



Stacja  
Doświadczalna  
Oceny Odmian  
w Krzyżewie

**WSTĘPNE WYNIKI PLONOWANIA ODMIAN  
W DOŚWIADCZENIACH POREJESTROWYCH**

**Kukurydza**

**2024**

Województwo podlaskie



Krzyżewo, listopad 2024

**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

tel. sekretariat: 86 211 15 85

tel. dział badawczo – doświadczalny: 86 211 15 80

[sdoo@krzyzewo.coboru.gov.pl](mailto:sdoo@krzyzewo.coboru.gov.pl)

**ZDOO Marianowo**

18-421 Piątnica Poduchowna

tel. 86 216 45 68

[zdoo.marianowo@krzyzewo.coboru.gov.pl](mailto:zdoo.marianowo@krzyzewo.coboru.gov.pl)

**ZDOO Łyski**

16-070 Choroszcz

tel. 85 719 13 40

[zdoo.lyski@krzyzewo.coboru.gov.pl](mailto:zdoo.lyski@krzyzewo.coboru.gov.pl)

**Opracowanie:**

*mgr inż. Barbara Jabłońska*

**Tabela 1****Kukurydza na kiszonkę – odmiany badane w 2024 r.**

Lp.	Odmiana	Rok wpisania do:		Hodowca (lub polski przedstawiciel dla odmian zagranicznych)
		KR <sup>1)</sup>	LOZ <sup>2)</sup>	
<b>Grupa 1 – odmiany wczesne (FAO 220-230)</b>				
1	Keltico	2021		Saatbau Polska sp. z o.o., 55-300 Środa Śląska, ul. Żytnia 1
2	Qualito	2022		KWS Polska sp. z o.o., 60-266 Poznań, ul. Głogowska 151
3	SM Mieszko	2021		HR Smolice sp. z o.o., 63-740 Kobylin, Smolice 146
<b>Grupa 2 – odmiany średniowczesne (FAO 240-250)</b>				
1	Farmpower	2021		farmSaat Polska sp. z o.o., 96-115 Nowy Kawęczyn, Nowa Trzcianna 12
2	Inspiro	2021		Saatbau Polska sp. z o.o., 55-300 Środa Śląska, ul. Żytnia 1
3	Inception	2021		farmSaat Polska sp. z o.o., 96-115 Nowy Kawęczyn, Nowa Trzcianna 12
4	Justy	2022		farmSaat Polska sp. z o.o., 96-115 Nowy Kawęczyn, Nowa Trzcianna 12
5	P8782	2023		Pioneer Hi-Bred sp. z o.o., 00-728 Warszawa, ul. Józefa Piłsudskiego 1
6	SM Bard	2022		HR Smolice sp. z o.o., 63-740 Kobylin, Smolice 146
7	SM Perseus	2021		HR Smolice sp. z o.o., 63-740 Kobylin, Smolice 146
8	SM Varsovia	2021		HR Smolice sp. z o.o., 63-740 Kobylin, Smolice 146
9	ES Skytower	2022		Lidea Poland sp. z o.o., 60-449 Poznań, ul. Wichrowa 1a
10	P8904	2022		Pioneer Hi-Bred sp. z o.o., 00-728 Warszawa, ul. Józefa Piłsudskiego 1
11	Tabarro	2023		Saatbau Polska sp. z o.o., 55-300 Środa Śląska, ul. Żytnia 1
12	Sunbird	2023		Lidea Poland sp. z o.o., 60-449 Poznań, ul. Wichrowa 1a
13	KWS Kolendo	2024		HR Strzelce sp. z o.o., Grupa IHAR, 99-307 Strzelce, ul. Główna 20
14	RGT Deixel	2024		RAGT Semences Polska sp. z o.o., 87-100, ul. Marii Skłodowskiej-Curie 83a
15	RGT Lanxx	2024		RAGT Semences Polska sp. z o.o., 87-100, ul. Marii Skłodowskiej-Curie 83a
16	SM Zadra	2024		HR Smolice sp. z o.o., 63-740 Kobylin, Smolice 146
17	SM Zerka	2024		HR Smolice sp. z o.o., 63-740 Kobylin, Smolice 146
18	Spektro	2024		Saatbau Polska sp. z o.o., 55-300 Środa Śląska, ul. Żytnia 1

