



RESULTATBLANKETT
Institutionen för växtproduktionsekologi
Plan: R7-7112
ADB-nr: 07A385
Förs.v: Röbäcksdalen UMEÅ
Jbr-omr: I

Matpotatis. Sortförsök, eo
Län-fnr: AC-65-2007

SIDA 1
Skördeår: 2007

Ansvarig vid SLU: Jannie Hagman
Utförar ansvarig:
2008-02-07

Gödsling kg/Ton Medel N P K S Mg
30 Stallgödsel, Ton 66 13,8 99 16,8

Sådatum : 2007-06-06
Förfrukt: Vall II
Jordart: mmh Mj
pH-värde: 6.2
Radavst, cm: 70
Sättavst, cm: 25
Utsädesstorlek,mm:

Mg-AL: 7.0 mg/100g
Ca-AL: 169 mg/100g
P-AL: 9.1 mg/100g IV
K-AL: 7.5 mg/100g II

N,kg/ha,0-30: 52.2
N,kg/ha,30-60: 31.8

Försöksdesign: RB

Bevattnings:

FÖRSÖKSLED:

	Knöl- skörd ton/ ha 09-21	Rel- tal fakt 1	Knöl- skörd ton/ha 40-65 mm	Rel- tal fakt 1	Antal plantor per parcell	Antal plan- tor/m ² 16.8 m ²	Antal stj / planta	Antal stjälkar /m ²	Speci. vikt	Under 40 mm %	40-55 mm %	55-65 mm %	Över 65 mm %	Upp- komst	Upp- komst tid, dagar	Beg. blomn	Blom- ning tid, dagar			
Matilda <00269>	19.0	100	9.3	100	100.3	6.0	4.2	25.3	1.087	51	49	0	0	06-26	20		59			
Cicero <20020>	26.7	140	20.3	218	96.5	5.7	3.1	17.9	1.070	23	74	3	0	06-26	20	07-31	53			
Eve Balfour <20701>	21.5	113	15.3	164	96.8	5.8	5.5	31.7	1.073	29	68	3	0	06-26	20	08-02	57			
Lady Balfour <20409>	28.5	150	21.4	230	97.5	5.8	5.6	32.6	1.060	25	70	6	0	06-26	20	08-06	61			
Ovatio <00287>	24.1	127	11.4	122	96.3	5.7	7.4	42.3	1.075	52	47	1	0	06-26	20	07-29	53			
Princess <20508>	27.8	146	14.3	154	93.3	5.6	9.0	50.0	1.060	50	48	2	0	06-26	20		58			
Sarpo Mira <20612>	23.3	123	15.3	164	96.0	5.7	3.6	20.8	1.090	34	64	2	0	06-26	20	08-05	60			
-X-	24.4		15.3			5.8	5.5	31.5		38	60	2					57			
CV%	16.3		21.2			3.3	11.4	11.4		14.5	9.1	70.7				3.1	9.1			
OBS	28		28			27	27	27		28	28	28				25	25			
PROB F1	.0311		.0005			.1944	.0001	.0001		.0001	.0001	.0060				.0008	.2571			
LSD F1	5.9		4.8			0.3	1.0	5.5		8	8	2					9			

ANM: Blastdödning: 4/9.



RESULTATBLANKETT
Institutionen för växtproduktionsekologi
Plan: R7-7112
ADB-nr: 07A385
Förs.v: Röbäcksdalen UMEÅ
Jbr-omr: I

Matpotatis. Sortförsök, eo
Län-fnr: AC-65-2007

SIDA 2
Skördeår: 2007

Ansvarig vid SLU: Jannie Hagman
Utförar ansvarig:
2008-02-07

Gödsling kg/Ton Medel N P K S Mg
30 Stallgödsel, Ton 66 13,8 99 16,8

Sådatum : 2007-06-06
Förfrukt: Vall II
Jordart: mmh Mj
pH-värde: 6.2
Radavst, cm: 70
Sättavst, cm: 25
Utsädesstorlek,mm:

Mg-AL: 7.0 mg/100g
Ca-AL: 169 mg/100g
P-AL: 9.1 mg/100g IV
K-AL: 7.5 mg/100g II

N,kg/ha,0-30: 52.2
N,kg/ha,30-60: 31.8

Försöksdesign: RB

Bevattnings:

FÖRSÖKSLED:

Blöt-kokn	Mörk-färgn	Sönder-kokn	Kok-kva-litet	Blad-mögel	Blad-mögel	Blad-mögel	Blad-mögel	Brun-röta	Rost-rin-gar	Skorv	Lack-skorv	Nät skorv	Skal-miss-färgn.	Mek-anskada	Larv-skada	Miss-form	Frost-skada	Grön-färgn. odl.	Blad-mögel
S k	a	I a	d e	Vecka 32	Vecka 33	Vecka 34	Vecka 35	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	Vecka 32
Matilda <00269>	0	0	0	0	0	1	29	94	2		14.0		5.0	1					0.0
Cicero <20020>	0	1	0	1	0	0	7	38	2		6.0		3.0	1				1.0	0.0
Eve Balfour <20701>	3	0	0	3	0	2	3	14		1	8.0			5					0.0
Lady Balfour <20409>	19	0	0	19	0	1	2	2					6.0	2				2.0	0.0
Ovatio <00287>	0	0	0	0	0	4	53	97			1.0		9.0	1				3.0	0.0
Princess <20508>	2	0	0	2	0	74	98	100	2				5.0	3		1.0			0.3
Sarpo Mira <20612>	0	0	0	0	0	0	3	0			20.0		5.0	4	1	2.0		2.0	0.0
-X-					0	12	27	49											0.0
CV%					441.1	63.6	51.6	34.1											441.1
OBS					27	27	27	27											27
PROB F1					.3656	.0001	.0001	.0001											.3656
LSD F1					0	11	22	26											0.3

ANM: Blastdödning: 4/9.



RESULTATBLANKETT
Institutionen för växtproduktionsekologi

Plan: R7-7112
ADB-nr: 07A385
Förs.v:

Matpotatis. Sortförsök, eo
Län-fnr: AC-65-2007

SIDA 3
Skördeår: 2007

Ansvarig vid SLU: Jannie Hagman
Utförar ansvarig:
2008-02-07

Röbäcksdalen UMEÅ
Jbr-omr: I

Gödsling kg/Ton Medel
30 Stallgödsel, Ton
N P K S Mg
66 13,8 99 16,8

Sådatum : 2007-06-06
Förfrukt: Vall II
Jordart: mmh Mj
pH-värde: 6.2
Radavst, cm: 70
Sättavst, cm: 25
Utsädesstorlek,mm:

Mg-AL: 7.0 mg/100g
Ca-AL: 169 mg/100g
P-AL: 9.1 mg/100g IV
K-AL: 7.5 mg/100g II

N,kg/ha,0-30: 52.2
N,kg/ha,30-60: 31.8

Försöksdesign: RB

Bevattnings:

FÖRSÖKSLED:

Blad- mögel Vecka 33	Blad- mögel Vecka 34	Blad- mögel Vecka 35	Brun- röta %	Rost- rin- gar %	Stj- bakt. %	Skorv %	Lack- skorv %	Nät skorv %	Skal- miss- färgn. %	Mek- ansk- skada %	Larv- skada %	Miss- form %	Frost- skada %	Grön- färgn. odl. %					
0.8	28.8	93.8	2.0	1.0	1	14.0			5.0	1.0	1.0	1.0		1.0					
0.1	6.6	38.0	2.0			6.0	3.0	1.0											
2.0	2.8	14.3				8.0		5.0											
1.1	1.6	1.8					6.0	2.0											
3.8	52.5	97.0				1.0	9.0	1.0											
73.8	97.5	100.0	2.0			5.0	3.0												
0.0	2.5	0.0				20.0	5.0	4.0	2.0										
11.6	27.4	49.3																	
63.6	51.6	34.1																	
27	27	27																	
.0001	.0001	.0001																	
11.3	21.6	25.7																	

ANM: Blastdödning: 4/9.