

INHALT

Vorwort von Chris Packham

ix

Einführung

xii

UR- UND FRÜHGESCHICHTE

1. Das Reich des Wollhaarmammuts	5
2. Die Ausbreitung des Menschen und das Aussterben großer Landsäugetiere	6
3. Die Supervulkane Nordamerikas	8
4. Als der Ärmelkanal noch ein gewaltiger Fluss war	9
5. Der Aufstieg und Niedergang der europäischen Wälder	10
6. Wo Bären und Wölfe einst in Italien herrschten	12
7. Der Rückzug der Jäger und Sammler	14
8. Der Vormarsch der Bauern	16

GEOGRAFIE

9. Diese Kugeln stellen sämtliche Wasser- und Luftvorkommen der Erde dar	21
10. Mehr Nirgendwo geht nicht	22
11. Diese Länder liegen direkt östlich und westlich von Nord- und Südamerika	24
12. Wie Antarktika unter dem Eis aussieht	25
13. Länder ohne Meerblick	26
14. Alle Flüsse dieser Erde	28
15. Die erstaunlich wenigen Länder, die nach Tieren benannt wurden	30
16. Die Insel in einem See auf einer Insel in einem See auf einer Insel	32
17. Wie tief ist die Erde?	33
18. Die Wasserhalbkugel	34
19. Die Landhalbkugel	35
20. Alle Seen dieser Erde	36

21. Wo die Natur die Flagge hisst	38
22. Und Drachen gibt es auch ...	40

DER ERDE REICHE FÜLLE

23. Wer besitzt am meisten Wasser?	43
24. Windreiche Gegenden, die zur weltweiten Energieversorgung beitragen könnten	44
25. Hotspots in der Erdkruste, die zur weltweiten Energieversorgung beitragen könnten	46
26. Sonnige Orte, die zur weltweiten Energieversorgung beitragen könnten	48
27. Wo kommen unsere Glitzersteine her?	50
28. Wer sind die Goldgräber?	52
29. In China werden 23 Millionen Tonnen Knoblauch pro Jahr angebaut - dreimal mehr als im Rest der Welt	54
30. Wer steckt hinter dem großen Avocado-Boom?	56
31. Wer isst sein Gemüse?	58
32. Wer isst am meisten Obst?	60
33. Wo Milchprodukte am beliebtesten sind	62
34. Wo leben all die Truthähne?	64

RUND UM DEN GLOBUS

35. Alle Menschen, die je gelebt haben, zusammen an einer Stelle	69
36. Verteilung der Primaten	70
37. Wo mehr Rinder, Schafe oder Schweine als Menschen leben	72
38. Wo man Große Pandas außerhalb Chinas bestaunen kann	74
39. Aus welcher Region verreisen Amerikaner, um Wildtiere zu beobachten?	76
40. Alle Privatgärten des Vereinigten Königreichs	77
41. Immer der Nase nach: der längste Spaziergang in einer geraden Linie	78
42. Alle britischen Nationalparks zusammen ergeben eine Fläche, die 15 Mal größer ist als London	80
43. Wo die Amerikaner ihre Wildnis erleben	81
44. Wo Sie leben müssen, wenn Sie Schlangen hassen	82
45. Woran Besucher in amerikanischen Nationalparks gestorben sind	84
46. Die geheimen Flüsse Londons	85
47. Nicht alle Giraffen sehen gleich aus	86
48. Wie schnell drehst du dich?	87

NATUR EXTREM

49. Die ältesten lebenden Bäume der Welt	91
50. Vorsicht! Gefährliche Tiere bei der Arbeit	92
51. Aufpassen, wo Sie hintreten: die winzigsten Vertreter ihrer Art	94
52. Wie weit sind Sie von der nächsten Erdbebenzone entfernt?	96
53. Wo ist die Gefahr am größten, Opfer einer Naturkatastrophe zu werden?	98
54. Wo innerhalb des nächsten Jahrzehnts eine Sonnenfinsternis zu sehen sein wird	100
55. Hohe Berge, tiefe See	102
56. Wo Europa am höchsten und am flachsten ist	104
57. Der größte zuverlässig dokumentierte Eisberg war größer als Korsika und Mallorca	105

DAS WETTER

58. Welches ist das regenreichere Halbjahr in Nordamerika?	109
59. Es regnet, aber prasselt es so richtig?	110
60. Die feuchtesten Länder Europas	112
61. Wo es in Nordamerika zu Weihnachten schneien könnte	113
62. Dreaming of a White Christmas	114

AUF HOHER SEE

63. Stellen Sie sich alle Ozeane der Erde in einem einzigen Gewässer vor	119
64. Woher die Ozeane ihr Wasser bekommen	120
65. Wer hält Delfine in Gefangenschaft?	122
66. Spoiler-Warnung! Kapitän Ahabs tödliche Verfolgungsjagd auf Moby Dick, den weißen Pottwal	124
67. Point Nemo – der abgelegenste Ort auf der Erde	126
68. Der winzige Bach, der den Atlantik mit dem Pazifik verbindet	127
69. Die Leuchttürme Großbritanniens	128

DIE NATUR – NUTZUNG UND AUSBEUTUNG

70. Wo Jagd auf Rhinocerosse gemacht wird	131
71. Wer isst am meisten Fleisch?	132
72. Wo Wale im 19. Jahrhundert durch amerikanische Walfangsschiffe getötet wurden	134

73. Wer hat seit dem Walfangverbot weiterhin Wale getötet?	136
74. Der Verlust von Waldgebieten hat sich verringert	138
75. Durch die Tschernobyl-Katastrophe entstand ein Naturreservat von der sechsfachen Fläche New York Citys	139
76. Wo leben die Katzenliebhaber dieser Welt?	140
77. Auf den Hund gekommen	142
78. Bebaute Landflächen des Vereinigten Königreichs	144
79. Wo die amerikanischen Jäger leben	145

DER GEFAHRDETE PLANET

80. Wie viel Wald haben wir bereits zerstört?	149
81. Nur einige von mehreren hundert Spezies, die im 21. Jahrhundert aus unserer Natur verschwunden sind	150
82. Der Aralsee – Ein Gewässer verschwindet	152
83. Nicht jeder glaubt, dass die Klimakrise wirklich existiert	154
84. Die rasche Erwärmung der Erde	156
85. Die nordamerikanischen Sommer werden länger	158
86. ... und die Winter deutlich kürzer	159
87. Die Sommer in Europa werden länger	160
88. ... und die Winter deutlich kürzer	161
89. Wen gefährdet der Anstieg des Meeresspiegels?	162
90. Wie viel von Großbritannien und Irland 2050 jedes Jahr überflutet sein könnte	164

UNENDLICHE WEITEN

91. 70 Bäume, die schon mal auf dem Mond waren	167
92. Versuchskaninchen im All	168
93. Der Marsvulkan Olympus Mons ist so groß wie Arizona	170
94. Der Große Rote Fleck auf dem Jupiter könnte die gesamte Erde verschlingen	171
95. Wie groß ist der Pluto?	172
96. Australien mal anders	173
97. Die Lunas sind im Kommen	174
98. Willkommen auf dem Planeten Rock	175
99. Der hellste Stern an unserem Nachthimmel ist wesentlich größer als die Sonne	176
100. Alle Wälder dieser Erde würden die gesamte Oberfläche des Mondes bedecken (und noch ein bisschen darüber hinaus)	178

QUELLENVERZEICHNIS

179