Lp.	Odmiana	Rok wpisania do:		Hodowca (lub polski przedstawiciel dla odmian zagranicznych)
		KR <sup>1)</sup>	LOZ <sup>2)</sup>	
19	Farmfire	CCA		
20	Monster	CCA		
<b>Grupa 3 – odmiany średniopóźne (FAO 260-270)</b>				
1	Classico	2021		Saatbau Polska sp. z o.o., 55-300 Środa Śląska, ul. Żytnia 1
2	Hardware	2019		IGP Polska sp. z o.o. sp. k., 60-751 Poznań, ul. Wyspiańskiego 43
3	Honoreen	2023		Limagrain Polska sp. z o.o., 61-168 Poznań, ul. Rataje 164
4	LID3620C	2023		Lidea Poland sp. z o.o., 60-449 Poznań, ul. Wichrowa 1a
5	Rosaleen	2023		Limagrain Polska sp. z o.o., 61-168 Poznań, ul. Rataje 164
6	SM Giewont	2022		HR Smolice sp. z o.o., 63-740 Kobylin, Smolice 146
7	KWS Temisto	2024		KWS Polska sp. z o.o., 60-266 Poznań, ul. Głogowska 151
8	LG 1271	2024		Limagrain Polska sp. z o.o., 61-168 Poznań, ul. Rataje 164
9	SM Adengo	2024		HR Smolice sp. z o.o., 63-740 Kobylin, Smolice 146
10	MAS 26R	CCA		

<sup>1)</sup> Krajowy rejestr odmian;

<sup>2)</sup> Lista Odmian Zalecanych;

CCA – odmiana ze Wspólnotowego katalogu odmian roślin rolniczych;

<sup>R</sup> - odmiany wstępnie rekomendowane po 1 roku badań

**Tabela 2**  
**Kukurydza na ziarno – odmiany badane w 2024 r.**

Lp.	Odmiana	Rok wpisania do:		Hodowca (lub polski przedstawiciel dla odmian zagranicznych)
		KR <sup>1)</sup>	LOZ <sup>2)</sup>	
<b><i>Odmiany wczesne</i></b>				
1	Aktoro	2023		Saatbau Polska sp. z o.o., 55-300 Środa Śląska, ul. Żytnia 1
2	Ashley	2022		Limagrain Polska sp. z o.o., 61-168 Poznań, ul. Rataje 64
3	KWS Emporio	2023		KWS Polska sp. z o.o., 60-266 Poznań, ul. Głogowska 151
4	LID1015C	2022		Lidea Poland sp. z o.o., 60-449 Poznań, ul. Wichrowa 1a
5	P8255	2023		Pioneer Hi-Bred sp. z o.o., 00-728 Warszawa, ul. Józefa Piusa Dziekońskiego 1
6	SM Doktor	2022		HR Smolice sp. z o.o., 63-740 Kobylin, Smolice 146
7	SM Ruten	2023		HR Smolice sp. z o.o., 63-740 Kobylin, Smolice 146
8	SM Sobieski	2021		HR Smolice sp. z o.o., 63-740 Kobylin, Smolice 146
9	LID 1145C	2023		Lidea Poland sp. z o.o., 60-449 Poznań, ul. Wichrowa 1a
10	Wesley	2023		Limagrain Polska sp. z o.o., 61-168 Poznań, ul. Rataje 164
11	Ibarama	2024		Lidea Poland sp. z o.o., 60-449 Poznań, ul. Wichrowa 1a
12	KWS Norento	2024		KWS Polska sp. z o.o., 60-266 Poznań, ul. Głogowska 151
13	KWS Pluvio	2024		KWS Polska sp. z o.o., 60-266 Poznań, ul. Głogowska 151
14	P7818	2024		Pioneer Hi-Bred sp. z o.o., 00-728 Warszawa, ul. Józefa Piusa Dziekońskiego 1
15	SM Fagun	2024		HR Smolice sp. z o.o., 63-740 Kobylin, Smolice 146
16	SY Fanfara	2024		Syngenta Polska sp. z o.o. 01-748 Poznań, ul. Szamocka 8
17	Amaroc	CCA		
<b><i>Odmiany średniowczesne</i></b>				
1	Farmpower	2021		farmSaat Polska sp. z o.o., 96-115 Nowy Kawęczyn, Nowa Trzcianna
2	Inception	2021		farmSaat Polska sp. z o.o., 96-115 Nowy Kawęczyn, Nowa Trzcianna
3	KWS Camillo	2022		KWS Polska sp. z o.o., 60-266 Poznań, ul. Głogowska 151
4	Justy	2022		farmSaat Polska sp. z o.o., 96-115 Nowy Kawęczyn, Nowa Trzcianna

5	LG31240	2022		Limagrain Polska sp. z o.o., 61-168 Poznań, ul. Rataje 164
6	LID2210C	2022		Lidea Poland sp. z o.o., 60-449 Poznań, ul. Wichrowa 1a
7	Murphey	2022		Lidea Poland sp. z o.o., 60-449 Poznań, ul. Wichrowa 1a
8	P8904	2022		Pioneer Hi-Bred sp. z o.o., 00-728 Warszawa, ul. Józefa Piusa Dziekońskiego 1
9	LG32257	2023		Limagrain Polska sp. z o.o., 61-168 Poznań, ul. Rataje 164
10	LID2020C	2023		Lidea Poland sp. z o.o., 60-449 Poznań, ul. Wichrowa 1a
11	Lunexal	2023		RAGT Semences Polska sp. z o.o., 87-100, ul. Marii Skłodowskiej - Curie 83a
12	Sunbird	2023		Lidea Poland sp. z o.o., 60-449 Poznań, ul. Wichrowa 1a
13	Bots	2024		farmSaat Polska sp. z o.o., 96-115 Nowy Kawęczyn, Nowa Trzcianna
14	Kingstone	2024		Lidea Poland sp. z o.o., 60-449 Poznań, ul. Wichrowa 1a
15	KWS Adamo	2024		KWS Polska sp. z o.o., 60-266 Poznań, ul. Głogowska 151
16	KWS Kolendo	2024		KWS Polska sp. z o.o., 60-266 Poznań, ul. Głogowska 151
17	LID2155C	2024		Lidea Poland sp. z o.o., 60-449 Poznań, ul. Wichrowa 1a
18	LID2288C	2024		Lidea Poland sp. z o.o., 60-449 Poznań, ul. Wichrowa 1a
19	P8660	2024		Pioneer Hi-Bred sp. z o.o., 00-728 Warszawa, ul. Józefa Piusa Dziekońskiego 1
20	P9255	2024		Pioneer Hi-Bred sp. z o.o., 00-728 Warszawa, ul. Józefa Piusa Dziekońskiego 1
21	RGT Cedexx	2024		RAGT Semences Polska sp. z o.o., 87-100, ul. Marii Skłodowskiej - Curie 83a
22	RGTVeluxxo	2024		RAGT Semences Polska sp. z o.o., 87-100, ul. Marii Skłodowskiej - Curie 83a
23	Serafino	2024		Saatbau Polska sp. z o.o., 55-300 Środa Śląska, ul. Żytnia 1
24	Clonney	CCA		
25	Debix	CCA		
26	Farmoritz	CCA		
27	Farmueller	CCA		
28	Jakobo	CCA		
29	Maxoleta	CCA		
30	Smartboxx	CCA		

<sup>1)</sup> Krajowy rejestr odmian;

<sup>2)</sup> Lista Odmian Zalecanych;

CCA – odmiana ze Wspólnotowego katalogu odmian roślin rolniczych;

<sup>R</sup> - odmiany wstępnie rekomendowane po 1 roku badań

Tabela 3

Plonowanie i zawartość suchej masy kukurydzy użytkowanej na kiszonkę w roku 2024  
- odmiany wczesne

