



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

Útvar: NOÚ
Vyřizuje: Ing. Vladimíra Horáková
E-mail: vladimira.horakova@ukzuz.cz
Telefon: +420 543 548 228
Adresa: Hroznová 2, 656 06 Brno

Sp. zn.:
Č. j.: UKZUZ 173017/2019
Datum: 10. 9. 2019

Zápis z jednání Komise pro Seznam doporučených odrůd pšenice ze dne 10. 9. 2019 konaného na ÚKZÚZ Brno, NOÚ, Hroznová 2

Přítomni:

- členové komise: Ing. Pavel Amler, Ing. Jana Chrpová, CSc., Ing. Karel Klaška, Ing. Jaroslav Kopista, Ing. Petr Laml, Ing. Petr Martínek, CSc., Ing. Vladimíra Horáková, prof. Ing. Jan Křen, CSc., Petr Saro, Ing. Jan Záhorka, Ing. Antonín Tomšíček, Ing. Libor Zahálka
- hosté: Ing. Klára Schrieblová

Omluveni:

- členové komise: Ing. Rudolf Malaska, CSc., Dr. Ing. Pavel Horčíčka, Doc. Ing. Marie Hrušková, CSc.

Program:

1. Zahájení
2. Hodnocení sklizňového ročníku 2019
3. Sortiment odrůd pšenice ozimé zařazených do pokusů pro SDO v roce 2020
4. Lokality pro sklizeň 2020
5. Různé

Ad1)

Jednání zahájil předseda komise prof. Křen.

Ad2)

Ing. Horáková přednesla stručnou zprávu o stavu pokusů s ozimou pšenicí zjištěném na pravidelných přehlídkách pokusů a o problémech řešených při provádění pokusů ve sklizňovém ročníku 2018/19.

Začátek vegetace byl na některých lokalitách poznamenán nedostatkem půdní vláhy a s tím spojenými problémy s rovnoměrností vzházení porostů. K výraznému zlepšení stavu nerovnoměrně vzešlých porostů došlo až díky srážkám na konci října a začátkem listopadu. Teplý podzim s vysokým výskytem kříسů přinesl zvýšené riziko napadení porostů virózami. Zima byla mírně teplá až normální,

k poškození porostů nedošlo. Březen byl charakteristický vysokým kolísáním teplot. Duben byl velmi suchý a velmi teplý, docházelo k redukcím odnoží. Ochlazení a srážky v květnu se pozitivně odrazilo na stavu porostů. Suchý až velmi suchý červen a začátek července způsobily nouzové dozrávání porostů a jeho následkem nízké hodnoty hmotnosti tisíce semen a výtěžnost zrna na sítech nad 2,2 mm.

Infekční tlak chorob byl obecně na střední úrovni, silnější pouze u padlí travního na listu, naopak slabší u rzi plevové. Rez pšeničná se vyskytla na většině lokalit. K silnému polehnutí došlo pouze na lokalitách Čáslav a Lednice. Vyrůstající problém začali během jara způsobovat hraboši, kteří se přemnožili především na Moravě. Průměrný výnos pšenice ozimé v pokusech pro SDO byl ve sklizňovém roce 2019 cca o 5 % vyšší než v roce 2018.

Do zpracování raného sortimentu nebyly zahrnuty výnosové výsledky z lokalit Věrovany, Hrubčice, Branišovice a Pusté Jakartice (poškození hraboši). U základního sortimentu byly ze zpracování vyřazeny obdobně jako u raného sortimentu výnosy z lokalit Věrovany, Hrubčice, Branišovice a Pusté Jakartice (poškození hraboši) a dále výnosy z lokality Oblekovice (půdní heterogenita) a Lednice (hraboši, poléhání).

Ing. Horáková upozornila na novou strukturu webových stránek ÚKZÚZ, kde jsou zveřejňovány výsledky pokusů pro SDO.

Ad3)

Proběhla diskuze a hlasování o sortimentu odrůd pro sklizňový rok 2019/2020. Výsledky hlasování jsou uvedeny v následující tabulce.

Žádost o zařazení do SDO odrůdy SY Carbona byla pozastavena z důvodu prodloužení jejího zkoušení na 4.roky.

Žádosti o zařazení do pokusů pro SDO ve sklizňovém roce 2020

Odrůda	Návrh názvu	Jakost	Hlasování ANO	Hlasování NE	Zdrželo se	Zařadit do sortimentu	Zástupce v ČR
Genius		E	11	0	0	ano	SAATEN - UNION CZ s.r.o.
Butterfly		E	11	0	0	ano	SELGEN, a.s.
Turandot		A	11	0	0	ano	SELGEN, a.s.
Fakir		A	11	0	0	ano	SOUFFLET AGRO a.s.
LG Imposanto		A	10	1	0	ano	Limagrain Central Europe Cereals, s.r.o.
Proteus		A	11	0	0	ano	SOUFFLET AGRO a.s.
KWS Elementary		A	11	0	0	ano	SOUFFLET AGRO a.s.
Askaban		A	11	0	0	ano	Ing. Marian Špunar
Asory		A	11	0	0	ano	B O R , s.r.o.
Illusion		A	11	0	0	ano	SELGEN, a.s.
LGWD13-26999-D	LG Dita	A	11	0	0	ano	Limagrain Central Europe Cereals, s.r.o.
KW 2644-14	KWS Donovan	A-B	11	0	0	ano	SOUFFLET AGRO a.s.
Gordian		B	11	0	0	ano	B O R , s.r.o.
Futurum		B	11	0	0	ano	SOUFFLET AGRO a.s.
LG Orlice		B	11	0	0	ano	Limagrain Central Europe Cereals, s.r.o.
KWS Silverstone		B	11	0	0	ano	SOUFFLET AGRO a.s.
LGWD14-4469-SA	LG Keramik	B	11	0	0	ano	Limagrain Central Europe Cereals, s.r.o.
Safari		B	0	11	0	ne	Agrosales s.r.o.
Vanessa		C	11	0	0	ano	SELGEN, a.s.
Frisky		C	11	0	0	ano	Limagrain Central Europe Cereals, s.r.o.
RGT Sacramento		C	11	0	0	ano	RAGT Czech s.r.o.
Sheriff		C	11	0	0	ano	Limagrain Central Europe Cereals, s.r.o.
Johnson		C	11	0	0	ano	SAATEN - UNION CZ s.r.o.
Chevignon		C	11	0	0	ano	SAATEN - UNION CZ s.r.o.

Collector		C	11	0	0	ano	SELGEN, a.s.
BR10587p12	Floki	C	11	0	0	ano	Limagrain Central Europe Cereals, s.r.o.
LG Mocca		C _K	11	0	0	ano	Limagrain Central Europe Cereals, s.r.o.
Julie		E	11	0	0	ano	SELGEN, a.s.
Bohemia		A	11	0	0	ano	SELGEN, a.s.
Elly		A	11	0	0	ano	SELGEN, a.s.
Dagmar		A	11	0	0	ano	Limagrain Central Europe Cereals, s.r.o.
Balitus		A	11	0	0	ano	SAATBAU ČESKÁ REPUBLIKA s.r.o.
Gaudio		A	11	0	0	ano	PROSEV s.r.o.
Pirueta		A	11	0	0	ano	SAATEN - UNION CZ s.r.o.
Sally		A	11	0	0	ano	SELGEN, a.s.
Steffi		B	11	0	0	ano	SELGEN, a.s.
RGT Cesario		B	11	0	0	ano	RAGT Czech s.r.o.
SG-SU2214-15	Megan	B-A	11	0	0	ano	SELGEN, a.s.

Ad4)

Další diskuze se týkala lokalit pro výsev pokusů pro sklizňový rok 2020. Ing. Horáková oznámila, že v příštím roce nebude zakládán pokus s raným sortimentem na lokalitě Hněvčevy (VÚRV Praha, v.v.i.). Tato lokalita bude nahrazena lokalitou Dobřichovice (zkušební stanice ÚKZÚZ).

Komise schválila založení pokusů na následujících lokalitách.

Pokusy placené		
	Předplodina	Počet opakování
Domanínec	obilnina	3+3
Horáždovice	obilnina	3+3
Kujavy	obilnina	3+3
Nechanice	obilnina	3+3
Trutnov	obilnina	3+3
Veselíčko	řepka ozimá	3+3
Žabčice	obilnina	3+3
Branišovice	řepka ozimá	3+3
Hrubčice	luskovina	3+3
Stupice	jetel	2+2
Úhřetice	jetel	3+3
Testy VURV		

fuzariózy
rez travní
rez plevová
stéblolam, *Pch1*
bedýnkové testy

Pokusy ÚKZÚZ		
	Předplodina	Počet opakování
Čáslav	obilnina, hrách	3+3 3+3
Hradec nad Svitavou	řepka ozimá	3+3
Dobřichovice	LOS	3+3
Chrastava	luskovina	3+3
Chrlice	svazenka	3+3
Jaroměřice nad Rokytnou	luskovina	3+3
Lednice	luskovina	3+3
Lípa	řepka ozimá	3+3
Oblekovice	kukuřice	3+3
Oblekovice - podnájem	jetel	3+3
Pusté Jakartice	LOS	3+3
Staňkov	luskovina	3+3
Uherský Ostroh	luskovina	3+3
Věrovany	hořčice	3+3
Vysoká	luskovina	3+3

Ad5)

Komise schválila nové standardní odrůdy pro základní sortiment – Asory (A), Gordian (B), Genius (E), RGT Sacramento (C). K jejich průměrnému výnosu budou vztaženy výnosy jednotlivých odrůd. U raného sortimentu komise doporučila vztahovat výnosy jednotlivých odrůd k průměru všech zkoušených odrůd.

Proběhla diskuze k hodnocení obsahu DON v testech na odolnost proti napadení fuzariózami klasů pšenice prováděných ve VÚRV, v.v.i. Předmětem diskuze byla odlišná ročníková reakce některých odrůd při porovnání výsledků z roku 2018 a 2019. Ing.Chrpová zdůvodnila neobvykle vysoké hodnoty optimálními podmínkami pro šíření a rozvoj fuzárií v období rozvoje infekce v roce 2019, kdy se u některých materiálů mohl naplno projevit jejich rizikový potenciál.

Příští jednání bude zaměřeno na doporučování odrůd jarní pšenice a bude se konat dne 8. 11. 2019.

Předseda komise přítomným poděkoval za aktivní účast a jednání ukončil.

Zapsala: Ing. Klára Schriebllová