

Inhaltsverzeichnis

Vorwort	5
Abkürzungsverzeichnis	7
1 Einleitende Gedanken zur ideengeschichtlichen Verortung	11
1.1 Die Monistischen Denker	12
1.2 Parmenides	14
1.3 Heraklit, Empedokles und Anaxagoras	16
1.4 Die Atomisten	20
1.5 Alkmaion von Kroton	22
1.6 Platon	23
1.7 Naturwissenschaftliches Denken	25
2 Präliminarien	29
2.1 Überblick zum Forschungsstand	29
2.2 Hypothesen	36
2.3 Methodik	39
3 Heutige physiologische Prinzipien	47
3.1 Bestimmung der heutigen Biologie und Physiologie	47
3.1.1 Fragen und Theorien in Biologie und Physiologie	57
3.1.2 Teleologie und Teleonomie	63
3.2 Prinzipien der Physiologie	71
3.2.1 Der Prinzipienbegriff und seine Bedeutung	72
3.2.2 Zusammenfassung zu den Prinzipien	77
3.3 Folgerungen	78
4 Untersuchung von κίνησις in der <i>Physik</i> des Aristoteles	81
4.1 Gründe, Ursachen, Anfänge	83
4.2 Sonderfall der Gründe: Sich-Verselbstständigen (τύχη) und Von-sich- aus (τὸ αὐτόματον)	90
4.3 Räumliche und logische Verortung – Zur Bedeutung von ἐν	94
4.4 Ort und Zeit als Voraussetzungen für Bewegung (κίνησις)	96
4.5 Überblick zur φύσις und ihrem Verhältnis zur κίνησις	104
4.6 Natur ohne Zweck?	114
4.7 Räumliche Verhältnisse, Teilbarkeit und Unendlichkeit	116

Inhaltsverzeichnis

4.8 Grundmerkmale von κίνησις	121
4.8.1 Von der Möglichkeit zur Tatsächlichkeit.....	125
4.8.2 Bestimmung des Verhältnisses von κίνησις und μεταβολή	142
4.8.3 Beginn von Bewegung	154
4.8.4 Teilbarkeit von Bewegung (κίνησις) und Veränderung (μεταβολή)....	163
4.8.5 Bewegungsketten und Weitergabe von Bewegung.....	165
4.9 Eigenschaften des Materials und der Einfluss von κίνησις	176
4.10 Bemerkungen zu Unbewegten Bewegern.....	178
4.11 Zusammenfassung	179
5 Physiologische κίνησις in den biologischen Schriften des Aristoteles.....	185
5.1 Selbstbewegung – Merkmale und Eigenschaften	186
5.2 Biologisches in der <i>Physik</i>	188
5.3 Die Ortsbewegung als erste Bewegung	190
5.4 Biologische Grundlagen bei Aristoteles	195
5.5 Ernährung und Blut.....	208
5.6 Entstehung von Lebewesen	230
5.7 Wahrnehmung.....	256
5.8 Beginn von Bewegung bei Lebewesen.....	262
6 Aristotelische <i>Physio</i> -logie	273
7 Diskussion der Ergebnisse und abschließende Gedanken	287
8 Literatur	291
8.1 Primärliteratur.....	291
8.2 Sekundärliteratur.....	294
8.3 Online-Ressourcen.....	306
9 Indices.....	307
9.1 Textstellen aus dem <i>Corpus Aristotelicum</i>	307
9.2 Sachindex.....	311