



RESULTATBLANKETT

Institutionen för växtproduktionsekologi

Plan: L7- 711

ADB-nr: 07A394

Förs.v: Stora Tollby
Stora Tollby Fole. 621 75 Visby

Jbr-omr: 9 B

Matpotatis. Sortförsök

Län-fnr: I-146-2007

SIDA 1

Skördeår: 2007

Ansvarig vid SLU:

Jannie Hagman

Utförar ansvarig:

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

2007-12-14

Gödsling	kg/Ton	Medel
2007-04-30	1200	NPK 8-5-19
2007-04-30	300	Kalimagnesia
2007-06-18		Bortrac + Mant
2007-06-25		Bortrac + Mant

N	P	K	S
96	60	228	
		70	

Sådatum : 2007-05-08

Förfrukt: Vårkorn

Jordart: mmh svl Sa

pH-värde: 7.1

Radavst, cm: 80

Sättavst, cm: 27

Utsädesstorlek,mm:

2007-05-25	0.05 l Spotlight + olja
2007-06-18	0.3 l Biscaya
2007-05-25	1.5 l Fenix + 0.4 kg Sencor
2007-06-18	0.3 l Shirlan
2007-07-22	0.3 l Sumi Alpha

Mg-AL:	9,7 mg/100g
Ca-AL:	518 mg/100g
P-AL:	8,0 mg/100g
K-AL:	9,5 mg/100g
N,kg/ha,0-30:	7,1
N,kg/ha,30-60:	14

Försöksdesign: RB

Bevattning:

FÖRSÖKSLED:

2007-07-22 0.31 Summ Alpha																	
Knöl-skörd ton/ha 09-18	Rel-tal fakt 1	Knöl-skörd ton/ha 40-60 mm	Rel-tal fakt 1	Antal plantor per parcell 06-21	Antal plantor tor/m² 9.6	Antal stj / planta 06-28	Antal stjälkar /m²	Speci. vikt	Under 40 mm %	40-55 mm %	55-60 mm %	Över 60 mm %	Upp-komst	Upp-komst tid, dagar	Beg. blomn	Blomning tid, dagar	
69.0	100	48.6	100	45.0	4.7	6.7	31.2	1.089	12	50	20	18	05-29	21	07-02	55	
54.8	79	29.6	61	43.8	4.6	4.4	19.9	1.079	5	33	21	41	06-02	25	07-04	57	
68.4	99	31.3	65	44.0	4.6	5.0	23.1	1.073	4	28	19	49	05-28	20		53	
54.0	78	36.8	76	43.3	4.5	3.8	17.1	1.082	3	40	29	28	05-31	23		53	
70.2	102	41.2	85	44.0	4.6	5.0	22.8	1.087	7	37	22	35	05-30	22	06-27	50	
73.5	107	49.6	102	44.3	4.6	5.5	25.2	1.082	6	46	21	27	06-06	29	07-04	57	
64.8	94	41.0	84	43.3	4.5	4.1	18.6	1.089	9	40	23	27	05-30	22	07-12	65	
69.8	101	28.1	58	43.5	4.5	3.4	15.5	1.083	3	22	19	56	06-02	25	07-03	56	
65.8	95	35.5	73	42.8	4.5	4.0	17.6	1.082	8	34	20	38	06-03	26	07-06	59	
59.2	86	28.3	58	46.0	4.8	4.2	20.3	1.074	1	25	23	50	05-29	21	06-28	51	
64.9		37.0			4.6	4.6	21.1		6	35	22	37		23		56	
6.8		9.3			4.7	5.7	7.6		7.6	18.1	12.3	18.8		3.5		3	
40		40			40	40	40		40	40	40	40		40		40	
.0001		.0001			.6018	.0001	.0001		.0001	.0001	.0008	.0001		.0001		.0001	
6.4		5.0			0.3	0.4	2.3		1	9	4	10		1		2	

ANM: 0.5 l Epok 2007-06-25

0.4 l Shirlan 04/7, 11/7, 22/7, 01/08, 11/8

Proverna frostskaades under transport.



RESULTATBLANKETT

Institutionen för växtproduktionsekologi

Plan: L7- 711

ADB-nr: 07A394

Förs.v: Stora Tollby

Stora Tollby Fole. 621 75 Visby

Jbr-omr: 9 B

Matpotatis. Sortförsök

Län-fnr: I-146-2007

SIDA 2

Skördeår: 2007

Ansvarig vid SLU:

Jannie Hagman

Utförar ansvarig:

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

2007-12-14

Sådatum : 2007-05-08

Förfrukt: Vårkorn

Jordart: mmh svl Sa

pH-värde: 7.1

Radavst, cm: 80

Sättavst, cm: 27

Utsädesstorlek,mm:

Gödsling

kg/Ton

Medel

N P K S

2007-04-30

1200

NPK 8-5-19

96 60 228

2007-04-30

300

Kalimagnesia

70

2007-06-18

Bortrac + Mant

2007-06-25

Bortrac + Mant

Mg-AL: 9,7 mg/100g

Ca-AL: 518 mg/100g

P-AL: 8,0 mg/100g

K-AL: 9,5 mg/100g

N,kg/ha,0-30: 7,1

N,kg/ha,30-60: 14

Försöksdesign: RB

2007-05-25 0.05 l Spotlight + olja

2007-06-18 0.3 l Biscaya

2007-05-25 1.5 l Fenix + 0.4 kg Sencor

2007-06-18 0.3 l Shirlan

2007-07-22 0.3 l Sumi Alpha

Bevattning:

FÖRSÖKSLED:	Blöt-	Mörk-	Sönder	Kok-	Miss-	Brun-	Skorv	Skal-	Skal-	Mek-	Larv-	Miss-	Grön-					
	kokn	färgn	kokn	kva-	färgn	röta	%	miss-	åter-	ansk-	skada	form	färgn.					
	S k	a	I a	l i t e t				%	%	%	%	%	%					
Bintje	<00020>	0	0	2	2			5.5	3.7		2.9	2.9	1.6					
93G312-017 Bambino	<20604>	0	0	0	1				11.5				0.7					
AR 95-374	<20705>	6	0	1	7	2			7.4				3.3					
AR 96-560	<20603>	0	0	0	0			0.9	1.9	0.9			2.4					
Asterix	<00372>	0	0	0	0			3.1	7.9				3.1					
Isle of Jura	<20605>	0	0	0	0		8		11.6				2.0					
King-Edward-VII (SKOTTLAND)	<00076>	0	0	1	1	0		6.8	4.4				8.7					
Red Baron	<20708>	0	0	1	1				6.3	2.8		1.3	4.7					
Superb (SW 92-2087)	<20102>	-0	0	0	-0				6.6	0.5			4.5					
SW 94-1307	<20403>	3	0	0	3				3.5				3.4					
-X-																		
CV%																		
OBS																		
PROB F1																		
LSD F1																		

ANM: 0.5 l Epok 2007-06-25

0.4 l Shirlan 04/7, 11/7, 22/7, 01/08, 11/8

Proverna frostskaades under transport.