



RESULTATBLANKETT
Växtproduktionsekologi Sortprovning

Plan: OS7- 23 Höstraps. Sortförsök
ADB-nr: 07A489 Län-fnr: LB-234-2008
Förs.v: Bollerups Lantbruksinstitut
BOLLERUP
Jbr-omr: 1b A

SIDA 1

Skördeår:2009

Ansvarig: Albin Gunnarson
Utförar-ansvarig: Magnus Nilsson 0708-94 5377
2009-09-03 8:29

Försöksdesign:LC

Sådatum : 2008-08-20

Förfrukt: Höstkorn

Jordart: mmh mo LL

ph-värde: 6,7

Gödsling kg Medel N P K S
2008-08-05 15 Stallgödsel, ton
2008-09-10 140 NS 27-4 38 6
2009-03-12 245 NS 26-14 (ASN) 64 34
2009-04-02 100 Kalimagnesia 23
2009-04-03 225 N 34 77
Växtskydd
2009-05-15 2or:0.8Amistar
2008-09-04 Hela:0.2Cyperb
2008-09-04 Hela:2ButisanTop

MG-AL: 8,4 mg/100g

Ca-AL:180 mg/100g

P-AL:13 mg/100g IV B

K-AL:24 mg/100g IV

FÖRSÖKSLED:

		Skörd kg/ha vid 9% 07-28	Rel. tal fak.1	Rel. tal fak.2	Rå- fett kg/ha 07-28	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 % 11-28	Strå- styrka skörd % 07-14	Stjälk längd cm 07-13	Rå- fett % 07-14	Krans- mögel % 07-14	
DK Carousel, MLCH 086	Obehandlat	6300	100	100	2799	100	100	1,9	8,2	07-14	328	100	80	130	48,9	1	
Gbr Status, H (SSd)	Obehandlat	6590	100	105	2827	100	101	1,9	8,4	07-14	328	100	80	155	47,2	3	
DK Catalina	Obehandlat	6800	100	108	3018	100	108	2,3	8,2	07-11	325	100	75	135	49,0	5	
DK Californium	Obehandlat	6020	100	96	2572	100	92	2,0	8,3	07-12	326	100	70	145	46,8	3	
DK Cabernet	Obehandlat	5890	100	93	2629	100	94	3,7	9,1	07-15	329	95	90	155	49,0	1	
DK Catana	Obehandlat	5720	100	91	2553	100	91	2,9	8,8	07-17	331	100	80	140	49,0	1	
GBR Iwan (SSd)	Obehandlat	6370	100	101	2901	100	104	1,6	8,5	07-16	330	100	85	145	49,9	1	
GBR Noblesse (SSd)	Obehandlat	6280	100	100	2799	100	100	2,2	8,6	07-14	328	100	90	145	49,1	1	
RG2706 (SSd)	Obehandlat	5660	100	90	2512	100	90	2,1	8,4	07-14	328	100	90	150	48,7	1	
SER HSK 784 (SSd)	Obehandlat	5510	100	87	2419	100	86	3,2	8,5	07-17	331	100	90	155	48,2	1	
SER Beluga 1032 (SSd)	Obehandlat	6170	100	98	2713	100	97	2,0	8,9	07-15	329	100	90	150	48,6	1	
Ser HSN 2904 (SSd)	Obehandlat	5630	100	89	2435	100	87	2,9	7,8	07-15	329	100	90	150	47,7	1	
SER Alpaga HSL037 (SSd)	Obehandlat	6110	100	97	2754	100	98	3,0	8,4	07-17	331	100	90	155	49,8	1	
DSV Lioness (SSd)	Obehandlat	6100	100	97	2819	100	101	2,6	8,0	07-17	331	100	90	150	51,0	1	
DSV VL 140 0 (SSd)	Obehandlat	5680	100	90	2565	100	92	2,6	8,8	07-18	332	100	80	150	49,5	1	
SW Vision	Obehandlat	6420	100	102	2863	100	102	1,9	8,4	07-16	330	100	90	155	49,2	1	
SW Azur	Obehandlat	6560	100	104	2934	100	105	1,6	8,5	07-14	328	100	90	145	49,0	3	
SW Galileo	Obehandlat	6650	100	106	3039	100	109	1,6	8,4	07-14	328	100	93	150	50,1	3	
SW 05026A	Obehandlat	6840	100	109	3046	100	109	1,8	8,7	07-15	329	100	90	150	48,9	1	
SW Cult 05027A	Obehandlat	6300	100	100	2908	100	104	1,5	8,5	07-14	328	100	90	145	50,5	3	
SW 05029A	Obehandlat	6270	100	99	2738	100	98	2,6	9,0	07-17	331	100	80	165	48,1	1	
SW 05043A	Obehandlat	6050	100	96	2656	100	95	2,6	8,3	07-14	328	100	90	140	48,4	3	
SW 05052A	Obehandlat	6930	100	110	3172	100	113	1,8	8,0	07-14	328	100	90	155	50,3	3	
ES Antonia (SW)	Obehandlat	5950	100	95	2645	100	94	2,6	8,6	07-17	331	100	70	135	48,9	1	
ES Alienor (SW)	Obehandlat	6570	100	104	2880	100	103	2,2	7,7	07-14	328	100	65	145	48,0	3	
CAU Cindi (SW)	Obehandlat	6460	100	103	2875	100	103	2,1	8,7	07-19	333	100	85	160	49,1	1	
CAU Canti (SW)	Obehandlat	6540	100	104	2815	100	101	1,9	8,3	07-15	329	100	80	145	47,4	1	

ANM: Ingen utvintring.

Försöksdesign:LC

Sådatum : 2008-08-20

Förfrukt: Höstkorn

Jordart: mmh mo LL

ph-värde: 6,7

Gödsling kg Medel N P K S
2008-08-05 15 Stallgödsel, ton
2008-09-10 140 NS 27-4 38 6
2009-03-12 245 NS 26-14 (ASN) 64 34
2009-04-02 100 Kalimagnesia 23
2009-04-03 225 N 34 77
Växtskydd
2009-05-15 2or:0.8Amistar
2008-09-04 Hela:0.2Cyperb
2008-09-04 Hela:2ButisanTop

MG-AL: 8,4 mg/100g

Ca-AL:180 mg/100g

P-AL:13 mg/100g IV B

K-AL:24 mg/100g IV

F Ö R S Ö K S L E D :

		Skörd kg/ha vid 9% 07-28	Rel. tal fak.1	Rel. tal fak.2	Rå- fett kg/ha 07-28	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 % 11-28	Strå- styrka skörd % 07-14	Stjälk längd cm 07-13	Rå- fett % 07-14	Krans- mögel % 07-14	
CAU Facti CS (SW)	Obehandlat	5510	100	87	2409	100	86	2,3	9,4	07-15	329	100	90	160	48,1	1	
RC5773 (SW)	Obehandlat	6710	100	106	2916	100	104	2,3	8,9	07-14	328	100	90	150	47,8	1	
Mom Ovation (SW)	Obehandlat	6230	100	99	2765	100	99	2,8	8,8	07-14	328	100	90	150	48,8	1	
Mom Epure (SW)	Obehandlat	6890	100	109	3166	100	113	2,0	8,4	07-19	333	100	90	150	50,5	1	
NK Nemax (Syn)	Obehandlat	6280	100	100	2829	100	101	2,3	8,1	07-14	328	100	80	135	49,5	3	
NK Rapster (Syn)	Obehandlat	6010	100	95	2715	100	97	3,1	8,0	07-15	329	100	80	140	49,7	1	
NK Fair (Syn)	Obehandlat	6430	100	102	2882	100	103	2,0	8,7	07-16	330	100	90	145	49,5	3	
NK Bravour (Syn)	Obehandlat	6070	100	96	2727	100	97	1,9	8,2	07-15	329	100	85	140	49,3	1	
DK Carousel, MLCH 086	Behandlat (bomullsmögel)	5810	92	100	2569	92	100	2,0	7,8	07-14	328	100	80		48,8	1	
Gbr Status, H (SSd)	Behandlat (bomullsmögel)	6540	99	113	2849	101	111	1,7	7,9	07-14	328	100	80		48,0	3	
DK Catalina	Behandlat (bomullsmögel)	6740	99	116	3079	102	120	1,5	7,9	07-11	325	100	70		50,0	5	
DK Californium	Behandlat (bomullsmögel)	5780	96	100	2488	97	97	1,9	8,1	07-12	326	100	70		47,1	3	
DK Cabernet	Behandlat (bomullsmögel)	6160	105	106	2751	105	107	1,7	8,5	07-15	329	100	90		49,3	1	
DK Catana	Behandlat (bomullsmögel)	5930	104	102	2690	105	105	1,5	8,5	07-17	331	100	80		49,8	1	
GBR Iwan (SSd)	Behandlat (bomullsmögel)	6200	97	107	2802	97	109	1,5	8,4	07-16	330	100	85		50,1	1	
GBR Noblesse (SSd)	Behandlat (bomullsmögel)	6190	99	107	2789	100	109	1,7	7,9	07-14	328	100	90		49,3	1	
RG2706 (SSd)	Behandlat (bomullsmögel)	5440	96	94	2394	95	93	1,5	8,1	07-14	328	100	90		48,2	1	
SER HSK 784 (SSd)	Behandlat (bomullsmögel)	5560	101	96	2451	101	95	2,1	7,7	07-17	331	100	90		48,6	1	
SER Beluga 1032 (SSd)	Behandlat (bomullsmögel)	5990	97	103	2619	97	102	1,8	8,8	07-15	329	100	90		47,9	1	
Ser HSN 2904 (SSd)	Behandlat (bomullsmögel)	5760	102	99	2527	104	98	2,1	8,1	07-15	329	100	85		48,2	1	
SER Alpaga HSL037 (SSd)	Behandlat (bomullsmögel)	6220	102	107	2811	102	109	2,2	7,8	07-17	331	100	90		49,9	1	
DSV Lioness (SSd)	Behandlat (bomullsmögel)	6000	98	103	2744	97	107	2,0	7,9	07-17	331	100	90		50,4	1	
DSV VL 140 0 (SSd)	Behandlat (bomullsmögel)	5330	94	92	2422	94	94	1,6	8,5	07-18	332	100	80		49,7	1	
SW Vision	Behandlat (bomullsmögel)	6520	102	112	2910	102	113	1,6	9,0	07-16	330	100	90		48,9	1	
SW Azur	Behandlat (bomullsmögel)	6520	99	112	2922	100	114	1,3	7,9	07-14	328	100	90		49,5	1	
SW Galileo	Behandlat (bomullsmögel)	6380	96	110	2891	95	113	1,3	7,8	07-14	328	100	90		49,8	3	
SW 05026A	Behandlat (bomullsmögel)	7000	102	120	3151	103	123	1,3	8,4	07-15	329	100	90		49,6	1	

ANM: Ingen utvintring.

Försöksdesign:LC

Sådatum : 2008-08-20

Förfrukt: Höstkorn

Jordart: mmh mo LL

ph-värde: 6,7

Gödsling kg Medel N P K S
2008-08-05 15 Stallgödsel, ton
2008-09-10 140 NS 27-4 6
2009-03-12 245 NS 26-14 (ASN) 64 34
2009-04-02 100 Kalimagnesia 23
2009-04-03 225 N 34 77
Växtskydd
2009-05-15 2or:0.8Amistar
2008-09-04 Hela:0.2Cyperb
2008-09-04 Hela:2ButisanTop

MG-AL: 8,4 mg/100g

Ca-AL:180 mg/100g

P-AL:13 mg/100g IV B

K-AL:24 mg/100g IV

F Ö R S Ö K S L E D :

		Skörd kg/ha vid 9% 07-28	Rel. tal fak.1	Rel. tal fak.2	Rå- fett kg/ha 07-28	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 % 11-28	Strå- styrka skörd % 07-14	Stjälk längd cm 07-13	Rå- fett % 07-14	Krans- mögel % 07-14	
SW Cult 05027A	Behandlat (bomullsmögel)	6320	100	109	2911	100	113	1,6	7,9	07-14	328	100	85		50,5	3	
SW 05029A	Behandlat (bomullsmögel)	6030	96	104	2716	99	106	1,8	8,4	07-17	331	100	90		49,5	1	
SW 05043A	Behandlat (bomullsmögel)	6010	99	103	2649	100	103	1,5	8,3	07-14	328	100	90		48,2	3	
SW 05052A	Behandlat (bomullsmögel)	6080	88	105	2794	88	109	2,1	8,2	07-14	328	100	90		50,6	3	
ES Antonia (SW)	Behandlat (bomullsmögel)	6020	101	104	2712	103	106	1,5	8,1	07-17	331	100	80		49,8	1	
ES Alienor (SW)	Behandlat (bomullsmögel)	6180	94	106	2738	95	107	1,7	7,2	07-14	328	100	75		48,8	3	
CAU Cindi (SW)	Behandlat (bomullsmögel)	6300	98	108	2842	99	111	2,2	7,8	07-19	333	100	75		49,4	1	
CAU Canti (SW)	Behandlat (bomullsmögel)	6250	96	108	2707	96	105	1,7	9,1	07-15	329	100	85		47,6	1	
CAU Facti CS (SW)	Behandlat (bomullsmögel)	5070	92	87	2238	93	87	2,0	9,1	07-15	329	100	90		48,2	1	
RC5773 (SW)	Behandlat (bomullsmögel)	6600	98	114	2862	98	111	2,4	9,0	07-14	328	100	90		47,7	1	
Mom Ovation (SW)	Behandlat (bomullsmögel)	6160	99	106	2749	99	107	1,8	8,8	07-14	328	100	90		49,4	1	
Mom Epure (SW)	Behandlat (bomullsmögel)	6270	91	108	2851	90	111	1,6	7,7	07-19	333	100	90		50,4	1	
NK Nemax (Syn)	Behandlat (bomullsmögel)	6270	100	108	2836	100	110	1,8	7,6	07-14	328	100	85		49,5	3	
NK Rapster (Syn)	Behandlat (bomullsmögel)	6060	101	104	2754	101	107	2,4	8,3	07-15	329	100	85		49,8	1	
NK Fair (Syn)	Behandlat (bomullsmögel)	6100	95	105	2766	96	108	1,3	8,1	07-16	330	100	90		49,9	3	
NK Bravour (Syn)	Behandlat (bomullsmögel)	6210	102	107	2815	103	110	1,5	7,9	07-15	329	100	90		49,7	1	
DK Carousel, MLCH 086	<20013>	6060		100	2684		100	2,0	8,0		328	100	80	130	48,8	1	
Gbr Status, H (SSd)	<09618>	6570		108	2838		106	1,8	8,1		328	100	80	155	47,6	3	
DK Catalina	<20405>	6770		112	3048		114	1,9	8,0		325	100	73	135	49,5	5	
DK Californium	<20406>	5900		98	2530		94	2,0	8,2		326	100	70	145	47,0	3	
DK Cabernet	<20801>	6020		99	2690		100	2,7	8,8		329	98	90	155	49,1	1	
DK Catana	<20802>	5830		96	2622		98	2,2	8,6		331	100	80	140	49,4	1	
GBR Iwan (SSd)	<20803>	6280		104	2852		106	1,5	8,4		330	100	85	145	50,0	1	
GBR Noblesse (SSd)	<20804>	6240		103	2794		104	1,9	8,2		328	100	90	145	49,2	1	
RG2706 (SSd)	<20805>	5550		92	2453		91	1,8	8,2		328	100	90	150	48,4	1	
SER HSK 784 (SSd)	<20806>	5530		91	2435		91	2,6	8,1		331	100	90	155	48,4	1	

ANM: Ingen utvintring.

Försöksdesign:LC

Sådatum : 2008-08-20

Förfrukt: Höstkorn

Jordart: mmh mo LL

ph-värde: 6,7

Gödsling kg Medel N P K S
2008-08-05 15 Stallgödsel, ton
2008-09-10 140 NS 27-4 38 6
2009-03-12 245 NS 26-14 (ASN) 64 34
2009-04-02 100 Kalimagnesia 23
2009-04-03 225 N 34 77
Växtskydd
2009-05-15 2or:0.8Amistar
2008-09-04 Hela:0.2Cyperb
2008-09-04 Hela:2ButisanTop

MG-AL: 8,4 mg/100g

Ca-AL:180 mg/100g

P-AL:13 mg/100g IV B

K-AL:24 mg/100g IV

F Ö R S Ö K S L E D :		Skörd kg/ha vid 9% 07-28	Rel. tal fak.1	Rel. tal fak.2	Rå- fett kg/ha 07-28	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 % 11-28	Strå- styrka skörd % 07-14	Stjälk längd cm 07-13	Rå- fett % 07-14	Krans- mögel % 07-14	
SER Beluga 1032 (SSd)	<20502>	6080		100	2666		99	1,9	8,9		329	100	90	150	48,2	1	
Ser HSN 2904 (SSd)	<20701>	5690		94	2481		92	2,5	7,9		329	100	88	150	47,9	1	
SER Alpaga HSL037 (SSd)	<20702>	6160		102	2783		104	2,6	8,1		331	100	90	155	49,9	1	
DSV Lioness (SSd)	<20504>	6050		100	2782		104	2,3	8,0		331	100	90	150	50,7	1	
DSV VL 140 0 (SSd)	<20703>	5500		91	2494		93	2,1	8,6		332	100	80	150	49,6	1	
SW Vision	<20601>	6470		107	2886		108	1,7	8,7		330	100	90	155	49,0	1	
SW Azur	<20709>	6540		108	2928		109	1,4	8,2		328	100	90	145	49,2	2	
SW Galileo	<20707>	6520		108	2965		110	1,4	8,1		328	100	91	150	49,9	3	
SW 05026A	<20807>	6920		114	3098		115	1,5	8,5		329	100	90	150	49,2	1	
SW Cult 05027A	<20710>	6310		104	2909		108	1,6	8,2		328	100	88	145	50,5	3	
SW 05029A	<20808>	6150		102	2727		102	2,2	8,7		331	100	85	165	48,8	1	
SW 05043A	<20809>	6030		100	2652		99	2,0	8,3		328	100	90	140	48,3	3	
SW 05052A	<20810>	6500		107	2983		111	1,9	8,1		328	100	90	155	50,4	3	
ES Antonia (SW)	<20704>	5990		99	2678		100	2,0	8,3		331	100	75	135	49,3	1	
ES Alienor (SW)	<20811>	6370		105	2809		105	1,9	7,5		328	100	70	145	48,4	3	
CAU Cindi (SW)	<20711>	6380		105	2858		106	2,1	8,2		333	100	80	160	49,2	1	
CAU Canti (SW)	<20712>	6390		106	2761		103	1,8	8,7		329	100	83	145	47,5	1	
CAU Facti CS (SW)	<20812>	5290		87	2323		87	2,2	9,2		329	100	90	160	48,2	1	
RC5773 (SW)	<20813>	6650		110	2889		108	2,3	8,9		328	100	90	150	47,7	1	
Mom Ovation (SW)	<20706>	6190		102	2757		103	2,3	8,8		328	100	90	150	49,1	1	
Mom Epure (SW)	<20814>	6580		109	3008		112	1,8	8,1		333	100	90	150	50,4	1	
NK Nemax (Syn)	<20611>	6270		104	2832		106	2,0	7,8		328	100	83	135	49,5	3	
NK Rapster (Syn)	<20815>	6030		100	2734		102	2,7	8,1		329	100	83	140	49,7	1	
NK Fair (Syn)	<20612>	6270		103	2824		105	1,6	8,4		330	100	90	145	49,7	3	
NK Bravour (Syn)	<20609>	6140		101	2771		103	1,7	8,0		329	100	88	140	49,5	1	
Obehandlat		6240	100		2780	100		2,2	8,4		329	100	85	148	48,9	2	
Behandlat (bomullsmögel)		6110	98		2737	98		1,7	8,2		329	100	86		49,2	2	

ANM: Ingen utvintring.



RESULTATBLANKETT
Växtproduktionsekologi Sortprovning

Plan: OS7- 23 Höstraps. Sortförsök
ADB-nr: 07A489 Län-fnr: LB-234-2008
Förs.v: Bollerups Lantbruksinstitut
BOLLERUP
Jbr-omr: 1b A

SIDA 5

Skördeår:2009

Ansvarig: Albin Gunnarson
Utförar-ansvarig: Magnus Nilsson 0708-94 5377
2009-09-03 8:29

Försöksdesign:LC

Sådatum : 2008-08-20
Förfrukt: Höstkorn
Jordart: mmh mo LL
ph-värde: 6,7

Gödsling	kg	Medel	N	P	K	S
2008-08-05	15	Stallgödsel, ton				
2008-09-10	140	NS 27-4	38			6
2009-03-12	245	NS 26-14 (ASN)	64			34
2009-04-02	100	Kalimagnesia			23	
2009-04-03	225	N 34	77			
Växtskydd						
2009-05-15 2or:0.8Amistar						
2008-09-04 Hela:0.2Cyperb						
2008-09-04 Hela:2ButisanTop						

MG-AL: 8,4 mg/100g
Ca-AL:180 mg/100g
P-AL:13 mg/100g IV B
K-AL:24 mg/100g IV

F Ö R S Ö K S L E D:	Skörd	Rel.	Rel.	Rå-	Rel-	Rel-	Av-	Vatt.	Mog-	Mog-	Plant-	Strå-	Stjälk	Rå-	Krans-	
	kg/ha vid 9% 07-28	tal fak.1	tal fak.2	fett kg/ha 07-28	tal Råfett fak.1	tal Råfett fak.2	rens %	halt skörd %	nad datum	nads- tid dagar	täthet höst % 11-28	styrka skörd % 07-14	längd cm 07-13	fett % 07-14	mögel % 07-14	
-X-	6180			2758			2,0	8,3			100	85		49,1	2	
CV%	3,1			3,2			21,1	4,3			0,8	4,1		0,9	20,4	
OBS	140			140			140	140			140	140		140	140	
PROB F1	.0154			.0915			.0598	.3466			.3223	.2834		.2198	.3223	
PROB F2	.0001			.0001			.0006	.0001			.4928	.0001		.0001	.0001	
PROB F1*F2	.1139			.0452			.2075	.7679			.4928	.1635		.1485	.4928	
LSD F1	100			50			0,5	0,6			0	1		0,4	0	
LSD F2	290			133			0,6	0,5			1	5		0,7	0	
LSD F1*F2	420			190			0,9	0,9			2	7		1,0	1	

ANM: Ingen utvintring.