



RESULTATBLANKETT

Inst för växtproduktionsekologi, vall

Plan: L6- 111

Rödklöversorters konkurrensförmåga

ADB-nr: 069706

Län-fnr: 0-3-2011

Förs.v:

Kareby, Kungälv

Jbr-omr: 8 E

Gödsling

kg

Medel

N

P

K

2013-05-12

260

NS 27-4 (Axan)

70

33

63

2013-05-12

300

PK 11-21

2013-06-09

350

Kalksalpeter

54

60

2013-06-09

120

Kalisalt

2013-07-22

300

Kalksalpeter

47

Sådatum : 2011-05-11

Vallår: 2

Förfrukt: Vall 1; Insåningsgr: Blandsäd

För-förfrukt:

Jordart: mmh mo LL

ph-värde: 6.1

Växtskydd

Försöksdesign:SP

SIDA 1

Skördeår:2013

Ansvarig vid SLU: Bodil Frankow-Lindberg

Utföraransvarig: Erling Christensson 0521-725524

2013-12-12 16:25

		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:		06-07	07-20	09-11										
1A. SW Nancy (RK8826), 4n	G1 Rörsvingelhybrid (Swaj)	47080	25520	17190	89790	8330	6020	4060	18420	100	100	100	100	100
1B. Titus, 4n (SSd)	G1 Rörsvingelhybrid (Swaj)	42810	23540	15100	81460	8140	5860	3770	17770	100	98	100	97	100
1C. SW Ares (RK8902), 2n	G1 Rörsvingelhybrid (Swaj)	46040	24170	16040	86250	8870	5810	3900	18590	100	106	100	97	100
1D. Global (SSd) (2n)	G1 Rörsvingelhybrid (Swaj)	41350	24270	16670	82290	8550	6240	4070	18860	100	103	100	104	100
1E. Vicky (SW RK1017) (4n)	G1 Rörsvingelhybrid (Swaj)	45000	26040	17290	88330	8300	6430	4080	18800	100	100	100	107	100
2A. SW Nancy (RK8826), 4n	G2 Engelskt rajgräs (Birger)	17400	24380	17600	59380	3120	5720	3370	12210	37	100	95	100	83
2B. Titus, 4n (SSd)	G2 Engelskt rajgräs (Birger)	12810	24790	14380	51980	2850	6170	2910	11930	35	91	105	108	77
2C. SW Ares (RK8902), 2n	G2 Engelskt rajgräs (Birger)	11880	24480	16980	53330	2560	5960	3320	11840	29	82	102	104	85
2D. Global (SSd) (2n)	G2 Engelskt rajgräs (Birger)	10940	25100	13750	49790	2370	6370	3060	11790	28	76	102	111	75
2E. Vicky (SW RK1017) (4n)	G2 Engelskt rajgräs (Birger)	16250	25420	17810	59480	2870	5860	3090	11830	35	92	91	102	76
A. SW Nancy (RK8826), 4n	<09501>	32240	24950	17400	74580	5730	5870	3720	15310		100		100	
B. Titus, 4n (SSd)	<09622>	27810	24170	14740	66720	5500	6020	3340	14850		96		102	
C. SW Ares (RK8902), 2n	<09701>	28960	24320	16510	69790	5720	5890	3610	15210		100		100	
D. Global (SSd) (2n)	<20602>	26150	24690	15210	66040	5460	6300	3570	15330		95		107	
E. Vicky (SW RK1017) (4n)	<09911>	30630	25730	17550	73910	5580	6150	3580	15310		98		105	
1. G1 Rörsvingelhybrid (Swaj)		44460	24710	16460	85620	8440	6070	3980	18490	100		100		100
2. G2 Engelskt rajgräs (Birger)		13850	24830	16100	54790	2750	6020	3150	11920	33		99		79
-X-						5600	6040	3560	15200					
CV%						8.9	5.8	6.1	5.5					
OBS						40	40	40	40					
PROB F1						.0001	.6366	.0013	.0001					
PROB F2						.7454	.1039	.0315	.7562					
PROB F1*F2						.1056	.1099	.2400	.5376					
LSD F1						500	350	220	840					
LSD F2						510	360	230	860					
LSD F1*F2						730	510	320	1210					

ANM: Insåningsgröda: Blandsäd, till allra största delen havre.

P-Al: III.

K-Al: III.

P.g.a. dåliga bestånd av engelskt rajgräs gjordes ingen kemisk analys.



RESULTATBLANKETT

Inst för växtproduktionsekologi, vall

Plan: L6- 111

Rödklöversorters konkurrensförmåga

ADB-nr: 069706

Län-fnr: 0-3-2011

Förs.v:

Kareby, Kungälv

Jbr-omr: 8 E

Gödsling

kg

Medel

N

P

K

2013-05-12

260

NS 27-4 (Axan)

70

2013-05-12

300

PK 11-21

33

63

2013-06-09

350

Kalksalpeter

54

2013-06-09

120

Kalisalt

60

2013-07-22

300

Kalksalpeter

47

Sådatum : 2011-05-11

Vallår: 2

Förfrukt: Vall 1; Insåningsgr: Blandsäd

För-förfrukt:

Jordart: mmh mo LL

ph-värde: 6.1

Växtskydd

Försöksdesign:SP

SIDA 2

Skördeår:2013

Ansvarig vid SLU: Bodil Frankow-Lindberg

Utföraransvarig: Erling Christensson 0521-725524

2013-12-12 16:25

		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	17.7	23.6	23.7	1550	850	560	2970	100	100	100
1B. Titus, 4n (SSd)	G1 Rörsvingelhybrid (Swaj)	93	100	96	19.1	24.9	24.9	680	780	510	1960	100	44	100
1C. SW Ares (RK8902), 2n	G1 Rörsvingelhybrid (Swaj)	96	100	101	19.3	24.1	24.4	1670	540	410	2620	100	107	100
1D. Global (SSd) (2n)	G1 Rörsvingelhybrid (Swaj)	100	100	102	20.8	25.7	24.5	1260	810	470	2540	100	81	100
1E. Vicky (SW RK1017) (4n)	G1 Rörsvingelhybrid (Swaj)	100	100	102	18.4	24.7	23.6	1380	800	550	2730	100	89	100
2A. SW Nancy (RK8826), 4n	G2 Engelskt rajgräs (Birger)	100	66	100	18.0	23.5	19.2	2650	2870	1280	6800	171	100	337
2B. Titus, 4n (SSd)	G2 Engelskt rajgräs (Birger)	86	67	98	22.4	25.0	20.3	1630	1950	830	4410	240	62	251
2C. SW Ares (RK8902), 2n	G2 Engelskt rajgräs (Birger)	99	64	97	21.6	24.4	19.6	1590	1640	1300	4520	95	60	304
2D. Global (SSd) (2n)	G2 Engelskt rajgräs (Birger)	91	63	97	21.7	25.4	22.3	980	1620	870	3470	77	37	200
2E. Vicky (SW RK1017) (4n)	G2 Engelskt rajgräs (Birger)	92	63	97	17.7	23.1	17.4	2430	2630	1300	6350	176	92	328
A. SW Nancy (RK8826), 4n	<09501>	100		100	17.9	23.6	21.4	2100	1860	920	4880		100	
B. Titus, 4n (SSd)	<09622>	90		97	20.7	25.0	22.6	1160	1360	670	3180		55	
C. SW Ares (RK8902), 2n	<09701>	97		99	20.5	24.3	22.0	1630	1090	860	3570		77	
D. Global (SSd) (2n)	<20602>	96		100	21.2	25.6	23.4	1120	1210	670	3010		53	
E. Vicky (SW RK1017) (4n)	<09911>	96		100	18.1	23.9	20.5	1900	1710	930	4540		90	
1. G1 Rörsvingelhybrid (Swaj)			100		19.1	24.6	24.2	1310	750	500	2560	100		100
2. G2 Engelskt rajgräs (Birger)			64		20.3	24.3	19.7	1850	2140	1120	5110	142		283
-X-								1580	1450	810	3840			
CV%								26.5	32.9	41.4	24.8			
OBS								40	40	40	40			
PROB F1								.0962	.0048	.0156	.0135			
PROB F2								.0002	.0154	.3317	.0015			
PROB F1*F2								.0038	.0858	.4149	.0296			
LSD F1								730	580	390	1550			
LSD F2								430	490	350	980			
LSD F1*F2								670	710	500	1500			

ANM: Insåningsgröda: Blandsäd, till allra största delen havre.

P-AL: III.

K-AL: III.

P.g.a. dåliga bestånd av engelskt rajgräs gjordes ingen kemisk analys.



