

Obsah

Úvodní poznámky	5
Všeobecná část	7
Pojem rostlinné choroby	7
Jak vzniká choroba rostliny	8
Rozdělení a obsah rostlinné pathologie	9
Ochrana rostlin za kapitalismu	10
Ochrana rostlin v SSSR a ČSR	11
Zákonná ustanovení o ochraně rostlin v ČSR	13
Organisace rostlinolékařské služby	16
Evidence a statistika o zdravotním stavu porostů. Prognosa škodlivých činitelů	16
Výroba, dovoz a kontrola chemických přípravků k ochraně rostlin	17
Způsoby a cesty boje proti škodlivým činitelům kulturních plodin	18
Odolnost rostlin proti škodlivým činitelům a šlechtění na odolnost	20
Způsoby ochrany rostlin	21
Mechanická ochrana rostlin	21
Chemické látky v ochraně rostlin	23
Biologické metody v ochraně rostlin	29
Přehled škodlivých činitelů	34
Vlivy půdní	35
Stopové prvky	35
Vlivy atmosférické	36
Viry a virosy	37
Choroby bakteriové neboli bakteriosy	39
Choroby způsobené houbami neboli mykosa	39
Parazitní rostliny semenné	41
Živočišní škůdci	42
Speciální část	46
Obilniny	46
Luskoviny	75
Olejníny	82
Řepka	82
Mák	86
Slunečnice	89
Přádné rostliny	90
Len	90
Konopí	92
Chmel	94
Tabák	104

Cukrovka a krmná řepa	109
Brambor	126
Pícniny	146
Skladištní škůdci	155
Zeleniny	161
Košťáloviny	161
Cibule a česnek	176
Okurky	179
Rajčata	183
Špenát	186
Chřest	187
Salát hlávkový	188
Celer, petržel, mrkev	189
Kmín	192
Paprika	194
Křen	195
Ovocné plodiny	197
Všeobecná ochrana ovocných stromů	197
Sklizeň a její ochrana	198
Stopové prvky	198
Fysiologické choroby	199
Nádorovitost kořenů ovocných stromů	201
Hniloby (polyporosa), způsobené dřevokaznými houbami	202
Zajíci a králíci	203
Hraboš obojživelný	204
Jabloň	204
Hrušeň	226
Švestka	233
Třešeň a višně	241
Broskvoň a meruňka	245
Vlašský ořešák	247
Líska	248
Rybíz	249
Angrešt	252
Jahodník	253
Maliník	255
Réva vinná	258
Okrasné rostliny	268
Společní škůdci rostlin pěstovaných pod sklem	268
Ochrana skleníkových a pařeništních okrasných rostlin	269
Begonie	272
Cineraria	273

Brambořík	273
Gloxinie	275
Karafiáty	275
Hyacint	276
Lilie	277
Pelargonie	278
Hvězdnice	278
Azalky	279
Klivie	280
Jiřina	280
Primule	281
Tulipán	282
Chrysantémy	283
Palmy	284
Růže	285
Šeřík	287
Hloh	288
Javor	288
Topol	289
Platan	289
Lípa	289
Dub	290
Jilm	291
Rejstřík	292
Seznam barevných vyobrazení	299