

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

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

**ZBOŻA OZIME
2020**

PSZENICA OZIMA



Wróćkowo, sierpień 2020

**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.pl

www.wrocikowo.coboru.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 2020 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.

Pszonica ozima. Odmiany badane. Rok zbioru: 2020

Lp.	Odmiana	Kod kraju pochodzenia	Rok wpisania do Krajowego rejestru *	Rok włączenia do LZO	Hodowca (jednostka prowadząca hodowlę zachowawczą lub dla odmian zagranicznych krajowy przedstawiciel)
odmiany jakościowe (grupa A)					
1.	Patras	DE	2012		DSV Polska sp. z o.o.; ul. Straszewska 70; PL-62-100 Wągrowiec
2.	Hondia	PL	2014	2017	DANKO Hodowla Roślin sp. z o.o. Choryń 27; PL 64-000 Kościan
3.	RGT Kilimanjaro	FR	2014	2017	RAGT Semences Polska sp. z o.o. ul. Sadowa 10A; PL-87-148 Łysomice
4.	Formacja	PL	2017		Poznańska Hodowla Roślin sp. z o.o.; ul. Kasztanowa 5; PL - 63-004 Tulce
5.	KWS Spencer	DE	2017	2020	KWS Lochow Polska sp. z o. o. Kondratowice, ul. Słowiańska 5; PL-57-150 Prusy
6.	RGT Metronom	FR	2017		RAGT Semences Polska sp. z o.o. ul. Sadowa 10A; PL-87-148 Łysomice
7.	Comandor	PL	2018		DANKO Hodowla Roślin sp. z o.o. Choryń 27; PL 64-000 Kościan
8.	Euforia	PL	2018		Hodowla Roślin Strzelce sp. z o.o. Grupa IHAR; ul. Główna 20; PL - 99-307 Strzelce
9.	Reduta	PL	2018		DANKO Hodowla Roślin sp. z o.o. Choryń 27; PL 64-000 Kościan
10.	Lokata	PL	2019		Małopolska Hodowla Roślin Sp. z o.o.; ul. Zbożowa 4; PL-30-002 Kraków
11.	Moschus	DE	2019		IGP Polska sp. z o.o. sp. k.; ul. Wyspiańskiego 43; PL-60-751 Poznań
12.	Opoka	PL	2019		Hodowla Roślin Strzelce sp. z o.o. Grupa IHAR; ul. Główna 20; PL - 99-307 Strzelce
13.	SY Dubaj	DE	2019		Syngenta Polska sp. z o.o.; ul. Szamocka 8; PL-01-748 Warszawa
odmiany chlebowe (grupa B)					
14.	Jantarka	PL	2010		DANKO Hodowla Roślin sp. z o.o. Choryń 27; PL 64-000 Kościan
15.	Artist	DE	2013		DSV Polska sp. z o.o.; ul. Straszewska 70; PL-62-100 Wągrowiec
16.	Rotax	DE	2014	2016	Saaten-Union Polska sp. z o.o. ul. Straszewska 70; PL 62-100 Wągrowiec
17.	LG Jutta	FR	2016	2019	Limagrain Central Europe Societe Europeenne sp. Europ. Oddz. w Polsce; ul. Rataje 164; PL- 61-168 Poznań
18.	Owacja	PL	2017	2020	Hodowla Roślin Strzelce sp. z o.o. Grupa IHAR; ul. Główna 20; PL - 99-307 Strzelce
19.	Tytanika	PL	2017	2020	DANKO Hodowla Roślin sp. z o.o. Choryń 27; PL 64-000 Kościan
20.	Plejada	PL	2018		Hodowla Roślin Strzelce sp. z o.o. Grupa IHAR; ul. Główna 20; PL - 99-307 Strzelce
21.	Sfera	PL	2018		Hodowla Roślin Strzelce sp. z o.o. Grupa IHAR; ul. Główna 20; PL - 99-307 Strzelce
22.	Admont	DE	2019		Saaten-Union Polska sp. z o.o. ul. Straszewska 70; PL 62-100 Wągrowiec
23.	Bataja	PL	2019		DANKO Hodowla Roślin sp. z o.o. Choryń 27; PL 64-000 Kościan
24.	Bosporus	DE	2019		DANKO Hodowla Roślin sp. z o.o. Choryń 27; PL 64-000 Kościan
25.	SY Yukon	DE	2019		Syngenta Polska sp. z o.o.; ul. Szamocka 8; PL-01-748 Warszawa
26.	Venecja	PL	2019		Hodowla Roślin Strzelce sp. z o.o. Grupa IHAR; ul. Główna 20; PL - 99-307 Strzelce
odmiany pozostałe (grupa C)					
27.	Lawina	PL	2019		DANKO Hodowla Roślin sp. z o.o. Choryń 27; PL 64-000 Kościan

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

Tabela 2.

Pszenica ozima. Plon ziarna odmian w miejscowościach (% wzorca). Rok zbioru: 2020*(przy wilgotności ziarna 14%)*

Lp.	Odmiana	Poziom a ₁			Poziom a ₂		
		Wróćkowo	Rychliki	Ruska Wieś	Wróćkowo	Rychliki	Ruska Wieś
Wzorzec (dt/ha)		<u>102,7</u>	<u>108,9</u>	<u>101,3</u>	<u>120,2</u>	<u>118,9</u>	<u>124,7</u>
<i>odmiany jakościowe (grupa A)</i>							
1.	Patras	103	100	98	100	102	99
2.	Hondia	89	95	90	96	91	95
3.	RGT Kilimanjaro^w	102	103	99	100	106	100
4.	Formacja^w	99	93	94	102	90	95
5.	KWS Spencer	100	95	100	100	96	106
6.	RGT Metronom	97	96	96	95	103	97
7.	Comandor	98	97	99	98	98	103
8.	Euforia	101	100	100	93	100	98
9.	Reduta	88	88	89	90	86	88
10.	Lokata	92	95	87	93	94	87
11.	Moschus	95	95	95	95	93	91
12.	Opoka	107	103	107	107	96	106
13.	SY Dubaj	90	94	90	87	92	90
<i>odmiany chlebowe (grupa B)</i>							
14.	Jantarka	95	94	91	97	86	91
15.	Artist^w	96	101	101	99	102	100
16.	Rotax	100	101	108	99	94	103
17.	LG Jutta	94	87	93	93	93	93
18.	Owacja	103	98	101	101	98	100
19.	Tytanika	89	84	92	92	82	91
20.	Plejada	102	96	100	98	99	97
21.	Sfera	102	100	106	96	101	98
22.	Admont	95	90	102	94	96	98
23.	Bataja	93	90	89	101	92	94
24.	Bosporus	102	101	104	107	96	104
25.	SY Yukon	87	92	88	90	90	92
26.	Venecja^w	103	103	106	99	102	105
<i>pozostałe odmiany (grupa C)</i>							
27.	Lawina	101	95	100	104	93	98

w - odmiany wchodzące w skład wzorca w 2020 roku

Tabela 3.

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

przy wilgotności ziarna 14%

Lp.	Odmiana	Liczba lat badań	Zimotrwałość	a ₁					a ₂				
				2020	2019	2018	2019-2020	2018-2020	2020	2019	2018	2019-2020	2018-2020
Wzorzec (dt/ha)				104,3	74,4	77,9	89,4	85,5	121,3	90,5	85,5	105,9	99,1
<i>odmiany jakościowe (grupa A)</i>													
1.	Patras	3	4	100	98	96	99	98	100	101	96	101	99
2.	Hondia	3	5,5	91	103	102	97	99	94	105	104	100	101
3.	RGT Kilimanjaro^w	3	4	101	107	102	104	103	102	107	101	105	103
4.	Formacja^w	3	4,5	95	98	100	97	98	96	99	104	98	100
5.	KWS Spencer	3	4,5	98	103	101	101	101	101	104	101	103	102
6.	RGT Metronom	3	4,5	96	97	100	97	98	98	101	99	100	99
7.	Comandor	2	4,5	98	103	-	101	-	100	105	-	103	-
8.	Euforia	2	5,5	100	101	-	101	-	97	95	-	96	-
9.	Reduta	2	4,5	88	90	-	89	-	88	94	-	91	-
10.	Lokata	1	5,5	91	-	-	-	-	91	-	-	-	-
11.	Moschus	1	3,5	95	-	-	-	-	93	-	-	-	-
12.	Opoka	1	4,5	106	-	-	-	-	103	-	-	-	-
13.	SY Dubaj	1	4,5	91	-	-	-	-	90	-	-	-	-
<i>odmiany chlebowe (grupa B)</i>													
14.	Jantarka	3	5,5	93	89	96	91	93	91	87	99	89	92
15.	Artist^w	3	4	99	99	102	99	100	100	93	99	97	97
16.	Rotax	3	5	103	112	107	108	107	99	112	104	106	105
17.	LG Jutta	3	5,5	91	107	105	99	101	93	108	105	101	102
18.	Owacja	3	4,5	101	104	97	103	101	100	98	93	99	97
19.	Tytanika	3	5	88	103	102	96	98	88	107	102	98	99
20.	Plejada	2	5	99	97	-	98	-	98	95	-	97	-
21.	Sfera	2	4	103	111	-	107	-	98	110	-	104	-
22.	Admont	1	4,5	96	-	-	-	-	96	-	-	-	-
23.	Bataja	1	4,5	91	-	-	-	-	96	-	-	-	-
24.	Bosporus	1	4	102	-	-	-	-	102	-	-	-	-
25.	SY Yukon	1	5	89	-	-	-	-	91	-	-	-	-
26.	Venecja^w	1	4	104	-	-	-	-	102	-	-	-	-
<i>pozostałe odmiany (grupa C)</i>													
27.	Lawina	1	4,5	99	-	-	-	-	98	-	-	-	-
Liczba doświadczeń				3	3	3	6	9	3	3	3	6	9

w- odmiany wchodzące w skład wzorca w roku 2020

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

