



---

<sup>b</sup>  
**UNIVERSITÄT  
BERN**

Interfakultäre Koordinationsstelle für Allgemeine Ökologie, Postfach 8573, CH-3001 Bern

Konferenz der  
Gesamtuniversitären Einheiten  
(KGE)

**Interfakultäre  
Koordinationsstelle für  
Allgemeine Ökologie (IKAÖ)**

## LITERATURLISTE

### Einführung in die Allgemeine Ökologie

*Einstieg (Prof. Kaufmann-Hayoz)*

*Geschichte des Ökologie- und Umweltdiskurses (international und national) (Dr. Haefeli)*

Haefeli, U. (1998). Der lange Weg zum Umweltschutzgesetz. In M. König, G. Kreis, F. Meister & G. Romano (Eds.), *Dynamisierung und Umbau. Die Schweiz in den 60er und 70er Jahren* (pp. 241-249). Zürich: Chronos Verlag.

Müller, R., Fässler, M., Grünig, M., a Marca, A., Summermatter, S., Widmer, M., et al. (2005). Die Not als Lehrmeisterin. *Schweizerische Zeitschrift für Geschichte*(3), 257-284.

Pfister, C., & Brändli, D. (1999). Rodungen im Gebirge – Überschwemmungen im Vorland: Ein Deutungsmuster macht Karriere. In R. P. Sieferle & H. Breuninger (Eds.), *Natur-Bilder. Wahrnehmungen von Natur und Umwelt in der Geschichte* (pp. 297-323). Frankfurt a.M., New York: Campus Verlag.

*Begriffe der Wissenschaftsgeschichte der Ökologie bzw. der Umweltwissenschaften (Dr. Di Giulio)*

Nennen, H. U. (1991). Ökologiegeschichte(n) (Kap. 2.1). In *Ökologie im Diskurs* (pp. 68-82). Opladen: Westdeutscher Verlag.

Nennen, H. U. (1991). Naturwissenschaft und Ökologie (Kap. 2.2). In *Ökologie im Diskurs* (pp. 82-102). Opladen: Westdeutscher Verlag.

Schweizerischer Bundesrat. (2002). *Strategie Nachhaltige Entwicklung 2002*. Bern: Bundesamt für Raumentwicklung.

### *Theoretische Konzepte der Mensch-Natur-Beziehung und Ansätze für ihre Analyse*

#### *1) Humanwissenschaftliche versus Naturwissenschaftliche Ansätze (Dr. Di Giulio)*

Fischer-Kowalski, M. (1997). Wie erkennt man Umweltschädlichkeit. In M. Fischer-Kowalski, H. Haberl, W. Hüttler, H. Payer, H. Schandl, V. Winiwarter & H. Zangerl-Weisz (Eds.), *Gesellschaftlicher Stoffwechsel und Kolonisierung von Natur* (pp. 13-24). Amsterdam: G+B Verlag Fakultas.

Breckling, B., & Potthast, T. (2004). Der ökologische Schadensbegriff – eine Einführung. In T. Potthast (Ed.), *Ökologische Schäden* (pp. 1-15). Frankfurt a.M.: Peter Lang.

Potthast, T. (2004). Ökologische Schäden – eine Synopse begrifflicher, methodologischer und ethischer Aspekte. In T. Potthast (Ed.), *Ökologische Schäden* (pp. 189-209). Frankfurt a.M.: Peter Lang.

#### *2) Hybridbegriffe / Integrative Konzepte (Prof. Kaufmann-Hayoz)*

Fischer-Kowalski, M. (2004). Gesellschaftliche Kolonisierung natürlicher Systeme. In W. Serbser (Ed.), *Humanökologie* (pp. 308-325). München: ökom.

Stengel, M. (1999). Behavior Settings – Verhaltensräume. In *Ökologische Psychologie* (pp. 143-163). München, Wien: Oldenbourg.

Kaufmann-Hayoz, R., Häuselmann, C., & Gessner, W. (1996). "Eco-Design" – die wahrnehmungspsychologische Erweiterung eines technischen Konzepts. In W. Lesch (Ed.), *Naturbilder. Ökologische Kommunikation zwischen Ästhetik und Moral*. (pp. 71-93). Basel: Birkhäuser.

#### *3) Systemtheoretische Konzepte (Dr. Ulli-Beer)*

Dörner, D. (1996). Der Umgang mit Unbestimmtheit und Komplexität und der Gebrauch von Computersimulationen. In A. Diekmann & C. Jaeger (Eds.), *Umweltsoziologie* (pp. 490-514): Sonderheft 36/1996 der Kölner Zeitschrift für Soziologie und Sozialpsychologie.

Sterman, J. D. (2001). System Dynamics Modeling: Tools for Learning in a Complex World. *California Management Review*, 43(4), 8-25.

Seiffert, H. (2001). Systemtheorie. In H. Seiffert (Ed.), *Einführung in die Wissenschaftstheorie. Bd. 3: Handlungstheorie, Modallogik, Ethik, Systemtheorie* (pp. 124-141). München: Beck.

#### 4) Der Syndromansatz (PD Dr. Hammer)

Hein, W., & Fuchs, P. (1998). Syndrom- oder Motoransatz zur globalen Umweltforschung? *Jahrbuch Ökologie 1999*, 158-167.

Krings, T. (2002). Zur Kritik des Sahel-Syndromansatzes aus der Sicht der Politischen Ökologie. *Geographische Zeitschrift*, 90(3-4), 129-141.

Lüdeke, M. K. B., Petschel-Held, G., & Schellnhuber, H.-J. (2004). Syndromes of Global Change: The First Panoramic View. *GAIA*, 13(1), 42-49.

WBGU, Wissenschaftlicher Beirat der Bundesregierung Globale Umweltveränderungen. (1996). *Welt im Wandel – Herausforderung für die deutsche Wissenschaft. Jahresgutachten 1996* (pp. 120-132). Berlin.