



RESULTATBLANKETT

Växtproduktionsekologi.

Plan: L6- 703

ADB-nr: 063517

Förs.v: Mats Sjögren

Mysinge. 380 62 Mörbylånga

Jbr-omr: 9 B

Mais. Sortförsök

Län-fnr: H-12-2011

Gödsling kg/ton

2011-04-25 300

2011-05-05 100

2011-04-26 300

Medel

Urea

NP 12-23

Kalisalt 50

SIDA 1

Skördeår:

2011

Ansvarig vid SLU:

Staffan Larsson

Utförar ansvarig:

Klas Eriksson 0702-87 63 63, 0480-156 70

2011-12-16

N P K S Mg

138

12 23

149

Sådatum : 2011-05-05

Förfrukt: Majs

pH-värde: 6,9

Jordart: mmh I Mo

Radavst, cm: 75

Sättavst, cm: 17,3

Frö/m, st:

2011-06-08 70 g Maister + 1.0 MaisOil

2011-06-08 0.3 Starane 180

Mg-AL: 16,9 mg/100g

Ca-AL: 422 mg/100g

P-AL: 26,2 mg/100g V

K-AL: 34,1 mg/100g V

Försöksdesign: LC

Bevattning:

		Skörd Totalt TS kg/ha 10-13	Rel- tal Fak.1	TShalt rut- skörd % 10-13	Skörd Grön- massa kg/ha 10-13	Stärk- else i allt kg/ha 10-13	Rel- tal fak.1 10-13	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 /m2 06-20	Plant- antal /ha 06-20	Strå- styrka % 10-13	Strå- längd cm. 09-01
FÖRSÖKSLED:																			
Avenir SL	<20401>	13650	100	41,9	32780	5307	100	38,7	100	171	7,8	38,8	5,1	4,8	19,2	5,8	57556	100	225
Beethoven Lim	<20711>	14450	106	37,9	38840	5617	106	38,1	98	191	8,1	36,3	5,9	4,8	17,3	5,4	54444	100	242
Saludo SL	<20712>	16130	118	34,4	46890	7023	132	43,6	113	216	8,4	30,5	4,7	4,3	14,2	6,1	60667	100	258
Artist Lim	<20804>	14440	106	39,3	36490	5832	110	40,7	105	183	8,0	35,7	4,8	4,9	17,4	5,2	51778	100	235
Atrium Lim	<20805>	16110	118	35,8	45440	6595	124	40,6	105	213	8,2	36,5	4,6	4,3	18,0	5,7	57333	100	233
Anvil KWS	<20807>	15860	116	34,7	44640	6341	119	40,9	106	221	8,9	35,2	4,9	5,0	17,3	5,7	57111	100	250
Jasmic NX0415 Syn	<20812>	15940	117	35,3	44760	6318	119	39,9	103	218	8,6	35,7	4,9	4,4	17,3	5,6	56222	100	247
Cheer NX00176 Syn	<20821>	15280	112	37,8	39890	5796	109	38,4	99	174	7,2	38,5	3,0	4,5	18,6	5,6	56000	100	237
Falkone Syn	<20829>	15910	117	38,2	41980	6586	124	41,1	106	203	7,9	34,9	3,0	4,2	16,9	6,3	62889	100	233
Ragt Tiberio SL	<20902>	15560	114	35,0	44290	4746	89	30,6	79	174	7,0	45,3	7,9	4,2	21,8	5,7	57333	100	245
Ampezzo (LZM 157/73) Lim	<20906>	17170	126	35,4	48980	7175	135	41,4	107	216	7,8	33,0	3,3	4,4	16,3	5,9	59333	100	243
Kaspian KWS	<20913>	13050	96	43,8	29980	5223	98	39,8	103	168	8,0	38,8	3,0	3,8	18,1	6,2	62222	100	223
Kreel KWS	<20921>	13950	102	42,5	33270	6039	114	42,7	110	192	8,5	35,5	3,2	4,2	17,7	6,2	61778	100	243
Coryphee KWS	<20925>	15080	110	38,6	39070	6206	117	41,2	106	212	8,8	36,0	3,4	3,6	16,9	6,3	63333	100	242
Aritzo LZM 158/71 LIM	<21001>	15520	114	39,5	39290	5957	112	38,4	99	218	8,8	36,1	3,0	4,3	17,8	5,6	55556	100	238
SU Sulord SSd	<21010>	13710	100	36,0	37130	4741	89	35,5	92	205	9,6	36,2	3,0	4,5	17,0	6,0	59778	100	247
Ragt Mixxture, Rh08040 SL	<21012>	15790	116	37,4	42160	5286	100	33,5	87	199	7,9	45,5	5,0	4,6	22,8	5,6	55778	100	250
PR 39 V 43 DuP	<21018>	14620	107	40,9	36240	6324	119	42,7	110	209	8,8	33,1	3,1	3,7	16,0	6,4	63556	100	238
KWS Kolter	<21019>	14460	106	39,0	37400	6085	115	41,7	108	212	9,1	34,9	3,0	4,1	16,9	6,0	60444	100	248
KWS Amagrano	<21020>	16130	118	37,5	43670	6192	117	37,8	98	215	8,2	36,9	3,9	4,4	18,3	6,7	66889	100	247
Sustella SSd	<21029>	15350	112	35,7	41840	6714	126	44,9	116	222	9,3	31,4	3,2	4,5	15,6	5,6	56222	100	233
Cau Galbi SL	<21037>	17080	125	32,5	51960	6895	130	40,8	105	257	9,5	38,2	4,9	3,9	18,9	6,0	60222	100	262
LG 30.211 Lim	<21101>	16580	121	33,1	51440	6994	132	41,1	106	245	9,0	33,3	3,0	3,9	17,0	5,7	57333	100	248
Activate Lim	<21003>	14040	103	40,9	33760	6158	116	44,6	115	205	9,3	30,1	3,3	3,8	15,2	5,7	56667	100	237
Ambition Lim	<21103>	15130	111	39,2	38070	5528	104	37,0	96	210	8,8	35,0	7,5	4,5	17,2	5,6	55778	100	250
Aastar Lim	<21104>	16520	121	34,6	47670	6009	113	36,4	94	248	9,4	35,8	3,0	4,7	17,8	5,8	58444	100	237
Kougar KWS	<21105>	14460	106	40,0	36400	5818	110	39,9	103	191	8,2	37,5	7,3	3,9	18,2	5,8	58000	100	232

ANM:



RESULTATBLANKETT

Växtproduktionsekologi.

Plan: L6- 703

ADB-nr: 063517

Förs.v: Mats Sjögren

Mysinge. 380 62 Mörbylånga

Jbr-omr: 9 B

Mais. Sortförsök

Län-fnr: H-12-2011

SIDA 2

Skördeår: 2011

Ansvarig vid SLU:

Staffan Larsson

Utförar ansvarig:

Klas Eriksson 0702-87 63 63, 0480-156 70

2011-12-16

Gödsling

kg/ton

Medel

N P K S Mg

2011-04-25

300

Urea

138

2011-05-05

100

NP 12-23

12 23

2011-04-26

300

Kalisalt 50

149

Sådatum : 2011-05-05

Förfrukt: Majs

pH-värde: 6,9

Jordart: mmh I Mo

Radavst, cm: 75

Sättavst, cm: 17,3

Frö/m, st:

2011-06-08 70 g Maister + 1.0 MaisOil

2011-06-08 0.3 Starane 180

Mg-AL: 16,9 mg/100g

Ca-AL: 422 mg/100g

P-AL: 26,2 mg/100g V

K-AL: 34,1 mg/100g V

Försöksdesign: LC

Bevattning:

		Skörd Totalt TS kg/ha 10-13	Rel- tal Fak.1	TShalt rut- skörd % 10-13	Skörd Grön- massa kg/ha 10-13	Stärk- else i allt kg/ha 10-13	Rel- tal fak.1 10-13	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 /m2 06-20	Plant- antal /ha 06-20	Strå- styrka % 10-13	Strå- längd cm. 09-01
FÖRSÖKSLED:																			
Kroft KWS	<21106>	12390	91	40,8	29760	5354	101	44,1	114	173	8,9	31,0	5,0	4,2	15,0	4,8	47778	100	243
Lapriora KWS	<21107>	14150	104	37,0	38960	5352	101	37,2	96	214	9,3	33,9	7,3	5,0	16,6	6,2	61778	100	230
Ascender KWS	<21108>	15030	110	39,1	38690	5862	110	38,8	100	208	8,6	35,8	7,0	4,5	18,0	7,4	74222	100	237
Acture KWS	<21109>	15000	110	37,7	40440	6335	119	41,6	107	200	8,2	33,8	7,0	4,0	17,1	6,1	60889	100	250
SY Cooky	<21110>	17580	129	34,4	49840	6252	118	36,5	94	233	8,5	36,5	9,0	5,0	17,9	5,9	58889	100	237
SY Respect	<21111>	16610	122	33,9	48800	5244	99	31,7	82	188	7,1	42,3	7,8	4,1	20,8	5,7	57111	100	257
NK Baleric SY	<21112>	15860	116	36,9	43670	6134	116	38,2	99	195	7,6	37,2	5,6	4,2	17,6	5,6	56000	100	238
Os Cekob HLAB	<21113>	15750	115	30,5	51780	6233	117	39,5	102	230	9,1	33,1	8,5	4,6	17,2	5,1	51333	100	247
P 8057 DUP	<21114>	15220	112	37,9	40360	5552	105	36,3	94	188	7,7	37,6	3,4	4,7	18,3	5,7	56889	100	258
P 6862 DUP	<21115>	13820	101	45,1	31800	5894	111	41,1	106	184	8,0	35,5	8,3	4,3	17,1	6,1	61333	100	213
-X-		15230		37,5	41040	5987				205						5,9	58616		241
CV%		4,0		2,3	4	4,1				4,1						9,3	9,3		3
OBS		111		111	111	111				111						111	111		111
PROB F1		.0001		.0001	.0001	.0001				.0001						.0117	.0117		.0001
LSD F1		1080		1,6	2760	433				15						0,9	9172		12

ANM:



RESULTATBLANKETT

Växtproduktionsekologi.

Plan: L6- 703

ADB-nr: 063517

Förs.v: Mats Sjögren

Mysinge. 380 62 Mörbylånga

Jbr-omr: 9 B

Majs. Sortförsök

Län-fnr: H-12-2011

SIDA 3

Skördeår: 2011

Ansvarig vid SLU:

Staffan Larsson

Utförar ansvarig:

Klas Eriksson 0702-87 63 63, 0480-156 70

2011-12-16

Gödsling	kg/ton	Medel	N	P	K	S	Mg
2011-04-25	300	Urea	138				
2011-05-05	100	NP 12-23	12	23			
2011-04-26	300	Kalisalt 50			149		

Sådatum : 2011-05-05

Förfrukt: Majs

pH-värde: 6,9

Jordart: mmh I Mo

Radavst, cm: 75

Sättavst, cm: 17,3

Frö/m, st:

2011-06-08 70 g Maister + 1.0 MaisOil

2011-06-08 0.3 Starane 180

Mg-AL: 16,9 mg/100g

Ca-AL: 422 mg/100g

P-AL: 26,2 mg/100g V

K-AL: 34,1 mg/100g V

Försöksdesign: LC

Bevattning:

FÖRSÖKSLED:

Avenir SL	<20401>
Beethoven Lim	<20711>
Saludo SL	<20712>
Artist Lim	<20804>
Atrium Lim	<20805>
Anvil KWS	<20807>
Jasmic NX0415 Syn	<20812>
Cheer NX00176 Syn	<20821>
Falkone Syn	<20829>
Ragt Tiberio SL	<20902>
Ampezzo (LZM 157/73) Lim	<20906>
Kaspian KWS	<20913>
Kreel KWS	<20921>
Coryphee KWS	<20925>
Aritzo LZM 158/71 LIM	<21001>
SU Sulord SSd	<21010>
Ragt Mixxture, Rh08040 SL	<21012>
PR 39 V 43 DuP	<21018>
KWS Kolter	<21019>
KWS Amagrano	<21020>
Sustella SSd	<21029>
Cau Galbi SL	<21037>
LG 30.211 Lim	<21101>
Activate Lim	<21003>
Ambition Lim	<21103>
Aastar Lim	<21104>
Kougar KWS	<21105>

Ogräs-
grad.
%

25

3

ANM:



RESULTATBLANKETT

Växtproduktionsekologi.

Plan: L6- 703

ADB-nr: 063517

Förs.v: Mats Sjögren

Mysinge. 380 62 Mörbylånga

Jbr-omr: 9 B

Majs. Sortförsök

Län-fnr: H-12-2011

Gödsling

2011-04-25

2011-05-05

2011-04-26

kg/ton

300

100

300

Medel

Urea

NP 12-23

Kalisalt 50

N P K S Mg

138

12 23

149

SIDA 4

Skördeår: 2011

Ansvarig vid SLU:

Utförar ansvarig:

2011-12-16

Staffan Larsson

Klas Eriksson 0702-87 63 63, 0480-156 70

Sådatum : 2011-05-05

Förfrukt: Majs

pH-värde: 6,9

Jordart: mmh I Mo

Radavst, cm: 75

Sättavst, cm: 17,3

Frö/m, st:

Mg-AL: 16,9 mg/100g

Ca-AL: 422 mg/100g

P-AL: 26,2 mg/100g V

K-AL: 34,1 mg/100g V

Försöksdesign: LC

Bevattning:

Ogräs-
grad.
%

FÖRSÖKSLED:

Kroft KWS <21106>

Lapriora KWS <21107>

Ascender KWS <21108>

Acture KWS <21109>

SY Cooky <21110>

SY Respect <21111>

NK Baleric SY <21112>

Os Cekob HLAB <21113>

P 8057 DUP <21114>

P 6862 DUP <21115>

-X-

CV%

OBS

PROB F1

LSD F1

ANM: