

*Wielkopolski Zespół Porejstrowego Doświadczalnictwa Odmianowego*

# **Wyniki Porejstrowych Doświadczeń Odmianowych w Wielkopolsce**

**ZBOŻA, RZEPAK OZIMY. 2020**



Śrem Wójtostwo, marzec 2021

Przewodniczący Wielkopolskiego Zespołu Porejestrowego  
Doświadczalnictwa Odmianowego  
**dr inż. Zofia Szalczyk**

**COBORU Stacja Doświadczalna Oceny Odmian w Słupi Wielkiej**  
**Dyrektor: dr inż. Gwidon Tratwal**

**Zakład Doświadczalny Oceny Odmian w Śremie Wójtostwie**  
**63-100 Śrem**

*ul. Wiosny Ludów 27*

*faks. (0-61) 283-46-07*

*tel. i faks. (0-61) 283-45-91*

*zdoo.sremwojtostwo@coboru.pl*

**Kierownik Zakładu: mgr inż. Justyna Rejmaniak**

Opracowała:

**mgr inż. Justyna Rejmaniak**

*Publikacja współfinansowana ze środków Urzędu  
Marszałkowskiego Województwa Wielkopolskiego oraz  
Wielkopolskiej Izby Rolniczej*

*Publikacja chroniona prawem autorskim. Przedruk  
dozwolony tylko po uzyskaniu zgody przewodniczącego  
Wojewódzkiego Zespołu PDO*

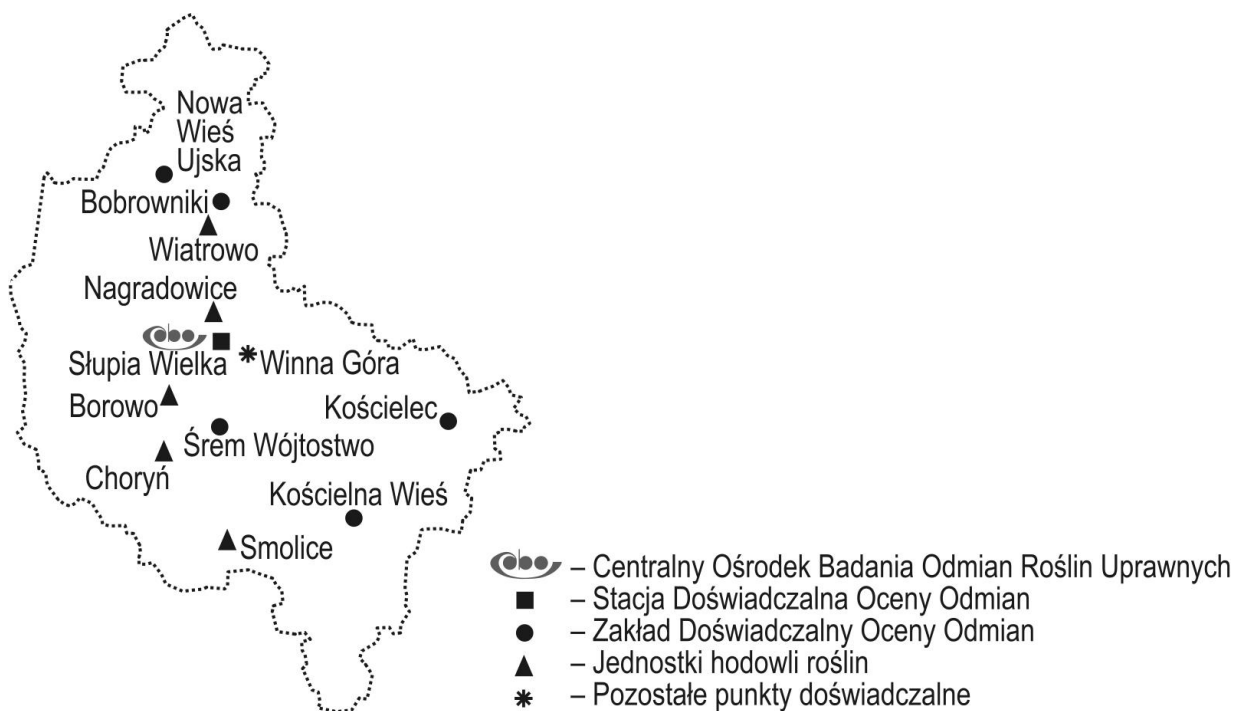
Wydawca: ZDOO Śrem Wójtostwo

### Doświadczenia PDO w woj. wielkopolskim w latach 2018-2020

Gatunek	Liczba doświadczeń			Lokalizacja w sezonie 2019/2020
	2018	2019	2020	
Pszenica ozima	7	7	7	ZDOO Śrem Wójt., ZDOO Kościelna Wieś, ZDOO Nowa Wieś Ujska, HR Strzelce O/Borowo, DANKO HR ZHR Choryń, HR Smolice, PHR Tulce SHZ Nagradowice,
Pszenżyto ozime	7	7	7	ZDOO Śrem Wójt., ZDOO Kościelna Wieś, ZDOO Bobrowniki, ZDOO Nowa Wieś Uj., HR Strzelce O/Borowo, PSD Winna Góra DANKO HR ZHR Choryń,
Żyto ozime	4	4	5	ZDOO Śrem Wójt., ZDOO Bobrowniki, ZDOO Kościelna Wieś, DANKO HR ZHR Choryń, HR Smolice
Jęczmień ozimy	4(1)	4	4	ZDOO Śrem Wójt., ZDOO Kościelna Wieś, ZDOO Nowa Wieś Ujska, PHR Tulce SHZ Wiatrowo,
Jęczmień jary	4	4	4	ZDOO Śrem Wójt., ZDOO Bobrowniki, ZDOO Nowa Wieś Ujska, SDOO Słupia Wielka,
Pszenica jara	3	3	3	ZDOO Śrem Wójt., ZDOO Kościelna Wieś, ZDOO Nowa Wieś Ujska,
Owies	3	3	3	ZDOO Śrem Wójtostwo, ZDOO Nowa Wieś Ujska, DANKO HR ZHR Choryń
Rzepak ozimy	5(3)	3	3	ZDOO Śrem Wójt., ZDOO Kościelna Wieś, ZDOO Nowa Wieś Ujska
<b>Razem</b>	<b>37(4)</b>	<b>35</b>	<b>36</b>	

(...) – w tym doświadczenia nie przyjęte do opracowania

**LOKALIZACJA PUNKTÓW DOŚWIADCZALNYCH**  
**prowadzących doświadczenia PDO ze zbożami i rzepakiem ozimym**  
**w województwie wielkopolskim**  
**w roku 2020**



*Dyrektor Stacji Koordynującej PDO w województwie dziękuje wszystkim jednostkom oraz osobom które przyczyniają się do rozwoju Porejestrowego Doświadczalnictwa Odmianowego na obszarze województwa wielkopolskiego wpływając tym samym na obecny jego kształt i znaczenie dla produkcji roślinnej. Słowa te kierowane są zwłaszcza do kierownictwa punktów doświadczalnych spoza Oceny Odmian, które zgodziły się prowadzić doświadczenia przy niewielkim wsparciu finansowym.*

Tabela 1

Pszenica ozima. Odmiany badane. Rok zbioru: 2020

Lp.	Odmiana	Rok wpisania do Krajowego Rejestru w Polsce	Adres jednostki zachowującej odmianę, a w przypadku odmiany zagranicznej – pełnomocnika w Polsce
<b>jakościowe (grupa A)</b>			
1	Linus	2011	RAGT Semences Polska sp z o.o, ul. Sadowa 10A, 87-148 Łysomice
2	Patras	2012	DSV Polska sp z o.o., ul. Straszewska 70, 62-100 Wągrowiec
3	Franz	2014	Saaten-Union Polska sp. z o.o., ul. Straszewska 70, 62-100 Wągrowiec
4	Hondia	2014	DANKO HR sp. z o.o., Choryń 27, 64-000 Kościan
5	KWS Dakotana	2014	KWS Lochow Polska sp.z o.o., Kondratowice, ul. Słowiańska 5, 57-150 Prusy
6	RGT Kilimanjaro	2014	RAGT Semences Polska sp z o.o, ul. Sadowa 10A, 87-148 Łysomice
7	Delawar	2015	Syngenta Polska sp. z o.o., ul. Szamocka 8, 01-748 Warszawa
8	Formacja	2017	PHR sp. z o.o., ul. Kasztanowa 5, 63-004 Tulce
9	KWS Spencer	2017	KWS Lochow Polska sp.z o.o., Kondratowice, ul. Słowiańska 5, 57-150 Prusy
10	KWS Firebird	2017	KWS Lochow Polska sp.z o.o., Kondratowice, ul. Słowiańska 5, 57-150 Prusy
11	RGT Metronom	2017	RAGT Semences Polska sp z o.o, ul. Sadowa 10A, 87-148 Łysomice
12	Apostel	2018	IGP Polska sp. z o.o. sp. k. Ul. Wyspiańskiego 43, 60-751 Poznań
13	Comandor	2018	DANKO HR sp. z o.o., Choryń 27, 64-000 Kościan
14	Euforia	2018	HR Strzelce sp. z o.o., Grupa IHAR ul. Główna 20, 99-307 Strzelce
15	Reduta	2018	DANKO HR sp. z o.o., Choryń 27, 64-000 Kościan
16	Lokata	2019	Małopolska Hodowla Roślin sp. z o.o., ul. Zbożowa 4, 30-002 Kraków

