

**Hi! 10**

**LIEBE 13**

**Balz und Flirt bei Tieren 15**

Beatbox und Innendesign 16

Liebe auf den achten Blick 20

Violinkonzert im Dschungel 21

Der Gesang der Buckelwale 23

Der Propeller des Grauens 28

Goldener, äh, Nektar 30

Die Kornkreise des Meeres 31

Sich gut riechen können 32

Leuchtende Edelsteine 33

**Tanz der Moleküle: Die Biochemie der Liebe 37**

Menschen! Gefühle! Attraktionen! 37

Drum rieche, wer sich ewig bindet 39

Wie geht eigentlich Liebe? 41

**Was uns ins Wanken bringt: Über Hormone 45**

Frühlingsgefühle beim Menschen 47

Ein Ritt auf der Gefühlsachterbahn:

Abschied von Hormone 51

**Liebe und Beziehungsformen bei Tieren 53**

Monogamie im Tierreich 53

Polygamie 57

**Liebesbeziehungen bei uns Menschen 61**

Menschliche Monogamie 63

Polyamorie 66

Beziehung vs. Single 68

## **SEX 75**

### **Evolution 77**

Charles Darwin und die Galapagos-Finken 79

Was ist eine Art? 81

Natürliche Selektion 83

### **Sexuelle Evolution 86**

Kein Sex, kein Problem – oder? 86

Dem Sex abschwören 93

Sexueller Parasitismus 98

Sexueller Kannibalismus 107

Sexuelle Selektion 112

Koevolution 117

Sexueller Konflikt 119

### **Animalisch heiß 124**

Qualle wechsel dich! 124

Explosives Liebespiel 128

Rammeln bis zum S(Exitus) 131

Im Herzen der Dattel 133

Obst mit Fleischbeilage ... oder? 135

Sex ist nicht gleich Sex 140

### **Sexy mit Hut 147**

### **Bienchen und Blümchen 156**

### **Befriedigend: Eine kurze Geschichte der Sexualforschung 163**

### **Sex bei Menschen 177**

Sex findet im Hirn statt 180

Orgasmen sind für alle da 182

Homo-, Bi- und Asexualität 189

Sexuelle Identität 195

### **Körperformen 197**

Wenn die Weibchen den Ding-Dong baumeln lassen 199

Ahoi! 200

Der Penisimitator 203

Die Karawane zieht weiter, aber der Sultan  
kann nicht mehr 205

Reach for the ... penis 206

**Viraler Sex: Übertragbare Krankheiten 209**

Das juckt dich! 212

Gemeinheiten und Gemeinsamkeiten 215

**Kontrolle und Kontrollverlust 216**

Sexuelle Gewalt im Tierreich 218

Verhütung 221

**Pillen davor und danach: Über Verhütung und Abtreibungen  
beim Menschen 223**

Verhütung 101 223

Eine ungewollte Schwangerschaft abbrechen 226

**ERBLICHKEIT 229**

**Eine Reise durch unsere Gene 231**

Der erste Genetiker war ein Erb(sen)zähler 232

Born with the DNA 239

Rosalind Franklins Entdeckung der DNA-Struktur 242

Henrietta Lacks ist unvergessen und unsterblich 247

Genet(h)ik: Wie wir mit Erbgutinformationen  
umgehen sollten 251

**Der Länge nach: Über Chromosomen 254**

Das Geschlecht 255

Was passiert, wenn hier was schiefgeht? 257

Gene als Sprungbretter, die die Welt bedeuten 258

Ein Gen kommt selten allein 261

Was vererbe ich und wenn ja, wie viel? 263

**DNA und DANN? 267**

Gen(erationen)konflikt 267

**Stress zu Hause: Familienkonflikte 274**

Maternale Effekte 274

Eltern-Kind-Konflikte 275

Geschwisterrivalität 276

**Die Reifeprüfung: Pubertät 280**

Wenn der Pubertät ein Energieriegel vorgeschoben wird 281

Anders, aber auch prima 282

## **ENTWICKLUNG 287**

### **Fruchtbarkeit ist der Schlüssel 289**

*Game of Thrones*, Staffel 1 289

Geschlecht muss nicht in Stein gemeißelt sein 292

*Game of Thrones*, Staffel 2 293

Fruchtbarkeit bei Menschen 296

### **Unerfüllte Sehnsucht 304**

### **Am Anfang war das Ei: Schwangerschaft 307**

Phasenverschiebung hin zum Menschen 309

Die wichtigste Zeit deines Lebens 311

Hautsterben für Fingerfertigkeit 313

Alles eine Frage der Zeit: Wann kommen die Geburtstagskinder? 315

### **Schwangerschaft im Tierreich 317**

Säuger vs. Eierleger 317

Das Ei 318

Die Plazenta 320

Das Schnabeltier als Brückentier 321

## **FAMILIE 323**

### **Geburt 325**

Eine Hand wäscht die andere ... hoffentlich 325

Kaiserliche Geburt 328

Geburten im Tierreich 329

### **Eine schrecklich nette Familie 332**

Mutterliebe Level »stirb langsam« 334

Eltern, die alles geben 336

Urzeitliche Kindergärten 342

### **Eine prägende Erfahrung 347**

Lorenz über Lorenz 349

### **In Hamburg sagt man Tschüss 352**

### **Danksagung 354**

### **Quellenverzeichnis 356**