



RESULTATBLANKETT

Institutionen för växtproduktionssekologi

Plan: L7- 711

ADB-nr: 07A233

Förs.v: Erling Svensson

Näss Pl. 2279 BALLINGSLÖV

Jbr-omr: 4b B

Matpotatis. Sort * N-gödsling

Län-fnr: L-39-2005

SIDA 1

Skördeår: 2005

Ansvarig vid SLU:

Jannie Hagman

Utförar ansvarig:

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

2006-02-09

Sådatum : 2005-05-09

Förfrukt: Rågvede

Jordart: mmh I Mo

pH-värde: 6,2

Radavst, cm: 75

Sättavst, cm: 25

Utsädesstorlek,mm: I+II 30-45, III+IV 45-55

Gödsling	kg	Medel	N	P	K	Mg
2005-05-06	545	NPK 11-5-18	60	26	99	
2005-05-06	150	P 20	30			
2005-05-06	300	Kaliumsulfat			125	
2005-05-06	100	Bittersalt				13

Mg-AL: 4,8
 Ca-AL: 97
 P-AL: 13
 K-AL: 6,9
 N,kg/ha,0-30: 22,9
 N,kg/ha,30-60: 7,2

Försöksdesign: SP

Bevattning:		Knöl- skörd ton/ ha 09-13	Rel- tal fakt 1	Rel- tal fakt 2	Knöl- skörd ton/ha 40-65 mm	Rel- tal fakt 1	Rel- tal fakt 2	Ts- halt %	Ts- skörd dt/ha	Rel- tal fakt 1	Rel- tal fakt 2	Under 40 mm %	40-55 mm %	55-65 mm %	Över 65 mm %	Upp- komst	Beg. blomn	Antal plan- tor/m ² 09-12	Antal stj/ planta
FÖRSÖKSLED:																			
Bintje	60 kg N	42,3	82	100	31,0	80	100	23,6	100	92	100	25	59	14	2	06-12	07-18	5,1	5,0
Asterix	60 kg N	45,5	88	108	36,4	87	118	22,7	103	90	104	14	63	17	6	06-13	07-14	5,1	4,7
Cabaret	60 kg N	46,0	83	109	32,6	81	105	22,7	104	87	105	5	35	35	24	06-16	07-23	4,9	3,2
Ditta	60 kg N	47,9	93	113	39,0	96	126	20,0	96	94	96	9	55	26	10	06-18	07-16	5,0	3,6
Fakse	60 kg N	58,0	95	137	48,4	93	156	18,5	107	98	108	12	63	20	5	06-14	07-18	5,3	4,2
Filicia	60 kg N	50,2	93	119	39,2	93	127	21,7	109	107	109	11	52	26	11	06-15	07-18	5,1	3,8
Fontane	60 kg N	50,6	90	120	42,0	88	136	22,1	112	91	112	12	62	21	5	06-12	07-15	5,1	3,8
King Edward VII	60 kg N	42,9	84	101	33,3	82	108	23,4	100	90	101	17	56	22	6	06-13	07-22	5,1	2,8
Lady Christl	60 kg N	45,7	89	108	37,8	91	122	20,6	94	95	94	10	53	30	7	06-16	07-18	5,1	3,2
Madeleine (Ma93-0069)	60 kg N	47,3	89	112	38,1	85	123	19,4	92	92	92	11	59	22	8	06-16	07-21	5,2	4,0
Melody	60 kg N	47,1	87	111	36,0	86	116	19,6	92	90	93	12	54	22	12	06-15	07-20	5,1	3,0
Superb (SW 92-2087)	60 kg N	49,2	92	116	39,4	90	127	21,9	108	96	108	10	53	27	10	06-16	07-19	5,1	3,3
SW 94-1307	60 kg N	49,9	89	118	37,8	81	122	19,6	98	91	98	17	57	19	7	06-14	07-21	5,1	4,4
Bintje	120 kg N	51,4	100	100	38,7	100	100	21,1	108	100	100	19	57	18	5	06-12	07-16	5,1	5,2
Asterix	120 kg N	51,5	100	100	42,0	100	109	22,3	115	100	106	10	58	24	8	06-14	07-13	5,0	4,3
Cabaret	120 kg N	55,4	100	108	40,4	100	104	21,7	120	100	111	3	32	41	23	06-15	07-24	5,0	3,6
Ditta	120 kg N	51,4	100	100	40,5	100	105	19,8	102	100	94	9	50	28	13	06-17	07-16	5,1	3,7
Fakse	120 kg N	60,8	100	118	52,0	100	134	18,1	110	100	102	8	54	32	6	06-14	07-18	5,1	4,5
Filicia	120 kg N	53,8	100	105	42,0	100	109	18,9	102	100	94	8	44	34	14	06-16	07-19	5,1	2,8
Fontane	120 kg N	56,2	100	109	47,7	100	123	21,9	123	100	114	8	59	26	7	06-11	07-16	5,3	3,8
King Edward VII	120 kg N	51,1	100	100	40,8	100	106	21,9	112	100	103	13	56	24	7	06-12	07-18	5,2	3,2
Lady Christl	120 kg N	51,3	100	100	41,6	100	108	19,4	99	100	92	9	50	31	10	06-16	07-20	5,1	3,3
Madeleine (Ma93-0069)	120 kg N	53,3	100	104	44,6	100	115					7	49	34	9	06-16	07-19	5,2	4,0
Melody	120 kg N	54,1	100	105	41,7	100	108	18,9	102	100	94	11	52	25	12	06-15	07-20	5,1	3,7
Superb (SW 92-2087)	120 kg N	53,5	100	104	43,8	100	113	21,1	113	100	104	8	48	33	10	06-17	07-20	5,1	3,5
SW 94-1307	120 kg N	56,3	100	110	46,5	100	120	19,2	108	100	100	12	59	23	6	06-15	07-21	5,0	4,8
Bintje	<00020>	46,8	100	100	34,8	100	100	22,4	104	100	100	22	58	16	4			5,1	5,1
Asterix	<00372>	48,5	104	104	39,2	113	113	22,5	109	105	105	12	60	20	7			5,0	4,5
Cabaret	<20504>	50,7	108	108	36,5	105	105	22,2	112	108	108	4	33	38	24			5,0	3,4
Ditta	<20115>	49,6	106	106	39,8	114	114	19,9	99	95	95	9	53	27	11			5,0	3,7
Fakse	<20002>	59,4	127	127	50,2	144	144	18,3	109	104	104	10	58	26	6			5,2	4,3

ANM: N1= Grundgödsling, N2 Grundgödsling + N27 222 6/5.

Led C Cabaret är bara 2 block.

Blastdödning 2005-08-25



RESULTATBLANKETT

Institutionen för växtproduktionsekologi

Plan: L7- 711

ADB-nr: 07A233

Förs.v: Erling Svensson

Näss Pl. 2279 BALLINGSLÖV

Jbr-omr: 4b B

Matpotatis. Sort * N-gödsling

Län-fnr: L-39-2005

SIDA 2

Skördeår: 2005

Ansvarig vid SLU:

Jannie Hagman

Utförar ansvarig:

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

2006-02-09

Sådatum : 2005-05-09

Förfrukt: Rågvede

Jordart: mmh I Mo

pH-värde: 6,2

Radavst, cm: 75

Sättavst, cm: 25

Utsädesstorlek,mm: I+II 30-45, III+IV 45-55

Gödsling	kg	Medel	N	P	K	Mg
2005-05-06	545	NPK 11-5-18	60	26	99	
2005-05-06	150	P 20	30			
2005-05-06	300	Kaliumsulfat			125	
2005-05-06	100	Bittersalt				13

Mg-AL: 4,8
 Ca-AL: 97
 P-AL: 13
 K-AL: 6,9
 N,kg/ha,0-30: 22,9
 N,kg/ha,30-60: 7,2

Försöksdesign: SP

Bevattning:	Knöl- skörd ton/ ha 09-13	Rel- tal fakt 1	Rel- tal fakt 2	Knöl- skörd ton/ha 40-65 mm	Rel- tal fakt 1	Rel- tal fakt 2	Ts- halt %	Ts- skörd dt/ha	Rel- tal fakt 1	Rel- tal fakt 2	Under 40 mm %	40-55 mm %	55-65 mm %	Över 65 mm %	Upp- komst	Beg. blomn	Antal plan- tor/m ²	Antal stj/ planta
FÖRSÖKSLED:																	09-12	
Filicia <20506>	52,0		111	40,6		117	20,3	105		101	10	48	30	12			5,1	3,3
Fontane <20204>	53,4		114	44,9		129	22,0	117		113	10	60	24	6			5,2	3,8
King Edward VII <00176>	47,0		100	37,1		106	22,7	106		102	15	56	23	6			5,1	3,0
Lady Christl <20112>	48,5		103	39,7		114	20,0	97		93	9	51	31	9			5,1	3,3
Madeleine (Ma93-0069) <20402>	50,3		107	41,3		119	19,4	92		88	9	54	28	9			5,2	4,0
Melody <20306>	50,6		108	38,8		111	19,3	97		94	11	53	24	12			5,1	3,3
Superb (SW 92-2087) <20102>	51,4		110	41,6		119	21,5	110		106	9	51	30	10			5,1	3,4
SW 94-1307 <20403>	53,1		113	42,1		121	19,4	103		99	15	58	21	6			5,1	4,6
60 kg N	47,9	89		37,8	87		21,2	101	92		13	55	23	9			5,1	3,8
120 kg N	53,9	100		43,3	100		20,4	110	100		10	51	29	10			5,1	3,9
-X-	50,9			40,5				0			11	53	26	9	06-15		5,1	3,8
CV%	4,9			6,4				0			17,8	7,8	13,7	34,1	0,2		2,9	15,6
OBS	100			100				96			100	100	100	100	100		100	100
PROB F1	.0013			.0019				.0060			.0064	.0372	.0110	.1386	.7689		.6855	.4400
PROB F2	.0001			.0001				.0001			.0001	.0001	.0001	.0001	.0001		.2989	.0001
PROB F1*F2	.2755			.2317				.0142			.1962	.2110	.0534	.9553	.2380		.6806	.4490
LSD F1	1,6			1,7							1	4	3	2			0,2	0,4
LSD F2	2,6			2,7					5		2	4	4	3			0,2	0,6
LSD F1*F2	3,7			3,8					7		3	6	5	5			0,2	0,9

ANM: N1= Grundgödsling, N2 Grundgödsling + N27 222 6/5.
 Led C Cabaret är bara 2 block.
 Blastdödning 2005-08-25

**RESULTATBLANKETT**

Institutionen för växtproduktionsekologi

Plan: L7- 711

ADB-nr: 07A233

Förs.v: Erling Svensson

Näss Pl. 2279 BALLINGSLÖV

Jbr-omr: 4b B

Matpotatis. Sort * N-gödsling

Län-fnr: L-39-2005

SIDA 3

Skördeår: 2005

Ansvarig vid SLU:

Jannie Hagman

Utförar ansvarig:

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

2006-02-09

Sådatum : 2005-05-09

Förfrukt: Rågvede

Jordart: mmh I Mo

pH-värde: 6,2

Radavst, cm: 75

Sättavst, cm: 25

Utsädesstorlek,mm: I+II 30-45, III+IV 45-55

Gödsling	kg	Medel	N	P	K	Mg
2005-05-06	545	NPK 11-5-18	60	26	99	
2005-05-06	150	P 20		30		
2005-05-06	300	Kaliumsulfat			125	
2005-05-06	100	Bittersalt				13

Mg-AL: 4,8

Ca-AL: 97

P-AL: 13

K-AL: 6,9

N,kg/ha,0-30: 22,9

N,kg/ha,30-60: 7,2

Försöksdesign: SP

Bevattning:

Antal
stjälkar
/m²

FÖRSÖKSLED:

Bintje	60 kg N	25,3																	
Asterix	60 kg N	23,8																	
Cabaret	60 kg N	15,6																	
Ditta	60 kg N	18,0																	
Fakse	60 kg N	22,0																	
Filicia	60 kg N	19,4																	
Fontane	60 kg N	19,0																	
King Edward VII	60 kg N	14,4																	
Lady Christl	60 kg N	16,3																	
Madeleine (Ma93-0069)	60 kg N	20,5																	
Melody	60 kg N	15,2																	
Superb (SW 92-2087)	60 kg N	16,7																	
SW 94-1307	60 kg N	22,0																	
Bintje	120 kg N	26,5																	
Asterix	120 kg N	21,2																	
Cabaret	120 kg N	18,2																	
Ditta	120 kg N	18,8																	
Fakse	120 kg N	22,9																	
Filicia	120 kg N	14,4																	
Fontane	120 kg N	19,9																	
King Edward VII	120 kg N	16,3																	
Lady Christl	120 kg N	16,8																	
Madeleine (Ma93-0069)	120 kg N	20,7																	
Melody	120 kg N	18,7																	
Superb (SW 92-2087)	120 kg N	17,8																	
SW 94-1307	120 kg N	23,9																	
Bintje	<00020>	25,9																	
Asterix	<00372>	22,5																	
Cabaret	<20504>	16,9																	
Ditta	<20115>	18,4																	
Fakse	<20002>	22,5																	

ANM: N1= Grundgödsling, N2 Grundgödsling + N27 222 6/5.

Led C Cabaret är bara 2 block.

Blastdödning 2005-08-25

**RESULTATBLANKETT**

Institutionen för växtproduktionsekologi

Plan: L7- 711

ADB-nr: 07A233

Förs.v: Erling Svensson

Näss Pl. 2279 BALLINGSLÖV

Jbr-omr: 4b B

Matpotatis. Sort * N-gödsling

Län-fnr: L-39-2005

SIDA 4

Skördeår: 2005

Ansvarig vid SLU:

Jannie Hagman

Utförar ansvarig:

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

2006-02-09

Sådatum : 2005-05-09

Förfrukt: Rågvede

Jordart: mmh I Mo

pH-värde: 6,2

Radavst, cm: 75

Sättavst, cm: 25

Utsädesstorlek,mm: I+II 30-45, III+IV 45-55

Gödsling	kg	Medel	N	P	K	Mg
2005-05-06	545	NPK 11-5-18	60	26	99	
2005-05-06	150	P 20		30		
2005-05-06	300	Kaliumsulfat			125	
2005-05-06	100	Bittersalt				13

Mg-AL: 4,8

Ca-AL: 97

P-AL: 13

K-AL: 6,9

N,kg/ha,0-30: 22,9

N,kg/ha,30-60: 7,2

Försöksdesign: SP

Bevattning:

Antal
stjälkar
/m²

FÖRSÖKSLED:

Filicia	<20506>	16,9																	
Fontane	<20204>	19,4																	
King Edward VII	<00176>	15,3																	
Lady Christl	<20112>	16,6																	
Madeleine (Ma93-0069)	<20402>	20,6																	
Melody	<20306>	16,9																	
Superb (SW 92-2087)	<20102>	17,2																	
SW 94-1307	<20403>	22,9																	
60 kg N		19,1																	
120 kg N		19,7																	
-X-		19,4																	
CV%		15,9																	
OBS		100																	
PROB F1		.4095																	
PROB F2		.0001																	
PROB F1*F2		.4739																	
LSD F1		2,0																	
LSD F2		3,2																	
LSD F1*F2		4,5																	

ANM: N1= Grundgödsling, N2 Grundgödsling + N27 222 6/5.

Led C Cabaret är bara 2 block.

Blastdödning 2005-08-25


RESULTATBLANKETT

Institutionen för växtproduktionsekologi

Plan: L7- 711

ADB-nr: 07A233

Fors.v: Erling Svensson

Näss Pl. 2279 BALLINGSLÖV

Jbr-omr: 4b B

Matpotatis. Sort * N-gödsling

Län-fnr: L-39-2005

SIDA 5

Skördeår: 2005

Ansvarig vid SLU:

Jannie Hagman

Utförar ansvarig:

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

2006-02-09

Sådatum : 2005-05-09

Förfrukt: Rågvede

Jordart: mmh I Mo

pH-värde: 6,2

Radavst, cm: 75

Sättavst, cm: 25

Utsädesstorlek,mm: I+II 30-45, III+IV 45-55

Gödsling	kg	Medel	N	P	K	Mg
2005-05-06	545	NPK 11-5-18	60	26	99	
2005-05-06	150	P 20		30		
2005-05-06	300	Kaliumsulfat			125	
2005-05-06	100	Bittersalt				13

 Mg-AL: 4,8
 Ca-AL: 97
 P-AL: 13
 K-AL: 6,9
 N,kg/ha,0-30: 22,9
 N,kg/ha,30-60: 7,2

Försöksdesign: SP

Bevattning:

FÖRSÖKSLED:

		Blöt-kokn	Mörk-färgn	Sönder kokn	Kok-kvalitet	Ned-vissn Vecka 33	Ned-vissn Vecka 34	Vanlig skorv %	Silver skorv %	Lack-skorv %	Pulver skorv %	Nät skorv %	Skal-miss-färgn. %						
		S	k	a	l	a	d	e	08-15	08-24									
Bintje	60 kg N	6	0	1	6	4	53												
Asterix	60 kg N	6	0	0	6	3	38												
Cabaret	60 kg N	3	0	2	5	0	34												
Ditta	60 kg N	13	0	0	13	2	40												
Fakse	60 kg N	11	0	0	11	1	50												
Filicia	60 kg N	4	1	1	6	2	60												
Fontane	60 kg N	0	1	2	3	4	43												
King Edward VII	60 kg N	2	0	1	3	3	45												
Lady Christl	60 kg N	12	1	0	12	13	73												
Madeleine (Ma93-0069)	60 kg N	6	1	0	7	2	58												
Melody	60 kg N	9	0	0	9	4	43												
Superb (SW 92-2087)	60 kg N	5	1	0	6	1	40												
SW 94-1307	60 kg N	10	0	0	10	18	80												
Bintje	120 kg N	8	0	0	9	4	53		15	4,3		32,8							
Asterix	120 kg N	5	0	0	5	1	28		10	5,1			6,7						
Cabaret	120 kg N	4	0	1	4	0	24	3,5	10	1,9									
Ditta	120 kg N	6	1	0	7	1	38		10										
Fakse	120 kg N	9	0	0	10	1	43		10										
Filicia	120 kg N	11	0	0	12	2	48		10	1,7									
Fontane	120 kg N	4	0	1	6	2	38		15										
King Edward VII	120 kg N	2	1	0	3	2	38		40	1,5									
Lady Christl	120 kg N	8	0	0	8	10	70		10		1,0								
Madeleine (Ma93-0069)	120 kg N	6	1	0	7	2	45		10	1,8									
Melody	120 kg N	18	0	0	18	3	43		15										
Superb (SW 92-2087)	120 kg N	10	1	0	11	2	40		10	1,6									
SW 94-1307	120 kg N	5	2	0	7	5	70		10										
Bintje	<00020>	7	0	1	8	4	53		15	4,3		32,8							
Asterix	<00372>	5	0	0	5	2	33		10	5,1			6,7						
Cabaret	<20504>	3	0	1	5	0	29	3,5	10	1,9									
Ditta	<20115>	10	1	0	10	1	39		10										
Fakse	<20002>	10	0	0	10	1	46		10										

ANM: N1= Grundgödsling, N2 Grundgödsling + N27 222 6/5.

Led C Cabaret är bara 2 block.

Blastdödning 2005-08-25



RESULTATBLANKETT

Institutionen för växtproduktionsekologi

Plan: L7- 711

ADB-nr: 07A233

Förs.v: Erling Svensson

Näss Pl. 2279 BALLINGSLÖV

Jbr-omr: 4b B

Matpotatis. Sort * N-gödsling

Län-fnr: L-39-2005

SIDA 6

Skördeår: 2005

Ansvarig vid SLU:

Jannie Hagman

Utförar ansvarig:

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

2006-02-09

Sådatum : 2005-05-09

Förfrukt: Rågvede

Jordart: mmh I Mo

pH-värde: 6,2

Radavst, cm: 75

Sättavst, cm: 25

Utsädesstorlek,mm: I+II 30-45, III+IV 45-55

Gödsling	kg	Medel	N	P	K	Mg
2005-05-06	545	NPK 11-5-18	60	26	99	
2005-05-06	150	P 20	30			
2005-05-06	300	Kaliumsulfat			125	
2005-05-06	100	Bittersalt				13

Mg-AL: 4,8
 Ca-AL: 97
 P-AL: 13
 K-AL: 6,9
 N,kg/ha,0-30: 22,9
 N,kg/ha,30-60: 7,2

Försöksdesign: SP

Bevattning:

FÖRSÖKSLED:

	Blöt-kokn	Mörk-färgn	Sönder-kokn	Kok-kvalitet	Ned-vissn Vecka 33	Ned-vissn Vecka 34	Vanlig skorv %	Silver skorv %	Lack-skorv %	Pulver skorv %	Nät skorv %	Skal-miss-färgn. %						
	S k	a	l a	d e	08-15	08-24												
Filicia <20506>	8	1	1	9	2	54		10	1,7			12,6						
Fontane <20204>	2	0	2	4	3	40		15										
King Edward VII <00176>	2	0	1	3	3	41		40	1,5									
Lady Christl <20112>	10	0	0	10	11	71		10		1,0		5,3						
Madeleine (Ma93-0069) <20402>	6	1	0	7	2	51		10	1,8			6,5						
Melody <20306>	13	0	0	14	3	43		15										
Superb (SW 92-2087) <20102>	8	1	0	9	1	40		10	1,6			13,4						
SW 94-1307 <20403>	8	1	0	9	11	75		10				5,6						
60 kg N	7	0	1	8	4	50												
120 kg N	7	0	0	8	3	44	3,5	13	2,6	1,0	32,8	8,1						
-X-					3	47												
CV%					76,2	12,0												
OBS					100	100												
PROB F1					.1141	.0180												
PROB F2					.0001	.0001												
PROB F1*F2					.0005	.2169												
LSD F1					2	4												
LSD F2					3	6												
LSD F1*F2					4	8												

ANM: N1= Grundgödsling, N2 Grundgödsling + N27 222 6/5.

Led C Cabaret är bara 2 block.

Blastdöning 2005-08-25