

Försöksdesign: LC

Sådatum : 2009-08-20
 Förfrukt: Höstvete
 Jordart:
 ph-värde:

Växtskydd
 2009-09-01 Butisan Top 1,7
 2010-05-27 cantus 0,5 kg
 2010-07-23 Mospilan 0,14

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

FÖRSÖKSLED:		Skörd kg/ha vid 9% 08-07	Rel. tal fak.1	Rel. tal fak.2	Rå- fett kg/ha 08-07	Rel- tal Råfett fak.1	Rel- tal Råfett fak.2	Av- rens %	Vatt. halt skörd %	Strå- styrka skörd % 08-07	Stjälk längd cm	Plant- täthet vår % 04-15	Rå- fett %				
DK Carousel, MLCH 086	Obehandlat	2810	100	100	1287	100	100	5,9	10,7	95	105	65	49,8				
Gbr Status, H (SSd)	Obehandlat	3080	100	110	1394	100	108	6,2	9,5	50	110	70	49,2				
Sortblandning	Obehandlat	3190	100	113	1438	100	112	6,2	9,3	100	115	45	49,5				
Mom MH 03 DH 007 (KWS)	Obehandlat	3080	100	110	1414	100	110	5,6	8,8	75	125	65	50,7				
DK Catalina	Obehandlat	3520	100	125	1619	100	126	4,4	8,6	100	90	68	50,5				
DK Catana	Obehandlat	2620	100	93	1183	100	92	4,7	8,6	70	110	28	50,2				
DK Cabernet	Obehandlat	3170	100	113	1418	100	110	7,1	9,1	50	115	45	49,3				
GBR Iwan (SSd)	Obehandlat	2870	100	102	1278	100	99	6,2	10,3	75	105	70	48,5				
GBR Noblesse (SSd)	Obehandlat	2910	100	104	1305	100	101	4,4	7,3	90	105	38	49,9				
RG2706 (SSd)	Obehandlat	3500	100	125	1603	100	125	3,9	8,3	95	115	53	50,0				
Ser Alpaga HSL 037 (SSd)	Obehandlat	3610	100	128	1636	100	127	4,9	8,2	100	115	75	49,7				
SER Beluga 1032 (SSd)	Obehandlat	2460	100	87	1100	100	85	7,5	8,6	80	105	75	49,2				
Ser Heritage (SSd)	Obehandlat	2990	100	106	1350	100	105	5,4	8,3	55	120	85	49,4				
Cau Loveli (SW)	Obehandlat	3000	100	107	1372	100	107	5,8	9,8	100	100	40	49,8				
Cau Kapti (SW)	Obehandlat	3380	100	120	1536	100	119	3,8	7,8	100	110	50	50,3				
ES Alienor (SW)	Obehandlat	3760	100	134	1726	100	134	3,0	9,2	100	100	73	50,5				
ES Antonia (SW)	Obehandlat	3080	100	110	1410	100	110	3,7	8,7	95	110	78	50,2				
Mom Epure (SW)	Obehandlat	3410	100	121	1545	100	120	3,6	7,6	95	105	55	49,8				
Mom Ovation (SW)	Obehandlat	3650	100	130	1672	100	130	5,0	8,4	100	115	73	50,2				
RAGT Bizzon (SW)	Obehandlat	3560	100	127	1635	100	127	5,1	8,9	100	110	80	50,5				
Ragt RC6827 (SW)	Obehandlat	2180	100	77	982	100	76	7,7	9,1	95	115	48	49,6				
Ragt RC6831 (SW)	Obehandlat	3350	100	119	1537	100	119	4,2	9,8	95	115	70	50,4				
SW Chagall	Obehandlat	3280	100	117	1474	100	115	7,5	9,8	80	115	75	49,3				
SW Cult 05027A	Obehandlat	3210	100	114	1424	100	111	4,4	10,0	100	105	80	49,1				
SW Galileo	Obehandlat	2230	100	80	1029	100	80	7,0	8,6	90	120	70	50,7				
SW Ibiza	Obehandlat	2570	100	91	1159	100	90	9,7	9,2	75	100	50	49,0				
SW Vision	Obehandlat	2860	100	102	1288	100	100	6,3	8,9	65	105	80	49,7				
NK Bravour (Syn)	Obehandlat	3210	100	114	1431	100	111	4,5	8,1	95	115	73	48,9				

ANM: 2009-08-20 Sort på fältet: Flita
 2009-09-03 Planttäthet höst alla 100.
 2010-07-19 Inga graderbara skillnader mellan leden, 0-2 % bomullsmögel i de obehandlade leden.

Försöksdesign: LC

Sådatum : 2009-08-20
 Förfrukt: Höstvete
 Jordart:
 ph-värde:

Växtskydd
 2009-09-01 Butisan Top 1,7
 2010-05-27 cantus 0,5 kg
 2010-07-23 Mospilan 0,14

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

FÖRSÖKSLED:		Skörd kg/ha vid 9% 08-07	Rel. tal fak.1	Rel. tal fak.2	Rå- fett kg/ha 08-07	Rel- tal Råfett fak.1	Rel- tal Råfett fak.2	Av- rens %	Vatt. halt skörd %	Strå- styrka skörd % 08-07	Stjälk längd cm	Plant- täthet vår % 04-15	Rå- fett %				
NK Fair (Syn)	Obehandlat	2620	100	93	1195	100	93	6,5	9,7	85	115	63	50,2				
NK Festivo (Syn)	Obehandlat	2570	100	91	1156	100	90	9,4	11,6	95	110	75	49,5				
NK Rapster (Syn)	Obehandlat	2670	100	95	1200	100	93	9,2	11,9	90	110	75	49,5				
ES BCSMAOS002 (BCS)	Obehandlat	3250	100	116	1497	100	116	6,4	9,0	90	110	43	50,0				
DK Carousel, MLCH 086	Behandlat (bomullsmögel)	2620	93	100	1135	88	100	8,5	7,5	80		68	48,7				
Gbr Status, H (SSd)	Behandlat (bomullsmögel)	3350	109	128	1507	108	133	4,0	9,1	50		63	49,2				
Sortblandning	Behandlat (bomullsmögel)	3740	117	143	1727	120	152	5,2	10,5	95		58	50,6				
Mom MH 03 DH 007 (KWS)	Behandlat (bomullsmögel)	2960	96	113	1337	95	118	5,8	9,8	90		18	49,3				
DK Catalina	Behandlat (bomullsmögel)	3160	90	121	1434	89	126	5,4	8,6	100		48	50,2				
DK Catana	Behandlat (bomullsmögel)	2840	108	109	1304	110	115	6,4	9,5	85		18	50,1				
DK Cabernet	Behandlat (bomullsmögel)	3170	100	121	1415	100	125	4,3	9,2	60		40	49,0				
GBR Iwan (SSd)	Behandlat (bomullsmögel)	2880	100	110	1273	100	112	7,5	10,2	95		55	48,3				
GBR Noblesse (SSd)	Behandlat (bomullsmögel)	3510	121	134	1591	122	140	5,3	8,9	100		20	49,9				
RG2706 (SSd)	Behandlat (bomullsmögel)	2440	69	93	1124	70	99	9,5	8,9	85		25	50,6				
Ser Alpaga HSL 037 (SSd)	Behandlat (bomullsmögel)	2460	68	94	1130	69	100	10,4	9,2	85		40	50,5				
SER Beluga 1032 (SSd)	Behandlat (bomullsmögel)	2690	110	103	1194	109	105	6,9	8,3	75		78	48,6				
Ser Heritage (SSd)	Behandlat (bomullsmögel)	2500	84	96	1161	86	102	8,3	8,4	100		85	50,4				
Cau Loveli (SW)	Behandlat (bomullsmögel)	2360	79	90	1047	76	92	9,3	8,8	60		25	49,5				
Cau Kapti (SW)	Behandlat (bomullsmögel)	3030	90	116	1399	91	123	5,5	12,3	100		8	50,7				
ES Alienor (SW)	Behandlat (bomullsmögel)	2670	71	102	1171	68	103	6,1	11,6	55		78	48,8				
ES Antonia (SW)	Behandlat (bomullsmögel)	1580	51	61	708	50	62	13,7	12,2	80		28	48,5				
Mom Epure (SW)	Behandlat (bomullsmögel)	3620	106	138	1649	107	145	4,2	9,7	100		43	49,9				
Mom Ovation (SW)	Behandlat (bomullsmögel)	1740	48	66	790	47	70	14,1	8,5	80		40	49,6				
RAGT Bizzon (SW)	Behandlat (bomullsmögel)	2460	69	94	1092	67	96	6,5	12,3	100		80	49,2				
Ragt RC6827 (SW)	Behandlat (bomullsmögel)	2420	111	93	1122	114	99	8,4	8,6	70		40	50,5				
Ragt RC6831 (SW)	Behandlat (bomullsmögel)	3520	105	135	1603	104	141	5,8	10,7	100		40	50,2				
SW Chagall	Behandlat (bomullsmögel)	2310	71	88	1055	72	93	6,7	10,2	100		73	49,6				

ANM: 2009-08-20 Sort på fältet: Flita
 2009-09-03 Planttäthet höst alla 100.
 2010-07-19 Inga graderbara skillnader mellan leden, 0-2 % bomullsmögel i de obehandlade leden.

Försöksdesign: LC

Sådatum : 2009-08-20
 Förfrukt: Höstvete
 Jordart:
 ph-värde:

Växtskydd
 2009-09-01 Butisan Top 1,7
 2010-05-27 cantus 0,5 kg
 2010-07-23 Mospilan 0,14

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

FÖRSÖKSLED:		Skörd kg/ha vid 9% 08-07	Rel. tal fak.1	Rel. tal fak.2	Rå- fett kg/ha 08-07	Rel- tal Råfett fak.1	Rel- tal Råfett fak.2	Av- rens %	Vatt. halt skörd %	Strå- styrka skörd % 08-07	Stjälk längd cm	Plant- täthet vår % 04-15	Rå- fett %				
SW Cult 05027A	Behandlat (bomullsmögel)	3150	98	121	1407	99	124	4,6	8,4	100		68	49,6				
SW Galileo	Behandlat (bomullsmögel)	3450	154	132	1542	150	136	4,6	9,8	80		48	48,8				
SW Ibiza	Behandlat (bomullsmögel)	3520	137	135	1572	136	139	5,5	9,2	100		43	49,0				
SW Vision	Behandlat (bomullsmögel)	2290	80	87	1037	81	91	10,5	8,1	78		43	50,2				
NK Bravour (Syn)	Behandlat (bomullsmögel)	1250	39	48	555	39	49	15,9	13,2	70		60	49,2				
NK Fair (Syn)	Behandlat (bomullsmögel)	2220	85	85	1005	84	89	7,8	9,6	70		70	49,9				
NK Festivo (Syn)	Behandlat (bomullsmögel)	3280	128	125	1459	126	129	4,0	10,3	70		65	49,0				
NK Rapster (Syn)	Behandlat (bomullsmögel)	3030	113	116	1372	114	121	4,1	10,0	75		68	50,2				
ES BCSMAOS002 (BCS)	Behandlat (bomullsmögel)	2480	76	95	1092	73	96	10,7	8,7	80		13	48,1				
DK Carousel, MLCH 086	<20013>	2710		100	1211		100	7,2	9,1	88	105	66	49,2				
Gbr Status, H (SSd)	<09618>	3210		118	1450		120	5,1	9,3	50	110	66	49,2				
Sortblandning	<20901>	3470		128	1582		131	5,7	9,9	98	115	51	50,0				
Mom MH 03 DH 007 (KWS)	<20902>	3020		111	1375		114	5,7	9,3	83	125	41	50,0				
DK Catalina	<20405>	3340		123	1526		126	4,9	8,6	100	90	58	50,4				
DK Catana	<20802>	2730		101	1244		103	5,6	9,0	78	110	23	50,1				
DK Cabernet	<20801>	3170		117	1416		117	5,7	9,1	55	115	43	49,1				
GBR Iwan (SSd)	<20803>	2880		106	1275		105	6,9	10,3	85	105	63	48,4				
GBR Noblesse (SSd)	<20804>	3210		118	1448		120	4,8	8,1	95	105	29	49,9				
RG2706 (SSd)	<20805>	2970		109	1364		113	6,7	8,6	90	115	39	50,3				
Ser Alpaga HSL 037 (SSd)	<20702>	3030		112	1383		114	7,6	8,7	93	115	58	50,1				
SER Beluga 1032 (SSd)	<20502>	2570		95	1147		95	7,2	8,4	78	105	76	48,9				
Ser Heritage (SSd)	<20903>	2750		101	1256		104	6,8	8,3	78	120	85	49,9				
Cau Loveli (SW)	<20904>	2680		99	1209		100	7,6	9,3	80	100	33	49,7				
Cau Kapti (SW)	<20905>	3200		118	1468		121	4,7	10,1	100	110	29	50,5				
ES Alienor (SW)	<20811>	3210		118	1449		120	4,5	10,4	78	100	75	49,6				
ES Antonia (SW)	<20704>	2330		86	1059		87	8,7	10,5	88	110	53	49,3				
Mom Epure (SW)	<20814>	3510		130	1597		132	3,9	8,7	98	105	49	49,8				

ANM: 2009-08-20 Sort på fältet: Flita
 2009-09-03 Planttäthet höst alla 100.
 2010-07-19 Inga graderbara skillnader mellan leden, 0-2 % bomullsmögel i de obehandlade leden.



RESULTATBLANKETT
Växtproduktionsekologi. Sortprovning
Plan: OS7- 23
ADB-nr: 07A561
Förs.v: Lars Philipsson
Kölbäck, SKÄNNINGE
Jbr-omr: 12b D

Höstraps. Sortförsök
Län-fnr: E-193-2009

Gödsling kg/ton Medel
2009-08-19 176 NPK 27-3-3
2010-04-14 515 NPK 25-3-5

SIDA 4

Ansvarig: Albin Gunnarson
Utförar-ansvarig: Fredrik Larsson 013-601 95
2010-09-09 13:44

Skördeår:2010

Försöksdesign: LC

Sådatum : 2009-08-20
Förfrukt: Höstvete
Jordart:
ph-värde:

Växtskydd
2009-09-01 Butisan Top 1,7
2010-05-27 cantus 0,5 kg
2010-07-23 Mospilan 0,14

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

FÖRSÖKSLED:		Skörd kg/ha vid 9% 08-07	Rel. tal fak.1	Rel. tal fak.2	Rå- fett kg/ha 08-07	Rel- tal Råfett fak.1	Rel- tal Råfett fak.2	Av- rens %	Vatt. halt skörd %	Strå- styrka skörd % 08-07	Stjälk längd cm	Plant- täthet vår % 04-15	Rå- fett %				
Mom Ovation (SW)	<20706>	2690		99	1231		102	9,5	8,5	90	115	56	49,9				
RAGT Bizzon (SW)	<20813>	3010		111	1363		113	5,8	10,6	100	110	80	49,8				
Ragt RC6827 (SW)	<20906>	2300		85	1052		87	8,1	8,8	83	115	44	50,0				
Ragt RC6831 (SW)	<20907>	3440		127	1570		130	5,0	10,2	98	115	55	50,3				
SW Chagall	<20908>	2790		103	1265		104	7,1	10,0	90	115	74	49,4				
SW Cult 05027A	<20710>	3180		117	1415		117	4,5	9,2	100	105	74	49,4				
SW Galileo	<20707>	2840		105	1286		106	5,8	9,2	85	120	59	49,7				
SW Ibiza	<20809>	3050		112	1366		113	7,6	9,2	88	100	46	49,0				
SW Vision	<20601>	2570		95	1163		96	8,4	8,5	71	105	61	49,9				
NK Bravour (Syn)	<20609>	2230		82	993		82	10,2	10,6	83	115	66	49,0				
NK Fair (Syn)	<20612>	2420		89	1100		91	7,2	9,7	78	115	66	50,1				
NK Festivo (Syn)	<20909>	2930		108	1307		108	6,7	11,0	83	110	70	49,3				
NK Rapster (Syn)	<20815>	2850		105	1286		106	6,6	10,9	83	110	71	49,9				
ES BCSMAOS002 (BCS)	<20910>	2860		106	1294		107	8,6	8,9	85	110	28	49,1				
Obehandlat		3050	100		1384	100		5,8	9,1	87	110	63	49,8				
Behandlat (bomullsmögel)		2770	91		1250	90		7,4	9,7	83		48	49,6				
-X-		2910			1317			6,6	9,4	85		56	49,7				
CV%		16,2			16,3			42,1	17,8	18,8		23,8	1,9				
OBS		128			128			128	128	128		128	128				
PROB F1		.0763			.0691			.1498	.2680	.2210		.0109	.2526				
PROB F2		.0455			.0391			.2384	.5047	.0106		.0001	.4892				
PROB F1*F2		.0075			.0073			.0177	.4384	.1435		.5981	.7222				
LSD F1		310			145			2,2	1,0	6		12	0,4				
LSD F2		730			334			4,0	2,5	23		21	1,4				
LSD F1*F2		1050			480			5,8	3,5	32		30	1,9				

ANM: 2009-08-20 Sort på fältet: Flita
2009-09-03 Planttäthet höst alla 100.
2010-07-19 Inga graderbara skillnader mellan leden, 0-2 % bomullsmögel i de obehandlade leden.