



**EINE NATURGESCHICHTE  
FÜR DAS  
21. JAHRHUNDERT**

HOMMAGE À  
ZU EHREN VON  
IN HONOR OF

*HANS-JÖRG RHEINBERGER*



VORWORT . . . . . 6

PREFACE . . . . . 12

— GEGENDEN —

Erde . . . . . 18

Coral Reef . . . . . 20

Cerveaux . . . . . 22

Barcola . . . . . 23

Collections . . . . . 25

Franceville . . . . . 27

Network . . . . . 29

Berge . . . . . 31

Garten . . . . . 33

Monte Verità . . . . . 35

Box . . . . . 36

Clasificaciones químicas . . . . . 38

Interactome . . . . . 40

Nabel . . . . . 42

Sediment . . . . . 44

Rivers . . . . . 46

— PFLANZEN —

Broadway Perpetual . . . . . 50

*Lilium* . . . . . 51

Yucca . . . . . 53

Orchideen . . . . . 54

Stockrose . . . . . 56

*Pisum sativum* . . . . . 58

Fig of Hell . . . . . 60

Kiwi . . . . . 61

Franz and Gwendolin . . . . . 63

Peanuts . . . . . 64

Erdnuss . . . . . 66

Tomoffel . . . . . 68

Universalsorten . . . . . 70

— VORGÄNGE —

Kraftlinien . . . . . 74

Bereitschaftspotential . . . . . 76

Auto-formation embryonnaire . . . . . 78

Embryonalentwicklung . . . . . 80

Evolution . . . . . 82

Race . . . . . 84

Blutdruck . . . . . 86

Hypertension . . . . . 88

Walking . . . . . 90

Biological computing . . . . . 91

Random Walk . . . . . 93

Plague . . . . . 95

— TIERE —

*Iguanodon* . . . . . 100

*Neomylodon* . . . . . 101

Sloth . . . . . 104

Pferd . . . . . 105

Whale . . . . . 107

Elefant . . . . . 109

Snail . . . . . 111

Astérie . . . . . 112

Prachtleierschwanz . . . . . 113

Paradiesvogel . . . . . 116

Flughörnchen . . . . . 117

Paul . . . . . 119

Kaninchen (gebraten) . . . . . 121

Poultry . . . . . 123

Schwein . . . . . 124

*Mus musculus fluorescens* . . . . . 127

Fireflies . . . . . 128

*Periplaneta americana* (L.) . . . . . 130

Axolotl . . . . . 132

Turtles . . . . . 134

Türkentaube . . . . . 135

*Baeolophus inornatus affabilis* . . . . . 138

*Iridomyrmex humilis* . . . . . 140

*Infestans* . . . . . 142

*Paramecium* . . . . . 143

Spermatozoen . . . . . 145

*Hydra viridis* . . . . . 147

Süßwasserrochen . . . . . 149

Spinne . . . . . 150

— FLÜCHTIGES —

Strandgut . . . . .	154
Fluid . . . . .	156
Gedächtnis . . . . .	158
Südwind . . . . .	160
Kerzenflamme . . . . .	162
Schatten . . . . .	164
Nebulae . . . . .	165
Flause . . . . .	166
Hunger . . . . .	168
Wine . . . . .	170
Ether . . . . .	171
Goitre . . . . .	173
Prism . . . . .	174
Smell . . . . .	176
Sound . . . . .	177

— MENSCHEN —

Bonobo . . . . .	182
Kind 1 . . . . .	184
Jocko und Ham . . . . .	186
Cyborg . . . . .	189
Hermaphrodite . . . . .	191
Human embryos . . . . .	193
Kind 2 . . . . .	195
Mondmenschen . . . . .	198
<i>Homo neanderthalensis</i> . . . . .	200
<i>Homo postdoctus</i> . . . . .	202
<i>Homo theoreticus</i> . . . . .	204
<i>Macaca mulatta</i> . . . . .	206
<i>Homo transgressilis</i> . . . . .	208
Alphatier . . . . .	210
Zombie . . . . .	211

— ELEMENTARES —

Arzneimittel . . . . .	216
Zelle . . . . .	218
Faser . . . . .	221
Jeewanu . . . . .	222
Cell . . . . .	224
<i>M. myc JCVI-synl.o</i> . . . . .	226
Biological modules . . . . .	227
Diatom . . . . .	229
Electron . . . . .	231
Pappersgyttja . . . . .	233
Wasser . . . . .	234
Molecules . . . . .	237
Vitamins . . . . .	238
Invasive microbes . . . . .	239
<i>Helicobacter pylori</i> . . . . .	241
Prion . . . . .	243
Natural neurons . . . . .	244
Brain . . . . .	246
Herz . . . . .	247
Ornament . . . . .	250
Kugel . . . . .	253

TAFELN . . . . .	257
------------------	-----

INDEX . . . . .	289
-----------------	-----

BILDNACHWEIS . . . . .	290
------------------------	-----

IMPRESSUM . . . . .	292
---------------------	-----