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

Inst för växtproduktionsekologi, vall

Plan: L6- 111

Rödklöversorters konkurrensförmåga

ADB-nr: 069706

Län-fnr: 0-3-2011

Förs.v:

Kareby, Kungälv

Jbr-omr:

8 E

Gödsling

kg

Medel

N

P

K

2013-05-12

260

NS 27-4 (Axan)

70

2013-05-12

300

PK 11-21

33

63

2013-06-09

350

Kalksalpeter

54

2013-06-09

120

Kalisalt

60

2013-07-22

300

Kalksalpeter

47

Sådatum : 2011-05-11

Vallår: 2

Förfrukt: Vall 1; Insåningsgr: Blandsäd

För-förfrukt:

Jordart: mmh mo LL

ph-värde: 6.1

Växtskydd

Försöksdesign:SP

SIDA 3

Skördeår:2013

Ansvarig vid SLU: Bodil Frankow-Lindberg

Utföraransvarig: Erling Christensson 0521-725524

2013-12-12 16:25

		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	6760	5100	3500	15360	100	100	100	100
1B. Titus, 4n (SSd)	G1 Rörsvingelhybrid (Swaj)	91	100	90	100	66	7440	5090	3260	15790	100	110	100	100
1C. SW Ares (RK8902), 2n	G1 Rörsvingelhybrid (Swaj)	63	100	74	100	88	7200	5070	3480	15750	100	107	100	99
1D. Global (SSd) (2n)	G1 Rörsvingelhybrid (Swaj)	95	100	83	100	86	7260	5080	3590	15930	100	107	100	100
1E. Vicky (SW RK1017) (4n)	G1 Rörsvingelhybrid (Swaj)	94	100	98	100	92	6900	5630	3520	16050	100	102	100	110
2A. SW Nancy (RK8826), 4n	G2 Engelskt rajgräs (Birger)	100	228	100	229	100	350	2820	2080	5250	5	100	55	100
2B. Titus, 4n (SSd)	G2 Engelskt rajgräs (Birger)	68	164	65	225	65	1160	4220	2090	7470	16	332	83	150
2C. SW Ares (RK8902), 2n	G2 Engelskt rajgräs (Birger)	57	314	101	173	67	880	4300	2010	7200	12	253	85	153
2D. Global (SSd) (2n)	G2 Engelskt rajgräs (Birger)	57	187	68	137	51	1330	4710	2180	8230	18	382	93	167
2E. Vicky (SW RK1017) (4n)	G2 Engelskt rajgräs (Birger)	92	235	102	233	93	330	3180	1780	5290	5	95	56	113
A. SW Nancy (RK8826), 4n	<09501>	100		100		100	3560	3960	2790	10300		100		100
B. Titus, 4n (SSd)	<09622>	73		72		65	4300	4660	2670	11630		121		118
C. SW Ares (RK8902), 2n	<09701>	58		93		73	4040	4690	2750	11480		114		118
D. Global (SSd) (2n)	<20602>	65		73		62	4300	4900	2890	12080		121		124
E. Vicky (SW RK1017) (4n)	<09911>	92		100		93	3610	4400	2650	10670		102		111
1. G1 Rörsvingelhybrid (Swaj)			100		100		7110	5190	3470	15780	100		100	
2. G2 Engelskt rajgräs (Birger)			223		199		810	3850	2030	6690	11		74	
-X-							3960	4520	2750	11230				
CV%							20	16.2	14.0	12.6				
OBS							40	40	40	40				
PROB F1							.0001	.0111	.0028	.0003				
PROB F2							.1921	.1362	.7487	.1105				
PROB F1*F2							.9476	.0248	.6904	.1905				
LSD F1							800	760	510	1430				
LSD F2							820	750	400	1460				
LSD F1*F2							1160	1070	580	2070				

ANM: Insåningsgröda: Blandsäd, till allra största delen havre.

P-Al: III.

K-Al: III.

P.g.a. dåliga bestånd av engelskt rajgräs gjordes ingen kemisk analys.



RESULTATBLANKETT

Inst för växtproduktionsekologi, vall

Plan: L6- 111

Rödklöversorters konkurrensförmåga

ADB-nr: 069706

Län-fnr: 0-3-2011

Förs.v:

Kareby, Kungälv

Jbr-omr: 8 E

Gödsling

kg

Medel

N

P

K

2013-05-12

260

NS 27-4 (Axan)

70

2013-05-12

300

PK 11-21

33

63

2013-06-09

350

Kalksalpeter

54

2013-06-09

120

Kalisalt

60

2013-07-22

300

Kalksalpeter

47

Sådatum : 2011-05-11

Vallår: 2

Förfrukt: Vall 1; Insåningsgr: Blandsäd

För-förfrukt:

Jordart: mmh mo LL

ph-värde: 6.1

Växtskydd

Försöksdesign:SP

SIDA 4

Skördeår:2013

Ansvarig vid SLU: Bodil Frankow-Lindberg

Utföraransvarig: Erling Christensson 0521-725524

2013-12-12 16:25

		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 06-07	Insådd baljv % bot Sk 2 07-20	Insådd baljv % bot Sk 3 09-11	Gräs %, bot analys Sk 1 06-07	Gräs %, bot analys Sk 2 07-20	Gräs %, bot analys Sk 3 09-11	Ogräs %, bot analys Sk 1 06-07	Ogräs %, bot analys Sk 2 07-20	Ogräs %, bot analys Sk 3 09-11
F Ö R S Ö K S L E D:														
1A. SW Nancy (RK8826), 4n	G1 Rörsvingelhybrid (Swaj)	100	100	100	100	19	14	14	81	85	86	0	1	0
1B. Titus, 4n (SSd)	G1 Rörsvingelhybrid (Swaj)	100	93	100	103	9	13	14	91	87	87	0	0	0
1C. SW Ares (RK8902), 2n	G1 Rörsvingelhybrid (Swaj)	100	99	100	103	19	9	11	81	87	89	0	4	0
1D. Global (SSd) (2n)	G1 Rörsvingelhybrid (Swaj)	100	102	100	104	15	13	12	85	81	88	0	6	1
1E. Vicky (SW RK1017) (4n)	G1 Rörsvingelhybrid (Swaj)	100	101	100	104	18	13	14	82	88	86	0	0	0
2A. SW Nancy (RK8826), 4n	G2 Engelskt rajgräs (Birger)	59	100	34	100	84	50	38	12	49	62	4	1	0
2B. Titus, 4n (SSd)	G2 Engelskt rajgräs (Birger)	64	100	47	142	57	32	28	41	69	72	2	0	0
2C. SW Ares (RK8902), 2n	G2 Engelskt rajgräs (Birger)	58	97	46	137	62	28	40	35	72	60	4	0	0
2D. Global (SSd) (2n)	G2 Engelskt rajgräs (Birger)	61	105	52	157	42	26	28	56	74	72	2	1	0
2E. Vicky (SW RK1017) (4n)	G2 Engelskt rajgräs (Birger)	50	85	33	101	85	46	43	12	53	57	4	1	1
A. SW Nancy (RK8826), 4n	<09501>		100		100	52	32	26	46	67	74	2	1	0
B. Titus, 4n (SSd)	<09622>		96		113	33	22	21	66	78	79	1	0	0
C. SW Ares (RK8902), 2n	<09701>		98		111	40	18	25	58	80	75	2	2	0
D. Global (SSd) (2n)	<20602>		103		117	29	19	20	70	78	80	1	3	0
E. Vicky (SW RK1017) (4n)	<09911>		95		104	51	29	28	47	70	72	2	1	0
1. G1 Rörsvingelhybrid (Swaj)		100		100		16	12	13	84	85	87	0	2	0
2. G2 Engelskt rajgräs (Birger)		58		42		66	36	35	31	63	64	3	1	0
-X-														
CV%														
OBS														
PROB F1														
PROB F2														
PROB F1*F2														
LSD F1														
LSD F2														
LSD F1*F2														

ANM: Insåningsgröda: Blandsäd, till allra största delen havre.

P-Al: III.

K-Al: III.

P.g.a. dåliga bestånd av engelskt rajgräs gjordes ingen kemisk analys.



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

Inst för växtproduktionsekologi, vall

Plan: L6- 111

Rödklöversorters konkurrensförmåga

ADB-nr: 069706

Län-fnr: 0-3-2011

Förs.v:

Kareby, Kungälv

Jbr-omr: 8 E

Gödsling

kg

Medel

N

P

K

2013-05-12

260

NS 27-4 (Axan)

70

2013-05-12

300

PK 11-21

33

63

2013-06-09

350

Kalksalpeter

54

2013-06-09

120

Kalisalt

60

2013-07-22

300

Kalksalpeter

47

Sådatum : 2011-05-11

Vallår: 2

Förfrukt: Vall 1; Insåningsgr: Blandsäd

För-förfrukt:

Jordart: mmh mo LL

ph-värde: 6.1

Växtskydd

Försöksdesign:SP

SIDA 5

Skördeår:2013

Ansvarig vid SLU: Bodil Frankow-Lindberg

Utföraransvarig: Erling Christensson 0521-725524

2013-12-12 16:26

		Insådd baljv % fält Sk 1 06-07	Insådd baljv % fält Sk 2 07-20	Insådd baljv % fält Sk 3 09-11	Insått gräs % fält Sk 1 06-07	Insått gräs % fält Sk 2 07-20	Insått gräs % fält Sk 3 09-11	Ogräs % fält Sk 1 06-07	Ogräs % fält Sk 2 07-20	Ogräs % fält Sk 3 09-11	Buv baljv. Sk 1 06-07	Buv baljv. Sk 2 07-20	Buv baljv. Sk 3 09-11	Buv gräs Sk 1 06-07
F Ö R S Ö K S L E D:														
1A. SW Nancy (RK8826), 4n	G1 Rörsvingelhybrid (Swaj)	19	14	14	81	84	86	0	3	0	3	6	4	4
1B. Titus, 4n (SSd)	G1 Rörsvingelhybrid (Swaj)	9	10	13	91	86	88	0	4	0	3	5	4	4
1C. SW Ares (RK8902), 2n	G1 Rörsvingelhybrid (Swaj)	23	6	9	78	88	91	0	6	0	3	5	4	4
1D. Global (SSd) (2n)	G1 Rörsvingelhybrid (Swaj)	13	11	11	88	81	89	0	8	0	3	6	4	4
1E. Vicky (SW RK1017) (4n)	G1 Rörsvingelhybrid (Swaj)	20	13	13	80	88	88	0	0	0	3	4	4	4
2A. SW Nancy (RK8826), 4n	G2 Engelskt rajgräs (Birger)	81	50	45	15	50	55	5	0	0	3	6	4	1
2B. Titus, 4n (SSd)	G2 Engelskt rajgräs (Birger)	53	29	33	45	71	68	3	0	0	3	5	4	1
2C. SW Ares (RK8902), 2n	G2 Engelskt rajgräs (Birger)	60	30	43	35	70	58	5	0	0	3	5	4	1
2D. Global (SSd) (2n)	G2 Engelskt rajgräs (Birger)	43	33	29	55	68	71	3	0	0	3	6	4	1
2E. Vicky (SW RK1017) (4n)	G2 Engelskt rajgräs (Birger)	85	48	45	10	53	55	5	0	0	3	4	4	1
A. SW Nancy (RK8826), 4n	<09501>	50	32	29	48	67	71	3	1	0	3	6	4	3
B. Titus, 4n (SSd)	<09622>	31	19	23	68	79	78	1	2	0	3	5	4	3
C. SW Ares (RK8902), 2n	<09701>	41	18	26	56	79	74	3	3	0	3	5	4	3
D. Global (SSd) (2n)	<20602>	28	22	20	71	74	80	1	4	0	3	6	4	3
E. Vicky (SW RK1017) (4n)	<09911>	53	30	29	45	70	71	3	0	0	3	4	4	3
1. G1 Rörsvingelhybrid (Swaj)		17	11	12	83	85	88	0	4	0	3	5	4	4
2. G2 Engelskt rajgräs (Birger)		64	38	39	32	62	61	4	0	0	3	5	4	1
-X-														
CV%														
OBS														
PROB F1														
PROB F2														
PROB F1*F2														
LSD F1														
LSD F2														
LSD F1*F2														

ANM: Insåningsgröda: Blandsäd, till allra största delen havre.

P-AL: III.

K-AL: III.

P.g.a. dåliga bestånd av engelskt rajgräs gjordes ingen kemisk analys.



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

Inst för växtproduktionsekologi, vall

Plan: L6- 111

Rödklöversorters konkurrensförmåga

ADB-nr: 069706

Län-fnr: 0-3-2011

Förs.v:

Kareby, Kungälv

Jbr-omr: 8 E

Gödsling

kg

Medel

N

P

K

2013-05-12

260

NS 27-4 (Axan)

70

2013-05-12

300

PK 11-21

33

63

2013-06-09

350

Kalksalpeter

54

2013-06-09

120

Kalisalt

60

2013-07-22

300

Kalksalpeter

47

Sådatum : 2011-05-11

Vallår: 2

Förfrukt: Vall 1; Insåningsgr: Blandsäd

För-förfrukt:

Jordart: mmh mo LL

ph-värde: 6.1

Växtskydd

Försöksdesign:SP

SIDA 6

Skördeår:2013

Ansvarig vid SLU: Bodil Frankow-Lindberg

Utföraransvarig: Erling Christensson 0521-725524

2013-12-12 16:26

		Buv gräs	Buv gräs	Råpro- tein g/kg ts	Råpro- tein g/kg ts	Råpro- tein g/kg ts	Smb. rp. g/kg ts	Smb. rp. g/kg ts	Smb. rp. g/kg ts	Aska g/kg ts	Aska g/kg ts	Aska g/kg ts	Smb. in vitro	Smb. in vitro
F Ö R S Ö K S L E D:		Sk 2 07-20	Sk 3 09-11	Sk 1 06-07	Sk 2 07-20	Sk 3 09-11	Sk 1	Sk 2	Sk 3	Sk 1 06-07	Sk 2 07-20	Sk 3 09-11	Sk 1 06-07	Sk 2 07-20
1A. SW Nancy (RK8826), 4n	G1 Rörsvingelhybrid (Swaj)	2	2	163	110	181	121.3	71.8	138.3	93	91	102	85.1	83.6
1B. Titus, 4n (SSd)	G1 Rörsvingelhybrid (Swaj)	2	2	133	103	154	93.4	65.7	113.2	94	94	101	83.0	84.3
1C. SW Ares (RK8902), 2n	G1 Rörsvingelhybrid (Swaj)	2	2	139	104	172	99.0	66.5	129.8	90	91	100	82.6	84.7
1D. Global (SSd) (2n)	G1 Rörsvingelhybrid (Swaj)	2	2	133	112	165	93.6	73.9	123.5	85	92	97	81.7	83.8
1E. Vicky (SW RK1017) (4n)	G1 Rörsvingelhybrid (Swaj)	2	2	121	113	164	82.1	74.4	122.4	86	89	104	81.5	84.1
2A. SW Nancy (RK8826), 4n	G2 Engelskt rajgräs (Birger)	5	2											
2B. Titus, 4n (SSd)	G2 Engelskt rajgräs (Birger)	5	2											
2C. SW Ares (RK8902), 2n	G2 Engelskt rajgräs (Birger)	5	2											
2D. Global (SSd) (2n)	G2 Engelskt rajgräs (Birger)	5	2											
2E. Vicky (SW RK1017) (4n)	G2 Engelskt rajgräs (Birger)	5	2											
A. SW Nancy (RK8826), 4n	<09501>	4	2	163	110	181	121.3	71.8	138.3	93	91	102	85.1	83.6
B. Titus, 4n (SSd)	<09622>	4	2	133	103	154	93.4	65.7	113.2	94	94	101	83.0	84.3
C. SW Ares (RK8902), 2n	<09701>	4	2	139	104	172	99.0	66.5	129.8	90	91	100	82.6	84.7
D. Global (SSd) (2n)	<20602>	4	2	133	112	165	93.6	73.9	123.5	85	92	97	81.7	83.8
E. Vicky (SW RK1017) (4n)	<09911>	4	2	121	113	164	82.1	74.4	122.4	86	89	104	81.5	84.1
1. G1 Rörsvingelhybrid (Swaj)		2	2	138	108	167	97.9	70.5	125.5	90	91	101	82.8	84.1
2. G2 Engelskt rajgräs (Birger)		5	2											
-X-				138	108	167				90	92	101	82.8	84.1
CV%				11.2	9.2	11.6				8.7	7.2	4.4	2.8	1.3
OBS				15	15	15				15	14	15	15	15
PROB F1														
PROB F2				.0881	.6862	.5675				.5213	.9323	.4425	.3965	.7439
PROB F1*F2														
LSD F1														
LSD F2				29	19	37				15	13	8	4.4	2.0
LSD F1*F2				29	19	37				15	13	8	4.4	2.0

ANM: Insåningsgröda: Blandsäd, till allra största delen havre.

P-Al: III.

K-Al: III.

P.g.a. dåliga bestånd av engelskt rajgräs gjordes ingen kemisk analys.



RESULTATBLANKETT

Inst för växtproduktionsökologi, vall

Plan: L6- 111

Rödklöversorters konkurrensförmåga

ADB-nr: 069706

Län-fnr: 0-3-2011

Förs.v:

Kareby, Kungälv

Jbr-omr: 8 E

Gödsling

kg

Medel

N

P

K

2013-05-12

260

NS 27-4 (Axan)

70

33

63

2013-05-12

300

PK 11-21

2013-06-09

350

Kalksalpeter

54

60

2013-06-09

120

Kalisalt

2013-07-22

300

Kalksalpeter

47

Sådatum : 2011-05-11

Vallår: 2

Förfrukt: Vall 1; Insåningsgr: Blandsäd

För-förfrukt:

