

# Inhalt

Vorwort	7
1. Die Bedrohung aus dem Weltall	9
2. Die Ordnung des Menschen – eine Illusion?	27
3. Das Wetter erschüttert ein Weltbild	45
4. Wie ein Pendel das Bild der Welt verändert	57
5. Die Theorien der Naturwissenschaftler	67
6. Die Welt – ein aufregendes Chaos	81
7. In den Trümmern des Weltbildes	89
8. Vom Klima, dem El Niño und anderen Unwägbarkeiten	101
9. Chaos im Planetensystem?	115
10. Die Überraschung, die in einer Gleichung steckt	127
11. Ein Hoffnungstreif im Chaos	135
12. Der Zwang zur Ordnung	147
13. Expeditionen in das Wirrwarr	153
14. Die Vielfalt der Natur – eine Täuschung?	165
15. An den Grenzen der Naturwissenschaften	173
16. Die Insel des Lebens – allein im Universum?	189
17. Der Kontakt mit fremden Welten	203
18. In Zukunft ohne Naturwissenschaften?	215
Register	229
Bildnachweis	232