



R E S U L T A T B L A N K E T T, OGRÄS 2010

Inst för växtproduktionsökologi, ogräsreglering

PLAN: OS5-8010-10 Örtogräsbekämpning i höstraps i Mellansverige.

ADB-NR: 05B012

LÅN-FNR: E-203-2009

JBR.OMR: 12c

ANSVARIG: Svensk Raps, Albin Gunnarson 070-5686027

GRÖDA: Höstraps

FÖRSÖKSVÄRD: Lars-Åke Gustafsson

ADRESS: Fröo Gård, Norsholm

GÖDSLING

DATUM

MÄNGD KG/HA

N P K

SORT:

SÅTT DEN: 2009-08-09 FRÖN/KVM:

FÖRFRUKT:

SKÖRD AV FÖRFRUKT:

PLÖJN EFTER SKÖRD:

JORDART: MÅTTLIGT MULLHALTIG STYV LERA

PH-VÄRDE: 6.6

VÄXTSKYDD

DATUM

BEH ENL PLAN

GRÖDANS UTV.STADIUM

2009-08-14

-

2009-08-27

DC 10

2009-09-11

4 blad

2010-04-29

DC 40

R E S U L T A T:

UTSKRIFTSDATUM: 2011-08-03

F Ö R S Ö K S L E D:	Plister		Plister		Stat: Frekv % av block	Plister		Våtarv		Våtarv		Stat: Frekv % av block	Våtarv			
	st/m2 11-02	Rel tal	fältv g/m2 11-02	Rel tal		LAMSS g/m2 geom.	Rel tal	st/m2 11-02	Rel tal	fältv g/m2 11-02	Rel tal		STEME g/m2 geom.	Rel tal		
A. Obehandlat [Svensk Raps]	12.8	100	12.0	100	100	10.4	100	50.3	100	128.8	100	100	128.4	100		
B. 2.0 1 Nimbus 1) [SJV]	5.0	39	2.3	19	75	2.3	22	0.8	1	0.5	0	25	2.0	2		
C. 3.0 1 Nimbus 1) [BASF]	2.3	18	2.0	17	75	1.8	18	0.0	0	0.0	0	0				
D. 2.0 1 Butisan Top 1) [BASF]	5.5	43	3.0	25	100	2.6	25	16.3	32	36.8	29	100	18.8	15		
E. 0.25 1 0808 1) + 1.0 1 Matrigon 4) [NA]	6.8	53	4.8	40	75	5.8	56	5.0	10	2.8	2	25	11.0	9		
F. 0.33 1 0808 1) [NA]	2.0	16	5.0	42	25	20.0	193	0.0	0	0.0	0	0				
G. 1.25 1 Butisan Top 2) + (0.3 1 Galera + 0.3 1 Dasoil) 5) [Dow]	11.5	90	7.0	58	100	4.2	41	34.3	68	45.5	35	100	28.0	22		
H. 2.0 1 Butisan Top 2) (M) [Svensk Raps]	1.0	8	1.0	8	50	1.7	17	16.8	33	47.0	37	100	31.6	25		
I. 1.0 1 Fox 3) + 1.0 1 Matrigon 4) [Svensk Raps / SJV]	10.8	84	9.3	77	100	8.9	86	30.8	61	108.3	84	100	104.9	82		
J. (1.0 1 Fox + 0.5 1 Matrigon) 3) [Machteshim]	12.8	100	10.3	85	100	10.0	97	35.0	70	100.8	78	100	93.8	73		
K. 0.3 1 Galera + 0.3 1 Dasoil 5) [Dow]	10.8	84	12.5	104	100	11.1	107	38.3	76	88.0	68	100	77.6	60		
1) Senast 3 dygn efter sådd.																
2) Vid grödans hjärtbladsstadium.																
3) Grödans DC 13 (Minst 2 fullt utvecklade örtblad).																
4) På våren när tillväxten börjat med lufttemp över 8°C.																
5) Grödans DC 30-40 på våren när tillväxten börjat med lufttemp över 8°C.																
STDEV%						70.6						89.5				
PROB F1						.0034						.0041				

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

Övriga ettåriga örtogräs bestod bl.a. av åkerveronika och penningört.

OBS! Åkerviol får EJ ingå i seriesammanställning p.g.a. liten vikt i led A.



R E S U L T A T B L A N K E T T, OGRÄS 2010

Inst för växtproduktionsökologi, ogräsreglering

PLAN: OS5-8010-10 Örtogräsbekämpning i höstraps i Mellansverige.

ADB-NR: 05B012

LÅN-FNR: E-203-2009

JBR.OMR: 12c

ANSVARIG: Svensk Raps, Albin Gunnarson 070-5686027

SIDA 2

GRÖDA: Höstraps

FÖRSÖKSVÄRD: Lars-Åke Gustafsson

ADRESS: Fröö Gård, Norsholm

GÖDSLING

DATUM

MÄNGD KG/HA

N P K

SORT:

SÅTT DEN: 2009-08-09 FRÖN/KVM:

FÖRFRUKT:

SKÖRD AV FÖRFRUKT:

PLÖJN EFTER SKÖRD:

JORDART: MÅTTLIGT MULLHALTIG STYV LERA

PH-VÄRDE: 6.6

VÄXTSKYDD

DATUM

BEH ENL PLAN

GRÖDANS UTV.STADIUM

2009-08-14

-

2009-08-27

DC 10

2009-09-11

4 blad

2010-04-29

DC 40

R E S U L T A T:

UTSKRIFTSDATUM: 2011-08-03

F Ö R S Ö K S L E D:	Åkerviöl		Åkerviöl		Stat:	Åkerviöl		Övr 1-år		Övr 1-år		Stat:	Övr 1-år			
	st/m2	Rel	fältv	Rel	Frekv	VIOAR	Rel	st/m2	Rel	fältv	Rel	Frekv	WEADR	Rel		
		tal		tal	% av		tal		tal		tal			tal		
	11-02		11-02		block	geom.		11-02		11-02		block	geom.			
A. Obehandlat [Svensk Raps]	8.8	100	3.0	100	100	2.6	100	14.8	100	19.0	100	100	18.7	100		
B. 2.0 1 Nimbus 1) [SJV]	19.5	223	5.8	192	100	5.2	199	6.5	44	5.8	30	100	4.4	24		
C. 3.0 1 Nimbus 1) [BASF]	18.8	214	4.5	150	100	4.5	170	6.3	42	4.8	25	100	4.5	24		
D. 2.0 1 Butisan Top 1) [BASF]	6.5	74	3.3	108	100	2.8	106	5.0	34	4.0	21	100	3.5	19		
E. 0.25 1 0808 1) + 1.0 1 Matrigon 4) [NA]	28.3	323	9.8	325	100	8.2	311	10.8	73	11.8	62	75	15.4	82		
F. 0.33 1 0808 1) [NA]	28.5	326	7.0	233	100	6.8	259	10.0	68	8.0	42	100	7.5	40		
G. 1.25 1 Butisan Top 2) + (0.3 1 Galera + 0.3 1 Dasoil) 5) [Dow]	9.0	103	3.8	125	100	3.1	117	8.5	58	6.5	34	100	6.0	32		
H. 2.0 1 Butisan Top 2) (M) [Svensk Raps]	22.8	260	9.0	300	100	8.0	303	8.0	54	6.3	33	100	5.8	31		
I. 1.0 1 Fox 3) + 1.0 1 Matrigon 4) [Svensk Raps / SJV]	5.3	60	1.8	58	50	3.5	132	10.0	68	11.0	58	100	8.8	47		
J. (1.0 1 Fox + 0.5 1 Matrigon) 3) [Machteshim]	3.3	37	1.3	42	50	2.4	93	10.0	68	10.3	54	100	5.6	30		
K. 0.3 1 Galera + 0.3 1 Dasoil 5) [Dow]	7.3	83	2.3	75	100	2.1	78	8.5	58	6.0	32	100	5.2	28		
1) Senast 3 dygn efter sådd.																
2) Vid grödans hjärtbladsstadium.																
3) Grödans DC 13 (Minst 2 fullt utvecklade örtblad).																
4) På våren när tillväxten börjat med lufttemp över 8°C.																
5) Grödans DC 30-40 på våren när tillväxten börjat med lufttemp över 8°C.																
STDEV%						55.9							69.9			
PROB F1						.0113							.0555			

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

Övriga ettåriga örtogräs bestod bl.a. av åkerveronika och penningört.

OBS! Åkerviöl får EJ ingå i seriesammanställning p.g.a. liten vikt i led A.



R E S U L T A T B L A N K E T T, OGRÄS 2010

Inst för växtproduktionsökologi, ogräsreglering

PLAN: OS5-8010-10 Örtogräsbekämpning i höstraps i Mellansverige.

ADB-NR: 05B012 LÅN-FNR: E-203-2009 JBR.OMR: 12c

SIDA 3

ANSVARIG: Svensk Raps, Albin Gunnarson 070-5686027

GRÖDA: Höstraps

FÖRSÖKSVÄRD: Lars-Åke Gustafsson

ADRESS: Fröö Gård, Norsholm

GÖDSLING

DATUM

MÄNGD KG/HA

N P K

SORT:

SÅTT DEN: 2009-08-09 FRÖN/KVM:

FÖRFRUKT:

SKÖRD AV FÖRFRUKT:

PLÖJN EFTER SKÖRD:

JORDART: MÅTTLIGT MULLHALTIG STYV LERA

PH-VÄRDE: 6.6

VÄXTSKYDD

DATUM

BEH ENL PLAN

GRÖDANS UTV.STADIUM

2009-08-14

-

2009-08-27

DC 10

2009-09-11

4 blad

2010-04-29

DC 40

R E S U L T A T:

UTSKRIFTSDATUM: 2011-08-03

F Ö R S Ö K S L E D:

A. Obehandlat [Svensk Raps]

B. 2.0 1 Nimbus 1) [SJV]

C. 3.0 1 Nimbus 1) [BASF]

D. 2.0 1 Butisan Top 1) [BASF]

E. 0.25 1 0808 1) + 1.0 1 Matrigon 4) [NA]

F. 0.33 1 0808 1) [NA]

G. 1.25 1 Butisan Top 2) + (0.3 1 Galera + 0.3 1 Dasoil) 5) [Dow]

H. 2.0 1 Butisan Top 2) (M) [Svensk Raps]

I. 1.0 1 Fox 3) + 1.0 1 Matrigon 4) [Svensk Raps / SJV]

J. (1.0 1 Fox + 0.5 1 Matrigon) 3) [Machteshim]

K. 0.3 1 Galera + 0.3 1 Dasoil 5) [Dow]

1) Senast 3 dygn efter sådd.

2) Vid grödans hjärtbladsstadium.

3) Grödans DC 13 (Minst 2 fullt utvecklade örtblad).

4) På våren när tillväxten börjat med lufttemp över 8°C.

5) Grödans DC 30-40 på våren när tillväxten börjat med lufttemp över 8°C.

STDEV%

PROB F1

Samt lär örtogräs st/m2 11-02	Rel tal	Samt lär örtogräs fältv g/m2 11-02	Rel tal	Stat: Frekv % av block	Samt lär örtogräs WEADT g/m2 geom.											
86.5	100	162.8	100	100	162.3	100										
31.8	37	14.3	9	100	13.3	8										
27.3	32	11.3	7	100	11.1	7										
33.3	38	47.0	29	100	36.2	22										
50.8	59	29.0	18	100	28.6	18										
40.5	47	20.0	12	100	18.1	11										
63.3	73	62.8	39	100	46.0	28										
48.5	56	63.3	39	100	52.9	33										
56.8	66	130.3	80	100	128.7	79										
61.0	71	122.5	75	100	114.3	70										
64.8	75	108.8	67	100	99.3	61										
					52.1											
					.0001											

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

Övriga ettåriga örtogräs bestod bl.a. av åkerveronika och penningört.

OBS! Åkerviol får EJ ingå i seriesammanställning p.g.a. liten vikt i led A.



RESULTATBLANKETT, OGRÄS 2010
Inst för växtproduktionsekologi, ogräsreglering
PLAN: OS5-8010-10 Örtogräsbekämpning i höstraps i Mellansverige.
ADB-NR: 05B012 LÅN-FNR: E-203-2009 JBR.OMR: 12c

SIDA 4
ANSVARIG: Svensk Raps, Albin Gunnarson 070-5686027

GRÖDA: Höstraps

FÖRSÖKSVÄRD: Lars-Åke Gustafsson
ADRESS: Fröö Gård, Norsholm

GÖDSLING

DATUM

MÄNGD KG/HA

N P K

SORT:

SÅTT DEN: 2009-08-09 FRÖN/KVM:

FÖRFRUKT:

SKÖRD AV FÖRFRUKT:

VÄXTSKYDD

DATUM

BEH ENL PLAN

GRÖDANS UTV.STADIUM

LAMSS0GM2:F1 **	A<>B A<>C A<>H B<>K C<>F C<>I C<>J C<>K D<>K F<>H H<>J H<>K
LAMSS0GM2:F1 *	A<>D B<>F B<>I B<>J D<>F D<>I D<>J H<>I
STEME0GM2:F1 ***	A<>B B<>I B<>J
STEME0GM2:F1 **	A<>D B<>K
STEME0GM2:F1 *	A<>E A<>G A<>H B<>D B<>G B<>H D<>I D<>J D<>K E<>I E<>J G<>I
VIOAR0GM2:F1 **	A<>E A<>H E<>K F<>K H<>K
VIOAR0GM2:F1 *	A<>F B<>K D<>E D<>F D<>H E<>G E<>J F<>J G<>H H<>J
WEADROGM2:F1 **	A<>B A<>C A<>D D<>E
WEADROGM2:F1 *	A<>G A<>H A<>J A<>K B<>E C<>E E<>K
WEADT0GM2:F1 ***	A<>B A<>C A<>D A<>E A<>F B<>H B<>I B<>J B<>K C<>G C<>H C<>I C<>J C<>K
WEADT0GM2:F1 ***	E<>I E<>J F<>I F<>J F<>K
WEADT0GM2:F1 **	A<>G A<>H B<>G C<>D D<>I D<>J D<>K E<>K F<>H G<>I
WEADT0GM2:F1 *	B<>D B<>E C<>E F<>G G<>J G<>K H<>I H<>J



RESULTATBLANKETT, SKÖRD 2010
Inst för växtproduktionsekologi, ogräsreglering
PLAN: OS5-8010-10 Örtogräsbekämpning i höstraps i Mellansverige.
ADB-NR: 05B012 LÅN-FNR: E-203-2009 JBR.OMR: 12c

SIDA 1

ANSVARIG: Svensk Raps, Albin Gunnarson 070-5686027

GRÖDA: Höstraps

FÖRSÖKSVÄRD: Lars-Åke Gustafsson
ADRESS: Fröo Gård, Norsholm

GÖDSLING

DATUM

MÄNGD KG/HA

N P K

SORT:

SÄTT DEN: 2009-08-09 KG/HA:

FÖRFRUKT:

JORDART: MÅTTLIGT MULLHALTIG STYV LERA

PH-VÄRDE: 6.6

VÄXTSKYDD

DATUM

BEH ENL PLAN

GRÖDANS UTV.STADIUM

2009-08-14

-

2009-08-27

DC 10

2009-09-11

4 blad

2010-04-29

DC 40

R E S U L T A T:

UTSKRIFTSDATUM: 2010-09-03

F Ö R S Ö K S L E D:

- A. Obehandlat [Svensk Raps]
B. 2.0 l Nimbus 1) [SJV]
C. 3.0 l Nimbus 1) [BASF]
D. 2.0 l Butisan Top 1) [BASF]
E. 0.25 l 0808 1) + 1.0 l Matrigon 4) [NA]
F. 0.33 l 0808 1) [NA]
G. 1.25 l Butisan Top 2) + (0.3 l Galera + 0.3 l Dasoil) 5) [Dow]
H. 2.0 l Butisan Top 2) (M) [Svensk Raps]
I. 1.0 l Fox 3) + 1.0 l Matrigon 4) [Svensk Raps / SJV]
J. (1.0 l Fox + 0.5 l Matrigon) 3) [Machteshim]
K. 0.3 l Galera + 0.3 l Dasoil 5) [Dow]

- 1) Senast 3 dygn efter sådd.
2) Vid grödans hjärtbladsstadium.
3) Grödans DC 13 (Minst 2 fullt utvecklade örtblad).
4) På våren när tillväxten börjat med lufttemp över 8°C.
5) Grödans DC 30-40 på våren när tillväxten börjat med lufttemp över 8°C.

Miss
färgn
höst
0-100
09-07

0															
0															
0															
0															
0															
8															
0															
0															

ANM: Missfärgningar: Gulfärgning.
Försöket KASSERAT, utvintrat.

Jordanalys:

ADB-nr: 05B012
Serienr: OS5-8010-10
Län-fnr: E-203-2009

Jordart: mmh SL

Mullhalt %: 4.2

Lerhalt %: 48

Mjåla %: 42.0

Sand+grovmå %: 5.8

pH: 6.6

P-AL (mg/100g): 5.1

K-AL (mg/100g): 14.4

Mg-AL (mg/100g): 44.5

K/Mg (kvot): 0.3

Ca-AL (mg/100g): 271

K-HCl (mg/100g): 389

P-HCl (mg/100g): 65

Cu-HCl (mg/kg): 20.2

KI: III

KI: III

KI: 4

KI: 4