R E S U L T A T B L A N K E T T
Växtproduktionsekologi. Sortprovning

Skördeår: **2010**

Plan: L6- 701
ADB-nr: 064319
Förs.v: Ripa Lantbruks AB
Ripa Byaväg 20 ÅHUS
Jbr-omr: 4b B

Kärnmajs sortförsök

Län-fnr: LA-45-2010

Ansvarig vid SLU: Staffan Larsson
Utförar ansvarig:
2011-02-07

Sådatum : 2010-05-01
Förfrukt: Vårkorn
pH-värde: 7,9
Jordart: nmh l Sa
Radavst, cm: 75
Sättavst, cm:
Frö/m, st: 5,55

Försöksdesign: LC

Gödsling	kg/ton	Medel	N	P	K	S	Mg
2010-03-15	28	Flytgödsel, To					
2010-04-23	100	Kalisalt					
2010-05-01	100	Map	12	23			
2010-07-01	200	N 27	54				

Mg-AL: 30 mg/100g
Ca-AL: >2000 mg/100g
P-AL: 21 mg/100g V
K-AL: 8,7 mg/100g III

2010-05-15	Callisto 0,75+50g. maister
2010-06-03	Callisto 0,75+50g. maister
2010-07-01	Radhackning

Bevattning:
2010-07-01 50 mm

F Ö R S Ö K S L E D:		Skörd kg/ha vid 15% vh 12-10	Rel. tal fak.1	Vatt. halt skörd %	TShalt rut-skörd %	Av-rens %	Hel-majs % 01-11	Sönder-slagen majs % 01-11	Plant-antal /m2 11-05	Plant-antal /ha 11-05	Strå-styrka % 12-10	Strå-längd cm. 11-05	Ogräs-grad. %
Patrick Lim	<20606>	7190	100	40,1	59,9	0,5	89,5	8,8	7,0	70444	95	243	1
Award Lim	<20703>	7750	108	41,8	58,2	0,5	84,9	13,3	6,9	69333	96	250	1
Beethoven Lim	<20711>	7620	106	41,5	58,5	0,4	85,1	13,5	7,2	72000	93	260	1
Ravello Syn	<20828>	6670	93	37,3	62,7	0,3	91,7	7,1	7,2	72000	63	255	1
Falkone Syn	<20829>	7540	105	40,9	59,1	0,5	90,9	7,6	7,1	71111	85	238	1
KXA 7305/Koloris KWS	<20911>	8370	116	39,6	60,4	0,4	86,4	12,2	7,1	70667	96	263	1
Klaymore KWS	<20912>	6810	95	36,4	63,6	0,3	90,5	8,3	6,8	68444	83	253	1
LG31.81 Lim	<20916>	6930	96	36,5	63,5	0,3	92,8	6,2	6,9	69333	93	240	1
Tweedi SL	<20919>	5800	81	35,4	64,6	0,4	87,4	11,4	6,5	65111	77	245	1
Lapriora SL	<20924>	8200	114	38,4	61,6	0,6	82,5	15,7	6,8	68444	85	243	1
Coryphee KWS	<20925>	6790	94	38,5	61,5	0,5	86,2	12,3	6,9	68889	88	243	1
LZM 158/71 Aritzo LIM	<21001>	8300	115	38,2	61,8	0,4	89,4	9,4	6,9	69111	93	248	1
PR 39 V 43 DuP	<21018>	7570	105	37,5	62,5	0,4	91,6	7,1	7,1	71111	92	235	1
Addision SM	<21033>	7050	98	43,0	57,0	0,8	82,5	15,0	7,2	72222	93	260	1
Red Bull SM	<21034>	5330	74	40,2	59,8	0,6	87,1	11,1	7,1	70889	47	248	1
Bombastic SM	<21035>	6870	96	40,5	59,5	0,6	89,8	8,1	6,8	68000	93	260	1
-X-		6100			60,9			10,4	7,0	69819	86	249	
CV%		6			1,7			15,6	3,4	3,4	9,8	3	
OBS		48			48			48	48	48	48	48	
PROB F1		.0001			.0001			.0001	.1029	.1030	.0001	.0164	
LSD F1		690			1,8			3,0	0,4	4067	14	14	

ANM: