

INHALT

Habitus 1

Augen..... 6

Flügel..... 9

Thermoregulation..... 17

Flugartisten..... 20

Kurvenflug 28

Start..... 32

Beschleunigung 33

Rückwärtsflug..... 34

Rückenflug 35

Farben 37

Farbige Flügel schlagen anders 42

Landung 47

Gefährliche farbige Flügel..... 48

Beutefang 50

Trinken 57

Putzen 58

Zwischenartliche Begegnungen 62

Kämpfen 66

Drohen..... 77

Ein Weibchen ergattern 82

Abwehr von Männchen 84

Balz 99

Paarung..... 103

Alternative Fortpflanzung..... 116

Eiablage..... 126

Larven 138

Prädation..... 149

Verhaltensvielfalt der Prachtlibellen 171

Schlüpfen und Jungfernflug 173

Libellenschwärme 182

Ökologische Aspekte 186

Dank 191

Autoren 193

Literatur 196

Weblinks 209

Bildnachweise..... 210

Anekdoten..... 211