

OPOLSKI ZESPÓŁ
POREJESTROWEGO DOŚWIADCZALNICTWA ODMIANOWEGO



**WSTĘPNE WYNIKI
PLONOWANIA ODMIAN ROŚLIN ROLNICZYCH
W DOŚWIADCZENIACH POREJESTROWYCH
W WOJEWÓDZTWIE OPOLSKIM**

PSZENICA OZIMA 2024

GŁUBCZYCE, 2024



Stacja
Doświadczalna
Oceny Odmian
w Głubczycach



Przewodniczący Opolskiego Zespołu Porejestrowego Doświadczalnictwa
Odmianowego - dr inż. Kazimierz Pyziak

Stacja Koordynująca PDO w woj. opolskim:

CENTRALNY OŚRODEK BADANIA ODMIAN ROŚLIN UPRAWNYCH
Stacja Doświadczalna Oceny Odmian w Głubczycach
ul. Kolejowa 5, 48-100 Głubczyce
tel.: 77 4852694
e-mail: sdoo@glubczyce.coboru.gov.pl
<http://glubczyce.coboru.gov.pl>

Opracowanie: inż. Wojciech Żłobicki

Redakcja merytoryczna: dr Marta Bednarczyk

Wydawca: SDOO w Głubczycach

Rozpowszechnianie danych zawartych w publikacji z podaniem COBORU SDOO w Głubczycach jako źródła informacji
--

Tabela 1. Pszenica ozima. Przedplon rzepak ozimy, optymalny termin siewu. Plon ziarna przy 14% wilgotności (% wzorca) na dwóch poziomach agrotechniki. Województwo opolskie. Lata zbioru 2024, 2022-2024

L.p.	Odmiana	Poziom a ₁					Poziom a ₂				
		2024	2023	2022	2023-2024	2022-2024	2024	2023	2022	2023-2024	2022-2024
	Wzorzec dt/ha	79,4	106,5	90,8	93,0	92,3	100,1	125,6	94,9	112,8	106,9
1	Artist LOZ	86	104	106	95	99	95	97	105	96	99
2	Essa	88	-	-	-	-	105	-	-	-	-
3	Pallas	87	101	-	94	-	106	101	-	104	-
4	RGT Kilimanjaro LOZ	107	100	97	103	101	100	97	96	99	98
5	Linus LOZ	99	99	102	99	100	100	103	104	101	102
6	RGT Bilanz LOZ	89	103	100	96	97	99	107	100	103	102
7	Euforia LOZ	106	101	103	103	103	98	96	97	97	97
8	Plejada LOZ	114	98	104	106	105	102	96	100	99	99
9	KWS Donovan LOZ	93	94	103	93	97	98	102	102	100	101
10	LG Keramik LOZ	109	100	103	105	104	107	104	102	105	104
11	RGT Specialist LOZ	96	102	102	99	100	91	98	103	95	97
12	Venecja LOZ	98	104	104	101	102	98	102	100	100	100
13	Symetria	102	102	103	102	102	95	97	101	96	98
14	Arevus LOZ	98	106	104	102	103	88	102	106	95	99
15	Circus	100	103	102	101	102	104	105	101	104	103
16	Knut	102	102	102	102	102	106	102	100	104	103
17	Revolver	106	105	104	106	105	104	100	100	102	101
18	RGT Diplom	97	100	101	98	99	103	97	101	100	100
19	Riposta	90	100	97	95	96	89	98	104	94	97
20	SU Banatus	112	100	104	106	105	99	100	106	100	102
21	Adrenalin	97	104	-	101	-	100	102	-	101	-
22	Bulldozer	114	107	-	111	-	103	106	-	105	-
23	Chevignon	112	107	-	109	-	101	106	-	104	-
24	Elektra	100	94	-	97	-	101	98	-	99	-
25	Hyvega	100	106	-	103	-	109	105	-	107	-
26	LG Mondial	106	104	-	105	-	94	104	-	99	-
27	RGT Technik	107	101	-	104	-	97	100	-	99	-
28	SU Willem	92	106	-	99	-	102	101	-	102	-
29	Alegoria	94	-	-	-	-	101	-	-	-	-
30	Iskra	101	-	-	-	-	105	-	-	-	-
31	Kompetent	108	-	-	-	-	102	-	-	-	-
32	LG Bronka	97	-	-	-	-	94	-	-	-	-
33	LG Optimist	115	-	-	-	-	104	-	-	-	-
34	LG Pola	103	-	-	-	-	103	-	-	-	-
35	Ostoja	85	-	-	-	-	100	-	-	-	-

36	Persona	96	-	-	-	-	103	-	-	-	-
37	RGT Kreuzer	110	-	-	-	-	94	-	-	-	-
38	Sanseo	94	-	-	-	-	101	-	-	-	-
39	Saratus	89	-	-	-	-	102	-	-	-	-
40	Sova	104	-	-	-	-	104	-	-	-	-
41	LG Mocca	89	94	-	92	-	95	104	-	99	-
Liczba doświadczeń		3	3	3	6	9	3	3	3	6	9

Wzorzec- średnia dla wszystkich badanych odmian, . a₁ – przeciętny, a₂ – intensywny poziom agrotechniki,

LOZ –Lista Odmian Zalecanych

Tabela 2. Pszenica ozima. Przedplon rzepak ozimy, optymalny termin siewu. Plon ziarna przy 14% wilgotności w miejscowościach (% wzorca). Lata zbioru 2024, 2022-2024.

Lp	Odmiana		Poziom a ₁						Poziom a ₂					
			Głębczyce		Bąków		Łosiów		Głębczyce		Bąków		Łosiów	
			2024	2022-2024	2024	2022-2024	2024	2022-2024	2024	2022-2024	2024	2022-2024	2024	2022-2024
Wzorzec dt/ha			95,7	105,8	64,8	82,2	77,4	88,7	118,0	122,3	78,9	91,5	103,3	106,8
1	Artist	LOZ	92	101	84	98	82	97	100	101	88	95	95	100
2	Essa		94	-	91	-	79	-	103	-	114	-	101	-
3	Pallas		93	-	83	-	84	-	99	-	113	-	108	-
4	RGT Kilimanjaro	LOZ	104	101	107	101	110	101	99	99	108	100	96	95
5	Linus	LOZ	92	99	107	103	101	101	98	100	97	100	104	106
6	RGT Bilanz	LOZ	109	107	82	91	71	92	102	103	99	104	94	99
7	Euforia	LOZ	103	104	105	101	110	105	96	96	87	96	107	98
8	Plejada	LOZ	114	103	103	101	123	111	102	97	112	104	95	98
9	KWS Donovan	LOZ	77	90	84	95	122	105	91	100	111	104	95	99
10	LG Keramik	LOZ	100	101	114	104	117	108	105	104	111	105	105	104
11	RGT Specialist	LOZ	97	101	100	99	92	99	99	100	78	95	92	97
12	Venecja	LOZ	90	100	97	102	110	104	92	99	101	101	102	101
13	Symetria		103	103	94	99	107	105	100	99	101	100	85	95
14	Arevus	LOZ	95	103	86	94	114	110	95	101	78	92	87	102
15	Circus		106	106	93	97	98	101	106	106	96	99	107	104
16	Knut		108	105	101	102	96	100	98	100	121	107	103	102
17	Revolver		104	105	108	103	107	108	104	102	105	101	104	101
18	RGT Diplom		101	99	95	99	94	99	98	100	118	103	97	99
19	Riposta		96	98	82	93	91	95	93	95	81	100	91	97
20	SU Banatus		108	104	129	114	103	99	104	101	96	106	97	99
21	Adrenalin		95	-	93	-	104	-	103	-	89	-	104	-
22	Bulldozer		115	-	105	-	122	-	104	-	103	-	102	-
23	Chevignon		111	-	114	-	112	-	105	-	84	-	108	-
24	Elektra		109	-	88	-	99	-	102	-	102	-	99	-
25	Hyvega		85	-	123	-	101	-	108	-	121	-	101	-
26	LG Mondial		113	-	125	-	83	-	102	-	66	-	105	-
27	RGT Technik		109	-	119	-	96	-	101	-	96	-	93	-
28	SU Willem		90	-	96	-	91	-	97	-	109	-	104	-
29	Alegoria		100	-	90	-	91	-	97	-	97	-	108	-
30	Iskra		105	-	109	-	91	-	102	-	109	-	106	-
31	Kompetent		99	-	130	-	100	-	97	-	115	-	98	-
32	LG Bronka		93	-	94	-	104	-	94	-	92	-	95	-
33	LG Optimist		109	-	104	-	132	-	98	-	105	-	109	-
34	LG Pola		106	-	98	-	105	-	103	-	115	-	94	-
35	Ostoja		84	-	87	-	86	-	97	-	98	-	105	-
36	Persona		94	-	103	-	94	-	99	-	114	-	98	-
37	RGT Kreuzer		115	-	102	-	112	-	105	-	72	-	99	-
38	Sanseo		97	-	99	-	85	-	98	-	106	-	102	-
39	Saratus		91	-	84	-	92	-	99	-	113	-	97	-
40	Sova		104	-	102	-	106	-	101	-	111	-	103	-
41	LG Mocca		93	-	90	-	85	-	103	-	68	-	106	-

Wzorzec- średnia dla wszystkich badanych odmian, . a₁ – przeciętny, a₂ – intensywny poziom agrotechniki,
LOZ –Lista Odmian Zalecanych



Tabela 3. Pszenica ozima. Głubczyce – poszerzony dobór odmian. Przedplon rzepak ozimy, optymalny termin siewu. Plon ziarna przy 14% wilgotności (% wzorca).
Lata zbioru 2024, 2022-2024.

L.p.	Odmiana		Poziom a ₁					Poziom a ₂				
			2024	2023	2022	2023-2024	2022-2024	2024	2023	2022	2023-2024	2022-2024
	Wzorzec dt/ha		94,3	105,6	115,7	100,0	105,2	116,6	120,6	127,3	118,6	121,5
1	Artist	LOZ	93	105	106	99	101	101	102	104	101	102
2	Essa		96	-	-	-	-	105	-	-	-	-
3	Pallas		95	101	-	98	-	100	104	-	102	-
4	RGT Kilimanjaro	LOZ	106	100	99	103	102	100	97	101	99	99
5	Linus	LOZ	93	102	102	98	99	99	102	102	100	101
6	Formacja		91	97	98	94	95	86	93	92	89	90
7	RGT Bilanz	LOZ	110	109	102	110	107	103	108	100	106	104
8	Owacja		104	98	97	101	100	97	95	98	96	97
9	Comandor		106	102	99	104	102	101	97	102	99	100
10	Euforia	LOZ	104	103	106	104	105	97	97	97	97	97
11	Błyskawica		107	99	100	103	102	104	102	104	103	103
12	Plejada	LOZ	115	99	98	107	104	103	93	98	98	98
13	SY Orofino		95	104	101	99	100	93	100	99	96	97
14	Bosporus		89	91	98	90	93	92	96	100	94	96
15	KWS Donovan	LOZ	78	90	104	84	91	92	106	105	99	101
16	LG Keramik	LOZ	101	101	103	101	102	106	104	104	105	105
17	RGT Specialist	LOZ	99	103	104	101	102	101	98	104	99	101
18	Venecja	LOZ	91	108	103	99	101	93	103	102	98	99
19	Opoka		93	92	103	92	96	97	97	102	97	99
20	SY Dubaj		102	102	93	102	99	92	95	92	93	93
21	Tonnage		106	97	111	101	104	104	100	109	102	105
22	Ambicja		101	96	98	98	98	90	89	96	90	92
23	Impresja		106	104	98	105	103	97	98	97	98	97
24	Kariatyda		95	106	93	101	98	98	98	95	98	97
25	Symetria		104	104	102	104	103	102	98	100	100	100
26	Argument		93	101	102	97	99	100	107	103	104	103
27	MHR Promienna		93	93	101	93	96	99	100	102	100	100
28	RGT Provision		98	95	106	97	100	102	102	106	102	104
29	SU Mangold		87	92	103	90	94	97	102	105	99	101
30	Arevus	LOZ	97	110	105	103	104	96	104	104	100	102
31	Circus		107	106	106	107	106	108	106	105	107	106
32	Knut		109	106	102	107	106	99	99	104	99	101
33	Revolver		106	105	104	105	105	105	99	103	102	102
34	RGT Diplom		103	96	102	99	100	99	98	103	99	100
35	Riposta		98	99	98	98	98	94	97	97	96	96
36	SU Banatus		110	98	107	104	105	105	97	104	101	102
37	Adrenalin		96	105	-	100	-	104	102	-	103	-
38	Asory		99	94	-	97	-	103	98	-	100	-
39	Bright		81	94	-	87	-	92	97	-	94	-
40	Bulldozer		117	99	-	108	-	105	104	-	105	-
41	Callistus		103	104	-	104	-	106	100	-	103	-
42	Cheignon		112	107	-	110	-	106	106	-	106	-
43	Elektra		111	96	-	103	-	103	104	-	104	-
44	Hyvega		86	98	-	92	-	109	105	-	107	-
45	Intuicja		101	95	-	98	-	96	94	-	95	-
46	KWS Patronum		100	108	-	104	-	102	102	-	102	-
47	LG Mondial		114	111	-	113	-	103	106	-	105	-
48	LG Nida		75	107	-	91	-	75	94	-	84	-
49	Liberia		93	101	-	97	-	98	100	-	99	-
50	Polarkap		103	108	-	105	-	106	104	-	105	-
51	RGT Technik		111	102	-	106	-	102	101	-	101	-
52	SU Geometry		105	109	-	107	-	105	104	-	105	-
53	SU Willem		91	94	-	92	-	98	104	-	101	-
54	Vistula		96	106	-	101	-	99	102	-	101	-
55	Alegoria		101	-	-	-	-	98	-	-	-	-
56	Iskra		106	-	-	-	-	103	-	-	-	-
57	Kompetent		101	-	-	-	-	98	-	-	-	-
58	KWS Lirum		99	-	-	-	-	107	-	-	-	-
59	LG Bronka		95	-	-	-	-	95	-	-	-	-
60	LG Optimist		111	-	-	-	-	100	-	-	-	-
61	LG Pola		107	-	-	-	-	104	-	-	-	-
62	Ostoja		85	-	-	-	-	98	-	-	-	-
63	Persona		95	-	-	-	-	100	-	-	-	-
64	RGT Kreuzer		116	-	-	-	-	106	-	-	-	-
65	RGT Taktik		110	-	-	-	-	106	-	-	-	-

66	Sanseo	99	-	-	-	-	99	-	-	-	-
67	Saratus	92	-	-	-	-	101	-	-	-	-
68	Sova	105	-	-	-	-	102	-	-	-	-
69	SU Agmar	92	-	-	-	-	96	-	-	-	-
70	SY Revolution	109	-	-	-	-	107	-	-	-	-
71	WPB Newton	96	-	-	-	-	104	-	-	-	-
72	LG Mocca	94	84	-	89	-	104	104	-	104	-
73	RGT Depot	104	-	-	-	-	101	-	-	-	-
74	RGT Reform	106	-	-	-	-	100	-	-	-	-

Wzorzec- średnia dla wszystkich badanych odmian, a₁ – przeciętny, a₂ – intensywny poziom agrotechniki,
LOZ –Lista Odmian Zalecanych