



RESULTATBLANKETT
Växtproduktionsekologi
Plan: L6- 701
ADB-nr: 063753
Förs.v: Mats Sjögren
386 62 MÖRBYLÅNGA
Jbr-omr: 5 B

Kärnmajs sortförsök
Län-fnr: H-18-2014

SIDA 1
Skördeår: 2014

Ansvarig vid SLU: Magnus Halling
Utförar ansvarig: Klas Eriksson 070-2876363
2015-01-09

Gödsling	kg/ton	Medel	N P K S Mg
100	Map	12 23	
28	Rötslam, Ton	20	
250	N 34	85	
200	Kalisalt 50	100	

Sådatum : 2014-04-23
Förfrukt: Lök
pH-värde: 5.9
Jordart: nmh I Mo
Radavst, cm: 75
Sättavst, cm:
Frö/m, st:

Mg-AL: 7,5 mg/100g
Ca-AL: 119 mg/100g
P-AL: 19,6 mg/100g V
K-AL: 13,1 mg/100g III

Försöksdesign: RB

2014-05-19 Harmony50SX 11g + Maister 70g.
2014-05-19 Maisoil 1,0l
Maister 75g + Maisoil 1,0l
2014-06-08 Starane180 0,4l

Bevattning:

		Skörd kg/ha vid 15% vh 10-17	Rel. tal fak.1	TShalt rut- skörd %	Av- rens %	Stärk- else i allt kg/ha 10-17	Rel- tal fak.1 10-17	Stärk- elsehalt allt % av ts	Rel- tal fak.1	Sönder- slagen majs %	N % av ts	Plant- antal /ha 10-17	Plant- antal /m2 10-17	Strä- styrka % 10-17	Ogräs- grad. %				
FÖRSÖKSLED:																			
Beethoven Lim	<20711>	8180	100	62.0	2.4	4948	100	71.2	100	8.8	1.61	72667	7.3	100	1				
Coryphee KWS	<20925>	8740	107	65.8	2.6	5442	110	73.3	103	6.7	1.63	68667	6.9	100	3				
Activate LZM 159/85 LIM	<21003>	9820	120	66.3	1.5	5976	121	71.6	101	5.6	1.52	67111	6.7	100	4				
KWS Amagrano	<21020>	8690	106	62.8	3.2	5202	105	70.4	99	7.8	1.62	62444	6.2	100	4				
Ambition Lim	<21103>	8540	104	63.1	1.8	5232	106	72.0	101	10.8	1.55	72222	7.2	100	3				
Lim Fieldstar	<21205>	9500	116	63.8	2.2	5796	117	71.8	101	9.5	1.53	70000	7.0	100	2				
Emperor (LG)	<21404>	10370	127	63.9	2.2	6257	126	71.0	100	6.4	1.67	70444	7.0	100	2				
Glory (LG)	<21409>	9530	117	64.9	1.3	5841	118	72.1	101	6.6	1.47	72000	7.2	100	3				
Kompetens (KXB2007) (KWS)	<21410>	10050	123	62.7	3.9	5883	119	68.9	97	10.5	1.47	70889	7.1	100	2				
Lapriora SL	<20924>	10340	126	66.2	1.8	6257	126	71.2	100	4.7	1.58	68667	6.9	100	2				
Yukon LZM 159/86 LIM	<21004>	8910	109	67.8	1.3	5489	111	72.5	102	4.7	1.44	74000	7.4	100	3				
-X-		9330		64.5		6665		71.5		7.5		69919	7.0		3				
CV%		7.6		1.8		7.5		1.5		21.7		7.4	7.4		30.7				
OBS		33		33		33		33		33		33	33		33				
PROB F1		.0089		.0001		.0143		.0073		.0006		.3743	.3742		.0044				
LSD F1		1210		2.0		852		1.8		2.8		8768	0.9		1				

ANM: