



R E S U L T A T B L A N K E T T
Inst för växtproduktionsekologi, ogräsreglering
Plan: R6-5010 Intensivt skördade vallar

ADB-nr: 068709
Förs.v: Naturbruksgymnasiet
Skolgatan 37, Önnestad
Jbr-omr: 4a B

Län-fnr: LA-19-2010

SIDA 1

Skördeår:2012

Ansvarig vid SLU: Bodil Frankow-Lindberg
Utföraransvarig:
2012-11-15 12:55

	Gödsling	kg	Medel	N	P	K
	2012-03-16	476	PK 11-21		52	100
	2012-03-16	259	NS 27-4 (Axan) (S1)	70		
Sådatum : 2010-04-23	2012-03-16	296	NS 27-4 (Axan) (S2)	80		
Vallår: 2	2012-05-25	222	NS 27-4 (Axan) (S1)	60		
Förfrukt: Vall 1; Ins.gr: Korn (Quench)	2012-06-01	259	NS 27-4 (Axan) (S2)	70		
För-förfrukt: Sockerbetor	2012-06-29	148	NS 27-4 (Axan) (S1)	40		
Jordart: mmh mo LL	2012-07-12	185	NS 27-4 (Axan) (S2)	50		
ph-värde: 5.0	2012-08-03	111	NS 27-4 (Axan) (S1)	30		
	Växtskydd					

Försöksdesign:SP

	Grönm kg/ha Sk 1 S1 05-25	Grönm kg/ha Sk 1 S2 06-01	Grönm kg/ha Sk 2 S1 06-29	Grönm kg/ha Sk 2 S2 07-12	Grönm kg/ha Sk 3 S1 08-03	Grönm kg/ha Sk 3 S2 09-07	Grönm kg/ha Sk 4 S1 09-07	Grönm kg/ha Sista skörd 09-07	Summa grönm kg/ha
F Ö R S Ö K S L E D:									
1A. Ängsvingel, eng. rajgräs, timotej, rödklöver, vitklöver 4 ggr per säsong	19830		13920		14250		5250	5250	53250
1B. Rajsvingel, eng. rajgräs, timotej, rödklöver, vitklöver 4 ggr per säsong	20000		17330		15580		3250	3250	56170
1C. Rörsvingel hybrid, eng. rajgräs, timotej, rödklöver, vitklöver 4 ggr per säsong	18750		14080		14670		5750	5750	53250
2A. Ängsvingel, eng. rajgräs, timotej, rödklöver, vitklöver 3 ggr per säsong		24500		20000		11000		11000	55500
2B. Rajsvingel, eng. rajgräs, timotej, rödklöver, vitklöver 3 ggr per säsong		24830		24750		10580		10580	60170
2C. Rörsvingel hybrid, eng. rajgräs, timotej, rödklöver, vitklöver 3 ggr per säsong		23080		21750		14170		14170	59000
A. Ängsvingel, eng. rajgräs, timotej, rödklöver, vitklöver	19830	24500	13920	20000	14250	11000	5250	8130	54380
B. Rajsvingel, eng. rajgräs, timotej, rödklöver, vitklöver	20000	24830	17330	24750	15580	10580	3250	6920	58170
C. Rörsvingel hybrid, eng. rajgräs, timotej, rödklöver, vitklöver	18750	23080	14080	21750	14670	14170	5750	9960	56130
1. 4 ggr per säsong (S1)	19530		15110		14830		4750	4750	54220
2. 3 ggr per säsong (S2)		24140		22170		11920		11920	58220
-X- CV% OBS PROB F1 PROB F2 PROB F1*F2 LSD F1 LSD F2 LSD F1*F2									

ANM:



R E S U L T A T B L A N K E T T
Inst för växtproduktionsekologi, ogräsreglering
Plan: R6-5010 Intensivt skördade vallar

ADB-nr: 068709
Förs.v: Naturbruksgymnasiet
Skolgatan 37, Önnestad

Län-fnr: LA-19-2010

Jbr-omr: 4a B

Gödsling kg
2012-03-16 476
2012-03-16 259
2012-03-16 296
2012-05-25 222
2012-06-01 259
2012-06-29 148
2012-07-12 185
2012-08-03 111
Växtskydd

Medel
PK 11-21
NS 27-4 (Axan) (S1)
NS 27-4 (Axan) (S2)
NS 27-4 (Axan) (S1)
NS 27-4 (Axan) (S2)
NS 27-4 (Axan) (S1)
NS 27-4 (Axan) (S2)
NS 27-4 (Axan) (S1)

N P K
52 100

SIDA 2

Skördeår:2012

Ansvarig vid SLU: Bodil Frankow-Lindberg

Utföraransvarig:
2012-11-15 12:55

Sådatum : 2010-04-23
Vallår: 2
Förfrukt: Vall 1; Ins.gr: Korn (Quench)
För-förfrukt: Sockerbetor
Jordart: mmh mo LL
ph-värde: 5.0

Försöksdesign:SP

F Ö R S Ö K S L E D:

	Ts kg/ha Sk 1 S1 05-25	Ts kg/ha Sk 1 S2 06-01	Ts kg/ha Sk 2 S1 06-29	Ts kg/ha Sk 2 S2 07-12	Ts kg/ha Sk 3 S1 08-03	Ts kg/ha Sk 3 S2 09-07	Ts kg/ha Sk 4 S1 09-07	Ts kg/ha Sista skörd 09-07	Summa ts kg/ha
1A. Ängsvingel, eng. rajgräs, timotej, rödklöver, vitklöver 4 ggr per säsong	4130		2620		3340		920	920	11020
1B. Rajsvingel, eng. rajgräs, timotej, rödklöver, vitklöver 4 ggr per säsong	3890		3000		3530		560	560	10980
1C. Rörsvingel hybrid, eng. rajgräs, timotej, rödklöver, vitklöver 4 ggr per säsong	4060		2810		3490		1100	1100	11460
2A. Ängsvingel, eng. rajgräs, timotej, rödklöver, vitklöver 3 ggr per säsong		5480		3610		2490		2490	11580
2B. Rajsvingel, eng. rajgräs, timotej, rödklöver, vitklöver 3 ggr per säsong		5440		4330		2130		2130	11910
2C. Rörsvingel hybrid, eng. rajgräs, timotej, rödklöver, vitklöver 3 ggr per säsong		5520		4280		3180		3180	12980
A. Ängsvingel, eng. rajgräs, timotej, rödklöver, vitklöver	4130	5480	2620	3610	3340	2490	920	1710	11300
B. Rajsvingel, eng. rajgräs, timotej, rödklöver, vitklöver	3890	5440	3000	4330	3530	2130	560	1350	11440
C. Rörsvingel hybrid, eng. rajgräs, timotej, rödklöver, vitklöver	4060	5520	2810	4280	3490	3180	1100	2140	12220
1. 4 ggr per säsong (S1)	4030		2810		3460		860	860	11150
2. 3 ggr per säsong (S2)		5480		4070		2600		2600	12160
-X-	4030	5480	2810	4070	3460	2600	860	1730	11660
CV%	5.3	3.2	5.8	3.0	7	5.7	8.9	6.3	3.4
OBS	12	12	12	12	12	12	12	24	24
PROB F1								.0001	.0084
PROB F2								.0001	.0012
PROB F1*F2	.3221	.8104	.0465	.0003	.5330	.0002	.0002	.0007	.0869
LSD F1								140	510
LSD F2	370	300	280	210	420	250	130	120	430
LSD F1*F2	370	300	280	210	420	250	130	170	610

ANM:



R E S U L T A T B L A N K E T T
Inst för växtproduktionsekologi, ogräsreglering
Plan: R6-5010 Intensivt skördade vallar

ADB-nr: 068709
Förs.v: Naturbruksgymnasiet
Skolgatan 37, Önnestad
Jbr-omr: 4a B

Län-fnr: LA-19-2010

SIDA 3

Skördeår:2012

Ansvarig vid SLU: Bodil Frankow-Lindberg
Utföraransvarig:
2012-11-15 12:55

	Gödsling	kg	Medel	N	P	K
	2012-03-16	476	PK 11-21		52	100
	2012-03-16	259	NS 27-4 (Axan) (S1)	70		
Sådatum : 2010-04-23	2012-03-16	296	NS 27-4 (Axan) (S2)	80		
Vallår: 2	2012-05-25	222	NS 27-4 (Axan) (S1)	60		
Förfrukt: Vall 1; Ins.gr: Korn (Quench)	2012-06-01	259	NS 27-4 (Axan) (S2)	70		
För-förfrukt: Sockerbetor	2012-06-29	148	NS 27-4 (Axan) (S1)	40		
Jordart: mmh mo LL	2012-07-12	185	NS 27-4 (Axan) (S2)	50		
ph-värde: 5.0	2012-08-03	111	NS 27-4 (Axan) (S1)	30		
	Växtskydd					

Försöksdesign:SP

F Ö R S Ö K S L E D:	Rel tal	Rel tal	Rel tal	Rel tal	Rel tal	Rel tal	Rel tal	Rel tal
	Sk 1	Sk 1	Sk 2	Sk 2	Sk 3	Sk 3	Sk 4	Sista
	S1	S2	S1	S2	S1	S2	S1	skörd
	Fak 2	Fak 2	Fak 2	Fak 2	Fak 2	Fak 2	Fak 2	Fak 1
1A. Ängsvingel, eng. rajgräs, timotej, rödklöver, vitklöver 4 ggr per säsong	100		100		100		100	100
1B. Rajsvingel, eng. rajgräs, timotej, rödklöver, vitklöver 4 ggr per säsong	94		114		106		61	100
1C. Rörsvingel hybrid, eng. rajgräs, timotej, rödklöver, vitklöver 4 ggr per säsong	98		107		104		119	100
2A. Ängsvingel, eng. rajgräs, timotej, rödklöver, vitklöver 3 ggr per säsong		100		100		100		270
2B. Rajsvingel, eng. rajgräs, timotej, rödklöver, vitklöver 3 ggr per säsong		99		120		86		382
2C. Rörsvingel hybrid, eng. rajgräs, timotej, rödklöver, vitklöver 3 ggr per säsong		101		119		128		289
A. Ängsvingel, eng. rajgräs, timotej, rödklöver, vitklöver	100	100	100	100	100	100	100	
B. Rajsvingel, eng. rajgräs, timotej, rödklöver, vitklöver	94	99	114	120	106	86	61	
C. Rörsvingel hybrid, eng. rajgräs, timotej, rödklöver, vitklöver	98	101	107	119	104	128	119	
1. 4 ggr per säsong (S1)								100
2. 3 ggr per säsong (S2)								303
-X-								
CV%								
OBS								
PROB F1								
PROB F2								
PROB F1*F2								
LSD F1								
LSD F2								
LSD F1*F2								

ANM:



R E S U L T A T B L A N K E T T
Inst för växtproduktionsekologi, ogräsreglering
Plan: R6-5010 Intensivt skördade vallar

ADB-nr: 068709
Förs.v: Naturbruksgymnasiet
Skolgatan 37, Önnestad

Län-fnr: LA-19-2010

Jbr-omr: 4a B

Gödsling kg
2012-03-16 476
2012-03-16 259
2012-03-16 296
2012-05-25 222
2012-06-01 259
2012-06-29 148
2012-07-12 185
2012-08-03 111
Växtskydd

Medel
PK 11-21
NS 27-4 (Axan) (S1)
NS 27-4 (Axan) (S2)
NS 27-4 (Axan) (S1)
NS 27-4 (Axan) (S2)
NS 27-4 (Axan) (S1)
NS 27-4 (Axan) (S2)
NS 27-4 (Axan) (S1)

N P K
52 100
70
80
60
70
40
50
30

SIDA 4

Skördeår:2012

Ansvarig vid SLU: Bodil Frankow-Lindberg
Utföraransvarig:
2012-11-15 12:55

Sådatum : 2010-04-23
Vallår: 2
Förfrukt: Vall 1; Ins.gr: Korn (Quench)
För-förfrukt: Sockerbetor
Jordart: mmh mo LL
ph-värde: 5.0

Försöksdesign:SP

F Ö R S Ö K S L E D:

1A. Ängsvingel, eng. rajgräs, timotej, rödklöver, vitklöver 4 ggr per säsong
1B. Rajsvingel, eng. rajgräs, timotej, rödklöver, vitklöver 4 ggr per säsong
1C. Rörsvingel hybrid, eng. rajgräs, timotej, rödklöver, vitklöver 4 ggr per säsong

2A. Ängsvingel, eng. rajgräs, timotej, rödklöver, vitklöver 3 ggr per säsong
2B. Rajsvingel, eng. rajgräs, timotej, rödklöver, vitklöver 3 ggr per säsong
2C. Rörsvingel hybrid, eng. rajgräs, timotej, rödklöver, vitklöver 3 ggr per säsong

A. Ängsvingel, eng. rajgräs, timotej, rödklöver, vitklöver
B. Rajsvingel, eng. rajgräs, timotej, rödklöver, vitklöver
C. Rörsvingel hybrid, eng. rajgräs, timotej, rödklöver, vitklöver

1. 4 ggr per säsong (S1)
2. 3 ggr per säsong (S2)

-X-
CV%
OBS
PROB F1
PROB F2
PROB F1*F2
LSD F1
LSD F2
LSD F1*F2

Rel- tal Summa Fak 1	Rel- tal Summa Fak 2	Ts % Sk 1 S1	Ts % Sk 1 S2	Ts % Sk 2 S1	Ts % Sk 2 S2	Ts % Sk 3 S1	Ts % Sk 3 S2	Ts % Sk 4 S1
100	100	20.8		18.9		23.5		17.5
100	100	19.4		17.3		22.7		17.3
100	104	21.7		19.9		23.8		19.2
105	100		22.4		18.1		22.7	
108	103		21.9		17.5		20.2	
113	112		24.0		19.7		22.4	
	100	20.8	22.4	18.9	18.1	23.5	22.7	17.5
	101	19.4	21.9	17.3	17.5	22.7	20.2	17.3
	108	21.7	24.0	19.9	19.7	23.8	22.4	19.2
100		20.7		18.7		23.3		18.0
109			22.8		18.4		21.8	

ANM:



R E S U L T A T B L A N K E T T
Inst för växtproduktionsekologi, ogräsreglering
Plan: R6-5010 Intensivt skördade vallar

ADB-nr: 068709
Förs.v: Naturbruksgymnasiet
Skolgatan 37, Önnestad

Län-fnr: LA-19-2010

Jbr-omr: 4a B

Gödsling kg
2012-03-16 476
2012-03-16 259
2012-03-16 296
2012-05-25 222
2012-06-01 259
2012-06-29 148
2012-07-12 185
2012-08-03 111
Växtskydd

Medel
PK 11-21
NS 27-4 (Axan) (S1)
NS 27-4 (Axan) (S2)
NS 27-4 (Axan) (S1)
NS 27-4 (Axan) (S2)
NS 27-4 (Axan) (S1)
NS 27-4 (Axan) (S2)
NS 27-4 (Axan) (S1)

N P K
52 100
70
80
60
70
40
50
30

SIDA 5

Skördeår:2012

Ansvarig vid SLU: Bodil Frankow-Lindberg

Utföraransvarig:
2012-11-15 12:55

Sådatum : 2010-04-23
Vallår: 2
Förfrukt: Vall 1; Ins.gr: Korn (Quench)
För-förfrukt: Sockerbetor
Jordart: mmh mo LL
ph-värde: 5.0

Försöksdesign:SP

				Ts %	Insådd baljv. kg/ha	Insådd baljv. kg/ha	Insådd baljv. kg/ha	Insådd baljv. kg/ha	Insådd baljv. kg/ha	Summa insådd baljv. kg/ha	Rel tal Sk 1 S1 Fak 2	Rel tal Sk 1 S2 Fak 2
F Ö R S Ö K S L E D:				Sista skörd	Sk 1,S1	Sk 1,S2	Sk 3,S2	Sk 4,S1	Sist sk			
1A. Ängsvingel, eng. rajgräs, timotej, rödklöver, vitklöver	4 ggr per säsong	17.5	700					250	200	3350	100	
1B. Rajsvingel, eng. rajgräs, timotej, rödklöver, vitklöver	4 ggr per säsong	17.3	1380					190	190	3820	197	
1C. Rörsvingel hybrid, eng. rajgräs, timotej, rödklöver, vitklöver	4 ggr per säsong	19.2	1070					220	150	3450	152	
2A. Ängsvingel, eng. rajgräs, timotej, rödklöver, vitklöver	3 ggr per säsong	22.7				1160	200		200			100
2B. Rajsvingel, eng. rajgräs, timotej, rödklöver, vitklöver	3 ggr per säsong	20.2				1230	270		270			106
2C. Rörsvingel hybrid, eng. rajgräs, timotej, rödklöver, vitklöver	3 ggr per säsong	22.4				1320	240		240			114
A. Ängsvingel, eng. rajgräs, timotej, rödklöver, vitklöver		20.1	700		1160	200	250	200	3350	100	100	
B. Rajsvingel, eng. rajgräs, timotej, rödklöver, vitklöver		18.7	1380		1230	270	190	230	3820	197	106	
C. Rörsvingel hybrid, eng. rajgräs, timotej, rödklöver, vitklöver		20.8	1070		1320	240	220	200	3450	152	114	
1. 4 ggr per säsong (S1)		18.0	1050					220	180	3540		
2. 3 ggr per säsong (S2)		21.8			1240	230			230			
-X-			1050		1240	230	220	210	3540			
CV%			19.8		29.5	37.3	37.6	35.1	19.4			
OBS			9		9	9	12	18	9			
PROB F1								.3992				
PROB F2			.0400		.8717	.6288	.6103	.7445	.6942			
PROB F1*F2								.4811				
LSD F1								210				
LSD F2			470		830	200	140	100	1550			
LSD F1*F2			470		830	200	140	150	1550			

ANM:



R E S U L T A T B L A N K E T T
Inst för växtproduktionsekologi, ogräsreglering
Plan: R6-5010 Intensivt skördade vallar

ADB-nr: 068709
Förs.v: Naturbruksgymnasiet
Skolgatan 37, Önnestad

Län-fnr: LA-19-2010

SIDA 6

Skördeår:2012

Ansvarig vid SLU: Bodil Frankow-Lindberg

Utföraransvarig:
2012-11-15 12:55

Jbr-omr: 4a B

Gödsling	kg	Medel	N	P	K
2012-03-16	476	PK 11-21		52	100
2012-03-16	259	NS 27-4 (Axan) (S1)	70		
2012-03-16	296	NS 27-4 (Axan) (S2)	80		
2012-05-25	222	NS 27-4 (Axan) (S1)	60		
2012-06-01	259	NS 27-4 (Axan) (S2)	70		
2012-06-29	148	NS 27-4 (Axan) (S1)	40		
2012-07-12	185	NS 27-4 (Axan) (S2)	50		
2012-08-03	111	NS 27-4 (Axan) (S1)	30		

Sådatum : 2010-04-23
Vallår: 2
Förfrukt: Vall 1; Ins.gr: Korn (Quench)
För-förfrukt: Sockerbetor
Jordart: mmh mo LL
ph-värde: 5.0

Växtskydd

Försöksdesign:SP

				Rel tal Sk 2 S1 Fak 2	Rel tal Sk 3 S1 Fak 2	Rel tal Sk 3 S2 Fak 2	Rel tal Sk 4 S1 Fak 2	Rel tal Sista skörd Fak 1	Rel tal Sista skörd Fak 2	Rel- tal Summa Fak 1	Rel- tal Summa Fak 2	Gräs kg/ha Sk 1 S1
F Ö R S Ö K S L E D:												
1A. Ängsvingel, eng. rajgräs, timotej, rödklöver, vitklöver	4 ggr per säsong			100	100		100	100	100	100	100	3340
1B. Rajsvingel, eng. rajgräs, timotej, rödklöver, vitklöver	4 ggr per säsong			76	89		76	100	92	100	101	2580
1C. Rörsvingel hybrid, eng. rajgräs, timotej, rödklöver, vitklöver	4 ggr per säsong			86	94		90	100	76	100	101	3040
2A. Ängsvingel, eng. rajgräs, timotej, rödklöver, vitklöver	3 ggr per säsong		100					96	100	39	100	
2B. Rajsvingel, eng. rajgräs, timotej, rödklöver, vitklöver	3 ggr per säsong		137					143	137	42	110	
2C. Rörsvingel hybrid, eng. rajgräs, timotej, rödklöver, vitklöver	3 ggr per säsong		124					156	124	44	115	
A. Ängsvingel, eng. rajgräs, timotej, rödklöver, vitklöver		100	100	100	100				100		100	3340
B. Rajsvingel, eng. rajgräs, timotej, rödklöver, vitklöver		76	89	137	76				114		104	2580
C. Rörsvingel hybrid, eng. rajgräs, timotej, rödklöver, vitklöver		86	94	124	90				99		105	3040
1. 4 ggr per säsong (S1)								100		100		2980
2. 3 ggr per säsong (S2)								129		42		
-X-												2980
CV%												5.7
OBS												9
PROB F1												
PROB F2												.0138
PROB F1*F2												
LSD F1												
LSD F2												390
LSD F1*F2												390

ANM:



R E S U L T A T B L A N K E T T
Inst för växtproduktionsekologi, ogräsreglering
Plan: R6-5010 Intensivt skördade vallar

ADB-nr: 068709
Förs.v: Naturbruksgymnasiet
Skolgatan 37, Önnestad
Jbr-omr: 4a B

Län-fnr: LA-19-2010

SIDA 7

Skördeår:2012

Ansvarig vid SLU: Bodil Frankow-Lindberg
Utföraransvarig:
2012-11-15 12:55

Sådatum :	2010-04-23	2012-03-16	476	PK 11-21	N	P	K
Vallår:	2	2012-03-16	259	NS 27-4 (Axan) (S1)	70	52	100
Förfrukt:	Vall 1; Ins.gr: Korn (Quench)	2012-03-16	296	NS 27-4 (Axan) (S2)	80		
För-förfrukt:	Sockerbetor	2012-05-25	222	NS 27-4 (Axan) (S1)	60		
Jordart:	mmh mo LL	2012-06-01	259	NS 27-4 (Axan) (S2)	70		
ph-värde:	5.0	2012-06-29	148	NS 27-4 (Axan) (S1)	40		
		2012-07-12	185	NS 27-4 (Axan) (S2)	50		
		2012-08-03	111	NS 27-4 (Axan) (S1)	30		
		Växtskydd					

Försöksdesign:SP

	Gräs kg/ha Sk 1 S2	Gräs kg/ha Sk 3 S2	Gräs kg/ha Sk 4 S1	Gräs kg/ha Sista skörd	Summa gräs kg/ha	Rel tal Sk 1 S1 Fak 2	Rel tal Sk 1 S2 Fak 2	Rel tal Sk 2 S1 Fak 2	Rel tal Sk 3 S1 Fak 2
F Ö R S Ö K S L E D:									
1A. Ängsvingel, eng. rajgräs, timotej, rödklöver, vitklöver 4 ggr per säsong			770	770	7680	100		100	100
1B. Rajsvingel, eng. rajgräs, timotej, rödklöver, vitklöver 4 ggr per säsong			400	400	7350	77		137	120
1C. Rörsvingel hybrid, eng. rajgräs, timotej, rödklöver, vitklöver 4 ggr per säsong			950	950	8170	91		120	113
2A. Ängsvingel, eng. rajgräs, timotej, rödklöver, vitklöver 3 ggr per säsong	4220	2290		2290			100		
2B. Rajsvingel, eng. rajgräs, timotej, rödklöver, vitklöver 3 ggr per säsong	4150	1880		1880			99		
2C. Rörsvingel hybrid, eng. rajgräs, timotej, rödklöver, vitklöver 3 ggr per säsong	4140	2930		2930			98		
A. Ängsvingel, eng. rajgräs, timotej, rödklöver, vitklöver	4220	2290	770	1530	7680	100	100	100	100
B. Rajsvingel, eng. rajgräs, timotej, rödklöver, vitklöver	4150	1880	400	1140	7350	77	99	137	120
C. Rörsvingel hybrid, eng. rajgräs, timotej, rödklöver, vitklöver	4140	2930	950	1940	8170	91	98	120	113
1. 4 ggr per säsong (S1)			710	710	7740				
2. 3 ggr per säsong (S2)	4170	2370		2370					
-X-	4170	2370	710	1540	7740				
CV%	6.8	5.1	9.8	6	4				
OBS	9	9	9	18	9				
PROB F1				.0007					
PROB F2	.9419	.0011	.0015	.0001	.0730				
PROB F1*F2				.0026					
LSD F1				190					
LSD F2	640	270	160	120	700				
LSD F1*F2	640	270	160	170	700				

ANM:



R E S U L T A T B L A N K E T T
Inst för växtproduktionsekologi, ogräsreglering
Plan: R6-5010 Intensivt skördade vallar

ADB-nr: 068709
Förs.v: Naturbruksgymnasiet
Skolgatan 37, Önnestad

Län-fnr: LA-19-2010

SIDA 8

Skördeår:2012

Ansvarig vid SLU: Bodil Frankow-Lindberg

Utföraransvarig:
2012-11-15 12:55

Jbr-omr: 4a B

Gödsling	kg	Medel	N	P	K
2012-03-16	476	PK 11-21		52	100
2012-03-16	259	NS 27-4 (Axan) (S1)	70		
2012-03-16	296	NS 27-4 (Axan) (S2)	80		
2012-05-25	222	NS 27-4 (Axan) (S1)	60		
2012-06-01	259	NS 27-4 (Axan) (S2)	70		
2012-06-29	148	NS 27-4 (Axan) (S1)	40		
2012-07-12	185	NS 27-4 (Axan) (S2)	50		
2012-08-03	111	NS 27-4 (Axan) (S1)	30		

Sådatum : 2010-04-23
Vallår: 2
Förfrukt: Vall 1; Ins.gr: Korn (Quench)
För-förfrukt: Sockerbetor
Jordart: mmh mo LL
ph-värde: 5.0

Växtskydd

Försöksdesign:SP

				Rel tal Sk 3 S2 Fak 2	Rel tal Sk 4 S1 Fak 2	Rel tal Sista skörd Fak 1	Rel tal Sista skörd Fak 2	Rel- tal Summa Fak 1	Rel- tal Summa Fak 2	Insådd baljv % bot Sk 1,S1 05-25	Insådd baljv % bot Sk 1,S2 06-01	Insådd baljv % bot Sk 3,S2 09-07
F Ö R S Ö K S L E D:												
1A. Ängsvingel, eng. rajgräs, timotej, rödklöver, vitklöver	4 ggr per säsong				100	100	100	100	100	17		
1B. Rajsvingel, eng. rajgräs, timotej, rödklöver, vitklöver	4 ggr per säsong				52	100	52	100	102	35		
1C. Rörsvingel hybrid, eng. rajgräs, timotej, rödklöver, vitklöver	4 ggr per säsong				124	100	124	100	107	26		
2A. Ängsvingel, eng. rajgräs, timotej, rödklöver, vitklöver	3 ggr per säsong			100		298	100	87	100		21	8
2B. Rajsvingel, eng. rajgräs, timotej, rödklöver, vitklöver	3 ggr per säsong			82		470	82	79	93		22	12
2C. Rörsvingel hybrid, eng. rajgräs, timotej, rödklöver, vitklöver	3 ggr per säsong			128		308	128	88	109		24	7
A. Ängsvingel, eng. rajgräs, timotej, rödklöver, vitklöver				100	100		100		100	17	21	8
B. Rajsvingel, eng. rajgräs, timotej, rödklöver, vitklöver				82	52		74		98	35	22	12
C. Rörsvingel hybrid, eng. rajgräs, timotej, rödklöver, vitklöver				128	124		127		108	26	24	7
1. 4 ggr per säsong (S1)						100		100		26		
2. 3 ggr per säsong (S2)						335		85			23	9
-X-												
CV%												
OBS												
PROB F1												
PROB F2												
PROB F1*F2												
LSD F1												
LSD F2												
LSD F1*F2												

ANM:



R E S U L T A T B L A N K E T T
Inst för växtproduktionsekologi, ogräsreglering
Plan: R6-5010 Intensivt skördade vallar

ADB-nr: 068709
Förs.v: Naturbruksgymnasiet
Skolgatan 37, Önnestad
Jbr-omr: 4a B

Län-fnr: LA-19-2010

SIDA 9

Skördeår:2012

Ansvarig vid SLU: Bodil Frankow-Lindberg
Utföraransvarig:
2012-11-15 12:55

	Gödsling	kg	Medel	N	P	K
	2012-03-16	476	PK 11-21		52	100
	2012-03-16	259	NS 27-4 (Axan) (S1)	70		
Sådatum : 2010-04-23	2012-03-16	296	NS 27-4 (Axan) (S2)	80		
Vallår: 2	2012-05-25	222	NS 27-4 (Axan) (S1)	60		
Förfrukt: Vall 1; Ins.gr: Korn (Quench)	2012-06-01	259	NS 27-4 (Axan) (S2)	70		
För-förfrukt: Sockerbetor	2012-06-29	148	NS 27-4 (Axan) (S1)	40		
Jordart: mmh mo LL	2012-07-12	185	NS 27-4 (Axan) (S2)	50		
ph-värde: 5.0	2012-08-03	111	NS 27-4 (Axan) (S1)	30		
	Växtskydd					

Försöksdesign:SP

F Ö R S Ö K S L E D:	Insådd baljv % bot Sk 4,S1 09-07	Insådd baljv % bot Sist sk 09-07	Rödklöv % bot Sk 1 S1 05-25	Rödklöv % bot Sk 1 S2 06-01	Rödklöv % bot Sk 3 S2 09-07	Rödklöv % bot Sk 4 S1 09-07	Rödklöv % bot Sista skörd 09-07	Vitklöv % bot Sk 1 S1 05-25	Vitklöv % bot Sk 1 S2 06-01
1A. Ängsvingel, eng. rajgräs, timotej, rödklöver, vitklöver 4 ggr per säsong	28	21	15			10	10	2	
1B. Rajsvingel, eng. rajgräs, timotej, rödklöver, vitklöver 4 ggr per säsong	34	31	29			22	22	5	
1C. Rörsvingel hybrid, eng. rajgräs, timotej, rödklöver, vitklöver 4 ggr per säsong	20	14	22			10	10	4	
2A. Ängsvingel, eng. rajgräs, timotej, rödklöver, vitklöver 3 ggr per säsong		8		20	6		6		1
2B. Rajsvingel, eng. rajgräs, timotej, rödklöver, vitklöver 3 ggr per säsong		12		18	11		11		4
2C. Rörsvingel hybrid, eng. rajgräs, timotej, rödklöver, vitklöver 3 ggr per säsong		7		22	7		7		2
A. Ängsvingel, eng. rajgräs, timotej, rödklöver, vitklöver	28	14	15	20	6	10	8	2	1
B. Rajsvingel, eng. rajgräs, timotej, rödklöver, vitklöver	34	22	29	18	11	22	16	5	4
C. Rörsvingel hybrid, eng. rajgräs, timotej, rödklöver, vitklöver	20	11	22	22	7	10	8	4	2
1. 4 ggr per säsong (S1)	27	22	22			14	14	4	
2. 3 ggr per säsong (S2)		9		20	8		8		2
-X- CV% OBS PROB F1 PROB F2 PROB F1*F2 LSD F1 LSD F2 LSD F1*F2									

ANM:



R E S U L T A T B L A N K E T T
Inst för växtproduktionsekologi, ogräsreglering
Plan: R6-5010 Intensivt skördade vallar

ADB-nr: 068709
Förs.v: Naturbruksgymnasiet
Skolgatan 37, Önnestad
Jbr-omr: 4a B

Län-fnr: LA-19-2010

SIDA 10

Skördeår:2012

Ansvarig vid SLU: Bodil Frankow-Lindberg
Utföraransvarig:
2012-11-15 12:55

Sådatum :	2010-04-23	2012-03-16	476	Medel	N	P	K
Vallår:	2	2012-03-16	259	PK 11-21		52	100
Förfrukt:	Vall 1; Ins.gr: Korn (Quench)	2012-03-16	296	NS 27-4 (Axan) (S1)			
För-förfrukt:	Sockerbetor	2012-05-25	222	NS 27-4 (Axan) (S2)			
Jordart:	mmh mo LL	2012-06-01	259	NS 27-4 (Axan) (S1)			
ph-värde:	5.0	2012-06-29	148	NS 27-4 (Axan) (S2)			
		2012-07-12	185	NS 27-4 (Axan) (S1)			
		2012-08-03	111	NS 27-4 (Axan) (S2)			
		Växtskydd		NS 27-4 (Axan) (S1)			

Försöksdesign:SP

F Ö R S Ö K S L E D:	Vitklöv % bot Sk 3 S2 09-07	Vitklöv % bot Sk 4 S1 09-07	Vitklöv % bot Sista skörd 09-07	Gräs % bot Sk 1 S1 05-25	Gräs % bot Sk 1 S2 06-01	Gräs % bot Sk 3 S2 09-07	Gräs % bot Sk 4 S1 09-07	Gräs % bot Sista skörd 09-07	Timotej % bot Sk 1 S1 05-25
1A. Ängsvingel, eng. rajgräs, timotej, rödklöver, vitklöver 4 ggr per säsong		11	11	82			78	78	38
1B. Rajsvingel, eng. rajgräs, timotej, rödklöver, vitklöver 4 ggr per säsong		9	9	65			68	68	11
1C. Rörsvingel hybrid, eng. rajgräs, timotej, rödklöver, vitklöver 4 ggr per säsong		4	4	74			86	86	28
2A. Ängsvingel, eng. rajgräs, timotej, rödklöver, vitklöver 3 ggr per säsong	1		1		78	92		92	
2B. Rajsvingel, eng. rajgräs, timotej, rödklöver, vitklöver 3 ggr per säsong	1		1		76	87		87	
2C. Rörsvingel hybrid, eng. rajgräs, timotej, rödklöver, vitklöver 3 ggr per säsong	1		1		76	91		91	
A. Ängsvingel, eng. rajgräs, timotej, rödklöver, vitklöver	1	11	6	82	78	92	78	85	38
B. Rajsvingel, eng. rajgräs, timotej, rödklöver, vitklöver	1	9	5	65	76	87	68	78	11
C. Rörsvingel hybrid, eng. rajgräs, timotej, rödklöver, vitklöver	1	4	2	74	76	91	86	89	28
1. 4 ggr per säsong (S1)		8	8	74			78	78	26
2. 3 ggr per säsong (S2)	1		1		76	90		90	
-X- CV% OBS PROB F1 PROB F2 PROB F1*F2 LSD F1 LSD F2 LSD F1*F2									

ANM:



R E S U L T A T B L A N K E T T
Inst för växtproduktionsekologi, ogräsreglering
Plan: R6-5010 Intensivt skördade vallar

ADB-nr: 068709
Förs.v: Naturbruksgymnasiet
Skolgatan 37, Önnestad

Län-fnr: LA-19-2010

SIDA 11

Skördeår:2012

Ansvarig vid SLU: Bodil Frankow-Lindberg

Utföraransvarig:
2012-11-15 12:55

Jbr-omr: 4a B

Gödsling	kg	Medel	N	P	K
2012-03-16	476	PK 11-21		52	100
2012-03-16	259	NS 27-4 (Axan) (S1)	70		
2012-03-16	296	NS 27-4 (Axan) (S2)	80		
2012-05-25	222	NS 27-4 (Axan) (S1)	60		
2012-06-01	259	NS 27-4 (Axan) (S2)	70		
2012-06-29	148	NS 27-4 (Axan) (S1)	40		
2012-07-12	185	NS 27-4 (Axan) (S2)	50		
2012-08-03	111	NS 27-4 (Axan) (S1)	30		

Sådatum : 2010-04-23
Vallår: 2
Förfrukt: Vall 1; Ins.gr: Korn (Quench)
För-förfrukt: Sockerbetor
Jordart: mmh mo LL
ph-värde: 5.0

Växtskydd

Försöksdesign:SP

F Ö R S Ö K S L E D:

	Timotej % bot Sk 1 S2 06-01	Svingel % bot Sk 1 S1 05-25	Svingel % bot Sk 1 S2 06-01	Eng. rajgräs % bot Sk 1,S1 05-25	Eng. rajgräs % bot Sk 1,S2 06-01	Ogräs % bot Sk 1 S1 05-25	Ogräs % bot Sk 1 S2 06-01	Ogräs % bot Sk 3 S2 09-07	Ogräs % bot Sk 4 S1 09-07
1A. Ängsvingel, eng. rajgräs, timotej, rödklöver, vitklöver 4 ggr per säsong		26		19		1			1
1B. Rajsvingel, eng. rajgräs, timotej, rödklöver, vitklöver 4 ggr per säsong		27		27		0			1
1C. Rörsvingel hybrid, eng. rajgräs, timotej, rödklöver, vitklöver 4 ggr per säsong		11		35		0			0
2A. Ängsvingel, eng. rajgräs, timotej, rödklöver, vitklöver 3 ggr per säsong	26		41		11		1	0	
2B. Rajsvingel, eng. rajgräs, timotej, rödklöver, vitklöver 3 ggr per säsong	20		30		25		2	0	
2C. Rörsvingel hybrid, eng. rajgräs, timotej, rödklöver, vitklöver 3 ggr per säsong	29		20		27		0	1	
A. Ängsvingel, eng. rajgräs, timotej, rödklöver, vitklöver	26	26	41	19	11	1	1	0	1
B. Rajsvingel, eng. rajgräs, timotej, rödklöver, vitklöver	20	27	30	27	25	0	2	0	1
C. Rörsvingel hybrid, eng. rajgräs, timotej, rödklöver, vitklöver	29	11	20	35	27	0	0	1	0
1. 4 ggr per säsong (S1)		21		27		0			0
2. 3 ggr per säsong (S2)	25		30		21		1	1	
-X- CV% OBS PROB F1 PROB F2 PROB F1*F2 LSD F1 LSD F2 LSD F1*F2									

ANM:



R E S U L T A T B L A N K E T T
Inst för växtproduktionsekologi, ogräsreglering
Plan: R6-5010 Intensivt skördade vallar

ADB-nr: 068709
Förs.v: Naturbruksgymnasiet
Skolgatan 37, Önnestad

Län-fnr: LA-19-2010

SIDA 12

Skördeår:2012

Ansvarig vid SLU: Bodil Frankow-Lindberg

Utföraransvarig:
2012-11-15 12:55

Jbr-omr: 4a B

Gödsling	kg	Medel	N	P	K
2012-03-16	476	PK 11-21		52	100
2012-03-16	259	NS 27-4 (Axan) (S1)	70		
2012-03-16	296	NS 27-4 (Axan) (S2)	80		
2012-05-25	222	NS 27-4 (Axan) (S1)	60		
2012-06-01	259	NS 27-4 (Axan) (S2)	70		
2012-06-29	148	NS 27-4 (Axan) (S1)	40		
2012-07-12	185	NS 27-4 (Axan) (S2)	50		
2012-08-03	111	NS 27-4 (Axan) (S1)	30		

Sådatum : 2010-04-23
Vallår: 2
Förfrukt: Vall 1; Ins.gr: Korn (Quench)
För-förfrukt: Sockerbetor
Jordart: mmh mo LL
ph-värde: 5.0

Växtskydd

Försöksdesign:SP

		Ogräs % bot Sista skörd 09-07	Slut- enhet Sk 1 S1 05-25	Slut- enhet Sk 1 S2 05-25	Slut- enhet Sk 2 S1 06-29	Slut- enhet Sk 2 S2 06-29	Slut- enhet Sk 3 S1 08-03	Slut- enhet Sk 3 S2 09-07	Slut- enhet Sk 4 S1 09-07	Slut- enhet Sista skörd 09-07
F Ö R S Ö K S L E D:										
1A. Ängsvingel, eng. rajgräs, timotej, rödklöver, vitklöver	4 ggr per säsong	1	100		97		100		97	97
1B. Rajsvingel, eng. rajgräs, timotej, rödklöver, vitklöver	4 ggr per säsong	1	100		97		100		96	96
1C. Rörsvingel hybrid, eng. rajgräs, timotej, rödklöver, vitklöver	4 ggr per säsong	0	100		97		100		97	97
2A. Ängsvingel, eng. rajgräs, timotej, rödklöver, vitklöver	3 ggr per säsong	0		100		98		97		97
2B. Rajsvingel, eng. rajgräs, timotej, rödklöver, vitklöver	3 ggr per säsong	0		100		98		95		95
2C. Rörsvingel hybrid, eng. rajgräs, timotej, rödklöver, vitklöver	3 ggr per säsong	1		100		98		98		98
A. Ängsvingel, eng. rajgräs, timotej, rödklöver, vitklöver		0	100	100	97	98	100	97	97	97
B. Rajsvingel, eng. rajgräs, timotej, rödklöver, vitklöver		0	100	100	97	98	100	95	96	95
C. Rörsvingel hybrid, eng. rajgräs, timotej, rödklöver, vitklöver		1	100	100	97	98	100	98	97	98
1. 4 ggr per säsong (S1)		0	100		97		100		97	97
2. 3 ggr per säsong (S2)		1		100		98		97		97
-X- CV% OBS PROB F1 PROB F2 PROB F1*F2 LSD F1 LSD F2 LSD F1*F2										

ANM:



R E S U L T A T B L A N K E T T
Inst för växtproduktionsekologi, ogräsreglering
Plan: R6-5010 Intensivt skördade vallar

ADB-nr: 068709
Förs.v: Naturbruksgymnasiet
Skolgatan 37, Önnestad
Jbr-omr: 4a B

Län-fnr: LA-19-2010

SIDA 13

Skördeår:2012

Ansvarig vid SLU: Bodil Frankow-Lindberg
Utföraransvarig:
2012-11-15 12:55

Sådatum :	2010-04-23	2012-03-16	476	PK 11-21	N	P	K
Vallår:	2	2012-03-16	259	NS 27-4 (Axan) (S1)	70	52	100
Förfrukt:	Vall 1; Ins.gr: Korn (Quench)	2012-03-16	296	NS 27-4 (Axan) (S2)	80		
För-förfrukt:	Sockerbetor	2012-05-25	222	NS 27-4 (Axan) (S1)	60		
Jordart:	mmh mo LL	2012-06-01	259	NS 27-4 (Axan) (S2)	70		
ph-värde:	5.0	2012-06-29	148	NS 27-4 (Axan) (S1)	40		
		2012-07-12	185	NS 27-4 (Axan) (S2)	50		
		2012-08-03	111	NS 27-4 (Axan) (S1)	30		
		Växtskydd					

Försöksdesign:SP

F Ö R S Ö K S L E D:	Insådd baljv % fält Sk 1,S1 05-25	Insådd baljv % fält Sk 1,S2 05-25	Insådd baljv % fält Sk 2,S1 06-29	Insådd baljv % fält Sk 2,S2 06-29	Insådd baljv % fält Sk 3,S1 08-03	Insådd baljv % fält Sk 3,S2 09-07	Insådd baljv % fält Sk 4,S1 09-07	Insådd baljv % fält Sist sk 09-07	Insått gräs % fält Sk 1,S1 05-25
1A. Ängsvingel, eng. rajgräs, timotej, rödklöver, vitklöver 4 ggr per säsong	50		38		45		45	45	50
1B. Rajsvingel, eng. rajgräs, timotej, rödklöver, vitklöver 4 ggr per säsong	50		25		38		40	40	50
1C. Rörsvingel hybrid, eng. rajgräs, timotej, rödklöver, vitklöver 4 ggr per säsong	48		30		40		40	40	53
2A. Ängsvingel, eng. rajgräs, timotej, rödklöver, vitklöver 3 ggr per säsong		53		40		30		30	
2B. Rajsvingel, eng. rajgräs, timotej, rödklöver, vitklöver 3 ggr per säsong		53		30		20		20	
2C. Rörsvingel hybrid, eng. rajgräs, timotej, rödklöver, vitklöver 3 ggr per säsong		48		38		20		20	
A. Ängsvingel, eng. rajgräs, timotej, rödklöver, vitklöver	50	53	38	40	45	30	45	38	50
B. Rajsvingel, eng. rajgräs, timotej, rödklöver, vitklöver	50	53	25	30	38	20	40	30	50
C. Rörsvingel hybrid, eng. rajgräs, timotej, rödklöver, vitklöver	48	48	30	38	40	20	40	30	53
1. 4 ggr per säsong (S1)	49		31		41		42	42	51
2. 3 ggr per säsong (S2)		51		36		23		23	
-X- CV% OBS PROB F1 PROB F2 PROB F1*F2 LSD F1 LSD F2 LSD F1*F2									

ANM:



R E S U L T A T B L A N K E T T
Inst för växtproduktionsekologi, ogräsreglering
Plan: R6-5010 Intensivt skördade vallar

ADB-nr: 068709
Förs.v: Naturbruksgymnasiet
Skolgatan 37, Önnestad

Län-fnr: LA-19-2010

Jbr-omr: 4a B

Gödsling	kg	Medel	N	P	K
2012-03-16	476	PK 11-21		52	100
2012-03-16	259	NS 27-4 (Axan) (S1)	70		
2012-03-16	296	NS 27-4 (Axan) (S2)	80		
2012-05-25	222	NS 27-4 (Axan) (S1)	60		
2012-06-01	259	NS 27-4 (Axan) (S2)	70		
2012-06-29	148	NS 27-4 (Axan) (S1)	40		
2012-07-12	185	NS 27-4 (Axan) (S2)	50		
2012-08-03	111	NS 27-4 (Axan) (S1)	30		

Sådatum : 2010-04-23
Vallår: 2
Förfrukt: Vall 1; Ins.gr: Korn (Quench)
För-förfrukt: Sockerbetor
Jordart: mmh mo LL
ph-värde: 5.0

Försöksdesign:SP

SIDA 14

Skördeår:2012

Ansvarig vid SLU: Bodil Frankow-Lindberg
Utföraransvarig:
2012-11-15 12:55

F Ö R S Ö K S L E D:

1A. Ängsvingel, eng. rajgräs, timotej, rödklöver, vitklöver 4 ggr per säsong
1B. Rajsvingel, eng. rajgräs, timotej, rödklöver, vitklöver 4 ggr per säsong
1C. Rörsvingel hybrid, eng. rajgräs, timotej, rödklöver, vitklöver 4 ggr per säsong

2A. Ängsvingel, eng. rajgräs, timotej, rödklöver, vitklöver 3 ggr per säsong
2B. Rajsvingel, eng. rajgräs, timotej, rödklöver, vitklöver 3 ggr per säsong
2C. Rörsvingel hybrid, eng. rajgräs, timotej, rödklöver, vitklöver 3 ggr per säsong

A. Ängsvingel, eng. rajgräs, timotej, rödklöver, vitklöver
B. Rajsvingel, eng. rajgräs, timotej, rödklöver, vitklöver
C. Rörsvingel hybrid, eng. rajgräs, timotej, rödklöver, vitklöver

1. 4 ggr per säsong (S1)
2. 3 ggr per säsong (S2)

-X-
CV%
OBS
PROB F1
PROB F2
PROB F1*F2
LSD F1
LSD F2
LSD F1*F2

Insått gräs % fält Sk 1,S2 05-25	Insått gräs % fält Sk 2,S1 06-29	Insått gräs % fält Sk 2,S2 06-29	Insått gräs % fält Sk 3,S1 08-03	Insått gräs % fält Sk 3,S2 09-07	Insått gräs % fält Sk 4,S1 09-07	Insått gräs % fält Sist sk 09-07	Buv Baljv. Sk 1 S1 05-25	Buv Baljv. Sk 1 S2 05-25
	63		55		55	55	3	
	75		63		60	60	3	
	70		60		60	60	3	
48		60		70		70		4
48		70		80		80		4
53		63		80		80		4
48	63	60	55	70	55	63	3	4
48	75	70	63	80	60	70	3	4
53	70	63	60	80	60	70	3	4
	69		59		58	58	3	
49		64		77		77		4

ANM:



R E S U L T A T B L A N K E T T
Inst för växtproduktionsekologi, ogräsreglering
Plan: R6-5010 Intensivt skördade vallar

ADB-nr: 068709
Förs.v: Naturbruksgymnasiet
Skolgatan 37, Önnestad

Län-fnr: LA-19-2010

SIDA 15

Skördeår:2012

Ansvarig vid SLU: Bodil Frankow-Lindberg

Utföraransvarig:
2012-11-15 12:55

Jbr-omr: 4a B

Gödsling	kg	Medel	N	P	K
2012-03-16	476	PK 11-21		52	100
2012-03-16	259	NS 27-4 (Axan) (S1)	70		
2012-03-16	296	NS 27-4 (Axan) (S2)	80		
2012-05-25	222	NS 27-4 (Axan) (S1)	60		
2012-06-01	259	NS 27-4 (Axan) (S2)	70		
2012-06-29	148	NS 27-4 (Axan) (S1)	40		
2012-07-12	185	NS 27-4 (Axan) (S2)	50		
2012-08-03	111	NS 27-4 (Axan) (S1)	30		

Sådatum : 2010-04-23
Vallår: 2
Förfrukt: Vall 1; Ins.gr: Korn (Quench)
För-förfrukt: Sockerbetor
Jordart: mmh mo LL
ph-värde: 5.0

Växtskydd

Försöksdesign:SP

F Ö R S Ö K S L E D:

	Buv Baljv. Sk 2 S1 06-29	Buv Baljv. Sk 2 S2 06-29	Buv Baljv. Sk 3 S1 08-03	Buv Baljv. Sk 3 S2 09-07	Buv Baljv. Sk 4 S1 09-07	Buv Baljv. Sista skörd 09-07	Buv Gräs Sk 1 S1 05-25	Buv Gräs Sk 1 S2 05-25	Buv Gräs Sk 2 S1 06-29
1A. Ängsvingel, eng. rajgräs, timotej, rödklöver, vitklöver 4 ggr per säsong	6		6		5	5	3		5
1B. Rajsvingel, eng. rajgräs, timotej, rödklöver, vitklöver 4 ggr per säsong	6		6		5	5	4		5
1C. Rörsvingel hybrid, eng. rajgräs, timotej, rödklöver, vitklöver 4 ggr per säsong	6		6		5	5	4		5
2A. Ängsvingel, eng. rajgräs, timotej, rödklöver, vitklöver 3 ggr per säsong		5		5		5		4	
2B. Rajsvingel, eng. rajgräs, timotej, rödklöver, vitklöver 3 ggr per säsong		6		5		5		4	
2C. Rörsvingel hybrid, eng. rajgräs, timotej, rödklöver, vitklöver 3 ggr per säsong		5		5		5		4	
A. Ängsvingel, eng. rajgräs, timotej, rödklöver, vitklöver	6	5	6	5	5	5	3	4	5
B. Rajsvingel, eng. rajgräs, timotej, rödklöver, vitklöver	6	6	6	5	5	5	4	4	5
C. Rörsvingel hybrid, eng. rajgräs, timotej, rödklöver, vitklöver	6	5	6	5	5	5	4	4	5
1. 4 ggr per säsong (S1)	6		6		5	5	4		5
2. 3 ggr per säsong (S2)		5		5		5		4	
-X-									
CV%									
OBS									
PROB F1									
PROB F2									
PROB F1*F2									
LSD F1									
LSD F2									
LSD F1*F2									

ANM:



R E S U L T A T B L A N K E T T
Inst för växtproduktionsekologi, ogräsreglering
Plan: R6-5010 Intensivt skördade vallar

ADB-nr: 068709
Förs.v: Naturbruksgymnasiet
Skolgatan 37, Önnestad

Län-fnr: LA-19-2010

SIDA 16

Skördeår:2012

Ansvarig vid SLU: Bodil Frankow-Lindberg

Utföraransvarig:
2012-11-15 12:55

Jbr-omr: 4a B

Gödsling	kg	Medel	N	P	K
2012-03-16	476	PK 11-21		52	100
2012-03-16	259	NS 27-4 (Axan) (S1)	70		
2012-03-16	296	NS 27-4 (Axan) (S2)	80		
2012-05-25	222	NS 27-4 (Axan) (S1)	60		
2012-06-01	259	NS 27-4 (Axan) (S2)	70		
2012-06-29	148	NS 27-4 (Axan) (S1)	40		
2012-07-12	185	NS 27-4 (Axan) (S2)	50		
2012-08-03	111	NS 27-4 (Axan) (S1)	30		

Sådatum : 2010-04-23
Vallår: 2
Förfrukt: Vall 1; Ins.gr: Korn (Quench)
För-förfrukt: Sockerbetor
Jordart: mmh mo LL
ph-värde: 5.0

Växtskydd

Försöksdesign:SP

					Buv Gräs Sk 2 S2 06-29	Buv Gräs Sk 3 S1 08-03	Buv Gräs Sk 3 S2 09-07	Buv Gräs Sk 4 S1 09-07	Buv Gräs Sista skörd 09-07	Sluten het föreg höst % 10-17	Sluten het vår % 03-16	Sluten het innev höst % 10-16	Råpro- tein g/kg ts Sk 1,S1 05-25
F Ö R S Ö K S L E D:													
1A. Ängsvingel, eng. rajgräs, timotej, rödklöver, vitklöver 4 ggr per säsong						6		5	5	100	100	100	126
1B. Rajsvingel, eng. rajgräs, timotej, rödklöver, vitklöver 4 ggr per säsong						6		6	6	100	100	100	135
1C. Rörsvingel hybrid, eng. rajgräs, timotej, rödklöver, vitklöver 4 ggr per säsong						6		4	4	100	100	100	140
2A. Ängsvingel, eng. rajgräs, timotej, rödklöver, vitklöver 3 ggr per säsong					4		6		6	100	100	100	
2B. Rajsvingel, eng. rajgräs, timotej, rödklöver, vitklöver 3 ggr per säsong					5		6		6	100	100	100	
2C. Rörsvingel hybrid, eng. rajgräs, timotej, rödklöver, vitklöver 3 ggr per säsong					4		6		6	100	100	100	
A. Ängsvingel, eng. rajgräs, timotej, rödklöver, vitklöver					4	6	6	5	6	100	100	100	126
B. Rajsvingel, eng. rajgräs, timotej, rödklöver, vitklöver					5	6	6	6	6	100	100	100	135
C. Rörsvingel hybrid, eng. rajgräs, timotej, rödklöver, vitklöver					4	6	6	4	5	100	100	100	140
1. 4 ggr per säsong (S1)						6		5	5	100	100	100	134
2. 3 ggr per säsong (S2)					4		6		6	100	100	100	
-X-													134
CV%													4.5
OBS													9
PROB F1													
PROB F2													
PROB F1*F2													.0990
LSD F1													
LSD F2													14
LSD F1*F2													14

ANM:



RESULTATBLANKETT
Inst för växtproduktionsekologi, ogräsreglering
Plan: R6-5010 Intensivt skördade vallar

ADB-nr: 068709
Förs.v: Naturbruksgymnasiet
Skolgatan 37, Önnestad

Län-fnr: LA-19-2010

Jbr-omr: 4a B

Gödsling kg
2012-03-16 476
2012-03-16 259
2012-03-16 296
2012-05-25 222
2012-06-01 259
2012-06-29 148
2012-07-12 185
2012-08-03 111
Växtskydd

Medel
PK 11-21
NS 27-4 (Axan) (S1)
NS 27-4 (Axan) (S2)
NS 27-4 (Axan) (S1)
NS 27-4 (Axan) (S2)
NS 27-4 (Axan) (S1)
NS 27-4 (Axan) (S2)
NS 27-4 (Axan) (S1)

N P K
52 100
70
80
60
70
40
50
30

SIDA 17

Skördeår:2012

Ansvarig vid SLU: Bodil Frankow-Lindberg
Utföraransvarig:
2012-11-15 12:55

Sådatum : 2010-04-23
Vallår: 2
Förfrukt: Vall 1; Ins.gr: Korn (Quench)
För-förfrukt: Sockerbetor
Jordart: mmh mo LL
ph-värde: 5.0

Försöksdesign:SP

F Ö R S Ö K S L E D:

1A. Ängsvingel, eng. rajgräs, timotej, rödklöver, vitklöver 4 ggr per säsong
1B. Rajsvingel, eng. rajgräs, timotej, rödklöver, vitklöver 4 ggr per säsong
1C. Rörsvingel hybrid, eng. rajgräs, timotej, rödklöver, vitklöver 4 ggr per säsong

2A. Ängsvingel, eng. rajgräs, timotej, rödklöver, vitklöver 3 ggr per säsong
2B. Rajsvingel, eng. rajgräs, timotej, rödklöver, vitklöver 3 ggr per säsong
2C. Rörsvingel hybrid, eng. rajgräs, timotej, rödklöver, vitklöver 3 ggr per säsong

A. Ängsvingel, eng. rajgräs, timotej, rödklöver, vitklöver
B. Rajsvingel, eng. rajgräs, timotej, rödklöver, vitklöver
C. Rörsvingel hybrid, eng. rajgräs, timotej, rödklöver, vitklöver

1. 4 ggr per säsong (S1)
2. 3 ggr per säsong (S2)

-X-
CV%
OBS
PROB F1
PROB F2
PROB F1*F2
LSD F1
LSD F2
LSD F1*F2

Råpro- tein g/kg ts Sk 1,S2 06-01	Råpro- tein g/kg ts Sk 2,S1 06-29	Råpro- tein g/kg ts Sk 2,S2 07-12	Råpro- tein g/kg ts Sk 3,S1 08-03	Råpro- tein g/kg ts Sk 3,S2 09-07	Råpro- tein g/kg ts Sk 4,S1 09-07	Råpro- tein g/kg ts Sist sk 09-07	Aska g/kg ts Sk 1 S1 05-25	Aska g/kg ts Sk 1 S2 06-01
	167		145		199	199	80	
	158		130		188	188	86	
	169		136		178	178	84	
121		149		142		142		81
118		138		135		135		79
121		131		123		123		85
121	167	149	145	142	199	170	80	81
118	158	138	130	135	188	162	86	79
121	169	131	136	123	178	151	84	85
	164		137		188	188	83	
120		139		133		133		81
120	164	139	137	133	188	161	83	81
5.8	4.9	6.6	3.7	4.1	9.5	8.2	4.0	1.6
9	9	9	9	9	9	18	9	9
.8052	.3048	.1716	.0585	.0333	.4417	.0186 .0882 .9473	.1789	.0103
						33		
16	18	21	12	12	40	18	8	3
16	18	21	12	12	40	26	8	3

ANM:



R E S U L T A T B L A N K E T T
Inst för växtproduktionsekologi, ogräsreglering
Plan: R6-5010 Intensivt skördade vallar

ADB-nr: 068709
Förs.v: Naturbruksgymnasiet
Skolgatan 37, Önnestad
Jbr-omr: 4a B

Län-fnr: LA-19-2010

SIDA 18

Skördeår:2012

Ansvarig vid SLU: Bodil Frankow-Lindberg
Utföraransvarig:
2012-11-15 12:55

	Gödsling	kg	Medel	N	P	K
	2012-03-16	476	PK 11-21		52	100
	2012-03-16	259	NS 27-4 (Axan) (S1)	70		
Sådatum : 2010-04-23	2012-03-16	296	NS 27-4 (Axan) (S2)	80		
Vallår: 2	2012-05-25	222	NS 27-4 (Axan) (S1)	60		
Förfrukt: Vall 1; Ins.gr: Korn (Quench)	2012-06-01	259	NS 27-4 (Axan) (S2)	70		
För-förfrukt: Sockerbetor	2012-06-29	148	NS 27-4 (Axan) (S1)	40		
Jordart: mmh mo LL	2012-07-12	185	NS 27-4 (Axan) (S2)	50		
ph-värde: 5.0	2012-08-03	111	NS 27-4 (Axan) (S1)	30		
	Växtskydd					

Försöksdesign:SP

F Ö R S Ö K S L E D:	Aska g/kg ts Sk 2 S1 06-29	Aska g/kg ts Sk 2 S2 07-12	Aska g/kg ts Sk 3 S1 08-03	Aska g/kg ts Sk 3 S2 09-07	Aska g/kg ts Sk 4 S1 09-07	Aska g/kg ts Sista skörd 09-07	Smb. in vitro Sk 1 S1 05-25	Smb. in vitro Sk 1 S2 06-01	Smb. in vitro Sk 2 S1 06-29
1A. Ängsvingel, eng. rajgräs, timotej, rödklöver, vitklöver 4 ggr per säsong	97		95		115	115	89.3		81.7
1B. Rajsvingel, eng. rajgräs, timotej, rödklöver, vitklöver 4 ggr per säsong	99		91		118	118	83.7		83.0
1C. Rörsvingel hybrid, eng. rajgräs, timotej, rödklöver, vitklöver 4 ggr per säsong	99		95		111	111	88.7		83.7
2A. Ängsvingel, eng. rajgräs, timotej, rödklöver, vitklöver 3 ggr per säsong		96		100		100		84.0	
2B. Rajsvingel, eng. rajgräs, timotej, rödklöver, vitklöver 3 ggr per säsong		96		109		109		86.7	
2C. Rörsvingel hybrid, eng. rajgräs, timotej, rödklöver, vitklöver 3 ggr per säsong		100		101		101		86.0	
A. Ängsvingel, eng. rajgräs, timotej, rödklöver, vitklöver	97	96	95	100	115	107	89.3	84.0	81.7
B. Rajsvingel, eng. rajgräs, timotej, rödklöver, vitklöver	99	96	91	109	118	113	83.7	86.7	83.0
C. Rörsvingel hybrid, eng. rajgräs, timotej, rödklöver, vitklöver	99	100	95	101	111	106	88.7	86.0	83.7
1. 4 ggr per säsong (S1)	98		94		115	115	87.2		82.8
2. 3 ggr per säsong (S2)		97		103		103		85.6	
-X-	98	97	94	103	115	109	87.2	85.6	82.8
CV%	2.4	3.1	1.9	3.3	3.6	3.5	2.6	1.2	1.8
OBS	9	9	9	9	9	18	9	9	9
PROB F1						.0459			
PROB F2	.4057	.2982	.1001	.0624	.2276	.0198	.0665	.0772	.3460
PROB F1*F2						.4629			
LSD F1						11			
LSD F2	5	7	4	8	9	5	5.1	2.4	3.4
LSD F1*F2	5	7	4	8	9	8	5.1	2.4	3.4

ANM:



R E S U L T A T B L A N K E T T
Inst för växtproduktionsekologi, ogräsreglering
Plan: R6-5010 Intensivt skördade vallar

ADB-nr: 068709
Förs.v: Naturbruksgymnasiet
Skolgatan 37, Önnestad

Län-fnr: LA-19-2010

Jbr-omr: 4a B

Gödsling kg
2012-03-16 476
2012-03-16 259
2012-03-16 296
2012-05-25 222
2012-06-01 259
2012-06-29 148
2012-07-12 185
2012-08-03 111
Växtskydd

Medel
PK 11-21
NS 27-4 (Axan) (S1)
NS 27-4 (Axan) (S2)
NS 27-4 (Axan) (S1)
NS 27-4 (Axan) (S2)
NS 27-4 (Axan) (S1)
NS 27-4 (Axan) (S2)
NS 27-4 (Axan) (S1)

N P K
52 100

SIDA 19

Skördeår:2012

Ansvarig vid SLU: Bodil Frankow-Lindberg

Utföraransvarig:
2012-11-15 12:55

Sådatum : 2010-04-23
Vallår: 2
Förfrukt: Vall 1; Ins.gr: Korn (Quench)
För-förfrukt: Sockerbetor
Jordart: mmh mo LL
ph-värde: 5.0

Försöksdesign:SP

F Ö R S Ö K S L E D:

1A. Ängsvingel, eng. rajgräs, timotej, rödklöver, vitklöver 4 ggr per säsong
1B. Rajsvingel, eng. rajgräs, timotej, rödklöver, vitklöver 4 ggr per säsong
1C. Rörsvingel hybrid, eng. rajgräs, timotej, rödklöver, vitklöver 4 ggr per säsong

2A. Ängsvingel, eng. rajgräs, timotej, rödklöver, vitklöver 3 ggr per säsong
2B. Rajsvingel, eng. rajgräs, timotej, rödklöver, vitklöver 3 ggr per säsong
2C. Rörsvingel hybrid, eng. rajgräs, timotej, rödklöver, vitklöver 3 ggr per säsong

A. Ängsvingel, eng. rajgräs, timotej, rödklöver, vitklöver
B. Rajsvingel, eng. rajgräs, timotej, rödklöver, vitklöver
C. Rörsvingel hybrid, eng. rajgräs, timotej, rödklöver, vitklöver

1. 4 ggr per säsong (S1)
2. 3 ggr per säsong (S2)

-X-
CV%
OBS

PROB F1
PROB F2
PROB F1*F2
LSD F1
LSD F2
LSD F1*F2

Smb. in vitro Sk 2 S2 07-12	Smb. in vitro Sk 3 S1 08-03	Smb. in vitro Sk 3 S2 09-07	Smb. in vitro Sk 4 S1 09-07	Smb. in vitro Sista skörd 09-07	Energi MJ/kg ts NIR Sk 1,S1 05-25	Energi MJ/kg ts NIR Sk 1,S2 06-01	Energi MJ/kg ts NIR Sk 2,S1 06-29	Energi MJ/kg ts NIR Sk 2,S2 07-12
	88.7		83.0	83.0	11.3		10.6	
	87.7		80.0	80.0	11.4		10.6	
	88.7		85.0	85.0	11.3		10.4	
81.3		82.3		82.3		11.0		10.5
82.7		83.3		83.3		11.0		10.7
83.0		84.3		84.3		10.7		10.7
81.3	88.7	82.3	83.0	82.7	11.3	11.0	10.6	10.5
82.7	87.7	83.3	80.0	81.7	11.4	11.0	10.6	10.7
83.0	88.7	84.3	85.0	84.7	11.3	10.7	10.4	10.7
	88.3		82.7	82.7	11.4		10.5	
82.3		83.3		83.3		10.9		10.6
82.3	88.3	83.3	82.7	83.0	11.4	10.9	10.5	10.6
1.6	0.8	3.2	1.4	2.5	1.1	0.3	1.5	1.2
9	9	9	9	18	9	9	9	9
				.5670				
.3460	.2500	.6892	.0151	.0936	.5917	.0008	.2689	.3265
				.2192				
				4.2				
2.9	1.6	6.1	2.6	2.8	0.3	0.1	0.3	0.3
2.9	1.6	6.1	2.6	3.9	0.3	0.1	0.3	0.3

ANM:



R E S U L T A T B L A N K E T T
Inst för växtproduktionsekologi, ogräsreglering
Plan: R6-5010 Intensivt skördade vallar

ADB-nr: 068709
Förs.v: Naturbruksgymnasiet
Skolgatan 37, Önnestad
Jbr-omr: 4a B

Län-fnr: LA-19-2010

SIDA 20

Skördeår:2012

Ansvarig vid SLU: Bodil Frankow-Lindberg

Utföraransvarig:
2012-11-15 12:55

	Gödsling	kg	Medel	N	P	K
	2012-03-16	476	PK 11-21		52	100
	2012-03-16	259	NS 27-4 (Axan) (S1)	70		
Sådatum : 2010-04-23	2012-03-16	296	NS 27-4 (Axan) (S2)	80		
Vallår: 2	2012-05-25	222	NS 27-4 (Axan) (S1)	60		
Förfrukt: Vall 1; Ins.gr: Korn (Quench)	2012-06-01	259	NS 27-4 (Axan) (S2)	70		
För-förfrukt: Sockerbetor	2012-06-29	148	NS 27-4 (Axan) (S1)	40		
Jordart: mmh mo LL	2012-07-12	185	NS 27-4 (Axan) (S2)	50		
ph-värde: 5.0	2012-08-03	111	NS 27-4 (Axan) (S1)	30		
	Växtskydd					

Försöksdesign:SP

F Ö R S Ö K S L E D:	Energi MJ/kg ts NIR Sk 3,S1 08-03	Energi MJ/kg ts NIR Sk 3,S2 09-07	Energi MJ/kg ts NIR Sk 4,S1 09-07	Energi MJ/kg ts NIR Sist sk 09-07	MJ/kg baljv. ts Sk 1,S1 05-25	MJ/kg baljv. ts Sk 1,S2 06-01	MJ/kg baljv. ts Sk 2,S1 06-29	MJ/kg baljv. ts Sk 2,S2 07-12	MJ/kg baljv. ts Sk 3,S1 08-03
1A. Ängsvingel, eng. rajgräs, timotej, rödklöver, vitklöver 4 ggr per säsong	11.4		11.2	11.2	11.4		10.5		11.2
1B. Rajsvingel, eng. rajgräs, timotej, rödklöver, vitklöver 4 ggr per säsong	11.6		11.0	11.0	11.1		10.5		11.2
1C. Rörsvingel hybrid, eng. rajgräs, timotej, rödklöver, vitklöver 4 ggr per säsong	11.5		11.1	11.1	11.3		10.7		11.1
2A. Ängsvingel, eng. rajgräs, timotej, rödklöver, vitklöver 3 ggr per säsong		11.0		11.0		10.9		10.5	
2B. Rajsvingel, eng. rajgräs, timotej, rödklöver, vitklöver 3 ggr per säsong		11.2		11.2		11.2		10.6	
2C. Rörsvingel hybrid, eng. rajgräs, timotej, rödklöver, vitklöver 3 ggr per säsong		11.0		11.0		11.0		10.5	
A. Ängsvingel, eng. rajgräs, timotej, rödklöver, vitklöver	11.4	11.0	11.2	11.1	11.4	10.9	10.5	10.5	11.2
B. Rajsvingel, eng. rajgräs, timotej, rödklöver, vitklöver	11.6	11.2	11.0	11.1	11.1	11.2	10.5	10.6	11.2
C. Rörsvingel hybrid, eng. rajgräs, timotej, rödklöver, vitklöver	11.5	11.0	11.1	11.1	11.3	11.0	10.7	10.5	11.1
1. 4 ggr per säsong (S1)	11.5		11.1	11.1	11.3		10.6		11.2
2. 3 ggr per säsong (S2)		11.1		11.1		11.0		10.5	
-X-	11.5	11.1	11.1	11.1	11.3	11.0	10.6	10.5	11.2
CV%	0.7	1.6	1.7	1.6	2.7	0.8	1.4	1.1	0.8
OBS	9	9	9	18	9	9	9	9	9
PROB F1				.5645					
PROB F2	.2500	.4281	.6109	.9457	.4555	.0348	.2323	.5878	.8711
PROB F1*F2				.2418					
LSD F1				0.3					
LSD F2	0.2	0.4	0.4	0.2	0.7	0.2	0.3	0.3	0.2
LSD F1*F2	0.2	0.4	0.4	0.3	0.7	0.2	0.3	0.3	0.2

ANM:



RESULTATBLANKETT
Inst för växtproduktionsekologi, ogräsreglering
Plan: R6-5010 Intensivt skördade vallar

ADB-nr: 068709
Förs.v: Naturbruksgymnasiet
Skolgatan 37, Önnestad
Jbr-omr: 4a B

Län-fnr: LA-19-2010

SIDA 21

Skördeår:2012

Ansvarig vid SLU: Bodil Frankow-Lindberg
Utföraransvarig:
2012-11-15 12:55

	Gödsling	kg	Medel	N	P	K
	2012-03-16	476	PK 11-21		52	100
	2012-03-16	259	NS 27-4 (Axan) (S1)	70		
Sådatum : 2010-04-23	2012-03-16	296	NS 27-4 (Axan) (S2)	80		
Vallår: 2	2012-05-25	222	NS 27-4 (Axan) (S1)	60		
Förfrukt: Vall 1; Ins.gr: Korn (Quench)	2012-06-01	259	NS 27-4 (Axan) (S2)	70		
För-förfrukt: Sockerbetor	2012-06-29	148	NS 27-4 (Axan) (S1)	40		
Jordart: mmh mo LL	2012-07-12	185	NS 27-4 (Axan) (S2)	50		
ph-värde: 5.0	2012-08-03	111	NS 27-4 (Axan) (S1)	30		
	Växtskydd					

Försöksdesign:SP

F Ö R S Ö K S L E D:	MJ/kg baljv. ts Sk 3,S2 09-07	MJ/kg baljv. ts Sk 4,S1 09-07	MJ/kg baljv. ts Sist sk 09-07	MJ/kg gräs ts Sk 1,S1 05-25	MJ/kg gräs ts Sk 1,S2 06-01	MJ/kg gräs ts Sk 2,S1 06-29	MJ/kg gräs ts Sk 2,S2 07-12	MJ/kg gräs ts Sk 3,S1 08-03	MJ/kg gräs ts Sk 3,S2 09-07
1A. Ängsvingel, eng. rajgräs, timotej, rödklöver, vitklöver 4 ggr per säsong		10.4	10.4	11.4		10.1		11.1	
1B. Rajsvingel, eng. rajgräs, timotej, rödklöver, vitklöver 4 ggr per säsong		10.1	10.1	11.0		10.2		11.0	
1C. Rörsvingel hybrid, eng. rajgräs, timotej, rödklöver, vitklöver 4 ggr per säsong		10.6	10.6	11.2		10.5		11.1	
2A. Ängsvingel, eng. rajgräs, timotej, rödklöver, vitklöver 3 ggr per säsong	10.5		10.5		10.6		10.0		10.1
2B. Rajsvingel, eng. rajgräs, timotej, rödklöver, vitklöver 3 ggr per säsong	10.5		10.5		11.0		10.2		10.1
2C. Rörsvingel hybrid, eng. rajgräs, timotej, rödklöver, vitklöver 3 ggr per säsong	10.7		10.7		10.8		10.2		10.4
A. Ängsvingel, eng. rajgräs, timotej, rödklöver, vitklöver	10.5	10.4	10.4	11.4	10.6	10.1	10.0	11.1	10.1
B. Rajsvingel, eng. rajgräs, timotej, rödklöver, vitklöver	10.5	10.1	10.3	11.0	11.0	10.2	10.2	11.0	10.1
C. Rörsvingel hybrid, eng. rajgräs, timotej, rödklöver, vitklöver	10.7	10.6	10.7	11.2	10.8	10.5	10.2	11.1	10.4
1. 4 ggr per säsong (S1)		10.4	10.4	11.2		10.3		11.1	
2. 3 ggr per säsong (S2)	10.5		10.5		10.8		10.1		10.2
-X-	10.5	10.4	10.4	11.2	10.8	10.3	10.1	11.1	10.2
CV%	2.4	1.2	1.9	4.2	1.2	2.1	1.4	1.0	3.5
OBS	9	9	18	9	9	9	9	9	9
PROB F1			.2000						
PROB F2	.5776	.0114	.0302	.5711	.0287	.1746	.3033	.7901	.5083
PROB F1*F2			.2943						
LSD F1			0.4						
LSD F2	0.6	0.3	0.3	1.1	0.3	0.5	0.3	0.3	0.8
LSD F1*F2	0.6	0.3	0.4	1.1	0.3	0.5	0.3	0.3	0.8

ANM:



R E S U L T A T B L A N K E T T
Inst för växtproduktionsekologi, ogräsreglering
Plan: R6-5010 Intensivt skördade vallar

ADB-nr: 068709
Förs.v: Naturbruksgymnasiet
Skolgatan 37, Önnestad

Län-fnr: LA-19-2010

Jbr-omr: 4a B

Gödsling	kg	Medel	N	P	K
2012-03-16	476	PK 11-21		52	100
2012-03-16	259	NS 27-4 (Axan) (S1)	70		
2012-03-16	296	NS 27-4 (Axan) (S2)	80		
2012-05-25	222	NS 27-4 (Axan) (S1)	60		
2012-06-01	259	NS 27-4 (Axan) (S2)	70		
2012-06-29	148	NS 27-4 (Axan) (S1)	40		
2012-07-12	185	NS 27-4 (Axan) (S2)	50		
2012-08-03	111	NS 27-4 (Axan) (S1)	30		
Växtskydd					

SIDA 22

Skördeår:2012

Ansvarig vid SLU: Bodil Frankow-Lindberg

Utföraransvarig:
2012-11-15 12:55

Sådatum : 2010-04-23
Vallår: 2
Förfrukt: Vall 1; Ins.gr: Korn (Quench)
För-förfrukt: Sockerbetor
Jordart: mmh mo LL
ph-värde: 5.0

Försöksdesign:SP

		MJ/kg gräs ts	MJ/kg gräs ts	NDF g/kg ts	NDF g/kg ts	NDF g/kg ts	NDF g/kg ts	NDF g/kg ts	NDF g/kg ts	NDF g/kg ts
		Sk 4, S1	Sist sk	S1	S2	S1	S2	S1	S2	S1
F Ö R S Ö K S L E D:		09-07	09-07	05-25	06-01	06-29	07-12	08-03	09-07	09-07
1A. Ängsvingel, eng. rajgräs, timotej, rödklöver, vitklöver	4 ggr per säsong	10.0	10.0	516		496		492		473
1B. Rajsvingel, eng. rajgräs, timotej, rödklöver, vitklöver	4 ggr per säsong	9.6	9.6	500		474		485		509
1C. Rörsvingel hybrid, eng. rajgräs, timotej, rödklöver, vitklöver	4 ggr per säsong	10.4	10.4	502		461		486		516
2A. Ängsvingel, eng. rajgräs, timotej, rödklöver, vitklöver	3 ggr per säsong		10.1		548		479		504	
2B. Rajsvingel, eng. rajgräs, timotej, rödklöver, vitklöver	3 ggr per säsong		10.1		520		500		511	
2C. Rörsvingel hybrid, eng. rajgräs, timotej, rödklöver, vitklöver	3 ggr per säsong		10.4		560		512		551	
A. Ängsvingel, eng. rajgräs, timotej, rödklöver, vitklöver		10.0	10.1	516	548	496	479	492	504	473
B. Rajsvingel, eng. rajgräs, timotej, rödklöver, vitklöver		9.6	9.9	500	520	474	500	485	511	509
C. Rörsvingel hybrid, eng. rajgräs, timotej, rödklöver, vitklöver		10.4	10.4	502	560	461	512	486	551	516
1. 4 ggr per säsong (S1)		10.0	10.0	506		477		488		499
2. 3 ggr per säsong (S2)			10.2		542		497		522	
-X-		10.0	10.1	506	542	477	497	488	522	499
CV%		1.7	2.7	9.3	2.7	3.2	3.7	3.5	5.4	7.5
OBS		9	18	9	9	9	9	9	9	9
PROB F1			.2319							
PROB F2		.0157	.0327	.9092	.0632	.1080	.2112	.8570	.2033	.4120
PROB F1*F2			.3698							
LSD F1			0.6							
LSD F2		0.4	0.4	106	33	35	42	38	64	84
LSD F1*F2		0.4	0.5	106	33	35	42	38	64	84

ANM:



R E S U L T A T B L A N K E T T
Inst för växtproduktionsekologi, ogräsreglering
Plan: R6-5010 Intensivt skördade vallar

ADB-nr: 068709
Förs.v: Naturbruksgymnasiet
Skolgatan 37, Önnestad
Jbr-omr: 4a B

Län-fnr: LA-19-2010

SIDA 23

Skördeår:2012

Ansvarig vid SLU: Bodil Frankow-Lindberg
Utföraransvarig:
2012-11-15 12:55

		Gödsling	kg	Medel	N	P	K
		2012-03-16	476	PK 11-21		52	100
		2012-03-16	259	NS 27-4 (Axan) (S1)	70		
Sådatum :	2010-04-23	2012-03-16	296	NS 27-4 (Axan) (S2)	80		
Vallår:	2	2012-05-25	222	NS 27-4 (Axan) (S1)	60		
Förfrukt:	Vall 1; Ins.gr: Korn (Quench)	2012-06-01	259	NS 27-4 (Axan) (S2)	70		
För-förfrukt:	Sockerbetor	2012-06-29	148	NS 27-4 (Axan) (S1)	40		
Jordart:	mmh mo LL	2012-07-12	185	NS 27-4 (Axan) (S2)	50		
ph-värde:	5.0	2012-08-03	111	NS 27-4 (Axan) (S1)	30		
		Växtskydd					

Försöksdesign:SP

				NDF g/kg ts Sista skörd 09-07	NDF g/kg ts NIR Sk 1, S1 05-25	NDF g/kg ts NIR Sk 1, S2 06-01	NDF g/kg ts NIR Sk 2, S1 06-29	NDF g/kg ts NIR Sk 2, S2 07-12	NDF g/kg ts NIR Sk 3, S1 08-03	NDF g/kg ts NIR Sk 3, S2 09-07	NDF g/kg ts NIR Sk 4, S1 09-07	NDF g/kg ts NIR Sist sk 09-07
F Ö R S Ö K S L E D:												
1A. Ängsvingel, eng. rajgräs, timotej, rödklöver, vitklöver	4 ggr per säsong			473	491		467		466		459	459
1B. Rajsvingel, eng. rajgräs, timotej, rödklöver, vitklöver	4 ggr per säsong			509	467		464		457		475	475
1C. Rörsvingel hybrid, eng. rajgräs, timotej, rödklöver, vitklöver	4 ggr per säsong			516	480		464		459		482	482
2A. Ängsvingel, eng. rajgräs, timotej, rödklöver, vitklöver	3 ggr per säsong		529	504				489		489		489
2B. Rajsvingel, eng. rajgräs, timotej, rödklöver, vitklöver	3 ggr per säsong			511		501		501		477		477
2C. Rörsvingel hybrid, eng. rajgräs, timotej, rödklöver, vitklöver	3 ggr per säsong		529	551				508		484		484
A. Ängsvingel, eng. rajgräs, timotej, rödklöver, vitklöver				489	491	529	467	489	466	489	459	474
B. Rajsvingel, eng. rajgräs, timotej, rödklöver, vitklöver				510	467	501	464	501	457	477	475	476
C. Rörsvingel hybrid, eng. rajgräs, timotej, rödklöver, vitklöver				533	480	529	464	508	459	484	482	483
1. 4 ggr per säsong (S1)				499	479		465		461		472	472
2. 3 ggr per säsong (S2)			520	522				499		483		483
-X-				511	479	520	465	499	461	483	472	477
CV%				6.7	6.7	3.2	2.5	2	2.0	1.2	3.5	2.7
OBS				18	9	9	9	9	9	9	9	18
PROB F1				.3534								.2959
PROB F2				.1393	.6922	.1785	.9208	.1611	.5234	.1386	.3226	.4608
PROB F1*F2				.6827								.1494
LSD F1				81								35
LSD F2				46	73	37	26	23	21	13	38	17
LSD F1*F2				67	73	37	26	23	21	13	38	26

ANM:



R E S U L T A T B L A N K E T T
Inst för växtproduktionsekologi, ogräsreglering
Plan: R6-5010 Intensivt skördade vallar

ADB-nr: 068709
Förs.v: Naturbruksgymnasiet
Skolgatan 37, Önnestad

Län-fnr: LA-19-2010

Jbr-omr: 4a B

Gödsling kg
2012-03-16 476
2012-03-16 259
2012-03-16 296
2012-05-25 222
2012-06-01 259
2012-06-29 148
2012-07-12 185
2012-08-03 111
Växtskydd

Medel
PK 11-21
NS 27-4 (Axan) (S1)
NS 27-4 (Axan) (S2)
NS 27-4 (Axan) (S1)
NS 27-4 (Axan) (S2)
NS 27-4 (Axan) (S1)
NS 27-4 (Axan) (S2)
NS 27-4 (Axan) (S1)

N P K
52 100
70
80
60
70
40
50
30

SIDA 24

Skördeår:2012

Ansvarig vid SLU: Bodil Frankow-Lindberg
Utföraransvarig:
2012-11-15 12:55

Sådatum : 2010-04-23
Vallår: 2
Förfrukt: Vall 1; Ins.gr: Korn (Quench)
För-förfrukt: Sockerbetor
Jordart: mmh mo LL
ph-värde: 5.0

Försöksdesign:SP

F Ö R S Ö K S L E D:

1A. Ängsvingel, eng. rajgräs, timotej, rödklöver, vitklöver 4 ggr per säsong
1B. Rajsvingel, eng. rajgräs, timotej, rödklöver, vitklöver 4 ggr per säsong
1C. Rörsvingel hybrid, eng. rajgräs, timotej, rödklöver, vitklöver 4 ggr per säsong

2A. Ängsvingel, eng. rajgräs, timotej, rödklöver, vitklöver 3 ggr per säsong
2B. Rajsvingel, eng. rajgräs, timotej, rödklöver, vitklöver 3 ggr per säsong
2C. Rörsvingel hybrid, eng. rajgräs, timotej, rödklöver, vitklöver 3 ggr per säsong

A. Ängsvingel, eng. rajgräs, timotej, rödklöver, vitklöver
B. Rajsvingel, eng. rajgräs, timotej, rödklöver, vitklöver
C. Rörsvingel hybrid, eng. rajgräs, timotej, rödklöver, vitklöver

1. 4 ggr per säsong (S1)
2. 3 ggr per säsong (S2)

-X-
CV%
OBS
PROB F1
PROB F2
PROB F1*F2
LSD F1
LSD F2
LSD F1*F2

iNDF g/kg NDF Sk 1,S1 05-25	iNDF g/kg NDF Sk 1,S2 06-01	iNDF g/kg NDF Sk 2,S1 06-29	iNDF g/kg NDF Sk 2,S2 07-12	iNDF g/kg NDF Sk 3,S1 08-03	iNDF g/kg NDF Sk 3,S2 09-07	iNDF g/kg NDF Sk 4,S1 09-07	iNDF g/kg NDF Sist sk 09-07	
38		91		73		30	30	
33		117		67		42	42	
46		99		79		36	36	
	53		91		39		39	
	45		94		35		35	
	63		88		31		31	
38	53	91	91	73	39	30	35	
33	45	117	94	67	35	42	39	
46	63	99	88	79	31	36	33	
39		102		73		36	36	
	54		91		35		35	
39	54	102	91	73	35	36	36	
28.0	8.8	10.3	11.4	9.8	21.0	37.7	29.8	
9	9	9	9	9	9	9	18	
.3924	.0245	.0846	.7877	.2503	.4583	.5824	.8752	
							.6761	
							.3876	
							22	
25	11	24	23	16	17	31	14	
25	11	24	23	16	17	31	20	

ANM:

Jordanalys (matjord (0-30 cm)):

ADB-nr: 068709
Serienr: R6-5010
Län-fnr: LA-19-2010

Jordart: mmh mo LL

Mullhalt %: 4.5

Lerhalt %: 18

Mjåla %: 39.5

Sand+grovmå %: 38.0

pH: 5.0

P-AL (mg/100g): 1.8

K-AL (mg/100g): 9.4

Mg-AL (mg/100g): 13.2

K/Mg (mg/100g): 0.7

Ca-AL (mg/100g): 390

KI: I

KI: III

Jordanalys (alv (30-60 cm)):

ADB-nr: 068709
Serienr: R6-5010
Län-fnr: LA-19-2010

Jordart: mf mo LL

Mullhalt %: 1.6

Lerhalt %: 22

Mjåla %: 32.0

Sand+grovmå %: 44.4

pH: 5.1

P-AL (mg/100g): 7.1

K-AL (mg/100g): 9.9

Mg-AL (mg/100g): 9.8

K/Mg (mg/100g): 1.0

Ca-AL (mg/100g): 368

KI: III

KI: III