

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

**WSTĘPNE WYNIKI PŁONOWANIA ODMIAN
W DOŚWIADCZENIACH POREJESTROWYCH**

SOJA

2020

Województwo podlaskie



Krzyżewo, listopad 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

ZDOO Marianowo

18-421 Piątница Poduchowna

tel.: 86 216 45 68

zdoo.marianowo@coboru.pl

ZDOO Łyski

16-070 Choroszcz

tel.: 85 719 13 40

zdoo.lyski@coboru.pl

Opracowanie:

mgr inż. Barbara Jabłońska

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

Tabela 1
Plon nasion soi w roku 2020

Lp.	Odmiana	2020						Średnia poprawiona dt·ha ⁻¹
		Krzyżewo	Termin zbioru	Wilgotność przy zbiorze	Marianowo	Termin zbioru	Wilgotność przy zbiorze	
		dt·ha ⁻¹	data	%	dt·ha ⁻¹	data	%	
	<u>Wzorzec</u>	<u>29,30</u>			<u>20,30</u>			<u>24,8</u>
<i>Odmiany bardzo wczesne i wczesne</i>								
1	Erica	31,4	14.09	14,8	21,9	24.09	13,8	26,7
2	Adessa	27,3	21.09	11,6	18,8	24.09	19,3	23,1
3	Antigua	25,8	21.09	12,6	20,3	24.09	14,7	23,1
4	Mayrika CCA	27,0	24.09	11,2	19,4	22.10	15,0	23,2
5	Ambella CCA	33,5	14.09	12,0	20,4	24.09	22,7	27,0
<i>Odmiany średniowczesne i średniopóźne</i>								
6	Abelina	28,6	21.09	12,9	28,6	24.09	14,1	28,6
7	Mavka	26,4	21.09	11,7	19,2	22.10	20,0	22,8
8	Amiata CCA	38,0	24.09	12,2	28,7	22.10	20,7	33,4
9	Moravians CCA	29,5	21.09	14,3	19,7	22.10	23,3	24,6
10	Nessie PZO CCA	39,3	21.09	14,3	27,3	22.10	21,9	33,3
11	Obelix CCA	35,0	21.09	13,9	34,2	24.09	13,9	34,6
12	Sirelia CCA	37,6	21.09	12,5	32,9	24.09	22,2	35,3
13	SG Anser CCA	26,1	21.09	12,2	28,6	24.09	14,7	27,4
14	Favorit CCA	29,0	27.10	23,8	24,0	22.10	23,6	26,5
<i>Odmiany późne</i>								
15	Aligator	28,1	08.10	14,2	20,7	22.10	21,5	24,4
16	ES Comandor	33,1	08.10	15,1	15,7	22.10	24,8	24,4
17	Regina	NZ			18,0	22.10	21,1	22,5
18	Viola	27,8	22.10	21,0	25,4	22.10	21,5	26,6
19	Aurelina	29,6	22.10	20,8	16,5	22.10	22,2	23,1
20	ES Governor	32,1	27.10	26,9	16,8	22.10	29,2	24,5
21	Acardia CCA	33,8	27.10	25,2	20,0	22.10	28,8	26,9
22	Achillea CCA	31,7	27.10	26,3	25,7	22.10	20,4	28,7
23	Albinensis CCA	26,0	08.10	14,8	18,5	22.10	25,1	22,3
24	Brunensis CCA	29,4	08.10	14,2	22,6	22.10	23,8	26,0
25	RGT Salsa CCA	31,6	27.10	27,8	NZ			27,1
26	RGT Sphinx CCA	24,6	27.10	28,1	NZ			20,1
<i>Odmiany bardzo późne</i>								
27	Kofu CCA	36,3	22.10	26,6	NZ			31,8
28	Bettina CCA	32,2	27.10	26,8	24,2	22.10	22,9	28,2

- odmiany wzorcowe zaznaczono pogrubioną czcionką

*CCA- odmiana ze Wspólnotowego katalogu odmian roślin rolniczych

NZ- odmiana nie została zebrana. Ponadto w SDOO w Krzyżewie, jak i w ZDOO w Marianowie nie zostały zebrane następujące odmiany: Petrina, Tertia CCA, Naya CCA, Kapral CCA, Pampei CCA, NS Mercury CCA

Tabela 2
Średnie wyniki plonowania odmian soi w latach 2018-2020

Lp.	Nazwa odmiany	2020	2019	2018	2018-2020	2019-2020
		% wzorca				
	<u>Wzorzec (dt·ha⁻¹)</u>	<u>24,8</u>	<u>23,3</u>	<u>36,2</u>	<u>28,1</u>	<u>24,1</u>
<i>Odmiany bardzo wczesne i wczesne</i>						
1	Erica	107	82	84	92	95
2	Adessa	93	95			94
3	Antigua	93	92			93
4	Mayrika CCA	94	94	77	88	94
5	Ambella CCA	109	94			102
<i>Odmiany średniowczesne i średniopóźne</i>						
6	Abelina	115	108	110	111	112
7	Mavka	92				
8	Amiata CCA	134				
9	Moravians CCA	99	96	98	98	98
10	Nessie PZO CCA	134				
11	Obelix CCA	140	117	109	122	129
12	Sirelia CCA	142	106	118	122	124
13	SG Anser CCA	110	100	91	100	105
14	Favorit CCA	107				
<i>Odmiany późne</i>						
15	Aligator	98	101	110	103	100
16	ES Comandor	98	90	108	99	94
17	Regina	91	95	109	98	93
18	Viola	107	105	102	105	106
19	Aurelina	93	92			93
20	ES Governor	99				
21	Acardia CCA	108	112			110
22	Achillea CCA	116				
23	Albinensis CCA	90				
24	Brunensis CCA	105	87	109	100	96
25	RGT Salsa CCA	109				
26	RGT Sphinx CCA	81				
<i>Odmiany bardzo późne</i>						
27	Kofu CCA	128	93	114	112	111
28	Bettina CCA	114	109			112

*CCA- odmiana ze Wspólnotowego katalogu odmian roślin rolniczych