

# OBSAH

ÚVOD	8	24. Výber typu medzistienok	58
<b>KAPITOLA PRVÁ</b>		25. Najvhodnejšie vyhotovenie dna	59
<b>ZÁKLADY VČELÁRSTVA</b>	11	26. Výber podstavca	60
1. Ako začať včeláriť	12	<b>KAPITOLA TRETIA</b>	
2. Kedy je najlepšie začať včeláriť	14	<b>BIOLÓGIA A SPRÁVANIE VČELIEHO</b>	
3. Kde vziať včelstvá	16	<b>SPOLOČENSTVA</b>	63
4. Aké stanovište včelám vybrať	18	27. Zvýšená agresivita včiel	64
5. Usadenie nového včelstva za nepriaznivého počasia	20	28. Včelí roj usadený príliš blízko pri pôvodnom úli	66
6. Vysoké náklady na včelársku výbavu	21	29. Málo vajíčok a lariev v plodovom hniezde	68
7. Ako si zaobstaráť úle aj s včelami	22	30. Regulácia stavebného pudu včiel	70
8. Včely a susedské vzťahy	24	31. Takzvané leštenie letáča	72
9. Ako minimalizovať straty pri prehliadke úľa	26	32. Otvory v zaviečkovaných bunkách	74
10. Podráždená reakcia včiel na záhradnú techniku	28	33. Mŕtve včely pred úlom	76
<b>KAPITOLA DRUHÁ</b>		34. Ťažké a tmavo sfarbené plodiskové pláсты	78
<b>VČELÁRSKA VÝBAVA</b>	31	35. Množstvo mŕtvych trúdov na letáči	80
11. Kompatibilita včelárskeho vybavenia	32	36. Dve matky vo včelstve	81
12. Zabezpečenie úlov proti krádeži	34		
13. Povrchová úprava úlov	36		
14. Prilepené vnútorné veko úľa	38		
15. Kondenzácia vody v plastových úloch	40		
16. Vkladanie medzistienok	42		
17. Vhodné vypačovadlo na otváranie úlov	44		
18. Materská mriežka áno či nie	46		
19. Výber rukavíc pre včelára	48		
20. Vyhásňanie dymáka	50		
21. Manipulácia s nadstavkami	52		
22. Problémy pri prevoze úľa	54		
23. Vhodná úprava pozorovacieho úľa	56		



**KAPITOLA ŠTVRTÁ  
PRÁCE VO VČELSTVE**

37. Stavba plástov mimo rámkov	84
38. Veľké množstvo včiel na prednej stene úľa	86
39. Pritesné plodové hniezdo	88
40. Plodové teleso založené na výšku	90
41. Nedostatočný priestor v úli	92
42. Úhyn včiel v zime	94
43. Zdroj vody na vlastnom pozemku	96
44. Slabé včelstvo pred zimou	98
45. Zaplavený úľ	100
46. Príprava včiel na zimu	101
47. Nadstavky pospájané voskovými mostíkmi	102
48. Veľké množstvo rojových matečníkov	104
49. Obmedzená znáška v daždivom počasi	106

**KAPITOLA PIATA  
CHOV MATIEK A STAROSTLIVOSŤ O NE**

50. Prechovávanie novej matky	110
51. Hľadanie matky	112
52. Znížená výkonnosť matky	114
53. Viac vajčiek v bunkách	116
54. Farebné značenie matiek	118
55. Presun matky do klietčky	120
56. Ako prelarovať	122
57. Nedostatok trúdov	124
58. Problémy s chovnými úlikmi	126
59. Prijatie novej matky vo včelstve	128

**KAPITOLA ŠIESTA  
CHOROBY A ŠKODCOVIA VČIEL**

60. Myši v úli	132
61. Prečo včelstvo neprospieva	134
62. Zamorenie varoázou	136
63. Neschopnosť lietať	138
64. Znečistenie úľa výkalmi	139
65. Choroby včiel	140
66. Mumifikované larvy pred úľom	142
67. Keď útočia osy	144
68. Hnedasté mŕtve larvy v bunkách	145
69. Medzerovitý plod, prederavené viečka a zápach	146
70. Plásty zničené od vijačky	148



**KAPITOLA SIEDMA****PEL A OPELOVANIE** 151

71. Priveľa peľu v plodovom hniezde	152
72. Chov včiel s ohľadom na okolie	154
73. Opeľovanie nežiaducich rastlinných druhov	155
74. Plesnivý peľ	156
75. Nerovnomerný rozvoj včelstiev	158
76. Ako prilákať včely na cieľovú plodinu	160
77. Nedostatočné peľové zásoby	162
78. Odmietanie peľovej náhrady	164
79. Straty včelstva po presune	166
80. Nekvalitné zdroje paše v okolí	168

**KAPITOLA ÔSMA****MEDOBRANIE A SPRACOVANIE MEDU** 171

81. Ako vypudíť včely z medníkov	172
82. Nezaviečkované plásty	174
83. Priestory na vytáčanie a spracovanie medu	176
84. Problémy s lietavkami pri zbere medu	178
85. Kryštalizácia medu v plástoch	180
86. Umenie vyrobiť plástikový med	182
87. Upchávanie sitiek	184
88. Určovanie druhu medu	186
89. Prevrhnutá nádoba s medom	188
90. Kryštalizácia medu v nádobách	190
91. Rady na úspešný predaj medu	192

**KAPITOLA DEVIATA****INÉ VČELIE PRODUKTY A TÉMY  
SÚVISIACE SO VČELÁRSTVOM** 195

92. Získavanie vosku zo starých plástov	196
93. Podozrenie na otravu včiel	197
94. Výberanie voskových sviečok z formy	198
95. Sivý povlak na sviečkach z včelieho vosku	200
96. Ako ošetriť včelie bodnutie	202
97. Výroba medového mydla	204
98. Včelie výkaly	206
99. Ako odstrániť škvvrny od vosku	207
100. Bezpečnosť pri tavení vosku	208

**SLOVNÍČEK VČELÁRSKÝCH POJMOV** 212**REGISTER** 219**OBRAZOVÝ MATERIÁL** 223