



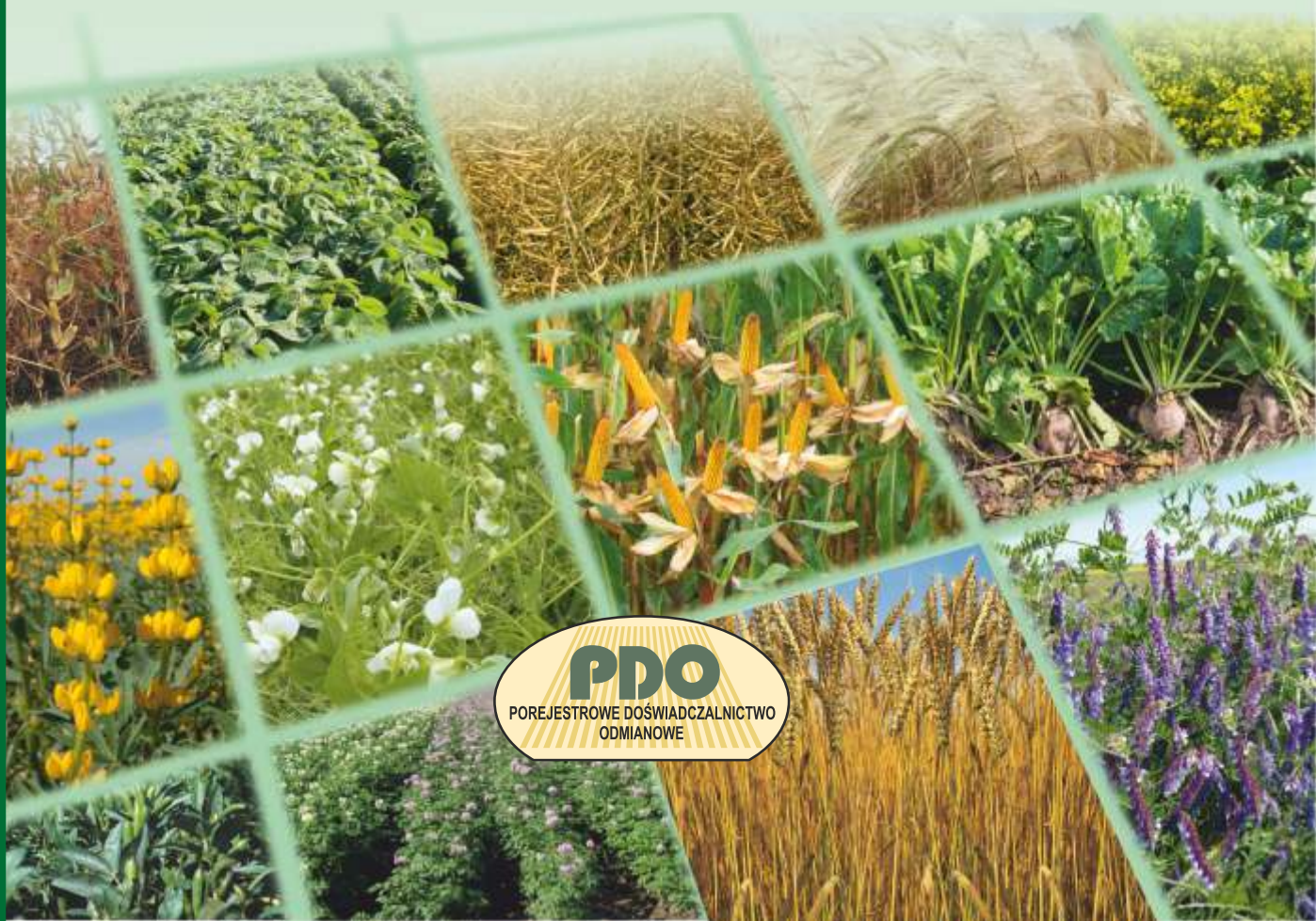
CENTRALNY OŚRODEK BADAŃ ODMIAN ROŚLIN UPRAWNYCH

**POREJESTROWE DOŚWIADCZALNICTWO ODMIANOWE**

# **WSTĘPNE WYNIKI plonowania odmian w doświadczeniach porejestrowych**

## **SOJA**

## **2019**



listopad

**2019**

## **Centralny Ośrodek Badania Odmian Roślin Uprawnych**

63-022 Słupia Wielka

*tel.: 61 285 23 41 do 47*

*faks: 61 285 35 58*

*e-mail: sekretariat@coboru.pl*

*www.coboru.pl*

Dyrektor

*prof. dr hab. Edward S. Gacek*

### **Program Porejestrowego doświadczalnictwa odmianowego (PDO)**

Koordinatorzy

*prof. dr hab. Edward S. Gacek*

*mgr inż. Marcin Behnke*

Pracownia WGO Roślin Pastewnych, Oleistych i Włóknistych

Kierownik

*mgr inż. Jacek Broniarz*

**Opracowanie**

***mgr inż. Agnieszka Osiecka***

Informacja zawiera wyniki plonowania odmian soi z Krajowego rejestru (KR) i ze Wspólnotowego katalogu odmian roślin rolniczych (CCA), zgłoszonych przez hodowców lub ich przedstawicieli do badań w doświadczeniach Porejestrowego doświadczalnictwa odmianowego (PDO) w 2019 roku, zgodnie z przyjętymi w COBORU procedurami. Dla odmian badanych dłużej wyniki przedstawiono na tle roku 2018 lub dwóch poprzednich lat. Doświadczenia odmianowe dla soi są realizowane w ramach *Inicjatywy Białkowej COBORU*, wdrożonej w sezonie wegetacyjnym 2017.

Wprawdzie przeanalizowano już wszystkie doświadczenia z roku 2019, ale wyniki nie są jeszcze w pełni zweryfikowane, więc mogą ulec niewielkiej zmianie.

Zweryfikowane wyniki zostaną opublikowane w terminie późniejszym, w ramach serii wydawniczej – *Wyniki porejestrowych doświadczeń odmianowych. Bobowate grubonasienne i soja*.

Odmiany pogrupowano ze względu na długość wegetacji, a w ramach każdej grupy wczesności w kolejności malejących wyników plonowania w roku 2019 lub latach poprzednich. Przy nazwach odmian podano dwuliterowy kod państw, oznaczający miejsce wyhodowania lub kod CCA, identyfikujący odmiany ze wspólnotowego katalogu.

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

**Tabela 1**  
**SOJA. Plon nasion i wczesność odmian. Lata zbioru: 2019, 2018, 2017**

Lp.	Odmiany	Plon nasion (% wzorca)			Liczba dni od siewu do dojrzałości żniwnej		
		2019	2018	2017	2019	2018	2017
1		2			3		
<b>Wzorzec; dt z ha, liczba dni</b>		<b>27,9</b>	<b>37,6</b>	<b>34,4</b>	<b>139</b> <b>[20.09]</b>	<b>130</b> <b>[9.09]</b>	<b>135</b> <b>[18.09]</b>
<b><i>bardzo wczesne i wczesne</i></b>							
1	Mayrika CCA	97	91		-9	-4	
2	Adessa (d. SZD2416) AT	95	(101)	(100)	-8	(-7)	(-8)
3	Antigua (d. SZD1621) AT	92	(98)	(107)	-10	(-5)	(-6)
4	Ambella CCA	86			-12		
5	Erica PL	85	88	89	-12	-7	-8
6	Augusta PL		77	79		-11	-10
7	Paradis CH			83			-10
<b><i>średniowczesne i średniopóźne</i></b>							
8	Sirelia CCA	108	105	109	-3	1	1
9	Abelina AT	105	101	113	-4	-2	-2
10	Obelix CCA	103	103		-1	1	
11	Moravians CCA	99	98	106	1	4	1
12	Alexa CCA	99			-2		
13	Merlin CCA	98	96	109	-4	-3	-3
14	SG Anser CCA	94	93	106	-2	1	-1
15	Sculptor DE		95	92		-2	-1
16	Mavka PL		92	102		-1	0
17	Maja PL		80	93		1	0
<b><i>późne</i></b>							
18	Acardia CCA	119	113		5	5	
19	Adelfia CCA	108			4		
20	Albiensis CCA	108			3		
21	ES Comandor FR	107	106	(112)	1	2	(6)
22	Viola CA	106	103	(117)	0	2	(5)
23	Achillea CCA	106			4		
24	Aurelina (d. SZD5729) AT	101	(105)	(117)	3	(4)	(5)
25	GL Melanie AT	100	103	110	1	2	4
26	Solena CCA	100			4		
27	Regina DE	99	102	(112)	5	3	(5)
28	Brunensis CCA	97	102	110	4	3	4
29	Aligator FR	96	101	106	5	3	4
30	ES Favor (d. ESG152) FR	96	(98)	(110)	4	(1)	(6)
31	Sultana CCA	96	98	100	3	2	6
32	Madlen PL		81	94		2	5
<b><i>bardzo późne</i></b>							
33	Kofu CCA	114	105	114	7	10	10
34	Tertia CCA	114			7		
35	Bettina CCA	112		115	9		13
36	Coraline CH	109	108	(98)	6	9	(15)
37	Petrina CA	108	100	108	9	8	6
38	Naya CCA	107	105	108	10	12	15
<b>Liczba doświadczeń</b>		31	31	19	31	31	19
			(9)	(9)		(10)	(10)

Odmiany z krajowego rejestru niebadane w trzech ostatnich latach: Aldana, Annushka, Oressa;

Odmiany z CCA badane w latach 2017-2018: Adsoy, Bohemians, Korus, Lissabon, Malaga, Protina, RGT Shouna, Silesia.

Kol. 1: wzorzec: 2019 - średnia z odmian zarejestrowanych, 2018 - średnia z odmian zarejestrowanych z wyłączeniem odmiany Augusta, Maja, Madlen, 2017 - średnia z siedmiu wybranych zarejestrowanych odmian; AT, CA, CH, DE, FR, PL - kraj wyhodowania odmiany, CCA - Wspólnotowy katalog odmian roślin rolniczych

Kol. 2, 3: ( ) - wyniki z doświadczeń rejestrowych

Kol. 3: [ ] - data dojrzałości żniwnej