

**Mazowiecki Zespół
Porejestrowego Doświadczalnictwa Odmianowego**

**WSTĘPNE WYNIKI PLONOWANIA ODMIAN
W DOŚWIADCZENIACH POREJESTROWYCH
W WOJEWÓDZTWIE MAZOWIECKIM**

KUKURYDZA NA ZIARNO

2021



**Doświadczenia prowadzone w ramach Porejestrowego Doświadczalnictwa Odmianowego
współfinansowane ze środków Samorządu Województwa Mazowieckiego**

Seroczyn, październik 2021

Przewodnicząca Mazowieckiego Zespołu
Porejstrowego Doświadczalnictwa Odmianowego
mgr inż. Emilia Sekulska

Stacja Koordynująca PDO w województwie mazowieckim

Stacja Doświadczalna Oceny Odmian w Seroczynie
dyrektor: mgr inż. Emilia Sekulska
08-116 Seroczyn, ul. Koszarowa 4, tel. 25 631 42 92; www.seroczyn.coboru.gov.pl

Opracowanie:

mgr inż. Emilia Sekulska

Lokalizacja doświadczeń PDO z kukurydzą w 2021 r. w woj. mazowieckim:

Lokalizacja doświadczenia	Kukurydza na ziarno		
	wczesna	średniowczesna	późna
SDOO w Seroczynie	-	1	1
ZDOO Kawęczyn	1	1	1
MODR Warszawa O/Poświętne	1	-	-
Ogółem	2	2	2

KUKURYDZA ZIARNOWA ODMIANY WCZESNE.

Plon nasion i wilgotność w miejscowościach (% wzorca). Rok zbioru 2021.

l.p.	Odmiana	Plon ziarna % wzorca*			Wilgotność ziarna w czasie zbioru %		
		Poświętne	Kawęczyn	Średnia	Poświętne	Kawęczyn	Średnia
	Wzorzec dt/ha	135,3	130,7	133,0	-	-	-
1	Amavit	115	125	120	31,3	23,3	27,3
2	Damario	105	104	105	30,2	24,7	27,5
3	ES Fieldgold	94	112	103	29,7	24,4	27,1
4	ES Submarine	98	113	105	28,2	24,1	26,2
5	Florino	101	100	100	31,2	23,9	27,6
6	KWS Odorico	101	110	105	32,4	26,0	29,2
7	KWS Salamandra (LOZ)	102	98	100	30,1	24,6	27,4
8	MAS 11K	88	97	92	29,5	22,5	26,0
9	Pumori	88	93	90	30,6	24,3	27,5
10	RGT Alyxx	95	87	91	30,2	24,9	27,6
11	RGT Bernaxx	104	105	105	30,3	25,6	28,0
12	RGT Exxon	99	108	103	31,0	24,3	27,7
13	RGT Halifaxx	122	93	107	31,6	24,6	28,1
14	RGT Irenoxx	106	100	103	34,5	27,9	31,2
15	SM Jurand	90	96	93	31,1	25,0	28,1
16	SM Sobieski	98	101	99	30,6	22,5	26,6
17	SM Vistula	104	86	95	29,8	23,2	26,5
18	SM Wawel	109	82	96	31,0	25,6	28,3
19	Amaroc	110	101	106	30,2	25,3	27,8
20	ESZ27101	88	106	97	30,3	22,7	26,5
21	SY Calo	83	83	83	29,6	22,9	26,3
	Średnia wilgotność	-	-	-	30,6	24,4	27,5

KUKURYDZA ZIARNOWA ODMIANY ŚREDNIOWCZESNE.**Plon nasion i wilgotność w miejscowościach (% wzorca). Rok zbioru 2021.**

l.p.	Odmiana	Plon ziarna % wzorca*			Wilgotność ziarna w czasie zbioru %		
		Seroczyn	Kawęczyn	Średnia	Seroczyn	Kawęczyn	Średnia
Wzorzec dt/ha		130,0	146,3	138,1	-	-	-
1	Grigri CS	93	95	94	31,7	29,3	30,5
2	ES Inventive (LOZ)	101	101	101	26,6	30,6	28,6
3	ES Joker	91	104	98	27,3	26,2	26,8
4	ES Runway	93	96	95	27,6	28,7	28,2
5	Farmezzo (LOZ)	97	96	96	21,8	26,7	24,3
6	Farmpower	92	109	101	31,0	30,5	30,8
7	Greatful	105	99	102	20,1	28,0	24,1
8	Inception	116	109	112	21,2	29,3	25,2
9	Kidemos	100	103	101	26,9	30,0	28,5
10	Kwarrado	88	95	92	31,2	31,4	31,3
11	KWS Atrezzato	101	101	101	27,9	31,0	29,5
12	KWS Jaipur	110	93	101	22,0	27,6	24,8
13	Magneto	108	108	108	23,6	30,7	27,2
14	P8329	101	101	101	28,6	29,0	28,8
15	P8834	102	103	103	28,7	33,2	31,0
16	Plantus (LOZ)	102	94	98	26,3	27,1	26,7
17	Farmfire (LOZ)	99	100	99	25,8	27,3	26,6
18	Kokuna	99	100	100	31,4	30,7	31,1
19	RGT Maxxatac	99	93	96	28,9	34,6	31,8
Średnia wilgotność		-	-	-	26,8	29,6	28,2

KUKURYDZA ZIARNOWA ODMIANY ŚREDNIOPÓŹNE.**Plon nasion i wilgotność w miejscowościach (% wzorca). Rok zbioru 2021**

l.p.	Odmiana	Plon ziarna % wzorca*			Wilgotność ziarna w czasie zbioru %		
		Seroczyn	Kawęczyn	Średnia	Seroczyn	Kawęczyn	Średnia
Wzorzec dt/ha		135,7	154,2	145,0	-	-	-
1	ES Broadway	105	104	104	22,6	29,6	26,1
2	ES Winway	101	108	105	26,6	28,6	27,6
3	Farmurphy	101	93	96	29,5	26,1	27,8
4	Hardware	96	103	99	28,1	27,0	27,6
5	Sibelio	98	97	98	28,4	26,5	27,5
6	Farmirage	98	97	98	30,2	27,3	28,8
7	KWS Kashmir	98	102	100	32,0	30,5	31,3
8	KWS Smaragd	100	101	100	33,0	28,4	30,7
9	RGT Exxact	103	96	99	26,4	28,6	27,5
Średnia wilgotność		-	-	-	28,5	28,1	28,3

*Wzorzec wszystkie badane odmiany. Plon ziarna przeliczony przy 14% wilgotności.

Zamieszczone wyniki z 2021 r. nie są jeszcze w pełni zweryfikowane, materiał ma więc charakter wstępny i nie jest przeznaczony do dalszego rozpowszechniania. Zweryfikowane wyniki zostaną opublikowane w terminie późniejszym.