

INHALT

Die Verantwortung der Wissenschaft 8

- Der Streit um die Intelligenz 10
Verstehen, was der andere will 17

Die Macht der Gefühle 20

- Vom Einfluss der Angst 23
Schmerz – ein wichtiges Gefühl 31
Von Elternliebe und Partnerwahl 38
Freude – ein Gefühl des Wohlbefindens 58

Spaß am Lernen 62

- Das Fenster in die Sinneswelt der Tiere 64
Der Schritt ins Leben 69
Starre Lektionen 72
Die Unterschätzten – Freundschaft zu einem Fisch 74
Im Labyrinth der Vergangenheit – das Gedächtnis 78

Umgang mit Tieren 91

- Unser Verhältnis zu Rindern und Schweinen 95
Wie du mir, so ich dir – Respekt vor Heimtieren 96
Dialog in der Manege 100

Denken und Träumen 112

Logik im Tierreich 116

Ein Traum wird wahr – Arbeit mit Raubkatzen 125

Schlaf- und Traumphasen 143

Wer ist klüger, Hund oder Katze? 153

Graupapagei Alex, der Überflieger 169

Erkennen sich Zebras an den Streifen? 173

Die verborgenen Fähigkeiten der Pferde 176

Spiegelaffären 182

Das Ich-Bewusstsein einer Schimpanzin 188

Eine Elster sorgt für Aufsehen 191

Was Tiere über andere wissen 194

Wer täuscht, gewinnt 197

Denn sie wissen, was sie tun! 204

Die Werkzeugmacher 208

»Gefiederte Schimpansen« 210

Werkzeuge der besonderen Art 216

Orakel Paul, ein Oktopus wird Medienstar 217

Die Imitationskünstler Australiens 220

Von Affen und Nachäffern 223

Service 230

Quellen 230

Register 232