Zeitschrift: Bibliographia scientiae naturalis Helvetica : das Schrifttum zur

schweizerischen Landeskunde aus den Bereichen der

Naturwissenschaften, der Geographie, der Technik, sowie der Agrar-

und Forstwissenschaften

Herausgeber: Schweizerische Landesbibliothek

Band: 66 (1990)

Artikel: Naturwissenschaft im allgemeinen = Sciences naturelles en général

Autor: [s.n.]

DOI: https://doi.org/10.5169/seals-415527

Nutzungsbedingungen

Die ETH-Bibliothek ist die Anbieterin der digitalisierten Zeitschriften auf E-Periodica. Sie besitzt keine Urheberrechte an den Zeitschriften und ist nicht verantwortlich für deren Inhalte. Die Rechte liegen in der Regel bei den Herausgebern beziehungsweise den externen Rechteinhabern. Das Veröffentlichen von Bildern in Print- und Online-Publikationen sowie auf Social Media-Kanälen oder Webseiten ist nur mit vorheriger Genehmigung der Rechteinhaber erlaubt. Mehr erfahren

Conditions d'utilisation

L'ETH Library est le fournisseur des revues numérisées. Elle ne détient aucun droit d'auteur sur les revues et n'est pas responsable de leur contenu. En règle générale, les droits sont détenus par les éditeurs ou les détenteurs de droits externes. La reproduction d'images dans des publications imprimées ou en ligne ainsi que sur des canaux de médias sociaux ou des sites web n'est autorisée qu'avec l'accord préalable des détenteurs des droits. En savoir plus

Terms of use

The ETH Library is the provider of the digitised journals. It does not own any copyrights to the journals and is not responsible for their content. The rights usually lie with the publishers or the external rights holders. Publishing images in print and online publications, as well as on social media channels or websites, is only permitted with the prior consent of the rights holders. Find out more

Download PDF: 28.10.2025

ETH-Bibliothek Zürich, E-Periodica, https://www.e-periodica.ch

I. Naturwissenschaften im allgemeinen Sciences naturelles en général

A. Allgemeines — Généralités

Keine Veröffentlichungen – Pas de publications

B. Allgemeine Bibliographien, Zeitschriften und Zeitschriftenregister Bibliographies générales, périodiques et registres de périodiques

- * Bibliographie der Schweizergeschichte 1989 = Bibliographie de l'histoire suisse 1989 / hrsg. von der Schweizerischen Landesbibliothek. Bern: Eidg. Drucksachen- und Materialzentrale, 1991.
- * Bundesamt für Statistik: Publikationsverzeichnis 1986-1990. Bern: Bundesamt für Statistik, 1991. 71 S. (Amtliche Statistik der Schweiz; 315).
- * Jahresverzeichnis der schweizerischen Hochschulschriften, Jg. 91, (1988) = Catalogue des écrits académiques suisses, ann. 91, (1988). Basel: Verlag der Universitätsbibliothek, 1990. 284 S.
- * Liechtensteinische Bibliographie, Jg. 13 (1986). Vaduz: Liechtensteinische Landesbibliothek, 1990. 146 S.
- Mitteilungen der Naturforschenden Gesellschaft Oberwallis. Bd. 1- . Brig: Rotten-Verlag, 1990- . Ill.
- Regio Basiliensis: Zehnjahresregister (Bände 21-30, 1980-1989). In: Regio Basiliensis, Jg. 31, 1990, Nr. 2 (Beilage, XVI S.).

C. Naturforschende Gesellschaften. Tagungen Sociétés des sciences naturelles. Journées d'études

- Bericht des Zentralvorstandes [der Schweizerischen Akademie der Naturwissenschaften für das Jahr 1989]. In: Jb. SANW, adm. Teil, 1989, S. 1-15.
- Berichte der kantonalen und regionalen Gesellschaften [der Schweizerischen Akademie der Naturwissenschaften]: [Berichte für das Jahr 1989]. In: Jb. SANW, adm. Teil, 1989, S. 89-103.
- * Qualitatives Wachstum / ein Kolloquium der Schweizerischen Akademie der Naturwissenschaften (SANW) et al., Schloss Lenzburg, 26./27.9.1989. [Bern]: [Bundesamt für Bildung und Wissenschaft], 1990. 149 S. Ill. (Wissenschaftspolitik. Beiheft; 48).
- Die Schweizerische Akademie der Naturwissenschaften (SANW) im Überblick. In: Wissenschaftspolitik, Jg. 19, 1990, Nr. 3, S. 217-220. Organigramm.

- Sigrist, René: Les cabinets scientifiques des fondateurs de la SPHN. La SPHN et la naissance des collections publiques. Dans: Musées de Genève, n° 306, 1990, p. 2-7, 8-10. Fig. [Société de physique et d'histoire naturelle de Genève (SPHN)].
- * Sigrist, René: Les origines de la Société de physique et d'histoire naturelle [de Genève] (1790-1822), v. n° 1041.

D. Forschungsinstitute. Naturhistorische Museen und Sammlungen Instituts de recherches. Musées et collections

- Chalverat, Joseph: Un guide nouveau pour le Musée des sciences naturelles [à Porrentruy], v. nº 1044.
- Langzeitwirkungen naturwissenschaftlich-technischer Bildung: Bericht über das hochschuldidaktische Wochenendseminar 1990 der Dozenten der ETH-Zürich. In: ETH Zürich, Nr. 227, 1990, S. 8-10.
- Münch, Beat: Ein Schritt in Richtung Europa: die oberrheinischen Universitäten schliessen sich zu einer Konföderation zusammen: [Universités de Strasbourg, Universität Karlsruhe, Universität Freiburg i. Br., Universität Basel, Université de Mulhouse]. In: Uni nova, Nr. 56, 1990, S. 2-9.
- * Museo di valle Ciäsa granda (Stampa): Guida al Museo di valle Ciäsa granda, Stampa, Val Bregaglia / a cura di Remo Maurizio. Stampa: Museo di valle Ciäsa granda, 1990. 75 p. Ill. [Deutsche Ausgabe unter dem Titel: Führer des Talmuseums Ciäsa granda, Stampa, Bergell].
- * NFPNR 1989: Stand der Nationalen Forschungsprogramme Dezember 1989 = État d'avancement des programmes nationaux de recherche décembre 1989. Bern: Schweizerischer Nationalfonds, [1990]. 126 S. Tab.
- Pauli, Hannes G.: Das Modell «Spinne»: [allgemeine Ökologie an der Universität Bern]. In: Uni Press, Bern, Nr. 67, 1990, S. 23-27. Tab., Fig.
- SANU: Schweizerische Ausbildungsstätte für Natur- und Umweltschutz. In: Vermessung, Photogramm., Kulturtechnik, Jg. 88, 1990, Nr. 11, S. 650.
- L'Uni et l'EPF de Lausanne / contrib. div. Dans: Uni Lausanne, nº 63, p. 1-72. Fig. Polyrama, Lausanne, nº 85, 1990, p. 1-72. Fig.
- Ursprung, Heinrich: Auf dem Weg zu einer schweizerischen Wissenschaftspolitik. In: ETH Zürich, 1990, Nr. 227, S. 3-5; Nr. 228, S. 3-5; Nr. 229, S. 7-8.

E. Biographien von allgemeinen Naturforschern. Personalbibliographien. Geschichte der Naturwissenschaften Biographies d'hommes de science. Bibliographies individuelles. Histoire des sciences naturelles

* Haller, Albrecht von: The correspondence between Albrecht von Haller and Horace-Bénédict de Saussure / ed.: Otto Sonntag. Bern: H. Huber, 1990. 507 S., [1] Bl. Portr., Ill. (Studia Halleriana; 3).

* Ignaz Venetz, 1788-1859: Ingenieur und Naturforscher: Gedenkschrift / [Hrsg.: Stefan Berchtold, Peter Bumann]. Brig: Rotten-Verlag, 1990. 144 S. Ill. (Mitteilungen der Naturforschenden Gesellschaft Oberwallis; 1).

Schläfli, August: Dr. Dr. h. c. Clemens Hagen, Kantonsforstmeister: Nekrolog. In: Mitt. thurg. naturf. Ges., Bd. 50, 1990, S. 127-129. Portr.

F. Verschiedenes — Divers

Heureka: esposizione nazionale sulla ricerca 1991. Dans: Scuola ticinese, anno 19, 1990, nº 164, p. 13. Fig.

Nationale Forschungs-Ausstellung [Heureka]. In: Bau, Jg. 69, 1990, Nr. 11, S. 35-38. Fig. 23

Nationale Forschungsausstellung 1991 in Zürich: «Heureka» vom 10. Mai bis 27. Oktober auf der Allmend. In: Schweizer Baubl., Jg. 101, 1990, Nr. 20, S. 2-6. Abb.

* Nations Unies (Genève): La bibliothèque des Nations Unies à Genève: collections et service des lecteurs. Genève: Nations Unies; Bibliothèque, 1990. 15 p. Ill. [English version: The United Nations Library at Geneva].

G. Naturschutz — Protection de la nature

1. Allgemeines — Généralités

- * Das Abendland und die globale ökologische Krise: zur Preisverleihung an Walter Schiesser. Zürich: Stiftung für abendländische Besinnung (STAB), 1990. 43 S. (STAB-Schriftenreihe; 22).
- Achermann, M[arius]: Rapport de la Commission cantonale pour la protection de la nature et du paysage pour les années 1988 et 1989: [canton de Fribourg]. Dans: Bull. Soc. frib. sc. nat., vol. 78, 1989, n° 1/2, p. 48-50.
- Aebli-Kern, Markus; Schwarze, Martin: Naturschutz und Landschaft im Rahmen der Ortsplanung. In: Vermessung, Photogramm., Kulturtechnik, Jg. 88, 1990, Nr. 4, S. 190-196. Abb., Tab. [Cham ZG].
- * Aerni, Klaus; Infraconsult: Resultate der Erstermittlung des Lastenindikators Natur und Landschaft im Nutzen-Lasten-Modell von KOBEIRO III. Bern: Geogr. Institut der Universität, 1989. 60 S.
- * Aerni, Klaus; Infraconsult: Zur Erfassung der Belastung von Landschaft und Natur durch militärische Aktivitäten im Rahmen eines Nutzen-Lasten-Modells. Bern: Geogr. Institut der Universität, 1988.
- * Amt für Umweltschutz (Graubünden): 20 Jahre AfU = 20 anni UPA = 20 ans UPA / versch. Beiträge. [Chur]: Amt für Umweltschutz Graubünden, 1989. XI, 135 S. Ill. [Graubünden].
- Antonietti, Aldo: Gli strumenti federali della protezione della natura e del paesaggio e la loro messa in atto a livello cantonale. Dans: Boll. Soc. ticinese sc. nat., anno 78, 1990, p. 17-24.
- * Arten- und Biotopschutz im Aargau. Aarau: Baudepartement des Kantons Aargau, 1990. [14] S. Abb. [Leporello-Faltung].

- Association genevoise pour la protection de la nature (AGPN): Les bas-côtés et talus de routes: l'AGPN demande des observations concernant son action 1990. Dans: Bull. romand entomol., vol. 8, 1990, nº 1, p. 75-76. [Région de Genève].
- Bätzing, Werner: Vom verhindernden zum gestaltenden Umweltschutz: Perspektiven für eine integrale Umweltschutzpolitik im Alpenraum der neunziger Jahre. In; Geogr. Helv., Jg. 45, 1990, Nr. 3, S. 105-112.
- Barkhausen, Annette: Der Reichtum der Erde: [biologische Vielfalt]. In: Wildtiere, Jg. 8, 1990, Nr. 4, S. 7-10. Abb.
- * Bartmann, Hermann; Föller, Alex: Umweltökonomie: Vorlesung. St. Gallen: W. Surbir, 1990. 77 S. Fig.
- * Bedrohte Umwelt, kranker Mensch / Hrsg.: Walther Flury. Bern: H. Huber, 1990. 69 S. Ill.
- Bernhard, Alfred: Ökologie und Ökonomie: eine ganzheitliche Betrachtung. In: Natur und Mensch, Jg. 32, 1990, Nr. 2/3, S. 39-46. Diagr.
- Biedermann, Josef: Naturschutz 1988 in Liechtenstein, s. Nr. 3695.
- Bosshard, F.: Umwelt-Statistiken. In: Statist. Ber. Kt. Zürich, Jg. 40, 1990, Nr. 3, S. 17-21. Fig. [Kanton Zürich].
- Brodmann-Kron, Peter; Brodtbeck, Thomas; Durrer, Heinz; Fischler, Ernst; Gunten, Peter von; Hauber, Lukas; Imbeck-Löffler, Paul; Küry, Daniel; Lenzin, Heiner; Moser, Hans-Ruedi; Pfirter, Urs; Reiss, Thomas; Salathé, René: Die Ziegeleigrube in Oberwil. In: Tätigkeitsber. naturf. Ges. Baselland, Bd. 36, 1990, S. 5-74, Abb., Tab., Karte.
- * Buchli, Ch[asper]; Hefti, R[eto]: Biotophege-Projekt der Bundesfeierspende für den Wald (1983): Projektübersicht: Denkanstoss für zukünftige Hegetätigkeiten im Kanton Graubünden [Engiadina bassa GR], s. Nr. 3489.
- * Bundesamt für Umwelt, Wald und Landschaft; Feuchtgebiete in der Schweiz: Schutz, Erhaltung und Pflege. Bern: BUWAL, 1990. 39 S. Ill. [Ausgaben ebenfalls in Englisch, Romanisch, Italienisch, Französisch].
- * Bundesamt für Umwelt, Wald und Landschaft: Handbuch Umweltverträglichkeitsprüfung, UVP. [Bern]: Bundesamt für Umwelt, Wald und Landschaft, 1990. 123 S. Ill. [Éd. française sous le titre: Étude de l'impact sur l'environnement, manuel EIE].
- * Bundesamt für Umwelt, Wald und Landschaft (BUWAL): Vom Paragraphen zum Paradies: Schweizer Umweltrecht. Bern: BUWAL, [1990]. 27 S. Ill. [Éd. française sous le titre: Droit de l'environnement: vers le paradis retrouvé?].
- Cavadini, Pietro: Die europäische Integration und das Schweizer Umweltrecht. In: Umweltschutz in der Schweiz, 1990, Nr. 1, S. 1-3.
- Ceschi, Ivo: Gestione del bosco e protezione della natura in Ticino, v. nº 3587.
- Cotti, Guido: La protezione della natura nel cantone Ticino: progetti e realizzazioni. Dans: Boll. Soc. ticinese sc. nat., anno 78, 1990, p. 13-16.
- * Danz, Walter: Leitbild für eine Alpenkonvention. Vaduz: Internationale Alpenschutzkommission (CIPRA), 1989. 87 S. Ill. (Kleine Schriften / CIPRA; 5/89).
- Erne, Isabelle: Milieux en danger. Dans: Sillon romand, année 92, 1990, n° 26, p. 13. Fig. [Zones humides en Suisse].
- * Les études d'impact sur l'environnement / Journée SIA, 22 mars 1990. Zürich: Schweizerischer Ingenieur- und Architekten-Verein, 1990. 55 p. Ill. (Documentation SIA; D 066). [u. a. autoroute RN 1 Avenches-Yverdon].
- Europäische Charta Umwelt und Gesundheit. In: Wasser, Energie, Luft, Jg. 82, 1990, Nr. 7/8, S. 160-162.

- * Frey, René L.: Blöchliger, Hansjörg: Die Abgeltung für Nutzungsverzichte im Natur- und Landschaftsschutz: Gutachen. Basel: Wirtschaftswissenschaftliches Zentrum der Universität Basel, 1990. 160, 16 S. Fig., Tab.
- * Fritsch, Bruno: Mensch Umwelt Wissen: evolutionsgeschichtliche Aspekte des Umweltproblems. Zürich: Verlag der Fachvereine, 1990. 369 S. Ill. 47
- Fuchs, Allen: Wasserkraftanlagen: Erfahrungen des Bauherrn mit der Umweltverträglichkeitsprüfung. In: Schweizer Ing. Arch., Jg. 108, 1990, Nr. 6, S. 124-128. Abb.
- Gartmann, Rudolf: UVP im Kanton Graubünden. In: Schweizer Ing. Arch., Jg. 108, 1990, Nr. 6, S. 119-123. Abb.
- Geiger, W[illy]: Évaluation des milieux et stratégie de protection de la nature: [résumé]. In: Mitt. Schweiz. Entom. Ges., Bd. 63, 1990, Nr. 1/2, S. 263-264.
- Gianella, Vincenzo: L'étude de l'impact sur l'environnement: un instrument à part dans le contexte de la législation environnementale. In: Bull. SEV/VSE, Jg. 81, 1990, Nr. 18, S. 31-34.
- Glutz von Blotzheim, [Urs] N.: Das lautlose Sterben: Zerstörung der Artenvielfalt. In: Uni Press, Bern, Nr. 65, 1990, S. 36-38.
- Hegglin, Peter: Naturschutz im Kanton Zug. In: Zuger Njbl., 1990, S. 7-28. Abb., Karten.
- High-Tech benutzen, um Umweltschutz zu praktizieren: [digitalisierte Schweiz, Softwareprogramm der Firma Symplan AG (Bern, Luzern)] / F[elix] K[äppeli]. In: g'plus, 1990, Nr. 24, S. 11-12. Abb., Karte.
- Honegger, Eric: Wirtschaft und Umweltschutz. In: Schweizer Ing. Arch., Jg. 108, 1990, Nr. 24, S. 681-688. Tab.
- (Imboden, Dieter M.): Von der wertfreien zur wertvollen Wissenschaft: Umweltnaturwissenschaften. In: Wasser, Boden, Luft, Umweltsch., Jg. 26, 1990, Nr. 4, S. 4-6. Abb. 56
- Kaeser, Paul: Fehlerabschätzung bei Wasser- und Stoffbilanzen: Beiträge zur Umweltverträglichkeitsprüfung. In: Schweizer Ing. Arch., Jg. 108, 1990, Nr. 29, S. 811-813. Fig. 57
- Keller, Willy: Waldwirtschaft und Naturschutz im Kanton Basel-Landschaft, s. Nr. 4126.
- * Knoepfel, Peter: Zum Stand des Umweltrechts in der Schweiz = A survey on current environmental law in Switzerland. Lausanne: Institut de hautes études en administration publique, 1990. II, 66, 2 S. (Cahiers de l'IDHEAP; 65).
- Kuttler, Alfred: Fragen des Vollzugs des Umweltschutzrechts des Bundes. In: Vermessung, Photogramm., Kulturtechnik, Jg. 88, 1990, Nr. 3, S. 137-139; Nr. 4, S. 181-184.
- Leimbacher, Jörg: Die Natur braucht Rechte. In: Wildtiere, Jg. 8, 1990, Nr. 1, S. 17-19. Fig.
- * Leitbild Naturschutz des Kantons Bern. Bern: Naturschutzinspektorat des Kantons Bern, [1990]. 101 S. Ill. [Es existiert ebenfalls eine Kurzfassung; éd. française sous le titre: Guide de protection de la nature du canton de Berne].
- * Loretan, Theo: Vollzugsschlüssel Umweltschutz für die Gemeinden des Kantons Zürich. Zürich: Direktion der öffentlichen Bauten des Kantons Zürich, 1990. 73 S. Fig. 61
- Meier, Claude: Ökologie von Fliessgewässern. In: Gartenbau, Jg. 111, 1990, Nr. 5, S. 215-219.

