



RESULTATBLANKETT
Växtproduktionsekologi. Sortprovning
Plan: OS7- 23
ADB-nr: 07A569
Förs.v: Bröderna Karlsson
Rödjan, MELLERUD
Jbr-omr: 16a E

KASSERAT

Höstraps. Sortförsök
Län-fnr: R-751-2009

SIDA 1

Ansvarig: Albin Gunnarson
Utförar-ansvarig: Gunilla Lennhag 070-297 29 87
2010-09-14 10:41

Skördeår: 2010

Gödsling kg/ton Medel N P K S
2009-08-27 185 NS 27-3 (Axan) 50 6

Försöksdesign: LC

Sådatum : 2009-08-20

Förfukt:

Jordart: mr ML

ph-värde: 6,1

Växtskydd
2009-08-27 MesuroI

MG-AL:

Ca-AL:

P-AL:

K-AL:

		Skörd kg/ha vid 9% 08-18	Rel. tal fak.1	Rel. tal fak.2	Rå- fett kg/ha 08-18	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 % 09-24	Strå- styrka skörd % 08-18	Stjälk längd cm 07-21	Plant- täthet vår % 04-22	Rå- fett %	
FÖRSÖKSLED:																	
DK Carousel, MLCH 086	Obehandlat	2950	100	100	1354	100	100	4,8	15,7	08-10	355	73	95	105	71	50,0	
Gbr Status, H (SSd)	Obehandlat	3670	100	124	1684	100	124	2,0	12,0	08-09	354	75	95	130	73	50,7	
Sortblandning	Obehandlat	2690	100	91	1223	100	90	4,0	15,1	08-09	354	50	95	125	50	49,8	
Mom MH 03 DH 007 (KWS)	Obehandlat	1810	100	61	838	100	62	12,0	17,7	08-12	357	70	95	115	35	51,0	
DK Catalina	Obehandlat	1920	100	65	858	100	63	13,0	17,6	08-10	355	65	95	105	58	49,1	
DK Catana	Obehandlat	2110	100	71	964	100	71	10,4	16,9	08-11	356	70	95	115	40	50,1	
DK Cabernet	Obehandlat	2480	100	84	1130	100	83	5,9	14,6	08-10	355	75	95	110	55	50,3	
GBR Iwan (SSd)	Obehandlat	2840	100	96	1288	100	95	6,2	14,8	08-11	356	75	95	110	68	49,9	
GBR Noblesse (SSd)	Obehandlat	3220	100	109	1501	100	111	6,1	15,4	08-11	356	70	95	105	68	50,9	
RG2706 (SSd)	Obehandlat	2400	100	81	1122	100	83	3,7	13,5	08-11	356	60	95	110	63	51,4	
Ser Alpaga HSL 037 (SSd)	Obehandlat	2230	100	76	1019	100	75	6,9	16,3	08-11	356	60	95	115	50	49,9	
SER Beluga 1032 (SSd)	Obehandlat	2890	100	98	1288	100	95	4,1	14,6	08-10	355	65	95	120	70	48,9	
Ser Heritage (SSd)	Obehandlat	3160	100	107	1432	100	106	3,9	14,2	08-12	357	80	95	120	70	49,6	
Cau Loveli (SW)	Obehandlat	2970	100	101	1425	100	105	6,0	11,3	08-09	354	88	95			52,4	
Cau Kapti (SW)	Obehandlat	2570	100	87	1194	100	88	5,5	14,3	08-09	354	75	95	115	65	50,8	
ES Alienor (SW)	Obehandlat	2480	100	84	1118	100	83	4,9	13,8	08-09	354	80	95	95	53	49,5	
ES Antonia (SW)	Obehandlat	2340	100	79	1063	100	78	6,7	15,5	08-12	357	60	95	110	53	50,3	
Mom Epure (SW)	Obehandlat	3140	100	106	1447	100	107	5,7	14,6	08-10	355	70	95	120	68	50,7	
Mom Ovation (SW)	Obehandlat	2540	100	86	1142	100	84	5,9	15,3	08-10	355	75	95	115	58	49,3	
RAGT Bizzon (SW)	Obehandlat	3600	100	122	1658	100	122	3,0	14,1	08-11	356	75	95	120	65	50,2	
Ragt RC6827 (SW)	Obehandlat	2490	100	84	1111	100	82	7,1	14,9	08-09	354	60	95	115	65	49,1	
Ragt RC6831 (SW)	Obehandlat	2790	100	94	1269	100	94	4,2	14,5	08-12	357	65	95	110	63	49,6	
SW Chagall	Obehandlat	2830	100	96	1342	100	99	5,1	14,5	08-10	355	58	95	110	63	52,1	
SW Cult 05027A	Obehandlat	2930	100	99	1370	100	101	4,6	13,6	08-11	356	60	95	110	68	51,4	
SW Galileo	Obehandlat	2970	100	101	1370	100	101	4,5	12,8	08-10	355	60	95	115	65	50,4	
SW Ibiza	Obehandlat	2380	100	81	1065	100	79	7,2	16,8	08-12	357	65	95	110	63	49,1	
SW Vision	Obehandlat	2830	100	96	1207	100	89	4,7	15,2	08-10	355	88	95		50	46,8	
NK Bravour (Syn)	Obehandlat	2910	100	98	1366	100	101	5,1	15,7	08-09	354	75	95	115	65	51,6	

ANM: Sämre uppkomst i block 1 och 2.
Ojämnt, Hög avrenshalt i utvintrade sorter.
Dålig etablering höst.



RESULTATBLANKETT
Växtproduktionsekologi. Sortprovning
Plan: OS7- 23
ADB-nr: 07A569
Förs.v: Bröderna Karlsson
Rödjan, MELLERUD
Jbr-omr: 16a E

KASSERAT

Höstraps. Sortförsök
Län-fnr: R-751-2009

SIDA 2

Ansvarig: Albin Gunnarson
Utförar-ansvarig: Gunilla Lennhag 070-297 29 87
2010-09-14 10:41

Skördeår: 2010

Gödsling kg/ton Medel
2009-08-27 185 NS 27-3 (Axan)

N P K S
50 6

Försöksdesign: LC

Sådatum : 2009-08-20
Förfukt:
Jordart: mr ML
ph-värde: 6,1

Växtskydd
2009-08-27 MesuroI

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

FÖRSÖKSLED:		Skörd kg/ha vid 9% 08-18	Rel. tal fak.1	Rel. tal fak.2	Rå- fett kg/ha 08-18	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 % 09-24	Strå- styrka skörd % 08-18	Stjälk längd cm 07-21	Plant- täthet vår % 04-22	Rå- fett %	
NK Fair (Syn)	Obehandlat	2490	100	84	1128	100	83	5,4	14,7	08-10	355	70	95	110	63	49,9	
NK Festivo (Syn)	Obehandlat	3720	100	126	1674	100	124	2,9	11,1	08-10	355	70	95	115	68	49,3	
NK Rapster (Syn)	Obehandlat	2110	100	72	1003	100	74	11,8	17,6	08-11	356	68	95	105	45	51,9	
ES BCSMAOS002 (BCS)	Obehandlat	2260	100	77	1074	100	79	4,3	14,0	08-10	355	70	95	110	63	52,1	
DK Carousel, MLCH 086	Behandlat (bomullsmögel)	2910	99	100	1087	80	100	7,7	15,7			65	95		50	40,2	
Gbr Status, H (SSd)	Behandlat (bomullsmögel)	2810	76	96	1237	73	114	4,7	14,3	08-10	355	75	95		53	49,1	
Sortblandning	Behandlat (bomullsmögel)	3220	120	110	1444	118	133	6,4	15,3	08-13	358	55	95		40	49,4	
Mom MH 03 DH 007 (KWS)	Behandlat (bomullsmögel)	1500	83	51	642	77	59	26,2	21,0	08-14	359	88	95		30	47,6	
DK Catalina	Behandlat (bomullsmögel)	2410	126	83	1080	126	99	6,0	16,3	08-10	355	70	95		60	49,0	
DK Catana	Behandlat (bomullsmögel)	2360	112	81	1073	111	99	10,0	17,2	08-15	360	65	95		30	50,0	
DK Cabernet	Behandlat (bomullsmögel)	2390	96	82	1051	93	97	9,8	17,5	08-14	359	60	95		45	49,4	
GBR Iwan (SSd)	Behandlat (bomullsmögel)	3200	113	110	1418	110	130	5,1	15,1	08-15	360	70	95		60	49,3	
GBR Noblesse (SSd)	Behandlat (bomullsmögel)	3010	94	103	1339	89	123	6,3	15,1	08-14	359	70	95		48	49,1	
RG2706 (SSd)	Behandlat (bomullsmögel)	3010	125	103	1401	125	129	5,0	13,7	08-11	356	80	95		68	50,3	
Ser Alpaga HSL 037 (SSd)	Behandlat (bomullsmögel)	2300	103	79	1022	100	94	8,6	16,7	08-10	355	83	95		53	48,9	
SER Beluga 1032 (SSd)	Behandlat (bomullsmögel)	2570	89	88	1121	87	103	4,9	15,2	08-14	359	80	95		63	47,8	
Ser Heritage (SSd)	Behandlat (bomullsmögel)	2700	85	93	1192	83	110	4,9	14,1	08-14	359	65	95		60	49,2	
Cau Loveli (SW)	Behandlat (bomullsmögel)	2740	92	94	1287	90	118	5,6	12,2	08-14	359	70	95		43	51,9	
Cau Kapti (SW)	Behandlat (bomullsmögel)	2540	99	87	1123	94	103	6,1	11,9	08-12	357	65	95		50	48,9	
ES Alienor (SW)	Behandlat (bomullsmögel)	2680	108	92	1206	108	111	4,7	12,4	08-11	356	80	95		58	49,7	
ES Antonia (SW)	Behandlat (bomullsmögel)	1870	80	64	821	77	76	14,0	18,0	08-15	360	70	95		50	49,2	
Mom Epure (SW)	Behandlat (bomullsmögel)	2760	88	95	1286	89	118	4,5	15,2	08-14	359	75	95		53	49,7	
Mom Ovation (SW)	Behandlat (bomullsmögel)	3250	128	112	1402	123	129	9,1	16,1			55	95		64	47,9	
RAGT Bizzon (SW)	Behandlat (bomullsmögel)	2600	72	89	1129	68	104	6,3	16,5	08-12	357	75	95		50	48,3	
Ragt RC6827 (SW)	Behandlat (bomullsmögel)	3070	123	105	1374	124	126	6,8	16,1	08-13	358	55	95		50	48,2	
Ragt RC6831 (SW)	Behandlat (bomullsmögel)	2980	107	102	1300	102	120	3,8	13,7	08-12	357	80	95		63	48,1	
SW Chagall	Behandlat (bomullsmögel)	3300	117	113	1476	110	136	5,4	15,3	08-13	358	65	95		55	49,1	

ANM: Sämre uppkomst i block 1 och 2.
Ojämnt, Hög avrenshalt i utvintrade sorter.
Dålig etablering höst.



RESULTATBLANKETT
Växtproduktionsekologi. Sortprovning
Plan: OS7- 23
ADB-nr: 07A569
Förs.v: Bröderna Karlsson
Rödjan, MELLERUD
Jbr-omr: 16a E

KASSERAT

Höstraps. Sortförsök
Län-fnr: R-751-2009

SIDA 3

Ansvarig: Albin Gunnarson
Utförar-ansvarig: Gunilla Lennhag 070-297 29 87
2010-09-14 10:41

Skördeår: 2010

Gödsling kg/ton Medel
2009-08-27 185 NS 27-3 (Axan)

N P K S
50 6

Försöksdesign: LC

Sådatum : 2009-08-20

Förfrukt:

Jordart: mr ML

ph-värde: 6,1

Växtskydd
2009-08-27 MesuroI

MG-AL:

Ca-AL:

P-AL:

K-AL:

FÖRSÖKSLED:

		Skörd kg/ha vid 9% 08-18	Rel. tal fak.1	Rel. tal fak.2	Rå- fett kg/ha 08-18	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 % 09-24	Strå- styrka skörd % 08-18	Stjälk längd cm 07-21	Plant- täthet vår % 04-22	Rå- fett %	
SW Cult 05027A	Behandlat (bomullsmögel)	2950	101	101	1379	101	127	4,3	12,5	08-13	358	80	95		61	51,0	
SW Galileo	Behandlat (bomullsmögel)	2850	96	98	1290	94	119	3,6	13,2	08-11	356	75	95		58	50,5	
SW Ibiza	Behandlat (bomullsmögel)	2160	91	74	948	89	87	11,4	18,5	08-15	360	75	95		38	47,1	
SW Vision	Behandlat (bomullsmögel)	2950	104	101	1318	109	121	7,0	16,0	08-12	357	65	95		55	49,1	
NK Bravour (Syn)	Behandlat (bomullsmögel)	2490	86	85	1096	80	101	8,6	19,5	08-12	357	78	95		53	49,1	
NK Fair (Syn)	Behandlat (bomullsmögel)	2850	114	98	1275	113	117	5,0	13,8	08-12	357	75	95		65	49,3	
NK Festivo (Syn)	Behandlat (bomullsmögel)	3670	99	126	1653	99	152	3,5	12,4	08-15	360	75	95		65	49,3	
NK Rapster (Syn)	Behandlat (bomullsmögel)	2780	131	95	1251	125	115	9,8	16,2	08-13	358	70	95		53	50,5	
ES BCSMAOS002 (BCS)	Behandlat (bomullsmögel)	2560	113	88	933	87	86	7,7	14,0	08-15	360	75	95		40	40,7	
DK Carousel, MLCH 086	<20013>	2930		100	1221		100	6,3	15,7		355	69	95	105	60	45,1	
Gbr Status, H (SSd)	<09618>	3240		110	1461		120	3,3	13,2		355	75	95	130	63	49,9	
Sortblandning	<20901>	2950		101	1333		109	5,2	15,2		356	53	95	125	45	49,6	
Mom MH 03 DH 007 (KWS)	<20902>	1650		56	740		61	19,1	19,4		358	79	95	115	33	49,3	
DK Catalina	<20405>	2170		74	969		79	9,5	17,0		355	68	95	105	59	49,0	
DK Catana	<20802>	2230		76	1019		83	10,2	17,1		358	68	95	115	35	50,0	
DK Cabernet	<20801>	2440		83	1091		89	7,9	16,0		357	68	95	110	50	49,9	
GBR Iwan (SSd)	<20803>	3020		103	1353		111	5,7	15,0		358	73	95	110	64	49,6	
GBR Noblesse (SSd)	<20804>	3110		106	1420		116	6,2	15,2		358	70	95	105	58	50,0	
RG2706 (SSd)	<20805>	2710		92	1261		103	4,3	13,6		356	70	95	110	65	50,8	
Ser Alpaga HSL 037 (SSd)	<20702>	2270		77	1020		84	7,7	16,5		356	71	95	115	51	49,4	
SER Beluga 1032 (SSd)	<20502>	2730		93	1204		99	4,5	14,9		357	73	95	120	66	48,4	
Ser Heritage (SSd)	<20903>	2930		100	1312		107	4,4	14,2		358	73	95	120	65	49,4	
Cau Loveli (SW)	<20904>	2860		97	1356		111	5,8	11,7		357	79	95		43	52,2	
Cau Kapti (SW)	<20905>	2550		87	1159		95	5,8	13,1		356	70	95	115	58	49,8	
ES Alienor (SW)	<20811>	2580		88	1162		95	4,8	13,1		355	80	95	95	55	49,6	
ES Antonia (SW)	<20704>	2100		72	942		77	10,4	16,7		359	65	95	110	51	49,7	
Mom Epure (SW)	<20814>	2950		101	1366		112	5,1	14,9		357	73	95	120	60	50,2	

ANM: Sämre uppkomst i block 1 och 2.
Ojämnt, Hög avrenshalt i utvintrade sorter.
Dålig etablering höst.



RESULTATBLANKETT
Växtproduktionsekologi. Sortprovning
Plan: OS7- 23
ADB-nr: 07A569
Förs.v: Bröderna Karlsson
Rödjan, MELLERUD
Jbr-omr: 16a E

KASSERAT

Höstraps. Sortförsök
Län-fnr: R-751-2009

Gödsling kg/ton
2009-08-27 185
Medel
NS 27-3 (Axan)

SIDA 4

Ansvarig: Albin Gunnarson
Utförar-ansvarig: Gunilla Lennhag 070-297 29 87
2010-09-14 10:41

N P K S
50 6

Skördeår:2010

Försöksdesign: LC

Sådatum : 2009-08-20

Förfrukt:

Jordart: mr ML

ph-värde: 6,1

Växtskydd
2009-08-27 MesuroI

MG-AL:

Ca-AL:

P-AL:

K-AL:

FÖRSÖKSLED:

	Skörd kg/ha vid 9% 08-18	Rel. tal fak.1	Rel. tal fak.2	Rå- fett kg/ha 08-18	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 % 09-24	Strå- styrka skörd % 08-18	Stjälk längd cm 07-21	Plant- täthet vår % 04-22	Rå- fett %	
Mom Ovation (SW)	<20706> 2900		99	1272		104	7,5	15,7		355	65	95	115	61	48,6	
RAGT Bizzon (SW)	<20813> 3100		106	1393		114	4,6	15,3		357	75	95	120	58	49,3	
Ragt RC6827 (SW)	<20906> 2780		95	1242		102	7,0	15,5		356	58	95	115	58	48,7	
Ragt RC6831 (SW)	<20907> 2880		98	1284		105	4,0	14,1		357	73	95	110	63	48,8	
SW Chagall	<20908> 3070		105	1409		115	5,2	14,9		357	61	95	110	59	50,6	
SW Cult 05027A	<20710> 2940		100	1374		113	4,5	13,1		357	70	95	110	64	51,2	
SW Galileo	<20707> 2910		99	1330		109	4,0	13,0		356	68	95	115	61	50,4	
SW Ibiza	<20809> 2270		77	1007		82	9,3	17,7		359	70	95	110	50	48,1	
SW Vision	<20601> 2890		99	1262		103	5,9	15,6		356	76	95		52	47,9	
NK Bravour (Syn)	<20609> 2700		92	1231		101	6,9	17,6		356	76	95	115	59	50,3	
NK Fair (Syn)	<20612> 2670		91	1201		98	5,2	14,3		356	73	95	110	64	49,6	
NK Festivo (Syn)	<20909> 3690		126	1664		136	3,2	11,8		358	73	95	115	66	49,3	
NK Rapster (Syn)	<20815> 2450		83	1127		92	10,8	16,9		357	69	95	105	49	51,2	
ES BCSMAOS002 (BCS)	<20910> 2410		82	1004		82	6,0	14,0		358	73	95	110	51	46,4	
Obehandlat	2710	100		1242	100		5,9	14,8		355	69	95	113	60	50,2	
Behandlat (bomullsmögel)	2730	101		1208	97		7,3	15,3		358	71	95		52	48,7	
-X-	2720			1225			6,5	15,1			70			0	49,5	
CV%	13,1			14,7			29,8	6,7			14,8			0	4,7	
OBS	118			118			118	118			128			120	118	
PROB F1	.9697			.8984			.2340	.1245			.7085			.3707	.0025	
PROB F2	.0003			.0013			.0001	.0001			.4271			.0001	.5151	
PROB F1*F2	.3347			.4493			.0076	.1214			.3555			.0014	.4644	
LSD F1	1220			533			2,5	0,7			11				1,0	
LSD F2	600			304			3,0	1,7			16			8	3,7	
LSD F1*F2	1170			556			4,6	2,5			24			16	5,2	

ANM: Sämre uppkomst i block 1 och 2.
Ojämnt, Hög avrenshalt i utvintrade sorter.
Dålig etablering höst.