

CHRIS MATTISON

DIE  
**SCHLANGEN**  
ENZYKLOPÄDIE

Alle Arten der Welt



Merkmale  
Verbreitung  
Biologie





Ein Dorling Kindersley-Buch

Die Deutsche Bibliothek - CIP-Einheitsaufnahme

Die Schlangen-Fnzyklopädie : alle Auen der Well  
Merkmale, Verbreitung, Biologie / Chris Mattison.

[Übers, aus dem Engl.: Michael Lohmann]. -  
München ; Wien ; Zürich : BLV, 1999 . \*

Einheitssacht.: Snake <dt.>

ISBN 3-405-15497-9

Title.1 der englischen Originalausgabe:

SNAKE

Erschienen 1999 bei

Dorling Kindersley Limited

9 Henrietta Street, London WC2E 8PS

© Dorling Kindersley, Lid., London

Textcopyright: © Chris Mattison, 1999

BLV Verlagsgesellschaft mbH  
München Wien Zürich

80797 München

Deutschsprachige Ausgabe:

© BLV Verlagsgesellschaft mbH. München, 1999

Das Werk einschließlich aller seiner Teile ist  
urheberrechtlich geschützt. Jede Verwertung  
außerhalb der engen Grenzen des

Urheberrechtsgesetzes ist ohne Zustimmung des  
Verlages unzulässig und strafbar. Das gilt  
insbesondere für Vervielfältigungen, Übersetzungen,  
Mikroverfilmungen und die Einspeicherung und  
Verarbeitung in de kl ronischen Systemen.

Übersetzung aus dem Englischen:

Dr. Michael **Lohmann**

Wissenschaftliche Durchsicht der  
deutschen **Ausgabe**: Dr. Ulrich Gruber

Lektoraf. Dr. Friedrich Kögd

Herstellung: Peter Rudolph

Einbandgestaltung: Studio Schübel. München

DTP: Satz + Layout Fruth GmbH, München

Druck und Bindung: Neografia

Printed in Silovakia ISBN 3-405-15497-9

# Inhalt

Vorwort ..... 6

## Alles über Schlangen

Einleitung ..... 7

Evolution ..... 8

Lebensräume ..... 10

Größe und Gestalt ..... 12

Schuppen ..... 14

Körperbau und Bewegung ..... 16

Schädel und Zähne ..... 18

Die Sinnesorgane ..... 20

Jagd und Ernährung ..... 22

Giftschlangen ..... 24

Passive Verteidigung ..... 26

Aktive Verteidigung ..... 28

Fortpflanzung ..... 30

Naturschutz ..... 32

Systematik der Schlangen ..... 34

## Schlangen-Galerie

EinleiLung/Seitenaufbau ..... 35

**Spitzkopfpython** ..... 36

"Regenbogen-Erdschlange ..... 37

Grüner Hundskopf'schlinger ..... 38

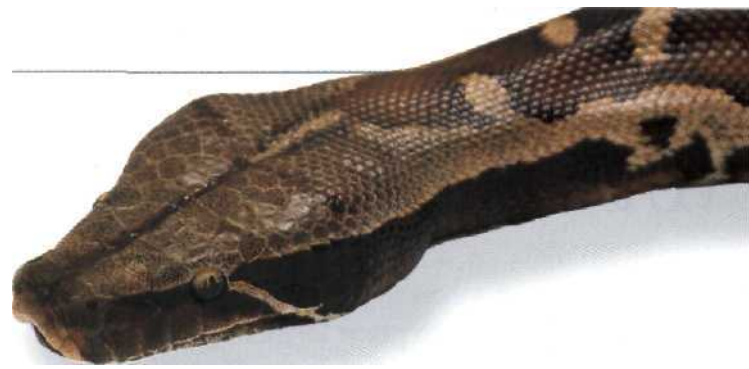
Abgottboa ..... 40

Regenbogenboa ..... 42

Große Anakonda ..... 44

Drei streife n-Rosenboa.....46





Dumenl-Boa . . . . . 48  
 Calabar-Zwergboa . . . . . 50  
 Diamantpython . . . . . 52  
 Tigerpython . . . . . 54  
 Netzpython . . . . . 56  
 Blutpython . . . . . j. 58  
 Chüdrems Python . . . . . yf. 60  
 Fleckenpython . . . . . ä. 61  
 Grüner Baumpython . . . . . 62  
 Königspylhon . . . . . 64  
 Haiti-Frdboa . . . . . 66  
 Kuba-Erdboa . . . . . 67  
 Ringelnatter . . . . . • 68  
 Gewöhnliche Eierschlange . . . . . 70  
 Kornnatter . . . . . 72  
 Bairds Kiellernatter . . . . . 74  
 Trans-Pecos-Rattennatter . . . . . 76  
 Mandarinnatter . . . . . 78  
 Raue Grasnatter . . . . . 80  
 Gewöhnliche Königsnatter . . . . . 82  
 Graustreifen-Königsnatter . . . . . 84  
 Mexikanische Königsnatter . . . . . 85  
 Sonora-Königsnatter . . . . . 86  
 Milchschlange . . . . . 88  
 Gebänderle Schwimmnatter . . . . . 90  
 Kiefernatter . . . . . 92  
 Westliche Hakennasennatter . . . . . 94  
 Leopardnatter . . . . . t. 96  
 Indigonailer . . . . . 98  
 Bunte Strumpfbandnatter . . . . . 100  
 San-Francisco-Strumpfbandnatter . . . . . 102  
 Braune Hausschlange . . . . . 104  
 Rotschwänzige Falsche Kletternatter . . . . . 106  
 Mangroven-Nachibaumnatter . . . . . 108  
 Grüne Nachtbaumnatter . . . . . 109  
 Afrikanische Baumschlange . . . . . 110  
 Role Speikobra . . . . . 112  
 Chinesische Kobra . . . . . 114  
 Monokelkobra . . . . . 115  
 Colletts Schwarzoller . . . . . • 116  
 Nördliche Todesotter . . . . . 118  
 Westliche Grüne Mamba . . . . . 120

Puffotter . . . . . 122  
 Sandviper . . . . . 124  
 Kreuzoller . . . . . 126  
**Gabunviper** . . . . . 128  
 Wüsten- Ho rn viper.....130  
**Weißlippen-Bambusotter** . . . . . 132  
 Sandrasselotter . . . . . 134  
 Jararaca . . . . . 136  
**Kupferkopftotter** . . . . . 138  
 Texas-Klapperschlange . . . . . 140  
 Schauer-Klapperschlange . . . . . 142  
 Seitenwinder-Klapperschlange . . . . . 144

## Die Schlangen der Welt

Einleitung/Famihenübersicht . . . . . 145  
 Schlangen-Verzeichnis . . . . . 146  
 Glossar . . . . . 188  
 Register . . . . . 189  
 Danksagung . . . . . 192

