

OLJEVÄXTER SORTVAL 2007. RESULTAT 2002-2006

Höstraps, sida 2
Höstrybs (2001-2005), sida 5
Vårraps, sida 6
Vårrybs, sida 8

Staffan Larsson
VPE
Box 7043
750 07 Uppsala

HÖSTRAPS SORTVAL 2007

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

Sort	Område															
	A-B		C-F		A		B		C		D		E		F	
	Ant		Ant	Ant		Ant		Ant	Ant		Ant	Ant		Ant		Ant
<i>2002-2006</i>																
Carousel, kg/ha	1950	39	1700	23	2000	27	1900	12	1440	2	1870	6	1590	8	1850	7
<i>Rel. tal. Carousel = 100</i>																
Sortmedeltal	102		103		101		102		106		103		101		106	
Status	104	54	107	44	104	38	106	16	104	5	105	8	104	16	111	15
Banjo	105	33	107	38	105	23	105	10	110	5	110	5	102	13	109	15
Falstaff	92	35	101	29	92	25	91	10	101	4	98	5	98	9	104	11
Winner	99	34	101	31	97	24	105	10	102	5	100	5	100	10	103	11
<i>Provade 4 år</i>																
Madonna	108	21	104	16	108	15	107	6			100	4	103	7	107	4
Castille	102	23	98	8	101	17	103	6			95	4	98	4		
Calypso	105	25	108	28	105	18	107	7	112	3	110	4	105	9	108	12
Gospel	101	26	106	10	102	19	100	7			106	4	104	5		
Verona	101	19	99	10	101	14	101	5			95	3	98	5		
Vectra	102	22	102	17	101	15	102	7			101	4	100	9	105	3
<i>Provade 3 år</i>																
Oase	104	22	93	9	107	16	98	6			96	3	90	3		
Caracas	103	21	101	6	102	15	105	6			102	3	97	3		
<i>Provade 2 år</i>																
Genius	100	13	99	4	100	9	99	4			94	2	103	2		
Sansibar	91	13	90	4	88	9	97	4			82	2	96	2		
SW 051	92	13	95	4	91	9	95	4			95	2	93	2		
Californium	100	13	101	5	99	9	102	4			102	2	98	2		
PR 45W04	94	13	96	4	94	9	95	4			99	2	90	2		
Concord	108	12	111	7	109	8	105	4			118	2	105	4		
Amigo	109	12	114	7	109	8	111	4			118	2	111	4		
SW 05008E	108	12	115	7	109	8	106	4			112	2	116	4		
CWH 065	100	12	109	7	99	8	103	4			107	2	108	4		
PR 46 W 31	108	12	110	7	111	8	103	4			121	2	102	4		

Preliminära sortvalstabeller, oljevaxter

Tabell 2. Höstraps. Avkastning årsvis. Medeltal obeh.-beh. Mätare: Carousel

Sort	Område A-B					Område C-F				
	2002	2003	2004	2005	2006	2002	2003	2004	2005	2006
Carousel, kg/ha	1890	1900	2060	2010	1960	1810	1410	1680	1960	1680
<i>Rel. tal. Carousel = 100</i>										
Sortmedeltal	103	96	102	103	102	99	100	106	101	105
Status	107	100	103	106	105	103	104	112	103	106
Banjo	110	94	105	108	105	97	101	114	103	113
Falstaff	90	88	93	91	96	96	104	104	97	101
Winner	99	91	103	99	103	95	94	108	102	102
Madonna		94	107	111	106		110	104	95	111
Castille		82	103	103	102		84	103	107	95
Calypso		105	106	107	102		108	111	105	109
Gospel		97	101	100	105		102	110	108	106
Verona		99	100		102		96	97		101
Vectra		98	101	103	102		97	103	99	112
Oase			106	105	104			96	93	95
Caracas			103	105	104			106	99	102
Genius				101	100				94	105
Sansibar				89	95				87	93
SW 051				95	92				94	97
Californium				102	100				100	102
PR 45W04				95	97				93	100
Concord				110	106				107	114
Amigo				111	109				109	118
SW 05008E				110	107				111	118
CWH 065				103	99				105	111
PR 46 W 31				111	107				107	111

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

Sort	Över- vintring, 100-0*	Stjälk- styrka, 100-0*	Stjälk- längd, cm	Mog- nad, dagar	Tusen- korn- vikt, g	Rå- fett, % av ts	Protein i mjöl, % av ts	Kloro- fyll, ppm	Krans- mögel, %	Bomulls- mögel, %	Torr- röta, %
<i>2002-2006</i>											
Carousel	87	84	129	351	4.6	47.2	35.7	5	15	5	9
<i>Rel. tal. Carousel = 100</i>											
Sortmedeltal	87	86	138	351	4.7	47.4	36.2	5	17	6	17
Status	86	83	142	350	4.6	47.5	35.9	4	19	5	22
Banjo	88	77	146	349	4.5	47.0	37.4	3	19	6	26
Falstaff	85	93	131	350	4.3	48.6	36.8	5	22	4	24
Winner	88	81	135	351	4.8	47.0	35.6	4	15	9	19
<i>Provade 4 år</i>											
Madonna	89	87	145	349	4.7	47.5	37.1	6	18	12	19
Castille	87	89	127	350	5.2	46.5	35.3	5	23	15	16
Calypso	89	89	143	350	4.5	47.4	37.8	3	18	4	23
Gospel	87	87	130	352	4.2	47.4	35.6	5	13	1	14
Verona	85	90	137	352	4.6	48.8	36.3	8	14	8	13
Vectra	85	81	143	351	5.0	46.3	36.2	6	12	3	20
<i>Provade 3 år</i>											
Oase	88	88	137	353	4.7	49.6	36.9	6	14	5	10
Caracas	86	82	127	350	5.2	47.5	35.3	5	21	5	14
<i>Provade 2 år</i>											
Genius	85	93	144	352	4.2	48.9	35.3	6	17	5	7
Sansibar	86	88	131	350	4.4	46.7	34.0	5	22	5	12
SW 051	85	91	134	349	4.4	47.5	36.4	5	27	5	17
Californium	88	84	130	350	5.0	45.6	35.8	5	20	5	29
PR 45W04	86	65	140	350	4.3	46.2	37.3	5	23	5	16
Concord	88	84	144	350	4.6	47.1	36.2	4	9		23
Amigo	88	91	138	351	4.5	48.2	36.3	4	10		21
SW 05008E	87	87	145	351	4.6	48.2	36.0	3	23		16
CWH 065	89	84	143	350	4.9	46.0	38.0	5	24		16
PR 46 W 31	86	88	144	352	4.9	46.6	35.6	6			10

*100 = full övervintring repsektive fullt upprätt bestånd

HÖSTRYBS SORTVAL 2007

OBS! INGEN PROVNING 2006, RESULTAT FRÅN 2001-2005.

Tabell 1. Höstrybs. Avkastning av råfett områdesvis. Flerårsmedeltal. Mätare Credit Resultat från 2001-2005. Ingen provning 2006

Sort	Område							
	D	Ant	E	Ant	F	Ant	D-F	Ant
<i>2001-2005*</i>								
Credit, kg/ha	910	4	850	3	1220	12	1040	19
Relativa tal. Credit = 100								
Sortmedeltal	102	4	109	3	102	12	102	19
Largo	112	4	119	3	104	12	107	19
Orbit	96	4	109	3	101	12	101	19

* Antal provningsår: samtliga sorter 5 år. Ingen provning 2006.

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										
Sortmedeltal	99	3	104	7		2	102	3	104	5
Largo	97	3	107	7	132	2	114	3	108	5
Orbit	100	3	104	7	138	2	91	3	100	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
Sortmedeltal	80	72	118	357	11,9	43,7	39,6	11
Largo	82	72	118	358	11,4	43,8	40,2	10
Orbit	77	72	118	359	12,2	43,1	38,7	12

* 100 = full övervintring resp. helt upprätt bestånd

VÅRRAPS SORTVAL 2007

Tabell 1. Vårraps. Avkastning av råfett områdesvis. Flerårsmedeltal. Mätare Stratos

Sort	Område													
	A-C		D-F		A		B		D		E		F	
	Ant		Ant		Ant		Ant		Ant		Ant		Ant	Ant
<i>1999-2006</i>														
Stratos, kg/ha	1170	20	1040	84	990	17	1120	2	1020	12	1000	28	1100	44
<i>Rel. tal. Stratos = 100</i>														
Sortmedeltal	102		103		103		96		106		101		105	
Heros	101	14	102	56	104	11	94	2	106	6	101	24	102	26
<i>Provade 3 år</i>														
Joplin	104	7	107	34	106	5	99	2	110	5	104	11	108	18
Sheik	99	5	102	27	97	3	97	2	99	4	100	8	104	15
<i>Provade 2 år</i>														
Rollo	101	5	108	28	105	3	92	2	110	4	109	8	107	16
Ritz	105	4	111	19	108	3			116	3	103	5	113	11
Marie	99	3	94	17			93	2	98	2	94	6	93	9

Tabell 2. Vårraps. Avkastning av råfett årsvis. Mätare Stratos

Sort	Område A-C							
	1999	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006
Stratos, kg/ha	1190	1020	1210	990	1190	1100	1000	750
<i>Rel. tal. Stratos = 100</i>								
Sortmedeltal	103	102	98	107	99	107	96	101
Heros	106		95	112	98	110		99
Joplin						113	102	100
Sheik							92	100
Rollo							98	98
Ritz								109
Marie								101

Sort	Område D-G							
	1999	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006
Stratos, kg/ha	1160	1360	1190	1070	890	990	1010	820
<i>Rel. tal. Stratos = 100</i>								
Sortmedeltal	104	95	99	100	100	106	104	107
Heros	108	90	99	99	100	104	102	113
Joplin						109	110	111
Sheik						109	102	104
Rollo							109	113
Ritz							113	116
Marie							94	95

Tabell 3. *Vårrops*. Odlingsegenskaper, frökvalitet och sjukdomskänslighet.
 Flerårsmedeltal. Mätare Stratos

Sort	Själk- 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, %	Svart- fläck, %
<i>1999-2006</i>									
Stratos	88	121	14.8	3.5	48.4	43.5	10	5	11
<i>Rel. tal. Stratos = 100</i>									
Sortmedeltal	91	120	14.1	3.7	47.8	42.7	8	6	10
Heros	87	121	14.7	3.7	48.0	41.2	9	6	9
<i>Provade 3 år</i>									
Joplin	94	121	13.4	3.8	48.1	43.3	7	6	9
Sheik	91	119	14.3	4.1	46.9	43.4	5	8	10
<i>Provade 2 år</i>									
Rollo	98	120	14.0	3.6	47.9	41.7	7	5	9
Ritz	92	121	13.8	3.6	47.8	42.4	7	5	9
Marie	87	118	13.9	3.6	47.3	43.2	10	6	10

*100 = helt upprättbestånd

VÄRRYBS SORTVAL 2007

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
Petita	109	32	110	30	107	2	116	2	108	10	110	15	104	3

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
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
<i>Rel. tal. Agat = 100</i>								
Sortmedeltal		76	110	15.5	2.5	44.6	39.7	6
Hohto		71	110	15.7	2.3	43.2	39.0	6
Petita		83	110	15.2	2.5	45.6	40.1	5

*100 = helt upprätt bestånd