

**WSTĘPNE WYNIKI PLONOWANIA ODMIAN
W DOŚWIADCZENIACH POREJESTROWYCH**

Kukurydza na ziarno

2023

Województwo podlaskie

**Przewodniczący Zespołu Porejestrowego Doświadczalnictwa
Odmianowego województwa podlaskiego**

mgr Arkadiusz Kalinowski

Stacja Koordynująca PDO w woj. podlaskim

COBORU Stacja Doświadczalna Oceny Odmian w Krzyżewie

18-218 Sokoły

Dyrektor: mgr Arkadiusz Kalinowski

tel. sekretariat: 86 211 15 85

tel. dział badawczo – doświadczalny: 86 211 15 80

sdoo@krzyzewo.coboru.gov.pl

ZDOO Marianowo

18-421 Piątница Poduchowna

tel. 86 216 45 68

zdoo.marianowo@krzyzewo.coboru.gov.pl

ZDOO Łyski

16-070 Choroszcz

tel. 85 719 13 40

zdoo.lyski@krzyzewo.coboru.gov.pl

Opracowanie:

mgr inż. Barbara Jabłońska

Tabela 1

Plonowanie i wilgotność odmian kukurydzy użytkowanej na ziarno w roku 2023 - odmiany wczesne

Lp.	Odmiana	Plon ziarna przy wspólnej wilgotności dt·ha ⁻¹			% wzorca			Wilgotność ziarna w czasie omlotu %		
		Krzyżewo	Marianowo	Średnia	2023	2022	2022-2023	Krzyżewo	Marianowo	Średnia
	<u>Wzorzec</u>	<u>124,5</u>	<u>87,7</u>	<u>106,1</u>	<u>106,1</u>	<u>111,7</u>	<u>108,9</u>	<u>23,9</u>	<u>17,6</u>	<u>20,7</u>
1	Aktoro	124,4	87,1	105,8	100			25,3	17,5	21,4
2	Almondo	125,3	83,3	104,3	98	113	106	27,2	17,6	22,4
3	Amarola	127,9	93,9	110,9	105			21,5	15,7	18,6
4	Ashley	132,5	85,8	109,2	103	102	103	25,9	19,0	22,5
5	ES Midgard	133,4	95,4	114,4	108	105	107	23,4	17,8	20,6
6	ES Submarine	134,2	93,8	114,0	107			22,1	17,3	19,7
7	Farmalou	108,8	97,1	103,0	97	107	102	24,0	16,6	20,3
8	Kristallo	111,7	88,2	99,9	94	105	100	22,1	17,8	20,0
9	KWS Emporio	122,7	80,0	101,3	96			23,0	16,4	19,7
10	KWS Marcopolo	130,1	98,5	114,3	108			19,2	16,1	17,7
11	LID1015C	126,2	89,3	107,8	102	101	102	21,7	16,2	19,0
12	P8255	135,4	82,0	108,7	102			24,4	19,2	21,8
13	P8754	126,3	92,4	109,3	103	96	100	25,3	19,6	22,5
14	Pumori	111,8	69,4	90,6	85	102	94	24,4	17,2	20,8
15	RGT Aloexx	133,9	80,5	107,2	101	102	102	24,8	17,5	21,1
16	SM Doktor	111,5	105,6	108,5	102	96	99	24,5	16,5	20,5
17	SM Ruten	115,5	75,1	95,3	90			26,2	18,3	22,2
18	SM Sobieski	115,8	85,4	100,6	95	97	96	20,8	16,4	18,6
19	Wesley	138,0	83,0	110,5	104			25,5	22,2	23,8

- wzorzec stanowi średnia wszystkich badanych odmian

Tabela 2

Plonowanie i wilgotność odmian kukurydzy użytkowanej na ziarno w roku 2023

– odmiany średniowczesne

Lp.	Odmiana	Plon ziarna przy wspólnej wilgotności dt·ha ⁻¹			% wzorca			Wilgotność ziarna w czasie omlotu %		
		Krzyżewo	Wróćkowo	Średnia	2023	2022	2022-2023	Krzyżewo	Wróćkowo	Średnia
	<i>Wzorzec</i>	<i>132,2</i>	<i>125,6</i>	<i>128,9</i>	<i>128,9</i>	<i>120,7</i>	<i>124,8</i>	<i>26,3</i>	<i>27,4</i>	<i>26,9</i>
1	ES Myfriend	133,7	118,7	<i>126,2</i>	98			25,8	31,2	28,5
2	Farmpower	124,2	123,2	<i>123,7</i>	96	105	101	30,0	30,6	30,3
3	Greatful	135,1	143,5	<i>139,3</i>	108	104	106	26,1	27,2	26,6
4	Inception	136,8	127,5	<i>132,1</i>	103	107	105	25,5	28,0	26,8
5	Justy	136,1	120,7	<i>128,4</i>	100	96	98	25,9	24,6	25,2
6	KWS Camillo	129,4	130,6	<i>130,0</i>	101	99	100	28,0	25,4	26,7
7	KWS Editio	138,5	113,4	<i>125,9</i>	98			24,5	25,6	25,0
8	LG31240	131,9	133,7	<i>132,8</i>	103	104	104	26,0	25,4	25,7
9	LG32257	143,6	138,4	<i>141,0</i>	109			23,9	24,8	24,4
10	LID2020C	135,6	125,0	<i>130,3</i>	101			23,3	28,1	25,7
11	Lunexal	130,5	119,0	<i>124,7</i>	97			29,9	31,4	30,7
12	Murphey	130,1	140,0	<i>135,0</i>	105	96	101	26,0	27,4	26,7
13	P8904	138,7	138,0	<i>138,3</i>	107	103	105	26,5	26,2	26,3
14	P9042	135,6	113,0	<i>124,3</i>	96			30,3	29,6	30,0
15	Plantus	127,7	112,8	<i>120,3</i>	93	89	91	27,8	26,1	27,0
16	Sunbird	131,7	119,0	<i>125,4</i>	97			25,4	26,5	25,9
17	B2218B*	141,4	128,5	<i>134,9</i>	105			24,7	28,7	26,7
18	Clooney*	122,2	131,8	<i>127,0</i>	99			25,5	27,4	26,5
19	Farmfire*	122,3	131,2	<i>126,7</i>	98	98	98	25,4	24,9	25,1
20	Farmoritz*	134,8	112,1	<i>123,5</i>	96	100	98	28,0	30,5	29,2
21	Farmueller*	139,7	128,4	<i>134,1</i>	104	107	106	27,8	28,8	28,3
22	Jakobo*	135,5	138,3	<i>136,9</i>	106	103	105	23,2	25,1	24,2
23	Kokuna*	121,4	125,3	<i>123,3</i>	96	95	96	28,6	29,1	28,9
24	LG31256*	130,6	134,5	<i>132,5</i>	103	98	101	25,5	24,7	25,1
25	Maxoleta*	121,4	105,2	<i>113,3</i>	88			26,0	24,2	25,1
26	Smartboxx*	128,1	112,6	<i>120,3</i>	93			25,3	30,6	27,9

* - odmiany z katalogu wspólnotowego CCA, które wykazały korzystne wyniki po badaniach rozpoznawczych

- wzorzec stanowi średnia wszystkich badanych odmian