

## Sortvalstabeller 2013

Resultat från sortförsök 2008-2012

Staffan Larsson

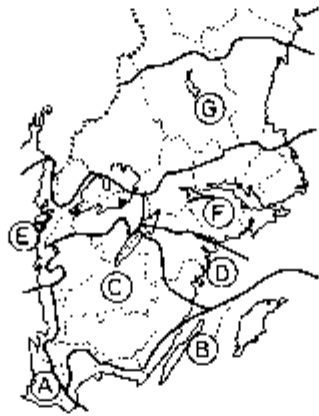
**OBS, vissa resultat kommer att kompletteras, tex. bakning, falltal och resistensegenskaper.**

### Konventionell odling

Innehåll, 1
Områdesfigur, 2
Höstråg, 3
Höstvete, 6
Höstkorn, 16
Rågvete, 18
Vårvete, 21
Vårkorn, 24
Tidigt korn, 33
Havre, 34
Ärter, 38
Åkerböna, 40
Höstraps, 41
Vårrops, 44

### Ekologisk odling

Vårvete, vårkorn, havre, 46
Ärter, åkerböna, lupin, 47
Höstvete, råg/rågvete, 48



## Höstråg Sortval 2013. Preliminära tabeller

Tabell 1a. Höstråg. Avkastning områdesvis 2012. Mätare Evolo.

Medeltal obehandlat-behandlat

Sort	Område									
	A-G	Ant	A	Ant	B	Ant	D+E	Ant	F	Ant
<i>2012, medeltal</i>										
Evolo	8920	11	12330	2	9080	3	9960	2	7610	3
Ottarp	98	11	99	2	102	3	94	2	93	3
Visello	96	11	95	2	96	3	96	2	96	3
Marcelo	88	11	93	2	89	3	82	2	89	3
Conduct	86	11	92	2	86	3	80	2	86	3
Caspian	94	11	99	2	90	3	96	2	91	3
Raskens	99	11	96	2	102	3	96	2	100	3
Palazzo	102	11	104	2	103	3	99	2	100	3
Herakles	92	11	93	2	94	3	89	2	89	3
Helltop	101	11	105	2	107	3	91	2	101	3
Sortblandning	93	11	96	2	92	3	92	2	92	3
Magnifico	98	11	98	2	96	3	96	2	102	3
Guttino	102	11	102	2	106	3	97	2	97	3
Alesi	103	11	105	2	108	3	100	2	98	3

Tabell 1b. Höstråg. Avkastning områdesvis. Flerårsresultat. Mätare Evolo. Obehandlat

Sort	Område											
	A-G	Ant	A	Ant	B	Ant	D+E	Ant	F	Ant	G	Ant
<i>2008-2012, obehandlat</i>												
Evolo	8100	45	10280	9	7980	12	8440	11	7250	9	6370	4
<i>Rel.tal.Evolo=100</i>												
Ottarp	94	50	93	9	94	14	94	11	97	11	96	5
Visello	95	50	94	9	95	14	96	11	96	11	97	5
Marcelo	88	50	88	9	90	14	85	11	88	11	89	5
Conduct	82	50	84	9	85	14	79	11	82	11	83	5
Caspian	95	50	96	9	91	14	98	11	96	11	97	5
<i>Provade 3 år</i>												
Raskens	98	20	90	2	98	7	97	6	102	4	106	1
Palazzo	101	30	103	6	100	8	99	6	101	7	100	3
Herakles	90	30	90	6	91	8	89	6	89	7	95	3
Helltop	97	30	98	6	102	8	90	6	98	7	90	3
<i>Provade 2 år</i>												
Sortblandning	92	20	93	4	91	5	92	4	93	5	86	2
Magnifico	97	20	96	4	92	5	99	4	105	5	92	2
Guttino	99	20	100	4	101	5	96	4	98	5	107	2
Alesi	100	20	100	4	104	5	98	4	101	5	97	2

Tabell 1c. Höstråg. Avkastning områdesvis. Flerårsresultat. Mätare Evolo. Behandlat

Sort	Område											
	A-G	Ant	A	Ant	B	Ant	D+E	Ant	F	Ant	G	Ant
<i>2008-2012, behandlat</i>												
Evolo	8650	45	10780	9	8530	12	8900	11	8110	9	6660	4
<i>Rel.tal.Evolo=100</i>												
Ottarp	94	50	94	9	96	14	93	11	93	11	95	5
Visello	98	50	96	9	98	14	99	11	96	11	103	5
Marcelo	86	50	87	9	87	14	85	11	84	11	89	5
Conduct	81	50	86	9	83	14	80	11	78	11	84	5
Caspian	99	50	99	9	94	14	102	11	98	11	105	5
<i>Provade 3 år</i>												
Raskens	99	20	95	2	99	7	101	6	98	4	102	1
Palazzo	100	30	103	6	98	8	100	6	96	7	105	3
Herakles	90	30	90	6	92	8	89	6	88	7	98	3
Helltop	94	30	97	6	97	8	89	6	91	7	96	3
<i>Provade 2 år</i>												
Sortblandning	91	20	92	4	89	5	93	4	87	5	95	2
Magnifico	100	20	98	4	97	5	104	4	100	5	101	2
Guttino	99	20	100	4	99	5	98	4	95	5	108	2
Alesi	101	20	101	4	103	5	101	4	99	5	103	2

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

Sort	Område A-B					Område D-F				
	2008	2009	2010	2011	2012	2008	2009	2010	2011	2012
Evolo	9820	10650	8040	8010	10710	7800	7670	7450	8800	8760
<i>Relativa tal.Evolo=100</i>										
Ottarp	90	92	92	94	100	99	96	89	94	94
Visello	99	96	93	96	96	101	99	96	95	96
Marcelo	88	84	89	88	91	92	88	79	81	86
Conduct	82	81	85	83	89	84	81	75	75	83
Caspian	94	95	90	96	94	109	101	95	97	93
Raskens		95	96		99		98	100		98
Palazzo			99	103	104			91	99	99
Herakles			89	90	94			85	86	89
Helltop			94	96	106			85	88	96
Sortblandning				93	94				88	92
Magnifico				98	97				102	99
Guttino				100	104				94	97
Alesi				98	106				97	99

Tabell 3. *Höstråg*. Odlingsegenskaper, kärnkvalitet och sjukdomar. Flerårsmedeltal. Sjukdomsförekomst i obehandlat, övriga egenskaper från behandlade led

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>2008-2012</i>												
Evolo	93	118	76	315	19,4	764	37,9	282	8,4	3	12	4
Ottarp	89	125	82	312	18,6	764	33,8	210	8,6	4	8	4
Visello	92	120	76	315	19,9	761	37,1	273	8,4	2	10	6
Marcelo	92	132	78	313	19,2	758	37,8	227	8,9	1	10	4
Conduct	89	134	77	314	19,0	763	37,4	207	9,1	1	11	4
Caspian	89	126	81	315	18,8	750	36,4	232	8,0	2	9	8
<i>Provade 3 år</i>												
Raskens	91	127	81	315	18,9	759	34,8	229	8,4	2	9	5
Palazzo	90	124	79	314	18,8	759	37,4	231	8,1	3	9	3
Herakles	89	126	81	315	19,4	756	36,1	228	8,8	2	11	6
Helltop	92	127	84	313	18,4	770	38,0	197	9,0	1	10	4
<i>Provade 2 år</i>												
Sortblandning	88	129	78	314	19,5	761	37,4	278	8,6	1	11	4
Magnifico	90	121	75	314	18,2	765	35,2	242	7,8	3	9	7
Guttino	87	115	81	313	20,0	761	36,5	268	8,2	2	10	4
Alesi	90	122	77	313	18,0	754	36,1	186	8,1	1	9	6

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

## Höstvete. Sortval 2013. Preliminära tabeller

### Tabell 1a, ny tabell 2012, visar utvintring i olika försök

Tabell 1a. *Höstvete*. Övervintring 2012. Jämförelse mellan fyra försök med kraftig utvintring i södra Halland - västra Skåne och övriga försök i landet.

Sort	Avkastning, kg/ha, rel.tal				Övervintring,		"Kompensations-	
	Stora skador		Normala skador		0-100		index"*	
	A	Ant	A-G	Ant	A	A-G	A	A-G
Sortblandning	7400	4	9220	21	67	92	110	100
Sortmedel	72	4	99	21	50	87	144	114
SW Harnesk	90	4	96	21	66	91	136	105
Olivin	112	4	95	21	76	91	147	104
Cubus	38	2	98	19	26	86	146	114
Opus	66	3	100	21	35	89	189	112
Ellvis	93	4	103	21	67	93	139	111
Kranich	85	4	97	21	68	89	125	109
Boomer	61	3	101	19	35	88	174	115
Skalmeje	25	2	96	19	14	73	179	132
Loyal	78	4	100	21	62	91	126	110
Hereford	69	2	109	21	33	86	209	127
Inspiration	51	3	99	19	26	89	196	111
Audi	82	4	100	19	60	87	137	115
Skagen	107	4	104	19	79	93	135	112
Cumulus	72	4	97	19	61	90	118	108
Nimbus	82	3	99	19	46	89	178	111
Kerubino	77	3	99	19	57	91	135	109
Brons	100	4	101	19	63	91	159	111
Beate	75	4	99	19	66	93	114	106
Mariboss	111	4	107	21	71	92	156	116
Frontal	75	4	107	19	58	93	129	115
Ceylon	119	4	97	16	94	94	127	103
Cymbal	74	4	98	17	49	91	151	108
Praktik	81	4	101	18	68	92	119	110
Julius	116	4	106	19	76	89	153	119
Hymack	89	3	108	19	58	89	153	121
SW 75177	111	2	96	8	74	95	150	101
SW 75450	60	2	96	8	54	92	111	104
Pentadur	0	2	54	17	10	62	0	87
Kepler	63	3	104	19	38	89	166	117
Razzano	12	2	92	17	14	80	86	115
Sj 6286003	68	4	104	18	47	90	145	116
Stigg	49	3	94	19	15	68	327	138
Jensen	78	3	101	19	44	86	177	117

\*"Kompensationsindex" = kvoten mellan avkastning och övervintring.

Tabell 1b. Höstvete. Avkastning områdesvis 2012, medeltal ob-beh.

Sort	Område									
	A-G	Ant	B	Ant	D+E	Ant	F	Ant	G	Ant
<i>2012, medeltal obehandlat-behandlat</i>										
Sortblandning	9220	21	10060	5	9440	6	9300	7	6270	2
Sortmedel	99	21	102	5	97	6	99	7	99	2
SW Harnesk	96	21	100	5	96	6	91	7	99	2
Olivin	95	21	96	5	96	6	92	7	93	2
Cubus	98	19	105	5	97	6	98	7		
Opus	100	21	102	5	99	6	105	7	89	2
Ellvis	103	21	107	5	100	6	103	7	104	2
Kranich	97	21	91	5	97	6	103	7	88	2
Boomer	101	19	105	5	97	6	103	7		
Skalmeje	96	19	99	5	93	6	104	7		
Loyal	100	21	107	5	97	6	95	7	105	2
Hereford	109	21	116	5	109	6	107	7	102	2
Inspiration	99	19	103	5	97	6	102	7		
Audi	100	19	101	5	97	6	105	7		
Skagen	104	19	99	5	98	6	111	7		
Cumulus	97	19	96	5	97	6	100	7		
Nimbus	99	19	101	5	100	6	96	7		
Kerubino	99	19	101	5	96	6	101	7		
Brons	101	19	107	5	99	6	97	7		
Beate	99	19	104	5	98	6	97	7		
Mariboss	107	21	112	5	104	6	106	7	107	2
Frontal	107	19	105	5	105	6	110	7		
Ceylon	97	16	99	5	97	6	95	4		
Cymbal	98	17	105	5	98	6	88	5		
Praktik	101	18	103	5	100	6	99	6		
Julius	106	19	108	5	102	6	106	7		
Hymack	108	19	107	5	107	6	111	7		
SW 75177	96	8	93	1	96	3	91	3		
SW 75450	96	8	102	1	98	3	89	3		
Pentadur	54	17	75	4	50	6	55	6		
Kepler	104	19	106	5	102	6	106	7		
Razzano	92	17	99	5	90	6	93	5		
Sj 6286003	104	18	106	5	103	6	107	6		
Stigg	94	19	104	5	92	6	94	7		
Jensen	101	19	107	5	97	6	101	7		

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

Sort	Område													
	A-G	Ant	A	Ant	B	Ant	C	Ant	D+E	Ant	F	Ant	G	Ant
<i>2008-2012, obehandlat</i>														
Sortblandning	7880	144	9670	35	8500	26	7580	5	8430	34	7790	39	5750	5
<i>Rel.tal.Sortbl.=100</i>														
Sortmedel	100	145	100	35	102	26	96	5	99	34	99	40	101	5
SW Harnesk	99	135	100	32	101	25	98	5	97	32	100	36	103	5
Olivin	97	140	97	32	98	25	96	5	97	34	96	39	98	5
Cubus	97	58	95	23	102	15			96	9	96	11		
Opus	102	116	99	26	104	23	96	5	103	26	101	31	99	5
Ellvis	101	114	103	24	101	23	100	5	100	26	97	31	98	5
Kranich	97	107	97	24	94	19	86	2	99	26	97	31	99	5
Boomer	97	95	98	22	102	13	91	2	95	26	96	30	99	2
Skalmeje	99	90	94	25	101	19	93	3	100	20	100	23		
Loyal	102	92	105	21	106	14	96	1	99	24	100	27	105	5
Hereford	107	109	106	26	110	23	103	5	107	26	102	27	100	2
Inspiration	104	60	101	15	103	12			102	16	102	17		
Audi	102	81	100	21	97	14			101	22	101	24		
Skagen	101	36	101	9	100	7			101	10	106	10		
Cumulus	99	54	101	12	94	11			97	15	97	16		
Nimbus	101	54	106	12	99	11			99	15	99	16		
Kerubino	99	62	98	16	100	13			98	16	100	17		
<i>Provade 4 år</i>														
Brons	108	54	111	12	110	11			107	15	104	16		
Beate	103	54	104	12	106	11			101	15	99	16		
Mariboss	110	43	110	11	111	10			106	9	110	11	113	2
Frontal	107	54	105	12	108	11			107	15	105	16		
<i>Provade 3 år</i>														
Ceylon	102	33	105	7	103	6			99	10	99	10		
Cymbal	101	33	110	7	101	6			99	10	93	10		
Praktik	105	34	112	7	105	6			102	10	100	11		
Julius	108	45	107	9	112	10			107	12	107	14		
<i>Provade 2 år</i>														
Hymack	110	41	109	6	109	9			108	12	111	14		
SW 75177	99	15	107	4	97	1			97	4	94	6		
SW 75450	99	15	102	4	97	1			95	4	95	6		
Pentadur	44	25	38	5	57	6			45	8	43	6		
Kepler	109	29	111	5	108	7			108	8	107	9		
Razzano	94	27	85	5	96	7			91	8	94	7		
Sj 6286003	105	28	100	5	103	7			104	8	108	8		
Stigg	103	29	91	5	107	7			102	8	98	9		
Jensen	104	29	100	5	107	7			100	8	106	9		



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

Sort	Område													
	A-G	Ant	A	Ant	B	Ant	C	Ant	D+E	Ant	F	Ant	G	Ant
<i>2008-2012, behandlat</i>														
Sortblandning	8530	143	10420	35	9360	26	7720	5	9110	33	8390	39	6550	5
<i>Rel.tal.Sortbl.=100</i>														
Sortmedel	100	145	100	35	102	26	99	5	99	34	99	40	101	5
SW Harnesk	101	134	101	32	100	25	99	5	102	31	103	36	105	5
Olivin	97	139	97	32	99	25	94	5	97	33	98	39	100	5
Cubus	97	58	96	23	101	15			97	9	99	11		
Opus	102	115	100	26	104	23	98	5	101	25	103	31	92	5
Ellvis	99	113	102	24	99	23	97	5	98	25	96	31	95	5
Kranich	97	106	96	24	96	19	90	2	98	25	99	31	95	5
Boomer	96	94	97	22	101	13	101	2	94	25	95	30	98	2
Skalmeje	98	90	92	25	100	19	100	3	99	20	99	23		
Loyal	105	91	106	21	105	14	102	1	102	23	104	27	106	5
Hereford	107	108	107	26	109	23	107	5	106	25	101	27	109	2
Inspiration	104	60	102	15	105	12			102	16	103	17		
Audi	105	80	106	21	107	14			104	21	100	24		
Skagen	98	36	99	9	96	7			100	10	104	10		
Cumulus	103	54	106	12	104	11			102	15	98	16		
Nimbus	107	54	110	12	108	11			105	15	103	16		
Kerubino	97	62	99	16	101	13			97	16	97	17		
<i>Provade 4 år</i>														
Brons	105	54	107	12	108	11			104	15	103	16		
Beate	105	54	106	12	106	11			104	15	102	16		
Mariboss	110	43	110	11	111	10			111	9	108	11	108	2
Frontal	104	54	102	12	106	11			103	15	105	16		
<i>Provade 3 år</i>														
Ceylon	101	33	103	7	98	6			103	10	100	10		
Cymbal	104	33	108	7	107	6			104	10	99	10		
Praktik	100	34	108	7	103	6			96	10	98	11		
Julius	106	45	106	9	106	10			104	12	107	14		
<i>Provade 2 år</i>														
Hymack	108	41	108	6	108	9			107	12	109	14		
SW 75177	97	15	103	4	87	1			97	4	95	6		
SW 75450	103	15	108	4	105	1			103	4	98	6		
Pentadur	39	25	35	5	52	6			39	8	44	6		
Kepler	103	29	103	5	105	7			101	8	102	9		
Razzano	97	27	93	5	101	7			95	8	97	7		
Sj 6286003	108	28	106	5	109	7			108	8	107	8		
Stigg	96	29	86	5	102	7			91	8	96	9		
Jensen	102	29	100	5	105	7			100	8	103	9		

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

Sort	Område A-B					Område D-F				
	2008	2009	2010	2011	2012	2008	2009	2010	2011	2012
Sortblandning	10180	9820	8040	8970	10540	9650	7850	7900	7760	9360
<i>Rel.tal.Sortbl.=100</i>										
Sortmedel	101	106	103	100	101	97	102	103	99	98
SW Harnesk	103	102	96	97	101	102	101	104	99	93
Olivin	94	97	99	99	98	92	100	100	100	94
Cubus	99	103	91	100	101				95	97
Opus	104	105	104	98	99	100	99	103	99	102
Ellvis	102	102	97	101	107	101	101	84	97	101
Kranich	93	97	100	101	91	90	101	99	98	100
Boomer	99	103	95	102	101	86	98	92	97	101
Skalmeje	103	104	93	100	92	100	97		98	99
Loyal	104	111	103	101	107	102	103	103	102	96
Hereford	112	116	102	102	112	95	104	104	104	108
Inspiration		114	106	103	99		107	104	98	100
Audi	108	112	108	95	99	103	103	102	92	101
Skagen	96	99			101	95	104			105
Cumulus	114	112	109	102	94	104	99	101	97	98
Nimbus	115	113	112	103	101	110	106	102	101	98
Kerubino	98	102		100	100	96	98		96	98
Brons		108	110	109	108		106	112	109	98
Beate		109	111	104	103		100	110	103	98
Mariboss		112		106	112				111	105
Frontal		112	105	97	105		105	105	105	107
Ceylon			104	99	100			108	102	96
Cymbal			107	107	105			104	102	94
Praktik			112	106	104			100	102	100
Julius			106	103	108			110	107	104
Hymack				108	106			107	111	109
SW 75177				98	102				98	94
SW 75450				104	104				105	93
Pentadur				43	64				22	52
Kepler				104	105				102	104
Razzano				97	94				96	92
Sj 6286003				105	104				108	105
Stigg				106	97				96	93
Jensen				101	104				104	99

Tabell 3a. *Höstvete*. Odlingsegenskaper och kärn kvalitet. Flerårsmedeltal, behandlade led

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	Fall- tal sek	Fält- groning, %
<i>2008-2012, behandlat</i>											
Sortblandning	91	82	91	315	19,5	792	44,2	12,0	71,5	322	4
Sortmedel	88	76	90	316	19,9	780	45,6	11,8	71,6	300	5
SW Harnesk	91	72	89	316	19,4	787	43,3	11,5	71,5	338	4
Olivin	91	87	87	316	19,6	814	43,7	12,5	71,2	327	3
Cubus	88	75	83	312	19,0	800	45,9	11,7	71,7	307	5
Opus	89	80	88	315	19,3	784	50,1	11,6	72,3	272	3
Ellvis	86	79	92	315	19,6	783	44,1	12,0	71,0	367	1
Kranich	89	76	92	314	19,0	786	44,0	12,3	72,0	363	2
Boomer	86	73	94	315	19,6	791	46,0	11,8	72,1	326	3
Skalmeje	84	78	93	316	19,9	792	43,2	11,5	72,9	344	1
Loyal	91	77	85	316	19,1	761	45,0	11,2	72,0	298	4
Hereford	87	76	89	316	19,9	765	47,2	11,0	72,2	209	18
Inspiration	88	78	90	315	19,8	781	48,9	11,5	73,0	278	4
Audi	86	76	91	317	20,2	758	43,4	11,3	71,6	249	6
Skagen	91	84	83	315	20,0	793	49,6	12,5	70,7	383	3
Cumulus	89	76	95	316	19,8	788	43,2	11,7	72,2	276	4
Nimbus	89	71	92	315	19,8	753	46,9	10,7	72,0	211	4
Kerubino	90	82	92	313	19,7	792	48,1	12,6	70,8	317	2
Brons	93	74	96	317	21,5	784	44,2	11,5	72,1	267	4
Beate	93	73	95	315	20,1	794	47,0	11,4	71,8	271	4
Mariboss	91	79	87	318	19,6	750	44,2	10,9	71,3	282	3
Frontal	92	78	81	315	19,1	773	45,7	11,7	72,1	222	5
Ceylon	93	72	94	316	19,8	791	44,1	11,7	72,0	334	4
Cymbal	90	73	96	315	19,1	778	45,6	11,4	72,6	348	4
Praktik	91	75	92	314	19,5	810	45,2	12,3	72,0	346	4
Julius	92	83	95	316	21,1	802	49,6	11,7	71,2	336	4
Hymack	91	91	87	316	19,5	787	45,2	11,3	72,2	245	4
SW 75177	92	75	96	316	20,3	789	42,0	12,3	71,0	321	3
SW 75450	91	72	96	316	20,1	778	48,6	11,6	71,3	340	3
Pentadur	46	66	66	316	24,7	753	45,0	14,6	68,4	162	23
Kepler	89	75	94	319	21,7	792	51,4	12,0	72,1	343	4
Razzano	84	66	95	316	19,1	754	45,0	11,7	70,8	267	3
Sj 6286003	89	75	92	314	18,9	758	41,3	11,0	71,6	230	4
Stigg	77	63	96	318	20,6	737	45,7	11,6	70,8	330	3
Jensen	88	80	87	317	20,2	781	43,1	11,2	71,6	359	3

### 3b, ny tabell 2012

Tabell 3b. Höstvete, övervintring, 0-100, områdesvis och årsvis

Sort	Område							År				
	A-G	A	B	C	D+E	F	G	2008	2009	2010	2011	2012
Sortblandning	91	93	93	91	88	90	84	94	95	86	88	92
Sortmedel	88	89	90	91	83	87	83	92	93	85	84	88
SW Harnesk	90	93	93	92	87	90	86	92	93	89	86	91
Olivin	91	94	95	90	87	89	86	91	94	88	88	91
Cubus	87	85	91		82	90		94	91	81	84	86
Opus	90	89	92	92	86	90	83	92	95	87	85	89
Ellvis	86	94	81	91	82	84	68	94	93	64	88	93
Kranich	90	92	92	91	85	90	87	91	93	87	87	88
Boomer	86	88	83	93	79	88		87	94	75	87	88
Skalmeje	84	77	93	87	76	88		92	92	82	83	73
Loyal	91	92	92		86	91	86	93	98	85	87	91
Hereford	87	88	89	92	85	85		93	88	84	83	86
Inspiration	88	84	90		83	89			94	81	83	88
Audi	84	86	85		79	84		88	90	82	73	87
Skagen	90	94	91		88	89		90	93			93
Cumulus	89	89	90		85	88			92	84	85	89
Nimbus	88	93	92		84	85			91	86	84	89
Kerubino	91	95	91		85	89		95	98		85	91
Brons	92	99	94		88	91			94	90	91	91
Beate	92	95	94		88	90			92	90	88	93
Mariboss	91	94	93		86	89			93		87	92
Frontal	92	95	94		90	89			93	88	90	93
Ceylon	92	97	93		88	91				88	87	94
Cymbal	91	93	92		86	91				86	88	91
Praktik	92	96	93		89	89				86	90	92
Julius	92	95	93		89	89				90	90	89
Hymack	90	91	90		85	90				89	85	89
SW 75177	93	100			87	90					88	94
SW 75450	91	91			88	91					88	91
Pentadur	45	42	46		54	34					23	62
Kepler	88	86	92		83	90					84	88
Razzano	84	84	91		73	90					86	79
Sj 6286003	90	91	88		87	90					86	90
Stigg	76	62	88		67	76					82	68
Jensen	87	89	90		81	89					86	86

## Tabell 4 skall kompletteras med resultat från 2012

Tabell 4. *Höstvete*. Bakningsegenskaper.

Två-årsmedeltal, behandlade led. Mätare Olivin

Sort	Brödvolyml* Mätare Olivin	Antal prov- bakningar
Olivin	1089	10
SW Harnesk	-78	15
Cubus	-174	3
Opus	-112	6
Mulan	-143	7
Ellvis	-69	6
Kranich	-109	6
Boomer	-119	3
Skalmeje	-	
Loyal	-273	2
Hereford		
Aurora	-96	3
Inspiration		
Audi		
Skagen		
Cumulus	-166	4
Nimbus	-235	4
<i>Provade 4 år</i>		
Kerubino		
Brons	-34	3
Beate	-150	1
Mariboss		
Frontal	-64	3
<i>Provade 3 år</i>		
Ceylon	-29	3
Cymbal	-101	3
Praktik	-112	3
Julius		
Hymack		
<i>Provade 2 år</i>		
SW 75177		
SW 75450		
Pentadur		
Kepler		
Razzano		
Sj 6286003		
Stigg		
Jensen		

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

Tabell 5. Höstvete. Sjukdomsförekomst, 0-100, årsvis

Sort	Brunrost					Gulrost					Mjöldagg				
	2008	-09	-10	-11	-12	2008	-09	-10	-11	-12	2008	-09	-10	-11	-12
Sortblandning	4	3	2	1	1	6	9	0	2	8	5	6	6	8	3
Sortmedel	4	5	2	2	2	0	1	1	1	8	2	5	6	7	2
SW Harnesk	6	6	1	1	1	0	0	1	0	1	2	5	5	6	2
Olivin	1	7	2	2	1	1	3	1	2	8	2	6	9	16	3
Cubus	4	5		4	1		0	1	0	1	1	6	4	2	2
Opus	2	7		1	1	1	1	1	4	5	2	5	7	6	3
Ellvis	0	4	1	2	1			1	0	1	2	6	7	11	6
Kranich	4	1		0	0		0	1	2	20	1	6	4	8	2
Boomer	3	3		0	1	0	0	1	0	2	3	8	10	8	3
Skalmeje	16	9		2	5		0	1	0	3	2	5	5	3	4
Loyal	3	8	5	2	0	0	8	1	2	5		5	1	7	1
Hereford	3	4	2	2	2		1	1	0	2	2	5	5	7	4
Inspiration		2	1	3	2			1	1	25		3	4	6	2
Audi	3	3	6	1	1		1	0	2	39	2	8	21	5	6
Skagen	4	10			1					1	2	6			0
Cumulus		4	2	2	4		2	0	4	45		3	3	3	1
Nimbus		2	2	0	0			0	0	17		3	3	4	2
Kerubino	2	4		1	4		0		3	19	1	7		13	6
Brons		5	2	3	2		2	0	1	1		3	3	3	
Beate		2	2	0	3			0	0	2		3	3	7	2
Mariboss		8		7	9		2		0	2		5		3	3
Frontal		2	2		0			1	0	4		3	7	4	2
Ceylon			2	2	0			1	2	1			7		2
Cymbal			3	4	4			1	1	6			2		
Praktik			2		0			2	2	4			4		1
Julius			2	1	1			0	4	1			8	5	
Hymack				0	1				0	6				5	3
SW 75177				3	1				2	3					
SW 75450				10	3				2	19					
Pentadur					0				1	1				15	1
Kepler					1				1	2				4	2
Razzano					0				1	16				12	2
Sj 6286003				1	8				1	16				8	7
Stigg					0				1	0				2	2
Jensen					2				1	2				5	2

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

Sort	Svartpricksjuka					Ergosterol, mg/kg					Merskörd för behandling*				
	2008	09	10	11	12	2008	09	10	11	12	2008	-09	-10	-11	-12
Sortblandning	2	9	8	19	10	16	11	13	13	12	424	1055	413	540	1259
Sortmedel	3	6	8	18	11	17	12	14	14	12					
SW Harnesk	7	10	15	21	25	16	11	14	13	11	415	867	624	779	1935
Olivin	3	12	8	18	17	16	10	12	12	11	408	726	431	638	1547
Cubus	10	7	11	21	17	25	12	14	14	12	553	575	466	575	1537
Opus	3	7	7	22	12	16	11	14	13	11	568	790	474	593	1148
Ellvis	1	4	4	17	6	16	12	14	14	12	412	622	258	467	1111
Kranich	1	4	6	16	7	17	11	13	13	11	279	671	506	427	1470
Boomer	1	7	6	20	8	17	12	14	15	13	313	580	470	472	1340
Skalmeje	2	5	7	14	4	17	12	13	13	11	656	517	397	667	1123
Loyal		13	17	21	16	16	13	14	14	13	577	1031	657	801	1741
Hereford	1	4	6	16	9	17	13	14	15	14	467	714	441	471	1567
Inspiration		6	4	20	14		11	13	14	12		475	129	809	1899
Audi		3	3	15	7	16	12	14	14	14	608	728	540	598	2519
Skagen		5			7	17	12			12	329	644			1106
Cumulus		5	8	14	4		12	14	14	12		720	358	669	2692
Nimbus		6	15	18	31		12	15	14	13		770	893	816	2531
Kerubino	3	6		16	10	17	12		15	12	64	585		625	1356
Brons		4	4	13	6		12	14	14	12		647	497	564	984
Beate		8	10	29	15		11	14	14	11		729	711	678	1726
Mariboss		6		13	8		12		13	12		1111		475	1646
Frontal		3	4	14	7		11	14	14	12		496	328	485	1260
Ceylon			14	22	16			14	13	11			645	447	1385
Cymbal			10	24	15			15	14	13			655	771	2063
Praktik			9	31	15			15	13	10			362	382	939
Julius			10	13	5			14	13	11			586	622	1053
Hymack			1	12	12			13	13	11			283	508	1353
SW 75177				23	17				12	11				427	1364
SW 75450				23	14				13	12				692	2162
Pentadur				13	11				14	12				194	533
Kepler				15	7				14	13				292	876
Razzano				20	14				15	14				703	1965
Sj 6286003				16	7				14	13				630	2053
Stigg				12	1				15	14				422	717
Jensen				20	8				13	12				475	1370

Tabell 6, Fusarium kommer här

## Höstkorn Sortval 2013. Preliminära tabeller

Tabell 1a. Höstkorn. Avkastning områdesvis, flerårsmedeltal. Mätare Apropos

Sort	Område									
	A-F	Ant	A	Ant	B	Ant	D+E	Ant	F	Ant
<i>2008-2012, obehandlat</i>										
Apropos	8720	29	9880	11	8810	10	7270	7	9320	1
<i>Rel.tal.Apropos=100</i>										
Wintmalt	85	31	86	11	85	10	86	8	80	2
Anisette	90	31	93	11	87	10	92	8	81	2
<i>Provade 3 år</i>										
Matros	99	19	99	7	98	6	97	5	106	1
Hobbit	98	17	96	7	102	6	92	3	95	1
<i>Provade 2 år</i>										
Gospel	93	13	93	5	94	4	92	3	87	1
Cassia	90	13	93	5	89	4	90	3	75	1

Tabell 1b. Höstkorn. Avkastning områdesvis, behandlat. Mätare Apropos

Sort	Område									
	A-F	Ant	A	Ant	B	Ant	D+E	Ant	F	Ant
<i>2008-2012, behandlat</i>										
Apropos	8970	29	10160	11	8770	10	7500	7	9510	1
<i>Rel.tal.Apropos=100</i>										
Wintmalt	88	31	90	11	85	10	90	8	88	2
Anisette	95	31	98	11	93	10	94	8	84	2
<i>Provade 3 år</i>										
Matros	100	19	99	7	98	6	101	5	107	1
Hobbit	99	17	97	7	103	6	91	3	99	1
<i>Provade 2 år</i>										
Gospel	94	13	93	5	97	4	94	3	86	1
Cassia	94	13	96	5	91	4	96	3	84	1

Tabell 2. Höstkorn. Avkastning årsvis. Mätare Apropos. Medeltal obeh.-beh.

Sort	Område A-B					Område D-F*				
	2008	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	
Apropos	10560	9910	8250	7500	10530	6640	7380	7400	7040	
<i>Rel.tal.Apropos=100</i>										
Wintmalt	86	87	86	91	84	87	89	88	80	
Anisette	93	89	94	91	97	99	85	87	91	
Matros			100	103	98		94	106	93	
Hobbit			107	98	97			96	84	
Gospel				97	93			92	86	
Cassia				97	91			88	89	

\*Ett försök i Västergötland 2012. Försöken utvintrade i Östergötland och Mälardalen



Tabell 3a. *Höstkorn*. Odlingssegenskaper, flerårsmedeltal.  
Behandlade led

Sort	Över- vintring, 100-0*	Strå- längd, cm	Strå- styrka, 100-0*	Strå- brytning, 100-0*	Mog- nad, dagar	Vatten- halt, %
<i>2008-2012, behandlat</i>						
Apropos	91	77	93	19	306	17,7
Wintmalt	86	74	95	14	307	17,1
Anisette	86	74	94	15	306	17,1
<i>Provade 3 år</i>						
Matros	90	80	90	31	306	17,2
Hobbit	89	85	87	42	304	15,5
<i>Provade 2 år</i>						
Gospel	85	79	91	17	306	17,4
Cassia	85	74	93	13	305	17,0

\*100=allt övervintrat, full stråstyrka resp. allt stråbrutet

Tabell 3b. *Höstkorn*. Kärnkvalitet, behandlade led och sjukdomar, obehandlat.

Sort	Rymd- vikt, g/l	Tusen- korn- vikt, g	Protein- halt, % av ts	Stärkel- sehalt, % av ts	Sköld- fläck, %	Blad- fläck, %	Mjöl- dagg, %	Korn- rost, %
<i>2008-2012</i>								
Apropos	682	53,4	10,7	60,2	3	2	2	1
Wintmalt	687	52,3	11,3	60,6	14	1	4	2
Anisette	688	57,3	11,5	60,3	3	3	7	1
<i>Provade 3 år</i>								
Matros	692	57,1	11,2	59,9	1	7	2	1
Hobbit	695	48,2	11,2	60,1	2	3	3	1
<i>Provade 2 år</i>								
Gospel	709	59,9	11,3	60,5	11		5	1
Cassia	715	58,0	11,6	59,4	8	5	10	2

## Rågvete Sortval 2013. Preliminära tabeller

Tabell 1a. Rågvete. Avkastning områdesvis 2012. Medeltal obeh.-beh. Mätare Tulus

Sort	Område											
	A-G	Ant	A	Ant	B	Ant	C	Ant	D+E	Ant	F	Ant
<i>2012, medeltal obehandlat-behandlat</i>												
Tulus	9170	15	9010	4	8990	3	7990	2	9080	3	10650	3
<i>Rel.tal.Tulus=100</i>												
Sortmedel	99	15	95	4	104	3	100	2	100	3	100	3
Empero	102	15	99	4	107	3	103	2	101	3	101	3
Sequenz	101	15	99	4	111	3	94	2	98	3	100	3
Remiko	102	15	98	4	101	3	104	2	102	3	105	3
Borwo	99	15	105	4	97	3	91	2	103	3	95	3
SW 162p	102	15	101	4	110	3	102	2	99	3	100	3
BOH 1208	92	1	89	1								
Cyrkon	92	15	75	4	98	3	103	2	97	3	97	3
Leontino	94	15	84	4	98	3	99	2	94	3	97	3

Tabell 1b. Rågvete. Avkastning områdesvis. Flerårsresultat, obehandlat. Mätare Tulus

Sort	Område											
	A-G	Ant	A	Ant	B	Ant	C	Ant	D+E	Ant	F	Ant
<i>2008-2012, obehandlat</i>												
Tulus	8650	68	8550	19	7900	15	8480	10	9620	11	8790	13
<i>Rel.tal.Tulus=100</i>												
Sortmedel	98	68	100	19	103	15	95	10	98	11	96	13
Empero	100	48	102	15	103	9	98	6	99	10	97	8
Sequenz	98	63	100	17	104	13	92	9	97	11	98	13
<i>Provade 4 år</i>												
Remiko	103	41	107	12	104	7	101	5	101	9	99	8
Borwo	100	53	104	15	99	11	95	8	100	9	96	10
<i>Provade 3 år</i>												
SW 162p	101	22	101	8	107	4	97	2	102	5	95	3
BOH 1208	96	23	99	7	107	3	88	3	90	5	95	5
Cyrkon	94	36	93	10	99	6	91	5	98	7	89	8
<i>Provad 2 år</i>												
Leontino	95	25	93	7	101	4	93	4	95	5	94	5

Tabell 1c. *Rågvete*. Avkastning områdesvis. Flerårsresultat, behandlat. Mätare Tulus

Sort	Område											
	A-G	Ant	A	Ant	B	Ant	C	Ant	D+E	Ant	F	Ant
<i>2008-2012, behandlat</i>												
Tulus	9330	68	9210	19	8640	15	9040	10	10440	11	9400	13
<i>Rel.tal.Tulus=100</i>												
Sortmedel	98	68	99	19	101	15	94	10	97	11	97	13
Empero	99	48	102	15	100	9	97	6	98	10	99	8
Sequenz	97	63	99	17	102	13	90	9	95	11	98	13
<i>Provade 4 år</i>												
Remiko	102	41	106	12	101	7	99	5	99	9	101	8
Borwo	96	53	100	15	97	11	93	8	95	9	92	10
<i>Provade 3 år</i>												
SW 162p	103	22	105	8	107	4	99	2	102	5	100	3
BOH 1208	93	23	94	7	101	3	85	3	91	5	93	5
Cyrkon	95	36	92	10	100	6	93	5	97	7	93	8
<i>Provad 2 år</i>												
Leontino	96	25	95	7	98	4	94	4	94	5	97	5

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

Sort	Område A-B					Område D-F				
	2008	2009	2010	2011	2012	2008	2009	2010	2011	2012
Tulus	8840	8380	7800	7680	9050	9340	8780	7620	8000	9870
<i>Rel.tal.Tulus=100</i>										
Sortmedel	101	102	104	101	98	94	94	100	99	99
Empero	103	105	102	100	102	102	91	104	97	101
Sequenz	101	99	101	101	104	91	94	100	101	99
Remiko		108	115	101	100		96	105	100	104
Borwo		99	106	96	102		91	100	100	98
SW 162p			106	106	105			105	106	99
BOH 1208			99	105	92			92	90	
Cyrkon			103	97	85			91	100	97
Leontino				102	90				99	96

Tabell 3. *Rågvete*. Odlingsegenskaper och 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, %	Mjöl- dagg, %
<i>2008-2012</i>												
Tulus	94	103	92	316	18,8	718	49,6	11,5	6	2	4	4
Sortmedel	91	95	92	317	19,7	721	47,8	11,4	9	2	7	6
Empero	92	88	97	317	19,9	718	49,7	11,1	6	1	7	2
Sequenz	94	95	95	317	20,1	730	47,1	11,4	9	2	5	2
<i>Provade 4 år</i>												
Remiko	93	89	89	317	19,1	726	44,8	11,4	7	1	8	13
Borwo	91	94	92	319	21,7	726	48,2	11,4	11		3	7
<i>Provade 3 år</i>												
SW 162p	95	73	96	317	19,3	739	42,8	10,5	10	4	7	12
BOH 1208	89	116	90	317	19,8	694	52,5	11,7	15	2	7	3
Cyrkon	83	95	87	315	19,2	720	46,3	11,5	10	3	12	5
<i>Provad 2 år</i>												
Leontino	90	105	92	317	19,3	723	49,6	11,8	8	4	5	4

## Vårvete. Preliminära Sortvalstabeller 2013

Tabell 1a. *Vårvete*. Avkastning områdesvis. Mätare Vinjett. Medeltal

Sort	Område									
	A-G	Ant	A	Ant	B	Ant	D+E	Ant	F	Ant
<i>2012, medeltal</i>										
Vinjett	7530	11	7330	2	8010	2	6940	3	6710	3
Sortmedel	99	11	94	2	100	2	101	3	100	3
Triso	101	11	99	2	98	2	99	3	108	3
Quarna	87	11	68	2	90	2	93	3	88	3
Diskett	98	11	93	2	102	2	99	3	100	3
Sonett	102	11	96	2	103	2	104	3	105	3
Bagett	97	11	95	2	99	2	100	3	98	3
SW 71034	98	4			106	1	97	1	102	1
SW 71124	98	4			100	1	100	1	100	1
Alderon	113	6	110	2	106	1	114	2		
Demonstrant	97	11	98	2	97	2	98	3	100	3
Hovsa	101	11	105	2	100	2	97	3	97	3
Hamlet	101	11	91	2	102	2	102	3	104	3
Chasseral	95	11	87	2	97	2	98	3	98	3

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

Sort	Område											
	A-G	Ant	A	Ant	B	Ant	D+E	Ant	F	Ant	G	Ant
<i>2008-2012, obehandlat</i>												
Vinjett	6470	56	6650	13	7250	13	6520	10	6160	17	4480	2
<i>Rel.tal.Vinjett=100</i>												
Sortmedeltal	102	56	103	13	103	13	101	10	101	17	104	2
Triso	101	56	101	13	101	13	99	10	101	17	115	2
Quarna	89	56	89	13	95	13	86	10	85	17	96	2
Diskett	102	51	102	12	103	11	101	9	101	16	103	2
Sonett	104	41	104	9	108	9	106	7	102	14	104	1
<i>Provad 3 år</i>												
Bagett	101	19	100	4	106	4	104	4	98	6		
<i>Provade 2 år</i>												
SW 71034	105	8	113	1	111	2	112	1	101	3		
SW 71124	104	8	105	1	107	2	102	1	104	3		
Alderon	112	15	111	5	101	3	111	2	120	4		
Demonstrant	98	20	101	5	102	4	100	3	96	7		
Hovsa	99	20	102	5	95	4	88	3	101	7		
Hamlet	109	20	105	5	113	4	109	3	107	7		
Chasseral	99	20	99	5	102	4	92	3	99	7		

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

Sort	Område											
	A-G	Ant	A	Ant	B	Ant	D+E	Ant	F	Ant	G	Ant
<i>2008-2012, behandlat</i>												
Vinjett	7210	56	6920	13	8280	13	7060	10	6740	17	5200	2
<i>Rel.tal.Vinjett=100</i>												
Sortmedeltal	102	56	103	13	102	13	99	10	102	17	98	2
Triso	101	56	100	13	101	13	97	10	104	17	107	2
Quarna	88	56	88	13	91	13	87	10	84	17	95	2
Diskett	102	51	104	12	103	11	101	9	103	16	93	2
Sonett	105	41	104	9	106	9	104	7	106	14	95	1
<i>Provad 3 år</i>												
Bagett	100	19	99	4	100	4	99	4	103	6		
<i>Provade 2 år</i>												
SW 71034	107	8	111	1	111	2	111	1	103	3		
SW 71124	102	8	105	1	103	2	98	1	100	3		
Alderon	112	15	114	5	105	3	107	2	115	4		
Demonstrant	102	20	103	5	103	4	97	3	104	7		
Hovsa	103	20	104	5	100	4	96	3	105	7		
Hamlet	104	20	103	5	105	4	102	3	102	7		
Chasseral	97	20	98	5	96	4	92	3	98	7		

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

Sort	Område A-B					Område D-F				
	2008	2009	2010	2011	2012	2008	2009	2010	2011	2012
Vinjett	6560	7800	6990	7170	7670	5840	7210	6450	7180	6830
<i>Rel.tal.Vinjett=100</i>										
Sortmedel	102	100	103	104	98	97	99	100	102	101
Triso	102	98	104	102	98	100	102	97	99	104
Quarna	92	90	95	96	80	80	88	86	83	91
Diskett	107	100	108	104	98	103	99	103	104	99
Sonett	108	110	107	109	100	103	104	105	105	104
Bagett			105	102	97			107	101	99
SW 71034				114	104				105	100
SW 71124				108	97				102	100
Alderon				105	110				114	114
Demonstrant				103	97				100	99
Hovsa				96	102				104	97
Hamlet				113	97				106	103
Chasseral				102	92				97	98

Tabell 3. *Vårvete*. Odlingsegenskaper, behandlat, och sjukdomskänslighet, obehandlat.

Sort	Strå- längd, cm	Strå- styrka, 100-0*	Mog- nad, dagar	Vatten- halt, %	Brun- rost, %	Blad- fläck, %	Mjöl- dagg %	Svart- prick, %	Gul- rost, %	Ergo- sterol, mg/kg
<i>2008-2012</i>										
Vinjett	87	81	123	19,9	1	19	5	11	4	13
Sortmedeltal	83	88	125	20,6	0	11	3	9	7	13
Triso	87	81	124	21,2	2	7	5	9	7	12
Quarna	83	85	123	19,9	0	16	3	12	7	13
Diskett	85	88	124	20,1	0	14	5	10	5	11
Sonett	84	91	125	19,8	1	15	2	6	7	11
<i>Provad 3 år</i>										
Bagett	78	95	124	20,2		15		7	10	12
<i>Provade 2 år</i>										
SW 71034	84	96	125	19,4	1	4	1	7	10	13
SW 71124	77	99	123	19,2				9	13	14
Alderon	77	95	129	22,6		11	4	5	4	15
Demonstrant	85	82	124	20,2	1	21	1	11	13	12
Hovsa	82	84	127	21,6		7	10	10	2	15
Hamlet	85	81	126	22,8	1	4	2	6	5	11
Chasseral	81	93	125	20,7	0	7	1	10	2	14

\*Stråstyrka, 100=fullt upprätt bestånd

Tabell 4, Fusarium kommer här

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	Brödvoly, ml/100 g mjöl
<i>2008-2012, behandlat</i>						
Vinjett	796	39,8	258	13,3	69,8	1014
Sortmedeltal	802	41,8	297	13,6	69,3	
Triso	812	41,9	273	13,5	69,5	-51
Quarna	804	41,6	290	15,8	67,2	-43
Diskett	805	40,4	360	13,3	69,2	-35
Sonett	800	40,4	263	13,4	69,4	-8
<i>Provad 3 år</i>						
Bagett	801	40,5	290	13,9	68,5	+6
<i>Provade 2 år</i>						
SW 71034	810	43,5	301	13,1	70,3	
SW 71124	801	39,9	308	13,0	70,1	
Alderon	771	43,4	385	12,9	69,3	
Demonstrant	813	40,0	339	13,3	69,0	
Hovsa	779	43,8	266	13,2	69,0	
Hamlet	815	48,1	240	13,4	70,1	
Chasseral	815	40,3	292	14,6	69,3	

## Vårkorn. Preliminära Sortvalstabeller 2013

Tabell 1a. Vårkorn. Avkastning områdesvis för medeltidiga sorter 2012.

Mätare: Sortblandning. Medeltal för obehandlat-behandlat. (Område G, se tidigt korn)

Sort	Område									
	A-F	Ant	A	Ant	B	Ant	D+E	Ant	F	Ant
<i>2012, medeltal</i>										
Sortblandning	7520	24	8580	7	7540	4	8030	6	6990	6
<i>Rel.tal.Sortbl.=100</i>										
Sortmedel	100	24	100	7	101	4	100	6	101	6
SW Catriona	90	24	87	7	92	4	90	6	95	6
Tipple	97	24	97	7	100	4	94	6	98	6
Justina	100	24	100	7	100	4	102	6	98	6
Waldemar	99	24	99	7	98	4	95	6	103	6
Mercada	99	23	101	7	94	4	104	6	96	5
Quench	101	24	101	7	102	4	102	6	101	6
Anakin	101	24	101	7	105	4	101	6	99	6
Luhkas	102	24	97	7	100	4	103	6	106	6
Vilgott	96	10	91	2	102	3	90	2	99	3
Fairytale	102	24	101	7	101	4	103	6	103	6
Natasia	103	24	104	7	106	4	100	6	103	6
Tamtam	103	24	103	7	107	4	102	6	102	6
Propino	100	23	100	7	100	4	100	6	97	5
SW 59328	87	5	91	1	93	1	81	2	91	1
Rosalina	99	24	99	7	103	4	97	6	99	6
Columbus	103	24	103	7	106	4	102	6	102	6
Viking Gold	98	10	94	2	100	3	100	2	100	3
Salome	102	10	103	2	106	3	102	2	100	3
Albertha	104	10	102	2	107	3	99	2	105	3
Shannon	99	24	97	7	103	4	101	6	97	6
Shandy	100	24	101	7	102	4	98	6	99	6
Soldo	102	24	99	7	101	4	100	6	106	6
SW 07-21754	101	5	105	1	96	1	102	2	102	1
SW 12860-06	100	5	101	1	108	1	96	2	99	1
Shuffle	101	24	100	7	102	4	102	6	104	6
Nord 09/2417	104	24	101	7	109	4	103	6	103	6
Overture	102	24	102	7	104	4	104	6	98	6



Tabell 1b. *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+E	Ant	F	Ant
<i>2008-2012, obehandlat</i>												
Sortblandning	6760	148	7490	43	6610	25	6270	8	6940	29	6460	43
<i>Rel.tal.Sortbl.=100</i>												
Sortmedel	101	148	101	43	103	25	101	8	99	29	102	43
SW Catriona	91	71	89	25	92	10	94	2	88	14	96	20
Tipple	98	134	99	38	99	19	96	8	98	28	98	41
Justina	98	128	99	37	98	22	99	8	97	24	98	37
Waldemar	100	128	99	37	102	22	97	8	99	24	100	37
Mercada	102	128	104	37	100	22	101	8	103	24	100	37
Quench	103	128	102	37	105	22	102	8	102	24	104	37
Anakin	103	113	104	36	104	20	104	6	100	21	103	30
Luhkas	101	95	102	29	102	17	103	5	100	19	101	25
Vilgott	98	23	91	4	104	7	99	2	90	3	102	7
Fairytales	103	108	103	34	101	17	103	6	102	21	103	30
<i>Provade 4 år</i>												
Natasia	104	62	105	19	110	10	104	2	98	15	104	16
Tamtam	106	90	106	27	110	14	102	5	105	19	106	25
Propino	100	62	100	19	101	10	97	2	98	15	101	16
SW 59328	89	19	90	9	94	4			81	4	98	2
Rosalina	99	80	100	23	106	12	97	4	96	19	98	22
Columbus	102	80	102	23	108	12	102	4	101	19	100	22
<i>Provade 3 år</i>												
Viking Gold	100	23	100	6	100	5			99	6	103	6
Salome	106	23	106	6	110	5			102	6	105	6
Albertha	106	23	104	6	110	5			103	6	106	6
Shannon	100	55	100	17	106	9	90	2	100	13	98	14
Shandy	102	55	103	17	101	9	102	2	101	13	102	14
Soldo	103	55	102	17	104	9	110	2	100	13	107	14
<i>Provade 2 år</i>												
SW 07-21754	104	11	106	3	97	2			103	4	105	2
SW 12860-06	105	11	104	3	107	2			101	4	112	2
Shuffle	104	35	103	10	105	7	93	1	102	8	106	9
Nord 09/2417	102	35	101	10	110	7	115	1	100	8	99	9
Overture	105	35	106	10	105	7	107	1	104	8	102	9

Tabell 1c. 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+E	Ant	F	Ant
<i>2008-2012, behandlat</i>												
Sortblandning	7070	148	7860	43	7000	25	6400	8	7100	29	6880	43
<i>Rel.tal.Sortbl.=100</i>												
Sortmedel	102	148	101	43	102	25	103	8	102	29	102	43
SW Catriona	92	71	91	25	94	10	95	2	91	14	95	20
Tipple	99	134	98	38	99	19	99	8	101	28	99	41
Justina	99	128	98	37	98	22	101	8	101	24	100	37
Waldemar	101	128	101	37	103	22	98	8	102	24	101	37
Mercada	101	128	102	37	101	22	101	8	104	24	98	37
Quench	103	128	104	37	102	22	103	8	103	24	102	37
Anakin	101	113	102	36	101	20	103	6	101	21	101	30
Luhkas	103	95	101	29	103	17	102	5	105	19	102	25
Vilgott	99	23	93	4	100	7	102	2	96	3	101	7
Fairytale	103	108	101	34	102	17	112	6	104	21	102	30
<i>Provade 4 år</i>												
Natasia	103	62	105	19	106	10	101	2	102	15	101	16
Tamtam	106	90	104	27	107	14	105	5	106	19	105	25
Propino	100	62	101	19	99	10	109	2	100	15	99	16
SW 59328	90	19	92	9	90	4			87	4	90	2
Rosalina	102	80	101	23	105	12	98	4	101	19	101	22
Columbus	103	80	103	23	104	12	103	4	103	19	101	22
<i>Provade 3 år</i>												
Viking Gold	99	23	97	6	99	5			100	6	99	6
Salome	105	23	105	6	108	5			105	6	104	6
Albertha	107	23	106	6	110	5			106	6	105	6
Shannon	101	55	99	17	103	9	100	2	102	13	101	14
Shandy	103	55	102	17	101	9	109	2	104	13	102	14
Soldo	104	55	101	17	103	9	109	2	103	13	107	14
<i>Provade 2 år</i>												
SW 07-21754	104	11	102	3	99	2			106	4	109	2
SW 12860-06	104	11	103	3	101	2			103	4	110	2
Shuffle	103	35	101	10	103	7	96	1	103	8	106	9
Nord 09/2417	106	35	104	10	109	7	117	1	106	8	105	9
Overture	103	35	102	10	103	7	109	1	106	8	102	9

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

Sort	Område A-B					Område D-F				
	2008	2009	2010	2011	2012	2008	2009	2010	2011	2012
Sortblandning	6680	7630	7040	6850	8080	5830	7060	6490	6750	7510
<i>Rel.tal.Sortbl.=100</i>										
Sortmedel	104	102	100	99	100	104	101	101	99	99
SW Catriona		86	93	92	89		96	88	91	92
Tipple	101	99	98	98	98	102	98	100	100	96
Justina	101	101	95	94	100	103	99	95	98	100
Waldemar	106	102	101	97	99	106	100	102	96	99
Mercada	107	103	97	105	99	104	102	98	100	101
Quench	106	105	103	100	102	105	105	102	100	101
Anakin	105	102	101	102	102	105	100	100	101	100
Luhkas	103	104	105	97	98	103	98	103	98	105
Vilgott	101		97		97	105				95
Fairytale	109	104	101	95	101	108	103	102	97	103
Natasia		108	105	103	105		99	100	100	102
Tamtam		108	104	105	104		107	106	103	102
Propino		104	101	95	100		103	102	95	99
SW 59328		92	91	88	91				89	83
Rosalina		106	101	99	100		100	101	95	98
Columbus		106	101	101	104		103	101	96	102
Viking Gold			103	94	97			99	99	100
Salome			103	109	104			107	103	100
Albertha			105	107	105			109	104	102
Shannon			101	100	99			104	97	99
Shandy			100	99	102			107	101	98
Soldo			102	101	100			106	102	103
SW 07-21754				100	100				105	102
SW 12860-06				101	104				108	96
Shuffle				101	101				102	103
Nord 09/2417				102	104				97	103
Overture				100	103				102	101
NS Editha (SSd) EU				101					97	

Tabell 3a. Vårkorn. Odlingsegenskaper och yttre kärnkvalitet. Flerårsmedeltal  
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
<i>2008-2012</i>							
Sortblandning	70	87	17	110	19,4	670	50,5
Sortmedel	68	85	19	110	19,4	665	50,9
SW Catriona	70	78	28	109	19,0	669	46,4
Tipple	65	89	14	110	19,2	669	52,1
Justina	74	81	23	110	19,4	670	50,5
Waldemar	61	86	17	108	19,3	669	49,9
Mercada	69	83	18	110	19,6	662	53,3
Quench	68	85	14	112	19,4	669	48,1
Anakin	70	86	17	110	19,2	671	54,3
Luhkas	68	84	23	107	19,1	685	51,4
Vilgott	65	81	23	107	18,3	677	49,5
Fairytales	71	83	21	110	19,3	669	45,6
<i>Provade 4 år</i>							
Natasia	68	78	27	109	19,5	653	52,7
Tamtam	71	87	16	111	20,1	670	49,0
Propino	73	87	14	111	19,2	654	52,9
SW 59328	67	85	21	111	19,7	653	52,0
Rosalina	68	79	28	109	19,4	664	49,5
Columbus	70	79	28	110	20,3	671	49,3
<i>Provade 3 år</i>							
Viking Gold	64	88	14	111	19,7	683	48,8
Salome	64	84	22	108	19,3	663	49,9
Albertha	58	83	21	109	19,3	658	49,0
Shannon	71	86	16	109	19,5	668	54,1
Shandy	64	88	16	111	19,2	648	51,4
Soldo	68	91	12	109	18,8	671	54,5
<i>Provade 2 år</i>							
SW 07-21754	74	87	20	112	19,4	679	54,1
SW 12860-06	66	86	18	111	19,0	665	49,4
Shuffle	74	91	14	112	20,1	654	53,8
Nord 09/2417	67	79	25	108	19,4	637	52,1
Overture	72	84	17	113	19,4	660	49,9

Tabell 3b. *Vårkorn*. Kvalitet i behandlade led. Flerårsmedeltal. Mätare Tipple

Sort	Malt/ Foder- korn	Protein- halt % av ts	Stärkelse- halt % av ts	Ergo- sterol mg/kg	Tusen- korn- vikt, g	Fullkorn, >2,5 mm %	Ant	Relativ avkast- ning	Relativ fullkorn- skörd*
<i>2008-2012</i>									
Tipple	M	10,5	60,2	16	52,1	96	45	100	100
SW Catriona	M	11,4	59,3	16	46,4	94	21	93	91
Justina	F	11,1	59,5	16	50,5	96	38	100	100
Waldemar	F	11,1	59,1	17	49,9	95	38	102	101
Mercada	F	10,8	59,6	17	53,3	96	38	102	102
Quench	M	10,6	60,7	17	48,1	95	38	104	103
Anakin	F	10,9	60,0	17	54,3	96	38	102	102
Luhkas	F	11,1	60,2	18	51,4	95	26	104	102
Vilgott	F	11,4	59,8	14	49,5	94	9	99	97
Fairytale	F	10,7	60,4	16	45,6	92	38	104	99
<i>Provade 4 år</i>									
Natasia	M	10,6	59,8	16	52,7	97	18	104	105
Tamtam	M	10,4	60,7	16	49,0	95	27	106	105
Propino	M	10,8	59,9	15	52,9	99	18	101	104
SW 59328		11,9	59,3	19	52,0	93	15	91	88
Rosalina	M	10,6	59,7	17	49,5	95	22	102	101
Columbus	M	10,6	60,5	15	49,3	94	21	104	101
<i>Provade 3 år</i>									
Viking Gold	M	11,0	60,0	17	48,8	96	15	100	100
Salome	M	10,8	60,1	17	49,9	94	15	106	104
Albertha		10,6	59,0	17	49,0	95	15	108	107
Shannon		11,0	59,7	18	54,1	97	15	102	103
Shandy		10,4	59,9	17	51,4	96	16	104	104
Soldo	M	10,9	59,7	17	54,5	96	16	105	105
<i>Provade 2 år</i>									
SW 07-21754		10,6	60,3	20	54,1	96	10	105	105
SW 12860-06		10,6	60,1	16	49,4	95	10	105	104
Shuffle		11,0	60,1	17	53,8	98	11	104	106
Nord 09/2417		10,7	59,5	17	52,1	95	11	107	106
Overture		10,7	60,6	16	49,9	97	11	104	105

Tabell 4a. Vårkorn. Sjukdomsangrepp, flerårsmedeltal. Obehandlade led

Sort	Mjöldagg		Blad-	Sköld-	Korn- rost, %	Ergo- sterol, mg/kg	Nematod- resistens**
	Angrepp, %	Resistens- källa*	fläck- sjuka, %	fläck- sjuka, %			
	Flerår						
<i>2008-2012</i>							
Sortblandning	4		9	4	2	17	
Sortmedel	3		9	5	2	17	
SW Catriona	10		9	7	3	16	
Tipple	5	Ri,IM9,Hu	9	5	1	16	Ha11/Ha12
Justina	2	Mlo	10	8	3	16	
Waldemar	15		8	5	1	17	Ha11/Ha12
Mercada	15	-	6	2	1	17	
Quench	2	Mlo	8	5	3	17	Ha11/Ha12
Anakin	2	Mlo	9	3	1	17	Ha11/Ha12
Luhkas	2	Mlo	9	6	2	18	
Vilgott	2		10		4	14	
Fairytale	4	Mlo	7	4	0	16	
<i>Provade 4 år</i>							
Natasia	1		8	5	1	16	Ha11/Ha12
Tamtam	2		7	4	1	16	
Propino	3		10	4	1	15	
SW 59328	3		16	4	1	19	
Rosalina	1	Mlo	9	5	2	17	
Columbus	1	Mlo	7	4	2	15	
<i>Provade 3 år</i>							
Viking Gold	1		8		3	17	
Salome	1	Mlo	7		1	17	Ha11/Ha12
Albertha		Mlo	3		4	17	
Shannon	0		9	3	2	18	
Shandy	4		12	5		17	
Soldo		Mlo	7	5		17	Ha11/Ha12/Hf
<i>Provade 2 år</i>							
SW 07-21754	4		13		1	19	
SW 12860-06	2		12			16	
Shuffle	1		7	5	5	16	
Nord 09/2417	6		10	4	3	17	
Overture			6	6	1	16	

\*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 4b. Vårkorn. Sjukdomsförekomst årsvis

Sort	Ergosterol					Kornrost			Mjöldagg				
	2008	2009	2010	2011	2012	2008	2009	2012	2008	2009	2010	2011	2012
Sortblandning	17	16	17	17	16	1	0	4	2	3	1	2	3
Sortmedeltal	17	16	16	18	16	1	1	4	2	2	1	2	5
SW Catriona		15	16	17	15		1	6		6	5	4	24
Tipple	16	15	16	17	14	1	0	3	2	2	2	4	6
Justina	17	16	17	17	15	3	1	6		0	0		
Waldemar	18	18	16	18	17	1	0	2	4	7	7	15	50
Mercada	18	17	16	18	16	1	0	2	5	8	8	14	38
Quench	18	17	18	18	17	3	2	5	0	0			
Anakin	18	17	17	18	16	2	0	4	1	0	0		
Luhkas		18	17	18	16		1	5				1	
Vilgott	15		15		13	1		8	0				
Fairydale	16	16	16	17	16	1	0	1	1	1	1	3	3
Natasia		15	16	16	14		0	3		1	1	0	1
Tamtam		16	16	17	15		0	3		1			
Propino		14	15	16	13		1	3		2		1	5
SW 59328		20	17	20	19		1	3		1		2	
Rosalina		17	17	18	17		0	5			0		
Columbus		15	15	16	15		1	4			0		
Viking Gold			17	18	16			6				1	
Salome			16	18	16			3				1	
Albertha			17	17	15			6				1	
Shannon			18	19	17			5					
Shandy			17	18	16			2			9	1	10
Soldo			17	17	16			2					
SW 07-21754				19	19			3				1	
SW 12860-06				16	15			2				1	
Shuffle				17	15			7					1
Nord 09/2417				17	16			5				6	9
Overture				17	15			3					

Tabell 4b, (forts.) *Vårkorn*. Sjukdomsförekomst och behandlingseffekt årsvis

Sort	Sköldfläcksjuka			Bladfläcksjuka					Merskörd för behandling, kg/ha*				
	2009	2010	2012	2008	2009	2010	2011	2012	2008	2009	2010	2011	2012
Sortblandning	6	3	2	3	12	3	6	11	203	450	312	307	337
Sortmedeltal	7	3	2	2	12	3	5	14					
SW Catriona	12	3	5		13	3	6	11		300	391	362	545
Tipple	10	1	3	5	11	3	5	16	199	503	278	412	589
Justina	8	8	3	1	13	3	6	14	213	528	199	412	653
Waldemar	6	5	2	0	12	2	5	11	305	505	414	478	475
Mercada	4	1	0	0	11	3	4	5	130	467	212	266	376
Quench	6	6	2	8	11	3	5	9	291	455	148	320	448
Anakin	4	0	2	1	13	3	4	15	262	404	102	72	289
Luhkas	8	7	1		11	3	5	16		570	238	415	585
Vilgott				1				15	64		-24		781
Fairytale	7	1	1	1	11	2	5	8	271	351	204	469	468
Natasia			2		13	4	6	9		553	332	224	416
Tamtam	8	2	1		12	3	3	9		428	220	252	404
Propino			1		12	5	4	16		303	393	322	548
SW 59328	6				12	7	9	41		362	470	483	333
Rosalina		4	2		11	4	4	14		507	311	500	764
Columbus		3	1		11	3	6	8		481	249	392	410
Viking Gold						0	5	12			192	163	370
Salome						1	5	9			396	287	411
Albertha						1	5	5			445	518	468
Shannon			0			2	4	13			216	384	581
Shandy			2			3	7	18			165	508	481
Soldo			2			0	4	10			295	381	469
SW 07-21754							5	27				383	582
SW 12860-06							4	27				405	167
Shuffle			2				5	10				289	473
Nord 09/2417			1				5	14				630	722
Overture			3				5	8				299	355

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



Tabell 5. Vårkorn, tidiga sorter. Område G. Avkastning. Mätare Sortblandning

Sort	Område G, flerår				Årsvis område G, medeltal				
	Obeh.	Beh.	Medel	Ant	2008	2009	2010	2011	2012
Sortblandning	5250	5710	5480	19	5530	5590	5460	5400	5410
<i>Rel.tal.Sortbl.=100</i>									
SW Barbro	89	89	89	19	97	83	85	84	98
SW Mitja	100	101	101	19	110	99	99	89	107
SW Judit	85	89	87	19	96	87	89	76	87
Vilgott	100	104	102	19	109	110	96	91	104
<i>Provade 2 år</i>									
Naku	81	79	80	7				72	84
Rambler	91	93	92	7				87	92
Vilde	78	83	80	7				71	86
<i>Medeltidiga-medelsena sorter</i>									
Luhkas	98	100	99	15		95	102	93	99
Waldemar	95	101	99	7				91	103

Tabell 6. Vårkorn, tidiga sorter. Odlingsegenskaper, kvalitet och sjukdomar. Flerårsmedeltal. Sjukdomsförekomst i obehandlat, övriga egenskaper från svampbehandlade led

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>2008-2012</i>											
Sortblandning	66	93	4	107	23,4	653	50,2	11,9	3	13	0
SW Barbro	72	83	20	102	21,4	659	49,5	13,5	1	18	1
SW Mitja	66	92	8	103	21,6	675	48,7	12,5	1	12	6
SW Judit	69	84	23	100	20,4	639	42,1	12,8	3	19	32
Vilgott	61	91	7	104	21,8	671	50,2	12,5	3	12	
<i>Provade 2 år</i>											
Naku	78	84	7	101	21,8	746	47,2	14,3	1	9	9
Rambler	62	92		105	22,4	674	52,1	12,3	1	20	
Vilde	70	95		102	20,8	631	44,5	13,0	1	15	3
<i>Medeltidiga-medelsena sorter</i>											
Luhkas	65	91	5	105	22,0	675	50,7	12,4	2	11	
Waldemar	58	87	5	105	22,3	661	49,7	12,1	2	11	

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

## Havre. Preliminära Sortvalstabeller 2013

Tabell 1a. Havre. Avkastning områdesvis 2012. Mätare Belinda. Medeltal ob.-beh.

Sort	Område									
	A-G	Ant	A	Ant	C	Ant	D+E	Ant	F	Ant
<i>2012, medeltal</i>										
Belinda	7690	20	9300	5	7540	2	8200	7	8500	4
Sortmedeltal	96	21	96	5	98	2	97	8	96	4
Gunhild	96	20	97	5	95	2	94	7	101	4
Cilla	84	20	86	5	85	2	85	7	83	4
SW Kerstin	100	20	99	5	100	2	100	7	99	4
SW Ingeborg	100	20	98	5	102	2	101	7	100	4
Ivory	89	20	91	5	92	2	92	7	83	4
Circle	99	20	98	5	98	2	100	7	101	4
Scorpion	99	20	97	5	104	2	100	7	99	4
Steinar	95	20	96	5	95	2	94	7	97	4
Galant	100	20	96	5	103	2	102	7	101	4
Haga	98	20	98	5	101	2	96	7	102	4
Nike	105	20	102	5	106	2	106	7	107	4
Avanti	104	20	99	5	107	2	105	7	107	4
Moby	100	20	98	5	98	2	100	7	104	4
Symphony	101	20	100	5	102	2	100	7	103	4
SW 081513	88	6	89	1			89	4	89	1
SW 081514	84	6	88	1			86	4	81	1
BAUB 0750221	97	20	99	5	101	2	100	7	90	4

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

Sort	Område													
	A-G	Ant	A	Ant	B	Ant	C	Ant	D+E	Ant	F	Ant	G	Ant
<i>2008-2012, obehandlat</i>														
Belinda	6650	102	7330	21	6070	5	6560	14	6920	30	6560	25	5850	7
Sortmedeltal	98	103	97	21	100	5	101	14	97	31	99	25	105	7
<i>Rel.tal.Belinda=100</i>														
Gunhild	97	86	97	21	98	5	99	13	95	30	100	16	102	1
Cilla	86	58	86	9	86	2	87	6	85	14	85	20	92	7
SW Kerstin	101	102	99	21	100	5	102	14	100	30	101	25	112	7
SW Ingeborg	100	102	100	21	99	5	102	14	99	30	99	25	104	7
Ivory	96	102	97	21	99	5	96	14	95	30	94	25	102	7
Circle	100	93	99	18	102	5	102	13	98	28	101	22	106	7
Scorpion	100	102	100	21	103	5	104	14	99	30	100	25	98	7
Steinar	97	84	95	12	95	3	96	10	97	28	98	24	99	7
Galant	101	70	98	14	100	3	103	8	100	26	103	16	108	3
Haga	98	68	98	8	101	4	95	9	96	22	101	18	106	7
<i>Provad 4 år</i>														
Nike	106	51	103	11	108	2	109	5	105	21	108	11	108	1
<i>Provade 3 år</i>														
Avanti	106	32	100	7	105	1	111	2	105	15	108	6	111	1
Moby	101	32	98	7	105	1	102	2	99	15	106	6	108	1
Symphony	105	56	102	12	108	3	106	8	103	19	105	13	114	1
<i>Provade 2 år</i>														
SW 081513	88	12	90	2					85	8	97	2		
SW 081514	86	12	91	2					85	8	83	2		
BAUB 0750221	99	39	97	9	100	2	102	5	99	13	97	9	107	1

Tabell 1c. *Havre*. Avkastning områdesvis. Flerårsresultat. Mätare Belinda. Behandlat

Sort	Område													
	A-G	Ant	A	Ant	B	Ant	C	Ant	D+E	Ant	F	Ant	G	Ant
<i>2008-2012, behandlat</i>														
Belinda	6940	102	7600	21	6350	5	6830	14	7140	30	7000	25	6400	7
Sortmedeltal	6720	103	97	21	98	5	99	14	97	31	97	25	99	7
<i>Rel.tal.Belinda=100</i>														
Gunhild	98	86	97	21	99	5	99	13	96	30	99	16	101	1
Cilla	85	58	85	9	87	2	84	6	86	14	84	20	85	7
SW Kerstin	98	102	98	21	95	5	100	14	99	30	98	25	102	7
SW Ingeborg	99	102	100	21	95	5	100	14	99	30	98	25	100	7
Ivory	94	102	95	21	92	5	95	14	94	30	92	25	97	7
Circle	99	93	98	18	96	5	100	13	100	28	99	22	98	7
Scorpion	98	102	100	21	96	5	103	14	97	30	97	25	92	7
Steinar	98	84	97	12	94	3	98	10	98	28	98	24	97	7
Galant	101	70	100	14	100	3	100	8	101	26	102	16	99	3
Haga	97	68	96	8	94	4	96	9	94	22	99	18	103	7
<i>Provad 4 år</i>														
Nike	106	51	104	11	103	2	106	5	106	21	107	11	104	1
<i>Provade 3 år</i>														
Avanti	105	32	101	7	100	1	106	2	106	15	105	6	105	1
Moby	102	32	101	7	105	1	95	2	102	15	103	6	101	1
Symphony	103	56	101	12	106	3	102	8	102	19	106	13	102	1
<i>Provade 2 år</i>														
SW 081513	84	12	89	2					83	8	88	2		
SW 081514	84	12	89	2					84	8	85	2		
BAUB 0750221	99	39	100	9	100	2	101	5	101	13	94	9	102	1

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

Sort	Område A-B					Område D-F				
	2008	2009	2010	2011	2012	2008	2009	2010	2011	2012
Belinda	5860	7990	6220	6380	7750	5460	6910	6320	7340	8350
<i>Rel.tal.Belinda=100</i>										
Sortmedeltal	95	100	103	97	95	95	98	101	97	97
Gunhild	97	97	97	98	97	98	97	96	99	96
Cilla				83	85	85	87	85	86	84
SW Kerstin	95	99	101	97	99	97	99	101	101	100
SW Ingeborg	99	101	102	98	98	95	98	101	98	100
Ivory	92	98	103	95	90	91	96	97	96	89
Circle	95	101	100	100	97	96	100	102	99	100
Scorpion	96	104	106	99	97	92	96	105	97	100
Steinar			96	96	96	98	99	101	96	95
Galant	89	104	104	99	96	102	99	104	100	102
Haga	88	96	103	90	97	96	98	96	94	98
Nike		104	114	102	102		104	110	104	106
Avanti			107	98	99			109	103	106
Moby			104	99	98			103	101	101
Symphony			110	100	100			110	101	101
Betania				87	87				91	92
SW 081513				89	87				84	89
SW 081514				93	85				86	85
BAUB 0750221				97	99				99	96

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

Sort	Rymd- vikt, g/l	Tusen- korn- vikt, g	Rå- fett, % av ts	NDF*, % av ts	Protein- halt, % av ts	Stärk- else*, % av ts
<i>2008-2012, behandlat</i>						
Belinda	532	39,6	6,4	28,7	11,6	49,3
Sortmedeltal	540	39,7	5,6	29,0	11,6	50,5
Gunhild	545	39,8	5,4	28,0	11,3	51,8
Cilla	551	37,3	5,4	30,7	12,3	48,4
SW Kerstin	536	37,6	5,3	28,5	11,3	51,0
SW Ingeborg	541	42,5	5,2	29,1	11,8	50,5
Ivory	543	46,7	5,5	27,4	11,7	51,9
Circle	546	39,0	5,5	27,4	11,4	52,2
Scorpion	547	44,2	5,3	30,9	11,6	50,0
Steinar	531	38,6	5,7	29,0	11,6	51,2
Galant	546	36,8	5,4	27,5	11,2	52,3
Haga	531	35,9	5,4	28,7	11,4	51,8
<i>Provad 4 år</i>						
Nike	534	37,5	5,1	29,0	11,4	51,1
<i>Provade 3 år</i>						
Avanti	537	38,9	5,4	28,4	11,5	51,2
Moby	531	38,4	4,7	30,6	11,6	50,7
Symphony	541	44,2	5,2	29,0	11,4	51,0
<i>Provade 2 år</i>						
SW 081513	530	38,0	7,4	30,9	11,9	47,0
SW 081514	551	39,3	6,6	30,7	12,3	48,2
BAUB 0750221	539	39,8	5,5	29,3	11,6	50,2

Tabell 4. Havre. Odlingsegenskaper , behandlat, och sjukdomar, obehandlat. Flerårsresultat

Sort	Strå- längd, cm	Strå- styrka, 100-0*	Strå- brytn., 0-100	Mog- nad, dagar	Vatten- halt, %	Kron- rost, %*	Svart- rost, %	Blad- fläck, %	Mjöl- dagg, %*	Nema- todresi- stens*
<i>2008-2012</i>										
Belinda	92	77	13	114	18,1	10	9	11	15	
Sortmedeltal	92	75	14	113	18,4	7	9	10	10	
Gunhild	93	77	11	115	18,7	13	12	9	10	Ha, Hf
Cilla	89	67	30	110	17,8	3		14	12	Hf
SW Kerstin	94	77	11	115	18,6	12	5	8	5	Hf
SW Ingeborg	87	76	10	113	18,4	12	16	8	10	Hf
Ivory	93	73	20	112	18,8	3	5	14	6	
Circle	93	78	11	114	18,0	11	17	8	11	
Scorpion	93	72	24	113	18,5	5	7	12	8	Hf
Steinar	96	77	16	113	17,5	15	8	5	10	
Galant	92	83	5	114	18,6	2	8	8	11	
Haga	90	70	25	112	17,7	11	2	12	2	
<i>Provad 4 år</i>										
Nike	88	77	14	114	18,1	9		6	18	
<i>Provade 3 år</i>										
Avanti	86	85	1	115	18,2			1	11	
Moby	84	83	5	114	18,6			14	10	
Symphony	97	81	10	113	18,4	1	9	12	8	
<i>Provade 2 år</i>										
SW 081513	97	59	27	113	19,4			11		
SW 081514	100	69	14	113	20,0			12		
BAUB 0750221	91	76	16	112	18,0	3		12	13	

\*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

## Ärter. Preliminära Sortvalstabeller 2013

Tabell 1. Ärter. Avkastning områdesvis. Mätare SW Clara

Sort	Område									
	A-G	Ant	A	Ant	B	Ant	D+E	Ant	F	Ant
<i>2012</i>										
SW Clara	4960	10	4850	2	6040	3	4450	4		
<i>Rel.tal.Clara=100</i>										
Sortmedel	107	10	115	2	103	3	107	4		
Faust	93	10	101	2	92	3	93	4		
Tinker	111	10	129	2	99	3	111	4		
Rocket	107	10	116	2	103	3	106	4		
Crackerjack	109	10	114	2	104	3	108	4		
Onyx	115	10	131	2	106	3	116	4		
Ingrid	110	10	115	2	108	3	113	4		
Casablanca	112	10	122	2	106	3	114	4		
Jetset	105	10	113	2	106	3	99	4		
<i>2008-2012</i>										
SW Clara	4520	54	4120	12	5180	15	4930	16	3800	11
<i>Rel.tal.Clara=100</i>										
Sortmedel	108	54	109	12	105	15	106	16	112	11
Faust	97	54	98	12	96	15	97	16	99	11
Tinker	109	54	110	12	104	15	106	16	118	11
Rocket	108	54	111	12	105	15	105	16	114	11
Crackerjack	109	54	106	12	105	15	108	16	118	11
Onyx	114	48	116	9	110	12	111	16	122	11
<i>Provade 3 år</i>										
Ingrid	113	20	115	4	111	5	112	8	113	3
Casablanca	110	34	113	8	106	9	111	11	110	6
Jetset	109	34	109	8	108	9	106	11	115	6

Tabell 2. Ärter. Avkastning årsvis. Mätare SW Clara

Sort	Område A-B					Område D-F				
	2008	2009	2010	2011	2012	2008	2009	2010	2011	2012
SW Clara	4520	4690	4070	4660	5500	3950	4520	4510	4750	4420
<i>Rel.tal.Clara=100</i>										
Sortmedel	109	112	103	98	107	110	118	102	106	107
Faust	101	104	98	88	95	104	109	92	96	90
Tinker	114	115	99	97	110	111	122	105	104	113
Rocket	114	116	104	96	108	110	122	98	110	105
Crackerjack	116	116	90	98	108	117	127	98	109	110
Onyx		123	109	100	115	115	132	108	109	116
Ingrid			116	104	110			108	112	110
Casablanca			108	96	112			101	107	113
Jetset			105	100	109			104	110	102

Tabell 3. Årter. Odlingsegenskaper och kvalitet. Flerårsmedeltal.

Sort	Frö- färg	Stjälk- längd, cm	Stjälk- styrka, 100-0*	Höjd v skörd, cm	Mog- nad, dagar	Vatten- halt, %	Tusen- kornvikt g	Protein- halt, % av ts	Spill, kg/ha
<i>2008-2012</i>									
SW Clara	gul	80	59	52	113	19,9	250,0	22,4	262
Sortmedel		81	51	47	112	19,9	269,0	22,4	311
Faust	gul	78	46	44	110	19,3	235,8	21,3	355
Tinker	gul	86	41	40	112	20,1	290,1	23,1	370
Rocket	gul	81	49	44	112	19,9	233,0	20,8	284
Crackerjack	grön	78	37	37	115	20,5	290,5	23,2	401
Onyx	gul	78	52	47	112	19,9	274,3	22,2	298
<i>Provade 3 år</i>									
Ingrid	gul	91	64	61	113	19,7	301,8	23,0	245
Casablanca	gul	76	56	49	111	20,1	288,8	23,7	323
Jetset	gul	78	58	52	113	19,6	256,4	22,4	258

\*Stjälkstyrka: 100=fullt upprätt bestånd

## Åkerböna. Preliminära Sortvalstabeller 2013

Tabell 1. Åkerböna, konventionell odling. Avkastning

Sort	Område						Årsviis, A-F				
	A-F	Ant	A	Ant	D-F	Ant	2008	2009	2010	2011	2012
Fuego	5500	14	5510	4	5770	10	3550	6620	3910	5480	7000
<i>Rel.tal.Fuego=100</i>											
Sortmedel	93	14	86	4	94	10	99	91	104	90	87
Tattoo	83	14	85	4	82	10	97	82	90	77	76
Marcel	97	9	94	2	98	7			112	96	88
Julia	100	9	83	2	104	7			114	101	88
Gloria	75	6	77	2	74	4				76	70
Alexia	91	6	77	2	97	4				87	88
Isabell	101	6	88	2	107	4				96	96

Tabell 2. Åkerböna, konventionell odling. Odlingssegenskaper 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>2008-2012</i>										
Fuego	B	116	76	89	146	22,0	580,9	30,4	248	19
Sortmedel		118	72	87	145	22,2	521,9	31,5	113	18
Tattoo	V	111	70	82	147	23,3	545,3	30,0	133	17
Marcel	B	117	79	89	145	22,0	520,1	30,5	119	17
Julia	B	128	77	95	148	22,2	538,7	32,1	93	12
Gloria	V	112	62	72	139	21,6	428,4	34,8		23
Alexia	V	118	65	82	144	21,4	495,8	31,6	113	24
Isabell	B	123	77	98	148	22,8	544,4	30,8	111	13

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



## Höstraps. Preliminära Sortvalstabeller 2013

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

Sort	Område									
	A-F	Ant	A	Ant	B	Ant	D+E	Ant	F	Ant
<i>2008-2012</i>										
Carousel	1810	81	2160	29	2110	20	1850	29	1280	2
<i>Rel.tal.Carousel=100</i>										
Status H	104	91	106	31	101	20	102	29	122	10
Catalina	108	48	114	16	107	10	101	13	122	9
Excalibur H	113	55	111	18	108	10	109	16	145	10
Vision	106	36	111	13	103	10	102	13		
Galileo	110	36	114	13	105	10	106	13		
Cult	112	36	115	13	108	10	108	13		
NK Speed H	111	38	113	13	110	8	107	13		
Technic H	112	47	115	16	111	10	107	15	131	5
<i>Provade 4 år</i>										
Noblesse	109	29	109	10	110	8	106	11		
Epure	115	29	116	10	112	8	111	11		
Arkaso H	106	31	107	12	103	8	104	11		
Compass H	120	37	122	13	116	8	116	11	136	5
Visby H	115	41	118	14	112	8	110	11	136	8
<i>Provade 3 år</i>										
Fashion	110	23	114	8	108	7	103	8		
Apanaci	114	23	115	8	112	7	108	8		
Sortblandning	109	54	111	18	106	12	105	16	133	8
Heritage	99	21	102	7	97	6	98	8		
Festivo	116	21	118	7	112	6	111	8		
PR44D06 H	114	29	109	10	109	6	116	8	139	5
PR45D05 H	113	23	111	9	110	6	113	8		
PR46W20 H	119	29	118	10	115	6	118	8	135	5
Dimension H	115	29	117	10	114	6	113	8	123	5
Abakus H	114	23	113	9	113	6	111	8		
Caravel H	112	23	113	9	113	6	105	8		
Apart H	115	23	115	9	111	6	112	8		
Tumnus H	113	23	112	9	112	6	109	8		
Vista H	109	23	113	9	104	6	106	8		
<i>Provade 2 år</i>										
Alegria	112	15	116	5	111	5	102	5		
Sesame	104	15	108	5	101	5	101	5		
Diamond	104	15	106	5	104	5	98	5		
Dynastie H	115	15	114	7	114	4	112	4		
Primus H	113	15	111	7	111	4	113	4		
BCSMAOS003 H	110	15	113	7	108	4	103	4		
Bering H	104	15	111	7	105	4	89	4		
Artoga H	114	15	118	7	107	4	110	4		
Expower H	115	19	115	8	108	4	112	4		
Sherpa H	122	15	121	7	119	4	116	4		
PR46D07 H	110	15	111	7	108	4	107	4		
Bagira H	108	15	109	7	106	4	105	4		
Brentano H	111	15	111	7	107	4	109	4		
Sensation H	111	15	111	7	114	4	104	4		
Bonanza H	118	15	119	7	112	4	116	4		
Mascara H	119	15	118	7	116	4	116	4		
Kolumb H	115	15	113	7	116	4	110	4		

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

Sort	Område A-B					Område D-F				
	2008	2009	2010	2011	2012	2008	2009	2010	2011	2012
Carousel	2330	2200	1820	1960	2270	1490	1530	1690	1620	1900
Status H	106	103	109	109	96	99	104	101	114	98
Catalina	114	112	112	113	107	104	109	102	112	88
Excalibur H	111	111	117	104	107	128	112	111	118	104
Vision	109	110	98	113	106	111	107	103	113	87
Galileo	117	112	107	116	100	109	113	103	117	102
Cult	115	111	112	119	105	108	111	105	120	107
NK Speed H	111	112	121		105	110	103	108		102
Technic H	110	112	121	118	108	107	103	112	116	100
Noblesse		110	105	116	104		112	98	115	105
Fashion		116		114	103		112		118	90
Apanaci		117		121	103		109		118	107
Epure		116	123	109	112		116	109	113	111
Arkaso H		103	109	108	102		104	102	115	98
Compass H		119	134	120	111		104	121	127	108
Visby H		118	123	110	112		110	110	117	107
Sortblandning			111	111	105			105	114	102
Heritage			99	101	96			96	109	93
Festivo			117	120	110			109	121	106
PR44D06 H			113	116	101			125	130	99
PR45D05 H			117	114	104			120	120	100
PR46W20 H			127	116	111			123	127	103
Dimension H			126	119	108			120	119	95
Abakus H			126	111	105			114	120	104
Caravel H			122	114	107			108	109	99
Apart H			122	115	107			123	117	96
Tumnus H			124	110	107			112	116	104
Vista H			115	106	108			108	113	98
Alegria				123	104				123	89
Sesame				105	102				123	88
Diamond				110	99				111	91
Dynastie H				111	111				114	110
Primus H				116	102				127	101
BCSMAOS003 H				110	107				107	98
Bering H				107	105				97	79
Artoga H				113	110				111	109
Expower H				109	110				117	112
Sherpa H				122	114				131	104
PR46D07 H				114	102				119	95
Bagira H				108	103				107	102
Brentano H				113	102				117	101
Sensation H				117	103				118	90
Bonanza H				117	111				123	109
Mascara H				120	111				117	114
Kolumb H				119	105				119	102

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>2008-2012</i>									
Carousel	80	121	83	347	48,5	5	10	8	11
Status H	84	137	79	345	48,5	9	7	16	10
Catalina	84	122	76	345	48,7	9	10	12	10
Excalibur H	85	131	83	345	49,0	13	8	17	10
Vision	82	128	95	348	48,7	4	9	11	10
Galileo	84	127	94	347	49,6	4	10	10	11
Cult	86	127	95	348	49,7	4	8	11	10
NK Speed H	81	136	88	347	48,5	5	9	8	10
Technic H	83	140	85	346	48,2	8	3	17	9
Noblesse	79	121	91	349	49,3	4	12	9	11
Fashion	82	130	93	348	49,4	3	8	15	10
Apanaci	87	127	92	348	50,2	4	8	10	10
Epure	81	130	96	348	49,7	3	7	10	11
Arkaso H	85	130	87	344	47,8	19	10	16	10
Compass H	85	142	96	348	50,8	4	6	8	5
Visby H	85	135	91	346	48,4	4	6	6	7
Sortblandning	81	131	91	346	48,8	6	7	12	10
Heritage	84	130	91	350	48,6	4	6	11	11
Festivo	85	132	93	349	49,7	5	6	11	11
PR44D06 H	84	114	94	347	49,5	4	19	12	11
PR45D05 H	80	105	93	348	48,8	2	18	3	
PR46W20 H	83	143	92	346	50,8	5	4	6	11
Dimension H	83	138	95	347	50,6	3		11	1
Abakus H	84	132	91	345	48,7	10	9	8	
Caravel H	82	138	86	347	48,3	4	11	9	
Apart H	86	136	91	346	49,4	9	2	18	
Tumnus H	84	137	94	347	49,8	4	4	6	
Vista H	84	139	90	347	48,0	4		6	
Alegria	81	127	89	345	50,1	12	14	11	10
Sesame	78	130	92	348	49,0	4	13	10	11
Diamond	81	121	86	348	49,2	4	10	11	10
Dynastie H	84	136	90	347	49,2	1	2	6	
Primus H	85	127	92	347	49,5	3	2	13	
BCSMAOS003 H	85	139	80	346	47,7	5	4	8	
Bering H	79	139	94	347	49,1	5	3	13	
Artoga H	85	137	86	345	48,7	9	2	3	
Expower H	82	133	88	346	49,4	8	7	28	11
Sherpa H	86	127	90	346	49,4	0	6	6	
PR46D07 H	81	106	91	347	48,9	1	9	1	
Bagira H	85	133	84	345	48,2	4	7	18	
Brentano H	85	138	91	346	49,6	3	1	16	
Sensation H	81	136	92	348	49,3		6	1	
Bonanza H	83	141	92	348	49,4	0	1	13	
Mascara H	83	130	89	347	49,1	0	5	18	
Kolumb H	83	137	89	347	48,7	4	2	26	

## Vårrops. Preliminära Sortvalstabeller 2013

Tabell 1. Vårrops. Avkastning av råfett områdevis. Flerårsmedeltal. Mätare Brando

Sort	Område									
	A-F	Ant	A	Ant	B	Ant	D+E	Ant	F	Ant
<i>2008-2012</i>										
Brando H EU	1170	46	1150	4	1270	6	1090	18	1150	18
<i>Rel.tal.Brando=100</i>										
Sortmedel	99	63	100	5	101	6	100	24	97	28
Jagger	93	46	99	4	90	6	91	18	94	18
Larissa EU	90	46	89	4	86	6	90	18	89	18
Mosaik	98	46	110	4	85	4	96	18	100	20
Zappa H EU	97	46	97	4	97	6	97	18	96	18
<i>Provade 4 år</i>										
Belinda H EU	90	36	84	4	98	4	91	14	86	14
Tamarin EU	92	36	94	4	88	4	95	14	89	14
<i>Provade 3 år</i>										
Lennon	99	24	103	3	93	2	100	8	97	11
Mirakel H	108	24	101	3	107	2	112	8	107	11
Majong H EU	106	28	111	4	108	3	103	10	107	11
Osorno H	104	28	104	4	110	3	100	10	105	11
Axana H EU	99	28	98	4	108	3	102	10	95	11
<i>Provade 2 år</i>										
SW Q2862 H	106	17	103	2	108	2	110	6	105	7
SW Q2863 H	102	17	112	2	101	2	102	6	101	7
SW Q2864	95	17	91	2	92	2	96	6	96	7
DLE 1108 H	105	17	104	2	108	2	105	6	104	7
DLE 1109 H	106	17	107	2	117	2	110	6	100	7
Center	90	17	97	2	95	2	89	6	87	7
RG40104 H	104	17	108	2	122	2	109	6	94	7
Cicada H EU	101	18	97	3	104	2	104	6	100	7

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

Sort	Område A-B					Område D-F				
	2008	2009	2010	2011	2012	2008	2009	2010	2011	2012
Brando H EU	1330		810	1330	1650	1210	1220	890	1200	1200
<i>Rel.tal.Brando=100</i>										
Sortmedel	96		90	100	98	98	94	94	93	102
Jagger	97		104	93	86	96	93	89	83	100
Larissa EU	89		96	85	87	95	90	93	88	84
Mosaik			95	106	87	96	96	96	87	110
Zappa H EU	99		98	97	97	98	100	95	91	98
Belinda H EU			73	95	96		89	87	83	93
Tamarin EU			94	92	86		94	92	79	99
Lennon			59	93	99			85	93	103
Mirakel H			53	105	100			99	104	111
Majong H EU			113	110	104			105	99	109
Osorno H			112	103	105			107	93	105
Axana H EU			91	102	105			94	98	99
SW Q2862 H				103	103				97	113
SW Q2863 H				107	100				94	105
SW Q2864				85	96				92	97
DLE 1108 H				106	101				100	106
DLE 1109 H				109	108				101	104
Center				101	90				88	87
RG40104 H				116	107				97	102
Cicada H EU				99	99				97	103

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

Sort	Frö- skörd, kg/ha	Stjälk- längd, cm	Stjälk- styrka, 100-0*	Mog- nad, dagar	Rå- fett, % av ts	Bomulls- mögel, %
<i>2008-2012</i>						
Brando H EU	2740	118	84	123	47,3	7
Sortmedel	2680	117	87	122	48,0	6
Jagger	2530	111	92	124	47,6	4
Larissa EU	2460	114	88	122	47,1	7
Mosaik	2670	108	86	122	47,4	5
Zappa H EU	2650	122	89	122	47,3	4
<i>Provade 4 år</i>						
Belinda H EU	2460	110	83	121	47,1	6
Tamarin EU	2550	118	88	121	46,6	4
<i>Provade 3 år</i>						
Lennon	2650	118	91	123	48,2	7
Mirakel H	2880	121	92	120	48,6	8
Majong H EU	2860	119	87	122	48,2	7
Osorno H	2780	121	86	123	48,3	5
Axana H EU	2640	121	78	121	48,6	7
<i>Provade 2 år</i>						
SW Q2862 H	2890	118	91	123	47,9	3
SW Q2863 H	2780	114	89	122	47,5	6
SW Q2864	2540	128	89	122	48,1	8
DLE 1108 H	2820	118	90	123	48,1	7
DLE 1109 H	2810	114	88	120	48,8	8
Center	2330	107	86	122	49,8	5
RG40104 H	2740	121	88	124	49,0	7
Cicada H EU	2780	115	86	121	47,4	4

## Sortförsök med spannmål och trindsäd i ekologisk odling 2012

Tabell 1. Vårvete, ekologisk odling. Avkastning och sortegenskaper 2008-2012

Sort	Avkastning, kg/ha, rel.tal		Mog- nad dag.	Strå- längd cm	Strå- styrka 0-100	Ogräs vikt g/m <sup>2</sup>	Liter- vikt g/l	Tusen- kornv. g	Protein- halt i ts, %	Mjöl dagg %	Svart prick %	Blad fläck %	Gul rost* %	Gul rost* %
	A-F	Ant												
Dacke	3260	18	125	94	84	227	780	34,2	13,4	3	2	0		6
Vinjett	117	5	123	84	86	162	767	35,2	12,4	9	2	0	1	-
Triso	119	18	123	85	86	189	777	37,4	12,1	5	2	0	1	9
Quarna	99	18	122	78	85	207	774	35,4	14,6	2	4	0	0	11
Diskett	121	10	124	83	87	174	774	35,9	12,2	5	2	0	3	16
<i>Provade ett år</i>														
Bagett	96	3	126	75	87	246	755	33,5	12,6		1		16	14
Hamlet	109	3	130	80	86	223	779	42,5	12,6	1	1		3	7

\*Gulrost som medeltal respektive från ett försök i Skåne 2012 som utgick ur sammanställningar

Tabell 2. Vårkorn, ekologisk odling. Sortegenskaper 2008-2012

Sort	Avkastning		Mog nad dag.	Strå längd cm	Strå styrka 0-100	Ogräs vikt g/m <sup>2</sup>	Liter vikt g/l	Tusen kornv. g	Protein halt, % av ts	Korn- rost 0-100	Sköld fläck 0-100	Blad fläck 0-100	Mjöl dagg 0-100
	kg/ha, rel	Ant											
Tipple	4420	16	105	62	91	311	655	47,8	10,6		3	8	1
Sortmedel	101	16	103	65	87	304	658	46,1	10,8	3	2	8	4
Waldemar	101	16	102	57	91	330	656	45,8	11,2		3	7	16
SW Mitja	95	16	99	70	79	308	672	44,2	11,4	9	2	8	26
Mercada	99	12	104	67	87	348	652	48,9	10,8	8	2	7	16
Quench	104	13	106	65	88	307	661	45,0	10,6	3	1	7	
Anakin	104	13	104	66	90	278	663	49,2	10,9	6	2	7	
Luhkas	99	13	100	65	84	298	659	45,6	10,9	0	3	10	
Vilgott	98	13	101	62	86	276	645	43,6	11,3	6	3	8	
Sortblandning	102	13	106	66	89	306	659	46,3	10,8	5	2	8	3
Rosalina	101	10	103	64	85	299	646	44,5	10,6	1	2	7	
Tamtam	108	7	105	71	90	311	662	46,3	10,6	4	2	8	
Columbus	107	7	104	70	82	275	663	46,0	10,6	0	2	7	

Tabell 3. Havre, ekologisk odling. Avkastning och sortegenskaper 2008-2012

Sort	Avkastning		Mog- nad, dagar	Vatten halt %	Strå längd cm	Strå styrka 0-100	Strå brytning 0-100	Ogräs vikt g/m <sup>2</sup>	Rymd vikt g/l	Tusen kornv. g	Protein halt, % av ts
	Flerår kg,rel	Ant									
Belinda	3810	14	116	20,8	75	81	25	162	516	38,5	11,0
Sortmedel	97	14	115	21,1	78	76	34	196	522	40,4	11,0
SW Kerstin	102	14	117	21,1	80	78	26	187	519	37,5	10,8
Ivory	96	14	113	21,3	79	66	39	182	531	44,7	11,1
Scorpion	99	14	114	21,4	77	67	39	216	522	44,1	11,2
Steinar	92	8	114	20,8	79	68	45	175	509	37,6	11,0
Symphony	103	5	115	20,8	80	82	32	225	532	42,6	10,7
SW Gunhild	85	5	116	21,6	77	87	35	223	528	37,9	11,1

Tabell 4. *Ärter, ekologisk odling. Avkastning och sortegenskaper 2008-2012*

Sort	Avkastning		Mog nad dagar	Stjälk längd cm	Stjälk styrka 0-100	Höjd v skörd cm	Spill v skörd g/m <sup>2</sup>	Ogräs- vikt g/m <sup>2</sup>	Tusen- kornv. g	Protein- halt, % av ts
	kg/ha, reltal	Ant								
SW Clara	3120	18	111	84	48	47	109	337	203,9	23,1
Sortmedel	109	18	111	87	41	44	132	280	227,9	22,9
Tinker	111	18	111	89	31	41	161	298	244,3	23,6
Rocket	106	18	110	88	36	43	153	282	191,5	21,1
Crackerjack	111	18	111	84	35	41	126	290	240,9	23,5
Clara + Belinda	109	18	110	81	58	50	112	211	209,4	22,4
Onyx	113	11	111	84	36	43	140	281	224,8	22,9
Casablanca	108	11	112	81	41	42	140	263	249,5	24,0
Ingrid	116	4	110	101	41	46	112	279	258,6	22,9

Tabell 5. *Åkerbäna, ekologisk odling. Avkastning och sortegenskaper 2008-2012*

Sort	V/B*	Avkastning		Mog nad, dagar	Stjälk längd, cm	Stjälk styrka, 0-100	Höjd v skörd cm	Spill, kg/ha	Ogräs vikt, g/m <sup>2</sup>	Tusen korn- vikt, g	Protein halt, % av ts	Choklad fläck 0-100	
		Flerår	2012										
		kg,rel	Ant	kg,rel									
Fuego	B	3810	18	4740	145	99	92	87	248	422	564,7	28,6	22
Sortmedel		94	18	85	146	100	90	89	192	439	530,3	29,6	21
Gloria	V	76	11	63	145	94	90	86	139	489	436,2	31,0	25
Tattoo	V	84	18	68	147	92	92	86	217	462	531,4	27,7	21
Alexia	B	101	17	91	144	100	87	87	131	393	488,2	30,5	22
Julia	B	105	14	88	149	109	92	97	140	456	542,8	31,2	14
Imposa	V	85	14	81	145	90	87	86	184	442	576,1	29,3	26
Nile	B	97	12	92	145	102	88	86	224	417	546,4	28,2	25
Isabell	B	106	8	98	149	110	94	94	257	435	556,5	30,1	15

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

Tabell 6. *Lupin, ekologisk odling. Avkastning och sortegenskaper 2008-2012*

Sort	Sorttyp	Avkastning,		Mog nad dagar	Vatten halt %	Stjälk längd cm	Stjälk styrka 0-100	Höjd v skörd cm	Spill v skörd g/m <sup>2</sup>	Ogräs vikt g/m <sup>2</sup>	Tusen kornv. g	Protein halt, % av ts
		kg,rel	Ant									
Boregine	Grenad	3760	5	130	27,2	70	98	69	180	109	158,1	34,0
Probor	Grenad	95	5	130	31,1	67	93	61	101	178	139,8	40,3
Lupin + havre		105	4	126	21,4	66	98	55	125	42	131,2	37,7
Haags Blaue	Ogrenad	70	3	125	21,8	66	100	47	136	152	161,4	32,0

Tabell 7. Höstvetete, ekologisk odling. Odlingsegenskaper, kvalitet och sjukdomar. Flerår 2008-2012

Sort	Avkastning , kg/ha och rel.tal, A-F			Över- vintr., 0-100	Strå- längd, cm	Strå- styrka, 0-100	Mog- nad, dag.	Vatten halt, %	Ogräs vikt g/m2	Rymd vikt g/l	Tusen korn- vikt, g	Proteinhalt, % av ts	
	N1	N2	Ant									N1*	N2*
Stava	5150	5570	15	94	88	95	317	22,9	318	788	42,3	9,6	9,8
Olivin	100	95	15	91	78	94	314	23,0	390	783	41,3	9,9	10,3
Magnifik	102	102	15	91	78	95	317	23,2	322	784	41,5	9,6	10,1
Ellvis	89	88	12	90	70	94	313	23,8	453	744	40,8	9,9	10,3
Kranich	87	88	12	93	69	94	314	23,3	435	755	42,8	10,4	10,7

\*N1=gårdens gödsling. N2=N1+30g/haN

Tabell 8. Höstråg och rågvete, ekologisk odling. Avkastning och egenskaper. Flerår 2008-2012\*

Sort	Avkastning		Över- vintr., 0-100	Strå- längd, cm	Strå- styrka, 0-100	Mog- nad, dag.	Vatten- halt, %	Ogräs- vikt g/m2	Rymd vikt g/l	Tusen- korn- vikt, g	Protein- halt % av ts	Sköld- fläck 0-100
	Flerår kg,rel	Ant										
Amilo	5150	7	91	148	69	322	20,7	155	749	35,4	9,2	6
Visello	127	7	96	127	68	323	20,8	147	734	35,8	8,5	5
Marcelo	108	7	94	141	67	321	20,3	144	736	36,3	9,0	6
Caspian	133	3	91	134	77	324	20,0	144	725	36,7	8,2	5
<i>Rågvete</i>												
Tulus	83	4	61	101	70	323	19,7	336	696	43,5	10,9	-
Empero	100	3	70	89	67	324	20,3	445	704	46,5	10,3	-
Falmore	101	3	72	113	63	324	19,3	527	721	43,0	10,6	-

\*Inga resultat från 2010 pga snömögel.