



RESULTATBLANKETT

Växtproduktionsekologi.

Plan: L6- 701

ADB-nr: 063546

Förs.v: Ripa Lantbruks AB
Ripa Byaväg 20, ÅHUS

Jbr-omr: 4 B

Kärnmajs sortförsök

Län-fnr: LA-37-2012

SIDA 1

Skördeår: 2012

Ansvarig vid SLU:

Staffan Larsson

Utförar ansvarig:

Andreas Nilsson 044-229919, 0708-945375

2013-01-22

Gödsling	kg/ton	Medel	N	P	K	S	Mg
2012-03-12	100	Djupströgödsel	12	23			
2011-05-14	101	Map	68		8		
2011-05-15	250	NS 27-3 (Axan)					

Sådatum : 2012-05-14

Förfrukt: Majs

pH-värde: 6,7

Jordart: mf svl Sa

Radavst, cm: 75

Sättavst, cm:

Frö/m, st: 18

Mg-AL: 5,8 mg/100g

Ca-AL: 96 mg/100g

P-AL: 11 mg/100g IVA

K-AL: 13 mg/100g III

Försöksdesign: LC

2012-05-24 Callisto 0,75l+Maister 50g

2012-05-24 maisoil 0,67

2012-06-04 Callisto 0,75l+Maister 50g

2012-06-04 maisoil 0,67

Bevattning:

		Skörd kg/ha vid 15% vh 11-19	Rel. tal fak.1	Vatt. halt skörd %	TShalt rut- skörd %	Av- rens %	Sönder- slagen majs %	Plant- antal /ha 10-22	Plant- antal 7,5 10-22	Be- stock. frekvens% 1-3 10-22	Strå- styrka % 11-19	Strå- längd cm. 10-22	Brutna stjälkar 11-19						
FÖRSÖKSLED:																			
Patrick Lim	<20606>	7700	100	49,7	50,3	5,5	28,0	80667	8,1	1	100	245	30						
Beethoven Lim	<20711>	6170	80	55,0	45,0	7,0	35,1	84000	8,4	2	100	257	20						
NK Falkone Syn	<20829>	5350	69	59,2	40,8	11,2	35,7	79556	8,0	2	98	243	80						
Coryphee KWS	<20925>	6990	91	47,7	52,3	4,8	20,5	80889	8,1	2	98	248	77						
Aritzo LYM 158/71 LIM	<21001>	7290	95	52,1	47,9	6,5	32,1	78444	7,8	1	98	247	65						
Activate LYM 159/85 LIM	<21003>	7700	100	43,2	56,8	3,0	15,2	77556	7,8	1	98	238	43						
KWS Amagrano	<21020>	6690	87	53,2	46,8	6,9	27,4	81556	8,2	1	100	258	20						
LG 30.211 Lim	<21101>	5110	66	60,2	39,8	13,3	34,0	79333	7,9	3	93	258	100						
Ambition Lim	<21103>	7350	95	49,7	50,3	6,0	28,5	84222	8,4	1	99	247	72						
Lapriora KWS	<21107>	7110	92	48,3	51,7	4,3	29,5	80000	8,0	1	99	237	97						
Lapromessa KWS	<21121>	6950	90	52,0	48,0	7,3	21,7	81333	8,1	1	100	252	73						
KXA002 KWS	<21122>	7700	100	47,2	52,8	3,8	20,9	82222	8,2	2	96	240	60						
Lim Fieldstar	<21205>	7270	94	50,2	49,8	6,2	31,0	81333	8,1	1	99	253	37						
MAS 13L Cos	<21220>	5000	65	56,8	43,2	8,9	32,5	84222	8,4	1	97	235	90						
MAS 15P Cos	<21221>	5160	67	56,8	43,2	9,0	29,1	83333	8,3	1	94	255	70						
DM 1070 Cos	<21222>	5080	66	60,8	39,2	14,4	40,8	82889	8,3	1	94	270	100						
-X-		5560			47,4		28,9	81347	8,1		98	249	65						
CV%		4,2			1,6		11,8	2,7	2,7		2,7	2,4	44,2						
OBS		48			48		48	48	48		48	48	48						
PROB F1		.0001			.0001		.0001	.0225	.0225		.0309	.0001	.0093						
LSD F1		450			1,5		5,7	3967	0,4		4	11	48						

ANM: Inga skador eller sjukdommar.

Ogräsförekomst = hela försöket ca 2%.

1 = 1-5 bestockade plantor per skörderad.

2 = 6-10 bestockade plantor per skörderad.

3 = 11-15 bestockade plantor per skörderad.