



RESULTATBLANKETT, GRADERINGAR 2013
Inst för växtproduktionsekologi, ogräsreglering
PLAN: L5-8010-13C Örtogräsbekämpning i höstraps.
ADB-NR: 05B182 LÅN-FNR: R-535-2012 JBR.OMR: 15a
FÖRSÖKSVÄRD: SW AB
ADRESS: Bjertorp, Kvänum

ANSVARIG: Svensk Raps, Albin Gunnarson 070-5686027

GRÖDA: Höstraps

GÖDSLING	DATUM	MÄNGD KG/HA	N	P	K
NPK 17-5-10	2012-08-21	350	60	16	35
NS 27-4 (Axan)	2013-04-09	370	100		

SORT: Excalibur
SÅTT DEN: 2012-08-21 PL/M2: 60
FÖRFRUKT: Rågvete
SKÖRD AV FÖRFRUKT: 2012-08-18
PLÖJN EFTER SKÖRD: 2012-08-19
JORDART: MÅTTLIGT MULLHALTIG LERIG SAND
PH-VÄRDE: 6.2

VÄXTSKYDD	DATUM	BEH ENL PLAN	GRÖDANS UTV.STADIUM
4.5 kg snigelgift Sluxa	2012-08-22	2012-08-22	-
0.2l Mavrik +0.75l Norotec Mn	2013-05-10	2012-08-31	DC 9
0.17l Avaunt+2.0l Norotec Bor	2013-05-15	2012-09-09	DC 10-12
		2012-09-21	DC 14
		2013-05-07	DC 50

RESULTAT:

UTSKRIFTSDATUM: 2013-10-02

FÖRSÖKSLED:	Lomme	Lomme	Pilört	Pilört	Viol	Viol	Övr 1år	Övr 1år	Samt1år	Samt1år
	% av tot og 05-07	Effekt 05-07	% av tot og 05-07	Effekt 05-07	% av tot og 05-07	Effekt 05-07	Övr 1år örtogr % av tot og 05-07	Övr 1år örtogr Effekt	Samt1år örtogr % av tot og 05-07	Samt1år örtogr Effekt
A. Obehandlat [Regioner]	20		20		23		9		71	
B. 2.0 l Butisan Top 2) [Svensk Raps]		45		15		58				35
C. 3.0 l Nimbus 1) [BASF]		93		70		64				65
D. 2.0 l Butisan Top 1) [BASF]		89		31		58				52
E. (16 g Salsa + 1.0 l Butisan Top) 3) [DuPont]		80		84		43				61
F. 1.0 l Butisan Top 3) + (16 g Salsa + 0.2 l vätnedel) 4) [DuPont]		75		80		49				60
G. [Utgår (Sprutan ej ordentligt rengjord)]										
H. 1.0 l Butisan Top 3) + (17 g Salsa + 0.3 l PG26N) 5) [DuPont]		28		25		55				30
I. 1.5 l Butisan Top 3) + (165 g Matrigon 72 SG + 0.5 l Renol) 6) [Dow]		48		48		65				48
J. (17 g Salsa + 0.3 l PG26N) 5) [DuPont]										
K. (25 g Salsa + 0.1 l vätnedel) 5) [DuPont]										
1) Senast 3 dygn efter sådd										
2) Vid grödans hjärtbladsstadium										
3) Vid grödans stadium DC 10-12										
4) Vid grödans stadium DC 12-13 (minst 2 örtblad)										
5) Vid gröd stadium DC 41 på våren när tillväxten börjat och lufttemp över +8°C										
6) På våren med lufttemp över +12°C och senast vid grödans stadium DC 55										

ANM: OBS! Galera har utgått från led H och J eftersom det var försent att behandla med detta preparat.
Led G utgår p.g.a. tekniskt fel som innebar att sprutmedel blev kvar efter rengöring av sprutan.
OBS! Effekterna på övriga ettåriga örtogräs är ej noterade och ingår därför ej i effekten mot samtliga ettåriga örtogr.



R E S U L T A T B L A N K E T T, GRADERINGAR 2013
Inst för växtproduktionsekologi, ogräsreglering
PLAN: L5-8010-13C Örtogräsbekämpning i höstraps.
ADB-NR: 05B182 LÅN-FNR: R-535-2012 JBR.OMR: 15a
FÖRSÖKSVÄRD: SW AB
ADRESS: Bjertorp, Kvänum

SIDA 2
ANSVARIG: Svensk Raps, Albin Gunnarson 070-5686027
GRÖDA: Höstraps

GÖDSLING	DATUM	MÄNGD KG/HA	N	P	K
NPK 17-5-10	2012-08-21	350	60	16	35
NS 27-4 (Axan)	2013-04-09	370	100		

SORT: Excalibur
SÅTT DEN: 2012-08-21 PL/M2: 60
FÖRFRUKT: Rågvete
SKÖRD AV FÖRFRUKT: 2012-08-18
PLÖJN EFTER SKÖRD: 2012-08-19
JORDART: MÅTTLIGT MULLHALTIG LERIG SAND
PH-VÄRDE: 6.2

VÄXTSKYDD	DATUM	BEH ENL PLAN	GRÖDANS UTV.STADIUM
4.5 kg snigelgift Sluxa	2012-08-22	2012-08-22	-
0.2l Mavrik +0.75l Norotec Mn	2013-05-10	2012-08-31	DC 9
0.17l Avaunt+2.0l Norotec Bor	2013-05-15	2012-09-09	DC 10-12
		2012-09-21	DC 14
		2013-05-07	DC 50

R E S U L T A T :

UTSKRIFTSDATUM: 2013-10-02

F Ö R S Ö K S L E D :

- A. Obehandlat [Regioner]
B. 2.0 l Butisan Top 2) [Svensk Raps]
C. 3.0 l Nimbus 1) [BASF]
D. 2.0 l Butisan Top 1) [BASF]
E. (16 g Salsa + 1.0 l Butisan Top) 3) [DuPont]
F. 1.0 l Butisan Top 3) + (16 g Salsa + 0.2 l vätmedel) 4) [DuPont]
G. [Utgår (Sprutan ej ordentligt rengjord)]
H. 1.0 l Butisan Top 3) + (17 g Salsa + 0.3 l PG26N) 5) [DuPont]
I. 1.5 l Butisan Top 3) + (165 g Matrigon 72 SG + 0.5 l Renol) 6) [Dow]
J. (17 g Salsa + 0.3 l PG26N) 5) [DuPont]
K. (25 g Salsa + 0.1 l vätmedel) 5) [DuPont]

- 1) Senast 3 dygn efter sådd
2) Vid grödans hjärtbladsstadium
3) Vid grödans stadium DC 10-12
4) Vid grödans stadium DC 12-13 (minst 2 örtblad)
5) Vid gröd stadium DC 41 på våren när tillväxten börjat och lufttemp över +8°C
6) På våren med lufttemp över +12°C och senast vid grödans stadium DC 55

Vit- gröe % av tot og 05-07	* Vit- gröe Effekt 05-07									
29	100									
	100									
	100									
	100									
	100									
	100									
	100									

ANM: OBS! Galera har utgått från led H och J eftersom det var försent att behandla med detta preparat.
Led G utgår p.g.a. tekniskt fel som innebar att sprutmedel blev kvar efter rengöring av sprutan.
OBS! Effekterna på övriga ettåriga örtogräs är ej noterade och ingår därför ej i effekten mot samtliga ettåriga örtogr.



R E S U L T A T B L A N K E T T, OGRÄS 2013
Inst för växtproduktionsökologi, ogräsreglering
PLAN: L5-8010-13C Örtogräsbekämpning i höstraps.
ADB-NR: 05B182 LÅN-FNR: R-535-2012 JBR.OMR: 15a
FÖRSÖKSVÄRD: SW AB
ADRESS: Bjertorp, Kvänum

SIDA 1
ANSVARIG: Svensk Raps, Albin Gunnarson 070-5686027

GRÖDA: Höstraps

GÖDSLING	DATUM	MÄNGD KG/HA	N	P	K
NPK 17-5-10	2012-08-21	350	60	16	35
NS 27-4 (Axan)	2013-04-09	370	100		

SORT: Excalibur
SÅTT DEN: 2012-08-21 PL/M2: 60
FÖRFRUKT: Rågvete

SKÖRD AV FÖRFRUKT: 2012-08-18
PLÖJN EFTER SKÖRD: 2012-08-19
JORDART: MÅTTLIGT MULLHALTIG LERIG SAND
PH-VÄRDE: 6.2

VÄXTSKYDD	DATUM	BEH ENL PLAN	GRÖDANS UTV.STADIUM
4.5 kg snigelgift Sluxa	2012-08-22	2012-08-22	-
0.2l Mavrik +0.75l Norotec Mn	2013-05-10	2012-08-31	DC 9
0.17l Avaunt+2.0l Norotec Bor	2013-05-15	2012-09-09	DC 10-12
		2012-09-21	DC 14
		2013-05-07	DC 50

R E S U L T A T:

UTSKRIFTSDATUM: 2013-10-02

F Ö R S Ö K S L E D:

	Förgät- migej st/m2 06-24	Rel tal	Förgät- migej fältv g/m2 06-24	Rel tal	Stat: Frekv % av block	Förgät- migej MYOSS g/m2 geom.	Rel tal	Lomme st/m2 06-24	Rel tal	Lomme fältv g/m2 06-24	Rel tal
A. Obehandlat [Regioner]	23.0	100	131.2	100	100	114.0	100	33.0	100	386.7	100
B. 2.0 l Butisan Top 2) [Svensk Raps]	1.0	4	2.8	2	25	11.0	10	8.0	24	14.3	4
C. 3.0 l Nimbus 1) [BASF]	2.5	11	4.4	3	75	4.8	4	1.5	5	18.2	5
D. 2.0 l Butisan Top 1) [BASF]	2.0	9	4.1	3	50	4.6	4	6.5	20	57.0	15
E. (16 g Salsa + 1.0 l Butisan Top) 3) [DuPont]	2.5	11	9.9	8	100	7.4	7	9.5	29	103.0	27
F. 1.0 l Butisan Top 3) + (16 g Salsa + 0.2 l vätmedel) 4) [DuPont]	8.5	37	57.6	44	75	12.4	11	9.5	29	146.1	38
G. [Utgår (Sprutan ej ordentligt rengjord)]											
H. 1.0 l Butisan Top 3) + (17 g Salsa + 0.3 l PG26N) 5) [DuPont]	1.0	4	2.8	2	25	11.2	10	16.5	50	120.7	31
I. 1.5 l Butisan Top 3) + (165 g Matrigon 72 SG + 0.5 l Renol) 6) [Dow]	1.5	7	2.2	2	75	2.5	2	10.0	30	77.5	20
J. (17 g Salsa + 0.3 l PG26N) 5) [DuPont]	16.0	70	100.2	76	75	123.9	109	19.0	58	168.7	44
K. (25 g Salsa + 0.1 l vätmedel) 5) [DuPont]	21.5	93	215.4	164	100	214.1	188	18.5	56	164.2	42

- 1) Senast 3 dygn efter sådd
- 2) Vid grödans hjärtbladsstadium
- 3) Vid grödans stadium DC 10-12
- 4) Vid grödans stadium DC 12-13 (minst 2 örtblad)
- 5) Vid gröd stadium DC 41 på våren när tillväxten börjat och lufttemp över +8°C
- 6) På våren med lufttemp över +12°C och senast vid grödans stadium DC 55

STDEV%
PROB F1

140.5
.0051

ANM: För information om statistiska beräkningar, se <http://www.ffe.slu.se/Sve/FD/Fdbstat.htm>
OBS! Galera har utgått från led H och J eftersom det var försent att behandla med detta preparat.
Led G utgår p.g.a. tekniskt fel som innebar att sprutmedel blev kvar efter rengöring av sprutan.



RESULTATBLANKETT, OGRÄS 2013
Inst för växtproduktionsökologi, ogräsreglering
PLAN: L5-8010-13C Örtogräsbekämpning i höstraps.
ADB-NR: 05B182 LÅN-FNR: R-535-2012 JBR.OMR: 15a
FÖRSÖKSVÄRD: SW AB
ADRESS: Bjertorp, Kvänum

SIDA 2
ANSVARIG: Svensk Raps, Albin Gunnarson 070-5686027

GRÖDA: Höstraps

GÖDSLING	DATUM	MÄNGD KG/HA	N	P	K
NPK 17-5-10	2012-08-21	350	60	16	35
NS 27-4 (Axan)	2013-04-09	370	100		

SORT: Excalibur
SÅTT DEN: 2012-08-21 PL/M2: 60
FÖRFRUKT: Rågvete

SKÖRD AV FÖRFRUKT: 2012-08-18
PLÖJN EFTER SKÖRD: 2012-08-19
JORDART: MÅTTLIGT MULLHALTIG LERIG SAND
PH-VÄRDE: 6.2

VÄXTSKYDD	DATUM	BEH ENL PLAN	GRÖDANS UTV.STADIUM
4.5 kg snigelgift Sluxa	2012-08-22	2012-08-22	-
0.2l Mavrik +0.75l Norotec Mn	2013-05-10	2012-08-31	DC 9
0.17l Avaunt+2.0l Norotec Bor	2013-05-15	2012-09-09	DC 10-12
		2012-09-21	DC 14
		2013-05-07	DC 50

RESULTAT:

UTSKRIFTSDATUM: 2013-10-02

FÖRSÖKSLED:

