [Monsanto/DuPont]
- P. 20 g Monitor + 1 tabl Express + 0.2 l vätmmedel 2) [Monsanto]
- Q. 0.5 l Bacara + 0.5 l Atlantis OD 1) [Bayer]

- 1) Då grödan har 1.5 blad
- 2) Vid tillväxttens början på våren
- 3) Vårbehandling

-X-

CV%

OBS

PROB F1

LSD F1

Beh. skada höst 0-100 10-20	Miss färgn vår 0-100 05-10	Miss färgn vår 0-100 05-10	Strå st vid skörd 08-19	Kondi tion och vigör 08-19	Ogräs före komst 08-19							
0	0	0	97	95	91							
0	0	0	98	95	11							
0	0	0	97	98	18							
0	0	0	97	97	48							
0	1	0	98	96	13							
0	0	0	98	91	3							
0	0	0	98	93	3							
0	0	0	98	95	2							
0	0	0	98	97	23							
0	5	5	98	97	6							
2	0	98	93	7								
2	0	98	89	10								
1	0	97	91	3								
2	0	98	93	1								
0	0	96	91	1								
0	0	98	96	3								
0	0	95	97	43								
			97									
			1.6									
			68									
			.2562									
			2									

ANM: Vigör spår av vilt enl bilaga.



RESULTATBLÄNKETT, SKÖRD 2010

Inst för växtproduktionsekologi, ogräsreglering

PLAN: L5-2424-10A Åkerven och örtogräs i höstvete, höst och vår

ADB-NR: 05B018

LÄN-FNR: LA-113-2009 JBR.OMR: 4a

SIDA 3

ANSVARIG: Lars Danielsson 070-5834276

FÖRSÖKSVÄRD: Hushållningssällskapets försökgård

ADRESS: Helgegården, Kristianstad

GÖDSLING
NPK 22-4-8
NS 27-4 (Axan)DATUM MÄNGD KG/HA N P K
2010-04-19 400 88 16 32
2010-05-02 250 68

SORT: Opus

SÄTT DEN: 2009-09-15 KG/HA: 190

FÖRFRUKT: Höstvete

JORDART: MÅTTLIGT MULLHALTIG LERIG 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 A<>J A<>K A<>L A<>M A<>N A<>O
Y.M15:F1 *** A<>P A<>Q E<>Q
Y.M15:F1 ** E<>L E<>M I<>Q J<>L J<>Q K<>L K<>Q
Y.M15:F1 * B<>E C<>Q E<>G F<>Q H<>L H<>Q I<>L I<>M J<>M K<>M L<>N L<>P N<>Q P<>Q
STS.SH:F1 * B<>Q E<>Q F<>Q G<>Q H<>Q I<>Q J<>Q K<>Q L<>Q N<>Q P<>Q

Vigör spår av vilt:

ADB-nr: 05B018
Serienr: L5-2424-10A
Län-fnr: LA-113-2009

Datum: 2010-08-19

Försöksled: Block I Block II Block III Block IV

A	-	-	-	-
B	-	-	S	-
C	-	-	-	-
D	-	-	-	-
E	-	-	-	-
F	S	-	S	-
G	S	S	S	-
H	S	-	-	S
I	-	-	-	-
J	S	-	-	-
K	-	-	S	-
L	-	S	S	-
M	S	-	S	S
N	S	S	-	-
O	-	S	S	S
P	-	-	-	-
Q	-	-	-	-

S = Vigör spår av vilt.

Jordanalys:

ADB-nr: 05B018
Serienr: L5-2424-10A
Län-fnr: LA-113-2009

Jordart: mmh I Mo

pH: 7.9

Kl: III

Mullhalt %: 3.1

P-AL (mg/100g): 6.8

Kl: II

Lerhalt %: 11

K-AL (mg/100g): 6.3

Kl: II

Sand+grovmo %: 56

Mg-AL (mg/100g): 6.7

K/Mg (kvot): 0.9

Ca-AL (mg/100g): 370