Ciąg dalszy tabeli 1

Lp.	Odmiana	Rok wpisania do Krajowego Rejestru w Polsce	Adres jednostki zachowującej odmianę, a w przypadku odmiany zagranicznej – pełnomocnika w Polsce
17	Moschus	2019	IGP Polska sp. z o.o. sp. k. Ul. Wyspiańskiego 43, 60-751 Poznań
18	Opoka	2019	HR Strzelce sp. z o.o., Grupa IHAR ul. Główna 20, 99-307 Strzelce
19	SY Dubaj	2019	Syngenta Polska sp. z o.o., ul. Szamocka 8, 01-748 Warszawa
<b>chlebowe (grupa B)</b>			
20	Artist	2013	DSV Polska sp. z o.o., ul. Straszewska 70, 62-100 Wągrowiec
21	Belissa	2014	HR Smolice Sp. z o.o., Grupa IHAR, Smolice 146, 63-740 Kobylin,
22	Pokusa	2015	HR Strzelce sp. z o.o., Grupa IHAR ul. Główna 20, 99-307 Strzelce
23	Bonanza	2016	Saaten-Union Polska sp. z o.o., ul. Straszewska 70, 62-100 Wągrowiec
24	Hybery F <sub>1</sub>	2016	Saaten-Union Polska sp. z o.o., ul. Straszewska 70, 62-100 Wągrowiec
25	Medalistka	2016	Małopolska Hodowla Roślin sp. z o.o., ul. Zbożowa 4, 30-002 Kraków
26	Opcja	2016	HR Strzelce sp. z o.o., Grupa IHAR ul. Główna 20, 99-307 Strzelce
27	Rivero	2016	Saaten-Union Polska sp. z o.o., ul. Straszewska 70, 62-100 Wągrowiec
28	Owacja	2017	HR Strzelce sp. z o.o., Grupa IHAR ul. Główna 20, 99-307 Strzelce
29	RGT Bilans	2017	RAGT Semences Polska sp z o.o, ul. Sadowa 10A, 87-148 Łysomice
30	Tytanika	2017	DANKO HR sp. z o.o., Choryń 27, 64-000 Kościan
31	Błyskawica	2018	Małopolska Hodowla Roślin sp. z o.o., ul. Zbożowa 4, 30-002 Kraków
32	Plejada	2018	HR Strzelce sp. z o.o., Grupa IHAR ul. Główna 20, 99-307 Strzelce
33	Sfera	2018	HR Strzelce sp. z o.o., Grupa IHAR ul. Główna 20, 99-307 Strzelce
34	SY Orofino	2018	Syngenta Polska sp. z o.o., ul. Szamocka 8, 01-748 Warszawa
35	Titanus	2018	DSV Polska sp. z o.o., ul. Straszewska 70, 62-100 Wągrowiec
36	Admont	2019	Saaten-Union Polska sp. z o.o., ul. Straszewska 70, 62-100 Wągrowiec
37	Bosporus	2019	DANKO HR sp. z o.o., Choryń 27, 64-000 Kościan
38	Bataja	2019	DANKO HR sp. z o.o., Choryń 27, 64-000 Kościan
39	KWS Donovan	2019	KWS Lochow Polska sp.z o.o., Kondratowice, ul. Słowiańska 5, 57-150 Prusy
40	LG Keramik	2019	Limagrain Central Europe Societe Europeenne, Spółka Europejska O/w Polsce, ul. Rataje 164, 61-168 Poznań
41	RGT Specialist	2019	RAGT Semences Polska sp z o.o, ul. Sadowa 10A, 87-148 Łysomice
42	SY Yukon	2019	Syngenta Polska sp. z o.o., ul. Szamocka 8, 01-748 Warszawa
43	Venecja	2019	HR Strzelce sp. z o.o., Grupa IHAR ul. Główna 20, 99-307 Strzelce
<b>pozostałe (grupa C)</b>			
44	Frisky	2016	Limagrain Central Europe Societe Europeenne, Spółka Europejska O/w Polsce, ul. Rataje 164, 61-168 Poznań
45	Sikorka	2018	DANKO HR sp. z o.o., Choryń 27, 64-000 Kościan
46	Lawina	2019	DANKO HR sp. z o.o., Choryń 27, 64-000 Kościan
47	Godnik	2019	Strube Polska sp. z o.o. ul. Ostrowskiego 9, 53-238 Wrocław
48	Tonnage	2019	Saatbau Polska sp. z o.o.o ul. Żytnia 1, 55-300 Środa Śląska

Tabela 5

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

Lp	Odmiana	Grupa wartości technologicznej	Zimotrwałość (skala 9 <sup>o</sup> )	Poziom a <sub>1</sub>				
				2020	2019	2018	2019-2020	2018-2020
	<b><u>Wzorzec, dt z ha</u></b>			<b><u>107,8</u></b>	<b><u>89,5</u></b>	<b><u>81,5</u></b>	<b><u>98,7</u></b>	<b><u>92,9</u></b>
1	Linus	A	4,0	103	109	99	106	104
2	Patras		4,0	99	102	102	101	101
3	Franz		3,0	98	102	102	100	101
4	Hondia		5,5	95	104	102	100	100
5	KWS Dakotana		3,0	107	107	103	107	106
6	RGT Kilimanjaro		4,0	104	98	106	101	103
7	Delawar		4,0	100	97	99	99	99
8	Formacja		4,5	101	105	102	103	103
9	KWS Spencer		4,5	97	98	95	98	97
10	KWS Firebird		3,5	97	95	103	96	98
11	RGT Metronom		4,5	100	101	106	101	102
12	Apostel		3,5	93	106		100	
13	Comandor		4,5	101	101		101	
14	Euforia		5,5	100	109		105	
15	Reduta		4,5	99	97		98	
16	Lokata		5,5	95				
17	Moschus		3,5	92				
18	Opoka		4,5	108				
19	SY Dubaj		4,5	99				
20	Artist	B	4,0	101	108	105	105	105
21	Belissa		5,0	95	96	103	96	98
22	Pokusa		3,0	97	98	98	98	98
23	Bonanza		4,0	101	99	100	100	100
24	Hybery		3,5	107	101	103	104	104
25	Medalistka		5,5	99	103	101	101	101
26	Opcja		3,0	96	107	99	102	101
27	Rivero		3,5	104	102	100	103	102
28	Owacja		4,5	103	103	102	103	103
29	RGT Bilans		4,5	103	106	112	105	107
30	Tytanika		5,0	96	99	94	98	96
31	Błyskawica		4,0	101	106		104	
32	Plejada		5,0	100	101		101	
33	Sfera		4,0	97	102		100	
34	SY Orofino		4,0	100	107		104	
35	Titanus		3,0	102	101		102	
36	Admont		4,5	98				
37	Bosporus		4,0	100				
38	Bataja		4,5	100				
39	KWS Donovan		3,0	109				
40	LG Keramik		4,0	98				
41	RGT Specialist		4,0	101				
42	SY Yukon		5,0	102				
43	Venecja		4,0	107				

Ciąg dalszy tabeli 1

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

Lp	Odmiana	Grupa wartości technologicznej	Zimotrwałość (skala 9 <sup>0</sup> )	Poziom a <sub>1</sub>				
				2020	2019	2018	2019-2020	2018-2020
	<b><u>Wzorzec, dt z ha</u></b>			<b><u>107,8</u></b>	<b><u>89,5</u></b>	<b><u>81,5</u></b>	<b><u>98,7</u></b>	<b><u>92,9</u></b>
44	Frisky	C	3,0	91	100	102	96	98
45	Sikorka		3,0	103	102		103	
46	Lawina		4,5	100				
47	Godnik		3,5	99				
48	Tonnage		3,5	100				
<b>Liczba doświadczeń</b>				<b>7</b>	<b>7</b>	<b>7</b>	<b>14</b>	<b>21</b>

Wzorzec: średnia z wszystkich badanych odmian, LOZ – odmiana zalecana do uprawy na obszarze województwa

Grupa wartości technologicznej: E – elitarne chlebowe, A – jakościowe chlebowe, B - chlebowe, C - pastewne lub inne (wg Listy Opisowej Odmian 2020, COBORU)

Zimotrwałość: 9<sup>0</sup>- bardzo duża, 5<sup>0</sup> - średnia, 1<sup>0</sup> - bardzo mała (wg Listy Opisowej Odmian 2020, COBORU)

Ciąg dalszy tabeli 5

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

Lp	Odmiana	Grupa wartości technologicznej	Zimotrwałość (skala 9 <sup>0</sup> )	Poziom a <sub>2</sub>				
				2020	2019	2018	2019-2020	2018-2020
	<b><u>Wzorzec, dt z ha</u></b>			<b><u>115,3</u></b>	<b><u>96,2</u></b>	<b><u>90,1</u></b>	<b><u>105,8</u></b>	<b><u>100,5</u></b>
1	Linus	A	4,0	104	112	98	108	105
2	Patras		4,0	98	106	104	102	103
3	Franz		3,0	97	104	101	101	101
4	Hondia		5,5	97	99	100	98	99
5	KWS Dakotana		3,0	104	109	99	107	104
6	RGT Kilimanjaro		4,0	100	100	107	100	102
7	Delawar		4,0	98	94	98	96	97
8	Formacja		4,5	98	101	104	100	101
9	KWS Spencer		4,5	96	99	95	98	97
10	KWS Firebird		3,5	99	94	104	97	99
11	RGT Metronom		4,5	99	100	109	100	103
12	Apostel		3,5	96	107		102	
13	Comandor		4,5	97	102		100	
14	Euforia		5,5	102	109		106	
15	Reduta		4,5	95	94		95	
16	Lokata		5,5	98				
17	Moschus		3,5	93				
18	Opoka		4,5	102				
19	SY Dubaj		4,5	101				



Ciąg dalszy tabeli 5

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

Lp	Odmiana	Grupa wartości technologicznej	Zimotrwałość (skala 9 <sup>0</sup> )	Poziom a <sub>2</sub>				
				2020	2019	2018	2019-2020	2018-2020
	<b><u>Wzorzec, dt z ha</u></b>			<b><u>115,3</u></b>	<b><u>96,2</u></b>	<b><u>90,1</u></b>	<b><u>105,8</u></b>	<b><u>100,5</u></b>
20	Artist	B	4,0	101	109	103	105	104
21	Belissa		5,0	97	100	105	99	101
22	Pokusa		3,0	94	97	99	96	97
23	Bonanza		4,0	100	101	102	101	101
24	Hybery		3,5	102	101	100	102	101
25	Medalistka		5,5	100	103	100	102	101
26	Opcja		3,0	97	105	100	101	101
27	Rivero		3,5	101	101	102	101	101
28	Owacja		4,5	100	100	97	100	99
29	RGT Bilans		4,5	103	106	109	105	106
30	Tytanika		5,0	94	99	92	97	95
31	Błyskawica		4,0	103	107		105	
32	Plejada		5,0	100	104		102	
33	Sfera		4,0	98	104		101	
34	SY Orofino		4,0	100	107		104	
35	Titanus		3,0	103	100		102	
36	Admont		4,5	99				
37	Bosporus		4,0	98				
38	Bataja		4,5	100				
39	KWS Donovan		3,0	111				
40	LG Keramik		4,0	104				
41	RGT Specialist		4,0	100				
42	SY Yukon		5,0	99				
43	Venecja		4,0	106				
44	Frisky	C	3,0	99	103	107	101	103
45	Sikorka		3,0	105	105		105	
46	Lawina		4,5	100				
47	Godnik		3,5	103				
48	Tonnage		3,5	104				
<b>Liczba doświadczeń</b>				<b>7</b>	<b>7</b>	<b>7</b>	<b>14</b>	<b>21</b>

Wzorzec: średnia z wszystkich badanych odmian, LOZ – odmiana zalecana do uprawy na obszarze województwa  
 Grupa wartości technologicznej: E – elitarne chlebowe, A – jakościowe chlebowe, B - chlebowe, C - pastewne lub inne (wg Listy Opisowej Odmian 2020, COBORU)

Zimotrwałość: 9<sup>0</sup>- bardzo duża, 5<sup>0</sup> - średnia, 1<sup>0</sup> - bardzo mała (wg Listy Opisowej Odmian 2020, COBORU)