

# Obsah

<b>Národohospodářský význam včelařství (Stanislav Kodoň)</b> . . . . .	5
<b>Včelí pastva očima kočujícího včelaře (doc. ing. Sylva Kubišová, CSc.)</b> . . .	10
Přizpůsobení včel rostlinám . . . . .	10
Přizpůsobení rostlin opylení hmyzem . . . . .	11
Zdroje medné snůšky . . . . .	14
Nektarová snůška . . . . .	14
Podmínky vylučování nektaru . . . . .	16
Zjišťování nektarodárnosti . . . . .	18
Medovicová snůška . . . . .	21
Předpovídání medovicové snůšky . . . . .	23
Fenologie ve včelařství . . . . .	25
Oceňování stanoviště . . . . .	31
Možnosti zlepšování včelí pastvy . . . . .	37
Med jako výsledný produkt různých zdrojů snůšky . . . . .	38
Kočování za opylováním zemědělských plodin . . . . .	42
<b>Ošetřování včelstev při pohyblivém včelaření (MVDr. Josef Staněk)</b> . . . .	51
Ošetřování včelstev v podletí . . . . .	52
Ošetřování včelstev při dlouhodobé nebo pozdní medovicové snůšce . . . .	54
Oddělky a rezervní včelstva . . . . .	56
Zimování včelstev . . . . .	56
Péče o včelstva v období zimního klidu . . . . .	58
Jarní rozvoj včelstev při kočování . . . . .	60
Spojování a vyřazování včelstev na jaře . . . . .	64
Testování matek na jaře . . . . .	65
Stimulace jarního rozvoje výměnou plástů s plodem . . . . .	66
Zastříhování křídel matek . . . . .	66
Negativní následky stimulace jarního rozvoje . . . . .	67
Získávání pylových plástů . . . . .	67
Předcházení rojení . . . . .	68
Použití rojů . . . . .	74

Výměna matek . . . . .	75
Tvorba oddělků . . . . .	76
Zvyšování výnosů z jednorázových snůšek . . . . .	77
<b>Prevence nemocí a otrav včel . . . . .</b>	<b>79</b>
Otravy včel . . . . .	85
<b>Kočovní technika (Bedřich Rasocha) . . . . .</b>	<b>88</b>
Kočování s jednotlivými úly . . . . .	91
Vhodné typy úlů . . . . .	91
Požadavky na úly používané při kočování . . . . .	91
Úly pro volné rozestavení na stanovišti . . . . .	104
Úly vyráběné dřívě . . . . .	104
Úly vyráběné v současné době . . . . .	104
Úly nově vyvíjené a prověřované . . . . .	110
Umístění včelstev na stanovišti . . . . .	114
Mechanizace používaná při převozu . . . . .	114
Jednoosé přívěsy za osobní auta . . . . .	116
Kontejnery . . . . .	119
Kočovní manipulační pracovní . . . . .	121
Kočovní vozy . . . . .	123
Svépomocná výroba kočovního vozu . . . . .	124
Nákup podvozku, vleku, maringotky . . . . .	125
Plán přestavby koupeného zařízení . . . . .	126
Postup při přestavbě . . . . .	126
Uteplení stěn, stropu a podlahy . . . . .	127
Prostor včelína . . . . .	128
Okna a dveře . . . . .	129
Zařízení manipulačního prostoru . . . . .	131
Kufr v kočovním voze . . . . .	133
Schody kočovního vozu . . . . .	134
Oj a točna kočovního vozu . . . . .	134
Veranda na oji kočovního vozu . . . . .	134
Závětrníky a náběhy u kočovního vozu . . . . .	135
Plastické hmoty a uteplovací materiály . . . . .	136
Nátěry kočovních vozů a barvy úlů . . . . .	137
Úprava maringotek, autobusů a autobusových přívěsů . . . . .	139
Jednoosé kočovní vozy . . . . .	141
Kočovní včelíny . . . . .	141
Úly vhodné pro kočovní vozy . . . . .	142
Zásuvkové vysouvací úly . . . . .	145
Pakety . . . . .	150

<b>Organizace pohyblivého včelaření . . . . .</b>	<b>152</b>
Směrnice pro kočování . . . . .	152
Platné předpisy pro kočování se včelstvy . . . . .	153
Předpisy zajišťující opylovací činnost . . . . .	154
Uzavírání smluv se zemědělskými podniky . . . . .	156
Potvrzení o opylování a fakturace . . . . .	157
Bezpečnostní předpisy při kočování . . . . .	158
Škody vzniklé při kočování . . . . .	159
Dopravní předpisy při kočování . . . . .	160
Osvětlení . . . . .	161
Brzdy . . . . .	163
Velikost a huštění pneumatik . . . . .	163
Průjezd po silnicích s omezeným provozem . . . . .	164
Kočovný průkaz . . . . .	165
Chování na kočovném stanovišti . . . . .	167
Ekonomika kočování . . . . .	167
Zemědělská daň . . . . .	170
<b>Kočování v praxi . . . . .</b>	<b>173</b>
Umístění včelstev na stanovišti . . . . .	173
Způsoby přepravy včelstev . . . . .	175
Vytyčení trasy a jednání s přepravcem . . . . .	177
Přípravy k odjezdu . . . . .	178
Přeprava včelstev na krátkou vzdálenost . . . . .	178
Přeprava včelstev na delší vzdálenosti . . . . .	180
Zalétávání včel po převozu . . . . .	181
Vliv změny prostředí na včelstva . . . . .	182
Vliv vysokého napětí na včely . . . . .	183
Pomačkání mladušek při převozu . . . . .	184
Úbytek zásob při převozu . . . . .	185
Příjezd na nové stanoviště . . . . .	185
Krmení při delší nepřítomnosti včelaře . . . . .	186
Vytáčení medu na kočovném stanovišti . . . . .	186
<b>Historie kočovného včelařství a jeho perspektivy (Stanislav Kodoň) . . . .</b>	<b>189</b>