

007/(MKF)

295 4687

OBSAH

ÚVOD	7
AUTOŘI JEDNOTLIVÝCH ČÁSTÍ	8
POUŽÍVANÉ ZKRATKY	10
STATUS OCHRANY	10
DOPRAVA NA TRASÁCH	10
DALŠÍ ZKRATKY	10
SLOŽKY NEŽIVÉHO PROSTŘEDÍ BRNĚNSKÉ PŘÍRODY	11
POVRCH	11
Vývoj povrchových tvarů	14
GEOLOGICKÁ CHARAKTERISTIKA	16
Český masiv	16
Paleozoikum (prvohory)	17
Mesozoikum (druhohory)	19
Karpatská soustava	20
PŮDY	21
PODZEMNÍ A POVRCHOVÉ VODY	24
PODNEBÍ	26
Znečištění ovzduší	28
SLOŽKY ŽIVÉ PŘÍRODY	30
VÝVOJ BRNĚNSKÉ PŘÍRODY VE ČTVRTOHORÁCH	30
LESY	33
Kyselá doubravy	34
Habrové doubravy	35
Dřínové doubravy	36
Bukové doubravy	36
Kyselá buková doubrava	37
Suťové a roklinové lesy - habrové, lipové a jasanové javořiny	37
Dubové bučiny	38
Kyselá dubové bučiny	38
Bučiny	39
Kyselá bučiny	39
Dealpinské bučiny	40
Olšiny a lužní lesy	40
Křovinná a plášťová společenstva	42
Smrkové porosty	43
Borové porosty	44
Akátové porosty	45
Lišejníky lesů	45
Živočiškové lesů	47
LOUKY	55

NÁRODNÍ KNIHOVNA



1004189259



Centr. br.
Brno
Kč 109,-
21/NK 1238

STEPNÍ A KŘOVINATÉ STRÁNĚ	61
JESKYNĚ	66
VODY A MOKŘADY	69
Znečištěné vody	79
POLE, RUMIŠTĚ, LOMY, PÍSKOVNY A HLINÍKY	80
SÍDLA, PARKY, ZAHRADY A HŘBITOVY	85
Stromy a keře brněnských sadů	86
Další rostliny a živočichové města	90
CHRÁNĚNÁ A PŘÍRODNĚ VÝZNAMNÁ ÚZEMÍ	96
NAUČNÉ STEZKY, STUDÁNKY A PAMÁTNÍKY	100
TRASY PŘÍRODOVĚDNÝCH VYCHÁZEK	103
1 WILSONŮV LES - BOTANICKÉ ZAHRADY MU - TYRŠŮV SAD - LUŽÁNKY - ARBORETUM VŠZ - MENDLOVA ZAHRADA - ŠPILBERK	105
2 KRÁLOVO POLE - ÚDOLÍ PONÁVKY - BABÍ LOM - PODLEŠÍ	111
3 KRÁLOVO POLE - ÚTĚCHOV - ADAMOV	117
4 OBŘANY - BABICE - ADAMOV	120
5 ŽABOVŘESKY - PALACKÉHO VRCH - MEDLÁNECKÝ KOPEC - BYSTRC	125
6 KOLEM BRNĚNSKÉ PŘEHRADY	129
7 KUŘIM - ZLOBICE - MALHOSTOVICE - ČEBÍNKA - KUŘIM	135
8 BYSTRC - ŽEBĚTÍN - PODKOMORSKÉ LESY - OSTROVAČICE	138
9 BOSONOHY - POPŮVKY - OSTOPOVICE - MORAVANY	143
10 KOMÍN - JUNDROV - PISÁRKY - STARÉ BRNO - HERŠPICE - MODŘICE	146
11 TETČICE - OMICE - STŘELICE - NEBOVIDY - ŽELEŠICE - MODŘICE	151
12 ŽELEŠICE - SYROVICE - BRATČICE - SOBOTOVICE - LEDCE - HRUŠOVANY U BRNA	155
13 POPOVICE - RAJHRAD - BLUČINA - VÝHON - ŽIDLOCHOVICE	159
14 KOMÁROV - ČERNOVICE - CHRVICE - REBEŠOVICE - TUŘANY	163
15 ŠLAPANICE - MOHYLA MÍRU - HOSTĚRÁDKY	167
16 ŠLAPANICE - ŽURÁŇ - SANTON - VELATICE	170
17 STRÁNSKÁ SKÁLA - HÁDY - TĚSNOHLÍDKOVO ÚDOLÍ - OBŘANY	175
18 LIŠEŇ - ÚDOLÍ ŘÍČKY - OCHOZ U BRNA	179
REJSTŘÍK	183
LITERATURA	197