 Abb.
- Messerli, Bruno: Die Erde, ein gefährdetes System: die Veränderung der Erde durch den Menschen: Zusammenfassung und Ausblick. In: Uni Press, Bern, Nr. 65, 1990, S. 43-49. Diagr., Karten.
- Mohr, Arthur: USG-Änderung bringt neue Massnahmen [Bundesgesetz über den Umweltschutz (USG)]. In: Umweltschutz in der Schweiz, 1990, Nr. 3, S. 1-4.

Muff, Bruno: Die Wauwilerebene: eine Landschaft soll aufgewertet werden. In: Ornis, 1990, Nr. 2, S. 12-13. Abb.

Näscher, Felix: Probleme der Umweltbeobachtung in Liechtenstein, s. Nr. 4171.

- * Rausch, H[erbert]: Panorama des Umweltrechts: Umweltschutzvorschriften des Bundes im Überblick, Bern: Bundesamt für Umwelt, Wald und Landschaft, 1990. 64 S. (Schriftenreihe Umwelt; 138).
- * Rechsteiner, Rudolf: Umweltschutz per Portemonnaie: Wege zur sauberen Wirtschaft. Zürich: Unionsverlag, 1990. 208 S. Diagr.
- * Regierungsrat des Kantons Basel-Landschaft: Natur konkret: Natur- und Landschaftsschutzkonzept Basel-Landschaft. [Liestal]: Bau- und Umweltschutzdirektion des Kantons Basel-Landschaft, Abteilung Natur- und Landschaftsschutz, 1990. [318] S. Ill. 69

Résumé des conférences de la Journée technique sur les études d'impact sur l'environnement, Lausanne, 12 octobre 1990. Dans: Bull. ARPEA, année 26, 1990, n° 163, p. 1-112. Fig., tab. [avec les contributions:]

Heer, Jules de: Préface, p. 3

Berner, Daniel: L'étude d'impact sur l'environnement est-elle un obstacle majeur? p. 5-7 Turolla, Flavio: Le point de vue du canton de Berne en matière d'organisation et de contrôle, p. 7-19

Blum, P.: Le point de vue d'un bureau d'étude, p. 19-24

Dufour-Fallot, Brigitte: L'éthique et la déontologie des bureaux d'étude, p. 25-29

Spoerli, P.; Cottier, R.: Un cas concret et ses enseignements: le Centre cantonal de traitement des résidus à Genève, p. 31-45

Goutte, Gilles: Le point de vue d'un maître d'ouvrage privé, p. 45-55

Longet, René: Le point de vue de la Société suisse pour la protection de l'environnement, p. 57-60

Meylan, Jacques H.: La responsabilité du bureau d'étude, p. 60-66

Heer, J[ules] de: Bilan de l'application des études d'impact sur l'environnement, p. 67-77 Schmidt, F.: Études d'impact sur l'environnement de centres commerciaux et de parking, p. 79-93

Blanc, Pierre: Études d'impact sur l'environnement de carrières et gravières, p. 95-101

Matthey, Yvan: Considération sur la procédure mise en place dans le canton de Neuchâtel lors d'améliorations foncières sur l'environnement, p. 103-106

Montmollin, B. de: Notice d'impact de zones industrielles, p. 107-112.

Schiess, Heinrich: Modellfall Grindelwald: ein Beispiel naturnaher Landwirtschaft. In: Ornis, 1990, Nr. 2, S. 4-8. Abb.

Schneider, Elisabeth: Zwölfmal unterwegs ins Waldried [Gde. Meilen ZH]. In: Heimatb. Meilen, Bd. 30, 1990, S. 7-57. Abb.

- * Schweizerischer Bund für Naturschutz: Artenschutz 2000: Grundsätze des SBN für den Artenund Biotopschutz / W[illy] Geiger. [Éd. française sous le titre: Protection des espèces 2000], s. Nr. 4217.
- Stücheli, Alexander: Entwicklungen und Forschungsvorhaben der Umwelttechnik in der Schweize In: Schweizer Ing. Arch., Jg. 108, 1990, Nr. 14, S. 378-386. Fig., Tab. 73
- * Technologien zur Erhaltung der biologischen Vielfalt: drei Gutachten über eine OTA-Studie / Beiträge von Christoph Imboden, S[tephen] C. Stearns, B[ertrand] Baur, A. J. van Noordwijk, P[aul] Schmid-Hempel, Elias Landolt. Bern: Schweizerischer Wissenschaftsrat, 1990. 93 S. (Forschungspolitische Früherkennung. B; 37).
- Thommen, Markus; Zihler, Jürg: Frisches Grün an graue Bauten. In: Umweltschutz in der Schweiz, 1990, Nr. 1, S. 3-9. Abb.

- Umweltbericht Stadt Zürich. 1986/87- . Zürich: Umweltschutzfachstelle, Gesundheits- und Wirtschaftsamt der Stadt Zürich, 1988- . Ill. [jährlich].
- * Umweltschutzrecht EG Schweiz / Stefan Schwager. Bern: Bundesamt für Umwelt, Wald und Landschaft, 1990. 63 S. + 1 Bl. Korr.
- * Umweltverträglichkeitsprüfung: Theorie und Praxis / Hrsg.: Alexander Cernusca. Innsbruck: Universitätsverlag Wagner, 1990. 236 S. Fig. [S. 205-213: Die Umweltverträglichkeitsprüfung in der Schweiz / Georg Willi].
- * Verleihung des Europa-Preises für Landespflege 1987 an... und der Peter-Joseph-Lenné-Medaille in Gold an Dr. Mario F. Broggi. Basel: Johann-Wolfgang-von-Goethe-Stiftung, [1987]. 34 S. Abb.
- * Wachter, Daniel: Externe Effekte, Umweltschutz und regionale Disparitäten: Begründung und Ausgestaltungsmöglichkeiten einer umweltbezogenen internalisierungsorientierten Regionalpolitik. Zürich: Geographisches Institut der Universität, 1990. 210 S. Ill. (Wirtschaftsgeographie und Raumplanung; 9). Diss. phil. II Zürich, 1990.
- * Walter, François: les Suisses et l'environnement: une histoire du rapport à la nature du XVIII^e siècle à nos jours. Carouge-Genève: Éditions Zoé, 1990. 294 p. Ill. (Histoire). 79
- * Walther, Andreas: Die Folgekostenrechnung von Umweltschäden. Diss. Wirtschaftswiss. St. Gallen, 1990. 245 S. Abb.
- Weck, Bruno de: Rapport de la Ligue fribourgeoise pour la protection de la nature pour l'année 1988/89. Dans: Bull. Soc. frib. sc. nat., vol. 78, 1989, n° 1/2, p. 41-47.
- * Wegmüller, Robert: Zur Naturschutzproblematik von Feuchtgebieten im intensiv genutzten Kulturraum, dargestellt am Beispiel der Libellen des Grossen Mooses. Diss. Naturwiss. Bern, 1990. 82 Bl., [17] Bl. Taf.
- * Wiener, Daniel: Öffentlich zugängliche Dokumentationen zu Ökologie- und Umweltfragen in der Schweiz. Bern: Bundesamt für Umwelt, Wald und Landschaft, 1990. X, 24, [111] S. (Schriftenreihe Umwelt; 135).
- Wildi, Otto; Duelli, Peter; Kienast, Felix: Natur- und Landschaftsschutzprobleme im Gebirge. In: Schweiz. Zschr. Forstw., Jg. 141, 1990, Nr. 5, S. 367-376. Diagr., Karten.
- * Wissenschaft in Sorge um die Umwelt / [Hrsg.: ETH Forum für Umweltfragen]. Basel: Birkhäuser, 1990. 117 S. Fig. 85

2. Organisationen. Gesellschaften. Vereine — Organisations. Sociétés. Associations

- * Bundesamt für Umwelt, Wald und Landschaft: Bericht 1990 über die Mitwirkung der Schweiz in umweltrelevanten internationalen Aktivitäten = Rapport 1990 sur la participation de la Suisse aux activités internationales dans le domaine de l'environnement. Bern: Bundesamt für Umwelt, Wald und Landschaft, 1991. IX, 153 S. (Schriftenreihe Umwelt; 143).
- Clavel, Jean-Daniel: Genève: un centre de coopération internationale pour la protection de l'environnement: [ONU]. Dans: International Geneva yearbook, Dordrecht, vol. IV, 1990, S. 33-44.
- Clémençon, Raymond: Der steinige Weg zur nachhaltigen Entwicklung: [Weltkommission für Umwelt und Entwicklung]. In: Umweltschutz in der Schweiz, 1990, Nr. 3, S. 10-14.
- Debrot, S[ylvain]: Formation dans la protection de l'environnement: le SANU, Centre suisse de formation pour la protection de la nature et de l'environnement. In: Bieler Jb., 1989, S. 155-157. [Schweizerische Ausbildungsstätte für Natur- und Umweltschutz].

- Lehmann, Peter: Schweizerische Ausbildungsstätte für Natur- und Umweltschutz (SANU) hat die Arbeit aufgenommen. In: Umweltschutz in der Schweiz, 1990, Nr. 1, S. 11-15. [Biel BE].
- Naturschutzinspektorat des Kantons Bern: Bericht 1989. In: Mitt. natf. Ges. Bern, Bd. 47, 1990, S. 5-57. Abb., Tab., Karte.
- Rambaud, Dominique: ICALPE: le Centre international pour l'environnement alpin. In: Montagna, Jg. 1, 1990, Nr. 3, S. 27-29. Abb.
- Schweizerische Arbeitsgemeinschaft für Umweltforschung: [Bericht für das Jahr 1989]. In: Jb. SANW, adm. Teil, 1989, S. 84-87.
- * Schweizerische Stiftung für Landschaftsschutz und Landschaftspflege SL: Landschaftsschutz in der Schweiz 1990: Tätigkeit der SL = Protection du paysage en Suisse 1990: activité de la FSPAP. Bern: SL, 1991. 69 S. Ill. 92a
- Schweizerischer Verein des Gas- und Wasserfaches, SVGW: Jahresbericht 1989 = Rapport annuel 1989. In: Gas, Wasser, Abwasser, Jg. 70, 1990, Nr. 8, S. 533-580. Abb., Tab. 93
- * Umweltorganisationen / Hrsg.: VGL, Schweizerische Vereinigung für Gewässerschutz und Lufthygiene. Zürich: VGL, 1990. 1 Faltbl. (8 S.). Abb. (Beilage zu Umwelt-Information / VGL, 1990, Nr. 1).
- Weiss, Hans: 20 Jahre Schweizerische Stiftung für Landschaftsschutz: wie geht es weiter? La Fondation pour le paysage a 20 ans. In: Heimatschutz, 1990, Nr. 4, S. 21-24. Abb. 95

3. Landschaftsschutz - Protection du paysage

- Achermann, Marius; Leimgruber, Walter: Environmental impact assessment (EIA) in Swiss mountain regions: theory and practice. In: Spatial dynamics and ecological problems in highlands and high-latitude areas / ed.: Walter Leimgruber, S. 1-12. Fribourg: Institut de géographie, 1990. Fig., Tab. (Rapports et recherches / Institut de géographie, Fribourg; 1). [Oberhasli BE].
- Achermann, Marius: UVP und Landschaftsschutz. Dans: Ukpik, Cahiers de l'Institut de géographie, Fribourg, n° 7, 1990, p. 7-13.
- Die Alpen im Europa der neunziger Jahre: ein ökologisch gefährdeter Raum im Zentrum Europas zwischen Eigenständigkeit (Lebens-/Wirtschaftsraum der Einheimischen) und Abhängigkeit (Transit-/Erholungsraum und «Wasserschloss» für Europa). In: Mitt. natf. Ges. Bern, Bd. 47, 1990, S. 59-262. Tab., Diagr., Karten. [mit folgenden Beiträgen:] 98 Messerli, Paul; Bätzing, Werner: Einleitung, S. 59-61
 - Lichtenberger, Elisabeth: Das «Haus» Europa und die Alpen: sozialgeographische Szenarien, S. 63-82
 - Fliri, Franz: Berglandwirtschaft und Landschaft von Tirol an der Wende zum 3. Jahrtausend, S. 83-92
 - Rest, Franz: Endogene Regionalpolitik zwischen Tourismus und Landwirtschaft im Bundesland Salzburg/Österreich, S. 93-107
 - Tiefenthaler, Helmut: Tourismus und Raumplanung: Erfahrungen in Vorarlberg, S. 109-117 Gosar, Anton: Die Schlüsselprobleme in den Slowenischen Alpen und die Zukunft der Alpen aus jugoslawischer Sicht, S. 119-133
 - Danz, Walter: Problemlösungsstrategien im Alpenraum, S. 135-141
 - Broggi, Mario F.: Die integrale Berggebietssanierung im Fürstentum Liechtenstein, S. 143-154
 - Messerli, Paul: Herausforderungen und Bedrohungen des schweizerischen Berggebietes durch Europa an der Wende zum 21. Jahrhundert, S. 155-186
 - Huet, Philippe: Die französische Berggebietspolitik und die aktuellen Probleme in den französischen Alpen, S. 187-200

- Martinengo, Edoardo: Die Berggebietspolitik in Italien und die Schlüsselprobleme der Entwicklung des italienischen Alpenraums, S. 201-214
- Haid, Hans: Vom neuen Leben in den Alpen, S. 215-226
- Bätzing, Werner: Die Alpen im Europa der neunziger Jahre, S. 227-262.
- * Amstutz, M.; Dick, M[artin]; Hufschmid, N[iklaus]: Natur aus Bauernhand: ein Leitfaden zur ökologischen Landschaftsgestaltung. Oberwil: Forschungsinstitut für biologischen Landbau, 1990. 93 S. Ill. (Theorie & Praxis; 1).
- * Amstutz, Pia; Kämmlein, Brigitte: Landschaftswandel in der Linthebene. Kaltbrunn: Gasterländer Druck & Verlag, 1988. 61 S. Ill.
- * Bätzing, Werner: Ökologische Labilität und Stabilität der alpinen Kulturlandschaft. Bern: Bundesamt für Umweltschutz, 1988. I, 34 S. (Fachbeiträge zur schweizerischen MAB-Information; 27).
- Berthoud, Eric F.: The impact of skiing on the environment in highlands. In: Spatial dynamics and ecological problems in highlands and high-latitude areas / ed.: Walter Leimgruber, S. 13-22. Fig. Fribourg: Institut de géographie, 1990. (Rapports et recherches / Institut de géographie, Fribourg; 1).
- Broggi, Mario F.: Der Landschaftswandel im Talraum des Fürstentums Liechtenstein. In: Vermessung, Photogramm., Kulturtechnik, Jg. 88, 1990, Nr. 4, S. 184-189. Abb. 103
- Broggi, Mario F.: Wie ist die Vielfalt im liechtensteinischen Rheintalraum noch zu retten? In: Bergheimat, Schaan, 1990, S. 13-32. Abb.
- Bühler, Robert: Reuss und Vierwaldstättersee: ihre Bedeutung für die Innerschweiz. In: Wasser, Energie, Luft, Jg. 82, 1990, Nr. 7/8, S. 153-158. Abb.
- Cathomas-Bearth, Rita: Midadas architectonicas en Surselva: ord vesta dalla protecziun dalla patria. Dans: Ischi, Trun, ann. 74, 1989, n°1, p. 178-189. Fig. 106
- (Cotti, Flavio): Verstärkung des Moor- und Landschaftsschutzes. In: Schweizer Jäger, Jg. 75, 1990, Nr. 10, S. 43-46. Abb.
- Cuonz, Romano: Stausee verhindert: Kleines Melchtal darf grün bleiben. In: Obwaldner Brattig, Sarnen, 1990, S. 101-108. Abb.
- Egger, A.: Natur- und Landschaftsschutz im Vollzug: die Aufgabe der Raumplanung. In: Informationen BVR, Jg. 14, 1990, Nr. 4, S. 20-27.
- Füeg-Hitz, Cornelia: Ökologische Aufwertung im Vertragssystem: Solothurner Wege zum Juraschutz. In: Schweizer Journal, Jg. 56, 1990, Nr. 5, S. 11-12, 18-19. Abb.
- Geoökologie im Raum Kandern / versch. Beiträge. In: Regio Basiliensis, Jg. 31, 1990, Nr. 1, S. 1-82; Nr. 2, S. 168-169. Abb., Tab., Karten. [Region Basel].
- Glutz von Blotzheim, Urs N.: Geht's mit den Alpen bergab? vom Traum zum Alptraum. In: Ornis, 1990, Nr. 4, S. 4-8. Abb.
- Göldi, Christian; Niederer, Heiner: Naturnaher Ausbau kleiner Bäche. In: Schweizer Ing. Arch., Jg. 108, 1990, Nr. 10, S. 258-260. Abb.
- Göldi, Christian: Die Wiederbelebung von Fliessgewässern im Kanton Zürich. In: Vermessung, Photogramm., Kulturtechnik, Jg. 88, 1990, Nr. 4, S. 197-199. Abb.
- Hartmann, Josef: Forstlich bedeutsame Inventare des Natur- und Landschaftsschutzes: [Graubünden], s. Nr. 4093.
- Herrliche Berge, sonnige Höhen: die Alpen im Widerstreit zwischen Ökologie und Ökonomie: Mitteilungsabend der Geographischen Gesellschaft Bern mit Kurzreferaten von Toni Labhart, Hans Forrer, Daniel Fischer / Albrecht Ehrensperger. In: Berner Geogr. Mitt., 1989, S. 21-23.

- Hufschmid, Niklaus: Biotopvernetzung im Landschaftsgebiet der Gemeinde Binningen. In: Tätigkeitsber. naturf. Ges. Baselland, Bd. 36, 1990, S. 125-166. Abb., Tab., Karten. 115a
- Jacquat, Marcel S.: Rettet den Doubs!: [Stauwehr-Projekt]. In: Schweizer Naturschutz, 1990, Nr. 4, S. 43-46. Abb.
- * Jenni, Hans-Peter: Rechtsfragen zum Schutzobjekt Biotope und insbesondere Ufervegetation gemäss NHG und angrenzenden Gesetzen. Bern: Bundesamt für Umwelt, Wald und Landschaft, 1990. 42 S. (Schriftenreihe Umwelt; 126).
- * Kias, Ulrich: Biotopschutz und Raumplanung: Überlegungen zur Aufbereitung biotopschutzrelevanter Daten für die Verwendung in der Raumplanung und deren Realisierung mit Hilfe der EDV: Ergebnisse aus der Fallstudie «Ökologische Planung Bündner Rheintal». Zürich: Verlag der Fachvereine, 1990. 297, [28] S., 17 Bl. Karten. (Berichte zur Orts-, Regional- und Landeplanung; 80). [Churer Rheintal GR]. Diss. Nr. 9124 techn. Wiss. ETH Zürich, 1990.
- Klötzli, Frank: Erhaltung von Feuchtgebieten mit Hilfe kulturtechnischer Massnahmen. In: Wasser und Landschaft: Festschrift für Herbert Grubinger / Hrsg.: Willy A. Schmid, S. 157-169. Fig. Zürich: Verlag der Fachvereine, 1989. (ORL-Schriftenreihe; 40).
- Kohli, Erich; Witz, Andreas: Landschaftsschutz: Auengebiet und Hochmoore: Biotopschutz auf nationaler Ebene. In: Wasser, Boden, Luft, Umweltsch., Jg. 26, 1990, Nr. 4, S. 19-23. Fig., Karte.
- [Landschaftsentwicklungskonzepte] / versch. Beiträge. In: Anthos, Jg. 29, 1990, Nr. 3, S. 1-46. Abb., Tab., Karten. [Texte auch in französisch und englisch], [enthält folgende Beiträge:]
 - Schubert, B[ernd]; Koeppel, H[ans]-D[ietmar]: Landschaftsentwicklungskonzepte, S. 1-2 Broggi, Mario F.: Wieviel Natur braucht die Landschaft? S. 3-7
 - Schmelzer, Brigitte; Faiss, Jürgen: Lebensraumverbund Stuttgart-Mittlerer Neckar, S. 8-13 Ziesemer, Fridtjof: Extensivierungsförderung in Schleswig-Holstein, S. 14-17
 - Pfister, Hans Peter; Birrer, Simon: Lebensrauminventar Kanton Luzern, S. 18-22
 - Muff, B[runo]; Erhard, St.; Hodel, R.: Landschaftsentwicklungskonzept Wauwilerebene, S. 23-27
 - Hufschmid, Niklaus; Dick, Martin: Ökologischer Ausgleich in der Praxis: zwei Wege der Realisierung [Klettgau, Muttenz], S. 28-32
 - Oesch, Thomas; Brunner, Samuel: Landschaftsentwicklungskonzept Linthebene, S. 33-36
 - Späti, Hanspeter; Suter, Henri: Die Bauern als Partner im Naturschutz, S. 37-38
 - Dietl, Walter: Naturgemässer Landbau durch abgestufte Nutzungsintensität, S. 39-43
 - Schubert, Bernd; Schwarze, Martin: Landschaftsentwicklung und Raumplanung, S. 44-45 Zeh, Walter: Landschaft unter Druck: Zahlen und Zusammenhänge über Veränderungen in der Landschaft Schweiz, S. 46.
- Leuch, Martin: Wieviel Natürlichkeit braucht die Landschaft?: Berechnung der Raumansprüche von Pflanzen und Tieren. In: Gartenbau, Jg. 111, 1990, Nr. 17, S. 849-851. Abb. 122
- Müller, Georges: Ausge(t)räumte Landschaft: Landschaftsgestaltung am Beispiel einer Gegend im Luzerner Hinterland. In: Grüne, Jg. 126 [!], 1990, Nr. 7, S. 28-33. Abb. [Alberswil LU].
- Oesch, Thomas: Landschaftsentwicklungskonzept Linthebene. In: Vermessung, Photogramm., Kulturtechnik, Jg. 88, 1990, Nr. 6, S. 305-308. Abb., Karte.
- * Pellegrini, Claudia: Perception et évaluation esthétique du paysage: étude de cas à l'aide d'un test photographique sur les paysages du Val-de-Ruz (ct. de Neuchâtel). Mémoire de licence Institut de géographie, Université de Neuchâtel, 1990. 110 p. + annexes.
- * Rihm, Beat: UVP der Umfahrungsstrasse Zizers: ein Verfahrensansatz der ökologischen Planung als Beitrag zur Umweltverträglichkeitsprüfung (UVP). Zürich: Verlag der Fachvereine, 1989. V. 97, 35 S. Ill. (Berichte zur Orts-, Regional- und Landesplanung; 74). 125

- Schelbert, Bruno: Der Flachsee im Reusstal: Biotop aus «zweiter Hand». In: Ornis, 1990, Nr. 6, S. 13-15. Abb. [Reusstal AG].
- Schenker, André: Ausgleichs- und Ersatzmassnahmen: Audehnung des Projektperimeters aus ökologischer Sicht [bei Umfahrungsstrassen]. In: Schweizer Ing. Arch., Jg. 108, 1990, Nr. 47, S. 1350-1354. Abb. [Grellingen BE; Sissach BL].
- * Schmidt, Aurel: Die Alpen schleichende Zerstörung eines Mythos. Zürich: Benziger, 1990. 338 S. Ill.
- * Schulthess, Jürg: Der Einfluss von Entwässerung auf die Bewaldung eines Hochmoores: eine Studie zur rezenten Bewaldungsentwicklung am Etang de la Gruère (JU). Diplomarbeit Geogr. Institut Univ. Zürich, 1990.
- Stiftung Naturnahes Zuger Land. In: Schweizer Jäger, Jg. 75, 1990, Nr. 9, S. 55-59. Abb. 129
- Uferschutz und Renaturierung / versch. Beiträge. In: Heimatschutz, 1990, Nr. 3, S. 1-14. Abb. .

 [Texte aussi en français], [mit folgenden Beiträgen:]

Tschudin, Marc: Lebensraum Ufer: weder Land noch Wasser, S. 1-3

Vischer, Daniel: Vom Korrigieren zum Renaturieren, S. 4-5

Zeh, Helgard: Die häufigsten Fehler bei Flussverbauungen: Landschaft als Ganzes beachten, S. 6-8

Koeppel, Hans-Dietmar: Naturnaher Wasserbau im Siedlungsraum: ja, aber nicht um jeden Preis, S. 9-12

Hänggi, Jürg: Das neue Berner See- und Flussufer-Gesetz: positive Erfahrungen, S. 13-14.

- Verleihung des Europa-Preises für Landespflege 1989 an... und der Peter Joseph Lenné-Medaille in Gold an Hans Weiss / Beiträge von Theo Hunziker, Hans Weiss. In: Europa-Preis für Landespflege / Johann Wolfgang von Goethe-Stiftung, Basel, 1989, S. 29-32, 47-52. Abb. 130a
- Werner, Philippe: Le tourisme et la nature alpine pourraient faire meilleur ménage. Dans: 13 étoiles, année 40, 1990, n° 11, p. 18-19. Fig.
- Widmer, Michael: Der Schaffhauser Randen: Schutzverordnung dringend nötig. In: Ornis, 1990, Nr. 5, S. 13-15. Abb.
- Würth, Bruno: Der Rheinspitz: Geschichte einer Beziehung. In: Bodensee Hefte, Jg. 41, 1990, Nr. 9, S. 6-11. Abb. [Bodensee].
- Wüthrich, Urs: Das Urner Reussdelta: Renaturierung eines Feuchtgebietes. In: Ornis, 1990, Nr. 3, S. 12-14. Abb.

4. Botanischer Naturschutz – Protection des plantes

- Antognoli, Cecilia; Pusterla, Monica: Prati magri: presto solo un ricordo? Dans: Nostro paese, anno 42, 1990, nº 197, p. 51-58. Fig. [Ticino].
- Egli, S[imon]; Ayer, F.; Châtelain, F.: Der Einfluss des Pilzsammelns auf die Pilzflora: Zwischenergebnisse einer Untersuchung im Pilzreservat «La Chanéaz», Montagnyles-Monts FR. In: Mycol. Helv., vol. 3, Nr. 4, 1990, S. 417-428. Diagr. 136
- Känel, Angela von: Kanalböschungen als Naturlebensräume. In: Landfreund, Jg. 68, 1990, Nr. 10, S. 50-51, 55. Abb.
- Klötzli, Frank: Erhaltung von Feuchtgebieten mit Hilfe kulturtechnischer Massnahmen, s. Nr. 119.
- Kohli, Erich: Was sind Moorlandschaften und wo findet man sie? In: Umweltschutz in der Schweiz, 1990, Nr. 1, S. 9-11.

- Landolt, Elias: Expertise über eine Studie des amerikanischen «Office of Technology Assessment (OTA)» über «Technologies to maintain biological diversity» aus schweizerischer und botanischer Sicht. In: Technologien zur Erhaltung der biologischen Vielfalt, S. 75-93. Bern: Schweizerischer Wissenschaftsrat, 1990. (Forschungspolitische Früherkennung. B; 37). 139
- Lehnherr, Berchtold: Düngung und Nutzung der Alpweiden. In: Montagna, Jg. 1, 1990, Nr. 4, S. 30-32. Abb.
- * Schilf- und Uferschutzmassnahmen am Bielersee = Mesures de protection des roseaux et des rives du lac de Bienne / Hans-Rudolf Oechslin, Ruth Ramseier, Christoph Iseli. Nidau: Verein Bielerseeschutz, 1990. 39 S. Ill. (Schriftenreihe / Verein Bielerseeschutz; 3).
- Schmid, W[illi]; Jeangros, B.: Artenreiche Wiesen der Schweiz und ihr Ertrag. In: Landwirtschaft Schweiz, Bd. 3, 1990, Nr. 11, S. 610-612, 617-619. Karte, Diagr., Tab. 142
- Schweizerische Stiftung für Landschaftsschutz und -pflege (SL): Zur Verminderung des Artenschwundes. In: Jagd + Hege, Jg. 22, 1990, Nr. 6, S. 13.
- Thomet, P[eter]; Schmid, W[illi]; Roux, M[ichel]: Erhaltung von artenreichen Wiesen: eine neue Aufgabe der Landwirtschaft. In: Landwirtschaft Schweiz, Bd. 3, 1990, Nr. 11, S. 605-609. Fig., Karte.
- Waldburger, Edith: Die gefährdeten und seltenen Gefässpflanzen des Ruggeller Rietes, s. Nr. 418.
- We[lter, Max]: Schutz von artenreichen Wiesen. In: Landfreund, Jg. 68, 1990, Nr. 7, S. 71-72. Fig.
- Die wichtigsten Typen von artenreichen Wiesen der Schweiz. In: Landwirtschaft Schweiz, Bd. 3, 1990, Nr. 11, S. 613-616. Abb.
- * Wiesner, Michael; Christen, Markus: Erarbeitung und Darstellung eines Naturschutzkonzeptes am Beispiel der Allmend Zürich. Diplomarbeit Geobot. Institut ETH Zürich, 1989. 86 S. – Abstract in: Ber. Geobot. Inst. ETH Zürich, Stiftung Rübel, Nr. 57, 1991, S. 40.
- **Zürcher,** Daniel: Les prairies maigres: un terrain riche d'ententes. In: Montagna, Jg. 1, 1990, Nr. 5, S. 5-6. Abb.

5. Zoologischer Naturschutz – Protection des animaux

Siehe auch / Voir aussi: IV B

- Antonietti, Aldo: Konferenz über die Feuchtgebiete in Montreux: [Konvention von Ramsar]. In: Umweltschutz in der Schweiz, 1990, Nr. 2, S. 13-15.
- Barandun, Jonas: Schützt die Kleinfische: Gedanken eines Biologen zur Förderung der Artenvielfalt. In: Wildtiere, Jg. 8, 1990, Nr. 1, S. 13-15. Abb.
- Baumann, Marcel: Wiederansiedlung des Bartgeiers: zu einem Projekt des WWF für das Unterengadin/Münstertal. In: Schweizer Jäger, Jg. 75, 1990, Nr. 3, S. 10-12. Abb.
- Baumgartner, Hansjakob: Hasenklage. In: Panda-Magazin, Jg. 23, 1990, Nr. I, 32 S. Abb.
- Baumgartner, Hansjakob: Schilfbrüter in Bedrängnis. In: Ornis, 1990, Nr. 3, S. 4-9. Abb. 152
- * Biber, Jean-Pierre: Lebensräume für Stadtvögel und Fledermäuse. Basel: Koordinationsstelle für Umweltschutz, 1990. 41 S. Ill. [Basel-Stadt].
- Biber, Olivier; Jacquat, Bernard: La 4^e Conférence de la Convention de Ramsar, Montreux 1990. Dans: Nos oiseaux, nº 422, 1990, p. 485-488. Fig. 154

- Boettcher-Streim, Wendla: [Wiederansiedlung des Weissstorchs in der Schweiz, Stand 1989]. In: Gesellschaft zur Förderung des Storchenansiedlungsversuches Altreu, Altreu, Bulletin Nr. 19, 1990, [4] S. Abb., Tab.
- * Borgula, Adrian: Naturschutzorientierte Untersuchungen beim Laubfrosch (*Hyla arborea* L.): Bestandesentwicklung, Laichhabitat, Verhalten während der Laichperiode, Gefährdung und Schutz. Diplomarbeit Universität Bern, 1990. [Ethologische Station Hasli]. 156
- * Broggi, Mario F.; Willi, Georg: Rote Liste der gefährdeten und seltenen Vogelarten des Fürstentums Liechtenstein. Vaduz: Landesforstamt, 1985. 35 S. Tab., Karten. (Naturkundliche Forschung im Fürstentum Liechtenstein; 5).
- Buchli, C[hasper]; Müller, J[ürg] P[aul]: Wiedereinbürgerung des Bartgeiers in den östlichen Schweizer Alpen: Stand des Projektes. In: Bündner Wald, Jg. 43, 1990, Nr. 6, S. 69. 158
- Les castors romands se portent bien. Dans: Chasse, nature Diana, 1990, nº 1, p. 12. Fig. 159
- * Dollinger, Peter: Legal protection of wild vertebrates in Switzerland. Liebefeld-Bern: Bundesamt für Veterinärwesen, 1990. 79 S. Ill.
- **D[ougoud]**, M[arie]: Faune sous influence: [conservation de la faune dans le canton de Vaud]. Dans: Sillon romand, année 92, 1990, n° 12, p. 15. Fig. 161
- Duelli, Peter: Rote Liste der gefährdeten Tierarten der Schweiz. In: Informationsblatt des Forschungsbereiches Landschaft / Eidg. Forschungsanstalt für Wald, Schnee und Landschaft, Birmensdorf, Nr. 7, 1990, S. 1-2. Tab.
- * Éconat (Yverdon-les-Bains): Les reptiles et les batraciens du canton de Fribourg / [Guy Berthoud]. Fribourg: Musée d'histoire naturelle, 1990. 67 p. Ill.
- FEBEX Haffner & Stutz: Fledermäuse und Burgruinen: wo verstecken sich unsere Fledermäuse tagsüber? In: Jagd + Hege, Jg. 22, 1990, Nr. 2, S. 15. Abb., Karte.
- Fischottergruppe Schweiz: Zur Situation des Fischotters in der Schweiz. In: Schweizer Jäger, Jg. 75, 1990, Nr. 2, S. 23-30. Jagd + Hege, Jg. 22, 1990, Nr. 5, S. 11-13. Abb., Karten.
- Fossati, Alessandro: KARCH [Koordinationsstelle für Amphibien- und Reptilienschutz in der Schweiz]: da 10 anni in favore di rettili e anfibi. Dans: Nostro paese, anno 42, 1990, nº 195, p. 39-42. Fig.
- * Gauld, I. D.; Collins, N. Mark; Fitton, M. G.: L'importance biologique et la conservation des hyménoptères en Europe. Strasbourg: Conseil de l'Europe, 1990. 52 p. Fig., tab. (Collection Sauvegarde de la nature; 44). [English ed.: The biological significance and conservation of Hymenoptera in Europe].
- Geiser, Franz; Balwin, Peter: Die Schar, die aus der Kälte kommt: Wasservögel brauchen unseren Schutz. In: Ornis, 1990, Nr. 1, S. 4-8. Abb.
- Geiser, Franz: Unsere Süsswasserfische: wie ein Fisch im Wasser? In: Schweizer Naturschutz, 1990, Nr. 3, 28 S. Abb., Tab.
- Gloor, Peter: Die Ausrottung des Laubfrosches. In: Natürlich, Aarau, Jg. 10, 1990, Nr. 4, S. 44-46. Abb., Karte.
- * Glutz von Blotzheim, Urs N.; Breitenmoser-Würsten, Christine: Hinweise zum Bau von Brutnischen für Wasseramsel und Bergstelze / Hrsg.: Bundesamt für Wasserwirtschaft, Bundesamt für Umwelt, Wald und Landschaft. Bern: Eidg. Drucksachen- und Materialzentrale, 1990. 16 S. Abb., Karte. [Éd. française sous le titre: Aménagement de gîtes de nidification pour le Cincle plongeur et la Bergeronnette des ruisseaux].
- Güttinger, René: Auf den Spuren der letzten Fledermäuse: zur Situation ausgewählter, Gebäude bewohnender Fledermausarten in unserer Region. In: d'Region, Wil SG, 1990, Nr. 3, S. 2-7. Abb. [Kanton St. Gallen].

