



CENTRALNY OŚRODEK BADAŃ ODMIAN ROŚLIN UPRAWNYCH

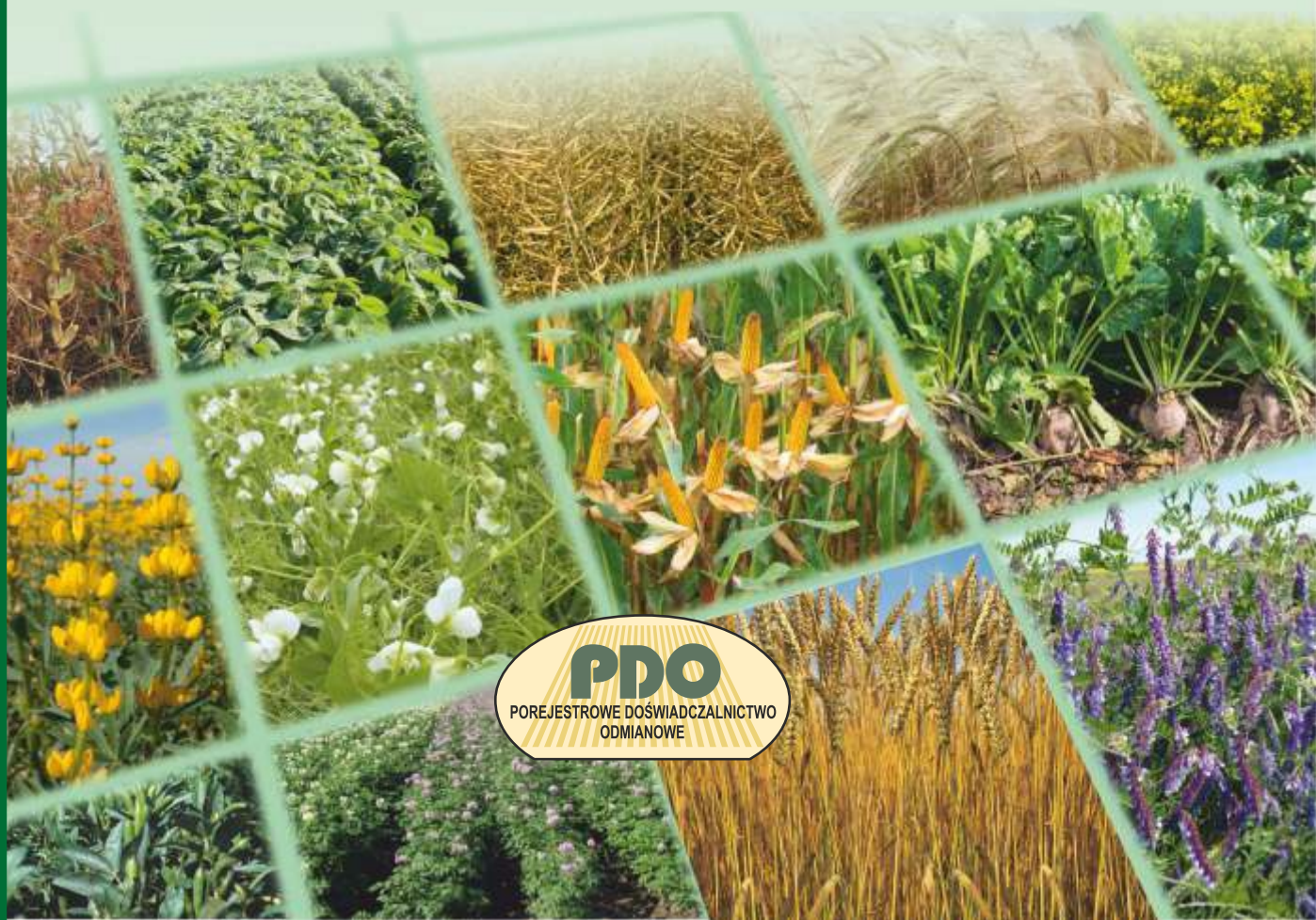
POREJESTROWE DOŚWIADCZALNICTWO ODMIANOWE

WSTĘPNE WYNIKI plonowania odmian

w doświadczeniach rozpoznawczych

RZEPAK OZIMY

2021



sierpień

2021

Centralny Ośrodek Badania Odmian Roślin Uprawnych

Słupia Wielka 34, 63-022 Słupia Wielka

tel.: 61 285 23 41 do 47

faks: 61 285 35 58

e-mail: sekretariat@coboru.gov.pl

www.coboru.gov.pl

Dyrektor COBORU

prof. dr hab. Henryk Bujak

Program

Porejestrowego doświadczalnictwa odmianowego (PDO)

Koordynatorzy

prof. dr hab. Henryk Bujak

mgr inż. Marcin Behnke

Pracownia WGO Roślin Pastewnych, Oleistych i Włóknistych

Kierownik

mgr inż. Jacek Broniarz

Opracowanie:

mgr inż. Jacek Broniarz

dr inż. Justyna Niedziela

Informacja zawiera wyniki plonowania odmian rzepaku ozimego badanych w doświadczeniach rozpoznawczych w sezonach wegetacyjnych 2020/2021, 2019/2020 i 2018/2019.

W doświadczeniach badano odmiany ze Wspólnotowego katalogu odmian roślin rolniczych (CCA), które nie są wpisane do Krajowego rejestru (KR) w Polsce. Wyjątek stanowi odmiana, która była badana w doświadczeniach rejestrowych w Polsce i po trzecim roku (przed podjęciem przez Dyrektora COBORU ostatecznej decyzji rejestrowej) została zgłoszona do badań rozpoznawczych.

Wyniki plonowania w bieżącym sezonie wegetacyjnym pochodzą z 12 doświadczeń; trzy doświadczenia zostały zdyskwalifikowane – dwa w trakcie wegetacji, jedno po zbiorze plonu. Plon nasion obliczono przy wilgotności 9%.

Odmiany w tabeli uszeregowano według malejącego plonu nasion w roku 2021 (badanych trzy, dwa lub jeden rok) lub 2020, albo 2019, w obrębie wydzielonych grup (odmiany populacyjne i mieszańcowe). Oprócz nazwy odmiany podano także nazwę podmiotu, który zgłosił odmianę do badań.

Przedstawiony materiał wynikowy ma charakter wstępny. Zweryfikowane wyniki, uwzględniające oprócz plonowania inne cechy rolnicze i użytkowe, zostaną opublikowane w ramach serii wydawniczej *Wyniki porejestrowych doświadczeń odmianowych*.

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

Tabela 1
RZEPAK OZIMY – doświadczenia rozpoznawcze. Plon nasion odmian
Lata zbioru: 2021, 2020, 2019

Lp.	Odmiany	Jednostka zgłaszająca	Plon nasion (% wzorca)		
			2021	2020	2019
	1	2	3		
	Wzorzec, dt z ha		49,5	43,9	38,9
	<i>populacyjne</i>				
1	Gemini – wzorzec	[HR Strzelce Sp. z o.o.]	91		
2	SY Ilona – wzorzec	[Syngenta Seeds GmbH]	81	89	92
3	Jeremy	Saatbau Polska sp. z o.o.	84	89	94
4	Butterfly	KWS Polska sp. z o.o.	84	90	83
5	Randy	Saatbau Polska sp. z o.o.	80	86	94
6	Stanley	Saatbau Polska sp. z o.o.	76	86	90
7	Campus	KWS Polska sp. z o.o.	86	96	
8	Django	KWS Polska sp. z o.o.	83	91	
9	Timothy	Saatbau Polska Sp. z o.o.	85		
10	Iggy	Saatbau Polska Sp. z o.o.	83		
11	Harvey	IGP Polska Sp. z o.o.	81		
12	Arabella	Limagrain		87	90
13	Skye	Cluser Breedenig International GmbH		94	
14	Marley	Saatbau Polska sp. z o.o.		88	
15	Finley	Saatbau Polska sp. z o.o.		85	
16	Darcy	Saatbau Polska sp. z o.o.		79	
	<i>mieszane</i>				
17	DK Excited – wzorzec	[Bayer Seeds SAS]	120		
18	Duke – wzorzec	[Deutsche Saatveredelung AG]	108	111	
19	ES Capello	Euralis Nasiona sp. z o.o.	102	102	113
20	Ermino KWS	KWS Polska sp. z o.o.	101	103	110
21	PT271	Pioneer	100	100	105
22	PT275	Pioneer	98	106	102
23	PT264	Pioneer	98	104	95
24	DK Exterrier	Bayer Sp. z o.o.	96	101	103
25	ES Amadeo	Euralis Nasiona sp. z o.o.	95	105	107
26	Miranda	Maisadour Polska sp. z o.o.	94	103	99
27	Crome ^{kk.}	RAPOOL Polska sp. z o.o.	92	104	104
28	PT274	Pioneer	91	104	97
29	PX128 ^{pk.}	Pioneer	90	98	95
30	Shield	Maisadour Polska sp. z o.o.	88	99	103
31	Dazzler	BASF Polska Spółka z o.o	105	112	
32	Azurite	RAGT Semences Polska sp. z o.o.	102	105	
33	Celebriti CS	Caussade Nasiona sp. z o.o.	101	102	
34	INV1170	BASF Polska sp. z o.o.	101	105	
35	Armani	BASF Polska sp. z o.o	100	109	
36	Feliciano KWS	KWS Polska sp. z o.o.	100	111	

cd. tabeli 1

Lp.	Odmiany	Jednostka zgłaszająca	Plon nasion (% wzorca)		
			2021	2020	2019
1			2		
3			4		
	Wzorzec, dt z ha		49,5	43,9	38,9
cd. mieszańcowe					
37	Simona	Maisadour Polska sp. z o.o.	97	104	
38	Cadran	RAGT Semences Polska sp. z o.o.	97	108	
39	ES Azurio	Euralis Nasiona sp. z o.o.	97	102	
40	INV1130	BASF Polska Spółka z o.o.	97	99	
41	RGT Quizz	RAGT Semences Polska sp. z o.o.	94	105	
42	PX131 pk.	Pioneer	93	101	
43	Aganos *	Limagrain	109		
44	SY Glorietta	Syngenta Polska sp. z o.o.	107		
45	LG Activus	Limagrain	104		
46	Tempo	RAPOOL Polska sp. z o.o.	104		
47	DK Extranet	Bayer Sp. z o.o.	102		
48	Darling	BASF Polska Spółka z o.o.	102		
49	PT293	Pioneer	100		
50	Quantiko	Caussade Nasiona sp. z o.o.	100		
51	Blackmillon	RAGT Semences Polska Sp. z o.o.	97		
52	ES Palermo	Euralis Nasiona Sp. z o.o.	97		
53	ES Momento	IGP Polska Sp. z o.o.	97		
54	Adelmo KWS	KWS Polska Sp. z o.o.	97		
55	RGT Guzzi	RAGT Semences Polska sp. z o.o.	97		
56	RGT Banquizz	RAGT Semences Polska sp. z o.o.	96		
57	Blackbuzz	RAGT Semences Polska Sp. z o.o.	95		
58	INV1266 CL	BASF Polska Sp. z o.o.	94		
59	DK Plaster kk.	Bayer sp. z o.o.	90		
60	INV1166 CL	BASF Polska Sp. z o.o.	84		
61	ES Vito	Euralis Nasiona sp. z o.o.		105	105
62	RGT Jakuzzi	RAGT Semences Polska sp. z o.o.		105	104
63	DK Extime	Bayer sp. z o.o.		104	106
64	Cuzzco	RAGT Semences Polska sp. z o.o.		102	106
65	DK Extenso	Bayer sp. z o.o.		102	109
66	INV1120	BASF Polska sp. z o.o.		102	102
67	RGT Gazetta	RAGT Semences Polska sp. z o.o.		101	104
68	PT284 kk.	Pioneer		97	91
69	INV1024	BASF Polska sp. z o.o.		96	100
70	Pantheon	Saatbau Polska sp. z o.o.		96	97
71	President	Saatbau Polska sp. z o.o.		90	94
72	PX126 pk.	Pioneer		89	91
73	Espri CS	Caussade Nasiona sp. z o.o.		115	
74	Abundi CS	Caussade Nasiona sp. z o.o.		106	

cd. tabeli 1

Lp.	Odmiany	Jednostka zgłaszająca	Plon nasion (% wzorca)		
			2021	2020	2019
	1	2	3		
	Wzorzec, dt z ha		49,5	43,9	38,9
	cd. mieszańcowe				
75	SY Matteo	Syngenta Polska sp. z o.o.	106		
76	Agostino KWS	KWS Polska sp. z o.o.	103		
77	Parcours	RAPOOL Polska sp. z o.o.	103		
78	SY Loyd	Syngenta Polska sp. z o.o.	102		
79	Aquila	Limagrain	101		
80	Donut	RAPOOL Polska sp. z o.o.	101		
81	Schiller	Syngenta Polska sp. z o.o.	101		
82	SY Julietta	Syngenta Polska sp. z o.o.	101		
83	ES Navigo	Euralis Nasiona sp. z o.o.	98		
84	George	Syngenta Polska sp. z o.o.	98		
85	Clarus	Saatbau Polska sp. z o.o.	96		
86	SY Algo	Syngenta Polska sp. z o.o.	96		
87	Factor KWS	KWS Polska sp. z o.o.	95		
88	Avignon	IGP Pilska sp. z o.o.	91		
89	DK Platon ^{kk.}	Bayer sp. z o.o.	88		
90	Hillico	KWS Polska sp. z o.o.	113		
91	DK Execto	Bayer sp. z o.o.	106		
92	Selenite	RAGT Semences Polska sp. z o.o.	106		
93	ES Diablo	Euralis Nasiona sp. z o.o.	104		
94	INV1022	BASF Polska sp. z o.o.	102		
95	INV1000	BASF Polska sp. z o.o.	101		
96	DK Sequel ^{pk.}	Bayer sp. z o.o.	99		
97	Drummer	DSV Polska sp. z o.o.	98		
98	ES Eldorado	Euralis Nasiona sp. z o.o.	98		
99	PT256	Pioneer	97		
100	SY Medea	Syngenta Polska sp. z o.o.	97		
101	SY Annabella	Syngenta Polska sp. z o.o.	90		
102	INV1066	BASF Polska sp. z o.o.	89		
103	PX113 ^{pk.}	Pioneer	87		
104	Allberich KWS ^{pk.}	KWS Polska sp. z o.o.	85		
	Liczba doświadczeń		12 (3)	15	15

Kol. 1: wzorzec: 2021 – Gemini, SY Ilona, DK Excited, Duke; 2020 – ES Valegro, SY Ilona, Architect, Duke; 2019 – ES Valegro, SY Ilona, Architect, DK Expiro

* – odmiana wpisana do KR w roku 2021

kk. – odmiana o deklarowanej przez zgłaszającego odporności na kiłę kapusty

pk. – odmiana półkartowa

Kol. 2: [] – w nawiasie zachowujący odmianę

Limagrain – Limagrain Central Europe Societe Europeenne Spółka Europejska Oddział w Polsce

Pioneer – Pioneer Hi-Bred Northern Europe Sales Division GmbH Oddział w Polsce

Kol. 3: () – w nawiasie liczba doświadczeń zdyskwalifikowanych