



RESULTATBLANKETT

Inst för växtproduktionsekologi, ogräsreglering

Plan: L6-4429

Vallfröbl.i intensiva skördesystem.

ADB-nr: 063854

Län-fnr: H-011-2004

Förs.v: Fredrik Terling
Ryssbylund, Rockneby

Jbr-omr: 5 B

Gödsling	kg	Medel
2007-03-31	295	NS 27-4
2007-06-20	252	NS 27-4
2007-07-21	100	N 34

SIDA 1

Skördeår:2007

Ansvarig vid SLU: Magnus Halling, tel: 018 671429, fax 672909
Utföraransvarig: Klas Eriksson 0708-965921, 0480-15672, 29454
2008-01-25 13:31

Sådatum : 2004-04-29
Vallår: 3
Förfrukt: Vall 2; Ins.gröda: Korn
För-förfrukt:
Jordart:
ph-värde:

Växtskydd

Försöksdesign:RB

	Grönm. kg/ha	Grönm. kg/ha	Grönm. kg/ha	Summa grönm kg/ha	Ts kg/ha	Ts kg/ha	Ts kg/ha	Rel- tal	Rel- tal	Rel- tal	Summa ts kg/ha	Rel- tal	Baljb. kg/ha
F Ö R S Ö K S L E D :	sk 1 06-08	sk 2 07-17	sk 3 09-14		sk 1	sk 2	sk 3	sk 1	sk 2	sk 3			sk 1
CLR 10, TIM 40, MFE 35, RGE 15 %	27430	7330	8470	43230	7290	1740	2330	100	100	100	11360	100	360
CLW 5, CLR 10, TIM 30, MFE 55 %	24130	9070	7200	40400	6290	2020	1970	86	116	85	10290	91	730
CLW 5, CLR 10, MFE 40, RGE 45 %	24730	11600	8130	44470	5490	2380	2010	75	136	86	9880	87	2720
CLW 5, CLR 10, MFE 40, RGH 45 %	25700	11670	8230	45600	6010	2310	2060	83	133	88	10380	91	1330
CLW 5, CLR 10, MFE 40, FES 45 %	24930	12000	8770	45700	5770	2400	2110	79	138	90	10280	90	1400
CLW 5, CLR 10, MFE 40, FES 45 %	28170	14270	13900	56330	7930	3330	3720	109	191	160	14910	131	290
CLW 5, CLR 10, TIM 30, MFE 40, RGE 15 %	24930	9770	7930	42630	6210	2110	2120	85	121	91	10440	92	450
CLW 5, CLR 10, TIM 30, MFE 40, RGH 15 %	24870	11000	8430	44300	6220	2340	2190	85	134	94	10750	95	450
CLW 5, CLR 10, TIM 30, MFE 40, FES 15 %	24100	9170	7570	40830	6160	1980	1960	85	113	84	10090	89	480
CLW 5, CLR 10, TIM 30, MFE 40, FES 15 %	29830	13270	12030	55130	7980	3000	3200	110	172	137	14190	125	510
CLW 5, CLR 10, TIM 20, MFE 35, RGE 15+15 %	24830	12530	9570	46930	6670	2650	2470	92	152	106	11790	104	400
CLW 5, CLR 10, TIM 20, MFE 35, RGE 15, RGH 15 %	24970	9530	7570	42070	6360	2040	2020	87	117	87	10430	92	440
CLW 5, CLR 10, TIM 20, MFE 35, RGE 15, FES 15 %	25730	12070	9300	47100	6660	2600	2360	91	149	101	11630	102	540
CLW 10, RGE 30, RGH 30, FES 30 %	22830	11870	7800	42500	5460	2350	1830	75	135	78	9640	85	1740
-X-					6460	2380	2310				11150		850
CV%					6.6	14.8	13.2				8.1		28
OBS					41	42	42				41		41
PROB F1					.0001	.0008	.0001				.0001		.0001
LSD F1					730	590	510				1550		400

ANM: Stubbhöjder: Skörd 1 06-08 10 cm, skörd 2 07-17 7 cm, skörd 3 09-14 6 cm.

Analysvar från TS-analysen för skörd 1 led F block I saknas.

Botanisk analys för skörd 1 ej utförd.

Botanisk fältuppskattning på ogräs saknas för skörd 1 och 2.

Skörd 1 sent tagen: Se bilaga.

SVERIGES

LANTRUKSUNIVERSITET

SLU

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

Inst för växtproduktionsekologi, ogräsreglering

Plan: L6-4429

ADB-nr: 063854

Förs.v: Fredrik Terling

Ryssbylund, Rockneby

Jbr-omr: 5 B

Sådatum : 2004-04-29

Vallår: 3

Förfrukt: Vall 2; Ins.gröda: Korn

För-förfrukt:

Jordart:

ph-värde:

Vallfröbl.i intensiva skördesystem.

Län-fnr: H-011-2004

Gödsling kg

Medel

N P K

2007-03-31 295 NS 27-4 80

2007-06-20 252 NS 27-4 68

2007-07-21 100 N 34 34

SIDA 2

Ansvarig vid SLU: Magnus Halling, tel: 018 671429, fax 67

Utföraransvarig: Klas Eriksson 0708-965921, 0480-15672,

2008-01-25 13:31

Skördeår:2007

Växtskydd

Försöksdesign:RB

	Baljv. kg/ha	Baljv. kg/ha	Rel- tal	Rel- tal	Rel- tal	Summa baljv kg/ha	Rel- tal	Gräs kg/ha	Gräs kg/ha	Gräs kg/ha	Rel- tal	Rel- tal	Rel- tal
F Ö R S Ö K S L E D:	sk 2	sk 3	sk 1	sk 2	sk 3			sk 1	sk 2	sk 3	sk 1	sk 2	sk 3
CLR 10, TIM 40, MFE 35, RGE 15 %	350	470	100	100	100	1180	100	6920	1400	1750	100	100	100
CLW 5, CLR 10, TIM 30, MFE 55 %	810	890	201	232	190	2430	206	5560	1210	1030	80	87	59
CLW 5, CLR 10, MFE 40, RGE 45 %	2140	1410	747	614	302	6270	532	2770	240	560	40	17	32
CLW 5, CLR 10, MFE 40, RGH 45 %	1530	470	366	437	101	3330	283	4680	790	1540	68	56	88
CLW 5, CLR 10, MFE 40, FES 45 %	1080	510	385	310	108	2990	253	4370	1320	1580	63	95	90
CLW 5, CLR 10, MFE 40, FES 45 %	830	370	78	239	80	1500	127	7620	2500	3350	110	179	192
CLW 5, CLR 10, TIM 30, MFE 40, RGE 15 %	1050	530	124	302	114	2030	172	5760	1050	1530	83	76	87
CLW 5, CLR 10, TIM 30, MFE 40, RGH 15 %	940	770	125	269	165	2160	183	5760	1410	1360	83	101	78
CLW 5, CLR 10, TIM 30, MFE 40, FES 15 %	590	390	131	170	84	1460	124	5680	1380	1530	82	99	87
CLW 5, CLR 10, TIM 30, MFE 40, FES 15 %	600	450	139	172	96	1550	132	7480	2400	2720	108	172	156
CLW 5, CLR 10, TIM 20, MFE 35, RGE 15+15 %	790	570	109	228	122	1760	149	6280	1850	1850	91	133	106
CLW 5, CLR 10, TIM 20, MFE 35, RGE 15, RGH 15 %	920	400	121	264	87	1770	150	5920	1120	1580	85	81	90
CLW 5, CLR 10, TIM 20, MFE 35, RGE 15, FES 15 %	1300	800	147	373	172	2640	224	6130	1300	1530	88	93	88
CLW 10, RGE 30, RGH 30, FES 30 %	1770	970	476	506	208	4470	379	3730	590	820	54	42	47
-X-	1050	640				2540		5610	1330	1620			
CV%	15	15.2				12.5		9.2	15.6	13.1			
OBS	42	42				41		41	42	42			
PROB F1	.0001	.0001				.0001		.0001	.0001	.0001			
LSD F1	260	160				540		890	350	360			

ANM: Stubbhöjder: Skörd 1 06-08 10 cm, skörd 2 07-17 7 cm, skörd 3 09-14 6 cm.
Analyssvar från TS-analysen för skörd 1 led F block I saknas.
Botanisk analys för skörd 1 ej utförd.
Botanisk fältuppskattning på ogräs saknas för skörd 1 och 2.
Skörd 1 sent tagen: Se bilaga.



