BUSHCRAFT ESSENTIALS

BUSHCRAFT ESSENTIALS



→ÜBERLEBEN→ IN DER WILDNIS

Das Grundlagenbuch

DAVE CANTERBURY

Aus dem Englischen von Felix Mayer

Anaconda

Lizenzausgabe mit freundlicher Genehmigung Copyright © 2022 by Simon & Schuster, Inc. Published by Adams Media, an imprint of Simon & Schuster, Inc. Titel der amerikanischen Originalausgabe: The Bushcraft Essentials Field Guide. The Basics you Need to Pack, Know, and Do to Survive in the Wild

Der Verlag behält sich die Verwertung der urheberrechtlich geschützten Inhalte dieses Werkes für Zwecke des Text- und Data-Minings nach § 44 b UrhG ausdrücklich vor. Jegliche unbefugte Nutzung ist hiermit ausgeschlossen.



Penguin Random House Verlagsgruppe FSC® N001967

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

© 2024 by Anaconda Verlag, einem Unternehmen der Penguin Random House Verlagsgruppe GmbH, Neumarkter Straße 28, 81673 München Alle Rechte vorbehalten.

Umschlaggestaltung nach dem Entwurf der amerikanischen Originalausgabe: dyadesign, Düsseldorf, www.dya.de Satz und Layout: InterMedia – Lemke e. K., Heiligenhaus Druck und Bindung: CPI books GmbH, Leck Printed in the EU ISBN 978-3-7306-1366-5 www.anacondaverlag.de

WIDMUNG

Ich widme dieses Buch allen Lehrern der Pathfinder School, sowohl den derzeit aktiven als auch den ehemaligen.

Dieses Buch erläutert all die Dinge, die wir in unserer Schule vermitteln, von den Grundlagen bis zum Fortgeschrittenenniveau. Daher kann ich seinen Inhalt nicht für mich allein reklamieren. Viele der Ideen sind im Team entstanden und sind ein wunderbares Beispiel dafür, was eine Gruppe Gleichgesinnter erreichen kann, wenn alle zusammenarbeiten.

INHALT

Einleitung	17
Kapitel 1: Die Grundlagen des Survivals	19
Die fünf Kernelemente des Survivals	21
Selbsthilfe	21
Schutz	21
Feuer	22
Wasserversorgung	22
Navigation	23
Die fünf Bestandteile der Grundausrüstung	24
Schneidwerkzeuge	24
Geräte zum Feuermachen	28
Schutzausrüstung	31
Behälter	33
Schnüre	35
Fünf weitere nützliche Hilfsmittel	38
Baumwolle	38
Klebeband	39
Kompass	39
Leuchte	40
Segeltuchnadel	41

Kapitel 2: Selbsthilfe	43
Fünf Möglichkeiten der Selbsthilfe	45
Blutungen	45
Brüche, Verstauchungen, Zerrungen	46
Verbrennungen	46
Blasen	47
Stiche und Bisse	47
Die wichtigsten Aspekte der Körperhygiene	49
Haare und Haut	49
Mund und Zähne	49
Füße und Nägel	50
Ausscheidungen	50
Heilmittel aus der Natur	51
Geschmack als Indikator	52
Gängige Heilpflanzen	53
Die Zubereitung pflanzlicher Heilmittel	57
Kapitel 3: Der provisorische Unterstand	59
Die fünf Faktoren bei der Auswahl	
des Lagerplatzes	61
Holz	61
Wasser	62
Wetter	62
Abgestorbene Bäume	62
Tiere	63

Die fünf wichtigsten Aspekte der Schlafstatt	64
Worunter?	64
Worauf?	64
Worin?	65
Isolierung	65
Luftdurchlässigkeit	65
Fünf Arten von provisorischen Unterständen	66
Fliegendes Tarp	66
A-förmiger Unterstand	67
Pultdach	67
Keilförmiger Unterstand	68
Erhöhte Schlafstatt	69
Die fünf wichtigsten Dinge für einen	
provisorischen Unterstand	70
Einfache Firstleine und acht Mehrzweckschnüre	70
Sechs Pflöcke	70
Zwei Müllsäcke mit 200 Liter Inhalt	71
Wiederverwendbare Rettungsdecke (150 x 200 cm) .	71
Isolierende Schicht	72
Die wichtigsten Faktoren bei der Regulierung	
der Körpertemperatur	73
Konduktion	73
Konvektion	73
Wärmeabstrahlung	74
Schwitzen	74
Atmung	74

