

OPOLSKI ZESPÓŁ
POREJESTROWEGO DOŚWIADCZALNICTWA ODMIANOWEGO



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

ŻYTO OZIME 2023

GŁUBCZYCE, 23 SIERPIEŃ 2023



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: mgr inż. Jolanta Głogowska

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. Żyto ozime. Plon ziarna przy 14% wilgotności (% wzorca). Województwo opolskie.
Lata zbioru 2023, 2021-2023.**

Lp	Odmiana			Poziom a ₁					Poziom a ₂				
				2023	2022	2021	2022-2023	2021-2023	2023	2022	2021	2022-2023	2021-2023
Wzorzec dt/ha				94,3	92,5	99,2	93,4	95,3	117,6	100,2	111,6	108,9	109,8
1	Dańkowskie Granat		LOZ	80	87	88	83	85	78	86	83	82	82
2	Dańkowskie Kanter			75	87	-	81	-	85	85	-	85	-
3	KWS Igor	F ₁		101	108	-	105	-	113	109	-	111	-
4	KWS Jethro	F ₁	LOZ	106	105	107	105	106	104	107	107	105	106
5	SU Performer	F ₁	LOZ	99	99	103	99	101	102	98	105	100	102
6	KWS Dolaro	F ₁	LOZ	112	108	99	110	106	99	106	100	102	102
7	KWS Serafino	F ₁	LOZ	98	107	102	102	102	101	103	101	102	102
8	KWS Vinetto	F ₁	LOZ	104	106	106	105	105	99	106	103	103	103
9	Piano	F ₁	LOZ	107	106	106	106	106	101	103	104	102	103
10	KWS Berado	F ₁	LOZ	104	103	102	104	103	97	104	102	101	101
11	KWS Tayo	F ₁	LOZ	110	112	107	111	110	109	108	106	109	108
12	SU Dreamer	F ₁		98	101	111	99	103	102	106	109	104	105
13	KWS Rotor	F ₁		106	116	-	111	-	108	112	-	110	-
14	KWS Initiator	F ₁		96	98	-	97	-	106	102	-	104	-
15	SU Perspectiv	F ₁		96	104	-	100	-	98	107	-	103	-
16	Dańkowskie Alvaro			82	-	-	-	-	85	-	-	-	-
17	Gulden	F ₁		101	-	-	-	-	98	-	-	-	-
18	KWS Gilmor	F ₁		105	-	-	-	-	106	-	-	-	-
29	KWS Identor	F ₁		100	-	-	-	-	102	-	-	-	-
20	KWS Inspirator	F ₁		104	-	-	-	-	104	-	-	-	-
21	KWS Novor	F ₁		105	-	-	-	-	102	-	-	-	-
22	KWS Pulsor	F ₁		107	-	-	-	-	103	-	-	-	-
23	Astranos			104	-	-	-	-	98	-	-	-	-
Liczba doświadczeń				3	3	3	6	9	3	3	3	6	9

Wzorzec- średnia dla wszystkich badanych odmian
a₁- przeciętny a₂- intensywny poziom agrotechniki
F₁ – odmiana mieszańcowa
LOZ – Lista Odmian Zalecanych

**Tabela 2. Żyto ozime. Plon ziarna w miejscowościach przy 14% wilgotności (% wzorca).
Lata zbioru 20223 2021-2023.**

Lp	Odmiana		Poziom a ₁						Poziom a ₂					
			Głubczyce		Bąków		Łosiów		Głubczyce		Bąków		Łosiów	
			2023	2021-2023	2023	2021-2023	2023	2021-2023	2023	2021-2023	2023	2021-2023	2023	2021-2023
Wzorzec dt/ha			89,3	95,4	96,4	92,2	97,1	98,4	123,1	115,7	121,9	106,2	104,9	107,6
1	Dańkowskie Granat	LOZ	70	81	79	86	91	87	76	79	80	84	79	84
2	Dańkowskie Kanter		68		80		77		73		95		86	
3	KWS Igor	F ₁	102		101		101		111		122		106	
4	KWS Jethro	F ₁ LOZ	118	109	102	107	97	102	104	106	106	110	101	102
5	SU Performer	F ₁ LOZ	99	103	92	96	108	103	101	104	94	94	111	107
6	KWS Dolaro	F ₁ LOZ	112	104	113	107	112	108	106	104	99	105	91	96
7	KWS Serafino	F ₁ LOZ	103	106	101	105	90	95	101	104	105	104	96	97
8	KWS Vinetto	F ₁ LOZ	110	105	103	106	97	103	103	103	103	106	93	100
9	Piano	F ₁ LOZ	108	105	111	107	102	106	95	101	112	105	98	102
10	KWS Berado	F ₁ LOZ	108	101	107	107	97	102	96	98	99	106	97	100
11	KWS Tayo	F ₁ LOZ	114	107	117	112	100	110	108	107	113	109	105	108
12	SU Dreamer	F ₁	101	105	83	98	110	107	103	106	92	103	109	108
13	KWS Rotor	F ₁	104		110		106		104		112		109	
14	KWS Initiator	F ₁	93		89		106		105		103		110	
15	SU Perspectiv	F ₁	94		88		107		102		83		110	
16	Dańkowskie Alvaro		74		81		90		79		89		86	
17	Gulden	F ₁	100		110		94		94		103		98	
18	KWS Gilmor	F ₁	103		106		105		111		105		102	
19	KWS Identor	F ₁	101		109		91		105		101		98	
20	KWS Inspirator	F ₁	98		103		111		101		104		109	
21	KWS Novor	F ₁	105		106		105		107		97		102	
22	KWS Pulsor	F ₁	107		100		114		107		93		110	
23	Astranos		108		112		92		107		91		95	

Wzorzec- średnia dla wszystkich badanych odmian
a₁-przeciętny, a₂-intensywny poziom agrotechniki
F₁-odmiana mieszańcowa
LOZ – Lista Odmian Zalecanych

**Tabela 3. Żyto ozime. Głubczyce – poszerzony dobór odmian. Plon ziarna przy 14% wilgotności (% wzorca).
Lata zbioru 2023, 2021-2023.**

Lp.	Odmiana		Poziom a ₁					Poziom a ₂				
			2023	2022	2021	2022-2023	2021-2023	2023	2022	2021	2022-2023	2021-2023
Wzorzec dt/ha			82,5	101,5	86,9	92,0	90,3	118,4	109,4	102,8	113,9	110,2
1	Dańkowskie Granat	LOZ	76	88	93	82	86	81	86	83	83	83
2	Dańkowskie Kanter		73	87	-	-	-	78	87	-	-	-
3	KWS Igor	F ₁	110	111	-	-	-	118	106	-	-	-
4	Antonińskie		128	110	108	119	115	110	109	115	110	111
5	KWS Jethro	F ₁ LOZ	77	85	85	81	82	80	87	85	84	84
6	SU Performer	F ₁ LOZ	107	105	114	106	109	108	103	116	106	109
7	Dańkowskie Hadron		81	85	86	83	84	80	87	88	84	85
8	Dańkowskie Turkus		71	80	89	76	80	84	83	84	84	84
9	KWS Dolaro	F ₁ LOZ	121	102	107	111	110	113	107	109	110	109
10	KWS Florano	F ₁	104	108	111	106	108	105	108	111	107	108
11	Dańkowskie Skand		75	87	84	81	82	84	92	91	88	89
12	Inspector		75	88	90	81	84	86	92	91	89	90
13	KWS Serafino	F ₁ LOZ	111	112	113	112	112	108	108	111	108	109
14	KWS Vinetto	F ₁ LOZ	120	103	112	111	111	109	107	109	108	108
15	Piastowskie		71	83	90	77	81	83	89	90	86	88
16	Reflektor		76	91	86	84	85	85	89	93	87	89
17	Piano	F ₁ LOZ	117	106	109	112	111	101	106	112	103	106
18	KWS Trebiano	F ₁	111	104	112	107	109	103	103	107	103	105
19	KWS Berado	F ₁ LOZ	117	98	105	108	107	102	103	103	103	103
20	KWS Tayo	F ₁ LOZ	123	106	111	114	113	115	109	111	112	112
21	Dańkowskie Dragon		87	88	93	87	89	81	88	83	84	84
22	SU Dreamer	F ₁	109	112	110	111	111	110	108	114	109	111
23	KWS Rotor	F ₁	112	117	-	115	-	111	115	-	113	-
24	KWS Initiator	F ₁	101	104	-	103	-	112	106	-	109	-
25	SU Perspectiv	F ₁	102	115	-	108	-	109	114	-	112	-

26	Dańkowskie Alvaro	80	-	-	-	-	84	-	-	-	-
27	Dańkowskie Kalcyt	85	-	-	-	-	75	-	-	-	-
28	Gulden F ₁	108	-	-	-	-	100	-	-	-	-
29	KWS Gilmor F ₁	111	-	-	-	-	118	-	-	-	-
30	KWS Identor F ₁	109	-	-	-	-	112	-	-	-	-
31	KWS Inspirator F ₁	106	-	-	-	-	107	-	-	-	-
32	KWS Novor F ₁	114	-	-	-	-	114	-	-	-	-
33	KWS Pulsor F ₁	116	-	-	-	-	114	-	-	-	-
34	Astranos	117	-	-	-	-	113	-	-	-	-

Wzorzec – średnia dla wszystkich badanych odmian
a₁ – przeciętny, a₂ – intensywny poziom agrotechniki
F₁- odmiana mieszańcowa
LOZ – Lista Odmian Zalecanych