

Inhalt

HALLO.	9
LEBEN	15
– Was ist das eigentlich, »lebendig« sein?	17
– Wann beginnt das Leben? Und wo endet es?	25
– Unser Leben als Zellhaufen	31
• Die Zelle.	33
• Zellwachstum	38
• Zelltod	42
ALTERN	47
– Unsere Sehnsucht nach Unsterblichkeit.	59
– Alternstheorien.	63
– Hacker des Alterns.	75
• Bärtierchen - knallharte Tapsigkeit	75
• Nackt, bezahnt, königlich - der Nacktmull.	84
– Lebenserwartungen in der Natur	91
• Ein Erwachsenenleben in 5 Minuten.	93
• 10.000 Jahre und noch viel weiter	99

UNSTERBLICHKEIT	111
– Unsterbliche Quallen.	113
– Cyborgs	121
STERBEN	127
– Abschied von Hermine	131
– Sterben - wie funktioniert das?	139
• Die Phasen des Sterbens	150
TOD.	163
– Fäulnis und Verwesung: Wenn man selbst der Leichenschmaus wird	165
• Autolyse und Fäulnis	165
• Von explodierenden Walen und Dynamit	171
• Fliegen, die Pioniere der Aasfresser	175
• Weitere Beerdigungsgäste.	185
• Wer kommt noch vorbei?	199
– Wachsleichen - ein großes Problem auf unseren Friedhöfen	203
– Das Jenseits	207
• Wie sieht er eigentlich aus, der Tod?	207
• Und was passiert auf der anderen Seite?.. . . .	211
TRAUER.	235
– Ein chaotisches Gefühl	237
– Hilfestellungen	251
UND JETZT?	261
DANKSAGUNG	267
LITERATURVERZEICHNIS	273