

**Wstępne wyniki
plonowania odmian
w doświadczeniach
rozpoznawczych**

**Słonecznik
2024**





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 inż. Monika Mądra

Redakcja merytoryczna

dr inż. Tomasz Lenartowicz

Informacja zawiera wyniki plonowania odmian słonecznika badanych w doświadczeniach rozpoznawczych w sezonie wegetacyjnym 2024 roku. Dla odmian badanych drugi i trzeci rok, wyniki z bieżącego roku przedstawiono na tle wyników z roku 2023 i 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 innych krajach 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 2024 pochodzą z czterech doświadczeń. Wyniki plonu nasion jednego doświadczenia zdyskwalifikowano po zbiorze nasion odmian. Plon nasion obliczono przy wilgotności 10%. Odmiany w tabeli uszeregowano według malejącego plonu nasion w roku 2024 (badane trzy, 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*.

Rozpowszechnienie danych zawartych w niniejszej publikacji wyłącznie z podaniem COBORU jako źródło informacji

Tabela 1

SŁONECZNIK – doświadczenia rozpoznawcze. Plon nasion odmian oraz długość okresu od wschodów do dojrzałości pełnej
Lata zbioru: 2024, 2023, 2022

Lp.	Odmiany	Podmiot zgłaszający	Plon nasion (w % wzorca)			Długość okresu od wschodów do dojrzałości pełnej (liczba dni, odchyl. od wz.)		
			2024	2023	2022	2024	2023	2022
1		2	3			4		
	Wzorzec; dt z ha, liczba dni		36,4	36,2	38,7	132	137	130
1	RGT Wolf	RAGT Semences Polska sp. z o.o.	108	119	110	-2	3	0
2	InSun 222 CLP	BASF Polska Spółka z o.o.	104	103	118	3	2	6
3	LG50479 SX	Limagrain Polska sp. z o.o.	103	106	96	-1	2	-3
4	P64LE162	Pioneer Hi-Bred Poland sp. z o.o.	122	132		3	4	
5	Arnetes SU	KWS Polska sp. z o.o.	105	113		4	4	
6	Suvex	KWS Polska sp. z o.o.	99	112		0	0	
7	ES Oasis CLP	Lidea Poland sp. z o.o.	111			0		
8	5053L SU	Lidea Poland sp. z o.o.	104			0		
9	LID 1044L SU	Lidea Poland sp. z o.o.	103			4		
10	InSun 299 SU	BASF Polska Spółka z o.o.	101			4		
11	SY Onestar CLP	Syngenta Polska sp. z o.o.	101			0		
12	Liparis	farmsaat Polska sp. z o.o.	97			-1		
13	SY Chelsea CLP	Syngenta Polska sp. z o.o.	95			-2		
14	LG5478	Limagrain Polska sp. z o.o.	93			-1		
15	LG50455 CLP	Limagrain Polska sp. z o.o.	92			-4		
16	Bohem	farmsaat Polska sp. z o.o.	89			-3		
17	Interstellar SU	RAGT Semences Polska sp. z o.o.	89			0		
18	RGT Willkinson	RAGT Semences Polska sp. z o.o.	85			-4		
Liczba doświadczeń			4 (1)	5	3	4	5	3

Kol. 1: wzorzec: średnia badanych odmian;

Kol. 3: plon nasion obliczony przy wilgotności 10%, () – w nawiasie liczba doświadczeń zdyskwalifikowanych