

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 Herausgeberin, den AutorInnen 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.



Mixed Sources

Product group from well-managed
forests and other controlled sources

Cert no. GFA-COC-001788

www.fsc.org

© 1996 Forest Stewardship Council

ISBN 978-3-936896-48-0

1. Auflage 2010

© ökobuch Verlag, Staufien bei Freiburg 2010
Internet: www.oekobuch.de

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

Druck: Beltz Druckpartner, Hemsbach

Coverfotos:

Oben und rechts unten: Heike Hoedt

Links unten: Michael Götz

Rückseite: Claudia Lorenz-Ladener

Inhalt

Vorwort - Die neue Lust am Trocknen	5
<i>Claudia Lorenz-Ladener</i>	
1 Haltbarmachen durch Trocknen	7
<i>Claudia Lorenz-Ladener</i>	
Was kann alles getrocknet werden?	7
Vorteile des Trocknens	9
Bei welchen Temperaturen trocknen?	10
Tipps für das Trocknen.....	10
Obst von A-Z	13
Rezepte für Leckeres	17
Gemüse von A-Z	20
Kräuter, Pilze, Fleisch	23
Exkurs: Trocknen und Dörren früher	25
2 Anleitung zum Bau des ULOG-Solartrockners	29
<i>Michael Götz</i>	
Liste aller Teile und Einkauf	31
Vorbereitung der Holzteile	32
Vorbereitung der Aluminiumbleche	33
Zusammenbau des Kollektors	34
Zusammenbau des Pulsts	36
Fertigstellung des Trockners	39
Das Trockengitter /Die Abdeckung	40
Option: Fertige Trockengitter	42
Handhabung des ULOG-Solartrockners ...	42
3 Kleine solare Tunneltrockner	43
<i>Heike Hoedt</i>	
Funktionsweise des Tunneltrockners	43
Tunneltrockner 1	45
Tunneltrockner 2	50
Varianten	53
Auslegung des Ventilators	54
Zusammenhänge	56
Jetzt kann's losgehen	57
4 Trocknen & Dörren mit Sonne und/oder Holz	65
<i>Erwin Zachtl</i>	
Solar trocknen im Spätherbst?	65
Die Weiterentwicklung	68
Weitere selbstgebaute Solartrockner	78
5 Porträt eines Selbstversorgers	81
<i>aufgezeichnet von Claudia Lorenz-Ladener</i>	
6 Solares Trocknen im Süden	87
<i>Michael Götz, Heike Hoedt</i>	
Afghanistan	89
Die Organisation ELNATAN in Südafrika ...	90
7 Käufliche Solartrockner	92
<i>Michael Götz</i>	
Die Schweizer Solartrockner	92
Der „AlSol fruits“ Solartrockner aus Spanien	93
Die Tunneltrockner der Universität Hohenheim /Innotech	94