



**RESULTATBLANKETT**  
 Institutionen för växtproduktionsökologi  
 Plan: L7-711N  
 ADB-nr: 07A310  
 Fors.v: Erling Svensson  
 Näas BALLINGSLÖV  
 Jbr-omr: 4b B

Matpotatis. Sort \* N-gödsling  
 Län-fnr: LA-30-2006

SIDA 1  
 Skördeår: 2006

Ansvarig vid SLU: Jannie Hagman  
 Utförar ansvarig: Sven Persson, 044- 22 99 19, 0708-94 53 73  
 2006-12-19

Gödsling	kg	Medel	N P K S
2006-05-13	545	NPK 11-5-18	60 26 99
2006-05-13	150	P 20	30
2006-05-13	350	Kaliumsulfat	145
2006-05-13	100	Bittersalt	

Sådatum : 2006-05-13  
 Förfrukt: Vårkorn  
 Jordart: nmh I Mo  
 pH-värde: 6.0  
 Radavst, cm: 75  
 Sättavst, cm: 25  
 Utsädesstorlek,mm:

Mg-AL: 6,0  
 Ca-AL: 89  
 P-AL: 15  
 K-AL: 12  
 N,kg/ha,0-30: 23,3  
 N,kg/ha,30-60: 15,8

Försöksdesign: SP

Bevattning:		Knöl- skörd ton/ ha 09-15	Rel- tal fakt 1	Rel- tal fakt 2	Knöl- skörd ton/ha 40-60 mm	Rel- tal fakt 1	Rel- tal fakt 2	Ts- halt %	Ts- skörd dt/ha	Rel- tal fakt 1	Rel- tal fakt 2	Speci. vikt	Under 40 mm %	40-50 mm %	50-60 mm %	Över 60 mm %	Upp- komst tid, dagar	Beg. blomn	Blom- ning tid, dagar
<b>FÖRSÖKSLED:</b>																			
25 mm	1gång slutet juni, 4 ggr juli																		
Bintje	60 kg N	46.5	100	100	33.3	100	100	20.2	93	100	100	1.085	8	30	41	20	29	07-12	60
King Edward VII	60 kg N	42.7	100	92	28.3	100	85	20.1	88	100	95	1.087	9	25	41	25	31	07-13	61
Asterix	60 kg N	46.0	100	99	34.1	100	103	18.5	82	100	88	1.087	11	38	37	15	31	07-08	56
Superb (SW 92-2087)	60 kg N	53.5	100	115	30.8	100	92	19.1	108	100	116	1.078	7	19	38	35	30	07-11	59
AR 96-560	60 kg N	40.0	100	86	33.1	100	99	15.1	56	100	60	1.069	8	34	48	9	30	07-12	60
Madeleine (Ma93-0069)	60 kg N	44.2	100	95	21.1	100	63	16.2	74	100	80	1.065	5	16	32	47	34	07-10	58
SW 94-1307	60 kg N	48.7	100	105	34.5	100	104	18.1	91	100	98	1.072	7	27	44	23	30	07-12	60
93G312-017 Bambino	60 kg N	39.3	100	84	23.6	100	71	21.8	94	100	101	1.069	9	21	39	31	32	07-11	59
Isle of Jura	60 kg N	50.9	100	109	31.5	100	95	17.2	87	100	94	1.080	4	18	44	35	35	07-12	60
Princess	60 kg N	61.0	100	131	40.1	100	121	21.7	134	100	145	1.060	7	22	44	27	30	07-08	56
Deljanne	60 kg N	43.0	100	93	32.1	100	96	16.9	74	100	80	1.071	14	35	39	12	31	07-09	57
Vitesse	60 kg N	49.0	100	105	24.8	100	75	16.7	85	100	92	1.076	4	13	38	45	31	07-10	58
Fakse	60 kg N	53.5	100	115	28.9	100	87	18.0	97	100	104	1.069	6	15	39	40	31	07-10	58
Ballerina	60 kg N	41.0	100	88	20.3	100	61	18.5	70	100	76	1.063	8	15	35	43	33	07-10	58
Bintje	120 kg N	55.3	119	100	40.1	121	100	16.5	89	95	100	1.083	9	28	44	18	28	07-11	59
King Edward VII	120 kg N	46.8	109	85	31.8	112	79	18.3	89	101	101	1.088	10	28	40	22	31	07-15	63
Asterix	120 kg N	49.0	106	89	35.4	104	88	21.3	105	129	119	1.087	9	30	43	18	31	07-07	55
Superb (SW 92-2087)	120 kg N	55.3	103	100	29.8	97	74	20.0	111	103	125	1.077	5	15	38	41	31	07-11	59
AR 96-560	120 kg N	45.8	115	83	34.6	105	86	15.7	69	124	78	1.068	6	26	50	18	29	05-25	45
Madeleine (Ma93-0069)	120 kg N	48.8	110	88	19.2	91	48	20.4	108	145	122	1.063	4	11	29	57	34	07-12	60
SW 94-1307	120 kg N	52.1	107	94	36.6	106	91	21.3	113	124	127	1.068	4	23	47	25	30	07-12	60
93G312-017 Bambino	120 kg N	41.0	104	74	25.2	107	63	17.7	80	86	91	1.070	8	23	39	30	31	07-10	58
Isle of Jura	120 kg N	51.9	102	94	23.9	76	60	19.8	97	111	109	1.075	2	12	34	52	35	07-14	62
Princess	120 kg N	63.5	104	115	41.7	104	104	17.0	116	86	130	1.059	7	24	42	28	30	07-09	57
Deljanne	120 kg N	43.1	100	78	32.4	101	81	20.0	80	108	90	1.067	11	33	43	13	31	07-09	57
Vitesse	120 kg N	56.9	116	103	25.1	101	63	17.5	103	121	116	1.073	4	12	33	52	31	07-09	57
Fakse	120 kg N	55.6	104	101	28.1	97	70	18.9	108	111	122	1.068	6	16	34	44	30	07-09	57
Ballerina	120 kg N	44.6	109	81	20.8	103	52	16.2	76	108	86	1.068	6	15	31	47	32	07-10	58
Bintje	<00020>	50.9		100	36.7		100	18.4	91		100	1.084	9	29	43	19	29		59

ANM:



**RESULTATBLANKETT**  
 Institutionen för växtproduktionsekologi  
 Plan: L7-711N  
 ADB-nr: 07A310  
 Förs.v: Erling Svensson  
 Nääs BALLINGSLÖV  
 Jbr-omr: 4b B

Matpotatis. Sort \* N-gödsling  
 Län-fnr: LA-30-2006

SIDA 2  
 Skördeår: 2006

Ansvarig vid SLU: Jannie Hagman  
 Utförar ansvarig: Sven Persson, 044- 22 99 19, 0708-94 53 73  
 2006-12-19

Gödsling	kg	Medel	N P K S
2006-05-13	545	NPK 11-5-18	60 26 99
2006-05-13	150	P 20	30
2006-05-13	350	Kaliumsulfat	145
2006-05-13	100	Bittersalt	

Sådatum : 2006-05-13  
 Förfrukt: Vårkorn  
 Jordart: nmh I Mo  
 pH-värde: 6.0  
 Radavst, cm: 75  
 Sättavst, cm: 25  
 Utsädesstorlek,mm:

Mg-AL: 6,0  
 Ca-AL: 89  
 P-AL: 15  
 K-AL: 12  
 N,kg/ha,0-30: 23,3  
 N,kg/ha,30-60: 15,8

Försöksdesign: SP

Bevattning:	Knöl- skörd ton/ ha 09-15	Rel- tal fakt 1	Rel- tal fakt 2	Knöl- skörd ton/ha 40-60 mm	Rel- tal fakt 1	Rel- tal fakt 2	Ts- halt %	Ts- skörd dt/ha	Rel- tal fakt 1	Rel- tal fakt 2	Speci. vikt	Under 40 mm %	40-50 mm %	50-60 mm %	Över 60 mm %	Upp- komst tid, dagar	Beg. blomn	Blom- ning tid, dagar
25 mm 1gång slutet juni, 4 ggr juli																		
<b>FÖRSÖKSLED:</b>																		
King Edward VII <00176>	44.8		88	30.1		82	19.2	89		98	1.088	9	26	41	23	31		62
Asterix <00372>	47.5		93	34.8		95	19.9	93		103	1.087	10	34	40	16	31		55
Superb (SW 92-2087) <20102>	54.4		107	30.3		82	19.6	109		121	1.078	6	17	38	38	30		59
AR 96-560 <20603>	42.9		84	33.8		92	15.4	63		69	1.069	7	30	49	14	30		53
Madeleine (Ma93-0069) <20402>	46.5		91	20.2		55	18.3	91		100	1.064	5	13	30	52	34		59
SW 94-1307 <20403>	50.4		99	35.6		97	19.7	102		113	1.070	6	25	46	24	30		60
93G312-017 Bambino <20604>	40.1		79	24.4		67	19.8	87		96	1.070	8	22	39	31	32		58
Isle of Jura <20605>	51.4		101	27.7		75	18.5	92		101	1.078	3	15	39	43	35		61
Princess <20508>	62.3		122	40.9		111	19.4	125		138	1.060	7	23	43	28	30		56
Deljanne <20505>	43.0		85	32.3		88	18.5	77		85	1.069	12	34	41	13	31		57
Vitesse <20606>	53.0		104	25.0		68	17.1	94		104	1.075	4	12	35	49	31		57
Fakse <20002>	54.6		107	28.5		78	18.4	102		113	1.069	6	16	37	42	31		57
Ballerina <20502>	42.8		84	20.5		56	17.4	73		81	1.066	7	15	33	45	32		58
60 kg N	47.1	100		29.7	100		18.4	88	100		1.074	8	23	40	29	31		58
120 kg N	50.7	108		30.3	102		18.6	96	109		1.072	7	21	39	33	31		58
-X-	48.9			30.0								7	22	40	31	31		59
CV%	5.6			11								28.6	18.7	10.4	24.0	2.3		2.2
OBS	112			112								112	112	112	112	112		108
PROB F1	.0062			.4055								.0842	.0572	.3767	.0609	.1737		.4179
PROB F2	.0001			.0001								.0001	.0001	.0001	.0001	.0001		.0001
PROB F1*F2	.0840			.0525								.8272	.1220	.0156	.4609	.3450		.2172
LSD F1	1.7			2.0								1	3	2	4	1		1
LSD F2	2.7			3.3								2	4	4	7	1		1
LSD F1*F2	3.9			4.7								3	6	6	11	1		2

ANM:



**RESULTATBLANKETT**

Institutionen för växtproduktionsekologi

Plan: L7-711N

ADB-nr: 07A310

Förs.v: Erling Svensson

Näås BALLINGSLÖV

Jbr-omr: 4b B

Matpotatis. Sort \* N-gödsling

Län-fnr: LA-30-2006

SIDA 3

Skördeår: 2006

Ansvarig vid SLU:

Utförar ansvarig:

2006-12-19

Jannie Hagman

Sven Persson, 044- 22 99 19, 0708-94 53 73

Sådatum : 2006-05-13

Förfrukt: Vårkorn

Jordart: nmh I Mo

pH-värde: 6.0

Radavst, cm: 75

Sättavst, cm: 25

Utsädesstorlek,mm:

Gödsling

2006-05-13

2006-05-13

2006-05-13

2006-05-13

kg

545

150

350

100

Medel

NPK 11-5-18

P 20

Kaliumsulfat

Bittersalt

N P K S

60 26 99

30

145

Mg-AL: 6,0

Ca-AL: 89

P-AL: 15

K-AL: 12

N,kg/ha,0-30: 23,3

N,kg/ha,30-60: 15,8

Försöksdesign: SP

Bevattning:

