
Spis treści

1. Wprowadzenie	9
2. Wykaz gatunków i odmian botanicznych warzyw uprawianych w Polsce	11
3. Szkodniki kapustowatych (Brassicaceae)	12
3.1. Ważniejsze gatunki aktualnie zagrażające uprawom	31
3.2. Gatunki szkodników i częstość ich występowania na warzywach kapustowatych (tabela)	33
3.3. Bibliografia	37
4. Szkodniki czosnkowatych (Alliaceae)	41
4.1. Ważniejsze gatunki aktualnie zagrażające uprawom	49
4.2. Gatunki szkodników i częstość ich występowania na warzywach czosnkowatych (tabela)	50
4.3. Bibliografia	53
5. Szkodniki psiankowatych (Solanaceae)	55
5.1. Ważniejsze gatunki aktualnie zagrażające uprawom	61
5.2. Gatunki szkodników i częstość ich występowania na warzywach psiankowatych (tabela)	61
5.3. Bibliografia	63
6. Szkodniki dyniowatych (Cucurbitaceae)	66
6.1. Ważniejsze gatunki aktualnie zagrażające uprawom	70
6.2. Gatunki szkodników i częstość ich występowania na warzywach dyniowatych (tabela)	71
6.3. Bibliografia	73
7. Szkodniki selerowatych (Apiaceae)	76
7.1. Ważniejsze gatunki aktualnie zagrażające uprawom	85
7.2. Gatunki szkodników i częstość ich występowania na warzywach selerowatych (tabela)	85
7.3. Bibliografia	89

8. Szkodniki bobowatych (Fabaceae)	92
8.1. Ważniejsze gatunki aktualnie zagrażające uprawom	101
8.2. Gatunki szkodników i częstość ich występowania na warzywach bobowatych (tabela)	102
8.3. Bibliografia	105
9. Szkodniki astrowatych (Asteraceae)	108
9.1. Ważniejsze gatunki aktualnie zagrażające uprawom	111
9.2. Gatunki szkodników i częstość ich występowania na warzywach astrowatych (tabela)	111
9.3. Bibliografia	113
10. Szkodniki komosowatych (Chemopodiaceae)	115
10.1. Ważniejsze gatunki aktualnie zagrażające uprawom	121
10.2. Gatunki szkodników i częstość ich występowania na warzywach komosowatych (tabela)	121
10.3. Bibliografia	124
11. Szkodniki rdestowatych (Polygonaceae)	127
11.1. Ważniejsze gatunki aktualnie zagrażające uprawom	133
11.2. Gatunki szkodników i częstość ich występowania na warzywach rdestowatych (tabela)	134
11.3. Bibliografia	136
12. Szkodniki szparagowatych (Asparagaceae)	138
12.1. Ważniejsze gatunki aktualnie zagrażające uprawom	142
12.2. Gatunki szkodników i częstość ich występowania na warzywach szparagowatych – szparag (tabela)	143
12.3. Bibliografia	144
13. Szkodniki wiechlinowatych (Poaceae)	146
13.1. Ważniejsze gatunki aktualnie zagrażające uprawom	153
13.2. Gatunki szkodników i częstość ich występowania na warzywach wiechlinowatych – kukurydza cukrowa (tabela)	154
13.3. Bibliografia	156
14. Szkodniki pryszczynnicowatych (Aizoaceae)	159
14.1. Bibliografia	159
15. Szkodniki kozłkowatych (Valerianaceae)	160
15.1. Bibliografia	160
16. Polifagiczna entomofauna występująca w strefie korzeniowej (szkodniki glebowe)	162
16.1. Ważniejsze gatunki aktualnie zagrażające uprawom	173

16.2.	Gatunki szkodników glebowych i częstość ich występowania na roślinach warzywnych (tabela)	174
16.3.	Bibliografia	175
17.	Tabele zbiorcze	178
17.1.	Szkodniki występujące na uprawach warzyw w Polsce w XIX wieku	179
17.2.	Liczba gatunków szkodników występujących na poszczególnych uprawach warzyw	181
17.3.	Liczba gatunków szkodników występujących w obrębie poszczególnych rzędów owadów	182
17.4.	Gatunki i rośliny żywicielskie prostoskrzydłych (Orthoptera)	182
17.5.	Gatunki i rośliny żywicielskie skorków (Dermaptera)	183
17.6.	Gatunki i rośliny żywicielskie przyłżeńców (Thysanoptera) ..	183
17.7.	Gatunki i rośliny żywicielskie pluskwiaków (Hemiptera)	185
17.8.	Gatunki i rośliny żywicielskie chrząszczy (Coleoptera)	190
17.9.	Gatunki i rośliny żywicielskie błonkoskrzydłych (Hymenoptera)	197
17.10.	Gatunki i rośliny żywicielskie motyli (Lepidoptera)	197
17.11.	Gatunki i rośliny żywicielskie muchówek (Diptera)	202
18.	Zabiegi fitosanitarne	208
18.1.	Prognozowanie, monitoring, progi zagrożenia	208
18.2.	Chemiczne metody ochrony	209
18.3.	Niechemiczne metody ochrony	210
18.4.	Biologiczne metody ochrony	211
18.5.	Wrogowie naturalni – entomofagi	212
18.6.	Hodowla odmian tolerancyjnych i odpornych	213
18.7.	Kwarantanna	215
18.8.	Progi zagrożenia	215
18.9.	Insektycydy	224
18.8.	Bibliografia	224
19.	Podsumowanie	228
19.1.	Uwagi do nazewnictwa owadów	232
19.2.	Uwagi końcowe	232
	Bibliografia uzupełniająca	233
	Indeks nazw łacińskich	235
	Indeks polskich nazw gatunkowych	243
	Indeks roślin	251