



RESULTATBLANKETT

Växtproduktionsekologi Sortprovning

Plan: R6 - 820

ADB-nr: 065774

Förs.v: Karsholms lantbruk AB

Karsholmsvägen 110, KRISTIANSTAD

Jbr-omr: 4a B

Sårygg och sorter i ensilagemajs

Län-fnr: LA-19-2008

SIDA 1

Skördeår: 2008

Ansvarig vid SLU:

Magnus Halling, tel 018 671429

Utförar ansvarig:

Sven Persson 0708-94 53 73

2009-01-22

Sådatum : 2008-04-19,2008-04-30

Förfrukt: Lök

Jordart: nmh I Sa

pH-värde: 6,7

Gödsling	kg/ton	Medel	N	P	K	S	Mg
2008-03-23	28	Flytgödsel, To					
2008-04-20	26	Flytgödsel, To					
	100	DAP	15	18			
2008-05-22	300	NS 27-4	81		12		

Mg-AL: 7,6 mg/100g

Ca-AL: 120 mg/100g

P-AL: 26 mg/100g V

K-AL: 22 mg/100g IV

Försöksdesign: SSP

2008-05-13 50 g MaisTer+0.3 Starane+0.67
2008-05-23 75 g MaisTer+0.3 Starane+1,0
2008-05-23 1,0 Maisoil+1,5 Mn235
2008-05-13 Sumi-Alpha 0,5 l/ha

Bevattnig:

FÖRSÖKSLED:

			Skörd Totalt TS kg/ha 10-13	Rel- tal Fak.1	Rel- tal Fak.2	Rel- tal Fak.3	TShalt rut- skörd % 11-24	Skörd Grön- massa kg/ha 10-13	Skörd Kolvar TS kg/ha 10-13	Rel- tal Fak.1	Rel- tal Fak.2	Rel- tal Fak.3	TShalt Kolvar prov % 11-24
När jordtemperaturen är 5°C	Sårygg (kam)	Tidig (FAO =160 i Uppsala ell	15470	100	100	100	33,5	46090	9050	100	100	100	56,8
När jordtemperaturen är 5°C	Sårygg (kam)	Medelsen (FAO =200 i Uppsala	17160	100	100	111	33,9	50580	10490	100	100	120	56,3
När jordtemperaturen är 5°C	Sårygg (kam)	Sen (FAO =240 i Uppsala eller	20710	100	100	134	28,9	71570	11090	100	100	120	50,3
När jordtemperaturen är 5°C	Plan mark utan sårygg	Tidig (FAO =160 i Uppsala ell	16180	100	105	100	35,6	45470	10090	100	110	100	57,2
När jordtemperaturen är 5°C	Plan mark utan sårygg	Medelsen (FAO =200 i Uppsala	17470	100	102	108	34,1	51280	11000	100	100	110	56,9
När jordtemperaturen är 5°C	Plan mark utan sårygg	Sen (FAO =240 i Uppsala eller	22330	100	108	138	31,5	70900	10820	100	100	110	51,2
När jordtemperaturen är 8°C	Sårygg (kam)	Tidig (FAO =160 i Uppsala ell	16900	109	100	100	31,2	54320	10070	110	100	100	55,7
När jordtemperaturen är 8°C	Sårygg (kam)	Medelsen (FAO =200 i Uppsala	18210	106	100	108	32,9	55270	10790	100	100	110	56,3
När jordtemperaturen är 8°C	Sårygg (kam)	Sen (FAO =240 i Uppsala eller	19800	96	100	117	27,1	72850	8960	80	100	90	49,4
När jordtemperaturen är 8°C	Plan mark utan sårygg	Tidig (FAO =160 i Uppsala ell	17600	109	104	100	33,5	52640	11000	110	110	100	55,6
När jordtemperaturen är 8°C	Plan mark utan sårygg	Medelsen (FAO =200 i Uppsala	17930	103	98	102	33,0	54330	10430	90	100	90	56,1
När jordtemperaturen är 8°C	Plan mark utan sårygg	Sen (FAO =240 i Uppsala eller	19440	87	98	110	27,7	70130	9300	90	100	80	50,1
När jordtemperaturen är 5°C			18220	100			32,9	55980	10420	100			54,8
När jordtemperaturen är 8°C			18310	101			30,9	59920	10090	100			53,9
Sårygg (kam)			18040		100		31,3	58450	10080		100		54,1
Plan mark utan sårygg			18490		103		32,6	57460	10440		100		54,5
Tidig (FAO =160 i Uppsala eller 200 i Kristianstad)			16540			100	33,5	49630	10050			100	56,3
Medelsen (FAO =200 i Uppsala eller 240 i Kristianstad)			17690			107	33,5	52870	10680			110	56,4
Sen (FAO =240 i Uppsala eller 260 i Kristianstad)			20570			124	28,8	71360	10040			100	50,2
-X-			18270				31,9	57950	1030				
CV%			9,1				6,8	6,5	13,2				
OBS			36				36	36	36				
PROB F1			.8660				.0114	.0048	.4700				

