

Sortprovningen SLU
November 2010
Reviderad och kompletterad februari 2011

Sortvalstabeller 2011

Resultat från sortförsök 2006-2010
Staffan Larsson

Innehåll, sida 1

Höstråg, 2
Höstvete, 5
Höstkorn, 15
Rågvete, 18

Vårvete, 21
Vårkorn, 25
Tidigt korn, 34
Havre, 36
Norrländssorter, 43
Majs, 45

Ärter, 46
Åkerböna, konventionell och ekologisk, 48

Höstraps, 49
Höstrybs, 52
Vårrops, 53
Vårrys, 55

**Komplett upplaga med text och inklusive potatisavsnittet beställs via:
SLU Publikationsservice
Box 7075
750 07 UPPSALA
Tel växel 018-67 10 00
Direkt 018-67 11 00**

Sortval 2011. Tabeller Höstråg

Tabell 1a. Höstråg. Avkastning områdesvis. Mätare Amilo. Medeltal ob.-beh.

Sort	Område													
	A-G	Ant	A	Ant	B	Ant	D	Ant	E	Ant	F	Ant	G	Ant
<i>2010, medeltal</i>														
Amilo	6140	10	7040	2	5730	3					4260	2		
<i>Rel.tal Amilo=100</i>														
Kaskelott	114	10	109	2	110	3					124	2		
Ottarp	118	10	119	2	113	3					133	2		
Visello	123	10	116	2	117	3					140	2		
Marcelo	110	10	112	2	111	3					114	2		
Evolo	128	10	133	2	119	3					151	2		
Conduct	105	10	106	2	107	3					110	2		
Aslan	122	10	125	2	108	3					131	2		
Caspian	120	10	119	2	108	3					135	2		
Gimli	124	10	124	2	119	3					142	2		
SW 06167	125	5			115	2					145	1		
SW 07159	128	5			118	2					147	1		
<i>2006-2010, medeltal</i>														
Amilo	6420	61	7310	11	6420	15	7470	7	6080	9	5630	14	5690	5
<i>Rel.tal Amilo=100</i>														
Kaskelott	114	58	110	10	111	13	116	7	113	9	119	14	116	5
Ottarp	118	60	116	11	116	15	117	7	116	8	124	14	121	5
Visello	122	58	121	11	123	14	119	7	117	8	127	14	118	4
Marcelo	111	58	109	11	113	14	112	7	106	8	113	14	110	4
Evolo	126	38	128	9	126	10	123	7	121	5	130	5	120	2
Conduct	105	52	106	8	107	11	106	7	102	8	106	14	101	4
Aslan	121	51	123	8	116	14	114	6	121	7	130	12	123	4
Caspian	121	43	126	6	114	14	120	5	120	6	134	9	126	3
<i>Provade 4 år</i>														
Gimli	122	20			121	7	121	3	113	3	133	4		
<i>Provade 2 år</i>														
SW 06167	122	9			119	4	121	2	118	2				
SW 07159	125	9			122	4	124	2	122	2				

Tabell 1b-c. Höstråg. Avkastning områdesvis. Flerårsresultat. Mätare Amilo.
 Obehandlat resp. behandlat

Sort	Område													
	A-G	Ant	A	Ant	B	Ant	D	Ant	E	Ant	F	Ant	G	Ant
<i>2006-2010, obehandlat</i>														
Amilo	6330	57	7180	11	6430	14	7330	7	5890	9	5600	12	5460	4
<i>Rel.tal Amilo=100</i>														
Kaskelott	113	54	110	10	108	12	118	7	113	9	115	12	116	4
Ottarp	118	56	117	11	114	14	116	7	117	8	120	12	127	4
Visello	120	55	122	11	120	13	117	7	119	8	124	12	117	4
Marcelo	111	55	110	11	114	13	113	7	106	8	110	12	111	4
Evolo	126	36	130	9	125	9	123	7	123	5	125	4	123	2
Conduct	105	50	106	8	108	11	108	7	103	8	103	12	104	4
Aslan	120	48	122	8	114	13	114	6	119	7	129	10	125	4
Caspian	119	41	124	6	113	13	120	5	118	6	128	8	124	3
<i>Provade 4 år</i>														
Gimli	119	20	124	2	118	7	119	3	108	3	129	4	115	1
<i>Provade 2 år</i>														
SW 06167	120	9			117	4	119	2	117	2	133	1		
SW 07159	123	9			121	4	122	2	120	2	129	1		
<i>2006-2010, behandlat</i>														
Amilo	6500	57	7420	11	6830	14	7590	7	6260	9	5530	12	5560	4
<i>Rel.tal Amilo=100</i>														
Kaskelott	115	54	111	10	113	12	115	7	112	9	124	12	117	4
Ottarp	120	56	115	11	118	14	117	7	116	8	130	12	121	4
Visello	123	55	120	11	126	13	121	7	116	8	130	12	122	4
Marcelo	111	55	109	11	112	13	111	7	106	8	117	12	112	4
Evolo	127	36	127	9	127	9	122	7	119	5	139	4	119	2
Conduct	106	50	106	8	107	11	104	7	102	8	109	12	101	4
Aslan	123	48	124	8	119	13	115	6	122	7	134	10	125	4
Caspian	124	41	127	6	116	13	120	5	121	6	142	8	131	3
<i>Provade 4 år</i>														
Gimli	125	20	122	2	123	7	123	3	118	3	139	4	118	1
<i>Provade 2 år</i>														
SW 06167	124	9			121	4	124	2	118	2	138	1		
SW 07159	127	9			122	4	126	2	124	2	146	1		

Tabell 2. Höstråg. Avkastning årsvis. Mätare Amilo. Medeltal obeh.-beh.

Sort	Område A-C					Område D-G				
	2006	2007	2008	2009	2010	2006	2007	2008	2009	2010
Amilo	5690	6650	7500	8290	6430	6360	6370	6030	5970	5940
<i>Rel.tal Amilo=100</i>										
Kaskelott	109	105	113	114	109	116	106	127	114	120
Ottarp	112	116	118	118	115	117	119	123	120	121
Visello	119	121	129	123	116	121	112	125	125	129
Marcelo	111	111	116	108	111	109	109	115	111	109
Evolo	121	127	130	128	125	121	122	124	126	132
Conduct	107	109	108	104	106	107	104	104	102	103
Aslan	113	110	124	126	115	121	112	131	125	129
Caspian	119	102	123	122	113	125	108	134	129	128
Gimli		117	124		121		111	130		128
SW 06167				119	116				120	131
SW 07159				122	119				124	135

Tabell 3. Höstråg. Odlingsegenskaper, kärnkvalitet och sjukdomar. Flerårsmedeltal. Sjukdomsförekomst i obehandlat, övriga egenskaper som medeltal

Sort	Över- vintring, 100-0*	Strå- längd, cm	Strå- styrka, 100-0*	Mog- nad, dagar	Vatten- halt, %	Rymd- vikt, g/l	Tusen- korn- vikt, g	Fall- tal, sek	Protein- halt, % av ts	Brun- rost, %	Sköld- fläck, %	Mjöl- dagg, %
<i>2006-2010</i>												
Amilo	92	133	77	308	17,8	760	34,4	271	9,3	<1	14	6
Kaskelott	94	128	73	308	17,6	736	32,3	194	8,7	2	14	5
Ottarp	92	127	78	307	17,7	754	32,0	208	8,8	6	14	5
Visello	95	121	72	309	18,6	753	35,2	255	8,6	<1	15	6
Marcelo	95	133	72	308	18,0	751	35,5	217	9,0	1	16	4
Evolo	95	120	70	308	18,4	754	35,7	256	8,6	1	17	4
Conduct	94	133	72	308	17,9	755	35,4	196	9,1	0	17	3
Aslan	89	123	80	309	18,0	754	33,6	222	8,4	2	14	6
Caspian	92	128	76	309	17,9	738	34,3	214	8,3	2	15	8
<i>Provade 4 år</i>												
Gimli	93	124	76	307	18,2	756	32,5	288	8,7	2	11	5
<i>Provade 2 år</i>												
SW 06167	94	130	70	308	17,8	745	33,2	202	8,6	2	12	3
SW 07159	94	128	73	308	17,9	749	33,0	226	8,5	2	13	4

*Övervintring, 100 = full övervintring. *Stråstyrka, 100= fullt upprätt bestånd.

Sortval 2011. Tabeller Höstvete

Tabell 1a. Höstvete. Avkastning områdesvis 2010. Mätare: Sortblandning. Medeltal

Sort	Område											
	A-G	Ant A	Ant B	Ant D	Ant E	Ant F	Ant					
<i>2010, medeltal obehandlat-behandlat</i>												
Sortblandning	8040	37	8660	10	7390	5	9470	3	7300	6	7790	11
<i>Rel.tal. Sortblandn=100</i>												
Sortmedel	8030	37	8620	10	7490	5	9620	3	7220	6	7720	11
Gnejs	92	25	89	7	93	4	88	2	91	4	97	7
SW Harnesk	101	37	95	10	99	5	97	3	106	6	105	11
Olivin	100	37	98	10	101	5	96	3	102	6	100	11
Cubus	92	8	91	6	96	2						
Opus	103	27	102	7	109	4	102	2	99	4	106	8
Mulan	100	27	100	7	104	4	101	2	99	4	99	8
Ellvis*	90	27	101	7	88	4	91	2	88	4	80	8
Kranich	100	23	102	6	97	2	99	2	99	4	99	8
Boomer	94	21	96	6	95	2	93	2	87	4	94	7
Skalmeje	94	12	91	7	99	4						
Loyal	103	23	106	6	98	2	100	2	100	4	105	8
Akteur	94	21	88	6	99	2	94	2	94	4	99	7
Hereford	103	22	101	7	107	4	111	2	106	4	97	4
Oakley	89	22	81	7	92	4	99	2	93	4	86	4
Inspiration	106	16	107	6	105	2	105	2	101	2	106	4
Audi	105	21	110	6	102	2	106	2	102	4	100	7
Cumulus	104	10	109	3	102	1	104	1	102	2	100	3
Nimbus	106	10	113	3	104	1	107	1	98	2	103	3
SW 56884	111	10	107	3	114	1	108	1	114	2	112	3
SW 57008	110	10	109	3	113	1	109	1	112	2	109	3
Henrik	99	16	100	6	103	2	100	2	97	2	94	4
Frontal	105	10	101	3	115	1	109	1	107	2	103	3
Event	95	16	90	6	101	2	94	2	93	2	101	4
Stru 061884	100	16	98	6	104	2	101	2	104	2	101	4
Discus	100	16	99	6	104	2	98	2	103	2	98	4

*Ellvis och i viss mån några andra sorter fick stora snömögelangrepp 2010, troligen pga otillräcklig betning.

Tabell 1b. *Höstvete*. Avkastning områdesvis. Flerårsresultat, medeltal ob.-beh. Mätare: Sortblandning

Sort	Område															
	A-G	Ant	A	Ant	B	Ant	C	Ant	D	Ant	E	Ant	F	Ant	G	Ant
<i>2006-2010, medeltal obehandlat-behandlat</i>																
Sortblandning	8250	213	9700	63	8610	32	7110	10	9880	17	7690	34	8500	53	6330	4
<i>Rel.tal Sortbl.=100</i>																
Sortmedel	103	216	104	66	104	32	100	10	103	17	102	34	99	53	99	4
Gnejs	99	95	99	33	100	22	98	3	98	10	99	10	100	17		
SW Harnesk	100	176	99	44	99	22	97	8	99	16	98	32	102	50	105	4
Olivin	98	191	97	46	99	27	100	10	98	17	100	34	98	53	101	4
Cubus	100	45	101	30	102	15										
Opus	103	141	104	33	105	25	102	10	104	11	101	22	102	36	96	4
Mulan	100	127	100	31	103	21	97	6	99	10	103	19	97	36	98	4
Ellvis*	101	118	104	27	98	20	102	6	103	10	104	19	97	33	91	3
Kranich	98	90	99	25	97	11	91	2	100	7	98	15	96	29		
Boomer	97	85	102	24	99	5	99	2	97	9	91	15	93	30		
Skalmeje	101	105	103	31	103	17	101	4	103	8	106	15	98	28		
Loyal	105	73	106	20	104	5			103	7	104	15	105	24		
Akteur	95	104	93	29	98	13	103	2	95	10	96	17	96	32		
<i>Provade 4 år</i>																
Hereford	108	91	111	26	111	19	109	5	113	8	104	12	101	21		
Oakley	105	84	106	23	108	12	106	3	110	8	104	14	99	24		
Inspiration	109	30	110	13	108	4			111	3	107	4	105	6		
Audi	107	53	110	19	108	6			110	5	107	8	101	15		
<i>Provade 3 år</i>																
Cumulus	107	27	113	8	106	2			106	3	105	6	99	8		
Nimbus	111	27	114	8	110	2			111	3	105	6	107	8		
<i>Provade 2 år</i>																
SW 56884	110	19	108	6	111	2			107	2	113	4	107	5		
SW 57008	109	19	110	6	111	2			107	2	106	4	104	5		
Henrik	104	25	106	9	107	3			106	3	102	4	97	6		
Frontal	108	19	108	6	113	2			109	2	107	4	103	5		
Event	98	25	98	9	101	3			97	3	98	4	98	6		
Stru 061884	105	25	104	9	103	3			105	3	108	4	103	6		
Discus	102	25	104	9	104	3			102	3	103	4	97	6		

*Ellvis och i viss mån några andra sorter fick stora snösmögelangrepp 2010, troligen pga otillräcklig betning.

Tabell 1c. Höstvetete. Avkastning områdesvis. Flerårsresultat, obehandlat. Mätare: Sortblandning

Sort	Område															
	A-G	Ant	A	Ant	B	Ant	C	Ant	D	Ant	E	Ant	F	Ant	G	Ant
<i>2006-2010, obehandlat</i>																
Sortblandning	7990	207	9250	62	8220	32	7060	10	9610	16	7450	34	8270	49	6340	4
<i>Rel.tal Sortbl.=100</i>																
Sortmedel	103	210	106	65	105	32	98	10	104	16	102	34	99	49	97	4
Gnejs	98	91	99	32	100	22	97	3	97	9	99	10	98	15		
SW Harnesk	99	170	100	43	100	22	95	8	96	15	96	32	102	46	102	4
Olivin	99	185	98	45	100	27	99	10	98	16	100	34	98	49	100	4
Cubus	101	44	102	29	103	15										
Opus	103	135	105	32	106	25	99	10	105	10	102	22	100	32	98	4
Mulan	101	122	102	31	105	21	94	6	101	9	102	19	97	32	97	4
Ellvis	102	113	105	27	100	20	103	6	104	9	104	19	97	29	87	3
Kranich	98	86	100	25	97	11	88	2	104	6	98	15	96	26	91	1
Boomer	97	81	104	24	101	5	93	2	99	8	91	15	94	27		
Skalmeje	102	100	104	31	103	17	98	4	104	7	106	15	98	24	99	2
Loyal	104	71	106	20	105	5	99	1	102	7	103	15	103	22	100	1
Akteur	96	100	94	29	100	13	103	2	96	9	97	17	96	29	95	1
<i>Provade 4 år</i>																
Hereford	109	87	111	26	111	19	106	5	115	7	105	12	102	18		
Oakley	105	80	107	23	110	12	101	3	110	7	102	14	98	21		
Inspiration	110	30	113	13	111	4			113	3	108	4	105	6		
Audi	108	51	112	19	107	6			110	5	105	8	100	13		
<i>Provade 3 år</i>																
Cumulus	108	27	115	8	109	2			106	3	105	6	98	8		
Nimbus	110	27	115	8	106	2			108	3	102	6	106	8		
<i>Provade 2 år</i>																
SW 56884	110	19	109	6	112	2			107	2	113	4	106	5		
SW 57008	108	19	111	6	112	2			108	2	105	4	101	5		
Henrik	104	25	107	9	109	3			109	3	102	4	96	6		
Frontal	109	19	109	6	115	2			110	2	109	4	103	5		
Event	99	25	102	9	100	3			100	3	98	4	97	6		
Stru 061884	106	25	107	9	105	3			108	3	109	4	103	6		
Discus	104	25	108	9	107	3			104	3	103	4	98	6		

*Ellvis och i viss mån några andra sorter fick stora snömögelangrepp 2010, troligen pga otillräcklig betning.