- Haering, H.-P.: Die 4. Ramsar-Konferenz verstärkt den Schutz der Feuchtgebiete in der Schweiz. In: Schweizer Tierschutz, Jg. 117, 1990, Nr. 3, S. 52-53.
- * Hahn, Heidi; Hahn, Otto: Notruf aus der Arche: ein alarmierender Report über die Vernichtung der belebten Natur. Basel: Birkhäuser, 1990. 208 S. Ill. 172
- (Haller, Heinrich): Der Luchs in der Schweiz: Erfahrungen und Probleme: [Zusammenfassung eines Vortrags]. In: Schweizer Jäger, Jg. 75, 1990, Nr. 18, S. 10-11. Abb. 172a
- Hefti, Daniel: Rote Liste der Fische und Rundmäuler der Schweiz. In: Umweltschutz in der Schweiz, 1990, Nr. 3, S. 40-44. Tab., Diagr.
- Im Estrich hausen die Fledermäuse: Bericht vom Fledermausschutz in der Schweiz. In: Wildtiere, Jg. 8, 1990, Nr. 4, S. 1-3. Abb.
- * Inventar der Tagfalter-Fauna (Lepidoptera) der Nordostschweiz und Veränderungen seit der Jahrhundertwende / Entomologischer Verein Alpstein. St. Gallen: Entomologischer Verein Alpstein, 1989. 132 S. Abb.
- * Jedicke, E[ckhard]: Amphibien: Ökologie, Gefährdung, Schutz. Ravensburg: Ravensburger Buchverlag O. Maier, 1990. 128 S. Abb. (Natur erleben).
- Keine Chance für den Fischotter in der Schweiz. In: Schweizer Naturschutz, 1990, Nr. 2, S. 28-29. Abb.
- * Kirchhofer, Arthur; Zaugg, Blaise; Pedroli, Jean-Carlo: Liste rouge des poissons et cyclostomes de Suisse. Neuchâtel: Centre suisse de cartographie de la faune: Musée d'histoire naturelle, 1990. 24 p. (Documenta faunistica Helvetiae; 10).
- * Kirchhofer, Arthur; Zaugg, Blaise; Pedroli, Jean-Carlo: Rote Liste der Fische und Rundmäuler der Schweiz. Neuchâtel: Schweizerisches Zentrum für die kartografische Erfassung der Fauna; Basel: Schweizerischer Bund für Naturschutz, 1990. 23 S. (Documenta faunistica Helvetiae; 9).
- Labhardt, Alex: Ein Leben zwischen Vieh und Mähmaschine: Braunkehlchen brauchen strukturreiches Wiesland. In: Ornis, 1990, Nr. 2, S. 9-11. Abb. [Préalpes vaudoises].
- Lardelli, R[oberto]: Nuovo progetto ornitologico ticinese: una revisione della Lista rossa e una banca-dati degli uccelli nidificanti in Ticino. Dans: Ficedula, Gravesano, anno 1, 1989, nº 1, p. 24-29. Cartes.
- Lienhard, Ulrich: Schutz des Jungwildes und der Jungvögel. In: Feld, Wald, Wasser, Jg. 78, 1990, Nr. 1, S. 23-27. Abb., Tab.
- * Lugrin, B[ernard]: Rapport concernant l'étude de la perdrix grise en territoire genevois. Travail de diplôme Université de Genève (biologie animale), 1990.
- * Materialien zur Situation des Fischotters (*Lutra lutra* L.) in der Schweiz: Dokumentation im Auftrag des Bundesamtes für Umwelt, Wald und Landschaft / Hintermann & Weber AG. Reinach BL: Hintermann & Weber AG, Ökologische Beratung, Planung, Forschung, 1990.
- Monbaron, Serge: 8 Ramsar-Schutzgebiete in der Schweiz. In: Schweizer Naturschutz, 1990, Nr. 8, S. 26-27. Abb.
- Moretti, Marco: Inizia anche nel Ticino la protezione attiva dei pipistrelli. Dans: Nostro paese, anno 42, 1990, nº 196, p. 19-21.
- Morier-Genoud, Philippe: Das Auerhuhn: überlebt es das Jahr 2000? s. Nr. 4157.
- Müller, Hansueli: Warum in ganz Mitteleuropa die Fischotter (Lutra lutra) aussterben. In: Panda-Journal, Jg. 23, 1990, Nr. 2, S. 4-5. Abb.
- Müller, Jürg P.: Bald wieder Bartgeier in den Schweizer Alpen? In: Jagd + Hege, Jg. 22, 1990, Nr. 2, S. 3-4, 6. Abb., Karte. [Engiadina GR].

- Müller, J[ürg] P.: Wiedereinbürgerung des Bartgeiers in den östlichen Schweizer Alpen. In: Bündner Jäger-Ztg., Jg. 77, 1990, Nr. 4, S. 151-152. Fig., Karte. Schweizer Jäger, Jg. 75, 1990, Nr. 6, S. 8-10. [Engiadina bassa/Val Müstair].
- * Müller, Werner: Feuchtgebiete erhalten, Wasservögel schützen. Zürich: Schweizer Vogelschutz, 1990. 15 S. Ill.
- Müller, W[erner]: Für ein Netz von Altholzinseln: [Vogelschutz]. Pour un réseau d'îlots de vieux bois, s. Nr. 4167.
- Neet, Cornelis: Course d'obstacles pour la faune. Dans: Uni Lausanne, n° 65, 1990, p. 16-19. Fig.
- Neues vom Bartgeier. In: Ornis, 1990, Nr. 2, S. 24. Abb.

190

- Niervergelt, Bernhard: Ökologische Strategien als Hilfe für das Verständnis von Umweltproblemen bei Tier und Mensch. In: Vierteljahrsschr. naturf. Ges. Zürich, Jg. 135, 1990, Nr. 1, S. 31-46. Fig., Tab.
- Ranftl, Helmut; Schwab, Waltraud: Die Bedeutung kleiner Flächen für den Vogelschutz. In: Ökologie der Vögel, Stuttgart, Bd. 12, 1990, Nr. 1, S. 63-71. Abb., Tab.
- Regamey, Jean-Louis; Lugrin, Bernard; Rossier, Alain: Et la survie de la perdrix? Dans: Chasse, nature Diana, 1990, n° 9, p. 15-18. Fig. [Région de Genève].
- Reichle, Franz: Lynx: ein Film vom Luchs, vom Wald, vom Schaf, von der Wissenschaft und vom Problem der Zivilisierten mit dem Wilden. In: Wildtiere, Jg. 8, 1990, Nr. 1, S. 20-21. Abb.
- Rohner, A.: Fledermausschutz: [Kantone St. Gallen und Appenzell], s. Nr. 1517.
- Schmid, Lisbeth: Der letzte Hirschkäfer?: Aktion «Vernetzte Lebensräume im Oberen Fricktal» will Altholzbestände in unseren Wäldern erhalten und fördern. In: Feld, Wald, Wasser, Jg. 78, 1990, Nr. 1, S. 22. Abb.
- Schweiz soll alle international bedeutenden Wasservogelgebiete der Ramsarkonvention unterstellen. Steckbrief der Schweizer Ramsar-Objekte. In: Schweizer Jäger, Jg. 75, 1990, Nr. 10, S. 41-42, 42-43. Abb., Karte.
- Sievers, Heide: Todesanzeige [des letzten Fischotters der Schweiz]: Todesursache. In: Wildtiere, Jg. 8, 1990, Nr. 1, S. 1-3. Abb.
- * Sievers, Heide: Zur Ausrottung des Fischotters in der Schweiz. Zürich: Infodienst Wildbiologie und Ökologie, 1990. 8 S. Karten, Tab., Diagr. (Wildbiologie für die Praxis; 6/16).

 (Beilage zu «Wildtiere», Jg. 8, 1990, Nr. 1).
- Staub, Erich: Rote Liste der Fische: Hintergründe zur Entstehung und Konsequenzen für die Praxis. In: Petri-Heil, Zürich, Jg. 41, 1990, Nr. 7, S. [10-11]. Karten.
- Suter, Jürg: Vogelschutz im Wald. Protection de la faune en forêt, s. Nr. 4231.
- * Tester, Urs: Artenschützerisch relevante Aspekte zur Ökologie des Laubfroschs (*Hyla arborea* L.). Diss. Naturwiss. Basel, 1990. 291 S. Ill.
- * Theurillat, Jean-Paul; Roch, Philippe: Allondon, Moulin de vert, Verbois: situation, évolution, protection, gestion. Genève: WWF, Section de Genève, 1989. [219] p. Tab., cartes.
- Tschudin, Marc: Blauer Pfeil auf Roter Liste: [Eisvogel]. Braunkehlchen in Not [Vogelschutz]. In: Schweizer Naturschutz, 1990, Nr. 4, S. 41-42; Nr. 5, S. 12-13. Abb. 201
- * Weber, Darius: Das Ende des Fischotters in der Schweiz / Schlussbericht der «Fischotter-gruppe Schweiz». Bern: Bundesamt für Umwelt, Wald und Landschaft, 1990. 103 S. Abb., Tab., Karten. (Schriftenreihe Umwelt; 128). [Éd. française sous le titre: La fin de la loutre en Suisse].

- Wegmüller, Robert: Die Libellenfauna von Feuchtgebieten im intensiv genutzten Kulturraum, dargestellt am Beispiel Grosses Moos, Kt. Bern. In: Mitt. Schweiz. Entom. Ges., Bd. 63, 1990, Nr. 1/2, S. 5-23. Tab., Karte.
- * Zingg, Reto; Spaargaren, Willem: Lebensräume bedrohter und seltener Tierarten: [St. Galler Rheintal]. [Reute]: Interkantonale Regionalplanungsgruppe Rheintal, 1990. 142 S. Abb., Tab., Karten.
- Zingg, Reto: Wildlebende Tiere im Toggenburg mit Schwerpunkt auf der Vogelwelt: Wandel und Bedrohung. In: Terra plana, 1990, Nr. 2, S. 39-43. Abb.

6. Gewässerschutz einschliesslich Hydrobiologie - Protection des eaux, l'hydrobiologie incluse

Siehe auch / Voir aussi: IX B

- a) Allgemeines Généralités
- Aepli, Marie-France; Hayoz, Christa: Schutzkonzept für das untere Reusstal, s. Nr. 1752, 1752a.
- Analysenergebnisse 1990, Untersuchungsprogramm 1991 [Rheineinzugsgebiet]. In: Jahresbericht / Arbeitsgemeinschaft Wasserwerke Bodensee-Rhein AWBR, Karlsruhe, 22, 1990, S. 297-371. Tab., Diagr. 205a
- Arbouille, D.; Vernet, J[ean]-P[ierre]: Le Lac Léman: les sédiments, l'eau et la pollution. In: Vermessung, Photogramm., Kulturtechnik, Jg. 88, 1990, Nr. 3, S. 140-143. Diagr., Karte.
- Bach, Philippe: Opération «Rivières propres»: [Léman]. Dans: Lémaniques, Genève, nº 3, 1990, p. 30-35. Fig.
- Bäche und Flüsse: alles fliesst / Franz Geiser. In: Schweizer Naturschutz, 1990, Nr. 6, 28 S. Abb., Karte.
- Bächtold, Kurt: Otto Jaag: Pionier des Gewässerschutzes. In: Schaffhauser Magazin, Schleitheim, Jg. 13, 1990, Nr. 2, S. 65-66. Portr., Abb.
- Bächtold, Kurt: Wasser für die Stadt Schaffhausen. In: Schaffhauser Magazin, Schleitheim, Jg. 13, 1990, Nr. 2, S. 15-17. Abb.
- Barbieri, Alberto: Lo stato di salute del Lago Maggiore, v. nº 1849.
- Das Basler Modell: Rheinwasserqualität. Die AOX-Belastung von Gewässern im Untersuchungsbereich der AWBR. Phosphatkonzentrationen in voralpinen Seen des AWBR-Untersuchungsbereichs. Pflanzenbehandlungs- und Schädlingsbekämpfungsmittel im Rohwasser der Seewasserwerke der AWBR. In: Jahresbericht / Arbeitsgemeinschaft Wasserwerke Bodensee-Rhein AWBR, Karlsruhe, 22, 1990, S. 31-38, 38-53, 53-54, 55-56. Abb., Tab., Karten. [Rheineinzugsgebiet].
- Bauer, Evelyne: Lebensraum St. Moritzer See: Ökologie eines Bergsees. In: Schweizer Jugend forscht, Winterthur, 1990, S. 109-112. Abb.
- Baumann, Paul: Erfolge mit der Düngerberatung und den Nitrat-Schutzzonen. In: Vermessung, Photogramm., Kulturtechnik, Jg. 88, 1990, Nr. 3, S. 143-150. Fig., Tab. [Kanton Luzern].
- Biscossa, Giuseppe: Endoceresio 89: un'operazione di conoscenza e ricupero non solo nel lago. Dans: Terra ticinese, anno 51, 1990, nº 3, p. 33-37. Fig. [Lago di Lugano].

219

- * Broggi, Mario F.; Reith, Wolf Jürgen: Beurteilung der Restwasserfrage nach ökologischen und landschaftsästhetischen Gesichtspunkten. Vaduz: Broggi & Wolfinger AG, 1983. 192 S. Abb., Tab., Karte. (Info / Broggi & Wolfinger AG; 1). [u. a. Schons GR].
- Bundi, Ueli: Aktuelle Probleme des Gewässerschutzes in der Schweiz. In: Umwelt-Informationen / VGL, Zürich, 1990, Nr. 4, S. 3-10. Abb., Tab.
- Bundi, U[eli]: Entwicklungsperspektiven der EAWAG. In: EAWAG Jahresber. 1990, S. 2-1 bis 2-4.
- * Commission économique pour l'Europe: Code of conduct on accidental pollution of transboundary inland waters as adopted by the Economic commission for Europe. New York: United Nations, 1990. IV, 41 S.
- * Dolina-Giudici, Marisa: Recherches sur la diffusion aquatique et clinique des bactériens du genre Yersinia dans la région tessinoise. Thèse sc. biol. Genève, 1990. 163 f. Ill. 216
- * L'eau aujourd'hui: planète bleue, planète grise / réd.: Nicole J. LeBlanc, publ. par la Société suisse pour la protection de l'environnement. Genève: Georg, 1990. 135 p. Ill. (Dossiers de l'environnement; 4).
- * Explorer les lacs et les mers: sous-marins d'Auguste et Jacques Picard: exposition, Musée du Léman, Nyon, 1990: catalogue / Carinne Goncerut, Jean-François Rubin, v. nº 1852.
- Forster, Richard; Zimmermann, Ulrich: Auswirkungen der Gewässerschutzmassnahmen im Seensystem Zürichsee-Walensee auf Chemismus und Biologie. In: Jahresbericht / Arbeitsgemeinschaft Wasserwerke Bodensee-Rhein AWBR, Karlsruhe, 22, 1990, S. 237-254. Karte, Tab., Diagr.
- Gartmann, Rudolf: Spülungen und Entleerungen von Stauseen und Ausgleichsbecken: umweltbezogene Anforderungen. In: Wasser, Energie, Luft, Jg. 82, 1990, Nr. 1/2, S. 33-36. Abb.
- Gewässerschutzkarte des Kantons Bern = Carte de la protection des eaux du canton de Berne. 1:25 000. [Bern]: Direktion für Verkehr, Energie und Wasser des Kantons Bern (VEWD), 1977-
 - F. 1124/1144: Les Bois/Val de Ruz. [2. Aufl.]. 1990
 - F. 1125: Chasseral. [2. Aufl.]. 1990
 - Bl. 1167: Worb. [2. Aufl.]. 1990
 - Bl. 1187: Münsingen. [2. Aufl.]. 1990
 - Bl. 1206: Guggisberg. [2. Aufl.]. 1990
 - Bl. 1226: Boltigen. [2. Aufl.]. 1990
 - Bl. 1248: Mürren. [2. Aufl.]. 1990

Kantons Zürich, [1990]. 12 Karten.

