

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

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

**ZBOŻA JARE  
2021**

**JĘCZMIEN JARY**



**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](mailto:sdoo@wrocikowo.coboru.gov.pl)

[www.wrocikowo.coboru.gov.pl](http://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.

**Jęczmień jary. 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>typ browarny</i>					
1.	<b>RGT Planet</b>	<b>FR</b>	<b>2016</b>		RAGT Semences Polska sp. z o.o., ul. Sadowa 10A; PL-87-148 Łysomice
2.	<b>Amidala</b>	<b>DE</b>	<b>2020</b>		Saaten-Union Polska sp. z o.o., ul. Straszewska 70; PL - 62-100 Wągrowiec
3.	<b>KWS Jessie</b>	<b>DE</b>	<b>2021</b>		KWS Lochow Polska sp. z o.o., Kondratowice, ul. Słowiańska 5; PL- 57-150 Prusy
4.	<b>RGT Kepler</b>	<b>FR</b>	<b>2021</b>		RAGT Semences Polska sp. z o.o., ul. Sadowa 10A; PL-87-148 Łysomice
<i>typ pastewny</i>					
5.	<b>Radek</b>	<b>PL</b>	<b>2015</b>	<b>2017</b>	Hodowla Roślin Strzelce sp. z o.o. Grupa IHAR ul. Główna 20; PL- 99-307 Strzelce
6.	<b>KWS Vermont</b>	<b>DE</b>	<b>2016</b>	<b>2019</b>	KWS Lochow Polska sp. z o.o., Kondratowice, ul. Słowiańska 5; PL- 57-150 Prusy
7.	<b>Ismena</b>	<b>DE</b>	<b>2018</b>	<b>2020</b>	Saaten-Union Polska sp. z o.o., ul. Straszewska 70; PL - 62-100 Wągrowiec
8.	<b>Runner</b>	<b>DE</b>	<b>2018</b>	<b>2020</b>	Saaten-Union Polska sp. z o.o.; ul. Straszewska 70; PL - 62-100 Wągrowiec
9.	<b>Avatar</b>	<b>PL</b>	<b>2019</b>	<b>2021</b>	Poznańska Hodowla Roślin sp. z o.o., ul. Kasztanowa 5; PL - 63-004 Tulce
10.	<b>Mecenas</b>	<b>PL</b>	<b>2019</b>		Hodowla Roślin Strzelce sp. z o.o. Grupa IHAR ul. Główna 20; PL- 99-307 Strzelce
11.	<b>MHR Krajan</b>	<b>PL</b>	<b>2019</b>	<b>2021</b>	Małopolska Hodowla Roślin Spółka z o.o., ul. Zbożowa 4; PL - 30-002 Kraków
12.	<b>Adwokat</b>	<b>PL</b>	<b>2020</b>		Hodowla Roślin Strzelce sp. z o.o. Grupa IHAR ul. Główna 20; PL- 99-307 Strzelce
13.	<b>Brigitta</b>	<b>DE</b>	<b>2020</b>		Saaten-Union Polska sp. z o.o., ul. Straszewska 70; PL - 62-100 Wągrowiec
14.	<b>Feedway</b>	<b>DK</b>	<b>2020</b>		DANKO Hodowla Roślin sp. z o.o. Choryń 27; PL-64-000 Kościan
15.	<b>Flair</b>	<b>DK</b>	<b>2020</b>		SCANDAGRA Polska sp. z o.o. ul. dr A. Schmidta 1, Żołędowo; PL - 86-031 Osielesko k. Bydgoszczy
16.	<b>Jovita</b>	<b>DE</b>	<b>2020</b>		Saaten-Union Polska sp. z o.o., ul. Straszewska 70; PL - 62-100 Wągrowiec
17.	<b>Pasjonat</b>	<b>PL</b>	<b>2020</b>		Poznańska Hodowla Roślin sp. z o.o., ul. Kasztanowa 5; PL - 63-004 Tulce
18.	<b>Laser</b>	<b>PL</b>	<b>2021</b>		DANKO Hodowla Roślin sp. z o.o. Choryń 27; PL-64-000 Kościan
19.	<b>Loxton</b>	<b>DE</b>	<b>2021</b>		DANKO Hodowla Roślin sp. z o.o. Choryń 27; PL-64-000 Kościan
20.	<b>Poemat</b>	<b>PL</b>	<b>2021</b>		Hodowla Roślin Strzelce sp. z o.o. Grupa IHAR ul. Główna 20; PL- 99-307 Strzelce
21.	<b>Rekrut</b>	<b>PL</b>	<b>2021</b>		„Hodowla Roślin Smolice sp. z o.o. Grupa IHAR” Smolice 146; PL-63-740 Kobylin
22.	<b>Trofeum</b>	<b>PL</b>	<b>2021</b>		Hodowla Roślin Strzelce sp. z o.o. Grupa IHAR ul. Główna 20; PL- 99-307 Strzelce
23.	<b>Schiwago</b>	<b>DE</b>	<b>2021</b>		Saaten-Union Polska sp. z o.o.; ul. Straszewska 70; PL - 62-100 Wągrowiec
24.	<b>Skytha</b>	<b>DE</b>	<b>2021</b>		Saaten-Union Polska sp. z o.o., ul. Straszewska 70; PL - 62-100 Wągrowiec
25.	<b>Wirtuoz</b>	<b>PL</b>	<b>2021</b>		Poznańska Hodowla Roślin sp. z o.o., ul. Kasztanowa 5; PL - 63-004 Tulce

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

Tabela 2.

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

Lp.	Odmiana	Poziom a <sub>1</sub>			Poziom a <sub>2</sub>		
		Wróćkowo	Rychliki	Ruska Wieś	Wróćkowo	Rychliki	Ruska Wieś
<b>Wzorzec (dt/ha)</b>		<b><u>49,9</u></b>	<b><u>77,3</u></b>	<b><u>47,9</u></b>	<b><u>63,2</u></b>	<b><u>90,0</u></b>	<b><u>55,3</u></b>
<i>typ browarny</i>							
1.	<b>RGT Planet<sup>w</sup></b>	101	99	96	101	101	105
2.	<b>Amidala</b>	101	100	99	97	100	100
3.	<b>KWS Jessie<sup>w</sup></b>	106	100	102	103	101	102
4.	<b>RGT Kepler</b>	103	96	96	103	96	100
<i>typ pastewny</i>							
5.	<b>Radek</b>	119	105	101	96	99	102
6.	<b>KWS Vermont</b>	90	95	103	97	96	105
7.	<b>Ismena</b>	90	96	87	95	101	97
8.	<b>Runner</b>	103	99	105	97	99	108
9.	<b>Avatar<sup>w</sup></b>	87	102	98	98	98	98
10.	<b>Mecenas</b>	94	103	87	99	97	81
11.	<b>MHR Krajan</b>	99	99	106	96	94	105
12.	<b>Adwokat</b>	104	101	84	106	99	83
13.	<b>Brigitta</b>	103	103	98	103	99	102
14.	<b>Feedway</b>	100	96	86	105	102	90
15.	<b>Flair</b>	109	102	117	100	100	105
16.	<b>Jovita</b>	90	102	86	99	102	80
17.	<b>Pasjonat</b>	101	96	79	99	91	77
18.	<b>Laser</b>	92	104	84	101	98	91
19.	<b>Loxton</b>	100	104	96	100	97	99
20.	<b>Poemat</b>	107	102	102	102	100	97
21.	<b>Rekrut<sup>w</sup></b>	106	99	105	99	100	96
22.	<b>Trofeum</b>	119	104	98	106	87	93
23.	<b>Schiwago</b>	103	92	82	95	100	83
24.	<b>Skytha</b>	103	97	103	112	100	106
25.	<b>Wirtuoz</b>	118	102	110	110	94	108

<sup>w</sup> - odmiany wchodzące w skład wzorca w 2021 roku

Tabela 3.

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

Lp.	Odmiana	Liczba lat badań	Wartość browarna (skala 9°)	a <sub>1</sub>					a <sub>2</sub>				
				2021	2020	2019	2020-2021	2019-2021	2021	2020	2019	2020-2021	2019-2021
<b>Wzorzec (dt/ha)</b>				<b><u>58,4</u></b>	<b><u>72,0</u></b>	<b><u>66,7</u></b>	<b><u>65,2</u></b>	<b><u>65,7</u></b>	<b><u>69,5</u></b>	<b><u>87,0</u></b>	<b><u>75,1</u></b>	<b><u>78,3</u></b>	<b><u>77,2</u></b>
<i>typ browarny</i>													
1.	<b>RGT Planet<sup>w</sup></b>	3	7,80	99	107	103	103	103	102	102	101	102	102
2.	<b>Amidala</b>	2	7,80	100	98	-	99	-	99	103	-	101	-
3.	<b>KWS Jessie<sup>w</sup></b>	1	7,65	103	-	-	-	-	102	-	-	-	-
4.	<b>RGT Kepler</b>	1	7,10	98	-	-	-	-	100	-	-	-	-
<i>typ pastewny</i>													
5.	<b>Radek</b>	3	-	108	102	97	105	102	99	100	96	100	98
6.	<b>KWS Vermont</b>	3	-	96	100	106	98	101	99	103	103	101	102
7.	<b>Ismena</b>	3	-	91	97	107	94	98	98	99	108	99	102
8.	<b>Runner</b>	3	-	102	92	101	97	98	101	99	100	100	100
9.	<b>Avatar<sup>w</sup></b>	3	-	96	102	97	99	98	98	99	98	99	98
10.	<b>Mecenas</b>	3	-	95	98	91	97	95	92	101	95	97	96
11.	<b>MHR Krajan</b>	3	-	101	97	98	99	99	98	101	102	100	100
12.	<b>Adwokat</b>	2	-	96	99	-	98	-	96	101	-	99	-
13.	<b>Brigitta</b>	2	-	101	100	-	101	-	101	100	-	101	-
14.	<b>Feedway</b>	2	-	94	101	-	98	-	99	98	-	99	-
15.	<b>Flair</b>	2	-	109	98	-	104	-	102	101	-	102	-
16.	<b>Jovita</b>	2	-	93	113	-	103	-	94	111	-	103	-
17.	<b>Pasjonat</b>	2	-	92	101	-	97	-	89	99	-	94	-
18.	<b>Laser</b>	1	-	93	-	-	-	-	97	-	-	-	-
19.	<b>Loxton</b>	1	-	100	-	-	-	-	99	-	-	-	-
20.	<b>Poemat</b>	1	-	104	-	-	-	-	100	-	-	-	-
21.	<b>Rekrut<sup>w</sup></b>	1	-	103	-	-	-	-	98	-	-	-	-
22.	<b>Trofeum</b>	1	-	107	-	-	-	-	95	-	-	-	-
23.	<b>Schiwago</b>	1	-	92	-	-	-	-	93	-	-	-	-
24.	<b>Skytha</b>	1	-	101	-	-	-	-	106	-	-	-	-
25.	<b>Wirtuoz</b>	1	-	110	-	-	-	-	104	-	-	-	-
Liczba doświadczeń				3	3	3	6	9	3	3	3	6	9

<sup>w</sup> - odmiany wchodzące w skład wzorca w roku 2021

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

