

Łódzki Zespół Porejestrowego Doświadczalnictwa Odmianowego



**WYNIKI PLONOWANIA ODMIAN ROŚLIN
ROLNICZYCH W DOŚWIADCZENIACH
POREJESTROWYCH
w województwie łódzkim**

Rzepak ozimy 2023



województwo
łódzkie



Stacja
Doświadczalna
Oceny Odmian
w Sulejowie



Sulejów, sierpień 2023

**Przewodniczący Łódzkiego Zespołu
Porejestrowego Doświadczalnictwa Odmianowego
dr inż. Przemysław Majchrowski**

Stacja Koordynująca PDO w woj. łódzkim
CENTRALNY OŚRODEK BADANIA ODMIAN ROŚLIN UPRAWNYCH
Stacja Doświadczalna Oceny Odmian w Sulejowie
ul Polna 10, 97-330 Sulejów
tel.: 44 6162039
e-mail: sdoo@sulejow.coboru.gov.pl
www.sulejow.coboru.gov.pl

Opracowanie: mgr inż. Iwona Michalska

Redakcja merytoryczna: dr inż. Przemysław Majchrowski

Wydawca: SDOO w Sulejowie

**Rozpowszechnianie danych zawartych w publikacji
z podaniem COBORU SDOO w Sulejowie
jako źródła informacji**

Tabela 1.

Wstępne wyniki plonowania. **Rzepak ozimy**. Odmiany badane: 2023

Lp.	Odmiana	Rok wpisania do KR Odmian w Polsce	Rok włączenia do LOZ	Adres jednostki zachowującej odmianę, a w przypadku odmiany zagranicznej – pełnomocnika w Polsce
odmiany populacyjne				
1	Derrick	2018	2020	KWS Polska sp. z o.o. ul. Chlebowa 4/8, 61-003 Poznań
2	Gemini	2019	2021	Hodowla Roślin Strzelce sp. z o.o. Grupa IHAR ul. Główna 20, 99-307 Strzelce
3	Kwazar	2020		Hodowla Roślin Strzelce sp. z o.o. Grupa IHAR ul. Główna 20, 99-307 Strzelce
4	Mars	2020		Hodowla Roślin Strzelce sp. z o.o. Grupa IHAR ul. Główna 20, 99-307 Strzelce
5	Kepler	2021	2023 ^R	Hodowla Roślin Strzelce sp. z o.o. Grupa IHAR ul. Główna 20, 99-307 Strzelce
6	Bachus	2022		Hodowla Roślin Smolice sp. z o.o. Grupa IHAR Smolice 146, 63-740 Kobylin
7	Tom	2022		Hodowla Roślin Smolice sp. z o.o. Grupa IHAR Smolice 146, 63-740 Kobylin
8	Uniwersum	2022		Hodowla Roślin Strzelce sp. z o.o. Grupa IHAR ul. Główna 20, 99-307 Strzelce
odmiany mieszańcowe				
9	Absolut	2018	2021	Limagrain Central Europe Societe Europeenne ul. Rataje164, 61-168 Poznań
10	Advocat	2018		Limagrain Central Europe Societe Europeenne ul. Rataje164, 61-168 Poznań
11	Ambassador	2019	2021	Limagrain Central Europe Societe Europeenne ul. Rataje164, 61-168 Poznań
12	Artemis	2019	2021	Limagrain Central Europe Societe Europeenne ul. Rataje164, 61-168 Poznań
13	Astana	2019		Saatbau Polska Sp. z o.o. ul. Żytńia 1, 55-300 Środa Śląska
14	Aurelia	2019	2023	Limagrain Central Europe Societe Europeenne ul. Rataje164, 61-168 Poznań
15	Dominator	2019	2022	RAPOOL Polska ul. Straszewska 70, 62-100 Wągrowiec
16	Duke	2019	2021	RAPOOL Polska ul. Straszewska 70, 62-100 Wągrowiec
17	Dynamic	2019		RAPOOL Polska ul. Straszewska 70, 62-100 Wągrowiec
18	Akilah	2020		RAPOOL Polska ul. Straszewska 70, 62-100 Wągrowiec
19	Batis	2020	2023	RAPOOL Polska ul. Straszewska 70, 62-100 Wągrowiec
20	Crotora	2020		RAPOOL Polska ul. Straszewska 70, 62-100 Wągrowiec
21	DK Excited	2020	2022	Bayer sp. z o. o. Al. Jerozolimskie 158, 02-326 Warszawa
22	Herakles	2020		RAPOOL Polska ul. Straszewska 70, 62-100 Wągrowiec
23	LG Anarion	2020		Limagrain Central Europe Societe Europeenne ul. Rataje164, 61-168 Poznań

Tabela 1. - cd.

Lp.	Odmiana	Rok wpisania do Krajowego Rejestru Odmian w Polsce	Rok włączenia do LOZ	Adres jednostki zachowującej odmianę, a w przypadku odmiany zagranicznej – pełnomocnika w Polsce
odmiany mieszańcowe – cd				
24	LG Areti	2020	2022	Limagrain Central Europe Societe Europeenne ul. Rataje 164, 61-168 Poznań
25	LG Aviron	2020	2023	Limagrain Central Europe Societe Europeenne ul. Rataje 164, 61-168 Poznań
26	Temptation	2020		RAPOOL Polska ul. Straszewska 70, 62-100 Wągrowiec
27	Aganos	2021		Syngenta Polska sp. z o.o. ul. Szamocka 8, 01-748 Warszawa
28	Desperado	2021		RAPOOL Polska ul. Straszewska 70, 62-100 Wągrowiec
29	ES Desirio	2021		Lidea Poland Wichrowa 1, 60-449 Poznań
30	LG Alitamira	2021		Limagrain Central Europe Societe Europeenne ul. Rataje 164, 61-168 Poznań
31	LG Arnold	2021		Limagrain Central Europe Societe Europeenne ul. Rataje 164, 61-168 Poznań
32	LG Scorpion	2021		Limagrain Central Europe Societe Europeenne ul. Rataje 164, 61-168 Poznań
33	KWS Granos	2021	2023 ^R	KWS Polska sp. z o.o. ul. Chlebowa 4/8, 61-003 Poznań
34	Metropol	2021		RAPOOL Polska ul. Straszewska 70, 62-100 Wągrowiec
35	Pegazzus	2021		RAGT Semences Polska sp. z o.o. M. Skłodowskiej –Curie 83a, 87-100 Toruń
36	PT297	2021		Pioneer ul. Wybieg 6, 61-315 Poznań
37	SY Floretta	2021		Syngenta Polska sp. z o.o. ul. Szamocka 8, 01-748 Warszawa
38	Condor	2021		RAPOOL Polska ul. Straszewska 70, 62-100 Wągrowiec
39	DK Plasma	2021		Bayer sp. z o.o. Al. Jerozolimskie 158, 02-326 Warszawa
40	Crocant	2022		RAPOOL Polska ul. Straszewska 70, 62-100 Wągrowiec
41	DK Exaura	2022		Bayer sp. z o.o. Al. Jerozolimskie 158, 02-326 Warszawa
42	DK Excentric	2022		Bayer sp. z o.o. Al. Jerozolimskie 158, 02-326 Warszawa
43	DK Expose	2022		Bayer sp. z o.o. Al. Jerozolimskie 158, 02-326 Warszawa
44	ES Criterio	2022		Lidea Poland Wichrowa 1, 60-449 Poznań
45	Jurek	2022		RAPOOL Polska ul. Straszewska 70, 62-100 Wągrowiec
46	KWS Lauros	2022		KWS Polska sp. z o.o. ul. Chlebowa 4/8, 61-003 Poznań
47	LG Apollonia	2022		Limagrain Central Europe Societe Europeenne ul. Rataje 164, 61-168 Poznań

Tabela 1. –cd.

Lp.	Odmiana	Rok wpisania do Krajowego Rejestru Odmian w Polsce	Rok włączenia do LOZ	Adres jednostki zachowującej odmianę, a w przypadku odmiany zagranicznej – pełnomocnika w Polsce
odmiany mieszańcowe – cd				
48	LG Auckland	2022		Limagrain Central Europe Societe Europeenne ul. Rataje164, 61-168 Poznań
49	Manhattan	2022		RAPOOL Polska ul. Straszewska 70, 62-100 Wągrowiec
50	Nairobi	2022		RAPOOL Polska ul. Straszewska 70, 62-100 Wągrowiec
51	Pirol	2022		Saatbau Polska Sp. z o.o. ul. Żytnia 1, 55-300 Środa Śląska
52	Tuba	2022		BASF Polska sp. z o.o. Al. Jerozolimskie 142 B, 02-305 Warszawa
53	Zeus	2022		RAPOOL Polska ul. Straszewska 70, 62-100 Wągrowiec
odmiany mieszańcowe CCA				
54	Amazzone			RAGT Semences Polska sp. z o.o. M. Skłodowskiej –Curie 83a, 87-100 Toruń
55	DK Exima			Bayer sp. z o. o. Al. Jerozolimskie 158, 02-326 Warszawa
56	Umberto KWS			KWS Polska sp. z o.o. ul. Chlebowa 4/8, 61-003 Poznań
57	Trezzor			RAGT Semences Polska sp. z o.o. M. Skłodowskiej –Curie 83a, 87-100 Toruń
58	Dazzler			BASF Polska sp. z o.o. Al. Jerozolimskie 142 B, 02-305 Warszawa

Tabela 2. Wstępne wyniki plonowania. **Rzepak ozimy.**

Plon nasion odmian w miejscowościach (% wzorca). Rok zbioru: 2023.

Lp.	Odmiana	ZDOO Śrem	SDOO Sulejów	ZDOO Kawęczyn	ZDOO Kościelna Wieś	SDOO Pawłowice
Wzorzec, dt z ha		47,3	58,2	42,8	25,1	55,2
odmiany populacyjne						
1	Derrick	87	86	75	111	100
2	Gemini	87	93	76	70	78
3	Kwazar	71	92	90	80	78
4	Mars	86	93	78	91	84
5	Kepler	92	93	74	87	84
6	Bachus	89	98	99	102	97
7	Tom	96	102	101	121	96
8	Uniwersum	83	87	76	76	81
odmiany mieszańcowe						
9	Absolut	96	100	108	100	97
10	Advocat	89	101	96	98	103
11	Ambassador	105	102	104	106	99
12	Artemis	122	102	98	129	98
13	Astana	99	98	86	96	106
14	Aurelia	102	102	106	108	106
15	Dominator	98	100	111	82	109
16	Duke	106	95	110	95	99
17	Dynamic	95	95	100	101	79
18	Akilah	110	100	93	89	107
19	Batis	95	97	88	95	99
20	Crotora	100	96	93	83	94
21	DK Excited	91	103	86	100	98
22	Herakles	105	111	89	109	101
23	LG Anarion	112	110	105	102	104
24	LG Areti	98	95	91	89	111
25	LG Aviron	114	100	101	99	109
26	Temptation	98	105	100	102	103
27	Aganos	107	107	123	116	106
28	Desperado	116	111	124	104	111
29	ES Desirio	97	97	106	94	98
30	LG Alitamira	108	89	93	101	100
31	LG Arnold	112	100	104	100	107
32	LG Scorpion	95	98	76	87	91
33	KWS Granos	98	93	109	114	104
34	Metropol	103	103	120	89	97
35	Pegazzus	95	111	125	114	114

Tabela 2. – cd.

Lp.	Odmiana	ZDOO Śrem	SDOO Sulejów	ZDOO Kawęczyn	ZDOO Kościelna Wieś	SDOO Pawłowice
Wzorzec, dt z ha		47,3	58,2	42,8	25,1	55,2
odmiany mieszańcowe - cd.						
36	PT297	111	100	104	99	107
37	SY Floretta	95	98	76	86	91
38	Condor	97	93	109	113	103
39	DK Plasma	106	93	93	90	87
40	Crocant	102	103	120	88	96
41	DK Exaura	94	111	126	113	113
42	DK Excentric	107	112	104	99	102
43	DK Expose	99	110	91	96	101
44	ES Criterio	93	87	112	86	89
45	Jurek	106	96	120	105	116
46	KWS Lauros	102	107	131	99	109
47	LG Apollonia	109	105	104	104	110
48	LG Auckland	98	115	118	108	106
49	Manhattan	100	106	102	115	106
50	Nairobi	102	103	103	109	109
51	Pirol	95	103	101	100	97
52	Tuba	97	98	111	104	101
53	Zeus	95	103	109	120	99
odmiany mieszańcowe CCA						
54	Amazzoneite	105	91	93	81	95
55	DK Exima	110	101	107	109	96
56	Umberto KWS	111	98	113	109	103
57	Trezzor	107	100	95	84	95
58	Dazzler	95	99	109	101	107

Wzorzec - wszystkie badane odmiany

Tabela 3. Wstępne wyniki plonowania. **Rzepak ozimy.**
 Plon nasion odmian (% wzorca). Lata zbioru: 2023, 2022, 2021.

Lp.	Odmiana	Plon nasion w % wzorca			
		2023	2022	2021	Średnia (2021-2023)
Wzorzec, dt z ha		45,7	47,4	51,6	48,2
odmiany populacyjne					
1	Derrick	90	95	92	92
2	Gemini	82	88	90	87
3	Kwazar	83	87	83	84
4	Mars	86	85	83	85
5	Kepler	86	89	—	87*
6	Bachus	96	—	—	—
7	Tom	101	—	—	—
8	Uniwersum	81	—	—	—
odmiany mieszańcowe					
9	Absolut	100	102	107	103
10	Advocat	97	94	102	98
11	Ambassador	103	111	110	108
12	Artemis	107	112	111	110
13	Astana	97	96	92	95
14	Aurelia	104	108	104	105
15	Dominator	102	99	103	101
16	Duke	101	105	101	102
17	Dynamic	99	101	103	101
18	Akilah	103	100	106	103
19	Batis	101	102	107	103
20	Crotora	94	94	90	93
21	DK Excited	105	110	115	110
22	Herakles	95	97	91	94
23	LG Anarion	95	103	104	101
24	LG Areti	103	109	113	109
25	LG Aviron	107	109	113	110
26	Temptation	98	100	100	100
27	Aganos	108	106	—	107*
28	Desperado	101	104	—	103*
29	ES Desirio	110	99	—	105*
30	LG Alitamira	105	110	—	108*
31	LG Arnold	99	109	—	104*
32	LG Scorpion	98	108	—	103*
33	KWS Granos	113	106	—	110*
34	Metropol	98	106	—	102*
35	Pegazzus	97	92	—	94*

Tabela 3.- cd.

Lp.	Odmiana	Plon nasion w % wzorca			
		2023	2022	2021	Średnia (2021-2023)
Wzorzec, dt z ha		45,7	47,4	51,6	48,2
odmiany mieszańcowe - cd.					
36	PT297	105	94	—	99*
37	SY Floretta	90	94	—	92*
38	Condor	101	97	—	99*
39	DK Plasma	94	94	—	94*
40	Crocant	103	—	—	—
41	DK Exaura	111	—	—	—
42	DK Excentric	106	—	—	—
43	DK Expose	100	—	—	—
44	ES Criterio	93	—	—	—
45	Jurek	108	—	—	—
46	KWS Lauros	110	—	—	—
47	LG Apollonia	107	—	—	—
48	LG Auckland	109	—	—	—
49	Manhattan	105	—	—	—
50	Nairobi	105	—	—	—
51	Pirol	99	—	—	—
52	Tuba	102	—	—	—
53	Zeus	103	—	—	—
odmiany mieszańcowe CCA					
54	Amazzonite	94	90	95	93
55	DK Exima	104	101	98	101
56	Umberto KWS	106	100	94	100
57	Trezzor	97	92	93	94
58	Dazzler	102	101	—	102*

Wzorzec w roku 2023 - wszystkie badane odmiany, w roku 2022 i 2021 wszystkie odmiany, których dane są naniesione w tabeli w danym roku

* - średnia z dwóch lat