

Arno Bammé

# **Geozologie**

Gesellschaft neu denken

Metropolis-Verlag  
Marburg 2016

**Bibliografische Information Der Deutschen Nationalbibliothek**

Die Deutsche Nationalbibliothek verzeichnet diese Publikation in der Deutschen Nationalbibliografie; detaillierte bibliografische Daten sind im Internet über <<http://dnb.ddb.de>> abrufbar.

Metropolis-Verlag für Ökonomie, Gesellschaft und Politik GmbH

<http://www.metropolis-verlag.de>

© Metropolis-Verlag, Marburg 2016

Alle Rechte vorbehalten

ISBN 978-3-7316-1204-9

# Inhalt

<b>1. Vorsystematische Erörterungen .....</b>	<b>9</b>
1.1 Ein Rückblick auf Schirmachers „Spiel des Lebens“ .....	9
1.2 Technologie: die Vollendung der Metaphysik .....	17
1.3 Am Ende ist es doch ein Körper, durch den sich etwas denkt .....	32
1.4 Die Glaubenskongregation des Neoliberalismus.....	38
1.5 Metaphern und Begriffe. Von der Imagination zur Realität.....	48
1.6 Von der nationalstaatlichen zur planetarischen Gesellschaft .....	54
1.7 Die Gaia-Hypothese .....	59
1.8 Das Dreifingerfaultier – ein Superorganismus? .....	62
1.9 Soziologische Zeitdiagnostik und investigativer Journalismus .....	66
1.10 Nicht populär, aber verständlich.....	77
<b>2. Das Gehirn, die Ökonomie und die Technologie.....</b>	<b>91</b>
2.1 Gehirn und Geist.....	92
2.2 Dimensionen des Ökonomischen .....	96
2.3 Mensch-Maschine-Schnittstelle .....	101
2.4 Weltfabrik. Gesellschaftliche Synthesis im Anthropozän.....	108
<b>3. Das Jahrhundert der Gesellschaftsexperimente .....</b>	<b>113</b>
3.1 Liberalismus und Neoliberalismus .....	113
3.1.1 Die sozialökonomische Basis des Liberalismus .....	117
3.1.2 Die sozialhistorischen Grenzen des Liberalismus .....	122
3.1.3 Ein Gedankenexperiment .....	125

3.2	Zwei historische Alternativen: das deutsche und das russische Experiment.....	130
3.2.1	Das russische Experiment.....	132
3.2.2	Das deutsche Experiment .....	134
3.3	„Revolution“ und „Konterrevolution. Von Keynes zu Friedman.....	143
3.3.1	Das gemischte Wirtschaftssystem. Ein dritter Weg? Keynes' Transformation des laissez-faire-Kapitalismus .....	146
3.3.2	Die politische Inszenierung des Neoliberalismus – eine „Konterrevolution“?.....	160
<b>4.</b>	<b>Alternative Deutungen: .....</b>	<b>171</b>
4.1	Nach wie vor aktuell: das Problemsyndrom Arbeit, Ökonomie und Technologie .....	172
4.2	Simulierte Realitäten .....	176
4.3	Gouvernementalität: die Zerfaserung des Politischen .....	179
4.4	Gouvernementalität und Biopolitik .....	182
4.5	Das Veralten der Metaphysik .....	189
4.6	Die Welt regieren ohne Weltregierung?.....	191
<b>5.</b>	<b>Weltfabrik und Welterkenntnis.....</b>	<b>205</b>
5.1	Widersprüche.....	205
5.2	Reale Welten, begriffliche Welten .....	209
5.3	Begrifflichkeit und Funktion der Metaphorik .....	217
5.4	Ethnologische und erkenntnistheoretische Relativierungen.....	221
<b>6.</b>	<b>Ambivalenzen abendländischer Epistemologie.....</b>	<b>251</b>
6.1	Strukturelle Defizite abendländischen Erkenntnisvermögens .....	252
6.2	Von der res cogitans zum Homo oeconomicus .....	254
6.3	Der lange Schatten des Parmenides.....	258
6.4	Newton und die Folgen .....	263

<b>7. Natur im Wandel.....</b>	<b>267</b>
7.1 Von der sinnlich wahrnehmenden zur experimentellen Erfahrung .....	268
7.2 Der destruktive Reduktionismus der Ökonomie .....	277
7.3 Die digitale Revolution.....	286
7.4 Die analoge Revolution .....	295
7.5 Zum Implikationsverhältnis von genetischer und kultureller Evolution im Anthropozän.....	302
<b>8. Historische Relativierungen .....</b>	<b>311</b>
8.1 Neuordnung der Zweck-Mittel-Relation .....	311
8.2 Das Naturverhältnis der Menschen im Paläolithikum.....	317
8.3 Das Naturverhältnis der Menschen im Neolithikum.....	328
8.4 Das Naturverhältnis der Menschen in der Antike .....	333
8.5 Das Naturverhältnis der Menschen in der Renaissance .....	337
8.6 Das Naturverhältnis der Menschen im Industriezeitalter .....	341
8.6.1 Das Anthropozän: die Zeit der großen Beschleunigung .....	341
8.6.2 Zwei Seiten derselben Medaille: wohlfeiler Kulturalismus und maßloser Technizismus.....	351
8.6.3 Das fehlgeleitete Naturverhältnis der Menschen in der Industriegesellschaft .....	361
8.6.4 Von der industriekapitalistischen zur sozialökologischen Produktionsweise .....	372
<b>9. Die nächste große Transformation.....</b>	<b>383</b>
9.1 Reproduktion und Autopiesis .....	384
9.2 Die abstrakte Welt der Tauschwerte und die konkrete Welt der Gebrauchswerte .....	394
9.3 Physischer und monetärer Reichtum .....	404
9.4 Natur, Ökonomie und Technologie .....	418
9.5 Naturvergessenheit: ein Erkenntnisproblem.....	422
9.6 Der Kapitalismus: das Krebsgeschwür des abendländischen Rationalismus.....	427

<b>10. Der Mensch und die Erde. Ein gestörtes Verhältnis .....</b>	<b>451</b>
10.1 Der kapitalistische Mensch. Kapitalismus als Kultur.....	452
10.2 Heinrich Hardensett.....	488
10.3 Der technische Mensch. Technik als Kultur.....	492
10.4 Drei Gestaltungspfade in die Zukunft: Demokratie, Technokratie, Biokratie .....	515
10.4.1 Demokratie .....	515
10.4.2 Technokratie .....	519
10.4.3 Biokratie .....	543
10.5 Grenzen des menschlichen Gehirns.....	552
<b>11. Geozozoologie .....</b>	<b>573</b>
<b>Referenztexte .....</b>	<b>579</b>
<b>Register .....</b>	<b>611</b>