



RESULTATBLANKETT

Växtproduktionsekologi. Sortprovning

Plan: L6- 703

ADB-nr: 064321

Förs.v: Karin Nyström och Kent Pettersson

Lilla Hulte Endre. 621 77 Visby

Jbr-omr: 9 C

Ensilagemajs. Sortförsök

Län-fnr: I-293-2010

Gödsling

kg/ton

Medel

N P

K S

Mg

2010-05-10

36

Flytgödsel (nö

20

2010-05-04

277

NS 27-4

75

11

2010-05-19

185

NS 27-4

50

7

2010-05-19

100

P 20

20

2010-06-10

2

Mn 235

SIDA 1

Skördeår:

2010

Ansvarig vid SLU:

Staffan Larsson

Utförar ansvarig:

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

2010-11-30

Sådatum : 2010-05-20

Förfrukt: slåttervall

pH-värde: 7,7

Jordart: kt M

Sättavst, cm:

Radavst, cm: 75

Frö/m, st:

Mg-AL: 63,3 mg/100g

Ca-AL: 1129 mg/100g

P-AL: 9,3 mg/100g IVA

K-AL: 41,4 mg/100g V

Försöksdesign: LC

Bevattning:

2010-06-10 Callisto 0,75 l.

2010-06-04 0.5 l Sumi Alpha

2010-06-10 0.75 l Callisto

2010-06-17 Callisto 0,75 l.

2010-06-17 0.75 l Callisto

2010-06-04 Sumi Alpha 0,5 l.

FÖRSÖKSLED:	Skörd Totalt TS kg/ha 10-18	Rel- tal Fak.1	TShalt rut- skörd %	Skörd Grön- massa kg/ha 10-18	Stärk- else i allt kg/ha 10-18	Rel- tal fak.1 10-18	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 07-08	Plant- antal /ha 07-08	Strå- styrka % 10-06	Strå- längd cm. 09-23
Avenir SL <20401>	10540	100	40,8	25930	2949	100	27,9	100	140	8,3	50,1	27,7	4,1	23,8	7,7	76667	100	264
Cerutti SM <20406>	11210	106	33,8	32620	2726	92	24,7	89	159	9,0	51,6	23,4	4,8	24,4	8,0	80444	100	278
Burli SL <20504>	11850	112	31,5	37380	2425	82	20,6	74	170	9,0	55,6	28,4	4,3	26,6	7,2	72444	100	299
Destiny Lim <20505>	10580	100	34,1	31490	2857	97	26,6	95	146	8,5	50,9	25,9	4,2	24,5	7,8	78222	100	291
Kaukas KWS <20506>	11980	114	35,5	33580	1893	64	15,9	57	141	7,4	60,3	28,3	3,8	29,3	7,9	78889	100	285
Isberi SL <20601>	10570	100	34,8	31730	1934	66	17,5	63	131	7,4	60,2	32,5	4,0	28,8	6,6	66222	100	295
Award Lim <20703>	13910	132	34,4	41000	1578	54	11,2	40	169	7,5	65,7	32,6	4,3	32,2	7,8	78444	100	308
Beethoven Lim <20711>	12030	114	34,7	33160	2268	77	19,7	71	140	7,6	57,7	32,0	4,0	28,2	7,9	79111	100	290
Saludo SL <20712>	11370	108	32,6	34510	2337	79	20,8	75	158	8,8	55,3	29,6	4,3	26,9	8,0	79556	100	294
Artist Lim <20804>	11050	105	40,2	27400	2365	80	21,4	77	136	7,7	55,7	25,7	4,6	27,0	8,1	80889	100	272
Atrium Lim <20805>	12780	121	36,3	34470	2674	91	21,4	77	160	8,0	55,4	27,0	3,5	26,2	7,8	78222	100	283
Anvil KWS <20807>	11460	109	33,6	34000	2521	85	22,1	79	151	8,3	54,8	29,5	3,8	26,4	7,6	76444	100	288
Katy KXA5008 KWS <20808>	11470	109	32,4	37820	2478	84	20,2	72	167	8,5	57,0	29,9	3,9	27,7	7,8	77556	100	287
Jasmic NX0415 Syn <20812>	13410	127	32,8	40420	1548	53	11,7	42	159	7,5	64,0	30,6	3,7	31,3	8,0	79556	100	294
Cau Galbi SL <21037>	11760	112	31,0	38270	1523	52	12,8	46	166	8,7	64,0	30,2	4,6	30,4	8,0	79556	100	305
ES Flex SM <20817>	12560	119	32,1	38180	2025	69	16,5	59	167	8,5	57,0	31,5	3,9	27,8	7,6	76444	100	292
Aphrodite KXA6003 KWS <20819>	11910	113	31,3	37330	2608	88	22,3	80	163	8,7	54,6	28,2	4,3	26,2	7,7	77333	100	301
Cheer NX00176 Syn <20821>	11580	110	36,4	31470	2850	97	24,9	89	154	8,4	52,6	25,0	4,2	25,0	8,0	79778	100	276
Falkone Syn <20829>	13140	125	32,4	41440	2786	94	20,7	74	174	8,1	55,1	29,9	4,1	27,0	8,1	81333	100	301
Ragt Tiberio SL <20902>	11340	108	34,1	33090	1945	66	17,3	62	171	9,5	57,3	32,0	4,6	27,4	7,9	79111	100	288
Azelo Lim <20905>	14140	134	34,7	40440	2032	69	14,5	52	164	7,3	60,6	30,1	3,6	29,5	8,1	81333	100	275
Ampezzo (LZM 157/73) Lim <20906>	13190	125	33,9	39130	2597	88	19,6	70	178	8,4	55,3	28,5	3,5	26,7	7,7	76889	100	299
Delitop Syn <20910>	10740	102	34,7	31620	2288	78	20,9	75	149	8,5	54,9	29,0	3,7	25,9	7,8	78222	100	285
KXA 7305/Koloris KWS <20911>	11670	111	33,7	34440	2213	75	19,0	68	153	8,2	55,5	28,7	3,7	27,1	7,8	78000	100	289
Klaymore KWS <20912>	11460	109	33,5	35530	2620	89	22,0	79	158	8,3	53,9	27,0	4,2	26,2	7,2	71556	100	302
Kaspian KWS <20913>	8530	81	37,3	23220	2110	72	24,5	88	116	8,4	52,2	27,6	4,0	24,9	7,4	73778	100	251
Sunboy SSd <20914>	11710	111	33,3	34000	2493	85	22,0	79	152	8,4	53,9	29,9	4,4	26,7	7,9	79111	100	304

ANM: Mn 235 2,l. 06-10, 06-17, 06-25, 07-01.

Ofullständig stärkelsebildning. Utgår ur sammanställningar.



RESULTATBLANKETT

Växtproduktionsekologi. Sortprovning

Plan: L6- 703

ADB-nr: 064321

Förs.v: Karin Nyström och Kent Pettersson

Lilla Hulte Endre. 621 77 Visby

Jbr-omr: 9 C

Ensilagemajs. Sortförsök

Län-fnr: I-293-2010

Gödsling

kg/ton

Medel

N P

K S

Mg

2010-05-10

36

Flytgödsel (nö

20

2010-05-04

277

NS 27-4

75

11

2010-05-19

185

NS 27-4

50

7

2010-05-19

100

P 20

20

2010-06-10

2

Mn 235

SIDA 2

Skördeår: 2010

Ansvarig vid SLU:

Staffan Larsson

Utförar ansvarig:

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

2010-11-30

Sådatum : 2010-05-20

Förfrukt: slåttervall

pH-värde: 7,7

Jordart: kt M

Sättavst, cm:

Radavst, cm: 75

Frö/m, st:

Mg-AL: 63,3 mg/100g

Ca-AL: 1129 mg/100g

P-AL: 9,3 mg/100g IVA

K-AL: 41,4 mg/100g V

Försöksdesign: LC

Bevattning:

FÖRSÖKSLED:		Skörd	Rel-	TShalt	Skörd	Stärk-	Rel-	Stärk-	Rel-	Kväve	Råpro-	NDF	INDF	Aska	Växt-	Plant-	Plant-	Strå-	Strå-
		Totalt	tal	rut-	Grön-	else i	tal	elsehalt	tal	skörd	tein	%	%	% ts	tråd	antal	antal	styrka	längd
		TS	Fak.1	skörd	massa	allt	fak.1	allt	fak.1	kg/ha	%	ts	NDF	ts	% ts	/m2	/ha	%	cm.
		kg/ha		%	kg/ha	kg/ha	10-18	% av ts		10-18	ts	ts	NDF			07-08	07-08	10-06	09-23
Kreel KWS	<20921>	9150	87	35,7	25960	1925	65	20,8	75	120	8,1	55,6	29,0	4,4	27,2	7,8	77778	100	274
Kentaurus KWS	<20922>	8440	80	35,6	23560	1684	57	20,1	72	125	9,3	53,9	29,5	4,2	26,4	8,2	81556	100	255
Coryphee KWS	<20925>	11320	107	36,2	31490	1731	59	15,2	54	146	8,0	59,4	31,1	3,7	29,0	7,6	76222	100	290
LZM 158/71 Aritzo LIM	<21001>	11580	110	36,8	32000	2340	79	19,9	71	141	7,5	55,9	29,0	3,7	27,1	7,2	72222	100	286
LZM 158/89 Garland LIM	<21002>	10990	104	36,3	29040	2320	79	22,0	79	152	9,0	54,5	25,8	4,3	25,7	7,5	75111	100	283
SU Sulexa SSd	<21005>	10980	104	31,6	34270	1491	51	13,8	49	154	8,9	61,9	34,2	4,2	29,9	7,7	76667	100	293
Cau Troizi SvL	<21006>	11780	112	33,7	34330	2346	80	20,3	73	166	9,0	55,2	26,1	4,4	26,4	7,8	78222	100	295
NX00047 Unity Syn	<21007>	11830	112	35,6	33640	2029	69	16,9	61	161	8,4	56,7	29,0	3,5	27,2	8,2	82444	100	294
Kontender KWS	<21008>	10810	103	34,9	30600	2593	88	24,3	87	140	8,2	52,3	26,2	3,5	25,3	7,2	72000	100	280
SU Sulord SSd	<21010>	9480	90	31,1	30930	2028	69	21,1	76	135	8,8	53,5	28,1	4,0	25,8	7,5	74889	100	288
SbL Silvano SL	<21011>	11580	110	29,7	38580	1042	35	9,1	33	150	8,2	61,6	32,2	3,6	30,0	7,9	78667	100	311
Ragt Mixxture, Rh08040 SL	<21012>	11580	110	33,1	35670	2670	91	22,6	81	151	8,0	50,7	28,0	3,6	24,7	7,6	76000	100	300
Cau Loresti SL	<21013>	11370	108	33,0	34780	2437	83	21,2	76	147	8,0	52,1	27,8	3,7	25,5	7,7	76667	100	295
Cau Garni SL	<21014>	12840	122	34,2	37980	2637	89	20,3	73	177	8,5	55,1	29,8	4,1	26,9	7,7	76889	100	305
LZM 158-72 Lim	<21015>	12500	119	33,1	38930	2482	84	19,3	69	158	7,7	54,0	28,0	3,5	26,7	7,6	76000	100	294
NK Gitago Syn	<21016>	11580	110	31,0	36530	1935	66	17,1	61	154	8,5	57,4	30,2	3,7	27,9	8,1	81111	100	286
PR 39 N 39 DuP	<21017>	11560	110	29,6	38510	1699	58	14,9	53	166	9,1	59,5	28,7	4,0	28,1	7,4	74000	100	313
PR 39 V 43 DuP	<21018>	12020	114	36,0	33780	2370	80	19,5	70	154	7,9	59,0	32,9	2,4	28,3	8,1	80889	100	292
KWS Kolter	<21019>	10420	99	36,0	28620	2658	90	25,8	92	150	9,1	49,2	25,7	4,0	24,1	7,8	78444	100	290
KWS Amagrano	<21020>	11880	113	35,8	34290	3197	108	26,1	94	155	7,9	52,3	34,1	3,4	25,2	7,6	76000	100	289
KWS KXA 8003	<21021>	11000	104	33,7	31270	2159	73	20,5	73	133	7,9	57,3	33,3	3,6	27,2	7,2	72222	100	282
MAS 08. G SM	<21022>	11510	109	36,7	31400	2813	95	24,4	87	168	9,1	52,2	30,6	3,7	24,9	7,8	78222	100	285
HOD Fido SSd	<21023>	8400	80	28,7	28690	1143	39	13,9	50	138	10,5	59,8	30,4	4,5	28,6	6,8	68000	100	270
HOD Cedro SSd	<21024>	8210	78	30,4	26200	2095	71	26,3	94	125	9,8	50,3	26,1	4,2	23,7	6,8	67556	100	252
HOD Wilga SSd	<21025>	8700	83	33,9	27180	2445	83	26,6	95	141	9,6	50,6	24,1	4,0	24,5	7,4	74444	100	279
HOD Reduta SSd	<21026>	10500	100	32,1	32510	2099	71	20,1	72	162	9,7	54,7	29,2	4,3	26,0	7,0	69778	100	278

ANM: Mn 235 2,I. 06-10, 06-17, 06-25, 07-01.

Ofullständig stärkelsebildning. Utgår ur sammanställningar.



RESULTATBLANKETT

Växtproduktionsekologi. Sortprovning

Plan: L6 - 703

ADB-nr: 064321

Förs.v: Karin Nyström och Kent Pettersson

Lilla Hulte Endre. 621 77 Visby

Jbr-omr: 9 C

Ensilagemajs. Sortförsök

Län-fnr: I-293-2010

SIDA 3

Skördeår: 2010

Ansvarig vid SLU:

Staffan Larsson

Utförar ansvarig:

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

2010-11-30

Sådatum : 2010-05-20

Förfrukt: slåttervall

pH-värde: 7,7

Jordart: kt M

Sättavst, cm:

Radavst, cm: 75

Frö/m, st:

Gödsling

kg/ton

Medel

N

P

K

S

Mg

2010-05-10

36

Flytgödsel (nö

20

2010-05-04

277

NS 27-4

75

11

2010-05-19

185

NS 27-4

50

7

2010-05-19

100

P 20

20

2010-06-10

2

Mn 235

Mg-AL: 63,3 mg/100g

Ca-AL: 1129 mg/100g

P-AL: 9,3 mg/100g IVA

K-AL: 41,4 mg/100g V

Försöksdesign: LC

Bevattning:

2010-06-10

Callisto 0,75 l.

2010-06-04

0.5 l Sumi Alpha

2010-06-10

0.75 l Callisto

2010-06-17

Callisto 0,75 l.

2010-06-17

0.75 l Callisto

2010-06-04

Sumi Alpha 0,5 l.

FÖRSÖKSLED:

Skörd Totalt TS kg/ha 10-18	Rel- tal Fak.1	TShalt rut- skörd %	Skörd Grön- massa kg/ha 10-18	Stärk- else i allt kg/ha 10-18	Rel- tal fak.1 10-18	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 07-08	Plant- antal /ha 07-08	Strå- styrka % 10-06	Strå- längd cm. 09-23
12730	121	29,8	42980	1641	56	12,8	46	185	9,0	61,8	30,5	3,9	29,9	8,0	79778	100	308
12370	117	28,3	44930	1866	63	14,7	53	191	9,4	60,6	31,3	4,2	29,4	7,3	72889	100	300
13060	124	31,8	39560	2421	82	19,2	69	200	9,9	56,8	28,4	4,5	27,4	7,8	78444	100	300
12210	116	31,7	37800	1702	58	14,2	51	175	9,1	61,4	30,8	4,4	29,4	7,4	74444	100	290
9720	92	26,4	36820	1276	43	13,1	47	142	9,1	61,2	33,7	3,5	30,4	7,1	71111	100	274
10200	97	29,3	34780	776	26	7,6	27	136	8,3	69,2	31,3	5,4	33,3	7,1	70667	100	298
11360		33,5	34100	2182				154						7,7	76515		289
5,9		4,1	5,3	6,3				6,0						4,8	4,8		2,0
177		177	177	177				177						177	177		177
.0001		.0001	.0001	.0001				.0001						.0001	.0001		.0001
1180		2,4	3150	241				16						0,6	6024		10

ANM: Mn 235 2,l. 06-10, 06-17, 06-25, 07-01.

Ofullständig stärkelsebildning. Utgår ur sammanställningar.



RESULTATBLANKETT

Växtproduktionsekologi. Sortprovning

Plan: L6- 703

ADB-nr: 064321

Förs.v: Karin Nyström och Kent Pettersson

Lilla Hulte Endre. 621 77 Visby

Jbr-omr: 9 C

Ensilagemajs. Sortförsök

Län-fnr: I-293-2010

SIDA 4

Skördeår: 2010

Ansvarig vid SLU:

Staffan Larsson

Utförar ansvarig:

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

2010-11-30

Sådatum : 2010-05-20

Förfrukt: slåttervall

pH-värde: 7,7

Jordart: kt M

Sättavst, cm:

Radavst, cm: 75

Frö/m, st:

Gödsling	kg/ton	Medel
2010-05-10	36	Flytgödsel (nö
2010-05-04	277	NS 27-4
2010-05-19	185	NS 27-4
2010-05-19	100	P 20
2010-06-10	2	Mn 235

N	P	K	S	Mg
20				
75		11		
50		7		
	20			

Mg-AL: 63,3 mg/100g

Ca-AL: 1129 mg/100g

P-AL: 9,3 mg/100g IVA

K-AL: 41,4 mg/100g V

Försöksdesign: LC

2010-06-10	Callisto 0,75 l.
2010-06-04	0.5 l Sumi Alpha
2010-06-10	0.75 l Callisto
2010-06-17	Callisto 0,75 l.
2010-06-17	0.75 l Callisto
2010-06-04	Sumi Alpha 0,5 l.

Bevattning:

Ogräs-
grad.
%

FÖRSÖKSLED:

Avenir SL	<20401>	5
Cerutti SM	<20406>	5
Burli SL	<20504>	2
Destiny Lim	<20505>	7
Kaukas KWS	<20506>	6
Isberi SL	<20601>	6
Award Lim	<20703>	1
Beethoven Lim	<20711>	1
Saludo SL	<20712>	4
Artist Lim	<20804>	4
Atrium Lim	<20805>	1
Anvil KWS	<20807>	2
Katy KXA5008 KWS	<20808>	1
Jasmic NX0415 Syn	<20812>	4
Cau Galbi SL	<21037>	1
ES Flex SM	<20817>	1
Aphrodite KXA6003 KWS	<20819>	2
Cheer NX00176 Syn	<20821>	1
Falkone Syn	<20829>	3
Ragt Tiberio SL	<20902>	2
Azelo Lim	<20905>	4
Ampezzo (LZM 157/73) Lim	<20906>	1
Delitop Syn	<20910>	2
KXA 7305/Koloris KWS	<20911>	1
Klaymore KWS	<20912>	1
Kaspian KWS	<20913>	8
Sunboy SSd	<20914>	8

ANM: Mn 235 2,l. 06-10, 06-17, 06-25, 07-01.

Ofullständig stärkelsebildning. Utgår ur sammanställningar.



RESULTATBLANKETT

Växtproduktionsekologi. Sortprovning

Plan: L6- 703

ADB-nr: 064321

Förs.v: Karin Nyström och Kent Pettersson

Lilla Hulte Endre. 621 77 Visby

Jbr-omr: 9 C

Ensilagemajs. Sortförsök

Län-fnr: I-293-2010

SIDA 5

Skördeår: 2010

Ansvarig vid SLU:

Staffan Larsson

Utförar ansvarig:

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

2010-11-30

Sådatum : 2010-05-20

Förfrukt: slåttervall

pH-värde: 7,7

Jordart: kt M

Sättavst, cm:

Radavst, cm: 75

Frö/m, st:

Gödsling

kg/ton

Medel

N P

K S Mg

2010-05-10

36

Flytgödsel (nö

20

2010-05-04

277

NS 27-4

75

11

2010-05-19

185

NS 27-4

50

7

2010-05-19

100

P 20

20

2010-06-10

2

Mn 235

Mg-AL: 63,3 mg/100g

Ca-AL: 1129 mg/100g

P-AL: 9,3 mg/100g IVA

K-AL: 41,4 mg/100g V

Försöksdesign: LC

2010-06-10

Callisto 0,75 l.

2010-06-04

0.5 l Sumi Alpha

2010-06-10

0.75 l Callisto

2010-06-17

Callisto 0,75 l.

2010-06-17

0.75 l Callisto

2010-06-04

Sumi Alpha 0,5 l.

Bevattning:

Ogräs-
grad.
%

FÖRSÖKSLED:

Kreel KWS <20921>
Kentaurus KWS <20922>
Coryphee KWS <20925>

7
10
2

LZM 158/71 Aritzo LIM <21001>
LZM 158/89 Garland LIM <21002>
SU Sulexa SSd <21005>
Cau Troizi SvL <21006>
NX00047 Unity Syn <21007>
Kontender KWS <21008>
SU Sulord SSd <21010>
SbL Silvano SL <21011>
Ragt Mixxture, Rh08040 SL <21012>
Cau Loresti SL <21013>

3
4
7
2
4
5
2
2
1
0

Cau Garni SL <21014>
LZM 158-72 Lim <21015>
NK Gitago Syn <21016>
PR 39 N 39 DuP <21017>
PR 39 V 43 DuP <21018>
KWS Kolter <21019>
KWS Amagrano <21020>
KWS KXA 8003 <21021>
MAS 08. G SM <21022>
HOD Fido SSd <21023>

1
2
7
3
5
10
2
2
2
2

HOD Cedro SSd <21024>
HOD Wilga SSd <21025>
HOD Reduta SSd <21026>

10
8
12

ANM: Mn 235 2,l. 06-10, 06-17, 06-25, 07-01.

Ofullständig stärkelsebildning. Utgår ur sammanställningar.



RESULTATBLANKETT

Växtproduktionsekologi. Sortprovning

Plan: L6- 703

ADB-nr: 064321

Förs.v: Karin Nyström och Kent Pettersson

Lilla Hulte Endre. 621 77 Visby

Jbr-omr: 9 C

Ensilagemajs. Sortförsök

Län-fnr: I-293-2010

SIDA 6

Skördeår: 2010

Ansvarig vid SLU:

Staffan Larsson

Utförar ansvarig:

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

2010-11-30

Sådatum : 2010-05-20

Förfrukt: slåttervall

pH-värde: 7,7

Jordart: kt M

Sättavst, cm:

Radavst, cm: 75

Frö/m, st:

Gödsling	kg/ton	Medel
2010-05-10	36	Flytgödsel (nö
2010-05-04	277	NS 27-4
2010-05-19	185	NS 27-4
2010-05-19	100	P 20
2010-06-10	2	Mn 235

N	P	K	S	Mg
20				
75		11		
50		7		
	20			

Mg-AL: 63,3 mg/100g
Ca-AL: 1129 mg/100g
P-AL: 9,3 mg/100g IVA
K-AL: 41,4 mg/100g V

Försöksdesign: LC

2010-06-10	Callisto 0,75 l.
2010-06-04	0.5 l Sumi Alpha
2010-06-10	0.75 l Callisto
2010-06-17	Callisto 0,75 l.
2010-06-17	0.75 l Callisto
2010-06-04	Sumi Alpha 0,5 l.

Bevattning:

FÖRSÖKSLED:

Hod Smolitop SSd	<21027>	1
Susy SSd	<21028>	1
Sustella SSd	<21029>	4
Surona SSd	<21030>	2
Ose Ceskor HLAB	<21031>	4
Ose Cemiss HLAB	<21032>	7
-X-		4
CV%		70,9
OBS		177
PROB F1		.0001
LSD F1		5

Ogräs-
grad.
%

ANM: Mn 235 2,l. 06-10, 06-17, 06-25, 07-01.

Ofullständig stärkelsebildning. Utgår ur sammanställningar.