



RESULTATBLANKETT

Växtproduktionsekologi Sortprovning

Plan: L7- 401 Vårkorn. Sort * behandling

ADB-nr: 07BH38 Län-fnr: BC-8-2010

Förs.v: HS Konsult AB
Fransåker, Märsta

Jbr-omr: 13c F

Gödsling Kg
2010-05-07 437

Medel
NPK 24-4-5

N P K
105 17 22

SIDA 1

Skördeår: 2010

Ansvarig vid SLU: Staffan Larsson
Utföraransvarig: Hans Brimert 0706-022684
2010-10-12

Sådatum : 2010-05-07

Förfrukt: Vårvete

Jordart: mr SL

pH-värde: 6,4

Växtskydd

2010-06-07

Starane XL 1,3

2010-06-28

Sumi-Alpha 0,5, Pirimor 0,25

2010-07-05

Proline 0,4, Comet 0,25

		Skörd kg/ha vid 15% vh 09-01	Rel. tal fak.1	Rel. tal fak.2	Av- rens %	Vatt. halt skörd %	Liter vikt g	1000- k.v. g	Prot.- halt %	Stärk- else % av ts	Ergo- sterol mg/kg	Strå- styrka gulg % 07-28	Strå- styrka skörd % 09-01	Strå- längd cm 07-28	Strå- bryt- ning % 09-01	Ax- bryt- ning % 09-01	Ren- het % 09-02	
F Ö R S Ö K S L E D:																		
Sortblandning	Obehandlat	5380	100	100	0,8	17,6	677	48,4	13,9	60,8	17	95	93	65	8	0	99	
SW Gustav, 2871	Obehandlat	6110	100	114	0,6	17,6	674	47,5	13,4	60,5	14	98	83	63	13	5	99	
NFC Tipple, 401-11 (SW) EU	Obehandlat	5600	100	104	0,8	17,5	674	52,2	13,1	61,0	17	90	90	68	10	3	99	
NS Justina (SSd) EU	Obehandlat	5350	100	100	1,0	17,9	662	49,1	14,0	59,4	17	93	90	75	10	3	99	
SW Waldemar, 24960-4	Obehandlat	5350	100	99	0,6	17,3	674	49,4	13,3	60,7	14	98	70	63	25	5	99	
LP Mercada 10360500 (SW) EU	Obehandlat	5530	100	103	1,1	17,5	655	49,3	14,2	60,1	17	98	88	63	3	10	99	
Ni Henley (SSd) EU	Obehandlat	5340	100	99	0,8	17,5	658	48,8	13,7	59,8	15	90	85	73	8	5	99	
SW Mitja, 96297	Obehandlat	5810	100	108	0,6	17,5	690	47,3	13,8	62,1	13	98	93	70	5	0	99	
SW Amber, 37868	Obehandlat	5800	100	108	0,8	17,3	678	47,0	13,5	60,8	17	90	93	75	8	3	99	
SW Honey, 37873	Obehandlat	5660	100	105	1,0	17,5	676	48,2	12,8	61,6	18	90	85	73	13	5	99	
NFC Quench (SW) EU	Obehandlat	6000	100	112	0,8	17,5	683	48,7	13,2	60,4	18	95	90	70	8	3	99	
Sej Anakin (SSd) EU	Obehandlat	5670	100	105	0,8	17,5	671	51,6	14,3	60,5	17	100	95	68	5	0	99	
CSBC Luhkas, 3901 (SSd)	Obehandlat	5420	100	101	0,6	17,9	690	50,4	14,0	61,5	18	90	88	70	10	5	99	
SW 57688 Thor	Obehandlat	5910	100	110	0,7	17,3	678	48,6	13,5	61,0	16	100	98	65	3	0	99	
Sej Fairytale (SSd) EU	Obehandlat	5870	100	109	0,7	18,1	683	45,3	13,3	61,2	14	78	70	75	20	13	99	
Sec Tam Tam (SW) EU	Obehandlat	6030	100	112	0,6	18,0	694	51,1	13,2	61,9	16	90	88	78	8	5	99	
Sej Rosalina (SSd) EU	Obehandlat	5730	100	107	0,8	17,8	680	47,6	13,1	60,2	17	93	85	68	15	8	99	
SJ Christoffer 72387 (SSd) EU	Obehandlat	5760	100	107	0,4	17,5	653	49,0	13,9	59,7	14	98	85	65	13	10	100	
SJ Columbus 72308 (SSd) EU	Obehandlat	5480	100	102	0,7	18,0	685	49,9	13,7	61,8	14	85	83	70	13	5	99	
Sortblandning	Behandlat	5520	103	100	0,6	17,5	677	50,0	13,0	61,3	16	98	95	70	3	3	99	
SW Gustav, 2871	Behandlat	6050	99	110	0,5	17,4	683	47,9	12,8	61,9	12	95	90	68	10	5	99	
NFC Tipple, 401-11 (SW) EU	Behandlat	5730	102	104	0,6	16,9	680	53,4	13,0	61,6	15	90	90	70	8	5	99	
NS Justina (SSd) EU	Behandlat	5360	100	97	0,8	17,6	667	49,6	13,8	60,1	17	88	88	80	13	0	99	
SW Waldemar, 24960-4	Behandlat	5500	103	100	0,6	17,8	680	49,6	13,5	61,4	13	93	78	68	20	5	99	
LP Mercada 10360500 (SW) EU	Behandlat	5280	95	96	1,1	17,5	658	49,7	13,7	60,0	17	98	93	68	3	8	99	
Ni Henley (SSd) EU	Behandlat	5220	98	95	0,6	17,3	654	50,4	13,7	61,7	13	80	75	78	20	10	99	
SW Mitja, 96297	Behandlat	5470	94	99	0,5	17,4	690	47,7	13,4	63,8	11	95	93	75	8	0	99	
SW Amber, 37868	Behandlat	5100	88	92	0,9	17,1	675	47,8	14,6	61,3	17	90	85	75	13	8	99	
SW Honey, 37873	Behandlat	5600	99	102	0,8	17,3	676	47,6	12,9	62,4	17	83	78	73	18	10	99	
NFC Quench (SW) EU	Behandlat	5570	93	101	0,5	17,0	694	49,8	13,5	62,7	17	90	85	70	10	8	99	
Sej Anakin (SSd) EU	Behandlat	5770	102	105	1,0	17,4	674	52,0	13,7	60,5	15	98	93	73	8	3	99	

ANM: Manganbrist på försöksplatsen.



RESULTATBLANKETT

Växtproduktionsekologi Sortprovning

Plan: L7- 401 Vårkorn. Sort * behandling

ADB-nr: 07BH38 Län-fnr: BC-8-2010

Förs.v: HS Konsult AB
Fransåker, Märsta

Jbr-omr: 13c F

Gödsling Kg
2010-05-07 437

Medel
NPK 24-4-5

N P K
105 17 22

SIDA 2

Skördeår: 2010

Ansvarig vid SLU: Staffan Larsson
Utföraransvarig: Hans Brimert 0706-022684
2010-10-12

Sådatum : 2010-05-07

Förfrukt: Vårvete

Jordart: mr SL

pH-värde: 6,4

Växtskydd

2010-06-07

Starane XL 1,3

2010-06-28

Sumi-Alpha 0,5, Pirimor 0,25

2010-07-05

Proline 0,4, Comet 0,25

		Skörd kg/ha vid 15% vh 09-01	Rel. tal fak.1	Rel. tal fak.2	Av- rens %	Vatt. halt skörd %	Liter vikt g	1000- k.v. g	Prot.- halt %	Stärk- else % av ts	Ergo- sterol mg/kg	Strå- styrka gulg % 07-28	Strå- styrka skörd % 09-01	Strå- längd cm 07-28	Strå- bryt- ning % 09-01	Ax- bryt- ning % 09-01	Ren- het % 09-02	
F Ö R S Ö K S L E D :																		
CSBC Luhkas, 3901 (SSd)	Behandlat	5080	94	92	0,5	18,0	702	50,0	14,4	61,3	17	88	75	73	20	15	100	
SW 57688 Thor	Behandlat	6250	106	113	0,7	17,4	686	46,9	13,2	61,5	15	85	80	70	15	13	99	
Sej Fairytale (SSd) EU	Behandlat	5710	97	104	0,7	17,8	678	46,0	13,1	62,8	13	85	83	75	23	15	99	
Sec Tam Tam (SW) EU	Behandlat	5790	96	105	0,5	18,0	693	50,6	13,1	62,3	15	85	83	73	15	3	99	
Sej Rosalina (SSd) EU	Behandlat	5600	98	101	0,8	17,5	680	48,1	12,6	61,6	16	85	70	73	28	5	99	
SJ Christoffer 72387 (SSd) EU	Behandlat	5600	97	102	0,5	17,4	658	49,8	13,2	61,0	13	93	88	68	13	3	99	
SJ Columbus 72308 (SSd) EU	Behandlat	5720	104	104	0,6	18,1	693	49,5	13,5	63,0	12	78	55	70	35	13	99	
Sortblandning	<09801>	5450		100	0,7	17,5	677	49,2	13,5	61,0	17	96	94	68	5	1	99	
SW Gustav, 2871	<20306>	6080		112	0,6	17,5	679	47,7	13,1	61,2	13	96	86	65	11	5	99	
NFC Tipple, 401-11 (SW) EU	<20327>	5670		104	0,7	17,2	677	52,8	13,1	61,3	16	90	90	69	9	4	99	
NS Justina (SSd) EU	<20328>	5360		98	0,9	17,7	664	49,3	13,9	59,8	17	90	89	78	11	1	99	
SW Waldemar, 24960-4	<20503>	5420		100	0,6	17,5	677	49,5	13,4	61,0	13	95	74	65	23	5	99	
LP Mercada 10360500 (SW) EU	<20519>	5400		99	1,1	17,5	656	49,5	13,9	60,1	17	98	90	65	3	9	99	
Ni Henley (SSd) EU	<20524>	5280		97	0,7	17,4	656	49,6	13,7	60,7	14	85	80	75	14	8	99	
SW Mitja, 96297	<20538>	5640		104	0,5	17,5	690	47,5	13,6	63,0	12	96	93	73	6	0	99	
SW Amber, 37868	<20605>	5450		100	0,9	17,2	676	47,4	14,0	61,0	17	90	89	75	10	5	99	
SW Honey, 37873	<20606>	5630		103	0,9	17,4	676	47,9	12,8	62,0	18	86	81	73	15	8	99	
NFC Quench (SW) EU	<20613>	5790		106	0,7	17,3	689	49,3	13,4	61,5	17	93	88	70	9	5	99	
Sej Anakin (SSd) EU	<20617>	5720		105	0,9	17,5	673	51,8	14,0	60,5	16	99	94	70	6	1	99	
CSBC Luhkas, 3901 (SSd)	<20706>	5250		96	0,6	17,9	696	50,2	14,2	61,4	18	89	81	71	15	10	99	
SW 57688 Thor	<20806>	6080		112	0,7	17,3	682	47,7	13,3	61,3	15	93	89	68	9	6	99	
Sej Fairytale (SSd) EU	<20817>	5790		106	0,7	18,0	681	45,7	13,2	62,0	14	81	76	75	21	14	99	
Sec Tam Tam (SW) EU	<20912>	5910		108	0,6	18,0	693	50,8	13,1	62,1	16	88	85	75	11	4	99	
Sej Rosalina (SSd) EU	<20926>	5670		104	0,8	17,7	680	47,9	12,8	60,9	17	89	78	70	21	6	99	
SJ Christoffer 72387 (SSd) EU	<20927>	5680		104	0,5	17,4	655	49,4	13,5	60,4	14	95	86	66	13	6	99	
SJ Columbus 72308 (SSd) EU	<20928>	5600		103	0,6	18,0	689	49,7	13,6	62,4	13	81	69	70	24	9	99	
Obehandlat		5670	100		0,7	17,6	676	48,9	13,6	60,8	16	93	87	69	10	4	99	
Behandlat		5580	98		0,7	17,5	679	49,3	13,4	61,7	15	89	83	72	15	7	99	
-X-		5620			0,7	17,6	677		13,5	61,2								
CV%		5,1			15,7	1	0,6		2,8	0,9								

ANM: Manganbrist på försöksplatsen.



RESULTATBLANKETT

Växtproduktionsekologi Sortprovning
Plan: L7- 401 Vårkorn. Sort * behandling
ADB-nr: 07BH38 Län-fnr: BC-8-2010
Förs.v: HS Konsult AB
Fransåker, Märsta
Jbr-omr: 13c F

SIDA 3

Skördeår: 2010

Ansvarig vid SLU: Staffan Larsson
Utföraransvarig: Hans Brimert 0706-022684
2010-10-12

Gödsling Kg Medel N P K
2010-05-07 437 NPK 24-4-5 105 17 22

Sådatum : 2010-05-07
Förfrukt: Vårvete
Jordart: mr SL
pH-värde: 6,4

Växtskydd
2010-06-07 Starane XL 1,3
2010-06-28 Sumi-Alpha 0,5, Pirimor 0,25
2010-07-05 Proline 0,4, Comet 0,25

F Ö R S Ö K S L E D:	Skörd	Rel.	Rel.	Av-	Vatt.	Liter	1000-	Prot.-	Stärk-	Ergo-	Strå-	Strå-	Strå-	Strå-	Ax-	Ren-	
	kg/ha vid 15% vh 09-01	tal fak.1	tal fak.2	rens %	halt skörd %	vikt g	k.v. g	halt %	else % av ts	sterol mg/kg	styrka gulmog % 07-28	styrka skörd % 09-01	längd cm 07-28	bryt- ning % 09-01	bryt- ning % 09-01	het % 09-02	
OBS	76			76	76	76		76	76								
PROB F1	.5271			.0792	.7518	.1101		.6256	.0001								
PROB F2	.0206			.0001	.0001	.0001		.0022	.0001								
PROB F1*F2	.8230			.3304	.1107	.3133		.3312	.1484								
LSD F1	320			0,1	0,7	4		0,7	0,4								
LSD F2	470			0,2	0,3	7		0,6	0,8								
LSD F1*F2	690			0,2	0,6	10		1,0	1,2								

ANM: Manganbrist på försöksplatsen.