

Obsah

Předmluva	5
---------------------	---

OBEČNÁ ČÁST

Hospodářský význam ochrany rostlin (<i>J. Svitil</i>)	9
Přehled škodlivých činitelů	13
Choroby rostlin (<i>J. B. Novák</i>)	13
Živočišní škůdci (<i>Fr. Miller</i>)	21
Choroby a poškození vyvolané škodlivými činiteli	29
Patologická fyziologie rostlin (<i>J. B. Novák</i>)	29
Patologická anatomie rostlin a příznaky rostlinných chorob (<i>J. B. Novák</i>)	31
Diagnostika rostlinných chorob (<i>J. B. Novák</i>)	37
Způsoby a formy poškození rostlin živočišnými škůdci (<i>Fr. Miller</i>)	42
Vztahy mezi původci chorob, rostlinou a prostředím (<i>J. B. Novák</i>)	44
Vztahy parazitů k rostlinám a prostředí (<i>J. B. Novák</i>)	44
Vztahy živočichů k prostředí a rostlinám (<i>Fr. Miller</i>)	48
Způsoby ochrany	54
Agrotechnické způsoby ochrany (<i>J. Foltýn</i>)	54
Šlechtění (<i>J. Foltýn</i>)	63
Mechanické a fyzikální způsoby ochrany (<i>J. Bartoš</i>)	64
Biologický boj se škůdci (<i>J. Weiser</i>)	68
Chemické přípravky v ochraně rostlin (<i>J. Zemánek</i>)	77
Moření osiva a sadby (<i>J. Zemánek</i>)	90
Základy toxikologie (<i>J. Zemánek</i>)	92
Sanitární opatření (<i>A. Janůška</i>)	94
Mechanizace ochrany rostlin (<i>R. Dias</i>)	98
Prognóza a signalizace (<i>Vl. Zacha</i>)	112
Všeobecná část	112
Speciální část	115
Karanténní opatření v ochraně rostlin (<i>Vl. Zacha</i>)	122

SPECIÁLNÍ ČÁST

Nespecializované choroby zemědělských plodin (<i>J. B. Novák</i>)	129
Nespecializovaní škůdci zemědělských plodin (<i>Fr. Miller</i>)	134
Obilniny	157
Choroby obilnin (<i>Z. Čáča</i>)	157
Nejdůležitější choroby píceňích trav (<i>Z. Čáča</i>)	191
Škůdci obilnin (<i>J. Dušek</i>)	193

Luskoviny a motýlokvěte píceiny	213
Choroby luskovin (<i>Fr. Brückner</i>)	213
Choroby jetele (<i>J. Zvára</i>)	224
Choroby vojtěšky (<i>J. Zvára</i>)	228
Škůdci luskovin (<i>K. Rataj</i>)	232
Škůdci jetele (<i>J. Královič</i>)	237
Škůdci vojtěšky a ostatních jetelovin (<i>J. Královič</i>)	239
Cukrovka	245
Choroby cukrovky a krmné řepy (<i>Z. Čača</i>)	245
Škůdci cukrovky a krmné řepy (<i>M. Řezač</i>)	261
Brambory	276
Choroby brambor (<i>J. Danko</i>)	276
Škůdci brambor (<i>J. Bartoš</i>)	296
Olejníny	302
Choroby řepky (<i>J. Nováková-Pfeiferová</i>)	302
Choroby máku (<i>J. Nováková-Pfeiferová</i>)	303
Choroby slunečnice (<i>J. Nováková-Pfeiferová</i>)	307
Choroby sóje (<i>J. Nováková-Pfeiferová</i>)	309
Škůdci řepky (<i>J. Štaif</i>)	311
Škůdci máku (<i>J. Štaif</i>)	323
Škůdci sóje (<i>J. Štaif</i>)	326
Pradné rostliny (<i>K. Rataj</i>)	328
Choroby lnu	328
Choroby konopí	333
Škůdci lnu	334
Škůdci konopí	336
Chmel	337
Choroby chmele (<i>Z. Peterlík</i>)	337
Škůdci chmele (<i>K. Kříž</i>)	342
Tabák (<i>J. Danko</i>)	347
Choroby tabáku	347
Škůdci tabáku	353
Košťalová zelenina	355
Choroby košťalovin (<i>A. Janýška</i>)	355
Škůdci košťalovin (<i>J. Štaif</i>)	365
Cibulová zelenina	373
Choroby cibule a česneku (<i>J. B. Novák</i>)	373
Škůdci cibule a česneku (<i>J. Dušek</i>)	381
Kořenová zelenina	386
Choroby kořenové zeleniny (<i>Z. Čača</i>)	386
Škůdci kořenové zeleniny (<i>J. Dušek</i>)	395
Plodová zelenina	400
Choroby rajčat (<i>J. B. Novák</i>)	400
Choroby papriky (<i>J. B. Novák</i>)	406
Choroby okurek (<i>J. B. Novák</i>)	407
Škůdci okurek (<i>J. Dušek</i>)	413
Listová zelenina	415
Choroby salátu a špenátu (<i>A. Janýška</i>)	415
Škůdci salátu a špenátu (<i>J. Dušek</i>)	418
Chřest	420
Škůdci chřestu (<i>J. Dušek</i>)	420
Nespecializované choroby ovocných rostlin (<i>J. Danko</i>)	422

Nespecializovaní škůdci ovocných rostlin (Fr. Miller)	427
Jádrové ovoce	450
Choroby jádrového ovoce (J. Danko)	450
Škůdci jabloně (Fr. Miller)	462
Škůdci hrušně (Fr. Miller)	472
Peckové ovoce	477
Choroby peckového ovoce (J. B. Novák)	477
Škůdci třešně a višně (Fr. Miller)	487
Škůdci švestky a slívy (Fr. Miller)	493
Škůdci broskvoně a meruňky (Fr. Miller)	499
Škůdci lísky a ořešáku (Fr. Miller)	501
Bobuloviny	503
Choroby angreštu (J. Danko)	503
Choroby rybízu (J. Danko)	505
Choroby maliníku (J. Danko)	507
Choroby jahodníku (J. Danko)	508
Škůdci bobulovin (Fr. Miller)	510
Réva vinná	519
Choroby révy vinné (J. Danko)	519
Škůdci révy vinné (Fr. Miller)	528
Škůdci zásob (J. Bartoš)	538
Roztoči — Acarina	539
Hmyz — Insekta	542
Hlodavci — Rodentia (J. Bartoš)	554
Rejstřík latinských názvů	561
Rejstřík věcný	574
Rejstřík slovenských názvů	591
Česko-slovenský slovníček	599