ANM:



RESULTATBLANKETT
Växtproduktionsekologi Sortprovning

Plan: R6 - 820

ADB-nr: 065774

Förs.v: Karsholms lantbruk AB

Karsholmsvägen 110, KRISTIANSTAD

Jbr-omr: 4a B

Sårygg och sorter i ensilagemajs

Län-fnr: LA-19-2008

SIDA 2

Skördeår: 2008

Ansvarig vid SLU:

Utförar ansvarig:

2009-01-22

Magnus Halling, tel 018 671429

Sven Persson 0708-94 53 73

Sådatum : 20-04-19,2008-04-30

Förfrukt: Lök

Jordart: nmh I Sa

pH-värde: 6,7

Gödsling	kg/ton	Medel	N	P	K	S	Mg
2008-03-23	28	Flytgödsel, To					
2008-04-20	26	Flytgödsel, To					
	100	DAP	15	18			
2008-05-22	300	NS 27-4	81		12		

Mg-AL: 7,6 mg/100g

Ca-AL: 120 mg/100g

P-AL: 26 mg/100g V

K-AL: 22 mg/100g IV

Försöksdesign: SSP

Bevattning:

2008-05-13 50 g MaisTer+0.3 Starane+0.67
2008-05-23 75 g MaisTer+0.3 Starane+1,0
2008-05-23 1,0 Maisoil+1,5 Mn235
2008-05-13 Sumi-Alpha 0,5 l/ha

FÖRSÖKSLED:

	Skörd Totalt TS kg/ha 10-13	Rel- tal Fak.1	Rel- tal Fak.2	Rel- tal Fak.3	TShalt rut- skörd % 11-24	Skörd Grön- massa kg/ha 10-13	Skörd Kolvar TS kg/ha 10-13	Rel- tal Fak.1	Rel- tal Fak.2	Rel- tal Fak.3	TShalt Kolvar prov % 11-24
PROB F2	.4248				.0878	.4399	.4262				
PROB F1*F2	.4486				.6871	.5362	.8929				
PROB F3	.0001				.0001	.0001	.4311				
PROB F1*F3	.0539				.6241	.0748	.0577				
PROB F2*F3	.8562				.5117	.8738	.6342				
PROB F1*F2*F3	.7571				.7979	.9869	.7982				
LSD F1	1150				1,5	2600	90				
LSD F2	1150				1,5	2600	90				
LSD F1*F2	1630				2,1	3680	130				
LSD F3	1410				1,8	3190	110				
LSD F1*F3	1990				2,6	4510	160				
LSD F2*F3	1990				2,6	4510	160				
LSD F1*F2*F3	2820				3,7	6380	230				

ANM:



RESULTATBLANKETT
Växtproduktionsekologi Sortprovning

Plan: R6 - 820

ADB-nr: 065774

Förs.v: Karsholms lantbruk AB

Karsholmsvägen 110, KRISTIANSTAD

Jbr-omr: 4a B

Sårygg och sorter i ensilagemajs

Län-fnr: LA-19-2008

SIDA 3

Skördeår: 2008

Ansvarig vid SLU:

Utförar ansvarig:

2009-01-22

Magnus Halling, tel 018 671429

Sven Persson 0708-94 53 73

Sådatum : 20-04-19,2008-04-30

Förfrukt: Lök

Jordart: nmh I Sa

pH-värde: 6,7

Gödsling	kg/ton	Medel	N	P	K	S	Mg
2008-03-23	28	Flytgödsel, To					
2008-04-20	26	Flytgödsel, To					
	100	DAP	15	18			
2008-05-22	300	NS 27-4	81		12		

Mg-AL: 7,6 mg/100g

Ca-AL: 120 mg/100g

P-AL: 26 mg/100g V

K-AL: 22 mg/100g IV

Försöksdesign: SSP

Bevattnig:

2008-05-13 50 g MaisTer+0.3 Starane+0.67
2008-05-23 75 g MaisTer+0.3 Starane+1,0
2008-05-23 1,0 Maisoil+1,5 Mn235
2008-05-13 Sumi-Alpha 0,5 l/ha

FÖRSÖKSLED:

			Kolvar andel vikt-% av TS 10-13	Skörd Stjälk TS kg/ha 10-13	Rel- tal Fak.1	Rel- tal Fak.2	Rel- tal Fak.3	TShalt Stjälk prov % 11-24	Stjälk andel vikt-% av TS 10-13	Stärk- elsehalt kolv % av TS 11-24	Stärk- else i kolvar kg/ha 10-13	Stärk- else i allt kg/ha 10-13	Stärk- elsehalt allt % av ts
När jordtemperaturen är 5°C	Sårygg (kam)	Tidig (FAO =160 i Uppsala ell	58,0	6420	100		100	22,8	42,0	54,1	4866	5405	34,8
När jordtemperaturen är 5°C	Sårygg (kam)	Medelsen (FAO =200 i Uppsala	61,0	6670	100	100	104	23,7	39,0	55,8	5845	5196	30,1
När jordtemperaturen är 5°C	Sårygg (kam)	Sen (FAO =240 i Uppsala eller	54,0	9610	100	100	150	23,0	46,0	53,1	5923	4860	23,5
När jordtemperaturen är 5°C	Plan mark utan sårygg	Tidig (FAO =160 i Uppsala ell	62,2	6090	100	95	100	22,5	37,8	57,0	5741	5985	36,8
När jordtemperaturen är 5°C	Plan mark utan sårygg	Medelsen (FAO =200 i Uppsala	63,0	6460	100	97	106	23,3	37,0	52,2	5734	5705	32,5
När jordtemperaturen är 5°C	Plan mark utan sårygg	Sen (FAO =240 i Uppsala eller	48,4	11510	100	120	189	22,6	51,6	50,2	5458	6426	28,3
När jordtemperaturen är 8°C	Sårygg (kam)	Tidig (FAO =160 i Uppsala ell	59,6	6820	106	100	100	22,7	40,4	55,9	5650	5621	33,2
När jordtemperaturen är 8°C	Sårygg (kam)	Medelsen (FAO =200 i Uppsala	59,1	7420	111	100	109	24,1	40,9	51,4	5501	5210	28,6
När jordtemperaturen är 8°C	Sårygg (kam)	Sen (FAO =240 i Uppsala eller	45,1	10840	113	100	159	23,3	54,9	43,8	3933	4310	21,5
När jordtemperaturen är 8°C	Plan mark utan sårygg	Tidig (FAO =160 i Uppsala ell	62,4	6610	108	97	100	23,0	37,6	58,5	6437	5587	31,6
När jordtemperaturen är 8°C	Plan mark utan sårygg	Medelsen (FAO =200 i Uppsala	58,2	7500	116	101	114	24,2	41,8	54,8	5718	5195	29,0
När jordtemperaturen är 8°C	Plan mark utan sårygg	Sen (FAO =240 i Uppsala eller	47,8	10140	88	94	153	23,0	52,2	44,5	4165	4434	22,9
När jordtemperaturen är 5°C			57,8	7800	100			23,0	42,2	53,7	5594	5596	31,0
När jordtemperaturen är 8°C			55,4	8220	105			23,4	44,6	51,5	5234	5060	27,8
Sårygg (kam)			56,1	7970		100		23,3	43,9	52,3	5286	5100	28,6
Plan mark utan sårygg			57,0	8050		101		23,1	43,0	52,8	5542	5555	30,2
Tidig (FAO =160 i Uppsala eller 200 i Kristianstad)			60,6	6490			100	22,7	39,4	56,3	5673	5650	34,1
Medelsen (FAO =200 i Uppsala eller 240 i Kristianstad)			60,4	7010			108	23,8	39,6	53,5	5699	5327	30,0
Sen (FAO =240 i Uppsala eller 260 i Kristianstad)			48,8	10530			162	23,0	51,2	47,9	4870	5007	24,1
-X-				800							541	533	29,4
CV%				13,2							14,7	19,3	12,7
OBS				36							36	36	36
PROB F1				.2386					.1269		.1888	.1325	.0164

ANM:



RESULTATBLANKETT
Växtproduktionsekologi Sortprovning
Plan: R6 - 820
ADB-nr: 065774
Förs.v: Karsholms lantbruk AB
Karsholmsvägen 110, KRISTIANSTAD
Jbr-omr: 4a B

Sårygg och sorter i ensilagemajs
Län-fnr: LA-19-2008

SIDA 4
Skördeår: 2008

Ansvarig vid SLU:
Utförar ansvarig:
2009-01-22

Magnus Halling, tel 018 671429
Sven Persson 0708-94 53 73

Sådatum : 20-04-19,2008-04-30
Förfrukt: Lök
Jordart: nmh I Sa
pH-värde: 6,7

Gödsling	kg/ton	Medel	N	P	K	S	Mg
2008-03-23	28	Flytgödsel, To					
2008-04-20	26	Flytgödsel, To					
	100	DAP	15	18			
2008-05-22	300	NS 27-4	81		12		

Mg-AL: 7,6 mg/100g
Ca-AL: 120 mg/100g
P-AL: 26 mg/100g V
K-AL: 22 mg/100g IV

Försöksdesign: SSP

2008-05-13 50 g MaisTer+0.3 Starane+0.67
2008-05-23 75 g MaisTer+0.3 Starane+1,0
2008-05-23 1,0 Maisoil+1,5 Mn235
2008-05-13 Sumi-Alpha 0,5 l/ha

Bevattnings:

FÖRSÖKSLED:

	Kolvar andel vikt-% av TS 10-13	Skörd Stjälk TS kg/ha 10-13	Rel- tal Fak.1	Rel- tal Fak.2	Rel- tal Fak.3	TShalt Stjälk prov % 11-24	Stjälk andel vikt-% av TS 10-13	Stärk- elsehalt kolv % av TS 11-24	Stärk- else i kolvar kg/ha 10-13	Stärk- else i allt kg/ha 10-13	Stärk- elsehalt allt % av ts
PROB F2		.8084					.5653		.3465	.1985	.2247
PROB F1*F2		.3079					.6552		.5624	.2234	.2383
PROB F3		.0001					.0001		.0285	.3301	.0001
PROB F1*F3		.5406					.3104		.0050	.3318	.9175
PROB F2*F3		.5808					.4149		.3186	.7279	.6494
PROB F1*F2*F3		.1940					.2758		.8346	.8358	.9621
LSD F1		70					3,1		55	71	2,6
LSD F2		70					3,1		55	71	2,6
LSD F1*F2		100					4,4		78	101	3,7
LSD F3		90					3,8		67	87	3,2
LSD F1*F3		130					5,4		95	123	4,5
LSD F2*F3		130					5,4		95	123	4,5
LSD F1*F2*F3		180					7,7		135	174	6,3

ANM:



RESULTATBLANKETT
Växtproduktionsekologi Sortprovning

Plan: R6 - 820

ADB-nr: 065774

Förs.v: Karsholms lantbruk AB

Karsholmsvägen 110, KRISTIANSTAD

Jbr-omr: 4a B

Sårygg och sorter i ensilagemajs

Län-fnr: LA-19-2008

SIDA 5

Skördeår: 2008

Ansvarig vid SLU:

Utförar ansvarig:

2009-01-22

Magnus Halling, tel 018 671429

Sven Persson 0708-94 53 73

Sådatum : 20-04-19,2008-04-30

Förfrukt: Lök

Jordart: nmh I Sa

pH-värde: 6,7

Gödsling	kg/ton	Medel	N	P	K	S	Mg
2008-03-23	28	Flytgödsel, To					
2008-04-20	26	Flytgödsel, To					
	100	DAP	15	18			
2008-05-22	300	NS 27-4	81		12		

Mg-AL: 7,6 mg/100g

Ca-AL: 120 mg/100g

P-AL: 26 mg/100g V

K-AL: 22 mg/100g IV

Försöksdesign: SSP

Bevattnig:

2008-05-13 50 g MaisTer+0.3 Starane+0.67
2008-05-23 75 g MaisTer+0.3 Starane+1,0
2008-05-23 1,0 Maisoil+1,5 Mn235
2008-05-13 Sumi-Alpha 0,5 l/ha

FÖRSÖKSLED:

			Socket halt kolv % av TS 11-24	Socket i kolvar kg/ha 10-13	Socket i allt kg/ha 10-13	Socket halt % ts	Råpro- tein % ts	Tot. N	Kal- cium	Fos- for	Mag- nes- sium	Kal- ium	Sva- vel
När jordtemperaturen är 5°C	Sårygg (kam)	Tidig (FAO =160 i Uppsala ell	1,2	110	260	1,7	10,0	1,605	0,158	0,252	0,109	1,265	0,094
När jordtemperaturen är 5°C	Sårygg (kam)	Medelsen (FAO =200 i Uppsala	1,4	149	457	2,7	9,9	1,584	0,170	0,232	0,101	1,228	0,096
När jordtemperaturen är 5°C	Sårygg (kam)	Sen (FAO =240 i Uppsala eller	1,9	210	750	3,6	8,7	1,389	0,152	0,231	0,082	1,201	0,079
När jordtemperaturen är 5°C	Plan mark utan sårygg	Tidig (FAO =160 i Uppsala ell	1,1	112	327	2,0	10,4	1,660	0,134	0,268	0,103	1,081	0,089
När jordtemperaturen är 5°C	Plan mark utan sårygg	Medelsen (FAO =200 i Uppsala	1,5	166	428	2,5	9,7	1,545	0,154	0,239	0,096	1,116	0,097
När jordtemperaturen är 5°C	Plan mark utan sårygg	Sen (FAO =240 i Uppsala eller	1,9	203	666	3,1	9,1	1,449	0,154	0,235	0,087	1,122	0,086
När jordtemperaturen är 8°C	Sårygg (kam)	Tidig (FAO =160 i Uppsala ell	1,4	137	340	2,0	10,6	1,689	0,157	0,260	0,099	1,267	0,086
När jordtemperaturen är 8°C	Sårygg (kam)	Medelsen (FAO =200 i Uppsala	1,6	169	543	3,0	9,5	1,518	0,168	0,230	0,102	1,208	0,095
När jordtemperaturen är 8°C	Sårygg (kam)	Sen (FAO =240 i Uppsala eller	2,0	178	611	3,0	9,1	1,459	0,151	0,246	0,084	1,227	0,082
När jordtemperaturen är 8°C	Plan mark utan sårygg	Tidig (FAO =160 i Uppsala ell	1,2	133	260	1,5	10,1	1,619	0,175	0,292	0,111	1,313	0,096
När jordtemperaturen är 8°C	Plan mark utan sårygg	Medelsen (FAO =200 i Uppsala	1,5	161	319	1,8	10,0	1,606	0,162	0,234	0,104	1,208	0,092
När jordtemperaturen är 8°C	Plan mark utan sårygg	Sen (FAO =240 i Uppsala eller	1,8	169	828	4,2	8,4	1,350	0,159	0,248	0,085	1,219	0,083
När jordtemperaturen är 5°C			1,5	159	481	2,6	9,6	1,539	0,154	0,243	0,096	1,169	0,090
När jordtemperaturen är 8°C			1,6	158	484	2,6	9,6	1,540	0,162	0,252	0,097	1,240	0,089
Sårygg (kam)			1,6	159	494	2,7	9,6	1,541	0,160	0,242	0,096	1,233	0,089
Plan mark utan sårygg			1,5	157	471	2,5	9,6	1,538	0,156	0,253	0,098	1,176	0,091
Tidig (FAO =160 i Uppsala eller 200 i Kristianstad)			1,2	123	297	1,8	10,3	1,643	0,156	0,268	0,106	1,232	0,092
Medelsen (FAO =200 i Uppsala eller 240 i Kristianstad)			1,5	161	437	2,5	9,8	1,563	0,164	0,234	0,101	1,190	0,095
Sen (FAO =240 i Uppsala eller 260 i Kristianstad)			1,9	190	714	3,5	8,8	1,412	0,154	0,240	0,085	1,192	0,083
-X-						2,6	9,6	1,539	0,158	0,247	0,097	1,205	0,090
CV%						23,8	5,3	5,3	12,8	8,7	9,2	8,9	7,2
OBS						36	36	36	36	36	36	36	36
PROB F1						.9803	.9526	.9527	.2263	.2330	.7258	.0569	.6043

ANM:



RESULTATBLANKETT
Växtproduktionsekologi Sortprovning

Plan: R6 - 820
ADB-nr: 065774
Förs.v: Karsholms lantbruk AB
Karsholmsvägen 110, KRISTIANSTAD
Jbr-omr: 4a B

Sårygg och sorter i ensilagemajs
Län-fnr: LA-19-2008

SIDA 6
Skördeår: 2008

Ansvarig vid SLU: Magnus Halling, tel 018 671429
Utförar ansvarig: Sven Persson 0708-94 53 73
2009-01-22

Sådatum : 20-04-19,2008-04-30
Förfrukt: Lök
Jordart: nmh I Sa
pH-värde: 6,7

Gödsling	kg/ton	Medel	N	P	K	S	Mg
2008-03-23	28	Flytgödsel, To					
2008-04-20	26	Flytgödsel, To					
	100	DAP	15	18			
2008-05-22	300	NS 27-4	81		12		

Mg-AL: 7,6 mg/100g
Ca-AL: 120 mg/100g
P-AL: 26 mg/100g V
K-AL: 22 mg/100g IV

Försöksdesign: SSP

2008-05-13 50 g MaisTer+0.3 Starane+0.67
2008-05-23 75 g MaisTer+0.3 Starane+1,0
2008-05-23 1,0 Maisoil+1,5 Mn235
2008-05-13 Sumi-Alpha 0,5 l/ha

Bevattning:

FÖRSÖKSLED:

	Socket halt kolv % av TS 11-24	Socket i kolvar kg/ha 10-13	Socket i allt kg/ha 10-13	Socket halt % 11-24	Råpro- tein % ts	Tot. N	Kal- cium	Fos- for	Mag- nes- sium	Kal- ium	Sva- vel
PROB F2				.4654	.9323	.9324	.6374	.1522	.5277	.1307	.3594
PROB F1*F2				.9458	.3173	.3174	.1752	.8144	.2402	.0661	.7060
PROB F3				.0001	.0001	.0001	.4900	.0016	.0001	.5714	.0003
PROB F1*F3				.5877	.8583	.8583	.5089	.4692	.7337	.6473	.8047
PROB F2*F3				.1521	.7583	.7585	.6069	.4424	.7641	.9594	.6826
PROB F1*F2*F3				.0165	.0762	.0762	.5130	.8185	.3747	.6421	.1160
LSD F1				0,4	0,4	0,056	0,014	0,015	0,006	0,074	0,004
LSD F2				0,4	0,4	0,056	0,014	0,015	0,006	0,074	0,004
LSD F1*F2				0,6	0,5	0,080	0,020	0,021	0,009	0,105	0,006
LSD F3				0,5	0,4	0,069	0,017	0,018	0,008	0,091	0,006
LSD F1*F3				0,7	0,6	0,097	0,024	0,026	0,011	0,128	0,008
LSD F2*F3				0,7	0,6	0,097	0,024	0,026	0,011	0,128	0,008
LSD F1*F2*F3				1,0	0,9	0,138	0,034	0,036	0,015	0,181	0,011

ANM:



RESULTATBLANKETT

Växtproduktionsekologi Sortprovning

Plan: R6 - 820

ADB-nr: 065774

Förs.v: Karsholms lantbruk AB

Karsholmsvägen 110, KRISTIANSTAD

Jbr-omr: 4a B

Sårygg och sorter i ensilagemajs

Län-fnr: LA-19-2008

SIDA 7

Skördeår: 2008

Ansvarig vid SLU:

Utförar ansvarig:

2009-01-22

Magnus Halling, tel 018 671429

Sven Persson 0708-94 53 73

Sådatum : 20-04-19,2008-04-30

Förfrukt: Lök

Jordart: nmh I Sa

pH-värde: 6,7

Gödsling	kg/ton	Medel	N	P	K	S	Mg
2008-03-23	28	Flytgödsel, To					
2008-04-20	26	Flytgödsel, To					
	100	DAP	15	18			
2008-05-22	300	NS 27-4	81		12		

Mg-AL: 7,6 mg/100g

Ca-AL: 120 mg/100g

P-AL: 26 mg/100g V

K-AL: 22 mg/100g IV

Försöksdesign: SSP

Bevattnings:

2008-05-13 50 g MaisTer+0.3 Starane+0.67
2008-05-23 75 g MaisTer+0.3 Starane+1,0
2008-05-23 1,0 Maisoil+1,5 Mn235
2008-05-13 Sumi-Alpha 0,5 l/ha

FÖRSÖKSLED:

			Utveck- lings- stad. st.15-16 06-05	Plant- antal / m2 st.15-16 05-28	Utveck- lings- stad. st. 61 07-11	Plant- antal / m2 st. 85 10-13	Kolvar antal / m2 st. 85 10-13	Kolvar antal prov st. 85 10-13	Strå- styrka % st. 85 10-13	Bestånd- höjd cm. st. 85 10-13	Ogräs- grad. % st. 85 10-13	Sjuk- domar % st. 85 10-13	Skador djur % st. 85 10-13
När jordtemperaturen är 5°C	Sårygg (kam)	Tidig (FAO =160 i Uppsala ell	17	18	63	20	18,7	6,2	100	262	10	0	1
När jordtemperaturen är 5°C	Sårygg (kam)	Medelsen (FAO =200 i Uppsala	17	19	59	20	23,0	7,6	100	275	4	0	0
När jordtemperaturen är 5°C	Sårygg (kam)	Sen (FAO =240 i Uppsala eller	17	22	55	19	33,0	11,3	100	307	2	0	0
När jordtemperaturen är 5°C	Plan mark utan sårygg	Tidig (FAO =160 i Uppsala ell	17	20	63	21	24,0	6,7	100	255	6	0	7
När jordtemperaturen är 5°C	Plan mark utan sårygg	Medelsen (FAO =200 i Uppsala	17	21	59	22	22,7	7,3	100	265	3	0	0
När jordtemperaturen är 5°C	Plan mark utan sårygg	Sen (FAO =240 i Uppsala eller	17	23	55	21	30,7	11,3	100	305	0	0	0
När jordtemperaturen är 8°C	Sårygg (kam)	Tidig (FAO =160 i Uppsala ell	17	20	59	22	23,7	7,3	100	275	3	0	0
När jordtemperaturen är 8°C	Sårygg (kam)	Medelsen (FAO =200 i Uppsala	17	20	59	23	22,7	6,9	100	280	2	0	0
När jordtemperaturen är 8°C	Sårygg (kam)	Sen (FAO =240 i Uppsala eller	17	22	54	22	30,0	10,2	100	308	1	0	0
När jordtemperaturen är 8°C	Plan mark utan sårygg	Tidig (FAO =160 i Uppsala ell	17	19	61	22	26,0	7,3	100	268	1	0	0
När jordtemperaturen är 8°C	Plan mark utan sårygg	Medelsen (FAO =200 i Uppsala	16	20	59	23	23,0	6,9	100	278	1	0	0
När jordtemperaturen är 8°C	Plan mark utan sårygg	Sen (FAO =240 i Uppsala eller	16	22	53	22	32,7	9,1	100	300	0	0	0
När jordtemperaturen är 5°C			17	20	59	21	25,3	8,4	100	278	4	0	1
När jordtemperaturen är 8°C			17	21	58	23	26,3	8,0	100	285	1	0	0
Sårygg (kam)			17	20	58	21	25,2	8,3	100	284	4	0	0
Plan mark utan sårygg			17	21	58	22	26,5	8,1	100	279	2	0	1
Tidig (FAO =160 i Uppsala eller 200 i Kristianstad)			17	19	62	21	23,1	6,9	100	265	5	0	2
Medelsen (FAO =200 i Uppsala eller 240 i Kristianstad)			17	20	59	22	22,8	7,2	100	275	2	0	0
Sen (FAO =240 i Uppsala eller 260 i Kristianstad)			17	22	54	21	31,6	10,5	100	305	1	0	0

-X-
CV%
OBS
PROB F1

ANM:



RESULTATBLANKETT
Växtproduktionsekologi Sortprovning

Plan: R6 - 820

ADB-nr: 065774

Förs.v: Karsholms lantbruk AB

Karsholmsvägen 110, KRISTIANSTAD

Jbr-omr: 4a B

Sårygg och sorter i ensilagemajs

Län-fnr: LA-19-2008

SIDA 8

Skördeår: 2008

Ansvarig vid SLU:

Utförar ansvarig:

2009-01-22

Magnus Halling, tel 018 671429

Sven Persson 0708-94 53 73

Sådatum : 20-04-19,2008-04-30

Förfrukt: Lök

Jordart: nmh I Sa

pH-värde: 6,7

Gödsling	kg/ton	Medel	N	P	K	S	Mg
2008-03-23	28	Flytgödsel, To					
2008-04-20	26	Flytgödsel, To					
	100	DAP	15	18			
2008-05-22	300	NS 27-4	81		12		

Mg-AL: 7,6 mg/100g

Ca-AL: 120 mg/100g

P-AL: 26 mg/100g V

K-AL: 22 mg/100g IV

Försöksdesign: SSP

Bevattning:

2008-05-13 50 g MaisTer+0.3 Starane+0.67
2008-05-23 75 g MaisTer+0.3 Starane+1,0
2008-05-23 1,0 Maisoil+1,5 Mn235
2008-05-13 Sumi-Alpha 0,5 l/ha

FÖRSÖKSLED:

PROB F2
PROB F1*F2
PROB F3
PROB F1*F3
PROB F2*F3
PROB F1*F2*F3
LSD F1
LSD F2
LSD F1*F2
LSD F3
LSD F1*F3
LSD F2*F3
LSD F1*F2*F3

Utveck- lings- stad. st.15-16 06-05	Plant- antal / m2 st.15-16 05-28	Utveck- lings- stad. st. 61 07-11	Plant- antal / m2 st. 85 10-13	Kolvar antal / m2 st. 85 10-13	Kolvar antal prov st. 85 10-13	Strå- styrka % st. 85 10-13	Bestånd höjd cm. st. 85 10-13	Ogräs- grad. % st. 85 10-13	Sjuk- domar % st. 85 10-13	Skador djur % st. 85 10-13

ANM: