



CENTRALNY OŚRODEK BADAŃ ODMIAN ROŚLIN UPRAWNYCH

POREJESTROWE DOŚWIADCZALNICTWO ODMIANOWE

WSTĘPNE WYNIKI plonowania odmian w doświadczeniach rozpoznawczych

SŁONECZNIK

2022



listopad

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 inż. Jacek Broniarz

dr inż. Justyna Niedziela

Opracowanie zawiera wyniki plonowania odmian słonecznika badanych w doświadczeniach rozpoznawczych w sezonie wegetacyjnym 2022 roku. Dodatkowo zamieszczono informację o długości okresu od siewu 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. Odmiany do badań zostały zgłoszone przez podmioty zajmujące się hodowlą, a także zainteresowane dystrybucją materiału siewnego odmian słonecznika w naszym kraju.

Wyniki plonowania pochodzą z trzech doświadczeń. Plon nasion obliczono przy wilgotności 13%. Odmiany w tabeli uszeregowano według malejącego plonu nasion. 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
wyłącznie z podaniem COBORU jako źródła informacji***

Tabela 1

SŁONECZNIK – doświadczenia rozpoznawcze. Plon nasion odmian oraz długość okresu od siewu do dojrzałości pełnej. Rok zbioru 2022

Lp.	Odmiana	Jednostka zgłaszająca	Plon nasion (% wzorca)	Długość okresu od siewu do dojrzałości pełnej (liczba dni)
	1	2	3	4
	Wzorzec, dt z ha		40,5	130
1	InSun 222 CLP	BASF Polska Spółka z o.o.	118	136
2	P63LE113	Pioneer Hi-Bred Poland sp. z o.o.	115	130
3	RGT Wolf	RAGT Semences Polska sp. z o.o.	110	131
4	NK Neoma	Syngenta Polska sp. z o.o.	109	132
5	ES Hudson SU	Lidea Poland sp. z o.o.	108	131
6	Suomi	Syngenta Polska sp. z o.o.	104	127
7	ES Ceylon SU	Lidea Poland sp. z o.o.	103	130
8	Florasun	Saatbau Polska sp. z o.o.	102	136
9	Fausto ST	Strube Polska sp. z o.o.	101	130
10	RGT Tallisman	RAGT Semences Polska sp. z o.o.	100	131
11	Alexa SU	Saaten-Union Polska sp. z o.o.	98	134
12	P62LE122	Pioneer Hi-Bred Poland sp. z o.o.	98	130
13	LG50479SX	Limagrain Central Europe	96	128
14	LG5377	Limagrain Central Europe	96	124
15	Helesun SU	Saatbau Polska sp. z o.o.	93	128
16	Australia	Saaten-Union Polska sp. z o.o.	92	130
17	Orfeo ST	Strube Polska sp. z o.o.	90	127
18	Delicio CLP	KWS Polska sp. z o.o.	83	130
19	Tahiti CLP	KWS Polska sp. z o.o.	82	131
Liczba doświadczeń			3	3

Kol. 1: wzorzec – średnia badanych odmian

Kol. 2: Limagrain Central Europe – Limagrain Central Europe Societe Europeenne Spółka Europejska Oddział w Polsce