



RESULTATBLANKETT

Växtproduktionsekologi.

Plan: L7- 401 Vårkorn. Sort * behandling

ADB-nr: 07C028 Län-fnr: I-323-2011

Förs.v: SLU/HS Hallfreda Försöksstation
Hallfreda Follingbo. 621 91 Visby

Jbr-omr: 9 B

Gödsling

Kg

Medel

N P K S

2011-05-11

323

NPK 18-4-14

58 13 45

2011-05-26

Mn 235 2 l.

2011-06-03

Mn 235 2 l.

2011-06-08

Mn 235 2 l.

2011-06-16

Mn 235 2 l.

Växtskydd

2011-06-11

0.125 l Flexity

2011-05-26

0.4 l Sumi Alpha

2011-05-26

11 g Express 50SX

2011-06-18

0.4 l Proline

2011-06-16

0.5l Sumi Alpha+0.25 l Pirimor

2011-06-16

2.0 l Ariane S

SIDA

1

Skördeår: 2011

Ansvarig vid SLU: Staffan Larsson

Utföraransvarig: Bo Pettersson 0498-20 22 45, 070-775 76 34
2011-10-12

Sådatum : 2011-05-12

Förfrukt: vårkorn

Jordart: MULLJORD

pH-värde: 7,8

MG-AL: 78,3 mg/100g

Ca-AL: 1387 mg/100g

P-AL: 5,1 mg/100g III

K-AL: 27,8 mg/100g IV

FÖRSÖKSLED:

		Skörd kg/ha vid 15% vh 08-28	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 skörd % 08-28	Strå- längd cm 07-22	Strå- bryt- ning % 08-28	Mjöl- dagg % 07-22	Ax- bryt- ning % 08-30	Bipo- laris % 07-22	
Sortblandning	Obehandlat	5660	100	100	3,7	20,2	634	42,9	12,2	52,3	19	93	68	23	13	1	13	
SW SW Catriona, 2617	Obehandlat	4300	100	76	4,7	23,2	614	35,6	13,3	51,4	18	95	68	40	20	0	5	
SW Gustav, 2871	Obehandlat	4600	100	81	4,9	22,4	633	37,1	12,8	50,8	18	95	48	40	80	1	0	
NFC Tipple, 401-11 (SW) EU	Obehandlat	5510	100	97	2,1	19,3	651	46,0	12,1	52,2	17	95	65	15	15	3	15	
NS Justina (SSd) EU	Obehandlat	5120	100	90	2,0	19,9	625	40,8	12,2	51,9	19	95	72	75	0	2	28	
SW Waldemar, 24960-4	Obehandlat	4940	100	87	3,0	20,2	655	42,9	12,5	51,6	18	90	61	13	50	2	10	
LP Mercada 10360500 (SW) EU	Obehandlat	5260	100	93	3,2	19,9	618	41,3	11,9	51,9	16	95	61	15	55	1	5	
SW Amber, 37868	Obehandlat	6090	100	108	2,3	19,7	651	41,5	12,2	52,5	18	95	65	13	1	1	9	
SW Honey, 37873	Obehandlat	5700	100	101	2,9	19,9	642	44,5	12,0	52,7	20	95	67	8	0	3	7	
NFC Quench (SW) EU	Obehandlat	5260	100	93	2,0	19,4	640	40,8	12,5	52,3	18	95	65	8	0	1	8	
Sej Anakin (SSd) EU	Obehandlat	5280	100	93	3,5	19,5	642	45,4	12,6	51,9	19	95	61	13	0	3	8	
CSBC Luhkas, 3901 (SSd)	Obehandlat	4930	100	87	3,3	19,9	653	43,7	12,6	52,4	20	95	70	18	0	4	25	
Sej Fairytale (SSd) EU	Obehandlat	5110	100	90	3,8	20,1	652	40,7	12,2	53,1	17	95	72	28	15	3	11	
SJ Natasia 071152 (SSD)	Obehandlat	6210	100	110	2,3	19,9	633	47,3	11,9	52,4	16	95	69	40	0	2	10	
Sec Tam Tam (SW) EU	Obehandlat	5840	100	103	1,7	19,6	638	43,0	11,7	53,0	17	95	70	12	0	0	8	
Syn Propino (SW) EU	Obehandlat	5480	100	97	1,7	19,0	632	45,1	12,3	52,2	16	93	73	30	9	4	18	
Sej Rosalina (SSd) EU	Obehandlat	5630	100	99	2,4	19,9	626	40,2	11,9	52,0	19	95	60	25	0	1	5	
SJ Columbus 72308 (SSd) EU	Obehandlat	5870	100	104	2,9	20,6	656	44,8	11,7	53,1	16	95	71	40	0	2	6	
LW Shannon 02W093-05 (SW) EU	Obehandlat	5930	100	105	2,8	20,5	652	49,1	12,4	52,6	20	95	69	7	0	3	7	
Sec Shandy 055559 (SW) EU	Obehandlat	5920	100	105	3,3	19,6	610	44,6	11,5	52,5	19	95	64	35	5	1	23	
NS Soldo (SSd) EU	Obehandlat	5330	100	94	3,3	19,3	636	48,2	12,4	52,1	18	95	67	10	0	1	35	
Sej Zeppelin (SSd) EU	Obehandlat	5410	100	96	2,8	20,3	644	42,8	12,2	52,7	19	95	63	5	0	0	6	
IGP F 5306 (SSd) EU	Obehandlat	5300	100	94	3,4	20,7	636	42,9	12,2	51,5	18	95	61	20	20	3	8	

ANM: 2011-06-05 Planttäthet vår: alla 99 - 100.

2011-08-08 Stråstyrka vid gulmogn: alla 100.

2011-07-22 Bladfläcksjuka: alla 0 - 2, kornrost: alla 0 - 1, sköldfläcksjuka, Grönskott: alla 0.

2011-10-11 Ändrat jordart till mulljord och från Ramularia till Bipolaris.



RESULTATBLANKETT

Växtproduktionsekologi.

Plan: L7- 401 Vårkorn. Sort * behandling

ADB-nr: 07C028 Län-fnr: I-323-2011

Förs.v: SLU/HS Hallfreda Försöksstation
Hallfreda Follingbo. 621 91 Visby

Jbr-omr: 9 B

Gödsling

Kg

Medel

N P K S

2011-05-11

323

NPK 18-4-14

58 13 45

2011-05-26

Mn 235 2 l.

2011-06-03

Mn 235 2 l.

2011-06-08

Mn 235 2 l.

2011-06-16

Mn 235 2 l.

Växtskydd

2011-06-11

0.125 l Flexity

2011-05-26

0.4 l Sumi Alpha

2011-05-26

11 g Express 50SX

2011-06-18

0.4 l Proline

2011-06-16

0.5l Sumi Alpha+0.25 l Pirimor

2011-06-16

2.0 l Ariane S

SIDA

2

Skördeår: 2011

Ansvarig vid SLU: Staffan Larsson

Utförransvarig: Bo Pettersson 0498-20 22 45, 070-775 76 34
2011-10-12

Sådatum : 2011-05-12

Förfrukt: vårkorn

Jordart: MULLJORD

pH-värde: 7,8

MG-AL: 78,3 mg/100g

Ca-AL: 1387 mg/100g

P-AL: 5,1 mg/100g III

K-AL: 27,8 mg/100g IV

FÖRSÖKSLED:

		Skörd kg/ha vid 15% vh 08-28	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 skörd % 08-28	Strå- längd cm 07-22	Strå- bryt- ning % 08-28	Mjöl- dagg % 07-22	Ax- bryt- ning % 08-30	Bipo- laris % 07-22	
Sortblandning	Behandlat	5970	105	100	2,4	19,5	646	44,4	11,8	51,7	17	95	67	12	0	1	4	
SW SW Catriona, 2617	Behandlat	5060	118	85	3,1	20,0	638	37,6	13,5	51,3	17	95	69	65	0	1	3	
SW Gustav, 2871	Behandlat	6350	138	106	3,1	19,9	663	41,3	11,7	52,2	19	95	57	20	2	1	2	
NFC Tipple, 401-11 (SW) EU	Behandlat	6060	110	102	2,2	19,4	652	45,8	11,6	52,7	17	95	64	20	0	2	4	
NS Justina (SSd) EU	Behandlat	5540	108	93	2,7	19,7	637	44,2	12,3	52,0	19	95	67	35	0	1	7	
SW Waldemar, 24960-4	Behandlat	6120	124	103	2,9	20,1	661	45,2	11,8	51,8	19	95	60	6	1	1	3	
LP Mercada 10360500 (SW) EU	Behandlat	6270	119	105	2,8	19,8	641	45,1	11,7	52,1	17	95	66	4	1	0	3	
SW Amber, 37868	Behandlat	6120	101	103	1,6	18,8	658	43,1	11,9	53,0	18	95	70	33	0	1	3	
SW Honey, 37873	Behandlat	5960	105	100	3,9	19,6	647	43,5	11,6	52,8	19	95	70	13	0	3	2	
NFC Quench (SW) EU	Behandlat	5870	112	98	2,6	19,5	651	43,5	13,0	52,8	19	95	66	25	0	2	1	
Sej Anakin (SSd) EU	Behandlat	5810	110	97	3,1	18,8	654	47,2	12,5	53,3	18	93	71	20	0	3	2	
CSBC Luhkas, 3901 (SSd)	Behandlat	5430	110	91	5,7	22,1	652	43,2	12,2	51,9	20	97	66	25	0	1	3	
Sej Fairytale (SSd) EU	Behandlat	5890	115	99	3,0	19,7	657	40,5	12,3	52,3	17	93	75	50	0	1	1	
SJ Natasia 071152 (SSD)	Behandlat	6100	98	102	3,0	20,0	635	46,9	11,8	52,2	17	95	69	50	0	1	3	
Sec Tam Tam (SW) EU	Behandlat	6500	111	109	1,7	19,4	657	44,2	11,4	53,1	16	95	68	7	0	1	1	
Syn Propino (SW) EU	Behandlat	5650	103	95	2,4	19,5	638	49,3	12,6	51,4	16	95	75	8	0	1	4	
Sej Rosalina (SSd) EU	Behandlat	5730	102	96	4,2	21,2	638	41,8	11,7	52,4	19	95	66	30	0	1	3	
SJ Columbus 72308 (SSd) EU	Behandlat	5830	99	98	3,1	20,7	649	44,5	11,8	52,6	16	95	66	18	0	1	2	
LW Shannon 02W093-05 (SW) EU	Behandlat	6480	109	109	3,1	19,3	674	50,7	12,2	51,9	20	95	74	17	0	5	3	
Sec Shandy 055559 (SW) EU	Behandlat	6350	107	106	2,9	19,9	624	44,5	11,3	52,0	18	95	65	13	0	5	4	
NS Soldo (SSd) EU	Behandlat	5600	105	94	3,2	19,1	652	49,8	12,6	52,3	19	95	68	8	0	1	2	
Sej Zeppelin (SSd) EU	Behandlat	6200	115	104	3,1	20,0	657	45,4	12,4	53,0	19	95	71	58	0	2	2	
IGP F 5306 (SSd) EU	Behandlat	6060	114	102	3,1	20,0	657	45,6	11,9	52,0	18	95	66	40	3	1	2	

ANM: 2011-06-05 Planttäthet vår: alla 99 - 100.

2011-08-08 Stråstyrka vid gulgogn: alla 100.

2011-07-22 Bladfläcksjuka: alla 0 - 2, kornrost: alla 0 - 1, sköldfläcksjuka, Grönskott: alla 0.

2011-10-11 Ändrat jordart till mulljord och från Ramularia till Bipolaris.



RESULTATBLANKETT

Växtproduktionsekologi.

Plan: L7- 401 Vårkorn. Sort * behandling

ADB-nr: 07C028 Län-fnr: I-323-2011

Förs.v: SLU/HS Hallfreda Försöksstation
Hallfreda Follingbo. 621 91 Visby

Jbr-omr: 9 B

Gödsling

Kg

Medel

N P K S

2011-05-11

323

NPK 18-4-14

58 13 45

2011-05-26

Mn 235 2 l.

2011-06-03

Mn 235 2 l.

2011-06-08

Mn 235 2 l.

2011-06-16

Mn 235 2 l.

Växtskydd

2011-06-11

0.125 l Flexity

2011-05-26

0.4 l Sumi Alpha

2011-05-26

11 g Express 50SX

2011-06-18

0.4 l Proline

2011-06-16

0.5l Sumi Alpha+0.25 l Pirimor

2011-06-16

2.0 l Ariane S

SIDA

3

Skördeår: 2011

Ansvarig vid SLU: Staffan Larsson

Utföraransvarig: Bo Pettersson 0498-20 22 45, 070-775 76 34
2011-10-12

Sådatum : 2011-05-12

Förfrukt: vårkorn

Jordart: MULLJORD

pH-värde: 7,8

MG-AL: 78,3 mg/100g

Ca-AL: 1387 mg/100g

P-AL: 5,1 mg/100g III

K-AL: 27,8 mg/100g IV

FÖRSÖKSLED:		Skörd kg/ha vid 15% vh 08-28	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 skörd % 08-28	Strå- längd cm 07-22	Strå- bryt- ning % 08-28	Mjöl- dagg % 07-22	Ax- bryt- ning % 08-30	Bipo- laris % 07-22	
Sortblandning	<09801>	5810		100	3,1	19,9	640	43,7	12,0	52,0	18	94	68	17	6	1	8	
SW SW Catriona, 2617	<20204>	4680		81	3,9	21,6	626	36,6	13,4	51,4	17	95	68	53	10	1	4	
SW Gustav, 2871	<20306>	5480		94	4,0	21,2	648	39,2	12,3	51,5	19	95	52	30	41	1	1	
NFC Tipple, 401-11 (SW) EU	<20327>	5790		100	2,2	19,4	652	45,9	11,9	52,5	17	95	64	18	8	2	10	
NS Justina (SSd) EU	<20328>	5330		92	2,3	19,8	631	42,5	12,2	52,0	19	95	69	55	0	2	17	
SW Waldemar, 24960-4	<20503>	5530		95	2,9	20,1	658	44,0	12,2	51,7	19	93	60	9	25	1	7	
LP Mercada 10360500 (SW) EU	<20519>	5760		99	3,0	19,9	630	43,2	11,8	52,0	17	95	63	10	28	1	4	
SW Amber, 37868	<20605>	6100		105	2,0	19,2	654	42,3	12,1	52,8	18	95	67	23	0	1	6	
SW Honey, 37873	<20606>	5830		100	3,4	19,8	644	44,0	11,8	52,8	19	95	69	10	0	3	4	
NFC Quench (SW) EU	<20613>	5570		96	2,3	19,4	645	42,2	12,8	52,5	18	95	65	16	0	1	5	
Sej Anakin (SSd) EU	<20617>	5540		95	3,3	19,1	648	46,3	12,6	52,6	18	94	66	16	0	3	5	
CSBC Luhkas, 3901 (SSd)	<20706>	5180		89	4,5	21,0	652	43,4	12,4	52,2	20	96	68	21	0	2	14	
Sej Fairytale (SSd) EU	<20817>	5500		95	3,4	19,9	654	40,6	12,3	52,7	17	94	73	39	8	2	6	
SJ Natasia 071152 (SSD)	<20905>	6150		106	2,6	19,9	634	47,1	11,9	52,3	17	95	69	45	0	1	6	
Sec Tam Tam (SW) EU	<20912>	6170		106	1,7	19,5	648	43,6	11,5	53,0	16	95	69	9	0	1	5	
Syn Propino (SW) EU	<20918>	5560		96	2,0	19,3	635	47,2	12,5	51,8	16	94	74	19	5	2	11	
Sej Rosalina (SSd) EU	<20926>	5680		98	3,3	20,6	632	41,0	11,8	52,2	19	95	63	28	0	1	4	
SJ Columbus 72308 (SSd) EU	<20928>	5850		101	3,0	20,6	653	44,6	11,7	52,8	16	95	68	29	0	2	4	
LW Shannon 02W093-05 (SW) EU	<21018>	6200		107	3,0	19,9	663	49,9	12,3	52,3	20	95	71	12	0	4	5	
Sec Shandy 055559 (SW) EU	<21020>	6130		105	3,1	19,7	617	44,6	11,4	52,2	18	95	64	24	3	3	13	
NS Soldo (SSd) EU	<21023>	5460		94	3,2	19,2	644	49,0	12,5	52,2	19	95	67	9	0	1	18	
Sej Zeppelin (SSd) EU	<21024>	5800		100	3,0	20,2	651	44,1	12,3	52,8	19	95	67	31	0	1	4	
IGP F 5306 (SSd) EU	<21025>	5680		98	3,3	20,4	646	44,3	12,1	51,8	18	95	63	30	12	2	5	

ANM: 2011-06-05 Planttäthet vår: alla 99 - 100.

2011-08-08 Stråstyrka vid gulgogn: alla 100.

2011-07-22 Bladfläcksjuka: alla 0 - 2, kornrost: alla 0 - 1, sköldfläcksjuka, Grönskott: alla 0.

2011-10-11 Ändrat jordart till mulljord och från Ramularia till Bipolaris.



RESULTATBLANKETT

Växtproduktionsekologi.

Plan: L7- 401 Vårkorn. Sort * behandling

ADB-nr: 07C028 Län-fnr: I-323-2011

Förs.v: SLU/HS Hallfreda Försöksstation
Hallfreda Follingbo. 621 91 Visby

Jbr-omr: 9 B Gödsling Kg

2011-05-11 323

2011-05-26

2011-06-03

2011-06-08

2011-06-16

Växtskydd

2011-06-11

2011-05-26

2011-05-26

2011-06-18

2011-06-16

2011-06-16

0.125 I Flexity

0.4 I Sumi Alpha

11 g Express 50SX

0.4 I Proline

0.5I Sumi Alpha+0.25 I Pirimor

2.0 I Ariane S

SIDA

4

Skördeår: 2011

Ansvarig vid SLU: Staffan Larsson

Utförransvarig: Bo Pettersson 0498-20 22 45, 070-775 76 34
2011-10-12

N P K S

58 13 45

Medel

NPK 18-4-14

Mn 235 2 I.

Mn 235 2 I.

Mn 235 2 I.

Mn 235 2 I.

Sådatum : 2011-05-12

Förfrukt: vårkorn

Jordart: MULLJORD

pH-värde: 7,8

MG-AL: 78,3 mg/100g

Ca-AL: 1387 mg/100g

P-AL: 5,1 mg/100g III

K-AL: 27,8 mg/100g IV

FÖRSÖKSLED:

	Skörd kg/ha vid 15% vh 08-28	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 skörd % 08-28	Strå- längd cm 07-22	Strå- bryt- ning % 08-28	Mjöl- dagg % 07-22	Ax- bryt- ning % 08-30	Bipo- laris % 07-22	
Obehandlat	5420	100		3,0	20,1	638	43,1	12,2	52,2	18	95	65	23	12	2	12	
Behandlat	5960	110		3,0	19,8	649	44,7	12,1	52,3	18	95	67	25	0	1	3	
-X-	5690			3,0	20,0	644		12,2	52,3		95	66	24				
CV%	3,6			31,2	3,3	1,2		2,8	1,2		1,3	4,6	55,2				
OBS	92			92	92	85		92	92		92	92	92				
PROB F1	.2617			.9455	.2084	.1466		.1743	.7721		.6066	.4732	.7525				
PROB F2	.0001			.0923	.0009	.0001		.0001	.0344		.7350	.0001	.0001				
PROB F1*F2	.0012			.5796	.0148	.2738		.6692	.7071		.3133	.7342	.1344				
LSD F1	1490			2,2	0,5	21		0,2	0,6		1	9	13				
LSD F2	340			1,5	1,1	12		0,5	1,0		2	5	22				
LSD F1*F2	690			2,2	1,5	18		0,8	1,4		3	8	31				

ANM: 2011-06-05 Planttäthet vår: alla 99 - 100.

2011-08-08 Stråstyrka vid gulmogn: alla 100.

2011-07-22 Bladfläcksjuka: alla 0 - 2, kornrost: alla 0 - 1, sköldfläcksjuka, Grönskott: alla 0.

2011-10-11 Ändrat jordart till mulljord och från Ramularia till Bipolaris.