



OBSAH

ÚVOD	5
MARIHUANA	5
POZNÁMKA K NOVÉMU VYDÁNÍ	7
ČÁST I	
O CANNABIS OBECNĚ	8
KAPITOLA 1	
TAXONOMIE A POPIS	9
Systematické zařazení	9
Popis	11
Životní cyklus – vývojové fáze cannabis	13
KAPITOLA 2	
CANNABIS A JEJÍ CESTA DĚJINAMI VĚKŮ	15
CANNABIS NA ÚSVITU DĚJIN	15
Cannabis a žlutý muž	16
Cannabis a černý muž	17
Zpět do Evropy	18
Cannabis a Yankee	19
KAPITOLA 3	
CANNABINOIDY: ÚČINNÉ SLOŽKY	20
Cannabinoidy	20
Pryskyřice a pryskyřičné žlázy	23
Další složky cannabisové pryskyřice	26
Chemotypy	27
Cannabinoidy a jejich působení: rauš	29
Potence a její úbytek	32
Proč cannabis tvoří cannabinoidy	34
Potence a dědičnost	36
Části rostliny a jejich potence	36
Potence a sex, sex a potence	38
Potence a věk	38
Cannabinoidy: trocha analytické chemie	40
KAPITOLA 4	
CANNABIS Z HLEDISKA POHLAVÍ ROSTLINY	41
Genetika a pohlaví	41
Doba květu samčí rostliny	42
Doba květu samičí rostliny	42
Pohlavní úchylky cannabis	44
Pohlaví a vlivy prostředí	45
Určování pohlaví rostlin	47
Sinsemilla	49
KAPITOLA 5	
ŽIVOTNÍ PODMÍNKY CANNABIS	51
Fotoperioda a květ	51
Pěstování doma za přirozeného osvětlení	54

Umělé osvětlení	55
Voda pro život	55
Teplota vzduchu a půdy	56
Hnojení	57
Cannabis a žížala	58
Brouci, živočichové, choroby	59
Fotosyntéza	60
ČÁST II	
PĚSTOVÁNÍ MARIHUANY	62
KAPITOLA 6	
PĚSTOVÁNÍ MARIHUANY ZA UMĚLÉHO OSVĚTLENÍ	63
Venku, nebo doma	63
Výběr semen	64
Klíčení	67
Výběr půdy	68
Pěstební nádoby	70
Umělé osvětlení	71
Jak používat fluorescenční osvětlení	74
Halogenové zdroje – nové supersvětlo?	75
Světlo a růst	76
Větrání pěstební místnosti	78
Odvlhčování vzduchu	80
Prostřihávání cannabis – průběžná sklizeň	81
Ošetřování rostlin kolchicinem	84
Pěstování cannabis venku	85
Propagační techniky	86
KAPITOLA 7	
NEMOCI CANNABIS	87
Hnědnutí špiček listů	87
Extrémně pomalý růst	87
Žloutnutí starších listů	88
Kroucení horních listů	88
Přerostlá cannabis	88
Povlak na listech	89
ČÁST III	
SKLIZEŇ A ZPRACOVÁNÍ ÚRODY	90
KAPITOLA 8	
CANNABIS A VRCHOL SEZONY – ŽNĚ	91
Dva týdny před žněmi	91
Cannabis samec a sklizeň	92
Cannabis samice a sklizeň	92
Opakovaná sklizeň	93
Časování sklizně	94
Cannabis na semena	96
Cannabis a její sklizeň venku	96
Pěstování dle Měsíce	98



KAPITOLA 9	
OŠETŘOVÁNÍ SKLIZNĚ	99
Po sklizni	99
Curing – „školení“	101
Sušení	103
Ošetření cannabis suchým ledem	106
Fermentace	107
Marihuana – skladování, uložení	109
Příprava reefers (oilers)	109
Extrakce a přečištění hašišového oleje	113
Příprava „medového“ oleje	114
Izomerizace cannabinoidů	114
Kouření cannabisového oleje	116
Zpracování produkce na hašiš	118
ČÁST IV	
POUŽÍVÁNÍ MARIHUANY: „ON THE ROAD...“	119
KAPITOLA 10	
UŽÍVÁNÍ DROGY	120
Způsoby užití	120
Exkurz: Druhy drogových závislostí	123
Tlumivé látky	125
Drogy s excitujícím účinkem	126
Jiné látky a závislosti	128
Psychoaktivní účinky marihuany	128
Dávkování a metabolismus cannabinoidů	130
Negativní účinky a rizika	134
Návykovost marihuany	137
Snížení rizik spojených se způsobem užívání Cannabis a THC	139
KAPITOLA 11	
VYUŽITÍ FYZIOLOGICKÝCH VLASTNOSTÍ KONOPÍ	142
Konopí v medicíně	142
Účinky na centrální nervové ústrojí	145
Hlava a její ústroje	146
Marihuana a dýchací systém	146
Působení na srdce a kardiovaskulární systém	146
Působení na žaludek a trávicí ústrojí	147
Působení na reprodukční ústrojí a orgány	147
Působení na svalový a kosterní systém a klouby	147
Antibiotické a antivirální účinky	147
Kontraindikace	147
Jiné formy využití marihuany	148
KAPITOLA 12	
NA CESTĚ – MEZI RESTRIKČÍ A LEGALIZACÍ	149
DOSLOV	153
POUŽITÁ LITERATURA	160
INTERNET	161
SLOVNÍK	162
REJSTRÁK	165