

OBSAH

6 PŘEDMLUVA

7 ANATOMIE A FYZIOLOGIE VČELY MEDONOSNÉ

- 8 Tělesná stavba včely
- 14 Imunitní systém

15 VČELSTVO

- 16 Hnízdo
- 16 Vývoj plodu
- 18 Dělnice
- 19 Matka – královna
- 20 Trubci
- 20 Rozmnožování rojením
- 21 Bezmatečná včelstva
- 22 Regulace teploty

24 PREVENCE

- 25 Výběr místa
- 27 Rozmístění včelstev
- 31 Chov včelstev
- 34 Poddruhy včel
- 35 Chov včel v průběhu roku



42 PATOGENY

- 43 Bakterie
- 43 Plísně / Houby
- 43 Prvoci
- 43 Viry
- 44 Parazitičtí roztoči
- 44 Hlístice
- 44 Hmyz

46 ZÁCHYT ONEMOCNĚNÍ

- 47 Odběr vzorků
- 47 Zasílání vzorků
- 49 Veterinární orgány a zdravotní služby
- 50 Otravy pesticidy
- 51 Otravy způsobené z nedbalosti

52 BOJ PROTI NEMOCEM

- 53 Léčba léčivy
- 53 Dezinfekce
- 57 Utrácení včelstev



58 CHOROBY PLODU

- 59 Mor včelího plodu
- 75 Hniloba včelího plodu
- 81 Zvápenatění včelího plodu
- 87 Zkamenění včelího plodu
- 91 Roztoči *Tropilaelaps*
- 96 Roztoči *Varroa*

146 VIRY

- 147 Virus deformovaných křídel
- 148 Virus akutní paralýzy včel
- 150 Virus chronické paralýzy včel
- 152 Virus černání matečnicků
- 154 Virus pytlíčkovitého plodu
- 157 Jiné virózy dospělých včel

158 NEMOCI DOSPĚLÝCH VČEL

- 159 Akarapidóza
- 164 Lesknáček úlový
- 175 Nosemóza
- 184 Měňavková nákaza
- 187 Neinfekční černivka
- 190 Úplavice
- 193 Májovka

195 OTRAVY

- 196 Pylové otravy
- 198 Otravy pesticidy
- 205 Deformace a anomálie

206 ŠKŮDCI

- 207 Zavíječi
 - 211 Včelomorka obecná
 - 213 Sršeň asijská (*Vespa velutina*)
 - 214 Jiný hmyz a zvířata

217 ÚŘEDNÍ BOJ PROTI CHOROBÁM VČEL

- 218 Zákonná ustanovení
- 220 Postup při epidemiích chorob podléhajících hlášení
- 229 Postup při exotických epidemiích

232 PROHLÍDKA VČELSTVA

- 233 Před česnem
- 238 Ve včelstvu
- 242 Perforovaná plodová víčka
- 244 Proč včelstvo v zimě uhynulo?

248 RYCHLÁ KONTROLA

- 248 Včelí plod
- 250 Nemoci dospělých včel

252 SERVIS

- 252 Slovník
- 254 Rejstřík
- 257 Léčiva a postupy pro boj proti varroáze a souvisejícími virózy
- 258 Odkazy a adresy
- 258 Informace a zákony
- 259 O autorovi
- 259 Poděkování
- 261 Závěrečná poznámka k českému vydání