



ÚSTŘEDNÍ KONTROLNÍ A ZKUŠEBNÍ ÚSTAV ZEMĚDĚLSKÝ

a

Komise pro Seznam doporučených odrůd žita ozimého, tritikale ozimého
a ovsa pluchatého

SEZNAM DOPORUČENÝCH ODRŮD 2016

TRITIKALE OZIMÉ

Obdobně jako v jiných zemích Evropské unie i v České republice jsou vytvářeny Seznamy doporučených odrůd hlavních polních plodin, jejichž cílem je:

- usnadnit uživatelům orientaci v širokém sortimentu nabízených odrůd a
- poskytnout objektivní a nezávislé informace o odrůdách a jejich vhodnosti pro pěstební podmínky v České republice pěstitelům i zpracovatelům.

Seznam obsahuje popisy registrovaných odrůd tritikale ozimého, které vykázaly v půdně-klimatických podmínkách České republiky velmi dobré výsledky v rámci registračních zkoušek a následně v systému zkoušení pro Seznam doporučených odrůd.

Pěstitelé by měli upřednostňovat odrůdy uvedené v seznamu, pokud nemají důkazy či zkušenosti, že jiná odrůda zapsaná ve Státní odrůdové knize České republiky nebo ve Společném katalogu odrůd druhů zemědělských rostlin Evropské unie je pro jejich konkrétní stanovištní a pěstební podmínky vhodnější.

Hodnocení odrůd

Odrůdy tritikale ozimého jsou nejprve hodnoceny v rámci registračních pokusů ÚKZÚZ. Po úspěšném ukončení těchto zkoušek může udržovatel nebo zmocněný zástupce podat žádost o zařazení odrůdy do zkoušek pro Seznam doporučených odrůd.

Nově zařazené odrůdy mohou být na základě výsledků minimálně tříletých zkoušek zapsány do seznamu jako **předběžně doporučené (PD)**. **Doporučené (D)** mohou být odrůdy na základě výsledků minimálně čtyřletých zkoušek. **Ostatní (O)** jsou odrůdy nesplňující některé z výchozích kritérií pro doporučení.

Hodnocení uvedených odrůd vychází z výsledků pokusů a testů prováděných v letech 2012-2015 na zkušebních stanicích ÚKZÚZ a zkušebních místech spolupracujících organizací. Zkoušení probíhá podle jednotné metodiky a pokusy jsou pravidelně kontrolovány pracovníky Národního odrůdového úřadu ÚKZÚZ.

Výchozími kritérii pro hodnocení odrůd jsou výnos zrna, jakost zrna a agronomické vlastnosti (odolnost proti poléhání, odolnost proti vyzimování, odolnost proti chorobám).

Podrobné informace lze získat na webových stránkách ÚKZÚZ (www.ukzuz.cz), nebo v publikaci SEZNAM DOPORUČENÝCH ODRŮD, která je každoročně v jarním období aktuálně vydávána.

POPISY ODRŮD

AGOSTINO ^{CPG}

DOPORUČENÁ

Středně raná odrůda. Výnos zrna má vysoký. Rostliny jsou nízké, středně odolné proti poléhání. Zrno je středně velké.

Přednosti: Odolnost proti napadení rzí žitnou a pšeničnou, rzí plevovou a padlím travním na listu.

Pěstitelská rizika: Výrazná nemá.

Udržovatel: Lantmännen SW Seed BV, Nizozemsko

Zástupce v ČR: OSEVA UNI, a.s.

Registrace: 2011

CLAUDIUS ^{CPG}

DOPORUČENÁ

Středně raná odrůda. Výnos zrna má vysoký. Rostliny jsou středně vysoké, středně odolné proti poléhání. Zrno je velké.

Pěstitelská rizika: Výrazná nemá.

Udržovatel: NORDSAAT Saatzeit GmbH, Německo

Zástupce v ČR: SAATEN - UNION CZ s.r.o.

Registrace: 2015

KVIDO

OSTATNÍ

Polopozdní odrůda. Výnos zrna má středně vysoký. Rostliny jsou vysoké, středně odolné proti poléhání. Zrno je středně velké.

Přednosti: Vysoká objemová hmotnost, odolnost proti napadení rzí plevovou.

Pěstitelská rizika: Menší odolnost proti napadení padlím travním na listu.

Udržovatel: AGROGEN, spol. s r.o.

Registrace: 2014

SECURO ^{CPG}

DOPORUČENÁ

Středně raná odrůda. Výnos zrna má v ošetřené variantě vysoký, v neošetřené variantě středně vysoký. Rostliny jsou středně vysoké až vysoké, méně odolné proti poléhání. Zrno je malé.

Přednosti: Odolnost proti napadení padlím travním na listu.

Pěstitelská rizika: Menší odolnost proti poléhání.

Udržovatel: Pflanzenzucht SaKa GmbH & Co. KG, Německo

Zástupce v ČR: SOUFFLET AGRO a.s.

Registrace: 2013

SW TALENTRO CPG

OSTATNÍ

Středně raná odrůda. Výnos zrna má v ošetřené variantě pěstování středně vysoký až nízký, v neošetřené variantě nízký. Rostliny jsou nízké, odolné proti poléhání. Zrno je velké.

Pěstitelská rizika: Menší odolnost proti napadení rzí žitnou a pšeničnou a rzí plevovou.

Udržovatel: Lantmännen SW Seed BV, Nizozemsko
Zástupce v ČR: OSEVA UNI, a.s.
Registrace: 2007

TULUS CPG

DOPORUČENÁ

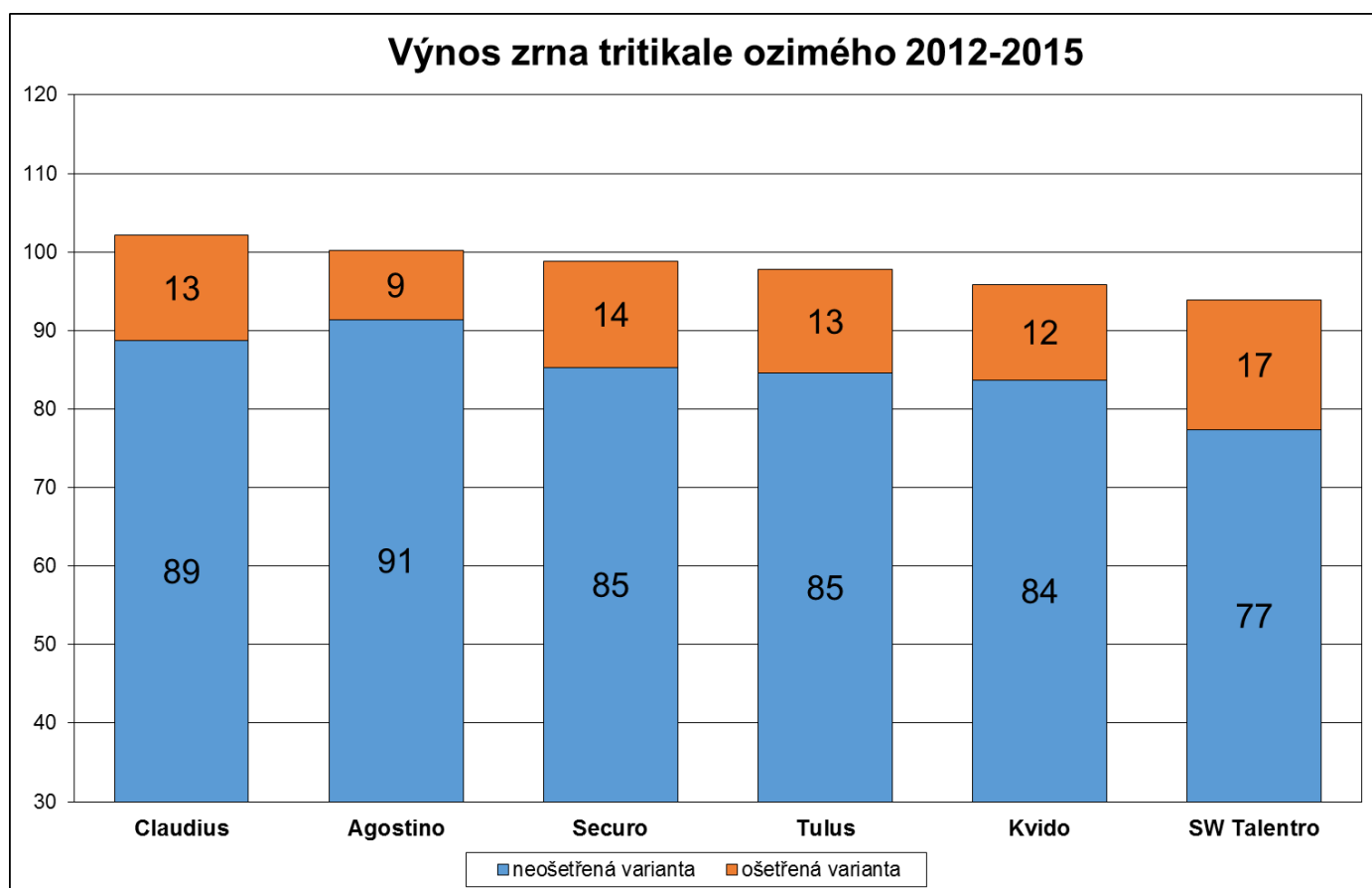
Středně raná odrůda. Výnos zrna má v ošetřené variantě vysoký, v neošetřené variantě středně vysoký. Rostliny jsou středně vysoké, středně odolné proti poléhání. Zrno je středně velké.

Přednosti: Odolnost proti napadení rzí žitnou a pšeničnou.

Pěstitelská rizika: Výrazná nemá.

Udržovatel: NORDSAAT Saatzeit GmbH, Německo
Zástupce v ČR: SAATEN - UNION CZ s.r.o.
Registrace: 2009

CPG - udělena odrůdová práva Společenství (nařízení Rady (ES) 2100/94)



Významné hospodářské vlastnosti odrůd tritikale ozimého (ÚKZÚZ, 2012-2015)

Kategorie doporučení	Průměr standardních odrůd (t.ha ⁻¹)	Doporučené odrůdy				Ostatní	
		Claudius	Agostino	Securo	Tulus	Kvido	SW Talentro
Výnos zrna (%)							
neošetřená varianta (N)	8,66	89	91	85	85	84	77
ošetřená varianta (O)	9,81	102	100	99	98	96	94
Agronomická data:							
Metání - rozdíl od odrůdy SW Talentro ve dnech		0	2	1	1	3	138
Zralost - rozdíl od odrůdy SW Talentro ve dnech		0	1	0	0	1	205
Délka rostlin (cm)		120	98	124	118	130	102
Odolnost proti poléhání (9-1)		6	7	5	7	7	8
Počet produktivních stébel na m ²		514	676	669	556	569	587
Hmotnost 1000 zrn (g)		47	43	40	45	44	48
Počet zrn v klasu		37	32	33	34	34	28
Odolnost proti chorobám (9-1):							
Padlí travní na listu		7	8	8	6	4,5	6
Komplex listových skvrnitostí		6	7	7	6	6,5	5,5
Braničnatka plevová v klasu		7	8	8	7,5	7	7
Rez žitná a pšeničná		6	8	7	8	7	6
Rez plevová		6,5	8	8	8	8	5
Kvalita zrna:							
Objemová hmotnost (g.l ⁻¹)		743	751	729	727	774	743
Obsah dusíkatých látek v sušině (%)		10,0	10,2	10,6	10,0	10,3	10,9
Číslo poklesu (s)		120	162	220	118	168	159
Podíl zrna nad 2,2 mm (%)		96	97	93	94	94	98
Obsah škrobu v sušině (%)		70	69	68	70	70	69
Množitelské plochy 2015 (E+C1, %)		-	26,6	9,3	-	-	4,8
Rok registrace		2015	2011	2013	2009	2014	2007

Relativní výnosy jsou vztaženy k průměru standardních odrůd Agostino, Claudius a Tulus v ošetřené variantě (9,81 t.ha⁻¹)

Bodové hodnocení: 9 = nepoléhavá, odolná proti napadení; 1 = zcela poléhavá, náchylná k napadení.

Varianta pěstování: N = neošetřeno fungicidy ani morforegulátory, O = ošetřeno fungicidy a morforegulátory, zvýšené dusíkaté hnojení

Kategorie rozmnožovacího materiálu: E - Elita, C1 - certifikované osivo.

Kategorie doporučení: D - doporučená, PD - předběžně doporučená, O - ostatní.

Přednosti

Rizika