



Materiał informacyjny dla hodowców i plantatorów rzepaku dotyczący chorób: *Leptosphaeria* spp. oraz *Alternaria* spp. występujących na odmianach *B. napus* Zachodniej Polski (wyniki z 3 doświadczeń PDO, 2020)

***Dr Elżbieta Starzycka-Korbas, Michał Starzycki prof. IHAR-PIB,
dr Grzegorz Budzianowski, mgr inż. Michał Stefanowicz***

Porażenie przez *Leptosphaeria* spp.
(Indeksy porażenia IP)

L.rozlos. obiektów	Obiekt	IP	Gr.jedn
6	ES Fuego	0,117	A
25	Bonanza	0,109	AB
4	Birdy	0,096	ABC
57	Trezzor	0,094	ABC
52	Taifun	0,094	ABC
38	Inspiration	0,09	ABCD
37	Hamilton	0,086	ABCD
19	Artemis	0,086	ABCD
27	Copernicus	0,086	ABCD
43	Luciano KWS	0,086	ABCD
42	Kuga	0,084	ABCDE
13	Advocat	0,084	ABCDE
55	Tigris	0,082	ABCDE
21	Astana	0,081	ABCDE
1	ES Valegro	0,08	ABCDE
48	Stefano KWS	0,079	ABCDE
10	Architect	0,079	ABCDE
49	SY Florian	0,077	ABCDE
40	INV1188	0,075	BCDE
47	Riccardo KWS	0,075	BCDE
22	Atora	0,075	BCDE
29	DK Expiro	0,075	BCDE
23	Augusta	0,073	BCDE
15	Ambassador	0,073	BCDE
26	Chopin	0,073	BCDE
2	SY Ilona	0,071	BCDE
46	Ragnar	0,071	BCDE
16	Angelico	0,071	BCDE
51	SY Iowa	0,071	BCDE
35	ES Cesario	0,069	BCDE

Porażenie przez *Alternaria* spp.
(Indeksy porażenia IP)

L.rozlos. obiektów	Obiekt	IP	Gr.jedn
15	Ambassador	0,109	A
42	Kuga	0,102	AB
41	Kicker	0,1	AB
40	INV1188	0,098	AB
4	Birdy	0,096	AB
20	Aspect	0,094	AB
19	Artemis	0,094	AB
6	ES Fuego	0,094	AB
50	SY Florida	0,092	ABC
44	Popular	0,09	ABC
5	Derrick	0,088	ABC
30	DK Exporter	0,086	ABCD
17	Anniston	0,084	ABCD
11	Duke	0,084	ABCD
18	Arkansas	0,084	ABCD
21	Astana	0,084	ABCD
25	Bonanza	0,083	ABCD
12	Absolut	0,082	ABCD
22	Atora	0,079	ABCD
49	SY Florian	0,079	ABCD
46	Ragnar	0,079	ABCD
10	Architect	0,078	ABCD
55	Tigris	0,078	ABCD
23	Augusta	0,077	ABCD
7	Galileus	0,077	ABCD
3	Bazalt	0,077	ABCD
24	Aurelia	0,077	ABCD
8	Gemini	0,075	ABCD
27	Copernicus	0,075	ABCD
9	Hevelius	0,073	ABCD

34	Einstein	0,069	BCDE
3	Bazalt	0,069	BCDE
11	Duke	0,067	CDE*
24	Aurelia	0,067	CDE*
28	DK Expansion	0,067	CDE*
5	Derrick	0,067	CDE*
41	Kicker	0,067	CDE*
20	Aspect	0,067	CDE*
44	Popular	0,065	CDE*
12	Absolut	0,065	CDE*
30	DK Exporter	0,063	CDE*
8	Gemini	0,063	CDE*
18	Arkansas	0,061	CDE*
39	INV1165	0,061	CDE*
33	Dynamic	0,061	CDE*
45	Prince	0,059	CDE*
17	Anniston	0,059	CDE*
36	ES Imperio	0,059	CDE*
9	Hevelius	0,058	CDE*
7	Galileus	0,056	CDE*
14	Alasco	0,056	CDE*
53	Tatiana	0,055	CDE*
31	DK Extract	0,055	CDE*
56	Marc KWS	0,054	CDE*
54	Thure	0,05	DE*
50	SY Florida	0,048	DE*
32	Dominator	0,042	E*
NIR _{α0,01} =0,03364			

37	Hamilton	0,073	ABCD
29	DK Expiro	0,073	ABCD
57	Trezzor	0,073	ABCD
51	SY Iowa	0,073	ABCD
53	Tatiana	0,073	ABCD
14	Alasco	0,071	ABCD
36	ES Imperio	0,071	ABCD
32	Dominator	0,071	ABCD
34	Einstein	0,069	ABCD
35	ES Cesario	0,069	ABCD
16	Angelico	0,069	ABCD
52	Taifun	0,069	ABCD
1	ES Valegro	0,069	ABCD
47	Riccardo KWS	0,067	ABCD
39	INV1165	0,067	ABCD
48	Stefano KWS	0,065	BCD*
26	Chopin	0,065	BCD*
31	DK Extract	0,065	BCD*
33	Dynamic	0,065	BCD*
38	Inspiration	0,063	BCD*
13	Advocat	0,063	BCD*
54	Thure	0,061	BCD*
28	DK Expansion	0,061	BCD*
45	Prince	0,061	BCD*
56	Marc KWS	0,061	BCD*
43	Luciano KWS	0,05	CD*
2	SY Ilona	0,044	D*
NIR _{α0,01} =0,0201			

* niższy indeks porażenia (IP)

- wyższa odporność badanej odmiany rzepaku