

OBSAH

Úvod 5

Život a význam dvoukřídlého hmyzu 7

Stručná morfologie, anatomie a bionomie dvoukřídlých 11

Morfologie 12

Hlava (*caput*) 12

Hruď (*thorax*) 16

Nohy 18

Křídla 19

Zadeček (*abdomen*) 21

Anatomie a fyziologie 22

Soustava opěrná a pohybová 22

Soustava trávicí 22

Soustava dýchací 23

Krevní oběh 24

Soustava nervová 24

Rozmnožování 27

Larvy a kukly 28

Umělé chovy 30

Sběry, usmrcování a preparace 33

Klíč k určování vyobrazených druhů 35

Několik slov úvodem 36

Vlastní klíč k určování 37

Popisy vyobrazených druhů 93

Přehled nejnovějšího systému dvoukřídlého hmyzu 262

Použitá literatura 264

Rejstřík názvů 264