

CHARAKTERYSTYKA ODMIAN PSZENICY ZWYCZAJNEJ OZIMEJ (wg danych COBORU – „Lista opisowa odmian 2022”)



Lp.	Odmiana	Plon nasion % wzorca lata 2019-2021		Mrozoodporność skala 9 ⁰	Wyleganie skala 9 ⁰	Wysokość roślin cm	Reakcja na Al+++ skala 9 ⁰	Mączniak prawdziwy	Rdza brunatna	Brunatna plamistość liści	Septorioza liści	Septorioza plew	Fuzarioza kłosów	Choroby podstawy źdźbła
		a ₁	a ₂											
		Wzorzec (dt/ha)	88,7											
						97		7,5	7,7	7,6	7,7	7,1	7,7	7,3
Jakościowe chlebowe (grupa A)														
1.	Ambicja	100	99	3,5	8,1	95	5	7,7	8,0	7,4	7,0	8,0	7,6	7,5
2.	Apostel	98	99	3,5	7,4	95	5	7,6	7,6	7,6	6,9	7,6	7,4	7,2
3.	Arkadia	95 ¹⁹⁻²⁰	99 ¹⁹⁻²⁰	6	7,0	106	4	6,3	7,6	7,6	6,3	7,5	7,6	6,8
4.	Asory	101	101	3,5	6,3	95	5	8,2	7,8	7,0	6,9	8,1	7,8	7,0
5.	Attribut	102	103	2	8,6	98	5	7,6	7,5	7,9	7,2	8,0	8,3	7,2
6.	Callistus	106	106	2	7,9	96	5	7,7	6,9	7,5	7,0	8,0	7,3	6,8
7.	Chevignon	105 ²⁰⁻²¹	104 ²⁰⁻²¹	3,5	6,8	92	5	7,5	7,4	7,5	6,9	7,6	7,5	7,4
8.	Comandor	98	98	4,5	7,4	98	5	7,7	8,0	7,6	6,9	7,8	7,9	7,5

Lp.	Odmiana	Plon nasion % wzorca lata 2019-2021		Mrozoodporność skala 9 ⁰	Wyleganie skala 9 ⁰	Wysokość roślin cm	Reakcja na Al+++ skala 9 ⁰	Mączniak prawdziwy	Rdza brunatna	Brunatna plamistość liści	Septorioza liści	Septorioza plew	Fuzarioza kłosów	Choroby podstawy źdźbła
		a ₁	a ₂											
Wzorzec (dt/ha)		88,7	97,1		7,5	97		skala 9 ⁰						
9.	Delawar	95 ¹⁹⁻²⁰	96 ¹⁹⁻²⁰	4	8,1	93	5	8,0	7,3	7,7	7,3	7,9	8,1	7,8
10.	Euforia	100	100	5,5	8,5	92	5	7,9	7,4	7,8	7,1	7,7	7,9	7,7
11.	Formacja	98	98	4,5	7,8	103	5	7,7	7,7	7,8	6,5	7,7	7,8	7,5
12.	Hondia	95	94	5,5	7,8	100	5	8,0	7,6	7,4	6,6	7,6	7,9	7,4
13.	Hyvega F ₁	108 ²⁰⁻²¹	106 ²⁰⁻²¹	3,5	6,6	102	5	7,7	8,0	8,0	7,3	8,0	7,7	7,4
14.	Impresja	98	97	5	7,8	97	5	7,9	7,8	7,6	7,3	7,7	7,9	7,9
15.	Intuicja	98	99	5	7,6	103	5	7,4	8,4	7,5	6,8	7,9	7,5	6,5
16.	Jannis	100 ²⁰⁻²¹	100 ²⁰⁻²¹	3	7,4	101	5	7,6	7,8	7,5	7,1	7,8	7,8	6,4
17.	Kariatyda	100	100	4,5	7,4	100	4	7,8	7,3	7,6	6,8	7,4	7,6	7,5
18.	KWS Spencer	96	96	4,5	7,1	94	6	7,8	7,7	7,7	7,0	7,5	7,7	7,4
19.	KWS Universum ^{b/}	99	98	3,5	7,2	102	5	7,9	8,1	7,7	7,5	7,8	8,1	7,1
20.	LG Nida	101	100	3,5	7,7	95	5	7,0	8,0	7,7	7,2	8,0	7,5	7,3
21.	Linus	100	101	4	7,5	92	4	7,5	7,1	7,7	6,6	7,4	7,8	7,7
22.	Lokata	92 ²⁰⁻²¹	94 ²⁰⁻²¹	5,5	6,6	99	5	7,5	7,2	7,8	7,0	8,0	8,1	7,2
23.	Moschus	97	95	3,5	7,8	101	5	7,9	7,3	7,8	7,3	7,9	7,7	7,5
24.	Opoka	102	102	4,5	7,3	107	5	7,6	6,4	7,6	6,7	7,9	7,7	7,6
25.	Ostroga ^{o/}	92	92	6	6,7	100	5	7,1	8,0	7,9	6,9	7,6	8,0	7,5
26.	Pallas	101 ²⁰⁻²¹	102 ²⁰⁻²¹	4	7,9	100	5	7,9	6,7	7,5	6,8	7,7	7,8	7,4
27.	Patras	97	97	4	6,8	95	5	8,0	7,3	7,4	6,7	7,2	7,6	7,4
28.	Reduta	92	91	4,5	8,0	96	5	7,1	7,2	7,9	6,7	7,3	8,0	7,8
29.	RGT Diplom	101	102	4	7,8	96	6	7,8	8,0	7,6	7,2	7,8	7,4	7,3
30.	RGT Kilimanjaro	100	100	4	7,5	90	5	7,5	7,9	7,7	7,1	7,8	7,8	7,4
31.	RGT Metronom	96	97	4,5	7,7	97	6	7,5	7,1	7,8	7,3	7,7	7,8	7,6
32.	RGT Technik	104 ²⁰⁻²¹	103 ²⁰⁻²¹	3	8,3	88	5	7,9	8,0	7,5	7,2	8,0	7,9	7,4
33.	SY Dubaj	96	96	4,5	8,3	101	4	8,0	7,9	8,0	7,2	7,9	8,0	7,9
34.	Vistula	99	102	3	7,3	97	5	7,6	6,7	7,5	6,7	7,9	7,5	6,9
Chlebowe (grupa B)														
35.	Admont	96 ²⁰⁻²¹	97 ²⁰⁻²¹	4,5	8,4	94	5	7,6	5,8	7,9	6,9	7,5	7,7	8,0
36.	Adrenalin	101 ²⁰⁻²¹	104 ²⁰⁻²¹	3	7,5	95	5	7,6	7,2	7,7	6,9	7,1	7,7	7,4
37.	Arevus	103	104	4	8,2	97	5	8,1	7,9	8,0	7,5	7,8	7,7	6,3
38.	Argument	100	101	3,5	7,3	109	5	7,4	8,0	7,8	7,5	8,2	8,2	7,5
39.	Artist	101	101	4	7,4	96	5	7,7	7,1	7,6	6,6	7,7	7,7	7,3
40.	Bataja	95	95	4,5	7,4	102	5	7,7	7,1	7,6	6,4	7,2	7,9	7,1
41.	Belissa	96	97	5	8,1	92	4	7,1	7,4	7,7	7,0	7,5	7,6	7,3
42.	Błyskawica	99	100	4	7,5	93	5	6,7	8,3	7,4	6,6	7,3	7,8	7,4
43.	Bonanza	96 ¹⁹⁻²⁰	97 ¹⁹⁻²⁰	4	7,9	95	5	8,3	7,5	7,9	6,8	7,7	7,8	7,5
44.	Bosporus	100	101	4	7,5	100	5	7,9	6,8	7,9	7,4	8,1	7,9	7,5
45.	Bright	102 ²⁰⁻²¹	102 ²⁰⁻²¹	4	6,4	96	6	8,0	7,6	7,7	7,0	7,8	8,0	7,4
46.	Bulldozer	104 ²⁰⁻²¹	104 ²⁰⁻²¹	3,5	7,3	94	5	7,8	7,9	7,6	7,0	7,8	7,7	7,4
47.	Circus	103	105	3	8,3	100	6	6,8	6,6	8,1	7,2	7,5	7,0	7,0
48.	Elektra	104 ²⁰⁻²¹	103 ²⁰⁻²¹	3,5	7,8	101	5	8,1	8,1	8,1	7,1	7,4	7,3	7,4

Lp.	Odmiana	Plon nasion % wzorca lata 2019-2021		Mrozoodporność skala 9 ⁰	Wyleganie skala 9 ⁰	Wysokość roślin cm	Reakcja na Al+++ skala 9 ⁰	Mączniak prawdziwy	Rdza brunatna	Brunatna plamistość liści	Septorioza liści	Septorioza plew	Fuzarioza kłosów	Choroby podstawy źdźbła
		a ₁	a ₂											
Wzorzec (dt/ha)		88,7	97,1		7,5	97		skala 9 ⁰						
49.	Hybery F ₁	102	101	3,5	7,7	103	5	7,3	7,4	8,0	7,0	7,7	7,7	7,6
50.	Janosch	94 ¹⁹	95 ¹⁹	3	8,4	93	5	7,2	7,5	7,7	7,3	7,5	8,3	7,9
51.	Knut	103	104	4	7,7	100	6	8,1	8,4	8,0	7,7	7,8	7,9	7,3
52.	KWS Donovan	106	108	3	7,6	96	5	7,1	6,3	7,5	7,2	7,8	7,8	7,7
53.	KWS Patronum	103	103	3,5	6,8	99	5	8,0	7,9	7,8	6,9	7,9	7,6	7,2
54.	LG Cruzak	102 ²⁰⁻²¹	104 ²⁰⁻²¹	3,5	7,6	97	4	7,1	8,0	8,0	7,0	7,9	7,7	7,4
55.	LG Jutta	93 ¹⁹⁻²⁰	92 ¹⁹⁻²⁰	5,5	7,5	91	5	8,4	8,0	7,9	7,4	7,6	7,6	7,6
56.	LG Keramik	104	104	4	7,9	94	5	7,4	6,9	7,6	7,4	7,7	7,4	7,2
57.	LG Mondial	105 ²⁰⁻²¹	106 ²⁰⁻²¹	3,5	8,5	96	5	7,5	8,1	8,0	7,6	7,6	7,9	7,4
58.	Liberia	102 ²⁰⁻²¹	102 ²⁰⁻²¹	4	7,6	93	6	7,8	7,6	7,3	6,5	7,6	7,5	6,9
59.	Medalistka	97	98	5,5	7,6	107	5	7,1	7,4	7,5	6,6	7,7	7,6	7,4
60.	MHR Promienna	100	100	3,5	7,1	95	5	7,6	7,4	7,1	6,9	7,8	7,6	7,0
61.	Opcja	101 ¹⁹	100 ¹⁹	3	7,6	92	5	8,0	8,5	7,7	7,3	7,4	7,8	6,9
62.	Owacja	100	98	4,5	7,3	105	6	7,8	7,9	7,8	7,1	7,8	7,8	7,4
63.	Plejada	100	99	5	7,8	101	5	8,1	8,0	7,8	7,2	8,1	8,1	7,5
64.	Pokusa	97 ¹⁹	96 ¹⁹	3	7,1	101	6	7,7	6,9	7,5	7,0	7,3	7,8	7,3
65.	Polarkap	102 ²⁰⁻²¹	102 ²⁰⁻²¹	3,5	7,3	96	5	8,2	7,2	7,8	7,4	8,0	7,5	6,4
66.	Revolver	104	105	4	7,2	93	5	7,9	8,4	8,1	7,7	7,8	8,1	7,0
67.	RGT Bilanz	101	102	4,5	7,9	94	5	7,8	7,2	7,7	7,0	7,7	7,9	7,6
68.	RGT Provision	104	104	4	7,7	100	5	7,7	7,1	7,6	7,0	8,1	7,7	7,3
69.	RGT Ritter	104	103	2,5	8,6	92	5	7,0	7,8	7,7	7,6	7,9	7,7	7,3
70.	RGT Specialist	102	101	4	7,1	89	5	8,1	7,6	7,4	6,9	8,2	8,2	7,5
71.	Riposta	100	101	3	8,0	95	5	8,1	7,8	7,7	7,5	7,8	8,0	7,5
72.	Rivero	99	99	3,5	7,3	95	5	8,0	8,0	7,9	7,3	7,7	7,5	7,4
73.	Rotax	97	97	5	6,6	96	4	7,4	7,7	7,7	7,2	7,6	7,8	7,2
74.	Sfera	97	97	4	7,4	100	5	7,9	7,5	7,6	7,1	7,5	7,5	7,6
75.	SU Banatus	104 ¹⁹⁻²⁰	102 ¹⁹⁻²⁰	4,5	7,8	95	5	7,6	7,8	8,1	7,7	8,0	7,4	7,7
76.	SU Geometry	103 ²⁰⁻²¹	103 ²⁰⁻²¹	3,5	7,0	92	5	8,1	7,9	7,7	7,1	7,5	8,1	6,4
77.	SU Mangold	102	103	3,5	7,9	96	5	7,6	7,4	7,8	7,3	8,0	8,0	7,6
78.	SU Tarroca	105	106	2,5	7,9	93	5	7,1	6,9	7,6	7,1	7,9	7,8	7,2
79.	SU Willem	102 ²⁰⁻²¹	103 ²⁰⁻²¹	3	6,3	98	3	8,2	7,3	7,7	7,0	7,7	7,6	7,4
80.	SY Cellist	106	103	2,5	8,3	98	4	7,9	8,0	8,3	7,8	8,2	7,6	7,6
81.	SY Orofino	101	100	4	7,5	96	5	8,1	7,7	7,5	7,1	7,6	7,6	7,4
82.	SY Yukon	95	94	5	8,5	98	5	8,1	8,0	7,9	7,2	7,7	8,1	7,7
83.	Symetria	103	102	4	6,9	98	5	8,0	7,9	7,8	7,5	7,7	7,3	7,1
84.	Titanus	97 ¹⁹⁻²⁰	98 ¹⁹⁻²⁰	3	7,5	95	6	7,4	6,8	7,6	6,9	7,6	7,5	7,8
85.	Tytanika	92	92	5	7,4	93	5	7,4	7,5	7,7	6,9	7,6	7,3	7,3
86.	Venecja	104	103	4	7,3	96	5	7,9	6,8	7,4	6,6	7,8	7,4	7,6
Pastewne lub inne (grupa C)														
87.	Freja	102	101	3	7,5	100	5	7,2	7,6	7,9	7,0	7,8	7,6	6,3
88.	Frisky	96 ¹⁹⁻²⁰	98 ¹⁹⁻²⁰	3	8,1	91	5	7,3	8,3	8,0	7,1	7,7	7,7	7,3

Lp.	Odmiana	Plon nasion % wzorca lata 2019-2021		Mrozoodporność skala 9 ⁰	Wyleganie skala 9 ⁰	Wysokość roślin cm	Reakcja na Al+++ skala 9 ⁰	Mączniak prawdziwy	Rdza brunatna	Brunatna plamistość liści	Septorioza liści	Septorioza plew	Fuzarioza kłosów	Choroby podstawy źdźbła
		a ₁	a ₂											
		Wzorzec (dt/ha)	88,7											
89.	Godnik	100	99	3,5	7,5	92	5	7,5	8,2	7,8	7,3	7,9	7,7	7,2
90.	Lawina	97	97	4,5	6,4	94	5	8,1	7,7	7,7	7,0	7,7	7,6	7,3
91.	LG Egmont	105 ¹⁹⁻²⁰	104 ¹⁹⁻²⁰	3	7,9	100	5	7,7	8,0	8,0	8,1	8,2	8,0	7,7
92.	RGT Kicker	94 ¹⁹	95 ¹⁹	3	7,8	92	5	7,0	7,7	7,7	7,2	7,8	8,1	7,6
93.	RGT Treffer	98 ²⁰⁻²¹	99 ²⁰⁻²¹	4,5	7,4	96	5	7,7	6,9	7,4	6,7	7,6	7,8	7,5
94.	Sikorka	100 ¹⁹⁻²⁰	101 ¹⁹⁻²⁰	3	7,0	95	5	6,9	7,3	7,7	6,8	7,8	7,2	7,2
95.	Tonnage	104	104	3,5	6,9	95	5	7,3	8,0	7,7	7,5	7,6	6,9	7,5

Wzorzec: 2021 – Artist, Formacja, RGT Kilimanjaro, Symetria; 2020 – Artist, Formacja, RGT Kilimanjaro, Wenecja; 2019 – Artist, Formacja, RGT Kilimanjaro, Patras;

^{a/} – odmiana o kłosie ościstym; ^{b/} – odmiana o białej barwie ziarna;

F1 – odmiana mieszańcowa

a₁ – przeciętny poziom agrotechniki;

a₂ – wysoki poziom agrotechniki (zwiększone nawożenia azotowe, dolistne preparaty wieloskładnikowe, ochrona przedwyleganiem i chorobami).

CHARAKTERYSTYKA ODMIAN JĘCZMIENIA OZIMEGO

(wg danych COBORU – „Lista opisowa odmian 2022”)

Lp.	Odmiana	Plon nasion % wzorca lata 2019-2021		Zimotrwałość skala 9 ⁰	Wyleganie skala 9 ⁰	Wysokość roślin cm	Reakcja na Al+++ skala 9 ⁰	Pleśń śniegowa	Mączniak prawdziwy	Rdza jęczmienia	Rynchosporioza	Ciemnobraunatna plamistość	Plamistość siatkowa
		a ₁	a ₂										
		Wzorzec (dt/ha)	86,7										
Wielorzędowe pastewne													
1.	Arenia	92 ¹⁹	96 ¹⁹	5	5,7	96	5	8,0	7,1	6,3	8,0	7,4	7,0
2.	Bohun	99 ¹⁹⁻²⁰	101 ¹⁹⁻²⁰	5	6,1	100	4	7,8	7,9	7,5	7,9	7,2	6,6
3.	Esprit	103	104	4,5	6,0	106	5	7,8	7,5	7,3	8,0	6,7	7,2

Lp.	Odmiana	Plon nasion % wzorca lata 2019-2021		Zimotrwałość skala 9 ⁰	Wyleganie skala 9 ⁰	Wysokość roślin cm	Reakcja na Al+++ skala 9 ⁰	Pleśń śniegowa	Mączniak prawdziwy	Rdza jęczmienia	Rynchosporioza	Ciemnobrunatna plamistość	Plamistość siatkowa
		a ₁	a ₂										
		Wzorzec (dt/ha)	86,7										
4.	Giewont	103	100	5,5	5,8	110	5	7,8	8,1	7,7	8,1	7,0	7,4
5.	Impala	95	96	5,5	6,7	105	5	7,7	7,5	7,3	7,9	7,3	7,4
6.	Jakubus	101	102	5	7,1	95	6	7,7	7,6	6,7	8,0	7,5	7,3
7.	Julia	105 ²⁰⁻²¹	104 ²⁰⁻²¹	4,5	6,7	95	5	8,1	7,5	7,1	7,8	7,4	7,4
8.	Kaylin	95	96	5	6,6	102	5	7,7	7,7	7,1	8,2	7,8	7,5
9.	KWS Astaire	96	97	5	5,9	100	5	7,9	7,5	6,6	8,1	7,0	7,0
10.	KWS Flemming	98	97	5	6,1	105	5	7,4	7,4	7,6	8,0	7,2	7,2
11.	KWS Higgins	97	100	5	6,3	100	5	7,8	7,3	6,6	7,8	6,7	7,2
12.	KWS Kosmos	97	98	5	6,5	102	5	7,7	7,3	6,8	8,0	7,3	7,4
13.	KWS Morris	102	100	4,5	6,3	100	5	7,3	7,6	7,8	7,9	7,2	7,3
14.	Melia	100	97	5	6,3	107	5	7,6	7,6	7,5	7,9	7,2	7,4
15.	Mirabelle	100	99	5	6,4	103	5	7,7	7,2	7,4	8,1	7,2	7,1
16.	Picasso	104	102	5	6,0	102	6	7,8	7,6	7,4	8,1	7,9	7,4
17.	Quadriga	96	97	5	6,8	106	5	7,7	7,7	7,2	8,0	7,4	7,3
18.	RGT Mela	106 ²⁰⁻²¹	103 ²⁰⁻²¹	5	6,4	111	4	8,1	7,8	7,7	8,2	7,2	7,5
19.	Senta	100	102	4,5	6,0	107	5	7,8	7,9	7,1	7,9	7,7	7,2
20.	SU Hetti	104 ²⁰⁻²¹	104 ²⁰⁻²¹	5	7,4	97	5	8,1	7,4	6,6	7,8	7,3	7,0
21.	SU Jule	100	100	5	6,7	104	5	7,7	7,1	7,1	7,9	7,5	7,2
22.	SU Midnight	105	104	5	6,6	103	5	7,8	7,9	7,4	8,2	7,9	7,5
23.	Tajfun	100 ¹⁹⁻²⁰	99 ¹⁹⁻²⁰	4	6,3	103	4	7,3	7,0	6,9	8,2	7,7	7,3
24.	Teuto	104 ²⁰⁻²¹	103 ²⁰⁻²¹	4,5	6,8	104	4	7,8	7,6	7,6	7,9	7,4	7,4
25.	Titus	97	96	5	6,9	107	5	7,9	7,5	7,4	7,9	7,3	7,1
26.	Turbo	102 ²⁰⁻²¹	102 ²⁰⁻²¹	5	6,0	104	4	9,0	7,3	7,1	7,6	7,3	7,4
27.	Yukon	97	98	5,5	6,5	104	5	7,6	7,7	7,2	7,9	7,4	7,4
28.	Zenek	98	96	5,5	6,9	96	6	7,9	7,7	7,5	7,9	7,3	7,0
Dwurzędowe pastewne													
29.	Aleksandra	101 ¹⁹⁻²⁰	98 ¹⁹⁻²⁰	4,5	5,4	98	4	6,8	8,0	8,2	8,2	8,0	7,6
30.	Bordeaux	102	101	4,5	6,8	88	5	7,8	6,9	7,2	7,9	7,7	7,0
31.	Finezja	101 ²⁰⁻²¹	98 ²⁰⁻²¹	5	6,8	93	5	9,0	7,4	7,5	8,0	7,5	6,8
32.	Lautetia	100	99	4,5	6,2	90	5	7,5	7,8	7,5	8,1	7,5	7,4
33.	LG Casting	99 ¹⁹⁻²⁰	96 ¹⁹⁻²⁰	4	6,3	88	5	7,8	7,4	7,9	8,3	7,6	7,2
34.	Padura	99 ¹⁹⁻²⁰	98 ¹⁹⁻²⁰	4,5	6,7	94	5	7,8	6,9	7,9	8,1	7,8	7,6
35.	SU Laubella	99 ²⁰⁻²¹	100 ²⁰⁻²¹	5	6,8	89	4	8,1	7,9	7,9	8,0	8,0	7,6
36.	SU Lautine	97	99	4,5	6,6	95	5	7,6	7,8	7,6	8,1	7,6	7,4
37.	SU Vireni	93 ¹⁹	90 ¹⁹	5	7,0	95	5	7,4	8,1	7,3	8,0	7,9	7,1
38.	Zita	94	92	5	6,6	97	5	7,7	7,7	6,9	8,0	7,2	7,1
Dwurzędowe browarne													
39.	Suez	94 ¹⁹⁻²⁰	93 ¹⁹⁻²⁰	4	6,6	89	5	7,3	7,7	7,3	7,9	7,6	7,2

Wzorzec: 2021 – Jakubus, KWS Morris, Mirabelle; 2020, 2019 – Jakubus, KWS Kosmos, Mirabelle;

a₁ – przeciętny poziom agrotechniki;

a₂ – wysoki poziom agrotechniki (zwiększone nawożenie azotowe, dolistne preparaty wieloskładnikowe, ochrona przed wyleganiem i chorobami).

CHARAKTERYSTYKA ODMIAN ŻYTA OZIMEGO

(wg danych COBORU – „Lista opisowa odmian 2022”)

Lp.	Odmiana	Plon nasion % wzorca lata 2019-2021		Wyleganie skala 9 ⁰	Wysokość roślin cm	Reakcja na Al+++	Mączniak prawdziwy	Rdza brunatna	Pleśń śniegowa	Septorioza liści	Rdza źdźbłowa	Rynchosporioza	Choroby podstawy źdźbła
		Wzorzec (dt/ha)											
Odmiany populacyjne													
1.	Antonińskie	97	99	5,3	166	5	7,8	7,0	7,8	6,8	8,0	7,4	7,4
2.	Dańkowskie Alvaro	101 ²⁰⁻²¹	102 ²⁰⁻²¹	5,4	158	6	7,6	6,9	7,2	6,6	7,4	7,7	7,7
3.	Dańkowskie Amber	101 ¹⁹⁻²⁰	99 ¹⁹⁻²⁰	5,7	160	5	7,9	6,9	7,9	6,6	7,7	7,3	7,4
4.	Dańkowskie Diament	98 ¹⁹⁻²⁰	98 ¹⁹⁻²⁰	6,1	159	5	7,5	6,6	8,0	6,6	7,9	7,4	7,9
5.	Dańkowskie Dragon	102	101	5,5	159	5	7,8	6,8	7,9	6,7	7,8	7,6	7,5
6.	Dańkowskie Granat	102	100	5,8	155	5	7,7	7,2	7,8	6,8	8,0	7,4	7,7
7.	Dańkowskie Hadron	101	100	5,5	157	4	7,8	7,2	7,2	6,8	8,0	7,4	7,5
8.	Dańkowskie Kalcyt	100	100	6,1	152	6	7,8	7,4	8,1	6,6	8,1	7,4	7,5
9.	Dańkowskie Kanter	104	102	5,7	155	5	7,9	7,4	7,9	6,8	8,3	7,6	7,8
10.	Dańkowskie Rubin	98	98	5,6	156	5	7,8	6,9	7,8	6,7	8,1	7,2	7,7
11.	Dańkowskie Skand	101	101	6,0	154	5	7,5	6,5	7,9	6,7	8,0	7,3	7,7
12.	Dańkowskie Turkus	104	102	5,8	156	4	7,8	7,3	7,8	6,8	8,0	7,3	7,5
13.	Horyzo	101	100	5,8	159	5	7,8	6,9	7,7	6,9	8,0	7,4	7,4
14.	Inspector	101	102	5,1	161	4	7,7	6,8	7,2	6,9	7,7	7,4	7,4
15.	Piastowskie	99	100	5,7	163	4	7,8	6,7	7,4	6,8	7,6	7,4	7,6
16.	Poznańskie	97	98	5,6	160	5	7,9	6,6	7,8	6,9	8,0	7,3	7,4
17.	Reflektor	102	104	5,3	156	5	7,6	6,4	7,6	6,8	7,8	7,4	7,1
18.	SM Temisto	101 ¹⁹⁻²⁰	101 ¹⁹⁻²⁰	5,3	152	5	7,8	6,9	8,1	6,5	8,4	7,3	7,6
19.	Stanko	91 ¹⁹	95 ¹⁹	4,6	177	4	7,6	6,2	8,0	6,8	7,4	7,2	7,8
Odmiany mieszańcowe													
20.	Gulden F ₁	121 ²⁰⁻²¹	121 ²⁰⁻²¹	5,9	151	6	7,4	7,0	7,8	7,3	8,0	8,0	7,7
21.	KWS Berado F ₁	129	127	6,1	143	5	8,0	6,9	8,1	7,3	7,9	7,8	7,5
22.	KWS Bono F ₁	122 ¹⁹⁻²⁰	119 ¹⁹⁻²⁰	5,6	143	4	7,5	6,4	7,6	7,2	7,7	7,4	7,3
23.	KWS Dolaro F ₁	128	125	6,7	143	4	8,0	6,5	7,6	7,1	8,0	7,7	7,8
24.	KWS Florano F ₁	124	123	6,1	143	4	7,8	6,6	8,1	7,0	7,9	7,8	7,7

Lp.	Odmiana	Plon nasion % wzorca lata 2019-2021		Wyleganie skala 9 ⁰	Wysokość roślin cm	Reakcja na Al+++	Mączniak prawdziwy	Rdza brunatna	Pleśń śniegowa	Septorioza liści	Rdza żółbłowa	Rynchosporioza	Choroby podstawy żółbła
		Wzorzec (dt/ha)	67,0										
							7,8	6,8	7,8	7,0	8,0	7,6	7,6
25.	KWS Gilmor F ₁	130 ²⁰⁻²¹	131 ²⁰⁻²¹	6,2	142	7	8,1	6,8	8,3	7,8	7,7	7,8	7,9
26.	KWS Identor F ₁	128 ²⁰⁻²¹	127 ²⁰⁻²¹	5,9	143	6	8,0	7,0	7,5	7,4	8,3	7,5	7,2
27.	KWS Igor F ₁	130	130	6,1	143	6	8,0	6,5	8,7	7,4	7,7	7,8	7,6
28.	KWS Initiator F ₁	125	124	5,7	145	6	7,8	6,5	8,6	7,4	8,2	8,0	7,9
29.	KWS Inspirator F ₁	128 ²⁰⁻²¹	126 ²⁰⁻²¹	6,1	142	5	7,4	7,3	7,5	7,5	8,3	7,9	7,7
30.	KWS Jethro F ₁	130	128	6,2	149	5	7,8	6,9	8,3	7,3	8,1	7,9	7,8
31.	KWS Novor F ₁	130 ²⁰⁻²¹	126 ²⁰⁻²¹	6,2	143	7	7,9	7,0	7,0	7,5	8,3	8,0	7,6
32.	KWS Pulsor F ₁	129 ²⁰⁻²¹	128 ²⁰⁻²¹	5,8	142	5	7,8	7,4	7,4	7,5	8,0	7,7	7,5
33.	KWS Rotor F ₁	130	129	5,7	141	5	7,9	6,5	8,7	7,4	8,5	7,8	7,4
34.	KWS Serafino F ₁	125	124	5,6	148	4	7,8	7,0	8,0	7,0	8,0	7,6	7,6
35.	KWS Tayo F ₁	132	130	6,1	145	5	8,1	7,0	8,1	7,4	8,2	7,9	7,7
36.	KWS Trebiano F ₁	126	122	5,8	150	5	7,8	7,3	7,9	7,3	8,2	7,8	7,7
37.	KWS Vinetto F ₁	129	126	6,3	145	5	7,9	6,8	8,0	7,1	8,0	7,7	7,5
38.	Piano F ₁	129	126	6,2	141	5	7,9	6,8	8,1	7,0	8,0	7,6	7,7
39.	SU Arvid F ₁	120	121	5,6	145	5	7,9	6,6	8,1	7,1	7,7	7,5	7,6
40.	SU Dreamer F ₁	126	124	5,4	141	6	7,8	6,6	8,4	6,8	7,9	7,7	7,4
41.	SU Nasri F ₁	120	116	5,8	151	5	7,9	6,2	7,7	6,9	8,0	7,6	7,6
42.	SU Performer F ₁	122	120	5,4	142	5	7,7	6,6	7,5	7,1	7,7	7,5	7,4
43.	SU Perspectiv F ₁	127	125	5,6	143	6	8,0	6,4	7,9	7,0	8,0	7,6	7,6
44.	SU Promotor F ₁	122 ¹⁹⁻²⁰	118	5,6	147	5	7,8	6,7	7,5	7,1	8,1	7,7	7,7
45.	Tur F ₁	113	112	5,7	155	6	7,8	6,5	7,5	7,1	7,6	7,6	8,0

Wzorzec: średnia z wszystkich odmian populacyjnych z Krajowego rejestru badanych w danym roku; 2021 – dwanaście odmian;

2020 – trzynaście odmian; 2019 – czternaście odmian;

a₁ – przeciętny poziom agrotechniki;

a₂ – wysoki poziom agrotechniki (zwiększone nawożenie azotowe, dolistne preparaty wieloskładnikowe, ochrona przed wyleganiem i chorobami).

CHARAKTERYSTYKA ODMIAN PSZENŻYTA OZIMEGO (wg danych COBORU – „Lista opisowa odmian 2022”)



Lp.	Odmiana	Plon nasion % wzorca lata 2019-2021		Mrozoodporność skala 9 ⁰	Wylęganie skala 9 ⁰	Wysokość roślin cm	Reakcja na Al+++ skala 9 ⁰	Mączniak praw- dziwy	Rdza brunatna	Rdza żółta	Rynchosporioza	Plesń śniegowa	Septorioza liści	Septorioza plew	Fuzarioza kłosów	Choroby podstawy źdźbła
Wzorzec (dt/ha)		a ₁	a ₂	skala 9 ⁰												
		82,0	92,4		7,6	110		7,5	8,0	8,0	7,9	7,8	7,1	7,6	8,0	7,4
1.	Avocado	96	97	5,5	7,2	126	4	8,0	8,3	8,2	8,0	7,4	7,1	7,8	8,0	7,5
2.	Belcanto	102	101	5,5	7,7	114	5	7,3	8,3	8,5	8,1	7,6	7,5	7,4	7,9	7,5
3.	Borowik	94	97	5	7,9	132	5	7,2	7,9	7,4	7,7	7,5	7,0	7,2	7,9	7,6
4.	Carmelo	98	98	6	8,2	113	5	7,6	7,9	8,2	7,9	8,4	7,2	7,2	7,8	7,5
5.	Corado	103	102	5,5	7,5	105	5	7,7	8,4	8,6	8,0	8,3	7,5	8,0	7,8	7,6
6.	Dolindo	94	93	5,5	7,2	104	5	8,1	8,2	8,2	8,0	8,2	7,2	7,6	7,9	7,3
7.	Fredro	94 ¹⁹	97 ¹⁹	4,5	7,7	125	5	5,7	7,1	7,5	7,5	7,5	6,6	7,4	8,1	7,1
8.	Gringo	86 ²⁰⁻²¹	91 ²⁰⁻²¹	*	7,3	104	*	6,6	7,9	5,9	7,8	6,4	6,6	7,6	7,6	7,4
9.	Kasyno	95	95	5,5	7,5	104	5	6,5	8,3	8,5	7,9	6,4	7,4	7,5	7,9	7,3
10.	Lombardo	100	102	5	7,3	108	5	7,3	7,5	8,2	7,7	8,3	6,9	7,7	8,1	7,3
11.	Medalion	103 ^{19,21}	102 ^{19,21}	5,5	7,7	120	5	8,2	8,3	8,3	8,1	8,6	7,5	7,4	7,4	7,1
12.	Meloman	99	99	5	7,6	113	5	8,1	8,3	8,2	7,9	7,6	7,3	7,5	7,8	7,4
13.	Metro	102 ²⁰⁻²¹	100 ²⁰⁻²¹	5,5	7,8	105	3	8,2	8,0	8,2	7,8	6,4	7,0	7,6	9,0	7,7
14.	Octavio	93	94	6	8,0	104	5	6,8	7,7	7,9	7,9	8,2	7,1	7,6	8,0	7,3
15.	Orinoko	96	97	6	7,9	109	5	8,0	8,0	7,5	8,1	7,3	7,2	7,8	8,2	7,4
16.	Panaso	101	102	5,5	7,2	106	5	8,1	8,1	8,6	7,8	7,5	7,3	8,4	9,0	7,8
17.	Panteon	96	100	6	7,2	119	5	7,5	8,1	7,1	7,8	7,8	7,1	6,9	7,6	7,3
18.	Pizarro	89 ¹⁹	90 ¹⁹	5	6,7	126	5	8,2	7,3	8,3	8,2	*	7,3	7,3	7,8	6,6
19.	Porto	95	95	5,5	7,7	100	5	7,4	8,2	8,2	7,9	7,9	7,1	7,5	8,0	7,5
20.	Presley	102	101	4,5	7,4	103	5	6,8	8,2	8,6	8,0	8,6	7,2	7,7	8,3	7,6
21.	Rotondo	89	95	5,5	7,1	98	5	7,6	7,9	5,7	7,7	7,0	6,5	7,8	7,7	7,1
22.	Rufus	92	95	4,5	7,6	103	5	7,0	7,6	8,4	7,5	7,8	7,0	7,8	7,7	7,3
23.	Sekret	97	96	5,5	8,2	114	5	7,8	8,3	8,5	8,1	7,7	7,6	7,8	8,1	7,7
24.	Stelvio	103	104	6	6,0	108	5	7,4	8,2	8,5	7,8	7,7	7,0	7,7	8,3	7,4
25.	SU Atletus	105	106	4	8,0	110	5	7,8	8,1	8,6	8,1	8,5	7,4	7,8	7,9	7,5
26.	SU Favonius	103 ²⁰⁻²¹	106 ²⁰⁻²¹	4,5	7,2	106	6	7,4	7,4	8,3	7,6	8,3	6,6	7,6	7,8	7,8
27.	SU Klaus	103 ²⁰⁻²¹	103 ²⁰⁻²¹	4,5	7,9	99	6	7,9	7,8	8,5	8,0	9,0	7,1	7,6	8,3	7,6
28.	SU Liborius	103	106	4	8,0	118	5	7,0	7,6	8,5	7,7	8,1	7,0	7,2	7,9	7,4
29.	Tadeus	102	102	5,5	8,2	102	5	7,9	7,6	7,4	7,7	8,2	6,8	7,1	7,5	7,3
30.	Temuco	99	100	4,5	8,3	105	5	7,5	8,1	8,4	7,9	8,0	6,9	7,5	7,9	7,4
31.	Tomko	91 ¹⁹	90 ¹⁹	6	8,1	106	5	7,4	8,1	7,1	7,8	7,8	6,8	7,1	8,0	7,7
32.	Toro	96	97	5	7,6	108	5	8,1	8,1	8,0	8,1	8,4	7,3	7,7	7,8	7,5
33.	Trapero	97	98	6	7,4	120	5	7,6	8,2	8,4	8,0	8,1	7,4	7,1	7,7	7,5
34.	Trefl	95	96	5	7,1	118	5	8,0	8,1	8,3	8,0	7,7	7,3	7,3	7,9	7,1
35.	Tributo	103 ²⁰⁻²¹	100 ²⁰⁻²¹	5	7,0	108	6	8,0	7,8	8,6	7,8	7,1	7,2	8,4	9,0	7,6

* : brak danych

Wzorzec: 2021 – Belcanto, Meloman, SU Liborius; 2020, 2019 – Belcanto, Meloman, Porto;

a₁ – przeciętny poziom agrotechniki;

a₂ – wysoki poziom agrotechniki (zwiększone nawożenie azotowe, dolistne preparaty wieloskładnikowe, ochrona przed wylęganiem i chorobami).

Opracowała: **Monika Górzyńska**

MODR Oddział Poświętne w Płońsku

Nakład: 1000 egz.