



RESULTATBLANKETT
Växtproduktionsekologi Sortprovning

Plan: R6-204E
ADB-nr: 065673
Förs.v: HS Halland
Försökscentrum 430 10 Tvååker

Ekologiska sortförsök i engelskt rajgräs.
Län-fnr: NN-654-2006

Skördeår: 2008

SIDA 1

Ansvarig vid SLU: Magnus Halling, 018 671429, fax 672890
Utförar ansvarig: Erik Ekre 035-46503, 0708-43 8203
2010-03-19

Jbr-omr: 7 A Gödsling kg Medel N P K S
2008-04-28 30 Flytgödsel, Ton

Sådatum : 2006-05-17

Vallår: 2

Förfrukt: Vall II

Jordart:

pH-värde:

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	Baljv. kg/ha	Baljv. kg/ha	Baljv. kg/ha
F Ö R S Ö K S L E D:	sk 1 05-29	sk 2 07-10	sk 3 09-15		sk 1	sk 2	sk 3	sk 1	sk 2	sk 3			sk 1	sk 2	sk 3
SW Helmer,m-sen 4n <00012>	19630	4250	8400	32270	5260	1240	1630	100	100	100	8130	100	380	710	330
Malta,tidig(SLM2472/92)(4n)(SW) <20001>	20840	4300	8470	33600	5520	1190	1700	105	96	105	8420	104	240	630	310
SW Birger (SW ER8744)m-sen 4n <08744>	20540	3800	8740	33090	5610	1120	1740	107	90	107	8470	104	260	710	380
DLF Foxtrot,sen 2n <09809>	19900	5110	10350	35360	5490	1470	2030	104	119	125	8990	111	290	340	170
Aberdart, m-sen (2n) <20022>	19850	4990	10270	35110	5760	1400	2140	110	113	131	9300	114	250	410	180
-X-					5530	1280	1850				8660		280	560	270
CV%					3,7	23,3	6,6				2,1		49,1	46,4	14,8
OBS					15	15	15				15		15	15	15
PROB F1					.1293	.5995	.0032				.0003		.7116	.3300	.0006
LSD F1					380	560	230				340		260	490	80

ANM:



RESULTATBLANKETT
Växtproduktionsekologi Sortprovning

Plan: R6-204E
ADB-nr: 065673
Förs.v: HS Halland
Försökscentrum 430 10 Tvååker

Ekologiska sortförsök i engelskt rajgräs.

Län-fnr: NN-654-2006

Skördeår: 2008

SIDA 2

Ansvarig vid SLU: Magnus Halling, 018 671429, fax 672890
Utförar ansvarig: Erik Ekre 035-46503, 0708-43 8203
2010-03-19

Jbr-omr: 7 A Gödsling kg Medel N P K S
2008-04-28 30 Flytgödsel, Ton

Sådatum : 2006-05-17

Vallår: 2

Förfrukt: Vall II

Jordart:

pH-värde:

Växtskydd

Mg-AL:

Ca-AL:

P-AL:

K-AL:

Försöksdesign: RB

F Ö R S Ö K S L E D :	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	Summa gräs kg/ha	Rel- tal	Buv gräs	Buv gräs
	sk 1	sk 2	sk 3			sk 1	sk 2	sk 3	sk 1	sk 2	sk 3			sk 1 05-29	sk 2 07-10
SW Helmer,m-sen 4n <00012>	100	100	100	1420	100	4820	530	1260	100	100	100	6620	100	3	6
Malta,tidig(SLM2472/92)(4n)(SW) <20001>	62	89	95	1180	83	5230	560	1360	108	106	107	7140	108	4	6
SW Birger (SW ER8744)m-sen 4n <08744>	67	100	117	1350	95	5300	400	1320	110	77	105	7030	106	3	6
DLF Foxtrot,sen 2n <09809>	77	48	52	800	57	5180	1130	1840	107	214	146	8150	123	3	6
Aberdart, m-sen (2n) <20022>	65	58	54	830	59	5470	990	1950	113	188	154	8410	127	4	6
-X-				1120		5200	720	1550				7470			
CV%				35,0		5,9	15,9	8,6				5,3			
OBS				15		15	15	15				15			
PROB F1				.2595		.2163	.0002	.0005				.0021			
LSD F1				740		570	220	250				740			

ANM:



RESULTATBLANKETT
Växtproduktionsekologi Sortprovning

Plan: R6-204E
ADB-nr: 065673
Förs.v: HS Halland
Försökscentrum 430 10 Tvååker

Ekologiska sortförsök i engelskt rajgräs.

Län-fnr: NN-654-2006

Skördeår: 2008

SIDA 3

Ansvarig vid SLU: Magnus Halling, 018 671429, fax 672890
Utförar ansvarig: Erik Ekre 035-46503, 0708-43 8203
2010-03-19

Jbr-omr: 7 A Gödsling kg Medel N P K S
2008-04-28 30 Flytgödsel, Ton

Sådatum : 2006-05-17

Vallår: 2

Förfrukt: Vall II

Jordart:

pH-värde:

Växtskydd

Mg-AL:

Ca-AL:

P-AL:

K-AL:

Försöksdesign: RB

	Buv gräs	Buv baljv.	Buv baljv.	Buv baljv.	Ts %	Ts %	Ts %	Best föreg höst %	Best vår %	Mark- täckn. % vår gräs	Mark- täckn. % vår 2 gräs	Mark- täckn. % vår baljv.	Mark- täckn. % vår 2 baljv.	Mark- täckn. % vår ogräs	Mark- täckn. % vår 2 ogräs
F Ö R S Ö K S L E D:	sk 3 09-11	sk 1 05-29	sk 2 07-10	sk 3 09-11	sk 1 05-29	sk 2 07-10	sk 3 09-15	12-11	04-18	04-18	04-18	04-18	04-18	04-18	04-18
SW Helmer,m-sen 4n <00012>	7	2	6	6	26,8	29,2	19,4	98	97	85	85	12	12	0	0
Malta,tidig(SLM2472/92)(4n)(SW) <20001>	7	2	6	6	26,5	27,9	20,2	99	100	87	87	13	13	0	0
SW Birger (SW ER8744)m-sen 4n <08744>	7	2	6	6	27,3	29,4	19,9	98	97	83	83	12	12	2	2
DLF Foxtrot,sen 2n <09809>	7	2	6	6	27,6	28,8	19,7	99	95	87	87	8	8	0	0
Aberdart, m-sen (2n) <20022>	7	2	6	6	29,0	29,0	20,8	97	92	87	87	8	8	0	0
-X-								98	96	86	86	11	11	0	0
CV%								1,3	3,3	7,1	7,1	58,0	58,0	387,3	387,3
OBS								15	15	15	15	15	15	15	15
PROB F1								.1592	.1042	.9414	.9414	.8096	.8096	.4609	.4609
LSD F1								2	6	11	11	12	12	2	2

ANM:



RESULTATBLANKETT
Växtproduktionsekologi Sortprovning

Plan: R6-204E
ADB-nr: 065673
Förs.v: HS Halland
Försökscentrum 430 10 Tvååker

Ekologiska sortförsök i engelskt rajgräs.

Län-fnr: NN-654-2006

Skördeår: 2008

SIDA 4

Ansvarig vid SLU: Magnus Halling, 018 671429, fax 672890
Utförar ansvarig: Erik Ekre 035-46503, 0708-43 8203
2010-03-19

Jbr-omr: 7 A Gödsling kg Medel N P K S
2008-04-28 30 Flytgödsel, Ton

Sådatum : 2006-05-17

Vallår: 2

Förfrukt: Vall II

Jordart:

pH-värde:

Växtskydd

Mg-AL:

Ca-AL:

P-AL:

K-AL:

Försöksdesign: RB

F Ö R S Ö K S L E D:

	Mark- täckn. % vår barmark 04-18	Mark- täckn. % vår 2 barmark 04-18	Markt. föreg. % höst gräs 12-11	Markt. föreg. % höst baljv. 12-11	Markt. föreg. % höst ogräs 12-11	Markt. föreg. % höst barmark 12-11	Baljv fält % sk 1 05-21	Baljv fält % sk 2 07-10	Baljv fält % sk 3 09-11	Gräs fält % sk 1 05-21	Gräs fält % sk 2 07-10	Gräs fält % sk 3	Ogräs fält % sk 1 05-21	Ogräs fält % sk 2 07-10	Ogräs fält % sk 3 09-11
SW Helmer,m-sen 4n <00012>	3	3	88	10	0	2	7	57	20	92	43	78	1	0	2
Malta,tidig(SLM2472/92)(4n)(SW) <20001>	0	0	90	9	0	1	4	50	18	95	50	79	1	0	2
SW Birger (SW ER8744)m-sen 4n <08744>	3	3	87	11	0	2	5	63	22	94	37	76	1	0	2
DLF Foxtrot,sen 2n <09809>	5	5	89	10	0	1	5	23	8	94	77	91	0	0	1
Aberdart, m-sen (2n) <20022>	8	8	90	7	0	3	4	27	8	95	73	91	1	0	1
-X-	4	4	89	9	0	2	5	44	15	94	56	83	1		2
CV%	79,1	79,1	5,2	52,6	237,2	77,5	51,4	22,5	16,8	2,9	17,7	3,2	91,3		49,7
OBS	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15		15
PROB F1	.1042	.1042	.9214	.8438	.4609	.1592	.6319	.0035	.0004	.6051	.0035	.0002	.7373		.1875
LSD F1	6	6	9	9	1	2	5	19	5	5	19	5	1		2

ANM:



RESULTATBLANKETT
Växtproduktionsekologi Sortprovning

Plan: R6-204E
ADB-nr: 065673
Förs.v: HS Halland
Försökscentrum 430 10 Tvååker

Ekologiska sortförsök i engelskt rajgräs.

Län-fnr: NN-654-2006

Skördeår: 2008

SIDA 5

Ansvarig vid SLU: Magnus Halling, 018 671429, fax 672890
Utförar ansvarig: Erik Ekre 035-46503, 0708-43 8203
2010-03-19

Jbr-omr: 7 A Gödsling kg Medel N P K S
2008-04-28 30 Flytgödsel, Ton

Sådatum : 2006-05-17

Vallår: 2

Förfrukt: Vall II

Jordart:

pH-värde:

Växtskydd

Mg-AL:

Ca-AL:

P-AL:

K-AL:

Försöksdesign: RB

F Ö R S Ö K S L E D :

Beg.Ax- gång datum sk 1	Sjuk- domar % sk 1 05-29	Sjuk- domar % sk 2 07-10	Sjuk- domar % sk 3 09-11	Ska- dor % sk 1 05-29	Ska- dor % sk 2 07-10	Ska- dor % sk 3 09-11	Aska % av ts sk 1	Aska % av ts sk 2	Aska % av ts sk 3	Råpro- tein % av ts sk 1	Råpro- tein % av ts sk 2	Råpro- tein % av ts sk 3	NDF % av ts sk 1	NDF % av ts sk 2
SW Helmer,m-sen 4n <00012>	05-22	0	0	0	0	0	6,6	7,6	9,7	8,3	11,5	17,5	37,4	41,3
Malta,tidig(SLM2472/92)(4n)(SW) <20001>	05-19	0	0	0	0	0	5,8	7,6	9,2	6,7	11,4	17,2	37,1	39,0
SW Birger (SW ER8744)m-sen 4n <08744>	05-22	0	0	0	0	0	6,3	7,9	9,7	7,8	11,2	17,0	33,3	39,9
DLF Foxtrot,sen 2n <09809>	05-23	0	0	0	0	0	7,3	7,5	9,4	10,1	10,4	14,2	32,7	41,3
Aberdart, m-sen (2n) <20022>	05-21	0	0	0	0	0	5,7	7,5	9,1	7,8	10,9	14,7	40,5	36,1
-X-							6,3	7,6	9,4	8,1	11,1	16,1	36,2	39,5
CV%							5,7	3,5	1,9	13,0	12,4	5,7	5,5	5,7
OBS							15	15	15	15	15	15	15	15
PROB F1							.0054	.4226	.0058	.0452	.8499	.0057	.0075	.1096
LSD F1							0,7	0,5	0,3	2,0	2,6	1,7	3,8	4,3

ANM:



RESULTATBLANKETT
Växtproduktionsekologi Sortprovning

Plan: R6-204E
ADB-nr: 065673
Förs.v: HS Halland
Försökscentrum 430 10 Tvååker

Ekologiska sortförsök i engelskt rajgräs.
Län-fnr: NN-654-2006

Skördeår: 2008

SIDA 6

Ansvarig vid SLU: Magnus Halling, 018 671429, fax 672890
Utförar ansvarig: Erik Ekre 035-46503, 0708-43 8203
2010-03-19

Jbr-omr: 7 A Gödsling kg Medel N P K S
2008-04-28 30 Flytgödsel, Ton

Sådatum : 2006-05-17
Vallår: 2
Förfrukt: Vall II
Jordart:
pH-värde:

Växtskydd

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

Försöksdesign: RB

F Ö R S Ö K S L E D:	NDF % av ts sk 3	Smb. i vitro (VOS) sk 1	Smb. i vitro (VOS) sk 2	Smb. i vitro (VOS) sk 3	Engergi MJ/kg ts sk 1	Engergi MJ/kg ts sk 2	Engergi MJ/kg ts sk 3								
SW Helmer,m-sen 4n <00012>	40,3	91,3	79,9	83,2	11,9	10,5	10,3								
Malta,tidig(SLM2472/92)(4n)(SW) <20001>	40,9	91,1	81,4	82,8	11,9	10,5	10,3								
SW Birger (SW ER8744)m-sen 4n <08744>	41,2	92,9	81,5	83,4	12,1	10,7	10,3								
DLF Foxtrot,sen 2n <09809>	46,6	93,4	79,9	82,4	12,1	10,1	10,2								
Aberdart, m-sen (2n) <20022>	45,8	89,1	85,7	83,3	11,6	10,9	10,4								
-X-	43,0	91,6	81,7	83,0	11,9	10,5	10,3								
CV%	3,9	1,3	2,9	1,4	1,5	2,2	1,6								
OBS	15	15	15	15	15	15	15								
PROB F1	.0037	.0125	.0830	.8587	.0509	.0212	.8172								
LSD F1	3,1	2,2	4,4	2,2	0,3	0,4	0,3								

ANM: