



PRELIMINÄRA RESULTAT

Växtproduktionsekologi Sortprovning

Plan: R7-7112
ADB-nr: 07A505
Förs.v: Magni Gustavsson
Hulte Hemse. 623 50 Hemse

Matpotatis. Sortförsök, eo
Län-fnr: I-233-2009

SIDA 1

Skördeår: 2009

Ansvarig: Jannie Hagman, tel 018 671423, fax *672890
Utförar ansvarig: Bo pettersson 0498-20 22 45, 070-775 76 34
2009-12-11

Jbr-omr: 9 B	Gödsling kg/ton	Medel	Tot/am	N	P	K	Mg
	2009-05-08 1000	Biofer 6-3-12		60	30	120	
	2009-07-08	Mangansulfat					
	2009-08-04	Mangansulfat					

Sådatum : 2009-05-19
Förfrukt: Palsternackor
Jordart: MULLJORD
pH-värde: 6,9
Radavst, cm: 90
Sättavst, cm:25
Utsädesstorlek,mm:

2009-05-25 kupning med turbokupare
2009-06-15 kupning
2009-07-20 kupning
2009-08-11 Blastdödning

Mg-AL: 158,0 mg/100g
Ca-AL: 9850 mg/100g
P-AL: 7,0 mg/100g III
K-AL: 6,3 mg/100g II

Försöksdesign: RB

N, kg/ha, 0-30: 122
N, kg/ha, 30-60: 111

Försökets placering (SweRef 99 tm)
Northing: 6346,6 Easting: 705,073
Bevattning, mm:

F Ö R S Ö K S L E D:	Knöl- skörd ton/ ha	Rel- tal fakt 1	Knöl- skörd ton/ha 40-60 mm	Rel- tal fakt 1	Antal plan- tor/m²	Antal stjäl- kar /m²	Ts- halt %	Speci. vikt	Under 40 mm %	40-50 mm %	50-60 mm %	Över 60 mm %	Upp- komst	Beg. blomn	Blad- mögel Vecka 31 07-27	Blad- mögel Vecka 32 08-04	Brun- röta %	
	09-21				21,6m²	07-11												
Matilda <00269>	17,6	100	11,5	100	3,8	14,0	21,6	1,083	27	43	21	8	06-04	07-05	0,0	17,5		
Cicero <20020>	24,7	140	16,8	147	4,1	14,1	18,6	1,065	18	39	29	14		07-06	1,0	28,8		
Jutlandia <09914>	22,2	126	16,4	143	4,0	16,5	18,4	1,078	23	60	13	3	06-06	07-04	0,6	42,5		
Melody <20306>	18,8	107	14,4	126	4,2	12,6	16,2		11	34	43	13	06-06	07-12	0,2	26,3		
Novella <20711>	21,7	124	16,2	141	4,0	13,3	19,7	1,075	21	53	22	5		07-09	0,3	25,0		
Sarpo Mira <20612>	23,9	136	17,1	149	4,2	15,0	21,8	1,082	13	39	33	15	06-04	07-14	0,0	2,3		
Terra Gold <20710>	22,4	127	16,2	142	4,3	15,7	18,9	1,077	10	39	34	18	06-02	07-08	0,2	15,0		
Toluca <20703>	22,7	129	13,8	120	4,0	12,8	20,0	1,079	9	27	34	30	06-06	07-09	0,0	11,3	3	
-X-	21,8		15,3		4,1	14,3			16	42	29	13		07-08	0,3	21,1		
CV%	9,2		14,6		2,8	9,8			18,4	11,8	14,2	33,8		0,1	201,1	67,6		
OBS	32		32		32	32			32	32	32	32		32	32	32		
PROB F1	.0008		.0238		.0001	.0061			.0001	.0001	.0001	.0001		.0001	.2168	.0243		
LSD F1	2,9		3,3		0,2	2,1			4	7	6	7			0,9	20,9		

ANM:



PRELIMINÄRA RESULTAT

Växtproduktionsekologi Sortprovning

Plan: R7-7112

ADB-nr: 07A505

Förs.v: Magni Gustavsson

Hulte Hemse. 623 50 Hemse

Jbr-omr: 9 B

Matpotatis. Sortförsök, eo

Län-fnr: I-233-2009

SIDA 2

Skördeår: 2009

Ansvarig:

Jannie Hagman, tel 018 671423, fax *672890

Utförar ansvarig: Bo pettersson 0498-20 22 45, 070-775 76 34

2009-12-11

Sådatum : 2009-05-19
Förfrukt: Palsternackor
Jordart: MULLJORD
pH-värde: 6,9
Radavst, cm: 90
Sättavst, cm:25
Utsädesstorlek, mm:

Gödsling	kg/ton	Medel	Tot/am	N	P	K	Mg
2009-05-08	1000	Biofer 6-3-12		60	30	120	
2009-07-08		Mangansulfat					
2009-08-04		Mangansulfat					

2009-05-25	kupning med turbokupare
2009-06-15	kupning
2009-07-20	kupning
2009-08-11	Blastdödning

Mg-AL: 158,0 mg/100g
Ca-AL: 9850 mg/100g
P-AL: 7,0 mg/100g III
K-AL: 6,3 mg/100g II

Försöksdesign: RB

N, kg/ha, 0-30: 122
N, kg/ha, 30-60: 111

Försökets placering (SweRef 99 tm)
Northing: 6346,6 Easting: 705,073
Bevattning, mm:

F Ö R S Ö K S L E D:	Blöt-kokn	Mörk-färgn	Sönder-kokn	Kok-kva-litet	Skorv %	Skal-miss-färgn. %	Mek-ansk-skada %	Larv-skada	Miss-form %	Grön-färgn. odl. %	Groddar på utsäde mm						
	S k	a	l a	d e													
Matilda <00269>	0	0	0	0	89,4	5,9	2		2,3	1,1	19,4						
Cicero <20020>	14	0	0	14	49,1	5,7	2	1		4,3	60,5						
Jutlandia <09914>	0	1	0	1	6,9	6,4	5	1		2,1	19,7						
Melody <20306>	3	0	0	3	6,1			1	1,7	4,6	15,7						
Novella <20711>	2	2	0	4	35,5	1,3	4	2		4,7	48,2						
Sarpo Mira <20612>	0	0	0	0	31,9		4	3	5,9	2,0	46,9						
Terra Gold <20710>	0	0	0	0	14,0	20,7	2	2		6,6	31,5						
Toluca <20703>	0	1	0	1		50,9	3	10		4,4	24,8						
-X- CV% OBS PROB F1 LSD F1																	

ANM: