

Peter Meyer



© 2008 AGI-Information Management Consultants  
May be used for personal purposes only or by  
libraries associated to [dandelon.com](http://dandelon.com) network.

# Soziobiologie und Soziologie

Eine Einführung in die biologischen  
Voraussetzungen sozialen Handelns

Luchterhand

# Inhalt

<b>Vorwort</b>	<b>7</b>
<b>1. Einleitung</b>	<b>9</b>
1.1 'Entwicklung' als zentrale Kategorie in Soziologie und Biologie	11
1.2 Elemente primitiven und modernen Kausaldenkens	12
<b>2. Aspekte von Evolutionstheorien</b>	<b>17</b>
2.1 Voraussetzungen der synthetischen Evolutionstheorie	17
2.2 Was ist die Einheit der Selektion?	20
2.3 Kausale und funktionale Erklärungen von Verhalten	22
<b>3. Umwelten des Verhaltens</b>	<b>27</b>
3.1 Äußere Umwelt und der Organismus als 'Entsprechung'	27
3.2 Innere Umwelt und die aktivisch-dynamische Konzeption des Organismus	30
3.3 Sequentielle Organisation der inneren Umwelt, das Biogramm	32
<b>4. Voraussetzungen der Soziobiologie</b>	<b>37</b>
4.1 Evolutionäres Kriterium und die Replikationstendenz der Gene	37
4.2 Gesetzmäßigkeiten genetischer Replikation	39
4.3 Knappheitsproblematik und Eignungsgedanke	41
<b>5. Elemente der Soziobiologie</b>	<b>45</b>
5.1 Gruppen- und Genselektion	45
5.2 Altruismus, Gesamteignung und Verwandtschaft	49
5.3 Strategien der Geschlechter und elterliche Investition	56
5.4 Agonales Verhalten als Bestandteil von Reproduktionsstrategien	59
5.5 Evolutionsstabile Strategien und 'Ordnung' von Verhalten	64
<b>6. Bedingungen von Verhaltenssystemen</b>	<b>71</b>
6.1 Inneres und äußeres Verhalten: Biogramm und Ethogramm	71
6.2 Erbmotorik und Erwerbmotorik	74
6.3 Komplexitätsgrad der inneren Welt	78
6.4 Evolutionäre Bedingungen der Sozialität	81
6.5 Klassen der Aggression und ihr 'Sinn'	83
6.6 Antrieb, 'Vollzugstrieb' und Drei-Ebenen-Modell	88

<b>7. Kausalitätsproblem und soziobiologische Erklärung</b>	95
7.1 Ideengeschichtliche Anmerkungen	96
7.2 Vernetzte Kausalität als Element der ‚neuen Evolutions-theorie‘	98
7.3 Epistemologische Probleme der Soziobiologie	101
7.4 Umrisse einer Human-Soziobiologie	104
7.5 Pilot-Funktion des Geistes und Pseudospeziation	110
7.6 Autonomie symbolischer Kommunikation	113
<b>8. Zusammenfassung</b>	117
<b>Anmerkungen</b>	123
<b>Literaturverzeichnis</b>	133
<b>Namensregister</b>	141
<b>Sachregister</b>	145