



RESULTATBLANKETT

Växtproduktionsekologi.

Plan: L6- 701

ADB-nr: 067601

Förs.v: Peter Bertilsson

Annedalsvägen 10, KRISTIANSTAD

Jbr-omr: 4 B

Kärnmajs sortförsök

Län-fnr: LA-24-2013

Gödsling kg/ton

2013-04-04 30

2013-04-24 100

2013-06-07 200

2013-06-07 200

Medel

Svinflytgödsel

NPKS 21-3-10

NS 27-3 (Axan)

Kalimagnesia

N P K S Mg

21 3 10

54 6

46

SIDA 1

Skördeår: 2013

Ansvarig vid SLU:

Staffan Larsson

Utförar ansvarig:

Andreas Nilsson 0708-94 53 75

2014-01-15

Sådatum : 2013-04-24

Förfrukt: Majs

pH-värde: 7,6

Jordart: mf svl Sa

Radavst, cm: 75

Sättavst, cm:

Frö/m, st:

Mg-AL: 6,9 mg/100g

Ca-AL: 260 mg/100g

P-AL: 37 mg/100g V

K-AL: 16 mg/100g III

Försöksdesign: RB

2013-05-19 Callisto 0,7+Harmony 11gr.

2013-05-19 Maister 70gr.+ Mn 1,0

2013-05-19 Sumi Alpha 0,3

2013-06-11 Comet 0,5 + Mn 1.0

Bevattning:

	Skörd kg/ha vid 15% vh 10-18	Rel. tal fak.1	Vatt. halt skörd %	TShalt rut- skörd %	Av- rens %	Sönder- slagen majs % 11-21	Plant- antal /ha 09-26	Plant- antal 7,5 09-26	Strå- styrka % 09-26	Strå- längd cm. 09-26	Ogräs- grad. % 09-26	Majs- sot spokr. /ha 09-26							
FÖRSÖKSLED:																			
Lapriora KWS <21107>	9570	100	32,1	67,9	1,8	15,6	68444	6,8	100	257	0	0							
Beethoven Lim <20711>	10850	113	38,3	61,7	1,4	16,6	71556	7,2	100	278	0	0							
Activate LZM 159/85 LIM <21003>	10150	106	32,7	67,3	0,9	12,1	69778	7,0	100	261	0	0							
Yukon LZM 159/86 LIM <21004>	10540	110	32,8	67,2	1,4	12,4	70667	7,1	100	278	0	0							
KWS Amagrano <21020>	10630	111	33,8	66,2	1,0	13,2	69111	6,9	100	270	0	6667							
Ambition Lim <21103>	9590	100	36,7	63,3	1,4	15,1	70889	7,1	100	270	0	6667							
Rodriguez KWS KXA002 <21122>	10460	109	33,0	67,0	1,3	13,8	67556	6,8	100	257	0	0							
Lim Fieldstar <21205>	11060	116	36,5	63,5	1,8	13,5	70000	7,0	100	259	0	13333							
KWS Ramirez <21210>	10040	105	32,0	68,0	1,1	13,0	70667	7,1	100	256	0	0							
MAS 15P Cos <21221>	9940	104	33,1	66,9	1,5	11,2	69556	7,0	100	264	0	3333							
Lim Glory <21223>	10270	107	35,1	64,9	1,6	13,8	70889	7,1	100	268	0	6667							
Pronto KWS <21319>	10310	108	34,2	65,8	1,3	13,8	80000	8,0	100	273	0	6667							
-X-	10280			65,8		13,7	70759	7,1		266	0	3611							
CV%	5,6			0,9		11,7	7,3	7,3		2,2	313,3	209,7							
OBS	36			36		36	36	36		36	36	36							
PROB F1	.0999			.0001		.0204	.3956	.3956		.0002	.4767	.4767							
LSD F1	980			1,0		2,7	8658	0,9		10	0	12821							

ANM: Prov på 200g har använts till analys.

Vattnat 25 mm per gång, en gång/vecka 29, 30, 32, 33.