



**R E S U L T A T B L A N K E T T**

Växtproduktionsekologi Sortprovning  
 Plan: L7- 215 Höstkorn. Sortförsök  
 ADB-nr: 07BE08 Län-fnr: MB-307-2008  
 Förs.v: HS Malmöhus  
 Borgeby Gärd, Bjärred  
 Jbr-omr: 1a A

SIDA 1

Skördeår: 2009

Ansvarig vid SLU: Staffan Larsson  
 Utföraransvarig: Tobias Nilsson 0708-161 055  
 2009-09-10

Gödsling	Kg	Medel	N	P	K
2009-03-20	260	Kalksalpeter	40		
2009-04-01	223	NS 27-3 (Axan)	60	7	
2009-04-20	148	NS 27-3 (Axan)	40		4

Sådatum : 2008-09-18  
 Förfrukt: Vårkorn  
 Jordart: mmh sa LL  
 pH-värde: 7,3

Växtskydd  
 2008-10-30 Cougar 1,0  
 2009-04-24 Express 1,5 t, Starane XL 0,6  
 2009-05-11 Stereo 0,8, Amistar 0,25  
 2009-05-11 Sumi-Alpha 0,5

F Ö R S Ö K S L E D :	Skörd kg/ha vid 15% 07-14	Rel. tal vhfak.1	Rel. tal fak.2	Av- rens %	Vatt. halt %	Liter skörd g	1000- vikt k.v. g	Prot. halt %	Stärk-Ergo- -else sterol		Strå- styrkastyrka g	Strå- styrkastyrka g	Plant- kattätthet %	Plant- kattätthet %	Mjöl- kattätthet %	Blad- fläck- sjuka %	Korn- rost %	Sköld- fläck sjuka %	Full- korn > 2,5 mm, % 07-27
									av ts	mg/kg									
Bre Bombay 2r (SSd) EU	9170	100	100	0,8	17,7	726		11,6	59,3	6	90	95	100	95	12	20	4	10	97
Sej Chess 2r (SW) EU	10200	100	111	0,5	15,8	702		11,1	61,4	5	90	80	100	95	4	8	2	4	92
LP Wintmalt 2r (SSd) EU	9880	100	108	0,6	16,3	707		11,0	61,5	7	90	73	100	95	4	7	3	15	92
LP Fridericus 6r (SW) EU	9870	100	108	0,7	16,4	693		12,2	58,3	13	90	100	100	95	8	8	3	7	96
Sej Anisette 2r (SW) EU	9690	100	106	0,8	17,9	716		12,2	60,1	8	95	93	100	100	5	8	3	4	97
Mn Karyoki 6r (SW) EU	10410	100	114	0,7	14,5	702		11,7	59,3	8	85	68	100	95	9	10	4	7	89
Sec Cartel 6r (SW) EU	9490	100	104	0,9	17,0	719		12,1	59,6	6	90	88	100	100	9	13	4	7	94
IG Queen 2r (SSd) EU	8780	100	96	0,9	16,7	708		13,5	56,3	8	90	95	100	95	5	5	3	5	98
Sejet047435 Apropos 2r(SSd)EU	11880	100	130	0,6	18,2	712		10,4	61,2	9	95	95	100	95	4	5	1	3	93
NS Layca 2r (SSd) EU	9820	100	107	0,8	17,4	728		12,4	57,5	7	95	88	100	95	3	5	3	4	98
Hdm Nickela 2r (SW) EU	9680	100	106	0,9	17,6	720		11,7	60,9	9	95	100	100	95	6	8	3	8	97
LP B83 2r (SW) EU	10080	100	110	0,9	18,1	729		11,5	61,2	7	90	98	100	95	7	8	4	5	95
FD Campagne 6r (SW) EU	9670	100	105	0,9	17,5	676		12,0	58,7	8	90	90	100	100	10	8	4	5	92
BayWa Violetta 2r (SSd) EU	8660	100	94	0,8	17,7	735		13,2	59,0	6	90	88	100	95	10	14	4	8	96
Sej Tasmanien 2r (SSd) EU	10320	100	113	0,7	16,0	687		11,7	60,5	6	80	65	100	95	4	9	2	4	94
NSd Malwinta 2r (SSd) EU	9480	100	103	0,7	16,8	723		12,3	59,0	6	95	98	100	95	6	5	3	7	97
NS Metaxa 2r (SSd) EU	10650	100	116	0,6	18,0	727		11,9	60,0	6	95	85	100	100	4	3	2	2	95
SY Zzoom H EU	10260	100	112	1,1	15,8	682		11,4	58,3	11	95	78	100	95	6	12	6	10	88
SY Yoolle H EU	10600	100	116	0,6	15,8	727		11,8	59,2	8	90	80	100	100	5	8	4	7	93
SY Hybrid 200 grb kärnor	9970	100	109	1,4	16,9	686		11,6	58,5	10	90	75	100	95	6	10	5	7	89
Fridericus 200 grb kärnor	9070	100	99	2,7	17,2	690		12,9	57,9	12	95	100	100	95	8	7	2	4	97
Bre Bombay 2r (SSd) EU	10090	110	100	1,0	19,1	721	59,6	11,9	58,8	6	90	100	100	100					98
Sej Chess 2r (SW) EU	10970	108	109	0,6	16,7	715	52,5	11,0	61,4	6	95	80	100	100					94
LP Wintmalt 2r (SSd) EU	10010	101	99	0,9	17,7	710	51,1	11,2	61,1	6	95	100	100	100					96
LP Fridericus 6r (SW) EU	9950	101	99	0,9	17,3	693	54,8	12,5	57,9	12	90	95	100	100					96
Sej Anisette 2r (SW) EU	11040	114	109	0,8	18,1	721	60,4	11,0	61,8	8	95	95	100	100					97
Mn Karyoki 6r (SW) EU	11500	110	114	0,8	14,8	705	45,5	11,1	60,1	7	90	70	100	93					90
Sec Cartel 6r (SW) EU	9640	102	96	1,2	19,2	705	51,3	11,5	59,8	6	90	98	100	100					95
IG Queen 2r (SSd) EU	8980	102	89	1,0	18,2	716	62,7	13,4	56,0	7	90	95	100	100					98
Sejet047435 Apropos 2r(SSd)EU	10980	92	109	0,7	20,4	712	55,1	10,9	60,5	10	95	93	100	100					95
NS Layca 2r (SSd) EU	10040	102	100	0,9	19,1	718	62,1	13,2	57,0	7	90	90	100	100					98

ANM :



**R E S U L T A T B L A N K E T T**

Växtproduktionsekologi Sortprovning  
 Plan: L7- 215 Höstkorn. Sortförsök  
 ADB-nr: 07BE08 Län-fnr: MB-307-2008  
 Förs.v: HS Malmöhus  
 Borgeby Gärd, Bjärred  
 Jbr-omr: 1a A

SIDA 2

Skördeår: 2009

Ansvarig vid SLU: Staffan Larsson  
 Utföraransvarig: Tobias Nilsson 0708-161 055  
 2009-09-10

Gödsling	Kg	Medel	N	P	K
2009-03-20	260	Kalksalpeter	40		
2009-04-01	223	NS 27-3 (Axan)	60	7	
2009-04-20	148	NS 27-3 (Axan)	40		4

Sådatum : 2008-09-18  
 Förfrukt: Vårkorn  
 Jordart: mmh sa LL  
 pH-värde: 7,3

Växtskydd  
 2008-10-30 Cougar 1,0  
 2009-04-24 Express 1,5 t, Starane XL 0,6  
 2009-05-11 Stereo 0,8, Amistar 0,25  
 2009-05-11 Sumi-Alpha 0,5

F Ö R S Ö K S L E D :	Behandlat	Skörd	Rel.	Rel.	Av-	Vatt.	Liter	1000-	Prot.	Stärk-Ergo-	Strå-	Strå-	Plant-Plant-	Plant-	Mjöl-	Blad-	Korn-	Sköld	Full-	
		kg/ha vid 15% vhfak.1	tal	tal	rens %	halt %	Liter vikt g	k.v. g	halt %	else % av ts	sterol mg/kg	Styrkastyrkat %	Styrkastyrkat %	kat %	ätthet %	ätthet %	sjuka %	rost %	fläck %	korn > 2,5 mm, %
		07-14	fak.1	fak.2	%	%	g	g	%	%	07-03	07-14	10-13	04-09	06-16	06-16	06-16	06-16	07-27	
Hdm Nickela 2r (SW) EU	Behandlat	10230	106	101	1,0	18,8	725	59,2	12,3	59,9	7	95	100	100	100				97	
LP B83 2r (SW) EU	Behandlat	11470	114	114	1,0	19,1	734	60,0	11,4	61,5	7	95	98	100	100				95	
FD Campagne 6r (SW) EU	Behandlat	10400	108	103	1,0	19,2	673	53,7	11,8	58,9	9	95	90	100	100				93	
BayWa Violetta 2r (SSd) EU	Behandlat	8640	100	86	0,8	18,0	736	56,3	13,6	58,6	6	95	85	100	100				97	
Sej Tasmanien 2r (SSd) EU	Behandlat	11240	109	111	0,8	16,9	693	55,8	10,9	61,7	6	90	70	100	100				95	
NSd Malwinta 2r (SSd) EU	Behandlat	9860	104	98	0,9	18,4	716	57,5	11,2	60,1	6	95	98	100	100				96	
NS Metaxa 2r (SSd) EU	Behandlat	10820	102	107	0,7	18,5	728	61,8	11,6	60,4	5	95	88	100	95				96	
SY Zzoom H EU	Behandlat	10980	107	109	1,0	15,9	687	48,7	11,7	58,1	9	90	80	100	100				90	
SY Yoole H EU	Behandlat	10730	101	106	0,8	16,4	730	48,6	11,5	59,4	9	90	88	100	100				94	
SY Hybrid 200 grb kärnor	Behandlat	10780	108	107	1,1	17,0	695	52,5	11,5	58,7	11	90	95	100	95				93	
Fridericus 200 grb kärnor	Behandlat	9100	100	90	0,9	19,3	683	55,5	13,2	57,4	13	95	95	100	95				95	
Bre Bombay 2r (SSd) EU	<09639>	9630		100	0,9	18,4	723	59,6	11,7	59,1	6	90	98	100	98	12	20	4	10	98
Sej Chess 2r (SW) EU	<20236>	10590		110	0,6	16,3	708	52,5	11,1	61,4	5	93	80	100	98	4	8	2	4	93
LP Wintmalt 2r (SSd) EU	<20521>	9940		103	0,7	17,0	709	51,1	11,1	61,3	7	93	86	100	98	4	7	3	15	94
LP Fridericus 6r (SW) EU	<20522>	9910		103	0,8	16,8	693	54,8	12,4	58,1	12	90	98	100	98	8	8	3	7	96
Sej Anisette 2r (SW) EU	<20612>	10370		108	0,8	18,0	718	60,4	11,6	61,0	8	95	94	100	100	5	8	3	4	97
Mn Karyoki 6r (SW) EU	<20706>	10960		114	0,7	14,7	703	45,5	11,4	59,7	8	88	69	100	94	9	10	4	7	89
Sec Cartel 6r (SW) EU	<20707>	9570		99	1,0	18,1	712	51,3	11,8	59,7	6	90	93	100	100	9	13	4	7	94
IG Queen 2r (SSd) EU	<20730>	8880		92	0,9	17,4	712	62,7	13,4	56,1	8	90	95	100	98	5	5	3	5	98
Sejet047435 Apropos 2r(SSd)EU	<20731>	11430		119	0,7	19,3	712	55,1	10,7	60,9	9	95	94	100	98	4	5	1	3	94
NS Layca 2r (SSd) EU	<20732>	9930		103	0,8	18,2	723	62,1	12,8	57,3	7	93	89	100	98	3	5	3	4	98
Hdm Nickela 2r (SW) EU	<20801>	9950		103	1,0	18,2	723	59,2	12,0	60,4	8	95	100	100	98	6	8	3	8	97
LP B83 2r (SW) EU	<20802>	10770		112	1,0	18,6	731	60,0	11,4	61,4	7	93	98	100	98	7	8	4	5	95
FD Campagne 6r (SW) EU	<20803>	10040		104	0,9	18,4	675	53,7	11,9	58,8	8	93	90	100	100	10	8	4	5	92
BayWa Violetta 2r (SSd) EU	<20804>	8650		90	0,8	17,9	735	56,3	13,4	58,8	6	93	86	100	98	10	14	4	8	96
Sej Tasmanien 2r (SSd) EU	<20805>	10780		112	0,7	16,4	690	55,8	11,3	61,1	6	85	68	100	98	4	9	2	4	95
NSd Malwinta 2r (SSd) EU	<20806>	9670		100	0,8	17,6	719	57,5	11,8	59,6	6	95	98	100	98	6	5	3	7	96
NS Metaxa 2r (SSd) EU	<20807>	10740		111	0,7	18,3	728	61,8	11,7	60,2	5	95	86	100	98	4	3	2	2	96
SY Zzoom H EU	<20813>	10620		110	1,0	15,9	684	48,7	11,6	58,2	10	93	79	100	98	6	12	6	10	89
SY Yoole H EU	<20814>	10660		111	0,7	16,1	728	48,6	11,7	59,3	9	90	84	100	100	5	8	4	7	94
SY Hybrid 200 grb kärnor	<20815>	10380		108	1,2	16,9	691	52,5	11,5	58,6	10	90	85	100	95	6	10	5	7	91

ANM :



**R E S U L T A T B L A N K E T T**

Växtproduktionsekologi Sortprovning  
 Plan: L7- 215 Höstkorn. Sortförsök  
 ADB-nr: 07BE08 Län-fnr: MB-307-2008  
 Förs.v: HS Malmöhus  
 Borgeby Gård, Bjärred  
 Jbr-omr: 1a A

SIDA 3

Skördeår: 2009

Ansvarig vid SLU: Staffan Larsson  
 Utföraransvarig: Tobias Nilsson 0708-161 055  
 2009-09-10

Gödsling	Kg	Medel	N	P	K
2009-03-20	260	Kalksalpeter	40		
2009-04-01	223	NS 27-3 (Axan)	60	7	
2009-04-20	148	NS 27-3 (Axan)	40	4	

Sådatum : 2008-09-18  
 Förfrukt: Vårkorn  
 Jordart: mmh sa LL  
 pH-värde: 7,3

Växtskydd  
 2008-10-30 Cougar 1,0  
 2009-04-24 Express 1,5 t, Starane XL 0,6  
 2009-05-11 Stereo 0,8, Amistar 0,25  
 2009-05-11 Sumi-Alpha 0,5

F Ö R S Ö K S L E D :	Skörd	Rel. tal	Rel. tal	Av-rens %	Vatt. halt	Liter vikt	1000-k.v. g	Prot. halt %	Stärk-Ergo-else	sterol mg/kg	Strå-gulmögskörd	Strå-styrkastyrkat	Plant-ätthet	Plant-ätthet	Mjöl-dagg	Blad-fläck-sjuka	Korn-rost	Sköld-fläck-sjuka	Full-korn > 2,5 mm, %
	kg/ha vid 15% vhf				07-14				07-03		07-14	10-13	04-09	06-16	06-16	06-16	07-27		
Fridericus 200 grb kärnor <20816>	9080		94	1,8	18,3	686	55,5	13,1	57,6	13	95	98	100	95	8	7	2	4	96
Obehandlat	9890	100		0,9	16,9	709		11,9	59,4	8	91	87	100	96	6	8	3	6	94
Behandlat	10360	105		0,9	18,0	710	55,5	11,8	59,5	8	93	90	100	99					95
-X-	10120			0,9	17,5	710		11,9	59,4					97					
CV%	5,2			49,4	4,1	0,8		4,1	0,6					2,6					
OBS	84			84	84	84		84	84					84					
PROB F1	.1491			.8687	.0296	.6416		.5646	.6949					.4087					
PROB F2	.0001			.2199	.0001	.0001		.0001	.0001					.2449					
PROB F1*F2	.6716			.5570	.7096	.4016		.3926	.0128					.4964					
LSD F1	650			0,2	1,0	5		0,3	0,3					7					
LSD F2	880			0,6	1,1	9		0,7	0,6					4					
LSD F1*F2	1310			0,9	1,7	13		1,1	0,9					8					

ANM: