

# **Podkarpacki Zespół Porejestrowego Doświadczalnictwa Odmianowego**

## **Wstępne wyniki plonowania odmian w doświadczeniach porejestrowych w województwie podkarpackim**



## **Pszenica ozima 2024**

Przeclaw – sierpień 2024

mgr Mirosław Helowicz  
Dyrektor SDOO Przeclaw

Stacja Koordynująca PDO w województwie podkarpackim  
Stacja Doświadczalna Oceny Odmian w Przecławiu  
39 – 320 Przecław  
tel. 17 5813194

Opracował :  
Mgr Mirosław Helowicz

Publikacja chroniona prawem wydawcy; każda reprodukcja całości lub jej części wymaga zgody wydawcy

*Informacja zawiera wyniki plonowania odmian w doświadczeniach prowadzonych w województwie podkarpackim w ramach Porejestrowego Doświadczalnictwa Odmianowego.*

*Wyniki z roku 2024 nie są jeszcze w pełni zweryfikowane. Materiał ma więc charakter wstępny.*

*Zweryfikowane wyniki zostaną opublikowane w terminie późniejszym, w ramach wydawnictwa „Wyniki Porejestrowych Doświadczeń Odmianowych”.*

*Kolejność odmian przyjęto według grup jakości i chronologii ich wpisywania do Rejestru Odmian.*

**Wysoki poziom agrotechniki w porównaniu z przeciętnym: zwiększone nawożenie azotem, zastosowanie ochrony przed wyleganiem i chorobami.**

Wydawca: SDOO Przecław  
druk: SDOO Przecław

**Tabela 1. Pszenica ozima. Plon nasion w miejscowościach (% wzorca). Rok zbioru 2024**

Lp.	Odmiana	PODR Boguchwała	ZDOO Skołoszków	SDOO Przeclaw	ZDOO Nowy Lubliniec		
<b>Wzorzec, dt z ha</b>		<b>98.40</b>	<b>91.75</b>	<b>78.88</b>	<b>77.81</b>		
<b>Przeciętny poziom agrotechniki a<sub>1</sub></b>							
<b>Odmiany jakościowe – grupa A</b>							
1	RGT Kilimanjaro	LOZ	W	84	109	102	104
2	Formacja			94	97	90	96
3	Apostel	LOZ		101	97	96	100
4	Euforia	LOZ		111	103	105	105
5	Opoka			73	91	83	91
6	RGT Diplom	LOZ		99	101	114	104
7	Asory			92	95	80	94
8	Pallas		W	87	96	86	91
9	RGT Technik			105	120	117	111
10	Vistula			95	95	94	93
11	Alegoria			97	82	89	122
12	Ostoja			104	94	79	98
<b>Odmiany chlebowe – grupa B</b>							
13	Artist	LOZ		105	98	83	96
14	RGT Bilanz	LOZ		99	105	108	99
15	Plejada			104	113	118	98
16	KWS Donovan	LOZ		76	69	62	92
17	Venecja	LOZ		109	100	92	98
18	RGT Provision	LOZ		102	98	99	98
19	Symetria			102	98	123	115
20	Arevus			104	93	95	95
21	Knut	LOZ		110	105	118	114
22	Revolver	LOZ		119	103	117	112
23	Adrenalin			111	110	107	104
24	Bulldozer			110	96	113	89
25	Chevignon			109	108	107	112
26	Elektra			108	99	99	101
27	Hyvega		F <sub>1</sub>	104	97	101	100
28	KWS Patronum			94	106	113	87
29	LG Mondial			105	111	110	102
30	Polarkap			96	108	92	92
31	SU Willem			89	89	89	92
32	Essa		W	76	98	84	104
33	KWS Lirum			104	104	107	105
34	LG Optimist			106	108	120	93
35	Persona			102	95	85	94
36	RGT Kreuzer			106	108	112	101
37	Sova			107	101	112	100

LOZ – odmiana zalecana do uprawy na obszarze województwa

OS – odmiana o kłosie ościstym

F<sub>1</sub> – odmiana mieszańcowa

W – odmiana wzorcowa

wzorzec – średnia plonowania wszystkich badanych odmian

**Tabela 2. Pszenica ozima. Plon nasion w miejscowościach (% wzorca). Rok zbioru 2024**

Lp.	Odmiana			PODR Boguchwała	ZDOO Skoloszów	SDOO Przeclaw	ZDOO Nowy Lubliniec
<b>Wzorzec, dt z ha</b>				<b>105,2</b>	<b>111,57</b>	<b>99,27</b>	<b>107,38</b>
<b>Wysoki poziom agrotechniki a<sub>2</sub></b>							
<b>Odmiany jakościowe – grupa A</b>							
1	RGT Kilimanjaro	LOZ	W	98	101	98	98
2	Formacja			92	86	97	97
3	Apostel	LOZ		107	108	101	99
4	Euforia	LOZ		107	101	102	96
5	Opoka			88	87	90	101
6	RGT Diplom	LOZ		102	101	103	97
7	Asory			105	91	98	101
8	Pallas		W	96	99	99	89
9	RGT Technik			99	111	107	107
10	Vistula			108	101	98	102
11	Alegoria			92	93	85	100
12	Ostoja			91	98	94	99
<b>Odmiany chlebowe – grupa B</b>							
13	Artist	LOZ		112	96	98	91
14	RGT Bilanz	LOZ		114	98	103	103
15	Plejada			91	105	104	96
16	KWS Donovan	LOZ		106	91	80	98
17	Venecja	LOZ		107	102	100	99
18	RGT Provision	LOZ		95	91	102	106
19	Symetria			100	101	104	104
20	Arevus			110	94	95	110
21	Knut	LOZ		96	103	102	100
22	Revolver	LOZ		110	106	103	114
23	Adrenalin			95	103	103	101
24	Bulldozer			96	111	115	103
25	Chevignon			110	109	107	97
26	Elektra			98	105	93	101
27	Hyvega		F <sub>1</sub>	93	92	99	105
28	KWS Patronum			102	102	110	91
29	LG Mondial			95	113	105	99
30	Polarkap			93	108	104	103
31	SU Willem			110	85	95	91
32	Essa		W	81	104	95	104
33	KWS Lirum			108	98	103	101
34	LG Optimist			93	103	107	95
35	Persona			89	103	94	96
36	RGT Kreuzer			113	102	104	102
37	Sova			96	98	104	102

LOZ – odmiana zalecana do uprawy na obszarze województwa

OS – odmiana o kłosie ościstym

F<sub>1</sub> – odmiana mieszańcowa

W – odmiana wzorcowa

wzorzec – średnia plonowania wszystkich badanych odmian

**Tabela 3. Pszenica ozima. Plon nasion odmian (% wzorca). Lata zbioru 2024, 2023, 2022**

Lp.	Odmiana		Plon ziarna (% wzorca)					
			2024	2023	2022	2023-2024	2022-2024	
	1		2	3	4	5	6	
	<b>Wzorzec dt z ha</b>		<b>86,7</b>	<b>80,4</b>	<b>94,3</b>	<b>83,6</b>	<b>87,1</b>	
<b>Przeciętny poziom agrotechniki a<sub>1</sub></b>								
<b>Odmiany jakościowe – grupa A</b>								
1	RGT Kilimanjaro	LOZ	W	99	102	105	101	102
2	Formacja			95	93	97	94	95
3	Apostel	LOZ		99	104	100	101	101
4	Euforia	LOZ		106	93	94	100	98
5	Opoka			84	92	103	88	93
6	RGT Diplom	LOZ		104	103	104	104	104
7	Asory			91	101		95	
8	Pallas		W	90	102		96	
9	RGT Technik			113	104		109	
10	Vistula			95	101		97	
11	Alegoria			97				
12	Ostoja			95				
<b>Odmiany chlebowe – grupa B</b>								
13	Artist	LOZ		96	100	102	98	100
14	RGT Bilanz	LOZ		103	104	100	103	102
15	Plejada			108	98	102	103	103
16	KWS Donovan	LOZ		74	103	101	88	93
17	Venecja	LOZ		101	104	101	102	102
18	RGT Provision	LOZ		99	102	109	101	103
19	Symetria			109	99	104	104	104
20	Arevus			97	104	103	101	101
21	Knut	LOZ		112	106	102	109	106
22	Revolver	LOZ		113	106	103	109	107
23	Adrenalin			108	106		107	
24	Bulldozer			102	108		105	
25	Chevignon			109	104		107	
26	Elektra			102	95		99	
27	Hyvega		F <sub>1</sub>	101	113		107	
28	KWS Patronum			100	101		101	
29	LG Mondial			108	99		103	
30	Polarkap			97	98		98	
31	SU Willem			90	105		97	
32	Essa		W	90				
33	KWS Lirum			105				
34	LG Optimist			107				
35	Persona			95				
36	RGT Kreuzer			107				
37	Sova			106				
Liczba doświadczeń				4	4	4	8	12

LOZ – odmiana zalecana do uprawy na obszarze województwa, wzorzec – średnia plonowania wszystkich badanych odmian, OS – odmiana o kłosie ościstym, F<sub>1</sub> – odmiana mieszańcowa, W – odmiana wzorcowa

**Tabela 4. Pszenica ozima. Plon nasion odmian (% wzorca). Lata zbioru 2024, 2023, 2022**

Lp.	Odmiana			Plon ziarna (% wzorca)				
				2024	2023	2022	2023-2024	2022-2024
1				2	3	4	5	6
Wzorzec dt z ha				<b>105,9</b>	<b>95,7</b>	<b>95,8</b>	<b>100,8</b>	<b>99,1</b>
<b>Wysoki poziom agrotechniki a<sub>2</sub></b>								
<b>Odmiany jakościowe – grupa A</b>								
1	RGT Kilimanjaro	LOZ	W	99	99	102	99	100
2	Formacja			93	95	99	94	96
3	Apostel	LOZ		104	101	102	103	102
4	Euforia	LOZ		102	91	98	97	97
5	Opoka			92	96	104	94	97
6	RGT Diplom	LOZ		101	102	97	101	100
7	Asory			99	105		102	
8	Pallas		W	96	99		97	
9	RGT Technik			106	98		102	
10	Vistula			102	104		103	
11	Alegoria			93				
12	Ostoja			96				
<b>Odmiany chlebowe – grupa B</b>								
13	Artist	LOZ		99	99	103	99	100
14	RGT Bilanz	LOZ		105	99	101	102	102
15	Plejada			99	98	100	98	99
16	KWS Donovan	LOZ		94	104	101	99	100
17	Venecja	LOZ		102	102	106	102	103
18	RGT Provision	LOZ		98	107	102	102	102
19	Symetria			102	95	102	99	100
20	Arevus			102	98	102	100	101
21	Knut	LOZ		100	104	101	102	102
22	Revolver	LOZ		108	104	101	106	105
23	Adrenalin			101	105		103	
24	Bulldozer			106	107		106	
25	Chevignon			106	101		103	
26	Elektra			100	102		101	
27	Hyvega		F <sub>1</sub>	97	108		102	
28	KWS Patronum			101	101		101	
29	LG Mondial			103	99		101	
30	Polarkap			102	102		102	
31	SU Willem			95	104		99	
32	Essa		W	96				
33	KWS Lirum			102				
34	LG Optimist			99				
35	Persona			96				
36	RGT Kreuzer			105				
37	Sova			100				
Liczba doświadczeń				4	4	4	8	12

LOZ – odmiana zalecana do uprawy na obszarze województwa, wzorzec – średnia plonowania wszystkich badanych odmian, OS – odmiana o kłosie ościstym, F<sub>1</sub> – odmiana mieszańcowa, W – odmiana wzorcowa