



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

Inst för växtproduktionsekologi, ogräsreglering

Plan: L6- 471

ADB-nr: 068848

Förs.v: St. Segerstad NB gymn

REFTELE

Jbr-omr: 8 C

Längliggande rörsvingelvall på mulljord

Län-fnr: F-11-2006

Gödsling kg Medel

2010-04-20 400 PK 7-25

2010-04-20 277 N 27-4

2010-06-24 35000 Nötflytgödsel

2010-08-20 185 N 27-4

Sådatum : 2006-05-15

Vallår: 4

Förfrukt: Vall 3; Ins.gröda: Renbestånd

För-förfrukt:

Jordart: M Sa

ph-värde:

Växtskydd

Försöksdesign:SP

SIDA 1

Ansvarig vid SLU: Bodil Frankow-Lindberg

Utföraransvarig: J-O. Storm 036-93152, 070 23 45 058

2010-12-09 13:08

Skördeår:2010

	Grönm kg/ha Sk 1	Grönm kg/ha Sk 2	Grönm kg/ha Sk 3	Summa grönm kg/ha	Ts kg/ha Sk 1	Ts kg/ha Sk 2	Ts kg/ha Sk 3	Summa ts kg/ha	Ts % Sk 1
F Ö R S Ö K S L E D:	06-17	07-22	09-08						
1A	28180	12430		40620	5720	2580		8310	20.3
1B	28380	13420		41810	5980	2780		8740	21.1
1C	27870	14880		42750	6030	2960		8990	21.6
1D	29320	15250		44570	6060	3030		9100	20.7
1E	29000	14770		43770	6530	2700		9230	22.5
2A	24800	10650	9880	45330	5510	2260	2450	10220	22.2
2B	26370	10700	10020	47080	5740	2260	2520	10520	21.8
2C	20020	13150	14150	47320	4270	2590	3380	10250	21.3
2D	25520	13030	12880	51430	5610	2680	3120	11400	22.0
2E	26630	10430	9700	46770	5890	1950	2210	10060	22.1
A. Timotej (Grindstad) + Ängssvingel (Sigmund) (13 kg/ha + 7 kg/ha)	26490	11540	9880	42980	5620	2420	2450	9260	21.3
B. Timotej (Grindstad) (14 kg/ha)	27380	12060	10020	44450	5860	2520	2520	9630	21.4
C. Rörsvingelhybrid (Hykor) (28 kg/ha)	23940	14020	14150	45030	5150	2780	3380	9620	21.5
D. Timotej (Grindstad) + Rörsvingelhybrid (Hykor) (5 kg/ha + 15 kg/ha)	27420	14140	12880	48000	5840	2850	3120	10250	21.3
E. Timotej (Grindstad) + Foderlost (Magna) (5 kg/ha + 15 kg/ha)	27820	12600	9700	45270	6210	2320	2210	9640	22.3
1. S1=två sk.-utebliven tredjesk.Sk.1,2 vid 10,5-11,0 MJ i led A	28550	14150		42700	6070	2810		8870	21.2
2. S2=tre sk.Sk 1,2 vid 10,5-11,0 MJ i led A.Sk.3 vid samma kva.el ca 7-8 veck e sk 2	24670	11590	11330	47590	5400	2350	2740	10490	21.9
-X-					5730	2580	2740	9680	
CV%					7.2	6.9	4.8	4.4	
OBS					39	39	20	39	
PROB F1					.0950	.0041		.0072	
PROB F2					.0007	.0001	.0001	.0026	
PROB F1*F2					.0057	.1406		.0176	
LSD F1					860	180		790	
LSD F2					430	190	200	450	
LSD F1*F2					710	270	200	710	

ANM: Utvecklingsstadier: Skörd 1 06-17: Foderlost 5, övriga gräsarter 4. Skörd 2 07-22: Timotej 3, ängssvingel och rajsvingel 1, foderlost 2. Skörd 3 09-08: Timotej och foderlost 2, ängssvingel och rajsvingel 1.
 Botanisk analys ej utförd för skörd 3, grässkördarna för denna skörd baserade på botanisk fältuppskattning.
 Sen gödsling till skörd 3 p.g.a. regn och dålig bärighet.
 För tidig gradering av slutenhet 04-18, speciellt för rajsvingel vars tillväxt knappt startat.



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

Inst för växtproduktionsekologi, ogräsreglering

Plan: L6- 471

Långliggande rörsvingelvall på mulljord

ADB-nr: 068848

Län-fnr: F-11-2006

Förs.v: St. Segerstad NB gymn

REFTELE

Jbr-omr: 8 C

Gödsling

kg

Medel

N

P

K

2010-04-20

400

PK 7-25

28 100

2010-04-20

277

N 27-4

75

2010-06-24

35000

Nötflytgödsel

50

2010-08-20

185

N 27-4

50

SIDA 2

Skördeår:2010

Ansvarig vid SLU: Bodil Frankow-Lindberg

Utföraransvarig: J-O. Storm 036-93152, 070 23 45 058

2010-12-09 13:08

Sådatum : 2006-05-15

Vallår: 4

Förfrukt: Vall 3; Ins.gröda: Renbestånd

För-förfrukt:

Jordart: M Sa

ph-värde:

Växtskydd

Försöksdesign:SP

F Ö R S Ö K S L E D :	Ts %	Ts %	Gräs	Gräs	Gräs	Summa	Gräs	Gräs	Timotej
	Sk 2	Sk 3	kg/ha	kg/ha	kg/ha	gräs	%, bot	%, bot	%, bot
			Sk 1	Sk 2	Sk 3	kg/ha	analys	analys	analys
							Sk 1	Sk 2	Sk 1
							06-17	07-22	06-17
1A	20.8		5550	2580		8130	97	100	87
1B	20.7		5920	2780		8680	99	100	99
1C	19.9		5850	2960		8810	97	100	
1D	19.9		6000	3030		9030	99	100	57
1E	18.3		6340	2700		9030	97	100	44
2A	21.2	24.8	5510	2260	2450	10220	100	100	90
2B	21.2	25.2	5740	2260	2520	10520	100	100	100
2C	19.7	23.9	4270	2590	3380	10250	100	100	
2D	20.6	24.2	5610	2680	3120	11400	100	100	75
2E	18.8	22.8	5780	1950	2210	9940	98	100	54
A. Timotej (Grindstad) + Ängssvingel (Sigmund)	21.0	24.8	5530	2420	2450	9180	99	100	89
B. Timotej (Grindstad)	20.9	25.2	5830	2520	2520	9600	100	100	100
C. Rörsvingelhybrid (Hykor)	19.8	23.9	5060	2780	3380	9530	99	100	
D. Timotej (Grindstad) + Rörsvingelhybrid (Hykor)	20.2	24.2	5800	2850	3120	10220	100	100	66
E. Timotej (Grindstad) + Foderlost (Magna)	18.5	22.8	6060	2320	2210	9490	98	100	49
1. S1=två sk.-utebliven tredjesk.Sk.1,2 vid 10,5-11,0 MJ i led A	19.9		5930	2810		8740	98	100	72
2. S2=tre sk.Sk 1,2 vid 10,5-11,0 MJ i led A.Sk.3 vid samma kva.el ca 7-8 veck e sk 2	20.3	24.2	5380	2350	2740	10460	100	100	80
-X-			5650	2580	2740	9600			
CV%			7.1	6.9	4.8	4.4			
OBS			39	39	20	39			
PROB F1			.1342	.0041		.0057			
PROB F2			.0007	.0001	.0001	.0011			
PROB F1*F2			.0074	.1406		.0172			
LSD F1			850	180		770			
LSD F2			420	190	200	440			
LSD F1*F2			690	270	200	690			

ANM: Utvecklingsstadier: Skörd 1 06-17: Foderlost 5, övriga gräsarter 4. Skörd 2 07-22: Timotej 3, ängssvingel och rajsvingel 1, foderlost 2. Skörd 3 09-08: Timotej och foderlost 2, ängssvingel och rajsvingel 1.

Botanisk analys ej utförd för skörd 3, grässkördarna för denna skörd baserade på botanisk fältuppskattning.

Sen gödsling till skörd 3 p.g.a. regn och dålig bärighet.

För tidig gradering av slutenhet 04-18, speciellt för rajsvingel vars tillväxt knappt startat.



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

Inst för växtproduktionsekologi, ogräsreglering

Plan: L6- 471

Långliggande rörsvingelvall på mulljord

ADB-nr: 068848

Län-fnr: F-11-2006

Förs.v: St. Segerstad NB gymn

REFTELE

Jbr-omr: 8 C

Gödsling

kg

Medel

N

P

K

2010-04-20

400

PK 7-25

28 100

2010-04-20

277

N 27-4

75

2010-06-24

35000

Nötflytgödsel

50

2010-08-20

185

N 27-4

50

SIDA 3

Skördeår:2010

Ansvarig vid SLU: Bodil Frankow-Lindberg

Utföraransvarig: J-O. Storm 036-93152, 070 23 45 058

2010-12-09 13:08

Sådatum : 2006-05-15

Vallår: 4

Förfrukt: Vall 3; Ins.gröda: Renbestånd

För-förfrukt:

Jordart: M Sa

ph-värde:

Växtskydd

Försöksdesign:SP

	Timotej %, bot analys Sk 2 07-22	Ängssv. %, bot analys Sk 1 06-17	Ängssv. %, bot analys Sk 2 07-22	Rajsv. %, bot analys Sk 1 06-17	Rajsv. %, bot analys Sk 2 07-22	Foder- lost % bot Sk 1 06-17	Foder- lost % bot Sk 2 07-22	Ogräs %, bot analys Sk 1 06-17	Förna %, bot analys Sk 1 06-17
F Ö R S Ö K S L E D:									
1A	98	10	2					0	3
1B	100							1	1
1C				97	100			0	3
1D	35			42	65			0	1
1E	65					53	35	1	2
2A	98	10	2					0	0
2B	100							0	0
2C				100	100			0	0
2D	50			25	50			0	0
2E	68					44	32	2	0
A. Timotej (Grindstad) + Ängssvingel (Sigmund)	98	10	2					0	2
B. Timotej (Grindstad)	100							1	1
C. Rörsvingelhybrid (Hykor)				99	100			0	2
D. Timotej (Grindstad) + Rörsvingelhybrid (Hykor)	43			34	58			0	1
E. Timotej (Grindstad) + Foderlost (Magna)	67					49	34	2	1
1. S1=två sk.-utebliven tredjesk.Sk.1,2 vid 10,5-11,0 MJ i led A	75	10	2	70	83	53	35	0	2
2. S2=tre sk.Sk 1,2 vid 10,5-11,0 MJ i led A.Sk.3 vid samma kva.el ca 7-8 veck e sk 2	79	10	2	63	75	44	32	0	0
-X-									
CV%									
OBS									
PROB F1									
PROB F2									
PROB F1*F2									
LSD F1									
LSD F2									
LSD F1*F2									

ANM: Utvecklingsstadier: Skörd 1 06-17: Foderlost 5, övriga gräsarter 4. Skörd 2 07-22: Timotej 3, ängssvingel och rajsvingel 1, foderlost 2. Skörd 3 09-08: Timotej och foderlost 2, ängssvingel och rajsvingel 1.

Botanisk analys ej utförd för skörd 3, grässkördarna för denna skörd baserade på botanisk fältuppskattning.

Sen gödsling till skörd 3 p.g.a. regn och dålig bärighet.

För tidig gradering av slutenhet 04-18, speciellt för rajsvingel vars tillväxt knappt startat.



RESULTATBLANKETT

Inst för växtproduktionsekologi, ogräsreglering

Plan: L6- 471

Långliggande rörsvingelvall på mulljord

ADB-nr: 068848

Län-fnr: F-11-2006

Förs.v: St. Segerstad NB gymn

REFTELE

Jbr-omr: 8 C

Gödsling

kg

Medel

N

P

K

2010-04-20

400

PK 7-25

28 100

2010-04-20

277

N 27-4

75

2010-06-24

35000

Nötflytgödsel

50

2010-08-20

185

N 27-4

50

Sådatum : 2006-05-15

Vallår: 4

Förfrukt: Vall 3; Ins.gröda: Renbestånd

För-förfrukt:

Jordart: M Sa

ph-värde:

Växtskydd

Försöksdesign:SP

SIDA 4

Skördeår:2010

Ansvarig vid SLU: Bodil Frankow-Lindberg

Utföraransvarig: J-O. Storm 036-93152, 070 23 45 058

2010-12-09 13:08

	Insått gräs % fält Sk 1 06-17	Insått gräs % fält Sk 2 07-22	Insått gräs % fält Sk 3 09-08	Timo- tej %, fält Sk 1 06-17	Timo- tej %, fält Sk 2 07-22	Timo- tej %, fält Sk 3 09-08	Ängs- svingel %, fält Sk 1 06-17	Ängs- svingel %, fält Sk 2 07-22	Ängs- svingel %, fält Sk 3 09-08
F Ö R S Ö K S L E D:									
1A	100	100		94	90		6	10	
1B	100	100		100	100				
1C	100	100							
1D	100	100		33	15				
1E	100	100		81	73				
2A	100	100	100	95	95	97	5	5	3
2B	100	100	100	100	100	100			
2C	100	100	100						
2D	100	100	100	49	35	13			
2E	100	100	100	94	91	89			
A. Timotej (Grindstad) + Ängssvingel (Sigmund)	100	100	100	94	93	97	6	8	3
B. Timotej (Grindstad)	100	100	100	100	100	100			
C. Rörsvingelhybrid (Hykor)	100	100	100						
D. Timotej (Grindstad) + Rörsvingelhybrid (Hykor)	100	100	100	41	25	13			
E. Timotej (Grindstad) + Foderlost (Magna)	100	100	100	88	82	89			
1. S1=två sk.-utebliven tredjesk.Sk.1,2 vid 10,5-11,0 MJ i led A	100	100		77	69		6	10	
2. S2=tre sk.Sk 1,2 vid 10,5-11,0 MJ i led A.Sk.3 vid samma kva.el ca 7-8 veck e sk 2	100	100	100	84	80	75	5	5	3
-X-									
CV%									
OBS									
PROB F1									
PROB F2									
PROB F1*F2									
LSD F1									
LSD F2									
LSD F1*F2									

ANM: Utvecklingsstadier: Skörd 1 06-17: Foderlost 5, övriga gräsarter 4. Skörd 2 07-22: Timotej 3, ängssvingel och
rajsvingel 1, foderlost 2. Skörd 3 09-08: Timotej och foderlost 2, ängssvingel och rajsvingel 1.

Botanisk analys ej utförd för skörd 3, grässkördarna för denna skörd baserade på botanisk fältuppskattning.

Sen gödsling till skörd 3 p.g.a. regn och dålig bärighet.

För tidig gradering av slutenhet 04-18, speciellt för rajsvingel vars tillväxt knappt startat.



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

Inst för växtproduktionsekologi, ogräsreglering

Plan: L6- 471

Långliggande rörsvingelvall på mulljord

ADB-nr: 068848

Län-fnr: F-11-2006

Förs.v: St. Segerstad NB gymn

REFTELE

Jbr-omr: 8 C

Gödsling

kg

Medel

N

P

K

2010-04-20

400

PK 7-25

28 100

2010-04-20

277

N 27-4

75

2010-06-24

35000

Nötflytgödsel

50

2010-08-20

185

N 27-4

50

SIDA 5

Skördeår:2010

Ansvarig vid SLU: Bodil Frankow-Lindberg

Utföraransvarig: J-O. Storm 036-93152, 070 23 45 058

2010-12-09 13:08

Sådatum : 2006-05-15

Vallår: 4

Förfrukt: Vall 3; Ins.gröda: Renbestånd

För-förfrukt:

Jordart: M Sa

ph-värde:

Växtskydd

Försöksdesign:SP

	Raj-svingel %, fält Sk 1 06-17	Raj-svingel %, fält Sk 2 07-22	Raj-svingel %, fält Sk 3 09-08	Foder- lost %, fält Sk 1 06-17	Foder- lost %, fält Sk 2 07-22	Foder- lost %, fält Sk 3 09-08	Ogräs % fält Sk 1 06-17	Sluten het vår % 04-18	
F Ö R S Ö K S L E D:									
1A							0	92	
1B							0	91	
1C	100	100					0	80	
1D	68	85					0	85	
1E				19	28		0	83	
2A							0	86	
2B							0	85	
2C	100	100	100				0	81	
2D	51	65	88				0	84	
2E				6	9	11	0	79	
A. Timotej (Grindstad) + Ängssvingel (Sigmund)							0	89	
B. Timotej (Grindstad)							0	88	
C. Rörsvingelhybrid (Hykor)	100	100	100				0	80	
D. Timotej (Grindstad) + Rörsvingelhybrid (Hykor)	59	75	88				0	84	
E. Timotej (Grindstad) + Foderlost (Magna)				13	18	11	0	81	
1. S1=två sk.-utebliven tredjesk.Sk.1,2 vid 10,5-11,0 MJ i led A	84	93		19	28		0	86	
2. S2=tre sk.Sk 1,2 vid 10,5-11,0 MJ i led A.Sk.3 vid samma kva.el ca 7-8 veck e sk 2	75	83	94	6	9	11	0	83	
-X-									
CV%									
OBS									
PROB F1									
PROB F2									
PROB F1*F2									
LSD F1									
LSD F2									
LSD F1*F2									

ANM: Utvecklingsstadier: Skörd 1 06-17: Foderlost 5, övriga gräsarter 4. Skörd 2 07-22: Timotej 3, ängssvingel och rajsvingel 1, foderlost 2. Skörd 3 09-08: Timotej och foderlost 2, ängssvingel och rajsvingel 1.

Botanisk analys ej utförd för skörd 3, grässkördarna för denna skörd baserade på botanisk fältuppskattning.

Sen gödsling till skörd 3 p.g.a. regn och dålig bärighet.

För tidig gradering av slutenhet 04-18, speciellt för rajsvingel vars tillväxt knappt startat.