



RESULTATBLANKETT

Växtproduktionsekologi. Sortprovning

Plan: L6 - 703

ADB-nr: 064320

Förs.v: Mats Sjögren 070 5497676

Mysinge. 380 62 Mörbylånga

Jbr-omr: 5 B

Ensilagemajs. Sortförsök

Län-fnr: H-1-2010

SIDA 1

Skördeår: 2010

Ansvarig vid SLU:

Staffan Larsson

Utförar ansvarig:

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

2010-11-30

Gödsling	kg/ton	Medel	N	P	K	S	Mg
2010-04-29	12	Fastgödsel nöt	14	26			
2010-04-29	248	Urea	114				
2010-04-29	100	Kalisalt 50		50			
				50			

Sådatum : 2010-05-05

Förfrukt: Potatis

pH-värde: 6,6

Jordart: nmh svl Sa

Sättavst, cm: 17,3

Radavst, cm: 75

Frö/m, st:

2010-05-25 0.5 Callisto + 10g Harmony

2010-06-15 1.0 Callisto + 0.4 Starane 180

Mg-AL:

Ca-AL:

P-AL:

K-AL:

Försöksdesign: LC

Bevattning:

		Skörd Totalt TS kg/ha 10-14	Rel- tal Fak.1	TShalt rut- skörd % 10-14	Skörd Grön- massa kg/ha 10-14	Stärk- else i allt kg/ha 10-14	Rel- tal fak.1 10-14	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 09-17	Plant- antal /ha 09-17	Strå- längd cm. 09-01	Majs- sot spokkr. % 09-01
FÖRSÖKSLED:																			
Avenir SL	<20401>	11260	100	49,4	22670	2594	100	23,2	100	127	7,1	53,8	26,0	3,6	25,3	5,2	51778	238	0
Cerutti SM	<20406>	13270	118	41,1	32090	3513	135	26,6	115	161	7,6	47,3	22,9	3,5	23,2	5,9	58889	268	1
Burli SL	<20504>	11840	105	36,0	32270	2523	97	21,7	94	151	8,1	50,0	23,0	3,6	24,3	4,2	42444	292	0
Destiny Lim	<20505>	12080	107	44,3	27910	3045	117	24,6	106	156	7,9	49,8	23,5	3,5	24,1	4,6	46000	267	3
Kaukas KWS	<20506>	14200	126	40,0	34400	2746	106	20,0	86	90	4,1	52,0	24,0	3,4	26,1	5,0	50000	257	2
Isberi SL	<20601>	9980	89	40,6	26070	3146	121	29,9	129	140	8,3	44,6	16,9	3,7	21,6	3,2	31556	258	0
Award Lim	<20703>	14290	127	39,1	37470	4038	156	27,6	119	178	7,6	45,8	18,9	3,8	23,0	4,9	48667	277	1
Beethoven Lim	<20711>	14810	132	42,5	34000	4595	177	31,8	137	187	8,1	40,5	11,8	3,9	20,8	5,2	51556	278	4
Saludo SL	<20712>	14250	127	38,4	36780	4106	158	29,1	125	187	8,3	42,9	13,9	3,6	21,7	5,0	50444	280	0
Artist Lim	<20804>	12610	112	47,9	25490	3321	128	27,2	117	141	7,2	47,2	19,1	3,7	23,3	5,0	49556	240	0
Atrium Lim	<20805>	16030	142	43,6	36890	5306	205	33,0	142	221	8,6	40,0	10,4	3,9	20,3	4,6	46444	260	0
Anvil KWS	<20807>	14450	128	40,2	36510	5015	193	34,1	147	200	8,5	39,6	14,1	3,6	20,1	5,1	50889	268	1
Katy KXA5008 KWS	<20808>	13710	122	38,3	36710	4360	168	31,0	134	212	9,4	42,0	17,0	4,0	21,0	5,2	52222	265	1
Jasmic NX0415 Syn	<20812>	14800	131	40,6	35490	5638	217	39,1	169	212	9,2	35,1	5,4	3,7	17,4	4,9	48667	265	1
Cau Galbi SL	<21037>	14690	130	40,4	37380	4976	192	33,0	142	229	9,5	40,9	12,3	4,3	20,4	5,2	51778	297	0
ES Flex SM	<20817>	15440	137	39,5	38640	4544	175	29,7	128	211	8,6	41,6	14,3	3,7	21,1	5,6	55556	288	0
Aphrodite KXA6003 KWS	<20819>	14050	125	41,3	32840	2842	110	21,0	91	169	7,8	52,2	19,5	4,1	26,3	5,5	55333	293	0
Cheer NX00176 Syn	<20821>	14980	133	44,2	34470	5747	222	37,8	163	214	8,8	37,0	10,0	3,8	18,6	4,9	49333	270	0
Falkone Syn	<20829>	14770	131	41,3	36840	4821	186	31,7	137	209	8,6	43,6	20,5	4,0	21,4	5,2	51556	282	0
Ragt Tiberio SL	<20902>	14480	129	39,7	37290	4179	161	28,2	122	199	8,4	43,8	16,6	4,1	22,3	5,0	50000	275	2
Azelo Lim	<20905>	13120	117	41,6	30760	3754	145	29,3	126	168	8,2	44,1	17,5	4,0	21,9	5,4	54000	262	1
Ampezzo (LZM 157/73) Lim	<20906>	15920	141	43,4	37440	5205	201	32,1	138	205	7,9	43,5	18,9	3,5	21,1	4,8	48000	278	0
Delitop Syn	<20910>	14250	127	43,0	32600	4931	190	35,2	152	195	8,7	40,0	14,7	3,8	19,6	5,1	50889	265	0
KXA 7305/Koloris KWS	<20911>	12900	115	37,9	33490	3638	140	28,7	124	166	8,2	42,6	13,5	3,8	21,8	4,2	41556	288	0
Klaymore KWS	<20912>	13850	123	41,4	34180	4671	180	33,1	143	221	9,8	37,4	11,8	3,9	19,0	4,2	42000	272	0
Kaspian KWS	<20913>	10360	92	43,7	23980	3910	151	37,3	161	141	8,4	39,9	22,9	3,2	19,5	5,0	50444	253	0
Sunboy SSd	<20914>	14080	125	42,4	32240	4123	159	30,2	130	181	8,3	43,8	15,4	4,0	22,7	4,9	48667	285	8

ANM: Ruta 3 ej myllad p.g.a misstag 10-05-05. Isberi: Svagt uppkomst i alla block 3/6.

Ev. torkskada i ruta 13: 30% 17/9. strårbrytning i ruta 59: 10% 17/9.

**RESULTATBLANKETT**

Växtproduktionsekologi. Sortprovning

Plan: L6- 703

ADB-nr: 064320

Förs.v: Mats Sjögren 070 5497676

Mysinge. 380 62 Mörbylånga

Jbr-omr: 5 B

Ensilagemajs. Sortförsök

Län-fnr: H-1-2010

SIDA 2

Skördeår: 2010

Ansvarig vid SLU:

Staffan Larsson

Utförar ansvarig:

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

2010-11-30

Sådatum : 2010-05-05

Förfrukt: Potatis

pH-värde: 6,6

Jordart: nmh svl Sa

Sättavst, cm: 17,3

Radavst, cm: 75

Frö/m, st:

Gödsling

kg/ton

Medel

N P K S Mg

2010-04-29

12

Fastgödsel nöt

14 26

2010-04-29

248

Urea

114

2010-04-29

100

Kalisalt 50

50

50

Mg-AL:

Ca-AL:

P-AL:

K-AL:

2010-05-25

0.5 Callisto + 10g Harmony

2010-06-15

1.0 Callisto + 0.4 Starane 180

Försöksdesign: LC

Bevattning:

		Skörd Totalt TS kg/ha 10-14	Rel- tal Fak.1	TShalt rut- skörd % 10-14	Skörd Grön- massa kg/ha 10-14	Stärk- else i allt kg/ha 10-14	Rel- tal fak.1 10-14	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 09-17	Plant- antal /ha 09-17	Strå- längd cm. 09-01	Majs- sot spokr. % 09-01
FÖRSÖKSLED:																			
Kreel KWS	<20921>	10550	94	44,3	25130	3862	149	34,6	149	146	8,2	40,8	15,6	3,7	20,8	4,7	47333	258	1
Kentaurus KWS	<20922>	11700	104	45,4	25530	3821	147	33,1	143	146	7,9	45,3	27,1	3,3	22,2	5,4	54222	255	1
Coryphee KWS	<20925>	13910	124	42,1	32800	4763	184	34,5	149	208	9,4	41,2	15,8	3,9	21,4	4,8	47778	272	5
LZM 158/71 Aritzo LIM	<21001>	13710	122	44,1	30360	4971	192	37,1	160	176	8,2	38,1	13,9	3,4	18,5	5,2	52000	265	0
LZM 158/89 Garland LIM	<21002>	12240	109	46,1	26530	3831	148	31,3	135	163	8,3	42,9	14,4	4,0	21,0	5,1	51333	265	0
SU Sulexa SSd	<21005>	12180	108	41,8	30200	4292	165	34,0	147	160	7,9	39,5	14,5	3,5	19,9	5,5	54889	278	1
Cau Troizi SvL	<21006>	13960	124	45,3	30290	5000	193	36,4	157	182	8,3	39,2	9,8	3,8	19,0	4,8	48000	267	0
NX00047 Unity Syn	<21007>	14120	125	40,7	35270	3938	152	27,5	119	176	7,7	44,2	11,4	3,8	22,9	4,8	48444	277	2
Kontender KWS	<21008>	12220	109	43,5	27360	4234	163	35,6	153	154	8,1	38,0	9,8	3,5	19,1	5,3	52667	258	0
SU Sulord SSd	<21010>	13830	123	43,0	32400	4886	188	35,1	151	183	8,2	37,8	5,7	3,6	18,5	4,8	48444	268	1
SbL Silvano SL	<21011>	13410	119	41,9	31960	3506	135	26,2	113	171	8,0	46,9	18,5	3,7	22,9	5,4	54000	302	0
Ragt Mixxture, Rh08040 SL	<21012>	14050	125	40,6	35110	4516	174	31,8	137	184	8,1	41,9	11,9	3,8	21,0	5,2	51556	280	0
Cau Loresti SL	<21013>	13640	121	42,5	31490	4140	160	31,0	134	173	8,1	43,7	14,2	3,8	21,2	5,3	53333	283	0
Cau Garni SL	<21014>	14390	128	41,7	35440	4267	165	28,9	125	198	8,4	44,9	18,1	3,8	22,0	4,5	44667	292	0
LZM 158-72 Lim	<21015>	15390	137	42,0	35930	4417	170	29,2	126	184	7,6	43,7	12,8	3,9	22,1	5,1	51333	263	2
NK Gitago Syn	<21016>	14670	130	39,3	38130	4402	170	29,4	127	187	7,8	44,0	18,1	3,7	22,0	5,0	49556	290	2
PR 39 N 39 DuP	<21017>	12730	113	38,3	34620	4345	168	32,8	141	165	7,8	40,3	16,3	3,2	20,2	4,8	48000	277	0
PR 39 V 43 DuP	<21018>	12840	114	43,6	29180	3855	149	30,3	131	159	7,8	42,2	18,4	3,3	21,5	5,3	53333	253	2
KWS Kolter	<21019>	13230	118	46,0	27820	3684	142	28,8	124	172	8,4	46,1	18,3	3,7	22,4	5,3	52667	273	0
KWS Amagrano	<21020>	13060	116	40,5	33000	4574	176	34,2	147	171	8,0	39,8	17,2	3,2	19,7	5,2	52222	285	0
KWS KXA 8003	<21021>	13860	123	43,4	30490	3863	149	29,3	126	162	7,7	44,7	17,2	3,5	22,1	5,6	56000	275	0
MAS 08. G SM	<21022>	13420	119	44,5	30620	4679	180	34,3	148	188	8,6	38,8	12,8	3,5	19,1	5,3	53333	258	0
HOD Fido SSd	<21023>	12590	112	40,7	30130	3549	137	29,0	125	170	8,7	42,5	15,9	3,7	21,5	4,8	48222	267	1
HOD Cedro SSd	<21024>	11800	105	39,1	29780	3559	137	30,6	132	192	10,3	41,6	12,8	4,1	21,4	4,8	48000	272	2
HOD Wilga SSd	<21025>	10370	92	41,8	26930	3955	152	35,2	152	173	9,6	38,4	14,0	3,8	18,6	5,4	53778	257	1
HOD Reduta SSd	<21026>	12730	113	39,4	31800	4768	184	38,0	164	197	9,8	33,1	8,2	3,7	17,0	5,0	50444	270	0

ANM: Ruta 3 ej myllad p.g.a misstag 10-05-05. Isberi: Svagt uppkomst i alla block 3/6.

