

INHALT

Vorwort	9
Einleitung: Der gute Dinosaurier	17

Teil 1

DOPPELGÄNGER DER NATUR	41
1 Ein evolutionäres Déjà-vu	43
2 Replizierte Reptilien	73
3 Evolutionäre Besonderheiten	97

Teil 2

EVOLUTION IM EXPERIMENT	125
4 Evolution im Zeitraffer	127
5 Farbenfrohes Trinidad	139
6 Gestrandete Eidechsen	171
7 Von Dünger und moderner Wissenschaft	196
8 Evolution in Schwimmbecken und Sandkästen	210

Teil 3

EVOLUTION UNTER DEM MIKROSKOP	233
9 Das Band nochmals abspielen	235
10 Durchbruch in einer Flasche	264
11 Unbedeutende Einzelheiten und betrunkene Fruchtfliegen	281
12 Das menschliche Milieu	304

Fazit

SCHICKSAL, ZUFALL UND

DER »UNVERMEIDLICHE« MENSCH 329

Dank 353

Über den Illustrator 357

Anmerkungen 359

Register 373