

CENTRALNY OŚRODEK BADANIA ODMIAN ROŚLIN UPRAWNYCH W  
SŁUPI WIELKIEJ

# **KUKURYDZA**

## **WYNIKI DOŚWIADCZEŃ**

### **PRZEPROWADZONYCH W ROKU 2022**

we współpracy z  
**Polskim Związkiem Producentów Kukurydzy**

**Wyniki badania odmian z krajowego rejestru  
oraz wybranych z katalogu wspólnotowego – CCA  
(po badaniach rozpoznawczych)**

(do użytku wewnętrznego)

SŁUPIA WIELKA, grudzień 2022

Opracowała:

*mgr inż. Karolina Piecuch*

Doświadczenia prowadzone zgodnie z

**„Metodyką badania wartości gospodarczej odmian (WGO).**

**Kukurydza.” Słupia Wielka, 2020**

opracowaną przez Centralny Ośrodek Badania Odmian Roślin  
Uprawnych w  
Słupii Wielkiej

**Tabela 1**  
**Kukurydza na kiszonkę. Doświadczenia porejestrowe 2022. Plon ogólny świeżej masy, dt z ha**

Stacje/ odmiany	Chrzastowo	Cicibór	Głębokie	Głodowo	Kawęczyn	Kobierzyce	Kościelna Wież	Krzyżewo	Łyski	Marianowo	Masłowice	Radostowo	Radzików	Rarwino	Rychliki	Stupia	Smolice	Sulejów	Śrem	Tomaszów Bol.	Węgrze	Wróćkowo	średnia	% wzorca	
wzorzec:	443,2	495,6	562,7	645,1	756,6	573,7	501,1	578,0	623,6	657,9	462,7	710,9	555,4	445,6	699,4	696,5	499,2	458,2	433,7		508,1	668,7	570,3		
<b>Grupa wczesna - Plon ogólny świeżej masy, dt z ha</b>																									
1	<b>Farmarquez</b>	<b>476,8</b>	<b>412,5</b>	<b>576,3</b>	<b>665,5</b>	<b>747,3</b>	<b>537,8</b>	<b>532,0</b>	<b>616,9</b>	<b>586,1</b>	<b>694,7</b>	<b>527,7</b>	<b>681,4</b>	<b>584,1</b>	<b>532,3</b>	<b>682,4</b>	<b>712,1</b>	<b>474,1</b>	<b>474,6</b>	<b>441,7</b>	<b>531,0</b>	<b>648,0</b>	<b>577,9</b>	<b>101</b>	
2	Fieldplayer	480,9	511,0	581,2	640,5	741,3	585,6	507,5	516,0	642,3	633,9	509,1	742,9	507,7	407,1	661,8	710,9	503,6	449,3	437,3		553,3	721,3	<b>573,5</b>	101
3	Keltico	465,4	472,7	605,5	687,8	825,5	631,2	512,9	520,7	617,2	701,0	533,7	695,3	606,6	462,2	749,5	706,9	518,4	475,2	466,2		564,1	672,5	<b>594,8</b>	104
4	LG31224	435,9	476,7	554,8	605,4	759,4	554,6	515,8	568,2	636,9	671,4	389,3	700,6	535,3	409,2	737,8	731,9	481,3	460,0	431,9		464,2	681,0	<b>562,0</b>	99
5	RGT Decitexx	378,3	456,7	509,3	609,8	685,8	592,0	456,7	511,0	576,4	584,7	427,7	712,4	560,0	445,1	639,7	674,3	502,2	443,3	398,9		457,2	621,2	<b>535,4</b>	94
6	Qualito	444,6	649,1	574,8	662,0	813,4	555,9	498,0	725,4	653,4	670,4	394,2	731,2	594,5	479,8	738,2	695,8	526,4	458,6	453,9		453,6	661,3	<b>592,1</b>	104
7	SM Mieszko	420,7	490,7	537,4	644,6	723,4	558,6	484,5	587,8	653,0	649,4	457,1	712,1	499,5	383,7	686,0	643,4	488,4	446,1	406,1		533,2	675,7	<b>556,2</b>	98
	NIR dt/ha	31,9	30,6	20,6	23,5	38,2	81,8	20,3	44,1	57,1	40,2	16,7	23,3	44,1	19,4	61,4	22,8	36,1	18,3	35,1		31,9	41,3	<b>22,7</b>	
	NIR, %	7,3	6,4	3,7	3,7	5,0	14,5	4,1	7,5	9,2	6,2	3,8	3,3	8,0	4,3	8,8	3,3	7,4	4,1	8,1		6,3	6,1	<b>3,98</b>	

Nie włączono do syntezy : Tomaszów Bolesławicki dyskwalifikacja przed zbiorem

Stacje/ odmiany	Chrzastowo	Cicibór	Głębokie	Głodowo	Kawęczyn	Kobierzyce	Kościelna Wieś	Krzyżewo	Łyski	Marianowo	Masłowice	Radostowo	Radzików	Rarwino	Rychliki	Stupia	Smolice	Sulejów	Śrem	Tomaszów Bol.	Węgrzce	Wróclikowo	średnia	% wzorca	
wzorzec:	517,5	565,2	489,4	711,6	699,5		582,8	667,2	695,7	791,1	551,3	710,0	633,2	510,6	745,6	713,9	527,2	509,5	434,6		662,9	692,9	620,6		
<b>Grupa średniowczesna - Plon ogólny świeżej masy, dt z ha</b>																									
8	ES Skytower	616,6	661,0	609,8	820,7	702,4		696,7	811,8	765,8	852,9	724,9	771,1	775,6	583,7	862,9	830,6	636,0	583,7	551,0		636,5	674,7	<b>708,4</b>	114
9	Inspiro	475,0	525,9	448,4	660,0	692,1		566,2	558,5	613,6	713,4	585,2	628,5	559,3	452,1	717,7	631,3	493,2	476,3	382,3		712,1	671,1	<b>578,1</b>	93
10	Justy	498,0	581,9	460,3	678,3	649,2		570,3	686,0	665,7	714,9	518,2	702,7	584,5	506,2	686,2	711,7	536,8	466,5	424,7		623,0	675,9	<b>597,0</b>	96
11	LG31280	508,9	557,0	451,6	686,0	679,3		556,8	691,4	677,1	764,7	491,8	693,1	485,6	518,2	716,9	727,7	458,2	522,7	402,1		648,0	662,1	<b>595,0</b>	96
12	SM Bard	540,4	599,4	541,7	735,2	740,9		625,3	630,6	726,2	848,3	554,5	733,1	698,8	594,3	802,0	785,6	607,8	524,6	496,9		669,7	787,5	<b>662,1</b>	107
13	SM Chopin	500,9	572,6	470,5	678,7	772,2		560,0	623,5	664,7	813,0	559,7	717,6	626,6	504,0	710,1	703,8	510,7	451,8	434,9		698,2	686,6	<b>613,0</b>	99
14	SM Perseus	556,8	598,2	503,8	725,8	725,2		609,6	770,3	750,3	846,8	633,0	725,0	689,4	607,7	823,3	713,3	512,3	611,0	443,8		680,3	700,6	<b>661,3</b>	107
15	SM Varsovia	529,5	586,1	505,1	739,0	624,0		585,7	659,9	702,7	788,1	570,9	734,6	693,0	459,6	769,8	707,7	540,2	500,4	459,6		643,4	778,3	<b>628,9</b>	101
16	Farmfire *	<b>448,4</b>	<b>495,1</b>	<b>484,3</b>	<b>662,7</b>	<b>692,5</b>		<b>547,3</b>	<b>601,1</b>	<b>622,0</b>	<b>729,7</b>	<b>452,4</b>	<b>613,8</b>	<b>544,3</b>	<b>404,1</b>	<b>627,5</b>	<b>642,3</b>	<b>494,4</b>	<b>443,2</b>	<b>389,5</b>		<b>637,3</b>	<b>636,1</b>	<b>558,4</b>	<b>90</b>
17	Jakobo *	489,8	504,6	437,2	745,9	691,6		535,1	639,7	679,5	802,0	480,6	739,4	659,1	486,9	726,0	702,6	442,6	532,4	379,4		600,3	656,6	<b>596,6</b>	96
18	Monster *	548,0	571,0	520,2	676,3	733,7		564,9	676,9	710,7	777,3	528,2	723,2	659,6	503,5	756,3	696,2	553,0	513,0	441,7		768,4	662,5	<b>629,2</b>	101
19	SY Collosseum *	498,1	529,0	439,7	730,2	690,8		575,4	657,4	770,0	842,2	516,0	737,9	622,2	507,6	748,5	714,7	540,8	488,0	409,6		637,9	722,3	<b>618,9</b>	100
	NIR dt/ha	26,9	50,1	26,4	16,4	33,4		23,2	48,5	36,1	36,9	18,3	28,3	44,9	17,5	70,8	31,0	37,3	23,3	28,8		35,9	38,9	<b>22,8</b>	
	NIR, %	5,3	9,1	5,7	2,3	4,8		4,1	7,4	5,2	4,9	3,4	4,1	7,8	3,5	9,5	4,4	7,5	4,8	6,7		5,4	5,7	<b>3,7</b>	

Nie włączono do syntezy : Tomaszów Bolesławicki – dyskwalifikacja przed zbiorem, Kobierzyce – dyskwalifikacja statystyczna

Stacje/ odmiany	Chrzastowo	Cicibór	Głębokie	Głodowo	Kawęczyn	Kobierzyce	Kościelna Wieś	Krzyżewo	Łyski	Marianowo	Mastowice	Radostowo	Radzików	Rarwino	Rychliki	Stupia	Smolice	Sulejów	Śrem	Tomaszów Boł.	Węgrzce	Wróćkowo	średnia	% wzorca	
wzorczec:	529,5	605,0	492,8	717,1	912,6	616,3	612,3	700,6	699,9	645,5	583,4	688,4	711,7	502,2	789,7	725,7	517,7	534,1	452,6		618,0	751,2	638,4		
<b>Grupa średniopóźna - Plon ogólny świeżej masy, dt z ha</b>																									
20	Classico	539,1	641,2	524,8	724,2	929,6	589,7	637,7	686,0	662,2	639,2	629,3	739,9	697,4	596,1	800,0	722,4	542,0	500,8	484,8		614,4	769,5	<b>651,0</b>	<b>102</b>
21	Clementeen	531,7	574,4	514,8	722,8	913,8	620,7	617,3	681,0	681,1	663,7	614,8	630,6	701,3	521,8	771,0	806,6	527,7	536,7	456,8		624,5	743,4	<b>640,8</b>	<b>100</b>
22	ES Winway	473,8	545,0	461,1	702,3	979,1	651,9	562,0	716,3	629,7	625,1	504,7	654,0	685,0	438,1	753,1	669,9	506,1	521,6	421,3		571,0	679,4	<b>607,2</b>	<b>95</b>
23	Hardware	520,9	629,2	439,3	682,6	846,0	521,4	592,3	621,4	661,8	634,0	556,6	657,0	659,1	478,4	723,2	661,1	438,3	523,6	414,5		624,1	737,6	<b>601,1</b>	<b>94</b>
24	KWS Adaptico	570,0	629,4	540,0	736,0	978,2	674,8	656,6	803,6	737,8	718,6	626,3	730,7	753,9	567,7	864,7	779,6	554,6	581,8	537,6		612,8	824,9	<b>689,5</b>	<b>108</b>
25	Rozeen	516,0	599,8	493,7	674,3	842,2	618,0	581,0	643,7	743,5	571,2	550,2	662,7	728,7	430,6	791,7	700,4	492,7	499,6	443,3		652,4	755,4	<b>618,6</b>	<b>97</b>
26	SM Giewont	536,7	602,3	500,6	752,5	883,4	644,3	642,6	779,1	722,8	660,0	619,7	712,7	731,9	548,9	850,8	728,6	544,1	593,8	461,0		626,1	805,8	<b>664,2</b>	<b>104</b>
27	MAS 26R *	548,2	618,8	468,2	742,3	928,6	609,6	608,8	674,1	760,2	652,3	565,7	719,8	736,5	436,2	763,0	736,7	536,1	515,1	401,7		619,2	693,8	<b>635,0</b>	<b>99</b>
	NIR dt/ha	23,9	42,7	22,6	25,2	43,8	65,1	28,4	43,5	41,7	40,51	22,1	26,3	39,2	16,4	67,9	36,5	24,6	16,2	31,8		29,2	49,8	<b>19,6</b>	
	NIR, %	4,6	7,1	4,7	3,5	4,9	10,8	4,7	6,4	6,0	6,5	3,8	3,7	5,8	3,3	8,6	5,1	4,7	3,2	6,9		4,7	6,8	<b>3,1</b>	

Nie włączono do syntezy : Tomaszów Bolesławicki – dyskwalifikacja przed zbiorem

Wzorce poszczególnych grup tworzą średnie wyniki odmian w tych grupach

Lp. 16-19, 27 – odmiany z katalogu wspólnotowego – CCA (nie wpisane do Krajowego rejestru)

**Tabela 2**  
**Kukurydza na kiszonkę. Doświadczenia porejestrowe 2022. Plon ogólny suchej masy, dt z ha**

Stacje/ odmiany	Chrząstowo	Cicibór	Głębokie	Głodowo	Kawęczyn	Kobierzyce	Kościelna Wiś	Krzyżewo	Łyski	Marianowo	Masłowice	Radostowo	Radzików	Rarwino	Rychliki	Stupia	Smolice	Sulejów	Śrem	Tomaszów Bol.	Węgrzce	Wrocławsko	średnia	% wzorca	
wzorzec:	142,6	201,0	191,8	213,2	259,8	211,6	170,5	196,9	209,2	217,6	146,8	206,3	210,2	147,3	228,8	252,9	211,0	149,7	158,0		153,9	232,0	195,8		
<b>Grupa wczesna - Plon ogólny suchej masy, dt z ha</b>																									
1	<b>Farmarquez</b>	<b>151,8</b>	<b>141,9</b>	<b>191,3</b>	<b>215,5</b>	<b>257,8</b>	<b>188,0</b>	<b>174,0</b>	<b>218,2</b>	<b>191,9</b>	<b>221,6</b>	<b>156,2</b>	<b>171,9</b>	<b>216,3</b>	<b>163,2</b>	<b>234,4</b>	<b>262,8</b>	<b>201,3</b>	<b>149,7</b>	<b>160,1</b>		<b>159,0</b>	<b>230,6</b>	<b>193,2</b>	<b>99</b>
2	Fieldplayer	149,9	220,8	191,4	219,3	270,5	217,1	170,6	183,8	226,8	223,3	162,1	243,5	195,5	142,2	209,8	235,7	214,5	141,9	149,7		168,8	255,4	199,6	102
3	Keltico	141,6	185,5	194,2	217,4	264,1	222,5	160,5	176,1	185,5	199,2	172,3	214,6	210,3	151,8	245,1	245,3	206,9	157,8	165,5		170,9	222,0	195,7	100
4	LG31224	138,3	203,0	198,6	211,0	254,3	216,8	192,6	201,8	224,2	216,5	127,8	189,5	207,4	139,5	253,5	290,8	214,6	155,7	173,4		139,7	232,8	199,1	102
5	RGT Decitexx	129,2	178,9	175,5	188,3	229,8	220,1	155,8	170,0	197,4	201,8	132,5	217,4	217,6	139,4	207,3	240,3	202,8	142,0	152,7		139,9	210,0	183,3	94
6	Qualito	139,5	269,8	191,7	222,6	288,7	195,4	173,8	232,4	227,7	226,7	132,8	212,8	222,3	160,5	246,2	252,6	215,8	149,8	154,9		140,4	239,3	204,5	104
7	SM Mieszko	148,1	207,4	200,1	218,4	253,2	221,2	166,2	196,0	211,2	233,7	143,7	194,6	202,4	134,2	205,1	242,8	221,2	151,1	149,5		158,4	233,8	194,9	100
	NIR dt/ha	10,3	12,5	7,1	7,9	13,2	30,1	6,9	15,2	19,2	12,9	5,3	7,0	16,5	6,3	19,5	8,3	15,0	5,9	12,7		9,7	14,2	9,6	
	NIR, %	7,3	6,4	3,7	3,7	5,0	14,5	4,1	7,5	9,2	6,3	3,8	3,4	8,0	4,3	8,5	3,4	7,3	4,1	8,0		6,3	6,2	4,9	

Nie włączono do syntezy : Tomaszów Bolesławicki dyskwalifikacja przed zbiorem

Stacje/ odmiany	Chrząstowo	Cicibór	Głębokie	Głodowo	Kawęczyn	Kobierzyce	Kościelna Wieś	Krzyżewo	Łyski	Marianowo	Masłowice	Radostowo	Radzików	Rarwino	Rychliki	Stupia	Smolice	Sulejów	Śrem	Tomaszów Bol.	Węgrzce	Wróćkowo	średnia	% wzorca	
wzorzec:	167,7	206,5	178,5	234,1	237,0		180,8	218,7	219,7	242,0	180,3	206,6	225,2	164,4	233,2	223,6	214,4	167,5	174,4		198,1	228,0	205,0		
<b>Grupa średniowczesna - Plon ogólny suchej masy, dt z ha</b>																									
8	ES Skytower	196,9	231,3	189,7	281,2	263,3		198,2	281,1	274,5	268,5	238,4	232,8	265,8	178,1	252,0	259,2	207,8	170,8	176,5		185,2	214,6	<b>228,3</b>	111
9	Inspiro	152,1	138,2	153,6	218,3	242,1		167,5	166,2	193,9	228,3	187,3	172,5	199,9	155,2	230,0	217,1	190,1	157,4	161,3		207,9	220,6	<b>188,0</b>	92
10	Justy	167,0	211,6	173,0	220,3	220,9		190,4	226,1	212,7	206,7	182,6	183,0	221,7	168,6	199,7	202,4	220,2	158,8	179,6		185,7	237,9	<b>198,4</b>	97
11	LG31280	168,0	206,5	183,0	232,1	224,4		190,0	208,6	198,1	240,3	160,8	208,3	184,5	167,4	216,5	196,7	208,8	160,8	186,7		192,5	215,9	<b>197,5</b>	96
12	SM Bard	162,0	209,2	185,7	228,4	248,1		182,9	188,7	221,9	256,6	172,9	194,4	235,4	178,9	245,8	250,3	222,9	167,7	181,7		201,9	255,2	<b>209,5</b>	102
13	SM Chopin	155,5	227,5	165,0	225,9	262,6		157,5	207,5	215,7	244,8	176,9	201,7	239,4	158,0	211,6	218,7	217,0	151,9	159,7		206,3	221,3	<b>201,2</b>	98
14	SM Perseus	179,0	215,1	183,3	242,7	254,0		183,1	269,9	230,3	246,2	206,2	250,8	238,6	182,7	263,5	214,2	218,8	207,0	166,0		206,8	235,3	<b>219,7</b>	107
15	SM Varsovia	167,7	217,8	174,8	240,1	178,2		181,0	210,2	202,0	238,8	177,8	211,0	224,3	152,0	225,2	240,1	222,8	169,2	178,8		192,0	242,8	<b>202,3</b>	99
16	Farmfire *	<b>162,3</b>	<b>170,7</b>	<b>189,2</b>	<b>220,5</b>	<b>235,5</b>		<b>170,5</b>	<b>205,0</b>	<b>210,6</b>	<b>219,3</b>	<b>163,4</b>	<b>180,9</b>	<b>201,5</b>	<b>143,7</b>	<b>221,8</b>	<b>198,8</b>	<b>217,9</b>	<b>151,2</b>	<b>168,8</b>		<b>192,8</b>	<b>206,1</b>	<b>191,5</b>	<b>93</b>
17	Jakobo *	166,0	212,8	179,5	261,9	245,4		174,3	209,2	215,8	261,1	156,3	224,7	231,0	161,2	235,9	236,8	195,8	181,5	163,1		176,8	225,8	<b>205,7</b>	100
18	Monster *	175,5	219,6	200,3	207,8	242,1		179,5	221,9	230,6	241,1	172,4	197,8	245,1	164,7	260,6	214,3	216,2	176,1	186,4		239,0	208,0	<b>209,9</b>	102
19	SY Collosseum *	160,1	218,3	164,8	230,2	227,9		194,4	230,3	229,9	252,7	168,6	221,8	215,8	162,1	235,8	234,3	234,4	157,9	183,7		190,4	252,7	<b>208,3</b>	102
	NIR dt/ha	8,7	18,6	10,1	5,4	11,4		7,3	16,2	11,4	11,4	5,9	8,2	16,2	5,5	22,3	9,8	15,6	7,6	11,8		10,7	12,8	<b>9,9</b>	
	NIR, %	5,3	9,3	5,7	2,3	4,8		4,1	7,4	5,2	4,9	3,4	4,0	7,8	3,5	9,6	4,4	7,5	4,8	6,7		5,4	5,7	<b>4,8</b>	

Nie włączono do syntezy : Tomaszów Bolesławicki – dyskwalifikacja przed zbiorem, Kobierzyce – dyskwalifikacja statystyczna

Stacje/ odmiany	Chrzastowo	Cicibór	Głębokie	Głodowo	Kawęczyn	Kobierzyce	Kościelna Wieś	Krzyżewo	Łyski	Marianowo	Masłowice	Radostowo	Radzików	Rarwino	Rychliki	Słupia	Smolice	Sulejów	Śrem	Tomaszów Bol.	Węgrzce	Wróćkowo	średnia	% wzorca	
wzorzec:	162,6	239,6	186,2	228,9	267,8	227,7	209,6	241,4	220,2	229,7	182,8	206,4	243,3	163,3	242,2	220,3	210,9	167,8	185,2		194,6	242,3	213,0		
<b>Grupa średniopóźna - Plon ogólny suchej masy, dt z ha</b>																									
20	Classico	164,9	244,7	178,4	226,0	270,6	222,4	207,8	245,7	223,2	227,2	185,8	197,5	250,0	182,7	246,0	229,8	216,5	164,7	199,5		191,7	237,7	<b>214,9</b>	<b>101</b>
21	Clementeen	158,3	229,1	196,1	226,1	273,2	231,9	214,9	234,5	208,8	226,1	207,1	196,5	240,7	165,5	237,9	237,7	219,8	168,1	182,8		197,0	237,9	<b>213,8</b>	<b>100</b>
22	ES Winway	144,3	214,0	179,0	220,3	267,7	226,9	196,1	250,3	193,6	212,6	164,4	169,7	220,9	147,3	221,4	213,5	205,0	161,2	187,8		182,1	221,6	<b>200,0</b>	<b>94</b>
23	Hardware	161,7	253,5	186,4	232,2	250,9	211,9	215,7	223,2	219,7	262,3	190,5	199,6	234,3	159,1	218,4	222,0	188,0	162,2	182,7		196,6	258,8	<b>210,9</b>	<b>99</b>
24	KWS Adaptico	178,9	249,9	186,5	234,9	265,0	227,1	224,4	243,3	214,3	267,3	177,9	229,5	245,5	170,9	276,3	225,9	207,1	181,8	180,1		195,8	256,4	<b>220,9</b>	<b>104</b>
25	Rozeen	167,4	248,8	190,3	222,9	266,7	238,4	219,2	232,1	243,5	208,3	186,2	234,0	254,1	148,3	250,2	203,4	208,9	152,3	179,8		203,2	253,0	<b>214,8</b>	<b>101</b>
26	SM Giewont	158,0	233,2	192,6	234,9	274,2	230,4	207,9	276,5	221,2	235,7	187,4	201,3	245,7	181,2	254,4	224,4	226,1	186,0	185,6		194,7	251,5	<b>219,2</b>	<b>103</b>
27	MAS 26R *	167,1	243,5	180,5	234,0	274,1	232,8	191,0	225,6	237,2	198,3	163,1	223,1	254,9	151,3	233,1	205,5	215,8	166,0	183,4		195,7	221,6	<b>209,4</b>	<b>98</b>
	NIR dt/ha	7,6	16,7	8,7	8,1	13,1	23,9	9,5	14,6	12,9	14,5	6,9	8,0	13,0	5,3	20,8	11,2	10,0	5,2	13,2		9,2	16,3	<b>7,4</b>	
	NIR, %	4,6	7,2	4,7	3,5	4,8	10,6	4,7	6,4	5,9	6,5	3,8	3,9	5,7	3,3	8,6	5,1	4,8	3,2	7,2		4,7	6,8	<b>3,4</b>	

Nie włączono do syntezy : Tomaszów Bolesławicki – dyskwalifikacja przed zbiorem

Wzorce poszczególnych grup tworzą średnie wyniki odmian w tych grupach

Lp. 16-19, 27 – odmiany z katalogu wspólnotowego – CCA (nie wpisane do Krajowego rejestru)



**Tabela 3**  
**Kukurudzka na kiszonkę. Doświadczenia porejestrowe 2022. Zawartość suchej masy w plonie ogólnym, %**

Stacje/ odmiany	Chrzastowo	Cicibór	Głębokie	Głodowo	Kawęczyn	Kobierzyce	Kościelna Wieś	Krzyżewo	Łyski	Marianowo	Mastowice	Radostowo	Radzików	Rarwino	Rychliki	Ślupia	Smolice	Sulejów	Śrem	Tomaszów Bol.	Węgrzce	Wróćkowo	średnia	% wzorca	
wzorzec:	32,3	40,4	34,2	33,1	33,8	36,9	34,0	34,1	33,5	33,2	31,8	29,0	37,9	33,2	32,7	36,3	42,3	32,7	36,5		30,3	34,7	34,4		
<b>Grupa wczesna - Zawartość suchej masy w plonie ogólnym, %</b>																									
1	<b>Farmarquez</b>	<b>31,9</b>	<b>34,5</b>	<b>33,2</b>	<b>32,4</b>	<b>33,6</b>	<b>35,0</b>	<b>32,7</b>	<b>35,4</b>	<b>32,8</b>	<b>31,9</b>	<b>29,6</b>	<b>25,2</b>	<b>37,1</b>	<b>30,7</b>	<b>34,4</b>	<b>36,9</b>	<b>42,5</b>	<b>31,5</b>	<b>36,3</b>		<b>30,0</b>	<b>35,6</b>	<b>33,5</b>	<b>97</b>
2	Fieldplayer	31,2	43,3	32,9	34,2	36,8	37,1	33,6	35,7	35,3	35,3	31,8	32,8	38,5	35,0	31,7	33,2	42,6	31,6	34,3		30,5	35,4	<b>34,9</b>	101
3	Keltico	30,5	39,3	32,1	31,6	31,9	35,3	31,3	33,8	30,1	28,5	32,3	30,9	34,7	32,9	32,7	34,7	39,9	33,2	35,5		30,3	33,0	<b>33,1</b>	96
4	LG31224	31,8	42,6	35,8	34,9	31,7	39,1	37,4	35,5	35,2	32,3	32,8	27,0	38,8	34,1	34,4	39,7	44,6	33,9	40,2		30,1	34,2	<b>35,5</b>	103
5	RGT Decitexx	34,1	39,2	34,5	30,9	33,6	37,2	34,1	33,2	34,3	34,6	31,0	30,5	38,9	31,3	32,4	35,7	40,4	32,0	38,3		30,6	33,8	<b>34,3</b>	100
6	Qualito	31,4	41,6	33,4	33,6	35,4	35,1	34,9	32,1	34,9	33,9	33,7	29,1	37,4	33,5	33,4	36,3	41,0	32,7	34,1		31,0	36,2	<b>34,5</b>	100
7	SM Mieszko	35,2	42,3	37,3	33,9	33,8	39,6	34,3	33,4	32,4	35,9	31,4	27,3	40,5	35,0	29,9	37,7	45,3	33,9	36,8		29,7	34,6	<b>35,2</b>	102

Nie włączono do syntezy : Tomaszów Bolesławicki

Stacje/ odmiany	Chrząstowo	Cicibór	Głębokie	Głodowo	Kawęczyn	Kobierzyce	Kościelna Wieś	Krzyżewo	Łyski	Marianowo	Masłowice	Radostowo	Radzików	Rarwino	Rychliki	Stupia	Smolice	Sulejów	Śrem	Tomaszów Bol.	Węgrzce	Wróćkowo	średnia	% wzorca	
wzorzec:	32,5	36,5	36,6	32,9	33,8		31,1	32,7	31,6	30,6	32,8	29,1	35,7	32,4	31,3	31,3	41,0	32,9	40,5		29,9	32,9	33,4		
<b>Grupa średniowczesna - Zawartość suchej masy w plonie ogólnym, %</b>																									
8	ES Skytower	32,0	35,0	31,1	34,3	37,9		28,5	34,6	35,9	31,5	32,9	30,2	34,3	30,5	29,2	31,2	32,7	29,3	31,9		29,1	31,8	<b>32,2</b>	96
9	Inspiro	32,1	25,9	34,2	33,1	34,7		29,6	29,8	31,6	32,0	32,0	27,5	35,8	34,3	32,1	34,4	38,6	33,1	42,2		29,2	32,9	<b>32,7</b>	98
10	Justy	33,6	36,5	37,6	32,5	33,9		33,4	33,0	32,0	28,9	35,2	26,0	37,9	33,3	29,1	28,4	41,1	34,1	42,3		29,8	35,2	<b>33,7</b>	101
11	LG31280	33,0	37,1	40,5	33,8	33,2		34,1	30,2	29,3	31,4	32,7	30,0	38,0	32,3	30,2	27,0	45,6	30,8	46,5		29,7	32,6	<b>33,9</b>	101
12	SM Bard	30,0	35,0	34,3	31,1	33,6		29,3	29,9	30,6	30,3	31,2	26,5	33,7	30,1	30,7	31,9	36,7	32,0	36,6		30,2	32,4	<b>31,8</b>	95
13	SM Chopin	31,0	39,7	35,1	33,3	34,0		28,2	33,3	32,5	30,1	31,6	28,1	38,2	31,4	29,8	31,1	42,5	33,6	36,7		29,6	32,2	<b>33,1</b>	99
14	SM Perseus	32,2	36,0	36,4	33,4	35,1		30,1	35,1	30,7	29,1	32,6	34,6	34,7	30,1	32,0	30,0	42,7	33,9	37,4		30,4	33,6	<b>33,5</b>	100
15	SM Varsovia	31,7	37,3	34,6	32,5	28,8		30,9	31,9	28,8	30,3	31,1	28,7	32,4	33,1	29,3	33,9	41,3	33,8	38,9		29,9	31,2	<b>32,5</b>	97
16	<b>Farmfire *</b>	<b>36,1</b>	<b>34,4</b>	<b>39,1</b>	<b>33,3</b>	<b>33,7</b>		<b>31,2</b>	<b>34,1</b>	<b>33,9</b>	<b>30,1</b>	<b>36,1</b>	<b>29,5</b>	<b>37,1</b>	<b>35,6</b>	<b>35,4</b>	<b>31,0</b>	<b>44,1</b>	<b>34,1</b>	<b>43,4</b>		<b>30,3</b>	<b>32,4</b>	<b>34,7</b>	<b>104</b>
17	Jakobo *	33,9	42,3	41,1	35,1	35,1		32,6	32,7	31,8	32,6	32,5	30,4	35,1	33,1	32,5	33,7	44,3	34,1	43,0		29,5	34,4	<b>35,0</b>	105
18	Monster *	32,1	38,4	38,5	30,7	32,9		31,8	32,8	32,5	31,0	32,6	27,4	37,2	32,7	34,5	30,7	39,1	34,4	42,2		31,1	31,4	<b>33,7</b>	101
19	SY Collosseum *	32,2	41,2	37,5	31,5	33,1		33,8	35,1	29,9	30,0	32,7	30,1	34,7	32,0	31,5	32,8	43,4	32,3	44,9		29,9	35,0	<b>34,2</b>	102

Nie włączono do syntezy : Tomaszów Bolesławicki, Kobierzyce

Stacje/ odmiany	Chrzastowo	Cicibór	Głębokie	Głodowo	Kawęczyn	Kobierzyce	Kościelna Wieś	Krzyżewo	Łyski	Marianowo	Mastowice	Radostowo	Radzików	Rarwino	Rychliki	Stupia	Smolice	Sulejów	Śrem	Tomaszów Bol.	Węgrzce	Wróclikowo	średnia	% wzorca	
wzorzec:	30,7	39,6	37,9	31,9	29,4	37,0	34,3	34,6	31,5	35,6	31,4	30,0	34,2	32,7	30,7	30,4	40,8	31,4	41,2		31,5	32,3	33,8		
<b>Grupa średniopóźna - Zawartość suchej masy w plonie ogólnym, %</b>																									
20	Classico	30,6	38,2	34,0	31,2	29,1	37,7	32,6	35,8	33,7	35,5	29,5	26,7	35,9	30,7	30,8	31,8	40,0	32,9	41,2		31,2	30,9	<b>33,3</b>	99
21	Clementeen	29,8	39,9	38,1	31,3	29,9	37,4	34,9	34,4	30,7	34,0	33,7	31,2	34,3	31,7	30,9	29,5	41,7	31,3	40,0		31,6	32,0	<b>33,7</b>	100
22	ES Winway	30,5	39,3	38,9	31,4	27,4	34,8	34,9	35,0	30,8	34,0	32,6	26,0	32,3	33,7	29,4	31,9	40,5	30,9	44,6		31,9	32,6	<b>33,5</b>	99
23	Hardware	31,1	40,3	42,4	34,0	29,7	40,4	36,5	36,0	33,2	41,5	34,2	30,4	35,6	33,3	30,2	33,6	42,9	31,0	44,1		31,5	35,1	<b>35,6</b>	105
24	KWS Adaptico	31,5	39,7	34,6	31,9	27,1	33,6	34,2	30,3	29,1	37,3	28,4	31,4	32,6	30,1	32,0	28,9	37,4	31,3	33,6		32,0	31,1	<b>32,3</b>	96
25	Rozeen	32,5	41,5	38,6	33,1	31,7	38,5	37,7	36,1	32,8	36,6	33,9	35,3	34,9	34,5	31,6	29,1	42,4	30,5	40,5		31,2	33,5	<b>35,0</b>	104
26	SM Giewont	29,4	38,8	38,5	31,2	31,0	35,6	32,4	35,5	30,6	35,7	30,2	28,3	33,6	33,0	29,9	30,8	41,6	31,3	40,3		31,1	31,2	<b>33,3</b>	99
27	MAS 26R *	30,5	39,4	38,5	31,5	29,5	38,2	31,4	33,5	31,2	30,5	28,8	31,0	34,6	34,7	30,6	27,9	40,3	32,2	45,7		31,6	32,0	<b>33,5</b>	99

Nie włączono do syntezy : Tomaszów Bolesławicki

Wzorce poszczególnych grup tworzą średnie wyniki odmian w tych grupach

Lp. 16-19, 27 – odmiany z katalogu wspólnotowego – CCA (nie wpisane do Krajowego rejestru)

Tabela 4

Kukurydza na ziarno. Doświadczenia porejestrowe 2022. Odmiany wczesne. Plon ziarna, dt z ha

Lp.	odmiany/ stacje	Białogard	Chrząstowo	Cicibór Duży	Głębokie	Głubczyce	Kawęczyn	Kościelna Wieś	Krościna Mała	Krzyżewo	Lućmierz	Marianowo	Poświętne	Przeclaw	Radostowo	Rarwino	Rychliki	Stupia Wielka	Smolice	Sulejów	Świebodzin	Węgrzce	Wrocławsko	średnia	% wzorca
wzorzec		126,1	85,6	103,4	104,3	130,0	126,6	105,9	104,5	116,1	108,0	107,3	123,8	111,3	99,6	97,6	98,9	97,7	130,7		80,9	119,1	101,7	108,5	
1	Almondo	138,2	95,3	100,8	120,3	135,9	135,6	109,5	111,4	130,2	109,2	121,9	128,6	104,4	99,8	94,9	95,6	93,0	151,8		91,3	118,2	84,8	112,9	104,0
2	Amavit	113,9	87,4	103,8	101,6	123,0	127,3	109,9	100,9	131,2	110,7	101,0	136,0	109,9	101,6	92,5	105,0	97,8	138,2		92,1	118,5	109,7	110,1	101,4
3	Ashley	128,2	77,1	100,8	103,7	131,2	125,8	104,3	106,8	118,9	104,5	108,4	123,4	113,6	101,5	94,8	91,1	100,7	121,9		90,3	120,9	93,6	107,7	99,2
4	ES Midgard	123,2	84,5	97,5	96,0	126,4	134,6	106,2	105,7	128,9	110,0	105,3	115,9	113,2	88,8	93,4	100,6	96,2	122,3		91,5	109,2	98,6	107,0	98,6
5	Farmalou	119,2	78,0	110,0	100,7	127,6	126,5	105,3	105,4	121,0	108,8	118,6	114,0	117,1	100,2	123,0	109,1	107,5	145,4		92,9	114,7	104,4	111,9	103,1
6	Garantio	128,7	88,6	106,7	103,5	124,9	131,7	104,7	108,6	103,6	106,4	105,0	115,1	108,4	100,5	98,8	104,0	91,4	124,1		92,8	121,3	101,7	108,1	99,6
7	Keltico	133,1	96,0	98,7	105,5	136,3	123,7	87,7	81,8	116,7	106,2	93,0	123,0	112,8	102,1	107,2	99,9	94,0	126,7		88,0	106,2	103,8	106,8	98,4
8	Kristallo	116,8	88,8	106,9	102,5	130,7	120,1	100,9	99,9	113,4	111,9	120,0	124,2	121,4	97,4	80,5	94,7	110,2	122,1		87,6	121,1	118,4	109,0	100,5
9	KWS Esperanto	110,5	71,4	99,0	91,1	109,8	130,7	94,8	95,4	101,7	95,7	84,2	114,4	104,0	97,9	86,9	78,0	79,8	122,4		74,5	129,6	101,9	98,7	91,0
10	KWS Odorico	141,8	86,4	95,6	112,4	131,2	133,8	86,3	108,6	108,6	105,9	110,4	115,3	108,2	101,2	85,5	90,2	92,5	138,6		65,5	114,6	103,2	106,5	98,1
11	KWS Salamandra	132,4	73,2	104,1	108,0	140,2	127,1	105,2	95,5	107,1	105,9	102,6	129,3	114,1	108,2	89,0	111,4	95,7	129,0		62,7	114,0	103,8	107,5	99,1
12	LID1015C	129,6	90,4	104,8	99,8	128,5	135,4	109,3	112,5	117,0	120,0	108,4	127,5	106,1	92,4	98,9	106,5	101,8	126,1		67,0	115,9	89,8	108,9	100,4
13	P8754	136,0	85,6	107,2	108,4	146,3	128,2	134,2	107,0	106,6	123,3	108,3	138,5	114,8	101,8	113,8	112,0	95,0	134,2		71,8	123,9	87,5	113,5	104,6
14	Pumori	120,4	86,1	107,2	118,1	132,0	115,3	111,6	105,4	111,6	99,9	116,8	121,0	118,9	98,3	83,5	95,5	97,9	122,6		78,7	124,1	85,4	107,2	98,7
15	RGT Aloexx	119,7	85,9	102,6	107,2	130,1	133,4	102,1	103,7	115,8	109,2	111,9	132,7	109,0	105,4	78,0	97,0	93,2	128,4		71,7	120,1	100,5	107,5	99,1
16	RGT Alyxx	125,9	83,3	98,0	103,4	122,7	140,1	109,8	115,9	114,5	103,5	105,9	124,2	110,5	104,4	105,2	103,2	101,0	128,6		71,2	134,9	103,1	110,0	101,3
17	RGT Bernaxx	120,8	92,4	109,5	106,6	134,1	128,9	105,0	106,7	121,6	106,6	120,4	129,9	109,2	102,3	102,8	101,5	101,7	132,7		76,3	117,3	108,3	111,2	102,4
18	SM Doktor	123,9	80,2	111,2	95,6	129,5	109,8	112,7	99,8	113,1	102,8	101,4	118,8	109,6	95,8	100,5	92,6	98,9	142,8		75,4	125,0	109,2	107,1	98,7
19	SM Sobieski	122,9	96,0	95,8	106,3	126,4	111,9	113,8	104,0	116,3	110,9	100,0	119,7	115,0	91,7	90,5	97,1	100,0	139,2		86,7	117,0	109,3	108,1	99,6
20	Amaroc*	147,0	85,5	104,1	100,4	139,7	125,0	104,6	110,3	130,1	112,3	99,2	133,3	115,8	105,4	127,3	100,6	96,9	133,9		82,5	122,9	112,4	113,8	104,8
21	SY Calo*	115,9	86,1	107,5	100,3	124,3	113,1	106,0	109,4	109,4	103,3	110,1	115,0	100,8	94,6	103,4	92,5	106,8	114,6		87,8	111,9	105,7	105,6	97,3
	NIR, dt/ha	7,9	5,4	8,4	6,6	13,7	5,9	7,0	10,5	2,8	8,5	5,9	8,4	10,1	3,9	4,5	10,0	7,0	9,6		3,9	18,1	3,3	4,6	
	NIR, %	6,3	6,3	8,1	6,5	10,6	4,6	6,7	10,1	2,4	7,9	5,6	6,7	9,3	3,9	4,5	10,3	7,2	7,4		4,8	15,2	3,2	4,3	

Nie włączono do syntezy : Sulejów

Plon ziarna przy wilgotności 14%

Wzorzec tworzy średnia z wszystkich odmian; Lp.20- 21 – odmiana z katalogu wspólnotowego – CCA (nie wpisane do Krajowego rejestru)

**Tabela 5**  
**Kukurydza na ziarno. Doświadczenia porejestrowe 2022. Odmiany wczesne. Wilgotność ziarna, %**

Lp.	odmiany/ stacje	Białogard	Chrzastowo	Cicibór Duży	Głębokie	Głubczyce	Kawęczyn	Kościelna Wieś	Krościna Mała	Krzyżewo	Lućmierz	Marianowo	Poświętne	Przeclaw	Radostowo	Rarwino	Rychliki	Słupia Wielka	Smolice	Sulejów	Świebodzin	Węgrzce	Wróćkowo	średnia	% wzorca
	<b>wzorzec</b>	<b>34,7</b>	<b>26,3</b>	<b>30,4</b>	<b>22,8</b>	<b>29,6</b>	<b>23,5</b>	<b>25,8</b>	<b>20,6</b>	<b>27,6</b>	<b>29,6</b>	<b>23,9</b>	<b>25,3</b>	<b>24,8</b>	<b>38,8</b>	<b>28,1</b>	<b>31,8</b>	<b>21,6</b>	<b>21,8</b>		<b>28,7</b>	<b>22,8</b>	<b>27,0</b>	<b>26,9</b>	
1	Almondo	32,9	26,8	31,2	22,9	31,3	25,8	24,0	21,9	28,1	30,8	19,3	24,6	28,3	39,9	28,7	36,2	22,4	25,2		29,5	22,4	25,4	<b>27,5</b>	102
2	Amavit	34,8	24,5	30,1	21,0	29,7	22,8	26,5	20,0	25,3	28,6	23,8	25,1	24,7	40,4	28,0	30,1	19,5	20,2		27,8	22,6	27,7	<b>26,3</b>	98
3	Ashley	31,7	25,8	29,0	22,5	28,5	21,2	24,5	19,6	26,7	29,5	23,8	24,2	24,5	38,1	26,4	32,6	20,3	22,4		27,7	23,8	27,7	<b>26,2</b>	97
4	ES Midgard	36,5	27,5	31,6	23,7	31,0	26,4	30,7	21,3	28,7	30,6	27,4	26,9	26,3	40,6	25,5	32,0	23,5	21,9		29,3	23,1	29,5	<b>28,3</b>	105
<b>5</b>	<b>Farmalou</b>	<b>36,8</b>	<b>27,8</b>	<b>31,1</b>	<b>23,6</b>	<b>27,8</b>	<b>22,4</b>	<b>22,9</b>	<b>20,7</b>	<b>28,4</b>	<b>30,0</b>	<b>20,3</b>	<b>25,3</b>	<b>25,3</b>	<b>40,7</b>	<b>26,8</b>	<b>30,3</b>	<b>22,0</b>	<b>22,8</b>		<b>28,5</b>	<b>22,3</b>	<b>27,6</b>	<b>26,8</b>	<b>100</b>
6	Garantio	34,1	25,8	27,8	20,8	29,1	22,8	22,6	19,1	24,0	28,8	23,2	23,8	22,7	38,8	26,4	28,2	18,8	19,0		25,8	23,1	24,3	<b>25,2</b>	94
7	Keltico	35,9	26,3	29,9	24,4	30,3	21,5	26,7	21,6	23,0	28,8	26,2	26,8	25,4	39,6	28,2	33,3	21,8	23,0		26,8	24,3	27,5	<b>27,2</b>	101
8	Kristallo	35,7	25,6	28,5	23,4	30,6	21,8	25,9	20,7	26,7	29,2	17,6	24,6	23,9	40,4	28,9	31,6	21,3	21,2		28,2	22,6	28,0	<b>26,5</b>	98
9	KWS Esperanto	31,7	20,4	27,1	20,3	26,1	23,4	18,9	18,1	24,2	25,3	17,2	24,3	20,4	30,5	28,7	25,7	16,8	17,7		25,2	22,3	19,4	<b>23,0</b>	86
10	KWS Odorico	32,5	27,9	30,2	24,0	31,5	23,8	32,1	22,8	26,3	29,9	25,4	27,9	27,7	38,7	26,9	36,6	24,5	23,2		28,9	23,3	27,5	<b>28,2</b>	105
11	KWS Salamandra	33,5	31,1	30,3	22,7	33,0	25,2	26,6	23,3	31,6	31,4	24,9	26,3	24,0	39,3	32,6	33,5	22,3	21,6		31,5	24,5	27,5	<b>28,4</b>	106
12	LID1015C	36,4	26,1	28,9	23,3	29,7	22,8	25,6	20,7	30,0	27,9	26,3	24,1	23,5	38,3	28,8	28,5	21,3	20,9		29,3	22,1	26,6	<b>26,7</b>	99
13	P8754	37,0	29,8	31,4	24,1	29,4	24,4	26,8	20,4	34,4	30,5	29,6	25,9	25,1	40,1	27,0	32,8	24,5	24,1		31,8	22,0	30,2	<b>28,6</b>	106
14	Pumori	35,7	24,2	31,6	22,2	28,3	23,1	23,5	19,3	26,0	31,0	24,9	24,5	24,5	38,4	30,2	30,2	19,9	20,4		28,0	22,3	25,7	<b>26,4</b>	98
15	RGT Aloexx	32,4	28,1	33,2	23,0	27,5	23,7	26,2	19,7	28,2	31,2	19,3	24,6	24,7	37,3	29,2	32,6	20,4	22,1		29,5	22,4	28,6	<b>26,8</b>	100
16	RGT Alyxx	35,4	22,4	32,1	22,1	27,9	22,6	23,2	19,1	27,8	29,1	26,4	24,8	23,7	39,2	27,9	31,4	21,9	22,1		29,1	23,1	26,9	<b>26,6</b>	99
17	RGT Bernaxx	36,3	28,8	35,1	24,3	28,6	24,8	25,9	21,0	25,2	33,3	20,8	25,8	26,4	38,9	28,8	33,1	22,6	23,3		29,0	22,7	27,8	<b>27,7</b>	103
18	SM Doktor	34,7	27,3	30,4	23,1	30,3	25,9	26,4	20,7	30,5	30,0	27,0	25,5	25,5	39,8	27,6	33,1	23,6	21,8		30,8	22,8	29,9	<b>27,9</b>	104
19	SM Sobieski	33,6	24,0	32,0	21,5	30,0	23,4	27,5	20,2	25,3	27,2	26,0	24,8	23,3	39,3	29,4	31,7	19,3	20,7		28,6	22,5	27,9	<b>26,6</b>	99
20	Amaroc*	34,3	27,6	29,7	23,8	32,0	23,0	25,2	21,8	30,6	30,5	25,3	25,9	25,9	38,2	28,3	32,9	24,1	22,7		29,8	22,0	25,4	<b>27,6</b>	102
21	SY Calo*	36,9	25,2	28,0	22,0	28,5	23,1	29,5	20,9	29,5	28,7	26,4	25,1	25,8	38,9	26,5	30,8	21,8	21,8		28,3	23,4	25,8	<b>27,0</b>	100
	NIR, %	0,5	0,2	0,4	0,6	1,5	1,9	0,5	1,9	0,6	0,3	0,5	0,9	1,4	0,5	0,8	3,1	2,9	1,6		1,1	1,6	0,7	<b>1,0</b>	

Nie włączono do syntezy : Sulejów

Wzorzec tworzy średnia z wszystkich odmian

Lp. 20-21 – odmiany z katalogu wspólnotowego – CCA (nie wpisane do Krajowego rejestru)

**Tabela 6**  
**Kukurydza na ziarno. Doświadczenia porejestrowe 2022. Odmiany średniowczesne. Plon ziarna, dt z ha**

Lp.	odmiany/ stacje	Chrząstowo	Cicibór Duży	Głębokie	Głubczyce	Kawęczyn	Krościna Mała	Krzyżewo	Lućmierz	Mastowice	Pawłowice	Przeclaw	Rarwino	Seroczyn	Skotuszów	Słupia Wielka	Smolice	Sulejów	Śrem	Świebodzin	Tomaszów Bol.	Węgrzce	Wróćkowo	Zybiszów	średnia	% wzorca
wzorzec		79,1		108,1	129,0	135,6	116,1	134,0	110,5	107,1	123,1	120,5	100,5	110,3	133,1	96,4	139,3		87,4	79,3		132,4	108,0	84,6	111,7	
1	Dolmino	89,2		108,1	129,1	134,9	121,0	144,3	102,0	89,7	126,8	122,8	91,6	105,5	126,2	90,4	145,0		78,4	72,0		129,6	109,4	73,6	109,5	98,0
2	Farmpower	76,1		103,5	135,8	139,9	116,6	146,9	107,5	121,9	122,4	117,8	105,7	95,2	140,8	94,7	143,3		86,2	82,8		118,7	105,7	92,6	112,7	100,9
3	Greatful	60,4		113,3	128,6	140,4	114,5	142,5	106,9	105,8	110,9	123,3	95,3	111,2	127,0	88,7	134,8		87,2	72,0		110,2	107,4	78,9	108,0	96,6
4	Inception	84,5		110,8	133,1	140,2	112,7	145,0	122,2	106,6	136,5	127,0	86,4	113,7	141,7	99,3	159,0		80,7	77,9		153,9	112,7	82,9	116,3	104,1
5	Inspiro	86,5		90,1	105,7	122,1	105,8	100,1	104,7	97,7	107,2	110,8	90,4	89,0	104,7	73,5	124,5		71,6	66,6		130,0	109,5	76,7	98,4	88,0
6	Interago	65,7		109,8	128,3	143,9	118,1	135,9	109,7	133,9	120,7	116,6	90,5	112,4	131,8	104,5	137,1		99,5	86,5		118,7	113,6	97,0	113,7	101,8
7	Justy	75,5		101,1	129,0	141,5	108,7	132,1	112,9	108,1	126,2	117,6	108,9	107,7	129,9	103,3	141,7		82,9	83,0		127,6	99,9	81,5	111,0	99,3
8	KWS Atrezzato	68,9		106,1	131,0	136,1	99,6	118,8	110,1	120,8	126,9	115,9	116,3	114,4	137,5	96,5	129,4		93,4	82,4		126,9	106,6	96,7	111,7	100,0
9	KWS Camillo	91,5		108,9	136,2	143,0	125,4	131,4	113,8	111,6	129,1	113,0	101,8	113,0	134,7	102,5	143,8		93,5	86,5		137,2	107,5	87,9	115,6	103,5
10	KWS Jaipur	59,5		108,0	120,1	127,5	99,6	144,8	109,0	97,3	124,7	116,6	91,2	101,8	125,4	83,5	135,7		86,1	69,8		139,7	119,0	86,1	107,3	96,0
11	LG31240	72,1		109,4	137,4	142,8	133,1	136,4	125,4	107,8	124,4	128,5	87,2	106,6	136,4	106,0	148,6		87,0	82,3		127,2	114,7	88,8	115,1	103,0
12	LID2210C	100,7		113,7	135,3	139,6	122,5	146,4	106,6	124,5	130,6	133,9	115,1	118,4	131,6	106,7	138,2		85,5	83,0		125,8	117,6	91,6	118,3	105,9
13	Magento	103,3		106,5	115,6	129,0	113,4	121,8	101,5	119,9	120,3	111,3	93,6	109,2	142,9	95,6	128,2		90,0	75,5		133,8	112,2	75,3	109,9	98,4
14	Murphey	82,6		109,5	141,0	126,3	124,4	129,2	120,9	109,0	121,4	127,5	119,1	126,2	140,1	106,5	143,9		95,3	90,0		138,7	102,4	93,3	117,4	105,0
15	P8834	64,1		117,5	150,7	142,5	141,5	136,0	117,0	93,0	133,3	128,9	99,6	120,4	140,8	103,6	152,3		86,4	79,9		145,1	105,5	88,9	117,3	105,0
16	P8904	87,4		110,6	137,8	149,4	113,0	143,8	107,3	118,9	116,6	126,7	128,6	110,9	150,1	91,4	146,9		85,3	76,1		141,8	105,9	87,0	116,8	104,5
17	Plantus	84,7		108,4	121,5	129,5	111,1	116,7	114,0	94,6	127,1	117,5	93,2	120,1	140,1	90,3	138,6		88,4	77,9		140,0	99,1	72,9	109,3	97,8
18	Profito	85,4		103,7	131,9	134,8	107,0	127,7	108,0	89,2	118,0	113,6	89,9	107,5	124,3	89,6	138,5		91,5	83,1		131,6	107,6	94,8	108,9	97,5
19	Farmfire *	84,6		106,3	116,6	125,3	116,5	136,0	107,9	93,4	121,3	118,0	105,4	105,1	122,5	99,7	142,5		82,0	80,5		118,5	100,7	84,4	108,4	97,0
20	Farmoritz *	83,2		113,4	129,6	147,0	118,5	141,7	103,6	92,3	129,9	123,9	116,5	123,1	126,6	106,4	135,7		96,3	82,9		155,4	100,0	75,0	115,0	103,0

cd. tabeli 6

Lp.	odmiany/ stacje	Chrząstowo	Cicibór Duży	Głębokie	Giubczyce	Kawęczyn	Krościna Mała	Krzyżewo	Lućmierz	Mastowice	Pawłowice	Przeclaw	Rarwino	Seroczyn	Skołoszów	Słupia Wielka	Smolice	Sulejów	Śrem	Świebodzin	Tomaszów Boł.	Węgrzce	Wróćnikowo	Zybiszów	średnia	% wzorca
	wzorzec	79,1		108,1	129,0	135,6	116,1	134,0	110,5	107,1	123,1	120,5	100,5	110,3	133,1	96,4	139,3		87,4	79,3		132,4	108,0	84,6	111,7	
21	Farmueller *	72,8		116,9	124,5	120,3	127,7	147,0	118,8	118,1	124,4	120,2	95,1	110,3	139,8	94,5	144,7		96,7	84,9		131,6	110,6	85,6	114,2	102,2
22	Jakobo *	76,2		107,3	128,3	141,7	118,9	138,7	116,5	113,6	123,5	123,9	108,5	102,2	130,5	89,7	140,2		75,4	72,9		129,4	111,2	91,5	112,0	100,2
23	Kokuna *	81,8		109,2	122,1	129,3	109,1	127,2	101,9	105,9	111,1	117,3	94,9	108,1	126,7	93,1	127,4		79,0	72,3		137,3	102,1	73,3	106,5	95,3
24	LG31256 *	61,7		103,2	128,2	126,7	108,8	125,5	104,9	97,3	121,0	119,4	86,6	114,3	141,4	104,2	124,3		99,6	81,9		128,2	110,4	74,3	109,5	96,8
	NIR, dt/ha	3,1		5,7	10,3	7,7	11,3	6,8	11,2	4,0	6,0	8,4	4,0	8,7	10,8	12,1	8,1		11,8	3,6		16,2	3,0	11,6	4,9	
	NIR, %	3,9		5,2	8,0	5,6	9,6	5,2	10,1	3,7	4,9	6,9	4,0	7,9	8,1	12,8	5,8		13,8	4,6		12,3	2,7	14,0	4,4	

Nie włączono do syntezy : Cicibór, Sulejów, Tomaszów

Plon ziarna przy wilgotności 14%

Wzorzec tworzy średnia z wszystkich odmian

Lp. 19-24 – odmiany z katalogu wspólnotowego – CCA (nie wpisane do Krajowego rejestru)

**Tabela 7**  
**Kukurydza na ziarno. Doświadczenia porejestrowe 2022. Odmiiany średniowczesne. Wilgotność ziarna, %**

Lp.	odmiiany/ stacje	Cnrzastowo	Cicibór Duży	Głębokie	Głubczyce	Kawęczyn	Krościna Mała	Krzyżewo	Lućmierz	Masłowice	Pawłowice	Przeclaw	Rarwino	Seroczyn	Skoloszów	Stupia Wielka	Smolice	Sulejów	Śrem	Świebodzin	Tomaszów Bol.	Węgrzce	Wrocławsko	Zybiszów	średnia	% wzorca
	<b>wzorzec</b>	<b>30,1</b>		<b>25,3</b>	<b>33,3</b>	<b>26,8</b>	<b>24,1</b>	<b>31,0</b>	<b>31,2</b>	<b>26,1</b>	<b>25,3</b>	<b>26,6</b>	<b>31,6</b>	<b>29,2</b>	<b>21,4</b>	<b>22,6</b>	<b>23,8</b>		<b>24,0</b>	<b>30,4</b>		<b>22,3</b>	<b>35,1</b>	<b>21,9</b>	<b>27,1</b>	
1	Dolmino	25,4		21,8	32,8	25,9	22,5	28,6	29,3	25,3	22,7	25,2	29,0	25,9	20,9	20,9	22,2		23,0	28,0		22,4	30,7	21,3	<b>25,2</b>	93
2	<b>Farmpower</b>	<b>33,7</b>		<b>28,3</b>	<b>34,5</b>	<b>26,7</b>	<b>25,8</b>	<b>32,7</b>	<b>35,1</b>	<b>25,6</b>	<b>27,4</b>	<b>28,4</b>	<b>32,6</b>	<b>34,1</b>	<b>23,6</b>	<b>25,3</b>	<b>25,7</b>		<b>26,0</b>	<b>31,8</b>		<b>23,7</b>	<b>37,8</b>	<b>22,8</b>	<b>29,1</b>	<b>107</b>
3	Greatful	31,2		23,4	30,7	25,1	23,1	29,1	31,5	26,7	24,6	27,3	34,3	29,4	21,5	22,6	23,1		23,8	31,8		22,0	30,0	21,2	<b>26,6</b>	98
4	Inception	32,7		25,6	36,0	27,0	25,5	31,5	31,7	26,7	26,0	27,4	33,1	31,4	21,0	23,7	24,6		26,6	29,6		22,9	33,7	22,2	<b>27,9</b>	103
5	Inspiro	27,6		24,6	35,9	27,1	25,1	29,9	30,4	25,5	25,9	27,0	34,4	27,1	24,0	23,0	24,7		24,5	29,6		22,3	35,7	21,7	<b>27,3</b>	101
6	Interago	31,4		24,6	31,9	28,2	23,1	31,3	31,8	26,2	24,2	25,5	30,8	29,7	19,8	21,8	22,9		22,8	29,6		21,3	34,5	20,8	<b>26,6</b>	98
7	Justy	31,4		28,2	33,3	24,9	24,5	32,1	31,3	26,7	25,8	28,3	28,8	31,1	21,0	25,1	24,9		25,0	28,0		22,5	37,2	23,5	<b>27,7</b>	102
8	KWS Attrezzato	31,6		24,3	30,8	28,9	23,9	30,1	34,0	26,2	25,4	29,8	33,0	29,7	21,0	22,3	23,5		23,0	30,4		21,6	36,0	21,2	<b>27,3</b>	101
9	KWS Camillo	31,6		26,1	32,4	27,7	23,9	34,3	32,1	26,1	24,4	26,3	34,6	31,5	21,6	23,3	23,6		22,8	31,0		21,6	36,6	21,7	<b>27,7</b>	102
10	KWS Jaipur	32,0		25,0	31,1	25,7	23,7	28,1	28,5	24,8	23,7	24,6	31,6	29,0	20,5	21,5	22,3		20,3	31,5		22,3	30,8	19,8	<b>25,8</b>	95
11	LG31240	27,5		24,3	30,9	25,3	21,8	30,1	28,9	24,9	24,2	26,8	29,8	28,7	21,6	21,4	23,0		22,9	29,9		22,9	33,3	21,0	<b>26,0</b>	96
12	LID2210C	26,5		24,7	29,4	24,9	21,9	29,9	27,6	23,3	22,5	22,7	27,9	26,6	19,4	20,6	22,2		23,2	29,7		21,2	34,6	19,6	<b>24,9</b>	92
13	Magento	25,7		24,6	31,5	27,6	22,9	33,3	33,4	26,6	24,9	26,2	33,1	29,7	22,4	21,7	20,8		22,2	31,3		22,2	38,7	22,4	<b>27,1</b>	100
14	Murphey	31,1		25,5	32,8	25,6	23,8	29,8	29,5	28,0	25,4	26,9	28,5	26,2	20,5	22,2	26,7		23,5	29,5		22,8	33,8	22,7	<b>26,8</b>	99
15	P8834	34,1		25,1	30,5	27,0	23,4	35,1	30,4	29,2	25,0	26,8	34,2	29,9	21,0	22,8	24,3		26,7	32,1		21,2	39,5	20,6	<b>27,9</b>	103
16	P8904	29,0		25,5	33,6	27,4	23,8	33,4	32,0	27,6	23,6	25,9	29,3	31,3	20,9	21,1	24,0		24,3	30,5		21,7	34,7	21,4	<b>27,0</b>	100
17	Plantus	29,7		25,7	36,6	25,9	24,4	31,4	31,6	26,7	25,9	26,7	33,0	27,7	23,4	23,5	25,1		25,7	29,1		22,6	34,9	23,0	<b>27,6</b>	102
18	Profito	32,1		24,2	32,9	28,0	24,4	32,7	32,3	27,8	24,4	25,8	33,0	29,3	21,0	21,2	24,2		21,9	30,5		21,7	36,3	22,1	<b>27,3</b>	101
19	<b>Farmfire *</b>	<b>29,5</b>		<b>27,0</b>	<b>36,4</b>	<b>27,4</b>	<b>24,9</b>	<b>31,9</b>	<b>31,5</b>	<b>25,8</b>	<b>25,9</b>	<b>27,6</b>	<b>32,1</b>	<b>31,2</b>	<b>21,2</b>	<b>24,5</b>	<b>25,6</b>		<b>25,2</b>	<b>30,3</b>		<b>23,7</b>	<b>36,6</b>	<b>23,1</b>	<b>28,1</b>	<b>104</b>
20	<b>Farmoritz *</b>	<b>30,3</b>		<b>26,7</b>	<b>35,8</b>	<b>28,9</b>	<b>26,8</b>	<b>31,1</b>	<b>33,9</b>	<b>25,3</b>	<b>29,2</b>	<b>26,9</b>	<b>31,6</b>	<b>26,5</b>	<b>21,6</b>	<b>23,0</b>	<b>25,3</b>		<b>23,7</b>	<b>31,5</b>		<b>23,1</b>	<b>38,2</b>	<b>23,2</b>	<b>28,1</b>	<b>104</b>



cd. tabeli 7

Lp.	odmiany/ stacje	Chrzastowo	Cicibór Duży	Głębokie	Głubczyce	Kawęczyn	Krościna Mała	Krzyżewo	Lućmierz	Masłowice	Pawłowice	Przeclaw	Rarwino	Seroczyn	Skołoszów	Słupia Wielka	Smolice	Sulejów	Śrem	Świebodzin	Tomaszów Boł.	Węgrzce	Wróćkowo	Zybiszów	średnia	% wzorca
	worzec	30,1		25,3	33,3	26,8	24,1	31,0	31,2	26,1	25,3	26,6	31,6	29,2	21,4	22,6	23,8		24,0	30,4		22,3	35,1	21,9	27,1	
21	Farmueller *	31,7		27,0	36,7	28,1	25,8	29,9	31,7	24,4	27,2	28,2	32,8	30,4	22,5	24,3	23,3		26,5	29,7		23,4	38,0	23,2	28,2	104
22	Jakobo *	31,5		26,4	34,8	26,4	25,7	29,3	27,0	25,0	24,9	25,3	31,2	27,6	21,0	22,3	21,0		25,9	32,1		22,2	30,3	20,5	26,5	98
23	Kokuna *	28,8		26,3	36,0	26,6	25,4	31,5	33,3	27,9	28,0	26,6	30,3	30,2	21,7	22,5	25,0		24,3	30,6		22,0	38,7	23,2	27,9	103
24	LG31256 *	26,1		23,5	31,0	25,9	22,2	27,9	31,0	24,7	24,9	25,2	30,2	26,3	20,5	22,1	22,7		23,0	30,4		22,3	31,3	22,8	25,7	95
	NIR, %	0,2		0,5	1,8	1,0	2,3	0,2	0,4	1,0	1,0	1,7	0,8	3,4	1,3	2,2	1,2		2,1	1,1		1,2	0,6	1,8	0,9	

