

## *Verzeichnis der wissenschaftlichen Veröffentlichungen von Prof. Dr. Dr. h.c. Wolfgang Haber*

1. Wehrhafte Trauerfliegenschnäpper (*Muscicapa hypoleuca* Pallas).- *Natur u. Heimat* (Münster) 10, 59-61, 1950.
2. Singvogelbruten im Industriegelände. - *Natur u. Heimat* (Münster) 10, 108-114, 1950.
3. Ein neues Vorkommen der Echten Engelwurz (*Archangelica officinalis* Hoffmann) in Westfalen. *Natur u. Heimat* (Münster) 11, 84-88, 1951.
4. (mit E. Walter): Über die Intensität der Bodennatur mit Bemerkungen zu den Lundegardh'schen Werten. *Ber.Dt.Botan.Ges.* 70, 275-282, 1957.
5. Bodenbakterienzahlen und Bodenatmung in ihrer Beziehung zur Vegetation. - *Veröff.Geobotan.Inst.Rübel Zürich* 35, 69-76, 1957.
6. Ökologische Untersuchungen der Bodenatmung. - *Flora* 146, 109-157, 1958.
7. Lichtmikroskopische Untersuchungen über die Chloroplasten-Entwicklung bei *Cabomba furcata*. - *Protoplasma* 50, 269-276, 1958.
8. Zur Ökologie des Bodenlebens in verschiedenen Pflanzengesellschaften. - *Ber.Dt.Bot. Ges.* 71, 399-410, 1958.
9. Vergleichende Untersuchungen der Bodenbakterienzahlen und der Bodenatmung in verschiedenen Pflanzenbeständen. - *Flora* 147, 1-34, 1959.
10. Über Zusammenhänge zwischen der Produktivität eines Pflanzenbestandes und der Bodenatmung. - In: *Die Stoffproduktion der Pflanzendecke*, red. v. H. Lieth, 109-116, Stuttgart 1960.
11. Erläuterungen zur Ausstellung "Pflanzengesellschaften in Westfalen" im Landesmuseum für Naturkunde zu Münster/Westfalen, 1961, 10 S.
12. Bäume. 65 Dendrologische Texte zu einem Bildband von A. Renger-Patzsch u. E. Jünger. Ingelheim 1961.
13. Erläuterungen zur Ausstellung "Hochmoor" in der Schule von Hochmoor (Kreis Coesfeld/Westfalen), 1962, 6 S.
14. Das Schicksal der heimischen Orchideen. - *Die Orchidee* 13, 81-83, 1962.
15. Landschaftsökologische Gedanken zur Flurbereinigung im Münsterland. *Natur u. Heimat* (Münster) 23, 1-8, 1963.
16. Die Erfassung von Vogelbiotopen. - *Abhandl. Landesmuseum f. Naturk. Münster* 25(3), 1963.
17. Ein ökologischer Zugang zur Bodenmikrobiologie. - In: *Soil Organisms*, hrsg. v. J. van der Drift, 190-196, Amsterdam 1963.
18. Möglichkeiten zur ökologischen Betrachtung des Bodenlebens. - In: *Beiträge zur Phytologie* (Festschrift für H. Walter). hrsg. v. K. Kreeb, 59-70. Stuttgart 1964.
19. Vorschläge für die geobotanische Arbeit in Westfalen. - *Natur u. Heimat* (Münster) 25, 129-147, 1964.
20. Über unsere Hecken. - *Dülmener Heimatblätter* H. 3/4, 36-44, 1965.
21. Zusammenhänge zwischen Bakterienbesatz des Bodens und Vegetation. - In: *Biosoziologie. Bericht über d. Intern. Symp. in Stolzenau/Weser 1960 der IVV*, hrsg. v. R. Tüxen, 284-289. Den Haag 1965.
22. Dr. Victor G.M. Schultz (1891-1963). (Nachruf). - *Ber. Naturw. Verein Bielefeld* 17, 244-252, 1965.
23. Um die Erhaltung der westfälischen Wallhecken. - *Wild u. Hund* 69, 138-140, 1966.
24. Über die ursprüngliche Vegetation auf den höchsten Erhebungen des Sauerlandes. - *Naturkunde in Westfalen* (Ratingen) 2, 11-18, 1966.
25. Naturschutz und Landnutzung als angewandte Landschaftsökologie. - *Natur u. Heimat* (Münster) 26, 166-172, 1966.
26. Landschaftspflege als wissenschaftliche, wirtschaftliche und politische Aufgabe. *Bayer. landwirtschaftl. Jahrbuch* 44, Sonderheft 2, 35-45, 1967 (Antrittsvorlesung an der TU München in Weihenstephan).
27. Landschaftsökologie in der Flurbereinigung. In: *Pflanzensoziologie und Landschaftsökologie, Bericht über das Intern. Symp. in Stolzenau/Weser 1963*, hrsg. v. R. Tüxen, 381-396. Den Haag: Verlag Dr. W. Junk N.V., 1968.
28. Zur Frage eines deutschen Nationalparks. - *Garten und Landschaft* 78, 403-405, 1968.
29. Zur Frage eines Nationalparks in Deutschland. - *Allg. Forstzeitschrift* 24, 398-402, 1969; *Berichte des Bundes der Diplomgärtner (BDG, Geisenheim)* 13, 9-16, 1969.
30. Gutachten zum Plan eines Nationalparks im Bayerischen Wald. *Schriftenreihe des Deutschen Rates für Landespflege* 11, 8-23, 1969.

31. Grundsätze der Entwicklung und Gestaltung des gesamten Lebensraumes. - Natur und Landschaft 44, 11-13, 1968. Nachgedruckt und durch englische Übersetzung (Principles of the development and the formation of the entire living space) ergänzt in: Probleme der Nutzung und Erhaltung der Biosphäre, Hrsg.: Deutsche UNESCO-Kommission, 44-50 u. 142-147, 1969.
32. Mensch - Pflanze - Natur. Festvortrag zum hundertjährigen Jubiläum des Palmengartens in Frankfurt/Main. Der Palmengarten 33, 87-97, 1969, sowie Acta Bot. Acad. Scient. Hung. (Budapest) 19, 103-113, 1973.
33. Landespflege in neuen Ballungsgebieten, dargestellt am Beispiel des süddeutschen Raumes. - In: Raumordnung und Landespflege, Mitt. a. d. Inst. f. Raumordnung 66, 53-72, 1969.
34. (mit G. Kaule): Zur Erhaltung der Wiesentäler des Frankenwaldes. - Landschaft + Stadt 2, 158-165, 1970.
35. (mit M. Haug, U. Reinfeld u. B. Johne): Plan zur Einrichtung und Entwicklung des Naturparkes Rhön, Bayerischer Teil. 80 Seiten. Bad Neustadt/Saale: Zweckverband Naturpark Bayerische Rhön 1970.
36. Was bedeutet der Naturschutz in der Industriegesellschaft? - Sonderdruck des Bundesverbandes der Schutzgemeinschaft Deutscher Wald, Bonn. 4 Seiten. 1970.
37. Unsere Landschaft zwischen Belastung und Überforderung. - Deutscher Heimatbund, Jahrbuch 1969/70, 2-19, 1970; sowie in: Der Mensch und seine Umwelt, Schriftenreihe des Kultusministeriums Baden-Württemberg, 63-80, 1971.
38. Gesellschaft, Naturschutz und Orchideen. - Die Orchidee 21, 414-433, 1970.
39. Lernzielkatalog der mit räumlicher Planung befaßten Disziplinen. Fachgebiet Landschaftsökologie, Landschaftsgestaltung. - In: Der Erdkundeunterricht, 53-55. Stuttgart: Ernst Klett 1971.
40. Künftige Nutzung agrarischer Problemgebiete aus der Sicht der Landschaftspflege. - Gesellschaft f. Landeskultur Bremen, Sonderheft 4, I-X, 1971.
41. Möglichkeiten der Nutzung von Naturschutzgebieten. - Schriftenreihe für Landschaftspflege und Naturschutz 6, 243-254, 1971.
42. Landschaftspflege durch differenzierte Bodennutzung. - Bayer. landw. Jahrbuch 48, Sonderheft 1, 19-35, 1971.
43. "Bayerischer Wald" Nationalpark, Federal Republic of Germany. - Biological Conservation 3, 313-314, 1971.
44. Landwirtschaft und Landschaft - ein Zielkonflikt? - Vortrag anlässlich der 5. Mitgliederversammlung der IMA 1971. Als Manuskript vervielfältigt, 25 Seiten. Hannover 1971.
45. Landschaftsplanungen im Alpenvorland. - Schriftenreihe Deutscher Rat für Landespflege 16, 44-45, 1971.
46. Naturschutz und Erholung - ein Zielkonflikt? - Naturschutz und Naturparke 64, 2-8, 1972.
47. Nature parks and the new bavarian national park in West Germany. - In: Aspects of landscape ecology and maintenance, hrsg. v. T. Wright, 65-71. Wye (England): Wye College 1972.
48. Naturschutz und Landesentwicklung. Blätter für Natur- und Umweltschutz (München) 52, 72-73, 1972.
49. (mit einer Einführung von C.F. von Weizsäcker): Naturschutz und Landesentwicklung, 36 S. München: Callwey-Verlag 1972.
50. Bedeutung des Landbaues für den Luft- und Wasserhaushalt. - Der Forst- und Holzwirt 27, 385-390, 1972.
51. Grundzüge einer ökologischen Theorie der Landnutzungsplanung. - Innere Kolonisation 24, 294-298, 1972.
52. (mit A. Kohler): Ökologische Untersuchung und Bewertung von Fließgewässern mit Hilfe höherer Wasserpflanzen. - Landschaft + Stadt 4, 159-168, 1972.
53. Orchideenschutz - Grundlagen, Ziele und Möglichkeiten. Schriftenreihe f. Landschaftspflege u. Naturschutz 7, 91-101, 1972.
54. (mit G. Mühle): Der Entwicklungsplan für den Naturpark Altmühltal. - Naturschutz- u. Naturparke 67, 29-36, 1972.
55. Der Begriffsdschungel. Zur Terminologie des Umweltschutzes. In: Die kranke Umwelt. Schriften der Bundeszentrale für politische Bildung. S. 25-27, 1973.
56. Conservation and landscape maintenance in Germany: Past, present and future. - Biological Conservation 5 (4), 258-264, 1973.
57. Nationalparke - Wunsch und Wirklichkeit. - Garten und Landschaft (München) 84 (3), 97-99, 1974.
58. (mit W. Tomasek): Raumplanung, Umweltplanung, Ökosystemplanung. Zur Diskussion um Konzepte für die Landschaft. Innere Kolonisation (Bonn) 23, 67-71, 1974.
59. (mit B. Hammer u. H. Rüter, Bearbeiter, und gemeinsam mit dem Inst. f. Angew. Landw. Betriebslehre d. Techn. Univ. u. d. Wirtschaftsgeograph. Inst. d. Universität München): Studien zur Kulturlandschaftsentwicklung in Bayern - Leitbilder für agrarische Problemgebiete. - München/Weihenstephan 1973 (erschieden 1974). 2 Materialbände mit Text-, Tabellen- und Kartenteilen und zusammenfassender Ergebnisbericht; 237 + 197 + 21 S. Text, 138 + 69 Tabellen, 37 + 153 Karten. Vervielfältigtes Manuskript.
60. (mit G. Mühle, Bearbeiter): Naturpark Altmühltal (Südliche Frankenalb) - Landschafts-Entwicklungsplan, Einrichtungsplan. Freising-Weihenstephan 1974. 140 S., 22 Abb. i. Text, 18 Fotos, 41 + 16 Karten, 19 Tab. Vervielfältigtes Manuskript.
61. Wirtschaftswachstum und Energieversorgung, Konsequenzen für die Agrarstrukturpolitik - Antithese. - AVA-Sonderheft 49, 29-39, 1974. - Wiesbaden: Arbeitsgemeinschaft zur Verbesserung der Agrarstruktur in Hessen e.V.

62. Naturparke, Landschaft und Planung. - Naturschutz- und Naturparke (Stuttgart) 73, 29-32, 1974.
- 62a. Schutzgebiete und ihr Nutzen für Forschung und Bildung. - Jahrb. f. Naturschutz u. Landschaftspflege 23, 84-90, 1974.
63. Entwicklung der Agrarstruktur in Franken landschaftsökologische Aspekte. - Bayer. landw. Jahrbuch 51, Sonderheft 2, 28-33, 1974.
64. Die Rohstoff-Produktion des Waldes aus der Sicht des Ökologen. - Forschungsberichte (der) Forstl. Forschungsanstalt München 20, 14-24, 1974.
65. Flurbereinigung in Gebieten ökologischer Bedeutung. - Berichte aus der Flurbereinigung (München) 19, 34-39, 1974, sowie Z. f. Kulturtechnik u. Flurber. 16, 321-328, 1975.
66. (mit F. Duhme u. P. von Pattay): Landschaftsökologie und Landschaftsplanung. - Schriftenreihe Alpen-Institut (München) 2, 10-16, 1975.
67. Zur Förderwürdigkeit des Projektes eines Biologischen Laboratoriums der Universitas Nasional in Jakarta (Indonesien). - Gutachten für die Deutsche Gesellschaft für Technische Zusammenarbeit (GTZ)mbH. Verfielfält. Manuskript, 38 + 8 S., 1975.
68. Landschaft und Umweltgestaltung im Widerstreit vieler Forderungen. - In: "Die Zukunft im ländlichen Raum Strategien der Entwicklung und Umweltgestaltung", Bericht über ein Symposium des Österreichischen Forums für Umweltschutz und Umweltgestaltung, April 1975. S. 46-65. - Altmünster/Traunsee: Selbstverlag des Österr. Forums, 1975.
69. Nationalpark Bayerischer Wald. Entwicklungsplan. 62 + 10 S., 21 Karten. - Landschaftsökologie Weihenstephan: Selbstverlag 1976.
70. Biologisch-ökologische Grundlagen (der städtebaulichen Planung). - In: Grundlagen der städtebaulichen Planung, Schriftenreihe des Bundesministers f. Raumordnung, Bauwesen u. Städtebau, Heft 03.038, 11-18, 1975.
71. Naturparkplanung in Theorie und Praxis. Naturschutz- und Naturparke 79, 7-10, 1975.
72. Orchideen und Naturschutz. - Bund Naturschutz Albnöckar 1(2), 42-51, 1975.
73. (mit G. Grzimek, I. Burkhardt, W. Jerney, L. Kellinghaus, E. Krauss u. F. Duhme): Landschaftsplanerisches Gutachten Flughafen München II. Teil 2, Ökologie. Freising: Grünplan GmbH 1976. 132 S., 11 Karten.
74. Die Rhön als Naturpark. In: Land der offenen Fernen. Die Rhön im Wandel der Zeiten, hrsg. v. J.-H. Sauer, S. 171-176. Fulda: Parzeller & Co. 1976.
75. Orchids and conservation. - Proceedings 8th World Orchid Conference, 73-79. Frankfurt a.M.: Deutsche Orchideen-Gesellschaft 1976.
76. (mit H. Kiemstedt, R. Gildemeister, H.-D. Koepfel, W. Mrass, H. Schönamsgruber u. W. Tomasek): Inhalte und Verfahrensweisen der Landschaftsplanung. - Bonn. Bundesministerium für Ernährung, Landwirtschaft und Forsten, Beirat für Naturschutz und Landschaftspflege 1976, 32 S.
77. (mit P. Kiermeier u. C. Mecklenburg): Forschungsvorhaben Hesselberg - Kurzfassung - 1975. Gutachten zur Entwicklung im ländlichen Nahbereich Wassertrüdingen, Landkreis Ansbach (Teil Landschaftsplanung). - Berichte aus der Flurbereinigung (München) 25, 1-231, 1976. 36 Abb.
78. (mit U. Glänzer u. A. Kohler): Experimentelle Untersuchungen zur Belastbarkeit submerser Fließgewässer-Makrophyten. - Arch. Hydrobiol. 79, 193-232, 1977.
79. Die Bedeutung des Waldes aus gesamtökologischer Sicht. - Schriftenreihe Deutscher Rat für Landespflege 27, 422-425, 1977.
80. Konflikte zwischen Landwirtschaft und Umweltschutz. - Bayer. landw. Jahrbuch 54, Sonderheft 1, 11-32, 1977.
81. Ökologie - Helferin oder Hemmnis des Fortschritts? - In: Ökologische Chemie im Blickpunkt von Ökologie und chemischer Industrie: München/Neuherberg: Gesellschaft f. Strahlen- und Umweltforschung 1977. S. 47-60.
82. (mit A. Melzer u. A. Kohler): Floristisch-ökologische Charakterisierung und Gliederung der Osterseen (Oberbayern) mit Hilfe von submersen Makrophyten. - Mitt. flor.-soz. Arbeitsgem. 19/20, 139-151, 1977.
83. Ökologische Bestandsaufnahme. In: Natur- und Umweltschutz in der Bundesrepublik Deutschland, hrsg. v. G. Olschowy, S. 25-32. Hamburg/Berlin: Paul Parey 1978.
84. Über die ökologischen Grundlagen der Landschaftsplanung in Westfalen. - Natur u. Heimat (Münster) 38, 1-14, 1978.
85. Fragestellung und Grundbegriffe der Ökologie. - In: Handbuch für Planung, Gestaltung und Schutz der Umwelt, hrsg. v. K. Buchwald u. W. Engelhardt, Bd. I, 74-79. München/Bern/Wien: BLV-Verlagsges. 1978.
86. Ökosystemforschung - Ergebnisse und offene Fragen. - In: Handbuch für Planung, Gestaltung und Schutz der Umwelt, hrsg. v. K. Buchwald u. W. Engelhardt, Bd. I, 80-89. - München/Bern/Wien: BLV-Verlagsges. 1978.
87. Über die Zukunft der Nationalparke in Kenia - The future of the National Parks in Kenya - L'avenir des parcs nationaux au Kenya (dreisprachig). - Natur- und Nationalparke 16(62), 6-9, 19-22, 27-30, 1978.
88. Ökologisches Denken und Handeln. - Forstwissenschaftliches Centralblatt 98(3), 126-139, 1979.
89. Von der Idee zur Wirklichkeit. 10 Jahre Naturpark Altmühltal. Naturschutz- u. Nationalparke 94, 28-32, 1979.
90. Über den Stand der wissenschaftlichen Ökologie. - Nachr. Ges. f. Ökologie 9(3), 2-3, 1979.

