



## **Pšenice ozimá - předběžné výsledky pokusů pro SDO**

Charakteristickým pro letošní ročník je souběh několika negativních faktorů v rámci jednoho roku, výrazné odlišení vláhových podmínek v Čechách a na Moravě a lokalit se sněhovou pokrývkou a bez sněhu.

Na lokalitách kukuřičné oblasti se silně projevil srážkový deficit, přestože při hodnocení stavu po zimě začátkem dubna byly porosty ve velmi dobré kondici, sucho v následujících měsících způsobilo výraznou redukci odnoží, zkrácení stébel a zaschnutí zrna. Na zhoršení stavu především raných odrůd se negativně projevíly i mrazíky v květnu, jejichž vlivem zůstala část klasů sterilních. Tyto faktory ovlivnily nejen výnosovou úroveň, ale i vnitřní chybu pokusů tj. že na části stanic měla vyšší vliv na výnos variabilita prostředí než odrůda. Z tohoto důvodu byly výnosy z těchto lokalit Žabčice a Oblekovice vyřazeny ze zpracování a nejsou tedy uvedeny v následujících přehledech. Lokalita Branišovice nebyla s ohledem na úroveň poškození sklizena.

V řepařské oblasti Moravy došlo k silnému poškození pšenic únorovými holomrazy. Dalším výrazným faktorem, který se projevil na stavu porostů a úrovni výnosů bylo napadení oslabených porostů virózami. Vysoká úroveň poškození pokusů spolu s výrazným sekundárním zaplevelením byla důvodem pro ukončení pokusů bez sklizně na lokalitách Hrubčice, Chrlice a Kujavy.

Obdobně jako na Moravě byly i v řepařské oblasti Čech poškozeny únorovými mrazy. Díky dostatečné vláze v následujícím vegetačním období však porosty dobře regenerovaly a dosáhly průměrných výnosů.

Lokality bramborářské a obilnářské oblasti by bylo v letošním roce lépe rozdělit na místa se sněhovou pokrývkou (Chrastava, Vysoká, Domanínek, Trutnov), kde nebyl problém s vymrzáním a výnosy odrůd korespondují s ročníky s mírným průběhem zimy a lokalitami bez sněhové pokrývky, kde se obdobně jako na lokalitách řepařské oblasti výrazně projevíla mrazuvzdornost odrůd.

Posledním z negativních faktorů, které ovlivnily stav pokusů v letošním roce je krupobití, které v Libějovicích těsně před sklizní vymlátilo 80-90% zrn z klasů.

**Pšenice ozimá 2012 - raný sortiment - neošetřená varianta**

**Výnos zrna v t/ha**

Oblast			Kukuřičná oblast						Repařská - Cechy						Repařská - Morava				Obilnářská oblast				Bramborářská oblast					
Odrůda	Jakost	Standard	Žabčice	Braníšovice	Lednice	Oblekvice - podnájem	Oblekvice	Uherský Ostroh	Čáslav - obilnina	Nechanice	Staňkov	Čáslav - hrách	Stupice	Uhřetice	Žatec	Hrubčice	Chrlice	Pusté Jakartice	Věrovany	Kujavy	Trutnov	Chrastava	Jaroměřice	Domaninek	Horažďovice	Hradec	Lípa	Vysoká
Baletka	B	s	-	-	5,29	-	-	6,37	8,78	6,13	8,26	12,26	9,14	10,94	-	-	-	8,03	-	-	9,29	8,03	8,97	7,77	-	7,33	-	9,79
Dagmar	A	s	-	-	4,02	-	-	6,20	9,96	7,33	8,71	11,75	7,89	10,71	-	-	-	7,89	-	-	9,67	8,89	8,88	7,36	-	7,55	-	9,52
Elly	A	s	-	-	4,92	-	-	5,17	8,91	5,72	9,06	12,91	8,64	10,77	-	-	-	7,93	-	-	9,70	9,36	8,27	7,97	-	7,29	-	9,18
Bohemia	A	s	-	-	4,12	-	-	5,46	8,76	7,43	8,31	11,54	9,74	10,74	-	-	-	7,87	-	-	9,75	9,30	7,02	8,97	-	5,75	-	9,01
Matylda	A	s	-	-	4,97	-	-	5,99	8,84	4,71	9,20	12,74	8,03	8,94	-	-	-	7,90	-	-	9,99	8,89	7,90	7,98	-	6,97	-	9,41
Cimrmanova raná	E	s	-	-	4,53	-	-	4,66	8,33	7,61	8,08	11,28	9,07	12,45	-	-	-	6,97	-	-	9,45	7,90	7,94	7,39	-	6,31	-	9,17
Jindra	A	s	-	-	4,50	-	-	5,03	8,77	3,21	8,48	10,40	6,57	7,86	-	-	-	6,95	-	-	10,33	8,49	7,37	7,32	-	7,20	-	9,84
Altigo	B	s	-	-	4,37	-	-	4,74	8,35	1,01	8,30	11,71	3,90	0,01	-	-	-	5,82	-	-	10,82	9,17	7,52	7,45	-	6,85	-	10,36
MD 0.05					0,43			0,59	0,46	0,30	0,79	0,88	0,76	1,02				0,71			0,71	0,79	0,84	0,73		0,84		0,45

**Pšenice ozimá 2012 - raný sortiment - neošetřená varianta**

**Výnos zrna v %**

Oblast			Kukuřičná oblast						Repařská - Cechy						Repařská - Morava				Obilnářská oblast				Bramborářská oblast					
Odrůda	Jakost	Standard	Žabčice	Braníšovice	Lednice	Oblekvice - podnájem	Oblekvice	Uherský Ostroh	Čáslav - obilnina	Nechanice	Staňkov	Čáslav - hrách	Stupice	Uhřetice	Žatec	Hrubčice	Chrlice	Pusté Jakartice	Věrovany	Kujavy	Trutnov	Chrastava	Jaroměřice	Domaninek	Horažďovice	Hradec nad Sv.	Lípa	Vysoká
Baletka	B	s	-	-	115	-	-	117	99	114	97	104	116	121	-	-	-	108	-	-	94	92	112	100	-	106	-	103
Dagmar	A	s	-	-	88	-	-	114	113	136	102	99	100	118	-	-	-	106	-	-	98	102	111	95	-	109	-	100
Elly	A	s	-	-	107	-	-	95	101	106	106	109	110	119	-	-	-	107	-	-	98	107	104	102	-	106	-	96
Bohemia	A	s	-	-	90	-	-	100	99	138	97	98	124	119	-	-	-	106	-	-	99	106	88	115	-	83	-	94
Matylda	A	s	-	-	108	-	-	110	100	87	108	108	102	99	-	-	-	106	-	-	101	102	99	103	-	101	-	99
Cimrmanova raná	E	s	-	-	99	-	-	85	94	141	95	95	115	138	-	-	-	94	-	-	96	90	99	95	-	91	-	96
Jindra	A	s	-	-	98	-	-	92	99	60	99	88	83	87	-	-	-	94	-	-	105	97	92	94	-	104	-	103
Altigo	B	s	-	-	95	-	-	87	94	19	97	99	50	0	-	-	-	78	-	-	110	105	94	96	-	99	-	109
Průměr standard					4,59			5,45	8,84	5,39	8,55	11,82	7,87	9,05				7,42			9,88	8,75	7,98	7,78		6,91		9,54
MD 0.05 v %					9			11	5	6	9	7	10	11				10			7	9	11	9		12		5

**Pšenice ozimá 2012 - raný sortiment - ošetřená varianta**  
**Výnos zrna v t/ha**

Oblast			Kukuřičná oblast					Repařská - Cechy						Repařská - Morava				Obilnářská oblast				Bramborářská oblast						
Odrůda	Jakost	Standard	Žabčice	Braňšovice	Lednice	Oblekovice - podnájem	Oblekovice	Uherský Ostroh	Čáslav - obilnina	Nechanice	Staňkov	Čáslav - hrách	Stupice	Uhřetice	Žatec	Hrubčice	Chrlice	Pusté Jakartice	Věrovany	Kujavy	Trutnov	Chrastava	Jaroměřice	Domanínec	Horážd'ovice	Hradec nad Sv.	Lípa	Vysoká
Dagmar	A	s	-	-	4,99	-	-	6,57	9,96	6,71	10,13	11,62	10,12	11,35	-	-	-	8,48	-	-	10,11	10,53	8,57	9,19	-	8,90	-	10,38
Bohemia	A	s	-	-	4,69	-	-	5,47	8,98	7,47	7,99	12,98	9,79	11,78	-	-	-	8,33	-	-	10,66	10,72	8,49	8,89	-	8,54	-	10,08
Baletka	B	s	-	-	5,96	-	-	5,71	8,72	6,10	7,64	12,42	9,32	11,16	-	-	-	8,19	-	-	9,86	10,65	8,93	8,54	-	9,22	-	10,01
Elly	A	s	-	-	5,32	-	-	5,27	9,20	4,76	9,97	13,91	9,27	10,18	-	-	-	7,67	-	-	10,23	10,78	8,56	8,75	-	7,89	-	9,71
Cimrmanova raná	E	s	-	-	4,87	-	-	5,56	9,24	8,05	8,74	11,60	9,72	11,05	-	-	-	8,21	-	-	10,04	9,40	7,81	8,09	-	7,23	-	9,70
Matylda	A	s	-	-	5,34	-	-	5,61	9,20	3,71	9,40	12,70	8,54	8,29	-	-	-	8,16	-	-	10,75	10,74	8,66	8,38	-	8,43	-	9,93
Jindra	A	s	-	-	5,14	-	-	5,30	8,93	2,38	8,74	12,50	7,49	8,37	-	-	-	6,54	-	-	10,47	12,05	7,80	8,73	-	8,57	-	10,34
Altigo	B	s	-	-	4,77	-	-	5,82	8,92	0,94	8,24	12,70	4,52	0,01	-	-	-	5,32	-	-	11,18	11,70	8,02	9,01	-	8,02	-	11,04
MD 0.05					0,40			0,59	0,42	0,26	0,60	1,03	0,75	1,19				0,90			0,58	0,67	0,67	0,97		1,03		0,57

**Pšenice ozimá 2012 - raný sortiment - ošetřená varianta**  
**Výnos zrna v %**

Oblast			Kukuřičná oblast					Repařská - Cechy						Repařská - Morava				Obilnářská oblast				Bramborářská oblast						
Odrůda	Jakost	Standard	Žabčice	Braňšovice	Lednice	Oblekovice - podnájem	Oblekovice	Uherský Ostroh	Čáslav - obilnina	Nechanice	Staňkov	Čáslav - hrách	Stupice	Uhřetice	Žatec	Hrubčice	Chrlice	Pusté Jakartice	Věrovany	Kujavy	Trutnov	Chrastava	Jaroměřice	Domanínec	Horážd'ovice	Hradec	Lípa	Vysoká
Dagmar	A	s	-	-	97	-	-	116	109	134	114	93	118	126	-	-	-	111	-	-	97	97	103	106	-	107	-	102
Bohemia	A	s	-	-	91	-	-	97	98	149	90	103	114	131	-	-	-	109	-	-	102	99	102	102	-	102	-	99
Baletka	B	s	-	-	116	-	-	101	95	122	86	99	108	124	-	-	-	108	-	-	95	98	107	98	-	110	-	99
Elly	A	s	-	-	104	-	-	93	101	95	113	111	108	113	-	-	-	101	-	-	98	100	102	101	-	94	-	96
Cimrmanova raná	E	s	-	-	95	-	-	98	101	161	99	92	113	122	-	-	-	108	-	-	96	87	93	93	-	87	-	96
Matylda	A	s	-	-	104	-	-	99	101	74	106	101	99	92	-	-	-	107	-	-	103	99	104	96	-	101	-	98
Jindra	A	s	-	-	100	-	-	94	98	47	99	100	87	93	-	-	-	86	-	-	101	111	93	100	-	103	-	102
Altigo	B	s	-	-	93	-	-	103	98	19	93	101	53	0	-	-	-	70	-	-	107	108	96	104	-	96	-	109
Průměr 100 %					5,14			5,66	9,14	5,02	8,86	12,55	8,60	9,02				7,61			10,41	10,82	8,36	8,70		8,35		10,15
MD 0.05 v %					8			10	5	5	7	8	9	13				12			6	6	8	11		12		6

**Pšenice ozimá 2012 - základní sortiment - neošetřená varianta**

**Výnos zrna v t/ha**

Oblast	Kukuřičná oblast						Repařská - Čechy						Repařská - Morava				Obilnářská oblast					Bramborářská oblast							
	Odrůda	Jakost	Standarda	Žabčice	Braníšovice	Lednice	Oblekovic - podhájem	Oblekovic	Uherský Ostroh	Čáslav - obilnina	Nechanice	Čáslav - hrách	Staňkov	Stupice	Uhřetice	Žatec	Hrubčice	Chřlvice	Pusté Jakartice	Věrovany	Kujavy	Trutnov	Chrastava	Jaroměřice	Libějovice	Domaníněk	Horáždovice	Hradec	Lípa
Sailor	A		-	-	3,71	-	-	6,48	9,96	8,09	10,51	12,12	10,19	12,08	7,49	-	-	8,83	6,76	-	10,49	9,39	9,04	-	8,81	-	8,76	-	10,38
Seladon	B	S	-	-	3,91	-	-	6,69	9,92	6,99	11,61	9,78	9,86	11,44	6,26	-	-	7,42	6,70	-	12,26	9,73	8,96	-	8,03	-	8,96	-	11,82
KWS Ozon	C		-	-	4,10	-	-	6,28	10,45	6,35	10,83	7,93	9,14	11,97	7,89	-	-	8,66	7,84	-	11,27	9,39	9,08	-	7,31	-	9,02	-	11,16
Turandot	A		-	-	3,70	-	-	5,56	9,24	8,02	10,70	9,70	9,40	11,48	7,62	-	-	6,70	7,06	-	10,00	9,48	8,25	-	8,01	-	8,06	-	10,88
Cubus	A	S	-	-	3,28	-	-	6,12	9,28	6,74	9,69	10,72	9,50	11,61	7,87	-	-	7,36	6,60	-	10,22	8,75	7,78	-	8,56	-	8,91	-	10,60
Brilliant	A		-	-	4,42	-	-	6,82	9,49	6,87	10,12	10,72	9,83	11,70	6,87	-	-	7,16	6,19	-	10,10	8,60	8,69	-	6,93	-	8,15	-	10,83
Hewitt	C		-	-	3,99	-	-	6,35	9,48	5,41	10,94	7,08	9,67	10,96	6,57	-	-	6,99	6,18	-	11,56	10,58	7,88	-	7,72	-	8,30	-	11,64
Henrik	B		-	-	3,83	-	-	6,02	9,70	4,21	9,87	7,46	8,10	10,39	7,79	-	-	6,83	6,99	-	11,06	9,94	8,31	-	8,30	-	9,18	-	12,55
Brentano	A		-	-	4,55	-	-	6,16	9,44	5,95	10,45	9,43	8,40	9,88	5,61	-	-	7,03	6,42	-	11,24	9,31	7,62	-	8,21	-	9,42	-	10,84
Mulan	A		-	-	3,18	-	-	6,60	10,20	5,57	10,30	9,09	8,71	11,10	6,26	-	-	7,91	6,51	-	10,05	8,57	8,66	-	8,26	-	8,21	-	10,73
Princeps	A		-	-	3,69	-	-	6,07	10,21	5,89	9,95	10,84	8,93	11,99	6,27	-	-	8,13	6,30	-	9,36	9,38	8,30	-	6,78	-	8,29	-	9,51
Chevalier	E		-	-	2,22	-	-	6,07	8,82	5,12	9,95	8,37	8,51	10,65	7,04	-	-	7,10	6,78	-	9,56	8,25	7,89	-	7,02	-	7,90	-	10,50
Sultan	A		-	-	3,48	-	-	5,49	9,10	5,10	10,17	7,57	9,40	8,98	6,44	-	-	6,62	6,91	-	10,31	8,24	6,69	-	7,24	-	7,94	-	10,37
Akteur	E	S	-	-	1,81	-	-	4,31	7,90	5,63	9,62	8,41	9,36	10,36	6,62	-	-	7,34	6,42	-	8,93	8,07	7,00	-	6,67	-	8,12	-	10,19
Aladin	A		-	-	2,87	-	-	5,31	8,62	3,15	9,06	8,56	8,34	9,20	6,59	-	-	6,65	5,81	-	10,45	9,21	6,72	-	7,10	-	7,59	-	11,00
Elan	A		-	-	2,26	-	-	5,31	8,70	1,80	10,08	5,69	6,87	9,12	6,38	-	-	6,44	4,69	-	10,71	9,26	7,48	-	8,05	-	7,66	-	11,51
Evina	E		-	-	3,20	-	-	4,80	8,01	4,24	8,46	6,10	7,07	9,45	6,10	-	-	6,31	5,94	-	10,43	8,91	7,25	-	6,27	-	7,83	-	10,21
Tiguan	C		-	-	4,37	-	-	6,40	9,18	2,84	8,93	4,31	8,45	0,01	5,98	-	-	6,25	4,75	-	11,24	9,26	8,00	-	7,79	-	8,25	-	11,12
Potenzial	A		-	-	2,04	-	-	5,10	8,37	1,43	8,80	6,63	5,17	8,08	6,18	-	-	6,72	4,41	-	10,42	8,76	6,96	-	7,73	-	7,75	-	10,60
Carroll	C <sub>K</sub>		-	-	2,71	-	-	3,44	7,24	1,88	5,60	0,86	3,59	0,01	5,26	-	-	2,38	0,66	-	10,55	9,37	0,01	-	8,83	-	7,40	-	11,56
Beduin	B		-	-	2,05	-	-	2,94	4,17	0,50	4,65	1,54	2,37	0,01	5,33	-	-	5,32	2,45	-	9,16	9,61	2,04	-	7,30	-	7,47	-	10,88
MD 0.05			-	-	0,31	-	-	0,32	0,46	0,30	0,64	0,67	0,89	0,81	0,65	-	-	0,72	0,64	-	0,71	0,65	0,52	-	0,73	-	0,64	-	0,46

Pšenice ozimá 2012 - základní sortiment - neošetřená varianta

Výnos zrna v %

Oblast	Kukuřičná oblast							Repařská - Čechy							Repařská - Morava				Obilnářská oblast					Bramborářská oblast						
	Odrůda	Jakost	Standarda	Žabčice	Braníšovice	Lednice	Oblekvice - podhájem	Oblekvice	Uherský Ostroh	Čáslav - obilnina	Nechanice	Čáslav - hrách	Staňkov	Stupice	Uhřetice	Žatec	Hrubčice	Chřlvice	Pusté Jakartice	Věrovany	Kujavy	Trutnov	Chrastava	Jaroměřice	Libějovice	Domaníněk	Horáždovice	Hradec	Lípa	Vysoká
Sailor	A			-	-	124	-	-	114	110	125	102	126	106	108	108	-	-	120	103	-	100	106	114	-	114	-	101	-	95
Seladon	B	S		-	-	130	-	-	117	110	108	113	101	103	103	91	-	-	101	102	-	117	110	113	-	104	-	103	-	109
KWS Ozon	C			-	-	137	-	-	110	116	98	105	82	95	107	114	-	-	117	119	-	108	106	115	-	94	-	104	-	103
Turandot	A			-	-	123	-	-	97	102	124	104	101	98	103	110	-	-	91	107	-	96	107	104	-	103	-	93	-	100
Cubus	A	S		-	-	109	-	-	107	103	104	94	111	99	104	114	-	-	100	100	-	98	99	98	-	110	-	103	-	98
Brilliant	A			-	-	147	-	-	120	105	106	98	111	103	105	99	-	-	97	94	-	96	97	110	-	89	-	94	-	100
Hewitt	C			-	-	133	-	-	111	105	84	106	73	101	98	95	-	-	95	94	-	110	120	100	-	100	-	96	-	107
Henrik	B			-	-	128	-	-	105	107	65	96	77	85	93	113	-	-	93	106	-	106	112	105	-	107	-	106	-	115
Brentano	A			-	-	152	-	-	108	105	92	101	98	88	89	81	-	-	95	98	-	107	105	96	-	106	-	109	-	100
Mulan	A			-	-	106	-	-	116	113	86	100	94	91	100	91	-	-	107	99	-	96	97	109	-	107	-	95	-	99
Princeps	A			-	-	123	-	-	106	113	91	97	112	93	108	91	-	-	110	96	-	89	106	105	-	87	-	96	-	87
Chevalier	E			-	-	74	-	-	106	98	79	97	87	89	96	102	-	-	96	103	-	91	93	100	-	91	-	91	-	97
Sultan	A			-	-	116	-	-	96	101	79	99	79	98	81	93	-	-	90	105	-	98	93	85	-	93	-	92	-	95
Akteur	E	S		-	-	60	-	-	76	87	87	93	87	98	93	96	-	-	100	98	-	85	91	88	-	86	-	94	-	94
Aladin	A			-	-	96	-	-	93	95	49	88	89	87	83	95	-	-	90	88	-	100	104	85	-	92	-	88	-	101
Elan	A			-	-	75	-	-	93	96	28	98	59	72	82	92	-	-	87	71	-	102	105	95	-	104	-	88	-	106
Evina	E			-	-	107	-	-	84	89	66	82	63	74	85	88	-	-	86	90	-	100	101	92	-	81	-	90	-	94
Tiguan	C			-	-	146	-	-	112	102	44	87	45	88	0	86	-	-	85	72	-	107	105	101	-	100	-	95	-	102
Potenzial	A			-	-	68	-	-	89	93	22	85	69	54	73	89	-	-	91	67	-	100	99	88	-	100	-	89	-	98
Carroll	C <sub>K</sub>			-	-	90	-	-	60	80	29	54	9	38	0	76	-	-	32	10	-	101	106	0	-	114	-	85	-	106
Beduin	B			-	-	68	-	-	52	46	8	45	16	25	0	77	-	-	72	37	-	87	109	26	-	94	-	86	-	100
Průměr standard (t/ha)				-	-	3,00	-	-	5,71	9,03	6,45	10,31	9,64	9,57	11,14	6,92	-	-	7,37	6,57	-	10,47	8,85	7,91	-	7,75	-	8,66	-	10,87
MD 0.05 v %				-	-	10	-	-	6	5	5	6	7	9	7	9	-	-	10	10	-	7	7	7	-	9	-	7	-	4

**Pšenice ozimá 2012 - základní sortiment - ošetřená varianta**  
**Výnos zrna v t/ha**

Oblast	Kukuřičná oblast									Repařská - Čechy						Repařská - Morava				Obilnářská oblast					Bramborářská oblast					
	Odrůda	Jakost	Standarda	Žabčice	Braníšovice	Lednice	Oblekvice - podhájem	Oblekvice	Uherský Ostroh	Čáslav - obilnina	Nechanice	Čáslav - hrách	Staňkov	Stupice	Uhřetice	Žatec	Hrubčice	Chřlice	Pusté Jákartice	Věrovany	Kujavy	Trutnov	Chrastava	Jaroměřice	Libějovice	Domáňnek	Horáždovice	Hradec	Lípa	Vysoká
Sailor	A			-	-	4,93	-	-	6,77	10,64	7,56	12,64	13,89	10,82	12,68	7,59	-	-	8,93	8,03	-	11,63	11,42	8,88	-	9,93	-	10,75	-	11,02
KWS Ozon	C			-	-	4,66	-	-	6,12	11,17	6,52	12,40	13,07	10,53	12,10	8,41	-	-	9,15	8,71	-	11,32	11,54	9,22	-	10,27	-	10,40	-	11,75
Seladon	B	S		-	-	5,20	-	-	7,41	11,21	6,09	12,32	12,69	10,55	10,67	7,17	-	-	8,24	8,17	-	12,60	11,98	9,42	-	10,10	-	10,30	-	12,27
Cubus	A	S		-	-	4,51	-	-	5,96	9,34	7,13	10,75	12,27	10,46	11,16	8,40	-	-	8,14	8,08	-	10,77	11,43	7,45	-	10,11	-	10,65	-	11,76
Princeps	A			-	-	4,59	-	-	6,72	10,93	6,64	11,57	13,48	9,53	12,31	6,82	-	-	8,39	7,44	-	10,70	11,86	8,33	-	7,84	-	9,46	-	10,52
Brilliant	A			-	-	5,52	-	-	6,70	10,21	6,34	10,94	13,20	10,42	10,59	7,41	-	-	6,98	7,66	-	10,58	11,47	8,78	-	8,89	-	9,76	-	11,36
Hewitt	C			-	-	4,68	-	-	6,87	11,10	3,76	12,30	9,35	10,73	10,59	7,04	-	-	7,27	7,91	-	12,89	12,61	7,05	-	10,02	-	9,78	-	12,22
Mulan	A			-	-	4,27	-	-	6,12	10,38	4,05	11,48	11,67	9,81	11,34	7,00	-	-	8,62	7,95	-	10,80	11,95	8,49	-	9,74	-	10,17	-	11,39
Brentano	A			-	-	5,56	-	-	7,24	10,45	4,48	11,83	11,45	9,43	9,56	6,75	-	-	7,23	7,33	-	11,44	12,19	7,38	-	9,87	-	10,49	-	12,11
Turandot	A			-	-	4,24	-	-	5,87	9,48	7,18	11,12	11,17	10,01	11,49	7,57	-	-	7,05	7,73	-	10,29	11,60	8,26	-	9,89	-	9,87	-	11,83
Henrik	B			-	-	4,88	-	-	6,32	10,07	1,56	11,59	10,80	10,07	10,26	7,88	-	-	6,74	7,78	-	11,54	12,03	7,84	-	8,75	-	10,65	-	13,52
Chevalier	E			-	-	4,19	-	-	6,42	9,79	3,23	11,54	11,11	8,75	10,45	7,66	-	-	7,18	8,11	-	10,02	10,63	7,57	-	8,96	-	9,62	-	11,32
Akteur	E	S		-	-	2,97	-	-	4,83	9,36	6,03	10,51	10,55	9,85	11,18	6,94	-	-	7,79	7,71	-	9,23	10,24	7,10	-	9,18	-	9,63	-	10,97
Sultan	A			-	-	4,26	-	-	5,43	9,14	3,38	11,43	9,20	9,89	8,81	6,90	-	-	6,86	8,16	-	10,78	10,88	6,74	-	9,37	-	9,52	-	11,08
Elan	A			-	-	3,61	-	-	6,05	9,45	0,90	12,68	10,80	7,82	7,87	6,42	-	-	7,12	7,11	-	11,02	10,93	7,08	-	9,58	-	10,28	-	12,04
Tiguan	C			-	-	4,50	-	-	6,69	9,42	1,76	11,21	8,19	8,70	0,01	6,85	-	-	6,51	6,49	-	11,61	11,32	7,88	-	10,21	-	10,13	-	11,74
Evina	E			-	-	3,86	-	-	5,07	9,00	2,09	10,68	8,84	7,74	7,37	6,46	-	-	6,73	6,91	-	10,85	10,65	7,03	-	9,42	-	9,44	-	10,73
Potenzial	A			-	-	4,56	-	-	6,10	9,66	0,64	10,83	9,64	5,41	6,09	6,70	-	-	7,04	5,58	-	10,72	11,41	6,01	-	8,44	-	9,70	-	11,47
Aladin	A			-	-	3,52	-	-	4,46	9,76	1,32	10,83	11,53	8,22	0,01	7,28	-	-	7,01	7,77	-	10,95	11,65	6,30	-	8,07	-	9,26	-	12,04
Beduin	B			-	-	2,98	-	-	3,97	5,70	0,34	7,34	1,39	3,58	0,01	5,44	-	-	4,58	3,80	-	10,12	11,51	2,76	-	8,81	-	9,16	-	11,98
Carroll	C <sub>K</sub>			-	-	3,51	-	-	2,06	7,56	0,33	7,73	1,61	3,94	0,01	6,69	-	-	3,72	1,97	-	11,46	11,71	0,01	-	9,38	-	9,47	-	12,12
MD 0.05				-	-	0,31			0,32	0,42	0,26	0,62	0,70	0,71	0,94	0,86			0,73	0,63		0,58	0,68	0,66		0,97		0,57		0,57

**Pšenice ozimá 2012 - základní sortiment - ošetřená varianta**  
**Výnos zrna v %**

Oblast	Kukuřičná oblast								Repařská - Čechy							Repařská - Morava				Obilnářská oblast					Bramborářská oblast					
	Odrůda	Jakost	Standarda	Žabčice	Braníšovice	Lednice	Oblekovic - podhájem	Oblekovic	Uherský Ostroh	Čáslav - obilnina	Nechanice	Čáslav - hrách	Staňkov	Stupice	Uhřetice	Žatec	Hrubčice	Chřlvice	Pusté Jarkovice	Věrovany	Kujavy	Trutnov	Chrastava	Jaroměřice	Libějovice	Domanínec	Horáždovice	Hradec	Lípa	Vysoká
Sailor	A			-	-	117	-	-	112	107	118	113	117	105	115	101	-	-	111	101	-	107	102	111	-	101	-	105	-	94
KWS Ozon	C			-	-	110	-	-	101	112	102	111	110	102	110	112	-	-	114	109	-	104	103	115	-	105	-	102	-	101
Seladon	B	S		-	-	123	-	-	122	112	95	110	107	103	97	96	-	-	102	102	-	116	107	118	-	103	-	101	-	105
Cubus	A	S		-	-	107	-	-	98	94	111	96	104	102	101	112	-	-	101	101	-	99	102	93	-	103	-	104	-	101
Princeps	A			-	-	109	-	-	111	110	103	103	114	93	112	91	-	-	104	93	-	98	106	104	-	80	-	93	-	90
Brilliant	A			-	-	131	-	-	110	102	99	98	112	101	96	99	-	-	87	96	-	97	102	110	-	91	-	96	-	97
Hewitt	C			-	-	111	-	-	113	111	59	110	79	104	96	94	-	-	90	99	-	119	112	88	-	102	-	96	-	105
Mulan	A			-	-	101	-	-	101	104	63	103	99	95	103	93	-	-	107	100	-	99	107	106	-	99	-	100	-	98
Brentano	A			-	-	132	-	-	119	105	70	106	97	92	87	90	-	-	90	92	-	105	109	92	-	101	-	103	-	104
Turandot	A			-	-	100	-	-	97	95	112	99	94	97	104	101	-	-	88	97	-	95	103	103	-	101	-	97	-	101
Henrik	B			-	-	115	-	-	104	101	24	104	91	98	93	105	-	-	84	97	-	106	107	98	-	89	-	104	-	116
Chevalier	E			-	-	99	-	-	106	98	50	103	94	85	95	102	-	-	89	102	-	92	95	95	-	91	-	94	-	97
Akteur	E	S		-	-	70	-	-	80	94	94	94	89	96	102	92	-	-	97	97	-	85	91	89	-	94	-	94	-	94
Sultan	A			-	-	101	-	-	90	92	53	102	78	96	80	92	-	-	85	102	-	99	97	84	-	96	-	93	-	95
Elan	A			-	-	85	-	-	100	95	14	113	91	76	72	86	-	-	88	89	-	101	97	89	-	98	-	101	-	103
Tiguan	C			-	-	106	-	-	110	94	27	100	69	85	0	91	-	-	81	81	-	107	101	99	-	104	-	99	-	101
Evina	E			-	-	91	-	-	84	90	33	95	75	75	67	86	-	-	84	87	-	100	95	88	-	96	-	93	-	92
Potenzial	A			-	-	108	-	-	101	97	10	97	81	53	55	89	-	-	87	70	-	99	102	75	-	86	-	95	-	98
Aladin	A			-	-	83	-	-	74	98	21	97	97	80	0	97	-	-	87	97	-	101	104	79	-	82	-	91	-	103
Beduin	B			-	-	71	-	-	65	57	5	66	12	35	0	73	-	-	57	48	-	93	103	35	-	90	-	90	-	103
Carroll	C <sub>K</sub>			-	-	83	-	-	34	76	5	69	14	38	0	89	-	-	46	25	-	105	104	0	-	96	-	93	-	104
Průměr standard (t/ha)				-	-	4,23	-	-	6,07	9,97	6,42	11,19	11,84	10,29	11,00	7,50	-	-	8,06	7,99	-	10,87	11,22	7,99	-	9,80	-	10,19	-	11,67
MD 0.05 v %				-	-	7	-	-	5	4	4	6	6	7	9	11	-	-	9	8	-	5	6	8	-	10	-	6	-	5