



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

Inst för växtproduktionsekologi, ogräsreglering

Plan: L6- 111

Rödklöver sorters konkurrensförmåga

ADB-nr: 068703

Län-fnr: 0-3-2011

Förs.v:

Kareby, Kungälv

Jbr-omr: 8

Gödsling

kg

Medel

2012-05-14

260

NS 27-4 (Axan)

2012-05-14

300

PK 11-21

2012-06-04

300

Kalksalpeter

2012-06-04

60

Kalisalt

2012-07-09

280

Kalksalpeter

2012-07-09

60

Kalisalt

SIDA 1

Skördeår:2012

Ansvarig vid SLU: Bodil Frankow-Lindberg

Utföraransvarig: Erling Christensson 0521-725524

2012-12-14 13:44

Sådatum : 2011-05-11

Vallår: 1

Förfrukt:

För-förfrukt:

Jordart:

ph-värde:

Försöksdesign:SP

Växtskydd

		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	Rel- tal Sk 1 Fak 1	Rel- tal Sk 1 Fak 2	Rel- tal Sk 2 Fak 1	Rel- tal Sk 2 Fak 2	Rel- tal Sk 3 Fak 1
F Ö R S Ö K S L E D:		05-30	07-03	08-10										
1A. SW Nancy (RK8826), 4n	G1 Rörsvingelhybrid (Swaj)	13120	28380	37600	79100	3120	4590	5720	13430	100	100	100	100	100
1B. Titus, 4n (SSd)	G1 Rörsvingelhybrid (Swaj)	13790	26630	30620	71040	3490	4490	5190	13180	100	112	100	98	100
1C. SW Ares (RK8902), 2n	G1 Rörsvingelhybrid (Swaj)	12600	27130	32500	72230	3270	4670	5330	13270	100	105	100	102	100
1D. Global (SSd) (2n)	G1 Rörsvingelhybrid (Swaj)	14060	27500	33230	74790	3400	4590	5380	13360	100	109	100	100	100
1E. Vicky (SW RK1017) (4n)	G1 Rörsvingelhybrid (Swaj)	13440	28250	33750	75440	3110	4730	5170	13020	100	100	100	103	100
2A. SW Nancy (RK8826), 4n	G2 Engelskt rajgräs (Birger)	24790	27630	31880	84290	5290	4690	5760	15730	170	100	102	100	101
2B. Titus, 4n (SSd)	G2 Engelskt rajgräs (Birger)	25210	27500	29270	81980	5740	4960	5280	15990	164	109	111	106	102
2C. SW Ares (RK8902), 2n	G2 Engelskt rajgräs (Birger)	25730	25750	29790	81270	5910	4630	5250	15790	181	112	99	99	98
2D. Global (SSd) (2n)	G2 Engelskt rajgräs (Birger)	23650	27500	30000	81150	5250	4880	5710	15850	154	99	106	104	106
2E. Vicky (SW RK1017) (4n)	G2 Engelskt rajgräs (Birger)	25940	26750	32500	85190	5520	4840	5600	15970	177	104	102	103	108
A. SW Nancy (RK8826), 4n	<09501>	18960	28000	34740	81700	4200	4640	5740	14580		100		100	
B. Titus, 4n (SSd)	<09622>	19500	27060	29950	76510	4620	4730	5240	14580		110		102	
C. SW Ares (RK8902), 2n	<09701>	19170	26440	31150	76750	4590	4650	5290	14530		109		100	
D. Global (SSd) (2n)	<20602>	18850	27500	31610	77970	4320	4740	5550	14610		103		102	
E. Vicky (SW RK1017) (4n)	<09911>	19690	27500	33130	80310	4320	4790	5390	14500		103		103	
1 . G1 Rörsvingelhybrid (Swaj)		13400	27580	33540	74520	3280	4610	5360	13250	100		100		100
2. G2 Engelskt rajgräs (Birger)		25060	27030	30690	82770	5540	4800	5520	15870	169		104		103
-X-						4410	4710	5440	14560					
CV%						7.1	5.9	7.1	3.9					
OBS						40	40	40	40					
PROB F1						.0002	.1438	.2770	.0009					
PROB F2						.0516	.8006	.0968	.9952					
PROB F1*F2						.1674	.4263	.6567	.7975					
LSD F1						310	310	390	620					
LSD F2						320	290	400	590					
LSD F1*F2						460	410	560	840					

ANM:



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

Inst för växtproduktionsekologi, ogräsreglering

Plan: L6- 111

Rödklöversorters konkurrensförmåga

ADB-nr: 068703

Län-fnr: 0-3-2011

Förs.v:

Kareby, Kungälv

Jbr-omr: 8

Gödsling

kg

Medel

2012-05-14

260

NS 27-4 (Axan)

2012-05-14

300

PK 11-21

2012-06-04

300

Kalksalpeter

2012-06-04

60

Kalisalt

2012-07-09

280

Kalksalpeter

2012-07-09

60

Kalisalt

SIDA 2

Skördeår:2012

Ansvarig vid SLU: Bodil Frankow-Lindberg

Utföraransvarig: Erling Christensson 0521-725524

2012-12-14 13:44

Sådatum : 2011-05-11

Vallår: 1

Förfrukt:

För-förfrukt:

Jordart:

ph-värde:

Försöksdesign:SP

Växtskydd

		Rel- tal Sk 3 Fak 2	Rel- tal Summa Fak 1	Rel- tal Summa Fak 2	Ts % Sk 1	Ts % Sk 2	Ts % Sk 3	Insådd baljv. kg/ha Sk 1	Insådd baljv. kg/ha Sk 2	Insådd baljv. kg/ha Sk 3	Summa insådd baljv kg/ha	Rel- tal Sk 1 Fak 1	Rel- tal Sk 1 Fak 2	Rel- tal Sk 2 Fak 1
F Ö R S Ö K S L E D:														
1A. SW Nancy (RK8826), 4n	G1 Rörsvingelhybrid (Swaj)	100	100	100	23.7	16.2	15.2	1260	1230	2140	4640	100	100	100
1B. Titus, 4n (SSd)	G1 Rörsvingelhybrid (Swaj)	91	100	98	25.4	16.9	17.1	1330	1640	1190	4160	100	105	100
1C. SW Ares (RK8902), 2n	G1 Rörsvingelhybrid (Swaj)	93	100	99	26.1	17.3	16.4	1440	1170	1070	3680	100	114	100
1D. Global (SSd) (2n)	G1 Rörsvingelhybrid (Swaj)	94	100	100	24.6	16.7	16.4	1400	1580	1270	4240	100	111	100
1E. Vicky (SW RK1017) (4n)	G1 Rörsvingelhybrid (Swaj)	90	100	97	23.4	16.8	15.4	1380	1700	1270	4350	100	110	100
2A. SW Nancy (RK8826), 4n	G2 Engelskt rajgräs (Birger)	100	117	100	21.4	17.0	18.1	1150	480	440	2070	91	100	39
2B. Titus, 4n (SSd)	G2 Engelskt rajgräs (Birger)	92	121	102	22.8	18.1	18.0	1320	470	780	2570	100	115	29
2C. SW Ares (RK8902), 2n	G2 Engelskt rajgräs (Birger)	91	119	100	23.0	18.0	17.6	870	450	460	1780	60	76	38
2D. Global (SSd) (2n)	G2 Engelskt rajgräs (Birger)	99	119	101	22.3	17.7	19.2	1360	500	810	2660	97	118	32
2E. Vicky (SW RK1017) (4n)	G2 Engelskt rajgräs (Birger)	97	123	102	21.4	18.1	17.3	1380	520	820	2710	100	120	30
A. SW Nancy (RK8826), 4n	<09501>	100		100	22.5	16.6	16.6	1200	860	1290	3350		100	
B. Titus, 4n (SSd)	<09622>	91		100	24.1	17.5	17.6	1330	1060	980	3360		110	
C. SW Ares (RK8902), 2n	<09701>	92		100	24.6	17.6	17.0	1150	810	760	2730		96	
D. Global (SSd) (2n)	<20602>	97		100	23.4	17.2	17.8	1380	1040	1040	3450		114	
E. Vicky (SW RK1017) (4n)	<09911>	94		99	22.4	17.4	16.3	1380	1110	1040	3530		115	
1 . G1 Rörsvingelhybrid (Swaj)			100		24.6	16.8	16.1	1360	1470	1390	4210	100		100
2. G2 Engelskt rajgräs (Birger)			120		22.2	17.8	18.0	1220	480	660	2360	89		33
-X-								1290	970	1020	3290			
CV%								17.1	14.9	18.6	14.1			
OBS								30	30	30	30			
PROB F1								.5232	.0129	.0126	.0302			
PROB F2								.3011	.0088	.0042	.0575			
PROB F1*F2								.1804	.0263	.0001	.3378			
LSD F1								820	490	360	1420			
LSD F2								270	180	230	570			
LSD F1*F2								460	290	340	910			

ANM:



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

Inst för växtproduktionsekologi, ogräsreglering

Plan: L6- 111

Rödklöversorters konkurrensförmåga

ADB-nr: 068703

Län-fnr: 0-3-2011

Förs.v:

Kareby, Kungälv

Jbr-omr: 8

Gödsling

kg

Medel

2012-05-14

260

NS 27-4 (Axan)

2012-05-14

300

PK 11-21

2012-06-04

300

Kalksalpeter

2012-06-04

60

Kalisalt

2012-07-09

280

Kalksalpeter

2012-07-09

60

Kalisalt

SIDA 3

Skördeår:2012

Ansvarig vid SLU: Bodil Frankow-Lindberg

Utföraransvarig: Erling Christensson 0521-725524

2012-12-14 13:44

Sådatum : 2011-05-11

Vallår: 1

Förfrukt:

För-förfrukt:

Jordart:

ph-värde:

Försöksdesign:SP

Växtskydd

		Rel- tal Sk 2 Fak 2	Rel- tal Sk 3 Fak 1	Rel- tal Sk 3 Fak 2	Rel- tal Summa Fak 1	Rel- tal Summa Fak 2	Gräs kg/ha Sk 1	Gräs kg/ha Sk 2	Gräs kg/ha Sk 3	Summa gräs kg/ha	Rel- tal Sk 1 Fak 1	Rel- tal Sk 1 Fak 2	Rel- tal Sk 2 Fak 1	Rel- tal Sk 2 Fak 2
F Ö R S Ö K S L E D:														
1A. SW Nancy (RK8826), 4n	G1 Rörsvingelhybrid (Swaj)	100	100	100	100	100	1260	2540	3510	7310	100	100	100	100
1B. Titus, 4n (SSd)	G1 Rörsvingelhybrid (Swaj)	133	100	55	100	90	1520	2050	3930	7500	100	121	100	81
1C. SW Ares (RK8902), 2n	G1 Rörsvingelhybrid (Swaj)	95	100	50	100	79	1290	2540	4310	8140	100	103	100	100
1D. Global (SSd) (2n)	G1 Rörsvingelhybrid (Swaj)	128	100	59	100	92	1410	2150	4180	7730	100	112	100	85
1E. Vicky (SW RK1017) (4n)	G1 Rörsvingelhybrid (Swaj)	138	100	59	100	94	1250	2090	3850	7180	100	99	100	82
2A. SW Nancy (RK8826), 4n	G2 Engelskt rajgräs (Birger)	100	21	100	45	100	4000	4290	5210	13500	317	100	169	100
2B. Titus, 4n (SSd)	G2 Engelskt rajgräs (Birger)	97	66	177	62	124	4260	4480	4610	13340	280	106	218	104
2C. SW Ares (RK8902), 2n	G2 Engelskt rajgräs (Birger)	93	43	104	48	86	4670	4150	4880	13690	361	117	163	97
2D. Global (SSd) (2n)	G2 Engelskt rajgräs (Birger)	104	64	183	63	129	3880	4410	5080	13370	276	97	205	103
2E. Vicky (SW RK1017) (4n)	G2 Engelskt rajgräs (Birger)	107	64	186	62	131	3870	4320	4880	13070	311	97	207	101
A. SW Nancy (RK8826), 4n	<09501>	100		100		100	2630	3410	4360	10400		100		100
B. Titus, 4n (SSd)	<09622>	123		76		100	2890	3260	4270	10420		110		96
C. SW Ares (RK8902), 2n	<09701>	95		59		81	2980	3340	4600	10920		113		98
D. Global (SSd) (2n)	<20602>	121		80		103	2640	3280	4630	10550		100		96
E. Vicky (SW RK1017) (4n)	<09911>	129		81		105	2560	3200	4370	10130		97		94
1 . G1 Rörsvingelhybrid (Swaj)			100		100		1340	2270	3960	7570	100		100	
2. G2 Engelskt rajgräs (Birger)			48		56		4130	4330	4930	13390	307		190	
-X-							2740	3300	4450	10480				
CV%							11.4	7.4	8.2	4.2				
OBS							30	30	30	30				
PROB F1							.0042	.0019	.0183	.0014				
PROB F2							.1355	.6225	.3756	.0839				
PROB F1*F2							.1744	.0409	.1106	.7544				
LSD F1							780	380	580	950				
LSD F2							380	300	450	540				
LSD F1*F2							590	420	630	800				

ANM:



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

Inst för växtproduktionsekologi, ogräsreglering

Plan: L6- 111

Rödklöver sorters konkurrensförmåga

ADB-nr: 068703

Län-fnr: 0-3-2011

Förs.v:

Kareby, Kungälv

Jbr-omr: 8

Gödsling

kg

Medel

2012-05-14

260

NS 27-4 (Axan)

2012-05-14

300

PK 11-21

2012-06-04

300

Kalksalpeter

2012-06-04

60

Kalisalt

2012-07-09

280

Kalksalpeter

2012-07-09

60

Kalisalt

SIDA 4

Skördeår:2012

Ansvarig vid SLU: Bodil Frankow-Lindberg

Utföraransvarig: Erling Christensson 0521-725524

2012-12-14 13:44

Sådatum : 2011-05-11

Vallår: 1

Förfrukt:

För-förfrukt:

Jordart:

ph-värde:

Försöksdesign:SP

Växtskydd

		Rel- tal Sk 3 Fak 1	Rel- tal Sk 3 Fak 2	Rel- tal Summa Fak 1	Rel- tal Summa Fak 2	Insådd baljv % bot Sk 1 05-30	Insådd baljv % bot Sk 2 07-03	Insådd baljv % bot Sk 3 08-10	Gräs %, bot analys Sk 1 05-30	Gräs %, bot analys Sk 2 07-03	Gräs %, bot analys Sk 3 08-10	Ogräs %, bot analys Sk 1 05-30	Ogräs %, bot analys Sk 2 07-03	Ogräs %, bot analys Sk 3 08-10
F Ö R S Ö K S L E D:														
1A. SW Nancy (RK8826), 4n	G1 Rörsvingelhybrid (Swaj)	100	100	100	100	40	26	37	41	54	61	20	20	2
1B. Titus, 4n (SSd)	G1 Rörsvingelhybrid (Swaj)	100	112	100	103	37	35	22	42	44	73	20	20	5
1C. SW Ares (RK8902), 2n	G1 Rörsvingelhybrid (Swaj)	100	123	100	111	43	25	20	39	53	79	19	22	2
1D. Global (SSd) (2n)	G1 Rörsvingelhybrid (Swaj)	100	119	100	106	39	33	23	41	46	76	20	21	1
1E. Vicky (SW RK1017) (4n)	G1 Rörsvingelhybrid (Swaj)	100	110	100	98	41	35	24	38	44	74	21	21	2
2A. SW Nancy (RK8826), 4n	G2 Engelskt rajgräs (Birger)	149	100	185	100	22	10	8	75	89	92	4	1	0
2B. Titus, 4n (SSd)	G2 Engelskt rajgräs (Birger)	117	88	178	99	23	9	15	73	89	85	4	1	0
2C. SW Ares (RK8902), 2n	G2 Engelskt rajgräs (Birger)	113	94	168	101	15	10	9	80	89	91	5	1	0
2D. Global (SSd) (2n)	G2 Engelskt rajgräs (Birger)	122	98	173	99	25	10	14	71	89	86	4	1	0
2E. Vicky (SW RK1017) (4n)	G2 Engelskt rajgräs (Birger)	127	94	182	97	25	11	14	70	89	86	5	0	0
A. SW Nancy (RK8826), 4n	<09501>		100		100	31	18	23	58	71	77	12	11	1
B. Titus, 4n (SSd)	<09622>		98		100	30	22	18	58	67	79	12	11	2
C. SW Ares (RK8902), 2n	<09701>		105		105	29	17	14	60	71	85	12	12	1
D. Global (SSd) (2n)	<20602>		106		101	32	22	18	56	68	81	12	11	0
E. Vicky (SW RK1017) (4n)	<09911>		100		97	33	23	19	54	66	80	13	11	1
1 . G1 Rörsvingelhybrid (Swaj)		100		100		40	31	25	40	48	73	20	21	2
2. G2 Engelskt rajgräs (Birger)		125		177		22	10	12	74	89	88	4	1	0
-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: L6- 111

Rödklöversorters konkurrensförmåga

ADB-nr: 068703

Län-fnr: 0-3-2011

Förs.v:

Kareby, Kungälv

Jbr-omr: 8

Gödsling

kg

Medel

2012-05-14

260

NS 27-4 (Axan)

2012-05-14

300

PK 11-21

2012-06-04

300

Kalksalpeter

2012-06-04

60

Kalisalt

2012-07-09

280

Kalksalpeter

2012-07-09

60

Kalisalt

SIDA 5

Skördeår:2012

Ansvarig vid SLU: Bodil Frankow-Lindberg

Utföransvarig: Erling Christensson 0521-725524

2012-12-14 13:44

Sådatum : 2011-05-11

Vallår: 1

Förfrukt:

För-förfrukt:

Jordart:

ph-värde:

Växtskydd

Försöksdesign:SP

	Buv baljv.	Buv baljv.	Buv baljv.	Buv gräs	Buv gräs	Buv gräs	Sluten het vår %	Baljv fält vår %	Gräs fält vår %	Ogräs fält vår %			
F Ö R S Ö K S L E D:	Sk 1 05-30	Sk 2 07-03	Sk 3 08-10	Sk 1 05-30	Sk 2 07-03	Sk 3 08-10	05-14	05-14	05-14	05-14			
1A. SW Nancy (RK8826), 4n	3	4	4	2	3	3	65	38	43	20			
1B. Titus, 4n (SSd)	4	4	6	2	3	3	65	33	46	21			
1C. SW Ares (RK8902), 2n	3	4	4	2	3	3	63	33	46	21			
1D. Global (SSd) (2n)	4	4	5	2	3	3	70	36	44	20			
1E. Vicky (SW RK1017) (4n)	4	4	6	2	3	3	56	40	40	20			
2A. SW Nancy (RK8826), 4n	3	4	4	3	4	4	97	24	71	5			
2B. Titus, 4n (SSd)	4	4	6	3	4	4	95	23	73	5			
2C. SW Ares (RK8902), 2n	3	4	4	3	4	4	95	19	76	5			
2D. Global (SSd) (2n)	4	4	6	3	4	4	90	21	74	5			
2E. Vicky (SW RK1017) (4n)	4	4	5	3	4	4	97	24	71	5			
A. SW Nancy (RK8826), 4n <09501>	3	4	4	3	4	4	81	31	57	13			
B. Titus, 4n (SSd) <09622>	4	4	6	3	4	4	80	28	59	13			
C. SW Ares (RK8902), 2n <09701>	3	4	4	3	4	4	79	26	61	13			
D. Global (SSd) (2n) <20602>	4	4	6	3	4	4	80	29	59	13			
E. Vicky (SW RK1017) (4n) <09911>	4	4	6	3	4	4	77	32	56	13			
1. G1 Rörsvingelhybrid (Swaj)	4	4	5	2	3	3	64	36	44	21			
2. G2 Engelskt rajgräs (Birger)	4	4	5	3	4	4	95	22	73	5			
-X-													
CV%													
OBS													
PROB F1													
PROB F2													
PROB F1*F2													
LSD F1													
LSD F2													
LSD F1*F2													

ANM: