



RESULTATBLANKETT

Institutionen för växtproduktionsekologi

Plan: L7- 711

ADB-nr: 07A389

Förs.v: Hs Halland 035-46525

L:a Böslid 310 31 Eldsberga

Jbr-omr: 7 A

Matpotatis. Sortförsök

Län-fnr: N-730-2007

SIDA 1

Skördeår: 2007

Ansvarig vid SLU:

Jannie Hagman

Utförar ansvarig:

Karl-Gustav Lundh 035-46 525, 0708-43 82 19

2007-12-14

Gödsling	kg/Ton	Medel	N P K S
2007-05-02	1250	NPK 8-5-19	100 63 238
2007-06-19	90	Kalksalpeter	14
2007-06-19	270	Kaliumsulfat	112

Sådatum : 2007-05-03

Förfrukt: Vårkorn

Jordart:

pH-värde: 6.2

Radavst, cm: 80

Sättavst, cm: 27

Utsädesstorlek,mm:

2007-06-15	0.4 Shirlan + 0.4 Sumi-alpha +
2007-05-31	30 g Titus + 0.2 l/ha Väto
2007-06-20	0.4 Shirlan + 0.4 Sumi-alpha +
2007-07-01	0.4 Shirlan + 1.2 Mangan

Mg-AL: 8.4 mg/100g
Ca-AL: 109 mg/100g
P-AL: 13.6 mg/100g IV
K-AL: 12.6 mg/100g III
N,kg/ha,0-30:
N,kg/ha,30-60:

Försöksdesign: LC

Bevattning:

FÖRSÖKSLED:

Knöl-skörd ton/ ha 10-17	Rel- tal fakt 1	Knöl-skörd ton/ha 40-60 mm	Rel- tal fakt 1	Antal plantor per parcell 06-14	Antal plantor tor/m ² 8.64	Antal stj / planta 06-14	Antal stjälkar /m ²	Knöl- skörd per kg/ruta	Speci. vikt	Under 40 mm %	40-50 mm %	50-60 mm %	Över 60 mm %	Beg. blomn	Blom- ning tid, dagar		
Bintje <00020>	43.2	100	34.2	100	39.8	4.6	5.0	22.9	37.30	1.087	21	71	9	0	07-06	64	
93G312-017 Bambino <20604>	34.9	81	29.8	87	39.0	4.5	4.6	20.6	30.16	1.076	15	84	2	0	07-08	66	
AR 95-374 <20705>	39.9	92	33.7	99	39.5	4.6	4.3	19.6	34.44	1.061	15	72	11	1	07-02	60	
AR 96-560 <20603>	27.1	63	22.4	66	38.3	4.4	3.4	15.1	23.45	1.068	17	71	11	0	06-29	58	
Asterix <00372>	37.7	87	33.4	98	39.0	4.5	4.6	20.8	32.59	1.081	11	75	14	0	07-02	60	
Ballerina <20502>	33.5	78	29.9	88	34.5	4.0	2.9	11.6	28.94	1.069	8	65	24	3		58	
Borvina <20607>	33.9	78	30.6	90	39.8	4.6	2.9	13.4	29.27	1.060	8	64	26	2		58	
Fakse <20002>	38.4	89	34.0	100	39.0	4.5	4.1	18.7	33.17	1.074	9	69	20	2	07-02	60	
Isle of Jura <20605>	40.1	93	34.4	101	38.3	4.4	6.0	26.5	34.68	1.076	14	72	13	0	07-03	61	
King-Edward-VII (SKOTTLAND) <00076>	33.3	77	27.1	79	39.8	4.6	4.2	19.2	28.76	1.088	18	70	11	0	07-08	66	
Lanorma <20707>	41.4	96	37.2	109	40.0	4.6	4.5	20.7	35.79	1.074	8	68	21	2		43	
Princess <20508>	37.7	87	32.6	95	39.5	4.6	6.3	28.6	32.61	1.061	14	72	14	0	07-02	60	
Red Baron <20708>	33.2	77	29.3	86	36.8	4.3	3.0	12.8	28.69	1.071	8	68	20	3	07-06	64	
Labella <20709>	46.1	107	39.7	116	38.5	4.5	4.2	18.8	39.83	1.079	13	75	11	1		59	
Superb (SW 92-2087) <20102>	36.1	84	31.7	93	36.3	4.2	4.1	17.2	31.17	1.081	11	71	17	1	07-08	66	
SW 94-1307 <20403>	38.5	89	33.9	99	39.8	4.6	4.0	18.4	33.25	1.070	10	66	22	2			
-X-	37.2		32.1			4.5	4.3	19.1			13	71	15	1		61	
CV%	10.8		13.2			3.3	10	10.3			28.7	5.4	22.7	76.9		0.7	
OBS	64		64			64	64	64			64	64	64	64		55	
PROB F1	.0001		.0010			.0001	.0001	.0001			.0001	.0001	.0001	.0001		.0001	
LSD F1	5.8		6.1			0.2	0.6	2.9			5	6	5	1		1	