Lp.	Odmiana	Plon ogólny świeżej masy dt·ha <sup>-1</sup>				Plon ogólny suchej masy dt·ha <sup>-1</sup>				Zawartość suchej masy w plonie ogólnym %			
		Krzyżewo	Łyski	Wróćkowo	Średnia	Krzyżewo	Łyski	Wróćkowo	Średnia	Krzyżewo	Łyski	Wróćkowo	Średnia
	<b>Wzorzec (dt·ha<sup>-1</sup>)</b>	<b>602,3</b>	<b>403,6</b>	<b>568,8</b>	<b>524,9</b>	<b>217,4</b>	<b>141,3</b>	<b>205,7</b>	<b>188,1</b>	<b>36,2</b>	<b>35,0</b>	<b>36,1</b>	<b>35,8</b>
1	Keltico	653,1	384,3	585,6	541,0	222,7	135,3	221,2	193,1	34,1	35,2	37,8	35,7
2	Qualito	605,3	426,3	567,8	533,2	219,5	148,4	206,5	191,4	36,3	34,8	36,4	35,8
3	SM Mieszko	548,6	400,3	553,1	500,7	210,1	140,1	189,3	179,8	38,4	35,0	34,2	35,9

- wzorzec stanowi średnia wszystkich badanych odmian;

Tabela 4

Plonowanie kukurydzy użytkowanej na kiszonkę w latach 2022-2024 (w % wzorca)  
- odmiany wczesne

Lp.	Odmiana	Plon ogólny świeżej masy w % wzorca				Plon ogólny suchej masy w % wzorca			
		2024	2023	2022	2022-2024	2024	2023	2022	2022-2024
	<b>Wzorzec (dt·ha<sup>-1</sup>)</b>	<b>524,9</b>	<b>537,4</b>	<b>619,9</b>	<b>560,7</b>	<b>188,1</b>	<b>195,8</b>	<b>243,0</b>	<b>209,0</b>
1	Keltico	103	101	99	101	103	96	90	96
2	Qualito	102	100	110	104	102	103	110	105
3	SM Mieszko	95	95	102	97	96	95	103	98

Tabela 5

Plonowanie i zawartość suchej masy kukurydzy użytkowanej na kiszonkę w roku 2024- odmiany średniowczesne

Lp.	Odmiana	Plon ogólny świeżej masy dt·ha <sup>-1</sup>				Plon ogólny suchej masy dt·ha <sup>-1</sup>				Zawartość suchej masy %			
		Krzyżewo	Lyski	Wróćkowo	Średnia	Krzyżewo	Lyski	Wróćkowo	Średnia	Krzyżewo	Lyski	Wróćkowo	Średnia
	<b><u>Wzorzec(dt·ha<sup>-1</sup>)</u></b>	<b><u>674,7</u></b>	<b><u>524,2</u></b>	<b><u>581,3</u></b>	<b><u>593,4</u></b>	<b><u>226,6</u></b>	<b><u>183,6</u></b>	<b><u>205,3</u></b>	<b><u>205,2</u></b>	<b><u>33,6</u></b>	<b><u>35,1</u></b>	<b><u>35,3</u></b>	<b><u>34,7</u></b>
1	Farmpower	678,0	529,3	580,6	596,0	230,9	180,8	195,4	202,4	34,1	34,2	33,6	34,0
2	ES Skytower	723,9	560,9	696,3	660,4	237,0	187,7	249,4	224,7	32,8	33,4	35,8	34,0
3	Inception	663,8	507,0	588,3	586,4	215,7	163,3	205,2	194,7	32,5	32,2	34,9	33,2
4	Inspiro	640,0	515,4	558,7	571,3	199,7	179,4	160,8	180,0	31,3	34,8	28,8	31,6
5	Justy	630,7	475,7	503,1	536,5	231,5	159,5	173,0	188,0	36,8	33,6	34,4	34,9
6	KWS Kolendo	652,2	493,9	552,9	566,4	226,6	178,8	212,7	206,0	34,8	36,2	38,5	36,5
7	P8782	676,6	514,8	601,8	597,7	228,0	190,5	196,8	205,1	33,7	37,0	32,7	34,5
8	P8904	634,6	506,6	593,9	578,4	213,5	178,3	227,2	206,3	33,7	35,2	38,2	35,7
9	RGT Deixel	685,1	572,5	614,7	624,1	244,9	207,4	209,0	220,5	35,8	36,2	34,0	35,3
10	RGT Lanxx	705,0	548,4	573,6	609,0	267,2	192,0	217,2	225,5	38,0	35,0	37,9	37,0
11	SM Bard	649,6	510,4	555,7	571,9	222,4	183,7	205,0	203,7	34,3	36,0	36,9	35,7
12	SM Perseus	733,3	562,5	599,9	631,9	217,2	198,0	220,5	211,9	29,6	35,2	36,8	33,9
13	SM Varsovia	723,5	524,4	574,8	607,6	251,3	189,7	206,3	215,8	34,8	36,2	35,9	35,6
14	SM Zadra	775,9	575,0	637,1	662,6	260,5	194,4	232,4	229,1	33,6	33,8	36,5	34,6
15	SM Zerka	756,1	552,5	622,9	643,8	252,0	182,3	217,5	217,3	33,3	33,0	34,9	33,7
16	Spektro	680,6	514,6	536,3	577,2	221,8	183,2	203,2	202,7	32,6	35,6	37,9	35,4
17	Sunbird	656,5	518,9	595,6	590,3	218,3	179,5	192,4	196,7	33,3	34,6	32,3	33,4
18	Tabarro	578,4	507,5	550,3	545,4	186,6	180,7	197,6	188,3	32,3	35,6	35,9	34,6
19	Farmfire*	589,0	448,5	507,4	515,0	207,8	174,8	174,6	185,7	35,3	39,0	34,4	36,2
20	Monster*	662,1	545,0	582,5	596,5	198,7	187,6	210,2	198,9	30,0	34,4	36,1	33,5

- wzorzec stanowi średnia wszystkich badanych odmian;

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



Tabela 6

Plonowanie kukurydzy użytkowanej na kiszonkę w latach 2022-2024 (w % wzorca)  
- odmiany średniowczesne

Lp.	Odmiana	Plon ogólny świeżej masy w % wzorca				Plon ogólny suchej masy w % wzorca			
		2024	2023	2022	2022-2024	2024	2023	2022	2022-2024
	<b><u>Wzorzec (dt·ha<sup>-1</sup>)</u></b>	<b><u>593,4</u></b>	<b><u>538,6</u></b>	<b><u>718,0</u></b>	<b><u>616,7</u></b>	<b><u>205,2</u></b>	<b><u>187,4</u></b>	<b><u>226,8</u></b>	<b><u>206,5</u></b>
1	Farmpower	<b>100</b>	105		<b>103<sup>1)</sup></b>	99	104		<b>102<sup>1)</sup></b>
2	ES Skytower	<b>111</b>				<b>110</b>			
3	Inception	99	103		<b>101<sup>1)</sup></b>	95	104		<b>100<sup>1)</sup></b>
4	Inspiro	96	96	88	93	88	96	87	90
5	Justy	90	101	96	96	92	100	95	96
6	KWS Kolendo	95				<b>100</b>			
7	P8782	<b>101</b>	97		99 <sup>1)</sup>	<b>100</b>	93		97 <sup>1)</sup>
8	P8904	97				<b>101</b>			
9	RGT Deixxel	<b>105</b>				<b>107</b>			
10	RGT Lanxx	<b>103</b>				<b>110</b>			
11	SM Bard	96	104	102	<b>101</b>	99	99	98	99
12	SM Perseus	<b>106</b>	110	110	<b>109</b>	<b>103</b>	96	110	<b>103</b>
13	SM Varsovia	<b>102</b>	105	100	<b>102</b>	<b>105</b>	105	96	<b>102</b>
14	SM Zadra	<b>112</b>				<b>112</b>			
15	SM Zerka	<b>109</b>				<b>106</b>			
16	Spektro	97				99			
17	Sunbird	99				96			
18	Tabarro	92	87		90 <sup>1)</sup>	92	81		87 <sup>1)</sup>
19	Farmfire*	87	91	91	90	91	96	93	93
20	Monster*	<b>101</b>	104	101	<b>102</b>	97	112	102	<b>104</b>

<sup>1)</sup>– średnia z dwóch lat;

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

Tabela 7

Plonowanie i zawartość suchej masy kukurydzy użytkowanej na kiszonkę w roku 2024  
- odmiany średniopóźne

Lp.	Odmiana	Plon ogólny świeżej masy dt·ha <sup>-1</sup>				Plon ogólny suchej masy dt·ha <sup>-1</sup>				Zawartość suchej masy %			
		Krzyżewo	Łyski	Wróciko	Średnia	Krzyżewo	Łyski	Wróciko	Średnia	Krzyżewo	Łyski	Wróciko	Średnia
	<b><i>Wzorzec</i></b>	<b><i>643,6</i></b>	<b><i>608,6</i></b>	<b><i>540,2</i></b>	<b><i>630,8</i></b>	<b><i>229,8</i></b>	<b><i>236,2</i></b>	<b><i>227,9</i></b>	<b><i>231,3</i></b>	<b><i>35,8</i></b>	<b><i>38,8</i></b>	<b><i>35,7</i></b>	<b><i>36,7</i></b>
1	Classico	634,5	584,9	595,8	605,1	216,0	231,6	219,1	222,2	34,1	39,6	36,8	36,8
2	Hardware	576,8	519,5	601,2	565,8	208,6	192,2	237,5	212,8	36,2	37,0	39,5	37,6
3	Honoreen	712,9	720,1	717,4	716,8	243,2	280,8	249,7	257,9	34,2	39,0	34,8	36,0
4	KWS Temisto	643,8	598,7	619,9	620,8	223,8	220,3	225,5	223,2	34,8	36,8	36,4	36,0
5	LG31271	616,7	582,6	568,1	589,1	245,4	230,4	202,1	226,0	39,8	39,6	35,6	38,3
6	LG31304	633,4	606,6	614,6	618,2	242,2	245,1	222,6	236,6	38,3	40,4	36,2	38,3
7	LID3620C	665,2	636,8	622,2	641,4	247,4	250,3	211,9	236,5	37,2	39,3	34,0	36,8
8	Rosaleen	677,4	651,6	704,4	677,8	223,7	254,1	246,3	241,4	33,0	39,0	35,0	35,7
9	SM Adegó	639,4	554,2	625,4	606,3	249,4	208,4	218,9	225,5	39,0	37,6	35,0	37,2
10	SM Giewont	638,1	632,0	678,0	649,3	221,0	258,8	255,0	244,9	34,6	41,0	37,6	37,7
11	MAS 26R*	640,9	608,2	694,7	648,0	207,8	226,3	218,2	217,4	32,5	37,2	31,4	33,7

\* odmiany z katalogu wspólnotowego CCA, które wykazały korzystne wyniki po badaniach rozpoznawczych;  
- wzorzec stanowi średnia wszystkich badanych odmian

Tabela 8

Plonowanie kukurydzy użytkowanej na kiszonkę w latach 2022-2024 (w % wzorca)  
- odmiany średniopóźne

Lp.	Odmiana	Plon ogólny świeżej masy w % wzorca				Plon ogólny suchej masy w % wzorca			
		2024	2023	2022	2022-2024	2024	2023	2022	2022-2024
	<b><u>Wzorzec</u></b>	<b><u>630,8</u></b>	<b><u>546,9</u></b>	<b><u>682,0</u></b>	<b><u>619,9</u></b>	<b><u>231,3</u></b>	<b><u>191,3</u></b>	<b><u>230,4</u></b>	<b><u>217,7</u></b>
1	Classico	96	96	97	96	96	97	101	98
2	Hardware	90	93	94	92	92	101	102	98
3	Honoreen	<b>114</b>	117		<b>116<sup>1)</sup></b>	<b>112</b>	111		<b>112<sup>1)</sup></b>
4	KWS Temisto	98				96			
5	LG31271	93				98			
6	LG31304	98				<b>102</b>			
7	LID3620C	<b>102</b>	101		<b>102<sup>1)</sup></b>	<b>102</b>	101		<b>102<sup>1)</sup></b>
8	Rosaleen	<b>107</b>	109		<b>108<sup>1)</sup></b>	<b>104</b>	104		<b>104<sup>1)</sup></b>
9	SM Adego	96				98			
10	SM Giewont	<b>103</b>	104	106	<b>104</b>	<b>106</b>	100	106	<b>104</b>
11	MAS 26R*	<b>103</b>	98	102	<b>101</b>	94	99	96	96

