



RESULTATBLANKETT
Institutionen för växtproduktionsekologi
Plan: R7-7112
ADB-nr: 07A387
Förs.v: Magni Gustavsson
Hulte. Hemse. 623 50 Visby
Jbr-omr: 9 B

Matpotatis. Sortförsök, eo
Län-fnr: I-141-2007

SIDA 1
Skördeår: 2007
Ansvarig vid SLU: Jannie Hagman
Utförar ansvarig: Bo Pettersson 0498-20 22 45, 070-775 76 34
2008-04-11

Gödsling kg/Ton Medel
2007-05-13 650 Biofer 6-3-12
2007-05-07 500 Biovinass 4-0-5
N P K S Mg
39 20 78
20 25

Sådatum : 2007-05-16
Förfrukt: Höstvete
Jordart: mr I Mo
pH-värde: 7,7
Radavst, cm: 85
Sättavst, cm: 27
Utsädesstorlek,mm:

2007-05-28 kupning 28/5, 13/6, 4/7

Mg-AL: 53,6 mg/100g
Ca-AL: 925 mg/100g
P-AL: 12,8 mg/100g IV
K-AL: 14,4 mg/100g III

N,kg/ha,0-30: 25,1
N,kg/ha,30-60: 50

Försöksdesign: RB

Bevattnings:	Knöl-skörd ton/ha 09-06	Rel-tal fakt 1	Knöl-skörd ton/ha 40-60 mm	Rel-tal fakt 1	Antal plantor per parcell 06-21	Antal plan-tor/m² 20,4 m²	Antal stj / planta 07-17	Antal stjälkar /m² 07-17	Ts-halt %	Ts-skörd dt/ha	Rel-tal fakt 1	Speci. vikt	Under 40 mm %	40-55 mm %	Över 60 mm %	55-60 mm %	Upp-komst
FÖRSÖKSLED:																	
Matilda <00269>	23,8	100	19,1	100	85,0	4,2	4,0	16,5	21,3	51	100	1,084	16	68	5	11	06-05
Cicero <20020>	31,0	131	24,6	129	86,3	4,2	3,0	12,8	19,4	60	119	1,068	8	56	12	24	06-06
Eve Balfour <20701>	25,6	108	20,2	106	85,5	4,2	3,7	15,6	17,9	46	91	1,068	7	53	14	26	06-05
Lady Balfour <20409>	35,8	151	26,7	140	86,0	4,2	4,4	18,4	15,9	57	113	1,062	9	53	16	21	06-05
Ovatio <00287>	25,8	109	18,3	96	83,3	4,1	4,6	19,0	21,0	54	107	1,082	12	54	17	17	06-02
Princess <20508>	32,8	138	22,9	120	84,0	4,1	7,8	32,2	17,0	56	111	1,058	18	50	13	19	06-04
Sarpo Mira <20612>	25,5	107	18,1	95	84,7	4,2	2,4	10,1	22,2	56	112	1,091	12	53	17	18	06-03
-X-	26,9		19,9			4,2	4,2	17,6		56			15	55	12	18	06-04
CV%	19,1		20,7			2,9	11,1	14,4		18,8			36,6	11,1	43,4	26,0	0,2
OBS	21		21			21	21	21		19			21	21	21	21	21
PROB F1	.0513		.0548			.7586	.0001	.0001		.8508			.0106	.0635	.0905	.0420	.0742
LSD F1	11,6		9,2			0,3	0,9	5,0		20			11	12	11	9	

ANM: Blastdödning: 8/8.



RESULTATBLANKETT
Institutionen för växtproduktionsekologi
Plan: R7-7112
ADB-nr: 07A387
Förs.v: Magni Gustavsson
Hulte. Hemse. 623 50 Visby
Jbr-omr: 9 B

Matpotatis. Sortförsök, eo
Län-fnr: I-141-2007

SIDA 2
Skördeår: 2007
Ansvarig vid SLU: Jannie Hagman
Utförar ansvarig: Bo Pettersson 0498-20 22 45, 070-775 76 34
2008-04-11

Gödsling	kg/Ton	Medel	N	P	K	S	Mg
2007-05-13	650	Biofer 6-3-12	39	20	78		
2007-05-07	500	Biovinass 4-0-5	20		25		

Sådatum : 2007-05-16
Förfrukt: Höstvete
Jordart: mr I Mo
pH-värde: 7,7
Radavst, cm: 85
Sättavst, cm: 27
Utsädesstorlek,mm:

2007-05-28 kupning 28/5, 13/6, 4/7

Mg-AL: 53,6 mg/100g
Ca-AL: 925 mg/100g
P-AL: 12,8 mg/100g IV
K-AL: 14,4 mg/100g III

N,kg/ha,0-30: 25,1
N,kg/ha,30-60: 50

Försöksdesign: RB

Bevattnings:	Upp- komst tid, dagar	Beg. blomn	Blom- ning tid, dagar														
FÖRSÖKSLED:																	
Matilda <00269>	20		46														
Cicero <20020>	21	07-07	52														
Eve Balfour <20701>	20	07-05	50														
Lady Balfour <20409>	20	07-07	52														
Ovatio <00287>	17	07-04	49														
Princess <20508>	19	07-04	49														
Sarpo Mira <20612>	18	07-08	53														
-X-	19	07-02	50														
CV%	7,0	2,3	2,8														
OBS	21	21	21														
PROB F1	.0742	.4143	.0014														
LSD F1	3		3														

ANM: Blastdödning: 8/8.



RESULTATBLANKETT
Institutionen för växtproduktionsekologi
Plan: R7-7112
ADB-nr: 07A387
Förs.v: Magni Gustavsson
Hulte. Hemse. 623 50 Visby
Jbr-omr: 9 B

Matpotatis. Sortförsök, eo
Län-fnr: I-141-2007

SIDA 3
Skördeår: 2007

Ansvarig vid SLU: Jannie Hagman
Utförar ansvarig: Bo Pettersson 0498-20 22 45, 070-775 76 34
2008-04-11

Gödsling	kg/Ton	Medel	N	P	K	S	Mg
2007-05-13	650	Biofer 6-3-12	39	20	78		
2007-05-07	500	Biovinass 4-0-5	20		25		

Sådatum : 2007-05-16
Förfrukt: Höstvete
Jordart: mr I Mo
pH-värde: 7,7
Radavst, cm: 85
Sättavst, cm: 27
Utsädesstorlek,mm:

Mg-AL: 53,6 mg/100g
Ca-AL: 925 mg/100g
P-AL: 12,8 mg/100g IV
K-AL: 14,4 mg/100g III

2007-05-28 kupning 28/5, 13/6, 4/7

N,kg/ha,0-30: 25,1
N,kg/ha,30-60: 50

Försöksdesign: RB

Bevattnings:

	Blöt- kokn	Mörk- färgn	Sönder kokn	Kok- kva- litet	Ned- vissn	Blad- mögel Vecka	Blad- mögel Vecka	Blad- mögel Vecka	Blad- mögel Vecka	Blad- mögel Vecka	Brun- röta %	Rost- rin- gar %	Skorv %	Lack- skorv %	Nät skorv %	Skal- miss- färgn. %	Mek- ansk- skada %
FÖRSÖKSLED:	S k	a	I a	d e	08-01	07-09	07-17	07-25	08-01	08-07							
Matilda <00269>	0	0	1	1	809	2	2	3	3	27				3,0		4,0	2
Cicero <20020>	0	0	0	0	807	1	1	2	6	57	2					3,0	
Eve Balfour <20701>	0	0	0	0	808	0	0	1	2	28		1				1,0	
Lady Balfour <20409>	7	0	0	7	806	1	1	2	3	55	3					5,0	4
Ovatio <00287>	0	0	0	0	808	2	2	5	12	70						9,0	4
Princess <20508>	0	0	0	0	803	2	2	3	10	85	1				7,0	7,0	2
Sarpo Mira <20612>	0	0	0	0	812	1	2	3	5	25			2,0	2,0		2,0	2
-X-					807	1	2	3	6	48							
CV%					0,2	42,3	40,1	34,6	69,4	33,8							
OBS					21	21	21	21	21	21							
PROB F1					.0012	.0087	.0259	.0051	.1414	.0078							
LSD F1					3	1	1	2	8	33							

ANM: Blastdödning: 8/8.



RESULTATBLANKETT
Institutionen för växtproduktionsekologi
Plan: R7-7112
ADB-nr: 07A387
Förs.v: Magni Gustavsson
Hulte. Hemse. 623 50 Visby
Jbr-omr: 9 B

Matpotatis. Sortförsök, eo
Län-fnr: I-141-2007

SIDA 4
Skördeår: 2007
Ansvarig vid SLU: Jannie Hagman
Utförar ansvarig: Bo Pettersson 0498-20 22 45, 070-775 76 34
2008-04-11

Gödsling kg/Ton Medel
2007-05-13 650 Biofer 6-3-12
2007-05-07 500 Biovinass 4-0-5
N P K S Mg
39 20 78
20 25

Sådatum : 2007-05-16
Förfrukt: Höstvete
Jordart: mr I Mo
pH-värde: 7,7
Radavst, cm: 85
Sättavst, cm: 27
Utsädesstorlek,mm:

Mg-AL: 53,6 mg/100g
Ca-AL: 925 mg/100g
P-AL: 12,8 mg/100g IV
K-AL: 14,4 mg/100g III

2007-05-28 kupning 28/5, 13/6, 4/7

N,kg/ha,0-30: 25,1
N,kg/ha,30-60: 50

Försöksdesign: RB

Bevattning:	Larv-skada	Phoma %	Miss-form %	Frost-skada %	Grön-färgn. odl. %	Groddar på utsäde mm	Blad-mögel Vecka 28 07-09	Blad-mögel Vecka 29 07-17	Blad-mögel Vecka 30 07-25	Blad-mögel Vecka 31 08-01	Blad-mögel Vecka 32 08-07	Brun-röta %	Rost-rin-gar %	Skorv %	Lack-skorv %	Nät skorv %	Skal-miss-färgn. %
FÖRSÖKSLED:																	
Matilda <00269>				4,0	5,0	7	2,3	2,3	3,3	3,3	26,7				3,0		4,0
Cicero <20020>	1		1,0		5,0	10	1,0	1,0	1,7	5,7	56,7	2,0					3,0
Eve Balfour <20701>			5,0	2,0	17,0	9	0,1	0,1	0,6	1,5	27,5		1,0				1,0
Lady Balfour <20409>	1				8,0	11	1,0	1,0	1,5	2,5	55,0	3,0					5,0
Ovatio <00287>	2	1,0		5,0	8,0	11	2,0	2,0	5,0	11,7	70,0						9,0
Princess <20508>	6			11,0	5,0	8	2,3	2,3	3,0	10,0	85,0	1,0				7,0	7,0
Sarpo Mira <20612>	5			2,0	2,0	9	0,7	2,0	3,0	5,0	25,0			2,0	2,0		2,0
-X-							1,4	1,6	2,7	5,9	48,3						
CV%							42,3	40,1	34,6	69,4	33,8						
OBS							21	21	21	21	21						
PROB F1							.0087	.0259	.0051	.1414	.0078						
LSD F1							1,1	1,3	1,9	8,0	32,9						

ANM: Blastdödning: 8/8.



RESULTATBLANKETT
Institutionen för växtproduktionsekologi
Plan: R7-7112
ADB-nr: 07A387
Förs.v: Magni Gustavsson
Hulte. Hemse. 623 50 Visby
Jbr-omr: 9 B

Matpotatis. Sortförsök, eo
Län-fnr: I-141-2007

SIDA 5
Skördeår: 2007
Ansvarig vid SLU: Jannie Hagman
Utförar ansvarig: Bo Pettersson 0498-20 22 45, 070-775 76 34
2008-04-11

Gödsling	kg/Ton	Medel	N	P	K	S	Mg
2007-05-13	650	Biofer 6-3-12	39	20	78		
2007-05-07	500	Biovinass 4-0-5	20		25		

Sådatum : 2007-05-16
Förfrukt: Höstvete
Jordart: mr I Mo
pH-värde: 7,7
Radavst, cm: 85
Sättavst, cm: 27
Utsädesstorlek,mm:

2007-05-28 kupning 28/5, 13/6, 4/7

Mg-AL: 53,6 mg/100g
Ca-AL: 925 mg/100g
P-AL: 12,8 mg/100g IV
K-AL: 14,4 mg/100g III

N,kg/ha,0-30: 25,1
N,kg/ha,30-60: 50

Försöksdesign: RB

Bevattnings:	Mek-anskada %	Larv-skada %	Phoma %	Miss-form %	Frost-skada %	Grön-färgn. odl. %	Groddar på utsäde mm										
FÖRSÖKSLED:																	
Matilda <00269>	2,0				4,0	5,0	7										
Cicero <20020>		1,0		1,0		5,0	10										
Eve Balfour <20701>				5,0	2,0	17,0	9										
Lady Balfour <20409>	4,0	1,0				8,0	11										
Ovatio <00287>	4,0	2,0	1,0			5,0	11										
Princess <20508>	2,0	6,0			11,0	5,0	8										
Sarpo Mira <20612>	2,0	5,0			2,0	2,0	9										
-X- CV% OBS PROB F1 LSD F1																	

ANM: Blastdödning: 8/8.