

**Kujawsko-Pomorski Zespół
Porejestrowego Doświadczalnictwa Odmianowego**

**WSTĘPNE WYNIKI
PLONOWANIA ODMIAN ROŚLIN ROLNICZYCH
W DOŚWIADCZENIACH POREJESTROWYCH
w województwie kujawsko-pomorskim**

**Pszenica jara
2020**



STACJA DOŚWIADCZALNA
OCENY ODMIAN
W CHRZĄSTOWIE



KUJAWSKO-POMORSKI OŚRODEK
DORADZTWA ROLNICZEGO
W MINIKOWIE



KUJAWSKO-POMORSKA
IZBA ROLNICZA



WOJEWÓDZTWO
KUJAWSKO-POMORSKIE

Chrzastowo, wrzesień 2020

Przewodniczący Kujawsko-Pomorskiego Zespołu
Porejestrowego Doświadczalnictwa Odmianowego
prof. dr hab. Franciszek Rudnicki
Dyrektor COBORU SDOO w Chrząstowie mgr inż. Beata Kaliska

Stacja Koordynująca PDO w woj. kujawsko-pomorskim
Centralny Ośrodek Badania Odmian Roślin Uprawnych
Stacja Doświadczalna Oceny Odmian w Chrząstowie
89-100 Nakło n. Notecią

tel/fax 52 385-23-45; tel. 52 385-32-28; 52 385-20-52
e-mail : sdoo.chrzastowo@coboru.pl
www.chrzastowo.coboru.pl

Opracowanie
mgr inż. Daniel Krauklis

Informacja zawiera wyniki plonowania odmian pszenicy jarej w doświadczeniach przeprowadzonych w województwie kujawsko-pomorskim w ramach Porejestrowego doświadczalnictwa odmianowego.

Wyniki z roku 2020 nie są jeszcze w pełni zweryfikowane i mogą ulec niewielkiej zmianie, w związku z tym **nie są przeznaczone do dalszego rozpowszechniania**. Zweryfikowane wyniki plonowania oraz pozostałe cechy rolnicze odmian zostaną opublikowane w terminie późniejszym, w ramach wydawnictwa „Wyniki porejestrowych doświadczeń odmianowych. 2020”.

Kolejność odmian przyjęto według chronologii ich wpisywania do Krajowego rejestru. Doświadczenia prowadzone są na dwóch poziomach agrotechniki.

Wysoki poziom agrotechniki (a₂) w porównaniu z przeciętnym (a₁) to: zwiększone nawożenie azotowe, dolistne preparaty wieloskładnikowe, ochrona przed wyleganiem i chorobami.

We wszystkich doświadczeniach:

wzorzec stanowią wszystkie odmiany badane w danym roku;

LOZ - odmiana zalecana do uprawy na obszarze województwa

Tabela 1

Pszenica jara. Odmiany badane. Rok zbioru: 2020

Lp.	Odmiana	Rok wpisania do Krajowego rejestru	Rok włączenia do LOZ	Kod kraju pochodzenia	Adres hodowcy, a w przypadku odmiany zagranicznej - reprezentanta w Polsce
<i>jakościowe odmiany chlebowe (grupa A)</i>					
1	Tybalt	2005	2007	NL	Irena Szyld Konsultant w Dziedzinie Hodowli Roślin i Nasiennictwa ul. Celtycka 41A 62-800 Kalisz
2	Goplana	2015	2017	PL	DANKO Hodowla Roślin sp. z o.o. Choryń 27 64-000 Kościan
3	Nimfa	2016	2018	PL	Hodowla Roślin Strzelce sp. z o.o. Grupa IHAR ul. Główna 20 99-307 Strzelce
4	Rusałka	2016	2018	PL	Hodowla Roślin Strzelce sp. z o.o. Grupa IHAR ul. Główna 20 99-307 Strzelce
5	Jarlanka	2017		PL	Hodowla Roślin Smolice sp. z o.o. Grupa IHAR Smolice146 63-740 Kobylin
6	Fala	2018	2020	PL	Hodowla Roślin Smolice sp. z o.o. Grupa IHAR Smolice146 63-740 Kobylin
7	Eskadra	2019		PL	Hodowla Roślin Smolice sp. z o.o. Grupa IHAR Smolice146 63-740 Kobylin
8	Gratka	2019		PL	Hodowla Roślin Strzelce sp. z o.o. Grupa IHAR ul. Główna 20 99-307 Strzelce
9	Merkawa	2019		PL	Hodowla Roślin Smolice sp. z o.o. Grupa IHAR Smolice146 63-740 Kobylin
10	Anakonda	2020		PL	Hodowla Roślin Smolice sp. z o.o. Grupa IHAR Smolice146 63-740 Kobylin
11	Aura	2020		PL	Hodowla Roślin Strzelce sp. z o.o. Grupa IHAR ul. Główna 20 99-307 Strzelce
12	Fama	2020		PL	Hodowla Roślin Strzelce sp. z o.o. Grupa IHAR ul. Główna 20 99-307 Strzelce
13	SU Ahab	2020		DE	Strube Polska sp. z o.o. ul. Ostrowskiego 9 53-238 Wrocław
14	WPB Troy	2020		NL	Saaten-Union Polska sp. z o.o. ul. Straszewska 70 62-100 Wągrowiec
<i>odmiany chlebowe (grupa B)</i>					
15	Harenda	2014	2015	PL	Małopolska Hodowla Roślin Spółka z o.o. ul. Zbożowa 4 30-002 Kraków
16	Alibi	2019		PL	Hodowla Roślin Strzelce sp. z o.o. Grupa IHAR ul. Główna 20 99-307 Strzelce

Tabela 2

Pszenica jara. Plon ziarna w miejscowościach (% wzorca). Rok zbioru: 2020

Lp.	Odmiana	Poziom a ₁				Poziom a ₂				
		Chrząstowo	Głębokie	Kończewice	Sobiejuchy	Chrząstowo	Głębokie	Kończewice	Sobiejuchy	
wzorzec, dt/ha		70,6	66,8	75,7	83,7	79,1	75,3	98,8	89,0	
<i>jakościowe odmiany chlebowe (grupa A)</i>										
1	Tybalt	LOZ	109	97	92	96	107	99	95	101
2	Goplana	LOZ	102	103	109	110	102	101	104	106
3	Nimfa	LOZ	99	98	88	97	93	95	94	95
4	Rusałka	LOZ	98	101	101	99	108	101	103	101
5	Jarlanka		102	99	91	102	101	93	95	98
6	Fala	LOZ	100	94	97	105	93	97	95	97
7	Eskadra		105	95	91	100	100	96	99	104
8	Gratka		99	96	97	95	99	100	98	95
9	Merkawa		94	104	97	100	94	102	103	99
10	Anakonda		93	96	101	102	100	96	107	97
11	Aura		102	102	115	103	105	104	102	108
12	Fama		105	94	99	94	106	96	98	91
13	SU Ahab		105	105	98	92	103	104	96	92
14	WPB Troy		90	105	102	103	95	105	100	102
<i>odmiany chlebowe (grupa B)</i>										
15	Harenda	LOZ	95	113	109	97	95	112	106	98
16	Alibi		101	96	112	106	99	99	105	114

wzorzec - wszystkie badane odmiany

poziom agrotechniki: a₁ - przeciętny poziom agrotechniki, a₂ - wysoki poziom agrotechniki (zwiększone nawożenie azotowe, dolistne preparaty wieloskładnikowe, ochrona przed wyleganiem i chorobami)

Tabela 3

Pszenica jara. Plon ziarna (% wzorca). Lata zbioru: 2020, 2019, 2018

Lp.	Odmiana	Poziom a ₁					Poziom a ₂					
		2020	2019	2018	2019-2020	2018-2020	2020	2019	2018	2019-2020	2018-2020	
wzorzec, dt/ha		74,2	47,0	61,5	60,6	60,9	85,6	55,0	65,2	70,3	68,6	
<i>jakościowe odmiany chlebowe (grupa A)</i>												
1	Tybalt	LOZ	98	100	106	99	101	100	96	104	98	100
2	Goplana	LOZ	106	103	102	105	104	104	102	101	103	102
3	Nimfa	LOZ	96	96	107	96	99	94	98	104	96	98
4	Rusalka	LOZ	100	95	104	98	100	103	97	106	101	102
5	Jarlanka		98	101	100	99	100	97	99	98	98	98
6	Fala	LOZ	99	100	100	100	100	95	100	101	97	98
7	Eskadra		98	98		98		100	100		100	
8	Gratka		97	104		100		98	102		99	
9	Merkawa		99	102		100		100	107		103	
10	Anakonda		98					101				
11	Aura		106					105				
12	Fama		98					98				
13	SU Ahab		100					98				
14	WPB Troy		100					100				
<i>odmiany chlebowe (grupa B)</i>												
15	Harenda	LOZ	103	103	97	103	101	103	104	96	103	101
16	Alibi		104	104		104		105	106		105	
Liczba doświadczeń			4	4	4	8	12	4	4	4	8	12

wzorzec - wszystkie badane odmiany

poziom agrotechniki: a₁ - przeciętny poziom agrotechniki, a₂ - wysoki poziom agrotechniki (zwiększone nawożenie azotowe, dolistne preparaty wieloskładnikowe, ochrona przed wyleganiem i chorobami)