

**CENTRALNY OŚRODEK BADANIA
ODMIAN ROŚLIN UPRAWNYCH
STACJA DOŚWIADCZALNA OCENY ODMIAN
w Krzyżewie**

**WSTĘPNE WYNIKI PLONOWANIA ODMIAN
W DOŚWIADCZENIACH POREJESTROWYCH**

**KUKURYDZA
UŻYTKOWANA NA KISZONKĘ
2022**

Województwo podlaskie



Krzyżewo, listopad 2022

Tabela 1

Plonowanie i zawartość suchej masy kukurydzy użytkowanej na kiszonkę w roku 2022 - odmiany wczesne

Lp.	Odmiana	Plon ogólny świeżej masy dt·ha ⁻¹				% wzorca			Plon ogólny suchej masy dt·ha ⁻¹				Zawartość suchej masy %			
		Krzyżewo	Marianowo	Łyski	Średnia	2022	2021	2021 - 2022	Krzyżewo	Marianowo	Łyski	Średnia	Krzyżewo	Marianowo	Łyski	Średnia
	<u>Wzorzec</u>	<u>578,0</u>	<u>657,9</u>	<u>623,6</u>	<u>619,9</u>	<u>619,9</u>	<u>755,0</u>	<u>687,5</u>	<u>196,9</u>	<u>217,6</u>	<u>209,2</u>	<u>207,9</u>	<u>34,1</u>	<u>33,2</u>	<u>33,5</u>	<u>33,6</u>
1	Farmarquez	616,9	694,7	586,0	632,6	102			218,2	221,6	191,9	210,6	35,4	31,9	32,8	33,3
2	Fieldplayer	516,0	633,9	642,3	597,4	96			183,8	223,3	226,8	211,3	35,7	35,3	35,3	35,4
3	Keltico	520,7	701,0	617,2	613,0	99	104	102	176,1	199,2	185,5	186,9	33,8	28,5	30,1	30,8
4	LG31224	568,2	671,4	636,9	625,5	101	97	99	201,8	216,5	224,2	214,2	35,5	32,3	35,2	34,3
5	RGT Decitexx	511,0	584,7	576,4	557,4	90	100	95	170,0	201,8	197,4	189,7	33,2	34,6	34,3	34,0
6	Qualito	725,4	670,4	653,4	683,1	110			232,4	226,7	227,7	228,9	32,1	33,9	34,9	33,6
7	SM Mieszko	587,8	649,4	653,0	630,1	102	103	103	196,0	233,7	211,2	213,7	33,4	35,9	32,4	33,9

- wzorzec stanowi średnia wszystkich badanych odmian

Tabela 2

Plonowanie i zawartość suchej masy kukurydzy użytkowanej na kisonkę w roku 2022 - odmiany średniowczesne

Lp.	Odmiana	Plon ogólny świeżej masy dt·ha ⁻¹				% wzorca			Plon ogólny suchej masy dt·ha ⁻¹				Zawartość suchej masy %					
		Krzyżewo	Marianowo	Łyski	Średnia	2022	2021	2021-2022	Krzyżewo	Marianowo	Łyski	Średnia	Krzyżewo	Marianowo	Łyski	Średnia		
	<i>Wzorzec</i>	<u>667,2</u>	<u>791,1</u>	<u>695,7</u>	<u>718,0</u>			<u>718,0</u>	<u>815,0</u>	<u>766,5</u>	<u>218,7</u>	<u>242,0</u>	<u>219,7</u>	<u>226,8</u>	<u>32,7</u>	<u>30,6</u>	<u>31,6</u>	<u>31,6</u>
1	ES Skytower	811,8	852,9	765,8	810,2	113					281,13	268,48	274,53	274,7	34,6	31,5	35,9	34,0
2	Inspiro	558,5	713,4	613,6	628,5	88	102	95			166,22	228,25	193,89	196,1	29,8	32,0	31,6	31,1
3	Justy	686,0	714,9	665,7	688,9	96					226,08	206,69	212,68	215,2	33,0	28,9	32,0	31,3
4	LG31280	691,4	764,7	677,1	711,1	99	98	99			208,62	240,27	198,06	215,7	30,2	31,4	29,3	30,3
5	SM Bard	630,6	848,3	726,2	735,0	102					188,71	256,55	221,85	222,4	29,9	30,3	30,6	30,2
6	SM Chopin	623,5	813,0	664,7	700,4	98					207,53	244,78	215,68	222,7	33,3	30,1	32,5	32,0
7	SM Perseus	770,3	846,8	750,3	789,1	110	99	105			269,91	246,17	230,34	248,8	35,1	29,1	30,7	31,6
8	SM Varsovia	659,9	788,1	702,7	716,9	100	108	104			210,23	238,82	202,01	217,0	31,9	30,3	28,8	30,3
9	Farmfire*	601,1	729,7	622,0	650,9	91	93	92			204,95	219,26	210,56	211,6	34,1	30,1	33,9	32,7
10	Jakobo*	639,7	802,0	679,5	707,1	98					209,18	261,12	215,75	228,7	32,7	32,6	31,8	32,4
11	Monster*	676,9	777,3	710,7	721,6	101	95	98			221,88	241,08	230,62	231,2	32,8	31,0	32,5	32,1
12	SY Collosseum*	657,4	842,2	770,0	756,5	105	100	103			230,25	252,73	229,85	237,6	35,1	30,0	29,9	31,6

- wzorzec stanowi średnia wszystkich badanych odmian;

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

Tabela 3

Plonowanie i zawartość suchej masy kukurydzy użytkowanej na kiszonkę w roku 2022 - odmiany średniopóźne

Lp.	Odmiana	Plon ogólny świeżej masy dt·ha ⁻¹				% wzorca			Plon ogólny suchej masy dt·ha ⁻¹				Zawartość suchej masy %			
		Krzyżewo	Marianowo	Lyski	Średnia	2022	2021	2021-2022	Krzyżewo	Marianowo	Lyski	Średnia	Krzyżewo	Marianowo	Lyski	Średnia
	<u>Wzorzec</u>	<u>700,6</u>	<u>645,5</u>	<u>700,0</u>	<u>682,0</u>	<u>682,0</u>	<u>817,3</u>	<u>749,7</u>	<u>241,4</u>	<u>229,7</u>	<u>220,0</u>	<u>230,4</u>	<u>34,6</u>	<u>35,6</u>	<u>31,5</u>	<u>33,9</u>
1	Classico	686,0	639,2	662,2	662,5	97	97	97	245,7	227,2	223,2	232,0	35,8	35,5	33,7	35,0
2	Clementeen	681,0	663,7	681,1	675,3	99			234,5	226,1	208,8	223,1	34,4	34,0	30,7	33,0
3	ES Winway	716,2	625,1	629,7	657,0	96			250,3	212,6	193,6	218,9	35,0	34,0	30,8	33,2
4	Hardware	621,4	634,0	661,8	639,1	94	96	95	223,2	262,3	219,7	235,1	36,0	41,5	33,2	36,9
5	KWS Adaptico	803,6	718,6	737,8	753,4	110	107	109	243,3	267,3	214,3	241,7	30,3	37,3	29,1	32,2
6	Rozeen	643,7	571,2	743,5	652,8	96			232,1	208,3	243,5	228,0	36,1	36,6	32,8	35,1
7	SM Giewont	779,1	660,0	722,8	720,6	106			276,5	235,7	221,2	244,4	35,5	35,7	30,6	33,9
8	MAS 26R*	674,1	652,3	760,2	695,5	102			225,6	198,3	237,2	220,3	33,5	30,5	31,2	31,7

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

- wzorzec stanowi średnia wszystkich badanych odmian