- Bl. 1267/1268: Gemmi/Lötschental. [2. Aufl.]. 1990.
- Gewässerschutzkarte des Kantons Zürich / [Hrsg.:] Amt für Gewässerschutz und Wasserbau des Kantons Zürich; Red. und kartogr. Bearb.: Geologisches Büro Dr. Heinrich Jäckli, Zürich. Stand 1.1.1990. 1:25 000. [Zürich]: Amt für Gewässerschutz und Wasserbau des
- Giacasso, Pierre: L'approvisionnement en eau de boisson du canton de Genève. In: Schweizer Journal, Jg. 56, 1990, Nr. 12, S. 39-41. Abb., Karte.
- Grignola, Fernando: Del coraggio di difendere il nostro lago: [Lago di Lugano]. Dans: Almanacco malcantonese, Agno, 1990, p. 9-12. Fig. 222
- Grundwasserschutzzonen und -areale [des Kantons Bern]: Übersichtskarte = Carte d'ensemble des zones et périmètres de protection des eaux souterraines [du canton de Berne] / Bearb.: G[ianni] Della Valle; P. Eichwald. Gesamtnachführung August 1990. 1:100 000, s. Nr. 1912.
- Hardmeier, Hermann: Wie gesund sind unsere Flüsse? In: Schaffhauser Magazin, Schleitheim, Jg. 13, 1990, Nr. 2, S. 53. Tab. [Kanton Schaffhausen].

- * Heer, Regula: Was führt zu erhöhten Nitratausträgen? eine Untersuchung in kleinen voralpinen Einzugsgebieten, s. Nr. 1737a.
- Hildebrandt, Anette; Pieper, Thomas L.: Ein Leben im Zeichen des [Boden-]Sees: [Professor Hans-Joachim Elster]. In: Bodensee Hefte, Jg. 41, 1990, Nr. 2, S. 24-31. Abb. 224
- Hörler, Johannes: Gewässerschutz im Kanton Schaffhausen heute. In: Schaffhauser Magazin, Schleitheim, Jg. 13, 1990, Nr. 2, S. 39-41. Karte.
- Hofmann, Heini: Unser Wasser, welche Chance hat es?: 25 Jahre Gewässerschutz, eine Standortbestimmung. In: Wasser, Energie, Luft, Jg. 82, 1990, Nr. 7/8, S. 163-166. Abb.
- Huber, Alfred: Wie die Schaffhauser um ihren Rhein kämpften. In: Schaffhauser Magazin, Schleitheim, Jg. 13, 1990, Nr. 2, S. 21-27. Abb., Karten.
- Imboden, Dieter M.: Mixing and transport in lakes: mechanisms and ecological relevance, s. Nr. 1857.
- Imboden, Dieter: Professorship in environmental chemistry at ETHZ: [René Schwarzenbach]. In: EAWAG-News, Dübendorf, Nr. 28/29, 1990, S. 18. Portr.
- Ingold, M[arcel]; Paccaud, F. X.; Crole Rees, Anna: Les pollutions d'origine agricole dans le bassin versant du Léman. Dans: Revue suisse agricult., vol. 22, 1990, n° 6, p. 321-327. Fig., tab.
- Das Inser Wasser / versch. Beiträge. In: Eisser Chronik, Ins, 1990, S. 48-67. Abb., Tab., Karte.
- * Internationale Gewässerschutzkommission für den Bodensee: Limnologischer Zustand des Bodensees: Jahresbericht / Bearb.: H[elmut] Müller. [Bern]: [Bundesamt für Umwelt, Wald und Landschaft, etc.]. Tab., Diagr., Karte Nr. 16: Januar 1988 bis März 1989: Freiwasser, Seeboden, Stickstoffbelastung. 1990. [92] S.
- * Knoepfel, Peter; Zimmermann, Willi: Vollzug von Gewässerschutz in der Landwirtschaft: Untersuchung zur Umsetzung der Wegleitung für den Gewässerschutz in der Landwirtschaft in drei Testgemeinden des Kantons Luzern (Flühli, Grosswangen, Hochdorf): Kurzbericht. [Luzern]: [Kantonales Amt für Umweltschutz], 1990. 217, [12] Bl. Ill. 231
- Ledergerber, Hans Peter: Die limnologischen Verhältnisse in der südlichen Luxburger Bucht (Bodensee-Obersee), s. Nr. 1862a.
- La lettre d'Inforhin. 3^e trimestre 1990- . Paris: Institut pour une politique européenne de l'environnement, 1990- . [3 × par an; deutsche Ausgabe unter dem Titel: Der Inforhein-Brief].
- Liechti, Paul: État actuel du lac d'Aegeri, v. nº 1864.
- Magnin, Pierre-André: Die Schweiz, das Land der Trockenflüsse und der Alpenwadis: [Restwassermengen]. In: ETH Zürich, Nr. 228, 1990, S. 20-21. Abb.
- Meyer, Pascale: Eine kurze Geschichte der Wasserversorgung der Gemeinde Arboldswil (Kanton Basel-Landschaft) seit 1800. In: Baselbieter Heimatbl., Jg. 55, 1990, Nr. 2, S. 557-571. Abb., Karten.
- Michel, Peter: Situation der Trinkwasserversorgung in der Schweiz. In: Umweltschutz in der Schweiz, 1990, Nr. 1, S. 28-33. Fig.
- Michel, Peter: Situation der Trinkwasserversorgung in der Schweiz = Approvisionnement en eau de boisson: état de la situation en Suisse. In: Gas, Wasser, Abwasser, Jg. 70, 1990, Nr. 4, S. 273-279. Fig.
- Müller, Helmut: Zivilisatorische Gefahren am Bodensee. In: Jahresbericht / Arbeitsgemeinschaft Wasserwerke Bodensee-Rhein AWBR, Karlsruhe, 22, 1990, S. 165-190. Fig., Karten, Tab.

- Muret, J[ean]-M[aurice]; Bridel, L[aurent]: L'eau potable: un enjeu politique? In: Vermessung, Photogramm., Kulturtechnik, Jg. 88, 1990, Nr. 6, S. 322-324. Abb., Karte. [Region Lausanne].
- * Nägeli, Astrid: Oberflächenfilme auf dem Zürichsee: Klassifikation und jahreszeitliche Dynamik, s. Nr. 1864a.
- PBSM und Komplexbildner NTA/EDTA in Bodenseezuflüssen: NTA/EDTA im Rohwasser der Bodensee-Wasserwerke. In: Jahresbericht / Arbeitsgemeinschaft Wasserwerke Bodensee-Rhein AWBR, Karlsruhe, 22, 1990, S. 57-59. Karten.
- Peduzzi, R[affaele]: Étude d'un filtre bactérien retenant les composés toxiques et trophogènes dans un lac alpin (lac Cadagno, Massif du St-Gothard). Dans: Cahiers Fac. sciences, nº 20, 1990, p. 121-133. Fig., tab.
- Pfaff, Robert: Die erste Schaffhauser Hochdruck-Wasserversorgung. In: Schaffhauser Magazin, Schleitheim, Jg. 13, 1990, Nr. 2, S. 61-63. Abb.
- Pittet, André; Stettler, Roland; Kuebler, Bernard: Use of coprostanol as a specific allochthonous fecal indicator in surface sediment of the Lake of Neuchâtel. In: Aquatic sciences, vol. 52, 1990, Nr. 2, S. 130-143. Fig., Tab.
- * Qualitative Grundwasserüberwachung im Kanton Zürich (1990). Zürich: Amt für Gewässerschutz und Wasserbau, 1990. 378 S. 240a
- Rapin, François: La CIPEL au secours du Léman. In: Schweizer Journal, Jg. 56, 1990, Nr. 12, S. 24-26. Abb.
- * Rapports sur les études et recherches entreprises dans le bassin lémanique: programme quinquennal 1986-1990: campagne 1989. Lausanne: Commission internationale pour la protection des eaux du Léman contre la pollution (CIPEL), 1990. 231 p. Tab., diagr. 242
- * Regierungsrat des Kantons Aargau; Stand und Entwicklung des Gewässerschutzes im Aargau. [Aarau]: [Staatskanzlei], 1990. 44 S. Ill. 243
- * Ricerche sull'evoluzione del lago di Lugano: aspetti batteriologico-igienistici: programma biennale 1988-1989: campagna 1988. Milano: Commissione internazionale per la protezione delle acque italo-svizzere, 1990. 59 p. 244
- * Ricerche sull'evoluzione del lago di Lugano: aspetti limnologici: programma quinquennale 1988-1992: campagne 1988, v. nº 1867.
- * Ricerche sull'evoluzione del lago Maggiore: aspetti batteriologico-igienistici: programma quinquennale 1988-1992: campagna 1988. Milano: Commissione internazionale per la protezione delle acque italo-svizzere, 1990. 73 p. Fig. 245
- * Ricerche sull'evoluzione del lago Maggiore: aspetti limnologici: programma quinquennale 1988-1992: campagna 1988, v. nº 1868.
- * Romy, Isabelle: Les pollutions transfrontières des eaux: l'exemple du Rhin: moyens d'action des lésés. Lausanne: Payot, 1990. 362 p. (Collection juridique romande. Études et pratique).
- Ruel, Pierre: Le Léman: un lac propre pour l'an 2000. Dans: Lémaniques, Genève, n° 3, 1990, p. 15-27. Fig. (Dossier n° 3).
- Rupper, Eduard; Schramm, Theodoro; Brömstrup, Heiner: Sanierung des Zugersees. In: Wasser, Energie, Luft, Jg. 82, 1990, Nr. 3/4, S. 57-59. Fig., Karte.
- Schäppi, Hansjakob; Schmid, Guido: Quellen und Grundwasser werden in Zonen geschützt. In: Schweizer Baubl., Jg. 101, 1990, Nr. 82, S. 40-42. Abb.
- Schalekamp, Maarten: Notstandwasserversorgung der Stadt Zürich. In: Wasser, Boden, Luft, Umweltsch., Jg. 26, 1990, Nr. 11, S. 20-23. Abb., Tab.

- Schindler, Ernst: Das Wasserwerk der Stadt Aarau. In: Aarauer Njbl., Jg. 64, 1990, S. 26-43.
 Abb.
- Schlatter, Jürg; Hofer, Markus; Imboden, Dieter M.: Die Verwendung von Schwefelhexafluorid zum Studium von Transportprozessen in Seen: [Sempachersee LU], s. Nr. 1870.
- Schmassmann, Hansjörg: Erfreulicher Geburtstag: zum 40jährigen Jubiläum des Verbandes zum Schutze der Gewässer in der Nord[west]schweiz. In: Wasser, Boden, Luft, Umweltsch., Jg. 26, 1990, Nr. 5, S. 41-42. [Region Basel].
- La sécheresse: ravitaillement en eau lors de pénurie / contrib. div., v. nº 1718.
- [Sechzigster Geburtstag von Dr. h. c. Maarten Schalekamp] / versch. Beiträge, In: Gas, Wasser, Abwasser, Jg. 70, 1990, Nr. 11, S. 770-778. Abb.
- * Situation der Trinkwasserversorgung: Zwischenbericht = Situation dans l'approvisionnement en eau potable: rapport intermédiaire / erarbeitet durch Ernst Basler und Partner (Zollikon), Schweiz. Verband des Gas- und Wasserfachs; Red.: Peter Michel. Bern: Bundesamt für Umwelt, Wald und Landschaft, 1990. 29 S. Ill. (Gewässerschutz).
- Staeheli, Theo; Weindel, Werner: Die Entwicklung der Phosphatbelastung des Rhein bei Basel seit dem in der Schweiz erlassenen Verbot von Phosphatzusätzen in Textilwaschmitteln. In: Jahresbericht / Arbeitsgemeinschaft Wasserwerke Bodensee-Rhein AWBR, Karlsruhe, 22, 1990, S. 101-108. Diagr. [Hochrhein].
- * Stand des Gewässer- und Bodenschutzes 1989 im Kanton Zürich, s. Nr. 1471.
- Stato delle acque nei laghi Ceresio e Maggiore / contr. da F. Filippini, Consorzio depurazione acque Lugano e dintorni, Alberto Barbieri, Rosario Mosello, Gianfranco de Frè. Dans: Rivista tecnica, anno 81, 1990, nº 10, p. 47-67. Fig., tab.
- * Stohler, Franz: Wasserversorgung Ziefen. Ziefen: Gemeindeverwaltung, 1990. 62 S. Abb., Tab., Pläne.
- * Syndicat pour l'alimentation en eau du Plateau de Diesse, SED. [Diesse]: SED, [1990]. 20 p. Ill.
- Teyssier, Joseph: L'eau que nous buvons: [Léman]. Dans: Lémaniques, Genève, n° 2, 1990, p. 13-23. Fig. [Dossier n° 2).
- Tilzer, Max M.: Das Ökosystem Bodensee: interdisziplinäre Untersuchungen am grössten deutschen Binnensee, s. Nr. 1874a.
- * Tschudi, Lorenz: Der Einfluss von Phosphaten aus Bodenpartikeln auf den Trophiegrad der Gewässer. Diss. Nr. 9107 Naturwiss. ETH Zürich, 1990. III, 114 S. Ill. 259
- Umfangreiches Ausbauprogramm der Zürcher Wasserversorgung. In: Schweizer Baubl., Jg. 101, 1990, Nr. 84, S. 44-48. Abb.
- [Wasserversorgung in Gossau ZH] / versch. Beiträge. In: Gossau: Deine Heimat, H. 8, 1990, S. 2-85. Abb., Karten + 1 Faltkarte.
- Weibel, Thomas: Zu den Bächen Sorge tragen: [Horgen ZH]. In: Horgner Jahrh., 1990, S. 37-40. Abb., Karten.
- b) Physik und Chemie der Binnengewässer Physique et chimie des eaux continentales
- * Aquatic chemical kinetics: reaction rates of processes in natural waters / ed.: Werner Stumm. New York: J. Wiley, 1990. XII, 545 S. Fig. (Environmental science and technology). 263
- Beer, J.; Beutler, Ursi; Bollhalder, Silvia; Farrenkothen, K.; Lück, A.; Wieland, E[rich]: Rücklösung von Cs aus Seesedimenten. In: EAWAG Jahresber. 1990, S. 4-24 bis 4-25. Diagr. 263a

- Bloesch, Jürg; Uehlinger, Urs: Epilimnetic carbon flux and turnover of different particle size classes in oligo-mesotrophic Lake Lucerne, Switzerland, s. Nr. 1850.
- Burrus, D[ominique]; Thomas, R. L.; Dominik, J[anusz]; Vernet, J[ean]-P[ierre]: Seasonal delivery of the particulate forms of phosphorus to Lake Geneva from the upper Rhone river. In: Aquatic sciences, vol. 52, 1990, Nr. 3, S. 221-235. Fig., Tab.
- Güttinger, Herbert; Stumm, Werner: Ökotoxikologie am Beispiel der Rheinverschmutzung durch den Chemie-Unfall bei Sandoz in Basel. In: Naturwissenschaften, Berlin (Springer), 77, 1990, S. 253-261. Fig., Tab. [Schweizerhalle BL].
- Heinz, Gerhard; Ilmberger, Johann; Schimmele, Michael: Vertical mixing in Überlinger See, western part of Lake Constance, s. Nr. 1855.
- * Höhener, Patrick: Der Stickstoffhaushalt von Seen, illustriert am Beispiel des Sempachersees. Diss. Nr. 9157 Naturwiss. ETH Zürich, 1990, 132 S. Ill. 266
- Houriet, Jean-Philippe: Entwicklung der Konzentrationen des Waschmittelphosphatersatzstoffes «NTA» in den Gewässern, Situation 1990. In: Umweltschutz in der Schweiz, 1990, Nr. 3, S. 28-39. Tab., Diagr.
- Kleiner, Joachim: Calcite precipitation: regulating mechanisms in hardwater lakes. In: Verhandlungen der Internationalen Vereinigung für theoretische und angewandte Limnologie, Stuttgart, vol. 24, part 1, 1990, S. 136-139. Diagr.
- Küchler-Krischun, Jonna; Kleiner, Joachim: Heterogeneously nucleated calcite precipitation in Lake Constance: a short time resolution study. In: Aquatic sciences, vol. 52, 1990, Nr. 2, S. 176-197. Abb., Tab.
- Kuhn, Annette; Sigg, Laura; Kistler, D.: Saisonale Entwicklung von Arsenat und Arsenit im Greifensee. In: EAWAG Jahresber. 1990, S. 4-22 bis 4-24. Diagr. 269a
- Müller, Beat; Sigg, Laura: Interaction of trace metals with natural particle surfaces: comparison between adsorption experiments and field measurements. In: Aquatic sciences, vol. 52, 1990, Nr. 1, S. 75-92. Diagr., Tab. [Glatt ZH].
- Müller, Beat: Trace metals and what we think they do in surface waters. In: EAWAG-News, Dübendorf, Nr. 28/29, 1990, S. 12-15. Diagr.
- Prairie, Yves T.; Langevin, Renée: Sulfate and nitrate retention in lakes. In: Verhandlungen der Internationalen Vereinigung für theoretische und angewandte Limnologie, Stuttgart, vol. 24, part. 1, 1990, S. 152-154. Tab., Diagr. [u. a. Lac Léman].
- Santschi, Peter H.; Bollhalder, S.; Zingg, S.; Lück, A.; Farrenkothen, K.: The self-cleaning capacity of surface waters after radioactive fallout: evidence from European waters after Chernobyl, 1986-1988. In: Environmental science and technology, Washington, vol. 24, 1990, Nr. 4, S. 519-527. Tab., Diagr. [v. a. Schweizer Gewässer].
- Schneider, K.; Mauser, W.; Grunwald, B.: The determination of energy fluxes at the water surface of Lake Constance using remotely sensed data, s. Nr. 1871.
- Seip, Knut L.; Sas, Hein; Vermij, Steven: The short term response to eutrophication abatement. In: Aquatic sciences, vol. 52, 1990, Nr. 3, S. 199-220. Diagr., Tab. [auch Schweizer Seen].
- Senden, David C. van; Portielje, Robert; Borer, Alex; Ambühl, Heinz; Imboden, Dieter M.: Vertical exchange due to horizontal density gradients in lakes: the case of Lake Lucerne, s. Nr. 1873.
- Sulzberger, Barbara; Schnoor, Jerald L.; Giovanoli, Rudolf; Hering, Janet G.; Zobrist, Jürg: Biogeochemistry of iron in an acidic lake. In: Aquatic sciences, vol. 52, 1990, Nr. 1, S. 56-74. Abb., Karte. [Lago Cristallina TI].
- * Tassin, Bruno: Contribution à la modélisation écologique du lac Léman; modèles physiques et biogéochimiques du lac, v. nº 1874.

- Urban, N. R.; Pfeiffer, S.; Wehrli, B.; Gächter, R[ené]: Der Schwefelkreislauf in den Sedimenten des Sempachersees. In: EAWAG Jahresber. 1990, S. 4-18 bis 4-19. Diagr. 275a
- Wanner, O[skar]; Reichert, P[eter]; Berg, M.; Pfister, A[lfred]: Nitrifikation in der Glatt. In: EAWAG Jahresber. 1990, S. 4-45 bis 4-47. Diagr. 275 b
- * Wersin, Paul: The Fe(II)-CO₂-H₂O system in anoxic natural waters: equilibria and surface chemistry. Diss. Nr. 9230 Naturwiss. ETH Zürich, 1990. IX, 152 S. Fig. [Greifensee ZH].
- Wüest, A[Ifred]; Aeschbach, W.; Hofer, M.; Kipfer, R.; Schurter, M.: Die Stagnation hypolimnischen Tiefenwassers im Luganersee-Nordbecken, s. Nr. 1878.
- Zihler, Jürg; Sollberger, Benjamin: Erneut weniger Phosphor im Bodensee. In: Umweltschutz in der Schweiz, 1990, Nr. 3, S. 39-40. Diagr.
- Zobrist, Jürg; Drever, James I.: Weathering processes in Alpine watersheds sensitive to acidification. In: Acidification processes in remote mountain lake / ed.: M. Johannessen, R. Mosello, H. Barth, S. 149-161. Fig., Tab. Bruxelles: Commission of the European Communities (CEC), 1990. (Air pollution research report; 20). [Ticino, cantone].
- Zuur, E. A. H.; Dietrich, D. E.: The SOMS model and its application to Lake Neuchâtel, s. Nr. 1880.
- c) Pflanzen- und Tierwelt der Binnengewässer Flore et faune des eaux continentales
- Balvay, Gérard; Druart, Jean-Claude; Laurent, Monique: Deuxième complément à l'inventaire du plancton du Léman. Dans: Arch. sciences, vol. 43, 1990, n° 1, p. 159-166.
- Balvay, Gérard; Laurent, Monique: Évolution qualitative à long terme des rotifères du Lac Léman. Évolution quantitative à long terme des rotifères au cours de l'eutrophisation du Lac Léman. In: Aquatic sciences, vol. 52, 1990, nº 2, p. 156-161, 162-175. Fig., tab. 280
- * Bernegger, J.-C.: Der Einfluss von trockengelegten Restwasserstrecken auf die Benthosbesiedlung am Beispiel der Muota. Diplomarbeit ETH Zürich (EAWAG), [1990?]. 280a
- Beutler, Ruth; Frutiger, A[ndreas]: Partikeldrift und filtrierende Insektenlarven im Ausfluss des Greifensees. In: EAWAG Jahresber. 1990, S. 4-39 bis 4-40. Karte.
- Brefin, D.; Frutiger, A[ndreas]: Ist die nächtliche Drift der Fliesswassertiere eine Folge erhöhter Aktivität während der Dunkelheit? In: EAWAG Jahresber. 1990, S. 4-40 bis 4-41. Diagr. 280c
- * Brefin, D.: Verteilungsmuster und Drift von *Rhithrogena* sp. (Ephemeroptera, Heptageniidae). Diplomarbeit ETH Zürich (EAWAG), [1990?].
- Bundi, U[eli]; Eichenberger, E[lie]; Peter, A[rmin]: Water flow regime as driving force for the formation of habitats and biological communities in Alpine rivers. In: Hydrology in mountainous regions II / ed.: H. Lang. A. Musy, S. 197-204. Tab. Wallingford UK: International Association of Hydrological Sciences, 1990. (Proceedings of symposium, Lausanne, August 1990).
- Christen, R.; Uehlinger, U.: Primärproduktion und Respiration in einem stark belasteten Mittellandfluss. In: EAWAG Jahresber. 1990, S. 4-41 bis 4-42. Diagr., Karte. [Glatt ZH]. 281a
- * Christen, R.: Die Reaktion des Metabolismus der Glatt auf die Belastung durch Kläranlagen. Diplomarbeit ETH Zürich (EAWAG), [1990?].
- Conca, Aldo: Gli spurghi dei bacini di accumulazione e delle prese: [Val Blenio TI], v. nº 1693.
- Conrad, Hans: Leben im Rhein: eine driftende Gesellschaft. In: Werdenberger Jahrbuch, Buchs SG, Jg. 3, 1990, S. 149-151. Abb., Tab. [Alpenrhein].

- * Eglin, Samuel Walter Thomas: Die Zusammensetzung und kleinräumige Verteilung der Makroinvertebratenzönose eines natürlichen, voralpinen Fliessgewässers (Thur) in Abhängigkeit vom Nahrungsangebot und der Sedimentstruktur. Diss. Nr. 9242 Naturwiss. ETH Zürich, 1990. IV, 145 S. Ill.
- Einsle, Ulrich: Die horizontale Verteilung des Crustaceenplanktons im Bodensee-Obersee. In: Schriften des Vereins für Geschichte des Bodensees und seiner Umgebung, Friedrichshafen, Nr. 108, 1990, S. 247-257. Abb., Karten.
- * Elber, Alfred: Einfluss verschiedener Faktoren auf die Diversität und die Stabilität von Algengesellschaften. Diss. phil. II Zürich, 1990. [88] S. 285
- Elber, Fredy; Schanz, Ferdinand: Algae, other than diatoms, affecting the density, species richness and diversity of diatom communities in rivers. In: Archiv für Hydrobiologie, Stuttgart, 119, 1990, Nr. 1, S. 1-14. Karte, Diagr., Tab. [Limmat ZH].
- Elber, Fredy; Schanz, Ferdinand: The causes of change in the diversity and stability of phytoplankton communities in small lakes. In: Freshwater biology, Oxford, 21, 1989, S. 237-251. Karte, Diagr. [Pfynwald VS].
- Elber, Fredy; Schanz, Ferdinand: The influence of a flood event on phytoplankton succession. In: Aquatic sciences, vol. 52, 1990, Nr. 4, S. 330-344. Fig., Tab. [Urner See].
- Friedl, C[laudia]; Peter, A[rmin]; Eichenberger, E[lie]; Bundi, U[eli]: Physiographische und biologische Charakterisierung alpiner Fliessgewässer. In: EAWAG Jahresber. 1990, S. 4-28 bis 4-29. Fig.
- Frutiger, A[ndreas]: Neue Gesichtspunkte zum Verständnis der Fliessgewässer-Biologie. In: EAWAG Jahresber. 1990, S. 3-4 bis 3-9. Abb.
- Gaedke, Ursula; Schimmele, Michael: The potential impact of internal seiches on observed population dynamics of planktonic organisms in Lake Constance, s. Nr. 1854.
- * Huber, Barbara: Der Aufwuchs in der Glatt: Wachstum und Metabolismus entlang eines Belastungsgradienten. Diplomarbeit ETH Zürich (EAWAG), [1990?]. 288c
- Müller, R[udolf]: Ecological effects and fishery problems related to reservoirs in the Alps: the present situation. Dans: Ing. arch. suisses, année 116, 1990, n° 18, p. 427-429.
- Naef, J.; Martin, P.: Plancton du lac Léman (XIV): année 1988. Dans: Arch. sciences, vol. 43, 1990, nº 2, p. 307-334. Tab., diagr.
- Nägeli, Astrid; Schanz, Ferdinand: Planktoneustonic algae in the surface films of Lake Zürich: occurrence and dependence on phytoplankton succession. In: Aquatic sciences, vol. 52, 1990, Nr. 3, S. 269-286. Diagr., Tab.
- * Oswald, Rolf: Anthropogene Einflüsse auf die Benthos-Invertebraten alpiner Fliessgewässer und deren Selektionseffizienz auf das Nahrungsspektrum von Bachforellen im Rhein (Kanton Graubünden, Schweiz). Diss. phil. II Zürich, 1990. 64 Bl. Ill.
- Peter, A[rmin]: Habitatsbezogene Beurteilung von Fliessgewässern: Diagnose des ökologischen Zustandes mittels Fisch-Mikrohabitaten. In: EAWAG Jahresber. 1990, S. 4-48 bis 4-49. Diagr. 292a
- Polli, B.: Effets écologiques de la purge de la retenue du Carassina (Val Blenio, Canton du Tessin, Suisse), v. nº 1713.
- Probst, Anne; Massabuau, Jean-Charles; Probst, Jean-Luc; Fritz, Bertrand: Acidification des eaux de surface sous l'influence des précipitations acides: rôle de la végétation et du substratum, conséquences pour les populations de truites: le cas des ruisseaux des Vosges. Dans: Comptes rendus des séances de l'Académie des sciences, Paris, série II, t. 311, 1990, n° 3, p. 405-411. Fig., tab., carte.

- * Straub, F[rançois]: Application de l'écologie des diatomées littorales de lacs carbonatés à la reconstitution des environnements préhistoriques d'un site archéologique: Hauterive-Champréveyres (lac de Neuchâtel). Version réduite. Thèse sc. biol. Neuchâtel, 1990. 1 dossier. Ill.
- * Trüb, Hans Rudolf: Züchtung von Hybriden zwischen viviparus ater und V. contectus (Mollusca, Prosobranchia) im Zürichsee und ökologische Untersuchungen in einer gemischten Population im Gardasee. Diss. phil. II Zürich, 1990. 88 S. Abb. 294a
- * Vuille, Thomas: Abundanzdynamik und Produktion der planktischen und benthischen Mikrocrustaceen im Litoral des Bielersees. Diss. Naturwiss. Bern, 1990. VIII, 133 S. Abb.
- d) Abwasserreinigung. Kehrichtverbrennungsanlagen Épuration des eaux. Usines d'incinération des ordures
- Abfall-Szene Schweiz: Vorsorge, Recycling, Entsorgung: SVCT-Fachtagung, Basel, 14. März 1990 (Schweizerische Vereinigung dipl. Chemiker HTL) / versch. Beiträge. In: Chimia, vol. 44, 1990, Nr. 6, S. 169-202. Abb., Tab.
- * Abfallbewirtschaftungskonzept Gemeinde Wangen bei Olten. Langenbruck: Zentrum für angepasste Technologie und Sozialökologie, 1990. 85 S. Ill. 297
- * Ahbe, Stefan; Braunschweig, Arthur; Müller-Wenk, Ruedi: Methodik für Ökobilanzen auf der Basis ökologischer Optimierung. Bern: Bundesamt für Umwelt, Wald und Landschaft, 1990. 39 S. Fig. (Schriftenreihe Umwelt; 133. Abfälle).
- Altholzprojekt der Zementfabrik «Holderbank» [in Rekingen AG], s. Nr. 3921.
- * Applications of operations research to real time control of water resources systems: proceedings of the first European Junior Scientist Workshop, Kastanienbaum/Luzern, 15.-18.3.1990. Dübendorf: Eidg. Anstalt für Wasserversorgung, Abwasserreinigung und Gewässerschutz, 1990. VI, 224 S. Ill. (Schriftenreihe der EAWAG; 3).
- Baccini, Peter; Brunner, Paul: Der Einfluss von Massnahmen auf den Stoffhaushalt der Schweiz, insbesondere auf die Entsorgung von Abfällen. In: Müll und Abfall, Berlin, 1990, Nr. 5, S. 252-270. Tab., Diagr.
- Baccini, Peter: Perspektiven der Entsorgung in der Schweiz. In: Schweizer Journal, Jg. 56, 1990, Nr. 6, S. 11-13. Abb., Tab.
- (Baccini, Peter): Die Sorgen mit der Entsorgung: Abfälle. In: Uni Press, Bern, Nr. 65, 1990, S. 39-43. Fig.
- Bernauer, Marlis; Fankhauser, R.; Gammeter, Sonja; Grottker, M.; Gutmann, T.; Krejci, V[ladimir]; Mutzner, H[einz]; Schilling, W[olfgang]: Siedlungshydrologie an der EAWAG, s. Nr. 1687.
- Birchmeier, Christian: Von der Schissgruob zur modernen Stadtentwässerung und Abwasserreinigung: [Stadt Schaffhausen]. In: Schaffhauser Magazin, Schleitheim, Jg. 13, 1990, Nr. 2, S. 35-37. Abb.
- Boller, Markus; Deplazes, Gieri: Small wastewater treatment plants in Switzerland. In: Water science and technology, Oxford, vol. 22, 1990, Nr. 3/4, S. 1-8. Diagr., Tab.
- Bosshard, F.: Abfallstatistik 1989: [Kanton Zürich]. In: Statist. Ber. Kt. Zürich, Jg. 40, 1990, Nr. 2, S. 14-20, 52-67. Tab., Diagr., Karten.
- Carrard, Michel: Wie sollen die Klärschlämme in Zukunft eingesetzt werden? In: Vermessung, Photogramm., Kulturtechnik, Jg. 88, 1990, Nr. 3, S. 150-153. Fig., Tab.
- Chausson, Pierre: Coopération dans le domaine du traitement des déchets. In: Schweizer Journal, Jg. 56, 1990, Nr. 12, S. 27-30. Abb. [Suisse romande].

- Deplazes, Gieri: Abwasserbeseitigung und Klärschlammentsorgung im Kanton Graubünden. In: Klärschlammtrocknung und -verbrennung, S. 5-14. Karten. [Zürich]: Verband Schweizerischer Abwasserfachleute, [1990]. (Verbandsbericht / VSA; 406).
- Einfluss der Kläranlage Werdhölzli auf die Wasserqualität der Limmat / versch. Beiträge. s. Nr. 1697.
- * Epiney, Nestor: Application de nouvelles techniques pour l'épuration des eaux et le traitement des boues dans l'extension de la STEP Genève-Aïre. [Zürich]: Verband Schweizerischer Abwasserfachleute, [1989]. 37 p. Fig. (Verbandsbericht / VSA; 409).
- Fahrni, Hans-Peter: Abfallverminderung an der Quelle: Möglichkeiten und Grenzen, Auswirkungen auf die zukünftige Entsorgungskapazität. In: Wasser, Energie, Luft, Jg. 82, 1990, Nr. 3/4, S. 43-47. Tab., Diagr.
- Fahrni, Hans-Peter: Mesures visant à réduire le volume des déchets: possibilités et limites. Dans: Bull. ARPEA, année 26, 1990, n° 162, p. 27-37. Fig. 310
- Die Gemeinde: Schrittmacherin und Vorbild im Umweltschutz / versch. Beiträge. In: Umwelt-Information / VGL, Zürich, 1990, Nr. 3, S. 1-39. Abb.
- Gujer, Willi: Entwässerungsanlagen müssen betrieben, unterhalten und erneuert werden. In: Umwelt-Informationen / VGL, Zürich, 1990, Nr. 4, S. 11-14. Abb., Tab.
- Haas, Peter: Abwasserbeseitigung, Abwasserreinigung: [Horgen ZH]. In: Horgner Jahrh., 1990, S. 41-46. Abb.
- Harsch, Wolfgang: Chlorierte Kohlenwasserstoffe (CKW): Schadensfälle und ihre Sanierungsmöglichkeiten. In: Gas, Wasser, Abwasser, Jg. 70, 1990, Nr. 12, S. 857-863. Tab., Fig. 314
- Hostettler, Christian: Basisabdichtung in der Deponieanlage Elbisgraben BL. In: Abfall-Spektrum, Jg. 2, 1990, Nr. 6, S. 24-27. Abb.
- Kläranlagen im Kanton Zürich. In: Wasser, Energie, Luft, Jg. 82, 1990, Nr. 3/4, S. 78-80. Diagr.
- * Lancoud, François: Centre intégré de traitement et d'élimination des résidus des Cheneviers-Genève. [Zürich]: Verband Schweizerischer Abwasserfachleute, [1989]. 16 p. Fig. (Verbandsbericht / VSA: 407).
- Linder, Walter: Unsere Abwässer werden an der Suhremündung gereinigt. In: Postillon: Entfelder Nachrichten, Unterentfelden, Jg. 32, 1989/90, S. 41-54. Abb. [Region Aarau]. 318
- Meyer, Martin K.: Klärschlammentsorgung im Kanton Bern. In: Vermessung, Photogramm., Kulturtechnik, Jg. 88, 1990, Nr. 3, S. 154-156. Abb.
- Meyrat, Pierre-André: L'élimination des déchets industriels et régénération dans le canton de Neuchâtel. Dans: Bull. ARPEA, année 26, 1990, n° 159, p. 17-31. Diagr. 320
- Monteil, Michel: Export von Sonderabfällen 1989: praktisch keine Veränderungen im Vergleich zum Vorjahr! In: Umweltschutz in der Schweiz, 1990, Nr. 2, S. 1-6. Diagr. 321
- Monteil, Michel: Konstanter Export von Sonderabfällen: ungenügende Entsorgungskapazität in der Schweiz. In: Schweizer Journal, Jg. 56, 1990, Nr. 6, S. 17-20. Abb. 322
- Nadig, Hans-Peter: Stand der Abwasseranlagen in Graubünden. In: Wasser, Energie, Luft, Jg. 82, 1990, Nr. 3/4, S. 76-77. Abb., Karte.
- * Le raccolte separate dei rifiuti. Riazzino: Consorzio distruzione rifiuti, 1990. III, 41 p. Fig. [Sopraceneri].
- Raimondi, Mirko: In territorio di Coldrerio e Novazzano: la discarica in Valle della Motta interessa tutto il Sottoceneri. Dans: Terra ticinese, anno 51, 1990, nº 3, p. 29. Fig. 325
- Rima, Augusto: Risanamento del Lago Maggiore, bacino svizzero: pipe-line fanghi foce Maggia foce Ticino. Dans: Rivista tecnica, anno 81, 1990, nº 4, p. 55-75. Fig., cartes.

- Rohrbach, Arthur: Deponierung von Abfällen aus dem Bauwesen. In: Abfall-Spektrum, Jg. 2, 1990, Nr. 5, S. 13-15. Abb.
- Schleiss, Konrad: Übersicht über die Kompostanlagen in der Schweiz. In: Abfall-Spektrum, Jg. 2, 1990, Nr. 4, S. 12-14. Diagr., Tab.
- * Schmid, Willy A.: Abfallwirtschaft in der Schweiz: Stand und Perspektiven. Zürich: Institut für Kulturtechnik ETH, 1990. 38 S. Fig., Tab., Karte. (Veröffentlichung / Institut für...; 258).
- Staub, Peter: Verwertung von sortierten Bauabfällen. In: Abfall-Spektrum, Jg. 2, 1990, Nr. 6, S. 32-34. Tab., Diagr.
- Tobler, Hans-Peter: Ökologische Beurteilung des Einleitens von salzhaltigem Abwasser aus Kehrichtverbrennungsanlagen. In: Umweltschutz in der Schweiz, 1990, Nr. 2, S. 7-12. Diagr., Tab.
- Umdenken bei der Entwässerungsplanung: vom GKP zum GEP / versch. Beiträge. In: Gas, Wasser, Abwasser, Jg. 70, 1990, Nr. 7, S. 467-468. Abb., Tab. [Kanalisation].
- Vioget, Philippe; Fiaux, Jean-Jacques: Bassin hydrographique du lac Léman: état de l'épuration des eaux en 1988. Dans: Bull. ARPEA, année 26, 1990, n° 161, p. 13-25. Fig., tab. Gas, Wasser, Abwasser, Jg. 70, 1990, Nr. 7, S. 489-494. Fig., Tab.

7. Lufthygiene. Luftverunreinigung — Hygiène de l'air. Pollution de l'air

- Achermann, Beat: Die Abluft Europas. In: Wasser, Boden, Luft, Umweltsch., Jg. 26, 1990, Nr. 6, S. 11. Abb.
- Achermann, Beat: Ozon-Immissionen in der Schweiz 1985-1988. In: Umwelttechnik, Jg. 24, 1990, Nr. 3, S. 16-20. Diagr., Tab., Karte.
- Baehler, W.: Évolution et état actuel de la pollution de l'air à Lausanne. Dans: Bull. ARPEA, année 26, 1990, n° 158, p. 5-13. Diagr.
- * Biologische Auswirkungen nichtionisierender elektromagnetischer Strahlung auf den Menschen und seine Umwelt: Teil 1: Frequenzbereich 100 kHz bis 300 GHz. Bern: Bundesamt für Umwelt, Wald und Landschaft, 1990. II, 48 S. Fig. (Schriftenreihe Umweltschutz; 121). [Éd. française sous le titre: Effets biologiques du rayonnement électromagnétique non ionisant sur l'homme et son environnement].
- Bleuler, Peter: Luftbelastung 1989 im Raume Birmensdorf ZH, s. Nr. 3697.
- Böhlen, Bruno: Verschärfung der Luftreinhalte-Verordnung LRV. In: Gas, Wasser, Abwasser, Jg. 70, 1990, Nr. 8, S. 599-602.
- * Bohni, Beat Christoph: Einfluss der Luftschadstoffe und der aerogenen Allergene auf die Häufigkeit der Notfallaufnahmen von Patienten mit Asthma bronchiale und chronischobstruktiver Lungenkrankheit im Kantonsspital Basel und Kantonsspital Bruderholz während der Jahre 1987 und 1988. Diss. med. Basel, [1990]. 75 Bl. Fig.

 338
- Bombe, Wolfgang: Die Einflüsse von Fluorchlorkohlenwasserstoffen (FCKW) auf die Erdatmosphäre, insbesondere auf die Ozonschicht. In: Wasser, Boden, Luft, Umweltsch., Jg. 26, 1990, Nr. 3, S. 34-35.
- Botschaft zum Protokoll vom 31. Oktober 1988 des Übereinkommens von 1979 über die weiträumige grenzüberschreitende Luftverunreinigung... vom 22. November 1989. In: Bundesblatt, 1990, Nr. 1, S. 20-48. Tab.
- Le **bruit** dans la ville / contrib. div. Dans: Ing. arch. suisses, année 116, 1990, n° 8, p. III-X; n° 19, p. V-XVI. Tab., fig.

- Brulhart, Charles: Neue Modelle und Berechnungsmethoden für Eisenbahnlärm. In: Umweltschutz in der Schweiz, 1990, Nr. 1, S. 26-28.
- Brunner, Walter: Freone und Halone: Abfallprobleme mit globalen Dimensionen. In: Abfall-Spektrum, Jg. 2, 1990, Nr. 1, S. 4-6. Diagr.
- * Bundesamt für Umwelt, Wald und Landschaft: Empfehlungen über die Immissionsmessung von Luftfremdstoffen vom 15. Januar 1990. Bern: BUWAL, [1990]. 23 S. [Éd. franç. sous le titre: Recommandations relatives à la mesure des immissions de polluants atmosphériques].
- * Centre universitaire d'écologie humaine et des sciences de l'environnement (Genève): Le bruit dans la ville: trafic routier, nuisances urbaines et affection du sol. Genève: Service d'urbanisme, ville de Genève, 1989. III, 180 p. Fig., tab., plans.
- * Commission économique pour l'Europe: L'état de la pollution atmosphérique transfrontière. New York: Nations Unies, 1990. VIII, 146 p. Ill. (Études sur la pollution atmosphérique; 5).
- * Commission économique pour l'Europe: L'état de la pollution atmosphérique transfrontière. Mise à jour 1989. New York: Nations Unies, 1991. VI, 117 p. Fig. (Études sur la pollution atmosphérique; 6).

 345a
- * Commission économique pour l'Europe: The state of transboundary air pollution: 1989 update / [ed.:] Economic Commission for Europe. New York: United Nations, 1990. V, 86 S. (Air pollution studies; 6).
- Egli, Robert: Flugverkehr und Klima. In: SGU-Bulletin, 1990, Nr. 2, S. 4-6. Abb., Tab. 347
- * Elektrowatt Ingenieurunternehmung (Zürich): Untersuchungen im Zusammenhang mit dem Luftreinhalte-Konzept des Bundesrates und zusätzliche Massnahmen zur Reduktion der Luftverschmutzung: Schlussbericht. Zürich: Elektrowatt Ingenieurunternehmung, 1989. 2 Bde. (XVII, 97 S.; [270] S.). Abb.
- * Estermann, A.: Optimierung eines Ausbreitungsmodells für Linienquellen durch Vergleich mit Immissionsmessungen an der N 1 bei Kirchberg. Diplomarbeit Geogr. Institut Univ. Bern, 1990. 102 S. Abb., Tab.
- * Eugster, W.: Zur Herkunft von Spurenmetallen im Aerosol: eine klimatologische Untersuchung im Raum Bern. Diplomarbeit Geogr. Institut Univ. Bern, 1990. 92 S. Abb., Tab.
- Experiment: Weltklima: [Klimaveränderungen, durch den Menschen verursacht], s. Nr. 2105.
- Fallot, Jean-Michel; Descloux, Martin; Baeriswyl, Isabelle: Bilan des recherches effectuées sur la ventilation et la qualité de l'air dans la région fribourgeoise de 1980 à 1989. Dans: Ukpik, Cahiers de l'Institut de géographie, Fribourg, n° 7, 1990, p. 15-29. Fig. 349
- * Fritsch, Bruno: Die Veränderung der Atmosphäre: physikalische Prozesse und politische Implikationen: (Stand Januar 1990). Zürich: Institut für Wirtschaftsforschung ETH, 1990. 51, V Bl. Diagr. (Arbeitspapiere / Institut für...; 98).
- * Gäggeler, H[einz] W.: Use of short-lived isotopes in aerosol science. Villigen: Paul-Scherrer-Institut, 1990. 9 S. Ill. (PSI-Bericht; 58).
- Gälli Purghart, Brigitte: Übersicht über die Schwermetalldeposition in der Schweiz mittels Moosanalysen. In: Umweltschutz in der Schweiz, 1990, Nr. 1, S. 22-24. Karten. 352
- Gassmann, F[ritz]; Graber, W[erner]: The influence of the topography upon the wind field and the dispersion of atmospheric trace constituents: [Lägeren], s. Nr. 2093.
- Gloor, Peter: Der sorglose Umgang mit der Atmosphäre: krankt unser Klima? s. Nr. 2076.
- Glowiak, Bohdan; Grau, Jean: Aspects économiques de la pollution de l'air. Dans: Ing. arch. suisses, année 116, 1990, nº 1/2, p. 11-14.

- Graber, W[erner]; Portmann, W.: A classification scheme for atmospheric trace gases: [u. a. Lägeren], s. Nr. 2077.
- * Der Greenpeace-Effekt. Der Treibhaus-Effekt. Zürich: Greenpeace Schweiz, 1990. 13, 11 S. Ill.
- * Haefeli, Ueli; Pfister, Christian; Arb, Christoph von: Lufthygieneforschung im Spannungsfeld zwischen wissenschaftlicher Kontinuität und gesellschaftspolitischen Forderungen. Bern: Schweizerischer Wissenschaftsrat, 1990. 95 S. Diagr. (Forschungspolitische Früherkennung. B; 42 [i. e. 40]).
- Hasler, Thomas; Frey, Beat; Schüepp, Hannes: Interaktion zwischen Pflanzen, Mikroorganismen, Wirkstoffen und Luftschadstoffen. In: Botanica Helv., vol. 100, 1990, Nr. 1, S. 121-131. Fig., Tab.
- * Hegner, Hermann: Ozon-Immissionen in verschiedenen Regionen der Schweiz im Sommer 1988. Diplomarbeit Geogr. Institut ETH Zürich, 1990.
- * Herzig, Rolf; Urech, Martin: Flechten als Bioindikatoren: integriertes biologisches Messsystem der Luftverschmutzung für das Schweizer Mittelland, s. Nr. 3513.
- Herzig, Rolf: Integriertes biologisches Messsystem der Luftverschmutzung mit Flechten. In: Umwelttechnik, Jg. 24, 1990, Nr. 2, S. 15-19. Abb., Karten.
- * Ideen und Aktionspläne zur Reduktion der Schadstoffbelastung der Thuner Luft / Red.: Ernst Bürki et al. Goldiwil/Thun: Arbeitsgruppe für saubere Luft in Thun, 1990. 86 S. Ill.
- * Immissionsmesswerte: Messdaten von stationären kontinuierlich betriebenen Mess-Stationen für Luftschadstoffe = Valeurs d'immissions / zusammengestellt durch die Schweiz. Gesellschaft der Lufthygieniker (Cercl'air) und das Bundesamt für Umweltschutz. Bern: Bundesamt für Umweltschutz, 1988- . Tab.

1989. 1990. 251 S. (Schriftenreihe Umweltschutz; 123)

1990. 1991. 320 S. (Schriftenreihe Umweltschutz; 149).

358a

- Infanger, Kurt; Cappis, Christian: Verkehrsmassnahmen zur Reduktion der Luftschadstoffe. In: Umweltschutz in der Schweiz, 1990, Nr. 2, S. 44-51. Fig. 359
- Jansen, Ulrich: Verschärfung der Luftreinhalteverordnung LRV. In: Heizung und Lüftung, Jg. 57, 1990, Nr. 6, S. 17-19. Tab.
- Jenny, Reto D.: Einige allgemeine Überlegungen zur Lufthygiene und Massnahmenplanung. In: Natur und Mensch, Jg. 32, 1990, Nr. 5/6, S. 157-161, Bildtaf. 10, 11. Abb. 361
- Kerr, J. A.; Hoigné, J[ürg]: Atmosphärenchemie an der EAWAG. In: EAWAG Jahresber. 1990, S. 3-9 bis 3-14. Abb.
- Klimaveränderungen und die Schweiz: Ursachen, Auswirkungen, Massnahmen, s. Nr. 2112.
- Körner, Christian: Der «Treibhauseffekt»: eine Herausforderung für die Botanik. In: Uni nova, Nr. 56, 1990, S. 13-15. Abb.
- **Kypreos,** S[ocrates]: CO₂ emission control scenarios for Switzerland. In: PSI general energy technology newsletter, Villigen, 1989, S. 59-65. Tab., Diagr. 363
- * **Kypreos,** S[ocrates]: Energy scenarios for Switzerland and emission control. Villigen: Paul-Scherrer-Institut, 1990. V, 98 S. Diagr. (PSI-Bericht; 70).
- Kypreos, S[ocrates]; Pillet, G[onzague]; Hediger, W.: Estimating a Carbon tax for Switzerland. In: Annual report / Paul Scherrer Institut, Villigen, 1990, annex V, S. 85-89. Tab., Diagr.
- Lärm/Schall / Beiträge von Walter Anderegg, Beat Hohmann, Willy Aecherli, Schweizerische
 Liga gegen den Lärm (Luzern) et al. In: Wasser, Boden, Luft, Umweltsch., Jg. 26, 1990,
 Nr. 7/8, S. 2-16. Abb.

- Lärmschutz und Raumplanung = AT et protection contre le bruit = PT e protezione antifonica / versch. Beiträge. In: Raumplanung, Informationsh., Jg. 18, 1990, Nr. 4, S. 3-12, 18-32, 34-39. Abb.
- Lamprecht, R.: Results of tracer experiments over complex Alpine terrain. In: Annual report / Paul Scherrer Institut, Villigen, 1990, annex V, S. 64-67. Fig. [Sopraceneri TI]. 366a
- Lançon, Michel: La lutte contre le bruit à Genève. Dans: Bull. ARPEA, année 26, 1990, n° 158, p. 13-21. Cartes, tab.
- Lawrence, Roderick J.: Le bruit en milieu urbain: hier et aujourd'hui. Dans: Habitation, année 63, 1990, n° 1/2, p. 2-5. Fig. [Ville de Genève].
- Leuenberger, Philippe: La santé à pleins poumons: pollution atmosphérique. Dans: Uni Lausanne, n° 65, 1990, p. 34-37. Fig. 369
- Leutert, Gerhard: Immissionsmodelle: die Sicht des BUWAL. In: Schweizer Ing. Arch., Jg. 108, 1990, Nr. 37, S. 1013-1015. Tab.
- Leuthold, P[eter E.]: Beeinflussung der Umwelt durch elektromagnetische Felder. In: Krieg im Aether, Folge 29, 1990, S. 2-1 bis 2-31. Fig., Tab. Bern: Bundesamt für Übermittlungstruppen, 1990.
- Lévy, Bertrand: Géographie des pollutions: précipitations acides en Europe et en Amérique du Nord: causes et conséquences, v. nº 3756.
- * Lotter, Marcel: Windlagen und Luftschadstoffsituation in der Stadt Luzern. Diplomarbeit Geogr. Institut Univ. Zürich, 1990.
- * Luftbelastung...: Messresultate des Nationalen Beobachtungsnetzes für Luftfremdstoffe (NABEL). Bern: Bundesamt für Umweltschutz, 1983- . Diagr., Tab. 1989. 1990. 52 S. (Schriftenreihe Umweltschutz; 122) 1990. 1991. 64 S. (Schriftenreihe Umweltschutz; 148).
- Lufthaushalt, Luftverschmutzung und Waldschäden in der Schweiz: NFP 14 = Cycle, pollution de l'air et dépérissement des forêts en Suisse: PNR 14, s. Nr. 3758.
- * Luftprogramm für den Kanton Zürich: das Wichtigste in Kürze, aus dem Massnahmenplan Lufthygiene des Regierungsrates des Kantons Zürich. Zürich: Amt für technische Anlagen und Lufthygiene (ATAL), [1990]. 34 S. Abb., Tab., Karten. In: KAUZ: Kanton-Umwelt-Zürich, Zürich, Jg. 2, 1990, Nr. 1, 34 S.
- * Luftreinhalte-Verordnung: Massnahmen beim Verkehr. Bern: Bundesamt für Umwelt, Wald und Landschaft, 1990. 43 S. Ill. [Éd. française sous le titre: Ordonnance sur la protection de l'air; ed. italiana sul titolo: Ordinanza contro l'inquinamento atmosferico].
- * Luftverschmutzung und Gesundheit: eine Literaturdokumentation der Abteilung für Sozialund Präventivmedizin der Universität Basel. Bern: Bundesamt für Umwelt, Wald und Landschaft, 1990. XVI, XVII, 227 S. (Schriftenreihe Umwelt; 134).
- * Meier, R.: Zur Ozonproblematik im Wallis, s. Nr. 2080.
- Message concernant le Protocole du 31 octobre 1988 à la Convention de 1979 sur la pollution atmosphérique transfrontière à longue distance... du 22 novembre 1989. Dans: Feuille fédérale, 1990, n° 1, p. 19-45. Tab.
- * Meyer, Beat: L'aria: analisi dell'inquinamento negli ambienti. Milano: Tecniche nuove, 1990. XIII, 473 p. Ill. (Ambiente).
- Morand Francis, Pascale: Klimaveränderung: ein Problem von globaler Tragweite, s. Nr. 2114.
- Morand Francis, Pascale: Klimaveränderungen: internationale Strategien, s. Nr. 2115.
- Müller, Hans-Niklaus: Luftschadstoff-Belastung in der Stadt Luzern. In: Mitt. Naturf. Ges. Luzern, Bd. 31, 1990, S. 233-243. Fig., Tab., Karte.

- Nyffeler, Paul: Das Regio-Klima-Projekt REKLIP, s. Nr. 2117.
- Nyffeler, Urs P.; Cappis, Christian: Immissionsgrenzwerte und Massnahmenpläne nach Luftreinhalte-Verordnung. In: Umweltschutz in der Schweiz, 1990, Nr. 2, S. 51-54.
- * Ökologische Planung: Ergebnisse der Fallstudie Bündner Rheintal: Immissionssituation Luft / Hans-Georg Bächtold, Lotti Thöni, Kathrin Peter, Jürg Hertz. Zürich: Verlag der Fachvereine, 1990. 162 S. Ill., Karten. (Berichte zur Orts-, Regional- und Landesplanung; 76). [Churer Rheintal GR].
- Oeschger, Hans: Auswirkungen auf das Ökosystem: der Treibhauseffekt der Erde, s. Nr. 2081.
- (Pelli, T[iziano]; Stürmer, A[ndreas] von): Luftreinhaltung: Transport- und Ausbreitungsvorgänge von Luftschadstoffen (A/59) = Protection de l'air = Atmospheric pollution abatement. In: Futura FER, Bern, 1990, Nr. 3/4, S. 22-25.
- * POLLUMET: Luftverschmutzung und Meteorologie in der Schweiz, s. Nr. 2082.
- Pollumet: la première phase de recherches sur la formation du smog en Suisse a commencé cet été, v. n° 2083.
- Pollution de l'air: le canton de Neuchâtel informe la population. Dans: Bull. ARPEA, année 26, 1990, n° 159, p. 38-39. Fig. 381
- * La pollution de l'air en...: résultats de mesures du réseau national d'observation des polluants atmosphériques (NABEL). Bern: Bundesamt für Umweltschutz, 1983- . Tab., diagr. 1989. 1990. 54 p. (Cahiers de l'environnement; 122) 1990. 1991. 65 p. (Cahiers de l'environnement; 148).
- Il **progetto** di piano di risanamento dell'aria del canton Ticino. Dans: Rivista tecnica, anno 81, 1990, nº 9, p. 41-46. Fig.
- Reist, Bernhard: Neue Grenzwerte für Feuerungs-Emissionen. In: Schweizer Ing. Arch., Jg. 108, 1990, Nr. 37, S. 1016-1021. Fig., Tab.
- Rentsch, Christoph: Die Gefährdung der Ozonschicht. La mise en danger de la couche d'ozone. In: Heizung und Lüftung, Jg. 57, 1990, Nr. 2, S. 10-12, 84-86. Fig. 384
- Rentsch, Christoph: Das revidierte Montrealer Protokoll: trotzdem ein Erfolg. In: Umweltschutz in der Schweiz, 1990, Nr. 3, S. 44-47.
- Rickenbach, Martin; Wietlisbach, Vincent; Bérode, Michèle; Guillemin, Michel: Du plomb dans l'air: extension de l'enquête MONICA. Dans: Uni Lausanne, nº 65, 1990, p. 32-33. Diagr. 386
- Schaetzle, P.: Die Luftschadstoffbelastung in Winterthur 1989. In: Umwelttechnik, Jg. 24, 1990, Nr. 5, S. 3-8. Tab., Diagr., Karte.
- Schaetzle, P.; Scherer, W[alter]: Luftuntersuchungen in der Stadt Winterthur im Jahre 1989. In: Umwelttechnik, Jg. 24, 1990, Nr. 3, S. 2-6. Tab., Diagr. 388
- Schanda, Erwin: Klimakatastrophe nicht auszuschliessen: das Ozonloch, s. Nr. 2084.
- Schanda, Erwin: Das Ozonloch: blosse Chimäre oder aktuelle Bedrohung? s. Nr. 2085.
- Scheidegger-Gruber, Bruno: Interpretation von Ozonmessdaten. In: Wasser, Boden, Luft, Umweltsch., Jg. 26, 1990, Nr. 6, S. 12-13. Diagr.
- * Schneider, Andreas: Untersuchung der Luftbelastung durch mittelflüchtige Kohlenwasserstoffe in der Region Basel. Bern: Bundesamt für Umwelt, Wald und Landschaft, 1990. 71 S. Ill. (Schriftenreihe Umweltschutz; 124). [Éd. française sous le titre: Analyse de la pollution de l'air par des hydrocarbures semi-volatils dans la région de Bâle. (Les cahiers de l'environnement; 124)].

- Schwikowski, M.; Baltensperger, U[rs]; Jost, D. T.; Gäggeler, H. W.; Lehmann, B.; Lehmann, M.; Siegenthaler, U[lrich]: Deposition of air pollutants at an Alpine snow field: [Jungfraujoch], s. Nr. 1984.
- * Shell Switzerland (Zürich): Luftreinhaltung: wo steht die Schweiz? Zürich: Shell, 1989. 31 S. Ill. [Éd. française sous le titre: Protection de l'air; ed. italiana sul titolo: Protezione dell'aria].
- Siegmann, H. C.: Verbrennungsaerosole. In: Vierteljahrsschr. naturf. Ges. Zürich, Jg. 135, 1990, Nr. 4, S. 197-219. Abb.
- * Sierro, Guy: Vents et pollution de l'air: de la théorie à l'étude de cas: la vallée de la Broye. Travail de diplôme, Institut de géographie, Université de Fribourg, 1990. 120 p. 392a
- Spätig, Ph.; Giovannoni, J[ean]-M[ichel]: Calcul de la pollution atmosphérique autour d'une autoroute avec le modèle Roadway. Dans: Bull. ARPEA, année 26, 1990, n° 158, p. 47-50. Tab., diagr.
- * Steiner, Werner A. A.: The influence of air pollution on moss-dwelling animals. Diss. Nr. 9144 Naturwiss. ETH Zürich, 1990. VIII, 200 S. Ill. [Kanton Zürich].
- Täsch Furger, Marion: Der Schutz der Ozonschicht: eine Kontroverse. In: Abfall-Spektrum, Jg. 2, 1990, Nr. 1, S. 24-25. Diagr.
- * Touring-Club der Schweiz: Unsere Luft. Emmen: Touring-Club der Schweiz, 1990. 24 S. Fig. [Éd. française sous le titre: Notre air; ed. italiana sul titolo: La nostra aria].
- Untersuchungen im Bereich der Luftreinhaltung durch den Kanton Luzern / versch. Beiträge. In: Mitt. Naturf. Ges. Luzern, Bd. 31, S. 205-232. Abb., Tab., Karten + 3 Karten. [enthält folgende Beiträge:]

Joller, Thomas: [Einführung], S. 205-206

Filliger, Paul: Durchlüftungskataster Innerschweiz, S. 207-218

Urech, Martin; Peter, Kathrin; Liebendörfer, Luzius; Herzig, Rolf: Bioindikation mit Flechten im Kanton Luzern, S. 219-232.

- Vonarburg, Christian; Ruoss, Engelbert; Burga, C[onradin] A.: Bioindikation mit Flechten an Rosskastanien am Zürichsee. In: Vierteljahrsschr. naturf. Ges. Zürich, Jg. 135, 1990, Nr. 4, S. 239-258. Abb., Tab., Karten.
- Ziegler, Armin: Praktische Anwendung von Luftschadstoff-Ausbreitungsmodellen. In: Schweizer Ing. Arch., Jg. 108, 1990, Nr. 35, S. 943-948. Fig.

8. Reservate. Nationalpark - Réserves. Parc national

- Albrecht, Laudo: Der Aletschwald: Naturschutz am Gletscherrand. In: Ornis, 1990, Nr. 4, S. 12-14. Abb.
- Antoniazza, Michel: Fanel und Chablais: Paradies für Wasservögel. In: Schweizer Naturschutz, 1990, Nr. 4, S. 14. Abb. [Lac de Neuchâtel].
- Arrêtés de protection [du canton du Valais]. Dans: Bull. Murith., nº 108, 1990, p. 111-119. Cartes.
- * AONL (Biel): Das Naturschutzgebiet St. Peterinsel und Heidenweg = Réserve naturelle de l'Ile Saint-Pierre et du chemin des païens, s. Nr. 4011.
- Broggi, Mario F.: IUCN/WWF-Projekt 1367 Ruggeller Riet: Jahresbericht 1988. In: Ber. Bot.-Zool. Ges. Liechtenstein-Sargans-Werdenberg, Bd. 18, 1989, S. 465-467.
- Bündner Naturreservate / versch. Beiträge. In: Terra Grischuna, Jg. 49, 1990, Nr. 4, Titelbl., S. 3, 7-44. Abb., Karten.

- Cadruvi, T.: Natur- und Landschaftsschutz in der Gemeinde: Schutzgebiet «Lag digl Oberst» [Laax GR]. In: Informationen BVR, Jg. 14, 1990, Nr. 4, S. 35-41.
- **Dougoud,** Marie: Déserts vivants: [Le Verney, Martigny VS]. Dans: Sillon romand, année 92, 1990, n° 17, p. 21. fig. 405
- Eberl-Sammer, Astrid: Die Feuchtgebiete der Gemeinde Lantsch/Lenz. In: Albula-Lenzerheide-Churwalden, Chur, Jahrbuch 1990, S. 66-71. Abb., Karten.
- Egli, Bernhard: Wald-Naturschutzgebiet «Osterberghalde», s. Nr. 4056.
- Einübung in die Pflege von Naturschutzgebieten: die Berner Naturgärtner in der Kleinhöchstettenau (Rubigen BE). In: g'plus, 1990, Nr. 1, S. 9-11. Abb., Karten.
- * Exkursion in die Naturschutzgebiete des Kantons Bern. Bern: Evidenzia, Schweizerische Kranken- und Unfallversicherung, [1989]. 48 S. Ill. + Übersichtskarte. 408
- Flury, Marilena: La gestione delle «Bolle di Magadino». Dans: Boll. Soc. ticinese sc. nat., anno 78, 1990, p. 31-32.
- Les Grangettes: Relikt der alten Rhonelandschaft. In: Schweizer Naturschutz, 1990, Nr. 4, S. 17-32. Abb., Karte.
- Goeldlin, Pierre: Les Grangettes: site naturel d'importance internationale. Dans: 13 étoiles, année 40, 1990, n° 4, p. 59-62. Fig. [Léman].
- Huber, Alfred: Schaffhauser Erholungs- und Naturschutzgebiete auf Thurgauerboden. In: Schaffhauser Magazin, Schleitheim, Jg. 13, 1990, Nr. 1, S. 25-29. Abb. [Schlatt b. Diessenhofen TG].
- Hüssy, Hans: Parc national suisse. Dans: Parcs naturels du monde / [éd.: World Wildlife Fund], p. 80-99. Fig., carte. Paris: Larousse, 1990.
- Keller, Peter: Die rechtliche Bedeutung von Inventaren in Natur- und Heimatschutz. In: Umweltschutz in der Schweiz, 1990, Nr. 4, S. 9-14.
- Kommission für die wissenschaftliche Erforschung des Nationalparks: [Bericht für das Jahr 1989]. In: Jb. SANW, adm. Teil, 1989, S. 40-42.
- * Leutert, Fredy; Pfändler, Ulrich: Schaarenwiese am Rhein. [Frauenfeld]: Amt für Raumplanung des Kantons Thurgau, Abt. Natur- und Landschaftsschutz, 1989. 27 S., 4 Falttaf. Abb., Karten. (Schutz- und Pflegekonzepte für thurgauische Naturschutzgebiete; 5). [Unterschlatt TG].
- * Leutert, Fredy; Pfändler, Ulrich: Seewiesen bei Salmsach/Egnach. [Frauenfeld]: Amt für Raumplanung des Kantons Thurgau, Abt. Natur- und Landschaftsschutz, 1988. 21 S., 7 Bl. Falttaf. Abb., Karten. (Schutz- und Pflegekonzepte für thurgauische Naturschutzgebiete; 2).

 414b
- * Liebing, Urs: Der Wandertourismus im Schweizerischen Nationalpark: durch den Tourismus verursachte Schäden. Diplomarbeit Geogr. Institut Univ. Zürich, 1990. 414c
- Lüthy, Manfred: Endlich unter Schutz: der Klingnauer Stausee. In: Ornis, 1990, Nr. 1, S. 12-13.

 Abb.
- Meuli, Kaspar: Gehegte Schilf-Wildnis: [Grande Cariçaie, lac de Neuchâtel]. In: [Tages Anzeiger] Magazin, 1990, Nr. 17, S. 1, 22-30. Abb., Karte.
- Moor, Kurt: Erhaltenswerte Naturschutzgebiete [im St. Galler Rheintal]. In: Unser Rheintal, Jg. 47, 1990, S. 126-132. Abb., Karte. [Oberriet SG].
- Naturmonographie Ruggeller Riet / versch. Beiträge. In: Ber. Bot.-Zool. Ges. Liechtenstein-Sargans-Werdenberg, Bd. 18, 1989, S. 3-443. Ill., Karten. Vaduz: Landesforstamt, 1990. (Naturkundliche Forschung im Fürstentum Liechtenstein; 12). [mit den Beiträgen:] 418 Brunhart, Hans: Zum Geleit, S. 5

Kaufmann, Wilfried: Vorwort, S. 7-8

Die geographische Lage, S. 9-11

Broggi, Mario F.: Steckbrief Ruggeller Riet, S. 13-27

Frick, Alexander: Die Flurnamen des nördlichen Gemeindegebietes von Ruggell, S. 29-37 Ospelt, Alois: Das Ruggeller Riet: Geschichte der Nutzung und des Besitzes, S. 39-53

Broggi, Mario F.: Kurzbericht: Chronologie der Schutzbemühungen, S. 55-69

Seitter, Heinrich: Die Entstehungsgeschichte des Ruggeller Rietes, S. 71-73

Klötzli, Frank: Eine Vegetation mit erstaunlicher Vielfalt, S. 75-86

Die Gefässpflanzen des Ruggeller Rietes (Stand August 1989), S. 87-105

Waldburger, Edith: Die gefährdeten und seltenen Gefässpflanzen des Ruggeller Rietes, S. 107-112

Prongué, Jean-Pierre; Wiederin, Rudolf: Die Pilze des Ruggeller Rietes, S. 113-139

Senn, Hans-Peter: Beitrag zur Moosflora des Ruggeller Rietes, S. 141-152

Broggi, Mario F.: Säugetiere im Ruggeller Riet, S. 153-155

Wiedemeier, Patrik: Die Kleinsäuger des Ruggeller Rietes, S. 157-176

Willi, Georg: Die Vogelwelt des Ruggeller Rietes, S. 177-211

Broggi, Mario F.: Amphibien und Reptilien im Ruggeller Riet, S. 213-216

Kindle, Theo; Amann, Erwin: Die Fische des Ruggeller Rietes, S. 217

Biedermann, Josef: Die Libellen-Fauna des Naturschutzgebietes Ruggeller Riet, Liechtenstein (Odonata), S. 219-233

Müller, Roland; Grimm, Kurt: Zur Kenntnis der Nachtschmetterlings-Fauna des Ruggeller Rietes (Insecta: Lepidoptera), S. 235-256

Nadig, Adolf: Heuschrecken (Orthoptera, Saltatoria), S. 257-278

Walter, Thomas: Käfer des Ruggeller Rietes, S. 279-313

Schiess, Corina: Vorläufiger Bericht über das Vorkommen der Gattungen Hummeln (Bombus) und Schmarotzerhummeln (Psithyrus hymenoptera apidae) im Ruggeller Riet, S. 315-317

Wiedemeier, Patrik: Die Bodenspinnen des Ruggeller Rietes, S. 319-344

Speight, Martin C. D.: Einige Zweiflügler-Nachweise aus dem Ruggeller Riet (Insecta: Diptera), S. 345-354

Eglin, W[illy]: Beitrag zur Kenntnis der Netzflüglerfauna des Ruggeller Rietes (Neuropteroidea: Planipennia), S. 355-356

Florin, Janett: Beitrag zur Kenntnis der Köcherfliegenfauna des Ruggeller Rietes (Trichoptera), S. 357-367

Reichardt, Annekäti; Trüb, Hans: Die Mollusken im Ruggeller Riet, S. 369-381

Mielewczyk, S.: Beitrag zur Kenntnis der Wasserwanzen des Naturschutzgebietes Ruggeller Riet (Heteroptera aquatica et semiaquatica), S. 383-388

Pfändler, Ulrich; Walter, Thomas; Bernhardt, Karl-Georg: Landwanzen (Heteroptera: Geocorisae) im Naturschutzgebiet Ruggeller Riet, S. 389-415

Jäger, Louis: Tagfalter im Ruggeller Riet, S. 417-420

Broggi, Mario F.: Naturschutzkonzept Ruggeller Riet, S. 421-429

Broggi, Mario F.: Die Zukunft: ein Landschaftsentwicklungskonzept, S. 431-434

Broggi, Mario F.: Die Landschaft als Inspirationswert, S. 435-440

Literatur Ruggeller Riet / zusammengestellt von Mario F. Broggi, S. 441-443.

Parolini, Jon Domenic: Il Parc Naziunal svizzer: «sanctuari naziunal» o la «vacha zendra»? Dans: Chalender ladin, ann. 80, 1990, p. 50-58. Fig. 419

Ryser, H. C.: Naturschutz in der Gemeinde Ossingen. In: Neujahrsblatt der Gemeinde Ossingen, Ossingen, 1990, [8] S. Abb., Karte.

Uffer, Violanta: Igl asil federal digl «Ela». Dans: Calender Surmiran, ann. 40, 1990, p. 116-151. Fig., cartes.

Vetterli, Luca: Bolle di Magadino: Landschaft in stetem Wandel. In: Schweizer Naturschutz, 1990, Nr. 4, S. 15. Abb. 422

* Wissenschaftliche Nationalparkkommission (WNPK): Forschungskonzept Nationalpark: Grundsätze und Leitlinien zur Nationalparkforschung. Zürich: WNPK, [1990]. 26 Bl. 423