<sup>1)</sup> – średnia z dwóch lat; \* odmiany z katalogu wspólnotowego CCA, które wykazały korzystne wyniki po badaniach rozpoznawczych

Tabela 9

Plonowanie i wilgotność odmian kukurydzy użytkowanej na ziarno w roku 2024 - odmiany wczesne

Lp.	Odmiana	Plon ziarna przy wspólnej wilgotności dt·ha <sup>-1</sup>			% wzorca				Wilgotność ziarna w czasie omłotu %		
		Krzyżewo	Wróćkowo	Średnia	2024	2023	2022	2022-2024	Krzyżewo	Wróćkowo	Średnia
	<b><i>Wzorzec</i></b>	<b><i>114,4</i></b>	<b><i>132,7</i></b>	<b><i>123,5</i></b>	<b><i>123,5</i></b>	<b><i>106,1</i></b>	<b><i>111,7</i></b>	<b><i>113,8</i></b>	<b><i>24,6</i></b>	<b><i>19,7</i></b>	<b><i>22,1</i></b>
1	Aktoro	115,3	125,5	120,4	97	100		98 <sup>1)</sup>	24,5	19,6	22,1
2	Ashley	121,4	134,4	127,9	<b>104</b>	103	102	<b>103</b>	25,4	20,0	22,7
3	Ibarama	121,7	150,2	136,0	<b>110</b>				24,3	19,5	21,9
4	KWS Emporio	124,4	148,5	136,4	<b>110</b>	96		<b>103</b>	23,6	19,2	21,4
5	KWS Norento	121,5	129,6	125,6	<b>102</b>				24,2	20,1	22,2
6	KWS Pluvio	111,8	128,1	120,0	97				24,8	19,6	22,2
7	LID1015C	116,7	134,9	125,8	<b>102</b>	102	101	<b>102</b>	24,8	18,5	21,6
8	LID1145C	115,0	126,0	120,5	98				21,9	17,3	19,6
9	P7818	119,3	143,3	131,3	<b>106</b>				21,8	18,9	20,3
10	P8255	110,4	133,5	122,0	99	102		<b>101</b>	24,6	20,4	22,5
11	SM Doktor	105,8	126,9	116,3	94	102	96	97	25,1	19,2	22,2
12	SM Fagun	109,4	120,1	114,7	93				27,3	21,9	24,6
13	SM Ruten	106,1	119,1	112,6	91	90		91 <sup>1)</sup>	24,9	19,8	22,3
14	SM Sobieski	108,6	126,4	117,5	95	95	97	96	25,0	18,3	21,7
15	SY Fanfara	118,8	136,4	127,6	<b>103</b>				26,6	20,1	23,3
16	Wesley	105,7	145,1	125,4	<b>102</b>	104		<b>103</b> <sup>1)</sup>	25,2	21,6	23,4
17	Amaroc*	113,2	127,3	120,3	97				24,6	20,6	22,6

- wzorzec stanowi średnia wszystkich badanych odmian;

- <sup>1)</sup> średnia z dwóch lat;

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

Tabela 10

Plonowanie i wilgotność odmian kukurydzy użytkowanej na ziarno w roku 2024  
– odmiany średniowczesne

Lp.	Odmiana	Plon ziarna przy wspólnej wilgotności dt·ha <sup>-1</sup>			% wzorca				Wilgotność ziarna w czasie omlotu %		
		Krzyżewo	Wróćkowo	Średnia	2024	2023	2022	2022-2024	Krzyżewo	Wróćkowo	Średnia
	<b><i>Wzorzec</i></b>	<b><i>131,8</i></b>	<b><i>127,7</i></b>	<b><i>129,8</i></b>	<b><i>129,8</i></b>	<b><i>128,9</i></b>	<b><i>120,7</i></b>	<b><i>126,5</i></b>	<b><i>25,1</i></b>	<b><i>21,9</i></b>	<b><i>23,5</i></b>
1	Bots	142,4	131,4	136,9	<b>105</b>				26,6	23,6	25,1
2	Farmpower	132,3	123,0	127,7	98	96	105	<b>100</b>	27,5	25,6	26,5
3	Inception	138,8	133,4	136,1	<b>105</b>	103	107	<b>105</b>	24,8	23,0	23,9
4	Justy	124,3	124,2	124,3	96	100	96	97	25,4	24,3	24,9
5	Kingstone	133,1	131,7	132,4	<b>102</b>				23,4	20,4	21,9
6	KWS Adamo	125,2	124,3	124,8	96				24,5	19,9	22,2
7	KWS Camillo	129,6	121,8	125,7	97	101	99	99	24,1	21,3	22,7
8	KWS Kolendo	128,6	122,7	125,6	97				24,9	20,5	22,7
9	LG31240	138,7	140,0	139,3	<b>107</b>	103	104	<b>105</b>	24,5	21,3	22,9
10	LG32257	137,3	129,2	133,3	<b>103</b>	109		<b>106</b> <sup>1)</sup>	25,0	21,7	23,4
11	LID1244C	129,2	134,9	132,0	<b>102</b>				25,1	20,1	22,6
12	LID2020C	130,7	127,8	129,2	<b>100</b>	101		<b>101</b> <sup>1)</sup>	24,2	19,4	21,8
13	LID2155C	139,6	152,0	145,8	<b>112</b>				25,1	22,5	23,8
14	LID2210C	122,2	128,3	125,3	97				24,1	18,4	21,3
15	LID2288C	130,0	134,5	132,2	<b>102</b>				24,4	19,6	22,0
16	Lunexal	128,0	124,2	126,1	97	97		97 <sup>1)</sup>	23,9	21,7	22,8
17	Murphey	126,3	123,1	124,7	96	105	96	99	25,8	23,7	24,8
18	P8660	137,5	126,3	131,9	<b>102</b>				23,9	22,5	23,2
19	P8904	136,6	127,9	132,3	<b>102</b>	107	103	<b>104</b>	23,9	20,3	22,1
20	P9255	138,6	134,6	136,6	<b>105</b>				23,0	22,4	22,7
21	RGT Cedexx	137,1	137,2	137,2	<b>106</b>				27,7	22,7	25,2
22	RGT Veluxxo	137,3	124,4	130,9	<b>101</b>				25,9	22,2	24,0

Lp.	Odmiana	Plon ziarna przy wspólnej wilgotności dt·ha <sup>-1</sup>			% wzorca				Wilgotność ziarna w czasie omlotu %		
		Krzyżewo	Wróćkowo	Średnia	2024	2023	2022	2022-2024	Krzyżewo	Wróćkowo	Średnia
	<b><u>Wzorzec</u></b>	<b><u>131,8</u></b>	<b><u>127,7</u></b>	<b><u>129,8</u></b>	<b><u>129,8</u></b>	<b><u>128,9</u></b>	<b><u>120,7</u></b>	<b><u>126,5</u></b>	<b><u>25,1</u></b>	<b><u>21,9</u></b>	<b><u>23,5</u></b>
23	Serafino	128,3	107,3	117,8	91				25,9	23,1	24,5
24	Sunbird	131,0	130,9	131,0	<b>101</b>	97		99 <sup>1)</sup>	23,8	19,6	21,7
25	Barkley *	130,5	120,8	125,7	97				25,3	22,0	23,7
26	Clooney *	132,4	120,0	126,2	97	99		98 <sup>1)</sup>	26,9	22,8	24,8
27	Debix *	135,1	131,9	133,5	<b>103</b>				25,1	22,6	23,8
28	Farmoritz *	130,6	128,2	129,4	<b>100</b>	96	100	99	26,6	26,0	26,3
29	Farmueller *	131,3	132,5	131,9	<b>102</b>	104	107	<b>104</b>	25,7	23,6	24,6
30	Jakobo *	136,1	115,8	125,9	97	106	103	<b>102</b>	26,5	21,7	24,1
31	Maxoleta *	118,6	118,0	118,3	91	88		90 <sup>1)</sup>	25,1	22,3	23,7
32	Smartboxx *	120,5	125,7	123,1	95	93		94 <sup>1)</sup>	25,2	21,4	23,3

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

- wzorzec stanowi średnia wszystkich badanych odmian;

<sup>1)</sup> – średnia z dwóch lat