

# Sortförsök i höstvet

Av Försöksledare Arne Ljungars,  
Hushållningssällskapet i Kristianstad.

Under 2007 skördades 6 sortförsök inom Skåneförsöken samt 2 inom riksförsöken. Utöver detta fanns en serie på 5 försök, med nya, främst EU-godkända sorter. Denna serie, 2006 och 2007 uppdelad i två st, finansierades genom att de ingående sorterna sponsrades av sortföreträdarna. Nytt från 2003 är också att stärkelsehalten analyserades i försöket där vi provar marknadssorter och från och med 2005 även i EU-serierna. Nytt från 2006, är att en sortblandning har ersatt Kosack som mätare. Sorblandningen består av 4 sorter där max 1 sort byts varje år.

De enskilda försöken presenteras i tabell 1. Medeltal för dessa, 2007, samt femårsmedeltal 2003-2007 finns i tabell 2. Här finns nyheten

från 2004, att alla årens försöksantal och relativtal för skörd presenteras i tabell 2. Detta gäller alla sortredovisningar och ger möjlighet att studera sorternas jämnhet och hur många år de provats. Samma siffror uppdelade på obehandlat och svampbehandlat och skördeökning finns i tabell 3. Områdesvisa skördar och relativtal finns i tabell 4. Sortegenskaper i tabell 5. Viktigt är att påpeka när det gäller sortegenskaperna i tabell 5 är att dessa är femårsmedeltal från de svampbehandlade leden. I tabell 6 redovisas svampgraderingarna från de obehandlade leden. Alla sorter har inte funnits med alla åren så därför kan de nyaste sorternas egenskaper inte värderas med samma säkerhet som egenskaperna hos dem som deltagit alla fem åren.

**Tabell 1. Enskilda höstveteförsök 2007. Skörd. Obehandlat och fungicidbehandlat. Behandlat = 2,0 Stereo st 31-32 och 0,25 Comet + 0,6 Proline st 51.**

L7-105	305/06 Hans-Åke Åkesson, Gamlegård, Vallåkra Förfrukt: Höstraps Jordart: mmh mo LL. pH 7,9 Sådd: 20/9-06. CV% 6,9			306/06 Anders Månsson, Knästorps, Staffanstorps Förfrukt: Vårvete Jordart: mmh mo LL. pH 7,6 Sådd: 18/9-06. CV% 3,1						
	Obehandlat		Behandlat		merskörd	Obehandlat		Behandlat		merskörd
SORT	dt/ha	rel	dt/ha	rel	dt/ha	dt/ha	rel	dt/ha	rel	dt/ha
Svensk sortblandning	83,2	<b>100</b>	101,2	<b>100</b>	18,2	98,5	<b>100</b>	97,8	<b>100</b>	-0,7
TD Henrietta	88,5	106	88,4	87	-0,1	94,9	96	95,0	97	0,1
PBIS Kris (95/91) (PI)	88,0	106	94,2	93	6,2	94,3	96	101,2	103	6,9
SW Gnejs, 45422	86,6	104	95,6	94	9,0	90,8	92	98,9	101	8,1
SW Harnesk, 46129	78,6	94	90,1	89	11,5	93,1	95	94,0	96	0,9
HT Olivin (SSd) EU	85,8	103	95,0	94	9,2	92,3	94	96,6	99	4,3
LP Cubus, 590.4.96 (SSd)	102,8	124	94,0	93	-8,8	97,2	99	98,9	101	1,7
SW Skotte, 48024	88,5	106	86,5	85	-2,0	96,7	98	96,2	98	-0,5
LW Tulsa, 91W89-11 (PI)	92,1	111	95,8	95	3,7	103,9	105	101,2	103	-2,7
SW Aperitif, 49107	94,5	114	94,9	94	0,4	88,4	90	92,0	94	3,6
Mon Opus (SSd)	91,2	110	87,3	86	-3,9	97,0	98	103,6	106	6,6
Nic Leiffer, 98-3896B (PI)	103,8	125	97,7	97	-6,1	97,6	99	95,2	97	-2,4
PBIS Florett, 01/1035 (PI)	90,3	109	95,2	94	4,9	101,3	103	105,6	108	4,3
PBIS Boomer, 01/1024 (PI)	83,0	100	94,5	93	11,5	93,7	95	104,7	107	11,0
Stru Akrotos (SSd) EU	88,3	106	91,9	104	3,6	94,2	96	94,4	97	0,2
LP Skalmjeje (SSd) EU	90,6	109	101,6	100	11,0	99,8	101	99,0	101	-0,8
CPBT Robigus (PI) EU	90,4	109	99,1	98	8,7	108,9	111	100,6	103	-8,3

Tabell 1, forts. Enskilda höstveteförsök 2007.

SORT	830/06 Jordberga Gård AB, Klagstorp Förfrukt: Vårkorn Jordart: nmh I Mo. pH 6,9 Sådd: 21/9-06. CV% 1,2			262/06 Hushållningssällskapet, Sandby Gård, Borrbý Förfrukt: Höstraps Jordart: nmh mo LL. pH 6,9 Sådd: 22/9-06. CV% 3,3						
	Obehandlat dt/ha	rel	Behandlat dt/ha	rel	merskörd dt/ha	Obehandlat dt/ha	rel	Behandlat dt/ha	rel	merskörd dt/ha
Svensk sortblandning	77,7	100	90,6	100	12,9	77,0	100	103,8	100	26,8
TDHenrietta	77,9	100	78,2	86	0,3	73,0	95	91,4	88	18,4
PBIS Kris (95/91) (PI)	77,4	100	94,0	104	16,6	80,0	104	103,7	100	23,7
SW Gnejs, 45422	78,1	100	98,4	109	20,3	85,4	111	110,4	106	25,0
SW Harnesk, 46129	78,0	100	82,9	91	4,9	73,9	96	102,2	98	28,3
HT Olivin (SSd) EU	72,3	93	87,9	97	15,6	74,6	97	99,2	96	24,6
LP Cubus, 590.4.96 (SSd)	90,0	116	98,3	108	8,3	88,7	115	110,8	107	22,1
SW Skotte, 48024	78,0	100	89,9	99	11,9	75,8	98	103,9	100	28,1
LW Tulsa, 91W89-11 (PI)	94,0	121	94,9	105	0,9	72,5	94	89,5	86	17,0
SW Aperitif, 49107	80,7	104	100,5	111	19,8	67,8	88	107,0	103	39,2
Mon Opus (SSd)	72,7	94	86,2	95	13,5	85,0	110	103,3	100	18,3
Nic Leiffer, 98-3896B (PI)	85,8	110	99,3	110	13,5	90,6	118	107,2	103	16,6
PBIS Florett, 01/1035 (PI)	88,5	114	93,3	103	4,8	78,4	102	111,0	107	32,6
PBIS Boomer, 01/1024 (PI)	86,5	111	89,7	99	3,2	98,8	128	107,4	104	8,6
Stru Akrotos (SSd) EU	73,4	94	80,9	89	7,5	87,5	114	103,3	100	15,8
LP Skalmjeje (SSd) EU	89,0	114	98,3	108	9,3	70,7	92	107,3	103	36,6
CPBT Robigus (PI) EU	79,8	103	103,9	115	24,1	101,5	132	116,4	112	14,9

Tabell 1, forts. Enskilda höstveteförsök 2007.

SORT	126/06 Naturbruksgymnasiet, Önnestad Förfrukt: Vall III Jordart: mmh ML. pH 7,5 Sådd: 18/9-06. CV% 2,0			429/06 Bengt Ekelund, Åstorp Förfrukt: Vårkorn Jordart: mmh mo LL. pH 6,7 Sådd: 15/9-06. CV% 3,2						
	Obehandlat dt/ha	rel	Behandlat dt/ha	rel	merskörd dt/ha	Obehandlat dt/ha	rel	Behandlat dt/ha	rel	merskörd dt/ha
Svensk sortblandning	93,2	100	105,7	100	12,5	80,9	100	99,2	100	18,3
TDHenrietta	90,8	97	100,2	95	9,4	71,3	88	89,7	91	18,4
PBIS Kris (95/91) (PI)	89,9	96	104,8	99	14,9	82,8	102	90,2	91	7,4
SW Gnejs, 45422	90,8	97	107,6	102	16,8	78,8	97	96,5	97	17,7
SW Harnesk, 46129	85,2	91	97,6	92	12,4	73,9	91	89,1	90	15,2
HT Olivin (SSd) EU	88,5	95	102,0	96	13,5	81,8	101	91,8	93	10,0
LP Cubus, 590.4.96 (SSd)	97,7	105	112,1	106	14,4	90,0	111	105,5	106	15,5
SW Skotte, 48024	90,5	97	104,1	98	13,6	76,6	95	91,9	93	15,3
LW Tulsa, 91W89-11 (PI)	101,0	108	108,2	102	7,2	89,0	110	102,0	103	13,0
SW Aperitif, 49107	88,4	95	110,5	105	22,1	73,7	91	98,9	100	25,2
Mon Opus (SSd)	99,8	107	111,6	106	11,8	84,6	105	101,2	102	16,6
Nic Leiffer, 98-3896B (PI)	97,5	105	106,0	100	8,5	89,5	111	104,3	105	14,8
PBIS Florett, 01/1035 (PI)	87,5	94	105,4	100	17,9	75,7	94	92,9	94	17,2
PBIS Boomer, 01/1024 (PI)	93,8	101	102,9	97	9,1	87,2	108	101,0	102	13,8
Stru Akrotos (SSd) EU	94,4	101	98,9	94	4,5	87,4	108	100,3	101	12,9
LP Skalmjeje (SSd) EU	89,8	96	107,3	101	17,5	87,8	109	106,9	108	19,1
CPBT Robigus (PI) EU	103,1	111	115,4	109	12,3	90,0	111	105,0	106	15,0

Tabell 1, forts. Enskilda höstveteförsök 2007.

SORT	317/06 Erland Nilsson, Tirupsgården, Svalöv Förfrukt: Vitklöver Jordart: mmh ML. pH 7,5 Sådd: 22/9-06. CV% 4,4			319/06 Staffan Dromberg, Hjärupsgården, Hjärup Förfrukt: Vårkorn Jordart: nmh mo LL. pH 7,0 Sådd: 25/9-06. CV% 7,9						
	Obehandlat dt/ha	rel	Behandlat dt/ha	rel	merskörd dt/ha	Obehandlat dt/ha	rel	Behandlat dt/ha	rel	merskörd dt/ha
Svensk sortblandning	88,9	100	88,7	100	-0,2	99,3	100	105,8	100	6,5
NS Mulan, 3366 (SSd)	89,5	101	95,4	108	5,9	103,9	105	100,5	95	-3,4
Br Ellvis (SSd) EU	89,0	100	93,6	106	4,6	101,5	102	111,2	105	9,7
NiD Hermann (SSd) EU	88,5	100	91,3	103	2,8	103,0	104	111,7	106	8,7
SW 51356-4	83,7	94	93,4	105	9,7	91,6	92	109,2	103	17,6
SW 51524	90,1	101	91,0	103	0,9	102,0	103	102,6	97	0,6
SW 51588	83,3	94	91,1	103	7,8	103,2	104	112,2	106	9,0
Br Asano,4739c32(SSd)EU	90,5	102	93,4	105	2,9	102,6	103	110,6	105	8,0
Sej Penso, 03-2 (SW) EU	92,3	104	95,5	108	3,2	94,0	95	108,0	102	14,0
Stru Bockris,981435.3(SSd)	86,3	97	92,4	104	6,1	103,5	104	107,1	101	3,6
CPBT Plymouth (PI) EU	84,1	95	90,9	102	6,8	102,9	104	113,8	107	10,9
CPBT Oakley, W118 (PI) EU	86,1	97	95,8	108	9,7	103,3	104	109,7	104	6,4
BayWa Inspiration (PI) EU	96,5	109	92,5	104	-4,0	98,5	99	112,0	106	13,5
BayWa Br51893a3 (PI) EU	84,9	96	92,1	104	7,2	93,2	94	102,8	97	9,6
Abed Ambition (DLA) EU	93,0	105	97,2	110	4,2	101,2	102	104,8	99	3,6
Abed Audi (DLA) EU	93,5	105	96,7	109	3,2	99,0	100	105,1	99	6,1

Tabell 1, forts. Enskilda höstveteförsök 2007.

SORT	831/06 Hans & Bertil Odell, S Äby, Klagstorp Förfrukt: Vårkorn Jordart: nmh mo LL. pH 7,8 Sådd: 22/9-06. CV% 5,7				
	Obehandlat dt/ha	rel	Behandlat dt/ha	rel	merskörd dt/ha
Svensk sortblandning	84,6	100	96,1	100	11,5
NS Mulan, 3366 (SSd)	86,7	103	98,4	102	11,7
Br Ellvis (SSd) EU	86,3	102	96,3	100	10,0
NiD Hermann (SSd) EU	86,9	103	94,9	99	8,0
SW 51356-4	74,2	88	85,8	89	11,6
SW 51524	86,0	102	101,2	105	15,2
SW 51588	74,8	88	96,1	100	21,3
Br Asano,4739c32(SSd)EU	85,1	101	103,6	108	18,5
Sej Penso, 03-2 (SW) EU	75,5	89	103,1	107	27,6
Stru Bockris,981435.3(SSd)	93,5	111	93,7	97	0,2
CPBT Plymouth (PI) EU	91,0	108	102,8	107	11,8
CPBT Oakley, W118 (PI) EU	93,7	111	99,8	104	6,1
BayWa Inspiration (PI) EU	89,8	106	105,2	110	15,4
BayWa Br51893a3 (PI) EU	75,6	89	88,9	93	13,3
Abed Ambition (DLA) EU	83,6	99	100,3	104	16,7
Abed Audi (DLA) EU	90,9	107	94,4	98	3,5

Tabell 1, forts. Enskilda höstveteförsök 2007.

SORT	263/06 Hushållningssällskapet, Sandby Gård, Borrbý					130/06 Naturbruksgymnasiet, Önnestad				
	Obehandlat dt/ha	rel	Behandlat dt/ha	rel	merskörd dt/ha	Obehandlat dt/ha	rel	Behandlat dt/ha	rel	merskörd dt/ha
Svensk sortblandning	97,0	100	109,1	100	12,1	93,7	100	104,4	100	10,7
NS Mulan, 3366 (SSd)	108,9	112	119,7	110	10,8	100,2	107	108,0	103	7,8
Br Ellvis (SSd) EU	101,7	105	120,6	110	18,9	97,6	104	106,6	102	9,0
NiD Hermann (SSd) EU	109,2	113	115,8	106	6,6	97,1	104	98,7	95	1,6
SW 51356-4	93,6	97	116,4	107	22,8	90,5	97	105,7	101	15,2
SW 51524	86,6	89	110,4	101	23,8	91,8	98	104,5	100	12,7
SW 51588	81,9	84	115,6	106	33,7	91,7	98	107,7	103	16,0
Br Asano,4739c32(SSd)EU	108,4	112	122,6	112	14,2	100,3	107	110,3	106	10,0
Sej Penso, 03-2 (SW) EU	88,5	91	122,6	112	34,1	89,9	96	115,1	110	25,2
Stru Bockris,981435.3(SSd)	105,0	108	117,8	108	12,8	98,9	105	105,6	101	6,7
CPBT Plymouth (PI) EU	109,6	113	116,7	107	7,1	103,2	110	112,0	107	8,8
LW Tulsa, 91W89-11 (PI)	89,5	92	103,2	95	13,7	100,7	107	109,1	104	8,4
BayWa Inspiration (PI) EU	105,5	109	122,8	113	17,3	99,4	106	112,3	108	12,9
BayWa Br51893a3 (PI) EU	86,9	90	106,8	98	19,9	93,3	100	106,6	102	13,3
Abed Ambition (DLA) EU	106,8	110	125,0	115	18,2	99,4	106	111,9	107	12,5
Abed Audi (DLA) EU	108,4	112	123,2	113	14,8	103,4	110	113,6	109	10,2

Tabell 1, forts. Enskilda höstveteförsök 2007.

SORT	318/06 Erland Nilsson, Tirupsgården, Svalöv					320/06 Staffan Dromberg, Hjärupsgården, Hjärup				
	Obehandlat dt/ha	rel	Behandlat dt/ha	rel	merskörd dt/ha	Obehandlat dt/ha	rel	Behandlat dt/ha	rel	merskörd dt/ha
Svensk sortblandning	88,9	100	86,5	100	-2,4	99,5	100	97,4	100	-2,1
NS Jenga, 02/145 (SSd)	98,1	110	89,5	104	-8,6	99,7	100	100,6	103	0,9
PBI Defender, 01/0074 (PI)	86,5	97	92,5	107	6,0	95,8	96	109,6	113	13,8
HAD 51472-00 (SW)	81,5	92	90,6	105	9,1	90,8	91	104,5	107	13,7
HAD 02721-99 (SW)	88,3	99	94,5	109	6,2	100,2	101	90,9	93	-9,3
Pajb Torrid (SSd) EU	83,4	94	86,2	100	2,8	85,0	85	85,1	87	0,1
Hadm Brilliant (SW) EU	93,5	105	90,6	105	-2,9	100,1	101	101,0	104	-0,9
DSV Akteur EU	83,6	94	89,4	103	5,8	97,9	98	110,3	113	12,4
IGP Solitär (PI) EU	85,1	96	94,3	109	9,2	99,7	100	105,1	108	5,4
IGP Impression (PI) EU	87,3	98	89,3	103	2,0	93,5	94	101,8	105	8,3
Ser Seyrac 5663.13(SSd)EU	88,9	100	88,2	102	-0,7	87,7	88	103,2	106	15,5
Ceb Stingray (SSd) EU	86,1	97	92,3	107	6,2	104,3	105	104,3	107	±0
Sej 04-9 Hereford (SW) EU	91,4	103	97,1	112	5,7	104,3	105	107,2	110	2,9
IGP Magister (PI) EU	87,3	98	91,1	105	3,8	87,8	88	100,5	103	12,7
IGP Marathon (PI) EU	98,6	111	93,4	108	-5,2	103,6	104	106,2	109	2,6
RAGT Dorota (PI) EU	89,5	101	99,5	115	10,0	95,8	96	92,6	95	-3,2
RAGT Rexol (PI) EU	92,3	104	92,9	107	0,6	89,5	90	94,6	97	5,1
Paj Skagen (DLA) EU	81,1	91	89,7	104	8,6	94,3	95	94,5	97	0,2

**Tabell 1, forts. Enskilda höstveteförsök 2007.**

SORT	832/06 Hans & Bertil Odell, S Åby, Klagstorp Förfrukt: Vårkorn Jordart: nmh mo LL. pH 7,9 Sådd: 22/9-06. CV% 5,3			264/006 Hushållningssällskapet, Sandby Gård, Borrbö Förfrukt: Höstraps Jordart: nmh mo LL. pH 6,9 Sådd: 22/9-06. CV% 3,7						
	Obehandlat dt/ha	rel	Behandlat dt/ha	rel	merskörd dt/ha	Obehandlat dt/ha	rel	Behandlat dt/ha	rel	merskörd dt/ha
Svensk sortblandning	82,4	100	94,2	100	11,8	98,9	100	111,1	100	12,2
NS Jenga, 02/145 (SSd)	79,4	96	93,3	99	13,9	102,7	104	121,2	109	18,5
PBI Defender, 01/0074 (PI)	79,1	96	94,5	100	15,4	98,7	100	110,2	99	11,5
HAD 51472-00 (SW)	78,4	95	87,4	93	9,0	95,2	96	106,6	96	11,4
HAD 02721-99 (SW)	83,7	102	91,5	97	7,8	105,2	106	118,7	107	13,5
Pajb Torrild (SSd) EU	63,3	77	75,2	80	11,9	96,0	97	105,6	95	9,6
Hadm Brilliant (SW) EU	84,0	102	89,0	95	5,0	103,9	105	114,5	103	10,6
DSV Akteur EU	81,6	99	93,9	100	12,3	104,6	106	113,5	102	8,9
IGP Solitär (PI) EU	78,2	95	89,7	95	11,5	91,3	92	113,2	102	21,9
IGP Impression (PI) EU	81,7	99	92,3	98	10,6	105,5	107	114,8	103	9,3
Ser Seyrac 5663.13(SSd)EU	74,8	91	86,1	91	11,3	88,4	89	116,4	105	28,0
Ceb Stingray (SSd) EU	79,9	97	99,8	106	19,9	104,8	106	120,9	109	16,1
Sej 04-9 Hereford (SW) EU	81,3	99	92,7	98	11,4	96,2	97	132,4	119	36,2
IGP Magister (PI) EU	72,2	88	86,6	92	14,4	90,9	92	111,2	100	20,3
IGP Marathon (PI) EU	80,5	98	94,2	100	13,7	109,3	110	117,7	106	8,4
RAGT Dorota (PI) EU	76,0	92	95,1	101	19,1	85,0	86	118,7	107	33,7
RAGT Rexol (PI) EU	75,2	91	88,9	94	13,7	97,8	99	112,3	101	14,5
Paj Skagen (DLA) EU	68,6	83	83,5	89	14,9	93,5	95	111,1	100	17,6

**Tabell 1, forts. Enskilda höstveteförsök 2007.**

SORT	131/06 Naturbruksgymnasiet, Önnestad Förfrukt: Vall III Jordart: mm ML. pH 6,7 Sådd: 21/9-06. CV% 1,7				
	Obehandlat dt/ha	rel	Behandlat dt/ha	rel	merskörd dt/ha
Svensk sortblandning	91,7	100	103,7	100	12,0
NS Jenga, 02/145 (SSd)	97,4	106	106,8	103	9,4
PBI Defender, 01/0074 (PI)	93,8	102	103,0	99	9,2
HAD 51472-00 (SW)	93,2	102	103,5	100	10,3
HAD 02721-99 (SW)	95,0	104	104,2	101	9,2
Pajb Torrild (SSd) EU	90,4	99	98,0	95	7,6
Hadm Brilliant (SW) EU	95,2	104	101,3	98	6,1
DSV Akteur EU	99,2	108	102,9	99	3,7
IGP Solitär (PI) EU	92,3	101	99,0	96	6,7
IGP Impression (PI) EU	96,0	105	104,5	101	8,5
Ser Seyrac 5663.13(SSd)EU	94,1	103	101,0	97	6,9
Ceb Stingray (SSd) EU	98,8	108	107,5	104	8,7
Sej 04-9 Hereford (SW) EU	103,4	113	116,7	113	13,3
IGP Magister (PI) EU	90,9	99	98,3	95	7,4
IGP Marathon (PI) EU	102,2	111	108,1	104	5,9
RAGT Dorota (PI) EU	98,9	108	107,7	104	8,8
RAGT Rexol (PI) EU	100,0	109	111,8	108	11,8
Paj Skagen (DLA) EU	93,2	102	103,1	99	9,9

Tabell 1, forts. Enskilda höstveteförsök 2007.

SORT	307/06 Fredrik & Roland Hansson, Nyboholm, Furulund Förfrukt: Höstraps Jordart: mf I Sa. pH 7,0 Sådd: 21/9-06. CV% 4,9					265/06 Hushållningssällskapet, Sandby Gård, Borrby Förfrukt: Höstraps Jordart: nmh mo LL. pH 6,4 Sådd: 22/9-06. CV% 4,4				
	Obehandlat dt/ha	rel	Behandlat dt/ha	rel	merskörd dt/ha	Obehandlat dt/ha	rel	Behandlat dt/ha	rel	merskörd dt/ha
Svensk sortblandning	87,2	<b>100</b>	93,0	<b>100</b>	5,8	95,3	<b>100</b>	110,0	<b>100</b>	14,7
SW Harnesk, 46129	85,7	98	91,4	98	5,7	91,0	95	112,8	103	21,8
HT Olivin (SSd) EU	83,0	95	80,9	87	-2,1	91,1	96	106,2	97	15,1
SW 52747	91,6	105	88,4	95	-3,2	99,2	104	121,4	110	22,2
SW 53092	87,3	100	93,8	101	6,5	96,4	101	120,4	109	24,0
SW 53114	84,7	97	91,2	98	6,5	94,2	99	124,6	113	30,4
SW 53538	94,6	108	101,0	109	6,4	73,4	77	104,0	95	30,6
SW 54728	89,7	103	97,9	105	8,2	94,7	99	109,7	100	15,0
SW 54925	97,4	112	100,5	108	3,1	100,5	105	110,0	100	9,5
SW 54990	83,8	96	84,4	91	0,6	90,3	95	111,9	102	21,6
SW 55116	95,7	110	101,6	109	5,9	99,5	104	111,7	102	12,2

**Tabell 2. Kärnskörd av höstvetete i Skåne, M-tal av riks- och länsförsök.**

SORT	2007			2006		2005		2004		2003		2003 - 2007		
	Ant. förs	kärna dt/ha	Rel tal	Ant. förs	Rel tal	Ant. förs	Rel tal	Ant. förs	Rel tal	Ant. förs	Rel tal	Ant. förs	kärna dt/ha	Rel tal
Skörd av sortblandn, dt/ha				91,4		100,7		94,3		88,7				
<b>Svensk Sortblandn.</b>	<b>18</b>	<b>94,5</b>	<b>100</b>	<b>16</b>	<b>100</b>	<b>14</b>	<b>100</b>	<b>14</b>	<b>100</b>	<b>14</b>	<b>100</b>	<b>76</b>	<b>93,6</b>	<b>100</b>
LP Cubus SSd	6	100,4	<b>106</b>	5	<b>104</b>	6	<b>99</b>	6	<b>105</b>	6	<b>105</b>	29	97,4	<b>104</b>
SW 48024 Skotte	6	91,4	<b>97</b>	5	<b>96</b>	6	<b>93</b>	5	<b>97</b>	8	<b>97</b>	30	89,8	<b>96</b>
LW Tulsa PL	9	96,8	<b>102</b>	5	<b>109</b>	6	<b>105</b>	6	<b>105</b>	3	<b>114</b>	29	100,0	<b>107</b>
SW 49107 Aperitif	6	93,0	<b>98</b>	5	<b>101</b>	5	<b>98</b>	8	<b>106</b>	3	<b>104</b>	27	95,4	<b>102</b>
NS Jenga 02/145 SSd	5	98,2	<b>104</b>	4	<b>107</b>	5	<b>101</b>	3	<b>103</b>	3	<b>106</b>	20	97,6	<b>104</b>
Mon Opus SSd	6	95,2	<b>101</b>	5	<b>108</b>	6	<b>105</b>	6	<b>103</b>	5	<b>107</b>	28	98,1	<b>105</b>
TD Henrietta	6	88,2	<b>93</b>	5	<b>95</b>	6	<b>88</b>	6	<b>95</b>	6	<b>92</b>	29	87,0	<b>93</b>
PBIS Kris PL	6	93,3	<b>99</b>	5	<b>104</b>	6	<b>101</b>	6	<b>102</b>	6	<b>100</b>	29	94,9	<b>101</b>
Zel Marshal SW				5	<b>102</b>			6	<b>105</b>	6	<b>103</b>	17	96,6	<b>103</b>
SW Gnejs	6	94,7	<b>100</b>	5	<b>100</b>	6	<b>101</b>	6	<b>105</b>	6	<b>96</b>	29	94,5	<b>101</b>
SW Harnesk, 46129	8	89,2	<b>94</b>	8	<b>96</b>	9	<b>102</b>	8	<b>101</b>	5	<b>100</b>	38	92,5	<b>99</b>
HT Olivin (SSd)	8	89,8	<b>95</b>	8	<b>98</b>	9	<b>96</b>	9	<b>96</b>	9	<b>97</b>	43	90,2	<b>96</b>
Nic Leiffer PL	6	99,4	<b>105</b>	5	<b>104</b>	3	<b>101</b>	3	<b>98</b>			17	95,9	<b>102</b>
PBIS 01/1035, Florett PL	6	95,3	<b>101</b>	4	<b>109</b>	3	<b>111</b>	3	<b>107</b>			16	99,8	<b>107</b>
PBI01/0074,DefenderPL	5	95,7	<b>101</b>	5	<b>102</b>	3	<b>110</b>	3	<b>104</b>			16	97,4	<b>104</b>
NS Mulan 3366 SSd	5	99,6	<b>105</b>	4	<b>108</b>	3	<b>105</b>	3	<b>108</b>			15	99,5	<b>106</b>
Br Elvis SSd	5	98,9	<b>105</b>	4	<b>106</b>	5	<b>100</b>	5	<b>99</b>			19	96,3	<b>103</b>
NiD Hermann SSd	5	98,2	<b>104</b>	4	<b>109</b>	5	<b>107</b>	5	<b>102</b>			19	98,9	<b>106</b>
SW 51356-4, Visir	5	92,9	<b>98</b>	3	<b>105</b>	3	<b>106</b>					11	96,1	<b>103</b>
SW 51524	5	95,1	<b>101</b>	3	<b>94</b>	3	<b>102</b>					11	92,8	<b>99</b>
SW 51588, Pansar	5	94,2	<b>100</b>	3	<b>101</b>	3	<b>107</b>					11	95,8	<b>102</b>
HAD 51472,Kuban SW	5	92,4	<b>98</b>	3	<b>99</b>	3	<b>98</b>					11	91,8	<b>98</b>
HAD 02721,Kranich SW	5	96,5	<b>102</b>	3	<b>98</b>	3	<b>102</b>					11	94,3	<b>101</b>
PBIS Boomer PL	6	96,8	<b>102</b>	3	<b>105</b>	3	<b>107</b>					12	98,2	<b>105</b>
Stru Akrotos SSd	6	92,8	<b>98</b>	5	<b>106</b>	5	<b>103</b>					16	96,6	<b>103</b>
Br Asano SSd	5	101,2	<b>107</b>	4	<b>106</b>	5	<b>101</b>					14	98,5	<b>105</b>
Pajb Torrild SSd	5	86,1	<b>91</b>	4	<b>100</b>	5	<b>91</b>					14	87,7	<b>94</b>
LP Skalmjeje SSd	6	97,2	<b>103</b>	4	<b>111</b>	5	<b>102</b>					15	98,9	<b>106</b>
Sej Penso SW	5	96,9	<b>103</b>	4	<b>108</b>	5	<b>107</b>					14	99,5	<b>106</b>
Stru Bockris SSd	5	98,9	<b>105</b>	7	<b>109</b>	3	<b>107</b>					15	99,6	<b>106</b>
SW 52747	2	97,4	103	3	<b>104</b>							5	97,2	<b>104</b>
SW 53092	2	96,7	102	3	<b>96</b>							5	93,0	<b>99</b>
Hadm Brilliant Sw	5	96,6	<b>102</b>	4	<b>102</b>							9	94,9	<b>101</b>
DSV Akteur SSd	5	97,0	<b>103</b>	4	<b>100</b>							9	94,6	<b>101</b>
CPBT Robigus SW	6	102,7	<b>109</b>	5	<b>97</b>							11	97,2	<b>104</b>
IGP Solitär SW	5	94,1	<b>100</b>	4	<b>102</b>							9	94,0	<b>100</b>
CPBT Plymoth SW	5	101,2	<b>107</b>	4	<b>94</b>							9	94,1	<b>100</b>
IGP Impression SW	5	95,9	<b>102</b>	4	<b>108</b>							9	97,1	<b>104</b>
Ceb Stingray SSd	5	99,2	<b>105</b>	4	<b>97</b>							9	94,3	<b>101</b>
Sej Hereford SW	5	101,6	<b>107</b>											
BayWa Inspiration SW	5	102,0	<b>108</b>											
Abed Ambition DLA	5	100,8	<b>107</b>											
Abed Audi DLA	5	101,3	<b>107</b>											
IGP Marathon SW	5	100,7	<b>107</b>											
Paj Skagen DLA	5	90,5	<b>96</b>											
x cv% REP	18	95,9	4,0	19	4,0	14	4,0	14	3,6	14	4,4	79	95,3	4,0
LSD PROBF1		5,90	.0001		.0001		.0001		.0001		.0001		5,20	.0001

**Relativtal anges ej för ett försök. OBS! för två försök, ej fet stil, är jämförelsen ganska osäker.**  
Den svenska sortblandningen består **2006 och 2007** av : Olivin, Harnesk, Tulsa och Kris.

**Tabell 3. Jämförelse mellan höstvetesorter svampbehandlade och obehandlade.**

SORT	BEHANDLINGSEFFEKT2007						BEHANDLINGSEFFEKT2003-2007							
	Obehandlat			Mersk.	Behandlat			Obehandlat			Mersk.	Behandlat		
	Ant förs	Skörd dt/ha	Rel. tal	f. beh. dt/ha	Skörd dt/ha	Rel. tal	Ant förs	Skörd dt/ha	Rel. tal	f. beh. dt/ha	Skörd dt/ha	Rel. tal		
<b>Svensk Sortblandn.</b>	<b>18</b>	<b>89,6</b>	<b>100</b>	<b>9,8</b>	<b>99,4</b>	<b>100</b>	<b>75</b>	<b>89,3</b>	<b>100</b>	<b>8,7</b>	<b>98,0</b>	<b>100</b>		
LP Cubus SSd	6	97,4	<b>109</b>	5,8	103,2	<b>104</b>	28	94,2	<b>106</b>	6,3	100,5	<b>102</b>		
SW 48024 Skotte	6	87,4	<b>98</b>	7,9	95,3	<b>96</b>	29	84,7	<b>95</b>	9,9	94,6	<b>96</b>		
LW Tulsa PL	9	94,5	<b>106</b>	4,6	99,1	<b>100</b>	28	96,5	<b>108</b>	7,0	103,5	<b>106</b>		
SW 49107 Aperitif	6	85,3	<b>95</b>	15,2	100,5	<b>101</b>	26	90,5	<b>101</b>	9,7	100,2	<b>102</b>		
NS Jenga 02/145 SSd	5	93,4	<b>104</b>	9,4	102,8	<b>103</b>	20	95,1	<b>106</b>	4,9	100,0	<b>102</b>		
Mon Opus SSd	6	91,4	<b>102</b>	7,3	98,7	<b>99</b>	27	94,4	<b>106</b>	7,1	101,5	<b>104</b>		
TD Henrietta	6	85,8	<b>96</b>	4,6	90,4	<b>91</b>	28	83,9	<b>94</b>	6,6	90,5	<b>92</b>		
PBIS Kris PL	6	88,5	<b>99</b>	9,4	97,9	<b>98</b>	28	89,9	<b>101</b>	9,9	99,8	<b>102</b>		
Zel Marshal SW				0,0			16	91,0	<b>102</b>	11,1	102,1	<b>104</b>		
SW Gnejs	6	88,1	<b>98</b>	13,0	101,1	<b>102</b>	28	89,9	<b>101</b>	9,6	99,5	<b>101</b>		
SW Harnesk, 46129	8	84,1	<b>94</b>	9,9	94,0	<b>95</b>	37	87,4	<b>98</b>	10,2	97,6	<b>100</b>		
HT Olivin (SSd)	8	85,4	<b>95</b>	8,6	94,0	<b>95</b>	42	86,7	<b>97</b>	7,3	94,0	<b>96</b>		
Nic Leiffer PL	6	97,2	<b>108</b>	4,3	101,5	<b>102</b>	16	92,6	<b>104</b>	6,3	98,9	<b>101</b>		
PBIS 01/1035, Florett PL	6	90,0	<b>101</b>	10,4	100,4	<b>101</b>	16	96,3	<b>108</b>	6,8	103,1	<b>105</b>		
PBI 01/0074, Defender PL	5	88,7	<b>99</b>	13,8	102,5	<b>103</b>	15	92,3	<b>103</b>	9,1	101,4	<b>103</b>		
NS Mulan 3366 SSd	5	96,0	<b>107</b>	7,6	103,6	<b>104</b>	15	97,2	<b>109</b>	4,4	101,6	<b>104</b>		
Br Elivis SSd	5	93,4	<b>104</b>	11,5	104,9	<b>106</b>	19	92,2	<b>103</b>	8,1	100,3	<b>102</b>		
NiD Hermann SSd	5	95,1	<b>106</b>	6,6	101,7	<b>102</b>	19	95,6	<b>107</b>	6,6	102,2	<b>104</b>		
SW 51356-4, Visir	5	84,9	<b>95</b>	16,4	101,3	<b>102</b>	11	90,5	<b>101</b>	11,1	101,6	<b>104</b>		
SW 51524	5	89,5	<b>100</b>	11,7	101,2	<b>102</b>	11	87,2	<b>98</b>	11,1	98,3	<b>100</b>		
SW 51588, Pansar	5	85,2	<b>95</b>	18,6	103,8	<b>104</b>	11	90,3	<b>101</b>	10,9	101,2	<b>103</b>		
HAD 51472, Kuban SW	5	85,7	<b>96</b>	13,3	99,0	<b>100</b>	11	87,2	<b>98</b>	9,1	96,3	<b>98</b>		
HAD 02721, Kranich SW	5	92,4	<b>103</b>	8,1	100,5	<b>101</b>	11	90,5	<b>101</b>	7,5	98,0	<b>100</b>		
PBIS Boomer PL	6	93,6	<b>104</b>	6,3	99,9	<b>101</b>	12	94,2	<b>106</b>	8,0	102,2	<b>104</b>		
Stru Akratos SSd	6	90,6	<b>101</b>	4,2	94,8	<b>95</b>	15	92,9	<b>104</b>	7,9	100,8	<b>103</b>		
Br Asano SSd	5	95,6	<b>107</b>	11,8	107,4	<b>108</b>	14	93,7	<b>105</b>	9,6	103,3	<b>105</b>		
Pajb Torrild SSd	5	81,5	<b>91</b>	9,0	90,5	<b>91</b>	14	84,3	<b>94</b>	6,7	91,0	<b>93</b>		
LP Skalmeye SSd	6	91,0	<b>102</b>	12,3	103,3	<b>104</b>	15	93,8	<b>105</b>	10,1	103,9	<b>106</b>		
Sej Penso SW	5	86,2	<b>96</b>	21,9	108,1	<b>109</b>	14	91,4	<b>102</b>	16,2	107,6	<b>110</b>		
Stru Bockris SSd	5	95,6	<b>107</b>	6,9	102,5	<b>103</b>	15	96,7	<b>108</b>	5,8	102,5	<b>105</b>		
SW 52747	2	93,1	<b>104</b>	8,4	101,5	<b>102</b>	5	92,6	<b>104</b>	9,2	101,8	<b>104</b>		
SW 53092	2	89,5	<b>100</b>	14,2	103,7	<b>104</b>	5	86,6	<b>97</b>	12,9	99,5	<b>101</b>		
Hadm Brilliant Sw	5	93,3	<b>104</b>	6,5	99,8	<b>100</b>	9	92,7	<b>104</b>	4,4	97,1	<b>99</b>		
DSV Akteur SSd	5	91,3	<b>102</b>	11,2	102,5	<b>103</b>	9	90,4	<b>101</b>	8,4	98,8	<b>101</b>		
CPBT Robigus SW	6	98,7	<b>110</b>	7,9	106,6	<b>107</b>	10	94,9	<b>106</b>	8,2	103,1	<b>105</b>		
IGP Solitär SW	5	87,2	<b>97</b>	13,6	100,8	<b>101</b>	9	89,9	<b>101</b>		98,2	<b>100</b>		
CPBT Plymoth SW	5	96,4	<b>108</b>	10,1	106,5	<b>107</b>	9	92,2	<b>103</b>		96,1	<b>98</b>		
IGP Impression SW	5	90,7	<b>101</b>	10,3	101,0	<b>102</b>	9	94,3	<b>106</b>		99,7	<b>102</b>		
Ceb Stingray SSd	5	92,7	<b>103</b>	12,8	105,5	<b>106</b>	9	88,9	<b>100</b>		99,7	<b>102</b>		
Sej Hereford SW	5	93,2	<b>104</b>		109,7	<b>110</b>								
BayWa Inspiration SW	5	96,1	<b>107</b>		108,2	<b>109</b>								
Abed Ambition DLA	5	95,0	<b>106</b>		107,1	<b>108</b>								
Abed Audi DLA	5	97,2	<b>109</b>		105,8	<b>106</b>								
IGP Marathon SW	5	96,7	<b>108</b>		104,4	<b>105</b>								
Paj Skagen DLA	5	84,1	<b>94</b>	96,9	96,9	<b>97</b>								
x cv% REP	18	90,5	5,3		101,3	4,3	78	91,1	4,9		99,5	4,3		
LSD PROB F1		7,50	.0001		6,60	.0001		5,60	.0001		5,60	.0001		

**Relativtal anges ej för ett försök. OBS! för två försök, ej fet stil, är jämförelsen ganska osäker.**

**Svampbehandling:** 2003, St 31,1,0 | Stereo + st 51 0,6 | Amistar och 0,5 | Tilt Top.  
 2004, St 31,1,0 | Stereo + st 51 0,5 | Comet och 0,5 | Tilt Top.  
 2005, St 31,1,0 | Stereo + st 51 0,3 | Comet och 0,4 | Proline.  
 2006 - 2007: St 31,2,0 | Stereo + st 51 0,25 | Comet och 0,6 | Proline.



**Tabell 4. Höstvete, områdesvis indelning 2003 - 2007. Kärnskörd och rel. tal.**

SORT	Område 1A			Område 1B			Område 1C+2			Område 3			Område 4A		
	ant. förs	kärna dt/ha	Rel. tal.	ant. förs	kärna dt/ha	Rel. tal.	ant. förs	kärna dt/ha	Rel. tal.	ant. förs	kärna dt/ha	Rel. tal.	ant. förs	kärna dt/ha	Rel. tal.
<b>Svensk Sortblan.</b>	<b>32</b>	<b>99,3</b>	<b>100</b>	<b>17</b>	<b>101,6</b>	<b>100</b>	<b>9</b>	<b>90,3</b>	<b>100</b>	<b>6</b>	<b>85,7</b>	<b>100</b>	<b>12</b>	<b>90,9</b>	<b>100</b>
LP Cubus SSd	10	105,0	<b>106</b>	5	105,9	<b>104</b>	9	93,6	<b>104</b>				5	93,1	<b>102</b>
SW 48024 Skotte	12	96,3	<b>97</b>	6	97,1	<b>96</b>	5	84,2	<b>93</b>	2	82,9	97	5	88,0	<b>97</b>
LW Tulsa PL	11	108,0	<b>109</b>	6	105,7	<b>104</b>	7	95,1	<b>105</b>				5	96,7	<b>106</b>
SW 49107 Aperitif	13	100,5	<b>101</b>	6	103,7	<b>102</b>	3	90,6	<b>100</b>	1	91,7		4	91,9	<b>101</b>
NS Jenga 02/145 SSd	11	103,3	<b>104</b>	5	104,8	<b>103</b>				1	93,7		3	91,8	101
Mon Opus SSd	10	105,2	<b>106</b>	5	106,7	<b>105</b>	7	92,7	<b>103</b>	1	87,5		5	96,5	<b>106</b>
TD Henrietta	10	94,7	<b>95</b>	5	92,8	<b>91</b>	9	82,4	<b>91</b>				5	87,1	<b>96</b>
PBIS Kris PL	10	102,2	<b>103</b>	5	103,6	<b>102</b>	9	90,3	<b>100</b>				5	92,3	<b>101</b>
Zel Marshal SW	6	103,0	<b>104</b>	3	106,3	<b>105</b>	5	92,6	<b>102</b>				3	95,1	<b>105</b>
SW Gnejs	10	99,6	<b>100</b>	5	104,5	<b>103</b>	9	91,2	<b>101</b>				5	92,9	<b>102</b>
SW Harnesk, 46129	15	98,6	<b>99</b>	9	101,8	<b>100</b>	5	86,7	<b>96</b>	4	83,8	<b>98</b>	5	89,8	<b>99</b>
HT Olivin (SSd)	17	95,5	<b>96</b>	10	96,8	<b>95</b>	9	89,2	<b>99</b>	2	78,8	92	5	90,3	<b>99</b>
Nic Leiffer PL	7	100,3	<b>101</b>	4	104,1	<b>102</b>	3	94,9	<b>105</b>	1	88,6		2	95,9	106
PBIS 01/1035,Florett PL	7	105,9	<b>107</b>	4	108,8	<b>107</b>	2	88,2	98	1	96,7		2	92,4	102
PBI 01/0074,DefenderPL	7	103,3	<b>104</b>	4	106,5	<b>105</b>	1	86,7		2	89,3	104	2	92,6	102
NS Mulan 3366 SSd	7	104,2	<b>105</b>	4	108,4	<b>107</b>				2	90,4	106	2	95,6	105
Br Elvis SSd	9	100,5	<b>101</b>	4	104,4	<b>103</b>				2	91,5	107	4	92,6	<b>102</b>
NiD Hermann SSd	9	104,8	<b>105</b>	4	109,1	<b>107</b>				2	88,4	103	4	92,3	<b>102</b>
SW 51356-4, Visir	4	98,5	<b>99</b>	3	104,5	<b>103</b>				3	91,4	<b>107</b>	1	88,8	
SW 51524	4	98,4	<b>99</b>	3	96,5	<b>95</b>				3	88,6	<b>103</b>	1	88,9	
SW 51588, Pansar	4	101,8	<b>102</b>	3	99,5	<b>98</b>				3	90,5	<b>106</b>	1	90,4	
HAD 51472,Kuban SW	4	98,4	<b>99</b>	3	95,7	<b>94</b>				3	86,2	<b>101</b>	1	90,9	
HAD 02721,Kranich SW	4	99,1	<b>100</b>	3	101,4	<b>100</b>				3	88,8	<b>104</b>	1	92,2	
PBIS Boomer PL	4	100,9	<b>102</b>	3	109,9	<b>108</b>	2	91,1	101	2	94,1	110	1	91,1	
Stru Akrotos SSd	7	100,8	<b>101</b>	3	108,1	<b>106</b>	3	92,8	<b>103</b>				3	91,5	<b>101</b>
Br Asano SSd	7	102,9	<b>104</b>	3	108,2	<b>106</b>				1	91,9		3	93,8	<b>103</b>
Pajb Torrild SSd	7	89,7	<b>90</b>	3	97,6	<b>96</b>				1	84,7		3	87,2	<b>96</b>
LP Skalmeye SSd	7	104,5	<b>105</b>	3	103,2	<b>102</b>	2	96,4	107				3	96,2	<b>106</b>
Sej Penso SW	7	105,1	<b>106</b>	3	108,6	<b>107</b>				1	93,7		3	91,9	<b>101</b>
Stru Bockris SSd	6	105,2	<b>106</b>	4	107,1	<b>105</b>				3	92,5	<b>108</b>	2	93,5	103
SW 52747	2	98,7	99	2	106,7	105				1	93,9				
SW 53092	2	95,1	96	2	103,4	102				1	85,5				
Hadm Brilliant Sw	4	98,8	<b>100</b>	2	103,0	101				1	92,0		2	92,9	102
DSV Akteur SSd	4	99,9	<b>101</b>	2	102,1	101				1	86,4		2	93,2	103
CPBT Robigus SW	4	99,0	<b>100</b>	2	113,9	112	3	94,0	<b>104</b>				2	94,3	104
IGP Solitär SW	4	100,1	<b>101</b>	2	99,5	98				1	89,6		2	90,4	99
CPBT Plymoth SW	4	100,0	<b>101</b>	2	102,6	101				1	87,4		2	89,6	99
IGP Impression SW	4	101,9	<b>103</b>	2	105,6	104				1	88,2		2	94,9	104
Ceb Stingray SSd	4	101,3	<b>102</b>	2	99,6	98				1	89,1		2	90,8	100
x cv% REP	34	100,5	3,6	17	103,3	1,5	10	90,6	3,9	6	88,9	0,9	12	92,1	3,1
LSD PROB F1		6,00	.0001		8,10	.0001		6,80	.0001		9,90	.1069		8,20	.2755

**Relativtal anges ej för ett försök. OBS! för två försök, ej fet stil, är jämförelsen ganska osäker.**

**Tabell 5. Sortegenskaper i svampbehandlade led i höstvetet under åren 2003 - 2007.**

<b>SORT</b>	<b>Vattenhalt %</b>	<b>Stråstyrka 0-100*</b>	<b>Strå-längd cm</b>	<b>Mogn. dagar **</b>	<b>Liter-vikt g</b>	<b>Tusen-kornv. g</b>	<b>Vinter-härdighet %</b>	<b>Protein % av ts</b>	<b>Stärkel-sehalt % av ts</b>	<b>Falltal</b>
<b>Svensk Sortblan.</b>	<b>17,1</b>	<b>87</b>	<b>89</b>	<b>320</b>	<b>784</b>	<b>43,1</b>	<b>93</b>	<b>11,9</b>	<b>69,6</b>	<b>291</b>
LP Cubus SSd	-0,4	-6	-4	-6	15	2,5	-1	-0,1	0,3	-17
SW 48024 Skotte	-0,1	3	-9	-2	-2	-1,1	-2	0,4	-0,4	-33
LW Tulsa PL	0	8	-11	0	6	-4,3	-1	-0,1	0,7	-2
SW 49107 Aperitif	-0,4	2	-5	-3	-22	2,7	3	-0,1	0,3	-17
NS Jenga 02/145 SSd	0	-10	-1	-1	-4	1,7	-1	0,0	0,8	-75
Mon Opus SSd	-0,1	-8	2	-1	-9	4,1	2	-0,2	1,2	-16
TD Henrietta	-0,2	3	-10	-2	2	0,0	-1	0,8	0,1	-49
PBIS Kris PL	0,5	1	-8	0	-3	2,4	1	0,1	0,8	-36
Zel Marshal SW	0,1	2	-9	0	-36	2,2	1	-0,4	0,4	-99
SW Gnejs	-0,2	-3	-3	-3	-7	-0,2	0	0,0	0,5	-2
SW Harnesk, 46129	-0,2	-1	-7	-1	-5	-1,4	1	-0,2	0,3	10
HT Olivin (SSd)	-0,2	-4	8	0	20	-1,4	-1	0,5	0,1	25
Nic Leiffer PL	-0,3	5	5	-3	8	4,8	3	0,3	0,6	-3
PBIS 01/1035, Florett PL	-0,3	-25	-5	-4	-8	3,2	-2	-0,3	0,9	-23
PBI 01/0074, Defender PL	-0,3	6	-13	-1	-8	1,9	0	0,3	1	-39
NS Mulan 3366 SSd	-0,3	-10	5	-3	-3	5,2	0	0,0	0,1	-32
Br Elvis SSd	0,2	-4	2	-1	-8	-0,8	4	0,3	0	37
NiD Hermann SSd	-0,2	3	5	-2	-35	3,7	1	-0,3	1	-45
SW 51356-4, Visir	-0,5	-29	-1	-3	-34	-1,6	-1	-0,9	2,3	-35
SW 51524	-0,1	2	-5	-2	-24	1,2	-2	-0,2	0,4	-9
SW 51588, Pansar	0,2	-10	-5	1	-11	-3,3	1	-0,3	-0,5	-6
HAD 51472, Kuban SW	-0,4	3	1	-2	-3	3,4	2	0,9	-0,1	17
HAD 02721, Kranich SW	-0,3	-1	-1	-5	-21	-0,5	0	0,4	0,9	44
PBIS Boomer PL	-0,2	9	-7	-3	12	1,2	-1	-0,2	1,4	19
Stru Akrotos SSd	0	-8	8	-2	12	6,2	2	0,2	0,8	-25
Br Asano SSd	0,3	-11	2	-6	11	7,9	4	0,2	0,7	7
Pajb Torridor SSd	0,2	-16	4	-3	10	1,1	1	0,9	0	58
LP Skalmjeje SSd	0	8	1	0	4	0,7	-2	-0,4	2	29
Sej Penso SW	-0,3	0	-8	-2	-30	1,8	5	-0,6	0,4	9
Stru Bockris SSd	0,1	0	7	-2	19	8,6	0	0,0	1,4	-80
SW 52747	0	-15	0	-1	-31	0,7	2	-0,6	1,4	-41
SW 53092	1,1	-5	-4	3	-29	7,4	1	-0,4	0,7	-181
Hadm Brilliant Sw	0	5	2	-3	16	-2,5	-3	0,3	-0,2	22
DSV Akteur SSd	-0,1	6	11	-4	13	6,3	3	1,0	0,5	38
CPBT Robigus SW	0	7	-8	0	-23	-2,9	-5	-0,1	0,5	-76
IGP Solitär SW	-0,5	4	15	-2	-9	1,0	5	0,6	-0,3	9
CPBT Plymoth SW	0,3	8	-9	-2	-31	0,2	-5	-0,5	0,5	-114
IGP Impression SW	-0,2	-4	3	-1	10	6,0	4	0,3	1,1	10
Ceb Stingray SSd	0,2	1	-4	-3	-25	4,1	5	0,0	0,8	-84
x cv% REP	17,1	85	88	318	778	44,9	93	12,0	70,2	270
LSDPROBF1	0,6	13	4,0	3,0	14,0	2,5	6	0,40	0,8	63

**Sortegenskaper för Sortblandningen. Övriga med avvikelse från Sortbl, med minus för mindre.**

\*) 100 betyder helt upprätt bestånd

\*\*) Plus betyder senare mognad

Stärkelsehalterna är inte tagna i alla försöken tidigare år

**Tabell 6.Sjukdomskänslighet jämfört med Sortblandningen.**

SORT	Mjöldagg %		Septoria %		Brunrost %		Bladfläcksjuka %	
	I obeh. led 2007	2003-2007	I obeh. led 2007	2003-2007	I obeh. led 2007	2003-2007	I obeh. led 2007	2003-2007
<b>Svensk Sortbl.</b>	<b>5</b>	<b>3</b>	<b>25</b>	<b>12</b>	<b>2</b>	<b>3</b>	<b>1</b>	<b>5</b>
LP Cubus SSd	-3	-2	3	-1	13	4	0	0
SW 48024 Skotte	-1	0	10	4	8	-1	0	1
LW Tulsa PL	11	2	-8	-6	<1	-3	0	0
SW 49107 Aperitif	-4		10	2	14	6	0	0
NS Jenga 02/145 SSd	-5	1	-5	-4	-2	0	-1	0
Mon Opus SSd	-2	0	-2	-2	12	3	0	0
TD Henrietta	0	2	-5	-2	10	1	0	1
PBIS Kris PL	-2	0	2	0	8	-1	0	3
Zel Marshal SW		4		0	-2	-3	-1	0
SW Gnejs	-5	-3	9	2	10	0	1	2
SW Harnesk, 46129	-2	0	6	1	13	4	1	2
HT Olivin (SSd)	-1	2	1	-1	12	2	2	0
Nic Leiffer PL	-1	-1	4	0	14	3	0	0
PBIS 01/1035, Florett PL	2	1	0	-4	13	4	0	0
PBI 01/0074,DefenderPL		-2	-1	1	-2	-3	<1	0
NS Mulan 3366 SSd	-3	0	-3	0	6	1	0	0
Br Elvis SSd	0	-1	2	-1	9	3	0	1
NiD Hermann SSd		-2	0	-1	1	-2	0	1
SW 51356-4, Visir	-5	-2	-4	-3	3	-1	0	0
SW 51524	-3	-1	-9	-5	5	2	0	0
SW 51588, Pansar	-2	-1	-3	-3	13	7	0	0
HAD 51472,Kuban SW		-2	-1	-2	1	2		
HAD 02721,Kranich SW		-1	-8	-6	-2	-2		
PBIS Boomer PL	-2	0	-1	-2	9	0	0	0
Stru Akratos SSd	-3	-1	-6	-5	12	2	1	1
Br Asano SSd	-4	-2	0	1	6	1	0	1
Pajb Torrild SSd		-2	-4	-3	-2	-1		
LP Skalmeje SSd	-2	-1	-4	-5	17	6	0	0
Sej Penso SW	-5	-1	-5	0	14	8	0	0
Stru Bockris SSd	-3	-1	1	-1	11	5	0	0
SW 52747		-1	3	0	15	4	1	1
SW 53092		-1	-4	-1	11	1	1	1
Hadm Brilliant Sw		-2	-2	-2	0	-1		
DSV Akteur SSd	-4	-1	3	4	-1	-1		1
CPBT Robigus SW	-4	-2	-2	-4	9	-2	1	1
IGP Solitär SW		-1	1	-2	3	2		1
CPBT Plymoth SW	-5	-3	-8	-5	-2		0	0
IGP Impression SW		-2	3	2	1	1		
Ceb Stingray SSd	-2	1	-1	4	1	0		0
Sej Hereford SW	-4		-3		0			
BayWa Inspiration SW			-9		5		2	
Abed Ambition DLA	-4		-2		14		1	
Abed Audi DLA			-10		6		0	
IGP Marathon SW			3		1			
Paj Skagen DLA			-11					
x cv% REP	2	2	24	11	9	4	1	6
LSDPROBF1	8	4	14	5	13	9	1	4

Värdena anger procent angrepp på den gröna bladytan hos Sortbl. För övriga avv. från Sortbl.

