

Obsah

Úvod	9
Co je to motýl?	9
<i>Hmyz</i>	9
<i>Motýli</i>	10
1 Stavba těla	13
Hrudní část těla	16
Zadečková část těla	17
2 Životní cyklus	19
Láska u motýlů	21
Vajíčko	22
Nenasatná housenka	24
Kukla a zámotek	25
Zrození motýla	26
3 Motýli a prostředí	29
Motýli a podnebí	29
Motýli, květiny a rostliny	30
Motýli a mravenci	31
Život plný nebezpečí	32
<i>Zranitelná vajíčka</i>	33
<i>Housenky</i>	34
<i>Kukly a zámotky (kokony)</i>	34
<i>Barvy a sebeobrana</i>	35
Mimikry	37
4 Motýli v nepříznivých obdobích	41
Přezimování	41
Migrace	41

5 Pozorujeme exotické motýly	45
Vědecké sbírky	46
Motýlí zahrady	46
6 Hesperidae - Soumračníkovití	51
7 Papilionidae - Otakárkovití	57
8 Pieridae - Běláskovití	109
9 Heliconiidae	123
10 Lycaenidae - Modráskovití	133
Ostruháčci	134
Ohniváčci	137
Modrásci	140
11 Satyridae - Okáčovití	151
12 Nymphalidae - Babočkovití	163
Babočky	164
Batolci (Barvoměnky)	173
Perleťovci	187
13 Menší čeledi denních motýlů	195
Acraeidae	195
Ithomiidae	197
Brassolidae	200
Morphidae	205
Danaidae	211
Riodinidae	221

14 Noční motýli	223
<i>Brahmaea wallichii</i>	223
Sphingidae - Lišajovití	223
Saturniidae - Martináčovití	230
Geometridae - Píďalkovití	239
Arctiidae - Přástevníkovití	244
Cossidae - Drvopleňovití	246
Noctuidae - Můrovití	247
Lasiocampidae - Bourovcovití	250
Lymantriidae - Bekyňovití	251
Thyatiridae - Můřice	252
Uraniidae - Uránie	252
Zygaenidae - Vřetenuškovití	254
Rejstřík latinských názvů	257
Rejstřík českých názvů	266
Bibliografie	272