Ev. torkskada i ruta 13: 30% 17/9. stråbrytning i ruta 59: 10% 17/9.



RESULTATBLANKETT

Växtproduktionsekologi. Sortprövning

Plan: L6 - 703

ADB-nr: 064320

Förs.v: Mats Sjögren 070 5497676

Mysinge. 380 62 Mörbylånga

Jbr-omr: 5 B

Ensilagemajs. Sortförsök

Län-fnr: H-1-2010

SIDA 3

Skördeår: 2010

Ansvarig vid SLU:

Staffan Larsson

Utförar ansvarig:

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

2010-11-30

Gödsling kg/ton Medel N P K S Mg

2010-04-29 12 Fastgödsel nöt 14 26

2010-04-29 248 Urea 114

2010-04-29 100 Kalisalt 50

50

Sådatum : 2010-05-05

Förfrukt: Potatis

pH-värde: 6,6

Jordart: nmh svl Sa

Sättavst, cm: 17,3

Radavst, cm: 75

Frö/m, st:

2010-05-25 0.5 Callisto + 10g Harmony

2010-06-15 1.0 Callisto + 0.4 Starane 180

Mg-AL:

Ca-AL:

P-AL:

K-AL:

Försöksdesign: LC

Bevattning:

FÖRSÖKSLED:	Skörd	Rel-	TShalt	Skörd	Stärk-	Rel-	Stärk-	Rel-	Kväve	Råpro-	NDF	INDF	Aska	Växt-	Plant-	Plant-	Strå-	Majs-
	Totalt TS kg/ha 10-14	tal Fak.1	rut- skörd % 10-14	Grön- massa kg/ha 10-14	else i allt kg/ha 10-14	tal fak.1 10-14	elsehalt allt % av ts	tal fak.1	skörd kg/ha	tein % ts	% ts	% NDF	% ts	tråd % ts	antal /m2 09-17	antal /ha 09-17	längd cm. 09-01	sot sporkr. % 09-01
Hod Smolítóp SSd <21027>	14630	130	37,8	39290	5220	201	35,2	152	237	10,0	39,0	10,9	4,1	19,4	5,6	56444	292	1
Susy SSd <21028>	15900	141	38,5	40510	6400	247	41,0	177	237	9,5	35,1	9,7	3,8	16,8	4,4	44222	270	0
Sustella SSd <21029>	14760	131	40,0	36070	5812	224	40,2	173	217	9,4	32,2	4,4	3,7	16,3	5,8	58444	282	1
Surona SSd <21030>	13800	123	41,0	34600	4289	165	30,2	130	205	9,0	41,6	13,9	4,0	21,5	4,8	48000	267	0
Ose Ceskor HLAB <21031>	15150	135	36,5	40960	5004	193	33,5	144	234	9,8	38,5	8,0	4,2	20,0	5,7	57333	273	2
Ose Cemiss HLAB <21032>	14950	133	39,2	38000	5048	195	33,9	146	234	9,8	36,8	4,5	4,2	19,6	5,1	51333	295	3
-X-	13560		41,6	32780	4283				183						5,0	50342	272	1
CV%	6,6		3,5	6,3	6,8				6,7						6,2	6,2	3,1	187,5
OBS	177		177	177	177				177						177	177	177	177
PROB F1	.0001		.0001	.0001	.0001				.0001						.0001	.0001	.0001	.0032
LSD F1	1560		2,5	3610	506				21						0,5	5389	15	3

ANM: Ruta 3 ej myllad p.g.a misstag 10-05-05. Isberi: Svagt uppkomst i alla block 3/6.

Ev. torkskada i ruta 13: 30% 17/9. stråbrytning i ruta 59: 10% 17/9.