R E S U L T A T B L A N K E T T
Inst för växtproduktionsekologi, ogräsreglering

Skördeår:2006

Plan: **L6- 363** **Långliggande vall med årlig insådd**

Ansvarig vid SLU: **Magnus Halling**
Utföraransvarig: **J-O. Storm 036-93152, 070 23 45 058**
2006-11-27 13:00

ADB-nr: **062865** **Län-fnr:** **F-1-2004**
Förs.v: **Börje Svensson**
Åkerby Tenhult

Jbr-omr: 10c C

Gödsling	kg	Medel	N	P	K
2006-04-22	20000	Flytgödsel, nöt			
2006-04-25	222	N 27 S	60		
2006-06-20	200	N 27 S	54		
2006-06-21	15000	Flytgödsel, nöt			
2006-07-28	130	N 27 S	35		

Sådatum : 2006-04-27
Vallår: 2
Förfrukt: Vall 2
För-förfrukt:
Jordart: mmh mo Mj
ph-värde:

Växtskydd

Försöksdesign:RB

F Ö R S Ö K S L E D:	Grönm. kg/ha sk 1 06-14	Grönm. kg/ha sk 2 07-24	Grönm. kg/ha sk 3 09-21	Summa grönm kg/ha	Ts kg/ha sk 1	Ts kg/ha sk 2	Ts kg/ha sk 3	Rel-tal sk 1	Rel-tal sk 2	Rel-tal sk 3
Obehandlat	21930	5040	14800	41780	4920	1470	3010	100	100	100
Körning med vält med sålåda, insådd 1 kg r.klöver + 4 kg engelskt rajgr.per ha	24360	5710	16490	46560	4850	1670	3170	99	113	105
Körning med vält med sålåda, insådd 3 kg r.klöver + 12 kg engelskt rajgr.per ha	24330	5490	17330	47160	4670	1590	3350	95	108	111
-X-					4810	1570	3180			
CV%					5.9	6.5	6.0			
OBS					9	9	9			
PROB F1					.5798	.1736	.2147			
LSD F1					650	230	440			

ANM: Svår torka i juni och juli. Torrt vid skörd 2 07-24, mer i block II än i block I men mest i block III.
Dominerande ogräsart vid skörd 3 09-21: Maskros.
För uträkning till baljväxt- och grässkördar har den botaniska fältuppskattningen används till skörd 3 09-21 (och totalskörden) eftersom den botaniska analysen saknas. I övrigt används den botaniska analysen (Botanisk uppskattning för skörd 2 07-24 saknas, svårgraderat p.g.a. torkan).

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

Inst för växtproduktionsekologi, ogräsreglering

Skördeår:2006

Plan: L6- 363 **Långliggande vall med årlig insådd**

ADB-nr: 062865 **Län-fnr:** F-1-2004

Förs.v: Börje Svensson
Åkerby Tenhult

Ansvarig vid SLU: Magnus Halling
Utföraransvarig: J-O. Storm 036-93152, 070 23 45 058
2006-11-27 13:00

Jbr-omr: 10c C

Sådatum : 2006-04-27
Vallår: 2
Förfrukt: Vall 2
För-förfrukt:
Jordart: mmh mo Mj
ph-värde:

Försöksdesign:RB

Gödsling	kg	Medel	N	P	K
2006-04-22	20000	Flytgödsel, nöt			
2006-04-25	222	N 27 S	60		
2006-06-20	200	N 27 S	54		
2006-06-21	15000	Flytgödsel, nöt			
2006-07-28	130	N 27 S	35		

Växtskydd

F Ö R S Ö K S L E D:	Summa ts kg/ha	Rel-tal	Baljv. kg/ha sk 1	Baljv. kg/ha sk 2	Baljv. kg/ha sk 3	Rel-tal sk 1	Rel-tal sk 2	Rel-tal sk 3	Summa baljv kg/ha	Rel-tal
Obehandlat	9400	100	1030	70	100	100	100	100	1210	100
Körning med vält med sålåda, insådd 1 kg r.klöver + 4 kg engelskt rajgr.per ha	9690	103	1840	370	390	178	499	394	2600	216
Körning med vält med sålåda, insådd 3 kg r.klöver + 12 kg engelskt rajgr.per ha	9600	102	2800	790	670	271	1078	672	4260	353
-X-	9570		1890	410	390				2690	
CV%	4.1		4.0	10.6	12.6				3.8	
OBS	9		9	9	9				9	
PROB F1	.6800		.0001	.0001	.0004				.0001	
LSD F1	880		170	100	110				230	

ANM: Svår torka i juni och juli. Torrt vid skörd 2 07-24, mer i block II än i block I men mest i block III.
Dominerande ogräsart vid skörd 3 09-21: Maskros.
För uträkning till baljväxt- och grässkördar har den botaniska fältuppskattningen används till skörd 3 09-21 (och totalskörden) eftersom den botaniska analysen saknas. I övrigt används den botaniska analysen (Botanisk uppskattning för skörd 2 07-24 saknas, svårgraderat p.g.a. torkan).

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

Inst för växtproduktionsekologi, ogräsreglering

Skördeår:2006

Plan: L6- 363 **Långliggande vall med årlig insådd**

ADB-nr: 062865 **Län-fnr:** F-1-2004

Förs.v: Börje Svensson
Åkerby Tenhult

Ansvarig vid SLU: Magnus Halling
Utföraransvarig: J-O. Storm 036-93152, 070 23 45 058
2006-11-27 13:00

Jbr-omr: 10c C

Gödsling	kg	Medel	N	P	K
2006-04-22	20000	Flytgödsel, nöt			
2006-04-25	222	N 27 S	60		
2006-06-20	200	N 27 S	54		
2006-06-21	15000	Flytgödsel, nöt			
2006-07-28	130	N 27 S	35		

Sådatum : 2006-04-27
Vallår: 2
Förfrukt: Vall 2
För-förfrukt:
Jordart: mmh mo Mj
ph-värde:

Växtskydd

Försöksdesign:RB

F Ö R S Ö K S L E D:	Gräs kg/ha sk 1	Gräs kg/ha sk 2	Gräs kg/ha sk 3	Rel-tal sk 1	Rel-tal sk 2	Rel-tal sk 3	Summa gräs kg/ha	Rel-tal	Bot utv röd-klöver sk 2 07-24	Bot utv röd-klöver sk 3 09-21
Obehandlat	3100	1290	2760	100	100	100	7160	100	3	6
Körning med vält med sålåda, insådd 1 kg r.klöver + 4 kg engelskt rajgr.per ha	2810	1180	2620	91	91	95	6620	92	3	6
Körning med vält med sålåda, insådd 3 kg r.klöver + 12 kg engelskt rajgr.per ha	1310	730	2510	42	56	91	4550	64	3	6
-X-	2410	1070	2630				6110			
CV%	7.3	7.7	6.4				4.5			
OBS	9	9	9				9			
PROB F1	.0005	.0023	.2982				.0007			
LSD F1	400	190	380				630			

ANM: Svår torka i juni och juli. Torrt vid skörd 2 07-24, mer i block II än i block I men mest i block III.
Dominerande ogräsart vid skörd 3 09-21: Maskros.
För uträkning till baljväxt- och grässkördar har den botaniska fältuppskattningen används till skörd 3 09-21 (och totalskörden) eftersom den botaniska analysen saknas. I övrigt används den botaniska analysen (Botanisk uppskattning för skörd 2 07-24 saknas, svårgraderat p.g.a. torkan).

R E S U L T A T B L A N K E T T
Inst för växtproduktionsekologi, ogräsreglering

Skördeår:2006

Plan: **L6- 363** **Långliggande vall med årlig insådd**

Ansvarig vid SLU: **Magnus Halling**
Utföraransvarig: **J-O. Storm 036-93152, 070 23 45 058**
2006-11-27 13:00

ADB-nr: **062865** **Län-fnr:** **F-1-2004**
Förs.v: **Börje Svensson**
Åkerby Tenhult

Jbr-omr: 10c C

Gödsling	kg	Medel	N	P	K
2006-04-22	20000	Flytgödsel, nöt			
2006-04-25	222	N 27 S	60		
2006-06-20	200	N 27 S	54		
2006-06-21	15000	Flytgödsel, nöt			
2006-07-28	130	N 27 S	35		

Sådatum : 2006-04-27
Vallår: 2
Förfrukt: Vall 2
För-förfrukt:
Jordart: mmh mo Mj
ph-värde:

Växtskydd

Försöksdesign:RB

F Ö R S Ö K S L E D:	Bot utv vit-klöver sk 2 07-24	Bot utv timotej sk 2 07-24	Bot utv timotej sk 3 09-21	Bot utv ängs-svingel sk 2 07-24	Bot utv ängs-svingel sk 3 09-21	Bot utv Eng. rajgräs sk 2 07-24	Bot utv Eng. rajgräs sk 3 09-21	Ts % sk 1 06-14	Ts % sk 2 07-24	Ts % sk 3 09-21
Obehandlat	6	2	2	1	1	3	2	22.6	29.4	20.4
Körning med vält med sålåda, insådd 1 kg r.klöver + 4 kg engelskt rajgr.per ha	6	2	2	1	1	3	2	19.9	29.7	19.4
Körning med vält med sålåda, insådd 3 kg r.klöver + 12 kg engelskt rajgr.per ha	6	2	2	1	1	3	2	19.2	29.3	19.3
-X-										
CV%										
OBS										
PROB F1										
LSD F1										

ANM: Svår torka i juni och juli. Torrt vid skörd 2 07-24, mer i block II än i block I men mest i block III.
Dominerande ogräsart vid skörd 3 09-21: Maskros.
För uträkning till baljväxt- och grässkördar har den botaniska fältuppskattningen används till skörd 3 09-21 (och totalskörden) eftersom den botaniska analysen saknas. I övrigt används den botaniska analysen (Botanisk uppskattning för skörd 2 07-24 saknas, svårgraderat p.g.a. torkan).

R E S U L T A T B L A N K E T T
Inst för växtproduktionsekologi, ogräsreglering

Skördeår:2006

Plan: **L6- 363** **Långliggande vall med årlig insådd**

Ansvarig vid SLU: **Magnus Halling**
Utföraransvarig: **J-O. Storm 036-93152, 070 23 45 058**
2006-11-27 13:00

ADB-nr: **062865** **Län-fnr:** **F-1-2004**
Förs.v: **Börje Svensson**
Åkerby Tenhult

Jbr-omr: 10c C

Gödsling	kg	Medel	N	P	K
2006-04-22	20000	Flytgödsel, nöt			
2006-04-25	222	N 27 S	60		
2006-06-20	200	N 27 S	54		
2006-06-21	15000	Flytgödsel, nöt			
2006-07-28	130	N 27 S	35		

Sådatum : 2006-04-27
Vallår: 2
Förfrukt: Vall 2
För-förfrukt:
Jordart: mmh mo Mj
ph-värde:

Växtskydd

Försöksdesign:RB

F Ö R S Ö K S L E D:	Baljv % bot analys sk 1 06-14	Baljv % bot analys sk 2 07-24	Baljv fält % sk 1 06-14	Baljv fält % sk 3 09-21	Gräs % bot analys sk 1 06-14	Gräs % bot analys sk 2 07-24	Gräs fält % sk 1 06-14	Gräs fält % sk 3 09-21	Ogräs % bot analys sk 1 06-14	Ogräs % bot analys sk 2 07-24
Obehandlat	21	5	4	3	63	88	96	92	16	7
Körning med vält med sålåda, insådd 1 kg r.klöver + 4 kg engelskt rajgr.per ha	38	22	13	12	58	71	87	83	4	7
Körning med vält med sålåda, insådd 3 kg r.klöver + 12 kg engelskt rajgr.per ha	60	50	20	20	28	46	80	75	12	4
-X-										
CV%										
OBS										
PROB F1										
LSD F1										

ANM: Svår torka i juni och juli. Torrt vid skörd 2 07-24, mer i block II än i block I men mest i block III.
Dominerande ogräsart vid skörd 3 09-21: Maskros.
För uträkning till baljväxt- och grässkördar har den botaniska fältuppskattningen används till skörd 3 09-21 (och totalskörden) eftersom den botaniska analysen saknas. I övrigt används den botaniska analysen (Botanisk uppskattning för skörd 2 07-24 saknas, svårgraderat p.g.a. torkan).

R E S U L T A T B L A N K E T T
Inst för växtproduktionsekologi, ogräsreglering

Skördeår:2006

Plan: **L6- 363** **Långliggande vall med årlig insådd**

Ansvarig vid SLU: **Magnus Halling**
Utföraransvarig: **J-O. Storm 036-93152, 070 23 45 058**
2006-11-27 13:00

ADB-nr: **062865** **Län-fnr:** **F-1-2004**
Förs.v: **Börje Svensson**
Åkerby Tenhult

Jbr-omr: 10c C

Gödsling	kg	Medel	N	P	K
2006-04-22	20000	Flytgödsel, nöt			
2006-04-25	222	N 27 S	60		
2006-06-20	200	N 27 S	54		
2006-06-21	15000	Flytgödsel, nöt			
2006-07-28	130	N 27 S	35		

Sådatum : 2006-04-27
Vallår: 2
Förfrukt: Vall 2
För-förfrukt:
Jordart: mmh mo Mj
ph-värde:

Växtskydd

Försöksdesign:RB

F Ö R S Ö K S L E D:	Ogräs fält % sk 3 09-21	V.klöver % bot analys sk 1 06-14	R.klöver % bot analys sk 1 06-14	Timotej % bot analys sk 1 06-14	Timotej % bot analys sk 2 07-24	Timo-tej fält, % sk 1 06-14	Timo-tej fält, % sk 3 09-21	Ängssv. % bot analys sk 1 06-14	Ängssv. % bot analys sk 2 07-24	Ängs-svingel fält, % sk 1 06-14
Obehandlat	5	8	13	37	51	30	5	10	32	56
Körning med vält med sålåda, insådd 1 kg r.klöver + 4 kg engelskt rajgr.per ha	5	6	32	36	28	26	5	4	35	40
Körning med vält med sålåda, insådd 3 kg r.klöver + 12 kg engelskt rajgr.per ha	5	7	53	9	31	22	5	5	7	34
-X-										
CV%										
OBS										
PROB F1										
LSD F1										

ANM: Svår torka i juni och juli. Torrt vid skörd 2 07-24, mer i block II än i block I men mest i block III.
Dominerande ogräsart vid skörd 3 09-21: Maskros.
För uträkning till baljväxt- och grässkördar har den botaniska fältuppskattningen används till skörd 3 09-21 (och totalskörden) eftersom den botaniska analysen saknas. I övrigt används den botaniska analysen (Botanisk uppskattning för skörd 2 07-24 saknas, svårgraderat p.g.a. torkan).

R E S U L T A T B L A N K E T T
Inst för växtproduktionsekologi, ogräsreglering

Skördeår:2006

Plan: **L6- 363** **Långliggande vall med årlig insådd**

Ansvarig vid SLU: **Magnus Halling**
Utföraransvarig: **J-O. Storm 036-93152, 070 23 45 058**
2006-11-27 13:00

ADB-nr: **062865** **Län-fnr:** **F-1-2004**
Förs.v: **Börje Svensson**
Åkerby Tenhult

Jbr-omr: 10c C

Gödsling	kg	Medel	N	P	K
2006-04-22	20000	Flytgödsel, nöt			
2006-04-25	222	N 27 S	60		
2006-06-20	200	N 27 S	54		
2006-06-21	15000	Flytgödsel, nöt			
2006-07-28	130	N 27 S	35		

Sådatum : 2006-04-27
Vallår: 2
Förfrukt: Vall 2
För-förfrukt:
Jordart: mmh mo Mj
ph-värde:

Växtskydd

Försöksdesign:RB

F Ö R S Ö K S L E D:	Ängs-svingel fält, % sk 3 09-21	E.rajgr. % bot analys sk 1 06-14	E.rajgr. % bot analys sk 2 07-24	Eng. rajgräs fält, % sk 1 06-14	Eng. rajgräs fält, % sk 3 09-21	Aska g/kg ts Sk 1 06-14	Aska g/kg ts Sk 2 07-24	Aska g/kg ts Sk 3 09-21	Råpro-tein g/kg ts sk 1	Råpro-tein g/kg ts sk 2
Obehandlat	47	16	5	10	40	55	62	83	141	174
Körning med vält med sålåda, insådd 1 kg r.klöver + 4 kg engelskt rajgr.per ha	38	18	8	21	40	61	56	80	153	175
Körning med vält med sålåda, insådd 3 kg r.klöver + 12 kg engelskt rajgr.per ha	32	14	8	24	38	55	67	70	136	182
-X-										
CV%										
OBS										
PROB F1										
LSD F1										

ANM: Svår torka i juni och juli. Torrt vid skörd 2 07-24, mer i block II än i block I men mest i block III.
Dominerande ogräsart vid skörd 3 09-21: Maskros.
För uträkning till baljväxt- och grässkördar har den botaniska fältuppskattningen används till skörd 3 09-21 (och totalskörden) eftersom den botaniska analysen saknas. I övrigt används den botaniska analysen (Botanisk uppskattning för skörd 2 07-24 saknas, svårgraderat p.g.a. torkan).

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

Inst för växtproduktionsekologi, ogräsreglering

Skördeår:2006

Plan: L6- 363 **Långliggande vall med årlig insådd**

ADB-nr: 062865 **Län-fnr:** F-1-2004

Förs.v: Börje Svensson
Åkerby Tenhult

Ansvarig vid SLU: Magnus Halling
Utföraransvarig: J-O. Storm 036-93152, 070 23 45 058
2006-11-27 13:00

Jbr-omr: 10c C

Gödsling	kg	Medel	N	P	K
2006-04-22	20000	Flytgödsel, nöt			
2006-04-25	222	N 27 S	60		
2006-06-20	200	N 27 S	54		
2006-06-21	15000	Flytgödsel, nöt			
2006-07-28	130	N 27 S	35		

Sådatum : 2006-04-27
Vallår: 2
Förfrukt: Vall 2
För-förfrukt:
Jordart: mmh mo Mj
ph-värde:

Växtskydd

Försöksdesign:RB

F Ö R S Ö K S L E D:	Råprotein g/kg ts sk 3	NDF g/kg ts sk 1	NDF g/kg ts sk 2	NDF g/kg ts sk 3	Smb. i vitro sk 1	Smb. i vitro sk 2	Smb. i vitro sk 3	Energi MJ/kg ts sk 1	Energi MJ/kg ts sk 2	Energi MJ/kg ts sk 3
Obehandlat	200	512	466	387	83	86	86	10.8	11.1	10.8
Körning med vält med sålåda, insådd 1 kg r.klöver + 4 kg engelskt rajgr.per ha	173	486	465	451	85	86	85	11.0	11.1	10.7
Körning med vält med sålåda, insådd 3 kg r.klöver + 12 kg engelskt rajgr.per ha	193	533	439	409	83	85	81	10.7	10.8	10.3
-X-										
CV%										
OBS										
PROB F1										
LSD F1										

ANM: Svår torka i juni och juli. Torrt vid skörd 2 07-24, mer i block II än i block I men mest i block III.
Dominerande ogräsart vid skörd 3 09-21: Maskros.
För uträkning till baljväxt- och grässkördar har den botaniska fältuppskattningen används till skörd 3 09-21 (och totalskörden) eftersom den botaniska analysen saknas. I övrigt används den botaniska analysen (Botanisk uppskattning för skörd 2 07-24 saknas, svårgraderat p.g.a. torkan).

R E S U L T A T B L A N K E T T
Inst för växtproduktionsekologi, ogräsreglering

Skördeår:2006

Plan: **L6- 363** **Långliggande vall med årlig insådd**

Ansvarig vid SLU: **Magnus Halling**
Utföraransvarig: **J-O. Storm 036-93152, 070 23 45 058**
2006-11-27 13:00

ADB-nr: **062865** **Län-fnr:** **F-1-2004**
Förs.v: **Börje Svensson**
Åkerby Tenhult

Jbr-omr: 10c C

Gödsling	kg	Medel	N	P	K
2006-04-22	20000	Flytgödsel, nöt			
2006-04-25	222	N 27 S	60		
2006-06-20	200	N 27 S	54		
2006-06-21	15000	Flytgödsel, nöt			
2006-07-28	130	N 27 S	35		

Sådatum : 2006-04-27
Vallår: 2
Förfrukt: Vall 2
För-förfrukt:
Jordart: mmh mo Mj
ph-värde:

Växtskydd

Försöksdesign:RB

F Ö R S Ö K S L E D:	Smb. rp. g/kg ts sk 1	Smb. rp. g/kg ts sk 2	Smb. rp. g/kg ts sk 3	AAT Sk 1	AAT Sk 2	AAT Sk 3	PBV sk 1	PBV sk 2	PBV sk 3
Obehandlat	101	132	155	71	72	74	19	50	71
Körning med vält med sålåda, insådd 1 kg r.klöver + 4 kg engelskt rajgr.per ha	112	133	129	72	72	74	29	51	45
Körning med vält med sålåda, insådd 3 kg r.klöver + 12 kg engelskt rajgr.per ha	97	140	148	71	71	72	15	59	67
-X-									
CV%									
OBS									
PROB F1									
LSD F1									

ANM: Svår torka i juni och juli. Torrt vid skörd 2 07-24, mer i block II än i block I men mest i block III.
Dominerande ogräsart vid skörd 3 09-21: Maskros.
För uträkning till baljväxt- och grässkördar har den botaniska fältuppskattningen används till skörd 3 09-21 (och totalskörden) eftersom den botaniska analysen saknas. I övrigt används den botaniska analysen (Botanisk uppskattning för skörd 2 07-24 saknas, svårgraderat p.g.a. torkan).