

Inhalt

Prolog: <i>Die Monsterblume</i>	11
1. Ein Sommermorgen	15
2. Carl von Linné: <i>Der fromme Protestant und die „Monsterblume“</i>	21
3. Goethe: <i>Der Pantheist und die geheimnisvolle Metamorphose</i>	25
4. Darwin: <i>Der religiöse Zweifler und die pelorische Variante</i>	35
5. Mendel: <i>Der wählerische Augustinermönch und das mutmaßlich misslungene Experiment</i>	51
6. Neodarwinismus: <i>Der sinnlose Gott, das gottlose Dogma und die merkwürdige Mutante</i>	57
7. Intelligent Design: <i>Anhaltende Schöpfung und die Entstehung von Neuem</i>	63
8. Eine Antwort des Neodarwinismus: <i>Radikaler Atheismus und unintelligentes Design</i>	75
9. Eine andere Antwort des Neodarwinismus: <i>Schöpfung und konvergente Evolution</i>	83
10. EvoDevo: <i>Goethe, die MADS-Box-Gene und das Geheimnis des pelorischen Löwenmäulchens</i>	89
11. EvoDevo: <i>Goethe, die Hox-Gene und das „Urtier“</i>	97
12. Das Human Genome Project: <i>Triumph und Zusammenbruch des genetischen Determinismus</i>	109

13. Epigenetik: <i>Das Geheimnis der Monsterblume und die Perspektiven jenseits des genetischen Determinismus</i>	117
14. EcoEvoDevo: <i>Gene führen nicht. Sie folgen!</i>	125
15. Jenseits des Neodarwinismus: <i>EcoEvoDevo und die Evolution der Monsterblume</i>	135
16. Jenseits des Neodarwinismus: <i>EcoEvoDevo und die großen Fragen der Evolutionstheorie</i>	143
17. Jenseits der biologischen Evolution: <i>Der menschliche Geist und seine Kultur</i>	149
18. Warum ist überhaupt etwas? <i>Die Frage nach Gott und die Heuristik des Schönen</i>	163
Anmerkungen	181