91. Raumordnungskonzepte aus der Sicht der Ökosystemforschung. Forschungs- u. Sitzungsber. Akad. f. Raumf. u. Landesplanung 131, 12-24, 1979.
92. Ökologische Entwicklungstendenzen im ländlichen Raum. - Bayer. landw. Jahrbuch 56, Sonderheft 1, 149-159, 1979. (Festschrift 175 Jahre Lehre und Forschung in Weihenstephan).
93. Weihenstephan im Überblick: Lehrstuhl für Landschaftsökologie. In: Institutionen in Weihenstephan, Festschrift 175 Jahre Lehre und Forschung in Weihenstephan, Bayer. landw. Jahrbuch 56, Sonderheft 1, 192-195 u. 232-233, 1979.
94. Theoretische Anmerkungen zur "ökologischen Planung" Verhandlungen Ges. f. Ökologie 7, 19-30, 1979.
95. Mesures de conservation prises a cette date et leur efficacité (y compris les réserves et parcs nationaux). Rapport général delivré au Symposium international sur l'avenir des Alpes à Trente, Italie, 1974. - In: Conservation et développement d'un patrimoine européen, hrsg. v. Union Internationale pour la Conservation de la Nature et des ses Ressources, S. 82-95, 1979.
96. Der Landbau in ökologischer Sicht. - Schriftenreihe Deutscher Rat für Landespflge 34, 323-327, 1980.
97. Landwirtschaftliche Bodennutzung aus ökologischer Sicht. - Daten u. Dokumente zum Umweltschutz (Hohenheim) 30, 11-21, 1980.
98. Wie groß sind die natürlichen Energiereserven der Erde? - Meinungen zur Agrar- und Umweltpolitik 6, 9-15, 1980.
99. Über den Beitrag der Ökosystemforschung zur Entwicklung der menschlichen Umwelt. In: Systemforschung und Neuerungsmanagement, hrsg. v. W. Bierfelder u. K.-H. Höcker, 135-159. München/Wien: R. Oldenbourg 1980.
100. Lehrstühle stellen sich vor: Landschaftsökologie. - TUM-Mitteilungen H. 3, 9-11, 1980.
101. Landschaftsökologie in der Ausbildung von Landschaftsplanern (Landschaftsarchitekten). - In: Hochschule zwischen Theorie und Praxis - 50 Jahre Hochschulausbildung für Garten- und Landschaftsarchitekten, hrsg. v. d. Techn. Univ. Berlin (TUB). TUB-Dokumentation H. 9, 93-102, 1980.
102. (Hrsg.): Verhandlungen der Gesellschaft für Ökologie, Bd. 8 (9. Jahrestagung Freising 1979). 555 S. Göttingen: Selbstverlag der GfÖ, 1980.
103. Entwicklung und Probleme der Kulturlandschaft im Spiegel ihrer Ökosysteme. Forstarchiv 51, 245-250, 1980.
104. Josias Braun-Blanquet 1884-1980 (wiss. Nachruf). - Ber. Bayer. Bot. Ges. 51, 146-148, 1980, und Tuexenia, Mitt. florist.-soziol. Arb. Gem. N.F. 1, 3-6, 1981.
105. Landesentwicklung und Landwirtschaft. - In: Ökologie - Landwirtschaft - Ernährung (Tagungsbericht Weihenstephan November 1979), hrsg. v. Student. Arbeitskreis f. ökolog. Landbau Weihenstephan, 47-58. Weihenstephan: Selbstverlag 1981.
106. Die Ökosysteme und ihre Umweltproblematik. Ecosystems and their environmental problems. Los ecosistemas de la naturaleza y su problemática ambiental. - Universitas (deutsche Ausgabe) 36, 673-680, 1981; engl. Ausgabe 23, 211-217, 1981; span. Ausgabe 19, 39-46, 1981.
107. (mit J. Schaller, B. Kerner, R. Feldle, M. Sittard, H. Zierl, W. d'Oleire-Oltmanns u. P. Wörnle): Ökosystemforschung Berchtesgaden. Durchführung des MAB-Projektes 6 "Der Einfluß des Menschen auf Hochgebirgsökosysteme" (Phase 1). - MAB-Mitteilungen 9, 1981. 116 S.
108. Natürliche und agrarische Ökosysteme - Forderungen für ihre Gestaltung. - Landwirtsch. Forschung, Sonderheft 37. (Kongreßband 92. VDLUFA-Kongreß Braunschweig 1980), 1-11, 1981.
109. Zur ökologischen Bedeutung der Vegetation für den Menschen. In: Vegetation als anthropo-ökologischer Gegenstand. Bericht über das Int. Symposium der Int. Vereinigung f. Vegetationskunde 1971, red. v. A. Schwabe-Braun, 49-66, 1981. Vaduz/FL: J. Cramer.
110. Ökologische Aspekte der Landnutzung. agrarspectrum 2 ("Landschaftspflege durch Landbewirtschaftung"), 40-60, 1981.
111. Grundsätzliche Anmerkungen zum Problem der Pflege der Landschaft. Tagungsbericht Akademie für Naturschutz u. Landschaftspflege Laufen 5/79, 87-105 (erschienen 1981).
112. Zur Funktion ökologischer Ausgleichsflächen. - Tagungsbericht Akademie für Naturschutz u. Landschaftspflege Laufen 9/80, 9-11 (erschienen 1981).
113. Die Bedeutung der Ökosysteme und der natürlichen Ressourcen in der Sicht der Forschung. - Universitas 37, 113-120, 1982.
114. Naturschutzprobleme als Herausforderung an die Forschung. - Natur u. Landschaft 57, 3-8, 1982.
115. Naturschutz zwischen Ideologie und Wissenschaft. - Bild der Wissenschaft 19(5), 60-68, 1982.
116. Ökologische Forderungen an den ländlichen Raum. - In: Ökologie und Flurbereinigung, hrsg. v. Landesamt f. Flurbereinigung und Siedlung Baden-Württemberg, 9-26, 1982. - Ludwigsburg: Selbstverlag des Landesamtes.
117. Ökologische Bestandsaufnahme und Bewertung von Natur und Landschaft. In: Funkkolleg Mensch und Umwelt, hrsg. v. T. Dahlhoff, Studienbegleitbrief 10, 101-104, 1982 bzw. Fischer-Taschenbuch 6864, 69-72, 1983. Gleicher Text in: Angewandte Ökologie - Mensch und Umwelt, hrsg. v. H. Bick u.a., Bd. II, 329-332, 1984.
118. (mit B. Ruthsatz): The significance of small-scale landscape elements in rural areas as refuges for endangered plant species. - In: Perspectives in Landscape ecology, hrsg. v. P. Tjallingii u. A.A. de Veer, 177-184. Wageningen: Pudoc 1982. (Proc. Int. Congr. Landscape Ecology, Veldhoven 1981).

119. Biologischer Umweltschutz. - Agrarspectrum 5 ("Innovationen im Agrarsektor"), 385-404, 1982.
120. Ökosysteme in der Natur - ihre Erforschung. - Universitas (deutsche Ausgabe) 37(19), 1019-1024, 1982; (englische Ausgabe) 25, 1-6, 1983; (spanische Ausgabe) 20, 221-226, 1983.
121. Was erwarten Naturschutz und Landschaftspflege von der Waldwirtschaft? - Schriftenreihe Deutscher Rat für Landespflege 40 (Waldwirtschaft und Naturhaushalt), 962-966, 1982.
122. Zur landschaftsökologischen Beurteilung von Golfplätzen. - Golfmagazin, März 1983.
123. Über die ökologische Verantwortung der Landwirtschaft und ihrer Berater. - Z.f.Kulturtechnik u.Flurbereinigung 24, 150-159, 1983.
124. Die Biotopkartierung in Bayern. Schriftenreihe Deutscher Rat für Landespflege 41 (Integrierter Gebietschutz) 32-37, 1983.
125. (Mitarbeit und Teilredaktion): Waldschäden und Luftverunreinigungen. Sondergutachten des Rates von Sachverständigen für Umweltfragen, März 1983. 172 S. Stuttgart/Mainz: W. Kohlhammer Verlag.
126. (mit G. Kaule, H. Kerner, J. Schaller, R. Bachhuber, W. Gertberg u. M. Sittard, Projektleiter u. Hrsg.): Landschaftsökologische Modelluntersuchung Ingolstadt. Abschlußbericht. Weihenstephan: Lehrstuhl für Landschaftsökologie und Institut für Landesplanung der Universität Stuttgart 1983. Band A O.I Textteil. 317 S., 60 Abb., 93 Tab. u. 38 Karten. - Texte (des) Umweltbundesamt(es) 23/84. 11 + 326 S., 63 Abb., 53 Tab. u. 38 Karten (erschienen 1985).
127. Vorzüge der bäuerlich strukturierten Landwirtschaft für die Umwelt. - Schriftenreihe Verein f. Agrarwirtschaft 41, 6-11, 1983.
128. Die Straße im natürlichen Gefüge der Landschaft. - In: Die Straße in Natur und Landschaft, hrsg. v.d. Forschungsges. f. Straßen-u. Verkehrswesen (Köln), 33-55, 1983. (Landschaftstagung 1983, 21-23. Sept. in Passau).
129. Maßnahmen der Landespflege in landwirtschaftlichen Intensivgebieten und ihre Auswirkungen auf den Naturhaushalt. - Schriftenreihe Deutscher Rat für Landespflege 42 (Landespflege und Landwirtschaft), 196-198, 1983.
130. Tragende Prinzipien in der Organisation des Naturhaushaltes. - In: Ökonomie und Ökologie in der sozialen Marktwirtschaft, hrsg. v. A. Glück u. K. Huttner, 43-68, 1983 (Arb.-Mat. zu Politik, Bildung u. Wissenschaft 2, Hanns-Seidel-Stiftung München).
131. Grundlagen der Ökosysteme. (Heft 4 des Fernlehrganges "Ökologie und ihre biologischen Grundlagen", hrsg. v. H. Metzner). - Tübingen: Inst. f. Chem. Pflanzenphysiologie 1983. 87 S., 19 Abb., 5 Tab.
132. Die ökologischen Auswirkungen anthropogener Maßnahmen Ekologicetzkje posledstwija antropogennych wosdejstwij. - In: Aktuelle Fragen des Umweltschutzes in der Sowjetunion und in der Bundesrepublik Deutschland (Symposiumsbericht), hrsg. v. Bayer. Staatsministerium für Landesentwicklung und Umweltfragen, 110-123. München: Selbstverlag d. Herausgebers, 1984.
133. Nippon no kokuritsu koen o tazunete - Nishi doitsu to no hikaku (Besuch japanischer Nationalparke ein Vergleich mit Westdeutschland). - The Conservation of Nature (Tokio) 262, 12-14, 1984.
134. Ökologische Probleme intensiver und spezialisierter Anbausysteme. Agrarspectrum 7 ("Agrarstruktur im Wandel"), 149-167, 1984.
135. Anforderungen der Ökologie an die Landwirtschaft. Berichte a.d. Flurbereinigung (München) 52, 51-59, 1984.
136. Über Landschaftspflege. - Landschaft + Stadt 16, 193-199, 1984 (Text weitgehend identisch mit Nr. 111).
137. Nutzung und Schutz der Kulturlandschaft - Wege zur Konfliktlösung. - Jahrb. Naturschutz u. Landschaftspflege 36, 8-18, 1984.
138. (Mitarbeit): Begriffe aus Ökologie, Umweltschutz und Landnutzung. - Informationen (Bayer.) Akad. Natursch. u. Landschaftspflege (Laufen) 4, 44 S., 1984.
139. Pflanzenschutz und Umwelt. - In: "ips - Im Brennpunkt" (Industrieverband Pflanzenschutz, Frankfurt), Band "Pflanzenschutz und Umwelt", 3-12; 46-47; 57-63; 1984.
140. Umweltschutz - Landwirtschaft - Boden. - Das Umweltgespräch, Umwelt Forum '84, 27-32; 60-61; 76-85; 1984 (Arb.-Gem. f. Umweltfragen, Bonn).
141. Erwartungen und Ansprüche an die ökologische Forschung. MAB-Mitteilungen (Bonn) 19, 95-112, 1984.
142. Gleichgewicht im Haushalt der Natur. In: Unser Wald muß leben, hrsg. v. H.J. Fröhlich, S. 182-189. München: Pro Terra Verlag 1984.
143. Golfplätze können das Landschaftsbild bereichern. - Golf Magazin 37(3), 86-88, 1985.
144. Orchideen und Naturschutz. Lebensgrundlagen, Gefährdung und Schutz der Orchideen in der Natur. - In: R. Schlechter, Die Orchideen, ihre Beschreibung, Kultur und Züchtung. 3. Aufl., hrsg. v. F.G. Brieger, R. Maatsch u. K. Senghas, Bd. II, 661-708. Berlin/Hamburg: Parey 1985.
145. (mit I. Burkhardt): Umweltschutz durch Landschaftsökologie. - Jahrb. Techn. Univ. München 1984, 142-148, 1985.
146. Golfplätze und Naturschutz. - In: 75 Jahre Münchener Golf-Club e.V. Eine Chronik, hrsg. v. A. Heublein, 183-193, 1985. München: Selbstverlag.
147. Was ist eigentlich Ökologie? - arcus (München) 1985 (5), 198-203, 1985.
148. Umweltschutz und Landwirtschaft. In: Aktiver Umweltschutz in der Bundesrepublik Deutschland, hrsg. v. G. Fraschka, 83-87. Neckarzimmern (Büro für Publizistik-Verlag G. Fraschka) 1985.

149. Warum ist Artenschutz notwendig? In: "Warum Artenschutz?" Schriftenreihe Deutscher Rat für Landschaftspflege 46, 569-571 und (Red.) 537-565, 1985.
150. Perspektiven der Bodenbewirtschaftung aus Sicht der Landschaftsökologie. In: "Unser Boden. 70 Jahre Agrarforschung der BASF AG", hrsg. v. BASF, 59-73, 82-84, 1985. Köln: Verlag Wissenschaft u. Politik B. v. Nottbeck.
151. Zur Umsetzung ökologischer Forschungsergebnisse in politisches Handeln. - MAB-Mitteilungen (Bonn) 21, 16-31, 1985.
152. Rahmenbedingungen der Landwirtschaft aus der Sicht der Umwelterhaltung. - Bayer. landw. Jahrbuch 62, Sonderheft 1, 15-23, 1985.
153. (Redaktion; Autor der Kapitel 1.1, 4.1, 4.2, 4.6 u. 5.4): Umweltprobleme der Landwirtschaft. Sondergutachten des Rates von Sachverständigen für Umweltfragen. 423 S., 83 Abb., 122 Tab. Stuttgart/Mainz: W. Kohlhammer Verlag 1985.
154. Strukturentwicklungen in der Landwirtschaft. Strukturziele aus ökonomischer, umweltpolitischer und gesellschaftspolitischer Sicht - Stellungnahme aus umweltpolitischer Sicht. - In: Landwirtschaft, quo vadis? Die Landwirtschaft im nächsten Jahrzehnt. Hrsg. v.d. Deutschen Landwirtschafts-Ges. - Arbeiten der DLG 187, 100-105, 1986.
155. Golfplätze aus der Sicht des Naturschutzes. - Jb. Naturschutz u. Landschaftspflege 38, 129-135, 1986. Städte- u. Gemeindetag 40, 167-170, 1986.
156. (Hrsg.; mit L. Spandau, J. Schaller (Red.): Mögliche Auswirkungen der geplanten Olympischen Winterspiele 1992 auf das Regionale System Berchtesgaden. - MAB-Mitteilungen (Bonn) 22. V+12+220 S., 38 Abb., 17 Karten, 12 Tab. 1986. (Deutsches Nationalkomitee für das UNESCO-Programm "Der Mensch und die Biosphäre").
157. Über die menschliche Nutzung von Ökosystemen - unter besonderer Berücksichtigung von Agrarökosystemen. - Verh. Ges. f. Ökologie 14, 13-24, 1986.
158. Umweltschutz Landwirtschaft Boden. Ber. (Bayer.) Akad. f. Naturschutz u. Landschaftspflege (ANL) Laufen 10, 19-26, 1986.
159. Landespflege - eine Standortbestimmung. - VDL-Schriftenreihe (Bonn) 10, 29-39, 1986.
160. National Parks. - In: Ecology and design in landscape (24th Symp. of the Brit.Ecol.Soc.), hrsg. v. A.D. Bradshaw, D.A. Goode u. E. Thorp, 314-353, 1986. (Oxford: Blackwell).
161. Mensch und Natur - ist die Einheit verlorengegangen? - WWF-Journal 3/4, 55-57, 1986 (Sonderheft "25 Jahre World Wildlife Fund").
162. Funktionen des Bodens, Bodennutzungen und Landschaftsverbrauch. - In: Dorf - Landschaft - Umwelt, Verantwortung für die Zukunft, hrsg. v. F. Walk. Internat. Grüne Woche Berlin, Heft 23, 70-74, 1986.
163. (mit I. Burkhardt): La ecología del paisaje y la protección del medio ambiente. - Universitas (span. Ausgabe) 24, 93-99, 1986.
- 163a. (mit I. Burkhardt): Protecting the environment by means of landscape ecology. - Universitas (engl. Ausgabe) 28, 233-238, 1986.
164. Ökologische Prinzipien der Raumausnutzung und Raumgestaltung. In: Schubert, V. (Hrsg.), Der Raum, Raum des Menschen - Raum der Wissenschaft, 269-289. - St. Ottilien: EOS-Verlag (Wissenschaft und Philosophie, Interdisziplinäre Studien, Bd. 4), 1987.
165. Was "Regeln" (umweltgerechten Landbaues) nach Meinung des Rates von Sachverständigen für Umweltfragen leisten sollen. Arbeitsunterlagen Dt.Landw.Ges. 1987, 6-16.
166. Die Leistungen des Waldes aus ökologischer Sicht. In: gsf Mensch und Umwelt, Sept. 1987, ("Patient Wald"), 5-10, 1987.
167. Umweltpolitische Anforderungen aus der Sicht der Wissenschaft. - In: Landwirtschaft und Umwelt - Fragen und Antworten aus der Sicht der Wirtschafts- und Sozialwissenschaften des Landbaues. Schriften der Ges. f. Wirtschafts- u. Sozialwiss. d. Landbaues 23, 15-24, 1987 (Münster-Hiltrup: Landwirtschaftsverlag).
168. Zur Umsetzung ökologischer Forschungsergebnisse in politisches Handeln. - Verhandl. Ges. f. Ökologie (Graz 1985) 15, 61-69, 1987.
169. Zum Umweltzustand der Bundesrepublik Deutschland in den 80er Jahren. - In: Gewässerschutz - Wasser-Abwasser 100, 1-20, 1987 Wasserwirtschaft im Spannungsfeld Umweltschutz - 20. Essener Tagung v. 11.-13.3.1987 in Aachen.
170. (mit A. Wurzel): Beispiele für Eingriffe in Natur und Landschaft: Böden und Gewässer.- Schriftenreihe Deutscher Rat für Landschaftspflege 55, 385-389, 1988.
171. (Redaktion u. Autor d. Kap. 1.1, 2.1, 2.2, 3.5): Umweltgutachten 1987 des Rates von Sachverständigen für Umweltfragen. Stuttgart: Kohlhammer, 1987, 670 S.
172. Ökologie. - In: Staatslexikon, hrsg. v. d. Görres-Gesellschaft, Bd. 4, Sp. 151-153, 1988. Verlag Herder, Freiburg i.Br.
173. (mit I. Burkhardt): Landschaftsökologie in der Landschaftspflege in Weihenstephan. Ber.z.dt.Landeskde. 62, 155-173, 1988.
174. Wasser aus ökologischer Sicht. - In: Produktionsfaktor Umwelt - Wasser, hrsg. v. d. Verbindungsstelle Landwirtschaft Industrie e.V., D. Schliephake u. C.-M. Hacker. VDI-Verlag, Düsseldorf u. Landwirtschaftsverlag, Münster 1988, 29-37.
175. Über den Umweltzustand der Bundesrepublik Deutschland am Ende der 1980er Jahre. - Korrespondenz Abwasser 35, 1084-1089, 1988.
176. Landschaften auf der Roten Liste oder: Ökologische Reflexionen zur Umweltgestaltung. - In: Grünentwicklung für den ländlichen Raum Chancen einer neuen

- Agrarpolitik, hrsg. v. d. Arb.-Gem. f. Landschaftsentwicklung (AGL), Bonn 160-171, 1988.
177. (mit J. Schaller): Ecological balancing of network structures and land use patterns for land consolidation by using GIS-technology. In: Schreiber, K.-F. (Hrsg.). Connectivity in landscape ecology (Proceedings 2nd Internat. Seminar of the International Association for Landscape Ecology Münster 1987). - Münster'sche Geogr. Arb. 29, 181-190. 1988. Paderborn: F. Schöningh.
178. (mit L. Spandau u. U. Voerkelius): Datenaufbereitung und -auswertung mit einem Geographischen Informationssystem im Rahmen von Bodeninformationssystemen. - In: Bodenschutz, hrsg. v. D. Rosenkranz, G. Einsele u. H.-M. Harreß, Abschn. 3075, 1-40. Erich Schmidt Verlag, Berlin 1988.
179. (mit L. Eichler): Das Umweltgutachten 1987. Z.f. angew. Umweltforschung (ZAU) 1, 369-376, 1988.
180. (mit F. Duhme, R. Haase, M. Triebswetter et al.): Die Gefährdung des Cappenberger Waldes durch die Nordwanderung des Steinkohlebergbaus bis zum Jahr 2000/2005. Landschaftsökologisches Gutachten. 95 S., 21 Abb., 11 Faltkarten. - Essen: Deutsche Projekt Union GmbH 1988.
181. (mit H. Diefenbach-Fries): Naturschutz zur Erhaltung einer lebenswerten Umwelt. - Informationen für die Truppe, hrsg. v. Bundesministerium der Verteidigung, Bonn 2/89, 90-98, 1989.
182. Nationalparke in ihrer Bedeutung für die regionale Entwicklung und für die Umweltforschung. - In: Festreden zum 10jährigen Bestehen des Nationalparks Berchtesgaden (3./4.10.1988), 15-23, 1989 (Selbstverlag des Nationalparks Berchtesgaden im Auftrag des Bayer. Staatsministeriums für Landesentwicklung und Umweltfragen).
183. Differenzierte Bodennutzung im Siedlungsraum. DISP (Dokumente u. Informationen zur Schweiz. Orts-, Regional- und Landesplanung) 99, 18-21, 1989.
184. Umweltverträglichkeit - Anmerkungen zur menschlichen Ökologie. - Verh. Ges. f. Ökologie (Essen 1988) 18, 899-912, 1989.
185. Notwendigkeit und Funktion von Umweltstandards. Jahrbuch 1988 der Akademie der Wissenschaften zu Berlin, 263-295, 1989.
186. Eine andere ländliche Umwelt als Ziel. Bayer. landw. Jahrbuch 66, Sonderheft 1, 41-47, 1989.
187. Zur Problematik der Landwirtschaftsklauseln im Naturschutzrecht. - Z.f. angew. Umweltforsch. (ZAU) 2, 103-107, 1989.
188. Integration sozial- und naturwissenschaftlicher Informationen im Rahmen von methodischen Anforderungen an Erfassungs- und Bewertungsansätze zur "Integrierten Umweltberichterstattung": - In: Perspektiven der Wirtschafts- und Umweltberichterstattung, hrsg. v. C. Leipert u. R. Zieschank, 87-96. Berlin: edition sigma 1989.
189. Globale Umweltproblematik als gemeinsame Überlebensfrage - neue Kooperationsformen zwischen Ost und West. Bergedorfer Gesprächskreis, Protokoll Nr. 87, 18-26; 58-59, 1989.
190. (mit J. Schaller): MAB-Projekt 6: Ökosystemforschung Berchtesgaden. Methodenentwicklung für die Ökosystemforschung. Methodology for Ecosystem Research. - MAB-Mitteilungen (Bonn) 31, 13-42, 1989.
191. MAB work and LTER - a personal commentary. - MAB-Mitteilungen (Bonn) 31, 267-272, 1989.
192. (mit R. Lenz): The actual spatial distribution of Norway Spruce (*Picea abies* (L.) Karst.) in some regions of West Germany in comparison with natural conditions. - Studies in Plant Ecology 18, 159, 1989.
193. (mit R. Bachhuber, W. D. Grossmann u. R. Lenz): Hypothesensimulation zum Waldsterben in Schwerpunktforschungsräumen der Bundesrepublik Deutschland. In: Internat. Kongreß Waldschadensforschung: Wissensstand und Perspektiven (Friedrichshafen 2.-6.10.1989) hrsg. v. Forschungsbeirat Waldschäden/Luftverunreinigungen. Poster-Kurzfassungen Bd. II, 337-338, 1989.
194. Golfplätze und Naturschutz. - In: Golf, Faszination eines Weltsports, hrsg. v. H. Valérian, S. 124-128. München: Südwest Verlag 1989.
195. Instrumentarien des Naturschutzes und der Landschaftspflege zur Erhaltung von Natur und Landschaft in Bereichen mit ausgeprägter Freizeitnutzung. - Materialien Bayer. Staatsmin. f. Landesentwicklung u. Umweltfragen 65, Teil 3, 17 S., 1990. (Symposium 200 Jahre Erholung in Bayern, 5. Juli 1989).
196. Intensivwirtschaft. - In: Haug, G., Schuhmann, G., Fischbeck, G. (Hrsg.), Pflanzenproduktion im Wandel. Neue Aspekte in den Agrarwissenschaften, 481-498. Weinheim: VCH Verlagsges. mbH 1990.
197. Umweltzustand der Bundesrepublik Deutschland Ende der 80er Jahre. - In: Krupp, H. (Hrsg.), Technik-Politik angesichts der Umweltkatastrophe, 31-45. Heidelberg: Physica-Verlag 1990. (Text identisch mit Nr. 498).
198. Using landscape ecology in planning and management. - In: Changing landscapes: An ecological perspective, hrsg. v. I.S. Zonneveld u. R.T.T. Forman, 217-232. New York/Berlin: Springer Verlag 1990.
199. Landwirtschaft und ländlicher Raum im technisch-industriellen Zeitalter. Eine ökologische Betrachtung. In: Unger, F., König, F. (Hrsg.), Und wir haben doch eine Zukunft, 265-271. Freiburg i. Br.: Herder, 1990.
200. (mit F. Duhme): Naturraumspezifische Entwicklungsziele als Kriterium zur Lösung regionalspezifischer Zielkonflikte. - Raumforschung u. Raumordnung 48, 84-91, 1990.
201. (mit A. Pirkl u. B. Riedel): Umweltverträglichkeit für Maßnahmen zur Gemeinschaftsaufgabe "Verbesserung der Agrarstruktur und des Küstenschutzes". - Z.f. angew. Umweltforsch. (ZAU) 3, 148-163, 1990.

202. Basic concepts of landscape ecology and their application in land management. - *Physiology and Ecology Japan* 27 (Special Number), 131-146, 1990. ("Ecology for Tomorrow", hrsg. v. H. Kawanabe, T. Ohgushi, M. Higashi).
203. Basiswissen Umweltpolitik - Wirkungsbereich: Boden. - In: *Basiswissen Umweltpolitik*, Hrsg.: U.E. Simonis, 88-97, Berlin: edition sigma Bohn. 1990.
204. Einführung in das Rundgespräch "Welche Natur wollen wir schützen?" - Rundgespräche d. Kommission f. Ökologie (Bayer.Akad.d.Wissenschaften) 1, 7-12, 1990.
205. (mit L. Spandau u. K. Tobias): Die Forschungskonzeption des MAB 6-Projektes "Ökosystemforschung Berchtesgaden" - Der Einfluß des Menschen auf alpine Ökosysteme im Alpen- und Nationalpark Berchtesgaden als Beispiel für interdisziplinäre Ökosystemforschung. In: *Texte d. Umweltbundesamtes 7/90*, 18-39. Berlin: Umweltbundesamt 1990.
206. (mit L. Spandau u. K. Tobias): Ökosystemforschung Berchtesgaden Schlußbericht über die Arbeiten der Fachdisziplinen. In: *Texte d. Umweltbundesamtes 15/90*, Teil 1, 237 S. Berlin: Umweltbundesamt 1990.
207. (mit J. Schaller): Dillinger Donauried. Landschaftsökologische Rahmenuntersuchung zum Kiesabbau. *Schriftenr. d. Bayer. Sand- u. Kiesindustrie*, München, Heft 4/90, 93 S., 6 Abb., 17 Karten u. 21 Tabellen, 1990.
208. (mit R. Lenz): Kritische Anmerkungen zur Forstdüngung aus landschaftsökologischer Sicht. - *Natur u. Landschaft* 65, 382-387, 1990.
209. (mit R. Lenz): Long-term assessment of spruce vitality in the Fichtelgebirge (West Germany) under ongoing acid deposition. - *Vegetatio* 89, 121-135, 1990.
210. Ökologische Anforderungen an die ordnungsge-  
mäßige Landwirtschaft. - *VDLUFA-Schriftenreihe* 30, 7-12, 1990 (Kongreßband Bayreuth 1989).
211. Einführung in die Thematik des Kolloquiums "Wirkungen von Luftverunreinigungen auf Böden" (Lindau, 15.-17.5.1990) - *VDI-Berichte* 837, 15-25, 1990.
212. Landtechnik im Streiflicht. - *Landtechnik* 45, 395, 1990.
213. (mit R. Lenz, P. Schall, R. Bachhuber, W.D. Grossmann, K. Tobias u. H.F. Kerner): Prüfung von Hypothesen zum Waldsterben mit Einsatz dynamischer Feedbackmodelle und flächenbezogener Bilanzierungsrechnung für vier Schwerpunktforschungsräume der Bundesrepublik Deutschland. - *Berichte Forschungszentrum Wald-ökosysteme* (Göttingen), Reihe B, Bd. 20, Teil I: 132 S., 28 Abb., 30 Tab. (Teil II siehe folgende Nr.), 1991.
214. (mit H.F. Kerner u. P. Schall): Photosynthese und Transpiration von *Picea abies* (L.) Karst. im Ebersberger Forst. Abschlußbericht. (Ökologie der forstlichen Produktion im Rahmen des Internationalen Biologischen Programms (IBP)). - *Berichte Forschungszentrum Wald-ökosysteme* (Göttingen), Reihe B, Bd. 20, Teil II: 53 S., 42 Abb., 4 Tab. 1991.
215. (mit R. Bachhuber, R. Lang u. R. Lenz): Dokumentation und Übergabe der Daten zur Hypothesensimulation zum Waldsterben an die Ökosystemforschungszentren Göttingen und Bayreuth. - *Berichte Forschungszentrum Wald-ökosysteme* (Göttingen), Reihe B, Bd. 21, Teil A: Datendokumentation. 146 S., Teil B: Kartendokumentation. 88 S., 88 Karten, 1991.
216. Auswirkungen der Extensivierung auf die Umwelt einer Industriegesellschaft. Gedanken zu einer De-Intensivierung der Landwirtschaft. *Archiv DLG* 84, 41-52, 1991 (Vorträge der DLG-Wintertagung "Extensive Landwirtschaft - Wunschbild oder reale Chance?" am 17.1.91 in Wiesbaden); *Naturschutz u. Landschaftsplanung* 3/91, 94-99, 1991.
217. (mit B. Riedel u. R. Theurer): Praxisgerechte Arbeitsanleitung zur ökologischen Bilanzierung in der Flurbereinigung. - *Z.f.Kulturtechnik u. Landentwicklung* 32, 137-149, 1991.
218. (mit G. Halbritter u. S. Krieger): Von der Abfallbeseitigung zur Abfallwirtschaft das Abfallwirtschafts-Gutachten des Rates von Sachverständigen für Umweltfragen. *Z.f.angew.Umweltforschung (ZAU)* 4, 22-35, 1991.
219. (Mitarbeit): *Begriffe aus Ökologie, Umweltschutz und Landnutzung*. 2. Auflage. 125 S. - Laufen/Salzach: Bayer. Akademie für Naturschutz und Landschaftspflege (ANL, Informationen Nr. 4) und Frankfurt (Main): Dachverband wissenschaftlicher Gesellschaften der Agrar-, Forst-, Ernährungs-, Veterinär- und Umweltforschung (DAF). 1991. (vgl. Nr. 367).
220. Anforderungen an umweltgerechte Agrarökosysteme der Zukunft. - *agrarspectrum* 18, 19-30, 1991 (Frankfurt/Main).
221. Zur Bedeutung der Landwirtschaft in der Industriegesellschaft. - *Stiftung F.V.S. zu Hamburg*, (Schriftenreihe) Justus-von-Liebig-Preise 1990, 16-21, 1991.
222. (mit R. Lenz): Zur Frage von Zielkonzeption für die Forstwirtschaft aus landschaftsökologischer Sicht. *Allg. Forst Z.* 46, 528-531, 1991.
223. (mit B. Riedel u. R. Theurer): Ökologische Bilanzierung in der ländlichen Neuordnung. - *Materialien z. ländlichen Neuordnung*, Heft 23, 77 S. + 23 S. Anhang, 14 + 12 Abb., 23 Tab., 4 Faltkarten. München: Bayer. Staatsministerium f. Ernährung, Landwirtschaft und Forsten 1991.
224. (mit W. Gertberg f. Rat von Sachverständigen für Umweltfragen): Allgemeine ökologische Umweltbeobachtung. (Sondergutachten Oktober 1990). 67 S., 14 Abb., 2 Tab. - Stuttgart: Metzler Poeschel 1991.
225. (mit S. Krieger): Effektiver Umweltschutz durch Umweltbeobachtung - das Sondergutachten des Umweltrates. - *Zeitschrift f. Angew. Umweltforschung (ZAU)* 4, 283-288, 1991.
226. (mit L. Spandau, U. Voerkelius u. G. Zilbauer): Ökologische und ökonomische Bewertung der Produktion und Verarbeitung nachwachsender Rohstoffe. Teil II. Ökologische Bewertung (89NR007). - *Forschungsdokumentation Produktions- und Verwendungsalternativen für*

