



Ing. Martin Brabec, Ing. Vladimír Frohlich,  
Dr. Ing. Pavel Horčíčka, Ing. Vladimíra Horáková,  
doc. Ing. Marie Hrušková, CSc., Ing. Jana Chrpová, CSc.,  
prof. Ing. Jan Křen, CSc., Ing. Petr Laml,  
Ing. Petr Martínek, CSc., Ing. Tomáš Nováček,  
Jana Nováková, Ing. Pavel Rosenkranc, Petr Saro,  
Jan Staněk, Ing. Antonín Tomšíček, Ing. Libor Zahálka,  
Ing. Tomáš Mezlík, Ing. Marek Povolný

Útvar:	NOÚ	Sp. zn.:	
Vyřizuje:	Ing. Vladimíra Horáková	Č. j.:	UKZUZ 156320/2024
E-mail:	vladimira.horakova@ukzuz.cz		
Telefon:	+420 543 548 228		
Adresa:	Hroznová 2, 603 00 Brno	Datum:	4. 9. 2024

## **Zápis z jednání Komise pro Seznam doporučených odrůd pšenice ze dne 4. 9. 2024 konaného na ÚKZÚZ Brno, NOÚ, Hroznová 2**

### **Přítomni:**

- členové komise: Ing. Martin Brabec, Ing. Vladimír Frohlich (MS TEAMS), Ing. Vladimíra Horáková, Dr. Ing. Pavel Horčíčka, doc. Ing. Marie Hrušková, CSc., Ing. Jana Chrpová, CSc., prof. Ing. Jan Křen, CSc., Ing. Petr Laml, Ing. Petr Martínek, CSc. (MS TEAMS), Ing. Tomáš Nováček (MS TEAMS), Jana Nováková (MS TEAMS), Ing. Pavel Rosenkranc, Petr Saro, Jan Staněk (MS TEAMS), Ing. Libor Zahálka
- hosté: Ing. Klára Schrieblová, Ing. Pavlína Jandásková

### **Omluveni:**

- členové komise: Ing. Antonín Tomšíček

### **Program:**

1. Zahájení
2. Hodnocení sklizňového ročníku 2024
3. Sortiment odrůd pšenice ozimé pro sklizňový rok 2024/2025
4. Lokality pro sklizeň 2025
5. Různé

### **Ad1)**

Předseda komise prof. Křen přivítal členy přítomné v knihovně NOÚ i připojené online prostřednictvím MS TEAMS.

### **Ad2)**

Ing. Horáková stručně popsala průběh ročníku a shrnula způsob zpracování výsledků zkoušek užité hodnoty pšenice ozimé za sklizňový rok 2024. Následně také jednotliví členové Komise sdělili

své poznatky k ročníku a faktorům, které výrazně ovlivnily stavy porostů a výnosy zrna ozimých pšenic. Prezentované a projednané informace o ročníku lze je shrnout následovně:

- etapovité vzházení na části lokalit (CAS, DOB, HRA, CHR, LED, OBL, OB2),
- mírná zima, extrémně teplý únor (+7 °C),
- poškození dubnovými mrazy – popálené listy, snížení počtu zrn v klasu až zcela hluché klasy – odrůdy v raném sortimentu (CAS, PJA, CHT, VYS),
- vegetace cca o 2 týdny časnější,
- Morava – srážkově bohatší, konec března a duben sušší, květen až začátek června srážky,
- střední Čechy – sucho března až června,
- Morava (BRA, CHR, HRU, VER, PJA) – silné poléhání,
- časný nástup chorob, velmi vysoký infekční tlak rzi pšeničné, ve srovnání s předchozími ročníky vyšší tlak padlí travního (oblast kukuřičná a řepařská Morava), rez plevová – výskyt byl, ale výnosy výrazně neovlivnila, výskyt běloklasosti způsobené chorobami pat stébel (vlhká zima) i fuzarióz klasů pšenice (silný výskyt v testech po kukuřici – STV, CAS),
- dostatek až nadbytek vláhy a nedostatek půdního vzduchu v listopadu až březnu a následně velmi suchý duben se odrazily ve velmi slabém kořenovém systému, v praxi byly často vyšší výnosy na lehčích půdách,
- v Kroměříži byly porosty silně poškozeny hrbáčem osenním, vystavení rostlin silnému stresu bylo možné pozorovat i z výrazně tmavého zabarvení zrna odrůd s barevným zrnem (ve stresu rostliny produkují více antokyanů),
- na střední Moravě (HRU, VER) byl na podzim a v průběhu zimy zaznamenán výskyt hrabošů, deštivé počasí a mrazy jejich množení zastavily,
- vysoké teploty na konci června a v červenci vedly k poškození sinku a výnosové předpoklady se nenaplnily,
- velmi nízké výnosy v neošetřené variantě pěstování, podprůměrné v ošetřené variantě pěstování,
- drobné zrna
- výrazná reakce na zvýšenou intenzitu pěstování.

Do zpracování nebyly zahrnuty výnosové výsledky z pokusů:

- sortiment VR – Branišovice (vysoká vnitřní variabilita výnosů), Pusté Jakartice (kvůli polehnutí a následným srážkám se pokus nesklízel), Dobřichovice (více než polovina materiálů poškozená divokými prasaty, pokus se nesklízel), Veselíčko (vysoká vlhkost, silné zaplevelení chundelkou metlicí, poškození herbicidem),
- základní sortiment – Branišovice (vysoká vnitřní variabilita výnosů), Pusté Jakartice (kvůli polehnutí a následným srážkám se pokus nesklízel), Veselíčko (vysoká vlhkost, silné zaplevelení chundelkou metlicí, poškození herbicidem), Domanínek (podmočené, nekompletní parcely, vysoká vnitřní variabilita výnosů zrna).

### Ad3)

Proběhla diskuse a hlasování o sortimentu odrůd pro sklizňový rok 2024/2025. Výsledky hlasování jsou uvedeny v následující tabulce. Hlasování se zúčastnilo 12 přítomných členů komise, tři přítomní zástupci ČMŠSA právo hlasovat o odrůdách nemají.

## Žádosti o zařazení do pokusů pro SDO pšenice ozimé pro sklizňový rok 2024/2025

Odrůda	Návrh názvu	Zařadit do sortimentu (ANO/NE)	ANO	NE	Žadatel	Zástupce v ČR	Poznámky
<b>Raný sortiment</b>							
Dagmar		ano	12	0	Limagrain Česká republika, s.r.o.		
Julie		ano	12	0	SELGEN, a.s.		
Pirueta		ano	12	0	SELGEN, a.s.	SAATEN - UNION CZ s.r.o.	
Adina		ano	12	0	SELGEN, a.s.		
LG Absalon		ano	12	0	Limagrain Europe S.A.S.	Limagrain Česká republika, s.r.o.	
Kalbex		ano	12	0	SELGEN, a.s.		
Netta		ano	12	0	SELGEN, a.s.		
Hobby		ano	12	0	SELGEN, a.s.		
Dynamite		ano	12	0	SELGEN, a.s.		
RGT Davirio		ano	12	0	RAGT Czech s.r.o.		
SG-S1559-19	Beauty	ne	0	12	SELGEN, a.s.		není jistá registrace
Luxus		ano	12	0	SELGEN, a.s.		
LGWF19-85025	LG Abrazo	ano	12	0	Limagrain Europe S.A.S.	Limagrain Česká republika, s.r.o.	
LGWF19-52292	LG Aikido	ano	12	0	Limagrain Europe S.A.S.	Limagrain Česká republika, s.r.o.	
KM 19012	KWS Peplum	ano	12	0	KWS MOMONT RECHERCHE SARL	SOUFFLET AGRO a.s.	
APB.166-014	SU Pulsion	ano	12	0	ASUR PLANT BREEDING s.a.s.	SAATEN - UNION CZ s.r.o.	
<b>Základní sortiment</b>							
Genius		ano	12	0	NORDSAAT Saatucht GmbH	SAATEN - UNION CZ s.r.o.	
RGT Sacramento		ano	12	0	RAGT 2n	RAGT Czech s.r.o.	
Butterfly		ano	12	0	SELGEN, a.s.		
Asory		ano	12	0	SECOBRA Saatucht GmbH	RWA Czechia s.r.o.	
Illusion		ano	12	0	SELGEN, a.s.		
LG Dita		ano	12	0	Limagrain Europe S.A.S.	Limagrain Česká republika, s.r.o.	
KWS Donovan		ne	0	12	KWS LOCHOW GMBH	SOUFFLET AGRO a.s.	náchylnost k rzi pšeničné
Skif		ano	12	0	SELGEN, a.s.		
Campesino		ano	12	0	SECOBRA Saatucht GmbH	RWA Czechia s.r.o.	
LG Mondial		ano	12	0	Limagrain Europe S.A.S.	Limagrain Česká republika, s.r.o.	
Nonstop		ano	12	0	SELGEN, a.s.		
Pallas		ano	12	0	Strube Research GmbH & Co. KG	SAATEN - UNION CZ s.r.o.	
LG Lunaris		ano	12	0	Limagrain Europe S.A.S.	Limagrain Česká republika, s.r.o.	
LG Atelier		ano	12	0	Limagrain Europe S.A.S.	Limagrain Česká republika, s.r.o.	
Absolut		ano	12	0	Saatucht Streng - Engelen GmbH & Co. KG	Limagrain Česká republika, s.r.o.	
Callistus		ano	12	0	Strube Research GmbH & Co. KG	OSEVA PRO s.r.o.	
Pontiform		ano	12	0	Strube Research GmbH & Co. KG	SAATEN - UNION CZ s.r.o.	
LG Niklas		ano	12	0	Limagrain Europe S.A.S.	Limagrain Česká republika, s.r.o.	
SG-S2088-20	Xenie	ano	12	0	SELGEN, a.s.		
BAUB 21.3042	Dalmatius	ano	12	0	Saatucht Bauer GmbH & Co. KG	SAATBAU ČESKÁ REPUBLIKA s.r.o.	
SEC G1255 VT52	Elliska	ano	12	0	SECOBRA Recherches S.A.S.	PRO SEEDS s.r.o.	
NORD 21/122	SU Marathon	ano	12	0	NORDSAAT Saatucht GmbH	SAATEN - UNION CZ s.r.o.	
SEC 146-12-1b	Ambientus	ano	12	0	SECOBRA Recherches S.A.S.	RWA Czechia s.r.o.	

**Ad4)**

Komise schválila založení pokusů na následujících lokalitách.

<b>Pokusy placené</b>			<b>Pokusy ÚKZÚZ</b>		
<b>Lokalita</b>	<b>Předplodina</b>	<b>Počet opakování</b>	<b>Lokalita</b>	<b>Předplodina</b>	<b>Počet opakování</b>
Domanínec	obilnina	3+3	Čáslav	obilnina, hrách	3+3
Kluky	obilnina	3+3	Hradec nad Svitavou	řepka ozimá	3+3
Kujavy	obilnina	3+3	Dobřichovice	LOS	3+3
Nechanice	obilnina	3+3	Chrastava	luskovina	3+3
Trutnov	obilnina	3+3	Chrlice	lnička	3+3
Veselíčko	řepka ozimá	3+3	Jaroměřice nad Rokytnou	luskovina	3+3
Žabčice	obilnina	3+3	Lednice	luskovina	3+3
Branišovice	-		Lípa	řepka ozimá	3+3
Hrubčice	luskovina	3+3	Oblekovice	kukuřice	3+3
Stupice	jetel	2+2	Oblekovice - podnájem	jetel	3+3
Úhřetice	jetel	3+3	Pusté Jakartice	LOS	3+3
<b>Testy VURV</b>			Staňkov	luskovina	3+3
	fuzariózy		Uherský Ostroh	luskovina	3+3
	rez travní, rez plevová		Věrovany	hořčice	3+3
	stéblolam, <i>Pchl</i>		Vysoká	luskovina	3+3
	bedýnkové testy				

Po letošní sklizni ukončila činnost šlechtitelská stanice v Branišovicích, náhradní zkušební místo se nepodařilo zajistit. Dále ukončila činnost zkušební stanice v Horažďovicích. Náhradou budou pokusy na zkušební stanici Kluky.

**Ad5)**

Ing. Horáková informovala, že Ing. Tomšiček požádal o uvolnění z členství v Komisi. Předseda prof. Křen mu jménem celé Komise vyjádřil poděkování za dlouholetou aktivní práci v Komisi.

Členové Komise byli vyzváni, aby navrhli potenciální adepty na doplnění uvolněného místa v Komisi.

Příští jednání bude zaměřeno na problematiku odrůd jarní pšenice a bude se konat v druhé polovině listopadu.

Předseda komise přítomným poděkoval za aktivní účast a jednání ukončil.

Zapsala: Ing. Vladimíra Horáková