



Ústřední kontrolní
a zkušební ústav zemědělský
Držitel certifikátu ISO 9001:2008

ÚTVAR: Národní odrůdový úřad

VÁŠ DOPIS ZN.:

ZE DNE:

SPISOVÁ ZN.:

NAŠE ČJ: UKZUZ 032850/2017

VYŘIZUJE: Ing. Horáková

TELEFON: 543 548 228

E-MAIL: vladimira.horakova@ukzuz.cz

ID DS: ugbaiq7

ADRESA: Hroznová 2, 656 06 Brno

Ing. Pavel Amler,
Ing. Vladimíra Horáková,
Dr. Ing. Pavel Horčíčka,
doc. Ing. Marie Hrušková, CSc.,
Ing. Karel Klaška,
Ing. Jaroslav Kopista,
prof. Ing. Jan Křen, CSc.,
Ing. Petr Laml,
Ing. Petr Martínek, CSc.,
Petr Saro,
Ing. Antonín Tomšíček,
Ing. Libor Zahálka,
Ing. Jan Záhorka,
Ing. Jana Chrpová, CSc.,
Ing. Rudolf Malaska,
Ing. Tomáš Mezlík,
Ing. Marek Povolný

DATUM: 7. 4. 2017

Zápis z jednání Komise pro Seznam doporučených odrůd pšenice ze dne 7. 4. 2017 konaného na ÚKZÚZ Brno, NOÚ, Hroznová 2

Přítomni:

- členové komise: Ing. Pavel Amler, Dr. Ing. Pavel Horčíčka, doc. Ing. Marie Hrušková, CSc., Ing. Vladimíra Horáková, Ing. Jaroslav Kopista, Ing. Jana Chrpová, CSc., Ing. Karel Klaška, Ing. Petr Laml, Ing. Petr Martínek, CSc., prof. Ing. Jan Křen, CSc., Petr Saro, Ing. Libor Zahálka, Ing. Jan Záhorka
- hosté: Ing. Tomáš Mezlík

Omluveni:

- členové komise: Ing. Rudolf Malaska, Ing. Antonín Tomšíček

Program:

1. Kritéria pro doporučení
2. Zařazení odrůd pšenice ozimé do kategorií doporučení
3. Listovky a publikace 2017
4. Různé

Ad1)

Přítomné přivítal a jednání zahájil předseda komise prof. Křen.

V první části jednání proběhla diskuze ke kritériím pro doporučení a hranicím pro označení předností a rizik.

Výchozí kritéria pro doporučování odrůd ozimé pšenice

- **Výnos zrna** (100% = ošetřená varianta, základní sortiment standardní odrůdy Annie (E), Patras (A), Gordian (B), Vanessa (C), raný sortiment průměr všech zkoušených odrůd)

Jakost	KVO		ŘVO, BVO	
	N	O	N	O
E	76%	90%	73%	90%
A	80%	93%	76%	93%
B	84%	96%	79%	96%
C	88%	99%	82%	99%

*N = neošetřená varianta,
O = ošetřená varianta (u významně ranějších odrůd – snížit hranice výnosu o 2-3 %)*

• **Významné hospodářské vlastnosti**

- test zimovzdornosti 3 a méně (vše horší než Elan)
- padlí pšenice (travní) na listu 4 a méně
- padlí pšenice (travní) v klasu 5 a méně
- komplex listových skvrnitostí 4 a méně
- feosferiová skvrnitost (braničnatka plevová) v klasu 5 a méně
- hnědá rzivost pšenice (rez pšeničná) 3 a méně
- žlutá rzivost pšenice (rez plevová) 3,5 a méně
- černá rzivost trav (rez travní) informativní
- obsah DON - testy - *F. culmorum* Ruzyně 100 a více
- odolnost proti poléhání 4 a méně
- stabilita čísla poklesu informativní

- **Dostupnost osiva** - vychází z množitelských ploch odrůd, pohled na odrůdy se liší podle kategorií jakosti a délky registrace

Hranice pro uvedení předností a rizik 2017

Znak	Riziko	Přednost
Odolnost proti poléhání (9-1)	< 5,5	> 8
Test zimovzdornosti Ruzyně (9-1)	< 4,5	-
Mrazuvzdornost ÚKZÚZ	< 51	> 70
Padlí pšenice (travní) na listu (9-1)	< 5,5	> 7
Hnědá rzivost pšenice (rez pšeničná) (9-1)	< 5,5	> 7,5
Žlutá rzivost pšenice (rez plevová) - polní hodnocení (9-1)	< 5,5	> 7,5
Černá rzivost trav (rez travní) - testy (9-1)	< 5,0	-
Obsah DON - testy <i>F. culmorum</i> (mg/kg)	> 80	< 30
Obsah DON - testy předplodina kukuřice (mg/kg)	> 10	
Sedimentační test Zeleny (ml)	< 35	-
Obsah dusíkatých látek v sušině (%)		> 13,8

Ad2)

Komise postupně detailně prošla hodnocení jednotlivých odrůd. S přihlédnutím na výchozí kritéria pro doporučení komise hlasovala o zařazení odrůd do kategorií doporučení - viz tabulka (kategorie doporučení: D - doporučená, PD - předběžně doporučená, O - ostatní).

Pšenice ozimá - zařazení odrůd do kategorií doporučení

Odrůda	Jakosti	Kategorie doporučení	Hlasování			Žadatel	Poznámka
			ANO	NE	ZDRŽE L SE		
Annie	E	D	11	0	0	SELGEN, a.s.	
Artist	B	O	8	1	2	OSEVA PRO s.r.o.	listové skvrnitosti, hnědá a žlutá rzivost, kumulace DON
Bernstein	E	D	8	1	2	B O R , s.r.o.	
Bonanza	C	D	10	0	1	Ing. Marian Špunar	
Elan	A	O	11	0	0	RAGT Czech s.r.o.	nemá množitelské plochy
Etana	A	O	10	0	1	B O R , s.r.o.	malé množitelské plochy, hnědá a žlutá rzivost pšenice
Fabius	E	O	10	0	1	SAATBAU ČESKÁ REPUBLIKA s.r.o.	nedostatečná zimovzdornost
Fakir	A	D	11	0	0	SOUFFLET AGRO a.s.	
Faunus	E	PD	10	0	1	SAATBAU ČESKÁ REPUBLIKA s.r.o.	

Frisky	C	D	9	0	2	Limagrain Central Europe Cereals, s.r.o.	
Futurum	B	PD	11	0	0	SOUFFLET AGRO a.s.	
Genius	E	D	11	0	0	SAATEN - UNION CZ s.r.o.	
Gordian	B	D	11	0	0	B O R , s.r.o.	
Hyfi	B	PD	10	0	1	SAATEN - UNION CZ s.r.o.	
KWS Ozon	C	D	10	0	1	SOUFFLET AGRO a.s.	
Matchball	A	D	11	0	0	RAGT Czech s.r.o.	
Pankratz	A	D	11	0	0	B O R , s.r.o.	
Partner	B	O	11	0	0	SOUFFLET AGRO a.s.	menší zimovzdornost, nedostatečná výnosová úroveň
Patras	A	D	11	0	0	OSEVA PRO s.r.o.	
Rivero	B	PD	11	0	0	SAATEN - UNION CZ s.r.o.	
Rumor	A	D	10	0	1	SAATEN - UNION CZ s.r.o.	
Sailor	A	O	11	0	0	SOUFFLET AGRO a.s.	malé množitelské plochy, poléhání, porůstání
Tobak	B	O	11	0	0	Ing. Marian Špunar	vysoká kumulace DON, hnědá rzivost
Turandot	A	D	11	0	0	SELGEN, a.s.	
Vanessa	C	D	11	0	0	SELGEN, a.s.	
Zeppelin	A	O	11	0	0	B O R , s.r.o.	
Balitus	A	D	11	0	0	SAATBAU ČESKÁ REPUBLIKA s.r.o.	
Bohemia	A	D	10	0	1	SELGEN, a.s.	
Cimmanova raná	E	D	11	0	0	RAGT Czech s.r.o.	
Dagmar	A	D	11	0	0	Limagrain Central Europe Cereals, s.r.o.	
Elly	A	D	11	0	0	SELGEN, a.s.	
Julie	E	D	11	0	0	SELGEN, a.s.	
Matylda	A	O	11	0	0	SELGEN, a.s.	poléhání, malé množitelské plochy

Ad3)

Komise se dohodla na formátu a úpravách listovky a doplnění publikace pro rok 2017.

Listovka:

- velikost listovky - přeložená A3
- obsah - úvodní slovo, popisy odrůd, souhrnná tabulka významných hospodářských vlastností
- podklady k závěrečnému připomínkování listovky budou rozeslány členům komise, listovky budou připraveny 21. 4. 2017
- náklad 1 000 ks (v případě potřeby je možný dotisk)

Publikace:

- ve spolupráci s Mgr. Hanzalovou bude informace o hnědé a žluté rzivosti pšenice (rzi pšeničné a plevové) rozšířena o aktuální informaci k černé rzivosti trav (rzi travní)
- tabulka s objemovými hmotnostmi pšenice seté ozimé z pokusů 2016 bude rozšířena o předplodinu
- pšenice jarní - publikace bude rozšířena o grafy s hodnocením čísla poklesu, obsahu dusíkatých látek, Zeleného testu (jen průměrné hodnoty s intervaly, bez sloupcových grafů s vyznačením podílu pokusů, které nespĺnily ČSN 46 1100-2) a objemové hmotnosti (průměrné hodnoty s intervaly a sloupcové grafy)
- pšenice jarní - bude publikovaná tabulka s hodnocením symptomů napadení růžovněním (fuzariózami) klasů pšenice a kumulace DON z pokusů s *F. culmorum*, které provádí VÚRV, v. v. i., Praha - Ruzyně.
- publikace bude rozšířena o informaci týkající se nově používaného názvosloví chorob

Ad4)

- Komise opět diskutovala názvosloví chorob. Přestože na minulém jednání bylo řečeno, že o použitím názvosloví může rozhodnout komise, ÚKZÚZ tento slib nedodržel a direktivně rozhodl užívat jednotně napříč všemi plodinami nomenklaturu názvů chorob vydanou Českou akademií zemědělských věd v roce 2012 (KŮDELA, Václav, František KOCOUREK a Martin BÁRNET. České a anglické názvy chorob a škůdců rostlin =: Czech and English names of plant diseases and pests. 1. vyd. Praha: Česká akademie zemědělských věd, Odbor rostlinolékařství; Profi Press, 2012). Důvodem je sjednocení nomenklatury názvů chorob v rámci všech plodin, ale i na celou ústavní úrovni. Část odborných komisí neměla k novému názvosloví připomínky.
- Členové komise byly vyzváni aktivně se zúčastnit polních přehlídek pokusů. Ing. Horáková rozešle rozpis termínů přehlídek.
- Připomínky a inovace týkající se zpracování výsledků či zakládání a vedení pokusů mohou zasílat členové komise i externí zájemci do konce května 2017. Případné mimořádné jednání komise se bude konat v červenci.
- Výsledky elektronického hlasování o lokalitách pro zásev a zařazení odrůd do pokusů pro SDO pšenice jarní pro sklizňový rok 2017, které proběhlo v termínu 17. 1. - 23. 1. 2017.

Lokalit y pro zásev pšenice seté jarní 2017

Pokusná místa ÚKZÚZ: Čáslav, Chrlice, Stupice, Úhřetice, Věrovany, Chrastava, Jaroměřice n. R., Staňkov, Pusté Jakartice

Placená pokusná místa: Stupice, Úhřetice, Veselíčko, Kujavy, testy - žlutá rzivost pšenice, černá rzivost trav, růžovění klasů pšenice

Žádosti o zařazení odrůdy do pokusů pro SDO - pšenice jarní 2017

Název odrůdy	Žadatel o zkoušení v SDO	Datum registrace	Hlasování ANO	Hlasování NE	Zařadit odrůdu do pokusů SDO v roce 2017 ANO/NE
Tercie	SELGEN, a.s.	2008	9	0	ANO
Astrid	SELGEN, a.s.	2012	9	0	ANO
Izzy	SELGEN, a.s.	2011	9	0	ANO
Dafne	SELGEN, a.s.	2011	0	9	NE
KWS Scirocco	SOUFFLET AGRO a.s.	2011	0	9	NE
Alondra	SELGEN, a.s.	2013	9	0	ANO
Anabel	SELGEN, a.s.	2014	9	0	ANO
Quintus	B O R , s.r.o.	2014	9	0	ANO
KWS Mairra	SOUFFLET AGRO a.s.	2015	9	0	ANO
Lotte	SELGEN, a.s.	2016	9	0	ANO
Registana	SELGEN, a.s.	2016	9	0	ANO
Alicia	SELGEN, a.s.	2016	9	0	ANO
Cornetto	B O R , s.r.o.	2016	9	0	ANO
Odeta	SELGEN, a.s.	2017	9	0	ANO
Kitri	SELGEN, a.s.	2017	9	0	ANO
KWS Mistral	SOUFFLET AGRO a.s.	2017	9	0	ANO
Kabot	SAATEN - UNION CZ s.r.o.	2017	9	0	ANO

Předseda komise přítomným poděkoval za aktivní účast a jednání ukončil.

Zapsal: Ing. Vladimíra Horáková