

INHALT

Einleitung	13
------------	----

I

DER TROPISCHE ARCHIPEL

Von vor 100 Millionen bis vor 34 Millionen Jahren

1 Ziel: Europa	21
2 Haßegs erster Erforscher	26
3 Zwergenhafte, degenerierte Dinosaurier	34
4 Inseln an den Knotenpunkten der Welt	38
5 Ursprünge und Ureuropäer	42
6 Die Geburtshelferkröte	47
7 Die große Katastrophe	54
8 Eine postapokalyptische Welt	59
9 Neue Morgenröte, neue Invasionen	65
10 Messel – ein Fenster in die Vergangenheit	73
11 Das große europäische Korallenriff	78
12 Geschichten aus der Pariser Kanalisation	82

II

EIN KONTINENT ENTSTEHT

Von vor 34 Millionen bis vor 2,6 Millionen Jahren

13 La Grande Coupure	93
14 Katzen, Vögel und Grottenolme	101
15 Das malerische Miozän	106
16 Ein miozänes Bestiarium	114

17	Europas exzeptionelle Affen	123
18	Die ersten aufrecht gehenden Affen	127
19	Seen und Inseln	135
20	Die Messinische Salinitätskrise	142
21	Das Pliozän – die Zeit des Laokoons	145

III

DAS EISZEITALTER

Von vor 2,6 Millionen bis vor 38 000 Jahren

22	Das Pleistozän – Tor zur modernen Welt	157
23	Hybride – Europa, die Mutter der <i>métissage</i>	165
24	Die Rückkehr der aufrecht gehenden Affen	173
25	Neandertaler	179
26	Bastarde	189
27	Die kulturelle Revolution	195
28	Von Gemeinschaften und Elefanten	202
29	Weitere gemäßigte Riesen	209
30	Eisbestien	215
31	Was die Alten malten	223

IV

DAS EUROPA DES MENSCHEN

Von vor 38 000 Jahren bis in die Zukunft

32	Das Gleichgewicht kippt	235
33	Die Domestizierer	243
34	Vom Pferd bis zum Scheitern der Römer	249
35	Die Inseln leeren	254
36	Die Ruhe und der Sturm	259
37	Überlebende	266
38	Europas globale Expansion	274

39	Neue Europäer	279
40	Tiere des Imperiums	283
41	Europas Bewolfung	291
42	Europas stummer Frühling	299
43	Ein neues Zuhause	305
44	Die Riesen wiederbeleben	315
	Envoi	323
	Dank	325
	Anmerkungen	327
	Bildnachweise	363
	Register	365