



RESULTATBLANKTT
Växtproduktionsekologi Sortprovning

Plan: R6- 204
ADB-nr: 063302
Förs.v: HS Rådde Gård
514 05 Långhem
Jbr-omr: 10 C

Enq. rajgräs. Sortförsök
Län-fnr: PS-103-2006

Skördeår: 2009

SIDA 1

Ansvarig vid SLU: Magnus Halling, 018 671429, fax * 672890
Utförar ansvarig: Daniel Muregård, 0708-290941
2009-12-01

Sådatum : 2006-05-15
Vallår: 3
Förfrukt: Vall II
Jordart: mmh Mä Mo
pH-värde:

Gödsling kg	Medel	N	P	K	S
2009-04-21 400	PK 7-25		26	100	
2009-04-22 370	NS 27-3 (Axan)	100			11
2009-06-15 400	NK 22-11	88		44	
2009-07-17 300	NK 20-15	60		45	

Växtskydd

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	Rel- tal
F Ö R S Ö K S L E D :	sk 1 06-05	sk 2 07-13	sk 3 08-31		sk 1	sk 2	sk 3	sk 1	sk 2	sk 3			sk 1	sk 2	sk 3	sk 1	sk 2	sk 3
** Tididga sorter **																		
SW Gunne,tidig 2n <01418>	8740	17200	9370	35300	1890	2910	1920	91	88	103	6720	93	1860	2820	1790	91	86	99
Ivana, mkt tidig (2n) SSd <20615>	11380	18920	13520	43820	2720	3240	2920	131	98	156	8890	123	2710	3230	2910	132	99	162
Sort utgår <9999>	20540	21690	11060	53290	5950	3340	2290	287	101	122	12230	169	0	0	0	0	0	0
Abertorch, tidig (4n) <20429>	10360	15080	14240	39690	2250	2600	2660	109	79	142	7510	104	2220	2580	2610	108	79	145
DLF Hykor,tidig (rajsv.) <09810>	34630	24230	27180	86050	7810	4160	5830	377	126	312	17800	245	7790	4160	5830	379	127	324
** Medelsena sorter **																		
SW Helmer,m-sen 4n <00012>	10000	20280	9550	39830	2070	3310	1870	100	100	100	7260	100	2050	3280	1800	100	100	100
Sort utgår <9999>	8130	27040	8060	38110	1660	3990	1720	80	120	92	6430	89	0	0	0	0	0	0
Aberstar,m-sen (2n) <20430>	9500	28490	18720	56710	2150	4630	3630	104	140	194	10410	143	2120	4630	3630	103	141	202
Aberdart, m-sen (2n) <20022>	11440	26070	17120	54620	2440	4260	3450	118	129	184	10150	140	2420	4260	3450	118	130	192
Meradonna, m-sen (4n) SSd <20613>	13220	20210	16750	50190	2850	3560	3170	137	108	169	9580	132	2800	3540	3150	137	108	175
Limops m-sen (4n) SSd <20617>	7900	20060	12580	40530	1700	3340	2340	82	101	125	7370	102	1670	3300	2270	82	101	126
Kentaur, m-sen (4n) SSd <20624>	16730	21830	13130	51690	3430	3640	2450	166	110	131	9510	131	3400	3620	2420	166	111	135
Mathilde, m-sen (4n) SSd <20625>	12100	18810	12100	43010	2570	3140	2420	124	95	130	8130	112	2510	3120	2380	122	95	132
** Sena sorter **																		
Merkem, sen (4n) SSd <20614>	10800	19870	13820	44490	2320	3470	2480	112	105	132	8270	114	2300	3460	2460	112	106	137
Belmonte, sen (4n) SSD <20314>	13340	20660	17890	51890	2910	3680	3510	140	111	188	10100	139	2880	3660	3510	140	112	195
Aberavon, sen (2n) <20431>	9730	24930	18320	52980	2150	4210	3430	104	127	183	9790	135	2130	4200	3430	104	128	190
Maggie sen (4n) SW <20612>	14800	22610	14750	52160	2940	3670	2760	142	111	147	9370	129	2910	3670	2740	142	112	152
Herbie, sen 2n (SSd) <09534>	13890	23850	14650	52390	2970	3940	2960	144	119	158	9870	136	2940	3940	2960	144	120	165
-X-					3020	3620	2880				9610		2480	3190	2630			
CV%					7,6	7,9	9,7				3,6		9,5	6,9	6,4			
OBS					50	54	54				50		50	54	54			
PROB F1					.0001	.0001	.0001				.0001		.0001	.0001	.0001			
LSD F1					420	480	460				620		430	370	280			

ANM: Ej fullgott bestånd 2009-04-26, 2009-05-06.

DM notering: Gräset växt och är längre än 09-21 Svårighet att se
skillnad då det högre beståndet täcker mer markyta.

Antalet levande skott är lika mellan de tre olika graderingstidp.under hösten

Plan: R6 - 204
ADB-nr: 063302
Förs.v: HS Rådde Gård
514 05 Långhem
Jbr-omr: 10 C

Eng. rajgräs. Sortförsök
Län-fnr: PS-103-2006

Skördeår: 2009

SIDA 2

Ansvarig vid SLU: Magnus Halling, 018 671429, fax * 672890
Utförar ansvarig: Daniel Muregård, 0708-290941
2009-12-01

Sådatum : 2006-05-15
Vallår: 3
Förfrukt: Vall II
Jordart: mmh Mä Mo
pH-värde:

Gödsling	kg	Medel	N	P	K	S
2009-04-21	400	PK 7-25		26	100	
2009-04-22	370	NS 27-3 (Axa)	100			11
2009-06-15	400	NK 22-11	88		44	
2009-07-17	300	NK 20-15	60		45	

Växtskydd

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

Försöksdesign: RB

FÖRSÖKSLED:	Summa gräs kg/ha	Rel- tal	Buv gräs	Buv gräs	Buv gräs	Ts %	Ts %	Ts %	Best föreg höst %	Best vår %	Mark- täckn. % vår gräs	Mark- täckn. 1% vår gräs	Mark- täckn. 2% vår ogräs	Mark- täckn. 1% vår ogräs	Mark- täckn. 2% vår barmark	Mark- täckn. 1% vår barmark	Markt. innev. 2% höst gräs	Markt. innev. % höst ogräs
FÖRSÖKSLED:			sk 1 06-05	sk 2 07-13	sk 3 08-31	sk 1	sk 2	sk 3	11-17	05-06	04-24	05-06	04-24	05-06	04-24	05-06	09-21	09-21
** Tididqa sorter **																		
SW Gunne,tidig 2n <01418>	6470	91	4	5	2	21,5	17,1	20,5	99	67	67	70	0	0	33	30	30	37
Ivana, mkt tidig (2n) SSd <20615>	8850	124	5	5	2	23,9	17,3	21,7	100	80	80	83	0	0	20	17	87	0
Sort utgår <9999>	0	0				16,9	15,4	20,4	96				0	0				
Abertorch, tidig (4n) <20429>	7400	104	4	5	2	21,8	17,3	18,7	99	72	72	72	0	0	28	28	40	30
DLF Hykor,tidig (rajsv.) <09810>	17780	249	4	1	1	22,6	17,2	21,4	100	98	98	99	0	0	2	1	77	0
** Medelsena sorter **																		
SW Helmer,m-sen 4n <00012>	7130	100	4	5	2	20,9	16,3	19,7	99	73	73	74	0	0	27	26	43	30
Sort utgår <9999>	0	0				17,0	14,7	21,3	5				0	0	82			
Aberstar,m-sen (2n) <20430>	10380	146	4	6	2	22,6	16,3	19,4	100	67	67	67	0	0	33	33	82	0
Aberdart, m-sen (2n) <20022>	10130	142	4	6	2	21,4	16,4	20,2	100	67	67	69	0	0	33	31	80	0
Meradonna, m-sen (4n) SSd <20613>	9480	133	4	6	2	21,6	17,6	18,9	99	73	73	77	0	0	27	23	70	0
Limops m-sen (4n) SSd <20617>	7240	102	4	6	2	21,4	16,6	18,6	99	72	72	72	0	0	28	28	50	25
Kentaur, m-sen (4n) SSd <20624>	9440	132	4	5	2	20,5	16,7	18,6	100	85	85	89	0	0	15	11	67	4
Mathilde, m-sen (4n) SSd <20625>	8010	112	4	5	2	21,3	16,7	20,0	100	80	80	81	0	0	20	19	43	27
** Sena sorter **																		
Merkem, sen (4n) SSd <20614>	8220	115	2	5	2	21,5	17,5	17,9	99	80	80	82	0	0	20	18	63	2
Belmonte, sen (4n) SSD <20314>	10060	141	2	5	2	21,8	17,8	19,7	100	83	83	86	0	0	17	14	77	0
Aberavon, sen (2n) <20431>	9760	137	3	6	2	22,0	17,0	18,7	100	70	70	73	0	0	30	27	87	0
Maggie sen (4n) SW <20612>	9330	131	2	5	2	19,9	16,3	18,7	100	85	85	85	0	0	15	15	68	8
Herbie, sen 2n (SSd) <09534>	9840	138	3	5	2	21,4	16,6	20,2	100	75	75	81	0	0	25	19	77	0
-X-	8300								94	77	77	79	0		28	21	65	10
CV%	4,3								1,4	5,9	5,8	5,9	489,9		16,3	21,7	13,2	101,2
OBS	50								54	48	48	48	48		49	48	48	48
PROB F1	.0001								.0001	.0001	.0001	.0001	.5406		.0001	.0001	.0001	.0001
LSD F1	660								2	8	7	8	0		8	8	14	17

ANM: Ej fullgott bestånd 2009-04-26, 2009-05-06.

DM notering: Gräset växt och är längre än 09-21 Svårighet att se skillnad då det högre beståndet täcker mer markyta.

Antalet levande skott är lika mellan de tre olika graderingstidp. under hösten



RESULTATBLANKTT
Växtproduktionsekologi Sortprovning

Plan: R6- 204
ADB-nr: 063302
Förs.v: HS Rådde Gård
514 05 Långhem
Jbr-omr: 10 C

Enq. rajgräs. Sortförsök
Län-fnr: PS-103-2006

Skördeår: 2009

SIDA 3

Ansvarig vid SLU: Magnus Halling, 018 671429, fax * 672890
Utförar ansvarig: Daniel Muregård, 0708-290941
2009-12-01

Sådatum : 2006-05-15
Vallår: 3
Förfrukt: Vall II
Jordart: mmh Mä Mo
pH-värde:

Gödsling kg	Medel	N	P	K	S
2009-04-21 400	PK 7-25		26	100	
2009-04-22 370	NS 27-3 (Axan)	100			11
2009-06-15 400	NK 22-11	88		44	
2009-07-17 300	NK 20-15	60		45	

Växtskydd

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

Försöksdesign: RB

F Ö R S Ö K S L E D :	Markt. innev. % höst ogräs 10-15	Markt. innev. % höst ogräs 11-04	Markt. innev. % höst barmark 09-21	Markt. innev. % höst barmark 10-15	Markt. innev. % höst barmark 11-04	Gräs fält % sk 1 06-05	Gräs fält % sk 2 07-13	Gräs fält % sk 3 08-31	Ant.Ax i en 10i gra.sk 07-13	Ant.Ax i en 10i sk 3 08-31	Strå- styrka sk 1 06-05	Strå- styrka sk 2 07-13	Strå- styrka sk 3 08-31					
** Tididga sorter **																		
SW Gunne,tidig 2n <01418>	37	37	33	33	33	99	97	93	2	1	100	80	50					
Ivana, mkt tidig (2n) SSd <20615>	0	0	13	13	13	99	100	100	2	1	100	80	50					
Sort utgår <9999>						0	0	0										
Abertorch, tidig (4n) <20429>	30	30	30	30	30	99	99	98	1	1	100	80	50					
DLF Hykor,tidig (rajsv.) <09810>	0	0	23	23	23	100	100	100		1	100	50	50					
** Medelsena sorter **																		
SW Helmer,m-sen 4n <00012>	30	30	27	27	27	99	99	96	3	1	100	80	50					
Sort utgår <9999>						0	0	0										
Aberstar,m-sen (2n) <20430>	0	0	18	18	18	99	100	100	7	1	100	75	50					
Aberdart, m-sen (2n) <20022>	0	0	20	20	20	99	100	100	7	1	100	80	50					
Meradonna, m-sen (4n) SSd <20613>	0	0	30	30	30	98	99	99	5	1	100	80	50					
Limops m-sen (4n) SSd <20617>	25	25	25	25	25	99	99	97	4	1	100	80	50					
Kentaur, m-sen (4n) SSd <20624>	4	4	30	30	30	99	100	99	4	1	100	80	50					
Mathilde, m-sen (4n) SSd <20625>	27	27	30	30	30	98	99	98	2	1	100	80	50					
** Sena sorter **																		
Merkem, sen (4n) SSd <20614>	2	2	35	35	35	99	100	99	5	1	100	80	50					
Belmonte, sen (4n) SSD <20314>	0	0	23	23	23	99	100	100	5	1	100	80	50					
Aberavon, sen (2n) <20431>	0	0	13	13	13	99	100	100	8	1	100	70	50					
Maggie sen (4n) SW <20612>	8	8	23	23	23	99	100	99	4	1	100	80	50					
Herbie, sen 2n (SSd) <09534>	0	0	23	23	23	99	100	100	5	1	100	80	50					
-X-	10	10	25	25	25	88	88	88										
CV%	101,2	101,2	24,6	24,6	24,6	0,8	0,4	1,2										
OBS	48	48	48	48	48	54	54	54										
PROB F1	.0001	.0001	.0025	.0025	.0025	.0001	.0001	.0001										
LSD F1	17	17	10	10	10	1	1	2										

ANM: Ej fullgott bestånd 2009-04-26, 2009-05-06.

DM notering: Gräset växt och är längre än 09-21 Svårighet att se
skillnad då det högre beståndet täcker mer markyta.

Antalet levande skott är lika mellan de tre olika graderingstidp.under hösten