ANM: 0.5 Epok + 0.4 Sumi-alpha + 1.2 Mangan. 0.5 Epok

0.4 Shirlan + 0.4 Sumi-alpha 0.4 Shirlan

0.4 Shirlan + 1.5 Reglone



RESULTATBLANKETT

Institutionen för växtproduktionsekologi

Plan: L7- 711

ADB-nr: 07A389

Förs.v: Hs Halland 035-46525

L:a Böslid 310 31 Eldsberga

Jbr-omr: 7 A

Matpotatis. Sortförsök

Län-fnr: N-730-2007

SIDA 2

Skördeår: 2007

Ansvarig vid SLU:

Jannie Hagman

Utförar ansvarig:

Karl-Gustav Lundh 035-46 525, 0708-43 82 19

2007-12-14

Gödsling

kg/Ton

Medel

N P K S

2007-05-02

1250

NPK 8-5-19

100 63 238

2007-06-19

90

Kalksalpeter

14

2007-06-19

270

Kaliumsulfat

112

Sådatum : 2007-05-03

Förfrukt: Vårkorn

Jordart:

pH-värde: 6.2

Radavst, cm: 80

Sättavst, cm: 27

Utsädesstorlek,mm:

2007-06-15 0.4 Shirlan + 0.4 Sumi-alpha +

2007-05-31 30 g Titus + 0.2 l/ha Väto

2007-06-20 0.4 Shirlan + 0.4 Sumi-alpha +

2007-07-01 0.4 Shirlan + 1.2 Mangan

Mg-AL: 8.4 mg/100g

Ca-AL: 109 mg/100g

P-AL: 13.6 mg/100g IV

K-AL: 12.6 mg/100g III

N,kg/ha,0-30:

N,kg/ha,30-60:

Försöksdesign: LC

Bevattning:

	Blöt- kokn	Mörk- färgn	Sönder- kokn	Kok- kva- litet	Ned- vissn	Rost- fläck %	Stj- bakt. %	Skorv %	Pulver skorv %	Nät skorv %	Skal- miss- färgn. %	Skal- åter- bildn. %	Mek- ansk- skada %	Larv- skada %	Miss- form %	Grön- färgn. odl. %	Fusa- rium %	
FÖRSÖKSLED:	S k	a	I a	d e	08-20													
Bintje	0	0	1	1	98	0.9			2.6		8.7							
93G312-017 Bambino	2	0	0	2	98						22.8		7.1				0.9	
AR 95-374	11	0	0	11	99					0.8	11.2		13.0				2.3	
AR 96-560	1	0	0	1	100				2.5		4.5		0.8	1.7			1.2	
Asterix	2	0	0	2	97				2.8		10.4		11.3	4.4				
Ballerina	1	0	0	1	100				6.2		8.1		6.1				2.8	
Borvina	16	0	0	16	100		1				19.9		5.6		1.2		5.0	
Fakse	2	0	0	2	97						21.6		11.0	0.9			6.7	
Isle of Jura	1	0	0	1	96						13.7		12.2		1.4		4.9	
King-Edward-VII (SKOTTLAND)	2	0	0	2	95						4.7		11.9	2.0			4.9	
Lanorma	1	0	0	2	98				9.2		4.1		7.7				0.8	
Princess	11	0	0	11	100							12.7	7.6	1.9	1.2		2.0	0.7
Red Baron	2	0	0	2	98		4			5.5			15.7	2.4			3.9	
Labella	10	0	0	10	100						10.9		9.4					
Superb (SW 92-2087)	0	0	0	0	99						16.3		3.9				4.4	
SW 94-1307	5	0	0	5	100			0.6			7.7		12.3		1.4			
-X-					98													
CV%					1.1													
OBS					64													
PROB F1					.0001													
LSD F1					2													

ANM: 0.5 Epok + 0.4 Sumi-alpha + 1.2 Mangan. 0.5 Epok

0.4 Shirlan + 0.4 Sumi-alpha 0.4 Shirlan

0.4 Shirlan + 1.5 Reglone