

PRELIMINÄRA RESULTAT

Växtproduktionsekologi.

 Plan: OS7- 23
 ADB-nr: 07A613
 Förs.v: Bent Wejde
 Gervald Hogrän. 621 96 Visby
 Jbr-omr: 9 B

 Höstraps. Sortförsök
 Län-fnr: I-306-2010

SIDA 1
Skördeår:2011

 Ansvarig: Albin Gunnarson
 Utförar-ansvarig: Bo Petersson 0498-20 22 45, 070 775 76 34
 2011-08-16 14:00

Försöksdesign: LC

 Sådatum : 2010-08-20
 Förfrukt: rågvete
 Jordart: mmh mo LL
 ph-värde: 7,9

Gödsling	kg/ton	Medel	N	P	K	S
2010-08-20	333	NPK 18-4-14	60	13	47	
2011-04-19	585	NS 27-4	158		23	
2011-04-24	3	Photrel				

 Växtskydd
 2011-05-19 Block II och III: 1.0 I Amista
 2010-08-20 5 kg Mesurool
 2010-08-31 2.0 I Butisan Top
 2010-10-08 0.25I SumiAlpha,2.0I Focus Ult
 2011-04-24 0.2 I Karate. 0.25 I Mavrik

 MG-AL:
 Ca-AL:
 P-AL:
 K-AL:

FÖRSÖKSLED:		Skörd kg/ha vid 9% 11-08	Rel. tal fak.1	Rel. tal fak.2	Rå- fett kg/ha 11-08	Rel- tal Råfett fak.1	Rel- tal Råfett fak.2	Av- rens %	Vatt. halt skörd %	Mog- nad datum	Mog- nads- tid dagar	Plant- täthet höst %	Strå- styrka skörd %	Stjälk längd cm 07-12	Plant- täthet vår %	Rå- fett %
Carousel Mon	Obehandlat	3140	100	100	1399	100	100	4,6	8,8	07-25	339	90	95	105	70	48,9
Status H GbR	Obehandlat	4130	100	132	1851	100	132	2,5	7,9	07-21	335	93	95	111	85	49,3
Sortblandning	Obehandlat	4250	100	135	1891	100	135	2,9	8,5	07-27	341	90	100	115	88	48,7
BCSMAOS002 ES	Obehandlat	3730	100	119	1717	100	123	4,4	7,7	07-27	341	98	100	113	85	50,8
ES Alegria ES	Obehandlat	4360	100	139	2018	100	144	3,1	7,8	07-23	337	95	95	111	95	50,9
ES Alienor ES	Obehandlat	4210	100	134	1897	100	136	3,3	7,2	07-25	339	93	95	112	93	49,6
Cash (MH 03 DH 007) Mom	Obehandlat	3490	100	111	1543	100	110	4,9	8,8	07-25	339	93	95	104	78	48,4
Epure Mom	Obehandlat	3720	100	118	1654	100	118	3,2	9,0	07-25	339	93	98	112	75	48,9
MH 07 I 11 Mom	Obehandlat	4680	100	149	2059	100	147	2,8	8,4	07-23	337	98	98	121	97	48,1
Ovation Mom	Obehandlat	4280	100	137	1932	100	138	2,6	8,4	07-25	339	95	93	120	83	49,8
Catalina Mon	Obehandlat	4060	100	130	1794	100	128	3,9	8,4	07-25	339	95	88	106	93	48,8
DK Camelot Mon	Obehandlat	4130	100	132	1882	100	135	3,5	8,1	07-27	341	93	100	100	93	50,0
DK Casper Mon	Obehandlat	3640	100	116	1618	100	116	4,5	8,0	07-23	337	94	98	103	83	48,8
Bizzon RAGT	Obehandlat	3880	100	124	1758	100	126	3,6	8,5	07-21	335	97	98	103	93	49,5
Noblesse GbR	Obehandlat	4950	100	158	2260	100	161	2,3	8,3	07-31	345	95	98	102	78	50,2
Heritage Ser	Obehandlat	4090	100	130	1828	100	131	3,3	8,4	07-31	345	93	98	110	95	49,0
Sesame (HSP 111) Ser	Obehandlat	3750	100	120	1692	100	121	5,2	8,9	07-27	341	93	95	121	63	49,7
Chagall SW	Obehandlat	3600	100	115	1605	100	115	3,0	8,4	07-25	339	93	95	112	88	49,4
Cult SW	Obehandlat	4130	100	132	1865	100	133	3,0	7,8	07-29	343	95	100	105	95	49,4
Fashion (SW 05026A)	Obehandlat	4100	100	131	1863	100	133	3,2	8,3	07-27	341	98	107	110	90	49,9
Galileo SW	Obehandlat	4470	100	142	2067	100	148	3,0	7,9	07-27	341	95	100	110	93	50,6
SW 05052A	Obehandlat	4540	100	145	2078	100	148	2,6	7,5	07-29	343	93	100	108	88	50,4
Vision SW	Obehandlat	3930	100	125	1774	100	127	2,4	8,4	07-29	343	95	100	109	95	49,8
NK Diamond Syn	Obehandlat	3960	100	126	1806	100	129	4,5	8,1	07-29	343	95	93	112	73	50,3
NK Festivo Syn	Obehandlat	4100	100	131	1868	100	133	3,8	7,9	07-27	341	93	98	112	85	50,1
NK Rapster Syn	Obehandlat	4120	100	131	1888	100	135	3,1	7,9	07-27	341	97	93	110	85	50,7

ANM: Ruta 48-52 kasseras, dåligt bestånd, svårtröskat gav låga och osäkra skördevikter.

PRELIMINÄRA RESULTAT

Växtproduktionsekologi.

Plan: OS7- 23
 ADB-nr: 07A613
 Förs.v: Bent Wejde
 Gervald Hogrän. 621 96 Visby
 Jbr-omr: 9 B

Höstraps. Sortförsök
 Län-fnr: I-306-2010

SIDA 2

Skördeår:2011

Ansvarig: Albin Gunnarson
 Utförar-ansvarig: Bo Petersson 0498-20 22 45, 070 775 76 34
 2011-08-16 14:00

Försöksdesign: LC

Sådatum : 2010-08-20
 Förfrukt: rågvete
 Jordart: mmh mo LL
 ph-värde: 7,9

Gödsling	kg/ton	Medel	N	P	K	S
2010-08-20	333	NPK 18-4-14	60	13	47	
2011-04-19	585	NS 27-4	158		23	
2011-04-24	3	Photrel				

Växtskydd
 2011-05-19 Block II och III: 1.0 I Amista
 2010-08-20 5 kg Mesurool
 2010-08-31 2.0 I Butisan Top
 2010-10-08 0.25I SumiAlpha,2.0I Focus Ult
 2011-04-24 0.2 I Karate. 0.25 I Mavrik

MG-AL:
 Ca-AL:
 P-AL:
 K-AL:

FÖRSÖKSLED:		Skörd kg/ha vid 9% 11-08	Rel. tal fak.1	Rel. tal fak.2	Rå- fett kg/ha 11-08	Rel- tal Råfett fak.1	Rel- tal Råfett fak.2	Av- rens %	Vatt. halt skörd %	Mog- nad datum	Mog- nads- tid dagar	Plant- täthet höst %	Strå- styrka skörd %	Stjälk längd cm 07-12	Plant- täthet vår %	Rå- fett %
Carousel Mon	Behandlat (bomullsmögel)	3690	118	100	1657	118	100	2,0	8,4	07-25	339	90	95	111	88	49,6
Status H GbR	Behandlat (bomullsmögel)	4170	101	113	1862	101	112	2,1	7,9	07-23	337	93	98	118	88	48,9
Sortblandning	Behandlat (bomullsmögel)	4280	101	116	1924	102	116	7,2	12,1	07-23	337	90	98	107	50	47,9
BCSMAOS002 ES	Behandlat (bomullsmögel)	3800	102	103	1772	103	107	2,9	7,9	07-25	339	90	100	109	88	51,3
ES Alegria ES	Behandlat (bomullsmögel)	4610	106	125	2123	105	128	2,4	7,8	07-25	339	99	100	111	80	50,5
ES Alienor ES	Behandlat (bomullsmögel)	4040	96	109	1814	96	109	2,8	7,1	07-25	339	97	98	108	73	49,6
Cash (MH 03 DH 007) Mom	Behandlat (bomullsmögel)	3730	107	101	1666	108	101	3,6	8,5	07-25	339	94	95	112	92	48,8
Epure Mom	Behandlat (bomullsmögel)	4000	108	108	1796	109	108	8,6	14,0	07-29	343	90	98	115	50	48,0
MH 07 I 11 Mom	Behandlat (bomullsmögel)	4510	96	122	2012	98	121	2,2	8,3	07-21	335	95	95	119	95	49,0
Ovation Mom	Behandlat (bomullsmögel)	4380	102	119	2020	105	122	3,3	8,6	07-27	341	95	98	121	88	50,6
Catalina Mon	Behandlat (bomullsmögel)	4350	107	118	1941	108	117	2,8	9,0	07-21	335	95	93	109	95	49,3
DK Camelot Mon	Behandlat (bomullsmögel)	4300	104	116	1951	104	118	3,0	8,0	07-25	339	90	100	102	93	49,8
DK Casper Mon	Behandlat (bomullsmögel)	4540	125	123	2038	126	123	6,6	9,7	07-23	337	95	100	106	53	47,9
Bizzon RAGT	Behandlat (bomullsmögel)	3880	100	105	1746	99	105	2,8	8,3	07-23	337	95	98	103	88	49,6
Noblesse GbR	Behandlat (bomullsmögel)	4160	84	113	1921	85	116	2,3	8,8	07-25	339	97	100	95	73	50,6
Heritage Ser	Behandlat (bomullsmögel)	4450	109	121	2013	110	121	2,7	7,7	07-25	339	93	98	123	93	49,8
Sesame (HSP 111) Ser	Behandlat (bomullsmögel)	4090	109	111	1831	108	110	2,6	9,0	07-25	339	88	98	116	90	49,1
Chagall SW	Behandlat (bomullsmögel)	3650	101	99	1653	103	100	8,2	10,6	07-25	339	93	100	111	50	48,7
Cult SW	Behandlat (bomullsmögel)	4290	104	116	1972	106	119	2,4	7,8	07-27	341	93	98	109	93	50,5
Fashion (SW 05026A)	Behandlat (bomullsmögel)	4140	101	112	1870	100	113	3,6	8,8	07-27	341	100	98	118	63	49,6
Galileo SW	Behandlat (bomullsmögel)	4770	107	129	2174	105	131	2,8	7,5	07-23	337	93	100	115	90	50,1
SW 05052A	Behandlat (bomullsmögel)	4310	95	117	1981	95	120	2,4	7,8	07-23	337	97	98	111	95	50,5
Vision SW	Behandlat (bomullsmögel)	3790	96	103	1699	96	103	7,3	15,1	07-27	341	90	100	107	48	47,7
NK Diamond Syn	Behandlat (bomullsmögel)	4050	102	110	1839	102	111	2,9	8,2	07-27	341	93	100	110	93	50,0
NK Festivo Syn	Behandlat (bomullsmögel)	4770	116	129	2189	117	132	3,5	8,0	07-27	341	93	100	110	83	50,4
NK Rapster Syn	Behandlat (bomullsmögel)	4310	105	117	2000	106	121	3,0	7,9	07-23	337	97	98	109	93	51,0

ANM: Ruta 48-52 kasseras, dåligt bestånd, svårtröskat gav låga och osäkra skördevikter.

PRELIMINÄRA RESULTAT

Växtproduktionsekologi.

 Plan: OS7- 23
 ADB-nr: 07A613
 Förs.v: Bent Wejde
 Gervald Hogrän. 621 96 Visby
 Jbr-omr: 9 B

 Höstraps. Sortförsök
 Län-fnr: I-306-2010

SIDA 3
Skördeår:2011

 Ansvarig: Albin Gunnarson
 Utförar-ansvarig: Bo Petersson 0498-20 22 45, 070 775 76 34
 2011-08-16 14:00

Försöksdesign: LC

 Sådatum : 2010-08-20
 Förfrukt: rågvete
 Jordart: mmh mo LL
 ph-värde: 7,9

Gödsling	kg/ton	Medel	N	P	K	S
2010-08-20	333	NPK 18-4-14	60	13	47	
2011-04-19	585	NS 27-4	158		23	
2011-04-24	3	Photrel				

 Växtskydd
 2011-05-19 Block II och III: 1.0 I Amista
 2010-08-20 5 kg Mesurool
 2010-08-31 2.0 I Butisan Top
 2010-10-08 0.25I SumiAlpha,2.0I Focus Ult
 2011-04-24 0.2 I Karate. 0.25 I Mavrik

 MG-AL:
 Ca-AL:
 P-AL:
 K-AL:

FÖRSÖKSLED:		Skörd kg/ha vid 9% 11-08	Rel. tal fak.1	Rel. tal fak.2	Rå- fett kg/ha 11-08	Rel- tal Råfett fak.1	Rel- tal Råfett fak.2	Av- rens %	Vatt. halt skörd %	Mog- nad datum	Mog- nads- tid dagar	Plant- täthet höst %	Strå- styrka skörd %	Stjälk längd cm 07-12	Plant- täthet vår %	Rå- fett %
Carousel Mon	<20013>	3410		100	1528		100	3,3	8,6		339	90	95	108	79	49,2
Status H GbR	<09618>	4150		121	1856		121	2,3	7,9		336	93	96	114	86	49,1
Sortblandning	<20901>	4270		125	1907		125	5,0	10,3		339	90	99	111	69	48,3
BCSMAOS002 ES	<20910>	3770		110	1745		114	3,6	7,8		340	94	100	111	86	51,0
ES Alegria ES	<21001>	4490		131	2071		136	2,7	7,8		338	97	98	111	88	50,7
ES Alienor ES	<20811>	4120		121	1856		121	3,0	7,1		339	95	96	110	83	49,6
Cash (MH 03 DH 007) Mom	<20902>	3610		106	1604		105	4,3	8,7		339	93	95	108	85	48,6
Epure Mom	<20814>	3860		113	1725		113	5,9	11,5		341	91	98	114	63	48,5
MH 07 I 11 Mom	<21002>	4590		135	2036		133	2,5	8,3		336	96	96	120	96	48,6
Ovation Mom	<20706>	4330		127	1976		129	2,9	8,5		340	95	95	120	85	50,2
Catalina Mon	<20405>	4210		123	1868		122	3,3	8,7		337	95	90	108	94	49,0
DK Camelot Mon	<21003>	4210		123	1917		125	3,2	8,0		340	91	100	101	93	49,9
DK Casper Mon	<21004>	4090		120	1828		120	5,6	8,8		337	95	99	104	68	48,4
Bizzon RAGT	<20813>	3880		114	1752		115	3,2	8,4		336	96	98	103	90	49,5
Noblesse GbR	<20804>	4560		133	2090		137	2,3	8,5		342	96	99	99	75	50,4
Heritage Ser	<20903>	4270		125	1920		126	3,0	8,0		342	93	98	116	94	49,4
Sesame (HSP 111) Ser	<21005>	3920		115	1761		115	3,9	8,9		340	90	96	118	76	49,4
Chagall SW	<20908>	3630		106	1629		107	5,6	9,5		339	93	98	111	69	49,0
Cult SW	<20710>	4210		123	1919		126	2,7	7,8		342	94	99	107	94	49,9
Fashion (SW 05026A)	<20807>	4120		121	1866		122	3,4	8,5		341	99	102	114	76	49,8
Galileo SW	<20707>	4620		135	2121		139	2,9	7,7		339	94	100	112	91	50,3
SW 05052A	<21006>	4430		130	2029		133	2,5	7,6		340	95	99	110	91	50,4
Vision SW	<20601>	3860		113	1737		114	4,8	11,7		342	93	100	108	71	48,7
NK Diamond Syn	<21007>	4000		117	1822		119	3,7	8,2		342	94	96	111	83	50,2
NK Festivo Syn	<20909>	4430		130	2029		133	3,6	7,9		341	93	99	111	84	50,3
NK Rapster Syn	<20815>	4210		123	1944		127	3,0	7,9		339	97	95	110	89	50,8

ANM: Ruta 48-52 kasseras, dåligt bestånd, svårtröskat gav låga och osäkra skördevikter.



PRELIMINÄRA RESULTAT

Växtproduktionsekologi.

Plan: OS7- 23
 ADB-nr: 07A613
 Förs.v: Bent Wejde
 Gervald Hogrän. 621 96 Visby
 Jbr-omr: 9 B

Höstraps. Sortförsök
 Län-fnr: I-306-2010

SIDA 4

Skördeår:2011

Ansvarig: Albin Gunnarson
 Utförar-ansvarig: Bo Petersson 0498-20 22 45, 070 775 76 34
 2011-08-16 14:00

Gödsling kg/ton Medel N P K S
 2010-08-20 333 NPK 18-4-14 60 13 47
 2011-04-19 585 NS 27-4 158 23
 2011-04-24 3 Photrel

Försöksdesign: LC

Sådatum : 2010-08-20
 Förfrukt: rågvete
 Jordart: mmh mo LL
 ph-värde: 7,9

Växtskydd
 2011-05-19 Block II och III: 1.0 I Amista
 2010-08-20 5 kg Mesurool
 2010-08-31 2.0 I Butisan Top
 2010-10-08 0.25I SumiAlpha,2.0I Focus Ult
 2011-04-24 0.2 I Karate. 0.25 I Mavrik

MG-AL:
 Ca-AL:
 P-AL:
 K-AL:

FÖRSÖKSLED:	Skörd kg/ha vid 9% 11-08	Rel. tal fak.1	Rel. tal fak.2	Rå- fett kg/ha 11-08	Rel- tal Råfett fak.1	Rel- tal Råfett fak.2	Av- rens %	Vatt. halt skörd %	Mog- nad datum	Mog- nads- tid dagar	Plant- täthet höst %	Strå- styrka skörd %	Stjälk längd cm 07-12	Plant- täthet vår %	Rå- fett %
Obehandlat	4050	100		1831	100		3,4	8,2		340	94	97	110	86	49,6
Behandlat (bomullsmögel)	4190	103		1903	104		3,7	8,9		339	93	98	111	80	49,5
-X-	4120			1867			3,5	8,6			94	97		83	49,6
CV%	7,7			8			16,9	11,4			1,9	3,6		8,6	0,7
OBS	99			99			104	104			104	104		104	104
PROB F1	.7341			.7143			.8652	.2764			.6653	.1194		.7231	.9254
PROB F2	.0044			.0028			.0008	.0595			.0001	.0224		.2566	.0001
PROB F1*F2	.8343			.8733			.0488	.4984			.1040	.4716		.3390	.0459
LSD F1	4550			2148			6,5	1,5			15	1		68	1,9
LSD F2	550			258			1,0	1,6			3	5		12	0,6
LSD F1*F2	930			440			2,5	2,5			5	7		28	1,0

ANM: Ruta 48-52 kasseras, dåligt bestånd, svårtröskat gav låga och osäkra skördevikter.