RESULTATBLANKETT

Inst för växtproduktionsökologi, ogräsreglering

Plan: L6-4429

Vallfröbl.i intensiva skördesystem.

ADB-nr: 063854

Förs.v: Fredrik Terling

Ryssbylund, Rockneby

Län-fnr: H-011-2004

Jbr-omr: 5 B

Gödsling	kg	Medel
2007-03-31	295	NS 27-4
2007-06-20	252	NS 27-4
2007-07-21	100	N 34

SIDA 3

Skördeår:2007

Ansvarig vid SLU: Magnus Halling, tel: 018 671429, fax 672909
Utföraransvarig: Klas Eriksson 0708-965921, 0480-15672, 29454
2008-01-25 13:31

Sådatum : 2004-04-29

Vallår: 3

Förfrukt: Vall 2; Ins.gröda: Korn

För-förfrukt:

Jordart:

ph-värde:

Växtskydd

Försöksdesign:RB

	Summa gräs kg/ha	Rel- tal	Bot utv röd- klöver sk 1 06-08	Bot utv röd- klöver sk 2 07-17	Bot utv vit- klöver sk 1 06-08	Bot utv vit- klöver sk 2 07-17	Bot utv raj- svingel sk 1 06-08	Bot utv raj- svingel sk 2 07-17	Bot utv timotej sk 1 06-08	Bot utv timotej sk 2 07-17	Bot utv ängs- svingel sk 1 06-08	Bot utv ängs- svingel sk 2 07-17	Bot utv Eng. rajgräs sk 1 06-08
F Ö R S Ö K S L E D:													
CLR 10, TIM 40, MFE 35, RGE 15 %	10070	100	2	3					5	3	6	2	6
CLW 5, CLR 10, TIM 30, MFE 55 %	7800	77	2	3	6	6			5	3	5	2	
CLW 5, CLR 10, MFE 40, RGE 45 %	3570	35	2	3	6	7					6	2	5
CLW 5, CLR 10, MFE 40, RGH 45 %	7010	70	2	3	6	6					5	2	
CLW 5, CLR 10, MFE 40, FES 45 %	7270	72	2	3	5	6	5	5			5	2	
CLW 5, CLR 10, MFE 40, FES 45 %	13430	133	2	3	6	6	5	2			5	2	
CLW 5, CLR 10, TIM 30, MFE 40, RGE 15 %	8340	83	2	3	6	6			5	3	6	2	5
CLW 5, CLR 10, TIM 30, MFE 40, RGH 15 %	8530	85	2	3	6	6			5	3	6	2	
CLW 5, CLR 10, TIM 30, MFE 40, FES 15 %	8590	85	2	3	6	6	5	5	5	2	6	2	
CLW 5, CLR 10, TIM 30, MFE 40, FES 15 %	12610	125	2	3	6	6	5	2	5	2	5	2	
CLW 5, CLR 10, TIM 20, MFE 35, RGE 15+15 %	9980	99	2	4	6	6			5	2	5	2	5
CLW 5, CLR 10, TIM 20, MFE 35, RGE 15, RGH 15 %	8620	86	2	3	6	6			5	2	5	2	5
CLW 5, CLR 10, TIM 20, MFE 35, RGE 15, FES 15 %	8960	89	2	3	5	6	6	4	5	2	6	2	5
CLW 10, RGE 30, RGH 30, FES 30 %	5140	51				6	7	5	2				5
-X-	8560												
CV%	9.0												
OBS	41												
PROB F1	.0001												
LSD F1	1320												

ANM: Stubbhöjder: Skörd 1 06-08 10 cm, skörd 2 07-17 7 cm, skörd 3 09-14 6 cm.

Analysvar från TS-analysen för skörd 1 led F block I saknas.

Botanisk analys för skörd 1 ej utförd.

Botanisk fältuppskattning på ogräs saknas för skörd 1 och 2.

Skörd 1 sent tagen: Se bilaga.



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

Inst för växtproduktionsekologi, ogräsreglering

Plan: L6-4429

Vallfröbl.i intensiva skördesystem.

ADB-nr: 063854

Län-fnr: H-011-2004

Förs.v: Fredrik Terling
Ryssbylund, Rockneby

Jbr-omr: 5 B

Gödsling	kg	Medel
2007-03-31	295	NS 27-4
2007-06-20	252	NS 27-4
2007-07-21	100	N 34

SIDA 4

Skördeår:2007

Ansvarig vid SLU: Magnus Halling, tel: 018 671429, fax 672909
Utföraransvarig: Klas Eriksson 0708-965921, 0480-15672, 29454
2008-01-25 13:31Sådatum : 2004-04-29
Vallår: 3
Förfrukt: Vall 2; Ins.gröda: Korn
För-förfrukt:
Jordart:
ph-värde:

Växtskydd

Försöksdesign:RB

	Bot utv Eng. rajgräs sk 2 07-17	Bot utv Hybrid rajgräs sk 1 06-08	Bot utv Hybrid rajgräs sk 2 07-17	Ts % sk 1 06-08	Ts % sk 2 07-17	Ts % sk 3 09-14	Sluten- het vår % 04-12	Mark- täckning % gräs 04-12	Mark- täckning % baljv. 04-12	Mark- täckning % ogräs 04-12	Mark- täckning % barmark 04-12	Baljv fält % sk 1 06-08	Baljv fält % sk 2 07-17
F Ö R S Ö K S L E D:													
CLR 10, TIM 40, MFE 35, RGE 15 %	6			26.6	23.9	27.5	100	93	7	0	0	5	20
CLW 5, CLR 10, TIM 30, MFE 55 %				26.1	22.3	27.4	100	73	27	0	0	12	40
CLW 5, CLR 10, MFE 40, RGE 45 %	6			22.3	20.6	24.7	100	30	70	0	0	50	90
CLW 5, CLR 10, MFE 40, RGH 45 %		5	5	23.5	19.9	25.0	100	43	57	0	0	23	66
CLW 5, CLR 10, MFE 40, FES 45 %				23.1	20.1	24.1	100	50	50	0	0	24	45
CLW 5, CLR 10, MFE 40, FES 45 %				28.2	23.4	26.8	100	95	5	0	0	4	25
CLW 5, CLR 10, TIM 30, MFE 40, RGE 15 %	2			25.2	21.7	26.8	100	77	23	0	0	7	50
CLW 5, CLR 10, TIM 30, MFE 40, RGH 15 %		5	3	25.0	21.4	26.1	100	73	27	0	0	7	40
CLW 5, CLR 10, TIM 30, MFE 40, FES 15 %				25.8	21.6	25.9	100	83	17	0	0	8	30
CLW 5, CLR 10, TIM 30, MFE 40, FES 15 %				26.8	22.7	26.6	100	92	8	0	0	6	20
CLW 5, CLR 10, TIM 20, MFE 35, RGE 15+15 %	2			26.8	21.2	25.9	99	83	17	0	0	6	30
CLW 5, CLR 10, TIM 20, MFE 35, RGE 15, RGH 15 %	4	5	4	25.5	21.7	26.8	100	83	17	0	0	7	45
CLW 5, CLR 10, TIM 20, MFE 35, RGE 15, FES 15 %	4			26.2	21.4	25.3	100	80	20	0	0	8	50
CLW 10, RGE 30, RGH 30, FES 30 %	4	5	4	24.2	19.9	23.4	100	30	70	0	0	32	75
-X-													
CV%													
OBS													
PROB F1													
LSD F1													

ANM: Stubbhöjder: Skörd 1 06-08 10 cm, skörd 2 07-17 7 cm, skörd 3 09-14 6 cm.

Analyssvar från TS-analysen för skörd 1 led F block I saknas.

Botanisk analys för skörd 1 ej utförd.

Botanisk fältuppskattning på ogräs saknas för skörd 1 och 2.

Skörd 1 sent tagen: Se bilaga.



RESULTATBLANKETT

Inst för växtproduktionsökologi, ogräsreglering

Plan: L6-4429

Vallfröbl.i intensiva skördesystem.

ADB-nr: 063854

Förs.v: Fredrik Terling

Ryssbylund, Rockneby

Län-fnr: H-011-2004

Jbr-omr: 5 B

Gödsling	kg	Medel
2007-03-31	295	NS 27-4
2007-06-20	252	NS 27-4
2007-07-21	100	N 34

SIDA 5

Skördeår:2007

Ansvarig vid SLU: Magnus Halling, tel: 018 671429, fax 672909
Utföraransvarig: Klas Eriksson 0708-965921, 0480-15672, 29454
2008-01-25 13:31

Sådatum : 2004-04-29

Vallår: 3

Förfrukt: Vall 2; Ins.gröda: Korn

För-förfrukt:

Jordart:

ph-värde:

Växtskydd

Försöksdesign:RB

	Baljv fält % sk 3 09-14	Gräs fält % sk 1 06-08	Gräs fält % sk 2 07-17	Gräs fält % sk 3 09-14	Vit- klöver fält, sk 1 06-08	Vit- klöver fält, sk 2 07-17	Vit- klöver fält, sk 3 09-14	Röd- klöver fält, sk 1 06-08	Röd- klöver fält, sk 2 07-17	Röd- klöver fält, sk 3 09-14	Timo- tej fält, sk 1 06-08	Timo- tej fält, sk 2 07-17	Timo- tej fält, sk 3 09-14
F Ö R S Ö K S L E D:													
CLR 10, TIM 40, MFE 35, RGE 15 %	20	95	80	75				5	20	20	58	60	10
CLW 5, CLR 10, TIM 30, MFE 55 %	45	88	60	52	6	25	25	5	15	20	43	45	10
CLW 5, CLR 10, MFE 40, RGE 45 %	70	50	10	28	42	60	60	8	30	10			
CLW 5, CLR 10, MFE 40, RGH 45 %	23	77	34	75	15	49	20	8	17	3			
CLW 5, CLR 10, MFE 40, FES 45 %	24	76	55	75	18	35	19	6	10	5			
CLW 5, CLR 10, MFE 40, FES 45 %	10	96	75	90	2	20	7	2	5	3			
CLW 5, CLR 10, TIM 30, MFE 40, RGE 15 %	25	93	50	72	3	30	15	4	20	10	60	35	10
CLW 5, CLR 10, TIM 30, MFE 40, RGH 15 %	35	93	60	62	3	20	20	4	20	15	55	35	10
CLW 5, CLR 10, TIM 30, MFE 40, FES 15 %	20	92	70	78	4	20	15	4	10	5	48	40	8
CLW 5, CLR 10, TIM 30, MFE 40, FES 15 %	14	94	80	85	5	15	10	2	5	4	33	30	5
CLW 5, CLR 10, TIM 20, MFE 35, RGE 15+15 %	23	94	70	75	2	20	15	4	10	8	72	60	10
CLW 5, CLR 10, TIM 20, MFE 35, RGE 15, RGH 15 %	20	93	55	78	4	35	15	3	10	5	57	40	8
CLW 5, CLR 10, TIM 20, MFE 35, RGE 15, FES 15 %	34	92	50	65	3	30	24	5	20	10	45	20	5
CLW 10, RGE 30, RGH 30, FES 30 %	53	68	25	45	32	75	53						
-X-													
CV%													
OBS													
PROB F1													
LSD F1													

ANM: Stubbhöjder: Skörd 1 06-08 10 cm, skörd 2 07-17 7 cm, skörd 3 09-14 6 cm.

Analysssvar från TS-analysen för skörd 1 led F block I saknas.

Botanisk analys för skörd 1 ej utförd.

Botanisk fältuppskattning på ogräs saknas för skörd 1 och 2.

Skörd 1 sent tagen: Se bilaga.



RESULTATBLANKETT

Inst för växtproduktionsökologi, ogräsreglering

Plan: L6-4429

Vallfröbl.i intensiva skördesystem.

ADB-nr: 063854

Förs.v: Fredrik Terling

Ryssbylund, Rockneby

Län-fnr: H-011-2004

Jbr-omr: 5 B

Gödsling	kg	Medel
2007-03-31	295	NS 27-4
2007-06-20	252	NS 27-4
2007-07-21	100	N 34

SIDA 6

Skördeår:2007

Ansvarig vid SLU: Magnus Halling, tel: 018 671429, fax 672909
Utföraransvarig: Klas Eriksson 0708-965921, 0480-15672, 29454
2008-01-25 13:31

Sådatum : 2004-04-29

Vallår: 3

Förfrukt: Vall 2; Ins.gröda: Korn

För-förfrukt:

Jordart:

ph-värde:

Växtskydd

Försöksdesign:RB

F Ö R S Ö K S L E D :	Ängs-svingel	Ängs-svingel	Ängs-svingel	Eng. rajgräs	Eng. rajgräs	Eng. rajgräs	Hybrid rajgräs	Hybrid rajgräs	Hybrid rajgräs	Raj-svingel	Raj-svingel	Raj-svingel	Fert. skott
	fält, % sk 1 06-08	fält, % sk 2 07-17	fält, % sk 3 09-14	fält, % sk 1 06-08	fält, % sk 2 07-17	fält, % sk 3 09-14	fält, % sk 1 06-08	fält, % sk 2 07-17	fält, % sk 3 09-14	fält, % sk 1 06-08	fält, % sk 2 07-17	fält, % sk 3 09-14	% sk 2 07-17
CLR 10, TIM 40, MFE 35, RGE 15 %	36	19	40	1	1	25							1
CLW 5, CLR 10, TIM 30, MFE 55 %	45	15	42										1
CLW 5, CLR 10, MFE 40, RGE 45 %	49	9	13	1	1	15							1
CLW 5, CLR 10, MFE 40, RGH 45 %	73	17	25				4	17	50				5
CLW 5, CLR 10, MFE 40, FES 45 %	32	15	30							43	40	45	20
CLW 5, CLR 10, MFE 40, FES 45 %	16	5	30							80	70	60	0
CLW 5, CLR 10, TIM 30, MFE 40, RGE 15 %	31	14	40	1	1	22							1
CLW 5, CLR 10, TIM 30, MFE 40, RGH 15 %	36	20	30				2	5	22				1
CLW 5, CLR 10, TIM 30, MFE 40, FES 15 %	24	10	30							20	20	40	10
CLW 5, CLR 10, TIM 30, MFE 40, FES 15 %	20	20	35							40	30	45	1
CLW 5, CLR 10, TIM 20, MFE 35, RGE 15+15 %	21	9	35	2	1	30							0
CLW 5, CLR 10, TIM 20, MFE 35, RGE 15, RGH 15 %	33	10	20	2	5	20	2	0	30				2
CLW 5, CLR 10, TIM 20, MFE 35, RGE 15, FES 15 %	23	10	20	7	10	20				17	10	20	10
CLW 10, RGE 30, RGH 30, FES 30 %				12	5	15	28	10	15	28	10	15	5
-X-													
CV%													
OBS													
PROB F1													
LSD F1													

ANM: Stubbhöjder: Skörd 1 06-08 10 cm, skörd 2 07-17 7 cm, skörd 3 09-14 6 cm.

Analysvar från TS-analysen för skörd 1 led F block I saknas.

Botanisk analys för skörd 1 ej utförd.

Botanisk fältuppskattning på ogräs saknas för skörd 1 och 2.

Skörd 1 sent tagen: Se bilaga.

Kommentar till L6-4429 i Kalmar år 2007

Klas Eriksson och Magnus Halling

2008-01-25

Adb 063854 (Ryssbylund): Det finns en avvikelse från planen i det försöket så tillvida att 1:a skörden skedde för sent (ca 2 veckor) jämfört med PM och också jämfört med fältet runtomkring samt trakten som helhet. Ts-avkastningen är därför mycket stor. Den genomsnittliga skörden ökade markant jämfört med om parcellerna skördats i normal tid vilket var ca 2 veckor tidigare. Slutet av maj var normalt för trakten. Andraskörden skördades 5 ½ veckor efter förstaskörden, vilket är normalt. Tredjeskörden togs 8 ½ veckor efter 3:e skörden vilket är sent rent biologiskt, men samtidigt som fältet i övrigt och samtidigt med vad som är "normalt" för trakten.

Adb 063903 (Christinelund): Förstaskörden skedde betydligt senare än enligt PM och 13 dagar senare än fältet i övrigt (normal tid). Näringsanalyserna visar därför på lågt näringsvärde. Ts-skörden är mycket stor, över 10 ton ts/ha i vissa led. 2:a skörden togs sedan 5 veckor efter 1:a skörden vilket ju är helt OK. 3:e skörden togs 10 veckor efter 2:a skörden Det är sent, men samtidigt med fältet omkring.