A. Obehandlat [Regioner]	100	357.5	100	11.5	100	130.3	100	100	107.5	100	27.5
B. 2.0 l Butisan Top 2) [Svensk Raps]	100	13.6	4	15.0	130	278.1	213	100	208.0	194	18.0
C. 3.0 l Nimbus 1) [BASF]	50	29.2	8	3.5	30	31.8	24	75	38.1	35	31.0
D. 2.0 l Butisan Top 1) [BASF]	100	15.8	4	13.0	113	190.7	146	100	74.4	69	20.0
E. (16 g Salsa + 1.0 l Butisan Top) 3) [DuPont]	100	57.8	16	2.0	17	12.1	9	50	23.2	22	26.5
F. 1.0 l Butisan Top 3) + (16 g Salsa + 0.2 l vätmedel) 4) [DuPont]	75	191.5	54	3.0	26	14.8	11	75	15.8	15	21.0
G. [Utgår (Sprutan ej ordentligt rengjord)]											
H. 1.0 l Butisan Top 3) + (17 g Salsa + 0.3 l PG26N) 5) [DuPont]	100	108.5	30	10.5	91	108.1	83	100	58.4	54	17.0
I. 1.5 l Butisan Top 3) + (165 g Matrigon 72 SG + 0.5 l Renol) 6) [Dow]	100	70.0	20	9.5	83	155.8	120	100	149.3	139	19.0
J. (17 g Salsa + 0.3 l PG26N) 5) [DuPont]	100	150.1	42	9.0	78	79.0	61	100	59.4	55	28.5
K. (25 g Salsa + 0.1 l vätmedel) 5) [DuPont]	100	152.5	43	12.0	104	98.5	76	100	48.2	45	32.5

- 1) Senast 3 dygn efter sådd
- 2) Vid grödans hjärtbladsstadium
- 3) Vid grödans stadium DC 10-12
- 4) Vid grödans stadium DC 12-13 (minst 2 örtblad)
- 5) Vid gröd stadium DC 41 på våren när tillväxten börjat och lufttemp över +8°C
- 6) På våren med lufttemp över +12°C och senast vid grödans stadium DC 55

STDEV%
PROB F1

93.6
.0004

126.1
.2822

ANM: För information om statistiska beräkningar, se <http://www.ffe.slu.se/Sve/FD/Fdbstat.htm>
OBS! Galera har utgått från led H och J eftersom det var försent att behandla med detta preparat.
Led G utgår p.g.a. tekniskt fel som innebar att sprutmedel blev kvar efter rengöring av sprutan.



R E S U L T A T B L A N K E T T, OGRÄS 2013
Inst för växtproduktionsekologi, ogräsreglering
PLAN: L5-8010-13C Örtogräsbekämpning i höstraps.
ADB-NR: 05B182 LÅN-FNR: R-535-2012 JBR.OMR: 15a
FÖRSÖKSVÄRD: SW AB
ADRESS: Bjertorp, Kvänum

SIDA 3
ANSVARIG: Svensk Raps, Albin Gunnarson 070-5686027
GRÖDA: Höstraps

GÖDSLING	DATUM	MÄNGD KG/HA	N	P	K
NPK 17-5-10	2012-08-21	350	60	16	35
NS 27-4 (Axan)	2013-04-09	370	100		

SORT: Excalibur
SÅTT DEN: 2012-08-21 PL/M2: 60
FÖRFRUKT: Rågvete

SKÖRD AV FÖRFRUKT: 2012-08-18
PLÖJN EFTER SKÖRD: 2012-08-19
JORDART: MÅTTLIGT MULLHALTIG LERIG SAND
PH-VÄRDE: 6.2

VÄXTSKYDD	DATUM	BEH ENL PLAN	GRÖDANS UTV.STADIUM
4.5 kg snigelgift Sluxa	2012-08-22	2012-08-22	-
0.2l Mavrik +0.75l Norotec Mn	2013-05-10	2012-08-31	DC 9
0.17l Avaunt+2.0l Norotec Bor	2013-05-15	2012-09-09	DC 10-12
		2012-09-21	DC 14
		2013-05-07	DC 50

R E S U L T A T:

UTSKRIFTSDATUM: 2013-10-02

F Ö R S Ö K S L E D:

A. Obehandlat [Regioner]
B. 2.0 l Butisan Top 2) [Svensk Raps]
C. 3.0 l Nimbus 1) [BASF]
D. 2.0 l Butisan Top 1) [BASF]
E. (16 g Salsa + 1.0 l Butisan Top) 3) [DuPont]
F. 1.0 l Butisan Top 3) + (16 g Salsa + 0.2 l vätmedel) 4) [DuPont]
G. [Utgår (Sprutan ej ordentligt rengjord)]
H. 1.0 l Butisan Top 3) + (17 g Salsa + 0.3 l PG26N) 5) [DuPont]
I. 1.5 l Butisan Top 3) + (165 g Matrigon 72 SG + 0.5 l Renol) 6) [Dow]
J. (17 g Salsa + 0.3 l PG26N) 5) [DuPont]
K. (25 g Salsa + 0.1 l vätmedel) 5) [DuPont]