25 mm

1gång slutet juni, 4 ggr juli

		Antal plan- tor/m <sup>2</sup>	Antal stj/ planta	Antal stjälkar /m <sup>2</sup>														
<b>FÖRSÖKSLED:</b>		07-31																
Bintje	60 kg N	5.2	5.5	28.3														
King Edward VII	60 kg N	5.1	3.9	20.0														
Asterix	60 kg N	5.3	4.9	26.1														
Superb (SW 92-2087)	60 kg N	5.3	3.6	18.8														
AR 96-560	60 kg N	5.1	3.7	18.9														
Madeleine (Ma93-0069)	60 kg N	4.6	3.5	16.4														
SW 94-1307	60 kg N	5.2	4.8	24.6														
93G312-017 Bambino	60 kg N	5.0	4.0	19.8														
Isle of Jura	60 kg N	5.0	4.0	20.2														
Princess	60 kg N	5.3	7.1	37.5														
Deljanne	60 kg N	5.3	5.8	30.8														
Vitesse	60 kg N	5.1	4.4	22.4														
Fakse	60 kg N	5.1	3.7	18.8														
Ballerina	60 kg N	4.8	2.5	12.2														
Bintje	120 kg N	5.2	6.1	31.4														
King Edward VII	120 kg N	5.1	3.5	17.5														
Asterix	120 kg N	5.3	5.5	29.0														
Superb (SW 92-2087)	120 kg N	5.3	3.6	18.9														
AR 96-560	120 kg N	5.1	4.2	21.1														
Madeleine (Ma93-0069)	120 kg N	5.1	3.2	16.1														
SW 94-1307	120 kg N	5.2	4.8	24.6														
93G312-017 Bambino	120 kg N	5.0	4.0	20.0														
Isle of Jura	120 kg N	5.3	3.8	19.9														
Princess	120 kg N	5.1	7.1	36.2														
Deljanne	120 kg N	5.3	5.8	30.5														
Vitesse	120 kg N	5.1	4.1	21.0														
Fakse	120 kg N	5.2	3.8	19.9														
Ballerina	120 kg N	5.1	2.7	13.8														
Bintje	<00020>	5.2	5.8	29.8														

ANM:



**RESULTATBLANKETT**

Institutionen för växtproduktionsekologi

Plan: L7-711N

ADB-nr: 07A310

Förs.v: Erling Svensson

Näås BALLINGSLÖV

Jbr-omr: 4b B

Matpotatis. Sort \* N-gödsling

Län-fnr: LA-30-2006

SIDA 4

Skördeår: 2006

Ansvarig vid SLU:

Utförar ansvarig:

2006-12-19

Jannie Hagman

Sven Persson, 044- 22 99 19, 0708-94 53 73

Sådatum : 2006-05-13

Förfrukt: Vårkorn

Jordart: nmh I Mo

pH-värde: 6.0

Radavst, cm: 75

Sättavst, cm: 25

Utsädesstorlek,mm:

Gödsling

kg

Medel

N P K S

2006-05-13

545

NPK 11-5-18

60 26 99

2006-05-13

150

P 20

30

2006-05-13

350

Kaliumsulfat

145

2006-05-13

100

Bittersalt

Mg-AL: 6,0

Ca-AL: 89

P-AL: 15

K-AL: 12

N,kg/ha,0-30: 23,3

N,kg/ha,30-60: 15,8

Försöksdesign: SP

Bevattning:

25 mm

1gång slutet juni, 4 ggr juli

	Antal plan- tor/m <sup>2</sup>	Antal stj/ planta	Antal stjälkar /m <sup>2</sup>															
<b>FÖRSÖKSLED:</b>	07-31																	
King Edward VII	<00176>	5.1	3.7	18.7														
Asterix	<00372>	5.3	5.2	27.6														
Superb (SW 92-2087)	<20102>	5.3	3.6	18.9														
AR 96-560	<20603>	5.1	3.9	20.0														
Madeleine (Ma93-0069)	<20402>	4.8	3.3	16.3														
SW 94-1307	<20403>	5.2	4.8	24.6														
93G312-017 Bambino	<20604>	5.0	4.0	19.9														
Isle of Jura	<20605>	5.1	3.9	20.1														
Princess	<20508>	5.2	7.1	36.9														
Deljanne	<20505>	5.3	5.8	30.6														
Vitesse	<20606>	5.1	4.2	21.7														
Fakse	<20002>	5.2	3.8	19.4														
Ballerina	<20502>	5.0	2.6	13.0														
60 kg N		5.1	4.4	22.5														
120 kg N		5.2	4.4	22.9														
-X-		5.1	4.4	22.7														
CV%		3.6	14.5	15.0														
OBS		112	112	112														
PROB F1		.1804	.7453	.6147														
PROB F2		.0001	.0001	.0001														
PROB F1*F2		.0708	.9064	.9417														
LSD F1		0.1	0.4	2.1														
LSD F2		0.2	0.6	3.4														
LSD F1*F2		0.3	0.9	4.8														

ANM:



**RESULTATBLANKETT**  
 Institutionen för växtproduktionsökologi  
 Plan: L7-711N  
 ADB-nr: 07A310  
 Fors.v: Erling Svensson  
 Nääs BALLINGSLÖV  
 Jbr-omr: 4b B

Matpotatis. Sort \* N-gödsling  
 Län-fnr: LA-30-2006

SIDA 5  
 Skördeår: 2006

Ansvarig vid SLU: Jannie Hagman  
 Utförar ansvarig: Sven Persson, 044- 22 99 19, 0708-94 53 73  
 2006-12-19

Gödsling	kg	Medel	N	P	K	S
2006-05-13	545	NPK 11-5-18	60	26	99	
2006-05-13	150	P 20		30		
2006-05-13	350	Kaliumsulfat			145	
2006-05-13	100	Bittersalt				

Sådatum : 2006-05-13  
 Förfrukt: Vårkorn  
 Jordart: nmh I Mo  
 pH-värde: 6.0  
 Radavst, cm: 75  
 Sättavst, cm: 25  
 Utsädesstorlek,mm:

Mg-AL: 6,0  
 Ca-AL: 89  
 P-AL: 15  
 K-AL: 12  
 N,kg/ha,0-30: 23,3  
 N,kg/ha,30-60: 15,8

Försöksdesign: SP

Bevattning:  
 25 mm  
 1gång slutet juni, 4 ggr juli

FÖRSÖKSLED:

	Blöt-kokn	Mörk-färgn	Sönder-kokn	Kok-kvalitet	Miss-färgn	Ned-vissn Vecka 32 08-08	Ned-vissn Vecka 34 08-23	Brun-röta %	Rost-fläck %	Rost-ringar %	Skorv %	Silver-skorv %	Lack-skorv %	Nät-skorv %	Skal-miss-färgn. %	Skal-åter-bildn. %	Mek-anskada %	Larv-skada %
	S k	a	l a	d e														
Bintje 60 kg N	0	0	1	1		35	80											
King Edward VII 60 kg N	1	0	6	7		30	53		2		1.0		1.8		12.3	5.2		
Asterix 60 kg N	1	0	0	1	4	30	53						0.8		3.2			
Superb (SW 92-2087) 60 kg N	5	0	0	5		30	48	0.9			7.3		1.8		11.2		3.7	
AR 96-560 60 kg N	-0	0	0	-0	6	55	91					3						0.6
Madeleine (Ma93-0069) 60 kg N	10	0	0	10		40	68	1.2			1.6				12.2			0.9
SW 94-1307 60 kg N	2	0	0	2		55	93						1.3		6.6			
93G312-017 Bambino 60 kg N	6	0	0	6		25	43				4.0		0.4		64.5		0.7	0.5
Isle of Jura 60 kg N	1	0	0	1		18	45				6.9				32.5	5.7		
Princess 60 kg N	4	1	0	5		50	85								16.4			
Deljanne 60 kg N	7	0	0	7		48	83						1.2		13.6			
Vitesse 60 kg N	1	1	1	3		38	73				2.9		0.5		33.0	2.7		
Fakse 60 kg N	2	0	0	2		30	58			1					85.6			1.0
Ballerina 60 kg N	11	0	0	11		40	90				4.7				9.1			
Bintje 120 kg N	1	0	1	1		33	80	0.5			6.0			1.2	3.9		0.8	
King Edward VII 120 kg N	0	0	1	1		20	50								67.6	11.9		0.7
Asterix 120 kg N	2	0	0	2		25	50				3.8				4.2			
Superb (SW 92-2087) 120 kg N	2	1	0	3		20	40				2.9				78.1			3.9
AR 96-560 120 kg N	3	2	0	5		45	90				0.8				3.1			
Madeleine (Ma93-0069) 120 kg N	15	0	0	15		40	70						2.1		26.6			0.9
SW 94-1307 120 kg N	7	0	0	7		53	85				0.6				18.9		0.9	
93G312-017 Bambino 120 kg N	3	0	0	3		20	40		2		3.0				19.8	9.7		
Isle of Jura 120 kg N	3	0	0	3		13	35	0.7			5.0				21.4			
Princess 120 kg N	21	0	0	21		50	73				1.1				7.8			2.7
Deljanne 120 kg N	6	0	0	6		45	79						2.1		6.1			
Vitesse 120 kg N	5	0	0	5		28	70		26		51.0				69.8		3.3	
Fakse 120 kg N	12	0	0	12		28	55				9.7				82.9			0.9
Ballerina 120 kg N	18	0	0	18		28	90	1.6					1.2		17.8	1.0		1.7
Bintje <00020>	0	0	1	1		34	80	0.5			6.0			1.2	3.9		0.8	

ANM:



**RESULTATBLANKETT**  
 Institutionen för växtproduktionsekologi  
 Plan: L7-711N  
 ADB-nr: 07A310  
 Förs.v: Erling Svensson  
 Nääs BALLINGSLÖV  
 Jbr-omr: 4b B

Matpotatis. Sort \* N-gödsling  
 Län-fnr: LA-30-2006

SIDA 6  
 Skördeår: 2006

Ansvarig vid SLU: Jannie Hagman  
 Utförar ansvarig: Sven Persson, 044- 22 99 19, 0708-94 53 73  
 2006-12-19

Gödsling	kg	Medel	N	P	K	S
2006-05-13	545	NPK 11-5-18	60	26	99	
2006-05-13	150	P 20		30		
2006-05-13	350	Kaliumsulfat			145	
2006-05-13	100	Bittersalt				

Sådatum : 2006-05-13  
 Förfrukt: Vårkorn  
 Jordart: nmh I Mo  
 pH-värde: 6.0  
 Radavst, cm: 75  
 Sättavst, cm: 25  
 Utsädesstorlek,mm:

Mg-AL: 6,0  
 Ca-AL: 89  
 P-AL: 15  
 K-AL: 12  
 N,kg/ha,0-30: 23,3  
 N,kg/ha,30-60: 15,8

Försöksdesign: SP

Bevattnings:  
 25 mm  
 1gång slutet juni, 4 ggr juli

FÖRSÖKSLED:

	Blöt-kokn	Mörk-färgn	Sönder-kokn	Kok-kvalitet	Miss-färgn	Ned-vissn Vecka 32 08-08	Ned-vissn Vecka 34 08-23	Brun-röta %	Rost-fläck %	Rost-rin-gar %	Skorv %	Silver-skorv %	Lack-skorv %	Nät-skorv %	Skal-miss-färgn. %	Skal-åter-bildn. %	Mek-ansk-skada %	Larv-skada %
	S k	a	l a	d e														
King Edward VII <00176>	1	0	3	4		25	51		2		1.0		1.8		40.0	8.6		0.7
Asterix <00372>	1	0	0	1	4	28	51				3.8		0.8		3.7			
Superb (SW 92-2087) <20102>	4	1	0	4		25	44	0.9			5.1		1.8		44.7		3.7	3.9
AR 96-560 <20603>	1	1	0	2	6	50	91				0.8	3			3.1			0.6
Madeleine (Ma93-0069) <20402>	12	0	0	12		40	69	1.2			1.6		2.1		19.4			0.9
SW 94-1307 <20403>	5	0	0	5		54	89				0.6		1.3		12.8		0.9	
93G312-017 Bambino <20604>	4	0	0	4		23	41		2		3.5		0.4		42.2	9.7	0.7	0.5
Isle of Jura <20605>	2	0	0	2		15	40	0.7			6.0				27.0	5.7		
Princess <20508>	13	0	0	13		50	79				1.1				12.1			2.7
Deljanne <20505>	7	0	0	7		46	81						1.7		9.9			
Vitesse <20606>	3	1	0	4		33	71		26		27.0		0.5		51.4	2.7	3.3	
Fakse <20002>	7	0	0	7		29	56			1	9.7				84.3			1.0
Ballerina <20502>	15	0	0	15		34	90	1.6			4.7		1.2		13.5	1.0		1.7
60 kg N	4	0	1	4	5	37	68	1.1	2	1	4.1	3	1.1		25.0	4.5	2.2	0.8
120 kg N	7	0	0	7		32	65	0.9	14		8.4		1.8	1.2	30.6	7.5	1.7	1.8
-X-						35	67											
CV%						12.5	8.1											
OBS						112	112											
PROB F1						.0066	.0347											
PROB F2						.0001	.0001											
PROB F1*F2						.0469	.3004											
LSD F1						3	3											
LSD F2						4	5											
LSD F1*F2						6	8											

ANM:



**RESULTATBLANKETT**  
 Institutionen för växtproduktionsekologi  
 Plan: L7-711N  
 ADB-nr: 07A310  
 Fors.v: Erling Svensson  
 Nääs BALLINGSLÖV  
 Jbr-omr: 4b B

Matpotatis. Sort \* N-gödsling  
 Län-fnr: LA-30-2006

SIDA 7  
 Skördeår: 2006

Ansvarig vid SLU: Jannie Hagman  
 Utförar ansvarig: Sven Persson, 044- 22 99 19, 0708-94 53 73  
 2006-12-19

Sådatum : 2006-05-13  
 Förfrukt: Vårkorn  
 Jordart: nmh I Mo  
 pH-värde: 6.0  
 Radavst, cm: 75  
 Sättavst, cm: 25  
 Utsädesstorlek,mm:

Gödsling	kg	Medel	N P K S
2006-05-13	545	NPK 11-5-18	60 26 99
2006-05-13	150	P 20	30
2006-05-13	350	Kaliumsulfat	145
2006-05-13	100	Bittersalt	

Mg-AL: 6,0  
 Ca-AL: 89  
 P-AL: 15  
 K-AL: 12  
 N,kg/ha,0-30: 23,3  
 N,kg/ha,30-60: 15,8

Försöksdesign: SP

Bevattning:  
 25 mm  
 1gång slutet juni, 4 ggr juli

	Miss- form %	Frost- skada %	Alten- aria %	Grön- färgn. odl. %														
<b>FÖRSÖKSLED:</b>																		
Bintje 60 kg N	2.5	1.6		3.9														
King Edward VII 60 kg N				3.9														
Asterix 60 kg N	1.7			2.8														
Superb (SW 92-2087) 60 kg N	3.2			5.8														
AR 96-560 60 kg N																		
Madeleine (Ma93-0069) 60 kg N	4.5	0.6		2.9														
SW 94-1307 60 kg N	2.8			2.6														
93G312-017 Bambino 60 kg N	5.1			3.6														
Isle of Jura 60 kg N																		
Princess 60 kg N	2.1			6.7														
Deljanne 60 kg N	0.6	0.2		4.0														
Vitesse 60 kg N		1.6																
Fakse 60 kg N	1.0			6.6														
Ballerina 60 kg N	10.1			5.6														
Bintje 120 kg N	1.4	0.6		2.4														
King Edward VII 120 kg N		0.3																
Asterix 120 kg N	4.4																	
Superb (SW 92-2087) 120 kg N	2.6		1.4	2.2														
AR 96-560 120 kg N				1.7														
Madeleine (Ma93-0069) 120 kg N	5.0	1.0		7.7														
SW 94-1307 120 kg N	0.6			2.9														
93G312-017 Bambino 120 kg N	2.5			3.6														
Isle of Jura 120 kg N		0.5	1.3	2.9														
Princess 120 kg N	1.7			1.4														
Deljanne 120 kg N	1.9			6.9														
Vitesse 120 kg N	3.1			3.0														
Fakse 120 kg N				3.8														
Ballerina 120 kg N	2.0			7.6														
Bintje <00020>	2.0	1.1		3.2														

ANM:



**RESULTATBLANKETT**  
 Institutionen för växtproduktionsekologi  
 Plan: L7-711N  
 ADB-nr: 07A310  
 Förs.v: Erling Svensson  
 Nääs BALLINGSLÖV  
 Jbr-omr: 4b B

Matpotatis. Sort \* N-gödsling  
 Län-fnr: LA-30-2006

SIDA 8  
 Skördeår: 2006

Ansvarig vid SLU: Jannie Hagman  
 Utförar ansvarig: Sven Persson, 044- 22 99 19, 0708-94 53 73  
 2006-12-19

Sådatum : 2006-05-13  
 Förfrukt: Vårkorn  
 Jordart: nmh I Mo  
 pH-värde: 6.0  
 Radavst, cm: 75  
 Sättavst, cm: 25  
 Utsädesstorlek,mm:

Gödsling	kg	Medel	N P K S
2006-05-13	545	NPK 11-5-18	60 26 99
2006-05-13	150	P 20	30
2006-05-13	350	Kaliumsulfat	145
2006-05-13	100	Bittersalt	

Mg-AL: 6,0  
 Ca-AL: 89  
 P-AL: 15  
 K-AL: 12  
 N,kg/ha,0-30: 23,3  
 N,kg/ha,30-60: 15,8

Försöksdesign: SP

Bevattning:  
 25 mm  
 1gång slutet juni, 4 ggr juli

	Miss- form %	Frost- skada %	Alten- aria %	Grön- färgn. odl. %														
<b>FÖRSÖKSLED:</b>																		
King Edward VII <00176>		0.3		3.9														
Asterix <00372>	3.1			2.8														
Superb (SW 92-2087) <20102>	2.9		1.4	4.0														
AR 96-560 <20603>				1.7														
Madeleine (Ma93-0069) <20402>	4.8	0.8		5.3														
SW 94-1307 <20403>	1.7			2.8														
93G312-017 Bambino <20604>	3.8			3.6														
Isle of Jura <20605>		0.5	1.3	2.9														
Princess <20508>	1.9			4.1														
Deljanne <20505>	1.3	0.2		5.5														
Vitesse <20606>	3.1	1.6		3.0														
Fakse <20002>	1.0			5.2														
Ballerina <20502>	6.1			6.6														
60 kg N	3.4	1.0		4.4														
120 kg N	2.5	0.6	1.4	3.8														
-X- CV% OBS PROB F1 PROB F2 PROB F1*F2 LSD F1 LSD F2 LSD F1*F2																		

ANM: