

Wstępne wyniki plonowania odmian w doświadczeniach rozpoznawczych

**Słonecznik
2023**





COBORU

Centralny Ośrodek Badania
Odmian Roślin Uprawnych

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 inż. Jacek Broniarz

mgr Joanna Paczocha

Redakcja merytoryczna

dr inż. Tomasz Lenartowicz

Informacja zawiera wyniki plonowania odmian słonecznika badanych w doświadczeniach rozpoznawczych w sezonie wegetacyjnym 2023 roku. Dla odmian badanych drugi rok, wyniki z roku zbioru 2023 przedstawiono na tle roku 2022. Dodatkowo zamieszczono informację o długości okresu od wschodów do dojrzałości pełnej odmian.

W doświadczeniach badano odmiany ze Wspólnotowego katalogu odmian roślin rolniczych (CCA), które nie są wpisane do Krajowego rejestru (KR) w Polsce, a zarejestrowane w innym kraju UE. Odmiany do badań zostały zgłoszone przez podmioty zajmujące się hodowlą, a także zainteresowane dystrybucją materiału siewnego odmian słonecznika w naszym kraju.

Wyniki plonowania z roku zbioru 2023 pochodzą z pięciu doświadczeń. Plon nasion obliczono przy wilgotności 10%. Odmiany w tabeli uszeregowano według malejącego plonu nasion w roku 2023 (badane dwa lub jeden rok). 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
z podaniem COBORU jako źródła informacji

Tabela 1

SŁONECZNIK – doświadczenia rozpoznawcze. Plon nasion odmian oraz długość okresu od wschodów do dojrzałości pełnej
Lata zbioru 2023, 2022

Lp.	Odmiany	Podmiot zgłaszający	Plon nasion (% wzorca)		Długość okresu od wschodów do dojrzałości pełnej (liczba dni)	
			2023	2022	2023	2022
	1	2	3		4	
	Wzorzec; dt z ha, liczba dni		36,2	38,7	137	130
1	RGT Wolff	RAGT Semences Polska sp. z o.o.	119	110	3	0
2	ES Hudson SU	Lidea Poland sp. z o.o.	113	108	-1	1
3	LG50479SX	Limagrain Polska sp. z o.o.	106	96	2	-3
4	InSun 222 CLP	BASF Polska Spółka z o.o.	103	118	2	6
5	LG5377	Limagrain Polska sp. z o.o.	96	96	-5	-6
6	Alexa SU	Saaten-Union Polska sp. z o.o.	96	98	-1	3
7	Fausto ST	Strube Polska sp. z o.o.	93	101	0	0
8	Australia	Saaten-Union Polska sp. z o.o.	93	92	0	-1
9	P62LE122	Pioneer Hi-Bred Poland sp. z o.o.	92	98	-2	0
10	P64LE162	Pioneer Hi-Bred Poland sp. z o.o.	132		4	
11	InSun 110	BASF Polska Spółka z o.o.	117		2	
12	Arnetes SU	KWS Polska sp. z o.o.	113		4	
13	Suvex	KWS Polska sp. z o.o.	112		0	
14	1025L	Lidea Poland sp. z o.o.	105		-2	
15	RGT Vuellta	RAGT Semences Polska sp. z o.o.	102		-1	
16	Starfire	Saatbau Polska sp. z o.o.	100		4	
17	N4H413 CL	Saaten-Union Polska sp. z o.o.	99		1	
18	Filladelfia	RAGT Semences Polska sp. z o.o.	96		-1	
19	NS Kruna	Agroyoumis sp. z o.o.	96		-5	
20	Sumiko	Syngenta Polska sp. z o.o.	96		-1	
21	ES Agora	Lidea Poland sp. z o.o.	93		-4	
22	ES Jurassic SU	IGP Polska Sp. z o.o.	92		0	
23	Ilinca 115	Agrosimex Sp. z o.o.	90		1	
24	Jonasun IR	Saatbau Polska sp. z o.o.	89		3	
25	P63HE143	Pioneer Hi-Bred Poland sp. z o.o.	89		0	
26	LG50450	Limagrain Polska sp. z o.o.	86		-5	
27	Obaska	IGP Polska Sp. z o.o.	85		1	
	Liczba doświadczeń		5	3	5	3

Kol. 1: wzorzec – średnia badanych odmian

Kol. 3: plon nasion obliczony przy wilgotności 10%