

**Zespół Wojewódzki Porejstrowego Doświadczalnictwa Odmianowego
województwa warmińsko-mazurskiego**

WSTĘPNE
wyniki plonowania odmian
w doświadczeniach porejestrowych
w województwie warmińsko-mazurskim

ZBOŻA JARE
2022

PSZENICA JARA



Wróćkowo, wrzesień 2022

**Przewodniczący Wojewódzkiego Zespołu
Porejestrowego Doświadczalnictwa Odmianowego**

Dyrektor COBORU SDOO Wróćikowo
mgr inż. Henryk Pastuszek

Stacja Koordynująca PDO w woj. warmińsko-mazurskim
Centralny Ośrodek Badania Odmian Roślin Uprawnych
Stacja Doświadczalna Oceny Odmian we Wróćikowie

11-010 Barczewo

Tel/fax (89) 514-82-31; tel. 514-84-27; 514-84-28

email: sdoo@wrocikowo.coboru.gov.pl

www.wrocikowo.coboru.gov.pl

Opracowanie:

mgr inż. Małgorzata Gazda

Informacja zawiera wyniki plonowania odmian w doświadczeniach prowadzonych w województwie warmińsko-mazurskim w ramach Porejestrowego Doświadczalnictwa Odmianowego.

Wyniki z roku 2022 nie są jeszcze w pełni zweryfikowane i mogą ulec niewielkiej zmianie. Mają więc charakter wstępny. Zweryfikowane wyniki zostaną opublikowane w terminie późniejszym, w ramach wydawnictwa „Wyniki Porejestrowego Doświadczalnictwa Odmianowego”.

Wysoki poziom agrotechniki a_2 w porównaniu z przeciętnym a_1 : zwiększone nawożenie azotowe, zastosowanie ochrony przed wyleganiem i chorobami.

Rozpowszechnianie danych zawartych w publikacji
z podaniem COBORU SDOO we Wróćikowie jako źródła informacji

Wydawca: SDOO Wróćikowo

Tabela 1.

Pszenica jara. Odmiany badane. Rok zbioru: 2022

Lp.	Odmiana	Kod kraju pochodzenia	Rok wpisania do Krajowego Rejestru Odmian w Polsce*	Rok włączenia do LZO	Hodowca (jednostka prowadząca hodowlę zachowawczą lub dla odmian zagranicznych krajowy przedstawiciel)
odmiany jakościowe (grupa A)					
1.	Tybalt	NL	2005	2007	Irena Szyld Konsultant w Dziedzinie Hodowli Roślin i Nasiennictwa, ul. Celtycka 41A; PL 62-800 Kalisz
2.	Goplana	PL	2015	2017	DANKO Hodowla Roślin sp. z o.o. Choryń 27; PL 64-000 Kościan
3.	Rusalka	PL	2016	2018	Hodowla Roślin Strzelce sp. z o.o. Grupa IHAR ul. Główna 20; PL 99-307 Strzelce
4.	Atrakcja	PL	2018	2020	Hodowla Roślin Strzelce sp. z o.o. Grupa IHAR ul. Główna 20; PL 99-307 Strzelce
5.	Anakonda	PL	2020		Hodowla Roślin Strzelce sp. z o.o. Grupa IHAR ul. Główna 20; PL 99-307 Strzelce
6.	Akcja	PL	2020		„Hodowla Roślin Smolice sp. z o.o. Grupa IHAR”, Smolice 146 ; PL- 63-740 Kobylin
7.	Aura	PL	2020		Hodowla Roślin Strzelce sp. z o.o. Grupa IHAR ul. Główna 20; PL 99-307 Strzelce
8.	WPB Troy	NL	2020	2022	Saaten-Union Polska sp. z o.o., ul. Straszewska 70; PL-62-100 Wągrowiec
9.	Etolia	PL	2021		DANKO Hodowla Roślin sp. z o.o. Choryń 27; PL 64-000 Kościan
10.	Itaka	PL	2021		DANKO Hodowla Roślin sp. z o.o. Choryń 27; PL 64-000 Kościan
11.	KWS Dorium	DE	2021		KWS Lochow Polska sp. z o.o. Kondratowice, ul. Słowiańska 5; PL - 57-150 Prusy
12.	Mantra	PL	2021		Hodowla Roślin Strzelce sp. z o.o. Grupa IHAR ul. Główna 20; PL 99-307 Strzelce
13.	Werwa	PL	2021		„Hodowla Roślin Smolice sp. z o.o. Grupa IHAR”, Smolice 146 ; PL- 63-740 Kobylin
14.	WPB Francis	NL	2021		Saaten-Union Polska sp. z o.o. ul. Straszewska 70; PL - 62-100 Wągrowiec
15.	WPB Pebbles	NL	2021		Irena Szyld Konsultant w Dziedzinie Hodowli Roślin i Nasiennictwa, ul. Celtycka 41A; PL 62-800 Kalisz
16.	Aplauz	PL	2022		Hodowla Roślin Strzelce sp. z o.o. Grupa IHAR ul. Główna 20; PL 99-307 Strzelce
17.	Akvitan	DE	2022		DSV Polska sp. z o.o.; ul. Straszewska 70; PL- 62-100 Wągrowiec
18.	Florentyna	PL	2022		DANKO Hodowla Roślin sp. z o.o. Choryń 27; PL 64-000 Kościan
19.	KWS Carusum	DE	2022		KWS Lochow Polska sp. z o.o. Kondratowice, ul. Słowiańska 5; PL - 57-150 Prusy
odmiany chlebowe (grupa B)					
20.	Harenda	PL	2014	2016	Małopolska Hodowla Roślin Spółka z o.o., ul. Zbożowa 4; PL- 30-002 Kraków
21.	Frajda	PL	2017	2019	Hodowla Roślin Strzelce sp. z o.o. Grupa IHAR ul. Główna 20; PL 99-307 Strzelce
22.	Syntia	PL	2021		Hodowla Roślin Strzelce sp. z o.o. Grupa IHAR ul. Główna 20; PL 99-307 Strzelce
23.	KWS Rantum	DE	2022		KWS Lochow Polska sp. z o.o. Kondratowice, ul. Słowiańska 5; PL - 57-150 Prusy

*-według „Listy odmian roślin rolniczych wpisanych do krajowego rejestru w Polsce

Tabela 2.

Pszenica jara. Plon ziarna odmian w miejscowościach (% wzorca). Rok zbioru: 2022

przy wilgotności ziarna 14%

Lp.	Odmiana	Poziom a ₁		Poziom a ₂	
		Wrócićkowo	Rychliki	Wrócićkowo	Rychliki
Wzorzec (dt/ha)		<u>88,9</u>	<u>104,1</u>	<u>92,8</u>	<u>117,7</u>
<i>odmiany jakościowe (grupa A)</i>					
1.	Tybałt	98	95	104	98
2.	Goplana	102	92	107	92
3.	Rusalka	101	100	102	100
4.	Atrakcja	104	100	111	100
5.	Anakonda	105	95	111	98
6.	Akcja	102	95	103	94
7.	Aura	102	103	108	98
8.	WPB Troy	101	93	108	91
9.	Etolia	100	95	103	96
10.	Itaka	99	93	105	88
11.	KWS Dorium ^w	99	105	101	106
12.	Mantra	104	98	107	99
13.	Werwa	97	98	100	99
14.	WPB Francis	103	93	113	92
15.	WPB Pebbles	107	98	110	95
16.	Aplauz	106	100	107	98
17.	Akvitan	102	96	106	98
18.	Florentyna	106	96	108	92
19.	KWS Carusum ^w	99	99	98	97
<i>odmiany chlebowe (grupa B)</i>					
20.	Harenda ^w	103	96	100	97
21.	Frajda	104	100	105	101
22.	Syntia	102	100	111	97
23.	KWS Rantum	104	96	107	99

^w - odmiany wzorcowe w 2022 roku

Tabela 3.

Pszenica jara. Plon ziarna odmian (% wzorca). Lata zbioru: 2022, 2021, 2020

przy wilgotności ziarna 14%

Lp.	Odmiana	Liczba lat badań	a ₁					a ₂				
			2022	2021	2020	2021-2022	2020-2022	2022	2021	2020	2021-2022	2020-2022
Wzorzec (dt/ha)			<u>96,5</u>	<u>58,9</u>	<u>84,3</u>	<u>77,7</u>	<u>79,9</u>	<u>105,3</u>	<u>71,4</u>	<u>97,8</u>	<u>88,4</u>	<u>91,5</u>
<i>odmiany jakościowe (grupa A)</i>												
1.	Tybalt	3	97	89	100	93	95	101	93	97	97	97
2.	Goplana	3	97	102	104	100	101	100	97	104	99	100
3.	Rusalka	3	101	108	100	105	103	101	103	95	102	100
4.	Atrakcja	3	102	94	103	98	100	106	96	112	101	105
5.	Anakonda	3	100	95	101	98	99	105	90	102	98	99
6.	Akcja	3	99	93	99	99	97	99	95	99	97	98
7.	Aura	3	103	90	102	97	98	103	92	104	98	100
8.	WPB Troy	3	97	101	100	99	99	100	97	97	99	98
9.	Etolia	2	98	96	-	97	-	100	93	-	97	-
10.	Itaka	2	96	104	-	100	-	97	99	-	98	-
11.	KWS Dorium^w	2	102	91	-	97	-	104	91	-	98	-
12.	Mantra	2	101	100	-	101	-	103	94	-	99	-
13.	Werwa	2	98	106	-	102	-	100	102	-	101	-
14.	WPB Francis	2	98	101	-	100	-	103	100	-	102	-
15.	WPB Pebbles	2	103	106	-	105	-	103	109	-	106	-
16.	Aplauz	1	103	-	-	-	-	103	-	-	-	-
17.	Akvitan	1	99	-	-	-	-	102	-	-	-	-
18.	Florentyna	1	101	-	-	-	-	100	-	-	-	-
19.	KWS Carusum^w	1	99	-	-	-	-	98	-	-	-	-
<i>odmiany chlebowe (grupa B)</i>												
20.	Harenda^w	3	100	100	106	100	102	99	96	101	98	99
21.	Frajda	3	102	102	101	102	102	103	101	95	102	100
22.	Syntia	2	101	92	-	97	-	104	91	-	98	-
23.	KWS Rantum	1	100	-	-	-	-	103	-	-	-	-
Liczba doświadczeń			2	2	2	4	6	2	2	2	4	6

^w - odmiany wchodzące w skład wzorca w 2022 roku

**Jednostki prowadzące doświadczenia w ramach programu Porejestrowego
Doświadczalnictwa Odmianowego na terenie województwa
warmińsko-mazurskiego**

