

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

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

**ZBOŻA JARE
2021**

PSZENICA JARA



Wróćkowo, sierpień 2021

**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 Urszula Flakowska

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

Wyniki z roku 2021 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: 2021

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.	Tybałt	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.	Jarlanka	PL	2017		„Hodowla Roślin Smolice sp. z o.o. Grupa IHAR”, Smolice 146 ; PL- 63-740 Kobylin
5.	Atrakcja	PL	2018	2020	Hodowla Roślin Strzelce sp. z o.o. Grupa IHAR ul. Główna 20; PL 99-307 Strzelce
6.	MHR Jutrzenka	PL	2018	2020	Małopolska Hodowla Roślin Spółka z o.o., ul. Zbożowa 4; PL- 30-002 Kraków
7.	Eskadra	PL	2019	2021	„Hodowla Roślin Smolice sp. z o.o. Grupa IHAR”, Smolice 146 ; PL- 63-740 Kobylin
8.	Gratka	PL	2019	2021	Hodowla Roślin Strzelce sp. z o.o. Grupa IHAR ul. Główna 20; PL 99-307 Strzelce
9.	Anakonda	PL	2020		Hodowla Roślin Strzelce sp. z o.o. Grupa IHAR ul. Główna 20; PL 99-307 Strzelce
10.	Akcja	PL	2020		„Hodowla Roślin Smolice sp. z o.o. Grupa IHAR”, Smolice 146 ; PL- 63-740 Kobylin
11.	Aura	PL	2020		Hodowla Roślin Strzelce sp. z o.o. Grupa IHAR ul. Główna 20; PL 99-307 Strzelce
12.	Fama	PL	2020		Hodowla Roślin Strzelce sp. z o.o. Grupa IHAR ul. Główna 20; PL 99-307 Strzelce
13.	WPB Troy	NL	2020		Saaten-Union Polska sp. z o.o., ul. Straszewska 70; PL-62-100 Wągrowiec
14.	Etolia	PL	2021		DANKO Hodowla Roślin sp. z o.o. Choryń 27; PL 64-000 Kościan
15.	Itaka	PL	2021		DANKO Hodowla Roślin sp. z o.o. Choryń 27; PL 64-000 Kościan
16.	KWS Dorium	DE	2021		KWS Lochow Polska sp. z o.o. Kondratowice, ul. Słowiańska 5; PL - 57-150 Prusy
17.	Mantra	PL	2021		Hodowla Roślin Strzelce sp. z o.o. Grupa IHAR ul. Główna 20; PL 99-307 Strzelce
18.	Werwa	PL	2021		„Hodowla Roślin Smolice sp. z o.o. Grupa IHAR”, Smolice 146 ; PL- 63-740 Kobylin
19.	WPB Francis	NL	2021		Saaten-Union Polska sp. z o.o. ul. Straszewska 70; PL - 62-100 Wągrowiec
20.	WPB Pebbles	NL	2021		Irena Szyld Konsultant w Dziedzinie Hodowli Roślin i Nasiennictwa, ul. Celtycka 41A; PL 62-800 Kalisz
odmiany chlebowe (grupa B)					
21.	Harenda	PL	2014	2016	Małopolska Hodowla Roślin Spółka z o.o., ul. Zbożowa 4; PL- 30-002 Kraków
22.	Frajda	PL	2017	2019	Hodowla Roślin Strzelce sp. z o.o. Grupa IHAR ul. Główna 20; PL 99-307 Strzelce
23.	Syntia	PL	2021		Hodowla Roślin Strzelce sp. z o.o. Grupa IHAR ul. Główna 20; PL 99-307 Strzelce

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

Tabela 2.

Pszenica jara. Plon ziarna odmian w miejscowościach (% wzorca). Rok zbioru: 2021

przy wilgotności ziarna 14%

Lp.	Odmiana	Poziom a ₁		Poziom a ₂	
		Wróćikowo	Rychliki	Wróćikowo	Rychliki
Wzorzec (dt/ha)		<u>49,6</u>	<u>68,1</u>	<u>67,7</u>	<u>75,1</u>
<i>odmiany jakościowe (grupa A)</i>					
1.	Tybalt	84	94	91	95
2.	Goplana	103	100	95	99
3.	Rusalka	107	108	99	106
4.	Jarlanka^w	89	100	95	96
5.	Atrakcja	89	99	86	106
6.	MHR Jutrzenka	87	96	89	97
7.	Eskadra	93	91	92	96
8.	Gratka	89	92	84	92
9.	Anakonda	94	96	85	94
10.	Akcja	91	95	92	97
11.	Aura	82	98	86	97
12.	Fama	89	91	88	91
13.	WPB Troy	105	96	95	99
14.	Etolia	96	96	92	93
15.	Itaka	106	101	94	103
16.	KWS Dorium	107	75	104	78
17.	Mantra	99	101	85	102
18.	Werwa	114	97	102	101
19.	WPB Francis	99	102	96	103
20.	WPB Pebbles^w	108	104	109	108
<i>odmiany chlebowe (grupa B)</i>					
21.	Harenda^w	102	97	96	96
22.	Frajda	99	104	94	107
23.	Syntia	86	97	84	97

^w - odmiany wzorcowe w 2021 roku

Tabela 3.

Pszenica jara. Plon ziarna odmian (% wzorca). Lata zbioru: 2021, 2020, 2019

przy wilgotności ziarna 14%

Lp.	Odmiana	Liczba lat badań	a ₁					a ₂				
			2021	2020	2019	2020-2021	2019-2021	2021	2020	2019	2020-2021	2019-2021
Wzorzec (dt/ha)			<u>58,9</u>	<u>84,3</u>	<u>64,5</u>	<u>71,6</u>	<u>69,2</u>	<u>71,4</u>	<u>97,8</u>	<u>76,2</u>	<u>84,6</u>	<u>81,8</u>
<i>odmiany jakościowe (grupa A)</i>												
1.	Tybalt	3	89	100	96	95	95	93	97	102	95	97
2.	Goplana	3	102	104	105	103	104	97	104	102	101	101
3.	Rusalka	3	108	100	96	104	101	103	95	98	99	99
4.	Jarlanka^w	3	95	94	99	95	96	96	98	98	97	97
5.	Atrakcja	3	94	103	108	99	102	96	112	112	104	107
6.	MHR Jutrzenka	3	92	98	102	95	97	93	94	106	94	98
7.	Eskadra	3	92	103	99	98	98	94	102	102	98	99
8.	Gratka	3	91	103	104	97	99	88	103	103	96	98
9.	Anakonda	2	95	101	-	98	-	90	102	-	96	-
10.	Akcja	2	93	99	-	96	-	95	99	-	97	-
11.	Aura	2	90	102	-	96	-	92	104	-	98	-
12.	Fama	2	90	98	-	94	-	90	101	-	96	-
13.	WPB Troy	2	101	100	-	101	-	97	97	-	97	-
14.	Etolia	1	96	-	-	-	-	93	-	-	-	-
15.	Itaka	1	104	-	-	-	-	99	-	-	-	-
16.	KWS Dorium	1	91	-	-	-	-	91	-	-	-	-
17.	Mantra	1	100	-	-	-	-	94	-	-	-	-
18.	Werwa	1	106	-	-	-	-	102	-	-	-	-
19.	WPB Francis	1	101	-	-	-	-	100	-	-	-	-
20.	WPB Pebbles^w	1	106	-	-	-	-	109	-	-	-	-
<i>odmiany chlebowe (grupa B)</i>												
21.	Harenda^w	3	100	106	106	103	104	96	101	100	99	99
22.	Frajda	3	102	101	95	102	99	101	95	97	98	98
23.	Syntia	1	92	-	-	-	-	91	-	-	-	-
Liczba doświadczeń			2	2	2	4	6	2	2	2	4	6

^w - odmiany wchodzące w skład wzorca w 2021 roku

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

