

# INHALT

I. Was mich umhaut ... (oder schlicht: Einleitung) . . .	11
II. Tierisch guter Sex . . . . .	15
1. Aliensex . . . . .	18
2. Sexspielzeug . . . . .	23
3. Vergewaltigung . . . . .	28
4. Gangbangs . . . . .	31
5. Hormone, die Bewohner der Chefetage . . . . .	36
6. Pheromon-Partys . . . . .	47
7. BDSM . . . . .	52
III. Unbekannte Kulturen . . . . .	55
8. Wie hätte Sherlock Holmes entschieden? . . . . .	58
9. Musik und Mode . . . . .	69
10. Vom guten Geschmack . . . . .	72
11. Patentamt oder Open-Source . . . . .	78
»Schimpansen-Steinzeit« . . . . .	80
Schwere Nomaden und luftige Nüsseknacker . . . . .	83
Schwamm drüber, eine Form des Lifestyle . . . . .	87
Tierische Architekten . . . . .	90
Werkzeuge ohne Kultur . . . . .	95
12. Die Geheimsprache der Tiere . . . . .	98
Lautsprache . . . . .	99
Dialekte im Tierreich . . . . .	110
Dirty Talks . . . . .	116
Gebärden und Symbole . . . . .	118
Körpersprache und Pointing . . . . .	119
13. Was hat Kultur mit Naturschutz zu tun? . . . . .	124

IV. Gemeinschaftssinn . . . . .	129
14. Die Spaßgesellschaft . . . . .	132
Die Chemie der Freude . . . . .	134
Was ist Spiel? . . . . .	137
Wer die Regeln bricht, verliert! . . . . .	142
15. Der Ödipuskomplex . . . . .	148
16. Monarchie mit Platz für Demokraten . . . . .	151
17. Tierische Biographien . . . . .	157
18. Facebook mal anders . . . . .	166
19. Die Erfindung der Moral . . . . .	176
20. Totenkult und Krieg . . . . .	187
21. Die Broker . . . . .	195
V. Vom Denken . . . . .	199
22. Wenn du denkst, du denkst, dann denkst du nur, du denkst . . . . .	200
Gedankenbilder . . . . .	201
Logik . . . . .	205
Abstraktes Denken . . . . .	208
Strategisches Denken und Kreativität . . . . .	213
Mathematik . . . . .	221
Der Gummibärchen-Test – vom Denken über's Denken . . . . .	223
23. Wer bin ich, und wer bist eigentlich du? . . . . .	227
Selbstbewusstsein . . . . .	227
Persönlichkeit . . . . .	235
Ich weiß, dass du bist . . . . .	247
<i>Der kluge Hans</i> . . . . .	248
<i>Theory of Mind</i> . . . . .	252
<i>Der falsche Glaube</i> . . . . .	253
24. Wider die Vernunft . . . . .	261
25. Der Denkapparat . . . . .	271
26. Die Schamanen . . . . .	281
Im Rausch der Droge . . . . .	283
Windpockenpartys und andere Formen der Medizin . . . . .	289

VI. Gefühlsduselei . . . . .	301
27. Die Schnittstelle . . . . .	302
28. Dopamin, der Bleifuß auf dem Glückspedal? . .	304
29. Kalt wie ein Fisch . . . . .	308
30. Ratten feiern gern Partys . . . . .	313
VII. Die Krone der Schöpfung . . . . .	317
31. Unser Alleinstellungsmerkmal . . . . .	318
Gehirnentwicklung . . . . .	323
Geisteskrankheiten und Psychopharmaka. . . .	325
32. Forschungsfehler. . . . .	328
Fehlinterpretationen . . . . .	328
Falsche negative Ergebnisse . . . . .	330
Vergleichende Verhaltensforschung . . . . .	333
33. Von Menschen und Tieren: Whale Watching contra Walfang und Treibjagd. . . . .	335
VIII. Epilog. . . . .	345
Anmerkungen . . . . .	355
Dank . . . . .	383
Bildnachweis . . . . .	384