



RESULTATBLANKTT
Växtproduktionsekologi. Sortprovning

Plan: R6- 204
ADB-nr: 063429
Förs.v: Hushållningssällskapet Rådde gård
514 05 Långhem

Enq. rajgräs. Sortförsök
Län-fnr: PS-104-2007

Skördeår: 2010

SIDA 1

Ansvarig vid SLU:
Utförar ansvarig:

Magnus Halling, tel: 018 671429, fax 672890
Daniel Muregård, 0708-290941
2010-12-01

Jbr-omr: 10 C
Gödsling kg/ton Medel N P K S
2010-04-22 400 PK 7-25 26 100
2010-04-26 370 NS 27-3 (Axan) 100 11
2010-06-11 400 NK 20-15 80 60
2010-07-22 300 NK 20-15 60 45

Sådatum : 2007-05-02
Vallår: 3
Förfrukt: Vall II
Jordart: mmh Mä Mo
pH-värde:

Växtskydd
2010-05-03 Ogräsbek 1.5 /ha Spitfire

Mg-AL:
Ca-AL:
P-AL:
K-AL:

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	Gräs kg/ha	Gräs kg/ha	Gräs kg/ha	Rel- tal	Rel- tal
		sk 1 06-08	sk 2 07-19	sk 3 09-02		sk 1	sk 2	sk 3	sk 1	sk 2	sk 3			sk 1	sk 2	sk 3	sk 1	sk 2
FÖRSÖKSLED:																		
** Tididga sorter **																		
Picaro, mkt tidig (2n) SSd	<20616>	7240	19370	15990	42600	1380	4270	2650	61	103	166	8300	104	1380	3510	2500	61	87
** Medelsena sorter **																		
SW Birger (SW ER8744)m-sen 4n	<08744>	12480	17690	10320	40490	2270	4130	1600	100	100	100	8000	100	2270	4030	1560	100	100
SW Helmer,m-sen 4n	<00012>	8370	19390	8920	36690	1510	4300	1490	67	104	93	7300	91	1510	3970	1370	66	99
Meradonna, m-sen (4n) SSd	<20613>	11920	23260	17010	52190	2190	4760	2750	96	115	172	9700	121	2190	4670	2710	96	116
Limops m-sen (4n) SSd	<20617>	6770	23260	12300	42320	1270	4810	2080	56	116	130	8160	102	1240	3800	1720	55	94
Ba 13743, m-sen (4n) SSD	<20708>	15270	21400	16950	53620	2620	4440	2650	115	107	166	9700	121	2620	4430	2620	115	110
Aberglyn, m-sen (4n) SSD	<20709>	14620	21790	16510	52920	2490	4430	2440	110	107	153	9360	117	2490	4340	2400	110	108
Montova, m-sen (4n)(SSD)	<20404>	9780	18860	11170	39810	1880	3930	1830	83	95	115	7630	95	1870	3180	1430	82	79
** Sena sorter **																		
Forza, sen (4n)(SSD)	<20405>	12640	19900	15120	47670	2270	4120	2250	100	100	141	8640	108	2270	3980	2200	100	99
Merkem, sen (4n) SSd	<20614>	12630	23250	14440	50320	2320	4940	2250	102	119	141	9510	119	2320	4900	2200	102	122
Maggie sen (4n) SW	<20612>	15400	21810	13140	50350	2600	4610	2100	115	112	131	9310	116	2600	4590	2070	115	114
Ba 13753 sen (2n) SSD	<20710>	8580	25220	17900	51700	1760	5630	3030	78	136	190	10420	130	1760	5610	3000	78	139
-X-						2050	4530	2260				8840		2040	4250	2150		
CV%						18,2	4,2	7,9				4,8		18,5	12,6	11,8		
OBS						36	36	36				36		36	36	36		
PROB F1						.0008	.0001	.0001				.0001		.0009	.0014	.0001		
LSD F1						630	320	300				720		640	910	430		

ANM: Block I mindre påverkat av utvintringsskador i första skörd, därav högt CV.



RESULTATBLANKTT
Växtproduktionsekologi. Sortprovning

Plan: R6- 204
ADB-nr: 063429
Förs.v: Hushållningssällskapet Rådde gård
514 05 Långhem

Enq. rajgräs. Sortförsök
Län-fnr: PS-104-2007

Skördeår: 2010

SIDA 2

Ansvarig vid SLU:
Utförar ansvarig:

Magnus Halling, tel: 018 671429, fax 672890
Daniel Muregård, 0708-290941
2010-12-01

Jbr-omr:	10 C	Gödsling	kg/ton	Medel	N	P	K	S
		2010-04-22	400	PK 7-25	26	100		
		2010-04-26	370	NS 27-3 (Axan)	100	11		
		2010-06-11	400	NK 20-15	80	60		
		2010-07-22	300	NK 20-15	60	45		

Sådatum : 2007-05-02
Vallår: 3
Förfrukt: Vall II
Jordart: mmh Mä Mo
pH-värde:

Växtskydd
2010-05-03 Ogräsbek 1.5 /ha Spitfire

Mg-AL:
Ca-AL:
P-AL:
K-AL:

Försöksdesign: RB

		Rel- tal	Summa gräs kg/ha	Rel- tal	Buv gräs	Buv gräs	Buv gräs	Ts %	Ts %	Ts %	Best vår %	Mark- täckn. % vår gräs	Mark- täckn. % vår ogräs	Mark- täckn. % vår barmark	Markt. föreg. % höst gräs	Markt. föreg. % höst ogräs	Markt. föreg. % höst barmark	Gräs fält %
FÖRSÖKSLED:		sk 3			sk 1	sk 2 07-19	sk 3 09-02	sk 1	sk 2	sk 3	05-12	05-03	05-03	05-03	11-04	11-04	11-04	sk 1
** Tididga sorter **																		
Picaro, mkt tidig (2n) SSd	<20616>	160	7380	94	4	6	1	19,1	22,1	16,6	38	4	0	96	98	0	2	100
** Medelsena sorter **																		
SW Birger (SW ER8744)m-sen 4n	<08744>	100	7870	100	3	5	1	18,4	23,4	15,5	48	7	0	93	95	0	5	100
SW Helmer,m-sen 4n	<00012>	88	6860	87	3	5	1	18,0	22,2	16,8	42	6	0	94	93	0	7	100
Meradonna, m-sen (4n) SSd	<20613>	174	9570	122	3	5	1	18,5	20,5	16,2	42	6	0	94	95	0	5	100
Limops m-sen (4n) SSd	<20617>	110	6750	86	3	5	1	19,0	20,7	17,2	32	4	0	96	95	0	5	95
Ba 13743, m-sen (4n) SSD	<20708>	168	9660	123	3	5	1	17,2	20,8	15,6	48	8	0	92	95	0	5	100
Aberglyn, m-sen (4n) SSD	<20709>	154	9230	117	3	5	1	17,0	20,4	14,8	45	6	0	94	95	0	5	100
Montova, m-sen (4n)(SSD)	<20404>	91	6470	82	3	5	1	19,5	20,9	16,5	48	8	0	92	95	0	5	99
** Sena sorter **																		
Forza, sen (4n)(SSD)	<20405>	141	8450	107	2	4	1	18,1	20,7	15,0	52	12	0	88	96	0	5	100
Merkem, sen (4n) SSd	<20614>	141	9420	120	2	5	1	18,4	21,2	15,7	50	10	0	90	95	0	5	100
Maggie sen (4n) SW	<20612>	132	9270	118	2	4	1	17,0	21,1	16,0	50	8	0	92	95	0	5	100
Ba 13753 sen (2n) SSD	<20710>	192	10380	132	2	5	1	20,5	22,3	17,0	50	6	0	94	98	0	2	100
-X-			8440								45	7		93	95		5	99
CV%			11,2								13	39,5		3,0	0,9		15,5	2,5
OBS			36								36	36		36	36		36	36
PROB F1			.0002								.0114	.0800		.0800	.0001		.0001	.4933
LSD F1			1610								10	5		5	1		1	4

ANM: Block I mindre påverkat av utvintringsskador i första skörd, därav högt CV.



RESULTATBLANKTT
Växtproduktionsekologi. Sortprovning

Plan: R6- 204
ADB-nr: 063429
Förs.v: Hushållningssällskapet Rådde gård
514 05 Långhem

Enq. rajgräs. Sortförsök
Län-fnr: PS-104-2007

Skördeår: 2010

SIDA 3

Ansvarig vid SLU:
Utförar ansvarig:

Magnus Halling, tel: 018 671429, fax 672890
Daniel Muregård, 0708-290941
2010-12-01

Jbr-omr:	10 C	Gödsling	kg/ton	Medel	N	P	K	S
		2010-04-22	400	PK 7-25		26	100	
		2010-04-26	370	NS 27-3 (Axan)	100		11	
		2010-06-11	400	NK 20-15	80	60		
		2010-07-22	300	NK 20-15	60	45		

Sådatum : 2007-05-02
Vallår: 3
Förfrukt: Vall II
Jordart: mmh Mä Mo
pH-värde:

Växtskydd
2010-05-03 Ogräsbek 1.5 /ha Spitfire

Mg-AL:
Ca-AL:
P-AL:
K-AL:

Försöksdesign: RB

FÖRSÖKSLED:	Gräs fält % sk 2 07-19	Gräs fält % sk 3 09-02	Beg.Ax- gång datum sk 1	Ant.Ax i en 10 gra.skäl sk 2 07-19	Ant.Ax i en 10 gra.skäl sk 3 09-02	Strå- styrka % sk 1	Strå- styrka % sk 2 07-19	Strå- styrka % sk 3 09-02	Snö- mögel, % 03-29								
** Tididga sorter ** Picaro, mkt tidig (2n) SSd <20616>	82	95	06-02	4	1	80	80	50	8								
** Medelsena sorter ** SW Birger (SW ER8744)m-sen 4n <08744>	98	98	06-07	3	1	80	80	50	7								
SW Helmer,m-sen 4n <00012>	92	92	06-06	6	1	80	80	50	5								
Meradonna, m-sen (4n) SSd <20613>	98	99	06-05	6	1	80	80	50	5								
Limops m-sen (4n) SSd <20617>	78	81	06-06	8	1	80	80	50	7								
Ba 13743, m-sen (4n) SSD <20708>	100	99	06-06	6	1	80	80	50	7								
Aberglyn, m-sen (4n) SSD <20709>	98	98	06-07	5	1	80	80	50	4								
Montova, m-sen (4n)(SSD) <20404>	81	77	06-07	4	1	80	80	50	8								
** Sena sorter ** Forza, sen (4n)(SSD) <20405>	97	98		4	1	80	80	50	5								
Merkem, sen (4n) SSd <20614>	99	98		7	1	80	80	50	5								
Maggie sen (4n) SW <20612>	100	99		5	1	80	80	50	5								
Ba 13753 sen (2n) SSD <20710>	100	99		7	1	80	80	50	10								
-X- CV% OBS PROB F1 LSD F1	94 12,8 36 .2295 20	94 10,9 36 .1570 17															

ANM: Block I mindre påverkat av utvintringsskador i första skörd, därav högt CV.