

Pszenica jara

Uwagi ogólne

Obecnie Krajowy rejestr liczy 60 odmian pszenicy jarej, w większości pochodzą one z krajowej hodowli. W Krajowym rejestrze 1 odmiana należy do grupy technologicznej elitarniej (E), 52 do grupy jakościowej (A), 7 do grupy chlebowej (B). Obecnie nie ma żadnej zarejestrowanej odmiany z grupy odmian pastewnych (C).

Krajowy rejestr pszenicy jarej zawiera szeroki zestaw odmian dający producentowi możliwość doboru najbardziej odpowiedniej z nich, nadającej się do uprawy w konkretnych warunkach przyrodniczych.

W roku 2025 na terenie województwa świętokrzyskiego założono trzy doświadczenia z odmianami pszenicy jarej. Zlokalizowane one były w SDOO Słupia, ŚODR Modliszewice oraz w ZSCKR Chroberz. W doświadczeniach badano 17 odmian pszenicy jarej zwyczajnej.

Lista Odmian Zalecanych dla województwa świętokrzyskiego ustalana jest od 2005 roku. W roku 2026 liczy 7 odmian.

Wyniki doświadczeń

W sezonie 2025 średni plon wzorca na poziomie a_1 dla punktów doświadczalnych wyniósł **64,5 dt/ha** i był wyższy za ostatnie trzylecie o **11,4 dt/ha**.

Największe plony pszenicy jarej uzyskano w SDOO Słupia na poziomie a_1 **101,5 dt/ha**, a na poziomie a_2 **115,1 dt/ha**, niższe plony uzyskano w ŚODR Modliszewice na poziomie a_1 **46,9 dt/ha**, a na poziomie a_2 **55,8 dt/ha**, natomiast najniższe plony uzyskano w ZSCKR Chroberz na poziomie a_1 **45,2 dt/ha**, a na poziomie intensywnym a_2 **52,1 dt/ha**.

Pszenica jara w sezonie wegetacyjnym 2025 plonowała najwyżej spośród ostatnich trzech lat. Do odmian najwyżej plonujących zaliczamy na poziomie a_1 : **Copacabana 107 % wzorca, KWS Facette, Stachus, Patricia^o** oraz **Akcesja** równo po **103 % wzorca**. Na poziomie a_2 : **Copacabana 106 % wzorca, Stachus 103 % wzorca** oraz **Akcesja 103 % wzorca**.

Analiza trzyletnich wyników badań wskazuje, że na wyróżnienie zasługują odmiany: **WPB Pebbles, Aplauz, Florentyna, Klaudyna, Konstancja** oraz **Stachus**.

W roku 2025 wyleganie roślin przed zbiorem wystąpiło tylko w SDOO Słupia w średnim nasileniu. Odmiany najbardziej podatne na wyleganie w minionym sezonie to: **Atrakcja, WPB Pebbles, KWS Dorium, Konstancja** oraz **Pelagia**.

Porażenie pszenicy jarej przez choroby grzybowe w sezonie było różne na terenie województwa świętokrzyskiego. W największym nasileniu wystąpiła rdza brunatna oraz septoriozy liści. Odmianami najmniej odpornymi na septoriozy liści okazały się: **Florentyna, Klaudyna, Stachus, Patricia^o** oraz **Akcesja**. Na rdzę brunatną odmianami najbardziej podatnymi okazały się: **WPB Pebbles, Akcesja, KWS Dorium** oraz **Aplauz**. Mniejsze porażenie wystąpiło brunatną plamistością liści, a odmianami które okazały się brakiem porażenia tą chorobą były odmiany: **KWS Dorium, Aplauz** oraz **Akcesja**.

Tabela 1. Pszenica jara. Odmiany badane. Rok zbioru 2025

Lp	Odmiana	Rok wpisania do Krajowego rejestru	Rok włączenia do LOZ	Kod kraju pochodzenia	Adres jednostki zachowującej odmianę lub w przypadku odmiany zagranicznej – pełnomocnika w Polsce
	1	2	3	4	5
1	KWS FACETTE	2024		DE	KWS Lochow Polska sp. z o.o. Kondratowice ul. Słowiańska 5 ; 57-150 Prusy
2	ATRAKCJA	2018		PL	Hodowla Roślin Strzelce sp. z o.o. Grupa IHAR ul. Główna 20; 99-307 Strzelce
3	KWS DORIUM	2021	2024	DE	KWS Lochow Polska sp. z o.o. Kondratowice ul. Słowiańska 5 ; 57-150 Prusy
4	WPB PEBBLES ^o	2021	2023	NL	Seed Brokers & Consultants Piotr Szyld ul. Cieszyńska 11; 62-800 Kalisz
5	APLAUZ	2022	2024	PL	Hodowla Roślin Strzelce sp. z o.o. Grupa IHAR ul. Główna 20; 99-307 Strzelce
6	FLORENTYNA	2022	2025	PL	DANKO Hodowla Roślin sp. z o.o. Choryń 27; 64-000 Kościan
7	KLAUDYNA	2023	2025	PL	DANKO Hodowla Roślin sp. z o.o. Choryń 27; 64-000 Kościan
8	KONSTANCJA	2023		PL	DANKO Hodowla Roślin sp. z o.o. Choryń 27; 64-000 Kościan
9	STACHUS	2023	2025	PL	SZB Polska sp. z o.o. sp. j. ul. Wyspiańskiego 43; 60-751 Poznań
10	COPACABANA	2024	2025	PL	Hodowla Roślin Strzelce sp. z o.o. Grupa IHAR ul. Główna 20; 99-307 Strzelce
11	MAGADAN	2024		PL	SZB Polska sp. z o.o. sp. j. ul. Wyspiańskiego 43; 60-751 Poznań
12	PATRICIA ^o	2024		FR	DANKO Hodowla Roślin sp. z o.o. Choryń 27; 64-000 Kościan
13	PAMIANA	2025		PL	Małopolska Hodowla Roślin Spółka z o.o. ul. Zbożowa 4; 30-002 Kraków
14	PELAGIA	2025		PL	DANKO Hodowla Roślin sp. z o.o. Choryń 27; 64-000 Kościan
15	PORFIRYNA	2025		PL	DANKO Hodowla Roślin sp. z o.o. Choryń 27; 64-000 Kościan
16	AKCESJA	2025		PL	Hodowla Roślin Strzelce sp. z o.o. Grupa IHAR ul. Główna 20; 99-307 Strzelce
17	CONATA	2025		FR	DANKO Hodowla Roślin sp. z o.o. Choryń 27; 64-000 Kościan

o/ - odmiana o kłosie ościstym

Tabela 2. Pšenica jara. Warunki połowe doświadczeń. Rok zbioru 2025

Punkt doświadczalny	SDOO Stupia	ŚODR Modliszewice	ZSCKR Chroberz
Powiat	Jędrzejów	Końskie	Pińczów
Kompleks rolniczej przydatności gleby	Pszenny dobry	Zbożowo-pastewny mocny	Pszenny dobry
Klasa bonitacyjna gleby	III a	III b	II
pH gleby w KCl	6,4	5,0	6,9
Przedplon	Groch siewny	Rzepak ozimy	Rzepak ozimy
Data siewu	21.03.2025	03.04.2025	08.04.2025
Obsada nasion (szt/m ²)	450	450	450
Data zbioru	14.08.2025	20.08.2025	19.08.2025
Nawożenie mineralne			
N na poziomie a ₁ (kg/ha)	125	125	125
N na poziomie a ₂ (kg/ha)	165	165	165
P ₂ O ₅ (kg/ha)	50	50	50
K ₂ O (kg/ha)	75	75	75
Nawożenie dolistne preparatami wieloskład. na poziomie a ₂ (na ha)	I – Basfoliar 36 Extra + ADOB Mn – 5 +1 II – Basfoliar 36 Extra – 5	I – Basfoliar 36 Extra + ADOB Mn – 5 +1,5 II – Basfoliar 36 Extra – 5	I – Basfoliar 36 Extra + ADOB Mn – 5 +1 II – Basfoliar 36 Extra – 5
Środki ochrony roślin			
Zaprawa nasienna	Gizmo 060 FS	Gizmo 060 FS	Gizmo 060 FS
Herbicyd (na ha)	Mustang Forte 195 SE – 0,8l	Granstar Ultra SX 50 EW - 48g	Mustang Forte 195 SE – 0,8l
Insektycyd (l/ha)	Cyperkill Max 500 EC – 0,05 Cyperkill Max 500 EC – 0,05 Karate Zeon 050 CS – 0,1	Cyperkill Max 500 EC – 0,05 Karate Zeon 050 CS – 0,1	Cyperkill Max 500 EC – 0,05 Karate Zeon 050 CS – 0,1
(tylko na poziomie a₁)			
Fungicyd – I zabieg (l/ha)	Ascra Xpro 260 EC – 1,5	Ascra Xpro 260 EC – 1,5	Ascra Xpro 260 EC – 1,5
Fungicyd – II zabieg (l/ha)	Delaro 325 SC - 1	Delaro 325 SC - 1	Delaro 325 SC - 1
Regulator wzrostu (l/ha)	Cerone 480 SL – 0,75	Cerone 480 SL – 0,75	Cerone 480 SL – 0,75

Tabela 3. Pšenica jara. Wyniki ogólne doświadczeń. Rok zbioru 2025

Lp	Cecha	SDOO Słupia		ŚODR Modliszewice		ZSCKR Chroberz	
		a ₁	a ₂	a ₁	a ₂	a ₁	a ₂
1	Termin kłoszenia (data)	05.06.2025	07.06.2025	12.06.2025	14.06.2025	08.06.2025	10.06.2025
2	Termin dojrzałości woskowej (data)	14.07.2025	16.07.2025	17.07.2025	19.07.2025	15.07.2025	17.07.2025
3	Termin dojrzałości pełnej (data)	29.07.2025	31.07.2025	01.08.2025	03.08.2025	28.07.2025	30.07.2025
4	Wysokość roślin (cm)	109	99	97	88	88	79
5	Wyleganie w fazie dojrz. młeczej (skala 9°)	9,0	9,0	9,0	9,0	9,0	9,0
6	Wyleganie roślin przed zbiorem (skala 9°)	7,0	8,4	9,0	9,0	9,0	9,0
Porażenie przez choroby							
7	Rdza brunatna (skala 9°)	7,0	-	8,6	-	6,4	-
8	Rdza żółta (skala 9°)	9,0	-	9,0	-	9,0	-
9	Septoriozy liści (skala 9°)	7,0	-	8,9	-	6,6	-
10	Brunatna plamistość liści (skala 9°)	8,8	-	8,9	-	7,6	-
11	Masa 1000 ziaren (g)	42,1	44,5	37,3	40,1	42,1	43,7
12	Wilgotność ziarna podczas zbioru (%)	9,2	10,0	9,3	8,6	12,6	12,8
13	Plon ziarna (dt/ha)	101,5	115,1	46,9	55,8	45,2	52,1

Wyniki średnie z wszystkich badanych odmian

a₁ – przeciętny poziom agrotechniki; a₂ – wysoki poziom agrotechniki

Skala 9° : 9 – oznacza stan najkorzystniejszy, 1 – oznacza stan najmniej korzystny

Tabela 4. Pšenica jara. Plon ziarna odmian w miejscowościach (%wzorca). Rok zbioru 2025

Lp	Odmiana	Poziom a ₁			Poziom a ₂		
		SDOO Słupia	ŚODR Modliszewice	ZSKKR Chroberz	SDOO Słupia	ŚODR Modliszewice	ZSKKR Chroberz
	<i>Wzorzec dt/ha</i>	<i>101,5</i>	<i>46,2</i>	<i>45,2</i>	<i>115,1</i>	<i>55,8</i>	<i>52,1</i>
1	KWS FACETTE	105	99	104	105	96	98
2	ATRAKCJA	98	99	105	96	96	105
3	KWS DORIUM	92	111	90	98	106	87
4	WPB PEBBLES ^{o/}	97	108	90	104	104	86
5	APLAUZ	103	96	105	101	99	104
6	FLORENTYNA	99	104	108	96	104	101
7	KLAUDYNA	101	103	92	101	106	95
8	KONSTANCJA	101	96	109	98	100	111
9	STACHUS	108	95	101	99	105	111
10	COPACABANA	111	101	103	109	104	99
11	MAGADAN	88	96	100	96	98	101
12	PATRICIA/O	107	97	101	98	93	106
13	PAMIANA	104	103	87	101	103	85
14	PELAGIA	88	94	101	103	91	106
15	PORFIRYNA	98	100	97	97	92	101
16	AKCESJA	101	107	102	103	107	98
17	CONATA	98	89	106	95	96	107

o/ - odmiana o kłosie ościstym

Tabela 5. Pszemica jara. Plon ziarna odmian (% wzorca). Lata zbioru: 2025, 2024, 2023

Lp	Odmiana	grupa technologiczna	a ₁					a ₂				
			2025	2024	2023	2024-2025	2023-2025	2025	2024	2023	2024-2025	2023-2025
<i>Wzorzec, dt z ha</i>			64,5	39,3	55,5	51,9	53,1	74,3	48,5	68,1	61,4	63,6
1	KWS FACETTE	E	103	107	-	105	-	101	107	-	104	-
2	ATRAKCA	A	100	96	99	99	99	98	99	99	98	98
3	KWS DORIUM	A	96	102	103	98	100	97	104	105	100	102
4	WPB PEBBLES ^o	A	98	102	108	100	103	100	108	110	103	106
5	APLAUZ	A	102	96	105	99	101	101	100	106	101	102
6	FLORENTYNA	A	102	109	98	105	102	99	110	100	104	102
7	KLAUDYNA	A	100	104	103	101	102	101	102	101	101	101
8	KONSTANCJA	A	102	104	103	102	103	102	101	100	101	101
9	STACHUS	A	103	104	103	104	103	103	100	100	102	101
10	COPACABANA	A	107	116	-	110	-	106	107	-	106	-
11	MAGADAN	A	93	111	-	100	-	98	104	-	100	-
12	PATRICIA ^o	A	103	106	-	104	-	99	101	-	100	-
13	PAMIANA	A	100	-	-	-	-	98	-	-	-	-
14	PELAGIA	A	93	-	-	-	-	101	-	-	-	-
15	PORFIRYNA	A	98	-	-	-	-	97	-	-	-	-
16	AKCESJA	B	103	-	-	-	-	103	-	-	-	-
17	CONATA	B	98	-	-	-	-	98	-	-	-	-
Liczba doświadczeń			3	3	3	6	9	3	3	3	6	9

Wzorzec: w roku 2025,2024, 2023 – średni plon z wszystkich badanych odmian

Grupa technologiczna wg „Listy Opisowej Odmian 2025 COBORU”

^o- odmiana o kłosie ościstym

**Tabela 6. Pšenica jara. Porażenie odmian przez ważniejsze choroby na przeciętnym poziomie agrotechniki – a₁ (odchylenia od wzorca)
Lata zbioru 2025, 2023-2025**

Lp	Odmiana	Liczba lat badań	Rdza brunatna		Septoriozy liści		Brunatna plamistość liści		Rdza żółta	
			2025	2023-2025	2025	2023-2025	2025	2023-2025	2025	2023-2025
<i>Wzorzec, (skala 9%)</i>										
1	KWS FACETTE	2	0,3	-	0,2	-	-0,4	-	0,0	-
2	ATRAKCJA	8	0,3	0,4	0,3	0,3	0,4	0,2	0,0	0,1
3	KWS DORIUM	5	-0,9	-0,8	-0,2	0,3	0,6	0,5	0,0	0,5
4	WPB PEBBLES ^o	5	-1,7	-1,6	0,3	-0,1	0,1	0,3	0,0	-0,1
5	APLAUZ	4	-0,9	-0,6	-0,2	-0,1	0,6	0,3	0,0	0,5
6	FLORENTYNA	4	-0,2	0,0	-0,3	0,0	-0,2	-0,3	0,0	-0,6
7	KLAUDYNA	3	0,3	0,2	-0,3	0,0	-0,1	-0,2	0,0	0,5
8	KONSTANCJA	3	0,3	0,4	0,2	0,2	-0,4	-0,3	0,0	0,5
9	STACHUS	3	0,5	0,6	-0,3	-0,2	-0,2	0,1	0,0	-1,2
10	COPACABANA	2	0,5	-	0,7	-	-0,1	-	0,0	-
11	MAGADAN	2	0,5	-	0,2	-	0,1	-	0,0	-
12	PATRICIA ^o	2	0,6	-	-0,3	-	0,1	-	0,0	-
13	PAMIANA	1	-0,2	-	0,3	-	0,1	-	0,0	-
14	PELAGIA	1	0,8	-	-0,2	-	-0,9	-	0,0	-
15	PORFIRYNA	1	0,6	-	0,2	-	-0,1	-	0,0	-
16	AKCESJA	1	-1,2	-	-0,3	-	0,6	-	0,0	-
17	CONATA	1	0,6	-	0,0	-	-0,4	-	0,0	-
Liczba doświadczeń			3	8	3	9	3	9	3	6

Wyniki pochodzą tylko z tych doświadczeń w których dana choroba wystąpiła; wyższa wartość oznacza ocenę korzystniejszą

Wzorzec: w roku 2025,2024, 2023 – wszystkie badane odmiany

^o- odmiana o kłosie ościwym

Tabela 7. Pšenica jara. Ważniejsze właściwości rolniczo-użytkowe odmian (odchylenia od wzorca). Lata zbioru: 2025, 2023-2025

Lp	Odmiana	Liczba lat badań	w fazie dojrzałości mleczonej		Wyleganie (skala 9 ^o) przed zbiorem		Wysokość roślin (cm)		Masa 1000 ziaren (g)	
			2025	2023-2025	2025	2023-2025	2025	2023-2025	2025	2023-2025
			Poziom agrotechniki a ₁							
<i>Wzorzec</i>										
1	KWS FACETTE	2	9,0	9,0	7,0	8,3	98	91	40,5	39,6
2	ATRAKCJA	8	0,0	0,0	-3,0	-1,0	3	3	-6,6	-6,0
3	KWS DORIUM	5	0,0	0,0	-2,0	-0,7	1	1	4,1	2,1
4	WPB PEBBLES/ ^o	5	0,0	0,0	-2,5	-0,8	-2	-1	2,5	2,0
5	APLAUZ	4	0,0	0,0	0,5	0,2	4	3	-1,9	-1,3
6	FLORENTYNA	4	0,0	0,0	0,5	0,2	0	5	-1,0	0,6
7	KLAUDYNA	3	0,0	0,0	1,5	0,5	3	1	-0,6	-0,5
8	KONSTANCJA	3	0,0	0,0	-1,5	-0,5	1	3	-1,9	-2,2
9	STACHUS	3	0,0	0,0	2,0	0,7	-10	-10	1,4	1,8
10	COPACABANA	2	0,0	-	-1,0	-	-5	-	-0,7	-
11	MAGADAN	2	0,0	-	0,0	-	6	-	5,6	-
12	PATRICJA/ ^o	2	0,0	-	2,0	-	5	-	3,3	-
13	PAMIANA	1	0,0	-	1,5	-	-2	-	-0,9	-
14	PELAGIA	1	0,0	-	-1,0	-	3	-	1,2	-
15	PORFIRYNA	1	0,0	-	0,0	-	4	-	0,6	-
16	AKCESJA	1	0,0	-	1,5	-	-12	-	-2,4	-
17	CONATA	1	0,0	-	0,0	-	4	-	-1,8	-
Liczba doświadczeń			3	9	1	7	3	9	3	9

Wzorzec: w roku 2025, 2024, 2023 – wszystkie badane odmiany

Skala 9^o – 9 – oznacza stan najlepszy; 1 – oznacza stan najmniej korzystny^o - odmiana o kłosie ościstym

Tabela 8. Pšenica jara. Ważniejsze właściwości rolniczo-użytkowe odmian (odchylenia od wzorca). Lata zbioru: 2025, 2023-2025

Lp	Odmiana	Liczba lat badań	Wyłęganie (skala 9°)				Wysokość roślin (cm)		Masa 1000 ziaren (g)	
			w fazie dojrzałości mlecznej		przed zbiorem		2025	2023-2025	2025	2023-2025
			2025	2023-2025	2025	2023-2025				
Poziom agrotechniki a₂										
Wzorzec										
1	KWS FACETTE	2	9,0	9,0	8,4	8,8	89	83	42,8	42,9
2	ATRAKCJA	8	0,0	-	0,6	-	-1	-	-0,7	-
3	KWS DORIUM	5	0,0	0,0	-3,9	-1,3	2	3	-7,1	-7,2
4	WPB PEBBLES ^{o/}	5	0,0	0,0	0,1	0,0	2	1	4,1	2,2
5	APLAUZ	4	0,0	0,0	-1,4	-0,5	1	1	2,6	3,0
6	FLORENTYNA	4	0,0	0,0	0,6	0,2	6	4	-2,5	-2,4
7	KLAUDYNA	3	0,0	0,0	0,6	0,2	0	3	-2,2	-0,4
8	KONSTANCJA	3	0,0	0,0	0,6	0,2	3	1	-0,2	-0,9
9	STACHUS	3	0,0	0,0	0,1	0,0	2	4	-1,9	-2,6
10	COPACABANA	2	0,0	-	0,6	0,2	-9	-9	1,5	1,8
11	MAGADAN	2	0,0	-	0,6	-	-8	-	-0,3	-
12	PATRICIA ^{o/}	2	0,0	-	-0,9	-	5	-	5,3	-
13	PAMIANA	1	0,0	-	0,6	-	2	-	3,2	-
14	PELAGIA	1	0,0	-	0,6	-	-3	-	-1,3	-
15	PORFIRYNA	1	0,0	-	0,1	-	0	-	1,3	-
16	AKCESJA	1	0,0	-	0,1	-	4	-	0,0	-
17	CONATA	1	0,0	-	0,6	-	-8	-	-1,2	-
Liczba doświadczeń			3	9	1	7	3	9	3	9

Wzorzec: w roku 2025, 2024, 2023 – wszystkie badane odmiany

Skala 9° – 9 – oznacza stan najlepszy, 1 – oznacza stan najmniej korzystny

^{o/} - odmiana o kłosie ościstym

Wykaz odmian pszenicy jarej znajdujących się w Krajowym rejestrze w roku 2025

Lp	Odmiana	Grupa technologiczna	Rok rejestracji
1	KWS FACETTE	E	2024
2	AKVITAN	A	2022
3	ANAKONDA	A	2020
4	APLAUZ	A	2022
5	ARABELLA ^{x/}	A	2011
6	ATRAKCJA	A	2018
7	AURA	A	2020
8	COPACABANA	A	2024
9	ESKADRA	A	2019
10	ETOLIA	A	2021
11	FALA ^{x/}	A	2018
12	FAMA	A	2020
13	FLORENTYNA	A	2022
14	GOPLANA	A	2015
15	GRATKA	A	2019
16	ITAKA	A	2021
17	IZERA ^{x/}	A	2012
18	JARLANKA	A	2017
19	KANDELA ^{x/}	A	2010
20	KATODA ^{x/}	A	2008
21	KLAUDYNA	A	2023
22	KONSTANCJA	A	2023
23	KSYMENA	A	2024
24	KWS CARUSUM	A	2022
25	KWS DORIUM	A	2021
26	KWS SUNNY ^{x/}	A	2018
27	KWS TORRIDON ^{x/}	A	2012
28	LEOKADIA	A	2024
29	MAGADAN	A	2024
30	MANDARYNA	A	2014
31	MANTRA	A	2021
32	MERKAWA	A	2019
33	MHR JUTRZENKA	A	2018
34	MOHICAN	A	2023
35	NIMFA	A	2016
36	OSTKA SMOLICKA ^{o/x/}	A	2010
37	PAMIANA	A	2025
38	PATRICIA ^{o/}	A	2024
39	PELAGIA	A	2025
40	PIREUS	A	2023
41	PORFIRYNA	A	2025
42	RUSAŁKA	A	2016
43	SERENADA ^{x/}	A	2015
44	STACHUS	A	2023
45	SU AHAB	A	2020

46	TYBALT	A	2005
47	UWERTURA	A	2024
48	VARIUS	A	2016
49	WERWA	A	2021
50	WPB LYNX	A	2024
51	WPB PEBBLES ^{o/}	A	2021
52	WPB SKYE ^{x/}	A	2016
53	WPB TROY	A	2020
54	AKCESJA	B	2025
55	ALIBI	B	2019
56	CONATA	B	2025
57	ESKAPADA	B	2013
58	HARENDA	B	2014
59	SYNTIA	B	2021
60	ZADRA ^{o/ x/}	B	2005

grupa technologiczna: E – elitarna chlebowa, A – jakościowa chlebowa, B – chlebowa,

^{o/} - ostka; ^{x/} - odmiana niebadana w latach 2021-2024

Charakterystyka odmian pszenicy jarej wpisanej do Krajowego rejestru w roku 2025

Charakterystyki opracowane są przez COBORU w oparciu o wyniki wieloletnie uzyskane na terenie całego kraju.

PAMIANA

Jakościowa odmiana chlebowa (grupa A). Plon ziarna dość duży. Przyrost plonu przy uprawie na wysokim poziomie agrotechniki poniżej średniej. Odporność na choroby podstawy źdźbła i rdzę brunatną – dość duża, rdzę żółtą, brunatną plamistość liści, septoriozy liści, septoriozę plew i fuzariozę kłosów – średnia. Rośliny średniej wysokości, o dość dużej odporności na wyleganie. Termin kłoszenia i dojrzewania średni. Masa 1000 ziaren dość mała, gęstość ziarna w stanie zsylnym dość duża. Odporność na porastanie w kłosie przeciętna, liczba opadania duża. Zawartość białka duża do bardzo dużej, ilość glutenu dość duża. Wskaźnik sedymentacyjny SDS bardzo duży. Wydajność ogólna mąki średnia. Tolerancja na zakwaszenie gleby przeciętna.

PELAGIA

Jakościowa odmiana chlebowa (grupa A). Plon ziarna dość duży. Przyrost plonu przy uprawie na wysokim poziomie agrotechniki poniżej średniej. Odporność na rdzę brunatną – dość duża, na mączniaka prawdziwego, rdzę żółtą, brunatną plamistość liści, septoriozy liści, septoriozę plew i fuzariozę kłosów – średnia, na choroby podstawy źdźbła – dość mała. Rośliny średniej wysokości, o dość dużej odporności na wyleganie. Termin kłoszenia i dojrzewania średni. Masa 1000 ziaren dość duża, gęstość ziarna w stanie zsylnym duża. Odporność na porastanie w kłosie dość mała, liczba opadania duża. Zawartość białka duża do bardzo dużej, ilość glutenu duża. Wskaźnik sedymentacyjny SDS bardzo duży. Wydajność ogólna mąki dość duża. Tolerancja na zakwaszenie gleby przeciętna.

PORFIRYNA

Jakościowa odmiana chlebowa (grupa A). Plon ziarna duży. Przyrost plonu przy uprawie na wysokim poziomie agrotechniki przeciętny. Odporność na rdzę brunatną, septoriozy liści, septoriozę plew – dość duża, na choroby podstawy źdźbła, mączniaka prawdziwego, rdzę żółtą, brunatną plamistość liści i fuzariozę kosów – średnia. Rośliny dość wysokie, o dużej odporności na wyleganie. Termin kłoszenia i dojrzewania średni. Masa 1000 ziaren średnia, gęstość ziarna w stanie zsypanym dość duża. Odporność na porastanie w kłosie przeciętna, liczba opadania duża. Zawartość białka duża do bardzo dużej, ilość glutenu bardzo duża. Wskaźnik sedymentacyjny SDS bardzo duży. Wydajność ogólna mąki dość duża. Tolerancja na zakwaszenie gleby przeciętna.

AKCESJA

Odmiana chlebowa (grupa B). Plon ziarna duży do bardzo dużego. Przyrost plonu przy uprawie na wysokim poziomie agrotechniki przeciętny. Odporność na choroby podstawy źdźbła i rdzę żółtą – dość duża, na brunatną plamistość liści, septoriozy liści, septoriozę plew i fuzariozę kłosów – średnia, na mączniaka prawdziwego – dość mała, na rdzę brunatną mała. Rośliny dość niskie, o przeciętnej odporności na wyleganie. Termin kłoszenia dość wczesny, dojrzewania średni. Masa 1000 ziaren średnia, gęstość ziarna w stanie zsypanym dość duża. Odporność na porastanie w kłosie przeciętna, liczba opadania dość duża. Zawartość białka i ilość glutenu duże. Wskaźnik sedymentacyjny SDS duży do bardzo dużego. Wydajność ogólna mąki średnia. Tolerancja na zakwaszenie gleby przeciętna.

CONATA

Odmiana chlebowa (grupa B). Plon ziarna duży. Przyrost plonu przy uprawie na wysokim poziomie agrotechniki przeciętny. Odporność na choroby podstawy źdźbła i rdzę brunatną – dość duża, na mączniaka prawdziwego, rdzę żółtą, brunatną plamistość liści, septoriozy liści, septoriozę plew i fuzariozę kłosów – średnia. Rośliny średniej wysokości, o przeciętnej odporności na wyleganie. Termin kłoszenia i dojrzewania średni. Masa 1000 ziaren i gęstość ziarna w stanie zsypanym średnie. Odporność na porastanie w kłosie dość duża, liczba opadania dość duża. Zawartość białka i ilość glutenu duże. Wskaźnik sedymentacyjny SDS duży do bardzo dużego. Wydajność ogólna mąki dość duża. Tolerancja na zakwaszenie gleby przeciętna.

