

Contents

Introduction (M. Chytrý)	8
Geography and biogeography of Moravia (M. Chytrý)	11
1 Žďár Hills (T. Peterka)	19
1a <i>Dářko</i> National Nature Reserve	22
1b <i>Louky u Černého lesa</i> Nature Monument	28
1c <i>Žákova hora</i> National Nature Reserve	32
2 Podyjí National Park (M. Chytrý & V. Grulich)	37
2a <i>Ledové sluje</i> ridge	42
2b Dyje valley near Hardegg	48
2c Šobes meander	52
2d Havraníky-Znojmo heathlands	58
3 Mohelno Serpentinite Steppe (P. Daněk)	65
4 Krumlov-Rokytná Conglomerates (P. Novák)	75
5 Krumlov Wood (P. Novák)	81
6 Moravian Karst (L. Tichý)	85
6a Hády Hill	89
6b Říčka valley	94
6c Josefov valley	98
6d Macocha abyss and the karst valleys nearby	103
7 Pouzdřany Steppe and Kolby Wood (J. Roleček)	109
8 Pavlov Hills (J. Danihelka, V. Grulich & M. Chytrý)	117
8a Děvín Hill	123
8b <i>Tabulová</i> National Nature Reserve	126
8c <i>Svatý kopeček</i> Nature Reserve	128
9 Milovická stráž Nature Reserve (J. Danihelka)	139
10 Dyje floodplain near Lednice (Lednice-Valtice Cultural Landscape) (J. Danihelka).....	147
10a <i>Křivé jezero</i> National Nature Reserve	148
10b Lednice Chateau Park	154
10c Pavelka Meadow	161
11 Dyje-Morava floodplain near Lanžhot (J. Danihelka, V. Grulich & K. Šumberová)	163
12 Špidlíaky Nature Reserve (P. Novák & J. Roleček)	175
13 Hodonínská Důbrava Wood (J. Roleček)	181
14 White Carpathian Mountains (J.W. Jongepier, I. Jongepierová, M. Chytrý & V. Grulich)	189
14a Čertoryje meadows	196
14b Zahrady pod Hájem meadows	198
15 Hrubý Jeseník Mountains (R. Hédl & M. Kočí)	205
15a Ovčárna chalet and Sedlové peatbog	207
15b Mount Petrovy kameny	207
15c Velká kotlina cirque	210
16 Botanical Garden of the Faculty of Science, Masaryk University, Brno (M. Chytrá & M. Chytrý)	217
List of vegetation units mentioned in the text	221
Index of species photographs	227