

**Podkarpacki Zespół Porejestrowego Doświadczalnictwa
Odmianowego**

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



Pszenica ozima

2023

Przeclaw – sierpień 2023

mgr Mirosław Helowicz
Dyrektor SDOO Przectaw

Stacja Koordynująca PDO w województwie podkarpackim
Stacja Doświadczalna Oceny Odmian w Przectawiu
39 – 320 Przectaw
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 2023 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 Przectaw
druk: SDOO Przectaw

Tabela 1. Pszenica ozima. Plon nasion w miejscowościach (% wzorca). Rok zbioru 2023

Lp.	Odmiana			PODR Boguchwała	ZDOO Skotośzów	ZDOO Nowy Lubliniec	SDOO Przecław
Wzorzec, dt z ha				91,37	75,40	76,36	78,31
Przeciętny poziom agrotechniki a_1							
Odmiany jakościowe – grup A							
1	Ostroga	os		77	80	79	84
2	RGT Kilimanjaro	LOZ	FR	101	98	108	103
3	Formacja	LOZ		92	88	97	98
4	Apostel	LOZ	DE	99	106	110	101
5	Euforia	LOZ		101	99	78	93
6	Opoka	LOZ		86	96	100	88
7	RGT Diplom		FR	107	96	102	107
8	Asory		DE	100	95	110	96
9	Chevignon		FR	104	109	106	99
10	Hyvega	F ₁	DE	113	97	123	119
11	Intuicja			91	106	91	95
12	LG Nida		FR	114	100	92	94
13	Pallas		DE	93	106	108	101
14	RGT Technik		FR	118	101	92	104
15	Vistula			105	100	90	106
Odmiany chlebowe – grupa B							
16	Artist	LOZ	DE	93	97	107	103
17	RGT Bilanz	LOZ	FR	108	97	107	101
18	Plejada	LOZ		103	97	91	98
19	KWS Donovan	LOZ	DE	99	123	92	100
20	Venecja	LOZ		108	98	108	102
21	Symetria	LOZ		93	102	103	99
22	RGT Provision	LOZ	FR	98	94	108	107
23	Arevus		DE	103	114	101	101
24	Knut		DK	102	110	106	106
25	Revolver		DK	112	108	94	106
26	Adrenalin		DE	108	99	111	107
27	Bright		DK	85	101	88	96
28	Bulldozer		DE	108	108	108	106
29	Elektra			101	91	98	88
30	KWS Patronum		DE	102	97	96	108
31	LG Cruzak		FR	78	89	100	79
32	LG Mondial		FR	104	104	92	93
33	Liberia			94	94	97	105
34	Polarkap		DE	93	101	99	99
35	SU Willem		DE	107	98	104	110

LOZ – odmiana zalecana do uprawy na obszarze województwa

wzorzec – średnia plonowania wszystkich badanych odmian

OS – odmiana o kłosie ościstym

F₁ – odmiana mieszańcowa

FR, DE, DK – kod kraju z jakiego pochodzi odmiana

Tabela 2. Pszenica ozima. Plon nasion w miejscowościach (% wzorca). Rok zbioru 2023

Lp.	Odmiana			PODR Boguchwała	ZDOO Skotuszów	ZDOO Nowy Lubliniec	SDOO Przecław
Wzorzec, dt z ha				103,7	95,1	92,8	91,2
Wysoki poziom agrotechniki a₂							
Odmiany jakościowe – grupa A							
1	Ostroga	os		84	88	78	90
2	RGT Kilimanjaro	LOZ	FR	98	96	102	101
3	Formacja	LOZ		91	90	102	100
4	Apostel	LOZ	DE	100	101	107	97
5	Euforia	LOZ		91	91	93	90
6	Opoka	LOZ		96	96	95	97
7	RGT Diplom		FR	97	107	101	101
8	Asory		DE	108	108	104	98
9	Chevignon		FR	95	103	105	99
10	Hyvega	F ₁	DE	109	104	110	110
11	Intuicja			93	95	92	94
12	LG Nida		FR	102	101	94	98
13	Pallas		DE	98	101	101	95
14	RGT Technik		FR	99	101	92	101
15	Vistula			104	110	98	105
Odmiany chlebowe – grupa B							
16	Artist	LOZ	DE	93	99	100	105
17	RGT Bilanz	LOZ	FR	101	94	103	97
18	Plejada	LOZ		104	94	96	97
19	KWS Donovan	LOZ	DE	104	109	102	102
20	Venecja	LOZ		105	97	99	107
21	Symetria	LOZ		90	97	101	94
22	RGT Provision	LOZ	FR	109	108	106	103
23	Arevus		DE	99	99	95	97
24	Knut		DK	105	101	105	104
25	Revolver		DK	107	101	109	101
26	Adrenalin		DE	101	107	109	105
27	Bright		DK	93	94	98	100
28	Bulldozer		DE	106	110	108	102
29	Elektra			104	102	105	95
30	KWS Patronum		DE	98	98	98	111
31	LG Cruzak		FR	105	95	101	95
32	LG Mondial		FR	99	103	99	96
33	Liberia			99	97	92	103
34	Polarkap		DE	106	101	99	103
35	SU Willem		DE	108	100	102	105

LOZ – odmiana zalecana do uprawy na obszarze województwa

wzorzec – średnia plonowania wszystkich badanych odmian

OS – odmiana o kłosie ościstym

F₁ – odmiana mieszańcowa

FR, DE, DK – kod kraju z jakiego pochodzi odmiana

Tabela 3. Pszenica ozima. Plon nasion odmian (% wzorca). Lata zbioru 2023, 2022, 2021

Lp.	Odmiana			Plon ziarna (% wzorca)				
				2023	2022	2021	2022-2023	2021-2023
	1			2	3	4	5	6
	Wzorzec dt z ha			80,4	94,3	69,4	87,4	81,4
Przeciętny poziom agrotechniki a_1								
Odmiany jakościowe – grupa A								
1	Ostroga	os		80	89	93	85	87
2	RGT Kilimanjaro	LOZ	FR	103	105	103	104	104
3	Formacja	LOZ		93	97	100	95	97
4	Apostel	LOZ	DE	104	100	99	102	101
5	Euforia	LOZ		93	94	98	93	95
6	Opoka	LOZ		92	103	100	98	98
7	RGT Diplom		FR	103	104		104	
8	Asory		DE	101				
9	Chevignon		FR	104				
10	Hyvega	F ₁	DE	113				
11	Intuicja			96				
12	LG Nida		FR	101				
13	Pallas		DE	102				
14	RGT Technik		FR	104				
15	Vistula			101				
Odmiany chlebowe – grupa B								
16	Artist	LOZ	DE	100	102	104	101	102
17	RGT Bilanz	LOZ	FR	104	100	103	102	102
18	Plejada	LOZ		98	102	102	100	101
19	KWS Donovan	LOZ	DE	103	101	110	102	104
20	Venecja	LOZ		104	101	100	103	102
21	Symetria	LOZ		99	104	106	101	103
22	RGT Provision	LOZ	FR	102	109	107	105	106
23	Arevus		DE	104	103		104	
24	Knut		DK	106	102		104	
25	Revolver		DK	106	103		104	
26	Adrenalin		DE	106				
27	Bright		DK	92				
28	Bulldozer		DE	108				
29	Elektra			95				
30	KWS Patronum		DE	101				
31	LG Cruzak		FR	86				
32	LG Mondial		FR	99				
33	Liberia			97				
34	Polarkap		DE	98				
35	SU Willem		DE	105				
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, F₁ – odmiana mieszańcowa, FR, DE, DK – kod kraju z którego pochodzi odmiana

Tabela 4. Pszenica ozima. Plon nasion odmian (% wzorca). Lata zbioru 2023, 2022, 2021

Lp.	Odmiana			Plon ziarna (% wzorca)				
				2023	2022	2021	2022-2023	2021-2023
	1	2	3	4	5	6		
	Wzorzec dt z ha			95,7	95,8	80,7	95,8	90,7
Wysoki poziom agrotechniki a₂								
Odmiany jakościowe – grupa A								
1	Ostroga	os		85	88	93	87	88
2	RGT Kilimanjaro	LOZ	FR	99	102	102	100	101
3	Formacja	LOZ		95	99	97	97	97
4	Apostel	LOZ	DE	101	102	100	102	101
5	Euforia	LOZ		91	98	97	94	95
6	Opoka	LOZ		96	104	99	100	100
7	RGT Diplom		FR	102	97		99	
8	Asory		DE	105				
9	Chevignon		FR	101				
10	Hyvega	F ₁	DE	108				
11	Intuicja			93				
12	LG Nida		FR	99				
13	Pallas		DE	99				
14	RGT Technik		FR	98				
15	Vistula			104				
Odmiany chlebowe – grupa B								
16	Artist	LOZ	DE	99	103	104	101	102
17	RGT Bilanz	LOZ	FR	99	101	106	100	102
18	Plejada	LOZ		98	100	99	99	99
19	KWS Donovan	LOZ	DE	104	101	111	103	105
20	Venecja	LOZ		102	106	101	104	103
21	Symetria	LOZ		95	102	104	99	100
22	RGT Provision	LOZ	FR	107	102	104	104	104
23	Arevus		DE	98	102		100	
24	Knut		DK	104	101		103	
25	Revolver		DK	104	101		103	
26	Adrenalin		DE	105				
27	Bright		DK	96				
28	Bulldozer		DE	107				
29	Elektra			102				
30	KWS Patronum		DE	101				
31	LG Cruzak		FR	99				
32	LG Mondial		FR	99				
33	Liberia			98				
34	Polarkap		DE	102				
35	SU Willem		DE	104				
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, F₁ – odmiana mieszańcowa, FR, DE, DK – kod kraju z jakiego pochodzi odmiana