

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

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

**ZBOŻA OZIME
2021**

JĘCZMIENŃ OZIMY



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 a₂ w porównaniu z przeciętnym a₁ : 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. **Jęczmień ozimy. 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)
<i>odmiany wielorzędowe pastewne</i>					
1.	Zenek	FR	2013	2016	DANKO Hodowla Roślin sp. z o.o. Choryń 27; PL-64-000 Kościan
2.	KWS Kosmos	DE	2015		KWS Lochow Polska sp. z o.o. Kondratowice ul. Słowiańska 5; PL- 57-150 Prusy
3.	Quadriga	DE	2015	2019	DANKO Hodowla Roślin sp. z o.o. Choryń 27; PL-64-000 Kościan
4.	Jakubus	DE	2017	2020	Saaten-Union Polska sp. z o.o. ul. Straszewska 70; PL- 62-100 Wągrowiec
5.	Impala	DE	2018		DSV Polska sp. z o.o. ul. Straszewska 70; PL-62-100 Wągrowiec
6.	Mirabelle	DE	2018	2021	Saaten-Union Polska sp. z o.o. ul. Straszewska 70; PL- 62-100 Wągrowiec
7.	SU Jule	DE	2018	2021	Saaten-Union Polska sp. z o.o. ul. Straszewska 70; PL- 62-100 Wągrowiec
8.	Yukon	DE	2018		IGP Polska sp. z o.o. sp. k.; ul. Wyspiańskiego 43; PL-60-751 Poznań
9.	KWS Flemming	DE	2019		KWS Lochow Polska sp. z o.o.; Kondratowice ul. Słowiańska 5; PL-57-150 Prusy
10.	Melia	DE	2019		IGP Polska sp. z o.o. sp. k.; ul. Wyspiańskiego 43; PL-60-751 Poznań
11.	KWS Morris	DE	2020		KWS Lochow Polska sp. z o.o.; Kondratowice ul. Słowiańska 5; PL-57-150 Prusy
<i>odmiany dwurzędowe pastewne</i>					
12.	Zita	DE	2017		Saaten-Union Polska sp. z o.o. ul. Straszewska 70; PL- 62-100 Wągrowiec
13.	SU Lautine	DE	2019		Saaten-Union Polska sp. z o.o. ul. Straszewska 70; PL- 62-100 Wągrowiec

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

Tabela 2.

Jęczmień ozimy. Plon ziarna odmian w miejscowościach (% wzorca). Rok zbioru: 2021
przy wilgotności ziarna 14%

Lp.	Odmiana	Poziom a ₁		Poziom a ₂	
		Wróćnikowo	Rychliki	Wróćnikowo	Rychliki
Wzorzec (dt/ha)		<u>92,8</u>	<u>105,8</u>	<u>110,8</u>	<u>122,3</u>
<i>odmiany wielorzędowe pastewne</i>					
1.	Zenek	96	105	93	101
2.	KWS Kosmos	92	95	88	94
3.	Quadriga	96	106	98	104
4.	Jakubus^w	101	92	105	95
5.	Impala	96	103	97	107
6.	Mirabelle^w	105	100	102	103
7.	SU Jule	103	109	103	109
8.	Yukon	94	102	95	101
9.	KWS Flemming	99	102	86	97
10.	Melia	104	107	99	106
11.	KWS Morris^w	94	108	94	102
<i>odmiany dwurzędowe pastewne</i>					
12.	Zita	92	91	93	80
13.	SU Lautine	96	90	97	96

^w - odmiany wchodzące w skład wzorca w 2021 roku

Tabela 3.

Jęczmień ozimy. Plon ziarna odmian (% wzorca). Lata zbioru: 2021, 2020, 2019
przy wilgotności ziarna 14%

Lp.	Odmiana	Liczba lat badań	Zimo-trwałość	a ₁					a ₂				
				2021	2020	2019	2020-2021	2019-2021	2021	2020	2019	2020-2021	2019-2021
Wzorzec (dt/ha)				<u>99,3</u>	<u>95,1</u>	<u>85,4</u>	<u>97,2</u>	<u>93,3</u>	<u>116,6</u>	<u>110,9</u>	<u>104,6</u>	<u>113,8</u>	<u>110,7</u>
<i>odmiany wielorzędowe pastewne</i>													
1.	Zenek	3	5,5	101	103	104	102	103	97	97	97	97	97
2.	KWS Kosmos	3	5	94	97	95	96	95	91	97	98	94	95
3.	Quadriga	3	5	101	102	101	102	101	101	100	96	101	99
4.	Jakubus^w	3	5	97	102	104	100	101	100	101	105	101	102
5.	Impala	3	5,5	100	92	101	96	98	102	92	96	97	97
6.	Mirabelle^w	3	5	103	102	102	103	102	103	102	98	103	101
7.	SU Jule	3	5	106	101	106	104	104	106	102	101	104	103
8.	Yukon	3	5,5	98	98	99	98	98	98	99	98	99	98
9.	KWS Flemming	2	5	101	107	-	104	-	92	100	-	96	-
10.	Melia	1	5,5	106	-	-	-	-	103	-	-	-	-
11.	KWS Morris^w	1	4,5	101	-	-	-	-	98	-	-	-	-
<i>odmiany dwurzędowe pastewne</i>													
13.	Zita	3	5	92	95	101	94	96	87	93	96	90	92
14.	SU Lautine	2	5	93	97	-	95	-	97	96	-	97	-
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 Porejstrowego
Doświadczalnictwa Odmianowego na terenie województwa
warmińsko-mazurskiego**

