



Stacja
Doświadczalna
Oceny Odmian
w Chrząstowie

**WSTĘPNE WYNIKI
PLONOWANIA ODMIAN ROŚLIN ROLNICZYCH
W DOŚWIADCZENIACH POREJESTROWYCH
w województwie kujawsko-pomorskim**

**Bobik
2023**

The logo for PDO consists of three solid green circles of equal size arranged horizontally. Below the circles, the letters "P", "D", and "O" are stacked vertically in a bold, dark green, sans-serif font.
**Porejestrowe
Doświadczalnictwo
Odmianowe**

Chrząstowo, sierpień 2023

Przewodniczący Kujawsko-Pomorskiego Zespołu
Porejestrowego Doświadczalnictwa Odmianowego
prof. dr hab. Franciszek Rudnicki
Dyrektor COBORU SDOO w Chrząstowie dr inż. Beata Kaliska

Stacja Koordynująca PDO w woj. kujawsko-pomorskim
Centralny Ośrodek Badania Odmian Roślin Uprawnych
Stacja Doświadczalna Oceny Odmian w Chrząstowie
89-100 Nakło n. Notecią

tel.: 52 385-32-28; 52 385-23-45
e-mail : sdoo.chrzastowo@coboru.gov.pl
www.chrzastowo.coboru.gov.pl

Opracowanie
dr inż. Daniel Krauklis

Informacja zawiera wyniki plonowania odmian bobiku w doświadczeniach przeprowadzonych w województwie kujawsko-pomorskim w ramach Porejestrowego doświadczalnictwa odmianowego.

Wyniki z roku 2023 nie są jeszcze w pełni zweryfikowane i mogą ulec niewielkiej zmianie, w związku z tym **nie są przeznaczone do dalszego rozpowszechniania**. Zweryfikowane wyniki plonowania oraz pozostałe cechy rolnicze odmian zostaną opublikowane w terminie późniejszym, w ramach wydawnictwa „Wyniki porejestrowych doświadczeń odmianowych. 2023”.

Kolejność odmian przyjęto według chronologii ich wpisywania do Krajowego rejestru. Doświadczenia prowadzone są na dwóch poziomach agrotechniki.

We wszystkich doświadczeniach:

wzorzec stanowią wszystkie odmiany badane w danym roku;

LOZ - odmiana zalecana do uprawy na obszarze województwa

Tabela 1

Bobik. Odmiany badane. Rok zbioru: 2023

Lp.	Odmiana	Rok wpisania do Krajowego rejestru	Rok włączenia do LOZ	Kod kraju pochodzenia	Uwagi	Adres hodowcy, a w przypadku odmiany zagranicznej - reprezentanta w Polsce
1	Albus	2002		PL	NK, NT	Hodowla Roślin Strzelce sp. z o.o. Grupa IHAR ul. Główna 20 99-307 Strzelce
2	Bobas	2002		PL	NK	DANKO Hodowla Roślin sp. z o.o. Choryń 27 64-000 Kościan
3	Granit	2006		PL	SK	Hodowla Roślin Strzelce sp. z o.o. Grupa IHAR ul. Główna 20 99-307 Strzelce
4	Fernando	2016		PL	NK, NT	Hodowla Roślin Strzelce sp. z o.o. Grupa IHAR ul. Główna 20 99-307 Strzelce
5	Fanfare	2017	2019	DE	NK	Saaten-Union Polska sp. z o.o. ul. Straszewska 70 62-100 Wągrowiec
6	Apollo	2018	2019	DE	NK	Saaten-Union Polska sp. z o.o. ul. Straszewska 70 62-100 Wągrowiec
7	Capri	2018	2019	DE	NK	Saaten-Union Polska sp. z o.o. ul. Straszewska 70 62-100 Wągrowiec
8	Domino	2020	2022	PL	NK, NT	Hodowla Roślin Strzelce sp. z o.o. Grupa IHAR ul. Główna 20 99-307 Strzelce
9	Cartoon	2023		DE	NK	Saaten-Union Polska sp. z o.o. ul. Straszewska 70 62-100 Wągrowiec
10	Mystic	2023		DE	NK	Saaten-Union Polska sp. z o.o. ul. Straszewska 70 62-100 Wągrowiec
11	Trumpet ^{CCA}		2023	DE	NK	Saaten-Union Polska sp. z o.o. ul. Straszewska 70 62-100 Wągrowiec

^{CCA} - odmiana ze Wspólnotowego katalogu odmian roślin rolniczych

Objaśnienia uwag:

SK - odmiana samokończąca

NK - odmiana niesamokończąca

NT - niska zawartość tanin

Tabela 2

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

Lp.	Odmiana	Chrzastowo	Głębokie
wzorzec, dt/ha		22,8	20,4
1	Albus ^{NT}	94	84
2	Bobas	111	116
3	Granit ^{SK}	99	93
4	Fernando ^{NT}	101	96
5	Fanfare LOZ	88	95
6	Apollo LOZ	99	106
7	Capri LOZ	112	94
8	Domino ^{NT} LOZ	90	93
9	Cartoon	106	100
10	Mystic	96	121
11	Trumpet ^{CCA} LOZ	104	101

wzorzec - wszystkie badane odmiany

^{CCA} - odmiana ze Wspólnotowego katalogu odmian roślin rolniczych^{NT} - odmiana o niskiej zawartości tanin; ^{SK} - odmiana samo kończąca

Tabela 3

Bobik. Plon nasion (% wzorca). Lata zbioru: 2023, 2022, 2021

Lp.	Odmiana	2023	2022	2021	2022-2023	2021-2023	Zawartość ^{1/}		
							białka ogólnego	włókna surowego	tanin skondensowanych w nasionach z okrywą
							% s.m.		mg/g s.m.
wzorzec, dt/ha		26,6	34,3	43,2	30,5	34,7	29,2	8,8	0,075^{NT}/0,663
1	Albus ^{NT}	91	99	103	95	98	29,9	9,1	0,061
2	Bobas	111	94	89	101	96	29,7	8,3	0,626
3	Granit ^{SK}	97	89	91	92	92	28,4	8,5	0,745
4	Fernando ^{NT}	99	95	99	97	98	30,2	8,6	0,084
5	Fanfare LOZ	93	106	100	100	100	28,3	9,3	0,710
6	Apollo LOZ	102	103	99	103	101	28,4	9,4	0,676
7	Capri LOZ	103	107	102	105	104	29,1	8,7	0,631
8	Domino ^{NT} LOZ	93	100	105	97	100	29,7	9,3	0,082
9	Cartoon	102					29,3	8,7	0,635
10	Mystic	106					29,5	8,7	0,614
11	Trumpet ^{CCA} LOZ	102	111	116	107	111	27,1	9,2	0,666
Liczba doświadczeń		2	3	3	5	8	15	15	15

wzorzec - wszystkie badane odmiany

^{CCA} - odmiana ze Wspólnotowego katalogu odmian roślin rolniczych^{1/} - wg COBORU^{NT} - odmiana o niskiej zawartości tanin; ^{SK} - odmiana samo kończąca