

PŘEDJAŘÍ doba tepla 7

Včelařské předjaří	8
Fenologické předjaří – rozkvět lísky obecné	12
Klíče k úspěchu chovu včel	15
Nevhodné metody ošetřování včelstev	15
Správná provozní praxe	16
Provozní úkony prováděné podle potřeby v předjarním období	16
Souhrn	19

ČASNÉ JARO doba stavby 20

Fenologická charakteristika jara	20
Nevhodné provozní metody a časté chyby při ošetřování včelstev na jaře	20
Správná provozní praxe	21
Souhrn	23

VRCHOLNÉ JARO – ČASNÉ LÉTO doba hromadění zásob 25

Hlavní včelařské činnosti vrcholného jara – časného léta	25
Rojení včelstev – přirozený způsob jejich rozmnožování	26
Smetence	33
Oddělky	34
Souhrn	37

ŠLECHTĚNÍ VČEL A CHOV MATEK nikdy nekončící práce 38

Hodnocení včelstev	39
Rozdělení metod chovu matek	40
Co zahrnuje příprava chovu matek	40
Příčiny neúspěchů a snížení počtu dochovaných matečníků	42
Zužitkování matečníků	42
Chovné nádoby	43
Nemoci matek	45
Metody výměny a přidávání včelích matek	46

MED A VČELSTVO základní údaje	48
Vznik medu	48
Zrání medu	48
ZÁVĚR POZDNIHO JARA / ČASNÉ LÉTO doba vytáčení květových medů	50
Metody odběru medných plástů	50
Metody odvíčkování medných plástů	51
Medomet	52
Manipulace s vytočeným medem	54
VRCHOLNÉ A POZDÍ LÉTO doba obnovy pracovní energie včelstva	57
Fenologická charakteristika	57
Hlavní činnosti včelaře	58
Hlavní nebezpečí a chyby včelařů v době pozdního léta a podzimu	59
Chyby při ošetřování včelstev	60
Správná provozní praxe	61
KRMENÍ včelstev	63
Čím?	63
Jak?	64
POTLAČOVÁNÍ nemocí a škůdců včel	66
Nejzávažnější nemoci včel	66
Nebezpečné infekční nemoci	66
Léčení varroázy včel v ČR	67
Minimální opatření bez ohledu na nálezovou situaci	68
Další infekční onemocnění včel	68
Škůdci a predátoři	69
Souhrn	70
10 NEJČASTĚJŠÍCH CHYB začínajících včelařů	71
PRODEJ MEDU přímo od včelaře	75
AKTUÁLNÍ POŽADAVKY na med v Evropské unii	77
Druhový řepkový med – exportní požadavky	79

ALERGIE a chov včel	80
DALŠÍ POVINNOSTI chovatelů včel	82
Včelařství a Nový občanský zákoník (NOZ)	82
Podstatné termíny v rámci legislativních požadavků	82
Základní povinnosti včelaře na základě platné legislativy	83
Užitečné odkazy	84
Výsadby a Nový občanský zákoník	84
ÚL A JEHO SOUČÁSTI	85
Vybrané VČELAŘSKÉ POMŮCKY	86
Zajímavosti Z KONGRESŮ APIMONDIA 2015 (Daejeon) a 2017 (Istanbul)	91
Sociálně žijící včely rodu <i>Apis</i> s hospodářským významem	94
Přehled technologie ošetřování včelstev	95
CELOROČNÍ SOUHRN	
Vysvětlivky ke schémátům technologie ošetřování včelstev	98
Postup otáčení plástu při prohlídce ve snůšce	98
Přehled základních technologií chovu včelstev	99
PODLE TYPŮ NÁSTAVKŮ	
Technologie ošetřování včelstev ve vysokých nástavcích – výška rámků 24 cm nebo více	99
Technologie ošetřování včelstev v nízkých nástavcích – výška rámků 17 cm nebo méně	100
Technologie ošetřování včelstev v kombinovaném systému – Dadant, Eurodadant – 39 x 30 cm a 39 x 15 cm	101
Technologie ošetřování včelstev v kombinovaném systému vysokých a nízkých nástavků	102
Hlavní principy technologie ošetřování včelstev	102
ZÁVĚR	103
Sezónní vývoj a ošetřování kraňských včelstev na 3 včelnicích sledovaných úlovými váhami	105
Doporučená LITERATURA	107