



RESULTATBLANKETT
Växtproduktionsekologi Sortprovning
Plan: L7- 711
ADB-nr: 07A469
Förs.v: Stora Tollby gård AB
Stora Tollby. 621 75 Visby
Jbr-omr: 9 B

Matpotatis. Sortförsök
Län-fnr: I-187-2008

SIDA 1
Skördeår: 2008

Ansvarig vid SLU:
Utförar ansvarig:
2009-01-19

Jannie Hagman
Bo Pettersson 0498-20 22 45, 070-775 76 34

Gödsling kg Medel N P K S Mg
2008-05-09 1400 NPK 8-5-19 112 70 266

Sådatum : 2008-05-09
Förfrukt: vårkorn
Jordart: nmh svl Sa
pH-värde: 6,7
Radavst, cm: 90
Sättavst, cm: 25
Utsädesstorlek, mm: 30-45

Försöksdesign: RB

2008-06-19 0.3 I Shirlane
2008-07-01 0.4 I Shirlane
2007-07-14 0.5 I Epok
2008-07-25 0.4 I Shirlane + 0.3 I Amistar
2008-08-22 Blastdödning

Mg-AL: 7,6 mg/100g
Ca-AL: 120 mg/100g
P-AL: 8,3 mg/100g IV
K-AL: 8,1 mg/100g III
N,kg/ha,0-30: 44,2
N,kg/ha,30-60: 26,4

Bevattning:

		Knöl- skörd ton/ ha 09-11	Rel- tal fakt 1	Knöl- skörd ton/ha 40-60 mm	Rel- tal fakt 1	Antal plan- tor/m²	Antal stj / planta	Antal stjälkar /m²	Speci. vikt	Under 40 mm %	40-50 mm %	50-60 mm %	Över 60 mm %	Upp- komst tid, dagar	Blom- ning tid, dagar					
FÖRSÖKSLED:						10,8 m²	07-11	07-11												
Asterix	<00372>	55,5	100	30,0	100	3,7	3,1	11,6	1,086	9	23	31	37	31	55					
Bintje	<00020>	56,6	102	33,7	112	3,7	2,7	9,9	1,082	12	28	32	28	25	57					
King Edward VII	<00176>	51,9	94	30,8	103	3,7	2,8	10,6	1,083	16	30	30	24	23	67					
Perlo (SW 94-1307)	<20403>	64,3	116	41,3	138	3,7	2,7	9,9	1,074	9	27	38	27	23	52					
Superb (SW 92-2087)	<20102>	65,4	118	33,9	113	3,7	2,8	10,5	1,082	8	20	32	41	27	65					
-X-		58,7		33,9		3,7	2,8	10,5		11	25	32	31	26						
CV%		6		12,1		2,3	3,9	4,8		21,9	21,9	9,9	24,6	2,3						
OBS		20		20		20	20	20		20	20	20	20	20						
PROB F1		.0005		.0162		.9158	.0003	.0023		.0016	.1527	.0360	.0499	.0001						
LSD F1		5,4		6,3		0,1	0,2	0,8		4	9	5	12	1						

ANM: 07-01 0.3 I Biscaya. 07-25 0.3 I Sumi Alpha
08-26 1.5 I Reglone + 0.25 I aktiveringsolja.
08-26 0.15 I Spotlight, 08-04, 08-15 0.4 I Shirlane
05-29 30 g Titus WSB + 0.4 kg Sencor, 06-19 20 g Titus WSB + 0.1 I vätmede
Mantrac: 0,5 l. 19/6, Mantrac: 1,0 l. 1/7,14/7, Bortrac: 1,5 l.1/7,14/7, Coptrel:0,25 1/7, 0,1 l.14/7.



RESULTATBLANKETT
Växtproduktionsekologi Sortprovning
Plan: L7- 711
ADB-nr: 07A469
Förs.v: Stora Tollby gård AB
Stora Tollby. 621 75 Visby
Jbr-omr: 9 B

Matpotatis. Sortförsök
Län-fnr: I-187-2008

SIDA 2
Skördeår: 2008

Ansvarig vid SLU:
Utförar ansvarig:
2009-01-19

Jannie Hagman
Bo Pettersson 0498-20 22 45, 070-775 76 34

Gödsling kg Medel N P K S Mg
2008-05-09 1400 NPK 8-5-19 112 70 266

Sådatum : 2008-05-09
Förfrukt: vårkorn
Jordart: nmh svl Sa
pH-värde: 6,7
Radavst, cm: 90
Sättavst, cm: 25
Utsädesstorlek, mm: 30-45

Försöksdesign: RB

2008-06-19 0.3 I Shirlane
2008-07-01 0.4 I Shirlane
2007-07-14 0.5 I Epok
2008-07-25 0.4 I Shirlane + 0.3 I Amistar
2008-08-22 Blastdödning

Mg-AL: 7,6 mg/100g
Ca-AL: 120 mg/100g
P-AL: 8,3 mg/100g IV
K-AL: 8,1 mg/100g III
N,kg/ha,0-30: 44,2
N,kg/ha,30-60: 26,4

Bevattning:

		Blöt- kokn	Mörk- färgn	Sönder kokn	Kok- kva- litet	Skorv %	Pulver skorv %	Skal- miss- färgn. %	Mek- ansk- skada %	Larv- skada	Miss- form %	Grön- färgn. odl. %	Fusa- rium %						
FÖRSÖKSLED:		S k	a	I a	d e														
Asterix	<00372>	0	0	0	0		1,4	10,7		1	6,9	3,9							
Bintje	<00020>	0	0	1	0	1,1	3,4	10,0			4,2	3,5							
King Edward VII	<00176>	5	1	1	7			16,4		1	3,6	8,4							
Perlo (SW 94-1307)	<20403>	4	3	0	7		3,3	24,8	1		0,8	1,5	0,9						
Superb (SW 92-2087)	<20102>	0	0	0	0	1,8		15,0			1,4	4,7							
-X- CV% OBS PROB F1 LSD F1																			

ANM: 07-01 0.3 I Biscaya. 07-25 0.3 I Sumi Alpha
08-26 1.5 I Reglone + 0.25 I aktiveringsolja.
08-26 0.15 I Spotlight, 08-04, 08-15 0.4 I Shirlane
05-29 30 g Titus WSB + 0.4 kg Sencor, 06-19 20 g Titus WSB + 0.1 I vätmede
Mantrac: 0,5 I. 19/6, Mantrac: 1,0 I. 1/7,14/7, Bortrac: 1,5 I.1/7,14/7, Coptrel:0,25 1/7, 0,1 I.14/7.