

Alle Angaben und Arbeitsanleitungen in diesem Buch wurden nach bestem Wissen und Gewissen zusammengestellt, eine Gewähr für die Richtigkeit wird jedoch nicht übernommen. Infolgedessen lassen sich für die praktische Umsetzung des hier Dargestellten keine Haftungsansprüche gegenüber der Autorin oder dem Verlag ableiten.

Bibliografische Information der Deutschen Nationalbibliothek

Die Deutsche Nationalbibliothek verzeichnet diese Publikation in der Deutschen Nationalbibliografie; detaillierte bibliografische Angaben sind im Internet unter <http://dnb.d-nb.de> abrufbar.

ISBN 978-3-947021-10-9

1. Auflage 2019

© ökobuch Verlag, Staufen bei Freiburg 2019
Internet: www.oekobuch.de

Alle Rechte der Verbreitung, auch durch Funk, Fernsehen, fotomechanische Wiedergabe, Einspeicherung in EDV-Anlagen, Tonträger jeder Art und auszugswweisen Nachdruck, sowie die Rechte der Übersetzung sind vorbehalten.

Druck: Beltz Grafische Betriebe GmbH, Bad Langensalza

Inhalt

Vorwort	4	9 Pilzporträts	73
1 Einleitung	5	Einfache Pilzarten für den Anbau	
Was sind Pilze	5	draußen und drinnen	73
Der Lebenszyklus	6	- Austernseitling	73
Die Lebensweisen	7	- Lungenseitling	75
2 Speisepilze im Garten entdecken		- Zitronenseitling	75
und fördern	9	- Rosenseitling	75
Lebensraum Wiese	9	- Shiitake	77
Lebensraum Totholz	11	Weitere Pilzarten für den Garten	78
Lebensraum Mulch	12	- Stockschwämmchen	78
Lebensraum in Verbindung mit Bäumen	13	- Samtfußrübling	79
3 Erste Schritte: Ein einfaches Experiment		- Riesenträuschling	80
mit dem Austernseitling	15	Fertigkulturen	82
4 Die 6 Schritte beim Pilzanbau		- Zuchtchampignon	82
– eine Übersicht	17	- Kräuterseitling	82
5 Warum Sauberkeit so wichtig ist	20	Pilzarten für Ansiedlungsversuche	
6 Pilzanbau auf Baumstämmen –		im Garten	82
Schritt für Schritt	25	- Schopftintling	82
Schritt 1: Herstellung der Reinkultur	25	- Rötleritterlinge	83
Schritt 2: Die Pilzbrut herstellen	32	- Riesenschirmling	83
Schritt 3: Beimpfen der Baumstämme	40	- Morcheln	84
Schritt 4: Die Durchwachsphase	45	- Mykorrhizapilze	85
Schritt 5: Fruchtkörperbildung am		10 Fallstricke und Schädlinge	86
endgültigen Standort	46	11 Erfahrungen eines	
Schritt 6: Die Ernte	49	Pilz-Selbstversorgers	89
7 Pilzanbau – draußen	50	12 Inhaltsstoffe, Zubereitung und	
7.1 Pilzanbau auf Strohhallen	50	Konservierung von Pilzen	92
7.2 Pilzanbau auf Holzhäcksel	53	Literaturhinweise und	
8 Pilzanbau – drinnen	55	Internet-Seiten	94
8.1 Pilzanbau auf Sägespänen	55		
8.2 Pilzanbau auf Kaffeesatz	66		
8.3 Pilzanbau auf Strohpellets	69		
8.4 Wie Profis arbeiten	71		