

## Literatur

---

Ein auch nur annähernd vollständiges Literaturverzeichnis zum Thema wurde nicht angestrebt und kann – angesichts der Literaturfülle zur Umweltproblematik – auch nicht realisiert werden. Die zitierten Titel sollen die Möglichkeit zum Vertiefen bieten. Manchmal wurden sie auch nur als Belegstellen zitiert.

- Achleitner F (ed) (1978) Die Ware Landschaft. Eine kritische Analyse des Landschaftsbegriffs. Salzburg, 2. Aufl., 155 S
- Adam K, Grohé T (eds) (1984) Ökologie und Stadtplanung. Erkenntnisse und praktische Beispiele integrierter Planung. (Handbücher z. Umweltschutz) Köln 206 S
- Akademie für Raumforschung und Landesplanung (Hrsg.) (1981) Daten zur Raumplanung. Zahlen – Richtwerte – Übersicht. Teil A. Allgemeine Grundlagen und Gegebenheiten. Hannover
- Akademie für Raumforschung und Landesplanung (Hrsg.) (1983) Daten zur Raumplanung. Teil B: Überfachliche raumbedeutsame Planung. Hannover, 706 S
- Aurada KD (1982) Die Berücksichtigung des historischen Aspekts bei der Analyse von Geosystemen. In: Hall. Jahrb Geowiss 7: 35–50
- Bahrenberg G (1986) Quantitative Geographie. Zum Stellenwert mathematischer Methoden und Modelle in der Geographie. Geogr Rundsch 38: 170–174
- Barner J (1975) Einführung in die Raumforschung und Landesplanung. Stuttgart 200 S
- Bartels D (1968) Zur wissenschaftstheoretischen Grundlegung einer Geographie des Menschen. Erdkdl. Wissen, H. 19 (Geogr. Ztschr., Beihefte), 225 S
- Bartels D (ed) (1970) Wirtschafts- und Sozialgeographie. In: Neue Wiss. Bibliothek, Wirtschaftswissenschaften, 35. Köln, 485 S
- Berdoulay V, Phipps M (eds) (1985) Paysage et système: de l'organisation écologique à l'organisation visuelle. Ottawa 195 S

- Bono R (1986) Geoökologische Untersuchungen zur Naturraumgliederung und Regenwurmfauna des Niederen und Hohen Sundgaus (Elsass, Frankreich). In: *Physiographica*, Basler Beiträge zur Physiographie, Bd. 8, Basel, 300 S
- Bossel H (1987a) Introduction to systems analyses. In: *MAB-Mitteilungen*, 24, Bonn, S 51–76
- Bossel H (1987b) Introduction to model building and simulation. In: *MAB-Mitteilungen*, 24, Bonn, S 77–132
- Brodbeck U et al. (eds) (1987) Die Umsetzung der Umweltverträglichkeitsprüfung in die Praxis: eine Herausforderung für die Wissenschaft. (Publikationen der SNG, 1) Bern, 216 S
- Cahiers de l'Institut Universitaire d'Etudes du Développement (ed) (1987) L'homme inachevé un devenir à construire: les possibles de demain. – Paris, 168 S
- Chorley R, Kennedy B (1971) *Physical geography – a systems approach*. London, 384 S
- Council on Environmental Quality (ed) (1980) *Global 2000. Der Bericht an den Präsidenten*. Frankfurt am Main, 1508 S
- Deutsches Nationalkomitee MAB (1987) *Ecologic-socioeconomic system analysis and simulation: a guide for application of system analysis to the conservation, utilization and development of tropical and subtropical land resources in China* (MAB-Mitteilungen, 24). Bonn, 388 S
- De Vos A (1975) *Africa, the devastated continent? Man's impact on the ecology of Africa*. *Monographiae Biologicae*, Vol 26, The Hague, 236 S
- Di Castri F, Hadley M (1986) Enhancing the credibility of ecology: is interdisciplinary research for land use planning useful? *GeoJournal* 13, 4:299–325
- Di Castri F, Hadley M (1988) Enhancing the credibility of ecology: interacting along and across hierarchical scales. *GeoJournal* 17:5–35
- Ehrlich PR, Ehrlich AH, Holdren JP (1975) *Humanökologie. Der Mensch im Zentrum einer neuen Wissenschaft* (Heidelberger Taschenbücher, Bd. 168). Springer, Berlin Heidelberg New York, 234 S
- Ellenberg H (1987) Fülle – Schwund – Schutz: Was will der Naturschutz eigentlich? Über Grenzen des Naturschutzes unter den Bedingungen moderner Landnutzung. *Die Heimat* 94:289–300
- Fenchel T (1987) Ecology – potentials and limitations. In: (*Excellence in Ecology* 1). Oldendorf/Luhe, 186 S
- Finke L (1978) Der ökologische Ausgleichsraum – plakatives Schlagwort oder realistisches Planungskonzept? *Landschaft + Stadt* 10:114–119

- Finke L (1986) Landschaftsökologie. Das Geogr Seminar, Braunschweig, 206 S
- Forman RTT (1987) The ethics of isolation, the spread of disturbance, and landscape ecology. In: Turner M (ed) Landscape heterogeneity and disturbance. (Ecological Studies, 64). Springer, Berlin Heidelberg New York Tokyo, S 213–229
- Fortescue JAC (1980) Environmental geochemistry. A holistic approach. In: (Ecological Studies, 35). Springer, Berlin Heidelberg New York, 347 S
- Glawion R (1985) Die natürliche Vegetation Islands als Ausdruck des ökologischen Raumpotentials. In: Bochumer Geogr. Arb., H. 45, Paderborn, 208 S
- Grohé T, Tiggemann R (1987) Stadtökologie und erhaltende Stadterneuerung: Anspruch und Wirklichkeit. In: Material zur angewandten Geogr., Bd. 16, Bochum, S 127–134
- Haber W (1986) Über die menschliche Nutzung von Ökosystemen – unter besonderer Berücksichtigung von Agrarökosystemen. In: Verh. Ges. f. Ökologie, Hohenheim, Bd. XIV, Göttingen, S 13–24
- Haeckel E (1866) Generelle Morphologie der Organismen. – Bd. 1: Allgemeine Anatomie der Organismen. – Bd. 2: Allgemeine Entwicklungsgeschichte der Organismen. Berlin, 574 u. 462 S
- Hard G (1973) Die Geographie. – Eine wissenschaftstheoretische Einführung. [Slg.]Götschen, Bd. 9001, Berlin, 318 S
- Hard G (1976) Zu den Landschaftsbegriffen der Geographie. In: Veröffentlichungen des Provinzialinstituts für Westfälische Landes- und Volksforschung des Landschaftsverbandes Westfalen-Lippe, Rh. 1, H. 21, Münster, S 13–25
- Hard G, Gliedner A (1977) Wort und Begriff Landschaft anno 1976. In: Achleitner F (ed) Die Ware Landschaft, Salzburg, S 16–21
- Hill AR (1987) Ecosystem stability: some recent perspectives. Prog Phys Geogr 11:315–333
- International Geographical Union/Working Group »Landscape Synthesis« (ed) (1985) Meeting of the IGU Working Group Dessau (Bezirk Halle, GDR) – May, 6–11, 1985. Abstracts of Papers and Posters. – Halle, 75 S
- Kaule G (1986) Arten- und Biotopschutz. UTB Grosse Reihe, Stuttgart, 461 S
- Kautzleben H (1987) Probleme der Ökologie. Vorträge der Tagung des Professorenkolloquiums des Forschungsbereichs Geo- und Kosmoswissenschaften am 17. 05. 1985. Akad. d. Wiss. d. DDR, Veröff. d. Forschungsbereichs Geo- und Kosmoswiss., H. 13, Berlin, 109 S

- Klug H, Lang R (1983) Einführung in die Geosystemlehre. In: Die Geographie. Einführungen in Gegenstand, Methode und Ergebnisse ihrer Teilgebiete und Nachbarwissenschaften. Darmstadt, 187 S
- Leser H (1978) Landschaftsökologie. UTB 521, Stuttgart, 2. Aufl., 433 S
- Leser H (1980) Der geoökologische Ansatz in der Umweltforschung: Prinzip und Methodik. In: »MAB«-Mitteilungen, 6, Bonn, 40–90
- Leser H (1982) Der ökologische Natur- und Landschaftsbegriff. Überlegungen zu seiner Bedeutung für Nutzung, Planung und Entwicklung des Lebensraumes. In: Zimmermann J (ed) Das Naturbild des Menschen, München, S 74–117
- Leser H (1983) Wandel und Bestand methodischer Grundperspektiven der Geomorphologie zwischen den Ansätzen Ferdinand von Richthofens und heute. Die Erde 114:103–118
- Leser H (1984) Zum Ökologie-, Ökosystem- und Ökotoptbegriff. Natur Landschaft 59:351–357
- Leser H (1985) Ernst Neef und die landschaftsökologische Forschung, Gedanken zum wissenschaftlichen Wirken eines großen deutschen Landschaftsforschers. Die Erde 111:1–6
- Leser H (1986) Problems of biotic compartments in geoecosystems. – In: Richter H, Schönfelder G (eds) Landscape synthesis, part I: Geoecological foundations. Kongreß- und Tagungsberichte der Martin-Luther-Universität Halle-Wittenberg, WB 1986/16 (Q16), Halle/Saale, S 43–51
- Leser H (1990) Landschaftsökologie. Ansatz, Methodik, Modelle, Anwendung. UTB 521, Stuttgart, 3. Aufl., 460 S
- Lovelock J (1985) Geophysiology: a new look at earth science. Launceston, Cornwall 10 u. 9 S [als Manuskript vervielfältigt]
- Lovelock JE, Whitefield M (1982) Life span of the biosphere. Nature 296:561–563
- Marks R, Müller MJ, Leser H, Klink HJ (eds) (1989) Anleitung zur Bewertung des Leistungsvermögens des Landschaftshaushaltes (BA LVL). Forschungen zur deutschen Landeskunde, Bd. 229, Trier, 222 S
- Martens R (1987) Über die Parametrisierung und den Vergleich von Geosystemen. Hamburger Geogr. Studien 43:125–157
- Meentemeyer V, Box EO (1987) Scale effects in landscape studies. – In: Turner M (ed) Landscape heterogeneity and disturbance. (Ecological Studies, 64). Springer, Berlin Heidelberg New York Tokyo, S 15–34
- Messerli B et al. (1987) Umweltprobleme und Entwicklungszusammenarbeit. Entwicklungspolitik in weltweiter und langfristiger ökologischer Sicht. Bericht zuhanden der Direktion für Entwicklungszusammen-

- menarbeit und humanitäre Hilfe (DEH). (Geographica Bernensia, P 16) Bern, 47 S
- Mitscherlich A (1971) Die Unwirtlichkeit unserer Städte. Anstiftung zum Unfrieden (edition suhrkamp, 123). Suhrkamp, Frankfurt, 10. Aufl., 161 S
- Moebius K (1877) Die Auster und die Austernwirtschaft. Berlin, 126 S
- Möller D (1985) The conception of geocological cycles and its application to the sulphur cycle. In: Ekologia/ČSSR, Vol. 4, S 211–224
- Morrison D (1987) Landscape restoration in response to previous disturbance. In: Turner M (ed) Landscape heterogeneity and disturbance (Ecological Studies, 64). Springer, Berlin Heidelberg New York Tokyo, S 159–172
- Mosimann T (1984) Landschaftsökologische Komplexanalyse. Wiesbaden, 116 S
- Mosimann T (1985) Untersuchungen zur Funktion subarktischer und alpiner Geoökosysteme, Finnmark (Norwegen) und Schweizer Alpen. In: Physiogeographica, Basler Beiträge zur Physiogeographie, Bd. 6, Basel, 490 S
- Müller P (1977) Biogeographie und Raumbewertung. Darmstadt, 164 S
- Neef E (1963) Topologische und chorologische Arbeitsweisen in der Landschaftsforschung. Petermanns Geogr Mitt 107:249–259
- Neef E (1967) Die theoretischen Grundlagen der Landschaftslehre. Gotha, 152 S
- Neef E (1969) Der Stoffwechsel zwischen Gesellschaft und Natur als geographisches Problem. Geogr Rdsch 21:453–459
- Neef E (1986) Die Prinzipien der Regionalforschung. Frankfurter Geogr Hefte 55:457–462
- Neumeister H (1987 a) Geoökologie und Stofffluß in der Landschaft. In: Akad. d. Wiss. d. DDR, Veröff. Forschungsbereich Geo- u. Kosmoswiss., H. 13, Berlin, S 65–73
- Neumeister H (1987 b) Zur Prognose von Erscheinungen, Prozessen und Zuständen in der Landschaft. In: Wiss.Abh.Geogr. Ges. DDR, Bd. 19, Gotha, S 57–70
- Paucke H, Stubbe H (1986) Zur Geschichte, Stellung und Ausrichtung der Ökologie. Hercynia N.F. 23:409–417
- Pluschke P (1987) Berücksichtigung ökologischer Gesichtspunkte bei der Planung von Entwicklungsvorhaben in der 3. Welt – Verfahren der Umweltverträglichkeitsprüfung. – In: Material zur angewandten Geogr., Bd. 16, Bochum, S 69–84
- Portmann A (1969) Einführung in die vergleichende Morphologie der Wirbeltiere. Basel, 4. Aufl., 344 S

- Ravetz JR (1973) Die Krise der Wissenschaft. Probleme der industrialisierten Forschung. Neuwied, 496 S
- Remmert H (1984) And now? Ecosystem research! – In: Cooley JH, Golley FB (eds) Trends in ecological research for the 1980s. New York, S 179–191
- Richter H (1988) Ein Beitrag zur Landschaftsökonomie. In: Wiss.Mitt., Inst. f. Geogr. u. Geoökol. d. Akad. d. Wiss. d. DDR, 27, Leipzig, S 44–54
- Riedel W, Heintze U (eds) (1987) Umweltarbeit in Schleswig-Holstein. Ein Leitfaden mit Grundinformationen und Anleitungshilfen. Neumünster, 260 S
- Risser PG (1987) Landscape ecology: state of the art. In: Turner M (ed) Landscape heterogeneity and disturbance (Ecological Studies, 64). Berlin-Heidelberg New York Tokyo, S 3–14
- Roberts RD, Roberts TM (eds) (1984) Planning and ecology: London, 464 S
- Runge K (1988) Zur Entwicklung der Landschaftsplanung in Aufgabengebieten und Rahmenbedingungen. Landschaft Stadt 20:164–176
- Schlüter O (1952) Die Siedlungsräume Mitteleuropas in frühgeschichtlicher Zeit. Kartenbeilage zu: Die Siedlungsräume Mitteleuropas in frühgeschichtlicher Zeit. Erläuterungen zu einer Karte. Erster Teil. Einführung in die Methodik der Altlandschaftsforschung. In: Forschungen zur deutschen Landeskunde, Bd. 63, Hamburg und Remagen, 48 S
- Schmidt WA (1987) Zur Methodik der Umweltverträglichkeitsprüfung. In: Die Umweltverträglichkeitsprüfung UVP, = Publikationen der SNG, 1, Bern, S 51–78
- Schreiber K-F (1985) Was leistet die Landschaftsökologie für eine ökologische Planung? In: Schriftenreihe zur ORL, Nr. 34, Zürich, S 7–28
- Schubert R (ed) (1984) Lehrbuch der Ökologie. Jena, 595 S
- Schultz J (1988) Die Ökozonen der Erde. Die ökologische Gliederung der Geosphäre. UTB 1514, Stuttgart, 488 S
- Schulze E-D, Zwölfer H (eds) (1987) Potentials and limitations of ecosystem analysis (Ecological Studies, 61). Springer, Berlin Heidelberg New York Tokyo, 435 S
- Seifert V (1986) Regionalplanung. Das Geographische Seminar, Braunschweig, 168 S
- Seydlitz-Weltatlas. Ausgabe 1984. Berlin 1984, 232 S
- Stoddart DR (1965) Geography and the ecological approach. The ecosystem as a geographical principle and method. Geography 228, L:242–251

- Stoddart DR (1976) Die Geographie und der ökologische Ansatz. Das Ökosystem als Prinzip und Methode in der Geographie. – In: Wirtschafts- und Sozialgeographie (Neue Wiss. Bibl., 35). Köln, S 115–124
- Stugren B (1986) Grundlagen der Allgemeinen Ökologie. Reihe »Ökologie«, Jena, 4. Aufl., 356 S (3. Aufl. 1978)
- Tesdorpf JC (1985) Landschaftsverbrauch. Begriffsbestimmung, Ursachenanalyse und Vorschläge zur Eindämmung. Dargestellt an Beispielen Baden-Württembergs. Berlin, 586 S
- Trepl L (1988) Gibt es Ökosysteme? Landschaft Stadt 20:176–185
- Tricart JLF (1987) Le milieu naturel terrestre, intégration systémique. Rev Géom. Dyn XXXVI:3–16
- Tricart J, Kilian J (1979) L'éco-géographie et l'aménagement du milieu naturel. Paris, 326 S
- Troll C (1939) Luftbildplan und ökologische Bodenforschung. Z Ges Erdk Berlin, 1939:241–298
- Troll C (1950) Die geographische Landschaft und ihre Erforschung. Studium generale III:163–181
- Tschumi PA (1980) Umweltbiologie. Ökologie und Umweltkrise (Studienbücher Biologie). Frankfurt a.M., 269 S
- von Engelhardt W (1969) Was heißt und zu welchem Ende treibt man Naturforschung? In: Suhrkamp wissen, thesen, Frankfurt a.M., 82 S
- von Wissmann H (1974) Vom Verbleichen der Buntheit in der Umwelt des Menschen. In: Grees H (ed) Die europäische Kulturlandschaft im Wandel; Festschrift für Karl Heinz Schröder zum 60. Geburtstag. Kiel, S 295–299
- Walter H (1981) Bekenntnisse eines Ökologen. Erlebtes in acht Jahrzehnten und auf Forschungsreisen in allen Erdteilen. Stuttgart, 2. Aufl., 345 S
- Walther H, Breckle SW (1983) Ökologie der Erde. Band 1. Ökologische Grundlagen in globaler Sicht. UTB, Große Reihe, Stuttgart, 238 S
- Weischet W (1977) Die ökologische Benachteiligung der Tropen. Stuttgart, 127 S
- Wildi O, Ewald K (Red.) (1986) Der Naturraum und dessen Nutzung im alpinen Tourismusgebiet von Davos. Ergebnisse des MAB-Projektes Davos (Eidgen. Anst. forstl. Versuchswesen, Berichte, Nr. 189). Birnmensdorf, 336 S [Loseblattsammlung]
- Winiger M (1986) Wieviel Erde braucht der Mensch? Überlegungen zu einem Beitrag der Forschung in Entwicklungsprojekten am Beispiel des Laikipia Distriktes (Kenya). Jahrb Geogr Ges Bern 55:255–273

- Wirth E (1979) Theoretische Geographie. Grundzüge einer theoretischen Kulturgeographie (Teubner Studienbücher Geographie). Stuttgart, 336 S
- Zimmermann J (ed) (1983) Das Naturbild des Menschen. München, 320 S