

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

**WSTĘPNE WYNIKI PŁONOWANIA ODMIAN  
W DOŚWIADCZENIACH POREJESTROWYCH**

**GROCH SIEWNY  
2020**

Województwo podlaskie



Krzyżewo, wrzesień 2020

**Przewodniczący Zespołu Porejestrowego  
Doświadczalnictwa Odmianowego  
województwa podlaskiego**

*dr inż. Bronisław F. Puczel*

**SDOO Krzyżewo**

18-218 Sokoły

tel.: 86 211 15 85

tel. dział doświadczalny: 86 211 15 80

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

**ZDOO Marianowo**

18-421 Piątница Poduchowna

tel.: 86 216 45 68

faks: 86 216 45 68

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

**ZDOO Łyski**

16-070 Choroszcz

tel.: 85 719 13 40

faks: 85 719 13 44

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

Opracowanie:

**mgr inż. Magdalena Gołębiewska**

**dr inż. Jolanta Puczel**

Publikacja chroniona prawem autorskim.  
Przedruk dozwolony tylko po uzyskaniu  
zgody przewodniczącego wojewódzkiego  
zespołu PDO

**Tabela 1. Plon nasion (dt·ha<sup>-1</sup>) grochu siewnego w roku 2020**

Lp.	Odmiana	2020					% wzorca 2018	% wzorca 2019	Plonowanie w latach 2018-2020	Plonowanie w latach 2019-2020
		Krzyżewo	Marianowo	Szepietowo	Średnia poprawiona	% wzorca				
		dt·ha <sup>-1</sup>								
<i><u>Wzorzec</u></i>		<u>47,3</u>	<u>30,8</u>	<u>27,9</u>	<u>35,4</u>	<u>x</u>	<u>39,8</u>	<u>35,3</u>	<u>36,8</u>	<u>35,4</u>
1	Tarchalska	48,9	34,2	33,5	38,9	<b>110</b>	112	103	<b>108</b>	<b>107</b>
2	Hubal*	50,2	33,0		37,9	<b>107</b>	93	98	99	<b>103</b>
3	Milwa*	39,9	24,5	17,9	27,4	78	103	96	92	87
4	Batuta	53,8	37,0	39,3	43,4	<b>123</b>	114	109	<b>115</b>	<b>116</b>
5	Mentor	48,3	32,5		36,7	<b>104</b>	96	98	99	<b>101</b>
6	Turnia*	43,5	28,6		32,3	91	105	98	98	95
7	Mecenas	41,8	27,9	27,4	32,4	92	106	103	<b>100</b>	98
8	Arwena	48,8	32,5		36,9	<b>104</b>	114	102	<b>107</b>	<b>103</b>
9	Starski	43,3	26,9		31,4	89	105	92	95	91
10	Astronaute	47,4	28,8	32,0	36,1	<b>102</b>	111	117	<b>110</b>	<b>110</b>
11	Olimp	46,0	29,2		33,9	96	110	94	<b>100</b>	95
12	Spot	47,1	31,3	28,3	35,6	<b>101</b>	120	114	<b>112</b>	<b>108</b>
13	Tytus	46,3	29,0	26,0	33,8	96	116	102	<b>105</b>	99
14	Medyk	42,8	27,4		31,4	89	105	97	97	93
15	Mandaryn	50,3	38,3	31,0	39,9	<b>113</b>		111		<b>112</b>
16	Nemo	51,4	28,0	31,0	36,8	<b>104</b>		104		<b>104</b>
17	Rivoli	47,9	28,5	25,1	33,8	96		97		97
18	Grot	56,2	39	27,4	40,9	<b>116</b>				
19	Kazek	49,3	31,5	25,8	35,5	<b>101</b>				
20	Prosper	47,1	32,2	25,1	34,8	98				
21	Mefisto*	43,7	26,9	21,1	30,6	86		98		92

-wzorzec stanowi średnia wszystkich badanych odmian

- % wzorca w 2017 roku stanowi średnia z dwóch doświadczeń zlokalizowanych w SDOO w Krzyżewie

- % wzorca w 2018 roku stanowi średnia z dwóch doświadczeń zlokalizowanych w SDOO w Krzyżewie, w ZDOO w Marianowie i PODR w Szepietowie

\*- odmiana pastewna