

Obsah

Úvod	11
Slezsko v minulosti	17
Geomorfologie – Lenka Jarošová	23
Geologie	43
Úvod a stručná historie výzkumů – Lenka Jarošová	45
Geologický vývoj oblasti – Lenka Jarošová	49
Mineralogické poměry a ložiska nerostných surovin – Lenka Jarošová	65
Houby (Macromycetes)	85
Úvod – Helena Deckerová, Vít Balner, Michal Graca	87
Historie průzkumu mykoflóry – Helena Deckerová, Vít Balner, Michal Graca	89
Vřeckovýtrusné houby (Ascomycetes) – Helena Deckerová, Vít Balner, Michal Graca	91
Stopkovýtrusné houby (Basidiomycetes) – Helena Deckerová, Vít Balner, Michal Graca	99
Rostliny (Plantae)	131
Úvod a historie floristického výzkumu – Šárka Cimalová, Lukáš Číhal, Vítězslav Plášek	133
Floristická charakteristika – Šárka Cimalová, Lukáš Číhal, Vítězslav Plášek	134
Bezobratlí (Evertebrata)	177
Úvod – Jindřich Roháček, Jan Ševčík	179
Stručná historie výzkumů bezobratlých – Jiří J. Hudeček, Jindřich Roháček, Jan Ševčík	183
Měkkýši (Mollusca) – Jiří Kupka, Michal Horsák	189
Pavouci (Araneae) – Zdeněk Majkus	203
Korýši: lupenonožci (Branchiopoda) a rakovci (Malacostraca) – Ivona Horká	213
Vážky (Odonata) – Aleš Dolný	219
Rovnokřídlý hmyz (Orthoptera), škvoři (Dermaptera), švábi (Blattaria)	
a kudlanky (Mantodea) – Petr Kočárek	225
Ploštice (Heteroptera) – Magdaléna Roháčová	233
Neuropteroidní hmyz (Neuroptera, Raphidioptera, Megaloptera)	
a srpice (Mecoptera) – Jan Ševčík	241
Motýli (Lepidoptera) – Tomáš Kuras, Jan Sítek, Jiří Beneš	245
Dvoukřídlí (Diptera) – Jindřich Roháček, Jan Ševčík	263
Blanokřídlí (Hymenoptera) – Jaroslav Holuša, Libor Dvořák, Kamil Holý, Pavel Bezděčka, Klára Bezděčková	285
Brouci (Coleoptera) – Jiří Ch. Vávra, Jiří Stanovský	295
Obratlovci (Vertebrata)	313
Úvod – Jiří J. Hudeček, Jan Ševčík	315
Stručná historie vertebratologických výzkumů – Jiří J. Hudeček, Jan Ševčík	317
Mihulovci (Petromyzontiformes) a ryby (Osteichthyes) – Bohumír Lojkásek	321
Obojživelníci (Amphibia) – Ivan Zwach	335
Plazi (Reptilia) – Ivan Zwach	343
Ptáci (Aves) – Patrik Molitor, Jan Ševčík	351
Savci (Mammalia) – Martin Gajdošík	379
Výběrová bibliografie	417
Summary	435
Rejstříky	441
Rejstřík geomorfologických a geologických názvů	443
Rejstřík českých názvů organismů	446
Rejstřík vědeckých názvů organismů	458
Místopisný rejstřík	473