



RESULTATBLANKETT

Växtproduktionsekologi.

Plan: L6- 703

ADB-nr: 063536

Förs.v: Karin Nyström o Kent Pettersson

Lilla Hulte Endre. 621 91 Visby

Jbr-omr: 5 B

Mais. Sortförsök

Län-fnr: I-393-2012

Gödsling

kg/ton

Medel

Flytgödsel, ton

N P K S Mg

2012-05-08

50

NS 27-4

100

15

2012-05-08

370

Mn 235

2012-05-27

2

Mn 235

2012-06-07

2

Mn 235

SIDA 1

Skördeår:

2012

Ansvarig vid SLU:

Staffan Larsson

Utförar ansvarig:

Bo Pettersson 0498-20 22 45, 070-775 76 34

2012-12-11

Sådatum : 2012-05-14

Förfrukt: Höstvete

pH-värde: 6,7

Jordart: mmh I Mo

Radavst, cm: 75

Sättavst, cm:

Frö/m, st: 5

Mg-AL: 9,1 mg/100g

Ca-AL: 221 mg/100g

P-AL: 3,4 mg/100g II

K-AL: 4,2 mg/100g II

Försöksdesign: LC

2012-05-27 0.3 I Sumi Alpha

2012-05-27 0.5 I Callisto + 30 g Titus

2012-06-07 0.5 I Callisto + 20 g Titus

Bevattning:

FÖRSÖKSLED:		Skörd Totalt TS kg/ha 10-24	Rel- tal Fak.1	TShalt rut- skörd % 11-03	Skörd Grön- massa kg/ha 10-24	Stärk- else i allt kg/ha 10-24	Rel- tal fak.1 10-24	Stärk- elsehalt allt % av ts	Rel- tal fak.1	Kväve skörd kg/ha	Råpro- tein % ts	NDF % ts	INDF % NDF	Aska % ts	Växt- tråd % ts	Plant- antal / 15 m2 07-01	Plant- antal /ha 07-01	Strå- styrka % 10-23	Bestånd- höjd vid sk. cm. 10-05
Avenir SL	<20401>	12550	100	37,0	33560	3801	100	30,7	100	170	8,6	45,9	21,3	3,8	20,4	7,9	78667	100	266
Beethoven Lim	<20711>	15520	124	34,7	44470	4838	127	31,3	102	198	8,0	44,4	20,8	3,9	19,3	8,2	81556	100	286
Artist Lim	<20804>	13300	106	36,0	37150	4211	111	31,5	103	145	6,8	47,7	15,8	3,4	21,7	7,8	78000	100	279
Atrium Lim	<20805>	14990	119	31,2	48130	4154	109	27,7	90	199	8,3	48,5	18,3	4,5	21,7	7,5	75333	100	262
Anvil KWS	<20807>	14860	118	33,2	44620	5058	133	34,1	111	216	9,1	41,7	24,5	4,0	18,3	7,3	72667	100	284
NK Jasmic NX0415 Syn	<20812>	15240	121	29,7	51470	4599	121	30,1	98	200	8,2	44,7	20,2	4,3	20,1	7,9	78889	100	278
NK Cheer NX00176 Syn	<20821>	14080	112	35,4	40250	4770	125	33,5	109	187	8,2	42,2	19,8	4,3	18,5	7,4	73556	100	265
NK Falkone Syn	<20829>	14280	114	29,3	48210	3897	103	27,6	90	181	8,0	47,8	15,6	3,9	21,0	7,8	78000	100	274
Ragt Tiberio SL	<20902>	15470	123	31,9	48690	3553	93	22,9	75	176	7,1	53,5	19,0	3,8	24,5	8,0	80000	100	285
Ampezzo (LZM 157/73) Lim	<20906>	14500	116	31,6	45780	4190	110	29,0	94	180	7,8	47,1	18,0	3,9	20,5	7,7	77333	100	275
Kreel KWS	<20921>	13430	107	36,5	37280	4048	107	29,8	97	152	7,0	48,5	21,9	3,5	21,7	7,8	78444	100	271
Coryphee KWS	<20925>	14190	113	34,8	40000	3530	93	25,4	83	213	9,6	48,3	18,0	4,6	21,4	7,4	73778	100	276
Aritzo LZM 158/71 LIM	<21001>	14590	116	33,1	44750	4660	123	31,5	103	189	8,0	45,9	24,7	4,0	20,5	7,8	78000	100	271
Activate LZM 159/85 LIM	<21003>	13090	104	39,6	33240	3835	101	29,1	95	162	7,7	46,7	17,3	4,3	20,5	7,9	79111	100	265
Kontender KWS	<21008>	13700	109	36,3	37990	4531	119	32,9	107	172	7,8	45,5	23,0	3,6	20,1	7,2	72222	100	269
PR 39 V 43 DuP	<21018>	14110	112	30,5	46140	3927	103	27,9	91	178	7,9	46,4	25,2	4,5	21,1	7,6	75778	100	279
KWS Amagrano	<21020>	15460	123	33,7	45410	4864	128	31,7	103	196	8,0	45,1	27,0	3,8	20,2	7,6	75556	100	281
Cau Galbi SL	<21037>	16360	130	25,7	64360	3687	97	22,3	73	241	9,1	51,8	23,6	4,4	24,3	7,8	77778	100	307
LG 30.211 Lim	<21101>	14350	114	29,8	47410	3600	95	25,5	83	156	6,9	51,0	23,9	3,5	23,3	7,9	79333	100	270
Ambition Lim	<21103>	14020	112	35,1	40340	5532	146	39,1	127	190	8,4	39,5	19,0	3,8	17,6	7,8	78222	100	286
Aastar Lim	<21104>	15180	121	29,1	52180	4238	111	27,9	91	216	8,9	45,7	21,7	4,1	20,7	7,6	75556	100	269
Kougar KWS	<21105>	13120	105	36,1	36430	4568	120	34,7	113	162	7,7	43,9	19,7	3,4	18,9	7,0	70444	100	265
Lapriora KWS	<21107>	13580	108	31,8	42920	5217	137	38,3	125	179	8,2	40,1	20,6	3,6	17,8	7,7	77111	100	269
SY Respect	<21111>	16290	130	28,0	58180	4984	131	30,6	100	214	8,2	44,8	17,3	4,2	20,0	7,8	78222	100	297
P 8057 DUP	<21114>	13910	111	28,6	48410	4065	107	29,4	96	166	7,5	45,7	19,4	4,1	20,6	7,5	75111	100	284

ANM:



RESULTATBLANKETT

Växtproduktionsekologi.

Plan: L6- 703

ADB-nr: 063536

Förs.v: Karin Nyström o Kent Pettersson

Lilla Hulte Endre. 621 91 Visby

Jbr-omr: 5 B

Mais. Sortförsök

Län-fnr: I-393-2012

Gödsling

kg/ton

Medel

Flytgödsel, ton

N P K S Mg

2012-05-08

50

NS 27-4

100

15

2012-05-08

370

Mn 235

2012-05-27

2

Mn 235

2012-06-07

2

Mn 235

SIDA 2

Skördeår: 2012

Ansvarig vid SLU:

Staffan Larsson

Utförar ansvarig:

Bo Pettersson 0498-20 22 45, 070-775 76 34

2012-12-11

Sådatum : 2012-05-14

Förfrukt: Höstvete

pH-värde: 6,7

Jordart: mmh I Mo

Radavst, cm: 75

Sättavst, cm:

Frö/m, st: 5

Mg-AL: 9,1 mg/100g

Ca-AL: 221 mg/100g

P-AL: 3,4 mg/100g II

K-AL: 4,2 mg/100g II

Försöksdesign: LC

2012-05-27 0.3 I Sumi Alpha

2012-05-27 0.5 I Callisto + 30 g Titus

2012-06-07 0.5 I Callisto + 20 g Titus

Bevattning:

FÖRSÖKSLED:		Skörd Totalt TS kg/ha 10-24	Rel- tal Fak.1	TShalt rut- skörd % 11-03	Skörd Grön- massa kg/ha 10-24	Stärk- else i allt kg/ha 10-24	Rel- tal fak.1 10-24	Stärk- elsehalt allt % av ts	Rel- tal fak.1	Kväve skörd kg/ha	Råpro- tein % ts	NDF % ts	INDF % NDF	Aska % ts	Växt- tråd % ts	Plant- antal / 15 m2 07-01	Plant- antal /ha 07-01	Strå- styrka % 10-23	Bestånd- höjd vid sk. cm. 10-05
MAS 11F SL	<21201>	13970	111	31,7	44240	4106	108	29,4	96	188	8,4	46,1	22,8	3,9	20,4	7,2	72222	100	275
MAS DM 0041 SL	<21202>	14020	112	32,6	43100	4365	115	31,1	101	175	7,8	45,2	23,2	3,9	20,1	7,5	75111	100	263
Cau Teori SL	<21203>	15860	126	24,1	65640	4259	112	26,9	88	198	7,8	47,8	25,0	3,5	21,8	7,7	76667	100	312
SaL Odilo SL	<21204>	17180	137	28,4	60160	4823	127	28,2	92	249	9,1	44,1	24,6	4,4	20,4	7,7	77333	100	325
Lim Fieldstar	<21205>	15040	120	33,9	44470	5704	150	37,8	123	193	8,0	38,9	17,6	3,6	16,1	7,7	76667	100	280
Lim Monty	<21206>	15320	122	33,8	45200	4367	115	28,6	93	205	8,4	46,4	20,6	4,1	21,4	7,6	75556	100	279
Lim Arcade	<21207>	13140	105	38,7	34340	4277	113	32,2	105	170	8,0	44,1	17,5	4,0	19,0	7,9	79111	100	274
LSM 160/71 Lim	<21208>	15130	121	27,9	53920	4131	109	27,4	89	212	8,8	46,6	24,0	4,3	21,4	7,5	75111	100	266
KWS Severus	<21209>	13900	111	36,7	37160	4637	122	34,0	111	196	9,0	42,4	21,6	4,3	18,4	7,5	75111	100	262
KWS Ramirez	<21210>	12610	100	38,9	33120	4370	115	34,0	111	160	7,8	44,6	22,2	3,6	19,6	7,5	75111	100	258
KWS Herold	<21211>	14890	119	36,0	41420	6851	180	45,9	150	198	8,3	34,2	8,5	3,6	13,9	7,4	73778	100	275
KWS Keen	<21212>	12750	102	38,4	33270	5464	144	42,8	139	192	9,4	35,8	13,6	4,0	15,3	7,5	74667	100	266
INS 11-0001 Ssd	<21213>	13930	111	29,8	46250	4635	122	33,6	109	185	8,4	42,5	19,3	4,3	18,5	7,5	74667	100	319
Eduardo Ssd	<21214>	16310	130	31,6	51720	4952	130	30,4	99	248	9,5	44,4	28,2	4,8	20,3	7,5	75333	100	293
Suriega Ssd	<21215>	14010	112	29,7	47050	3823	101	27,4	89	170	7,6	49,4	21,9	3,4	22,5	7,7	77111	100	286
Cos Venetia	<21216>	14120	113	29,5	48260	4574	120	32,1	105	194	8,5	44,4	18,1	3,7	19,9	7,2	72000	100	270
MAS 18T Cos	<21217>	14790	118	26,7	55600	3899	103	26,3	86	204	8,6	47,8	28,1	4,3	22,4	7,1	71333	100	307
P 7892 DuP	<21218>	14400	115	29,6	48880	4763	125	32,9	107	218	9,4	42,3	22,7	3,9	18,3	7,5	75333	100	288
P 8000 DuP	<21219>	15480	123	25,8	58910	3504	92	23,0	75	193	7,9	51,4	28,9	4,3	24,7	7,6	76000	100	307
-X-		14480		32,3	45680	4452				191						7,6	76058		
CV%		5,1		4,1	3,6	5,3				5,0						3,1	3,1		
OBS		132		132	132	132				132						132	132		
PROB F1		.0001		.0001	.0001	.0001				.0001						.0001	.0001		
LSD F1		1280		2,3	2910	408				17						0,4	4069		

ANM:



RESULTATBLANKETT

Växtproduktionsekologi.

Plan: L6- 703

ADB-nr: 063536

Förs.v: Karin Nyström o Kent Pettersson
Lilla Hulte Endre. 621 91 Visby

Jbr-omr: 5 B

Mais. Sortförsök

Län-fnr: I-393-2012

Gödsling

2012-05-08

2012-05-08

2012-05-27

2012-06-07

kg/ton

50

370

2

2

Medel

Flytgödsel, ton

NS 27-4

Mn 235

Mn 235

N P K S Mg

100

15

SIDA 3

Skördeår: 2012

Ansvarig vid SLU:

Staffan Larsson

Utförar ansvarig:

Bo Pettersson 0498-20 22 45, 070-775 76 34

2012-12-11

Sådatum : 2012-05-14

Förfrukt: Höstvete

pH-värde: 6,7

Jordart: mmh I Mo

Radavst, cm: 75

Sättavst, cm:

Frö/m, st: 5

Mg-AL: 9,1 mg/100g

Ca-AL: 221 mg/100g

P-AL: 3,4 mg/100g II

K-AL: 4,2 mg/100g II

Försöksdesign: LC

2012-05-27 0.3 I Sumi Alpha

2012-05-27 0.5 I Callisto + 30 g Titus

2012-06-07 0.5 I Callisto + 20 g Titus

Bevattnings:

		Ogräs- grad. %	Topp brutna plantor %															
FÖRSÖKSLED:																		
Avenir SL	<20401>	3																
Beethoven Lim	<20711>	4																
Artist Lim	<20804>	5																
Atrium Lim	<20805>	2																
Anvil KWS	<20807>	3																
NK Jasmic NX0415 Syn	<20812>	4																
NK Cheer NX00176 Syn	<20821>	3																
NK Falkone Syn	<20829>	5																
Ragt Tiberio SL	<20902>	4																
Ampezzo (LZM 157/73) Lim	<20906>	2																
Kreel KWS	<20921>	4	4															
Coryphee KWS	<20925>	4																
Aritzo LZM 158/71 LIM	<21001>	3																
Activate LZM 159/85 LIM	<21003>	9																
Kontender KWS	<21008>	4																
PR 39 V 43 DuP	<21018>	4																
KWS Amagrano	<21020>	8																
Cau Galbi SL	<21037>	2																
LG 30.211 Lim	<21101>	4																
Ambition Lim	<21103>	9																
Aastar Lim	<21104>	3																
Kougar KWS	<21105>	6																
Lapriora KWS	<21107>	4																
SY Respect	<21111>	3																
P 8057 DUP	<21114>	3																

ANM:



RESULTATBLANKETT

Växtproduktionsekologi.

Plan: L6- 703

ADB-nr: 063536

Förs.v: Karin Nyström o Kent Pettersson

Lilla Hulte Endre. 621 91 Visby

Jbr-omr: 5 B

Mais. Sortförsök

Län-fnr: I-393-2012

Gödsling

2012-05-08

2012-05-08

2012-05-27

2012-06-07

kg/ton

50

370

2

2

Medel

Flytgödsel, ton

NS 27-4

Mn 235

Mn 235

N P K S Mg

100

15

SIDA 4

Skördeår:

2012

Ansvarig vid SLU:

Utförar ansvarig:

2012-12-11

Staffan Larsson

Bo Pettersson 0498-20 22 45, 070-775 76 34

Sådatum : 2012-05-14

Förfrukt: Höstvete

pH-värde: 6,7

Jordart: mmh I Mo

Radavst, cm: 75

Sättavst, cm:

Frö/m, st: 5

Försöksdesign: LC

Mg-AL: 9,1 mg/100g

Ca-AL: 221 mg/100g

P-AL: 3,4 mg/100g II

K-AL: 4,2 mg/100g II

Bevattning:

		Ogräs- grad. %	Topp brutna plantor %															
FÖRSÖKSLED:																		
MAS 11F SL	<21201>	7																
MAS DM 0041 SL	<21202>	2																
Cau Teori SL	<21203>	4																
SaL Odilo SL	<21204>	4																
Lim Fieldstar	<21205>	3																
Lim Monty	<21206>	2																
Lim Arcade	<21207>	6																
LSM 160/71 Lim	<21208>	3																
KWS Severus	<21209>	5																
KWS Ramirez	<21210>	8	30															
KWS Herold	<21211>	4																
KWS Keen	<21212>	10	38															
INS 11-0001 Ssd	<21213>	6																
Eduardo SSd	<21214>	3																
Suriega SSd	<21215>	7																
Cos Venetia	<21216>	6																
MAS 18T Cos	<21217>	3																
P 7892 DuP	<21218>	3																
P 8000 DuP	<21219>	3																
-X-		4																
CV%		46,5																
OBS		132																
PROB F1		.0001																
LSD F1		4																

ANM: