

SVERIGES

LANTBRUKSUNIVERSITET

SLU

R E S U L T A T B L A N K E T T

Inst för växtproduktionsekologi, ogräsreglering

Plan: R6-3521

ADB-nr: 063148

Förs.v: HS

Rådde Gård, Långhem

Jbr-omr: 10b

Kontroll av skräppor från markens fröbank.

Län-fnr: PS-201-2009

Gödsling kg

Medel

N

P

K

2009-09-15 400 PK 7-25

2010-05-05 204 NS 27-4 (led A-H)

2010-05-05 333 NS 27-4 (led J)

2010-07-19 111 NS 27-4 (led E och I)

2010-08-16 111 NS 27-4 (led E)

28

100

55

90

30

30

Sådatum :

Vallår: 1

Förfrukt:

För-förfrukt:

Jordart: mmh 1 Mo

ph-värde: 6.0

Försöksdesign:RB

Växtskydd

2010-06-16 led A: 15 g Gratil +0.6 l MCPA

	Grönm kg/ha korn Sk 1 07-14	Ts kg/ha korn Sk 1	Ts % korn Sk 1	Skador % korn Sk 1	Grönm kg/ha w rajgr Sk 1 07-14	Grönm kg/ha w rajgr Sk 2 08-12	Grönm kg/ha w rajgr Sk 3 09-22	Summa grönm kg/ha w rajgr	Ts kg/ha w rajgr Sk 1	Ts kg/ha w rajgr Sk 2
F Ö R S Ö K S L E D:										
Insåningsgröda										

A. Korn										
B. Korn										
C. Korn										
D. Hellsäd (korn)										
E. Westerwoldiskt rajgräs										
F. Korn										
G. Korn										
H. Korn										
I. Nej										
J. Höstsäd sådd hösten före										
-X-										
CV%										
OBS										
PROB F1										
LSD F1										

ANM: Sådd av korn led A-D, F-H: 2010-05-06; Sort: Mercada; Utsädesmängd: 130 kg/ha. Sådd av westerwoldiskt rajgräs led E: 2010-05-06. Insådd av vall: led A-B, D-H, J: 2010-05-06; led C: 2010-05-27; led I: 2010-07-05.
Toppning av led I 2010-08-12 och 2010-09-22.
Utvecklingsstadier vid kemisk ogräsbekämpning i led A 2010-06-16: Vitklöver 1 trevåppling, skräppa i medeltal 2 örtblad.
Felgödsling i led E block I 2010-07-19. Bot utveckl.stadium westerwoldiskt rajgräs: skörd 2 08-12 5, skörd 3 09-22 3.



RESULTATBLANKETT

Inst för växtproduktionsekologi, ogräsreglering

Plan: R6-3521

ADB-nr: 063148

Förs.v: HS

Rådde Gård, Långhem

Jbr-omr: 10b

Län-fnr: PS-201-2009

Gödsling kg

Medel

2009-09-15 400

2010-05-05 204

2010-05-05 333

2010-07-19 111

2010-08-16 111

PK 7-25

NS 27-4 (led A-H)

NS 27-4 (led J)

NS 27-4 (led E och I)

NS 27-4 (led E)

N

P

K

28

100

55

90

30

30

Sådatum :

Vallår: 1

Förfrukt:

För-förfrukt:

Jordart: mmh 1 Mo

ph-värde: 6.0

Växtskydd

2010-06-16 led A: 15 g Gratil +0.6 l MCPA

Ansvarig vid SLU: Bodil Frankow-Lindberg

Utföraransvarig: Daniel Muregård 0708-290941

2011-01-24 10:50

Skördeår:2010

F Ö R S Ö K S L E D :

Insåningsgröda

A. Korn

B. Korn

C. Korn

D. Hellsäd (korn)

E. Westerwoldiskt rajgräs

F. Korn

G. Korn

H. Korn

I. Nej

J. Höstsäd sådd hösten före

-X-

CV%

OBS

PROB F1

LSD F1

Såtidpunkt av vallfrö

Direkt efter sådd av kornet

Direkt efter sådd av kornet

Två veckor efter sådd av kornet

Direkt efter sådd av kornet

Direkt efter sådd av det Westerwoldiska rajgräset

Direkt efter sådd av kornet

Direkt efter sådd av kornet

Direkt efter sådd av kornet

Första halvan av juli efter halvträda

På våren året efter sådden av höstsäden

Ts kg/ha w rajgr Sk 3	Summa ts kg/ha w rajgr	Ts % westerw rajgräs Sk 1	Ts % westerw rajgräs Sk 2	Ts % westerw rajgräs Sk 3	Skörd renv kg/ha korn 08-31	Rel tal	Avrens procent korn	Vatten halt skörd korn	Liter vikt g korn
980	6340	16.8	18.9	13.3	4600	100	1.9	20.5	613
					4560	99	2.2	20.1	614
					4820	105	2.3	20.8	612
					4930	107	2.1	20.6	608
					4830	105	2.4	20.4	612
					4800	104	1.9	20.3	621
					4760				
					7.1				
					24				
					.6017				
510									

ANM: Sådd av korn led A-D, F-H: 2010-05-06; Sort: Mercada; Utsädesmängd: 130 kg/ha. Sådd av westerwoldiskt rajgräs led E: 2010-05-06. Insådd av vall: led A-B, D-H, J: 2010-05-06; led C: 2010-05-27; led I: 2010-07-05.
Topkning av led I 2010-08-12 och 2010-09-22.
Utvecklingsstadier vid kemisk ogräsbekämpning i led A 2010-06-16: Vitklöver 1 trevåppling, skräppa i medeltal 2 örtblad.
Felgödsling i led E block I 2010-07-19. Bot utveckl.stadium westerwoldiskt rajgräs: skörd 2 08-12 5, skörd 3 09-22 3.

SLU

LANTBRUKSUNIVERSITETET

SVERIGES

UNIVERSITET

Inst för växtproduktionsekologi, ogräsreglering

Plan: R6-3521

ADB-nr: 063148

Förs.v: HS

Rådde Gård, Långhem

Jbr-omr: 10b

Sådatum : Vallår: 1

Förfrukt: För-förfrukt:

Jordart: mmh 1 Mo

ph-värde: 6.0

Försöksdesign:RB

Växtskydd

2010-06-16 led A: 15 g Gratil +0.6 l MCPA

Resultatblankett

Inst för växtproduktionsekologi, ogräsreglering

Plan: R6-3521

Kontroll av skräppor från markens fröbank.

Län-fnr: PS-201-2009

Gödsling kg

Medel

N

P

K

2009-09-15 400

PK 7-25

2010-05-05 204

NS 27-4 (led A-H)

2010-05-05 333

NS 27-4 (led J)

2010-07-19 111

NS 27-4 (led E och I)

2010-08-16 111

NS 27-4 (led E)

28

100

55

90

30

30

SIDA 3

Ansvarig vid SLU: Bodil Frankow-Lindberg

Utföraransvarig: Daniel Muregård 0708-290941

2011-01-24 10:50

Skördeår:2010

F Ö R S Ö K S L E D:		Kväve i kärna % korn	Råpro tein % av ts korn	Stärk else % av ts korn	Ergo sterol mg/kg korn	Stråst vid skörd korn 08-31	Skörd renv kg/ha höstsäd 08-31	Avrens procent höstsäd	Vatten halt skörd höstsäd	Liter vikt g höstsäd	Kväve i kärna % höstsäd
Insåningsgröda		Såtidpunkta									
-----		-----									
A. Korn	Direkt efter sådd av kornet	1.66	10.4	60.5	17.6	70					
B. Korn	Direkt efter sådd av kornet	1.66	10.4	60.6	18.1	70					
C. Korn	Två veckor efter sådd av kornet	1.75	10.9	60.8	17.8	73					
D. Helsäd (korn)	Direkt efter sådd av kornet										
E. Westerwoldiskt rajgräs	Direkt efter sådd av det Westerwoldiska rajgräset										
F. Korn	Direkt efter sådd av kornet	1.66	10.4	60.4	18.0	69					
G. Korn	Direkt efter sådd av kornet	1.70	10.6	60.2	17.6	70					
H. Korn	Direkt efter sådd av kornet	1.66	10.3	60.5	17.8	74					
I. Nej	Första halvan av juli efter halvträda										
J. Höstsäd sådd hösten före	På våren året efter sådden av höstsäden						3830	3.8	20.3	679	1.80
-X-											
CV%											
OBS											
PROB F1											
LSD F1											

ANM: Sådd av korn led A-D, F-H: 2010-05-06; Sort: Mercada; Utsädesmängd: 130 kg/ha. Sådd av westerwoldiskt rajgräs led E: 2010-05-06. Insådd av vall: led A-B, D-H, J: 2010-05-06; led C: 2010-05-27; led I: 2010-07-05. Toppning av led I 2010-08-12 och 2010-09-22. Utvecklingsstadier vid kemisk ogräsbekämpning i led A 2010-06-16: Vitklöver 1 trevåppling, skräppa i medeltal 2 örtblad. Felgödsling i led E block I 2010-07-19. Bot utveckl.stadium westerwoldiskt rajgräs: skörd 2 08-12 5, skörd 3 09-22 3.

SLU

LANTRUKSUNIVERSITET

SVERIGES

LANTRUKSUNIVERSITET

Resultatblankett

Inst för växtproduktionsekologi, ogräsreglering

Plan: R6-3521

ADB-nr: 063148

Förs.v: HS

Rådde Gård, Långhem

Jbr-omr: 10b

Län-fnr: PS-201-2009

Gödsling kg

Medel

N

P

K

2009-09-15 400 PK 7-25

2010-05-05 204 NS 27-4 (led A-H)

2010-05-05 333 NS 27-4 (led J)

2010-07-19 111 NS 27-4 (led E och I)

2010-08-16 111 NS 27-4 (led E)

28

100

65

90

30

30

Sådatum :

Vallår: 1

Förfrukt:

För-förfrukt:

Jordart: mmh 1 Mo

ph-värde: 6.0

Försöksdesign:RB

Växtskydd

2010-06-16 led A: 15 g Gratil +0.6 l MCPA

	Råpro tein % av ts höstsäd	Stärk else % av ts höstsäd	Gluten % höstsäd	Ergo sterol mg/kg höstsäd	Stråst vid skörd höstsäd 08-31	Frö ogräs grad 08-31	Sluten het innev höst % 10-29	Marktäc ins bv innev höst % 10-29	Skräppa 0 - 4 innev höst 10-29	Storlek skräppa 1 - 3 innev h 10-29
Insåningsgröda										
A. Korn							1	89	21	2
B. Korn							5	94	25	2
C. Korn							5	83	18	2
D. Hellsäd (korn)								94	55	3
E. Westerwoldiskt rajgräs								100	11	1
F. Korn							5	95	16	1
G. Korn							5	95	15	1
H. Korn							5	91	28	1
I. Nej								91	71	3
J. Höstsäd sådd hösten före	11.3	72.0	21.4	16.4	89	6	89	18	3	2
-X-										
CV%										
OBS										
PROB F1										
LSD F1										

ANM: Sådd av korn led A-D, F-H: 2010-05-06; Sort: Mercada; Utsädesmängd: 130 kg/ha. Sådd av westerwoldiskt rajgräs led E: 2010-05-06. Insådd av vall: led A-B, D-H, J: 2010-05-06; led C: 2010-05-27; led I: 2010-07-05.
Toppning av led I 2010-08-12 och 2010-09-22.
Utvecklingsstadier vid kemisk ogräsbekämpning i led A 2010-06-16: Vitklöver 1 trevåppling, skräppa i medeltal 2 örtblad.
Felgödsling i led E block I 2010-07-19. Bot utveckl.stadium westerwoldiskt rajgräs: skörd 2 08-12 5, skörd 3 09-22 3.

Jordanalys (matjord (0-30 cm)):

ADB-nr: 063148
Serienr: R6-3521
Län-fnr: PS-201-2009

Jordart:	mmh I Mo	pH:	6.0		
Mullhalt %:	3.7	P-AL (mg/100g):	11.3	KI:	IVA
Lerhalt %:	8	K-AL (mg/100g):	5.3	KI:	II
Mjåla %:	31.5	Mg-AL (mg/100g):	5.7		
Sand+grovmå %:	56.8	K/Mg (mg/100g):	0.9		
		Ca-AL (mg/100g):	148		
		K-HCl (mg/100g):	43	KI:	1
		Cu-HCl (mg/kg):	15.3		
		P-HCl (mg/100g):	129	KI:	5

Jordanalys (alv (30-60 cm)):

ADB-nr: 063148
Serienr: R6-3521
Län-fnr: PS-201-2009

Jordart: nmh I Sa

Mullhalt %: 2.1

Lerhalt %: 6

Mjåla %: 28

Sand+grovmå %: 63.9

pH: 6.0

P-AL (mg/100g): 16.0

K-AL (mg/100g): 4.0

Mg-AL (mg/100g): 4.8

K/Mg (mg/100g): 0.8

Ca-AL (mg/100g): 96

K-HCl (mg/100g): 49

Cu-HCl (mg/kg): 12.7

P-HCl (mg/100g): 102

KI: IVB

KI: I

KI: 1

KI: 5