



RESULTATBLANKETT

Växtproduktionsekologi.

Plan: L6- 703

ADB-nr: 067613

Förs.v: Jakob Olai

Marås Herrgård VIKINGSTAD

Jbr-omr: 12 D

Ensilagemajs. Sortförsök

Län-fnr: E-82-2013

SIDA 1

Skördeår: 2013

Ansvarig vid SLU:

Magnus Halling +46 (0)18 671429

Utförar ansvarig:

Anders Einarsson 013- 60 195

2014-01-29

N P K S Mg

18 35

49 5

Gödsling kg/ton

Medel

Map

Nötfast

NS 27-3 (Axan)

2013-05-03

150

20

180

Sådatum : 2013-05-15

Förfrukt: Majs

pH-värde:

Jordart:

Sättavst, cm:

Radavst, cm: 75

Frö/m, st:

Mg-AL:

Ca-AL:

P-AL:

K-AL:

Försöksdesign: LC

2013-06-12 Callisto 1,2l.+Maister 150g

2013-06-12 Maisoil 2,0l.

2013-05-30 10g Harmony50 SX+0,3 Callisto

2013-06-18 75g Maister + 0,5 Callisto

2013-06-18 0,5 olja

Bevattning:

FÖRSÖKSLED:		Skörd Totalt TS kg/ha	Rel- tal Fak.1	TShalt rut- skörd %	Skörd Grön- massa kg/ha	Stärk- else i allt kg/ha	Rel- tal fak.1	Stärk- elsehalt allt % av ts	Rel- tal fak.1	Socket i allt kg/ha	Socket halt %	Kväve skörd kg/ha	Råpro- tein %	Smb. i vitro (VOS) %	Smb. r % ts	AAT g/kg ts	sCP g/kg RP	NDF % ts	INDF % NDF	Aska % ts	Växt- tråd % ts	Energi MJ/kg av ts	NEL20- MJ /kg ts
Beethoven Lim	<20711>	17030	100	34,7	45750	4661	100	29,4	100	1045	6,6	261	10,3	85,1	6,5	83	635	43,1	15,0	3,9	21,4	11,2	6,37
Destiny Lim	<20505>	15970	94	34,7	48790	5408	116	33,3	113	779	4,6	292	11,3	85,3	7,5	83	660	40,7	16,6	4,2	21,6	11,2	6,38
Artist Lim	<20804>	14060	83	34,2	43860	5148	110	33,4	114	658	4,6	253	10,6	85,6	6,8	83	643	41,6	16,4	4,5	19,8	11,3	6,38
NK Jasmic NX0415 Syn	<20812>	14850	87	29,8	49840	3484	75	23,6	80	978	6,6	236	10,0	84,2	6,3	82	622	45,6	17,5	4,7	24,2	11,0	6,20
Activate LZM 159/85 LIM	<21003>			37,1				37,0	126		5,1		11,9	85,8	8,0	84	675	37,0	14,3	3,7	20,4	11,4	6,49
Ambition Lim	<21103>	15340	90	34,0	48750	4857	104	29,3	100	832	5,0	277	10,5	84,3	6,7	82	639	43,9	17,4	4,4	24,2	11,1	6,26
Lim Arcade	<21207>	14350	84	32,9	42520	4478	96	32,1	109	711	5,1	240	10,7	85,2	6,9	83	646	42,9	15,4	4,5	21,2	11,2	6,36
KWS Severus	<21209>	14030	82	34,5	37120	3674	79	32,6	111	582	5,4	221	11,5	85,9	7,7	84	668	40,5	16,2	3,9	19,8	11,4	6,43
KWS Ramirez	<21210>	14230	84	34,2	45730	4841	104	31,9	109	634	4,4	248	10,6	84,4	6,8	83	640	43,6	17,0	4,3	24,2	11,1	6,29
KWS Keen	<21212>	14240	84	35,4	41500	4540	97	31,3	107	788	5,5	251	11,1	84,9	7,3	83	655	41,7	16,6	4,3	22,7	11,2	6,33
Lim Glory	<21223>	16010	94	35,1	48430	5258	113	31,7	108	712	5,0	288	10,7	85,0	6,9	83	645	42,2	16,5	4,4	22,0	11,2	6,33
Sergio KWS	<21304>	16020	94	34,4	43940	5664	122	37,8	129	678	4,6	293	12,0	77,2	8,2	80	678	37,0	14,8	4,0	53,5	10,0	5,86
Augustus KWS	<21305>	13200	77	36,6	38660	4850	104	35,3	120	658	4,8	242	10,8	84,7	7,0	83	642	39,3	15,0	4,2	23,3	11,2	6,36
SY Milkytop	<21315>	16090	94	28,5	58320	3844	82	23,3	79	995	6,0	267	10,1	84,3	6,3	82	628	46,3	18,1	5,1	23,8	11,0	6,18
SY Comandor	<21316>	16030	94	28,8	56710	3907	84	24,0	82	1180	7,2	279	10,7	84,7	6,9	82	647	43,1	16,8	5,0	22,9	11,1	6,25
Exxtens (SSd)	<21320>	13860	81	34,2	39030	3515	75	26,8	91	727	5,6	233	11,0	85,1	7,2	83	653	45,1	17,1	4,3	22,2	11,2	6,31
-X-				33,7	45380	4597		30,8			5,4	261	10,9	84,5	7,1			42,1	16,3	4,3		11,1	6,30
CV%				2,3	6,8	10,9		8,9			11,3	9,2	6,7	3,0	9,6			6,3	5,3	8,0		3,6	3,2
OBS				46	35	35		46			46	35	46	46	46			46	46	46		46	46
PROB F1				.0001	.0133	.0071		.0001			.0001	.2350	.3481	.2689	.3479			.0251	.0151	.1250		.2748	.3480
LSD F1				1,5	8290	1112		5,1			1,0	52	1,4	4,4	1,3			4,9	1,7	0,7		0,7	0,34

ANM: Tretton rutor kasserade pga kraftiga skador av vildsvin



RESULTATBLANKETT

Växtproduktionsekologi.

Plan: L6 - 703

ADB-nr: 067613

Förs.v: Jakob Olai

Marås Herrgård VIKINGSTAD

Jbr-omr: 12 D

Ensilagemajs. Sortförsök

Län-fnr: E-82-2013

SIDA 2

Skördeår: 2013

Ansvarig vid SLU:

Magnus Halling +46 (0)18 671429

Utförar ansvarig:

Anders Einarsson 013- 60 195

2014-01-29

Gödsling	kg/ton	Medel
	150	Map
	20	Nötfast
2013-05-03	180	NS 27-3 (Axa)

N	P	K	S	Mg
18	35			
49		5		

Sådatum : 2013-05-15

Förfrukt: Majs

pH-värde:

Jordart:

Sättavst, cm:

Radavst, cm: 75

Frö/m, st:

Mg-AL:

Ca-AL:

P-AL:

K-AL:

Försöksdesign: LC

2013-06-12	Callisto 1,2l.+Maister 150g
2013-06-12	Maisoil 2,0l.
2013-05-30	10g Harmony50 SX+0,3 Callisto
2013-06-18	75g Maister + 0,5 Callisto
2013-06-18	0,5 olja

Bevattning:

		NEL20 GJ /ha	Plant- antal / 3 m2	Plant- antal /ha	Strå- längd cm.	Skador djur % st. 85															
FÖRSÖKSLED:																					
Beethoven Lim	<20711>	108,5	7,8	77778	257	0															
Destiny Lim	<20505>	101,8	7,6	75556	273	3															
Artist Lim	<20804>	89,7	8,2	82222	267	1															
NK Jasmic NX0415 Syn	<20812>	92,1	8,0	80000	253	0															
Activate LZM 159/85 LIM	<21003>		8,3	83333	240	3															
Ambition Lim	<21103>	96,0	7,8	77778	287	0															
Lim Arcade	<21207>	91,3	8,2	82222	243	0															
KWS Severus	<21209>	90,2	8,2	82222	247	27															
KWS Ramirez	<21210>	89,5	8,7	86667	260	1															
KWS Keen	<21212>	90,1	7,4	74444	257	1															
Lim Glory	<21223>	101,4	8,2	82222	263	0															
Sergio KWS	<21304>	93,9	8,0	80000	240	34															
Augustus KWS	<21305>	84,0	8,3	83333	247	34															
SY Milkytop	<21315>	99,5	7,8	77778	250	0															
SY Comandor	<21316>	100,1	8,8	87778	270	0															
Exxtens (SSd)	<21320>	87,5	7,9	78889	253	2															
-X-		94,4	8,1	80764	257																
CV%		3,4	4,3	4,3	5,8																
OBS		43	48	48	48																
PROB F1		.0001	.0037	.0037	.3975																
LSD F1		5,6	0,6	6329	28																

ANM: Tretton rutor kasserade pga kraftiga skador av vildsvin