

Inhalt

Vorwort	8	Die Zuchtpilze im Überblick	24
Zu Beginn die Grundlagen	11	Den Doppelgängern aus dem Weg gehen .	26
Der Mensch und die Pilze	12	Pilze anbauen	29
Heilmittel und Wirtschaftsgut	13		
Gute Gründe, Pilze selbst anzubauen	14	Pilze auf Stroh oder Strohpellets	30
Ein bisschen Theorie	15	Austernpilz	32
Die Gestalt der Pilze	16	Aussehen	32
Reichhaltige Inhaltsstoffe	16	Verschiedene Typen	33
Mykotherapie	18	Anbau im Haus	33
Die nützliche und geheimnisvolle Lebens- weise der Pilze	18	Anbau im Garten	38
Begriffe	20	Kultur auf Strohballen im Garten	39
Substrat	20	Misserfolge und ihre Ursachen	41
Pilzbrut	20	Verwendung, Lagerung, Konservierung	42
Brutqualität	21	Limonenseitling	44
Keimprobe	22	Aussehen	44
Beimpfung, Wachstum, Ernte	22	Anbau im Garten	44
		Anbau im Haus	45
		Verwendung, Lagerung, Konservierung	45
		Rosafarbener Seitling	46
		Aussehen	46

Anbau im Garten	46		
Anbau im Haus	46		
Verwendung, Lagerung, Konservierung	46		
Kulturträuschling	47		
Aussehen	47		
Geschichte	47		
Anbau im Garten	48		
Misserfolge und ihre Ursachen	52		
Verwendung, Lagerung, Konservierung	52		
Pilze auf Kaffeesatz	54		
Pilze auf Holz	56		
Holzqualität	57		
Lagerzeiten	58		
Länge der Stämme	59		
Weichhölzer, Harthölzer	59		
Anlage der Kulturen im Jahresverlauf	61		
Impfmethoden	61		
Impfdübel	62		
Bohrlochmethode	62		
Schnittimpfmethode	63		
Scheibenimpfung	64		
Myzelpatches, Scheibenbrut	65		
Impfmethoden im Vergleich	65		
Brutmengenbedarf	67		
Durchwachsphase	68		
Aufstellen der Stämme im Garten	70		
Kultur auf Baumstümpfen im Erdreich ...	72		
Beimpfen	72		
Kulturphase	73		
Misserfolge und ihre Ursachen	74		
Shiitake	77		
Aussehen	77		
Geschichte	78		
Anbau im Garten	78		
Anbau im Haus	81		
Misserfolge und ihre Ursachen	82		
Verwendung, Lagerung, Konservierung	83		
Austernpilz	84		
Geschichte	84		
Artenauswahl	84		
Anbau im Garten	85		
		Lungenseitling	89
		Aussehen	89
		Anbau im Garten	89
		Sommerseitling	90
		Aussehen	90
		Anbau im Garten	90
		Anbau im Haus	90
		Taubenblauer Seitling	91
		Aussehen	91
		Anbau im Garten	91
		Anbau im Haus	91
		Ulmenseitling	92
		Aussehen	92
		Anbau im Garten	92
		Anbau im Haus	92
		Stockschwämmchen	93
		Aussehen	93
		Geschichte	93
		Anbau im Garten	94
		Anbau im Haus	96
		Verwendung, Lagerung, Konservierung	96
		Samtfußrübling	97
		Aussehen	97
		Anbau im Garten	97
		Anbau im Haus	98
		Verwendung, Lagerung, Konservierung	98

	Anbau im Garten	107
	Anbau im Haus	107
	Verwendung, Lagerung, Konservierung	107
	Glänzender Lackporling	108
	Aussehen	108
	Anbau im Garten	108
	Anbau im Haus	109
	Verwendung, Lagerung, Konservierung	109
	Klapperschwamm	110
	Aussehen	110
	Anbau im Garten	110
	Herber Zwergknäueling	111
	Aussehen	111
	Anbau im Garten	111
	Pilze auf Kompost	112
	Champignon	114
	Aussehen	114
	Geschichte	115
	Anbau im Haus	116
	Anbau im Garten – für Fort- geschrittene	117
	Anbau in Kulturräumen – für Fortgeschrittene	123
	Misserfolge und ihre Ursachen	124
	Verwendung, Lagerung, Konservierung	125
	Schopftintling	126
	Aussehen	126
	Anbau im Garten	126
	Anbau im Haus	129
	Misserfolge und ihre Ursachen	129
	Verwendung, Lagerung, Konservierung	130
	Parasolpilz	131
	Aussehen	131
	Anbau im Garten	131
	Violetter Rötleritterling	132
	Aussehen	132
	Geschichte	132
	Anbau im Garten	133
	Verwendung, Lagerung, Konservierung	133
Südlicher Ackerling	100	
Aussehen	100	
Geschichte	100	
Anbau im Garten	100	
Anbau im Haus	101	
Verwendung, Lagerung, Konservierung	101	
Judasohr	102	
Aussehen	102	
Geschichte	102	
Anbau im Garten	102	
Verwendung, Lagerung, Konservierung	103	
Graublättriger Schwefelkopf	104	
Aussehen	104	
Anbau im Garten	104	
Nameko	106	
Aussehen	106	
Geschichte	106	

Pilze auf Fertigkulturen	134
Ansprüche der Kulturen	136
Erntemenge	138
Misserfolge und ihre Ursachen	138
Kräuterseitling	141
Aussehen	141
Anbau im Haus	142
Igelstachelbart	143
Aussehen	143
Anbau im Haus	143
Anbau im Garten	144
Verwendung, Lagerung, Konservierung	144
Ästiger Stachelbart	145
Aussehen	145
Buchenpilz	146
Aussehen	146
Anbau im Haus	146
Verwendung, Lagerung, Konservierung	146
Mykorrhiza-Pilze	147
Trüffel	147
Halbkultur von Trüffeln	147
Mykorrhiza fördert Wachstum	148
Gestaltung eines Pilzgartens	149
Schatten	149
Schön zu kombinieren: Beerenobst und Pilzkulturen	149
Waldstauden	150
Farne	151

Pilzbrut selber herstellen	152
Ein einfaches Pilzbrutlabor	152
Von der Reinkultur zur Brut	153
Steriles Arbeiten	153
Gewebestücke auslegen	153
Brutherstellung	154
Hinweise zum gewerblichen Pilzanbau ...	155
Pilzanbau auf Substraten in klimatisierten Räumen	155
Pilzanbau auf Holzstämmen	157

Pilze genießen – die Rezepte

Der richtige Erntezeitpunkt	158
Pilze lagern	159
Pilze trocknen	159
Rezepte	161
Hinweise zu den Rezepten	161
20 Pilzrezepte für Genießer	162

Service	185
Zum Nachlesen	186
Bezugsquellen	186
Infos im Netz	186
Rezeptverzeichnis	187
Register	188
Bildquellen	192
Impressum	192