

Wielkopolski Zespół Porejestrowego Doświadczalnictwa Odmianowego

**Wstępne Wyniki
Porejestrowych Doświadczeń Odmianowych
w Wielkopolsce**

JĘCZMIEN JARY 2024



 **Porejestrowe
Doświadczalnictwo
Odmianowe**

Śrem Wójtostwo, październik 2024

Wielkopolski Zespół Porejestrowego Doświadczalnictwa Odmianowego

WSTĘPNE

**WYNIKI PLONOWANIA ODMIAN W
DOŚWIADCZENIACH POREJESTROWYCH
W WIELKOPOLSCE**

JĘCZMIEN JARY 2024



Śrem Wójtostwo, październik 2024

Przewodnicząca Wielkopolskiego Zespołu Porejestrowego

Doświadczalnictwa Odmianowego

dr inż. Zofia Szalczyk

Sejmik Województwa Wielkopolskiego

Stacja Doświadczalna Oceny Odmian w Słupi Wielkiej

Dyrektor: mgr inż. Rafał Cyfert

Zakład Doświadczalny Oceny Odmian w Śremie Wójtostwie

63-100 Śrem

ul. Wiosny Ludów 27

tel. i faks. (0-61) 283-45-91

zdoo.srem@slupiawielka.coboru.gov.pl

Kierownik: mgr inż. Justyna Rejmianiak

Opracowała:

mgr inż. Justyna Rejmianiak

Informacja zawiera wyniki plonowania odmian oraz dla gatunków ozimych procent martwych roślin w doświadczeniach prowadzonych w województwie wielkopolskim w ramach programu Porejestrowego Doświadczalnictwa Odmianowego.

*Wyniki z roku 2024 nie są jeszcze w pełni zweryfikowane. Materiał ma więc charakter wstępny i w związku z tym **nie jest przeznaczony do dalszego rozpowszechniania**.*

Zweryfikowane wyniki zostaną opublikowane w terminie późniejszym, w ramach wydawnictwa „Wyniki Porejestrowych Doświadczeń Odmianowych”.

W niektórych gatunkach dodatkowo podano oceny wartości technologicznej odmian, a także stopień mrozoodporności, ustalony głównie w czasie badań rejestrowych.

Kolejność odmian przyjęto według chronologii ich wpisywania do Rejestru Odmian.

Wysoki poziom agrotechniki w porównaniu z przeciętnym: zwiększone nawożenie azotowe, zastosowanie ochrony przed wyleganiem i chorobami.

Tabela 1

Jęczmień jary. Odmiany badane. Rok zbioru: 2024

Lp.	Odmiana	Rok wpisania do Krajowego Rejestru w Polsce	Jednostka zachowująca odmianę, a w przypadku odmiany zagranicznej – pełnomocnik w Polsce
1	RGT Planet	2016	RAGT Semences Polska Sp. z o.o.
2	MHR Fajter	2018	Małopolska Hodowla Roślin Sp. z o.o.
3	Avatar	2019	Poznańska Hodowla Roślin Sp. z o.o.
4	Mecenas	2019	HR Strzelce sp. z o.o., Grupa IHAR
5	Jovita	2020	Saaten-Union Polska Sp. z o.o.
6	Pasjonat	2020	Poznańska Hodowla Roślin Sp. z o.o.
7	KWS Jessie	2021	KWS Lochow Polska Sp. z o.o.
8	Laser	2021	DANKO Hodowla Roślin Sp. z o.o.
9	Rekrut	2021	Hodowla Roślin Smolice Sp. z o.o. Grupa IHAR
10	Trofeum	2021	HR Strzelce sp. z o.o., Grupa IHAR
11	Wirtuoz	2021	Poznańska Hodowla Roślin Sp. z o.o.
12	Bizon	2022	Poznańska Hodowla Roślin Sp. z o.o.
13	Florence	2022	DANKO Hodowla Roślin Sp. z o.o.
14	LG Belcanto	2022	Limagrain Polska Sp. z o.o.
15	RGT Gagarin	2022	RAGT Semences Polska Sp. z o.o.
16	Tilmor	2022	DANKO Hodowla Roślin Sp. z o.o.
17	Amaretto	2023	HR Strzelce sp. z o.o., Grupa IHAR
18	Kakadu	2023	DANKO Hodowla Roślin Sp. z o.o.
19	KWS Premis	2023	KWS Lochow Polska Sp. z o.o.
20	Lexy	2023	DANKO Hodowla Roślin Sp. z o.o.
21	LG Flamenco	2023	Limagrain Polska Sp. z o.o.
22	LG Rumba	2023	Limagrain Polska Sp. z o.o.
23	Magnus	2023	HR Strzelce sp. z o.o., Grupa IHAR
24	Masimo	2023	Poznańska Hodowla Roślin Sp. z o.o.
25	Sting	2023	Saaten-Union Polska Sp. z o.o.
26	Aristelle	2024	DANKO Hodowla Roślin Sp. z o.o.
27	Furio	2024	HR Strzelce sp. z o.o., Grupa IHAR
28	Komplet	2024	Poznańska Hodowla Roślin Sp. z o.o.
29	Narrator	2024	Poznańska Hodowla Roślin Sp. z o.o.
30	NOS Gambit	2024	DANKO Hodowla Roślin Sp. z o.o.
31	NOS Playmaker	2024	DANKO Hodowla Roślin Sp. z o.o.
32	Pazur	2024	Poznańska Hodowla Roślin Sp. z o.o.

Tabela 2

Jęczmień jary. Plon ziarna odmian. (% wzorca). Lata zbioru: 2024, 2023, 2022

Lp.	Odmiana	Wartość browarna	Poziom a ₁				
			2024	2023	2022	2023-2024	2022-2024
	<u>Wzorzec, dt z ha</u>		<u>62,1</u>	<u>54,5</u>	<u>58,9</u>	<u>58,3</u>	<u>58,5</u>
1	RGT Planet	6,20	96	95	100	96	97
2	MHR Fajter LOZ		95	101	100	98	99
3	Avatar LOZ		105	101	99	103	102
4	Mecenas LOZ		104	99	102	102	102
5	Jovita LOZ		96	105	102	101	101
6	Pasjonat		96	100	99	98	98
7	KWS Jessie LOZ	7,55	100	103	102	102	102
8	Laser LOZ		103	111	102	107	105
9	Rekrut		101	100	107	101	103
10	Trofeum		100	97	100	99	99
11	Wirtuoz		104	100	97	102	100
12	Bizon		99	99	102	99	100
13	Florence LOZ		98	114	101	106	104
14	LG Belcanto LOZ	5,50	99	107	110	103	105
15	RGT Gagarin		105	98	100	102	101
16	Tilmor		100	98	97	99	98
17	Amaretto		98	99		99	
18	Kakadu		100	102		101	
19	KWS Premis		105	103		104	
20	Lexy	6,30	102	106		104	
21	LG Flamenco	6,60	97	106		102	
22	LG Rumba	5,35	94	99		97	
23	Magnus		102	97		100	
24	Masimo		99	95		97	
25	Sting	6,20	103	103		103	
26	Aristelle		107				
27	Furio		102				
28	Komplet		95				
29	Narrator		97				
30	NOS Gambit	4,70	102				
31	NOS Playmaker		97				
32	Pazur		99				
Liczba doświadczeń			4	4	4	8	12

Wzorzec: wszystkie badane odmiany

Tabela 3

Jęczmień jary. Plon ziarna odmian. (% wzorca). Lata zbioru: 2024, 2023, 2022

Lp.	Odmiana	Wartość browarna	Poziom a ₂				
			2024	2023	2022	2023-2024	2022-2024
	<i>Wzorzec, dt z ha</i>		<u>67,2</u>	<u>57,9</u>	<u>59,9</u>	<u>62,6</u>	<u>61,7</u>
1	RGT Planet	6,20	95	99	100	97	98
2	MHR Fajter LOZ		92	101	103	97	99
3	Avatar LOZ		100	103	99	102	101
4	Mecenas LOZ		101	99	102	100	101
5	Jovita LOZ		102	99	100	101	100
6	Pasjonat		94	99	98	97	97
7	KWS Jessie LOZ	7,55	107	103	102	105	104
8	Laser LOZ		100	107	103	104	103
9	Rekrut		103	97	104	100	101
10	Trofeum		96	96	100	96	97
11	Wirtuoz		105	99	98	102	101
12	Bizon		98	98	101	98	99
13	Florence LOZ		98	105	102	102	102
14	LG Belcanto LOZ	5,50	108	109	107	109	108
15	RGT Gagarin		110	107	101	109	106
16	Tilmor		100	102	96	101	99
17	Amaretto		91	101		96	
18	Kakadu		95	100		98	
19	KWS Premis		100	106		103	
20	Lexy	6,30	107	107		107	
21	LG Flamenco	6,60	98	104		101	
22	LG Rumba	5,35	95	104		100	
23	Magnus		105	98		102	
24	Masimo		102	95		99	
25	Sting	6,20	113	104		109	
26	Aristelle		105				
27	Furio		94				
28	Komplet		100				
29	Narrator		104				
30	NOS Gambit	4,70	99				
31	NOS Playmaker		93				
32	Pazur		93				
Liczba doświadczeń			4	4	4	8	12

Wzorzec: wszystkie badane odmiany

Tabela 3

Jęczmień jary. Plon ziarna odmian w doświadczeniach (% wzorca). Rok zbioru: 2024

Lp.	Odmiana	Poziom a ₁					Poziom a ₂				
		Śrem Wójtostwo	Nowa Wieś Ujska	Bobrowniki	Słupia Wielka	Średnia	Śrem Wójtostwo	Nowa Wieś Ujska	Bobrowniki	Słupia Wielka	Średnia
	<u>Wzorzec, dt z ha</u>	<u>71,1</u>	<u>60,1</u>	<u>25,1</u>	<u>91,9</u>	<u>62,1</u>	<u>74,3</u>	<u>68,4</u>	<u>29,3</u>	<u>96,8</u>	<u>67,2</u>
1	RGT Planet	85	98	103	100	96	89	99	105	93	95
2	MHR Fajter	91	91	101	100	95	93	95	106	86	92
3	Avatar	106	103	105	105	105	106	91	108	98	100
4	Mecenas	102	105	102	106	104	94	105	102	102	101
5	Jovita	93	102	98	94	96	100	103	99	104	102
6	Pasjonat	100	96	102	92	96	97	98	105	87	94
7	KWS Jessie	98	94	106	104	100	102	99	113	114	107
8	Laser	106	98	98	106	103	100	96	100	104	100
9	Rekrut	103	98	92	105	101	108	96	96	105	103
10	Trofeum	101	99	98	101	100	93	99	99	94	96
11	Wirtuoz	107	104	101	104	104	105	103	102	108	105
12	Bizon	89	103	103	103	99	92	97	100	103	98
13	Florence	102	96	86	101	98	99	96	81	103	98
14	LG Belcanto	100	95	109	100	99	100	104	107	116	108
15	RGT Gagarin	109	102	98	107	105	113	102	106	114	110
16	Tilmor	106	96	104	96	100	105	97	102	96	100
17	Amaretto	107	103	92	89	98	100	93	92	83	91
18	Kakadu	94	105	96	102	100	94	107	93	88	95
19	KWS Premis	107	106	111	101	105	102	108	103	94	100
20	Lexy	107	96	107	100	102	108	104	103	110	107
21	LG Flamenco	94	98	99	98	97	92	101	104	97	98
22	LG Rumba	101	96	70	95	94	98	102	72	94	95
23	Magnus	107	90	99	108	102	113	90	101	109	105
24	Masimo	91	102	106	101	99	109	103	101	96	102
25	Sting	111	93	119	100	103	119	101	112	119	113






c. d. Tabela 3

Jęczmień jary. Plon ziarna odmian w doświadczeniach (% wzorca). Rok zbioru: 2024

Lp.	Odmiana	Poziom a ₁					Poziom a ₂				
		Śrem Wójtostwo	Nowa Wieś Ujska	Bobrowniki	Słupia Wielka	Średnia	Śrem Wójtostwo	Nowa Wieś Ujska	Bobrowniki	Słupia Wielka	Średnia
	<u>Wzorzec, dt z ha</u>	<u>71,1</u>	<u>60,1</u>	<u>25,1</u>	<u>91,9</u>	<u>62,1</u>	<u>74,3</u>	<u>68,4</u>	<u>29,3</u>	<u>96,8</u>	<u>67,2</u>
25	Sting	111	93	119	100	103	119	101	112	119	113
26	Aristelle	104	113	94	109	107	102	102	87	114	105
27	Furio	113	98	95	97	102	106	86	90	91	94
28	Komplet	91	98	103	93	95	93	108	101	100	100
29	Narrator	92	107	110	92	97	97	101	113	108	104
30	NOS Gambit	94	112	112	98	102	88	108	112	97	99
31	NOS Playmaker	92	105	94	96	97	88	97	92	93	93
32	Pazur	96	108	92	98	99	96	109	91	81	93

LOKALIZACJA PUNKTÓW DOŚWIADCZALNYCH
prowadzących doświadczenia PDO ze zbożami i rzepakiem ozimym
w województwie wielkopolskim
w roku 2024



-  – Centralny Ośrodek Badania Odmian Roślin Uprawnych
-  – Stacja Doświadczalna Oceny Odmian
-  – Zakład Doświadczalny Oceny Odmian
-  – Jednostki hodowli roślin
-  – Pozostałe punkty doświadczalne