

OBSAH:

Strana

Část teoretická.

1.	Přírozený a umělý chov výběrem	1
2.	Stálost a proměnlivost	4
3.	Křížení — chov čistokrevný — chov pořadem	7
4.	Význam pudů včelstva pro chov	13
	a) Pud pospolitostní	14
	b) Touha po plodu	16
	c) Pud stavební	18
	d) Pud pohlavní	21
	e) Pud obnovovací čili regenerační	23
	f) Pud rojivý	24
	g) Pud shromažďovací	25
	h) Pud obranný	26
5.	Plemenivo	28
	a) Které včelí plemeno je našim poměrům nejlépe přízpůsobeno	29
	b) Přísný výběr podle výkonů	30
	c) Pečlivé ohledy na rodokmen	31
	d) Výborné ošetřování	32
6.	Tříbení a posuzování plemeniva hodného dalšího chovu	32

Část praktická.

První pokusy začátečníka		39
------------------------------------	--	----

I. Jak si opatříš ušlechtilou matku?

A.	Příhláškou k některému družstvu chovatelů nebo od jednotlivého chovatele	40
----	---	----

P r a k t i c k é p o k y n y:

	Prohlédni prázdný oplodňáček	42
	Nejlepší zásobou spíše je pevně zcukernatělý med	42
	Jak se včely smetají a do oplodňáčků plní	43
	Kam s oplodňáčkem?	44
B.	Zužitkování rojových matečnicků včelstev ušlech- tilého plemene	45
	a) Jak se medařky donutí, aby se rojily?	46
	b) Kam s matečnickými rojovými?	48
	1. Do oplodňáčků	48

Praktické pokyny:

Vyřezávání a připevňování zralých matečníků	49
2. Do včelstev, jimž se odňala matka	50
3. Do oddělků s plodem	51
c) Co je pro malovčelaře?	52
C. Umělý chov matek	52
a) Předchozí podmínky dobrých odchovů	53
b) Kdy mám pěstovati?	55
c) Provádění nového směru	57
d) Začátek umělého chovu	57

Praktické pokyny:

Jak nalezneme larvy vhodného věku?	58
Jaký význam má stáří plástů?	58
Jak se buňky vykrajují?	59
Jak se buňky připevňují?	60
Kam patří tato „očka“?	61
Proč nevytáhne někdy včelstvo matečníků vůbec?	61
e) Ošetřování chovného včelstva	62
f) Zásilky vajíček	62
g) Očkování zralých matečníků	63
1. Přípravy k očkování	64
2. Kam dáti definitivně veškeré ty matčizny?	65

Praktické pokyny:

Jak se osazují sekce včelami?	68
Jak se přesívají trubci?	68
Jak se matečníky připevňují?	69
Jak předám panenskou matku z klíčky očkovací do oplodňáčku nebo do sekce?	70

II. Páření panenských matek.

Praktické pokyny:

Oplození na včelíně či na stanici oplozovací	71
Oplodňáček dojde poštou	72
Jak se doplňuje zásoba potravy?	72
Jak poznáš, klade-li již matka?	73
Proč se včely z oplodňáčku vyrojí	74

III. Zasílání matek

IV. Upotřebení vychovaných ušlechtilých matek.

a) Podmínky zdárného přidávání matky	76
b) Přesholkování oplodněných matek do smetence	77

Praktické pokyny:

Jak se dělá smetenec, aniž matku vychytíme?	78
Jak se dělá smetenec k vychycené matce?	78
Jak se smetenec krmí?	79
Kdy a jak se má smetenec usaditi?	79
c) Ušlechtění včelstev na včelíně	80
d) Jak často se mají matky obnovovati?	82
e) Ošetřování včelstev ušlechtěných	83

V. Včelstva záložní.

a) Jak se udělají a jak zazimují?	83
b) Jak se jich užije?	84

VI. Znamenání matek.

a) Kdy máme matky znamenati?	85
b) Jak se vychytí oplodněná matka k znamenání?	85
c) Jak se matky znamenají?	86

VII. Organizace chovatelů.

a) Konference chovatelů	87
b) Zprávy o chovu	88
c) Kursy a přednášky	88
Program kursu o chovu matek	89
d) Krajské spolky	92
e) Výběr a zprostředkování ušlechtilého plemene	92
f) Oplozovací stanice	92
g) Vedení knih	95
Rejstřík staniční	96
Plemenná kniha sdružení chovatelů	96
Program kursu o oceňování na body	98
h) Finanční podpora	101
i) Družstevnictví	101
Vzorné stanovy chovatelských družstev	101
k) Správce chovu	103

VIII. Technické pomůcky k chovu matek.

A. Z u ž i t k o v á n í m a t e č n í k ů	104
a) Oplodňáček	104
b) Sádka s oplodňáčkem	107
c) Klíčky očkovací	107
d) Blok očkovací	109
e) Rámec očkovací	110

	Strana
B. Z u ž í t k o v á n í m a t e k	111
a) R o j á k	111
b) P ř í s t r o j e k p ř í d á v á n í	113
c) Z á s o b n í (r e s e r v n í) ú l k y	115
