

David & Jeanie Stiles

Baumhäuser

selbst bauen



Verlag Th. Schäfer im Vincentz Network

© 1998 für die amerikanische Originalausgabe
»Tree houses you can actually build«
bei David Stiles und Jeanie Trusty Stiles
© 1998 für die Fotos bei Skip Hine, New York
Veröffentlicht bei: Houghton Mifflin Company, Boston und New York

Text und Zeichnungen: David Stiles
Layout: Eugenie S. Delaney
Die Accessoires der Fotos:
Victoria's Mother;
Village Toy Shop und The Party Shoppe, alle East Hampton/New York

Deutsche Ausgabe:
© 2005 Verlag Th. Schäfer im Vincentz Network, Hannover
»Baumhäuser selbst bauen«
Übersetzung: Michael Auwers, Friedland
Lektorat: Joachim F. Baumhauer
Satz und Gestaltung: Prengelayout, Uetze
Druck und Bindung: BWH Buchdruckwerkstätten Hannover GmbH
Printed in Germany

ISBN: 3-87870-579-4
Best.-Nr.: 9129

Verlag Th. Schäfer im Vincentz Network
Schiffgraben 43
30175 Hannover

Fordern Sie ein kostenloses Gesamtverzeichnis an
und besuchen Sie uns im Internet
www.verlag-th-schaefer.de

Die Herausgeber haben sich bemüht, die in diesem Buch aufgeführten
Anleitungen richtig und zuverlässig darzustellen. Sie übernehmen jedoch
keine Verantwortung für eventuell entstehende Schäden, Verletzungen
oder Verlust gegenüber Personen und ihrem Eigentum, seien sie direkt
oder indirekt entstanden.

Die Vervielfältigung dieses Buches, ganz oder teilweise, ist nach dem Urheber-
recht ohne Erlaubnis des Verlages verboten. Das Verbot gilt für jede Form
der Vervielfältigung durch Druck, Kopie, Übersetzung, Mikroverfilmung sowie
die Einspeicherung und Verarbeitung in elektronischen Systemen etc.

Vorderes Umschlagfoto: Ein Baumhaus mit Dreiecksrahmen und Schindeldach,
zwischen zwei Bäumen gebaut
Dieses Baumhaus (siehe auch Seite 67) wurde auf einem bewaldeten Hügel
in Sichtweite des Wohnhauses der Eigentümer gebaut. Das Dach wird von
zwei Dreiecksrahmen getragen und läßt sich an beiden Seiten an Scharnieren
aufklappen, um Licht und Luft in das Innere zu lassen. Im Winter kann das
Dach dicht geschlossen werden. Der ursprüngliche Entwurf wurde um eine
Aussichtsveranda mit Geländer erweitert. Die Veranda wird über eine dauer-
haft angebrachte Leiter erreicht; ein in den Boden geschnittener Handgriff
erleichtert den Aufstieg. Im Frühling wurde ein Frühjahrsputz notwendig, um
die Hinterlassenschaft eines Waschbären zu beseitigen, der im Winter ein-
gezogen war und die Besitzer neugierig aus der Seitenöffnung begrüßte. An den
Trägern kann man eine Schaukel aus Autoreifen aufhängen. Im Laufe der Zeit
sind die Schindeln zu einem weichen Grau verwittert, so daß das Baumhaus
zwischen den Eichen des umgebenden Waldes kaum zu sehen ist.

Inhaltsverzeichnis

Einleitung	7	Geländer	55
Abschnitt 1: Grundlegende Informationen	9	Türen.	56
Der Bauplatz	9	Fenster	57
Fundstücke	9	Dachfenster	58
Über Bäume	10	Abschnitt 3: Fünf grundlegende Entwürfe	59
Die Eigenbewegung der Bäume und bewegliche Verbindungen	16	Ein Baum	60
Bauholz.	17	Zwei Bäume	67
Werkzeug	18	Drei Bäume	72
Elektrowerkzeug.	20	Vier Bäume (oder zwei Bäume und zwei Pfosten)	80
Nägeln, Schrauben und Muttern	21	Der Ausguck	86
Schrauben und Führungsbohrungen	22	Abschnitt 4 Noch mehr Ideen	92
Nägeln	23	Einige Tips	93
Brett und Ast: Genagelte Verbindungen	24	Hängebrücke.	94
Wie man Schlüsselschrauben anbringt	25	Das Krähenest	96
Seile und Knoten.	26	Feuerwehrtange.	105
Stufen und Leitern	30	Notausgang	105
Selbstgebaute Leitern	33	Möbel für das Baumhaus	106
Leitern und Sicherheit	34	Betten	107
Handgriffe	35	Nützliches Zubehör für das Baumhaus	108
Sicherheit in der Höhe.	36	Telefone	109
Erste Hilfe	39	Flaschenzüge	110
Abschnitt 2: Baumhaus-Grundlagen	40	Seilbahnen	111
Zwei Arten, an den Bau eines Baumhauses heranzugehen	40	Rutschbahnen	113
Die Auswahl des richtigen Baumes	40	Schaukeln.	114
Ein Luftschoß als Bauplan: Wie man mit Phantasie planen kann	40	Fahnen	116
Die Plattform.	44	Windsäcke	116
Das waagerechte Ausrichten der Plattform	45	Spielbaum	117
Einige Tips für den Bau der Plattform	46	Die Planung des eigenen Baumhauses	118
Querstreben	48	Perspektivische Zeichnung.	119
Pfosten	49	Schenkungs-Urkunde	120
Tips für die Konstruktion	51	Baugenehmigung.	121
Fußboden und Wände.	53	Baumhaus-Club	122
Dächer	54	Herzlich Willkommen	123
		Lebensgefahr.	124
		Die Autoren	126