Kapitel 4: Der Umgang mit Feuer	
Die fünf Faktoren beim Feuermachen	77
Hitze	77
Brennstoff	78
Sauerstoff	79
Brennbarkeit	79
Oberfläche	80
Fünf Arten des Entzündens	82
Reibung	82
Abschlagen	83
Sonnenstrahlen	84
Chemische Reaktion	85
Elektrische Zündung	86
Fünf Verwendungsarten für Feuer	87
Kontrolle der Körperkerntemperatur	87
Desinfektion von Wasser	87
Kochen	87
Verkohlen	88
Signalgebung	88

Kapitel 5: Wasserversorgung	89
Fünf Arten der Verunreinigung von Wasser	91
Trübung	91
Chemische Stoffe aus Industrie oder Landwirtschaft	92
Menschliche und tierische Bakterien	92
Protozoen (Kryptosporidien und Giardien)	93
Viren	93
Fünf einfache Methoden der Desinfektion	
von Grundwasser	94
Grobes Filtern	94
Abkochen	95
Mechanische Filter	95
Chemikalien	96
UV-Licht	97
Kapitel 6: Navigation	99
Napitei o. Navigation	- 55
Die fünf wichtigsten Aspekte bei der	
Navigation mit dem Kompass	101
Abweichung vom Kurs	102
Der magnetische Nordpol	102
Bockspringen	103
Kurs	103
Umkehrkurs	104

Fünf fortgeschrittene Methoden der	
Navigation mithilfe einer Karte	105
Deklination	105
Ausrichten der Karte auf das Gelände	105
Schrittzählung	106
Wegmarken	107
Kartenlesen (Routenplanung)	107
Fünf weitere Navigationstechniken	115
Harte Grenze	115
Geländer	115
Daneben zielen	115
Rettungskurs	116
7: alayalita	116
Zielpunkte	110
Kapitel 7: Knoten, Schlaufen und Schnüre	117
Kapitel 7: Knoten, Schlaufen und Schnüre	
	117
Kapitel 7: Knoten, Schlaufen und Schnüre Die fünf wichtigsten Knoten	117
Kapitel 7: Knoten, Schlaufen und Schnüre Die fünf wichtigsten Knoten	117 119
Kapitel 7: Knoten, Schlaufen und Schnüre Die fünf wichtigsten Knoten Marlspiekerschlag	117 119 119 120
Kapitel 7: Knoten, Schlaufen und Schnüre Die fünf wichtigsten Knoten Marlspiekerschlag	117 119 119 120 121
Kapitel 7: Knoten, Schlaufen und Schnüre Die fünf wichtigsten Knoten Marlspiekerschlag	117 119 120 121 122
Kapitel 7: Knoten, Schlaufen und Schnüre Die fünf wichtigsten Knoten Marlspiekerschlag Palstek Halber Schlag Prusikknoten Fischerknoten	117 119 120 121 122 123
Kapitel 7: Knoten, Schlaufen und Schnüre Die fünf wichtigsten Knoten Marlspiekerschlag Palstek Halber Schlag Prusikknoten Fischerknoten Fünf weitere Knoten	117 119 119 120 121 122 123
Kapitel 7: Knoten, Schlaufen und Schnüre Die fünf wichtigsten Knoten Marlspiekerschlag	117 119 120 121 122 123 124
Kapitel 7: Knoten, Schlaufen und Schnüre Die fünf wichtigsten Knoten Marlspiekerschlag Palstek Halber Schlag Prusikknoten Fischerknoten Fünf weitere Knoten Doppelter Überhandknoten Slipknoten	117 119 120 121 122 123 124 124 125

Schlingen Zweibeinbund Dreibeinbund Kreuzbund Diagonalbund Die richtige Auswahl an Schnüren Kapitel 8: Bäume als Ressourcen Fünf nützliche Bäume Kiefer Tulpenbaum Espe Birke Hickory Fünf weitere Bäume mit Heilwirkung Eiche Weide Schwarznuss Hartriegel Amberbaum Darreichungsformen Unverarbeitet Aufguss Sud	128	Fünt Arten des Festzurrens
Dreibeinbund Kreuzbund Diagonalbund Die richtige Auswahl an Schnüren Kapitel 8: Bäume als Ressourcen Fünf nützliche Bäume Kiefer Tulpenbaum Espe Birke Hickory Fünf weitere Bäume mit Heilwirkung Eiche Weide Schwarznuss Hartriegel Amberbaum Darreichungsformen Unverarbeitet Aufguss Sud	128	Schlingen
Kreuzbund Diagonalbund Die richtige Auswahl an Schnüren Kapitel 8: Bäume als Ressourcen Fünf nützliche Bäume Kiefer Tulpenbaum Espe Birke Hickory Fünf weitere Bäume mit Heilwirkung Eiche Weide Schwarznuss Hartriegel Amberbaum Darreichungsformen Unverarbeitet Aufguss Sud	129	Zweibeinbund
Diagonalbund Die richtige Auswahl an Schnüren Kapitel 8: Bäume als Ressourcen Fünf nützliche Bäume Kiefer Tulpenbaum Espe Birke Hickory Fünf weitere Bäume mit Heilwirkung Eiche Weide Schwarznuss Hartriegel Amberbaum Darreichungsformen Unverarbeitet Aufguss Sud	129	Dreibeinbund
Kapitel 8: Bäume als Ressourcen Fünf nützliche Bäume Kiefer Tulpenbaum Espe Birke Hickory Fünf weitere Bäume mit Heilwirkung Eiche Weide Schwarznuss Hartriegel Amberbaum Darreichungsformen Unverarbeitet Aufguss Sud	130	Kreuzbund
Kapitel 8: Bäume als Ressourcen Fünf nützliche Bäume Kiefer Tulpenbaum Espe Birke Hickory Fünf weitere Bäume mit Heilwirkung Eiche Weide Schwarznuss Hartriegel Amberbaum Darreichungsformen Unverarbeitet Aufguss Sud	131	Diagonalbund
Fünf nützliche Bäume Kiefer Tulpenbaum Espe Birke Hickory Fünf weitere Bäume mit Heilwirkung Eiche Weide Schwarznuss Hartriegel Amberbaum Darreichungsformen Unverarbeitet Aufguss Sud	133	Die richtige Auswahl an Schnüren
Kiefer Tulpenbaum Espe Birke Hickory Fünf weitere Bäume mit Heilwirkung Eiche Weide Schwarznuss Hartriegel Amberbaum Darreichungsformen Unverarbeitet Aufguss Sud	135	Kapitel 8: Bäume als Ressourcen
Tulpenbaum Espe Birke Hickory Fünf weitere Bäume mit Heilwirkung Eiche Weide Schwarznuss Hartriegel Amberbaum Darreichungsformen Unverarbeitet Aufguss Sud	137	Fünf nützliche Bäume
Espe Birke Hickory Fünf weitere Bäume mit Heilwirkung Eiche Weide Schwarznuss Hartriegel Amberbaum Darreichungsformen Unverarbeitet Aufguss Sud	137	Kiefer
Birke Hickory Fünf weitere Bäume mit Heilwirkung Eiche Weide Schwarznuss Hartriegel Amberbaum Darreichungsformen Unverarbeitet Aufguss Sud	139	Tulpenbaum
Hickory Fünf weitere Bäume mit Heilwirkung Eiche Weide Schwarznuss Hartriegel Amberbaum Darreichungsformen Unverarbeitet Aufguss Sud	141	Espe
Fünf weitere Bäume mit Heilwirkung Eiche Weide Schwarznuss Hartriegel Amberbaum Darreichungsformen Unverarbeitet Aufguss Sud	142	Birke
Eiche Weide Schwarznuss Hartriegel Amberbaum Darreichungsformen Unverarbeitet Aufguss Sud	144	Hickory
Weide Schwarznuss Hartriegel Amberbaum Darreichungsformen Unverarbeitet Aufguss Sud	145	Fünf weitere Bäume mit Heilwirkung
Schwarznuss Hartriegel Amberbaum Darreichungsformen Unverarbeitet Aufguss Sud	145	Eiche
Hartriegel Amberbaum Darreichungsformen Unverarbeitet Aufguss Sud	147	Weide
Amberbaum Darreichungsformen Unverarbeitet Aufguss Sud	149	Schwarznuss
Darreichungsformen Unverarbeitet Aufguss Sud	151	Hartriegel
Unverarbeitet Aufguss Sud	152	Amberbaum
Aufguss	154	Darreichungsformen
Sud	154	Unverarbeitet
	155	Aufguss
TT7. 1 1	155	Sud
Wickel	155	Wickel
Feuchter Umschlag	156	Feuchter Umschlag

Kapitel 9: Handwerkliches	157
Fünf einfache Gerätschaften für das	
Leben in der Wildnis	159
Seilspannerknoten	159
Winde	160
Bogendrill	161
Hebel und Auflagepunkt	162
Schiefe Ebene	163
Fünf Werkzeuge und Geräte aus Holz	164
Schlägel	164
Keil	165
Bügelsäge	166
Dreibein	167
Packrahmen	168
Die fünf wichtigsten Techniken im	
Umgang mit der Axt	169
Fällen	169
Entasten	170
Zerteilen	171
Spalten	172
Abflachen	173
Fünf Methoden der Holzbearbeitung	175
Durchtrennen	175
Spalten	175
Formen	175
Bohren	176
Vertiefungen herstellen	176

Die funf wichtigsten Techniken bei	
der Verwendung des Messers	177
Material für eine Feuerstelle aufbereiten	177
Feuermachen mithilfe des Messers	179
Junge Bäume abschneiden	180
Bäume fällen	181
Kerben schneiden	181
Fünf sichere Messergriffe	183
Faustgriff	183
Bruststütze	184
Kniestütze	184
Scherengriff	185
Umgekehrter Faustgriff mit Daumen	186
Die fünf wichtigsten Kriterien für Gürtelmesser	187
Vollerl	187
Scharfer Rücken	187
Karbonstahl	188
Länge der Klinge: zehn bis zwölf Zentimeter	188
Einfacher Schliff	188
Glossar	189
Register	197
Über den Autor	205

Einleitung—

- Selbsthilfe
- Schutz
- Feuer
- Wasserversorgung
- Navigation

Diese fünf Punkte sind die wichtigsten Aspekte beim Überleben in der Wildnis. Sie bilden das Herzstück dieses Buches. Aufbauend auf meinen Erfahrungen im Outdoor-Leben habe ich ein Survival-System mit fünf mal fünf Elementen entwickelt, das Ihnen helfen wird, in der Wildnis zu bestehen.

Der Ausdruck *Bushcraft* ist ein Überbegriff für die Fähigkeiten, die man braucht, um in der Natur zu bestehen und mit ihr zu leben. Damit das gelingt, muss man absolut sattelfest sein, was die oben genannten fünf Punkte angeht. In meinem Fünf-mal-Fünf-Survival-System wird alles erläutert, was man dafür wissen muss, unter Verzicht auf überflüssige Informationen. Im Amateurfunk bestätigt man mit dem Ausdruck »5 x 5«, dass das Signal stark und verständlich ist. Auch das Fünf-mal-Fünf-Survival-System bringt die Dinge klar und verständlich auf den Punkt, und genau das macht es so effektiv.

Dieses Handbuch behandelt zunächst die fünf Kernelemente des Survivals und dann jeweils die fünf wichtigsten Aspekte jedes dieser Elemente. Diese sind entscheidend, um kurzzeitig in der Wildnis zu überleben, aber in diesem Buch wird es auch um die Fähigkeiten und das Wissen gehen, das man braucht, um über einen längeren Zeitraum in der Natur zu bestehen. Die richtige Art der Selbsthilfe, die Auswahl eines geeigneten Lagerplatzes und die Errichtung eines Unterstandes, die Sicherung der Wasserversorgung zum Überleben, der Umgang mit Feuer zur Signalgebung, die Orientierung in der Natur – all diese Kernelemente des Survivals und die Art und Weise ihres Zusammenspiels werden in diesem Buch beschrieben.

Dieses System verwende ich auch in der Pathfinder School, wo ich jedes Jahr Hunderte von Teilnehmern aus den unterschiedlichsten gesellschaftlichen Gruppen – Zivilisten, Polizeibeamte, Angehörige des Militärs oder von Such- und Rettungseinheiten – darin unterrichte, wie man in der Wildnis überlebt. Mit diesem Buch werden auch Sie die Grundlagen des Überlebens in der freien Natur erlernen.

- Dave Canterbury

- Kapitel 1 -

DIE KERNELEMENTE DES SURVIVALS

IN DIESEM KAPITEL ERFAHREN SIE das Wichtigste über die fünf Kernelemente des Survivals. Außerdem wird es um die notwendige Ausrüstung gehen, etwa um Messer und Sägen oder um Zündquellen wie Auermetallstäbe. Darüber hinaus brauchen Sie auch Material, um sich zu bedecken und zu schützen, Werkzeug für anfallende Reparaturen, Schnüre sowie weitere Dinge, die in Notsituationen helfen. In diesem Kapitel lernen Sie alles, was Sie wissen müssen, um bestens für einen Outdoor-Trip vorbereitet zu sein.

q