



**Stacja
Doświadczalna
Oceny Odmian
w Krzyżewie**

WYNIKI POREJESTROWYCH DOŚWIADCZEŃ ODMIANOWYCH KUKURYDZY

Wyniki doświadczeń w 2025 roku

Województwo podlaskie


PDO


LOZ


EDO

Krzyżewo

3. KUKURYDZA

W 2025 roku, w woj. podlaskim wyniki z doświadczeń z kukurydzą użytkowaną na kiszonkę zestawione zostały z następujących lokalizacji: SDOO Krzyżewo oraz ZDOO Łyski. Z kolei wyniki z doświadczeń z kukurydzą przeznaczoną na ziarno przedstawione zostały z SDOO w Krzyżewie (dwie grupy wczesności) i w ZDOO w Marianowie (odmiany wczesne). W celu poszerzenia informacji o badanych odmianach w opracowaniu zamieszczono również wyniki z doświadczeń z SDOO we Wróćkowie (woj. warmińsko – mazurskie).

Przydatność nowych odmian podlega ponadto weryfikacji w ramach Porejestrowego Doświadczalnictwa Odmianowego (PDO). Wczesność odmian określana jest skalą FAO, polegającą na porównaniu ocenianej odmiany z przyjętymi wzorcami wczesności. W Polsce pod względem wczesności wyróżniamy:

- wczesne (FAO do 230)
- średniowczesne (FAO 240 - 250)
- średnio późne (FAO 260 - 290)

Tabela 1
Kukurydza na kiszonkę – odmiany badane w 2025 r.

Lp.	Odmiana	Rok wpisania do KR	Hodowca (lub polski przedstawiciel dla odmian zagranicznych)
Grupa 1 – odmiany wczesne (FAO 220-230)			
1	Keltico	2021	Saatbau Polska sp. z o.o., 55-300 Środa Śląska, ul. Żytnia 1
2	SM Mieszko	2021	HR Smolice sp. z o.o., 63-740 Kobylin, Smolice 146
3	Qualito	2022	KWS Polska sp. z o.o., 60-266 Poznań, ul. Głogowska 151
4	Herculio	2025	KWS Polska sp. z o.o., 60-266 Poznań, ul. Głogowska 151
5	KWS Kalpo	2025	KWS Polska sp. z o.o., 60-266 Poznań, ul. Głogowska 151
6	SM Manoso	2025	HR Smolice sp. z o.o., 63-740 Kobylin, Smolice 146
Grupa 2 – odmiany średniowczesne (FAO 240-250)			
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	SM Perseus	2021	HR Smolice sp. z o.o., 63-740 Kobylin, Smolice 146
5	SM Varsovia	2021	HR Smolice sp. z o.o., 63-740 Kobylin, Smolice 146
6	P8782	2023	Pioneer Hi-Bred sp. z o.o., 00-728 Warszawa, ul. Józefa Piłsudskiego 1
7	Tabarro	2023	Saatbau Polska sp. z o.o., 55-300 Środa Śląska, ul. Żytnia 1

Lp.	Odmiana	Rok wpisania do KR	Hodowca (lub polski przedstawiciel dla odmian zagranicznych)
8	Sunbird	2023	Lidea Poland sp. z o.o., 60-449 Poznań, ul. Wichrowa 1a
9	RGT Deixxel	2024	RAGT Semences Polska sp. z o.o., 87-100, ul. Marii Skłodowskiej-Curie 83a
10	RGT Lanxx	2024	RAGT Semences Polska sp. z o.o., 87-100, ul. Marii Skłodowskiej-Curie 83a
11	SM Zadra	2024	HR Smolice sp. z o.o., 63-740 Kobylin, Smolice 146
12	SM Zerka	2024	HR Smolice sp. z o.o., 63-740 Kobylin, Smolice 146
13	Spektro	2024	Saatbau Polska sp. z o.o., 55-300 Środa Śląska, ul. Żytnia 1
14	Agropulo	2025	KWS Polska sp. z o.o., 60-266 Poznań, ul. Głogowska 151
15	KWS Lupollino	2025	KWS Polska sp. z o.o., 60-266 Poznań, ul. Głogowska 151
16	MHR Mercado	2025	Małopolska HR sp. z o.o., 30-002 Kraków; ul. Zbożowa 4
17	MHR Vamos	2025	Małopolska HR sp. z o.o., 30-002 Kraków; ul. Zbożowa 4
18	RGT Odaxx	2025	RAGT Semences Polska sp. z o.o., 87-100, ul. Marii Skłodowskiej-Curie 83a
19	SM Ina	2025	HR Smolice sp. z o.o., 63-740 Kobylin, Smolice 146
20	SM Jasper	2025	HR Smolice sp. z o.o., 63-740 Kobylin, Smolice 146
21	SM Nida	2025	HR Smolice sp. z o.o., 63-740 Kobylin, Smolice 146
22	SM Rambo	2025	HR Smolice sp. z o.o., 63-740 Kobylin, Smolice 146
23	SM Rokita	2025	HR Smolice sp. z o.o., 63-740 Kobylin, Smolice 146
24	SM Zulu	2025	HR Smolice sp. z o.o., 63-740 Kobylin, Smolice 146
25	Blandeen	CCA	
26	Monster	CCA	
Grupa 3 – odmiany średniopóźne (FAO 260-270)			
1	Classico	2021	Saatbau Polska sp. z o.o., 55-300 Środa Śląska, ul. Żytnia 1
2	SM Giewont	2022	HR Smolice sp. z o.o., 63-740 Kobylin, Smolice 146
3	Honoreen	2023	Limagrain Polska sp. z o.o., 61-168 Poznań, ul. Rataje 164
4	Rosaleen	2023	Limagrain Polska sp. z o.o., 61-168 Poznań, ul. Rataje 164
5	KWS Monumento	2023	KWS Polska sp. z o.o., 60-266 Poznań, ul. Głogowska 151
6	KWS Temisto	2024	KWS Polska sp. z o.o., 60-266 Poznań, ul. Głogowska 151

Lp.	Odmiana	Rok wpisania do KR	Hodowca (lub polski przedstawiciel dla odmian zagranicznych)
7	LG 1271	2024	Limagrain Polska sp. z o.o., 61-168 Poznań, ul. Rataje 164
8	SM Adengo	2024	HR Smolice sp. z o.o., 63-740 Kobylin, Smolice 146
9	LG 31304	2024	Limagrain Polska sp. z o.o., 61-168 Poznań, ul. Rataje 164
10	Bellwood	2025	Lidea Poland sp. z o.o., 60-449 Poznań, ul. Wichrowa 1a
11	P 9944	2025	Pioneer Hi-Bred sp. z o.o., 00-728 Warszawa, ul. Józefa Piusa Dziekońskiego 1
12	RGT Trapixx	2025	RAGT Semences Polska sp. z o.o., 87-100, ul. Marii Skłodowskiej-Curie 83a
13	MAS 26R	CCA	

¹⁾ Krajowy rejestr odmian; CCA – odmiana ze Wspólnotowego katalogu odmian roślin rolniczych

Tabela 2
Kukurydza na ziarno – odmiany badane w 2025 r.

Lp.	Odmiana	Rok wpisania do KR	Hodowca (lub polski przedstawiciel)
<i>Odmiany wczesne</i>			
1	Ashley	2022	Limagrain Polska sp. z o.o., 61-168 Poznań, ul. Rataje 64
2	LID1015C	2022	Lidea Poland sp. z o.o., 60-449 Poznań, ul. Wichrowa 1a
3	Aktoro	2023	Saatbau Polska sp. z o.o., 55-300 Środa Śląska, ul. Żytnia 1
4	KWS Emporio	2023	KWS Polska sp. z o.o., 60-266 Poznań, ul. Głogowska 151
5	P8255	2023	Pioneer Hi-Bred sp. z o.o., 00-728 Warszawa, ul. Józefa Piusa Dziekońskiego 1
6	Wesley	2023	Limagrain Polska sp. z o.o., 61-168 Poznań, ul. Rataje 164
7	Ibarama	2024	Lidea Poland sp. z o.o., 60-449 Poznań, ul. Wichrowa 1a
8	KWS Norento	2024	KWS Polska sp. z o.o., 60-266 Poznań, ul. Głogowska 151
9	KWS Pluvio	2024	KWS Polska sp. z o.o., 60-266 Poznań, ul. Głogowska 151
10	P7818	2024	Pioneer Hi-Bred sp. z o.o., 00-728 Warszawa, ul. Józefa Piusa Dziekońskiego 1
11	SM Fagun	2024	HR Smolice sp. z o.o., 63-740 Kobylin, Smolice 146
12	SY Fanfara	2024	Syngenta Polska sp. z o.o. 01-748 Poznań, ul. Szamocka 8
13	Herculio	2025	KWS Polska sp. z o.o., 60-266 Poznań, ul. Głogowska 151

Lp.	Odmiana	Rok wpisania do KR	Hodowca (lub polski przedstawiciel)
14	KWS Petraro	2025	KWS Polska sp. z o.o., 60-266 Poznań, ul. Głogowska 151
15	LID 1033C	2025	Lidea Poland sp. z o.o., 60-449 Poznań, ul. Wichrowa 1a
16	Rochester	2025	Lidea Poland sp. z o.o., 60-449 Poznań, ul. Wichrowa 1a
17	SM Hiltop	2025	HR Smolice sp. z o.o., 63-740 Kobylin, Smolice 146
18	Bayninja	CCA	
19	Parsifal	CCA	
<i>Odmiany średniowczesne</i>			
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	LG31240	2022	Limagrain Polska sp. z o.o., 61-168 Poznań, ul. Rataje 164
5	Murphey	2022	Limagrain Polska sp. z o.o., 61-168 Poznań, ul. Rataje 164
6	P8904	2022	Pioneer Hi-Bred sp. z o.o., 00-728 Warszawa, ul. Józefa Piłsudskiego 1
7	KWS Editio	2023	KWS Polska sp. z o.o., 60-266 Poznań, ul. Głogowska 151
8	LG32257	2023	Limagrain Polska sp. z o.o., 61-168 Poznań, ul. Rataje 164
9	LID2020C	2023	Lidea Poland sp. z o.o., 60-449 Poznań, ul. Wichrowa 1a
10	Lunexal	2023	RAGT Semences Polska sp. z o.o., 87-100, ul. Marii Skłodowskiej - Curie 83a
11	Sunbird	2023	Lidea Poland sp. z o.o., 60-449 Poznań, ul. Wichrowa 1a
12	Bots	2024	farmSaat Polska sp. z o.o., 96-115 Nowy Kawęczyn, Nowa Trzcianna
13	KWS Adamo	2024	KWS Polska sp. z o.o., 60-266 Poznań, ul. Głogowska 151
14	KWS Kolendo	2024	KWS Polska sp. z o.o., 60-266 Poznań, ul. Głogowska 151
15	LID1244C	2024	Lidea Poland sp. z o.o., 60-449 Poznań, ul. Wichrowa 1a
16	LID2155C	2024	Lidea Poland sp. z o.o., 60-449 Poznań, ul. Wichrowa 1a
17	P8660	2024	Pioneer Hi-Bred sp. z o.o., 00-728 Warszawa, ul. Józefa Piłsudskiego 1
18	P9255	2024	Pioneer Hi-Bred sp. z o.o., 00-728 Warszawa, ul. Józefa Piłsudskiego 1

Lp.	Odmiana	Rok wpisania do KR	Hodowca (lub polski przedstawiciel)
19	RGT Cedexx	2024	RAGT Semences Polska sp. z o.o., 87-100, ul. Marii Skłodowskiej - Curie 83a
20	RGT Veluxxo	2024	RAGT Semences Polska sp. z o.o., 87-100, ul. Marii Skłodowskiej - Curie 83a
21	Serafino	2024	Saatbau Polska sp. z o.o., 55-300 Środa Śląska, ul. Żytnia 1
22	Agrolupo	2025	KWS Polska sp. z o.o., 60-266 Poznań, ul. Głogowska 151
23	Dagaz	2025	farmSaat Polska sp. z o.o., 96-115 Nowy Kawęczyn, Nowa Trzcianna
24	Facilio	2025	KWS Polska sp. z o.o., 60-266 Poznań, ul. Głogowska 151
25	Keystone	2025	Lidea Poland sp. z o.o., 60-449 Poznań, ul. Wichrowa 1a
26	KWS Burano	2025	KWS Polska sp. z o.o., 60-266 Poznań, ul. Głogowska 151
27	KWS Lupollino	2025	KWS Polska sp. z o.o., 60-266 Poznań, ul. Głogowska 151
28	2KWS Privilio	2025	KWS Polska sp. z o.o., 60-266 Poznań, ul. Głogowska 151
29	LID2214C	2025	Lidea Poland sp. z o.o., 60-449 Poznań, ul. Wichrowa 1a
30	RGT Alpixx	2025	RAGT Semences Polska sp. z o.o., 87-100, ul. Marii Skłodowskiej - Curie 83a
31	RGT Peterxxon	2025	RAGT Semences Polska sp. z o.o., 87-100, ul. Marii Skłodowskiej - Curie 83a
32	Rockhampton	2025	Lidea Poland sp. z o.o., 60-449 Poznań, ul. Wichrowa 1a
33	Barkley	CCA	
34	Calixto	CCA	
35	Clonney	CCA	
36	Debix	CCA	
37	Farmoritz	CCA	
38	Farmueller	CCA	
39	KWS Aldo	CCA	
40	LG31252	CCA	
41	P8556	CCA	
42	Smartboxx	CCA	

¹⁾ Krajowy rejestr odmian;

CCA – odmiana ze Wspólnotowego katalogu odmian roślin rolniczych

Tabela 3

Agrotechniczne i polowe warunki prowadzenia doświadczeń kukurydzy użytkowanej na kiszonkę w 2025 r.

