

## OBSAH

### I. ODDÍL: SBÍRÁNÍ, PREPARACE A KONSERVACE HMYZU ..... 9

#### A. ČÁST VŠEOBECNÁ

1. Sběr hmyzu [J.Dlabola, K.Novák] .....	11
Pomůcky pro sbírání [J.Hrbáček] .....	12
Chytání na světlo a světelné lapáky [K.Novák] .....	24
Zemní pasti [V.Skuhravý] .....	36
Moerickeho misky [K.Novák] .....	40
Ostatní typy lapáků [K.Novák] .....	45
Kvantitativní metody sběru v entomologii [V.Skuhravý, K.Novák] .....	49
Metody sběru členovců žijících v půdě [M.Kunst, J.Nosek] .....	55
2. Preparace a konservace hmyzu [K.Novák] .....	66
Preparace a konservace hmyzu vysušením [M.Slouková] .....	67
Uchovávání a sbírky hmyzu v konservačních tekutinách [J.Hrbáček] .....	76
Zhotovování mikroskopických preparátů a jejich uspořádání [J.Hrbáček] .....	77
Preparace a konservace slabě sklerotisovaných kopulačních orgánů hmyzu [J.Raušer] .....	83

#### B. ČÁST SPECIÁLNÍ

Štírci - <i>Pseudoscorpionidea</i> [E.Jagemann] .....	87
Sekáči - <i>Opilionidea</i> [V.Šilhavý] .....	88
Pavouci - <i>Araneae</i> [F.Miller] .....	90
Roztoči - <i>Acari</i> [M.Daniel] .....	94
Stonoženky - <i>Sympyla</i> , Drobnušky - <i>Pauropoda</i> , Mnohonožky - <i>Diplopoda</i> , Stonožky - <i>Chilopoda</i> [J.Lang] .....	101
Hmyzenky - <i>Protura</i> [J.Rusek] .....	104
Vidličnatky - <i>Diplura</i> [J.Rusek] .....	106
Chvostoskoci - <i>Collembola</i> [J.Rusek] .....	108
Šupinušky - <i>Thysanura</i> [J.Rusek] .....	111
Jepice - <i>Ephemeroptera</i> [V.Landa] .....	113
Pošvatky - <i>Plecoptera</i> [J.Raušer] .....	117
Vážky - <i>Odonata</i> [V.Teyrovský] .....	120
Švábci - <i>Blattidea</i> , Kudlanký - <i>Mantodea</i> [J.Mařan] .....	123
Rovnokřídli - <i>Orthoptera</i> [J.Mařan] .....	124
Škvorci - <i>Dermoptera</i> [J.Mařan] .....	127
Pisivky - <i>Psocoptera</i> [S.Obr] .....	128
Všenky - <i>Mallophaga</i> [F.Balát] .....	130
Vši - <i>Anoplura</i> [B.Rosický] .....	132

Třásnokřídí - Thysanoptera [J. Pelikán] .....	133
Ploštice - Heteroptera [P. Štys] .....	137
Stejnokřídí - Homoptera	
Křísové - Auchenorrhyncha [J. Dlabač] .....	145
Mšice - Aphidoidea [J. Holman] .....	150
Mery - Psylloidea [K. Vondráček] .....	156
Molice - Aleuroidea [J. Zahradník] .....	159
Červci - Coccoidea [J. Zahradník] .....	162
Blanokřídí - Hymenoptera [Z. Bouček] .....	165
Brouci - Coleoptera [J. Obenberger, J. Mařan] .....	173
Řásnokřídí - Strepsiptera [J. Mařan] .....	179
Srpice - Mecoptera, Střechatky - Megaloptera, Dlouhošíjky - Raphidioptera, Síťokřídí - Neuroptera [E. Bartoš, J. Zelený] .....	181
Chrostíci - Trichoptera [K. Novák] .....	184
Motýli - Lepidoptera [R. Schwarz] .....	187
Dvojkřídí - Diptera [J. Doskočil] .....	195
Blechy - Apaniptera [B. Rosický] .....	201
II. ODDÍL: OD SBÍRÁNÍ KE STUDIU HMYZU [P. Štys].....	207