



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: 068704

Län-fnr: W-12-2011

Förs.v: Gunnar Köpmans
Bältarbo, HEDEMORA

Jbr-omr: 19 G

Gödsling kg

Medel

N

P

K

2012-05-08 280

PK 11-21

31 59

2012-05-08 250

NS 27-4 (Axan)

68

2012-06-21 200

NS 27-4 (Axan)

54

2012-07-27 160

NS 27-4 (Axan)

43

SIDA 1

Skördeår:2012

Ansvarig vid SLU: Bodil Frankow-Lindberg

Utföraransvarig:
2012-12-17 10:55

Sådatum : 2011-05-24

Vallår: 1

Förfrukt:

För-förfrukt:

Jordart: mmh svl Mo

ph-värde:

Växtskydd

Försöksdesign:SP

	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:	06-15	07-19	09-03										
1A. SW Nancy (RK8826), 4n	G1 Rörsvingelhybrid (Swaj)	40690	25630	29130	95450	6440	3870	5390	15700	100	100	100	100
1B. Titus, 4n (SSd)	G1 Rörsvingelhybrid (Swaj)	37570	28960	29410	95940	5710	4160	5700	15570	100	89	100	100
1C. SW Ares (RK8902), 2n	G1 Rörsvingelhybrid (Swaj)	35030	24100	26810	85940	5830	3780	5000	14600	100	90	100	98
1D. Global (SSd) (2n)	G1 Rörsvingelhybrid (Swaj)	35730	27850	25520	89100	6150	4000	5140	15290	100	96	100	103
1E. Vicky (SW RK1017) (4n)	G1 Rörsvingelhybrid (Swaj)	38650	25070	29620	93330	6310	3680	5610	15600	100	98	100	95
2A. SW Nancy (RK8826), 4n	G2 Engelskt rajgräs (Birger)	37470	25900	25450	88820	6790	3620	4650	15070	106	100	94	100
2B. Titus, 4n (SSd)	G2 Engelskt rajgräs (Birger)	34860	25350	21770	81980	6520	3670	4020	14210	114	96	88	101
2C. SW Ares (RK8902), 2n	G2 Engelskt rajgräs (Birger)	37360	25210	23650	86220	7000	3580	4430	15010	120	103	95	99
2D. Global (SSd) (2n)	G2 Engelskt rajgräs (Birger)	36320	25870	23850	86040	6570	3730	4560	14860	107	97	93	103
2E. Vicky (SW RK1017) (4n)	G2 Engelskt rajgräs (Birger)	36880	24860	23780	85520	6650	3600	4270	14520	105	98	98	99
A. SW Nancy (RK8826), 4n	<09501>	39080	25760	27290	92140	6620	3750	5020	15390		100		100
B. Titus, 4n (SSd)	<09622>	36220	27150	25590	88960	6120	3910	4860	14890		92		104
C. SW Ares (RK8902), 2n	<09701>	36200	24650	25230	86080	6410	3680	4720	14810		97		98
D. Global (SSd) (2n)	<20602>	36020	26860	24690	87570	6360	3860	4850	15070		96		103
E. Vicky (SW RK1017) (4n)	<09911>	37760	24970	26700	89430	6480	3640	4940	15060		98		97
1 . G1 Rörsvingelhybrid (Swaj)		37530	26320	28100	91950	6090	3900	5370	15350	100		100	100
2. G2 Engelskt rajgräs (Birger)		36580	25440	23700	85720	6710	3640	4390	14730	110		93	82
-X-						6400	3770	4880	15040				
CV%						7.4	7.0	7.1	5.1				
OBS						30	30	30	30				
PROB F1						.0706	.1152	.0405	.1585				
PROB F2						.4914	.3604	.6292	.7368				
PROB F1*F2						.4921	.7385	.0419	.3641				
LSD F1						750	420	880	1210				
LSD F2						580	320	420	950				
LSD F1*F2						820	460	650	1340				

ANM: Block IV kasserat p.g.a. riklig förekomst av kvickrot.



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: 068704

Län-fnr: W-12-2011

Förs.v: Gunnar Köpmans
Bältarbo, HEDEMORA

Jbr-omr: 19 G

Gödsling kg

Medel

N

P

K

2012-05-08 280

PK 11-21

31 59

2012-05-08 250

NS 27-4 (Axan)

68

2012-06-21 200

NS 27-4 (Axan)

54

2012-07-27 160

NS 27-4 (Axan)

43

SIDA 2

Skördeår:2012

Ansvarig vid SLU: Bodil Frankow-Lindberg

Utföraransvarig:
2012-12-17 10:55

Sådatum : 2011-05-24

Vallår: 1

Förfrukt:

För-förfrukt:

Jordart: mmh svl Mo

ph-värde:

Växtskydd

Försöksdesign:SP

		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	15.9	15.1	18.5	1870	810	1760	4430	100	100	100
1B. Titus, 4n (SSd)	G1 Rörsvingelhybrid (Swaj)	106	100	99	15.2	14.5	19.4	1650	1710	1940	5310	100	88	100
1C. SW Ares (RK8902), 2n	G1 Rörsvingelhybrid (Swaj)	93	100	93	17.1	15.7	18.7	1390	610	1440	3450	100	75	100
1D. Global (SSd) (2n)	G1 Rörsvingelhybrid (Swaj)	95	100	97	17.6	14.4	20.2	1580	1790	1850	5220	100	85	100
1E. Vicky (SW RK1017) (4n)	G1 Rörsvingelhybrid (Swaj)	104	100	99	16.4	14.7	19.0	2050	760	2150	4970	100	110	100
2A. SW Nancy (RK8826), 4n	G2 Engelskt rajgräs (Birger)	100	96	100	18.2	14.0	18.3	500	320	1000	1820	27	100	39
2B. Titus, 4n (SSd)	G2 Engelskt rajgräs (Birger)	86	91	94	18.8	14.5	18.7	400	630	590	1630	24	79	37
2C. SW Ares (RK8902), 2n	G2 Engelskt rajgräs (Birger)	95	103	100	18.8	14.2	18.8	730	350	840	1920	52	145	57
2D. Global (SSd) (2n)	G2 Engelskt rajgräs (Birger)	98	97	99	18.1	14.4	19.2	520	500	1370	2390	33	104	28
2E. Vicky (SW RK1017) (4n)	G2 Engelskt rajgräs (Birger)	92	93	96	18.1	14.7	18.0	290	430	1050	1770	14	57	57
A. SW Nancy (RK8826), 4n	<09501>	100		100	17.0	14.6	18.4	1190	560	1380	3130		100	
B. Titus, 4n (SSd)	<09622>	97		97	17.0	14.5	19.1	1030	1170	1270	3470		87	
C. SW Ares (RK8902), 2n	<09701>	94		96	17.9	15.0	18.7	1060	480	1140	2680		89	
D. Global (SSd) (2n)	<20602>	97		98	17.9	14.4	19.7	1050	1150	1610	3810		89	
E. Vicky (SW RK1017) (4n)	<09911>	98		98	17.2	14.7	18.5	1170	600	1600	3370		98	
1 . G1 Rörsvingelhybrid (Swaj)			100		16.4	14.9	19.2	1710	1140	1830	4670	100		100
2. G2 Engelskt rajgräs (Birger)			96		18.4	14.4	18.6	490	450	970	1910	29		39
-X-								1100	790	1400	3290			
CV%								28.5	38.1	45.8	26.7			
OBS								30	30	30	30			
PROB F1								.0147	.0279	.0670	.0131			
PROB F2								.8604	.0013	.6607	.2902			
PROB F1*F2								.0853	.0294	.7548	.3281			
LSD F1								640	510	1010	1380			
LSD F2								380	370	790	1070			
LSD F1*F2								560	530	1110	1520			

ANM: Block IV kasserat p.g.a. riklig förekomst av kvickrot.



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: 068704

Län-fnr: W-12-2011

Förs.v: Gunnar Köpmans
Bältarbo, HEDEMORA

Jbr-omr: 19 G

Gödsling kg

Medel

N

P

K

2012-05-08 280

PK 11-21

31 59

2012-05-08 250

NS 27-4 (Axan)

68

2012-06-21 200

NS 27-4 (Axan)

54

2012-07-27 160

NS 27-4 (Axan)

43

SIDA 3

Skördeår:2012

Ansvarig vid SLU: Bodil Frankow-Lindberg

Utföraransvarig:
2012-12-17 10:55

Sådatum : 2011-05-24

Vallår: 1

Förfrukt:

För-förfrukt:

Jordart: mmh svl Mo

ph-värde:

Växtskydd

Försöksdesign:SP

		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	3800	3050	3640	10490	100	100	100	100
1B. Titus, 4n (SSd)	G1 Rörsvingelhybrid (Swaj)	212	100	111	100	120	3420	2430	3760	9600	100	90	100	79
1C. SW Ares (RK8902), 2n	G1 Rörsvingelhybrid (Swaj)	75	100	82	100	78	3800	2950	3560	10310	100	100	100	97
1D. Global (SSd) (2n)	G1 Rörsvingelhybrid (Swaj)	222	100	105	100	118	4140	2180	3270	9580	100	109	100	71
1E. Vicky (SW RK1017) (4n)	G1 Rörsvingelhybrid (Swaj)	95	100	123	100	112	3600	2890	3410	9910	100	95	100	95
2A. SW Nancy (RK8826), 4n	G2 Engelskt rajgräs (Birger)	100	57	100	41	100	6220	3310	3640	13170	164	100	108	100
2B. Titus, 4n (SSd)	G2 Engelskt rajgräs (Birger)	201	31	59	31	90	5980	2990	3370	12340	175	96	123	91
2C. SW Ares (RK8902), 2n	G2 Engelskt rajgräs (Birger)	110	58	84	56	106	6190	3230	3590	13010	163	100	110	98
2D. Global (SSd) (2n)	G2 Engelskt rajgräs (Birger)	159	74	137	46	132	6000	3220	3100	12320	145	96	148	98
2E. Vicky (SW RK1017) (4n)	G2 Engelskt rajgräs (Birger)	137	49	105	36	97	6290	3110	3220	12620	175	101	107	94
A. SW Nancy (RK8826), 4n	<09501>	100		100		100	5010	3180	3640	11830		100		100
B. Titus, 4n (SSd)	<09622>	209		92		111	4700	2710	3560	10970		94		85
C. SW Ares (RK8902), 2n	<09701>	85		83		86	5000	3090	3570	11660		100		97
D. Global (SSd) (2n)	<20602>	204		117		122	5070	2700	3190	10950		101		85
E. Vicky (SW RK1017) (4n)	<09911>	107		116		108	4950	3000	3320	11270		99		94
1 . G1 Rörsvingelhybrid (Swaj)			100		100		3750	2700	3530	9980	100		100	
2. G2 Engelskt rajgräs (Birger)			53		41		6140	3170	3380	12690	163		118	
-X-							4940	2940	3460	11340				
CV%							11.5	8.5	16.3	7.0				
OBS							30	30	30	30				
PROB F1							.0075	.1010	.6038	.0288				
PROB F2							.8160	.0105	.5966	.2532				
PROB F1*F2							.7574	.0510	.9681	.0000				
LSD F1							890	700	1010	2020				
LSD F2							690	300	690	980				
LSD F1*F2							980	480	990	1490				

ANM: Block IV kasserat p.g.a. riklig förekomst av kvickrot.



RESULTATBLANKETT

Inst för växtproduktionsekologi, ogräsreglering

Plan: L6- 111

Rödklöversorters konkurrensförmåga

ADB-nr: 068704

Län-fnr: W-12-2011

Förs.v: Gunnar Köpmans
Bältarbo, HEDEMORA

Jbr-omr: 19 G

Gödsling kg

Medel

N

P

K

2012-05-08 280

PK 11-21

31 59

2012-05-08 250

NS 27-4 (Axan)

68

2012-06-21 200

NS 27-4 (Axan)

54

2012-07-27 160

NS 27-4 (Axan)

43

SIDA 4

Skördeår:2012

Ansvarig vid SLU: Bodil Frankow-Lindberg

Utföraransvarig:

2012-12-17 10:55

Sådatum : 2011-05-24

Vallår: 1

Förfrukt:

För-förfrukt:

Jordart: mmh svl Mo

ph-värde:

Växtskydd

Försöksdesign:SP

		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 06-15	Insådd baljv % bot Sk 2 07-19	Insådd baljv % bot Sk 3 09-03	Gräs %, bot analys Sk 1 06-15	Gräs %, bot analys Sk 2 07-19	Gräs %, bot analys Sk 3 09-03	Ogräs %, bot analys Sk 1 06-15	Ogräs %, bot analys Sk 2 07-19	Ogräs %, bot analys Sk 3 09-03
F Ö R S Ö K S L E D:														
1A. SW Nancy (RK8826), 4n	G1 Rörsvingelhybrid (Swaj)	100	100	100	100	28	21	33	60	79	67	12	0	0
1B. Titus, 4n (SSd)	G1 Rörsvingelhybrid (Swaj)	100	103	100	92	28	41	33	61	58	67	11	1	0
1C. SW Ares (RK8902), 2n	G1 Rörsvingelhybrid (Swaj)	100	98	100	98	23	16	29	66	78	71	11	6	0
1D. Global (SSd) (2n)	G1 Rörsvingelhybrid (Swaj)	100	90	100	91	25	44	35	68	55	64	7	1	0
1E. Vicky (SW RK1017) (4n)	G1 Rörsvingelhybrid (Swaj)	100	94	100	94	32	21	38	57	78	61	10	1	1
2A. SW Nancy (RK8826), 4n	G2 Engelskt rajgräs (Birger)	100	100	125	100	7	9	21	92	91	79	1	0	0
2B. Titus, 4n (SSd)	G2 Engelskt rajgräs (Birger)	90	93	129	94	6	17	15	92	82	84	2	1	1
2C. SW Ares (RK8902), 2n	G2 Engelskt rajgräs (Birger)	101	99	126	99	10	10	19	89	90	81	1	0	0
2D. Global (SSd) (2n)	G2 Engelskt rajgräs (Birger)	95	85	129	94	8	13	30	91	87	68	1	0	2
2E. Vicky (SW RK1017) (4n)	G2 Engelskt rajgräs (Birger)	94	89	127	96	4	12	23	95	86	77	1	2	0
A. SW Nancy (RK8826), 4n	<09501>		100		100	18	15	27	76	85	73	6	0	0
B. Titus, 4n (SSd)	<09622>		98		93	17	29	24	76	70	75	7	1	1
C. SW Ares (RK8902), 2n	<09701>		98		99	17	13	24	77	84	76	6	3	0
D. Global (SSd) (2n)	<20602>		88		93	17	29	33	80	71	66	4	0	1
E. Vicky (SW RK1017) (4n)	<09911>		91		95	18	16	30	76	82	69	6	1	0
1. G1 Rörsvingelhybrid (Swaj)		100		100		27	29	34	62	70	66	10	2	0
2. G2 Engelskt rajgräs (Birger)		96		127		7	12	21	92	87	78	1	1	1
-X-														
CV%														
OBS														
PROB F1														
PROB F2														
PROB F1*F2														
LSD F1														
LSD F2														
LSD F1*F2														

ANM: Block IV kasserat p.g.a. riklig förekomst av kvickrot.



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: 068704

Län-fnr: W-12-2011

Förs.v: Gunnar Köpmans

Bältarbo, HEDEMORA

Jbr-omr: 19 G

Gödsling kg

Medel

N

P

K

2012-05-08 280

PK 11-21

31 59

2012-05-08 250

NS 27-4 (Axan)

68

2012-06-21 200

NS 27-4 (Axan)

54

2012-07-27 160

NS 27-4 (Axan)

43

SIDA 5

Skördeår:2012

Ansvarig vid SLU: Bodil Frankow-Lindberg

Utföraransvarig:

2012-12-17 10:55

Sådatum : 2011-05-24

Vallår: 1

Förfrukt:

För-förfrukt:

Jordart: mmh svl Mo

ph-värde:

Växtskydd

Försöksdesign:SP

		Insådd baljv % fält Sk 1 06-14	Insådd baljv % fält Sk 2 07-16	Insådd baljv % fält Sk 3 09-03	Insått gräs % fält Sk 1 06-14	Insått gräs % fält Sk 2 07-16	Insått gräs % fält Sk 3 09-03	Ogräs % fält Sk 2 07-16	Ogräs % fält Sk 3 09-03	Ört ogräs % fält Sk 1 06-14	Buv baljv. Sk 1 06-14	Buv baljv. Sk 2 07-16	Buv baljv. Sk 3 09-03	Buv gräs Sk 1 06-14
F Ö R S Ö K S L E D:														
1A. SW Nancy (RK8826), 4n	G1 Rörsvingelhybrid (Swaj)	58	50	57	32	50	43	0	0	9	2	4	5	3
1B. Titus, 4n (SSd)	G1 Rörsvingelhybrid (Swaj)	60	60	50	30	40	50	0	0	10	2	5	5	3
1C. SW Ares (RK8902), 2n	G1 Rörsvingelhybrid (Swaj)	22	23	50	70	76	50	1	0	9	2	3	5	3
1D. Global (SSd) (2n)	G1 Rörsvingelhybrid (Swaj)	43	52	47	47	48	53	0	0	9	3	5	5	3
1E. Vicky (SW RK1017) (4n)	G1 Rörsvingelhybrid (Swaj)	43	43	50	44	56	50	0	0	13	2	3	5	3
2A. SW Nancy (RK8826), 4n	G2 Engelskt rajgräs (Birger)	3	24	23	96	76	77	0	0	0	2	4	5	3
2B. Titus, 4n (SSd)	G2 Engelskt rajgräs (Birger)	4	24	15	96	76	85	0	0	0	3	5	5	3
2C. SW Ares (RK8902), 2n	G2 Engelskt rajgräs (Birger)	2	19	16	98	81	84	0	0	0	2	4	5	3
2D. Global (SSd) (2n)	G2 Engelskt rajgräs (Birger)	4	27	21	96	73	79	0	0	0	3	4	5	3
2E. Vicky (SW RK1017) (4n)	G2 Engelskt rajgräs (Birger)	4	20	20	96	80	80	0	0	0	2	3	5	3
A. SW Nancy (RK8826), 4n	<09501>	31	37	40	64	63	60	0	0	5	2	4	5	3
B. Titus, 4n (SSd)	<09622>	32	42	33	63	58	67	0	0	5	2	5	5	3
C. SW Ares (RK8902), 2n	<09701>	12	21	33	84	78	67	1	0	5	2	4	5	3
D. Global (SSd) (2n)	<20602>	24	39	34	72	60	66	0	0	5	3	5	5	3
E. Vicky (SW RK1017) (4n)	<09911>	24	32	35	70	68	65	0	0	6	2	3	5	3
1 . G1 Rörsvingelhybrid (Swaj)		45	46	51	45	54	49	0	0	10	2	4	5	3
2. G2 Engelskt rajgräs (Birger)		3	23	19	97	77	81	0	0	0	2	4	5	3
-X-														
CV%														
OBS														
PROB F1														
PROB F2														
PROB F1*F2														
LSD F1														
LSD F2														
LSD F1*F2														

ANM: Block IV kasserat p.g.a. riklig förekomst av kvickrot.



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: 068704

Län-fnr: W-12-2011

Förs.v: Gunnar Köpmans
Bältarbo, HEDEMORA

Jbr-omr: 19 G

Gödsling kg

Medel

N

P

K

2012-05-08 280

PK 11-21

31 59

2012-05-08 250

NS 27-4 (Axan)

68

2012-06-21 200

NS 27-4 (Axan)

54

2012-07-27 160

NS 27-4 (Axan)

43

SIDA 6

Skördeår:2012

Ansvarig vid SLU: Bodil Frankow-Lindberg

Utföraransvarig:

2012-12-17 10:55

Sådatum : 2011-05-24

Vallår: 1

Förfrukt:

För-förfrukt:

Jordart: mmh svl Mo

ph-värde:

Växtskydd

Försöksdesign:SP

		Buv gräs	Buv gräs	Begynn. knopp Datum	Sluten het vår %	Sluten het innev höst %	Baljv fält vår %	Gräs fält vår %	Ogräs fält vår %	Kvick- rot fält vår %	Skador vår %	Skador innev höst %	Råpro- tein g/kg ts Sk 1	Råpro- tein g/kg ts Sk 2
F Ö R S Ö K S L E D:		Sk 2 07-16	Sk 3 09-03	Sk 1 06-14	05-10	10-24	05-10	05-10	05-10	05-23	05-10	10-24	06-15	07-19
1A. SW Nancy (RK8826), 4n	G1 Rörsvingelhybrid (Swaj)	2	2	06-17	100	100	15	77	8	4	0	1	151	180
1B. Titus, 4n (SSd)	G1 Rörsvingelhybrid (Swaj)	2	2	06-16	100	100	18	72	10	5	0	5	141	188
1C. SW Ares (RK8902), 2n	G1 Rörsvingelhybrid (Swaj)	2	2	06-18	87	100	10	80	10	5	2	5	136	173
1D. Global (SSd) (2n)	G1 Rörsvingelhybrid (Swaj)	2	2	06-13	97	100	12	77	12	5	2	3	128	189
1E. Vicky (SW RK1017) (4n)	G1 Rörsvingelhybrid (Swaj)	2	2	06-17	97	100	17	73	10	5	0	1	130	174
2A. SW Nancy (RK8826), 4n	G2 Engelskt rajgräs (Birger)	4	3	06-19	90	100	30	62	8	8	5	2	113	175
2B. Titus, 4n (SSd)	G2 Engelskt rajgräs (Birger)	4	3	06-16	87	100	35	55	10	6	5	0	119	168
2C. SW Ares (RK8902), 2n	G2 Engelskt rajgräs (Birger)	4	3	06-19	90	100	25	63	12	6	3	1	107	163
2D. Global (SSd) (2n)	G2 Engelskt rajgräs (Birger)	5	3	06-14	93	100	33	58	8	6	5	1	104	154
2E. Vicky (SW RK1017) (4n)	G2 Engelskt rajgräs (Birger)	4	3	06-18	87	100	28	63	8	6	8	1	114	156
A. SW Nancy (RK8826), 4n	<09501>	3	3		95	100	23	69	8	6	3	2	132	178
B. Titus, 4n (SSd)	<09622>	3	3		93	100	27	63	10	6	3	3	130	178
C. SW Ares (RK8902), 2n	<09701>	3	3		88	100	18	72	11	6	3	3	122	168
D. Global (SSd) (2n)	<20602>	4	3		95	100	23	68	10	6	3	2	116	172
E. Vicky (SW RK1017) (4n)	<09911>	3	3		92	100	23	68	9	5	4	1	122	165
1. G1 Rörsvingelhybrid (Swaj)		2	2		96	100	14	76	10	5	1	3	137	181
2. G2 Engelskt rajgräs (Birger)		4	3		89	100	30	60	9	6	5	1	111	163
-X-													124	172
CV%													8.0	5.3
OBS													30	30
PROB F1													.0194	.0352
PROB F2													.0693	.0990
PROB F1*F2													.4669	.1060
LSD F1													16	14
LSD F2													12	11
LSD F1*F2													17	16

ANM: Block IV kasserat p.g.a. riklig förekomst av kvickrot.



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: 068704

Län-fnr: W-12-2011

Förs.v: Gunnar Köpmans

Bältarbo, HEDEMORA

Jbr-omr: 19 G

Gödsling kg

Medel

N

P

K

2012-05-08 280

PK 11-21

31 59

2012-05-08 250

NS 27-4 (Axan)

68

2012-06-21 200

NS 27-4 (Axan)

54

2012-07-27 160

NS 27-4 (Axan)

43

SIDA 7

Skördeår:2012

Ansvarig vid SLU: Bodil Frankow-Lindberg

Utföraransvarig:

2012-12-17 10:55

Sådatum : 2011-05-24

Vallår: 1

Förfrukt:

För-förfrukt:

Jordart: mmh svl Mo

ph-värde:

Växtskydd

Försöksdesign:SP

		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	Smb. in vitro	MJ/kg baljv. ts	MJ/kg baljv. ts	MJ/kg baljv. ts
F Ö R S Ö K S L E D:		Sk 3 09-03	Sk 1	Sk 2	Sk 3	Sk 1 06-15	Sk 2 07-19	Sk 3 09-03	Sk 1 06-15	Sk 2 07-19	Sk 3 09-03	Sk 1 06-15	Sk 2 07-19	Sk 3 09-03
1A. SW Nancy (RK8826), 4n	G1 Rörsvingelhybrid (Swaj)	172	110.3	137.8	130.5	84	94	89	80.7	85.7	81.6	10.5	10.9	10.5
1B. Titus, 4n (SSd)	G1 Rörsvingelhybrid (Swaj)	174	101.3	145.0	131.8	85	93	98	80.4	83.8	83.6	10.5	10.7	10.6
1C. SW Ares (RK8902), 2n	G1 Rörsvingelhybrid (Swaj)	175	96.3	130.8	133.1	82	93	99	80.2	86.4	84.0	10.5	11.0	10.7
1D. Global (SSd) (2n)	G1 Rörsvingelhybrid (Swaj)	185	88.5	145.9	142.8	79	93	93	80.1	83.6	81.6	10.5	10.7	10.5
1E. Vicky (SW RK1017) (4n)	G1 Rörsvingelhybrid (Swaj)	162	91.2	132.1	120.9	84	95	94	79.9	85.9	81.5	10.4	10.9	10.5
2A. SW Nancy (RK8826), 4n	G2 Engelskt rajgräs (Birger)	168	74.8	133.5	126.3	79	103	96	83.9	91.4	88.4	10.9	11.3	11.1
2B. Titus, 4n (SSd)	G2 Engelskt rajgräs (Birger)	149	80.5	126.0	109.1	84	98	100	83.8	89.9	89.0	10.8	11.2	11.1
2C. SW Ares (RK8902), 2n	G2 Engelskt rajgräs (Birger)	163	69.5	121.3	121.5	83	103	105	83.8	91.9	89.0	10.8	11.4	11.1
2D. Global (SSd) (2n)	G2 Engelskt rajgräs (Birger)	157	66.1	113.8	115.8	79	101	97	83.0	90.2	87.9	10.8	11.2	11.0
2E. Vicky (SW RK1017) (4n)	G2 Engelskt rajgräs (Birger)	164	75.5	115.6	122.6	82	100	100	83.8	90.7	89.8	10.8	11.3	11.2
A. SW Nancy (RK8826), 4n	<09501>	170	92.5	135.6	128.4	82	99	93	82.3	88.6	85.0	10.7	11.1	10.8
B. Titus, 4n (SSd)	<09622>	162	90.9	135.5	120.4	84	96	99	82.1	86.8	86.3	10.7	11.0	10.9
C. SW Ares (RK8902), 2n	<09701>	169	82.9	126.0	127.3	82	98	102	82.0	89.1	86.5	10.7	11.2	10.9
D. Global (SSd) (2n)	<20602>	171	77.3	129.8	129.3	79	97	95	81.5	86.9	84.8	10.7	11.0	10.8
E. Vicky (SW RK1017) (4n)	<09911>	163	83.3	123.8	121.8	83	98	97	81.8	88.3	85.6	10.6	11.1	10.8
1. G1 Rörsvingelhybrid (Swaj)		174	97.5	138.3	131.8	83	94	94	80.2	85.1	82.5	10.5	10.8	10.6
2. G2 Engelskt rajgräs (Birger)		160	73.3	122.0	119.0	81	101	100	83.6	90.8	88.8	10.8	11.3	11.1
-X-		167				82	97	97	81.9	87.9	85.6	10.7	11.1	10.8
CV%		9.6				4.7	2.9	6	1.5	1.6	1.6	0.9	1.0	0.9
OBS		30				30	30	30	30	30	30	30	30	30
PROB F1		.1465				.3996	.0180	.1936	.0348	.0076	.0548	.0236	.0083	.0462
PROB F2		.7837				.2293	.4204	.1227	.8429	.0323	.1704	.8663	.0311	.3778
PROB F1*F2		.4550				.7566	.5612	.9356	.9568	.8499	.3399	.8994	.7955	.1460
LSD F1		25				6	4	11	2.8	2.2	6.7	0.2	0.2	0.5
LSD F2		20				5	3	7	1.5	1.7	1.7	0.1	0.1	0.1
LSD F1*F2		28				7	5	10	2.2	2.4	3.3	0.2	0.2	0.2

ANM: Block IV kasserat p.g.a. riklig förekomst av kvickrot.



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: 068704

Län-fnr: W-12-2011

Förs.v: Gunnar Köpmans
Bältarbo, HEDEMORA

Jbr-omr: 19 G

Gödsling

kg

Medel

N

P

K

2012-05-08

280

PK 11-21

31

59

2012-05-08

250

NS 27-4 (Axan)

68

2012-06-21

200

NS 27-4 (Axan)

54

2012-07-27

160

NS 27-4 (Axan)

43

SIDA 8

Skördeår:2012

Ansvarig vid SLU: Bodil Frankow-Lindberg

Utföraransvarig:
2012-12-17 10:55

Sådatum : 2011-05-24

Vallår: 1

Förfrukt:

För-förfrukt:

Jordart: mmh svl Mo

ph-värde:

Växtskydd

Försöksdesign:SP

		MJ/kg gräs ts	MJ/kg gräs ts	MJ/kg gräs ts	OMD baljv. %	OMD baljv. %	OMD baljv. %	OMD gräs %	OMD gräs %	OMD gräs %	NDF g/kg ts	NDF g/kg ts	NDF g/kg ts	iNDF g/kg NDF
F Ö R S Ö K S L E D:		Sk 1 06-15	Sk 2 07-19	Sk 3 09-03	Sk 1	Sk 2	Sk 3	Sk 1	Sk 2	Sk 3	Sk 1	Sk 2	Sk 3	Sk 1
1A. SW Nancy (RK8826), 4n	G1 Rörsvingelhybrid (Swaj)	10.1	10.7	10.2	73.0	76.1	73.6	70.6	75.1	71.4	482	413	414	200
1B. Titus, 4n (SSd)	G1 Rörsvingelhybrid (Swaj)	10.0	10.4	10.3	72.8	75.0	74.8	70.3	73.4	73.2	501	409	426	188
1C. SW Ares (RK8902), 2n	G1 Rörsvingelhybrid (Swaj)	10.0	10.8	10.4	72.7	76.6	75.1	70.2	75.7	73.6	521	448	444	186
1D. Global (SSd) (2n)	G1 Rörsvingelhybrid (Swaj)	10.0	10.4	10.1	72.6	74.8	73.6	70.1	73.2	71.5	521	411	408	194
1E. Vicky (SW RK1017) (4n)	G1 Rörsvingelhybrid (Swaj)	10.0	10.7	10.1	72.5	76.3	73.5	69.9	75.3	71.4	537	447	442	187
2A. SW Nancy (RK8826), 4n	G2 Engelskt rajgräs (Birger)	10.6	11.4	11.1	75.0	79.7	77.8	73.5	80.3	77.5	527	407	419	149
2B. Titus, 4n (SSd)	G2 Engelskt rajgräs (Birger)	10.5	11.2	11.1	74.9	78.7	78.2	73.4	78.9	78.1	513	411	424	151
2C. SW Ares (RK8902), 2n	G2 Engelskt rajgräs (Birger)	10.6	11.5	11.0	75.0	80.0	78.2	73.5	80.7	78.1	526	405	421	145
2D. Global (SSd) (2n)	G2 Engelskt rajgräs (Birger)	10.5	11.2	11.0	74.4	78.9	77.5	72.7	79.1	77.1	528	422	418	154
2E. Vicky (SW RK1017) (4n)	G2 Engelskt rajgräs (Birger)	10.6	11.3	11.2	74.9	79.3	78.6	73.4	79.7	78.8	517	426	409	160
A. SW Nancy (RK8826), 4n	<09501>	10.3	11.1	10.6	74.0	77.9	75.7	72.0	77.7	74.5	505	410	416	174
B. Titus, 4n (SSd)	<09622>	10.3	10.8	10.7	73.9	76.8	76.5	71.9	76.1	75.7	507	410	425	170
C. SW Ares (RK8902), 2n	<09701>	10.3	11.1	10.7	73.9	78.3	76.6	71.8	78.2	75.9	523	426	433	165
D. Global (SSd) (2n)	<20602>	10.3	10.8	10.5	73.5	76.9	75.6	71.4	76.2	74.3	524	416	413	174
E. Vicky (SW RK1017) (4n)	<09911>	10.3	11.0	10.6	73.7	77.8	76.1	71.7	77.5	75.1	527	436	426	174
1 . G1 Rörsvingelhybrid (Swaj)		10.0	10.6	10.2	72.7	75.8	74.1	70.2	74.6	72.2	512	425	427	191
2. G2 Engelskt rajgräs (Birger)		10.5	11.3	11.1	74.9	79.3	78.1	73.3	79.7	77.9	522	414	418	152
-X-		10.3	11.0	10.6	73.8	77.5	76.1	71.7	77.2	75.1	517	420	423	171
CV%		1.5	1.6	1.5	1.0	1.1	1.1	1.5	1.6	1.7	3.7	4.9	6.2	8.9
OBS		30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30
PROB F1		.0269	.0079	.0488	.0348	.0076	.0548	.0348	.0076	.0548	.4834	.3409	.4657	.0971
PROB F2		.8894	.0302	.2666	.8429	.0323	.1704	.8429	.0323	.1704	.1930	.1706	.6880	.8216
PROB F1*F2		.9345	.8192	.1925	.9568	.8499	.3399	.9568	.8499	.3399	.1232	.2235	.5782	.7377
LSD F1		0.4	0.3	0.8	1.7	1.3	4.1	2.5	1.9	6.0	49	39	41	57
LSD F2		0.2	0.2	0.2	0.9	1.0	1.1	1.3	1.5	1.5	24	25	32	19
LSD F1*F2		0.3	0.3	0.4	1.4	1.5	2.0	2.0	2.1	2.9	36	37	45	32