Tabell 1d. Höstvete. Avkastning områdesvis. Flerårsresultat, behandlat. Mätare: Sortblandning

Sort	Område															
	A-G	Ant	A	Ant	B	Ant	C	Ant	D	Ant	E	Ant	F	Ant	G	Ant
<i>2006-2010, behandlat</i>																
Sortblandning	8460	206	10160	62	9010	32	7160	10	10120	16	7850	33	8690	49	6350	4
<i>Rel.tal Sortbl.=100</i>																
Sortmedel	103	210	103	65	103	32	103	10	103	16	102	34	100	49	98	4
Gnejs	100	90	99	32	101	22	100	3	100	9	100	9	100	15		
SW Harnesk	101	169	99	43	99	22	99	8	101	15	101	31	104	46	107	4
Olivin	98	184	96	45	99	27	100	10	99	16	100	33	98	49	101	4
Cubus	99	44	99	29	101	15										
Opus	103	134	103	32	104	25	104	10	105	10	101	21	103	32	93	4
Mulan	99	121	99	31	101	21	100	6	100	9	103	18	97	32	97	4
Ellvis	101	112	103	27	97	20	102	6	101	9	104	18	97	29	96	3
Kranich	97	85	97	25	96	11	93	2	100	6	99	14	97	26	101	1
Boomer	96	80	101	24	98	5	105	2	96	8	91	14	93	27		
Skalmeje	101	100	102	31	102	17	103	4	102	7	106	15	98	24	95	2
Loyal	106	70	107	20	103	5	105	1	105	7	106	14	106	22	104	1
Akteur	95	99	92	29	96	13	104	2	94	9	96	16	97	29	93	1
<i>Provade 4 år</i>																
Hereford	108	86	110	26	111	19	112	5	113	7	102	11	101	18		
Oakley	105	79	105	23	106	12	111	3	109	7	106	13	99	21		
Inspiration	107	30	108	13	105	4			109	3	106	4	105	6		
Audi	107	50	108	19	110	6			109	5	109	7	101	13		
<i>Provade 3 år</i>																
Cumulus	107	27	111	8	104	2			106	3	105	6	100	8		
Nimbus	112	27	113	8	113	2			113	3	108	6	108	8		
<i>Provade 2 år</i>																
SW 56884	110	19	106	6	111	2			106	2	114	4	107	5		
SW 57008	109	19	109	6	110	2			106	2	108	4	107	5		
Henrik	103	25	105	9	104	3			104	3	101	4	98	6		
Frontal	107	19	106	6	111	2			108	2	105	4	103	5		
Event	97	25	95	9	102	3			96	3	97	4	100	6		
Stru 061884	103	25	102	9	100	3			103	3	107	4	103	6		
Discus	100	25	100	9	101	3			101	3	103	4	97	6		

*Ellvis och i viss mån några andra sorter fick stora snömögelangrepp 2010, troligen pga otillräcklig betning.

Tabell 2. Höstvete. Avkastning årsvis. Mätare Sortblandning. Medeltal obeh.-beh.

Sort	Område A-C					Område D-G				
	2006	2007	2008	2009	2010	2006	2007	2008	2009	2010
Sortblandning	7560	8750	9060	8680	8530	7340	8710	9970	8280	7670
<i>Rel.tal.Sortbl.=100</i>										
Sortmedel	103	103	104	107	99	103	100	98	101	99
Kosack						103	96	93	104	101
Gnejs	102	100	99	104	91	100	99	100	98	93
SW Harnesk	96	94	104	102	96	95	100	103	101	104
Olivin	103	97	93	97	99	106	97	93	100	100
Cubus	105	105	99	103	93					
Opus	107	101	104	105	103	105	100	101	99	103
Mulan	104	104	96	102	100	105	100	92	98	100
Ellvis*	105	104	103	102	97	114	101	101	101	83
Kranich	100	103	92	97	101	99	92	91	101	99
Boomer	108	103	99	103	96	97	93	86	98	92
Skalmeje	110	105	103	103	95	106	101	100	97	
Loyal	106	104	104	111	104	111	104	102	103	103
Akteur	95	102	88	96	91	100	95	90	98	97
Hereford		109	113	116	103		116	96	104	104
Oakley		111	116	114	87		110	104	97	92
Inspiration		108		115	107				107	105
Audi		107	109	113	109			103	103	102
Cumulus			115	113	108			104	99	102
Nimbus			117	114	111			110	106	103
SW 56884				108	109				106	112
SW 57008				110	110				100	110
Henrik				109	101				102	96
Frontal				112	104				105	106
Event				101	93				95	97
Stru 061884				105	99				105	102
Discus				104	100				97	99

*Ellvis och i viss mån några andra sorter fick stora snömögelangrepp 2010, troligen pga otillräcklig betning.

Tabell 3a. *Höstvete*. Odlingsegenskaper och yttre kärnkvalitet. Flerårsmedeltal. Medeltal obehandlat-behandlat. Mätare: Sortblandning

Sort	Vinter- hårdighet 100-0*	Strå- längd, cm	Strå- styrka, 100-0*	Mog- nad, dagar	Vatten- halt, %	Rymd- vikt, g/l	Tusen- korn- vikt, g	Protein- halt, % av ts	Stärkel- Se, % av ts	Fält- groning, %
<i>2006-20010, medeltal</i>										
Sortblandning	88	80	89	316	18,8	786	41,7	12,0	71,7	5
Sortmedel	87	77	90	315	18,9	774	44,3	11,7	72,0	5
Kosack	87	101	85	320	19,6	806	42,8	11,9	71,4	
Gnejs	88	75	92	313	18,5	768	42,0	11,8	71,5	5
SW Harnesk	87	70	89	316	18,6	775	41,0	11,6	71,6	6
Olivin	88	86	84	316	18,8	807	42,2	12,5	71,5	6
Cubus	87	75	81	311	18,4	789	44,0	11,8	71,8	6
Opus	87	78	85	315	18,7	772	46,9	11,6	72,6	6
Mulan	89	80	90	314	18,6	773	45,4	11,9	71,6	3
Ellvis	84	78	90	315	18,7	775	42,2	12,1	71,2	2
Kranich	88	75	87	315	18,3	774	41,6	12,3	72,3	3
Boomer	83	71	92	315	18,8	781	43,5	11,9	72,2	6
Skalmeje	87	77	93	317	19,0	781	41,6	11,5	73,1	4
Loyal	89	76	83	316	18,3	749	43,2	11,1	72,4	2
Akteur	89	88	94	315	18,6	805	47,7	12,8	71,3	7
<i>Provade 4 år</i>										
Hereford	86	75	84	316	19,0	752	45,1	11,0	72,4	21
Oakley	81	67	93	316	19,3	750	42,8	11,0	71,8	6
Inspiration	87	77	82	315	18,8	771	47,7	11,4	73,6	5
Audi	85	75	87	318	19,1	751	41,5	11,1	72,1	8
<i>Provade 3 år</i>										
Cumulus	87	75	93	317	19,0	777	41,5	11,7	72,4	4
Nimbus	88	71	90	317	18,9	741	45,3	10,8	72,4	5
<i>Provade 2 år</i>										
SW 56884	91	73	95	317	20,3	783	42,3	11,6	72,2	5
SW 57008	89	71	93	315	19,3	784	45,0	11,4	72,1	5
Henrik	86	80	93	315	18,6	758	47,1	11,4	72,4	5
Frontal	89	76	83	315	18,4	761	43,9	11,6	72,5	5
Event	87	79	96	317	19,8	799	50,9	12,3	71,6	5
Stru 061884	89	79	98	316	19,1	771	50,6	12,3	72,0	5
Discus	86	90	88	315	18,2	812	45,7	12,2	71,4	5

*Vinterhårdighet, 100=ingen utvintring. *Stråstyrka, 100=fullt upprätt bestånd.

Tabell 3b. *Höstvete*. Odlingsegenskaper och kärn kvalitet. Behandlade led, flerårsmedeltal

Sort	Mognad, dagar	Vattenhalt, %	Rymdvikt, g/l	Tusen-kornvikt, g	Proteinhalt, % av ts	Stärkel-Se, % av ts	Falltal, sek*	Fältgroning, %
<i>Behandlade led 2006-2010</i>								
Sortblandning	317	18,9	789	42,2	12,0	71,9	309	4
Sortmedel	316	19,0	777	44,7	11,7	72,1	269	6
Gnejs	314	18,6	772	42,6	11,7	71,5	297	8
SW Harnesk	317	18,7	779	41,6	11,5	71,8	332	5
Olivin	317	18,9	809	42,6	12,4	71,4	317	4
Cubus	312	18,5	791	44,3	11,7	71,9	292	6
Opus	316	18,7	775	47,5	11,6	72,6	278	6
Mulan	315	18,7	775	45,9	11,8	71,7	248	4
Ellvis	316	18,8	777	42,6	12,0	71,3	356	3
Kranich	315	18,4	777	42,0	12,3	72,3	357	4
Boomer	315	18,9	782	44,2	11,8	72,3	319	5
Skalmeje	317	19,1	784	42,0	11,4	73,3	326	3
Loyal	317	18,5	754	43,9	11,0	72,6	292	7
Akteur	315	18,6	808	48,1	12,8	71,5	347	8
<i>Provade 4 år</i>								
Hereford	317	19,1	756	45,6	11,0	72,6	198	22
Oakley	317	19,3	753	43,4	10,9	72,0	165	5
Inspiration	316	18,9	773	48,1	11,4	73,9	265	6
Audi	318	19,3	753	42,0	11,1	72,1	228	9
<i>Provade 3 år</i>								
Cumulus	318	19,0	779	42,1	11,6	72,7	259	5
Nimbus	316	18,8	744	45,9	10,8	72,6	195	6
<i>Provade 2 år</i>								
SW 56884	317	20,7	785	42,8	11,6	72,5	248	5
SW 57008	316	19,4	787	45,5	11,2	72,5	259	5
Henrik	316	18,6	762	47,5	11,3	72,5	280	6
Frontal	316	18,4	764	44,2	11,6	72,7	198	6
Event	317	19,8	800	51,3	12,3	71,7	315	6
Stru 061884	317	19,2	772	50,7	12,3	72,0	247	6
Discus	315	18,1	810	45,9	12,1	71,6	297	6

*Resultat tom 2009. Falltal vid skördetillfället. Samtidig skörd gör att tidiga sorter kan missgynnas.

*Fältgroning, få förekomster

Tabell 4. *Höstvete*. Bakningsegenskaper. Flerårsmedeltal.

Behandlade led. Mätare Olivin

Sort	Brödvolyml* Mätare Olivin	Antal prov- bakningar
Olivin	1089	10
Kosack	-117	10
Gnejs	-136	4
SW Harnesk	-78	15
Cubus	-174	3
Opus	-112	6
Magnifik	-95	6
Mulan	-143	7
Elvis	-69	6
Kranich	-109	6
Boomer	-119	3
Skalmeje	-	
Loyal	-273	2
Akteur	-38	2
<i>Provade 4 år</i>		
Hereford		
Oakley		
Inspiration		
Audi		
<i>Provade 3 år</i>		
Cumulus	-166	4
Nimbus	-235	4
<i>Provade 2 år</i>		
SW 56884	-29	6
SW 57008	-131	4
Henrik		
Frontal	-64	3
Event		
Stru 061884		
Discus		

*Brödvolyml, ml/100 g mjöl. Resultat från officiella och kvarntekniska försök.

Tabell 5. Höstvete. Sjukdomsförekomst, 0-100, och behandlingseffekt, kg/ha, årsvis

Sort	Brunrost					Gulrost				Mjöldagg					Bladfläcksjuka			Svartpricksjuka					Merskörd för behandling*				
	2006	2007	2008	2009	2010	2007	2008	2009	2010	2006	2007	2008	2009	2010	2006	2007	2009	2006	2007	2008	2009	2010	2006	2007	2008	2009	2010
Sortblandning	2	1	4	4	2		6	9	1	4	18	5	7	6	7	8	12	7	19	2	10	8	304	854	393	1055	414
Sortmedel	5	6	4	4	1	0	1	1	1	4	16	2	5	6	7	8	12	7	19	4	9	9					
Gnejs	6	5	6	6		0	4	3	3	2	15	0	3	2	7	13	14	17	30	8	18	25	643	1185	488	909	518
SW Harnesk	5	9	6	6	1		0	0	1	5	17	1	5	5	8	9	12	8	27	7	11	15	510	1289	424	867	622
Olivin	2	7	1	7	2		1	2	2	6	19	2	6	9	5	8	17	4	22	3	13	8	253	807	352	726	433
Cubus	13	9	4	5				0	1	3	16	1	6	4	7	8		9	21	10	10	10	379	465	528	611	476
Opus	3	7	2	7			1	1	1	7	16	2	5	7	7	8	16	7	19	3	9	7	410	919	549	793	475
Mulan	2	4	1	1		0		0	1	8	16	2	7	11	6	6	15	8	19	4	7	13	292	807	400	585	501
Ellvis	5	7	0	4	1				1	3	18	2	6	8	9	9	16	3	16	1	5	4	350	1005	410	625	252
Kranich	5		4	1				0	1	4	15	1	6	4		9		4	12	1	5	6	323	577	258	675	499
Boomer	2	5	3	3			0	0	1	5	17	3	8	10		7	9	7	19	1	8	6	337	651	291	590	455
Skalmeje	11	11	16	9				0	1	7	17	2	5	5	5	8	5	2	14	2	6	6	451	917	641	1041	415
Loyal	4	11	3	8	5		0	8	1	3			5	1		9	15	6	27		15	17	603	1060	574	968	649
Akteur	4	2	5	1	1	6	4	7	1	2	17	1	6	15	7	10	13	10	24	5	12	12	60	792	414	718	511
Hereford		4	3	4	2	0		1	1		17	2	5	5		4	6		16	1	6	6		1122	448	856	435
Oakley		2	4	0	0			1	2		16	2	5	2		6	12		17	3	7	10		901	526	719	487
Inspiration		4		2	0				1		13		4	4		9			10		7	3		1067		731	110
Audi		5	2	3	6			0	0		14	2	8	21		7	4		9		4	2		722	605	710	525
Cumulus				4	2			2	0				4	2							7	8			378	760	363
Nimbus				3	2				0				4	3							7	15			707	723	899
SW 56884				5	2			2	0				4	3							6	3				719	503
SW 57008				2	2				0				4	3							10	10				438	717
Henrik				3	0				0				5	5							11	8				486	495
Frontal				2	2				1				4	7							4	4				578	334
Event				4	0			1	1				4	3							13	17				369	266
Stru 061884				3	1				0				4	7							6	2				493	294
Discus				3	0				2				4	1							5	5				746	187

*Behandlingseffekt för samtliga förekommande sjukdomar. OBS! Höga doser används, se texten.

Tabell 6. Höstvete. Känslighet för axfusarios

Sort	Axfusarios, 0-100		DON, mg/kg	
	2009	2010	2009	2010
Petrus	4	3	33	17
Kosack	3	3	45	25
Gnejs	41	34	61	52
SW Harnesk	19	32	50	52
Olivin	20	10	48	24
Cubus	35	21	58	48
Opus	41	31	67	57
Mulan	34	10	57	31
Ellvis	23	12	45	33
Kranich	20	9	71	39
Boomer	49	18	61	57
Skalmeje	15	15	57	41
Loyal	37	21	57	65
Akteur	13	7	32	21
Hereford	56	25	62	61
Oakley	61	44	79	61
Inspiration		16		58
Audi	36	24	76	64
Cumulus	26	26	48	46
Nimbus	45	35	56	68
SW 56884	40	26	65	69
SW 57008	40	22	47	46
Henrik		8		28
Frontal		14		52
Event		8		45
Stru 061884		10		39
Discus		7		28

Ett försök 2009, två försök 2010. Provocerande försök med tillförd smittkälla och daglig bevattning.

Sortval 2011 Tabeller Höstkorn.

Tabell 1a. *Höstkorn*. Avkastning områdesvis, flerårsmedeltal.

Mätare Bombay

Sort	Område									
	A-F	Ant	A	Ant	B	Ant	D	Ant	E	Ant
<i>2006-2010, medeltal</i>										
Bombay	7190	24	8560	9	7420	9	6810	3	6270	2
<i>Rel.tal.Bombay=100</i>										
Chess	105	24	103	9	104	9	103	3	106	2
Wintmalt	103	23	103	9	101	8	104	3	99	2
<i>Provad 4 år</i>										
Anisette	109	21	109	7	108	8	107	3	110	2
<i>Provad 3 år</i>										
Apropos	120	16	117	6	120	6	113	2	114	2
<i>Provad 2 år</i>										
Nickela	105	12	105	4	107	4	98	2	101	2
Jade	104	12	106	4	101	4	96	2	105	2

Tabell 1b. *Höstkorn*. Avkastning områdesvis, obehandlat.

Mätare Bombay

Sort	Område									
	A-F	Ant	A	Ant	B	Ant	D	Ant	E	Ant
<i>2006-2010, obehandlat</i>										
Bombay	6930	24	8200	9	7090	9	6590	3	6270	2
<i>Rel.tal.Bombay=100</i>										
Chess	105	24	103	9	104	9	103	3	101	2
Wintmalt	104	23	104	9	103	8	107	3	92	2
<i>Provad 4 år</i>										
Anisette	110	21	110	7	109	8	108	3	109	2
<i>Provad 3 år</i>										
Apropos	123	16	122	6	125	6	115	2	107	2
<i>Provade 2 år</i>										
Nickela	106	12	106	4	107	4	98	2	98	2
Jade	106	12	107	4	104	4	100	2	100	2

Tabell 1c. *Höstkorn*. Avkastning områdesvis, behandlat.
Mätare Bombay

Sort	Område									
	A-F	Ant	A	Ant	B	Ant	D	Ant	E	Ant
<i>2006-2010, behandlat</i>										
Bombay	7450	24	8920	9	7740	9	7030	3	6280	2
<i>Rel.tal.Bombay=100</i>										
Chess	106	24	104	9	104	9	103	3	112	2
Wintmalt	102	23	103	9	98	8	101	3	106	2
<i>Provad 4 år</i>										
Anisette	109	21	109	7	107	8	106	3	111	2
<i>Provad 3 år</i>										
Apropos	116	16	113	6	115	6	112	2	121	2
<i>Provade 2 år</i>										
Nickela	105	12	104	4	107	4	98	2	104	2
Jade	102	12	105	4	98	4	93	2	110	2

Tabell 2. *Höstkorn*. Avkastning årsvis. Mätare Bombay. Medeltal obeh.-beh.

Sort	Område A-B					Område D-F		
	2006	2007	2008	2009	2010	2008	2009	2010
Bombay	7080	7700	8850	8560	7230	7970	6160	6240
<i>Rel.tal.Bombay=100</i>								
Chess	120	101	104	108	88	108	101	105
Wintmalt	113	98	102	101	98	110	94	105
Anisette		106	111	103	108	114	107	101
Apropos			119	116	114		108	118
Nickela				104	103		98	99
Jade				104	98		97	102

Tabell 3a. *Höstkorn*. Odlingsegenskaper, flerårsmedeltal.
Medeltal obehandlat-behandlat

Sort	Övervintring,		Strå- längd,	Strå- styrka,	Strå- brytning,	Mog- nad,	Vatten- halt,
	100-0*	Ant	cm	100-0*	100-0*	dagar	%
<i>2006-2010</i>							
Bombay	81	13	79	88	16	285	16,4
Chess	85	13	79	85	25	286	16,0
Wintmalt	85	13	74	89	17	288	16,5
<i>Provad 4 år</i>							
Anisette	85	10	74	90	16	288	16,8
<i>Provad 3 år</i>							
Apropos	90	9	79	89	18	287	17,4
<i>Provade 2 år</i>							
Nickela	88	8	73	92	13	288	16,5
Jade	78	8	75	92	13	286	16,4

*100=full övervintring, full stråstyrka, resp allt stråbrutet.

Tabell 3b. *Höstkorn*. Kärn kvalitet, behandlade led och sjukdomar, obehandlat.
Flerårsmedeltal

Sort	Rymd- vikt, g/l	Tusen- korn- vikt, g	Protein- halt, % av ts	Sköld- fläck, %	Blad- fläck, %	Mjöl- dagg, %	Korn- rost, %
<i>2006-2010</i>							
Bombay	686	56,8	12,3	4	7	7	2
Chess	663	49,4	11,8	1	8	3	3
Wintmalt	670	50,5	11,7	6	3	6	2
<i>Provad 4 år</i>							
Anisette	674	55,9	12,0	2	5	9	1
<i>Provad 3 år</i>							
Apropos	665	51,6	11,4	2	3	4	2
<i>Provade 2 år</i>							
Nickela	674	53,8	11,7	3	5	4	2
Jade	679	56,5	12,0	3	4	9	3

Sortval 2011 Tabeller Rågvete

Tabell 1a. Rågvete. Avkastning områdesvis 2010. Mätare: Tulus. Medeltal obeh.-beh.

Sort	Område											
	A-G	Ant	A	Ant	B	Ant	C	Ant	E	Ant	F	Ant
<i>2010, medeltal</i>												
Tulus	8040	15	8080	4	7550	3	9340	2	6560	2	7740	3
Dinaro	93	15	91	4	90	3	94	2	85	2	99	3
Tritikon	92	15	94	4	92	3	90	2	93	2	92	3
Cando	94	15	91	4	88	3	96	2	91	2	98	3
Empero	103	14	102	4	104	3	100	2	105	1	103	3
Sequenz	99	15	103	4	99	3	90	2	84	2	108	3
Lad 543/03	108	11	118	3	106	2	101	1	98	1	110	3
Lad 551/03	101	4	110	2	99	1						
Borwo	102	15	106	4	105	3	93	2	89	2	105	3

Tabell 1b. Rågvete. Avkastning områdesvis. Mätare: Tulus. Medeltal obehandlat-behandlat

Sort	Område													
	A-G	Ant	A	Ant	B	Ant	C	Ant	D	Ant	E	Ant	F	Ant
<i>2006-2010</i>														
Tulus	8610	61	8420	16	8310	14	8420	6	11150	5	6850	11	9170	9
<i>Rel.tal.Tulus=100</i>														
Dinaro	95	84	97	19	96	20	91	9	97	5	90	14	94	17
Tritikon	89	85	92	19	91	21	87	9	84	5	91	14	81	17
Cando	96	78	96	19	94	17	92	8	97	5	96	13	95	16
<i>Provade 3 år</i>														
Empero	103	24	108	8	102	5			101	3	104	3		
Sequenz	99	43	105	10	102	9	91	5	98	3	93	8	96	8
<i>Provade 2 år</i>														
Lad 543/03	107	16	115	5	110	3			100	2	104	2		
Lad 551/03	101	9	108	4	110	2			91	2				
Borwo	102	31	108	8	104	7	95	4	100	2	99	5	95	5

Tabell 1c. Rågvete. Avkastning områdesvis. Mätare: Tulus. Flerårsmedeltal, obehandlat

Sort	Område													
	A-G	Ant	A	Ant	B	Ant	C	Ant	D	Ant	E	Ant	F	Ant
<i>2006-2010, obehandlat</i>														
Tulus	8580	63	8390	17	8010	16	8550	8	10750	5	7170	6	8900	11
<i>Rel.tal.Tulus=100</i>														
Dinaro	90	88	86	22	92	24	82	11	97	5	86	8	93	18
Tritikon	88	88	88	21	92	25	83	11	84	5	95	8	82	18
Cando	91	80	88	21	90	20	85	10	95	5	95	7	93	17
<i>Provade 3 år</i>														
Empero	103	23	108	8	103	5	99	2	101	3	101	2	95	3
Sequenz	99	43	105	11	102	10	91	6	100	3	85	3	95	10
<i>Provade 2 år</i>														
Lad 543/03	108	16	116	5	111	3	97	1	101	2	103	2	101	3
Lad 551/03	102	9	108	4	110	2			95	2	91	1		
Borwo	104	30	111	9	107	7	97	5	105	2	92	2	97	5

Tabell 1d. Rågvete. Avkastning områdesvis. Mätare: Tulus. Flerårsmedeltal, behandlat

Sort	Område													
	A-G	Ant	A	Ant	B	Ant	C	Ant	D	Ant	E	Ant	F	Ant
<i>2006-2010, behandlat</i>														
Tulus	8970	63	8610	17	8650	16	8430	8	11540	5	7610	6	9360	11
<i>Rel.tal.Tulus=100</i>														
Dinaro	99	88	104	22	100	24	98	11	96	5	87	8	94	18
Tritikon	88	88	94	21	88	25	88	11	83	5	88	8	79	18
Cando	99	80	101	21	98	20	96	10	100	5	102	7	95	17
<i>Provade 3 år</i>														
Empero	102	23	106	8	99	5	101	2	101	3	105	2	95	3
Sequenz	97	43	104	11	99	10	90	6	96	3	89	3	95	10
<i>Provade 2 år</i>														
Lad 543/03	106	16	113	5	109	3	106	1	99	2	99	2	100	3
Lad 551/03	99	9	106	4	109	2			88	2	90	1		
Borwo	99	30	106	9	101	7	96	5	95	2	88	2	92	5

Tabell 2. Rågvete. Avkastning årsvis. Mätare Tulus. Medeltal obeh.-beh.

Sort	Område A-C					Område D-G				
	2006	2007	2008	2009	2010	2006	2007	2008	2009	2010
Tulus	7100	8030	8980	8530	8270	7840	9700	10450	9360	7840
<i>Rel.tal.Tulus=100</i>										
Dinaro	102	108	110	73	92	107	96	95	78	94
Tritikon	97	86	91	91	93	89	84	87	84	91
Cando	101	98	105	82	92	102	96	104	81	97
Empero			105	102	102			101	90	105
Sequenz			100	98	99			92	94	100
Lad 543/03				104	110				95	105
Lad 551/03				103	104				84	94
Borwo				98	103				92	100

Tabell 3. Rågvete. Odlingssegenskaper, medeltal, kvalitet, behandlat samt sjukdomskänslighet, obehandlat. Flerårsmedeltal

Sort	Vinter- hårdig- het, 0-100*	Strå- längd, cm	Strå- styrka, 100-0*	Mog- nad, dagar	Vatten- halt, %	Rymd- vikt, g/l	Tusen- korn- vikt, g	Pro- tein- halt, % av ts	Fält- gro- ning, %	Gul- rost, %	Svart- prick- sjuka, %	Blad- fläck- sjuka, %
<i>2006-2010</i>												
Tulus	93	102	91	316	17,7	698	47,3	11,9	7		3	2
Dinaro	93	86	92	316	18,1	689	39,2	11,2	22	22	4	4
Tritikon	93	105	82	314	17,7	714	47,2	12,9	3	1	11	3
Cando	92	84	93	316	17,6	720	43,6	11,5	7	17	5	6
<i>Provade 3 år</i>												
Empero	93	88	96	316	18,4	701	47,3	11,4	7		6	7
Sequenz	94	96	93	317	19,0	712	44,7	11,7	9		4	5
<i>Provade 2 år</i>												
Lad 543/03	96	88	91	317	17,7	705	43,3	11,4	9		8	5
Lad 551/03	96	91	91	317	18,3	707	41,8	11,4			9	2
Borwo	92	93	92	319	19,5	725	47,3	11,5	8		2	2

Tabell 4. Rågvete. Känslighet för axfusarios

Sort	Axfusarios, 0-100		DON, mg/kg	
	2009	2010	2009	2010
Tulus	24	15	66	44
Dinaro	25	28	60	64
Tritikon	22	6	45	31
Cando	14	13	68	53
Empero	26	23	47	60
Sequenz	21	8	72	49
Lad 543/03	-	11		48
Lad 551/03	-	18		62
Borwo	16	18	86	83

Ett försök 2009, två försök 2010. Provocerande försök med tillförd smittkälla och daglig bevattning.

Vårvete. Sortvalstabeller 2011

Tabell 1a. Vårvete. Avkastning områdesvis 2010. Mätare Vinjett. Medeltal ob.-beh.

Sort	Område											
	A-G	Ant	A	Ant	B	Ant	D	Ant	E	Ant	F	Ant
<i>2010, medeltal</i>												
Vinjett	6020	12	6270	3	7700	3					7030	3
<i>Rel.tal. Vinjett=100</i>												
Sortmedel	104	12	110	3	104	3					101	3
Triso	101	12	106	3	102	3					98	3
Quarna	91	12	96	3	95	3					87	3
Diskett	106	12	111	3	106	3					101	3
Sonett	107	12	109	3	106	3					103	3
Zircon	111	12	121	3	106	3					105	3
Granary	112	12	124	3	110	3					104	3

Tabell 1b. Vårvete. Avkastning områdesvis. Flerårsresultat. Mätare Vinjett. Medeltal ob.-beh.

Sort	Område													
	A-G	Ant	A	Ant	B	Ant	D	Ant	E	Ant	F	Ant	G	Ant
<i>2006-2010, medeltal</i>														
Vinjett	6350	69	6640	14	7060	15	7550	6	5620	9	6670	21	4920	4
<i>Rel.tal. Vinjett=100</i>														
Sortmedel	102	69	103	14	104	15	98	6	103	9	101	21	98	4
Triso	101	68	97	14	102	15	97	6	100	8	102	21	104	4
Quarna	89	69	91	14	94	15	85	6	90	9	87	21	88	4
<i>Provad 4 år</i>														
Diskett	103	36	104	8	106	8	101	4	103	3	102	11		2
<i>Provade 3 år</i>														
Sonett	106	21	102	4	109	5	103	3			105	7		
Zircon	108	38	111	8	105	9	104	3	109	5	109	11		2
<i>Provad 2 år</i>														
Granary	110	26	116	6	110	6	100	2	113	3	106	7		2

Tabell 1c. *Vårvete*. Avkastning områdesvis. Flerårsresultat. Mätare Vinjett. Obehandlat

Sort	Område													
	A-G	Ant	A	Ant	B	Ant	D	Ant	E	Ant	F	Ant	G	Ant
<i>2006-2010, obehandlat</i>														
Vinjett	6160	67	6530	14	6640	15	7480	6	5430	8	6350	20	4760	4
<i>Rel.tal. Vinjett=100</i>														
Sortmedel	102	67	102	14	105	15	98	6	103	8	102	20	97	4
Triso	100	66	97	14	101	15	98	6	101	7	103	20	103	4
Quarna	90	67	91	14	95	15	83	6	90	8	89	20	89	4
<i>Provad 4 år</i>														
Diskett	103	36	102	8	107	8	101	4	103	3	102	11		2
<i>Provade 3 år</i>														
Sonett	106	21	102	4	112	5	103	3	105	1	105	7		1
Zircon	108	36	110	8	105	9	104	3	112	4	110	10		2
<i>Provad 2 år</i>														
Granary	109	26	114	6	111	6	99	2	111	3	105	7		2

Tabell 1d. *Vårvete*. Avkastning områdesvis. Flerårsresultat. Mätare Vinjett. Behandlat

Sort	Område													
	A-G	Ant	A	Ant	B	Ant	D	Ant	E	Ant	F	Ant	G	Ant
<i>2006-2010, behandlat</i>														
Vinjett	6570	67	6750	14	7470	15	7620	6	5790	8	6860	20	5070	4
<i>Rel.tal. Vinjett=100</i>														
Sortmedel	103	67	104	14	103	15	99	6	104	8	102	20	98	4
Triso	101	66	98	14	102	15	96	6	101	7	102	20	104	4
Quarna	89	67	91	14	93	15	87	6	91	8	86	20	88	4
<i>Provad 4 år</i>														
Diskett	103	36	106	8	105	8	101	4	104	3	102	11		2
<i>Provade 3 år</i>														
Sonett	106	21	103	4	108	5	103	3	108	1	105	7		1
Zircon	109	36	113	8	106	9	104	3	110	4	109	10		2
<i>Provad 2 år</i>														
Granary	111	26	119	6	109	6	100	2	116	3	107	7		2

Tabell 2. Vårvete. Avkastning årsvis. Mätare Vinjett. Medeltal obeh.-beh.

Sort	Område A-C					Område D-G				
	2006	2007	2008	2009	2010	2006	2007	2008	2009	2010
Vinjett	5670	7090	6560	7800	6990	5700	6510	6370	7010	5630
<i>Rel.tal. Vinjett=100</i>										
Sortmedel	97	99	103	102	106	97	98	99	101	101
Triso	97	97	102	98	104	103	102	100	103	99
Quarna	93	93	92	90	95	88	89	81	89	87
Diskett		107	107	100	108		101	102	99	103
Sonett			109	112	107			103	104	105
Zircon			108	104	113			109	105	108
Granary				108	116				106	104

Tabell 3. Vårvete. Odlingsegenskaper, medeltal obeh.-behandlat, och sjukdomskänslighet, obehandlat. Flerårsresultat

Sort	Strå- längd, cm	Strå- styrka, 100-0*	Mog- nad, dagar	Vatten- halt, %	Brun- rost, %	Blad- fläck, %	Mjöl- dagg %	Svart- prick, %	Gul- rost, %
<i>2006-2010</i>									
Vinjett	86	81	114	20,0	1	10	4	8	3
Sortmedel	83	85	116	20,6	1	7	3	6	4
Triso	86	82	115	21,1	2	7	3	6	7
Quarna	80	84	113	20,0	1	9	2	10	7
<i>Provad 4 år</i>									
Diskett	84	87	116	20,1	0	6	4	6	3
<i>Provade 3 år</i>									
Sonett	83	89	115	19,6	1	7		5	4
Zircon	79	92	119	21,8	2	3	5	5	2
<i>Provad 2 år</i>									
Granary	82	81	118	21,9	1	6	1	3	1

Tabell 4. Vårvete. Känslighet för axfusarios

Sort	Axfusarios, 0-100		DON, mg/kg	
	2009	2010	2009	2010
Vinjett	28	33	35	30
Triso	9	7	27	10
Quarna	14	6	34	9
Diskett	33	23	46	22
Sonett	29	25	34	24
Zircon	15	15	38	36
Granary		19		22

Ett försök 2009, två försök 2010. Provocerande försök med tillförd smittkälla och daglig bevattning

Tabell 5. Vårvete. Kärnkvalitet, behandlade led. Flerårsmedeltal.

Sort	Rymd- vikt, g/l	Tusen- kornv. g	Fall- tal, sek	Protein- halt, % av ts	Stärk- else, % av ts	Brödvolum, ml/100 g mjöl
<i>2006-2010, behandlat</i>						
Vinjett	784	39,2	219	13,2	69,9	1014
Sortmedel	790	41,1	242	13,5	69,7	
Triso	801	41,0	241	13,5	69,6	-51
Quarna	791	40,5	283	15,5	67,5	-43
<i>Provad 4 år</i>						
Diskett	793	39,4	303	13,2	69,4	-35
<i>Provade 3 år</i>						
Sonett	790	39,3	211	13,2	69,4	-8
Zircon	789	44,9	228	12,8	71,3	
<i>Provad 2 år</i>						
Granary	781	43,2	211	13,0	70,6	

*Brödvolum 2005-2009, anges som ml per 100 gram mjöl. Se kommentar i texten

Vårkorn. Sortvalstabeller 2011

Tabell 1a. *Vårkorn*. Avkastning områdesvis för medeltidiga sorter. 2010.
Mätare: Sortblandning. Medeltal för obeh.-beh. (Område G, se tidigt korn)

Sort	Område													
	A-F	Ant	A	Ant	B	Ant	C	Ant	D	Ant	E	Ant	F	Ant
<i>2010, medeltal</i>														
Sortblandning	6750	34	7690	9	6420	5	6210	2	7870	3	6050	5	6230	10
Sortmedel	100	34	99	9	99	5	99	2	102	3	100	5	100	10
Catriona	91	11	94	5	88	1			85	2			93	3
Gustav	102	27	100	7	100	4	103	2	107	2	104	4	103	8
Tipple	99	32	98	8	97	4	96	2	101	3	102	5	99	10
Justina	95	27	96	7	94	4	97	2	98	2	91	4	96	8
Waldemar	101	27	100	7	103	4	98	2	106	2	100	4	101	8
Mercada	98	27	98	7	95	4	103	2	98	2	103	4	97	8
Henley	95	27	95	7	95	4	92	2	101	2	94	4	95	8
Mitja	97	21	86	2	92	3	98	2	101	2	97	4	101	8
Amber	95	25	94	6	95	3	92	2	98	2	96	4	97	8
Honey	96	25	97	6	96	3	93	2	98	2	93	4	98	8
Quench	102	27	103	7	102	4	100	2	105	2	100	4	102	8
Anakin	101	27	102	7	99	4	102	2	103	2	97	4	101	8
Luhkas	104	27	105	7	104	4	103	2	108	2	101	4	102	8
Vilgott	98	4	93	1	97	2	101	1						
Thor	98	25	94	6	94	3	94	2	100	2	97	4	103	8
Fairytale	101	25	102	6	100	3	98	2	102	2	104	4	102	8
PF12200-55	105	7	108	2	101	1			99	1	104	1	105	2
SJ071152 Natasia	102	7	105	2	106	1			99	1	103	1	98	2
Tamtam	105	25	103	6	106	3	104	2	108	2	105	4	106	8
Sej 056007	102	7	101	2	97	1			99	1	104	1	106	2
Propino	101	7	103	2	99	1			100	1	105	1	100	2
Sunshine	94	7	93	2	100	1			100	1	84	1	94	2
Iron	102	7	100	2	102	1			104	1	104	1	102	2
SW 59328	91	2	93	1	87	1								
Rosalina	100	25	100	6	102	3	99	2	100	2	100	4	101	8
Christoffer	101	25	100	6	100	3	103	2	100	2	99	4	103	8
Columbus	101	25	101	6	102	3	102	2	99	2	100	4	102	8

Tabell 1b. *Vårkorn*. Avkastning områdesvis för medeltidiga sorter. Flerårsresultat.
Mätare: Sortblandning. Medeltal för obeh.-beh. (Område G, se tidigt korn)

Sort	Område													
	A-F	Ant	A	Ant	B	Ant	C	Ant	D	Ant	E	Ant	F	Ant
<i>2006-2010, medeltal</i>														
Sortblandn.	6430	199	7210	54	6270	33	5700	12	7580	17	5850	26	6240	57
<i>Rel.tal.Sortbl.=100</i>														
Sortmedel	102	199	102	54	103	33	102	12	101	17	101	26	103	57
Catriona	93	23	91	10	94	2			90	3			98	8
Gustav	105	147	104	38	106	25	106	12	108	10	106	19	106	43
Tipple	100	142	100	37	100	17	97	9	101	12	103	20	100	47
Justina	100	148	100	38	100	26	101	12	101	10	98	19	102	43
Waldemar	104	129	103	35	108	23	101	7	107	10	102	18	103	36
Mercada	103	144	104	38	104	23	101	12	103	10	104	18	101	43
Henley	99	118	98	30	101	15	99	8	101	9	97	17	98	39
Mitja	98	80	89	5	93	9	95	6	96	8	97	16	101	36
Amber	100	77	99	23	102	11	97	4	99	6	99	11	100	22
Honey	101	77	101	23	103	11	100	4	98	6	99	11	102	22
Quench	106	120	106	35	106	19	106	7	105	9	104	16	106	34
Anakin	104	78	104	25	104	14	106	4	103	5	100	10	104	20
<i>Provade 4 år</i>														
Luhkas	105	62	107	18	108	11	105	3	104	5	101	8	104	17
Vilgott	102	14	94	2	104	4	101	2						
<i>Provade 3 år</i>														
Thor	103	39	102	10	100	5			103	4	101	6	106	12
Fairytales	106	63	106	19	106	9	110	4	103	4	105	9	107	18
<i>Provade 2 år</i>														
PF12200-55	106	14	106	4	106	2			102	2	106	2	106	4
SJ071152 Natasia	104	14	108	4	108	2			97	2	101	2	102	4
Tamtam	110	43	108	12	113	6	108	3	110	3	109	6	109	13
Sej 056007	104	14	104	4	103	2			99	2	104	2	104	4
Propino	104	14	105	4	100	2			101	2	105	2	104	4
Sunshine	97	14	95	4	96	2			101	2	91	2	97	4
Iron	104	14	103	4	101	2			103	2	103	2	104	4
SW 59328	92	8	94	6	91	2								
Rosalina	104	32	104	8	108	4			100	3	102	5	103	10
Christoffer	105	32	104	8	106	4			101	3	101	5	107	10
Columbus	105	32	105	8	108	4			101	3	102	5	105	10

Tabell 1c. Vårkorn. Avkastning områdesvis för medeltidiga sorter. Flerårsresultat.
Mätare: Sortblandning. Obehandlat. (Område G, se tidigt korn)

Sort	Område													
	A-F	Ant	A	Ant	B	Ant	C	Ant	D	Ant	E	Ant	F	Ant
<i>2006-2010, obehandlat</i>														
Sortblandning	6280	192	7000	54	6090	32	5450	12	7370	17	5890	20	6090	57
<i>Rel.tal.Sortbl.=100</i>														
Sortmedel	102	192	102	54	103	32	102	12	100	17	101	20	103	57
Catriona	93	23	92	10	94	2			90	3			99	8
Gustav	105	142	104	38	105	24	107	12	108	10	106	15	104	43
Tipple	101	137	101	37	101	16	98	9	100	12	103	16	100	47
Justina	100	143	101	38	101	25	101	12	101	10	97	15	101	43
Waldemar	104	124	103	35	109	22	101	7	109	10	102	14	102	36
Mercada	103	139	105	38	104	22	101	12	104	10	104	14	101	43
Henley	98	113	98	30	100	14	99	8	100	9	95	13	97	39
Mitja	97	77	88	5	90	9	94	6	95	8	97	13	101	36
Amber	101	74	101	23	103	11	98	4	101	6	98	8	100	22
Honey	103	74	103	23	106	11	99	4	99	6	100	8	102	22
Quench	106	115	105	35	107	18	105	7	106	9	105	12	106	34
Anakin	105	75	106	25	105	14	109	4	102	5	101	7	105	20
<i>Provade 4 år</i>														
Luhkas	105	60	107	18	108	11	106	3	99	5	103	6	104	17
Vilgott	103	14	95	2	107	4	100	2	101	1			106	5
<i>Provade 3 år</i>														
Thor	101	38	101	10	99	5	94	2	99	4	98	5	103	12
Fairytales	107	60	108	19	107	9	106	4	106	4	106	6	106	18
<i>Provade 2 år</i>														
PF12200-55	107	14	107	4	108	2			100	2	105	2	108	4
SJ071152 Natasia	104	14	107	4	111	2			94	2	99	2	103	4
Tamtam	110	42	109	12	115	6	109	3	111	3	110	5	109	13
Sej 056007	103	14	103	4	104	2			102	2	100	2	104	4
Propino	104	14	105	4	103	2			97	2	106	2	106	4
Sunshine	97	14	94	4	101	2			99	2	90	2	99	4
Iron	105	14	103	4	104	2			101	2	105	2	106	4
SW 59328	92	8	94	6	92	2								
Rosalina	103	32	105	8	108	4	102	2	103	3	99	5	101	10
Christoffer	105	32	105	8	106	4	112	2	99	3	100	5	107	10
Columbus	105	32	106	8	110	4	103	2	100	3	102	5	103	10

Tabell 1d. *Vårkorn*. Avkastning områdesvis för medeltidiga sorter. Flerårsresultat.
Mätare: Sortblandning. Behandlat. (Område G, se tidigt korn)

Sort	Område													
	A-F	Ant	A	Ant	B	Ant	C	Ant	D	Ant	E	Ant	F	Ant
<i>2006-2010, behandlat</i>														
Sortblandning	6690	192	7430	54	6500	32	5930	12	7790	17	6050	20	6390	57
<i>Rel.tal.Sortbl.=100</i>														
Sortmedel	102	192	101	54	101	32	102	12	101	17	102	20	102	57
Catriona	93	23	91	10	94	2			90	3			97	8
Gustav	106	142	104	38	106	24	105	12	109	10	106	15	107	43
Tipple	100	137	99	37	100	16	96	9	101	12	103	16	101	47
Justina	100	143	100	38	99	25	100	12	100	10	98	15	102	43
Waldemar	104	124	104	35	106	22	102	7	106	10	101	14	104	36
Mercada	103	139	103	38	105	22	101	12	103	10	104	14	101	43
Henley	99	113	99	30	100	14	100	8	101	9	98	13	99	39
Mitja	98	77	90	5	95	9	95	6	98	8	97	13	101	36
Amber	99	74	98	23	100	11	96	4	98	6	99	8	100	22
Honey	100	74	100	23	100	11	101	4	97	6	99	8	102	22
Quench	106	115	106	35	105	18	107	7	105	9	104	12	106	34
Anakin	103	75	103	25	103	14	103	4	104	5	99	7	104	20
<i>Provade 4 år</i>														
Luhkas	105	60	106	18	108	11	104	3	109	5	101	6	103	17
Vilgott	100	14	94	2	100	4	103	2	98	1			103	5
<i>Provade 3 år</i>														
Thor	105	38	104	10	102	5	100	2	106	4	103	5	108	12
Fairytale	106	60	105	19	106	9	113	4	101	4	107	6	107	18
<i>Provade 2 år</i>														
PF12200-55	105	14	105	4	104	2			104	2	108	2	103	4
SJ071152 Natasia	104	14	108	4	106	2			99	2	104	2	101	4
Tamtam	109	42	107	12	112	6	108	3	109	3	108	5	109	13
Sej 056007	104	14	105	4	102	2			97	2	108	2	104	4
Propino	103	14	105	4	98	2			104	2	104	2	102	4
Sunshine	97	14	96	4	91	2			103	2	93	2	96	4
Iron	103	14	102	4	98	2			105	2	102	2	102	4
SW 59328	92	8	93	6	89	2								
Rosalina	104	32	103	8	108	4	103	2	97	3	105	5	105	10
Christoffer	104	32	103	8	105	4	102	2	104	3	102	5	107	10
Columbus	105	32	103	8	106	4	108	2	103	3	101	5	106	10

Tabell 2. Vårkorn. Avkastning årsvis. Medeltal obeh.-beh.

Sort	Område A-C					Område D-G				
	2006	2007	2008	2009	2010	2006	2007	2008	2009	2010
Sortblandning	4960	6520	6690	7200	6780	5760	7110	5990	7150	6720
<i>Rel.tal.Sortbl.=100</i>										
Sortmedel	106	102	104	101	98	104	103	103	100	99
Catriona				85	93				96	88
Gustav	115	107	106	99	100	108	109	106	103	104
Tipple	103	100	102	98	97	102	103	101	98	100
Justina	103	100	102	101	95	106	100	103	99	95
Waldemar	111	107	105	102	100	105	106	106	100	101
Mercada	109	105	107	103	98	102	104	104	102	98
Henley	99	101	102	99	94	99	99	100	97	96
Mitja		91	99	87	92	104	97	103	94	99
Amber	103	100	103	98	94	102	101	101	98	97
Honey	101	103	106	100	96	109	101	103	98	96
Quench	111	105	106	106	102	109	107	105	105	102
Anakin	110	102	106	103	101		105	105	100	100
Luhkas		110	102	104	105		103	103	99	103
Vilgott			102		97			105		
Thor			106	105	94			106	103	101
Fairytale			110	105	101			108	103	102
PF12200-55				104	107				104	104
SJ071152 Natasia				108	105				99	100
Tamtam				109	104				107	105
Sej 056007				106	99				100	104
Propino				104	101				103	102
Sunshine				95	94				99	94
Iron				103	100				102	104
SW 59328				92	90					
Rosalina				106	100				100	100
Christoffer				105	101				105	101
Columbus				106	101				103	101

Tabell 3a. *Vårkorn*. Odlingsegenskaper och yttre kärn kvalitet. Flerårsmedeltal
Medeltal obehandlat-behandlat

Sort	Strå- längd, cm	Strå- styrka, 100-0*	Strå- brytn, cm	Mog- nad, dagar	Vatten- halt, %	Rymd- vikt, g/l	Tusen- korn- vikt, g	Protein- halt, % av ts	Stärkel- sehalt, % av ts
Sortblandning	69	84	22	108	18,2	665	48,2	11,7	60,0
Sortmedel	67	81	25	108	18,3	662	48,6	11,5	60,3
Catriona	68	75	33	108	17,9	662	45,6	11,9	59,9
Gustav	59	86	18	107	18,2	664	46,9	11,5	59,7
Tipple	64	85	19	109	18,3	662	51,1	11,1	60,5
Justina	72	78	28	108	18,3	659	49,0	11,7	59,9
Waldemar	60	83	22	107	18,3	661	48,7	11,7	59,6
Mercada	66	82	24	108	18,4	653	51,2	11,3	60,2
Henley	70	80	26	108	18,4	648	50,3	11,6	60,3
Mitja	70	79	31	106	17,8	678	48,0	12,0	60,5
Amber	69	83	24	108	18,1	666	48,0	11,5	61,1
Honey	69	81	29	109	18,4	664	48,2	11,2	61,2
Quench	67	82	20	110	18,3	664	46,5	11,2	61,1
Anakin	69	83	23	109	18,2	663	52,7	11,3	60,5
<i>Provade 4 år</i>									
Luhkas	66	79	28	106	18,1	677	49,8	11,6	60,7
Vilgott	66	76	28	106	17,8	674	49,2	12,0	60,5
<i>Provade 3 år</i>									
Thor	66	83	22	108	18,2	660	46,6	11,3	60,2
Fairytales	71	79	28	109	18,3	662	44,6	11,2	60,8
<i>Provade 2 år</i>									
PF12200-55	61	83	17	107	18,0	662	46,5	11,2	60,0
SJ071152 Natasia	65	76	40	109	18,4	647	51,1	11,0	60,2
Tamtam	70	83	21	109	18,9	667	47,8	11,0	61,2
Sej 056007	63	81	20	110	18,3	662	48,1	11,2	60,7
Propino	72	85	13	110	18,2	647	51,2	11,4	60,0
Sunshine	70	83	24	109	18,7	660	50,0	11,9	59,8
Iron	67	86	23	108	18,5	663	46,8	11,3	60,5
SW 59328	66	83	23	107	18,9	646	50,1	12,5	59,7
Rosalina	66	76	35	107	18,5	654	48,2	11,1	60,0
Christoffer	65	81	27	107	18,2	655	50,5	11,6	59,9
Columbus	69	76	32	108	19,1	665	48,1	11,2	61,0

Tabell 3b. Vårkorn. Sjukdomsangrepp, flerårsmedeltal. Obehandlade led

Sort	Mjöldagg		Resistens- källa*	Blad- fläck- sjuka, %	Sköld- fläck- sjuka, %	Korn- rost, %	Nematod- resistens**
	Angrepp, %						
	Flerår	2010					
<i>2006-2010</i>							
Sortblandning	2	1		7	6	3	
Sortmedel	2	2		6	6	3	
Catriona	5	4		6	9	3	
Gustav	11	19	Ri,IM9,Hu	5	6	3	Ha11/Ha12/Hf
Tipple	2	2	Ri,IM9,Hu	5	6	2	Ha11/Ha12
Justina	0	0	Mlo	6	11	6	
Waldemar	5	7		5	6	2	Ha11/Ha12
Mercada	5	8	-	5	3	3	
Henley	1	0	U	7	6	4	
Mitja	24	28		6	3	4	
Amber	0	0		7	8	3	
Honey	1	0		6	6	2	
Quench	0	0	Mlo	6	8	4	Ha11/Ha12
Anakin	0	0	Mlo	6	4	3	Ha11/Ha12
<i>Provade 4 år</i>							
Luhkas		0		5	9	3	
Vilgott		2		4		2	
<i>Provade 3 år</i>							
Thor	3	2		12	5	3	
Fairytale	1	1		5	6	2	
<i>Provade 2 år</i>							
PF12200-55		0		6		3	Ha11/Ha12
SJ071152 Natasia	1	1		8		3	Ha11/Ha12
Tamtam	0	0		6	6	3	
Sej 056007		0		7		2	
Propino	1	0		8		3	
Sunshine	1	0		9		3	Ha11/Ha12
Iron	0	0		4		3	
SW 59328		0		7	5	3	
Rosalina		0	Mlo	7	8	3	
Christoffer		0	Mlo	5	4	3	Ha11/Ha12
Columbus		0	Mlo	6	7	3	

*Sorter med Mlo-resistens behöver vanligen inte bekämpas mot mjöldagg.

**Nematoder. Ha11/Ha12 = ras 1/Ras 2 av *Heterodera avenae*. Hf = *H. filipjevi*

Se mera i "Bekämpningsrekommendationer" från Jordbruksverket!

Tabell 3c. *Vårkorn*. Sjukdomsförekomst, 0-100, och behandlingseffekt, kg/ha, årsvis

Sort	Kornrost				Mjöldagg					Sköldfläcksjuka			Bladfläcksjuka					Merskörd för behandling*					
	2006	2007	2008	2009	2006	2007	2008	2009	2010	2007	2009	2010	2006	2007	2008	2009	2010	2006	2007	2008	2009	2010	
Sortblandn.	3	3	1	1	3	2	2	3	1	6	7	3	7	7	2	13	3	334	592	235	450	312	
Catriona				1				6	4		12	3				13	3					318	359
Gustav	4	4	1	0	2	7	10	14	19	2	10	2	3	5		12	2	238	718	431	501	436	
Tipple	2	2	1	0	1	1	2	2	2	0	10	1	2	4	4	11	3	38	599	206	506	280	
Justina	3	11	3	1	0	1		0	0	11	8	8	3	7	1	13	3	83	742	225	528	199	
Waldemar	4	2	1	0	2	2	4	8	7	1	6	5	2	6		12	2	155	591	317	504	414	
Mercada	3	3	1	0	2	2	5	8	8	1	4	1	2	5		11	3	198	780	142	466	212	
Henley	3	4	2	1	1	1	1	1		1	4	6	6	6		13	6	346	819	288	669	254	
Mitja	3	7	3	2		45	16	16	28	6			4	7	1	11	2	187	819	160	542	387	
Amber		2	1	0		0	1	1			11	2	3	16	1	12	4	227	732	76	381	172	
Honey		2	1	0		0	1	1	0		8	1	1	12	3	11	5	317	524	121	289	205	
Quench	4	4	3	2	1	1	0	0		9	6	6	3	6	8	11	3	256	866	303	454	148	
Anakin		3	2	0	1	1	1	0	0		5	0	2	8	0	13	3	-160	552	267	400	102	
Luhkas		3		1		0		0			8	7		7	1	11	3		867	233	566	238	
Vilgott			1				0														60	36	
Thor				0		1	6	2			1				1	11	11				327	718	651
Fairytale			1	0			2	2	1		7	2			0	11	2				276	351	207
PF12200-55				0				0								13	1					365	308
SJ071152																							
Natasia				0				1	1							13	5					556	332
Tamtam				0				2			8	2				12	3					429	222
Sej 056007								0								11	4					488	431
Propino				1				3								12	5					306	393
Sunshine				0				2								13	7					300	444
Iron				0				2								10	1					255	296
SW 59328				1				1			6					12	7					404	410
Rosalina				0								4				11	4					510	314
Christoffer				0				0				0				12	2					514	194
Columbus				1				0	0			4				11	3					483	251

*Behandlingseffekt för samtliga förekommande sjukdomar. OBS! Höga doser används, se texten.

Tabell 4. *Vårkorn*. Kvalitet i behandlade led. Flerårsmedeltal.
Mätare Tipple

Sort	Malt/ Foder	Rymd- vikt, g	Protein-	Stärkelse-	Tusen-	Fullkorn,	Relativ		Relativ fullkorn- skörd*
			halt % av ts	halt % av ts	korn- vikt, g	>2,5 mm %	Ant ning	avkast-	
<i>2006-2010</i>									
Tipple	M	666	11,1	60,7	51,4	96	55	100	100
Catriona	M	664	11,9	59,9	45,8	94	11	93	91
Gustav	F	668	11,5	59,9	47,3	94	48	106	104
Justina	F	663	11,7	60,0	49,4	95	48	100	99
Waldemar	F	665	11,7	59,8	49,1	96	46	104	104
Mercada	F	656	11,3	60,2	51,7	95	48	103	102
Henley	M	652	11,6	60,4	50,9	97	45	99	100
Mitja	F	683	11,9	60,6	48,4	94	25	98	96
Amber	M	668	11,6	61,1	48,4	94	34	99	97
Honey	M	668	11,2	61,1	48,5	95	34	100	99
Quench	M	667	11,2	61,2	46,8	96	48	106	106
Anakin	F	667	11,4	60,6	53,2	96	34	103	103
Luhkas	F	681	11,6	60,9	50,3	95	26	105	104
Vilgott	F	678	12,0	60,7	49,4	95	5	100	99
Thor		666	11,3	60,3	47,1	94	15	105	103
Fairytale	F	666	11,2	60,9	44,9	93	27	106	103
PF12200-55	F	665	11,2	60,0	46,9	92	7	105	101
SJ071152 Natasia		651	11,1	60,3	51,6	97	7	104	105
Tamtam	M	670	11,0	61,3	48,1	95	16	109	108
Sej 056007		667	11,2	60,8	49,1	94	7	104	102
Propino	M	653	11,5	60,1	51,8	99	7	103	107
Sunshine	M	662	11,9	59,8	50,5	99	7	97	100
Iron		667	11,2	60,7	47,4	98	7	103	105
SW 59328		651	12,5	59,7	50,5	90	5	92	86
Rosalina	M	659	11,1	60,2	48,5	95	11	104	103
Christoffer	F	658	11,7	60,0	51,0	96	11	104	104
Columbus		669	11,2	61,1	48,4	94	11	104	102

*Relativ fullkornskörd är produkten av avkastning och fullkornandel. Beräkningen är schablonmässig, men belyser betydelsen av en god sortering.

Tidigt korn. Sortvalstabeller 2011

Tabell 5. Vårkorn, tidiga sorter. Avkastning områdesvis. Mätare Sortblandning

Sort	Område											
	D-G		D-G	D	E		F		G			
	Obeh.	Beh.	Medel	Ant	Medel	Ant	Medel	Ant	Medel	Ant	Medel	Ant
2010												
Sortblandning			6370	18	7970	2	5900	4	6100	8	5460	4
<i>Rel.tal.Sortbl.=100</i>												
Jyvä			89	4							86	4
Barbro			89	4							85	4
Minttu			98	4							95	4
Mitja			100	18	100	2	97	4	101	8	99	4
Judit			93	4							89	4
Vilgott			98	4							96	4
Edvin			89	4							85	4
Luhkas			103	18	107	2	102	4	102	8	102	4
Gustav			102	18	106	2	104	4	103	8	96	4
2006-2010												
Sortblandning	6040	6420	6170	92	7610	11	5690	19	6180	44	5310	18
<i>Rel.tal.Sortbl.=100</i>												
Jyvä	92	91	91	16							90	16
Barbro	92	92	92	21							91	18
Minttu	97	97	97	23	96	3					97	17
Mitja	100	101	100	81	97	9	97	17	100	37	104	18
Judit	91	94	92	21							93	18
<i>Provad 4 år</i>												
Vilgott	103	105	104	19					101	6	107	12
<i>Provad 2 år</i>												
Edvin	95	97	96	7							96	7
<i>Medeltidiga/Medelsena sorter</i>												
Luhkas	102	103	103	30	102	3	103	6	102	13	104	8
Gustav	104	106	105	91	108	10	105	19	106	44	101	18

Tabell 6. Vårkorn, tidiga sorter. Avkastning årsvis. Mätare Sortblandning

Sort	Område D-G				
	2006	2007	2008	2009	2010
Sortblandning	5220	6740	5890	6770	6370
<i>Rel.tal.Sortbl.=100</i>					
Jyvä	95	93	101	81	89
Barbro	94	95	96	86	89
Minttu	99	96	105	89	98
Mitja	107	98	105	95	100
Judit	94	92	94	90	93
Vilgott		93	106	109	98
Edvin			107		89
Luhkas				97	103
Gustav	108	107	106	101	102

Tabell 7. Vårkorn, tidiga sorter. Odlingsegenskaper, kvalitet och sjukdomar. Flerårsmedeltal. Sjukdomsförekomst i obehandlat, övriga egenskaper som medeltal

Sort	Strå- längd, cm	Strå- styrka, 100-0*	Strå- brytn., 100-0*	Mog- nad, dagar	Vatten- halt, %	Rymd- vikt, g/l	Tusen- korn- vikt, g	Protein- halt, % av ts	Sköld- fläck, %	Blad- fläck, %	Mjöl- dagg, %
<i>2006-2010</i>											
Sortblandning	66	89	20	108	19,2	664	49,5	11,7	7	11	2
Jyvä	70	78	33	105	17,7	656	42,9	12,0	5	10	15
Barbro	72	75	32	104	18,1	664	49,8	13,0	5	9	5
Minttu	61	83	24	106	19,3	656	52,6	12,2	5	14	5
Mitja	67	85	25	106	18,7	679	49,0	12,1	3	10	12
Judit	69	75	41	103	17,2	643	41,5	12,2	6	9	26
<i>Provad 4 år</i>											
Vilgott	63	81	26	106	18,7	679	50,8	12,0	5	10	5
<i>Provad 2 år</i>											
Edvin	72	80	33	106	18,5	639	41,1	11,2	9	12	
<i>Medeltidiga/Medelsena sorter</i>											
Luhkas	65	80	28	107	19,1	680	50,4	11,7	7	9	0
Gustav	56	89	17	108	19,1	660	47,3	11,5	5	8	4

*100-0: Stråstyrka: 100 = fullt upprätt bestånd. Stråbrytning 100 = allt stråbrutet. (Bedömning vid skörd, förhöjda värden för tidiga sorter).

Havre. Sortvalstabeller 2011

Tabell 1a. Havre. Avkastning områdesvis 2010. Mätare Belinda. Medeltal ob.-beh.

Sort	Område													
	A-G	Ant	A	Ant	C	Ant	D	Ant	E	Ant	F	Ant	G	Ant
<i>2010, medeltal</i>														
Belinda	6200	22	6000	4	5920	4	8150	2	5850	4	6130	5	4920	2
<i>Rel.tal.Belinda=100</i>														
Sortmedel	101	22	101	4	102	4	98	2	104	4	99	5	104	2
Gunhild	98	17	97	4	101	4	96	2	98	4	95	2		
Cilla	86	5									84	3	88	2
Kerstin	102	22	101	4	102	4	100	2	105	4	98	5	112	2
SW Ingeborg	102	22	102	4	103	4	95	2	105	4	100	5	106	2
Ivory	99	22	100	4	97	4	90	2	100	4	99	5	109	2
Circle	103	20	100	3	107	3	99	2	108	4	98	5	107	2
Scorpion	107	22	105	4	114	4	107	2	105	4	105	5	104	2
Buggy	97	22	96	4	103	4	99	2	97	4	94	5	94	2
Steinar	101	20	96	3	103	3	97	2	107	4	99	5	105	2
Galant	105	20	104	3	104	3	102	2	108	4	103	5	109	2
Rocky	103	22	101	4	109	4	97	2	107	4	99	5	105	2
Doreen	101	22	97	4	101	4	97	2	104	4	104	5	106	2
GN 04399	97	18	101	1	92	3	95	2	98	4	95	5	110	2
SW 061307	92	5	90	1			86	1	96	2	94	1		
SW 071119	111	6	113	1			100	1	116	3	109	1		
Nord 08/320	99	6	94	1			96	1	102	3	96	1		
Zorro	94	10			91	2	92	2	96	4	92	2		

Tabell 1b. Havre. Avkastning områdesvis. Flerårsresultat. Mätare Belinda. Medeltal ob.-beh.

Sort	Område													Ant		
	A-G	Ant	A	Ant	B	Ant	C	Ant	D	Ant	E	Ant	F		Ant	G
<i>2006-2010, medeltal</i>																
Belinda	6330	112	6750	20	6300	5	5790	18	7510	9	5750	22	6430	30	5980	8
<i>Rel.tal.Belinda=100</i>																
Sortmedel	97	112	98	20	99	5	98	18	96	9	97	22	97	30	100	8
Gunhild	97	85	95	17	97	5	99	17	97	9	96	22	97	15		
Cilla	87	40							89	5			86	25	90	8
Kerstin	99	112	97	20	98	5	99	18	97	9	99	22	100	30	105	8
SW Ingeborg	98	112	100	20	98	5	98	18	96	9	97	22	97	30	101	8
Ivory	96	112	98	20	100	5	97	18	94	9	94	22	95	30	100	8
Circle	99	62	98	10	100	3	101	9	99	5	100	15	98	14	102	6
Scorpion	99	95	102	20	102	4	102	14	98	7	96	20	97	22	94	8
Buggy	97	68	100	16	96	3	98	9	98	5	93	13	95	16	94	6
<i>Provad 4 år</i>																
Steinar	98	66	98	7	97	2	99	9	101	5	99	16	97	19	98	8
<i>Provade 3 år</i>																
Galant	102	32	101	5					100	4	102	10	102	7		
Rocky	100	34	100	6					98	4	100	10	98	7		
Doreen	100	34	97	6					100	4	100	10	103	7		
GN 04399	97	50	92	3	100	3	93	8	94	4	95	12	98	14	105	6
<i>Provade 2 år</i>																
SW 061307	86	11	87	2					82	2	83	5	89	2		
SW 071119	107	12	107	2					103	2	108	6	106	2		
Nord 08/320	99	12	98	2					103	2	96	6	96	2		
Zorro	92	29					93	6	84	3	91	7	91	6		

Tabell 1c. Havre. Avkastning områdesvis. Flerårsresultat. Mätare Belinda. Obehandlat.

Sort	Område															
	A-G	Ant	A	Ant	B	Ant	C	Ant	D	Ant	E	Ant	F	Ant	G	Ant
<i>2006-2010, obehandlat</i>																
Belinda	6200	110	6620	20	6200	5	5480	17	7410	9	5730	21	6290	30	5710	8
<i>Rel.tal.Belinda=100</i>																
Sortmedel	98	110	98	20	100	5	100	17	96	9	96	21	97	30	103	8
Gunhild	97	83	95	17	98	5	99	16	97	9	96	21	98	15		
Cilla	87	40					91	1	89	5	79	1	86	25	94	8
Kerstin	101	110	98	20	100	5	101	17	99	9	99	21	101	30	111	8
SW Ingeborg	98	110	100	20	99	5	99	17	97	9	96	21	97	30	103	8
Ivory	97	110	99	20	102	5	98	17	96	9	92	21	94	30	102	8
Circle	100	60	99	10	103	3	103	8	98	5	100	14	98	14	106	6
Scorpion	100	93	103	20	105	4	105	13	100	7	96	19	99	22	97	8
Buggy	98	66	100	16	101	3	100	8	96	5	92	12	95	16	96	6
<i>Provad 4 år</i>																
Steinar	98	64	97	7	96	2	99	8	100	5	99	15	97	19	100	8
<i>Provade 3 år</i>																
Galant	103	31	99	5	106	1	110	3	98	4	102	9	103	7	110	2
Rocky	102	33	99	6	104	1	108	4	98	4	103	9	99	7	108	2
Doreen	100	33	96	6	90	1	98	4	100	4	98	9	103	7	103	2
GN 04399	98	48	94	3	102	3	93	7	96	4	96	11	99	14	106	6
<i>Provade 2 år</i>																
SW 061307	88	11	92	2					85	2	84	5	88	2		
SW 071119	107	12	106	2					99	2	108	6	106	2		
Nord 08/320	98	12	101	2					97	2	96	6	96	2		
Zorro	92	28	94	4	89	1	90	5	86	3	92	7	92	6	101	2

Tabell 1d. Havre. Avkastning områdesvis. Flerårsresultat. Mätare Belinda. Behandlat

Sort	Område															
	A-G	Ant	A	Ant	B	Ant	C	Ant	D	Ant	E	Ant	F	Ant	G	Ant
<i>2006-2010, behandlat</i>																
Belinda	6480	110	6880	20	6400	5	6030	17	7610	9	5910	21	6560	30	6260	8
<i>Rel.tal.Belinda=100</i>																
Sortmedel	97	110	98	20	97	5	97	17	96	9	96	21	96	30	97	8
Gunhild	97	83	95	17	96	5	99	16	98	9	96	21	97	15		
Cilla	86	40					91	1	89	5	80	1	85	25	86	8
Kerstin	98	110	97	20	96	5	97	17	96	9	99	21	98	30	99	8
SW Ingeborg	98	110	100	20	97	5	97	17	95	9	98	21	97	30	99	8
Ivory	95	110	97	20	98	5	95	17	92	9	96	21	95	30	98	8
Circle	99	60	98	10	97	3	99	8	100	5	100	14	98	14	98	6
Scorpion	98	93	102	20	99	4	98	13	97	7	96	19	96	22	90	8
Buggy	96	66	99	16	92	3	97	8	100	5	94	12	94	16	91	6
<i>Provad 4 år</i>																
Steinar	98	64	99	7	98	2	100	8	103	5	99	15	97	19	96	8
<i>Provade 3 år</i>																
Galant	101	31	102	5	100	1	96	3	101	4	102	9	100	7	99	2
Rocky	99	33	102	6	99	1	107	4	97	4	99	9	96	7	94	2
Doreen	100	33	97	6	97	1	100	4	100	4	101	9	102	7	101	2
GN 04399	96	48	91	3	98	3	93	7	92	4	94	11	97	14	103	6
<i>Provade 2 år</i>																
SW 061307	84	11	82	2					78	2	83	5	90	2		
SW 071119	107	12	107	2					107	2	107	6	105	2		
Nord 08/320	99	12	95	2					108	2	97	6	95	2		
Zorro	92	28	95	4	86	1	96	5	83	3	90	7	91	6	99	2

Tabell 2. Havre. Avkastning årsvis. Mätare Belinda. Medeltal obeh.-beh.

Sort	Område A-C					Område D-G				
	2006	2007	2008	2009	2010	2006	2007	2008	2009	2010
Belinda	5230	6560	5980	7570	6110	5620	6810	6270	7050	6260
Sortmedel	99	99	95	99	100	95	96	97	98	99
Gunhild	96	95	97	97	98	95	98	98	97	97
Cilla				94		84	85	86	90	86
Kerstin	96	97	97	99	101	98	101	98	100	102
SW Ingeborg	97	96	97	102	103	92	97	96	99	101
Ivory	97	99	93	98	100	93	94	92	97	99
Circle		95	95	101	103		99	97	100	102
Scorpion	107	98	95	104	109	98	94	93	95	105
Buggy	99	106	94	99	100			95	95	96
Steinar		99	92	101	99		95	98	99	101
Galant			91	103	104			102	99	105
Rocky			96	103	105			97	101	101
Doreen			98	97	99			103	100	103
GN 04399			91	97	96			96	100	98
SW 061307				88	91				83	93
SW 071119				104	113				105	111
Nord 08/320				104	95				100	99
Zorro				96	91				92	94

Tabell 3. Havre. Kärnkvalitet, behandlade led. Flerårsresultat. Mätare Belinda

Sort	Rymd- vikt, g/l	Tusen- korn- vikt, g	Rå- fett, % av ts	Växtråd- halt, % av ts	NDF*, % av ts	Protein- halt, % av ts	Stärk- else*, % av ts
<i>2006-2010, behandlat</i>							
Belinda	522	37,5	6,2	12,9	27,9	12,1	46,4
Sortmedel	527	36,6	5,6	12,5	27,4	12,0	48,3
Gunhild	533	37,4	5,3	12,4	28,0	11,8	48,7
Cilla	541	35,6	5,5	13,4	28,5	12,8	45,7
Kerstin	524	34,9	5,1	11,5	27,7	11,8	49,2
SW Ingeborg	529	40,1	5,2	12,1	28,0	12,3	47,8
Ivory	534	44,4	5,5	12,2	26,1	12,2	50,4
Circle	534	36,7	5,4	12,5	26,5	11,9	50,0
Scorpion	537	42,0	5,2	11,6	28,6	12,0	49,4
Buggy	496	34,1	5,5	11,9	26,8	11,8	50,9
<i>Provad 4 år</i>							
Steinar	520	36,2	5,6	12,8	27,7	12,1	49,4
<i>Provade 3 år</i>							
Galant	539	34,5	5,3	12,4	27,7	11,6	49,4
Rocky	529	38,3	6,1	12,2	26,5	12,0	46,8
Doreen	516	35,7	6,2	13,2	27,2	12,1	45,6
GN 04399	521	33,6	5,3	11,6	27,5	11,9	50,1
<i>Provade 2 år</i>							
SW 061307	522	32,4	9,3	14,2	29,6	12,7	39,7
SW 071119	525	34,9	5,0	12,5	27,4	12,0	49,4
Nord 08/320	527	38,2	5,3	11,9	25,0	12,2	48,1
Zorro	550	32,6	5,1	13,4	26,6	11,3	50,3

*NDF och stärkelse, analyser endast 2006-2009

Tabell 4. *Havre*. Odlingsegenskaper och yttre kärnkvalitet, medeltal obeh.-beh. Sjukdomar obehandlat. Flerårsmedeltal

Sort	Strå- längd, cm	Strå- styrka, 100-0*	Mog- nad, dagar	Vatten- halt, %	Rymd- vikt, g/l	Tusen- korn- vikt, g	Kron- rost, %*	Blad- fläck, %	Mjöl- dagg, %*	Nema- todresi- stens*
<i>2006-2010</i>										
Belinda	88	73	112	16,8	520	37,2	9	6	9	
Sortmedel	87	73	112	17,2	527	36,4	6	6	5	
Gunhild	88	75	113	17,4	532	37,2	9	6	5	Ha, Hf
Cilla	86	57	109	16,5	542	35,7	8	8	3	Hf
Kerstin	90	73	113	17,3	524	34,9	6	4	3	Hf
SW Ingeborg	84	75	112	17,4	529	40,1	9	5	5	Hf
Ivory	89	67	111	17,5	535	44,1	3	9	3	Hf
Circle	90	72	112	16,8	534	36,2	8	5	8	
Scorpion	90	71	111	17,4	537	41,7	5	8	3	Hf
Buggy	65	93	113	18,0	495	34,1	6	8	1	Hf
<i>Provad 4 år</i>										
Steinar	93	73	111	16,3	519	35,8	10	4	6	
<i>Provade 3 år</i>										
Galant	88	77	113	17,3	538	34,6		1	10	
Rocky	86	78	112	17,0	530	38,4	2	2	7	
Doreen	95	74	113	17,3	516	35,3	2	5	8	
GN 04399	86	69	110	16,6	522	33,6	5	9		
<i>Provade 2 år</i>										
SW 061307	92	78	113	17,1	522	32,3		6	3	
SW 071119	85	73	112	16,9	524	34,9		5	10	
Nord 08/320	87	84	112	17,1	526	37,4		12	6	
Zorro	85	72	112	20,1	551	32,6	7	3	0	

*Stråstyrka. 100 = fullt upprätt bestånd.

*Kronrost. Förekommer lokalt vissa år och kan ge allvarliga skördesänkningar.

*Mjöldagg. Angrepp kan förekomma vissa år i södra och västra Sverige.

*Nematodresistens. Ha = *Heterodera avenae*. (Viktigast) Hf = *Heterodera filipjevi* (Gotlandstypen)

*Se närmare i texten angående sjukdomar

Spannmål, Norra Sverige. Sortvalstabeller 2011

Tidigt korn

Tabell 1. *Vårkorn*. Kärnavkastning i norra Sverige* 2010 och 2006-2010. Mätare Barbro

Sort	Typ	Antal år i provning	2010		2006 - 2010	
			kg/ha	Rel.tal	Kg/ha	Rel.tal
SW Barbro	2-rad	5	4450	100	4524	100
SW Mitja	2-rad	5	4530	102	4769	105
Minttu	2-rad	5	4279	96	4669	103
Naku	2-rad	3	3404	77	3574	79
Vilgott	2-rad	3	4365	98	4727	104
Axelina	2-rad	2	4117	93	4439	98
Luhkas	2-rad	2	4155	93	4703	104
SW Judit	6-rad	5	4234	95	4330	96
Jyvä	6-rad	5	4127	93	4161	92
Voitto	6-rad	5	3784	85	4063	90
Edvin	6-rad	3	4487	101	4825	107
Gudmund	6-rad	2	3995	90	4346	96
Brage	6-rad	1	4796	108	-	-

*Försöksplatser: Lännäs (Y-län), Ås (Z-län), Röbbäcksdalen (AC-län) och Öjebyn (BD-län).

Tabell 2. *Vårkorn*. Egenskaper, norra Sverige 2006-2010. Mätare Barbro

Sort	Typ, 2r,	Antal år i provn.	Mog- nad, dagar	Strå- styrka, 100-0	Strå- brytn., 100-0	Ax- brytn., 100-0	Sköld- fläck, %	Blad- fläck, %	Rymd- vikt, g/l	Tusen- korn- vikt, g	Stärk- else, % av ts	Protein- halt % av ts
SW Barbro	2r	5	97	86	3	16	0,9	2,4	662	48,1	60,7	12,6
SW Mitja	2r	5	103	92	2	7	0,7	1,8	673	46,8	62,8	11,6
Minttu	2r	5	104	95	2	7	0,9	1,1	646	48,6	62,0	11,5
Naku	2r	3	107	94	4	2	0,5	2,2	728	44,9	61,5	13,0
Vilgott	2r	3	105	93	3	7	0,9	1,3	664	47,8	62,5	11,6
Axelina	2r	2	101	95	5	11	0,0	2,8	685	47,3	61,4	12,6
Luhkas	2r	2	103	95	5	22	0,0	2,8	655	45,1	63,5	10,9
SW Judit	6r	5	92	89	10	26	1,3	4,6	635	40,5	61,8	12,1
Jyvä	6r	5	98	88	6	15	0,7	3,3	649	41,4	61,0	11,9
Voitto	6r	5	94	88	14	30	1,7	9,4	623	41,1	61,3	11,8
Edvin	6r	3	103	91	5	8	2,2	0,2	627	40,6	62,2	10,4
Gudmund	6r	2	97	94	5	39	1,6	3,7	638	39,6	61,8	11,7

Stråstyrka: 100 = allt upprätt. Strå- och axbrytning: 100 = allt brutet

Havre

Tabell 3. Havre. Avkastning i norra Sverige* 2010 och 2006-2010. Mätare Cilla

Sort	Antal år i provning	2010		2006 - 2010	
		kg/ha	Rel.tal	Kg/ha	Rel.tal
Cilla	4	3794	100	4056	100
Ringsaker	3	4744	125	4810	119
Hurdal	2	4839	128	4565	113
GN 04399	2	4219	111	4936	122
Akseli	1	4066	107	-	-

*Försöksplatser: Lännäs (Y-län), Röbbäcksdalen (AC-län) och Öjebyn (BD-län).

Tabell 4. Havre. Egenskaper, norra Sverige 2006-2010. Mätare Cilla

Sort	Antal år i provn.	Mog- nad, dagar	Strå- styrka, 100-0	Röd- sot, %	Kärn- halt, %	Rymd- vikt, g/l	Tusen- korn- vikt, g
Cilla	4	104	91	2,9	74	55,6	40,5
Ringsaker	3	107	91	2,9	76	55,5	37,8
Hurdal	2	104	87	1,3	76	53,3	38,5
GN 04399	2	107	92	1,2	77	54,3	38,7

Försöksplatser: Lännäs (Y-län), Röbbäcksdalen (AC-län) och Öjebyn (BD-län).

Majs Sortvalstabeller 2011

Tabell 1. Fodermajs. Avkastning av torrs substans och stärkelse

Sort	Torrs substansskörd, kg/ha				Torrs substanshalt, %		Stärkelse-skörd, kg/ha		Stärkelsehalt, % av ts	
	Södra	Ant	Norra	Ant	Södra	Norra	Södra	Norra	Södra	Norra
Avenir	11370	13	10430	7	41,1	33,5	3630	2850	31,5	27,0
<i>Rel.tal Avenir=100</i>										
Medeltal	129		110		35,3	29,3	128	90	31,5	22,1
Kaspian	106	9	99	5	40,3	33,7	114	98	33,3	26,0
Utopia	117	5	114	5	35,0	28,4	117	99	31,5	22,8
Kentaurus	120	4	102	5	41,1	30,9	128	92	34,3	25,0
Artist	122	13	111	7	39,9	32,8	125	114	32,4	27,6
Kreel	122	4	114	5	39,9	31,3	129	99	33,1	23,3
Destiny	123	13	114	7	37,8	32,0	126	101	32,6	23,6
Cheer	128	13	111	5	36,6	29,1	132	98	33,1	23,1
Sunboy	130	9	106	3	34,6	25,6	125	80	30,8	20,9
Delitop	135	9	117	3	33,1	25,3	134	73	31,6	16,4
Beethoven	137	13	117	7	35,4	30,3	137	103	31,9	23,6
Jasmic	138	13	121	7	34,8	26,6	137	84	31,6	18,4
Flex	139	8	114	3	31,4	22,9	120	58	27,5	14,4
Falkone	139	9	118	5	32,5	26,1	133	85	30,4	19,3
Isberi	121	13			33,9		114		30,0	
Cerutti	126	13			34,1		129		32,6	
Kaukas	127	13			34,8		129		32,4	
Katy	127	13			33,4		118		29,5	
Klaymore	127	9			36,0		124		31,3	
Burli	130	13			31,2		119		28,9	
Koloris	132	9			32,3		126		30,5	
Coryphee	132	4			34,8		141		34,8	
Award	134	13			33,5		123		29,3	
Anvil	134	13			35,5		132		31,7	
Azelo	135	9			34,3		134		31,3	
Saludo	136	13			33,9		132		31,3	
Atrium	136	13			34,8		135		31,9	
Aphrodite	137	13			33,3		128		29,3	
Tiberio	140	9			33,2		134		30,6	
Ampezzo	143	9			35,4		147		32,9	
MAS09.A			99	5		32,5		89		23,8
Pyroxenia			103	5		29,1		87		22,5
Tweedi			105	5		27,3		70		18,2

Södra = Öland, Gotland, Skåne, Halland

Norra = Uppland, Östergötland, Västergötland

Ärter. Sortvalstabeller 2011

Tabell 1. Ärter. Avkastning områdesvis. Mätare SW Clara

Sort	Område											
	A-G	Ant	A	Ant	B	Ant	D	Ant	E	Ant	F	Ant
<i>2010</i>												
SW Clara	4390	12	3750	3	4380	3			4700	2	4300	3
<i>Rel.tal.Clara=100</i>												
Sortmedel	102	12	108	3	99	3			100	2	101	3
Faust	95	12	106	3	91	3			87	2	94	3
Tinker	102	12	100	3	98	3			108	2	103	3
Rocket	101	12	111	3	99	3			91	2	103	3
Crackerjack	94	12	98	3	83	3			98	2	96	3
Onyx	108	12	112	3	106	3			103	2	110	3
KWS La Mancha	100	12	105	3	96	3			101	2	96	3
<i>2006-2010</i>												
SW Clara	4250	53	3750	12	4650	15	5270	6	3870	8	3640	12
<i>Rel.tal.Clara=100</i>												
Sortmedel	108	53	110	12	107	15	109	6	105	8	115	12
Faust	101	53	103	12	101	15	100	6	99	8	99	12
Tinker	112	53	111	12	109	15	111	6	110	8	123	12
Rocket	110	53	113	12	108	15	108	6	102	8	119	12
<i>Provad 4 år</i>												
Crackerjack	113	41	110	10	110	12	115	4	111	6	123	9
<i>Provad 3 år</i>												
Onyx	118	27	121	5	117	6	119	3	112	5	126	8
<i>Provad 2 år</i>												
KWS La Mancha	109	21	110	5	107	6	111	2	107	3	114	5

Tabell 2. Ärter. Avkastning årsvis. Mätare SW Clara

Sort	Område A-C					Område D-G				
	2006	2007	2008	2009	2010	2006	2007	2008	2009	2010
SW Clara	2890	5210	4520	4290	4070	3730	3640	4470	4690	4610
<i>Rel.tal.Clara=100</i>										
Sortmedel	112	103	109	113	100	108	10	108	117	100
Faust	112	95	101	106	98	104	86	103	108	92
Tinker	120	105	114	117	99	116	124	110	121	105
Rocket	115	103	114	116	104	113	110	109	121	98
Crackerjack		113	116	116	90		129	115	126	98
Onyx				125	109			113	130	108
KWS La Mancha				112	100				118	100

Tabell 3. Ärtor. Odlingsegenskaper och kvalitet. Flerårsmedeltal.

Sort	Frö- färg	Stjälk- längd, cm	Stjälk- styrka, 100-0*	Höjd v skörd, cm	Mog- nad, dagar	Vatten- halt, %	Tusen- korn- g	Protein- halt, % av ts	Spill, kg/ha
<i>2006-2010</i>									
SW Clara	gul	75	66	50	107	18,0	230,8	21,9	202
Sortmedel		75	54	44	106	17,9	250,2	22,1	242
Faust	gul	75	49	43	104	17,3	220,0	21,1	259
Tinker	gul	79	48	40	106	18,0	271,0	22,7	277
Rocket	gul	76	56	43	105	17,8	219,6	20,3	207
<i>Provad 4 år</i>									
Crackerjack	grön	73	42	37	108	18,4	276,8	22,9	262
<i>Provad 3 år</i>									
Onyx	gul	74	60	47	106	17,8	265,7	21,6	230
<i>Provad 2 år</i>									
KWS La Mancha		75	59	50	106	17,7	267,7	24,0	256

*Stjälkstyrka: 100=fullt upprätt bestånd.

Åkerböna. Sortvalstabeller 2011

Tabell 1. Åkerböna. Avkastning. Mätare Paloma

Sort	Område, 2008-2010						Årsvis, A-F					
	A-F	Ant	A-B	Ant	D-F	Ant	2008	Ant	2009	Ant	2010	Ant
Paloma	4900	8	4060	2	5460	6	3370	2	6360	3	3660	3
<i>Rel.tal Paloma=100</i>												
Tattoo	95	8	93	2	96	6	103	2	93	3	91	3
Tangentia	96	8	96	2	95	6	96	2	92	3	101	3
Fuego	107	8	103	2	107	6	105	2	112	3	101	3
Marcel		3									113	3
Julia		3									115	3

Tabell 2. Åkerböna. Odlingsegenskaper och kvalitet. Flerårsmedeltal.

Sort	Blom- färg*	Stjälk- längd, cm	Stjälk- styrka, 100-0*	Höjd v skörd, cm	Mog- nad, dagar	Vatten- halt, %	Tusen- korn- g	Protein- halt, % av ts	Spill, kg/ha	Choklad fläck, 0-100
<i>2008-2010</i>										
Paloma	V	99	78	80	130	18,6	548,9	29,8	121	18
Tattoo	V	94	74	77	132	18,7	550,5	28,1	63	16
Tangentia	V	93	81	70	129	18,7	505,0	28,6	88	17
Fuego	B	97	82	78	129	17,8	581,2	29,3	111	22
Marcel	B	102	96	78	130	18,3	484,6	28,5	66	24
Julia	B	111	87	76	131	18,2	534,8	30,1	81	5

*Blomfärg: V=vitblommig, tanninfri. B=brokblommig, tanninsort

Tabell 3. Åkerböna. Ekologisk odling. Resultat 2007-2010. Avkastning och sortegenskaper

Sort	V/B*	Avkastning, kg/ha,rel	ant	Mog- nad, dagar	Vatten- halt, %	Stjälk- längd, cm	Stjälk- styrka, 0-100	Höjd v skörd cm	Spill, kg/ha	Ogräs- vikt, g/m ²	Tusen- korn- vikt, g	Protein- halt, % av ts
Paloma	V	3240	14	140	25,2	82	92	84	244	399	498	28,8
Sortmedel		3340		137	25,4	81	92	83	216	403	509	29,4
Columbo	V	83	10	135	25,2	74	91	76	169	402	479	28,3
Marcel	B	102	12	140	26,8	84	93	86	222	423	493	29,6
Tattoo	V	100	14	139	26,6	77	92	81	226	441	489	28,6
Fuego	B	105	10	137	25,5	81	94	83	243	435	522	28,2
Alexia	B	114	9	137	24,7	81	90	85	131	347	455	31,2
Gracia	B	115	8	139	25,0	82	91	83	225	393	579	29,9
Ben	B	93	6	130	26,2	74	89	78	175	455	484	29,2
Julia	B	120	6	143	25,5	91	92	94	182	360	498	31,7
Imposa	V	92	6	135	25,4	78	92	77	234	446	602	29,8
Nile	B	110	6	139	25,1	84	94	85	358	336	515	28,4
Granit	B	104	6	137	23,9	82	92	86	184	401	492	29,5

*Blomfärg. V = vitblommig sort (Tanninfri), B = brokblommig sort (Tanninsort).

Höstraps. Sortvalstabeller 2011

Tabell 1. Höstraps. Avkastning av råfett områdesvis. Flerårsmedeltal. Mätare Carousel

Sort	Område													
	A-F	Ant	A	Ant	B	Ant	C	Ant	D	Ant	E	Ant	F	Ant
<i>2006-2010</i>														
Carousel	1760	93	2140	33	1930	19	1400	3	1820	15	1780	17	1490	6
<i>Rel.tal Carousel=100</i>														
Status	105	97	105	34	104	19	97	3	105	15	103	17	112	9
Catalina	112	34	116	12	108	7			108	6	105	5	120	4
Beluga	100	37	106	15	102	9			96	7	89	6		
Excalibur	114	52	111	17	110	10	128	2	116	8	110	10	135	5
PR45D01	107	52	105	17	105	10	122	2	107	8	106	10	105	5
<i>Provade 4 år</i>														
Vision	108	28	112	10	102	7			107	6	103	5		
Bravour	103	28	106	10	105	7			102	6	92	5		
Fair	103	28	108	10	97	7			102	6	99	5		
PR46W09	110	39	112	12	111	8	116	2	102	7	102	7		
Secure	101	41	99	13	98	8	117	2	106	7	98	7	114	4
Hornet	109	39	106	12	106	8	119	2	110	7	105	7		
<i>Provade 3 år</i>														
Alpaga	109	21	116	8	105	5			104	5	99	3		
Antonia	103	21	107	8	100	5			101	5	96	3		
Ovation	105	21	111	8	101	5			103	5	98	3		
Galileo	113	21	117	8	108	5			111	5	105	3		
Cult	113	21	115	8	112	5			111	5	104	3		
Petrol	111	26	115	8	113	6			107	6	99	5		
Speed	112	26	114	8	113	6			110	6	101	5		
Technic	112	30	114	9	113	6			112	6	101	5		
<i>Provade 2 år</i>														
Cabernet	103	14	112	5	97	3			99	4	91	2		
Catana	108	14	110	5	113	3			103	4	101	2		
Noblesse	109	14	109	5	110	3			109	4	104	2		
Ibiza	99	14	101	5	97	3			102	4	89	2		
Alienor	103	14	105	5	103	3			104	4	94	2		
Bizzon	103	14	107	5	100	3			99	4	100	2		
Epure	119	14	123	5	115	3			118	4	105	2		
Rapster	111	14	111	5	108	3			113	4	103	2		
Arkaso	105	16	105	5	105	4			105	4	102	3		
Compass	123	16	128	5	122	4			123	4	100	3		
Brutus	109	16	113	5	110	4			104	4	97	3		
Visby	118	20	121	6	117	4			114	4	106	3		
Ideal	108	16	110	5	105	4			109	4	100	3		

Tabell 2. Höstraps. Avkastning årsvis, råfett. Mätare Carousel

Sort	Område A-C					Område D-G				
	2006	2007	2008	2009	2010	2006	2007	2008	2009	2010
Carousel	1690	1700	2060	2200	1810	1770	1910	1590	1490	1720
Status	104	104	105	103	109	108	111	99	104	100
Catalina		118	115	112	112		117	104	110	102
Beluga	101	119	100	105	101	99	90	99	86	93
Excalibur	109	109	114	111	118	115	111	126	112	110
PR45D01	103	107	109	105	108	111	103	113	101	101
Vision		116	109	110	97		102	110	108	103
Bravour		106	110	103	106		96	107	97	91
Fair		109	100	106	102		110	106	89	99
PR46W09		113	117	111	112		85	110	106	107
Secure		102	102	91	109		99	109	96	101
Hornet		113	111	99	109		114	110	104	109
Alpaga			119	108	102			117	89	101
Antonia			104	104	102			102	107	88
Ovation			107	109	102			98	101	100
Galileo			119	112	106			109	113	103
Cult			116	111	111			108	111	106
Petrol			114	111	122			107	103	102
Speed			112	113	121			109	102	108
Technic			110	112	121			105	102	112
Cabernet				108	99				99	88
Catana				109	110				106	94
Noblesse				110	105				112	99
Ibiza				104	86				95	94
Alienor				110	89				93	103
Bizzon				104	99				100	94
Epure				116	122				116	109
Rapster				110	104				113	104
Arkaso				103	109				103	101
Compass				120	135				103	120
Brutus				110	115				91	105
Visby				118	124				109	110
Ideal				106	113				99	107

Tabell 3. Höstraps. Odlingsegenskaper, frökvalitet och sjukdomskänslighet. Flerårsmedeltal. Mätare Carousel

Sort	Över- vintring, 100-0*	Stjälk- längd, cm	Stjälk- styrka, 100-0*	Mog- nad, dagar	Rå- fett, % av ts	Krans- mögel %	Bomulls- mögel %	Torr- röta, %	Svart- fläcksj., %
<i>2006-2010</i>									
Carousel	74	124	85	345	48,1	1	2	9	7
Status	74	139	78	343	48,1	4	2	13	7
Catalina	76	125	74	342	48,6	5	2	10	8
Beluga	74	131	96	346	48,4	3	2	3	7
Excalibur	77	134	82	343	48,4	8	2	12	7
PR45D01	72	117	95	344	47,3	0	3	8	8
Vision	74	131	97	346	48,5	2	2	7	7
Bravour	73	129	91	344	49,3	3	2	7	7
Fair	74	136	98	344	49,3	2	2	8	7
PR46W09	70	139	90	345	48,4	1	2	6	8
Secure	79	125	89	343	46,9	5	2	11	8
Hornet	76	142	75	345	47,9	3	2	7	8
Alpaga	70	135	97	346	49,2	2	2	3	8
Antonia	73	126	90	346	49,2	2	2	4	7
Ovation	73	133	97	346	48,6	1	2	6	7
Galileo	74	130	98	344	49,4	3	2	6	8
Cult	76	132	99	345	49,4	2	2	7	8
Petrol	74	146	88	344	48,0	3	2	9	7
Speed	75	140	86	345	48,2	2	1	7	8
Technic	75	144	83	343	47,9	7	2	9	8
Cabernet	67	129	95	346	48,7	2	2	7	8
Catana	68	129	93	345	49,9	2	2	8	7
Noblesse	67	125	93	347	49,2	2	2	4	9
Ibiza	68	127	94	346	48,1	3	2	11	8
Alienor	74	123	88	343	48,1	2	2	7	8
Bizzon	75	132	97	344	47,9	2	3	10	8
Epure	70	133	100	346	49,6	2	2	6	8
Rapster	76	131	89	345	49,8	1	2	10	7
Arkaso	76	135	86	342	47,2	8	2	11	8
Compass	77	149	96	345	50,5	2	1	7	7
Brutus	77	140	85	343	48,3	2	2	12	8
Visby	78	138	91	343	48,0	2	1	8	8
Ideal	73	138	96	344	49,0	0	3	9	7

*Övervintring, 100=fullt bestånd. Stjälkstyrka, 100=fullt upprätt bestånd

Höstrybs. Sortvalstabeller 2011

Tabell 1. Höstrybs. Avkastning av råfett områdesvis. Flerårsmedeltal. Mätare Credit Resultat från 2001-2005*.

Sort	Område							
	D	Ant	E	Ant	F	Ant	D-F	Ant
2001-2005*								
Credit, kg/ha	910	4	850	3	1220	12	1040	19
Relativa tal. Credit = 100								
Largo	112	4	119	3	104	12	107	19

*Ingen provning sedan 2005.

Tabell 2. Höstrybs. Avkastning av råfett årsvis. Mätare Credit

Sort	Område D-F									
	2001	Ant	2002	Ant	2003	Ant	2004	Ant	2005	Ant
Credit, kg/ha	1380	3	1020	7	370	2	1100	3	1140	5
Rel. tal. Credit = 100										
Largo	97	3	107	7	132	2	114	3	108	5

Tabell 3. Höstrybs. Odlingsegenskaper och frökvalitet 2001-2005. Mätare Credit

Sort	Över- vintring, 100-0*	Stjälk- styrka, 100-0*	Stjälk- längd cm	Mog- nad dagar	Vatten halt, %	Råfett, % av ts	Prot. i mjöl, % av ts	Kloro- fyll, ppm
Credit	81	72	119	356	12,2	44,0	39,9	11
Largo	82	72	118	358	11,4	43,8	40,2	10

* 100 = full övervintring resp. helt upprätt bestånd

Vårrops. Sortvalstabeller 2011

Tabell 1. Vårrops. Avkastning av råfett områdesvis. Flerårsmedeltal. Mätare Joplin

Sort	Område											
	A-F	Ant	A	Ant	B	Ant	D	Ant	E	Ant	F	Ant
<i>2006-2010</i>												
Joplin	970	63	910	3	950	7	1010	7	940	17	1010	29
<i>Rel.tal Joplin=100</i>												
Sortmedel	103	76	99	5	103	7	100	9	104	19	102	36
Sheik	97	46	88	2	105	7	96	4	99	14	94	19
Rollo	101	53	97	3	106	7	103	5	103	15	98	23
Hendrix	102	49	99	3	104	6	96	5	106	13	102	22
Jagger	103	48	107	2	105	6	101	5	103	13	102	22
Larissa	101	46	100	2	101	7	96	4	102	14	100	19
<i>Provade 3 år</i>												
Mosaik	107	28			101	2	105	4	106	8	109	13
Proximo	100	28			102	4	101	3	100	9	101	11
Lyside	97	28			100	4	90	3	100	9	96	11
Brando	109	28			114	4	99	3	113	9	108	11
Zappa	107	28			110	4	98	3	109	9	107	11
<i>Provade 2 år</i>												
NPZ SR11409	113	11					114	2	108	2	116	6
Belinda	97	18			98	2	94	2	100	6	97	7
Tamarin	103	18			102	2	105	2	107	6	100	7

Tabell 2. Vårrops. Avkastning årsvis, råfett. Mätare Joplin

	Område A-C					Område D-G				
	2006	2007	2008	2009	2010	2006	2007	2008	2009	2010
Joplin	740	1200	1200	-	710	890	1020	1130	1140	750
<i>Rel.tal Joplin=100</i>										
Sortmedel	101	107	103		97	102	105	100	99	104
Sheik	100	114	99		89	91	106	96	95	94
Rollo	100	114	107		97	102	105	100	98	97
Hendrix	102	108	103		103	107	105	100	103	100
Jagger		100	107		110	105	109	99	99	101
Larissa	107	105	99		101	103	102	98	96	106
Mosaik					100			109	103	109
Proximo			100		92			101	95	102
Lyside			95		86			96	91	100
Brando			111		106			103	106	115
Zappa			110		103			101	106	108
NPZ SR11409					95				110	120
Belinda					75				95	99
Tamarin					98				100	106

Tabell 3. Vårrops. Fröskörd, odlingsegenskaper, frökvalitet och sjukdomskänslighet. Flerårsmedeltal

Sort	Frö- skörd, kg/ha	Stjälk- längd, cm	Stjälk- styrka, 100-0*	Mog- nad, dagar	Tusen- korn- vikt, g	Rå- fett, % av ts	Bomulls- mögel, %
<i>2006-2010</i>							
Joplin	2250	95	86	123	3,8	47,6	6
Sortmedel	2310	93	86	123	3,9	47,5	6
Sheik	2220	93	86	122	4,1	47,0	7
Rollo	2280	102	91	124	3,6	47,5	4
Hendrix	2260	94	89	125	3,6	48,4	5
Jagger	2310	85	91	125	4,2	47,6	4
Larissa	2290	94	85	123	3,8	47,2	6
<i>Provade 3 år</i>							
Mosaik	2420	83	84	124	3,9	47,4	8
Proximo	2270	94	84	121	4,1	47,3	6
Lyside	2250	98	75	123	4,0	46,1	6
Brando	2470	95	84	123	3,8	47,4	7
Zappa	2420	98	88	122	3,6	47,4	3
<i>Provade 2 år</i>							
NPZ SR11409	2480		87	125	3,9	49,0	4
Belinda	2200	89	84	122	4,4	47,2	7
Tamarin	2350	94	88	122	3,8	47,0	5

*100=fullt upprätt bestånd

Vårrybs. Sortvalstabeller 2011

Tabell 1. *Vårrybs*. Avkastning av råfett områdesvis. Flerårsmedeltal*. Mätare Agat

Sort	Område													
	A-G		D-G		A		D		E		F		G	
	Ant		Ant	Ant	Ant	Ant	Ant	Ant	Ant	Ant	Ant	Ant	Ant	Ant
<i>2002-2006*</i>														
Agat, kg/ha	790	32	750	30	940	2	700	2	860	10	830	15	610	3
<i>Rel. tal. Agat = 100</i>														
Sortmedeltal	103		103		100		110		102		102		100	
Hohto	99	32	99	30	96	2	110	2	100	10	97	15	96	3
SW Petita	109	32	110	30	107	2	116	2	108	10	110	15	104	3

*Ingen provning sedan 2006

Tabell 2. *Vårrybs*. Avkastning av råfett årsvis.

Mätare Agat

Sort	Område D-G				
	2002	2003	2004	2005	2006
Agat, kg/ha	900	730	800	890	550
<i>Rel. tal. Agat = 100</i>					
Sortmedeltal	104	106	104	101	98
Hohto	103	99	99	96	96
SW Petita	111	113	112	107	100

Tabell 3. *Vårrybs*. Odlingsegenskaper, frökvalitet och sjukdomskänslighet.

Flerårsmedeltal. Mätare Agat

Sort	Stjälk- styrka, 100-0*	Mog- nad, dagar	Vatten- halt, %	Tusen- korn- vikt, g	Rå- fett, % av ts	Protein i mjöl, % av ts	Kloro- fyll, ppm	Bomulls- mögel, %
<i>2002-2006</i>								
Agat		72	111	15.6	2.6	45.0	40.0	6
Sortmedeltal		76	110	15.5	2.5	44.6	39.7	6
Hohto		71	110	15.7	2.3	43.2	39.0	6
SW Petita		83	110	15.2	2.5	45.6	40.1	5

*100 = helt upprätt bestånd