

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

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

**ZBOŻA OZIME  
2020**

**JĘCZMIENŃ OZIMY**



**Wróćkowo, lipiec 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](mailto:sdoo.wrocikowo@coboru.pl)

[www.wrocikowo.coboru.pl](http://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. **Jęczmień ozimy. Odmiany badane. Rok zbioru: 2020**

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.	<b>Titus</b>	<b>DE</b>	<b>2012</b>		Saaten-Union Polska sp. z o.o. ul. Straszewska 70; PL- 62-100 Wągrowiec
2.	<b>Zenek</b>	<b>FR</b>	<b>2013</b>	<b>2016</b>	DANKO Hodowla Roślin sp. z o.o. Choryń 27; PL-64-000 Kościan
3.	<b>KWS Kosmos</b>	<b>DE</b>	<b>2015</b>		KWS Lochow Polska sp. z o.o. Kondratowice ul. Słowiańska 5; PL- 57-150 Prusy
4.	<b>Quadriga</b>	<b>DE</b>	<b>2015</b>	<b>2019</b>	DANKO Hodowla Roślin sp. z o.o. Choryń 27; PL-64-000 Kościan
5.	<b>Kaylin</b>	<b>DE</b>	<b>2016</b>		IGP Polska sp. z o.o. sp. k.; ul. Wyspiańskiego 43; PL-60-751 Poznań
6.	<b>Jakubus</b>	<b>DE</b>	<b>2017</b>	<b>2020</b>	Saaten-Union Polska sp. z o.o. ul. Straszewska 70; PL- 62-100 Wągrowiec
7.	<b>Impala</b>	<b>DE</b>	<b>2018</b>		DSV Polska sp. z o.o. ul. Straszewska 70; PL-62-100 Wągrowiec
8.	<b>Mirabelle</b>	<b>DE</b>	<b>2018</b>		Saaten-Union Polska sp. z o.o. ul. Straszewska 70; PL- 62-100 Wągrowiec
9.	<b>SU Jule</b>	<b>DE</b>	<b>2018</b>		Saaten-Union Polska sp. z o.o. ul. Straszewska 70; PL- 62-100 Wągrowiec
10.	<b>Yukon</b>	<b>DE</b>	<b>2018</b>		IGP Polska sp. z o.o. sp. k.; ul. Wyspiańskiego 43; PL-60-751 Poznań
11.	<b>KWS Flemming</b>	<b>DE</b>	<b>2019</b>		KWS Lochow Polska sp. z o.o.; Kondratowice ul. Słowiańska 5; PL-57-150 Prusy
12.	<b>Melia</b>	<b>DE</b>	<b>2019</b>		IGP Polska sp. z o.o. sp. k.; ul. Wyspiańskiego 43; PL-60-751 Poznań
<i>odmiany dwurzędowe pastewne</i>					
13.	<b>Zita</b>	<b>DE</b>	<b>2017</b>	<b>2020</b>	Saaten-Union Polska sp. z o.o. ul. Straszewska 70; PL- 62-100 Wągrowiec
14.	<b>SU Lautine</b>	<b>DE</b>	<b>2019</b>		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: 2020**  
*przy wilgotności ziarna 14%*

Lp.	Odmiana	Poziom a <sub>1</sub>		Poziom a <sub>2</sub>	
		Wróćnikowo	Rychliki	Wróćnikowo	Rychliki
<b><u>Wzorzec (dt/ha)</u></b>		<b><u>93,4</u></b>	<b><u>96,8</u></b>	<b><u>109,5</u></b>	<b><u>112,3</u></b>
<i>odmiany wielorzędowe pastewne</i>					
1.	<b>Titus</b>	103	105	103	105
2.	<b>Zenek</b>	106	100	100	94
3.	<b>KWS Kosmos<sup>w</sup></b>	98	95	97	97
4.	<b>Quadriga</b>	104	99	98	101
5.	<b>Kaylin</b>	95	97	100	97
6.	<b>Jakubus<sup>w</sup></b>	101	102	103	99
7.	<b>Impala</b>	93	90	92	92
8.	<b>Mirabelle<sup>w</sup></b>	101	103	100	104
9.	<b>SU Jule</b>	97	104	98	105
10.	<b>Yukon</b>	97	98	99	99
11.	<b>KWS Flemming</b>	108	106	101	99
12.	<b>Melia</b>	102	109	99	107
<i>odmiany dwurzędowe pastewne</i>					
13.	<b>Zita</b>	102	88	99	87
14.	<b>SU Lautine</b>	101	92	98	94

<sup>w</sup> - odmiany wchodzące w skład wzorca w 2020 roku

Tabela 3.

**Jęczmień ozimy. Plon ziarna odmian (% wzorca). Lata zbioru: 2020, 2019, 2018**  
*przy wilgotności ziarna 14%*

Lp.	Odmiana	Liczba lat badań	Zimo-trwałość	a <sub>1</sub>					a <sub>2</sub>				
				2020	2019	2018	2019-2020	2018-2020	2020	2019	2018	2019-2020	2018-2020
<b><u>Wzorzec (dt/ha)</u></b>				<b><u>95,1</u></b>	<b><u>85,4</u></b>	<b><u>79,1</u></b>	<b><u>90,3</u></b>	<b><u>86,5</u></b>	<b><u>110,9</u></b>	<b><u>104,6</u></b>	<b><u>88,3</u></b>	<b><u>107,8</u></b>	<b><u>101,3</u></b>
<i>odmiany wielorzędowe pastewne</i>													
1.	<b>Titus</b>	3	5	104	100	100	102	101	104	95	100	100	100
2.	<b>Zenek</b>	3	5,5	103	104	104	104	104	97	97	102	97	99
3.	<b>KWS Kosmos<sup>w</sup></b>	3	5	97	95	96	96	96	97	98	95	98	97
4.	<b>Quadriga</b>	3	5	102	101	104	102	102	100	96	108	98	101
5.	<b>Kaylin</b>	3	5	96	98	105	97	100	99	99	108	99	102
6.	<b>Jakubus<sup>w</sup></b>	3	5	102	104	104	103	103	101	105	106	103	104
7.	<b>Impala</b>	2	5,5	92	101	-	97	-	92	96	-	94	-
8.	<b>Mirabelle<sup>w</sup></b>	2	5	102	102	-	102	-	102	98	-	100	-
9.	<b>SU Jule</b>	2	5	101	106	-	104	-	102	101	-	102	-
10.	<b>Yukon</b>	2	5,5	98	99	-	99	-	99	98	-	99	-
11.	<b>KWS Flemming</b>	1	5	107	-	-	-	-	100	-	-	-	-
12.	<b>Melia</b>	1	5,5	106	-	-	-	-	103	-	-	-	-
<i>odmiany dwurzędowe pastewne</i>													
13.	<b>Zita</b>	3	5	95	101	96	98	97	93	96	105	95	98
14.	<b>SU Lautine</b>	1	5	97	-	-	-	-	96	-	-	-	-
Liczba doświadczeń				2	2	2	4	6	2	2	2	4	6

<sup>w</sup> - odmiany wchodzące w skład wzorca w 2020 roku

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