ANM: Block IV kasserat p.g.a. riklig förekomst av kvickrot.



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: 068704

Län-fnr: W-12-2011

Förs.v: Gunnar Köpmans
Bältarbo, HEDEMORA

Jbr-omr: 19 G

Gödsling kg

Medel

N

P

K

2012-05-08 280

PK 11-21

31 59

2012-05-08 250

NS 27-4 (Axan)

68

2012-06-21 200

NS 27-4 (Axan)

54

2012-07-27 160

NS 27-4 (Axan)

43

SIDA 9

Skördeår:2012

Ansvarig vid SLU: Bodil Frankow-Lindberg

Utföraransvarig:

2012-12-17 10:55

Sådatum : 2011-05-24

Vallår: 1

Förfrukt:

För-förfrukt:

Jordart: mmh svl Mo

ph-värde:

Växtskydd

Försöksdesign:SP

		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	Strå- styrka 0-100 Sk 2 07-16	Strå- styrka 0-100 Sk 3 09-03			
F Ö R S Ö K S L E D:														
1A. SW Nancy (RK8826), 4n	G1 Rörsvingelhybrid (Swaj)	142	218	69	70	69	32	58	53	90	95			
1B. Titus, 4n (SSd)	G1 Rörsvingelhybrid (Swaj)	160	173	69	70	70	23	67	53	90	95			
1C. SW Ares (RK8902), 2n	G1 Rörsvingelhybrid (Swaj)	108	147	69	71	70	18	50	54	90	95			
1D. Global (SSd) (2n)	G1 Rörsvingelhybrid (Swaj)	158	217	69	70	69	9	68	66	90	95			
1E. Vicky (SW RK1017) (4n)	G1 Rörsvingelhybrid (Swaj)	118	191	69	71	69	13	52	43	90	93			
2A. SW Nancy (RK8826), 4n	G2 Engelskt rajgräs (Birger)	77	138	71	72	72	-8	50	44	90	93			
2B. Titus, 4n (SSd)	G2 Engelskt rajgräs (Birger)	105	103	70	72	72	-2	43	26	90	92			
2C. SW Ares (RK8902), 2n	G2 Engelskt rajgräs (Birger)	72	102	71	73	72	-13	37	39	90	92			
2D. Global (SSd) (2n)	G2 Engelskt rajgräs (Birger)	80	140	70	72	71	-16	30	33	90	93			
2E. Vicky (SW RK1017) (4n)	G2 Engelskt rajgräs (Birger)	68	115	70	72	72	-7	31	40	90	93			
A. SW Nancy (RK8826), 4n	<09501>	109	178	70	71	70	12	54	48	90	94			
B. Titus, 4n (SSd)	<09622>	132	138	70	71	71	11	55	39	90	93			
C. SW Ares (RK8902), 2n	<09701>	90	125	70	72	71	2	43	47	90	93			
D. Global (SSd) (2n)	<20602>	119	178	70	71	70	-4	49	50	90	94			
E. Vicky (SW RK1017) (4n)	<09911>	93	153	70	72	70	3	42	41	90	93			
1 . G1 Rörsvingelhybrid (Swaj)		137	189	69	70	69	19	59	54	90	95			
2. G2 Engelskt rajgräs (Birger)		80	120	70	72	72	-9	38	36	90	93			
-X-		109	154	70	71	70	5	49	45					
CV%		19.8	23.5	0.7	0.7	0.6	204.6	18.8	35.5					
OBS		30	30	30	30	30	30	30	30					
PROB F1		.0202	.0909	.0304	.0068	.0462	.0199	.0251	.0957					
PROB F2		.0171	.0748	.9279	.0232	.2086	.0716	.0767	.7524					
PROB F1*F2		.5444	.9120	.9474	.7252	.3197	.4622	.0968	.4956					
LSD F1		35	97	1	1	2	17	14	25					
LSD F2		26	44	1	1	1	12	11	20					
LSD F1*F2		37	69	1	1	1	17	16	28					

ANM: Block IV kasserat p.g.a. riklig förekomst av kvickrot.