1) Senast 3 dygn efter sådd
2) Vid grödans hjärtbladsstadium
3) Vid grödans stadium DC 10-12
4) Vid grödans stadium DC 12-13 (minst 2 örtblad)
5) Vid gröd stadium DC 41 på våren när tillväxten börjat och lufttemp över +8°C
6) På våren med lufttemp över +12°C och senast vid grödans stadium DC 55

STDEV%
PROB F1

Rel tal	Viol fältv g/m2 06-24	Rel tal	Stat: Frekv % av block	Viol VIOSS g/m2 geom.	Rel tal	Övr 1-år örtogräs st/m2 06-24	Rel tal	Övr 1-år örtogräs fältv g/m2 06-24	Rel tal	Stat: Frekv % av block
100	224.6	100	100	207.3	100	38.5	100	104.6	100	100
65	192.1	86	100	146.4	71	14.0	36	27.3	26	100
113	265.3	118	100	164.1	79	7.0	18	8.6	8	100
73	173.5	77	100	128.3	62	6.0	16	6.1	6	100
96	201.8	90	100	146.2	71	11.5	30	14.1	13	100
76	205.5	91	100	193.9	94	7.5	19	11.7	11	75
62	132.1	59	100	99.6	48	5.0	13	3.3	3	75
69	112.9	50	100	109.0	53	2.0	5	0.8	1	50
104	331.7	148	100	320.4	155	21.0	55	36.3	35	100
118	362.4	161	100	312.9	151	20.0	52	38.7	37	100
				83.6 .5245						

ANM: För information om statistiska beräkningar, se <http://www.ffe.slu.se/Sve/FD/Fdbstat.htm>
OBS! Galera har utgått från led H och J eftersom det var försent att behandla med detta preparat.
Led G utgår p.g.a. tekniskt fel som innebar att sprutmedel blev kvar efter rengöring av sprutan.



RESULTATBLANKETT, OGRÄS 2013
Inst för växtproduktionsökologi, ogräsreglering
PLAN: L5-8010-13C Örtogräsbekämpning i höstraps.
ADB-NR: 05B182 LÅN-FNR: R-535-2012 JBR.OMR: 15a
FÖRSÖKSVÄRD: SW AB
ADRESS: Bjertorp, Kvänum

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

GRÖDA: Höstraps

GÖDSLING	DATUM	MÄNGD KG/HA	N	P	K
NPK 17-5-10	2012-08-21	350	60	16	35
NS 27-4 (Axan)	2013-04-09	370	100		

SORT: Excalibur
SÅTT DEN: 2012-08-21 PL/M2: 60
FÖRFRUKT: Rågvete

SKÖRD AV FÖRFRUKT: 2012-08-18
PLÖJN EFTER SKÖRD: 2012-08-19
JORDART: MÅTTLIGT MULLHALTIG LERIG SAND
PH-VÄRDE: 6.2

VÄXTSKYDD	DATUM	BEH ENL PLAN	GRÖDANS UTV.STADIUM
4.5 kg snigelgift Sluxa	2012-08-22	2012-08-22	-
0.2l Mavrik +0.75l Norotec Mn	2013-05-10	2012-08-31	DC 9
0.17l Avaunt+2.0l Norotec Bor	2013-05-15	2012-09-09	DC 10-12
		2012-09-21	DC 14
		2013-05-07	DC 50

RESULTAT:

UTSKRIFTSDATUM: 2013-10-02

FÖRSÖKSLED:

- A. Obehandlat [Regioner]
B. 2.0 l Butisan Top 2) [Svensk Raps]
C. 3.0 l Nimbus 1) [BASF]
D. 2.0 l Butisan Top 1) [BASF]
E. (16 g Salsa + 1.0 l Butisan Top) 3) [DuPont]
F. 1.0 l Butisan Top 3) + (16 g Salsa + 0.2 l vätmedel) 4) [DuPont]
G. [Utgår (Sprutan ej ordentligt rengjord)]
H. 1.0 l Butisan Top 3) + (17 g Salsa + 0.3 l PG26N) 5) [DuPont]
I. 1.5 l Butisan Top 3) + (165 g Matrigon 72 SG + 0.5 l Renol) 6) [Dow]
J. (17 g Salsa + 0.3 l PG26N) 5) [DuPont]
K. (25 g Salsa + 0.1 l vätmedel) 5) [DuPont]

- 1) Senast 3 dygn efter sådd
2) Vid grödans hjärtbladsstadium
3) Vid grödans stadium DC 10-12
4) Vid grödans stadium DC 12-13 (minst 2 örtblad)
5) Vid gröd stadium DC 41 på våren när tillväxten börjat och lufttemp över +8°C
6) På våren med lufttemp över +12°C och senast vid grödans stadium DC 55

STDEV%
PROB F1

Övr 1-år örtogräs		Samt lår örtogräs		Samt lår örtogräs		Stat: Frekv	Samt lår örtogräs		Vitgröe*	
WEADR	Rel	WEADR	Rel	fältv	Rel	% av	WEADR	Rel	fältv	Rel
g/m2	tal	st/m2	tal	g/m2	tal	block	g/m2	tal	g/m2	tal
geom.		06-24		06-24			geom.		06-24	
89.5	100	133.5	100	977.4	100	100	938.1	100	95.7	100
24.7	28	56.0	42	514.5	53	100	478.8	51	0.0	0
7.9	9	45.5	34	328.2	34	100	269.1	29	0.0	0
2.7	3	47.5	36	431.3	44	100	416.8	44	0.0	0
12.8	14	52.0	39	340.8	35	100	263.2	28	0.5	0
11.9	13	49.5	37	435.6	45	100	407.4	43	0.2	0
4.0	4	50.0	37	366.9	38	100	341.0	36	0.0	0
1.0	1	42.0	31	349.1	36	100	343.4	37	0.2	0
23.1	26	93.5	70	715.9	73	100	677.5	72	53.7	56
35.5	40	104.5	78	879.1	90	100	857.5	91	92.9	97
87.8							50.3			
.0001							.0072			

ANM: För information om statistiska beräkningar, se <http://www.ffe.slu.se/Sve/FD/Fdbstat.htm>
OBS! Galera har utgått från led H och J eftersom det var försent att behandla med detta preparat.
Led G utgår p.g.a. tekniskt fel som innebar att sprutmedel blev kvar efter rengöring av sprutan.

RESULTATBLANKETT, OGRÅS 2013
 Inst för växtproduktionssekologi, ogräsreglering
 PLAN: L5-8010-13C Örtogräsbekämpning i höstraps.
 ADB-NR: 05B182 LÄN-FNR: R-535-2012 JBR.OMR: 15a
 FÖRSÖKSVÄRD: SW AB
 ADRESS: Bjertorp, Kvänum

ANSVARIG: Svensk Raps, Albin Gunnarson 070-5686027

GRÖDA: Hösträps

SORT: Excalibur
SÅTT DEN: 2012-08-21 PL/M2: 60
FÖRFRUKT: Rågvete

SKÖRD AV FÖRFRUKT: 2012-08-18
 PLÖJN EFTER SKÖRD: 2012-08-19
 JORDART: MÅTTLIGT MULLHALTIG LERIG SAND
 PH-VÄRDE: 6.2

GÖDSLING
NPK 17-5-10
NS 27-4 (Axan)

DATUM	MÄNGD KG/HA	N	P	K
2012-08-21	350	60	16	35
2013-04-09	370	100		

VÄXTSKYDD	DATUM
4.5 kg snigelgift Sluxa	2012-08-22
0.21 Mavrik +0.75l Norotec Mn	2013-05-10
0.17l Avaunt+2.0l Norotec Bor	2013-05-15

BEH ENL PLAN	GRÖDANS UTV.STADIUM
2012-08-22	-
2012-08-31	DC 9
2012-09-09	DC 10-12
2012-09-21	DC 14
2013-05-07	DC 50

RESULTS:

UTSKRIFTSDATUM: 2013-10-02

F Ö R S Ö K S L E D:

A. Obehandlat [Regioner]
B. 2.0 l Butisan Top 2) [Svensk Raps]
C. 3.0 l Nimbus 1) [BASF]
D. 2.0 l Butisan Top 1) [BASF]
E. (16 g Salsa + 1.0 l Butisan Top) 3) [DuPont]
F. 1.0 l Butisan Top 3) + (16 g Salsa + 0.2 l vätmedel) 4) [DuPont]
G. [Utgår (Sprutan ej ordentligt rengjord)]
H. 1.0 l Butisan Top 3) + (17 g Salsa + 0.3 l PG26N) 5) [DuPont]
I. 1.5 l Butisan Top 3) + (165 g Matrigon 72 SG + 0.5 l Renol) 6) [Dow]
J. (17 g Salsa + 0.3 l PG26N) 5) [DuPont]
K. (25 g Salsa + 0.1 l vätmedel) 5) [DuPont]

- 1) Senast 3 dygn efter sådd
- 2) Vid grödans hjärtbladsstadium
- 3) Vid grödans stadium DC 10-12
- 4) Vid grödans stadium DC 12-13 (minst 2 örtblad)
- 5) Vid gröd stadium DC 41 på våren när tillväxten börjat och lufttemp över +8°C
- 6) På våren med lufttemp över +12°C och senast vid grödans stadium DC 55

STDEV%

PROB F1

[illegible]

ANM: För information om statistiska beräkningar, se <http://www.ffe.slu.se/Sve/FD/Fdbstat.htm>
OBS! Galera har utgått från led H och J eftersom det var försent att behandla med detta preparat.
Led G utgår p.g.a. tekniskt fel som innebär att sprutmedel blev kvar efter rengöring av sprutan.



R E S U L T A T B L A N K E T T, OGRÄS 2013
Inst för växtproduktionsekologi, ogräsreglering
PLAN: L5-8010-13C Örtogräsbekämpning i höstraps.
ADB-NR: 05B182 LÅN-FNR: R-535-2012 JBR.OMR: 15a

SIDA 6
ANSVARIG: Svensk Raps, Albin Gunnarson 070-5686027

GRÖDA: Höstraps

FÖRSÖKSVÄRD: SW AB
ADRESS: Bjertorp, Kvänum

GÖDSLING
NPK 17-5-10
NS 27-4 (Axan)

DATUM	MÄNGD KG/HA	N	P	K
2012-08-21	350	60	16	35
2013-04-09	370	100		

SORT: Excalibur
SÅTT DEN: 2012-08-21 PL/M2: 60
FÖRFRUKT: Rågvede
SKÖRD AV FÖRFRUKT: 2012-08-18

VÄXTSKYDD

DATUM

BEH ENL PLAN

GRÖDANS UTV.STADIUM

CAPBP.GM2:F1 ***	A<>B A<>D B<>F
CAPBP.GM2:F1 **	A<>C B<>H B<>J B<>K D<>F D<>H D<>J D<>K
CAPBP.GM2:F1 *	A<>E A<>I B<>E B<>I C<>F D<>I
MYOSS.GM2:F1 ***	I<>K
MYOSS.GM2:F1 **	A<>C A<>I C<>K D<>K E<>K I<>J
MYOSS.GM2:F1 *	A<>D A<>E C<>J D<>J E<>J F<>K
THLAR.GM2:F1 *	B<>F F<>I
WEADR.GM2:F1 ***	A<>C A<>D A<>H A<>I B<>I D<>K I<>J I<>K
WEADR.GM2:F1 **	A<>E A<>F B<>D D<>J E<>I F<>I H<>K
WEADR.GM2:F1 *	A<>B A<>J B<>H C<>I C<>K D<>E D<>F H<>J
WEADT.GM2:F1 **	A<>C A<>E A<>H A<>I C<>K E<>K
WEADT.GM2:F1 *	A<>D A<>F C<>J E<>J F<>K H<>K I<>K
XPOAAN.GM2:F1 **	A<>E A<>F A<>I E<>J E<>K F<>K I<>K
XPOAAN.GM2:F1 *	F<>J I<>J



RESULTBLANKETT, SKÖRD 2013
Inst för växtproduktionsökologi, ogräsreglering
PLAN: L5-8010-13C Örtogräsbekämpning i höstraps.
ADB-NR: 05B182 LÅN-FNR: R-535-2012 JBR.OMR: 15a
FÖRSÖKSVÄRD: SW AB
ADRESS: Bjertorp, Kvänum

SIDA 1
ANSVARIG: Svensk Raps, Albin Gunnarson 070-5686027
GRÖDA: Höstraps

GÖDSLING	DATUM	MÄNGD KG/HA	N	P	K
NPK 17-5-10	2012-08-21	350	60	16	35
NS 27-4 (Axan)	2013-04-09	370	100		

SORT: Excalibur
SÅTT DEN: 2012-08-21 PL/M2: 60
FÖRFRUKT: Rågvete

SKÖRD AV FÖRFRUKT: 2012-08-18
PLÖJN EFTER SKÖRD: 2012-08-19
JORDART: MÅTTLIGT MULLHALTIG LERIG SAND
PH-VÄRDE: 6.2

VÄXTSKYDD	DATUM	BEH ENL PLAN	GRÖDANS UTV.STADIUM
4.5 kg snigelgift Sluxa	2012-08-22	2012-08-22	-
0.2l Mavrik +0.75l Norotec Mn	2013-05-10	2012-08-31	DC 9
0.17l Avaunt+2.0l Norotec Bor	2013-05-15	2012-09-09	DC 10-12
		2012-09-21	DC 14
		2013-05-07	DC 50

RESULTAT:

