

OBSAH

Předmluva	9
Systematický přehled druhů	11
Úvod	
Povšechná charakteristika skupiny	16
Z dějin výzkumu mer u nás a v cizině	18
Všeobecná část	
Zevní morfologie	22
Povrch těla	22
Zbarvení	23
Hlava	25
Hrud	37
Zadek	52
Anatomie	60
Integument	60
Svalstvo. Pohyb	61
Ústrojí trávicí	62
Soustava tracheální	64
Soustava oběhová	66
Mycetom. Tukové těleso	66
Soustava nervová	67
Ústroje smyslové	68
Ústroje pohlavní	70
Vývoj	73
Bionomie	80
Rozmnožování	80
Výživa	82
Vliv podnebí. Přezimování.	84
Škody na rostlinách způsobované merami. Hospodářský význam mer	87
Vztahy mer k jiným organismům	89
Boj proti merám	90
Fylogenie a soustava mer	93
Charakter a původ zvířeny mer ČSR	98
Metodika práce	107
Úvod do studia mer	107
Sběr materiálu	108
Zpracování materiálu	109
Určování (determinace)	111
Chov mer	111
Založení a udržování sbírky	112

Systematická část

Klíč našich čeledí mer	113
1. čeleď <i>Liviidae</i> — Meřicovití	113
2. čeleď <i>Aphalaridae</i> — Meruškovití	123
1. podčeleď <i>Pauropsyllinae</i>	124
2. podčeleď <i>Aphalarinae</i>	140
3. čeleď <i>Psyllidae</i> — Merovití	171
1. podčeleď <i>Calophyinae</i>	172
2. podčeleď <i>Arytaininae</i>	176
3. podčeleď <i>Psyllinae</i>	203
4. čeleď <i>Triozidae</i> — Merulovití	297
Společné vysvětlivky k obrázkům od čísla 53	400
Ruské résumé	401
Anglické résumé	403
Literatura	405
Rejstřík rodů, druhů a synonym	421
Rejstřík živných rostlin	426