

Kabatiella zae (drobna plamistość kukurydzy) i *Puccinia sorghi* (rdza kukurydzy)

Lata 2015 - 2017



Opracowanie: dr hab. E. Czembor, mgr S. Frasiński
Photo. mgr S. Frasiński, IHAR-PIB

***Kabatiella zea* (drobna plamistość kukurydzy)**



**Nasilenie występowania na terenie Polski –
od niskiego do średniego**

2017

Kabatiella zea	MAS 15P	SY Werena	Rivaldinio Silvinio	Rivaldinio KWS	Norico	Corazon	Herkuli CS	Keltikus	DKC3623	średnia
Przeclaw	7,5	6,8	7,7	7,4	6,6	7,3	7,5	6,4	7,9	7,2
Głębokie	7,8	7,0	-	8,0	7,5	7,5	7,8	6,1	7,7	7,4
Świebodzin	7,5	7,5	-	8,1	7,8	8,2	8,1	6,9	8,1	7,8
Lućmierz	7,5	6,9	7,5	8,1	7,1	7,9	7,3	6,4	8,1	7,4
Kawęczyn	8,1	7,7	8,3	8,0	7,7	8,2	7,9	7,3	8,0	7,9
Zybiszów	6,5	5,8	7,4	7,4	5,6	6,8	7,1	5,9	6,8	6,6
Krościana Mała	-	-	-	7,7	7,7	8,5	8,0	6,2	8,0	7,7

- Ocena w skali 1 – 9
- 9 brak porażenia;
 - 6 – 10% pow. porażonej

2016

	MAS 15	SY Werena	Ricardinio	Rivaldinio	DKC6323	ES Carmen	Ronaldinio	ES Gallery	Herkuli CS	średnia
Głębokie	7,0	6,9	7,6	7,8	8,0	6,8	7,5	7,6	7,3	7,4
Kawęczyn	7,0	7,4	7,1	7,4	7,5	7,3	6,9	7,4	7,3	7,2
Krościana Mała	7,9	7,9	8,0	8,1	7,9		8,1	8,2	8,0	8,0
Krzyżewo	7,0		7,4	7,8						7,4
Lućmierz	7,1	6,9	6,2	6,9	7,3		6,2	7,7	6,8	6,9
Przeclaw	7,6		8,2	7,8	8,2		7,8	7,6	7,8	7,9
Smolice	7,9	7,4	8,4	7,8	8,3	7,7	7,8	8,0	8,1	7,9
Świebodzin	7,0	7,0	7,6	7,8	7,7		7,6	7,8	7,9	7,5
Tomaszów Bol.			7,4	8,0	8,0		7,2	7,4	7,2	7,5
Zybiszów			7,6	7,8	7,7		7,2	7,4	7,5	7,5
Wróćkowo	8,5	8,5	8,5	8,5						

Lp.	Odmiana	Porażenie Kabatiella zeae	
		Kawęczyn	Lućmierz
1	ES Cirrus	8,2	
2	SY Werena	6,2	7,4
3	KXB402	8,1	
4	ESZ5102	7,1	
5	MGM253599	7,1	7,0
6	SL13141	7,0	
7	SL14256	7,4	6,9
8	SL21187	7,6	6,5
9	SMH 35714	6,6	7,2
10	SMH 35814	7,6	7,1
11	SMH 36114	7,3	6,4
12	SY Rotango	7,0	7,0
13	SL21106	7,4	7,2
14	SMH 33413	7,3	6,6
15	ESZ 5204	6,6	7,5



Odmiana	Tomaszów Bol.	Krościana Mała	Cicibór	Głębokie	Słupia Wielka	Przeclaw	Rejon Północny		
							Rawino	Radostowo	Białogard
SY Werena	6,6	7,3	7,9	8,0	7,1	6,8	7,9	7,6	7,7
SMH 35814	7,4	7,3	7,6		7,6	7,0			
SMH 36114	6,2	7,0	8,1	7,5	7,8	6,5			
ES Cirrus	6,7	7,3	8,3	8,5	7,9	7,1	7,7	8,1	8,3
SL 21106	6,5	6,4	7,9	8,0	7,6	7,5			
SY Rotango	7,2	7,5	7,7	8,1	7,5	7,5			

Puccinia sorghi (rdza kukurydzy)



**Nasilenie występowania na terenie Polski -
niskie**

2017

Puccinia sorghi

	MAS 15P	SY Werena	Rivaldinio silvinio	Rivaldinio KWS	Norico	Corazon	Herkuli CS	Keltikus	DKC3623	średnia
Przeclaw	8,8	9,0	8,2	8,4	8,9	8,5	9,0	9,0	9,0	8,7
Głębokie	8,2	8,5	-	8,4	8,4	8,2	8,9	9,0	8,7	8,5
Świebodzin	8,9	9,0	-	8,9	8,9	8,7	8,8	8,8	8,6	8,8
Lućmierz	8,8	9,0	8,5	8,5	8,5	7,8	8,9	8,0	8,7	8,5
Kawęczyn	8,7	8,9	8,8	8,5	8,8	8,5	8,9	8,6	8,7	8,7
Zybiszów	8,7	8,9	8,7	8,0	8,3	8,7	9,0	8,9	9,0	8,7

Ocena w skali 1 – 9

- 9 brak porażenia;
- 6 – 10% pow. porażonej

Smolice - 2015

odmiana					stopień porażenia
Opoka	Dumka	Leekutra	Bejm	Narew	≤6
Kresowiak	SMH3555	Smolitop	Jawor	Nimba	
Smolan	Glejt	Konkurent	SMH36114		
Rywal	Konseser	Wiarus	Kanonier	Opcja	>6
Rataj	Juhas	Podlasiak	Kosmal	Kosynier	
Smolik	SMH35814	Bogoria	Lokata	Rosomak	
Tonacja	Ułan	Blask	Legion	Skarsk	
Wiarus	San	SMH3513	Prosna	SMH63114	
Wilga					

Monitorowanie głowni guzowatej



Opracowanie: dr hab. E. Czembor, mgr S. Frasiński
Photo. dr hab. E. Czembor, mgr S. Frasiński, IHAR-PIB

głównia (% roślin z objawami)	MAS 15P	Kwintus	Silvinio	SY Werena	RTG Seafox	RTG Chromix	KWS Rivaldino	SY Rotango	Figaro	LG30215	P8329	SY Tella	Benedicto	DKC3623	Herkuli CS	Lindsey	Keltikus	LG 30273	DKC3939	P9838	
Kawęczyn	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,6	0,0	0,6	0,0	0,6	0,0	0,6	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,6
Zybiszów	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,6	0,0	0,0	0,0	0,6	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
Krościna Mała	0,0	3,3	0,6	3,3	0,0	0,0	16,7	0,0	0,0	0,6	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
Świebodzin	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,6	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
Lućmierz	1,1	0,6	1,1	0,0	1,7	0,0	0,0	0,0	0,6	1,1	0,0	1,1	0,0	0,0	0,6	0,0	0,6	0,0	0,6	0,6	0,0
Przeclaw	1,1	0,0	2,2	0,0	1,7	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	5,6	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,6
Węgrzce	0,0	1,1	0,0	2,2	0,0	0,0	0,0	0,6	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
Głębokie	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,6	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0

2017

