Wstęp 5
Wprowadzenie 6
Historia 6
Charakterystyka bakterii pątogenicznych dla roślin 7
Systematyka bakterii 10
Epidemiologia bakteryjnych chorób roślin 12
Objawy chorób bakteryjnych 13
Ochrona roślin 15

Choroby roślin sadowniczych 20
Zaraza ogniowa 20
Rak bakteryjny drzew owocowych 28
Guzowatość korzeni drzew owocowych 33
Włosowatość korzeni 37
Bakteryjna plamistość drzew pestkowych 39
Bakteryjne zamieranie drzew pestkowych 43
Bakteryjna zgorzel orzecha włoskiego 46
Bakteryjna zgorzel leszczyny 49
Bakteryjna kanciasta plamistość liści truskawki 51

Choroby roślin warzywnych 54
Mokra zgnilizna 54
Czarna zgnilizna kapustnych 58
Gnicie róż kalafiora 61
Bakterioza cebuli 64
Rak bakteryjny pomidora 68
Śluzak warzyw psiankowatych 73
Bakteryjna cętkowatość pomidora 79
Bakteryjna plamistość pomidora 82
Bakteryjna nekroza rdzenia łodygi pomidora 84
Bakterioza obwódkowa fasoli 87
Ostra bakterioza fasoli 91
Bakteryjna brązowa plamistość fasoli 95
Bakteryjna kanciasta plamistość ogórka 98

Choroby roślin ozdobnych 101
Miękka zgnilizna 101
Bakteryjne więdnięcie chryzantemy 108
Guzowatość chryzantemy 111
Proliferacja pędów chryzantemy 114
Bakteryjna zaraza begonii 116
Bakteryjna zaraza pelargonii 120

Bakteryjna plamistość liści difenbachii 123
Bakteryjna plamistość anturium 126
Bakteryjna karłowatość goździka 130
Bakteryjne pękanie łodyg goździka 133
Żółta bakterioza hiacynta 136
Pęcherzykowata srebrzystość tulipana 140
Bakteryjna zgorzel mieczyka 142
Bakteryjna plamistość bluszczu 145
Bakterioza lilaka 148

Literatura 151
Indeks łacińskich nazw bakterii 152
Indeks polskich nazw chorób 153
Indeks angielskich nazw chorób 154