- die Land- und Forstwirtschaft - Nachwachsende Rohstoffe, hrsg. v. Bundesamt f. Ernährung und Forstwirtschaft, S. 634-643, Münster-Hiltrup: Landwirtschaftsverlag, 1991.
227. (mit G. Geller, K. Kleyn u. A. Lenz): "Bewachsene Bodenfilter" zur Reinigung von Wässern (Abwässer, Grundwässer, Oberflächengewässer). Verh.Ges.f.Ökologie 20, 477-486, 1991.
228. Kulturlandschaft versus Naturlandschaft. Zur Notwendigkeit der Bestimmung ökologischer Ziele im Rahmen der Raumplanung. - Raumforschung u. Raumordnung 49, 106-112, 1991.
229. 25 Jahre Ökologie in Weihenstephan. - Mitt. der TU München (TUM) 226, 1, 1991/1992, S. 3-11; Schule und Beratung H. 4, I/8-11, 1992 sowie in Bayer.landw.Jahrbuch 69, Sonderheft 2, 25-39, 1992.
230. Erfahrungen und Erkenntnisse aus 25 Jahren der Lehre und Forschung in Landschaftsökologie: Kann man ökologisch planen? In: 25 Jahre Lehrstuhl für Landschaftsökologie in Weihenstephan mit Prof. Dr.h.c. W. Haber (Festschrift). Hrsg.: F. Duhme, R. Lenz u. L. Spandau. S. 1-28. Freising: Freunde der Landschaftsökologie Weihenstephan e.V. 1992.
231. Bücher zum Artenschutz - der neue Weg von Baden-Württemberg. - Beiträge zur Kenntnis der Pilze Mitteleuropas 8, 15-18, 1992.
232. Grenzüberschreitender Umweltschutz in Europa. - Mainauer Gespräche, Schriftenreihe der Lennart-Bernadotte-Stiftung 8, 15-26; 55-56; 70, 1992.
233. Leitbilder für die Stadtentwicklung aus ökologischer Sicht. - In: Stadtökologie. Hrsg.: Bayer. Akademie der Wissenschaften. S. 89-96. München: Pfeil, 1992 (Rundgespräche der Kommission für Ökologie/Bayerische Akademie der Wissenschaften 3).
234. Ökologische Auswirkungen der verschiedenen Verfahren des Umgangs mit Abfällen. - In: Stand und Entwicklungsmöglichkeiten der Verwertung von Müll. Hrsg.: Bayer. Akademie der Wissenschaften. S. 97-105. München: Pfeil, 1992 (Rundgespräche der Kommission für Ökologie/Bayerische Akademie der Wissenschaften 4).
235. Schlußwort (zum Rundgespräch über Stand und Entwicklungsmöglichkeiten der Verwertung von Müll). - In: Siehe Nr. 637, S. 123-126.
236. Landschaftsökologische Erkenntnisse als Grundlage wirtschaftlichen Handelns. - In: Betrieblicher Umweltschutz. Hrsg.: E. Seidel. S. 15-30. Wiesbaden: Gabler, 1992.
237. (mit G. Halbritter): Technikfolgenforschung aus ökologischer Sicht. - In: Aspekte und Perspektiven der Technikfolgenforschung. Hrsg.: VDI-Technologiezentrum, Physikalische Technologien, im Auftrag des Bundesministers für Forschung und Technologie, S. 55-58. Bonn, 1992.
238. "Nachhaltige Regionalentwicklung" aus der Sicht des Ökologen. Ansätze einer Umorientierung. - Politische Ökologie 10, Sonderheft 4, 13-20, 1992.
239. (mit J. Salzwedel): Umweltprobleme der Landwirtschaft. Sachbuch Ökologie. Hrsg.: Rat von Sachverständigen für Umweltfragen. Stuttgart: Metzler-Poeschel, 1992. 176 S., 29 Abb., 13 Tab.
240. (mit R. Lenz): Approaches for the restoration of forest ecosystems in northeastern Bavaria. - Ecological Modelling 63, 299-317, 1992.
241. Ökologie - die neue Sicht? - In: Jahrhundertwissenschaft Biologie?! Aktueller Stand der Biowissenschaften in Deutschland. Hrsg.: P. Präve. S. 91-96. Weinheim: VCH Verlagsgesellschaft 1992
242. a) On transfer of scientific information into political action. Experiences from German Federal Council of Environmental Advisors. - Ecology International (Intecol Bulletin) 20, 3-13, 1992.  
b) Environmental attitudes in Germany: the transfer of scientific information into political action. - In: Berry, R.J. (Ed.), Environmental dilemmas - Ethics and decisions, S. 33-46. London/New York: Chapman & Hall 1993 (Etwa gleicher Teil wie a).
243. Umweltbegriff - Umweltmedien - Umweltsystem. - In: Dreyhaupt, F.J., Peine, F.-J., Wittkämper, G.W. (Hrsg.), Umwelt-Handwörterbuch, 2-14. - Berlin/Bonn/Regensburg: Walhalla Verlag, 1992.
244. Abschlußdiskussion - Bodenschutz-Seminar. In: Bodenbelastung und Wasserhaushalt, Statusseminar Bonn 28.2.-2.3.1990. Hrsg.: Forschungszentrum Jülich (Berichte aus der Ökologischen Forschung Bd. 7). S. 203-212, 1992.
245. Wasser- und Bodenschutz aus ökologischer Sicht. - In: Dohmann, M. (Hrsg.), Wasser- und Bodenschutz - Anspruch und Wirklichkeit. - Gewässerschutz, Wasser, Abwasser, Bd. 135, 59-68. Aachen 1993.
246. Von der ökologischen Theorie zur Umweltplanung. - Gaia (Heidelberg) 2, 96-106, 1993.
247. Über die Zukunft der ländlichen Kulturlandschaft in Bayern. - In: Schuh, A., Bauer, O. (Hrsg.), Bayerische Agrar- und Forstpolitik. Ansichten - Aussichten, S. 57-60. München: Bayer. Staatsministerium f. Ernährung, Landwirtschaft und Forsten 1993.
248. Möglichkeiten der Risikoabschätzung in der Ökologie und ihre Konsequenzen für die Entwicklung von Kriterien zur Vermeidung ungewollter Freisetzungseffekte aus Sicht des Naturschutzes. - In: Bartsch, D., Sukopp, H. (Hrsg.), Ermittlung und Bewertung des ökologischen Risikos beim Umgang mit gentechnisch veränderten Organismen (Dokumentation eines Fachgesprächs am 14./15. Oktober 1991). - Texte Umweltbundesamt 20/93, 203-217, 221-223. 1993.
249. (mit G. Halbritter): Vermeidung und Verwertung von Abfällen - Zur Konzeption des Rates von Sachverständigen für Umweltfragen im Sondergutachten "Abfallwirtschaft" - In: Sutter, H., Held, M. (Hrsg.), Stoffökologische Perspektiven der Abfallwirtschaft, S. 24-41. - Berlin: Erich Schmidt, 1993 (Abfallwirtschaft in Forschung u. Praxis Bd. 57).
250. (mit J. Schaller): Ecosystem research in the National Park Berchtesgaden. Spatial relations among landscape

- elements quantified by ecological balance methods. In: International Center for the Alpine Environment (ICALPE) (Hrsg.), Environmental information systems, S. 43-60. Le Bourget-du-Lac (France): ICALPE. 1993.
251. Ökologische Grundlagen des Umweltschutzes. 98 S., 12 Abb., 4 Tab. Bonn: Economica Verlag 1993. (Umweltschutz - Grundlagen und Praxis Bd.1).
252. Ökologische Stabilität. In: Kuttler, W. (Hrsg.), Handbuch zur Ökologie, S. 270-274. - Berlin: Analytica Verlagsges. 1993. (Handbücher zur angewandten Umweltforschung Bd.1).
253. (mit F. Duhme, S. Pauleit, J. Schild u. R. Stary): Quantifizierung raumspezifischer Entwicklungsziele des Naturschutzes, dargestellt am Beispiel des Kartenblattes 7435 Pfaffenhofen. - Beiträge der Akademie für Raumforschung und Landesplanung (ARL), Bd. 125. 107 S., 4 Abb., 16 Karten, 28 Tab. Hannover: ARL 1993.
254. Umweltschutz als Verantwortung der privaten Haushalte. - In: Gräbe, S. (Hrsg.), Private Haushalte im Spannungsfeld von Ökologie und Ökonomie, S. 11-29. Frankfurt/New York: Campus Verlag 1993. (Reihe Stiftung "Der private Haushalt" Bd. 20).
255. Alexander Kohler zum 60. Geburtstag. - Berichte des Institutes für Landschafts- und Pflanzenökologie der Univ. Hohenheim, Heft 2, 5-6, 1993.
256. Concluding remarks. - In: Lieth, H., Lohmann, M. (Ed.), Restoration of tropical forest ecosystems, S. 251-253. Dordrecht/Boston/London: Kluwer 1993. (Tasks for vegetation science Vol. 30).
257. Naturschutz und Landschaftspflege Ursprünge, Gegenwartsprobleme und Zukunftsperspektiven aus naturwissenschaftlicher Sicht. - In: Naturschutz- und Landschaftspflegerecht im Wandel. 8. Trierer Kolloquium zum Umwelt- und Technikrecht vom 23. bis 25. September 1993. S. 5-27, 83-92. Heidelberg: R.v.Decker, G. Schenck 1993. (Schriftenreihe Umwelt- und Technikrecht - UTR - der Univ. Trier Bd. 20).
258. Brache aus ökologischer Sicht. Der Architekt 10/93, 573-575, 1993.
259. Menschliche Einflüsse auf Hochgebirgsökosysteme. - Biologie in unserer Zeit 23, 276-285, 1993.
260. Stadt und Land Wesen der Kulturlandschaft. (Schriftenreihe) Deutscher Rat für Landespflege 63, 38-46, 1993. ("Wege zur naturnahen Landnutzung in den neuen Bundesländern").
261. Vom rechten und falschen Gebrauch der Ökologie. Eine Wissenschaft und ihr Dilemma, Regeln für den Umgang mit Umwelt abzuleiten. - Naturschutz und Landschaftsplanung 25, 187-190, 1993.
262. (mit R. Lenz, A. Müller u. U. Schläfer): Aufbau des Geographischen Informationssystems im FAM. Abschlußbericht FAM Aufbauphase 1990-1992, FAM-Bericht 3, 245-257, 1993.
263. Ein Wegbereiter der Agrarökologie. - Phytocoenologia 23 (Festschrift zum 80. Geburtstag von H. Ellenberg), 11-17, 1993.
264. (mit R. Lang, A. Pirkl, B. Riedel, U. Voerkelius u. G. Zilbauer): Umweltwirkungen landwirtschaftlicher Nutzungen. - In: Faustzahlen für Landwirtschaft und Gartenbau, hrsg. v. Hydro Agri Dülmen GmbH (Red. J. Quade), 12. Auflage, 420-426, 1993.
265. (mit R. Lang, B. Jessel, L. Spandau, J. Köppel u. J. Schaller): Entwicklung von Methoden zur Beurteilung von Eingriffen nach § 8 Bundesnaturschutzgesetz. - Baden-Baden: Nomos Verlagsges. 290 S., 1993.
266. Über das Arten- und Biotopschutzprogramm von Bayern. - In: Dynamik von Flora und Fauna - Artenvielfalt und ihre Erhaltung. Hrsg.: Bayer. Akademie der Wissenschaften, S. 143-148. München: Pfeil 1993. (Rundgespräche der Kommission für Ökologie, Bayer. Akademie der Wissenschaften 6).
267. Über die Entwicklung der Naturschutzgesetzgebung. - In: Probleme der Umweltforschung in historischer Sicht. Hrsg.: Bayer. Akademie der Wissenschaften, S. 221-231. München: Pfeil 1993. (Rundgespräche der Kommission für Ökologie, Bayer. Akademie der Wissenschaften 7).
268. Naturdiversität und Naturschutzdiversität. Lauffer Seminarbeiträge 1/93, 15-19, 1993 (erschienen 1994).
269. (mit H.W. Brabänder, M. Kähne, H.J. Sturies u. C. Thoroe): Konzeption zur verstärkten Aufforstung landwirtschaftlicher Flächen. Agrarsoziale Gesellschaft, Ländlicher Raum 7/8, 1993; Schule u. Beratung (München), Heft 3/94, III-20 bis IV-24, 1994.
270. Straßenbau und Ökologie. - In: Vier Vorträge aus dem rotarischen Jahr 1991/92, Hrsg.: Rotary Club Freising. 12 S. 1993.
271. Vortrag des Preisträgers. In: Deutscher Umweltpreis 1993, hrsg. v.d. Deutschen Bundesstiftung Umwelt, S. 79-93, 1993 (erschienen 1994).
272. Nachhaltige Entwicklung - aus ökologischer Sicht. - Zeitschrift f. angew. Umweltforschung (ZAU) 7, 9-13, 1994.
273. Ist "Nachhaltigkeit" (sustainability) ein tragfähiges ökologisches Konzept? - Verh. Ges. f. Ökologie 23, 7-17, 1994.
274. Nachhaltige Nutzung: Mehr als ein neues Schlagwort? - Raumforschung und Raumordnung 52, 169-173, 1994.
275. System ecological concepts for environmental planning. In: Ecosystem Classification for Environmental Management. Ed.: F. Klijn. S. 49-67. Den Haag: Kluwer Publ., 1994.
276. The impact of increased nitrogen levels on the temperate zone biosphere in Europe. - Nova Acta Leopoldina NF 70, Nr. 288, 424-428, 430-435, 1994.
277. 62 Begriffe aus Umweltschutz, Umweltplanung, Naturschutz, Landnutzung und Ökologie. - In: VDI-Lexikon Umwelttechnik. Hrsg.: F.-J. Dreyhaupt. Düsseldorf: VDI-Verlag, 1994.

278. Die Durchdringung aller Wissensbereiche durch die Ökologie: Eine wissenschaftliche Revolution? - In: Kurswechsel oder Untergang. Die ökologische Rettung der Natur, hrsg. v. E.H. Prat, S. 35-44. Frankfurt a.M.: Peter Lang 1994.
279. 7 Beiträge (Landschaft; Nachhaltigkeit; Natur; Naturhaushalt; Natürliche Ressourcen; Ökologie; Umwelt) zum Handwörterbuch der Raumordnung, Hrsg.: Akademie für Raumforschung und Landesplanung Hannover 1995.
280. (mit G. Sutor): Ökologische Bewertung von nachwachsenden Rohstoffen. - Rundgespräche der Kommission für Ökologie der Bayer. Akademie der Wissenschaften 9, 143-149, 1994.
281. "Sustainability" und "Sustainable Development" ökologisch kommentiert. In: Dauerhafte, umweltgerechte Raumentwicklung, hrsg. v.d. Akademie für Raumforschung und Landesplanung (ARL), S. 156-187. Hannover: Verlag der ARL 1994 (Arbeitsmaterial ARL Nr. 212).
282. Das Nachhaltigkeitsprinzip als ökologisches Konzept. - In: Nachhaltigkeit in naturwissenschaftlicher und sozialwissenschaftlicher Perspektive, hrsg. v. P. Fritz, J. Huber u. H.W. Levi, S. 17-30. Stuttgart: S. Hirzel u. Wissenschaftl. Verlagsgesellschaft 1995 (Edition Universitas), sowie in: Herrenalber Protokolle 109, 7-25, 1996 (Zukunft für die Erde. Nachhaltige Entwicklung als Überlebensprogramm, Bd. 1). Karlsruhe: Evang. Akademie Baden.
283. (mit A. Wurzel u. K. Koropp): Stätten des Weltkulturerbes in Potsdam. - Geograph. Rundschau 47, 372-375, 1995.
284. (mit J. Engelfried u. D. Wabner): Vereinheitlichung der Methoden zur Untersuchung von Umweltverträglichkeit" - Zeitschr. f. angew. Umweltforschung (ZAU) 8, 373-384, 1995.
285. Zeitmaße der Natur. Ökologische Betrachtungen zur Zeit. - In: Von Rhythmen und Eigenzeiten, hrsg. v. M. Held u. K.A. Geißler, S. 31-41. Stuttgart: S. Hirzel u. Wissenschaftl. Verlagsgesellschaft 1995 (Edition Universitas).
286. Concept, origin and meaning of "landscape" - In: Cultural Landscapes of Universal Value. Components of a Global Strategy. Eds. B. von Droste, H. Plachter u. M. Rössler, S. 38-41. Jena/Stuttgart/New York: Gustav Fischer 1995.
287. (mit O. Fränzle u. W. Schröder): Proposal for a global concept for monitoring terrestrial ecosystems as a basis for harmonization of environmental monitoring. In: Global Monitoring of Terrestrial Ecosystems. Eds. W. Schröder, O. Fränzle, H. Keune u. P. Mandry, S. 195-205. Berlin: Ernst & Sohn 1996.
288. (mit R. Lenz): Classification theory of ecological systems - are the generalizations only the exceptions? - Bulletin Ecol. Society of America 77, 62-64, 1996.
289. Landwirtschaft gestaltet unsere Umwelt - Erkenntnisse statt Wunschbilder. agronomical (Düsseldorf) 1/96, 8-10, 1996.
290. Von der Schwierigkeit der Abwägung zwischen Eingriffen in Natur und Landschaft - Zum Ausbau der Donau zwischen Straubing und Vilshofen. - Verhandlungen des Ges. f. Ökologie 25, 287-294, 1996 (Festschrift für Reinhard Bornkamm).
291. Die ökologischen Grenzen menschlichen Handelns. In: Nachhaltigkeit 2000 - tragfähiges Leitbild für die Zukunft? Hrsg.: Deutsche Bundesstiftung Umwelt (F. Brickwedde), S. 73-97. (1. Internationale Sommerakademie St. Marienthal.) Bramsche: Rasch, 1996.
292. Bedeutung unterschiedlicher Land- und Forstbewirtschaftung für die Kulturlandschaft - einschließlich Biotoptyp- und Artenvielfalt. - In: Linckh, G., Sprich, H., Flaig, H. & Mohr, H. (Hrsg.), Nachhaltige Land- und Forstwirtschaft. Expertisen. S. 1-26. Berlin/Heidelberg/New York: Springer, 1996.
293. Erwartungen an die Agrarforschung aus der Sicht des Naturschutzes. - agrarspectrum (Schriftenreihe des Dachverbandes der wissenschaftlichen Gesellschaften der Agrar-, Forst-, Ernährungs-, Veterinär- und Umweltforschung) 25, 124-131, 1996. (Standortbestimmung und Perspektiven der agrarwissenschaftlichen Forschung).

# ZOBODAT - [www.zobodat.at](http://www.zobodat.at)

Zoologisch-Botanische Datenbank/Zoological-Botanical Database

Digitale Literatur/Digital Literature

Zeitschrift/Journal: [Berichte der Bayerischen Akademie für Naturschutz und Landschaftspflege \(ANL\)](#)

Jahr/Year: 1995

Band/Volume: [Beiheft\\_12](#)

Autor(en)/Author(s): Anonymus

Artikel/Article: [Verzeichnis der wissenschaftlichen Veröffentlichungen von Prof Dr. Dr. h.c. Wolfgang Haber 13-23](#)