Wyszczególnienie		Krzyżewo	Marianowo	Łyski
Kompleks glebowy		żytni b. dobry	żytni b. dobry	zbożowo-pastewny mocny
Klasa bonitacyjna gleby		III b	III b	IV b
pH gleby		6,1	5,4	6,3
Zasobność gleby				
P ₂ O ₅		wysoka	średnia	b. wysoka
K ₂ O		wysoka	b. niska	b. wysoka
Mg		wysoka	średnia	średnia
Przedplon		pszenica ozima	pszenżyto ozime	groch siewny
Data siewu		29.04.2025	28.04.2025	06.05.2025
Data zbioru	wczesne	10.09.2025	09.09.2025	17.09.2025
	średniowczesne	24.09.2025	30.09.2025	22.09.2025
	średniopóźne	25.09.2025	01.10.2025	24.09.2025
Nawożenie				
N kg/ha		160	154	130
P ₂ O ₅ kg/ha		48	48	30
K ₂ O kg/ha		202	188	60
Nawożenie dolistne dawka na ha		-	-	Kristalon Żółty 0,75 kg Siarczan magnezu 1,25 kg
Herbicydy dawka na ha		Valentia 102SE 1,0 l Notos 100SC 1,0 l Ikanos 040OD 1,0 l Nikosar 060OD 0,3 l	Valentia 102SE 1,0 l Noots 100SC 1,0 l Ikanos 040OD 1,0 l	Valentia 102SE 1,0 l Noots 100SC 1,0 l Ikanos 040OD 1,0 l

Tabela 4

Agrotechniczne i polowe warunki prowadzenia doświadczeń kukurydzy użytkowanej na ziarno w 2025 r.

Wyszczególnienie		Krzyżewo	Marianowo	Wróćkowo
Kompleks glebowy		żytni b. dobry	żytni b. dobry	żytni dobry
Klasa bonitacyjna gleby		III b	III b	IV a
pH gleby		6,6	5,4	6,5
Zasobność gleby				
P ₂ O ₅		wysoka	średnia	b. wysoka
K ₂ O		średnia	b. niska	wysoka
Mg		b. wysoka	średnia	wysoka
Przedplon		owies	pszenżyto ozime	ziemniak
Data siewu		30.04.2025	28.04.2025	30.04.2025
Nawożenie				
Data zbioru	wczesne	15.10.2025	06.11.2025	13.11.2025
	średniowczesne	21.10.2025		
N kg/ha		160	154	140
P ₂ O ₅ kg/ha		48	48	70
K ₂ O kg/ha		136	188	150
Nawożenie dolistne dawka na ha		-	-	OPTI Kukurydza 3,0 kg BlueN 0,33 kg Cropvit Fe Mo 0,2 l NewJon Zn 0,5l
Herbicydy dawka dawka na ha		Valentia 102SE 1,0 l Notos 100SC 1,0 l Ikanos 040OD 1,0 l	Valentia 102SE 1,0 l Notos 100SC 1,0 l Ikanos 040OD 1,0 l	Juzan 100 SC 1,0 l Tezosar 500SC 1,0 l Nikosar 060 OD 0,6 l

Tabela 5

Plonowanie i zawartość suchej masy kukurydzy użytkowanej na kiszonkę w roku 2025

- odmiany wczesne

Lp.	Odmiana	Plon ogólny świeżej masy dt·ha ⁻¹				Plon ogólny suchej masy dt·ha ⁻¹				Zawartość suchej masy w plonie ogólnym %			
		Krzyżewo	Marianowo	Lyski	Średnia	Krzyżewo	Marianowo	Lyski	Średnia	Krzyżewo	Marianowo	Lyski	Średnia
	<u>Wzorzec (dt·ha⁻¹)</u>	<u>697,3</u>	<u>633,9</u>	<u>509,4</u>	<u>613,6</u>	<u>242,6</u>	<u>184,5</u>	<u>164,8</u>	<u>197,3</u>	<u>34,8</u>	<u>29,1</u>	<u>32,4</u>	<u>32,1</u>
1	Herculio	730,0	641,1	519,1	630,1	265,0	197,8	160,9	207,9	36,3	30,9	31,0	32,7
2	Keltico	709,7	574,7	538,0	607,5	237,0	166,7	168,9	190,9	33,4	29,0	31,4	31,3
3	KWS Kalpo	708,1	687,0	512,2	635,8	259,5	194,4	178,8	210,9	36,7	28,3	34,9	33,3
4	Qualito	647,8	616,5	470,8	578,4	240,3	191,1	155,6	195,7	37,1	31,0	33,1	33,7
5	SM Manoso	732,9	657,3	520,3	636,8	240,4	183,7	165,2	196,4	32,8	28,0	31,8	30,8
6	SM Mieszko	655,5	627,1	496,1	592,9	213,4	173,4	159,5	182,1	32,6	27,7	32,2	30,8

- wzorzec stanowi średnia wszystkich badanych odmian

Tabela 6

Plonowanie kukurydzy użytkowanej na kiszonkę w latach 2023-2025 (w % wzorca)

- odmiany wczesne

Lp.	Odmiana	Plon ogólny świeżej masy w % wzorca				Plon ogólny suchej masy w % wzorca			
		2025	2024	2023	2023-2025	2025	2024	2023	2023-2025
	<u>Wzorzec (dt·ha⁻¹)</u>	<u>613,6</u>	<u>524,9</u>	<u>537,4</u>	<u>558,6</u>	<u>197,3</u>	<u>188,1</u>	<u>195,8</u>	<u>193,7</u>
1	Herculio	103				105			
2	Keltico	99	103	101	101	97	103	96	99
3	KWS Kalpo	104				107			
4	Qualito	94	102	100	99	99	102	103	101
5	SM Manoso	104				100			
6	SM Mieszko	97	95	95	96	92	96	95	94

- wzorzec stanowi średnia wszystkich badanych odmian

Tabela 7

Plonowanie i zawartość suchej masy kukurydzy użytkowanej na kiszonkę w roku 2025- odmiany średniowczesne

Lp.	Odmiana	Plon ogólny świeżej masy dt·ha ⁻¹				Plon ogólny suchej masy dt·ha ⁻¹				Zawartość suchej masy %			
		Krzyżewo	Marianowo	Łyski	Średnia	Krzyżewo	Marianowo	Łyski	Średnia	Krzyżewo	Marianowo	Łyski	Średnia
	<i>Wzorzec(dt·ha⁻¹)</i>	<i>626,7</i>	<i>514,1</i>	<i>520,3</i>	<i>582,7</i>	<i>216,3</i>	<i>198,4</i>	<i>190,5</i>	<i>201,7</i>	<i>34,5</i>	<i>33,0</i>	<i>36,7</i>	<i>34,7</i>
1	Agrolupo	588,6	580,7	505,3	558,2	237,1	224,4	201,0	220,8	40,3	38,4	40,0	39,6
2	Farmpower	585,7	587,6	518,3	563,9	202,5	183,8	179,4	188,6	34,6	31,3	34,6	33,5
3	Inception	582,6	531,6	520,2	544,8	188,8	175,9	189,4	184,7	32,4	33,1	36,4	34,0
4	Inspiro	598,4	528,0	487,2	537,9	197,9	175,2	190,9	188,0	33,1	33,2	39,0	35,1
5	KWS Lupollino	622,1	582,0	478,6	560,9	230,7	207,0	170,6	202,8	37,1	35,6	35,6	36,1
6	MHR Mercado	674,0	653,7	568,4	632,0	233,2	207,6	203,4	214,8	34,6	31,7	35,8	34,0
7	MHR Vamos	563,3	392,2	429,7	461,7	174,6	125,8	137,8	146,1	31,1	32,1	32,4	31,8
8	P8782	639,3	590,1	519,1	582,9	225,3	206,0	175,1	202,1	35,2	34,9	33,8	34,6
9	RGT Deixxel	588,3	577,1	494,7	553,4	201,7	200,4	189,4	197,2	34,3	34,8	38,2	35,8
10	RGT Lanxx	597,3	636,4	492,0	575,2	216,0	218,4	194,3	209,6	36,2	34,4	39,4	36,6
11	RGT Oddaxx	613,2	606,2	526,5	582,0	231,7	191,5	198,3	207,2	37,8	31,6	37,6	35,6
12	SM Ina	678,9	647,0	590,5	638,8	219,8	196,9	186,1	200,9	32,4	30,4	31,4	31,4
13	SM Jasper	650,9	654,2	547,7	617,6	223,6	235,7	206,9	222,1	34,4	36,0	37,8	36,1
14	SM Nida	617,3	678,4	504,2	600,0	247,0	223,4	172,5	214,3	40,1	33,0	34,4	35,8
15	SM Perseus	643,5	569,8	501,4	571,6	215,7	173,8	188,4	192,7	33,6	30,6	37,6	33,9
16	SM Rambo	634,2	654,5	561,1	616,6	204,6	185,0	209,4	199,7	32,2	28,3	37,4	32,6
17	SM Rokita	712,2	649,9	555,8	639,3	250,7	201,9	205,6	219,4	35,2	31,1	37,0	34,4
18	SM Varsovia	647,9	641,3	520,9	603,4	231,3	224,2	190,5	215,4	35,7	35,0	36,6	35,8
19	SM Zadra	687,9	652,8	562,5	634,4	224,1	208,8	189,3	207,4	32,6	32,0	33,8	32,8
20	SM Zerka	672,7	664,2	578,1	638,3	244,6	222,5	213,7	226,9	36,4	33,5	37,0	35,6
21	SM Zulu	664,0	616,3	582,5	621,0	220,2	180,1	213,2	204,5	33,2	29,2	36,6	33,0
22	Spektro	610,0	594,9	499,6	568,2	187,3	198,4	190,4	192,0	30,8	33,4	38,2	34,1
23	Sunbird	587,3	536,6	500,8	541,5	194,4	194,2	187,9	192,2	33,2	36,3	37,6	35,7
24	Tabarro	553,9	588,8	465,0	535,9	192,3	209,0	176,5	192,6	34,8	35,6	38,0	36,1
25	Blandeen*	639,8	567,2	504,6	570,5	218,7	174,3	192,1	195,0	34,2	30,8	38,0	34,3
26	Monster*	640,6	646,7	511,7	599,6	208,9	214,4	199,9	207,7	32,6	33,2	39,2	35,0

- wzorzec stanowi średnia wszystkich badanych odmian;

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

Tabela 8

Plonowanie kukurydzy użytkowanej na kiszonkę w latach 2023-2025 (w % wzorca)

- odmiany średniowczesne

Lp.	Odmiana	Plon ogólny świeżej masy w % wzorca				Plon ogólny suchej masy w % wzorca			
		2025	2024	2023	2023-2025	2025	2024	2023	2023-2025
	<i>Wzorzec (dt·ha⁻¹)</i>	<u>582,7</u>	<u>593,4</u>	<u>538,6</u>	<u>571,6</u>	<u>201,7</u>	<u>205,2</u>	<u>187,4</u>	<u>198,1</u>
1	Agrolupo	96				109			
2	Farmpower	97	100	105	101	93	99	104	97
3	Inception	94	99	103	99	92	95	104	92
4	Inspiro	92	96	96	95	93	88	96	101
5	KWS Lupollino	96				101			
6	MHR Mercado	108				106			
7	MHR Vamos	79				72			
8	P8782	100	101	97	99	100	100	93	103
9	RGT Deixxel	95	105		100*	98	107		107*
10	RGT Lanxx	99	103		101*	104	110		103*
11	RGT Oddaxx	100				103			
12	SM Ina	110				100			
13	SM Jasper	106				110			
14	SM Nida	103				106			
15	SM Perseus	98	106	110	105	96	103	96	99
16	SM Rambo	106				99			
17	SM Rokita	110				109			
18	SM Varsovia	104	102	105	104	107	105	105	108
19	SM Zadra	109	112		111*	103	112		110*
20	SM Zerka	110	109		110*	113	106		101*
21	SM Zulu	107				101			
22	Spektro	98	97		98*	95	99		96*
23	Sunbird	93	99		96*	95	96		89*
24	Tabarro	92	92	87	90	95	92	81	97
25	Blandeen*	98				97			
26	Monster*	103	101	104	103	103	97	112	99

¹⁾– średnia z dwóch lat;

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

Tabela 9

Plonowanie i zawartość suchej masy kukurydzy użytkowanej na kiszonkę w roku 2025

- odmiany średniopóźne

Lp.	Odmiana	Plon ogólny świeżej masy dt·ha ⁻¹				Plon ogólny suchej masy dt·ha ⁻¹				Zawartość suchej masy %			
		Krzyżewo	Marianowo	Lyski	Średnia	Krzyżewo	Marianowo	Lyski	Średnia	Krzyżewo	Marianowo	Lyski	Średnia
	<i>Wzorzec</i>	<i>638,1</i>	<i>663,0</i>	<i>489,3</i>	<i>596,3</i>	<i>214,6</i>	<i>205,5</i>	<i>175,2</i>	<i>198,4</i>	<i>33,8</i>	<i>31,1</i>	<i>35,9</i>	<i>33,6</i>
1	Bellwood	712,9	755,9	500,2	656,3	253,1	231,5	179,1	221,2	35,6	30,7	35,8	34,0
2	Classico	558,8	601,0	453,5	537,8	187,4	189,4	148,8	175,2	33,5	31,5	32,8	32,6
3	Honoreen	779,3	757,2	581,8	706,1	252,0	216,2	190,8	219,7	32,4	28,6	32,8	31,2
4	KWS Monumento	591,7	639,5	458,4	563,2	222,5	214,8	166,9	201,4	37,8	33,6	36,4	35,9
5	KWS Temisto	659,9	647,0	529,8	612,3	228,2	195,3	178,0	200,5	34,6	30,2	33,6	32,8
6	LG31271	563,9	570,4	480,7	538,3	186,8	184,0	154,8	175,2	33,2	32,3	32,2	32,5
7	LG31304	587,8	628,0	452,7	556,2	184,7	186,7	190,1	187,2	31,5	29,8	42,0	34,4
8	P9944	666,0	732,4	503,9	634,1	213,8	217,5	203,6	211,6	32,1	29,7	40,4	34,1
9	RGT Trapixx	619,8	565,5	478,5	554,6	201,6	193,5	178,0	191,0	32,6	34,2	37,2	34,7
10	Rosaleen	730,6	717,3	508,3	652,1	264,6	226,3	175,9	222,3	36,2	31,6	34,6	34,1
11	SM Adego	581,0	630,7	464,9	558,9	206,9	199,3	182,9	196,4	35,7	31,6	39,4	35,5
12	SM Giewont	566,8	644,4	474,4	561,9	195,8	201,6	164,2	187,2	34,6	31,3	34,6	33,5
13	MAS 26R*	655,4	729,3	474,2	619,7	191,7	215,7	164,1	190,5	29,3	29,6	34,6	31,1

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

- wzorzec stanowi średnia wszystkich badanych odmian

Tabela 10

Plonowanie kukurydzy użytkowanej na kiszonkę w latach 2023-2025 (w % wzorca)

- odmiany średniopóźne

Lp.	Odmiana	Plon ogólny świeżej masy w % wzorca				Plon ogólny suchej masy w % wzorca			
		2025	2024	2023	2023-2025	2025	2024	2023	2023-2025
	<u>Wzorzec</u>	<u>596,3</u>	<u>630,8</u>	<u>546,9</u>	<u>591,3</u>	<u>198,4</u>	<u>231,3</u>	<u>191,3</u>	<u>207,0</u>
1	Bellwood	110				112			
2	Classico	90	96	96	94	88	96	97	94
3	Honoreen	118	114	117	116	111	112	111	111
4	KWS Monumento	94				101			
5	KWS Temisto	103	98		101*	101	96		99*
6	LG31271	90	93		92*	88	98		93*
7	LG31304	93	98		96*	94	102		98*
8	P9944	106				107			
9	RGT Trapixx	93				96			
10	Rosaleen	109	107	109	108	112	104	104	107
11	SM Adego	94	96		95*	99	98		99*
12	SM Giewont	94	103	104	100	94	106	100	100
13	MAS 26R*	104	103	98	102	96	94	99	96

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

Tabela 11

Plonowanie i wilgotność odmian kukurydzy użytkowanej na ziarno w roku 2025 - odmiany wczesne

Lp.	Odmiana	Plon ziarna przy wspólnej wilgotności dt·ha ⁻¹			% wzorca				Wilgotność ziarna w czasie omlotu %		
		Krzyżewo	Marianowo	Średnia	2025	2024	2023	2023-2025	Krzyżewo	Marianowo	Średnia
	<u>Wzorzec</u>	<u>137,6</u>	<u>116</u>	<u>126,8</u>	<u>126,8</u>	<u>123,5</u>	<u>106,1</u>	<u>118,8</u>	<u>32,1</u>	<u>29,1</u>	<u>30,6</u>
1	Aktoro	145,8	120,7	133,2	105	97	100	101	32,8	26,8	29,8
2	Ashley	127,9	123,4	125,7	99	104	103	102	30,4	28,3	29,4
3	Herculio	142,7	117,1	129,9	102				32,2	28,1	30,2
4	Ibarama	142,1	130,9	136,5	108	110		109 ¹⁾	31,2	30,0	30,6
5	KWS Emporio	130,9	114,6	122,7	97	110		104 ¹⁾	30,5	29,2	29,8
6	KWS Norento	137,3	127,8	132,5	105	102		104 ¹⁾	31,4	29,7	30,5
7	KWS Petraro	141,0	113,5	127,3	100				31,5	31,1	31,3
8	KWS Pluvio	133,0	124,3	128,6	101	97		99 ¹⁾	30,6	28,0	29,3
9	LID1015C	140,1	113,7	126,9	100	102	102	101	32,1	28,2	30,1
10	LID1033C	133,6	110,6	122,1	96				32,5	30,0	31,2
11	P7818	141,3	123,9	132,6	105	106		106 ¹⁾	31,1	26,9	29,0
12	P8255	139,2	108,7	124,0	98	99	102	100	32,9	31,9	32,4
13	Rochester	141,3	100,0	120,6	95				32,4	29,2	30,8
14	SM Fagun	129,7	118,9	124,3	98	93		96 ¹⁾	33,5	28,8	31,2
15	SM Hiltop	142,6	121,6	132,1	104				33,5	33,0	33,3
16	SY Fanfara	143,2	107,5	125,3	99	103		101 ¹⁾	33,9	29,0	31,5
17	Wesley	133,5	112,0	122,7	97	102	104	101	33,1	30,3	31,7
18	Bayninja*	129,4	100,9	115,2	91				30,8	31,0	30,9
19	Parsifal*	140,2	113,5	126,8	100				32,6	28,4	30,5

- wzorzec stanowi średnia wszystkich badanych odmian;

- ¹⁾ średnia z dwóch lat;

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

Tabela 12

Plonowanie i wilgotność odmian kukurydzy użytkowanej na ziarno w roku 2025

– odmiany średniowczesne

Lp.	Odmiana	Plon ziarna przy wspólnej wilgotności dt·ha ⁻¹			% wzorca				Wilgotność ziarna w czasie omlotu %		Średnia
		Krzyżewo	Wróćkowo	Średnia	2025	2024	2023	2023-2024	Krzyżewo	Wróćkowo	
	<u>Wzorzec</u>	<u>139,3</u>	<u>102,8</u>	<u>121,1</u>	<u>121,1</u>	<u>129,8</u>	<u>128,9</u>	<u>126,6</u>	<u>33,7</u>	<u>39,6</u>	<u>36,7</u>
1	Agrolupo	145,1	108,7	126,9	105				32,9	38	35,5
2	Bots	131,8	111,2	121,5	101	105		103¹⁾	33,2	37,9	35,6
3	Dagaz	139,0	105,5	122,3	101				31,6	38	34,8
4	Facilio	133,1	105,0	119,1	98				32,6	36,8	34,7
5	Farmpower	141,8	105,3	123,5	102	98	96	99	33,9	38,9	36,4
6	Inception	149,4	103,5	126,4	104	105	103	104	33,1	39,6	36,4
7	Keystone	123,4	70,1	96,8	79				34	45,5	39,8
8	KWS Adamo	140,9	101,9	121,4	101	96		99 ¹⁾	31,8	38,1	35,0
9	KWS Burano	149,6	112,5	131,0	108				31,8	37,9	34,9
10	KWS Camillo	134,6	104,3	119,4	98	97	101	99	32,7	39,4	36,1
11	KWS Editio	153,2	114,9	134,0	111				32	37,1	34,6
12	KWS Kolendo	139,1	103,3	121,2	100	97		99 ¹⁾	32,7	37,9	35,3
13	KWS Lupollino	141,8	103,5	122,6	102				33,5	39,9	36,7
14	KWS Privilio	149,1	116,4	132,7	110				33,5	38,5	36,0
15	LG31240	141,6	110,4	126,0	104	107	103	105	31,6	37,8	34,7
16	LG32257	133,8	105,1	119,5	98	103	109	103	33,6	38,9	36,3
17	LID1244C	142,4	104,3	123,3	102	102		102¹⁾	33,6	37,6	35,6
18	LID2020C	147,7	103,3	125,5	104	100	101	102	33	38,7	35,9
19	LID2155C	145,0	80,5	112,8	93	112		103¹⁾	35,1	43,9	39,5
20	LID2214C	149,6	99,9	124,7	103				34,6	39,8	37,2
21	Lunexal	136,2	100,1	118,1	98	97	97	97	33,6	40	36,8

Lp.	Odmiana	Plon ziarna przy wspólnej wilgotności dt·ha ⁻¹			% wzorca				Wilgotność ziarna w czasie omłotu %		Średnia
		Krzyżewo	Wróćkowo	Średnia	2025	2024	2023	2023-2024	Krzyżewo	Wróćkowo	
	<u>Wzorzec</u>	139,3	102,8	121,1	121,1	129,8	128,9	126,6	33,7	39,6	36,7
22	Murphey	139,7	98,3	119,0	98	96	105	100	33,6	40	36,8
23	P8660	147,6	106,3	126,9	105	102		104¹⁾	34,6	39,7	37,2
24	P8904	146,2	98,6	122,4	102	102	107	104	33,7	38,8	36,3
25	P9255	135,7	99,5	117,6	97	105		101¹⁾	34,2	40,8	37,5
26	RGT Alpixx	121,7	100,2	110,9	92				36,1	41,8	39,0
27	RGT Cedexx	128,8	96,5	112,6	93	106		100¹⁾	33,3	40,6	37,0
28	RGT Peterxxon	129,1	79,9	104,5	86				34,4	42,2	38,3
29	RGT Veluxxo	143,0	102,0	122,5	102	101		102¹⁾	36,2	44,6	40,4
30	Rockhampton	150,2	112,7	131,4	109				34,4	39,7	37,1
31	Serafino	127,2	103,1	115,2	95	91		93 ¹⁾	33,8	39,3	36,6
32	Sunbird	139,7	96,6	118,2	98	101		100¹⁾	35,3	39,8	37,6
33	Barkley*	142,0	113,2	127,6	106	97		102¹⁾	34,6	39,7	37,2
34	Calixto*	144,6	92,3	118,4	98				35	40,1	37,6
35	Clooney*	123,8	110,7	117,3	97	97	99	98	35	42,9	39,0
36	Debix*	136,9	103,8	120,3	99	103		101¹⁾	33,5	38,1	35,8
37	Farmoritz*	129,3	112,0	120,7	99	100	96	98	33,4	39	36,2
38	Farmueller*	131,9	109,6	120,8	100	102	104	102	35,2	39,2	37,2
39	KWS Aldo*	144,4	111,4	127,9	106				33,4	39,1	36,3
40	LG31252*	141,1	112,6	126,8	105				33	38,4	35,7
41	P8556*	144,0	96,2	120,1	99				33,3	40,1	36,7
42	Smartboxx*	136,8	92,3	114,5	94	95	93	94	35,5	42,8	39,2

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

- wzorzec stanowi średnia wszystkich badanych odmian;

¹⁾ – średnia z dwóch lat