

OPOLSKI ZESPOŁ
POREJESTROWEGO DOŚWIADCZALNICTWA ODMIANOWEGO



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

PSZENŻYTO OZIME 2021



GŁUBCZYCE 2021

Przewodniczący Opolskiego Zespołu
Porejstrowego 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

**Tab.1. Pszenżyto ozime. Plon ziarna przy 14% wilgotności (% wzorca).
Województwo opolskie. Lata zbioru 2021, 2019-2021.**

Lp.	Odmiana		Poziom a ₁					Poziom a ₂				
			2021*	2020**	2019**	2020-2021	2019-2021	2021*	2020**	2019**	2020-2021	2019-2021
Wzorzec dt/ha			93,6	71,7	80,4	82,7	81,9	106,3	90,1	94,4	98,2	96,9
wz 1	Belcanto	LOZ	98	108	104	103	103	98	105	101	102	101
wz 2	Meloman	LOZ	103	101	106	102	103	95	106	103	100	101
wz 3	SU Liborius		103	100	-	101	-	105	107	-	106	-
4	Lombardo	k LOZ	107	92	100	100	100	110	92	106	101	103
5	Panteon	LOZ	95	101	100	98	99	99	105	104	102	103
6	Avokado		101	93	102	97	98	99	99	100	99	99
7	Kasyno	LOZ	94	102	98	98	98	101	95	99	98	98
8	Carmelo	LOZ	95	117	106	106	106	96	105	105	101	102
9	Orinoko	LOZ	100	116	98	108	105	104	106	100	105	103
10	Porto		106	97	100	101	101	99	102	99	100	100
11	Tadeus	LOZ	112	109	106	110	109	108	106	105	107	106
12	Dolindo		96	95	-	95	-	97	95	-	96	-
13	Gringo		94	95	-	95	-	92	100	-	96	-
14	Corado		98	-	-	-	-	99	-	-	-	-
15	Medalion		100	-	-	-	-	98	-	-	-	-
Liczba doświadczeń			3	4	4	7	11	3	4	4	7	11

Wzorzec- średnia dla wszystkich badanych odmian

a₁- przeciętny, a₂- intensywny poziom agrotechniki

k – odmiana krótkosłoma

*dane z trzech lokalizacji (Głubczyce, Bąków, Łosiów)

**dane z czterech lokalizacji (Głubczyce, Bąków, Łosiów, Pągów)

**Tab.2. Pszenżyto ozime. Plon ziarna przy 14% wilgotności w miejscowościach (% wzorca).
Lata zbioru 2021, 2019-2021.**

Lp.	Odmiana	Poziom a ₁								Poziom a ₂							
		Głubczyce		Baków		Łosiów		Pagów		Głubczyce		Baków		Łosiów		Pagów	
		2021	2019-2021	2021	2019-2021	2021	2019-2021	2020	2018-2020	2021	2019-2021	2021	2019-2021	2021	2019-2021	2020	2018-2020
Wzorzec dt/ha		90,0	86,9	91,3	76,5	99,6	82,2	67,5	76,3	102,8	102	108,5	93	107,6	91,3	92,9	99
1	Belcanto LOZ	91	95	102	104	101	107	121	113	94	97	101	107	100	100	100	102
2	Meloman LOZ	107	112	96	96	105	109	86	92	101	109	95	96	90	98	113	105
3	SU Liborius	109	-	107	-	93	-	115	-	109	-	105	-	100	-	109	-
4	Lombardo k LOZ	110	107	105	102	106	99	81	85	106	107	111	102	113	105	81	89
5	Panteon LOZ	98	101	95	104	92	99	87	101	99	101	101	104	98	103	97	105
6	Avokado	106	106	104	102	92	89	86	94	108	105	96	99	93	100	77	88
7	Kasyno LOZ	93	97	88	102	99	104	84	87	97	98	100	99	106	104	83	89
8	Carmelo LOZ	90	96	95	100	100	109	146	131	93	93	95	102	101	107	119	111
9	Orinoko LOZ	102	97	98	102	99	107	135	120	101	97	106	102	105	104	120	115
10	Porto	105	109	107	93	106	101	104	98	100	104	97	93	99	99	117	106
11	Tadeus LOZ	112	109	109	107	113	115	95	102	104	107	107	110	112	108	89	97
12	Dolindo	95	-	95	-	98	-	71	-	98	-	96	-	97	-	79	-
13	Gringo	94	-	94	-	95	-	100	-	95	-	91	-	91	-	112	-
14	Corado	99	-	96	-	100	-	-	-	100	-	96	-	101	-	-	-
15	Medalion	90	-	110	-	101	-	-	-	97	-	102	-	94	-	-	-

Wzorzec- średnia dla wszystkich badanych odmian
a₁- przeciętny, a₂- intensywny poziom agrotechniki
k – odmiana krótkosłoma

**Tab.3. Pszenżyto ozime. Głubczyce – poszerzony dobór odmian. Plon ziarna przy 14% wilgotności (% wzorca).
Lata zbioru 2021, 2019-2021.**

Lp.	Odmiany	Poziom a ₁					Poziom a ₂				
		2021	2020	2019	2020-2021	2019-2021	2021	2020	2019	2020-2021	2019-2021
Wzorzec dt/ha		89,8	86,4	84,9	88,1	87,0	103,2	105,1	99,6	104,2	102,6
1	Belcanto LOZ	91	100	94	95	95	93	100	97	97	97
2	Meloman LOZ	107	112	116	110	112	101	108	118	104	109
3	SU Liborius	109	108	-	109	-	109	111	-	110	-
4	Borowik	95	93	93	94	94	100	91	97	96	96
5	Rotondo	94	100	107	97	100	100	105	100	102	102
6	Lombardo k LOZ	110	101	110	105	107	105	103	113	104	107
7	Panteon LOZ	98	105	100	102	101	99	101	103	100	101
8	Trapero	94	98	97	96	96	89	97	97	93	94
9	Trefl	108	103	108	106	107	106	103	111	104	107
10	Avokado	106	101	111	104	106	107	100	107	104	105
11	Kasyno LOZ	93	98	101	96	98	96	99	98	98	98
12	Rufus	103	88	82	95	91	104	91	88	98	94
13	Sekret	91	89	85	90	88	96	86	89	91	90
14	Temuco	109	110	111	110	110	109	109	112	109	110
15	Carmelo LOZ	91	95	103	93	96	93	94	90	93	92
16	Octavio	99	95	95	97	96	103	95	93	99	97
17	Orinoko LOZ	103	97	91	100	97	100	98	91	99	96
18	Porto	106	104	117	105	109	99	99	114	99	104
19	Tadeus LOZ	112	107	106	110	109	103	106	109	105	106
20	Toro	102	100	92	101	98	98	102	91	100	97
21	Dolindo	95	107	-	101	-	97	104	-	100	-
22	Gringo	94	91	-	93	-	94	95	-	95	-
23	Corado	99	-	-	-	-	100	-	-	-	-
24	Medalion	90	-	-	-	-	97	-	-	-	-

Wzorzec – średnia dla wszystkich badanych odmian
a₁ – przeciętny, a₂ – intensywny poziom agrotechniki
k – odmiana krótkosłoma