

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

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

**ZBOŻA OZIME
2020**

ŻYTO OZIME



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.

Żyto ozime. Odmiany badane. Rok zbioru: 2020

Lp.	Odmiana	Rok wpisania do Krajowego Rejestru Odmian w Polsce*	Rok włączenia do LZO	Kod kraju pochodzenia	Hodowca (jednostka prowadząca hodowlę zachowawczą lub dla odmian zagranicznych krajowy przedstawiciel)
odmiany populacyjne					
1.	Domir	2008		PL	Przedsiębiorstwo Nasienne „ROLNAS” sp. z o.o.; ul. Powstańców Warszawy 6F; PL- 85-681 Bydgoszcz
2.	Antonińskie	2013	2019	PL	Poznańska Hodowla Roślin sp. z o.o.; ul. Kasztanowa 5; PL-63-004 Tulce
3.	Dań. Granat	2015	2018	PL	DANKO Hodowla Roślin sp. z o.o. Choryń 27; PL- 64-000 Kościan
4.	Dań. Skand	2017	2020	PL	DANKO Hodowla Roślin sp. z o.o. Choryń 27; PL- 64-000 Kościan
5.	Inspector	2017	2020	DE	Saaten-Union Polska sp. z o.o. ul. Straszewska 70; PL-62-100 Wągrowiec
6.	Piastowskie	2017		PL	Poznańska Hodowla Roślin sp. z o.o.; ul. Kasztanowa 5; PL-63-004 Tulce
7.	Reflektor	2018		DE	Saaten-Union Polska sp. z o.o. ul. Straszewska 70; PL-62-100 Wągrowiec
odmiany mieszańcowe					
8.	KWS Binntto	2016	2019	DE	KWS Lochow Polska sp. z o.o. Kondratowice, ul. Słowiańska 5; PL-57-150 Prusy
9.	KWS Florano	2016	2019	DE	KWS Lochow Polska sp. z o.o. Kondratowice, ul. Słowiańska 5; PL-57-150 Prusy
10.	SU Arvid	2016		DE	Saaten-Union Polska sp. z o.o. ul. Straszewska 70; PL-62-100 Wągrowiec
11.	KWS Serafino	2017	2020	DE	KWS Lochow Polska sp. z o.o. Kondratowice, ul. Słowiańska 5; PL-57-150 Prusy
12.	KWS Vinetto	2017	2020	DE	KWS Lochow Polska sp. z o.o. Kondratowice, ul. Słowiańska 5; PL-57-150 Prusy
13.	KWS Trebiano	2018		DE	KWS Lochow Polska sp. z o.o. Kondratowice, ul. Słowiańska 5; PL-57-150 Prusy
14.	Piano	2018		DE	KWS Lochow Polska sp. z o.o. Kondratowice, ul. Słowiańska 5; PL-57-150 Prusy
15.	KWS Berado	2019		DE	KWS Lochow Polska sp. z o.o. Kondratowice, ul. Słowiańska 5; PL-57-150 Prusy
16.	KWS Jethro	2019		DE	KWS Lochow Polska sp. z o.o. Kondratowice, ul. Słowiańska 5; PL-57-150 Prusy
17.	KWS Tayo	2019		DE	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. **Żyto ozime. Plon ziarna odmian w miejscowościach (% wzorca). Rok zbioru: 2020**
(przy wilgotności ziarna 14%)

przy wilgotności ziarna 14%

Lp.	Odmiana	Poziom a ₁		Poziom a ₂	
		Wróćkowo	Ruska Wieś	Wróćkowo	Ruska Wieś
Wzorzec (dt/ha)		83,1	94,4	90,0	105,9
odmiany populacyjne					
1.	Domir	85	87	88	91
2.	Antonińskie ^w	75	85	86	89
3.	Dań. Granat ^w	88	86	85	82
4.	Dań. Skand	85	80	92	89
5.	Inspector	80	84	89	90
6.	Piastowskie	81	91	84	89
7.	Reflektor	93	93	99	92
odmiany mieszańcowe					
8.	KWS Binntto ^w	121	115	110	117
9.	KWS Florano	110	112	119	116
10.	SU Arvid	108	109	112	109
11.	KWS Serafino ^w	116	115	119	112
12.	KWS Vinetto	117	120	128	119
13.	KWS Trebiano	118	112	119	104
14.	Piano	114	109	117	111
15.	KWS Berado	113	115	117	115
16.	KWS Jethro	126	117	131	119
17.	KWS Tayo	122	120	122	119

^w - odmiany wchodzące w skład wzorca w 2020 roku

Tabela 3. **Żyto ozime. Plon ziarna odmian (% wzorca). Lata zbioru: 2020, 2019, 2018**
(przy wilgotności ziarna 14%)

Lp.	Odmiana	Liczba lat badań	a ₁					a ₂				
			2020	2019	2018	2019- 2020	2018- 2020	2020	2019	2018	2019- 2020	2018- 2020
<u>Wzorzec (dt/ha)</u>			<u>88,8</u>	<u>86,8</u>	<u>65,5</u>	<u>87,8</u>	<u>80,4</u>	<u>98,0</u>	<u>102,1</u>	<u>77,3</u>	<u>100,1</u>	<u>92,5</u>
odmiany populacyjne												
1.	Domir	3	86	88	95	87	90	90	92	86	91	89
2.	Antonińskie ^w	3	80	85	89	83	85	88	89	92	89	90
3.	Dań. Granat ^w	3	87	86	83	87	85	84	85	87	85	85
4.	Dań. Skand	3	83	88	79	86	83	91	89	82	90	87
5.	Inspector	3	82	92	92	87	89	90	98	93	94	94
6.	Piastowskie	3	86	84	93	85	88	87	86	86	87	86
7.	Reflektor	2	93	91	-	92	-	96	96	-	96	-
odmiany mieszańcowe												
8.	KWS Binntto ^w	3	118	115	115	117	116	114	117	111	116	114
9.	KWS Florano	3	111	117	113	114	114	118	117	111	118	115
10.	SU Arvid	3	109	116	112	113	112	111	116	110	114	112
11.	KWS Serafino ^w	3	116	116	114	116	115	116	111	112	114	113
12.	KWS Vinetto	3	119	111	108	115	113	124	112	107	118	114
13.	KWS Trebiano	2	115	114	-	115	-	112	111	-	112	-
14.	Piano	2	112	113	-	113	-	114	114	-	114	-
15.	KWS Berado	1	114	-	-	-	-	116	-	-	-	-
16.	KWS Jethro	1	122	-	-	-	-	125	-	-	-	-
17.	KWS Tayo	1	121	-	-	-	-	121	-	-	-	-
Liczba doświadczeń			2	2	2	4	6	2	2	2	4	6

^w - odmiany wchodzące w skład wzorca 2020 roku

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