Jordart: mmh mo LL

ph-värde: 6.1

Växtskydd

Försöksdesign:SP

SIDA 7

Skördeår:2013

Ansvarig vid SLU: Bodil Frankow-Lindberg

Utföraransvarig: Erling Christensson 0521-725524

2013-12-12 16:26

		Smb. in vitro	MJ/kg baljv. ts	MJ/kg baljv. ts	MJ/kg baljv. ts	MJ/kg gräs ts	MJ/kg gräs ts	MJ/kg gräs ts	OMD baljv. %	OMD baljv. %	OMD baljv. %	OMD gräs %	OMD gräs %	OMD gräs %
		Sk 3 09-11	Sk 1 06-07	Sk 2 07-20	Sk 3 09-11	Sk 1 06-07	Sk 2 07-20	Sk 3 09-11	Sk 1	Sk 2	Sk 3	Sk 1	Sk 2	Sk 3
F Ö R S Ö K S L E D:														
1A. SW Nancy (RK8826), 4n	G1 Rörsvingelhybrid (Swaj)	82.9	10.8	10.7	10.5	10.6	10.4	10.2	75.8	74.8	74.4	74.6	73.2	72.6
1B. Titus, 4n (SSd)	G1 Rörsvingelhybrid (Swaj)	83.6	10.6	10.8	10.6	10.3	10.5	10.3	74.4	75.3	74.9	72.7	73.9	73.3
1C. SW Ares (RK8902), 2n	G1 Rörsvingelhybrid (Swaj)	84.9	10.6	10.7	10.7	10.3	10.5	10.5	74.2	75.5	75.6	72.3	74.2	74.4
1D. Global (SSd) (2n)	G1 Rörsvingelhybrid (Swaj)	84.2	10.6	10.7	10.7	10.2	10.4	10.4	73.7	74.9	75.2	71.5	73.4	73.7
1E. Vicky (SW RK1017) (4n)	G1 Rörsvingelhybrid (Swaj)	83.2	10.6	10.8	10.5	10.2	10.5	10.2	73.5	75.1	74.6	71.4	73.7	72.9
2A. SW Nancy (RK8826), 4n	G2 Engelskt rajgräs (Birger)													
2B. Titus, 4n (SSd)	G2 Engelskt rajgräs (Birger)													
2C. SW Ares (RK8902), 2n	G2 Engelskt rajgräs (Birger)													
2D. Global (SSd) (2n)	G2 Engelskt rajgräs (Birger)													
2E. Vicky (SW RK1017) (4n)	G2 Engelskt rajgräs (Birger)													
A. SW Nancy (RK8826), 4n	<09501>	82.9	10.8	10.7	10.5	10.6	10.4	10.2	75.8	74.8	74.4	74.6	73.2	72.6
B. Titus, 4n (SSd)	<09622>	83.6	10.6	10.8	10.6	10.3	10.5	10.3	74.4	75.3	74.9	72.7	73.9	73.3
C. SW Ares (RK8902), 2n	<09701>	84.9	10.6	10.7	10.7	10.3	10.5	10.5	74.2	75.5	75.6	72.3	74.2	74.4
D. Global (SSd) (2n)	<20602>	84.2	10.6	10.7	10.7	10.2	10.4	10.4	73.7	74.9	75.2	71.5	73.4	73.7
E. Vicky (SW RK1017) (4n)	<09911>	83.2	10.6	10.8	10.5	10.2	10.5	10.2	73.5	75.1	74.6	71.4	73.7	72.9
1. G1 Rörsvingelhybrid (Swaj)		83.8	10.7	10.7	10.6	10.3	10.5	10.3	74.3	75.1	74.9	72.5	73.7	73.4
2. G2 Engelskt rajgräs (Birger)														
-X-		83.8	10.7	10.7	10.6	10.3	10.5	10.3	74.3	75.1	74.9	72.5	73.7	73.4
CV%		2.0	1.7	1	1.2	2.8	1.3	2.1	1.9	0.9	1.4	2.9	1.3	2.1
OBS		15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15
PROB F1														
PROB F2		.6377	.4948	.8567	.2347	.4369	.8758	.3979	.3965	.7439	.6377	.3966	.7439	.6377
PROB F1*F2														
LSD F1														
LSD F2		3.2	0.4	0.2	0.2	0.6	0.3	0.4	2.7	1.3	2.0	3.9	1.8	2.9
LSD F1*F2		3.2	0.4	0.2	0.2	0.6	0.3	0.4	2.7	1.3	2.0	3.9	1.8	2.9

ANM: Insåningsgröda: Blandsäd, till allra största delen havre.

P-Al: III.

K-Al: III.

P.g.a. dåliga bestånd av engelskt rajgräs gjordes ingen kemisk analys.



RESULTATBLANKETT

Inst för växtproduktionsekologi, vall

Plan: L6- 111

Rödklöversorters konkurrensförmåga

ADB-nr: 069706

Län-fnr: 0-3-2011

Förs.v:

Kareby, Kungälv

Jbr-omr: 8 E

Gödsling

kg

Medel

N

P

K

2013-05-12

260

NS 27-4 (Axan)

70

33

63

2013-05-12

300

PK 11-21

2013-06-09

350

Kalksalpeter

54

60

2013-06-09

120

Kalisalt

2013-07-22

300

Kalksalpeter

47

Sådatum : 2011-05-11

Vallår: 2

Förfrukt: Vall 1; Insåningsgr: Blandsäd

För-förfrukt:

Jordart: mmh mo LL

ph-värde: 6.1

Växtskydd

Försöksdesign:SP

SIDA 8

Skördeår:2013

Ansvarig vid SLU: Bodil Frankow-Lindberg

Utföraransvarig: Erling Christensson 0521-725524

2013-12-12 16:26

		NDF g/kg ts Sk 1	NDF g/kg ts Sk 2	NDF g/kg ts Sk 3	iNDF g/kg NDF Sk 1	iNDF g/kg NDF Sk 2	iNDF g/kg NDF Sk 3	AAT g/kg ts Sk 1	AAT g/kg ts Sk 2	AAT g/kg ts Sk 3	PBV g/kg ts Sk 1	PBV g/kg ts Sk 2	PBV g/kg ts Sk 3	
F Ö R S Ö K S L E D:														
1A. SW Nancy (RK8826), 4n	G1 Rörsvingelhybrid (Swaj)	486	472	410	193	134	208	70	70	69	41	-10	61	
1B. Titus, 4n (SSd)	G1 Rörsvingelhybrid (Swaj)	537	453	462	207	158	156	70	70	70	13	-17	34	
1C. SW Ares (RK8902), 2n	G1 Rörsvingelhybrid (Swaj)	547	468	405	176	152	175	70	70	70	19	-16	50	
1D. Global (SSd) (2n)	G1 Rörsvingelhybrid (Swaj)	532	443	438	236	148	154	69	70	70	14	-8	44	
1E. Vicky (SW RK1017) (4n)	G1 Rörsvingelhybrid (Swaj)	549	413	432	207	164	169	69	70	69	2	-8	44	
2A. SW Nancy (RK8826), 4n	G2 Engelskt rajgräs (Birger)													
2B. Titus, 4n (SSd)	G2 Engelskt rajgräs (Birger)													
2C. SW Ares (RK8902), 2n	G2 Engelskt rajgräs (Birger)													
2D. Global (SSd) (2n)	G2 Engelskt rajgräs (Birger)													
2E. Vicky (SW RK1017) (4n)	G2 Engelskt rajgräs (Birger)													
A. SW Nancy (RK8826), 4n	<09501>	486	472	410	193	134	208	70	70	69	41	-10	61	
B. Titus, 4n (SSd)	<09622>	537	453	462	207	158	156	70	70	70	13	-17	34	
C. SW Ares (RK8902), 2n	<09701>	547	468	405	176	152	175	70	70	70	19	-16	50	
D. Global (SSd) (2n)	<20602>	532	443	438	236	148	154	69	70	70	14	-8	44	
E. Vicky (SW RK1017) (4n)	<09911>	549	413	432	207	164	169	69	70	69	2	-8	44	
1. G1 Rörsvingelhybrid (Swaj)		530	450	429	204	151	172	70	70	69	18	-12	47	
2. G2 Engelskt rajgräs (Birger)														
-X-		530	450	429	204	151	172	70	70	69	18		47	
CV%		8.4	6.1	9.1	18.6	21.2	12.1	1.1	0.6	0.8	79.3	84	39.6	
OBS		15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	
PROB F1														
PROB F2		.4679	.1574	.4485	.4567	.8209	.0739	.5205	.8688	.2540	.0803	.6863	.5280	
PROB F1*F2														
LSD F1														
LSD F2		84	52	74	71	60	39	2	1	1	27	19	35	
LSD F1*F2		84	52	74	71	60	39	2	1	1	27	19	35	

ANM: Insåningsgröda: Blandsäd, till allra största delen havre.

P-Al: III.

K-Al: III.

P.g.a. dåliga bestånd av engelskt rajgräs gjordes ingen kemisk analys.