## Beskrivning av de olika sorterna

**Svensksortblandning** bestod 2003 av Olivin, Harnesk, Agaton och Kris där Agaton ersattes av Virke 2004. År 2005 var sortblandningen samma som 2004. 2006 ersatte Tulsa Virke. Samma sortblandning ingick också under 2007.

**LP Cubus** är ett höstvetete från Scandinavian Seed med (tillsammans med Asano) den tidigaste mognaden av alla sorter i försöken. Den är mycket kort och stråsvag (kan bero på att den stått mogen länge). Svarar lite på svampbehandlingen. Hög skörd för att vara så tidig. Bra vinterhärdighet.

**Skotte** är ett höstvetete från Svalöf Weibull med ganska låg avkastning. Vinterhärdighet något sämre, kort, stråstyvt, tidig med sämre falltal. Ger stormerskörd för svampbehandling.

**LW Tulsa** är ett höstvetete från Svalöf Weibull med bland de högsta skördarna i försöken (flerårsmedeltalet). Det högst avkastande liten skördeökning för svampbehandling. Ganska liten känslighet för septoria. Drabbades 2007 av stora mjöldaggsangrepp. Hög stärkelsehalt.

**Aperitif** är ett höstvetete från Svalöf Weibull med mycket hög avkastning 2004. Stor skördeökning för svampbehandlingen 2007. Mycket tidig, kortsträig, något lägre volymvikt. Kraftiga septoria- och brunrostangrepp 2007.

**NS Jenga** är ett höstvetete från Scandinavian Seed med mycket hög avkastning. Hög stärkelsehalt men stråsvag. Mycket liten merskörd för svampbehandlingen tidigare men hög 2007. Trots detta ganska frisk vid sjukdomsgraderingarna.

**Mon Opus** är ett höstvetete från Scandinavian Seed med mycket hög avkastning, lägre volymvikt och mycket hög stärkelsehalt men ganska stråsvag. Skördeökning för svampbehandling ganska stor. Angreps av brunrost 2007.

**Henrietta** är ett brödvete från Tore Denward som är kort och stråstyvt, med tidig mognad och avkastning något sämre än Olivin. Hög proteinhalt. Känslig för mjöldagg och brunrost, men har ganska låg skördeökning för svampbehandling.

**Kris** är ett tänkbart brödvete från Svalöf Weibull med hög avkastning, särskilt i södra Skåne. Kort strå, ganska känslig för bladfläcksjukdomar och med hög skördeökning för svampbehandling. Under 2002 angreps den tidigt av gulrost. Hög stärkelsehalt. Numera mindre intressant.

**Marshal** är ett rent fodervete från Svalöf Weibull som avkastar mer än mätaren. Provades ej under 2005 och 2007. Kort, stråstyvt sort med låg volymvikt och proteinhalt. Sjukdomskänslig, särskilt för mjöldagg och ger också mycket stor skördeökning för svampbehandling.

**SW Gnejs** är en sort från Svalöf Weibull med avkastning ungefär som mätaren. Kort strå, tidig mognad och känslig för bladfläcksjukdomar och brunrost. Ger inte så stor skördeökning för svampbehandling tidigare men mycket stor 2007.

**Harnesk** är en sort från Svalöf Weibull med avkastning lägre än mätaren. Kortsträig och svarar bra på svampbehandling.

**HT Olivin** är en brödvetesort från Scandinavian Seed med lägre avkastning än Sortblandningen. Långt strå, hög proteinhalt och bra falltal, något känsligare för brunrost.

**Leiffer** är ett nytt höstvetete från Svalöf Weibull med avkastning något högre än mätaren. Låg skördeökning för svampbehandling. Sen med långt styvt strå, bra vinterhärdighet och proteinhalt och stärkelsehalt högre. Brunrostkänslig.

**PBIS Florett** är ett nytt höstvetete från Svalöf Weibull med mycket hög avkastning tidigare men inte 2007. Tidig med kortare strå och hög stärkelsehalt. Brunrostkänslig.

**PBIS Defender** är ett nytt höstvetete från Svalöf Weibull med hög avkastning tidigare men inte 2006 och 2007. Kort, styvt strå, hög proteinhalt och stärkelsehalt. Stor skördeökning för svampbehandling men svampgraderingarna låga.

**NS Mulan** är ett nytt höstvetete från Scandinavian Seed med mycket hög avkastning och liten skördeökning för svampbehandling. Tidig med ganska långt och svagt strå.

**Br Ellvis** är ett nytt höstvetete från Scandinavian Seed med högre avkastning än mätaren och ganska stor skördeökning för svampbehandling 2007. Brunrostkänslig med hög proteinhalt.

**NiD Hermann** är ett nytt höstvetete från Scandinavian Seed med mycket hög avkastning och ganska liten skördeökning för svampbehandling. Tidig med något längre, styvare strå. Hög stärkelsehalt.

**Visir** är ett nytt höstvetete från Svalöf Weibull med hög avkastning-lägre 2007. Stor skördeökning för svampbehandling men lägre sjukdomsgraderingar. Tidig mognad men mycket stråsvag. Extremt hög stärkelsehalt.

**SW 51524** är ett nytt höstvetete från Svalöf Weibull med avkastning som mätaren. Stor merskörd för svampbehandling. Mindre angrepp av septoria men mer av brunrost. Tidig med kortare, styvare strå.

**SW 51388 Pansar** är ett nytt höstvetete från Svalöf Weibull med något högre avkastning än mätaren och mycket stor merskörd för svampbehandling. Brunrostkänslig. Kortare svagare strå.

**HAD 51472 Kuban** är ett nytt höstvetete från Svalöf Weibull med något lägre avkastning än mätaren och stor merskörd för svampbehandling. Sjukdomsangrepp ungefär som mätaren. Något tidigare med något bättre stråstyrka.

**HAD 02721 Kranich** är ett nytt höstvetete från Svalöf Weibull, inte att förväxla med ett tidigare extremt gulrostkänsligt höstvetete. Avkastar som mätaren med skördeökning för svampbehandling något lägre än för mätaren. Mindre septoriaangrepp. Mognar tidigt med hög stärkelsehalt.

**PBIS Boomer** är ett nytt höstvetete från Svalöf Weibull med mycket högre avkastning än mätaren. Liten skördeökning för svampbehandling men känsligare för brunrost. Tidig med kortare mycket styvare strå och mycket hög stärkelsehalt.

**Stru Akrotos** är ett nytt höstvetete från Scandinavian Seed med högre avkastning och extremt låg skördeökning för svampbehandling men brunrost- och gulrostkänslig och lite angripen av Septora. Långt, svagt strå, tidigare med högre stärkelsehalt.

**Br Asano** är ett nytt höstvetete från Scandinavian Seed med mycket högre avkastning men ganska stor merskörd för svampbehandling. Mindre mjöldaggs-känslig men mer brunrostkänslig. Mycket tidig med bra vinterhärdighet men svagare strå. Har högre stärkelsehalt.

**Pajb Torrild** är ett nytt höstvetete från Scandinavian Seed med något lägre och ojämn avkastning. Mindre angripen av sjukdomar. Tidig, stråsvag med högre proteinhalt och bättre falltal.

**LP Skalmeje** är ett nytt höstvetete från Scandinavian Seed med mycket hög avkastning. Hög merskörd för svampbehandling. Mindre angrepp av Septoria men mycket högre av brunrost. Stråstyv med extremt hög stärkelsehalt.

**Sej Penso** är ett nytt höstvetete från Svalöf Weibull med mycket hög avkastning och extremt stor skördeökning för svampbehandling. Små svampangrepp utom av brunrost. Kortare strå, tidigare mognad, bättre vinterhärdighet men lägre volymvikt.

**Stru Blockris** är ett nytt höstvetete från Scandinavian Seed med mycket hög avkastning och liten merskörd för svampbehandling. Brunrostkänslig med långt strå och hög stärkelsehalt.

Övriga sorter endast provade under två år.