

**RESULTATBLANKETT**

Växtproduktionsekologi Sortprovning

Plan: L7- 401 Vårkorn. Sort * Behandling

ADB-nr: 07BA98 Län-fnr: E-20-2007

Förs.v: Magnus Eriksson
Örberga VADSTENA

Jbr-omr: 12a D

Gödsling

Kg

Medel

N P K

2007-04-03

100

NP 27-5

27 5

SIDA 1

Skördeår: 2007

Ansvarig vid SLU:

Staffan Larsson

Utföransvarig:

S Å Rydell 070-829 08 34

2007-10-15

Sådatum : 2007-04-03

Förfrukt: korn

Jordart:

pH-värde:

Växtskydd

2007-05-11

Harmony 1,5, Gratil 9,0

2007-05-11

Mangan 2,0

2007-06-09

Stereo 0,8

2007-06-09

Sumi-Alpha 0,5, Amistar 0,25

		Skörd kg/ha vid 15% v 08-20	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	Mog- nads- datum	Mog- nads- tid, dagar	Strå- styrka gulgumog % 08-01	Strå- styrka skörd % 08-20	Strå- längd cm 07-16	Strå- bryt- ning % 08-20				
FÖRSÖKSLED:																					
Sortblandning	Obehandlat	8020	100	100	0,7	16,2	680	45,7	10,4	63,8	17	08-01	120	100	90	73	60				
CSBA Prestige, 4651-4 (PI)	Obehandlat	8150	100	102	0,7	16,0	678	51,4	10,6	63,6	16	08-05	124	100	90	75	30				
LP Orthega (SSd)	Obehandlat	8390	100	105	1,6	16,3	686	51,6	10,1	63,9	19	08-10	129	100	85	80	55				
NS Annabell (SSd)	Obehandlat	7890	100	98	0,8	16,2	662	46,1	10,2	63,6	18	08-10	129	100	90	80	90				
Sej Otira (SW) EU	Obehandlat	9160	100	114	1,1	15,6	642	48,8	10,0	63,1	17	08-01	120	100	100	75	70				
SEC Astoria (OM3) (PI) EU	Obehandlat	8320	100	104	0,7	16,1	681	45,8	10,0	63,4	16	08-06	125	100	90	70	65				
LP Pasadena (SSd) EU	Obehandlat	8300	100	103	1,2	16,2	669	49,4	10,4	63,7	21	08-05	124	100	90	78	30				
SW Rekyl (SWÅ 95097)	Obehandlat	7510	100	94	0,9	16,4	685	47,4	10,7	61,8	13	08-10	129	100	90	78	70				
Bor Minttu 88377 (SSd)	Obehandlat	7550	100	94	1,0	16,9	663	50,3	10,5	63,0	13	08-01	120	100	85	73	70				
SW Makof, 2615	Obehandlat	8400	100	105	0,9	15,8	676	47,2	10,9	62,9	16	08-01	120	100	100	73	25				
Sej Sebastian (SW) EU	Obehandlat	8630	100	108	0,8	15,9	674	49,1	10,1	65,0	17	08-01	120	100	100	73	45				
SW Gustav, 2871	Obehandlat	9520	100	119	0,8	16,1	677	48,2	9,8	63,8	18	08-03	122	100	95	70	30				
Pajb Scandium, 18147-52 (SSd)	Obehandlat	8450	100	105	0,7	16,3	652	47,6	9,7	64,3	21	08-05	124	100	90	70	55				
Sej Simba (SW) EU	Obehandlat	9040	100	113	0,9	16,3	675	51,2	10,6	63,7	18	08-06	125	100	100	70	60				
NFC Tipple, 401-11 (PI) EU	Obehandlat	8380	100	104	0,6	15,8	664	49,8	9,7	63,9	14	08-06	125	100	100	70	30				
NS Justina (SSd) EU	Obehandlat	8370	100	104	0,8	16,1	671	51,3	10,0	63,9	15	08-01	120	100	90	80	70				
SW Waldemar, 24960-4	Obehandlat	9180	100	114	0,9	16,1	668	50,5	10,6	63,5	19	08-01	120	100	100	70	40				
Sej Christina (SW) EU	Obehandlat	8550	100	107	0,7	16,2	666	46,5	9,9	64,5	18	08-10	129	100	100	75	30				
LP Mercada 10360500 (SW) EU	Obehandlat	9060	100	113	0,6	16,2	658	51,5	9,7	63,8	17	08-01	120	100	80	80	90				
Ni Henley (SSd) EU	Obehandlat	8070	100	101	0,9	16,2	646	49,9	10,4	63,4	16	08-03	122	100	100	80	40				
SW Mitja, 96297	Obehandlat	7190	100	90	1,4	17,3	674	47,5	10,5	63,8	15	08-05	124	100	90	75	65				
NFC Quench (PI) EU	Obehandlat	8980	100	112	0,6	15,6	652	46,1	9,6	65,0	16	08-01	120	100	100	73	15				
NFC Publican (PI) EU	Obehandlat	8350	100	104	0,8	16,1	669	49,5	10,3	64,6	15	08-10	129	100	100	78	45				
LP Tocada (SSd) EU	Obehandlat	8430	100	105	1,0	16,2	670	54,6	10,1	63,5	21	08-06	125	100	90	78	65				
NS Marthe (SSd) EU	Obehandlat	8600	100	107	0,9	16,5	680	48,2	10,3	64,3	16	08-06	125	100	95	80	70				
Sortblandning	Behandlat	9080	113	100	0,6	16,0	680	51,3	10,3	63,8	19				100	80	15				
CSBA Prestige, 4651-4 (PI)	Behandlat	8520	104	94	0,7	16,0	687	54,3	10,8	64,0	18				95	73	30				
LP Orthega (SSd)	Behandlat	8350	99	92	0,6	16,4	679	51,6	9,5	64,6	21				90	75	30				
NS Annabell (SSd)	Behandlat	8610	109	95	0,8	16,0	666	46,8	10,3	63,3	20				85	80	75				
Sej Otira (SW) EU	Behandlat	8930	97	98	1,1	15,7	643	52,5	9,9	63,4	18				95	70	70				
SEC Astoria (OM3) (PI) EU	Behandlat	8520	102	94	0,6	16,1	692	45,9	10,0	63,6	17				100	73	45				

ANM:

**RESULTATBLANKETT**

Växtproduktionsekologi Sortprovning

Plan: L7- 401 Vårkorn. Sort * Behandling

ADB-nr: 07BA98 Lån-fnr: E-20-2007

Förs.v: Magnus Eriksson
Örberga VADSTENA

Jbr-omr: 12a D

Gödsling

Kg

Medel

N P K

2007-04-03

100

NP 27-5

27 5

SIDA 2

Skördeår: 2007

Ansvarig vid SLU:

Staffan Larsson

Utföraransvarig:

S Å Rydell 070-829 08 34

2007-10-15

Sådatum : 2007-04-03

Förfrukt: korn

Jordart:

pH-värde:

Växtskydd

2007-05-11

Harmony 1,5, Gratil 9,0

2007-05-11

Mangan 2,0

2007-06-09

Stereo 0,8

2007-06-09

Sumi-Alpha 0,5, Amistar 0,25

		Skörd kg/ha vid 15% v h 08-20	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	Mog- nads- datum	Mog- nads- tid, dagar	Strå- styrka gulgumog % 08-01	Strå- styrka skörd % 08-20	Strå- längd cm 07-16	Strå- bryt- ning % 08-20				
FÖRSÖKSLED:																					
LP Pasadena (SSd) EU	Behandlat	8730	105	96	0,7	16,1	672	52,0	10,3	63,7	21				100	78	0				
SW Rekl (SWÅ 95097)	Behandlat	7780	104	86	1,0	16,5	688	49,8	11,0	61,7	14				90	78	60				
Bor Minttu 88377 (SSd)	Behandlat	8020	106	88	0,7	16,2	674	52,6	10,3	63,3	16				90	75	55				
SW Makof, 2615	Behandlat	8710	104	96	0,8	15,5	676	48,6	10,8	63,0	16				100	75	20				
Sej Sebastian (SW) EU	Behandlat	8910	103	98	0,8	16,3	668	49,8	10,2	64,7	18				100	70	0				
SW Gustav, 2871	Behandlat	9850	103	108	0,7	15,8	677	49,5	9,9	63,5	19				100	70	0				
Pajb Scandium, 18147-52 (SSd)	Behandlat	8940	106	98	1,1	16,3	657	50,2	9,6	63,4	20				90	75	65				
Sej Simba (SW) EU	Behandlat	9290	103	102	1,0	16,3	679	52,8	10,6	63,6	18				90	73	45				
NFC Tipple, 401-11 (PI) EU	Behandlat	9450	113	104	0,6	16,1	670	52,7	9,8	64,2	15				100	70	25				
NS Justina (SSd) EU	Behandlat	8460	101	93	0,9	16,0	670	52,4	9,9	64,0	15				90	80	40				
SW Waldemar, 24960-4	Behandlat	9310	101	103	0,8	16,2	673	44,8	10,6	62,9	21				100	70	0				
Sej Christina (SW) EU	Behandlat	9210	108	102	0,7	16,6	670	48,2	10,2	64,0	19				100	70	0				
LP Mercada 10360500 (SW) EU	Behandlat	9560	106	105	0,7	16,1	656	55,0	9,5	64,0	18				60	80	90				
Ni Henley (SSd) EU	Behandlat	8830	109	97	0,7	16,3	647	52,8	10,6	63,8	17				100	78	0				
SW Mitja, 96297	Behandlat	7990	111	88	0,8	16,4	679	47,2	10,3	64,0	16				95	78	55				
NFC Quench (PI) EU	Behandlat	9870	110	109	0,9	15,8	664	49,1	9,8	64,9	17				100	78	0				
NFC Publican (PI) EU	Behandlat	9350	112	103	0,7	16,3	665	50,6	10,0	65,1	15				100	75	15				
LP Tocada (SSd) EU	Behandlat	9130	108	101	0,8	15,8	671	56,5	10,2	63,4	20				100	80	15				
NS Marthe (SSd) EU	Behandlat	9230	107	102	0,7	16,1	689	50,6	10,7	64,4	17				85	75	75				
Sortblandning	<09801>	8550		100	0,6	16,1	680	48,5	10,3	63,8	18		120	100	95	76	38				
CSBA Prestige, 4651-4 (PI)	<09929>	8340		98	0,7	16,0	682	52,9	10,7	63,8	17		124	100	93	74	30				
LP Orthega (SSd)	<09610>	8370		98	1,1	16,4	682	51,6	9,8	64,3	20		129	100	88	78	43				
NS Annabell (SSd)	<09747>	8250		97	0,8	16,1	664	46,5	10,3	63,4	19		129	100	88	80	83				
Sej Otira (SW) EU	<09814>	9050		106	1,1	15,6	642	50,6	10,0	63,2	17		120	100	98	73	70				
SEC Astoria (OM3) (PI) EU	<09865>	8420		98	0,7	16,1	687	45,9	10,0	63,5	17		125	100	95	71	55				
LP Pasadena (SSd) EU	<09901>	8510		100	1,0	16,1	670	50,7	10,4	63,7	21		124	100	95	78	15				
SW Rekl (SWÅ 95097)	<20136>	7650		89	0,9	16,4	687	48,6	10,8	61,7	13		129	100	90	78	65				
Bor Minttu 88377 (SSd)	<20148>	7780		91	0,8	16,5	669	51,4	10,4	63,2	14		120	100	88	74	63				
SW Makof, 2615	<20203>	8560		100	0,8	15,6	676	47,9	10,9	63,0	16		120	100	100	74	23				
Sej Sebastian (SW) EU	<20220>	8770		103	0,8	16,1	671	49,5	10,1	64,9	18		120	100	100	71	23				
SW Gustav, 2871	<20306>	9680		113	0,8	16,0	677	48,9	9,9	63,7	18		122	100	98	70	15				

ANM:

**RESULTATBLANKETT**

Växtproduktionsekologi Sortprovning

Plan: L7- 401 Vårkorn. Sort * Behandling

ADB-nr: 07BA98 Län-fnr: E-20-2007

Förs.v: Magnus Eriksson
Örberga VADSTENA

Jbr-omr: 12a D

Gödsling

Kg

Medel

2007-04-03

100

NP 27-5

SIDA

3

Skördeår: 2007

Ansvarig vid SLU:

Staffan Larsson

Utföraransvarig:

S Å Rydell 070-829 08 34

2007-10-15

N P K

27 5

Sådatum : 2007-04-03

Förfrukt: korn

Jordart:

pH-värde:

Växtskydd

2007-05-11

Harmony 1,5, Gratil 9,0

2007-05-11

Mangan 2,0

2007-06-09

Stereo 0,8

2007-06-09

Sumi-Alpha 0,5, Amistar 0,25

FÖRSÖKSLED:

Pajb Scandium, 18147-52 (SSd) <20313>
 Sej Simba (SW) EU <20322>
 NFC Tipple, 401-11 (PI) EU <20327>
 NS Justina (SSd) EU <20328>
 SW Waldemar, 24960-4 <20503>
 Sej Christina (SW) EU <20518>
 LP Mercada 10360500 (SW) EU <20519>
 Ni Henley (SSd) EU <20524>
 SW Mitja, 96297 <20538>
 NFC Quench (PI) EU <20613>
 NFC Publican (PI) EU <20614>
 LP Tocada (SSd) EU <20622>
 NS Marthe (SSd) EU <20623>
 Obehandlat
 Behandlat

-X-
 CV%
 OBS
 PROB F1
 PROB F2
 PROB F1*F2
 LSD F1
 LSD F2
 LSD F1*F2

Skörd kg/ha vid 15% v h 08-20	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	Mog- nads- datum	Mog- nads- tid, dagar	Strå- styrka gulmog % 08-01	Strå- styrka skörd % 08-20	Strå- längd cm 07-16	Strå- bryt- ning % 08-20				
8700		102	0,9	16,3	654	48,9	9,7	63,9	20		124	100	90	73	60				
9160		107	1,0	16,3	677	52,0	10,6	63,6	18		125	100	95	71	53				
8910		104	0,6	15,9	667	51,2	9,7	64,1	14		125	100	100	70	28				
8420		98	0,9	16,0	671	51,9	9,9	63,9	15		120	100	90	80	55				
9240		108	0,9	16,2	670	47,6	10,6	63,2	20		120	100	100	70	20				
8880		104	0,7	16,4	668	47,4	10,0	64,3	18		129	100	100	73	15				
9310		109	0,6	16,1	657	53,3	9,6	63,9	17		120	100	70	80	90				
8450		99	0,8	16,3	646	51,3	10,5	63,6	16		122	100	100	79	20				
7590		89	1,1	16,9	676	47,3	10,4	63,9	15		124	100	93	76	60				
9420		110	0,7	15,7	658	47,6	9,7	64,9	17		120	100	100	75	8				
8850		104	0,7	16,2	667	50,0	10,1	64,9	15		129	100	100	76	30				
8780		103	0,9	16,0	671	55,5	10,2	63,4	20		125	100	95	79	40				
8920		104	0,8	16,3	685	49,4	10,5	64,4	16		125	100	90	78	73				
8420	100		0,9	16,2	669	49,0	10,2	63,7	17		124	100	94	75	53				
8900	106		0,8	16,1	672	50,7	10,2	63,8	18				94	75	33				
8660			0,8	16,2	670		10,2												
3,5			19,5	1,1	0,8		2,3												
100			100	100	100		100												
.0001			.1118	.7150	.5938		.8374												
.0001			.0026	.0001	.0001		.0001												
.2437			.0039	.0129	.6411		.6102												
200			0,1	0,4	11		0,1												
430			0,2	0,3	8		0,3												
620			0,3	0,5	14		0,5												

ANM: