

Wstępne wyniki plonowania odmian w doświadczeniach porejestrowych

**Bobowate
grubonasienne
2025**



bobik

groch siewny

łubin
biały

łubin
wąskolistny

łubin
żółty



Słupia Wielka 34

PL 63-022 Słupia Wielka

tel.: (+48) 61 285 23 41

faks.: (+48) 61 285 35 58

email sekretariat@coboru.gov.pl

Dyrektor

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 Marcin Binkowski (tab. 1-4)

dr inż. Justyna Niedziela (tab. 7, 8)

mgr inż. Agnieszka Osiecka (tab. 5, 6, 9, 10)

Redakcja merytoryczna

dr inż. Tomasz Lenartowicz

Informacja zawiera wyniki plonowania odmian bobiku, grochu siewnego, łubinu białego, łubinu wąskolistnego i łubinu żółtego wpisanych do Krajowego rejestru (KR), badanych w ramach systemu Porejestrowego doświadczalnictwa odmianowego (PDO), z wyjątkiem odmian, które nie były badane w trzech ostatnich latach (informacja pod tabelami). W doświadczeniach z bobikiem i grochem siewnym oceniano również odmiany z CCA, które włączono do badań PDO na podstawie dwu- lub trzyletnich wyników doświadczeń rozpoznawczych, w których wyróżniały się wysokim poziomem plonowania oraz innymi korzystnymi właściwościami. Dla nowych odmian wpisanych do KR w bieżącym i poprzednim roku, wyniki pochodzą także z doświadczeń rejestrowych.

Średnie wyniki plonowania odmian w roku 2025 przedstawiono na tle wyników z dwóch poprzednich lat – 2024 i 2023. Odmiany w tabelach, w obrębie wydzielonych grup, uszeregowano według malejącego plonu w roku 2025 lub w latach 2024 i 2023 (w przypadku odmian niebadanych w bieżącym sezonie wegetacyjnym). Przy nazwach odmian podano dwuliterowy kod państw, który oznacza kraj ich wyhodowania.

Wyniki z roku 2025 mają charakter wstępny i po dokonaniu pełnej weryfikacji oraz uzupełnieniu o dodatkowe informacje, a także oceny cech rolniczych i użytkowych zostaną opublikowane w terminie późniejszym, w ramach serii wydawniczej *Wyniki porejestrowych doświadczeń odmianowych. Bobowate grubonasienne i soja. 2025.*

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

Tabela 1

BOBIK. Plon nasion odmian. Lata zbioru: 2025, 2024, 2023

Lp.	Odmiany		Plon nasion (% wzorca)		
			2025	2024	2023
	1		2		
	Wzorzec, dt z ha		39,2	35,0	41,1
	niskotanianowe				
1	Albus ^X	PL	91	88	96
2	Fernando	PL	91	87	94
3	Domino	PL		85	93
	wysokotanianowe				
4	Genius ^S	DE	105	111	(103)
5	Trumpet ^{CCA}	DE	104	107	110
6	Apollo	DE	104	105	105
7	Cartoon	DE	104	104	105
8	Capri	DE	104	103	102
9	Callas	DE	103	(105)	(106)
10	Mystic	DE	101	105	104
11	Ketu ^S (d. RLS217101)	DE	101	(104)	(104)
12	Futura ^{CCA}	DE	100	106	/101/
13	Amina	DE	100	104	(102)
14	Onyks (d. STH 3122)	PL	97	(104)	(104)
15	Granit ^{SK}	PL	93	94	92
16	Fanfare ^S	DE		105	100
17	Bobas	PL		94	99
Liczba doświadczeń			28	22	28
				(7)	(9), /8/

Kol. 1: wzorzec – średnia z wszystkich badanych odmian; ^{SK} – odmiana samokończąca, ^S – odmiana syntetyczna, ^X – odmiana skreślona z KR w roku 2025; CCA – odmiana pochodząca ze Wspólnotowego katalogu odmian roślin rolniczych

Kol. 2: () – wynik z doświadczeń rejestrowych, / / – wynik z doświadczeń rozpoznawczych

Tabela 2

BOBIK. Plon nasion odmian w rejonach. Rok zbioru 2025

Lp.	Odmiany		Plon nasion (w % wzorca)					
		Rejon	I	II	III	IV	V	VI
	1		2					
	Wzorzec, dt z ha		40,6	39,0	44,8	40,5	36,1	36,8
	niskotaninowe							
1	Albus ^X		91	91	93	92	92	87
2	Fernando		87	93	92	96	89	88
	wysokotaninowe							
3	Genius ^S		104	109	106	109	103	97
4	Trumpet ^{CCA}		110	110	101	107	102	99
5	Apollo		99	104	103	101	108	108
6	Cartoon		105	101	103	104	107	103
7	Capri		113	106	100	101	104	102
8	Callas		108	97	106	99	104	104
9	Mystic		93	106	100	99	102	105
10	Ketu ^S (d. RLS217101)		104	100	102	100	102	102
11	Futura ^{CCA}		100	99	100	96	104	102
12	Amina		99	100	102	101	98	103
13	Onyks(d. STH 3122)		97	98	100	97	94	97
14	Granit ^{SK}		92	85	93	97	91	102
Liczba doświadczeń			4	5	4	4	7	4

Kol. 1: wzorzec – średnia z wszystkich badanych odmian; ^{SK} – odmiana samokończąca, ^S – odmiana syntetyczna; ^X – odmiana skreślona z KR w roku 2025; CCA – odmiana pochodząca ze Wspólnotowego katalogu odmian roślin rolniczych

Rejony: I – zachodniopomorskie, pomorskie, II – warmińsko-mazurskie, podlaskie, III – lubuskie, wielkopolskie, kujawsko-pomorskie, IV – łódzkie, mazowieckie, lubelskie, V – dolnośląskie, opolskie, śląskie, VI – małopolskie, świętokrzyskie, podkarpackie

Tabela 3

GROCH SIEWNY. Plon nasion odmian. Lata zbioru: 2025, 2024, 2023

Lp.	Odmiany		Plon nasion (% wzorca)		
			2025	2024	2023
	1		2		
	Wzorzec, dt z ha		43,3	31,4	39,3
	ogólnoużytkowe				
1	Symbios ^{CCA}	FR	107	108	/105/
2	Iconic ^{CCA}	FR	107	/105/	/107/
3	Ostinato ^{CCA}	FR	106	104	108
4	Autentic ^{CCA}	FR	105	108	/104/
5	Astronaute	FR	104	109	105
6	Kameleon ^{CCA}	FR	104	106	/108/
7	Massko (d. LD14PP008)	FR	103	(107)	(109)
8	Orchestra ^{CCA}	FR	102	110	103
9	Grot	PL	102	105	101
10	SM Market	PL	102	100	102
11	Asgard	DE	101	105	108
12	Kaplan ^{CCA}	FR	100	103	/104/
13	Batuta	PL	100	95	100
14	Jowisz	PL	99	95	100
15	Ursus	PL	98	94	(102)
16	Twister	PL	96	91	(99)
17	Kazek	PL	94	98	104
18	Mandaryn	PL		103	97
19	Tarchalska	PL		102	95
20	Tytan	PL		97	100
21	Olimp	PL		92	99
22	Nemo	PL		90	101
23	Prosper	FR			97
	pastewne				
24	Colin ^w	PL	96	96	99
25	Turnia	PL	93	101	92
26	Mefisto ^w	PL	93	94	106
27	Hubal ^{LPP}	PL	88	98	94
28	Milwa	PL		94	89
Liczba doświadczeń			32	27	29
				(8), /7/	(10), /8/

Odmiany niebadane w trzech ostatnich latach: ogólnoużytkowe – Akord, Arwena, Cysterski, Mecenias, Starski, Tytus; pastewne – Model, Muza, Roch, Sokolik

Kol. 1: wzorzec – średnia z wszystkich badanych odmian; ^{LPP/} – odmiana o liściach parzystopierzastych, ^{w/} – odmiana wysoka; CCA – odmiana pochodząca ze Wspólnotowego katalogu odmian roślin rolniczych

Kol. 2: () – wynik z doświadczeń rejestrowych, / / – wynik z doświadczeń rozpoznawczych

Tabela 4

GROCH SIEWNY. Plon nasion odmian w rejonach. Rok zbioru 2025

Lp.	Odmiany		Plon nasion (w % wzorca)					
		Rejon	I	II	III	IV	V	VI
	1		2					
	Wzorzec, dt z ha		40,0	48,4	42,7	41,2	45,2	43,5
	ogólnoużytkowe							
1	Symbios ^{CCA}		103	109	106	107	109	104
2	Iconic ^{CCA}		109	105	106	109	109	103
3	Ostinato ^{CCA}		103	105	104	106	109	105
4	Autentic ^{CCA}		107	99	106	109	105	104
5	Astronaute		99	97	104	104	107	104
6	Kameleon ^{CCA}		102	104	100	101	110	102
7	Massko (d. LD14PP008)		100	100	101	106	105	106
8	Orchestra ^{CCA}		99	100	102	98	106	104
9	Grot		107	103	101	99	101	104
10	SM Market		110	103	101	102	99	103
11	Asgard		96	101	105	100	104	96
12	Kaplan ^{CCA}		102	93	104	100	98	100
13	Batuta		103	101	98	100	96	107
14	Jowisz		92	107	97	101	96	103
15	Ursus		94	107	96	99	97	100
16	Twister		100	96	100	95	94	92
17	Kazek		96	97	95	98	88	94
	pastewne							
18	Colin ^w		95	94	97	96	97	100
19	Turnia		95	97	96	88	93	91
20	Mefisto ^w		89	87	95	98	90	93
21	Hubal ^{LPP}		96	95	86	83	86	87
Liczba doświadczeń			4	3	7	6	8	4

Kol. 1: wzorzec – średnia z wszystkich badanych odmian; ^{LPP} – odmiana o liściach parzystopierzastych,

^w – odmiana wysoka; CCA – odmiana pochodząca ze Wspólnotowego katalogu odmian roślin rolniczych

Rejony: I – zachodniopomorskie, pomorskie, II – warmińsko-mazurskie, podlaskie, III – lubuskie, wielkopolskie, kujawsko-pomorskie, IV – łódzkie, mazowieckie, lubelskie, V – dolnośląskie, opolskie, śląskie, VI – małopolskie, świętokrzyskie, podkarpackie

Tabela 5

ŁUBIN BIAŁY. Plon nasion odmian. Lata zbioru: 2025, 2024, 2023

Lp.	Odmiany		Plon nasion (% wzorca)		
			2025	2024	2023
	1		2		
	Wzorzec, dt z ha		38,6	33,6	31,7
1	SM Belter	PL	109	105	(110)
2	SM Bolid (d. PRH 492/21)	PL	105	(106)	(95)
3	Butan	PL	94	99	106
4	Kulig	PL	92	100	104
5	Boros ^{SK}	PL		96	90
Liczba doświadczeń			9	9	8
				(5)	(5)

Kol. 1: wzorzec – średnia z wszystkich badanych odmian; ^{SK} – odmiana samokończąca

Kol. 2: () – wynik z doświadczeń rejestrowych

Tabela 6

ŁUBIN BIAŁY. Plon nasion odmian w rejonach. Rok zbioru 2025

Lp.	Odmiany		Plon nasion (w % wzorca)					
		Rejon	I	II	III	IV	V	VI
	1		2					
	Wzorzec, dt z ha		32,7	43,4	51,4	27,2	38,5	38,9
1	SM Belter		93	113	103	117	112	108
2	SM Bolid (d. PRH 492/21)		99	111	104	102	104	103
3	Butan		101	91	98	91	98	92
4	Kulig		107	85	95	90	85	97
Liczba doświadczeń			1	2	1	2	1	2

Kol. 1: wzorzec: średnia z wszystkich badanych odmian

Rejony: I – zachodniopomorskie, pomorskie, II – warmińsko-mazurskie, podlaskie, III – lubuskie, wielkopolskie, kujawsko-pomorskie, IV – łódzkie, mazowieckie, lubelskie, V – dolnośląskie, opolskie, śląskie, VI – małopolskie, świętokrzyskie, podkarpackie

Tabela 7

ŁUBIN WĄSKOLISTNY. Plon nasion odmian. Lata zbioru: 2025, 2024, 2023

Lp.	Odmiany		Plon nasion (% wzorca)		
			2025	2024	2023
	1		2		
	Wzorzec, dt z ha		19,7	21,8	21,3
	niesamokończące niskoalkaloidowe (pastewne)				
1	Roland	PL	111	106	104
2	Pogo	PL	111	102	102
3	Bolero	PL	107	106	104
4	SM Orion	PL	104	105	102
5	Agat	PL	101	110	110
6	Nefryt (d. WTD 4322)	PL	98	(107)	(96)
7	Salsa	PL	97	96	98
8	SM Kastor	PL	97	103	103
9	Zorba	PL	97	95	97
10	SM Tales	PL	97	99	106
11	SM Filemon	PL	96	101	(104)
12	SM Cyrkon	PL	96	101	(108)
13	Bazalt	PL	92	96	97
14	Dalbor	PL		98	98
15	Swing	PL		81	96
16	Samba	PL			102
17	Furman	PL			98
18	Twist	PL			84
19	Rumba	PL			76
	samokończące niskoalkaloidowe (pastewne)				
20	Regent	PL	97	102	101
21	Homer	PL		99	99
Liczba doświadczeń			26	22 (6)	22 (7)

Odmiany niebadane w trzech ostatnich latach: Karo, Oskar (wysokoalkaloidowe, niesamokończące), Jowisz, Koral, Kurant, Lazur, Neron, Tango, Tytan, Zeus (niskoalkaloidowe, niesamokończące), Boruta, Szot (niskoalkaloidowe, samokończące)

Kol. 1: wzorzec : 2025, 2024 – średnia z wszystkich odmian badanych w danym roku, 2023 – średnia z wszystkich odmian badanych w danym roku z pominięciem odmiany Rumba

Kol. 2, 3: () – wynik z doświadczeń rejestrowych

Tabela 8

ŁUBIN WĄSKOLISTNY. Plon nasion odmian w rejonach. Rok zbioru 2025

Lp.	Odmiany		Plon nasion (w % wzorca)					
		Rejon	I	II	III	IV	V	VI
	1		2					
	Wzorzec, dt z ha		14,5	17,6	21,9	14,1	21,7	28,5
	niesamokończące niskoalkaloidowe (pastewne)							
1	Roland		121	111	115	113	107	100
2	Pogo		103	101	112	109	111	117
3	Bolero		121	109	114	110	105	89
4	SM Orion		103	102	105	109	103	99
5	Agat		105	91	99	109	102	98
6	Nefryt (d. WTD 4322)		103	94	101	98	97	95
7	Salsa		99	97	94	96	95	106
8	SM Kastor		104	116	92	95	91	101
9	Zorba		92	95	94	95	100	101
10	SM Tales		89	94	98	90	98	105
11	SM Filemon		86	94	97	88	102	103
12	SM Cyrkon		81	95	99	95	100	100
13	Bazalt		97	100	94	99	85	86
	samokończąca niskoalkaloidowa (pastewna)							
14	Regent		98	101	86	95	103	100
Liczba doświadczeń			4	2	6	5	6	3

Kol. 1: wzorzec – średnia z wszystkich badanych odmian

Rejony: I – zachodniopomorskie, pomorskie, II – warmińsko-mazurskie, podlaskie, III – lubuskie, wielkopolskie, kujawsko-pomorskie, IV – łódzkie, mazowieckie, lubelskie, V – dolnośląskie, opolskie, śląskie, VI – małopolskie, świętokrzyskie, podkarpackie

Tabela 9

ŁUBIN ŻÓŁTY. Plon nasion odmian. Lata zbioru: 2025, 2024, 2023

Lp.	Odmiany		Plon nasion (% wzorca)		
			2025	2024	2023
	1		2		
	Wzorzec, dt z ha		16,6	17,7	14,3
	niesamokończące niskoalkaloidowe				
1	Puma	PL	109	107	106
2	Salut	PL	104	106	106
3	Mister	PL	100	96	102
4	Diamant	PL	100	103	103
5	Dakar (d. WTD 4422)	PL	99	(101)	(112)
6	Goldeneye	PL	96	96	92
7	Opal	PL	88	97	(100)
8	Bursztyn	PL		94	91
Liczba doświadczeń			24	21 (8)	21 (8)

Odmiany niebadane w trzech ostatnich latach: Baryt, Dukat (niesamokończące niskoalkaloidowa)

Kol. 1: wzorzec 2025 – średnia z wybranych odmian w danym roku, 2024 i 2023 – średnia z odmian badanych w danym roku

Kol. 2: () – wynik z doświadczeń rejestrowych

Tabela 10

ŁUBIN ŻÓŁTY. Plon nasion odmian w rejonach. Rok zbioru 2025

Lp.	Odmiany		Plon nasion (w % wzorca)					
			I	II	III	IV	V	VI
	1		2					
	Wzorzec, dt z ha		21,1	17,3	15,4	13,7	12,4	21,9
	niesamokończące niskoalkaloidowe							
1	Puma		106	113	113	110	111	101
2	Salut		107	102	99	105	100	106
3	Mister		95	101	98	101	108	98
4	Diamant		106	102	96	101	101	95
5	Dakar (d. WTD 4422)		101	92	100	93	104	109
6	Goldeneye		98	92	90	98	102	99
7	Opal		80	91	92	91	84	89
Liczba doświadczeń			4	4	4	5	4	3

Kol. 1: wzorzec – średnia z wybranych odmian w danym roku

Rejony: I – zachodniopomorskie, pomorskie, II – warmińsko-mazurskie, podlaskie, III – lubuskie, wielkopolskie, kujawsko-pomorskie, IV – łódzkie, mazowieckie, lubelskie, V – dolnośląskie, opolskie, śląskie, VI – małopolskie, świętokrzyskie, podkarpackie