

**RESULTATBLANKETT**

Växtproduktionsekologi Sortprovning

Plan: L7- 401 Vårkorn. Sort * Behandling

ADB-nr: 07BA47 Län-fnr: MB-505-2007

Förs.v: Lars-Åke Bengtsson
St. Uppåkra 6, STAFFANSTORPJbr-omr: 1a A Gödsling Kg
2007-04-05 425Medel N P K
NS 27-3 (Axan) 115 13

SIDA 1

Skördeår: 2007

Ansvarig vid SLU: Staffan Larsson
Utföraransvarig: Tobias Nilsson 0708-16 10 55
2007-11-01Sådatum : 2007-03-29
Förfrukt: Sockerbetor
Jordart: mmh mo LL
pH-värde: 8,1Växtskydd
2007-05-21 Arelon S 2, MCPA 0,5
2007-05-30 Stereo 0,8, Amistar 0,25
2007-05-30 Sumi-Alpha 0,5, Pirimor 0,25

		Skörd kg/ha vid 15% vh 08-10	Rel. tal fak.1	Rel. tal fak.2	Av- rens %	Vatt. halt skörd %	Vatt. halt fältm %	Liter vikt g	1000- k.v. g	Prot.- halt %	Ergo- sterol mg/kg	Strå- styrka skörd %	Strå- längd cm 07-03	Mjöl- dagg % 07-09	Blad- fläck- sjuka % 07-03	Grön- skott % 08-05	Korn rost % 07-03	Frakt >2.2 mm, %	Frakt <2.2 mm, %	Frakt >2.5 mm, %	Frakt >2.8 mm, %
FÖRSÖKSLED:		08-10					08-10					08-05	07-03	07-09	07-03	08-05	07-03				
Sortblandning	Obehandlat	7650	100	100	0,4	16,9	15,4	717	50,6	1,0	14	93	68	5	2	2	1	3,4	1,8	15,0	79,8
Dansk sortblandning	Obehandlat	8810	100	115	0,4	16,0	14,6	706	51,0	11,2	14	80	60	1	3	2	1	3,5	1,5	17,9	77,1
CSBA Prestige, 4651-4 (PI)	Obehandlat	7920	100	103	0,4	17,6	16,8	724	54,7	10,8	15	93	60	0	3	3	1	2,2	0,9	5,6	91,3
LP Orthega (SSd)	Obehandlat	8400	100	110	0,3	16,3	14,9	712	51,8	11,8	14	93	70	3	2	2	2	2,7	1,5	14,0	81,8
Sej Otira (SW) EU	Obehandlat	8500	100	111	0,5	15,2	12,9	689	51,8	11,0	15	95	60	0	3	2	1	4,2	2,6	25,0	68,2
LP Pasadena (SSd) EU	Obehandlat	7700	100	101	0,6	19,4	18,0	706	47,6	10,7	14	100	63	4	2	6	2	3,9	2,5	10,0	83,6
Bor Minttu 88377 (SSd)	Obehandlat	7270	100	95	0,4	14,3	12,1	690	51,5	11,4	12	85	63	6	2	3	2	6,1	2,0	36,5	55,4
SW Makof, 2615	Obehandlat	7850	100	103	0,4	15,2	13,2	701	49,3	11,9	13	88	65	1	2	2	1	3,4	1,5	15,2	79,9
Sej Sebastian (SW) EU	Obehandlat	8240	100	108	0,4	15,4	13,9	715	48,2	11,9	13	95	65	3	3	1	2	1,1	2,2	9,3	87,4
SW Gustav, 2871	Obehandlat	8410	100	110	0,4	14,5	13,1	706	50,0	10,2	14	98	63	9	2	1	1	3,3	1,5	24,9	70,3
Pajb Scandium, 18147-52 (SSd)	Obehandlat	8320	100	109	0,4	18,5	18,0	704	48,9	10,9	14	95	65	5	3	3	2	3,5	3,2	11,6	81,7
Sej Simba (SW) EU	Obehandlat	8600	100	112	0,4	15,4	14,2	713	53,9	10,3	16	95	60	0	3	1	0	2,1	1,1	11,4	85,4
NFC Tipple, 401-11 (PI) EU	Obehandlat	8830	100	115	0,3	17,8	16,4	710	56,6	10,8	12	100	68	1	2	5	0	2,2	1,5	4,9	91,4
NS Justina (SSd) EU	Obehandlat	8380	100	110	0,4	16,5	15,6	709	50,1	10,2	11	93	68	0	3	3	0	2,7	2,2	9,5	85,6
SW Waldemar, 24960-4	Obehandlat	8090	100	106	0,5	15,7	13,6	692	50,8	10,8	14	93	60	2	3	3	2	2,8	1,4	14,7	81,1
Sej Christina (SW) EU	Obehandlat	8100	100	106	0,4	16,8	15,3	709	46,3	11,0	13	100	65	2	3	3	1	2,7	2,3	14,0	81,0
LP Mercada 10360500 (SW) EU	Obehandlat	8340	100	109	0,4	15,9	14,7	679	53,0	10,6	14	95	68	2	3	2	1	2,6	1,2	8,3	87,9
Ni Henley (SSd) EU	Obehandlat	8410	100	110	0,4	15,8	14,5	679	53,3	10,3	13	90	65	0	3	1	1	1,7	0,9	6,7	90,7
NFC Quench (PI) EU	Obehandlat	8780	100	115	0,4	16,5	15,8	694	46,1	10,9	14	98	65	0	4	3	2	2,9	2,4	11,8	82,9
NFC Publican (PI) EU	Obehandlat	8580	100	112	0,4	16,5	16,1	704	51,6	10,0	12	100	73	0	3	3	1	2,2	1,3	7,9	88,6
LP Tocada (SSd) EU	Obehandlat	8810	100	115	0,5	15,2	14,3	701	54,3	10,5	15	78	65	8	3	2	3	1,9	1,4	12,5	84,2
NS Marthe (SSd) EU	Obehandlat	7700	100	101	0,4	17,3	16,5	713	49,0	10,9	14	93	63	0	2	3	2	2,6	1,8	8,7	86,9
Sortblandning	Behandlat	7280	95	100	0,4	20,0	18,9	719	51,3	11,0	16	100	65			4		3,8	1,8	11,2	83,2
Dansk sortblandning	Behandlat	8870	101	122	0,4	18,1	17,2	713	52,0	11,1	14	100	60			3		3,3	2,0	11,8	82,9
CSBA Prestige, 4651-4 (PI)	Behandlat	8020	101	110	0,4	18,5	18,0	729	56,2	10,4	13	100	63			5		2,1	1,0	5,7	91,2
LP Orthega (SSd)	Behandlat	8330	99	114	0,4	18,6	17,6	723	53,2	11,8	15	100	63			1		2,6	1,7	10,8	84,9
Sej Otira (SW) EU	Behandlat	9260	109	127	0,4	17,0	16,5	704	53,3	11,2	14	95	63			4		4,3	2,7	18,6	74,4
LP Pasadena (SSd) EU	Behandlat	8510	111	117	0,5	19,8	18,7	730	50,0	11,0	14	100	63			4		3,3	1,8	7,5	87,4
Bor Minttu 88377 (SSd)	Behandlat	7880	108	108	0,3	15,7	14,9	703	53,5	11,4	12	98	60			1		4,1	2,1	29,4	64,4
SW Makof, 2615	Behandlat	8540	109	117	0,4	16,4	16,0	715	50,4	11,7	15	98	63			3		2,5	1,3	9,3	86,9
Sej Sebastian (SW) EU	Behandlat	8270	100	113	0,4	17,2	16,5	723	50,6	11,9	14	100	60			4		2,3	1,1	6,6	90,0

ANM:



RESULTATBLANKETT

Växtproduktionsekologi Sortprovning

Plan: L7- 401 Vårkorn. Sort * Behandling

ADB-nr: 07BA47 Län-fnr: MB-505-2007

Förs.v: Lars-Åke Bengtsson

St. Uppåkra 6, STAFFANSTORP

Jbr-omr: 1a A

Gödsling

Kg

Medel

N P K

2007-04-05

425

NS 27-3 (Axan)

115

13

SIDA

2

Skördeår: 2007

Ansvarig vid SLU:

Staffan Larsson

Utföraransvarig:

Tobias Nilsson 0708-16 10 55

2007-11-01

Sådatum : 2007-03-29

Förfukt: Sockerbetor

Jordart: mmh mo LL

pH-värde: 8,1

Växtskydd

2007-05-21

2007-05-30

2007-05-30

Arelon S 2, MCPA 0,5

Stereo 0,8, Amistar 0,25

Sumi-Alpha 0,5, Pirimor 0,25

		Skörd kg/ha vid 15% vh 08-10	Rel. tal fak.1	Rel. tal fak.2	Av- rens %	Vatt. halt skörd %	Vatt. halt fältm %	Liter vikt g	1000- k.v. g	Prot.- halt %	Ergo- sterol mg/kg	Strå- styrka skörd %	Strå- längd cm 07-03	Mjöl- dagg % 07-09	Blad- fläck- sjuka % 07-03	Grön- skott % 08-05	Korn rost % 07-03	Frakt >2.2 mm, %	Frakt <2.2 mm, %	Frakt >2.5 mm, %	Frakt >2.8 mm, %
FÖRSÖKSLED:		08-10					08-10					08-05	07-03	07-09	07-03	08-05	07-03				
SW Gustav, 2871	Behandlat	8430	100	116	0,5	16,6	15,9	716	50,2	10,6	15	98	60			4		3,5	1,2	18,2	77,1
Pajb Scandium, 18147-52 (SSd)	Behandlat	8560	103	118	0,4	20,4	19,1	716	49,4	11,3	16	100	63			5		3,3	2,5	7,9	86,3
Sej Simba (SW) EU	Behandlat	8800	102	121	0,4	16,3	15,7	726	55,6	10,3	16	100	60			3		1,6	1,0	7,9	89,5
NFC Tipple, 401-11 (PI) EU	Behandlat	9020	102	124	0,4	18,0	17,5	716	55,9	10,7	12	100	68			7		2,4	1,4	6,1	90,1
NS Justina (SSd) EU	Behandlat	8470	101	116	0,4	19,2	17,8	729	52,9	10,3	11	100	68			7		3,3	2,1	6,3	88,3
SW Waldemar, 24960-4	Behandlat	8400	104	115	0,4	16,3	15,6	714	51,3	10,9	16	95	60			2		2,1	0,9	11,7	85,3
Sej Christina (SW) EU	Behandlat	8660	107	119	0,4	18,9	18,1	714	46,6	11,0	13	100	63			3		3,3	1,9	10,9	83,9
LP Mercada 10360500 (SW) EU	Behandlat	8380	100	115	0,4	18,5	17,4	704	55,4	11,0	15	100	63			2		2,6	1,3	5,2	90,9
Ni Henley (SSd) EU	Behandlat	8810	105	121	0,4	16,8	16,0	696	54,6	10,6	14	100	63			3		1,7	0,7	5,1	92,5
NFC Quench (PI) EU	Behandlat	8610	98	118	0,5	20,3	18,8	717	47,4	11,1	10	100	65			8		3,6	2,3	10,1	84,0
NFC Publican (PI) EU	Behandlat	9210	107	127	0,4	18,4	17,7	717	52,1	10,7	13	100	65			4		2,0	0,8	7,2	90,0
LP Tocada (SSd) EU	Behandlat	8120	92	112	0,5	18,9	17,2	723	56,2	10,8	15	55	65			5		2,5	1,7	6,8	89,0
NS Marthe (SSd) EU	Behandlat	7620	99	105	0,4	18,5	17,7	723	49,8	10,8	15	100	65			4		2,4	1,6	7,4	88,6
Sortblandning	<09801>	7470		100	0,4	18,5	17,1	718	51,0	11,0	15	96	66	5	2	3	1	3,6	1,8	13,1	81,5
Dansk sortblandning	<20716>	8840		118	0,4	17,1	15,9	710	51,5	11,2	14	90	60	1	3	3	1	3,4	1,8	14,9	80,0
CSBA Prestige, 4651-4 (PI)	<09929>	7970		107	0,4	18,1	17,4	727	55,5	10,6	14	96	61	0	3	4	1	2,2	1,0	5,7	91,3
LP Orthega (SSd)	<09610>	8360		112	0,4	17,5	16,2	718	52,5	11,8	15	96	66	3	2	1	2	2,7	1,6	12,4	83,4
Sej Otira (SW) EU	<09814>	8880		119	0,5	16,1	14,7	697	52,6	11,1	14	95	61	0	3	3	1	4,3	2,7	21,8	71,3
LP Pasadena (SSd) EU	<09901>	8110		109	0,6	19,6	18,3	718	48,8	10,9	14	100	63	4	2	5	2	3,6	2,2	8,8	85,5
Bor Minttu 88377 (SSd)	<20148>	7570		101	0,4	15,0	13,5	697	52,5	11,4	12	91	61	6	2	2	2	5,1	2,1	33,0	59,9
SW Makof, 2615	<20203>	8190		110	0,4	15,8	14,6	708	49,9	11,8	14	93	64	1	2	3	1	3,0	1,4	12,3	83,4
Sej Sebastian (SW) EU	<20220>	8250		111	0,4	16,3	15,2	719	49,4	11,9	13	98	63	3	3	3	2	1,7	1,7	8,0	88,7
SW Gustav, 2871	<20306>	8420		113	0,5	15,6	14,5	711	50,1	10,4	14	98	61	9	2	2	1	3,4	1,4	21,6	73,7
Pajb Scandium, 18147-52 (SSd)	<20313>	8440		113	0,4	19,5	18,5	710	49,2	11,1	15	98	64	5	3	4	2	3,4	2,9	9,8	84,0
Sej Simba (SW) EU	<20322>	8700		117	0,4	15,9	14,9	720	54,8	10,3	16	98	60	0	3	2	0	1,9	1,1	9,7	87,5
NFC Tipple, 401-11 (PI) EU	<20327>	8930		120	0,4	17,9	16,9	713	56,3	10,8	12	100	68	1	2	6	0	2,3	1,5	5,5	90,8
NS Justina (SSd) EU	<20328>	8430		113	0,4	17,9	16,7	719	51,5	10,3	11	96	68	0	3	5	0	3,0	2,2	7,9	87,0
SW Waldemar, 24960-4	<20503>	8240		110	0,5	16,0	14,6	703	51,1	10,9	15	94	60	2	3	2	2	2,5	1,2	13,2	83,2
Sej Christina (SW) EU	<20518>	8380		112	0,4	17,9	16,7	712	46,5	11,0	13	100	64	2	3	3	1	3,0	2,1	12,5	82,5
LP Mercada 10360500 (SW) EU	<20519>	8360		112	0,4	17,2	16,0	692	54,2	10,8	15	98	65	2	3	2	1	2,6	1,3	6,8	89,4
Ni Henley (SSd) EU	<20524>	8610		115	0,4	16,3	15,2	688	54,0	10,5	14	95	64	0	3	2	1	1,7	0,8	5,9	91,6

ANM:



RESULTATBLANKETT

Växtproduktionsekologi Sortprovning
Plan: L7- 401 Vårkorn. Sort * Behandling
ADB-nr: 07BA47 Län-fnr: MB-505-2007
Förs.v: Lars-Åke Bengtsson
St. Uppåkra 6, STAFFANSTORP

Jbr-omr: 1a A Gödsling Kg Medel N P K
2007-04-05 425 NS 27-3 (Axan) 115 13

SIDA 3

Skördeår: 2007

Ansvarig vid SLU: Staffan Larsson
Utföraransvarig: Tobias Nilsson 0708-16 10 55
2007-11-01

Sådatum : 2007-03-29
Förfrukt: Sockerbetor
Jordart: mmh mo LL
pH-värde: 8,1

Växtskydd
2007-05-21 Arelon S 2, MCPA 0,5
2007-05-30 Stereo 0,8, Amistar 0,25
2007-05-30 Sumi-Alpha 0,5, Pirimor 0,25

		Skörd	Rel.	Rel.	Av-	Vatt.	Vatt.	Liter	1000-	Prot.-	Ergo-	Strå-	Strå-	Mjöl-	Blad-	Grön-	Korn	Frakt	Frakt	Frakt	Frakt
		kg/ha	tal	tal	rens	halt	halt	vikt	k.v.	halt	sterol	styrka	längd	dagg	fläck-	skott	rost	>2.2	<2.2	>2.5	>2.8
		vid	fak.1	fak.2	%	%	fälm	g	g	%	mg/kg	%	cm	%	%	%	%	mm, %	mm, %	mm, %	mm, %
FÖRSÖKSLED:		08-10					08-10					08-05	07-03	07-09	07-03	08-05	07-03				
NFC Quench (PI) EU	<20613>	8700		116	0,5	18,4	17,3	706	46,8	11,0	12	99	65	0	4	5	2	3,3	2,4	11,0	83,5
NFC Publican (PI) EU	<20614>	8900		119	0,4	17,5	16,9	711	51,9	10,4	12	100	69	0	3	3	1	2,1	1,1	7,6	89,3
LP Tocada (SSd) EU	<20622>	8470		113	0,5	17,1	15,7	712	55,3	10,7	15	66	65	8	3	3	3	2,2	1,6	9,7	86,6
NS Marthe (SSd) EU	<20623>	7660		103	0,4	17,9	17,1	718	49,4	10,9	14	96	64	0	2	4	2	2,5	1,7	8,1	87,8
Obehandlat		8260	100		0,4	16,3	15,0	703	50,9	10,4	14	93	64	2	2	2	1	2,9	1,8	13,4	81,9
Behandlat		8460	102		0,4	18,1	17,2	717	52,2	11,0	14	97	63			4		2,8	1,6	10,1	85,5
-X-		8360																			
CV%		4,7																			
OBS		88																			
PROB F1		.2953																			
PROB F2		.0010																			
PROB F1*F2		.7267																			
LSD F1		380																			
LSD F2		640																			
LSD F1*F2		940																			

ANM: