



RESULTATBLANKETT

Växtproduktionsekologi

Plan: L6 - 703

ADB-nr: 063561

Förs.v: Jan-Olof Storm.

Försöksstationen. Riddersberg

Jbr-omr: 8 C

Ensilagemajs. Sortförsök

Län-fnr: F-6-2014

SIDA 1

Skördeår: 2014

Ansvarig vid SLU:

Magnus Halling

Utförar ansvarig:

J-O. Storm 036-93152, 070 23 45 058

2014-11-28

Sådatum : 2014-05-17

Förfrukt: Majs

pH-värde: 6.0

Jordart: mmh svl Mä Sa

Radavst, cm: 75

Sättavst, cm: 15,2

Frö/m, st:

Gödsling kg/ton

2014-05-17

150

Medel

2014-01-23

340

NPK 22-3-10

2014-04-28

230

NS 27-4

2014-04-28

330

Kaliumsulfat

N P K S Mg

18 35

75 10 34

62 9

137

Mg-AL:

Ca-AL:

P-AL:

K-AL:

Försöksdesign: LC

2014-05-31 Maister 75gr + Starane180 0,4l

2014-05-31 Sumi Alpha 0,5l

Maister 50g + Callisto 0,5l

Starane180 0,4l+Majsolja 0,67l

Bevattning:

		Skörd Totalt TS kg/ha 10-10	Rel- tal Fak.1	TShalt rut- skörd % 10-17	Skörd Grön- massa kg/ha 10-10	Stärk- else i allt kg/ha 10-10	Rel- tal fak.1 10-10	Stärk- elsehalt allt % av ts	Rel- tal fak.1	Socket i allt kg/ha 10-10	Socket halt %	Kväve skörd kg/ha	Räpro- tein % ts	Smb. rp. % ts	AAT g/kg ts	NDF % ts	INDF % NDF	Aska % ts	Växt- träd % ts
FÖRSÖKSLED:																			
Beethoven Lim	<20711>	9130	100	25.5	35730	2737	100	29.9	100	446	4.9	132	9.0	5.3	82	46.6	16.2	3.4	25.6
Kaspian KWS	<20913>	11340	124	30.1	37780	3645	133	32.1	107	689	6.1	176	9.7	5.9	83	45.1	20.3	3.3	23.8
Activate LZM 159/85 LIM	<21003>	13590	149	31.3	43290	4080	149	30.1	100	831	6.1	188	8.7	5.0	81	54.0	23.2	3.6	29.0
KWS Ramirez	<21210>	12890	141	29.5	43530	3958	145	30.7	103	723	5.6	187	9.1	5.4	82	51.1	26.4	3.5	25.9
Augustus KWS	<21305>	12870	141	28.6	45160	2441	89	18.9	63	1194	9.3	209	10.1	6.4	80	54.4	17.5	5.4	31.6
SY Milkytop	<21315>	12690	139	24.8	50980	2898	106	22.9	76	927	7.3	214	10.6	6.8	82	45.7	17.8	4.3	26.6
Glory (LG)	<21409>	14210	156	30.2	46960	3990	146	28.1	94	1523	10.7	184	8.1	4.5	81	37.8	12.6	4.5	25.9
Martinez KWS	<21412>	15100	165	29.1	51960	5064	185	33.5	112	888	5.9	231	9.6	5.9	82	49.8	22.9	3.7	26.7
Rubiera KWS (KXB 2016)	<21416>	13270	145	29.6	44980	4752	174	35.9	120	622	4.7	207	9.8	6.0	83	45.4	21.7	3.5	23.1
SA0022 (SY)	<21417>	13680	150	26.1	52690	3741	137	27.3	91	680	5.0	177	8.1	4.4	81	51.2	21.4	3.9	26.2
Emmersson (LG)	<21420>	13350	146	31.4	42130	4009	146	30.3	101	653	4.9	185	8.7	5.0	82	47.4	20.2	3.7	26.3
DM 0012 (CoS)	<21421>	12850	141	30.6	42360	4032	147	31.2	104	517	4.0	186	9.0	5.3	82	45.2	17.5	4.0	23.2
Mas 07.B (CoS)	<21422>	13460	147	27.0	49690	3596	131	26.8	90	848	6.3	208	9.7	6.0	82	44.3	21.1	3.9	24.2
-X-		12960		28.8	45170	3766						191							
CV%		7		4.3	5.1	6.8						7.1							
OBS		39		39	39	39						39							
PROB F1		.0001		.0001	.0001	.0001						.0001							
LSD F1		1560		2.2	3880	438						23							

ANM: Låg skörd Beethoven pga liggsäd.



RESULTATBLANKETT

Växtproduktionsekologi

Plan: L6 - 703

ADB-nr: 063561

Förs.v: Jan-Olof Storm.

Försöksstationen. Riddersberg

Jbr-omr: 8 C

Ensilagemajs. Sortförsök

Län-fnr: F-6-2014

SIDA 2

Skördeår: 2014

Ansvarig vid SLU:

Magnus Halling

Utförar ansvarig:

J-O. Storm 036-93152, 070 23 45 058

2014-11-28

Gödsling	kg/ton	Medel
2014-05-17	150	NP 12-23
2014-01-23	340	NPK 22-3-10
2014-04-28	230	NS 27-4
2014-04-28	330	Kaliumsulfat

N	P	K	S	Mg
18	35			
75	10	34		
62		9		
		137		

Sådatum : 2014-05-17

Förfrukt: Majs

pH-värde: 6.0

Jordart: mmh svl Mä Sa

Radavst, cm: 75

Sättavst, cm: 15,2

Frö/m, st:

2014-05-31 Maister 75gr + Starane180 0,4l

2014-05-31 Sumi Alpha 0,5l

Maister 50g + Callisto 0,5l

Starane180 0,4l+Majsolja 0,67l

Mg-AL:

Ca-AL:

P-AL:

K-AL:

Försöksdesign: LC

Bevattning:

		Energi MJ/kg av ts	Plant- antal /m2	Plant- antal /ha	Nakna kolvar %	Strå- styrka %	Strå- längd cm.	Skador av fåglar	Kolv- vinkel									
FÖRSÖKSLED:			10-07	10-07	10-08	10-08	10-07	10-10	10-10									
Beethoven Lim	<20711>	11.1	8.9	89111	0	25	245	0	80									
Kaspian KWS	<20913>	11.2	8.5	85111	100	100	257	20	60									
Activate LZM 159/85 LIM	<21003>	10.9	9.0	90000	13	100	266	1	80									
KWS Ramirez	<21210>	11.0	8.8	88444	100	85	275	10	75									
Augustus KWS	<21305>	10.6	8.6	86222	100	100	270	10	80									
SY Milkytop	<21315>	11.0	9.6	96444	0	62	246	0	100									
Glory (LG)	<21409>	10.9	9.0	89778	37	100	274	4	90									
Martinez KWS	<21412>	11.0	8.4	83556	30	100	290	0	100									
Rubiera KWS (KXB 2016)	<21416>	11.2	8.7	87111	100	100	270	17	75									
SA0022 (SY)	<21417>	10.9	8.6	86222	35	100	277	1	80									
Emmersson (LG)	<21420>	11.0	9.7	97111	0	100	259	0	90									
DM 0012 (CoS)	<21421>	11.1	8.8	87556	47	100	283	5	100									
Mas 07.B (CoS)	<21422>	11.1	8.8	87556	0	100	271	0	80									
-X-			8.9	88832	43	90	268											
CV%			2.7	2.7	33.7	4.3	2.6											
OBS			39	39	39	39	39											
PROB F1			.0001	.0001	.0001	.0001	.0001											
LSD F1			0.4	4453	25	7	13											

ANM: Låg skörd Beethoven pga liggsäd.