Nie włączono do syntezy : Cicibór, Sulejów, Tomaszów

Worzec tworzy średnia z wszystkich odmian

Lp. 19-24 – odmiany z katalogu wspólnotowego – CCA (nie wpisane do Krajowego rejestru)

Tabela 8

Kukurydza na ziarno. Doświadczenia porejestrowe 2022 Odmiany średniopóźne . Plon ziarna, dt z ha

Lp.	odmiany/ stacje	Chrzastowo	Cicibór Duży	Głębokie	Głubczyce	Kawęczyn	Krościna Mała	Lućmierz	Masłowice	Pawłowice	Przeclaw	Seroczyn	Skotuszów	Słupia Wielka	Smolice	Sulejów	Śrem	Świebodzin	Tomaszów Bol.	Węgrzce	Zybiszów	średnia	% wzorca
<b>wzorzec</b>		<b>94,8</b>		<b>105,6</b>	<b>139,3</b>	<b>144,2</b>	<b>121,5</b>	<b>117,3</b>	<b>98,6</b>	<b>112,5</b>	<b>118,7</b>	<b>95,1</b>	<b>148,5</b>	<b>102,1</b>	<b>144,3</b>		<b>101,8</b>	<b>88,7</b>		<b>134,4</b>	<b>85,9</b>	<b>114,9</b>	
1	Classico	95,4		105,8	138,4	148,5	99,8	116,9	102,9	113,1	118,5	96,3	142,1	101,0	140,9		94,0	83,8		150,6	86,5	<b>113,8</b>	113,8
2	ES Winway	101,0		96,5	135,3	147,6	117,8	113,8	109,6	115,8	109,9	99,7	141,2	111,9	142,4		102,0	95,0		122,2	95,6	<b>115,1</b>	115,1
3	ES Midway	95,0		113,1	147,5	143,3	121,9	112,4	102,1	116,2	122,1	99,1	150,8	102,7	142,1		105,7	89,8		130,6	101,8	<b>117,4</b>	117,4
4	Farmurphy	85,3		110,4	141,2	146,4	115,4	120,1	91,5	111,8	112,1	89,7	144,1	97,0	149,6		109,5	81,5		135,8	83,9	<b>113,3</b>	113,3
5	Hardware	88,9		111,2	131,4	133,2	107,2	115,0	92,9	106,2	110,9	85,3	138,8	105,8	139,7		100,2	87,6		147,5	65,2	<b>109,8</b>	109,8
6	LID3306C	108,7		112,0	140,4	137,9	143,2	130,0	94,6	112,3	121,6	103,7	158,5	106,0	139,8		106,4	100,7		134,0	73,6	<b>119,0</b>	119,0
7	P9610	83,8		110,0	146,5	153,1	135,7	126,8	98,0	120,9	124,1	110,7	160,6	99,9	144,3		109,6	89,0		125,0	89,6	<b>119,3</b>	119,3
8	P9978	93,4		101,5	152,3	146,8	120,8	116,4	111,1	107,2	127,6	82,9	154,4	97,2	164,9		101,8	88,4		135,5	87,1	<b>117,0</b>	117,0
9	ES Mylady *	95,1		110,4	137,2	148,8	132,9	120,1	93,7	120,7	116,8	96,5	153,8	107,2	150,1		105,9	90,0		134,5	105,0	<b>118,8</b>	118,8
10	KWS Kashmir *	97,4		92,3	129,9	141,6	120,1	111,2	92,6	98,7	114,3	78,9	142,2	95,7	136,7		95,9	82,6		130,2	87,7	<b>108,7</b>	108,7
11	RGT Exxact *	99,0		98,9	132,5	138,7	121,6	107,1	95,7	115,2	127,5	103,6	146,5	99,2	136,5		88,7	87,1		132,6	68,6	<b>111,7</b>	111,7
	NIR, dt/ha	3,3		6,0	12,1	9,0	8,2	9,8	3,0	4,9	10,3	16,1	10,2	12,6	9,1		10,9	3,2		17,7	12,1	<b>4,9</b>	
	NIR, %	3,6		5,6	8,9	6,4	6,9	8,7	3,0	4,5	8,8	17,0	7,0	12,6	6,5		10,7	3,6		13,8	14,2	<b>4,3</b>	

Nie włączono do syntezy : Cicibór, Sulejów, Tomaszów

Plon ziarna przy wilgotności 14%

Wzorzec tworzy średnia z wszystkich odmian

Lp. 9-11 – odmiany z katalogu wspólnotowego – CCA (nie wpisane do Krajowego rejestru)

**Tabela 9**  
**Kukurydza na ziarno. Doświadczenia porejestrowe 2022. Odmiany średniopóźne . Wilgotność ziarna, %**

Lp.	odmiany/ stacje	Chrząstowo	Cicibór Duży	Głębokie	Głubczyce	Kawęczyn	Krościna Mała	Lućmierz	Mastowice	Pawłowice	Przeclaw	Seroczyn	Skotoszów	Słupia Wielka	Smolice	Sulejów	Śrem	Świebodzin	Tomaszów Bol.	Węgrzce	Zybiszów	średnia	% wzorca
	<b>wzorzec</b>	<b>31,7</b>		<b>28,4</b>	<b>30,6</b>	<b>29,1</b>	<b>26,2</b>	<b>32,6</b>	<b>31,1</b>	<b>30,6</b>	<b>24,1</b>	<b>31,0</b>	<b>23,1</b>	<b>23,5</b>	<b>25,4</b>		<b>22,6</b>	<b>31,2</b>		<b>25,3</b>	<b>23,7</b>	<b>27,7</b>	
1	Classico	29,8		26,2	34,8	27,9	27,2	29,5	30,3	28,9	22,6	29,5	22,7	23,1	24,2		23,1	29,3		24,7	22,6	<b>26,8</b>	97
2	ES Winway	32,4		26,4	28,8	31,0	26,9	33,9	31,1	28,6	24,6	27,9	23,1	20,6	28,5		22,1	30,1		25,6	22,8	<b>27,3</b>	99
3	ES Midway	33,7		28,2	28,8	30,1	24,9	30,6	33,2	30,4	23,4	29,9	24,0	22,1	23,5		22,0	31,3		25,3	24,4	<b>27,4</b>	99
<b>4</b>	<b>Farmurphy</b>	<b>32,4</b>		<b>27,1</b>	<b>32,0</b>	<b>28,6</b>	<b>27,0</b>	<b>29,7</b>	<b>29,2</b>	<b>29,7</b>	<b>25,4</b>	<b>32,1</b>	<b>23,8</b>	<b>24,4</b>	<b>23,3</b>		<b>22,1</b>	<b>32,3</b>		<b>26,4</b>	<b>24,7</b>	<b>27,7</b>	<b>100</b>
5	Hardware	26,5		28,7	34,0	28,4	27,6	30,4	30,6	31,5	26,2	29,7	23,5	24,6	23,7		21,0	28,3		26,5	25,0	<b>27,4</b>	99
6	LID3306C	32,0		28,1	27,9	27,2	24,4	30,2	28,9	25,7	21,7	26,3	22,2	21,4	22,8		22,2	28,6		24,9	23,0	<b>25,7</b>	93
7	P9610	34,3		26,6	29,9	29,7	25,7	33,6	33,5	31,8	24,0	30,6	20,7	24,9	24,6		21,9	32,4		24,6	23,5	<b>27,8</b>	100
8	P9978	30,1		31,7	35,4	31,2	28,5	36,2	33,8	38,4	26,7	33,7	26,1	27,8	32,0		25,4	32,1		25,4	24,6	<b>30,5</b>	110
9	ES Mylady *	31,5		26,8	26,9	27,7	24,1	30,8	30,9	26,0	23,2	32,9	22,8	22,7	22,6		21,1	32,2		25,0	21,8	<b>26,4</b>	95
10	KWS Kashmir *	35,3		33,9	29,6	30,0	26,9	38,8	30,6	37,4	24,1	38,4	23,0	25,8	30,9		24,7	37,1		25,5	24,5	<b>30,4</b>	110
11	RGT Exxact *	30,4		28,6	28,6	28,3	25,6	34,6	29,5	28,1	22,9	29,9	22,4	21,2	23,5		23,6	30,0		24,9	23,5	<b>26,8</b>	97
	NIR, %	0,2		0,5	2,4	0,8	1,6	0,4	0,7	1,8	2,1	5,2	1,6	2,5	1,3		1,9	0,8		1,1	1,9	<b>1,3</b>	

Nie włączono do syntezy : Cicibór, Sulejów, Tomaszów

Wzorzec tworzy średnia z wszystkich odmian

Lp. 9-11 – odmiany z katalogu wspólnotowego – CCA (nie wpisane do Krajowego rejestru)