

Inhaltsverzeichnis

Inhaltsverzeichnis	3
Vorwort	9
Einleitung	11
Wie wird im Buch gesucht	12
Inhalt	12
Register	12
Grundinformationen über Cannabis	13
Cannabis sativa	14
Cannabis indica	14
Cannabis ruderalis	15
Entwicklungsstadien der Pflanzen	16
Phase der Keimung	16
Vegetatives Wachstum = Wachstumsphase	16
Heranreifen = Blütephase	18
Seneszenz (Altern)	18
Geschlecht der Hanfpflanzen.....	18
Wie sind die männlichen Pflanzen von den weiblichen zu unterscheiden	19
THC.....	23
Wo ist THC in der Pflanze enthalten	23
Schädlinge	28
Biologische Prävention gegen Schadinsekten.....	29
Hoher Wuchs – ein Platz für nützliche Prädatoren.....	29
Chemische Pflanzenschutzmittel	30
Spinnmilben (Tetranychidae).....	31
Wie sind Spinnmilben zu erkennen	31
Vorbeugung	32

Bekämpfung.....	32
Blattläuse (Aphididae)	33
Identifizierung der Blattläuse	33
Vorbeugung	34
Bekämpfung.....	35
Ameisen	35
Trauermücken (Sciaridae).....	36
Wie Trauermücken zu entdecken sind	36
Bekämpfung.....	37
Mottenschildläuse (Aleyrodidae).....	38
Wie sind Mottenschildläuse zu erkennen.....	38
Vorbeugung	39
Bekämpfung.....	39
Fransenflügler (Thripidae)	40
Woran sind Fransenflügler zu erkennen.....	40
Vorbeugung	40
Bekämpfung.....	40
Mehrere Schädlinge auf einmal.....	42
(Nackt)Schnecken	42
Weitere Schädlinge	43
Krankheiten.....	44
Pilzkrankungen	44
Vorbeugung gegen Pilzkrankungen	44
Pythium und Phytophthora	45
Identifizierung.....	45
Vorbeugung	46
Behandlung.....	46
Fusarium	47
Wie erkennt man Fusarium	47
Vorbeugung	47
Behandlung.....	48

Grauschimmelfäule (Botrytis cinerea)	48
Identifizierung.....	48
Vorbeugung	49
Behandlung.....	49
Weitere Erkrankungen.....	50
Erkrankungen versus Nährstoffmangel/Überschuss	50
Genetische Mängel	51
Die Bedeutung chemischer Elemente für Pflanzen.....	52
Primäre biogene Elemente	52
Sekundäre biogene Elemente	55
Spurenelemente	57
Bio-Dünger	59
Was ist Bio?.....	59
Bio in eurer Umgebung.....	59
Stallmist	59
Vogelkot.....	60
Knochenmehl.....	60
„Fertige“ Bio-Dünger	61
Nicht Bio – chemische Dünger	62
Foliar-Dünger/Blattdünger	62
Auswahl des richtigen Düngers	63
Flüssig-, Pulver- oder Granulatdünger?	64
Wahl des richtigen Orts für den Anbau.....	65
Töpfe oder Beet?	66
Töpfe.....	67
Beete.....	67
Anbau auf dem Feld.....	69
Möglichkeit der Rekultivierung.....	72
Vorbereitung des Bodens.....	73
Beet.....	73

Beetvorbereitung mit gekauftem Substrat	75
Töpfe	76
Grundanforderungen an Bodensubstrate	76
Was in jedem Fall zu vermeiden ist:	77
Anforderungen an die Eigenschaften des Bodensubstrates.....	77
Typische Zusatzstoffe in Bodensubstraten	78
Anorganische Stoffe.....	78
Organische Stoffe.....	83
Bodensubstrat mischen	85
PH-Wert des Bodens.....	85
Samen und Auswahl der richtigen Sorte.....	87
Beschreibung der Sorten	87
Informationen und Begriffe zur Sortenwahl.....	88
Keine Sorten für Indoor benutzen	90
Feminisierte Samen – Feminized	90
Samen von selbstblühenden Sorten – Autoflowering	91
Nicht feminisierte Samen – Regular	92
Frisian Duck – eine spezielle Outdoor-Sorte.....	92
Lagerung der Samen	93
Samen aus eigener Ernte	93
Wir beginnen mit dem Anbau	95
Wann sollte man beginnen.....	95
Samenkeimung	96
Keimung im Topf.....	96
Aussäen der Samen direkt ins Freie.....	99
Jungpflanzen	101
Umpflanzen.....	101
Anbau mit Klonen	103
Luftfeuchtigkeit.....	105
Wann ins Freie einpflanzen	105

Selbstblühende Sorten.....	105
Düngung der kleinen Pflänzchen	106
Bewässerung der Jungpflanzen	108
Mai – Juni.....	109
Düngung.....	109
Düngung von selbstblühenden Sorten.....	109
Bewässerung.....	110
Pflanzen stützen.....	110
Pflanzenschutz	111
Die Aussaat von selbstblühenden Sorten ist immer noch möglich.....	112
Pflanzen abdecken	112
Pflanzen Abdecken – Düngung	114
Juli	115
Klassische Sorten	115
Düngung von klassischen Sorten	115
Bewässerung und Pflanzenschutz.....	115
Geschlechtsbestimmung von Cannabis	116
Selbstblühende Sorten.....	116
Düngung von selbstblühenden Sorten.....	117
Pflanzenschutz	118
August.....	119
Düngung von klassischen Sorten	119
Düngung von selbstblühenden Sorten.....	119
Bewässerung und Pflanzenschutz.....	119
Pflanzen abdecken	120
September – Oktober	121
Düngung von klassischen Sorten	121
Düngung von selbstblühenden Sorten.....	121
Pflanzenschutz	121
Bewässerung.....	122

Der richtige Erntezeitpunkt	123
Nachteile einer frühzeitigen Ernte.....	123
Späte ernte	124
Die letzte Woche vor der Ernte	125
Ernte	126
Was tun mit geernteten Pflanzen.....	126
Erntemaschinen	126
Trocknung	128
Übliche Verfahrensweise	128
Trocknungsmethoden.....	130
Tipps zur Trocknung.....	130
Trocknen der ganzen Pflanzen.....	130
Durch Frost unterbrochene Trocknung	131
Anleitungen zum Düngen.....	132
Wachstums- und Blütephase nach Tageslänge	132
Anbau im Boden mit Mist und Stroh	133
Anbau im Bodensubstrat ohne Mist, mit Düngemitteln.....	134
Selbstblühende Sorten.....	135
Anbau im Bodensubstrat ohne Düngemittel	136
Problemlösungen.....	137
Samen	143
Nach dem Einpflanzen der gekeimten Samen	144
Nach dem Einpflanzen der Klone.....	145
Wachstumsphase.....	147
Erste Blütephase	149
Zweite Blütephase	151
Register	153