



CENTRALNY OŚRODEK BADAŃ ODMIAN ROŚLIN UPRAWNYCH

POREJESTROWE DOŚWIADCZALNICTWO ODMIANOWE

WSTĘPNE WYNIKI plonowania odmian

w doświadczeniach rozpoznawczych

SOJA 2022



grudzień
2022



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 Agnieszka Osiecka

Informacja zawiera wyniki plonowania odmian soi badanych w doświadczeniach rozpoznawczych w sezonie wegetacyjnym 2022 roku. W doświadczeniach odmiany ze Wspólnotowego katalogu odmian roślin rolniczych (CCA), które nie są wpisane do Krajowego rejestru (KR) w Polsce, porównywano do odmian wpisanych do KR i innych odmian z CCA badanych w systemie PDO. Plon nasion obliczono przy wilgotności 14%.

Odmiany w tabelach uszeregowano według malejącego plonu w roku 2022, w obrębie wydzielonych grup. W opracowaniu zamieszczono także wyniki długości wegetacji poszczególnych odmian, określoną liczbą dni od siewu do osiągnięcia przez rośliny gotowości do zbioru (dojrzałości żniwnej).

Oprócz nazwy odmiany podano także nazwę zachowującego lub podmiotu, który zgłosił odmianę do badań.

Wyniki plonowania z roku 2022 mają charakter wstępny i po dokonaniu pełnej weryfikacji oraz uzupełnieniu o dodatkowe informacje i oceny cech rolniczo-użytkowych zostaną opublikowane w terminie późniejszym, w ramach serii wydawniczej – *Wyniki porejestrowych doświadczeń odmianowych. Bobowate grubonasienne i soja.*

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

Tabela 1

SOJA – doświadczenia rozpoznawcze. Plon nasion odmian. Rok zbioru 2022

Lp.	Odmiany	Zachowujący/zgłaszający	Wczesność	Plon nasion	Liczba dni od siewu do dojrzałości zniwnej
				% wzorca	odchylenie od wzorca
1		2		3	4
5					
Wzorzec, dt z ha				32,2	142
wpisane z KR – wzorcowe					
1	Adelfia	Saatzucht Donau	6	106	5
2	Ceres PZO	PZO Pflanzenzucht	5	103	1
3	Asterix	Freiherr von Moreau Saatzucht	5	100	-2
4	ES Governor	Lidea France	6-7	100	5
5	Petrina	PZO Pflanzenzucht	7	100	8
6	Abaca	Saatzucht Donau	4	97	-2
7	Sully	PZO Pflanzenzucht	6-7	94	7
wpisane do KR – najnowsze					
8	Wojtek	Saatzucht Bauer	5	100	-1
9	Pamela	Saatzucht Donau	3-4	96	-6
10	Magnolia PZO	PZO Pflanzenzucht	3-4	94	-8
11	Karok	P.H. Petersen Saatzucht	5	93	1
z katalogu CCA badane w PDO					
12	Amiata	Agrosimex	6	110	4
13	Acardia	Saaten-Union Polska	7	109	6
14	Kofu	Prograin ZIA	7-8	109	8
15	Sahara	Saaten-Union Polska	7	108	6
16	Albiensis	Prograin ZIA	7	107	6
17	Achillea	Saaten-Union Polska	7	107	10
18	Nessie PZO	IGP Polska	5	106	1
z katalogu CCA badane rozpoznawczo					
19	Ancagua	Saatbau Polska	*	108	9
20	Apollina	Saatbau Polska	*	103	7
21	Marquise	Danko HR	*	95	5
Liczba doświadczeń				7	7

Kol. 1: wzorzec: średnia z wybranych odmian badanych w doświadczeniach PDO – lp. 1 - 7;

Kol. 2: DANKO HR – DANKO Hodowla Roślin sp. z o.o., Freiherr von Moreau Saatzucht – Freiherr von Moreau Saatzucht GmbH; IGP Polska – IGP Polska sp. z o.o. sp. k., Lidea France – Lidea France SAS, Prograin ZIA – Prograin ZIA s.r.o., PZO Pflanzenzucht – PZO Pflanzenzucht Oberlimpurg, P.H. Petersen Saatzucht – P.H. Petersen Saatzucht Lundsqaard GmbH & Co. KG, Saaten-Union Polska – Saaten-Union Polska sp. z o.o., Saatzucht Bauer – Saatzucht Bauer GmbH & Co. KG; Saatzucht Donau – Saatzucht Donau Ges.m.b.H. & CoKG, Saatbau Polska – Saatbau Polska sp.z o.o.

Kol. 3: * – klasyfikacji wczesności w skali nie dokonuje się po pierwszym roku badań rozpoznawczych
Klasyfikacja wczesności odmian soi

Ocena w skali	charakterystyka słowna
1	bardzo wczesna
1–2 i 2	bardzo wczesna do wczesnej
2–3 i 3	wczesna
3–4 i 4	wczesna do średniowczesnej
4–5 i 5	średniowczesna
5–6 i 6	średniopóźna
6–7 i 7	późna
7–8 i 8	późna do bardzo późnej
8–9 i 9	bardzo późna