UTSKRIFTSDATUM: 2013-10-02

FÖRSÖKSLED:

A. Obehandlat [Regioner]
B. 2.0 l Butisan Top 2) [Svensk Raps]
C. 3.0 l Nimbus 1) [BASF]
D. 2.0 l Butisan Top 1) [BASF]
E. (16 g Salsa + 1.0 l Butisan Top) 3) [DuPont]
F. 1.0 l Butisan Top 3) + (16 g Salsa + 0.2 l vätmedel) 4) [DuPont]
G. [Utgår (Sprutan ej ordentligt rengjord)]
H. 1.0 l Butisan Top 3) + (17 g Salsa + 0.3 l PG26N) 5) [DuPont]
I. 1.5 l Butisan Top 3) + (165 g Matrigon 72 SG + 0.5 l Renol) 6) [Dow]
J. (17 g Salsa + 0.3 l PG26N) 5) [DuPont]
K. (25 g Salsa + 0.1 l vätmedel) 5) [DuPont]

Skörd renv kg/ha 08-05	Rel tal	Råfett skörd kg/ha 08-05	Rel tal	Råfett %	Av rens pro cent	Vat ten halt skörd	Beh. skada höst 0-100	Stjälk styrka vid skörd 08-05	Ogräs före komst grad 08-05	
2190	100	990	100	49.5	10.8	11.6	0	95	8	
3030	139	1353	137	49.0	7.2	13.2	0	95	2	
3170	145	1409	142	48.8	4.2	11.6	0	95	2	
2910	133	1295	131	48.8	7.0	12.8	0	95	2	
3200	146	1423	144	48.8	3.5	12.8	0	95	3	
3080	141	1373	139	48.9	4.6	11.6	0	95	3	
3000	137	1339	135	48.9	5.5	12.5	0	95	2	
2870	131	1273	129	48.7	5.7	10.6	0	95	2	
2660	122	1189	120	49.1	6.0	10.7		95	2	
2320	106	1045	106	49.3	8.3	13.7		95	7	
-X-										
CV%										
OBS										
PROB F1										
LSD F1										

ANM: OBS! Galera har utgått från led H och J eftersom det var försent att behandla med detta preparat.
Led G utgår p.g.a. tekniskt fel som innebär att sprutmedel blev kvar efter rengöring av sprutan.
Skörden (och analysvärdena) kasserad i led A block III.
Datum för gradering av behandlingsskador: 2012-09-21 och 2012-10-02.



R E S U L T A T B L A N K E T T, SKÖRD 2013
Inst för växtproduktionsekologi, ogräsreglering
PLAN: L5-8010-13C Örtogräsbekämpning i höstraps.
ADB-NR: 05B182 LÅN-FNR: R-535-2012 JBR.OMR: 15a
FÖRSÖKSVÄRD: SW AB
ADRESS: Bjertorp, Kvänum

SIDA 2
ANSVARIG: Svensk Raps, Albin Gunnarson 070-5686027
GRÖDA: Höstraps

	GÖDSLING	DATUM	MÄNGD KG/HA	N	P	K
	NPK 17-5-10	2012-08-21	350	60	16	35
	NS 27-4 (Axan)	2013-04-09	370	100		

SORT: Excalibur
SÅTT DEN: 2012-08-21 PL/M2: 60
FÖRFRUKT: Rågvete
SKÖRD AV FÖRFRUKT: 2012-08-18

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

Y.M09:F1 ***	A<>B A<>C A<>D A<>E A<>F A<>H A<>I B<>K C<>K D<>K E<>K F<>K H<>K
Y.M09:F1 **	C<>J E<>J I<>K
Y.M09:F1 *	A<>J B<>J E<>I F<>J H<>J J<>K
Y-FAT:F1 ***	A<>B A<>C A<>D A<>E A<>F A<>H B<>K C<>K E<>K F<>K H<>K
Y-FAT:F1 **	A<>I C<>J D<>K E<>J I<>K
Y-FAT:F1 *	A<>J B<>J E<>I F<>J H<>J

Jordanalys:

ADB-nr: 05B182
Serienr: L5-8010-13C
Län-fnr: R-535-2012

Jordart: mmh I Sa

Mullhalt %: 4.3

Lerhalt %: 9

Sand+grovmå %: 77

pH: 6.2

P-AL (mg/100g): 7.0

K-AL (mg/100g): 4.6

Mg-AL (mg/100g): 5.9

K/Mg (kvot): 0.8

Ca-AL (mg/100g): 130

K-HCl (mg/100g): 67

P-HCl (mg/100g): 44

Cu-HCl (mg/kg): 7.0

KI: III

KI: II

KI: 2

KI: 3