



RESULTATBLANKETT
Växtproduktionsekologi. Sortprovning
Plan: L6- 703
ADB-nr: 063318
Förs.v: Försöksstationen
Riddersberg. Jönköping
Jbr-omr: 10c C

Mais. Sortförsök
Län-fnr: F-6-2009

SIDA 1
Skördeår: 2009

Ansvarig vid SLU: Staffan Larsson
Utförar ansvarig: J-O Storm, 036 931 52,070-234 5058
2010-11-26

Sådatum : 2009-04-30
Förfrukt: Majs
pH-värde:
Jordart: nmh I Sa
Radavst, cm: 75
Sättavst, cm: 17,8 Led G 11,1
Frö/m, st: 5,6 Led G 9

Gödsling	kg/ton	Medel	N	P	K	S	Mg
2009-04-29	480	NS 27-3 (Axan)	130	14			
2009-04-29	400	PK 7-25	26	100			
2009-04-29	100	Kalisalt					
2009-04-30	108	NP 12-23	13	25			

Försöksdesign: RB

Bevattning:

2009-05-29 Casttlo 0,75
2009-05-29 Sumialpha 0.5 fritflugebehandl
2009-05-29 Callisto 0.75
2009-06-25 Hackning
2009-06-25 Hackning
2009-05-29 Sumi-Alpha 0,5

Mg-AL:
Ca-AL:
P-AL:
K-AL:

FÖRSÖKSLED:		Skörd Totalt TS kg/ha 10-21	Rel- tal Fak.1	TShalt rut- skörd %	Skörd Grön- massa kg/ha 10-21	Stärk- else i allt kg/ha 10-21	Rel- tal fak.1 10-21	Stärk- elsehalt allt % av ts	Rel- tal fak.1	Kväve skörd kg/ha	Råpro- tein % ts	NDF % ts	INDF % NDF	Plant- antal /m2 07-31	Plant- antal /ha 07-31	Strå- styrka % 10-21	Strå- längd cm. 10-21			
Avenir SL	<20401>	5410	100	25,1	21570	1348	100	24,9	100	87	10,0	46,5	21,7	3,0	29778	100	212			
Revolver SSd	<20502>	6200	114	22,4	27730	1010	75	16,3	65	105	10,6	51,6	20,4	3,4	33556	100	237			
Nerissa NX0724 Syn	<20708>	6830	126	20,3	33700	785	58	11,5	46	98	9,0	52,9	27,2	3,5	34889	100	240			
Jasmik NX0415 Syn	<20812>	6980	129	21,4	32640	1005	75	14,4	58	107	9,6	50,7	25,0	3,3	32556	100	247			
NX00176, Cheer Syn	<20821>	6610	122	21,5	30680	1428	106	21,6	87	99	9,4	46,7	22,4	3,4	34111	100	233			
Falkone Syn	<20829>	6860	127	19,4	35300	727	54	10,6	43	110	10,0	51,4	25,6	3,5	35111	100	235			
Pyroxenia SSd	<20833>	5930	110	24,3	24390	1406	104	23,7	95	89	9,4	46,0	22,6	4,6	46222	100	238			
NK 00156, Utopia Syn	<20909>	6290	116	21,5	29260	1157	86	18,4	74	101	10,0	47,6	26,2	3,6	36222	100	241			
Kaspian SSd	<20913>	6740	125	25,1	26870	1551	115	23,0	92	98	9,1	46,5	24,9	3,4	34333	100	233			
Kreel KWS	<20921>	6670	123	22,2	30040	1347	100	20,2	81	100	9,4	47,6	24,2	3,5	34778	100	250			
-X-		6450		22,3	29220	1176				99				3,5	35156					
CV%		8,5		5,1	6,7	9,9				8,5				3,6	3,6					
OBS		30		30	30	30				30				30	30					
PROB F1		.0535		.0001	.0001	.0001				.0705				.0001	.0001					
LSD F1		940		1,9	3350	199				14				0,2	2177					

ANM: