

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:	73 (1997)
Artikel:	Naturwissenschaft im allgemeinen = Sciences naturelles en général
Autor:	[s.n.]
DOI:	https://doi.org/10.5169/seals-415638

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: 08.01.2026

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

I. Naturwissenschaften im allgemeinen Sciences naturelles en général

A. Allgemeines - Généralités

- * Sokoll, Alfred H.: Schweiz : Abkürzungen und Acronyme = Swiss abbreviations and acronyms. 2. Aufl. München : ALKOS-Verlag, [1997]. 371 S. 1

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

- * Bibliographie der Schweizergeschichte 1994 = Bibliographie de l'histoire suisse 1994 / Hrsg.: Schweizerische Landesbibliothek. Bern : Vertrieb Eidg. Drucksachen- und Materialzentrale, 1997. XXVII, 254 S. 2

Info spezial / Schweizerische Akademie der Naturwissenschaften (SANW). 1/97-. Bern : Arbeitsgruppe Alpenforschung der Schweiz. Akademien der Natur- und Geistes- und Sozialwissenschaften (SANW/SAGW), 1997-. Ill. [Reihe]. 3

- * Liechtensteinische Bibliographie, Jg. 23, 1996. Vaduz : Liechtensteinische Landesbibliothek, 1997. 141 S. 4

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

Alpen-Forschung [Sonderprojekt der SANW : Bericht für das Jahr 1996]. In: Jber./Jb. SANW, 1996/1997, S. 48-50, 169. 5

Bericht des Zentralvorstandes [der Schweizerischen Akademie der Naturwissenschaften für das Jahr 1996]. In: Jber./Jb. SANW, 1996/1997, S. 1-15. Diagr. [deutsche und französische Texte]. 6

Berichte der kantonalen und regionalen Gesellschaften [der Schweizerischen Akademie der Naturwissenschaften für das Jahr 1996]. In: Jber./Jb. SANW, 1996/1997, S. 110-128, 155-157. [deutsche, französische und italienische Texte]. 7

IGBP (International Geosphere-Biosphere Programme): [Bericht für das Jahr 1996]. In: Jber./Jb. SANW, 1996/1997, S. 56-57, 167. 8

Leitbild der Schweizerischen Akademischen Gesellschaft für Umweltforschung und Ökologie (SAGUF). In: Gaia, vol. 6, 1997, Nr. 1, S. 71-72. 9

- * La recherche en faveur de l'arc alpin: mise en valeur des acquis de la recherche scientifique = Forschung für den Alpenraum: Umsetzung von Erkenntnissen aus der Alpenforschung : [actes du symposium] / 3e Symposium national sur la recherche alpine = 3. Nationale Tagung zur Alpenforschung, 24. und 25. Oktober 1996, Visp und Sion. Sion : Institut universitaire Kurt Bösch ; Bern : Schweizerische Akademie der Naturwissenschaften SANW, 1997. 34 p. (Cahier / Institut universitaire ... ; 12). 10

- Schweizerische Kommission für die Hochalpine Forschungsstation Jungfraujoch: [Bericht für das Jahr 1996]. In: Jber./Jb. SANW, 1996/1997, S. 32-34, 163. 11

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

- Ammann, Simon: Astrophysik und Umweltforschung in der Hochalpinen Forschungsstation auf dem Jungfraujoch. In: Uni Press, Bern, Nr. 92, 1997, S. 4-6. Abb. 12

- Baltzli, Stefan: Erweiterungsbau des Naturhistorischen Museums Bern. In: Schweizer Ing. Archit., Jg. 115, 1997, Nr. 8, S. 23-24. Abb. 13

- Finalità della politica della Confederazione in materia di ricerca dopo il 2000 del 22 ottobre 1997. Dans: Foglio federale, Bern, 1997, n° 50, p. 1209-1231. Fig. 14

- Forschung und Entwicklung (F+E) : die Aufwendungen des Bundes : Finanzen und Personal = Recherche et développement (R-D) : les dépenses de la Confédération : finance et personnel. 1996-. Bern : Bundesamt für Statistik, 1997-. [jährlich]. 15

- * Forschung zu Nachhaltigkeit und globalem Wandel : wissenschaftspolitische Visionen der Schweizer Forschenden / Auftraggeber: CASS, Konferenz der schweizerischen wissenschaftlichen Akademien ; Projektleitung: ProClim- ; Autoren: Ursula Ackermann-Liebrich et al. ; Projektleitung: Christoph Ritz ; Red.: Jon-Andri Lys. Bern : ProClim-, 1997. 32 S. Fig. [english ed.: Research on Sustainability and Global Change]. 16

- * Guenat, François: Bibliothèque de Raymond de Preux : quelques livres de cette collection hérités par le MJSN. Porrentruy : Musée jurassien des sciences naturelles, 1991. 142 p. (Les collections scientifiques du Musée ... ; 15). 17

- * Hochschulindikatoren Schweiz / Red.: Stefanie Gürgi, Katrin Holenstein. Bern : Bundesamt für Statistik, 1997. 99 S. Fig. (Statistik der Schweiz. 15, Bildung und Wissenschaft). [Ed. française: Indicateurs de hautes écoles suisses]. 18

- Hochschulstandort Zürich : das interaktive Netzwerk / versch. Beiträge. In: Bulletin / ETH Zürich, 1997, Nr. 267, 95 S. Ill. - Uni Magazin, 1997, Nr. 3, 95 S. Ill. 19

- * Ins, Markus von: Forschungslandkarte Schweiz 1995 : Aktivitäts- und Kooperationsindikatoren der schweizerischen Forschung in den Jahren 1990 und 1994/95. Bern : Schweizerischer Wissenschaftsrat, 1996. V, 122 S. Ill. (Forschungspolitik ; 40/1996). 20

- Jenni, Leo; Egger, Philipp: Interdisziplinarität im Aufbau : Chancen und Möglichkeiten interdisziplinärer Forschung MGU für die Regio [Basiliensis]. In: Regio Basiliensis, Jg. 38, 1997, Nr. 1, S. 3-9. Tab. [Region Basel]. 21

- Künzler, Walter: Naturmuseum Solothurn : Dinosaurier am Jurameer : Museumspädagogik. In: Schweizerische Lehrerinnen- und Lehrer-Zeitung, Zürich, Jg. 142, 1997, Nr. 3, S. 24-25. Abb. 22

- * Musée jurassien des sciences naturelles MJSN. Commissions scientifique: Procès verbaux et textes divers, 1982-1994. Porrentruy : Musée jurassien des sciences naturelles, 1994. 234 f. (Les collections du Musée ... 21). 23

- Muséum d'histoire naturelle [de Genève].** Dans: Musées de la Ville de Genève, p. 12-19. Fig. Genève : Ville de Genève, Département municipal des affaires culturelles, 1993. 24
- Oberle, Bruno M.; Scholz, Roland W.; Frischknecht, Peter M.:** Ökologische Problemlösefähigkeit : eine Herausforderung für die Ausbildung von UmweltnaturwissenschaftlerInnen [an der ETH Zürich]. In: Gaia, vol. 6, 1997, Nr. 1, S. 73-78. Abb. 25
- Objectifs de la politique de la Confédération en matière de recherche après l'an 2000 du 22 octobre 1997.** Dans: Feuille fédérale, 1997, n° 50, p. 1353-1377. Fig. 26
- Peduzzi, Raffaele:** Bilancio sulla ricerca finanziata dal Fondo Nazionale in Ticino. Dans: Boll. Soc. ticinese sc. nat., anno 85, 1997, p. 105-107. Tab, diagr. 27
- Schweizerischer Wissenschaftsrat:** Politique scientifique 2000 : extraits des propositions du CSS au Conseil Fédéral = Wissenschaftspolitik 2000 : Auszüge aus den Vorschlägen des SWR an den Bundesrat. In: Futura FER, Bern, 1997, Nr. 2/3, 70 S. Ill. [u.a. mit den Beiträgen:] 28
Objectifs de la politique suisse de la recherche 2000-2003 = Die Ziele der schweizerischen Forschungspolitik für die Jahre 2000-2003, S. 7-37
Grandes orientations pour le développement des Universités et Hautes Ecoles suisses 2000-2003 = Zielvorstellungen für die Entwicklung der Schweizer Hochschulen für die Jahre 2000-2003, S. 39-52
Carte nationale de la recherche suisse en 1995 = Forschungslandkarte Schweiz 1995, S. 53-62.
- * **Schweizerischer Wissenschaftsrat:** Zielvorstellungen für die Entwicklung der schweizerischen Hochschulen, Periode 2000-2003 : Vorschläge des SWR an den Bundesrat. Bern : Schweizerischer Wissenschaftsrat, 1997. 61 S. Fig. (Höheres Bildungswesen ; 15a/1997). [Ed. française: Grandes orientations pour le développement des universités et hautes écoles suisses 2000-2003. (Höheres Bildungswesen ; 15b/1997)]. 29
- * **Vieux musée :** plaquette éditée à l'occasion du centenaire de l'implantation du Musée d'histoire naturelle au Plateau de Pélalles et du 175e anniversaire de sa fondation. Fribourg : Musée d'histoire naturelle, [1997]. 70 p. Ill. Zusammenfassung. 30
- Wartburg Gomm, Claudia von:** 125 Jahre Naturmuseum Olten. In: Oltner Njbl., Jg. 55, 1997, S. 52-54. Abb. 31
- Ziele der Forschungspolitik des Bundes nach dem Jahr 2000 vom 22. Oktober 1997.** In: Bundesblatt, 1997, Nr. 50, S. 1537-1561. Fig. 32
- * **Zukunft vorbereiten :** Ziele der Forschungspolitik des Bundes nach dem Jahr 2000. Bern : Bundesamt für Bildung und Wissenschaft, 1997. 19 S. Ill. [Ed. française: Préparer l'avenir; ed. italiana: Preparare il futuro]. 33

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

- Gerber, Hans E.:** Hans Rudolf Stampfli : 1925-1994. In: Mitt. Naturforsch. Ges. Solothurn, Nr. 37, 1996, S. 7. 34
- Praz, Jean-Claude:** Un abbé naturaliste, aimable et authentique savant [Ignace Mariétan]. Dans: VS : Valais = Wallis, Martigny/Visp, année 2[!], 1997, n° 5, p. 46-49. Fig. 35
- * **Des sciences dans les monts Jura / sous la direction de Marcel S. Jacquat.** La Chaux-de-Fonds : Edition de la Girafe, Musée d'histoire naturelle, 1997. 101 p. Ill. (Cahiers du MHN ; 6). [Biographies des scientifiques jurassiens]. 36

F. Verschiedenes – Divers

Keine Veröffentlichungen / Pas de publications

G. Naturschutz – Protection de la nature

1. Allgemeines – Généralités

* **Aventicum - de natura** : à la découverte de la nature dans la capitale de l'Helvétie romaine / concept et réd.: Econat, Fribourg: J. Minder, E. Clément. Avenches : Office du tourisme de la région d'Avenches, 1996. XIV f. Ill. [autre éd. aussi en allemand]. 37

* **Bachmann, Stefan**: «Die schwer geschädigte lebendige Welt ist wiederherstellbar in ihrer alten, vollen Schönheit» : die Anfänge der schweizerischen Naturschutzbewegung : die Schweizerische Naturschutzkommission (1906-1938). Diss. phil.-hist. Bern, 1997. 473 S. 38

* **Beerli, P[eter]; Kaden, D[onald]; Keller, E.**: Naturhaushalt und Landnutzung in der Gemeinde Sulgen. Frauenfeld : Kaden Beerli, Büro für Ökologie und Landschaftsbewertung ; Ermatingen : E. Keller, 1990. 47 S., [3] Falttaf. Ill. 39

Benninghoff, Martin; Wälti, Sonja: Moorlandschaftsschutz in der Schweiz : gewandeltes Verständnis des Naturschutzes. In: Gaia, vol. 6, 1997, Nr. 2, S. 134-135. 40

* **Bitzer, Christoph**: Ökologie und Wettbewerbsfähigkeit in der Schweizer Tourismusbranche. Diss. Nr. 1866 Wirtschaftswiss. St. Gallen, 1997. XVI, 409 S. Fig. [Alpen]. 41

Botschaft zum Übereinkommen zum Schutz der Alpen (Alpenkonvention) und zu verschiedenen Zusatzprotokollen vom 10. September 1997. In: Bundesblatt, 1997, Nr. 41, S. 657-764. 42

Brunner, Robert: Erste Erfahrungen mit der Sanierung des Steinmaurer Rieds. In: Naturschutz in der Gemeinde, 1997, Nr. 4, S. 5-6. Abb. 43

Bühlmann, Lukas: Conseguenze della revisione della Legge federale sulla protezione della natura e del paesaggio. Dans: Nostro paese, anno 49, 1997, n° 237, p. 29-40. - Rivista tecnica, anno 88, 1997, n° 1/2, p. 86-90. Fig. 44

Comment protéger l'environnement durant une grande manifestation sportive? : la candidature de Sion-Valais-Suisse pour les Jeux olympique d'hiver 2006. Dans: Bull. ARPEA, année 33, 1997, n° 194, p. 19-33. Fig., tab., cartes. 45

* **L'écobusiness** : enjeux et perspectives pour la politique de l'environnement / éd.: Martin Benninghoff, Bastienne Joerchel, Peter Knoepfel. Basel : Helbing & Lichtenhahn, 1997. VIII, 369 p. Fig. (Ökologie & Gesellschaft ; 11). 46

* **Einzelideen für Natur und Landschaft**. Serie 1 / Francey Yvan et al. Vollversionen. Bern : Bundesamt für Umwelt, Wald und Landschaft, 1997. [370] S. Ill. (Schriftenreihe Umwelt ; 281). [Ed. française: Idées spécifiques pour la nature et le paysage (Cahier de l'environnement ; 281). - Zusammenfassungen. XIV, 24 S. Ill. (Schriftenreihe Umwelt ; 280). - Résumés. XIV, [40] p. Ill. (Cahier de l'environnement ; 280)). 47

Ewald, Klaus C.: Die Natur des Naturschutzes im landschaftlichen Kontext : Probleme und Konzeptideen. In: Gaia, vol. 6, 1997, Nr. 4, S. 253-264. Abb., Karten. 48

* **Fatton, Roger**: Umsetzung von Zielen des Natur- und Umweltschutzes auf kommunaler Ebene : ökologische Planung im Gundeldinger und Gellert-Quartier von Basel. Diplomarbeit Departement Geographie der Universität Basel, 1997. 138 S. Karten. [Manuskript]. [Basel-Stadt]. 49

- * **Forschungsstelle Wissenschaft und Politik** (Bern): Umweltforschungs-Katalog der Schweiz : 1994-1996. Bern : Bundesamt für Umwelt, Wald und Landschaft, 1997. 2 Bde. (XVII, 479; 189 S.). (Schriftenreihe Umwelt ; 285). [Ed. française: Catalogue des recherches sur l'environnement en Suisse]. 50
- Gelpke**, Günther: Erfolgskontrolle im Eigental : Regenerierungsmassnahmen auf dem Prüfstand. In: Naturschutz in der Gemeinde, 1997, Nr. 4, S. 3-4. Abb. [Eigental (Kloten ZH)]. 51
- Gianella**, Vincenzo; **Stähli**, Ruedi; **Suter**, Elisabeth: Die UVP kann noch besser werden. In: Umweltschutz : BUWAL-Bull., 1997, Nr. 4, S. 32-34. Fig. 52
- Grolimund**, Peter: Catalogue of data sources (CDS) : [Metadatenbank umweltrelevanter Daten]. In: Nouvelles de la Landeshydrologie et -géologie, Bern, 1997, Nr. 2, S. 13-19. Fig. 53
- * **Informationssysteme** und -angebote zum Alpenraum = Systèmes et offres d'information sur l'arc alpin / Red.: Erwin Stucki, Thomas Scheurer. Bern : Arbeitsgruppe Alpenforschung der Schweiz. Akademien der Natur- und der Geistes- und Sozialwissenschaften (SANW/SAGW), 1997. 50 S. Ill. (Info spezial ; 1/97). [Referate der Arbeitstagung, 4.7.1997, Lausanne]. 54
- * **Introduzione al paesaggio naturale del Cantone Ticino** / ed.: Museo cantonale di storia naturale. Bellinzona : Dipartimento del territorio ; Locarno : A. Dadò, 1990-. 3 : La protezione / Guido Cotti et al. 1997. 558 p. Ill. 55
- Jacot-Descombes**, Philippe; **Fiechter**, Arthur; **Farron**, Léonard: Nature neuchâteloise 1996. Dans: Bull. Soc. neuchât. sc. nat., t. 120, 1997, fasc. 1, p. 175-199. Fig. 56
- Kessler**, Rico; **Züger**, Marcel: Natur : nur ein lukrativer Pflegefall? In: Natürlich, Aarau, Jg. 17, 1997, Nr. 3, S. 6-16. Abb. 57
- Klötzli**, Frank: Alpine research in Europe with specific considerations on Switzerland. In: Gaia, vol. 6, 1997, Nr. 4, S. 302-310. Tab. 58
- * **Kommentar NHG** : Kommentar zum Bundesgesetz über den Natur- und Heimatschutz = Commentaire LPN : commentaire de la loi fédérale sur la protection de la nature et du paysage / Hrsg.: Peter M. Keller, Jean-Baptiste Zufferey, Karl Ludwig Fahrländer. Zürich : Schulthess, 1997. XLII, 643 S. 59
- * **Küry**, Daniel: Basler Stadtnatur. Basel : Fachstelle für Naturschutz, Stadtgärtnerei und Friedhöfe, 1997. 51 S. Ill. 60
- Larcher**, Marie-Therese: Politikbeobachtung am Beispiel Naturschutz. In: CH-Forschung, Jg. 14, 1997, Nr. 11/12, S. 10-13. 61
- * **Manuel de protection de la nature en Suisse** : apprendre, comprendre et défendre la nature / coord.: Urs Hintermann, Willy Geiger et al. ; [éd. :] Pro Natura, Ligue suisse pour la protection de la nature. Lausanne : Delachaux et Niestlé, 1997. 352 p. Ill. (Les encyclopédies du naturaliste). 62
- Marktwirtschaftliche Instrumente** [im Umweltschutz] / versch. Beiträge. In: Umweltschutz : BUWAL-Bull., 1997, Nr. 4, S. 3-29. Abb., Tab. 63
- Mauch**, Samuel; **Iten**, Rolf; **Banfi**, Silvia; **Nieuwkoop**, R. van: Mehr Arbeit und weniger Umweltzerstörung? : Modelle zur Überprüfung der Hypothese über die doppelte Dividende. In: Volkswirtschaft, Jg. 70, 1997, Nr. 4, S. 66-73. Abb., Tab. 64
- Mauch**, Samuel; **Iten**, Rolf; **Banfi**, Silvia; **Nieuwkoop**, R. van: Plus de travail et moins de pollution? : l'hypothèse du double dividende à l'épreuve des modèles mathématiques. Dans: Vie écon., année 70, 1997, no 4, p. 66-73. Fig., tab. 65
- Message relatif à la Convention sur la protection des Alpes** (Convention alpine) ainsi qu'à divers protocoles d'application du 10 septembre 1997. Dans: Feuille fédérale, 1997, no 41, p. 581-696. 66
- Meyer**, Jürg: Die Alpenkonvention. In: Alpen, Jg. 73, 1997, Nr. 9, S. 28-29; Nr. 10, S. 52-54. Abb., Karte. 67

- Meyer, Jürg:** La Convention alpine. Dans: Alpes, année 73, 1997, n° 9, p. 28-29; n° 10, p. 52-54.
Fig., carte. 68
- Meyer-Dotta, Urs; Gensch, Jörg:** Revitalisierungsstrategie aus der Sicht des Natur- und Landschaftsschutzes. In: Mitt. Naturforsch. Ges. Luzern, Bd. 35, 1997, S. 131-136. Abb. 69
- Mit Erfolgskontrollen in Berührung kommen / E[rnst] K[istler].** In: Naturschutz in der Gemeinde, 1997, Nr. 4, S. 8-11. Abb. [Kanton Zürich]. 70
- * **Mitterer, Jean-Marc:** La Convention de Berne : le régionalisme en matière de conservation de la nature après Rio. Bern : Bundesamt für Umwelt, Wald und Landschaft, 1995. 26 p. (Documents environnement ; 7). 71
- Mohr, Arthur:** Développement durable : la Suisse sur la voie de l'avenir. Dans: Vie écon., année 70, 1997, n° 7, p. 54-58. Fig. 72
- Mohr, Arthur:** Nachhaltige Entwicklung : auf dem Weg in eine zukunftsfähige Schweiz. In: Volkswirtschaft, Jg. 70, 1997, Nr. 7, S. 54-58. Abb. 73
- Nachhaltige Entwicklung - fünf Jahre nach Rio / versch. Beiträge.** In: Umweltschutz : BUWAL-Bull., 1997, Nr. 2, S. 1-57. Abb., Tab. 74
- * **Naturschutz im Dialog :** Kongressbericht = Dialogue pour la protection de la nature : Annales du congrès = Dialoghi sulla protezione della natura : atti del congresso = Dialogue concerning nature conservation : congress proceedings / Kongress zum europäischen Naturschutzjahr, 28.-30.11.1995, Lugano / Hrsg.: Nationales Komitee Europäisches Naturschutzjahr 1995 ENSJ'95 ; Red.: Edith Madl Kubik. Bern : Bundesamt für Umwelt, Wald und Landschaft, 1997. 271 S. Ill. 75
- * **OECD environmental data :** Données OCDE sur l'environnement : compendium 1997. Paris : Organisation for Economic Co-operation and development, 1997. 288 S. Tab. 76
- * **Rais, Jeannine:** Renaturierungsmassnahmen und ihre Wirkung am Beispiel Allmend Katzensee. Diplomarbeit Eidg. Forschungsanstalt Wald, Schnee und Landschaft Birmensdorf, 1997. 58 S. 77
- Rapold, Martin:** Der Natur auf der Spur : Pflanzen und Tiere im Siedlungsgebiet [Winterthur ZH]. In: Winterthur, Jb. 1997, S. 6-13. Abb. 78
- Reiterer, Monika E.:** Überlebenschance für Wald und Flur oder: von Biodiversität bis Hemerobie. In: Schweizer Jäger, Jg. 82, 1997, Nr. 5, S. 89-92. Abb. 79
- Rigamonti, Adriana:** Losone-Arcegno : sogno di un giorno di primavera : il sentiero educativo Collina di Maia. Dans: Terra ticinese, anno 58, 1997, n° 4, p. 69-71. Fig. 80
- * **Satelliten informieren über den Bodensee :** eine Umweltdokumentation mit Satelliten-, Flugzeug- und Geländedaten / hrsg. von Barbara Theilen-Willige und Ingo Schulz-Weddigen. Konstanz : See-kreis-Verlag, 1992. 56 S. Ill., Karten. (Schriften des Bodensee-Naturmuseums, Konstanz). 81
- Schmidlin, Sepp; Stapfer, André:** Die Natur auf dem Bauernhof : das Projekt «Bewirtschaftungsverträge». In: Landschaft Aargau, 1997, Nr. 1, S. 3-6. Abb., Tab., Karten. [Aargau]. 82
- Spillmann, Werner:** Nachhaltige Entwicklung : was tut die Schweiz? In: Gaia, vol. 6, 1997, Nr. 4, S. 292-293. Tab. 83
- Staubli Beck, Peter:** Naturschutz in der Gemeinde Baar. In: Heimatbuch Baar, 1995/96, S. 91-98. Tab., Karten. 84
- Stratégie «Le développement durable en Suisse» du 9 avril 1997.** Dans: Feuille fédérale, 1997, n° 26, p. 967-979. 85
- Strategie «Nachhaltige Entwicklung in der Schweiz» vom 9. April 1997.** In: Bundesblatt, 1997, Nr. 26, S. 1045-1057. 86
- Studer, Jacques:** Landwirtschaft und Naturschutz. In: Freiburger Volkskalender, Fribourg, Jg. 88, 1997, S. 71-75. Abb. 87

- * **Suter, Elisabeth; Stähli, Ruedi:** Activités militaires et protection des marais. Bern : Département fédéral de l'intérieur : Département militaire fédéral, 1994. 73 p. Ill. + 1 f. 88
- Thommen, Felix:** Naturschutz in Regensdorf. In: Regan Zunftbl., Jg. 35, 1997, S. 20-26. Abb., Karten. 89
- * **Umwelt in der Schweiz 1997 :** Daten, Fakten, Perspektiven [Umweltbericht]. [Ed. française: L'environnement en Suisse 1997; ed. italiana: L'ambiente in Svizzera 1997; english ed.: The environment in Switzerland 1997], s. Nr. 2279.
- * **Umwelt, Wirtschaft, Soziales :** 18 Thesen zur nachhaltigen Entwicklung : ein Diskussionsbeitrag = Environnement, économie, société : 18 thèses au sujet du développement durable : une contribution au débat. Zürich : Schweizerische Gesellschaft für Umweltschutz SGU ; Basel : Pro Natura, 1997. 45 S. 90
- Umweltanalyse mit GIS und Fernerkundung.** In: Geogr. Helv., Jg. 52, 1997, Nr. 1, S. 3-34. Abb., Tab., Karten. [mit den Beiträgen:] 91
Brassel, Kurt: Umweltanalyse mit GIS und Fernerkundung : Einleitung zum Themenheft, S. 3-4
Ehlers, Manfred: Fernerkundung und GIS bei Umweltmonitoring und Umweltmanagement, S. 5-10
Ehrler, Cornel; Schaper, Jesko: Analyse von Ausaperungsmustern der saisonalen Schneedecke mit Fernerkundungsmethoden, S. 11-20. [Einzugsgebiet des Alpenrheins bis Felsberg GR; Einzugsgebiet der Rhône bis Sion VS; Einzugsgebiet des Ticino bis Bellinzona]
Pirchl, Peter; Hirtz, Philipp; Suter, Martin; Nüesch, Daniel: Integration von hochauflösenden Fernerkundungs- und Geländemodelldaten für die Landschaftsvisualisierung, S. 21-26. [Renaturierung der Töss bei Winterthur]
Bachmann, Andreas; Schöning, Reto; Allgöwer, Britta: Feuermanagement mit Geographischen Informationssystemen, S. 27-34.
- * **Umweltbericht für den Kanton Zürich 1996 /** Hrsg.: Baudirektion des Kantons Zürich ; Red. H. Trachsler et al. Zürich : Koordinationsstelle für Umweltschutz, [1997]. 214 S. Abb., Tab., Karten. 92
- * **Vallender, Klaus A.; Morell, Reto:** Umweltrecht. Bern : Stämpfli, 1997. XXVI, 462 S. (Stämpfli juristische Lehrbücher). 93
- Wenger, Christof:** Gemeinden als Wegbereiter für Naturparks : Fachtagung der Stiftung Natur und Wirtschaft in Olten. In: Gartenbau, Jg. 118, 1997, Nr. 29, S. 8-9. Abb. 94
- Zahnd, Christof:** Sportklettern im Naturschutzgebiet : gemeinsames Schutzkonzept von Naturschützern und Kletterern. [Säliflue, Aarburg AG], s. Nr. 4183.

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

- Baumgartner, Hansjakob:** Ökumenische Arbeitsgemeinschaft Kirche und Umwelt : Menschsein im Ganzen der Schöpfung. In: Umweltschutz : BUWAL-Bull., 1997, Nr. 4, S. 57. Fig. 95
- Bucher, Thomas:** Schweiz. Ausbildungsstätte für Natur- und Umweltschutz : 1996 - ein Regenbogenjahr für die sanu. In: Umweltschutz : BUWAL-Bull., 1997, Nr. 3, S. 40-41. Abb. 96
- Centro ecologico uomo natura.** In: SGU-info, Zürich, 1997, Juni, S. 1-3. Abb. [Acquacalda TI]. 97
- * **Kovats Sperisen, Katinka:** Stand der Umweltforschung Schweiz. Bern : Bundesamt für Umwelt, Wald und Landschaft, 1995. 71 S. (Umwelt-Materialien ; 42. Forschung). 98
- Ledergerber, Norbert:** Das BUWAL ist von Bern nach Ittigen umgezogen. In: Umweltschutz : BUWAL-Bull., 1997, Nr. 3, S. 44-46. Abb. [Gebäude]. 99

- Porträt SPP Umwelt = Portrait PP Environnement.** - Projekte SPP Umwelt = Projets PP Environnement. In: Prisma : Schwerpunktprogramme, Bern, 1997, S. 18-37. Abb. 100
- Roux, Michel:** Transdisziplinäre Forschung im SPP Umwelt - ein notwendiges Experiment unter schwierigen Rahmenbedingungen : gemeinsames Forschen von Praxis und Wissenschaft für eine nachhaltige Entwicklung. In: Gaia, vol. 6, 1997, Nr. 2, S. 153-156. Fig. 101
- Schweizerische Akademische Gesellschaft für Umweltforschung und Ökologie SAGUF:** [Bericht für das Jahr 1996]. In: Jber./Jb. SANW, 1996/1997, S. 103-104, 154. 102
- * **Schwerpunktprogramm Umwelt:** SPP Umwelt : Übersicht 1992-1999 = SPP Environnement : vue d'ensemble 1992-1999 = SPP Environment : overview 1992-1999. Stand Juni 1997. Bern : R. Häberli, [1997]. 28 S. Ill. 103
- Weiss, Hans:** Fonds Landschaft Schweiz : die etwas andere Hilfe. In: Natur und Mensch, Jg. 39, 1997, Nr. 5, S. 32-33. Abb. 104
- Wenger, Christof:** Eine Allianz für die Natur gegründet : Stiftung Natur & Wirtschaft : Industrie für Naturparks gewinnen. In: Gartenbau, Jg. 118, 1997, Nr. 13, S. 13-14. Abb. 105
- Wokaun, Alexander:** Strategie Umwelt für den ETH-Bereich : Projekte Lehre, Forschung, Dienstleistungen und Transfer. In: Vermessung, Photogramm., Kulturtechnik, Jg. 95, 1997, Nr. 3, S. 128-129. 106

3. Landschaftsschutz – Protection du paysage

- * **Alpen - Gemeinde - Nachhaltigkeit / CIPRA-Jahreskonferenz, 25.-27.9.1997, Bovec, Slowenien ; [Red.: Andreas Götz et al.].** Schaan : CIPRA, 1997. XI, 222 S. Ill. (CIPRA ; 15). 107
- * **Die Auen der Schweiz / Red.: C[hristian] Roulier et al.** Bern : Bundesamt für Umwelt, Wald und Landschaft, 1997. 1 Faltbl. ([8] S. Ill.). [Ed. française: Les zones alluviales de Suisse; ed. italiana: Le zone goleali in Svizzera; ed. rumantscha: Las zonas alluviales da la Svizra]. 108
- Baumgartner, Hansjakob:** Wildnis : Rückeroberung. In: Panda-Magazin, Jg. 30, 1997, Nr. 1, 32 S. Abb. 109
- Berger, Hansruedi:** Siddhartha : eine Entdeckungsreise. In: Natur und Mensch, Jg. 39, 1997, Nr. 2, S. 2-9. Abb. - Vermessung, Photogramm., Kulturtechnik, Jg. 95, 1997, Nr. 8, S. 537-541. Abb. [Landquart (Fluss)]. 110
- Bernhard, Roberto:** Hängegleiterlandeplatz und Moorschutz. In: Vermessung, Photogramm., Kulturtechnik, Jg. 95, 1997, Nr. 3, S. 141-142. [Ingenbohl SZ]. 111
- Binggeli, Valentin; Ischi, Markus:** Die Wässermatten von Melchnau : zweiter Bericht zum Landschaftsschutz im bernisch-luzernischen Rottal. In: Jb. Oberaargau, Jg. 40, 1997, S. 165-178. Abb., Tab., Karten. 112
- Bleistein, Ulrike; Hunziker, Marcel; Raba, Angelika:** Welche Landschaft wollen wir? : Ramosch - eine Kulturlandschaft im Wandel, s. Nr. 3959.
- * **Brem, Stefan; Bruno, Stefano:** The Swiss debate on the Alpine Convention : more than a two-level game? Zürich : Universität, Institut für Politikwissenschaft, 1997. 44 S. Fig. (Studien zur Politikwissenschaft ; 302). 113
- Broggi, Mario F.; Willi, Georg:** Abklärung Mindestbedarf von naturnahen Ausgleichsflächen in landwirtschaftlichen Gunstlagen des liechtensteinischen Alpenrheintales. In: Ber. bot.-zool. Ges. Liechtenstein-Sargans-Werdenberg, Bd. 24, 1996 [erschienen 1997], S. 237-302. Abb., Tab., Karten. 114
- Broggi, Mario F.:** Die Alpen gibt es nicht. In: VGL-Information, Zürich, 1997, Nr. 1, S. 4-7. Abb. 115

- Broggi, Mario F.**: Vom Landschaftsschutz zur Landschaftsgestaltung. In: *Gaia*, vol. 6, 1997, Nr. 4, vor S. 241 [Editorial, 2 S.]. 116
- Broggi, Mario F.**: Welche Landschaft wollen wir? : neue landschaftsplanerische Anstrengungen sind nötig. In: *Bergheimat, Schaan*, 1997, S. 15-26. Abb. [Fallbeispiel Bannriet (Eschen-Gamprin FL)]. 117
- * **Bryner, Irene**: Landschaftsschutz im Raumplanungsrecht. St. Gallen : FWR-HSG, Forschungsstelle für Wirtschaftsgeographie und Raumplanung, 1996. XVI, 87 S. (FWR-Publikationen ; 29). 118
- Conception Paysage Suisse** : conception de la Confédération selon l'article 13 LAT. Dans: *Bull. ARPEA*, année 33, 1997, n° 194, p. 45-51. 119
- Culterra (Bern)**: Bordei im hinteren Centovalli (Tessin) : welchen Sinn hat die Erhaltung traditioneller Kulturlandschaft, wenn niemand mehr drin wohnen will? In: *Tun und unterlassen : Elemente für die nachhaltige Entwicklung in den Alpen / CIPRA-Jahreskonferenz, 28.-30.9.1995, Triesenberg FL / Red.: Andreas Götz et al.*, S. 165-166. Abb. Schaan : CIPRA, 1995. (CIPRA-Schriften ; 13). 120
- * **Dipner-Gerber, Michael**: Trockenwiesen und -weiden der Schweiz. Bern : Bundesamt für Umwelt, Wald und Landschaft, 1996. 1 Faltbl. ([8] S. Ill.). [Ed. française: Prairies et pâturages secs de Suisse; ed. italiana: Prati e pascoli secchi svizzeri]. 121
- Egger, Thomas**: Landschaft Schweiz wohin? In: *Montagnà*, Jg. 8, 1997, Nr. 5, S. 14-18. Abb. 122
- Engel, Gerwin**: Unter, über und neben dem Verkehrsfluss = Sous, sur et à côté de la circulation. In: *Anthos*, Jg. 36, 1997, Nr. 1, S. 14-19. Abb., Karten. [Autobahndreieck Zürich-Süd/Brunau]. 123
- Frei, Thomas**: Biotopverbund Grosses Moos : eine ausgeräumte Landschaft für die Natur zurückgewinnen. In: *Natur und Mensch*, Jg. 39, 1997, Nr. 6, S. 26-31. Abb. 124
- * **Das Geotop-Inventar im Kanton Thurgau** : Schlussbericht mit Übersichtskarte / Dr. Heinrich Naef, Büro für angewandte Geologie & Kartografie ; Auftraggeber: Amt für Raumplanung des Kantons Thurgau, s. Nr. 1151.
- Gillig, Charles-Materne**: Ein drittes Gleis zwischen Coppet und Genf = Troisième voie CFF Coppet-Genève. In: *Anthos*, Jg. 36, 1997, Nr. 1, S. 34-37. Abb. 125
- * **Gletschervorfelder und alpine Schwemmebenen** / Red.: Geo7 (Geowissenschaftliches Büro, Bern), UNA (Atelier für Naturschutz und Umweltfragen, Bern). Bern : Bundesamt für Umwelt, Wald und Landschaft, 1996. 1 Faltbl. ([8] S. Ill.). [Ed. française: Marges glaciaires et plaines alluviales alpines; ed. italiana: Margini proglaciali e pianure alluvionali alpine; ed. rumantscha: Terrens proglacials e planiras alluvialas alpinas]. 126
- Grandgirard, Vincent; Schneuwly, Daniel**: Auswahl und Schutz bedeutender Findlinge im Kanton Freiburg (Schweiz), s. Nr. 1152.
- Grandgirard, Vincent**: Géomorphologie et gestion du patrimoine naturel : la mémoire de la Terre est notre mémoire. [Canton de Fribourg], v. n° 1153.
- * **La Greina** : das Hochtal zwischen Sumvitg und Blenio / Fotogr. von Herbert Maeder. 2., erw. Aufl. Zürich : Schweizerische Greina-Stiftung (SGS) [etc.], 1997. 165 S. Ill. 127
- Hofstetter, Heinrich**: Was machen wir mit soviel Schönheit? : [Landschaftsschutz im Entlebuch]. In: *Montagna*, Jg. 8, 1997, Nr. 10, S. 24-26. Abb. 128
- * **Kaden, D[onald]**: Lebensraum Thurtal. Frauenfeld : Kantonales Amt für Umweltschutz, [1997]. 23 S. Ill. 129
- Kasper, Heinz**: Chance der ökologischen Baubegleitung = Suivi de l'écologie lors de la construction. In: *Anthos*, Jg. 36, 1997, Nr. 1, S. 30-33. [Ausbau BOB zwischen Gsteigwiler und Zweilütschinen BE]. 130

- Kienast, Felix; Hunziker, Marcel:** Vom Photoexperiment zur Karte der Schönheit von Landschaften, s. Nr. 3788.
- Kleiner, Joachim; Schubert, Bernd:** Landschaftspflegerische Begleitplanung = L'étude de l'insertion. In: Anthos, Jg. 36, 1997, Nr. 1, S. 46-53. Abb., Tab. 131
- Klingler-Iseli, Ruth:** Der Pfad - Le Sentier. In: Seebutz, Jg. 47, 1997, S. 59-63. Abb. [Naturlehrpfad am linken Bieler Seeufer], s. Nr. 4065.
- * **Kulturlandschaften der Schweiz** / Philipp Bachmann, Thomas Bachmann, Culterra (Bern). Bern : Stiftung für Landschaftsschutz und Landschaftspflege SL, [1996]. 2 Bde., 11 Diaserien. 132
- Laimberger, Raoul:** Siedlung entlasten - Natur belasten? = L'intégration de l'A5 dans le paysage. In: Anthos, Jg. 36, 1997, Nr. 1, S. 8-13. Abb., Karte. [Grenchner Witi SO]. 133
- [**Landschaftskonzept Schweiz** = Conception suisse du paysage] / Beiträge von Bruno Stephan Walder, Philipp Maurer. In: Heimatschutz, Jg. 92, 1997, Nr. 3, S. 2-9. Abb. 134
- Landschaftsökologische Forschung heute / versch. Beiträge**, s. Nr. 1566.
- Latif, Brigitte:** Entwicklung der Alpenkonvention. In: Montagna, Jg. 8, 1997, Nr. 7, S. 15-18. Abb. 135
- * **Leeb, Gerhard:** AlpenFeuer : über das Entstehen eines interalpinen Netzwerkes. Graz : Austria Medienservice, 1995. 159 S. Ill. (Leebenszeichen ; 1). 136
- Lüthi, Peter:** Ökologische Begleitmassnahmen : am Beispiel zu einem Hoferschliessungsprojekt im Emmental. In: Gartenbau, Jg. 118, 1997, Nr. 43, S. 24-25. Abb., Plan. [Liechtguetgraben, Trachselwald BE]. 137
- * **Marti, Thomas:** Mensch und Landschaft eines alpinen Hochtales : eine landschaftsökologische Fallstudie im Urbachtal/Gauli (Berner Oberland). Bern : P. Haupt, 1997. 173 S. Ill. 138
- Maurer, Richard; Stapfer, André; Marti, Fridli:** Kontrollprogramm Natur und Landschaft = Le programme de suivi «Nature et Paysage». In: Anthos, Jg. 36, 1997, Nr. 3, S. 44-47. Diagr. [Kanton Aargau]. 139
- Meier, Robert; Weber, Heinz:** Ökologischer Ausgleich : wenn Aufteilen verbindet [Kanton Appenzell A.Rh.]. In: Ornis, 1997, Nr. 4, S. 10-11. Abb. 140
- (**Meier, Robert**): Wertvolles Gontenmoos : früher verfeuert, heute geschützt. In: Revue Schweiz, Jg. 70, 1997, Nr. 8, S. 28-31. Abb. 141
- Messerli, Bruno:** Gebirge : Schlüsselgebiete für das nächste Jahrhundert. In: Neue Zürcher Ztg., Jg. 218, 1997, Nr. 221, S. 65. Abb. 142
- Meyer, Jürg:** Pays d'Enhaut : eine Bergregion sucht einen nachhaltigen Weg in die Zukunft. In: Alpen, Jg. 73, 1997, Nr. 1, S. 50-52. Abb. 143
- Meyer, Jürg:** Le Pays-d'Enhaut : une région de montagne à la recherche d'un mode de développement durable. Dans: Alpes, année 73, 1997, n° 1, p. 50-52. Fig. 144
- * **Mountains of the world : a global priority : a contribution to chapter 13 of agenda 21** / ed.: B[runo] Messerli, J[ack] D. Ives. New York : The Parthenon Publishing Group, 1997. XIV, 495 S. Ill. + 2 Karten. 145
- Naef, Jenny; Gremminger, Thomas:** Strukturmodell Hochrhein : ein Modell für eine gemeinsame Zukunft? In: Natur und Mensch, Jg. 39, 1997, Nr. 3, S. 20-27. Abb., Karten. 146
- Paradowski, Stefan:** Linthebene : Veränderungen einer Landschaft. In: Terra plana, 1997, Nr. 2, S. 3-7. Abb., Karten. 147

- Pautou, Guy; Ponsero, Alain; Jouannaud, Pierre:** Les changements de biodiversité dans les interfaces alluviales : application à la plaine d'inondation du Rhône entre Genève et Lyon et à la réserve naturelle du Marais de Lavours. Dans: Revue d'écologie alpine, Grenoble, t. 4, 1997, p. 35-63. Fig., tab., cartes. 148
- * **Pillet, Jean-Marc:** Inventaire des valeurs naturelles et paysagères à Fully. Ravoire : Sommet des Vignes, [1997]. 149
- * **Reymond, Christophe:** «Conception paysage Suisse» ou La planification dévoyée. Lausanne : Centre patronal, 1997. 42 p. Ill. (Etudes & enquêtes / Centre patronal ; 25). 150
- Riesterer, Peter P.:** Zwischen Zürich-Leimbach und der Brunau soll der Sihlraum der Natur zurückgegeben werden. In: Bl. Verein. Pro Sihltal, Nr. 47, 1997, S. 15-22. Abb., Karten. [Stadt Zürich]. 151
- * **Sachprogramm Auenschutzpark Aargau :** Schutz- und Aufwertungskonzept 1998 bis 2014 zur Umsetzung des Verfassungsauftrags / Lotty Fehlmann Stark et al.; Projektleitung: Sigmoplan AG, s. Nr. 4126. 152
- Siegrist, Dominik:** Alpenweite Zusammenarbeit für den Umweltschutz. In: VGL-Information, Zürich, 1997, Nr. 1, S. 8-10. Abb. 152
- Siegrist, Dominik:** Schauplatz Alpen : Gratwanderung in eine europäische Zukunft. In: Natur und Mensch, Jg. 39, 1997, Nr. 5, S. 2-7. Abb. 153
- Stöckli, Beat:** Landschaftsveränderung und Landschaftsgestaltung entlang der Autobahn N3 von Frick ins Birrfeld. In: Brugger Njbl., Jg. 107, 1997, S. 111-137. Abb., Tab. [Bözberg AG]. 154
- Trocmé, Marguerite:** Elektrische Leitungen und Landschaftsschutz = Lignes électriques et protection du paysage. In: Anthos, Jg. 36, 1997, Nr. 1, S. 38-42. Abb. 155
- * **Tun und unterlassen :** Elemente für die nachhaltige Entwicklung in den Alpen / CIPRA-Jahreskonferenz, 28.-30.9.1995, Triesenberg FL ; Red.: Andreas Götz et al. Schaan : CIPRA, 1995. XXXI, 203 S. Ill. (CIPRA ; 13). 156
- Weiss, Hans:** Naturnaher Wasserbau im Lande Gotthelfs. In: Revue Schweiz, Jg. 70, 1997, Nr. 2, S. 34-38. Abb. [Emme BE; Biembach BE]. 157
- Wenger, Christof:** Ein aquatisches System : ein landschaftsgestalterisches Projekt [Schinznach Bad AG]. In: Gartenbau, Jg. 118, 1997, Nr. 39, S. 14-15. Abb. 158
- Wermeille, Vincent:** Golf des Bois (Jura) : le bilan d'un projet qui n'a pas fait l'unanimité. Dans: Agri, année 3, 1997, n° 51, p. 17. Fig. [Les Bois JU]. 159

4. Botanischer Naturschutz – Protection des plantes

- Besomi, Armando:** Ecco il patriziato di Camignolo. Dans: Rivista patriziale ticin., anno 51, 1997, n° 2, p. 21-30. Fig. [Torbiera di Gola di Lago TI]. 160
- [**Biodiversité en forêt : colloque, Lausanne**] / organisé par: Abt. Forstwissenschaften ETHZ, Antenne romande ; [contrib. div.], v. n° 3958.
- * **Bollmann, Kurt:** Lebendige Wiesen : ein bedrohter Lebensraum kehrt zurück. Zürich : Schweizer Vogelschutz SVS, 1997. 15 S. Ill. 161
- Boujon, Claude; Roth, Jean-Jacques:** Les champignons sont-ils en danger? Dans: Malagnou, 1997, n° 3, p. 18-21. Fig. 162
- Brunelli, François:** La protection des champignons en Suisse : OFEFP, AGB, FNP, SMS, USSM. Dans: Bulletin valaisan de mycologie, Sion, n° 23, 1997, p. 37-47. Fig. 163

- * **Dipner-Gerber, Michael:** Prads e pastgiras sitgas da la Svizra. Bern : Bundesamt für Umwelt, Wald und Landschaft, 1996. 1 Faltbl. ([8] S. Ill.). 164
- * **Dipner-Gerber, Michael:** Trockenwiesen und -weiden der Schweiz. Bern : Bundesamt für Umwelt, Wald und Landschaft, 1996. 1 Faltbl. ([8] S. Ill.). 165
- * **Egli, B.; Bühl, H.:** Einfluss des Orientierungslaufes auf Fauna und Flora. [Muttenz] : Schweiz. Landesverband für Sport SLS ; [S.l.] : Schweiz. OL-Verband SOLV, 1991. [43] S. Ill. 166
- Egli, S[imon]; Ayer, F[rançois]:** Est-il possible d'améliorer la production de champignons comestibles en forêt? : L'exemple de la réserve mycologique de La Chanéaz en Suisse. [La Chanéaz FR], v. n° 3605.
- Geschützte Pflanzen und ihre Lebensräume :** Pflanzenschutz im Glarnerland / Fridli Marti et al. Glarus : Naturforschende Gesellschaft des Kantons Glarus, 1997. 150 S. Ill. (Mitteilungen der Naturforschenden Gesellschaft des Kantons Glarus ; 17). 167
- Gigon, Andreas:** Blaue Listen machen Mut. In: Bulletin / ETH Zürich, 1997, Nr. 267, S. 62. Abb. - Uni Magazin, 1997, Nr. 3, S. 62. Abb. 168
- * **Götz, Renan:** Eine wirtschaftswissenschaftliche Analyse der landwirtschaftlichen Nutzung organischer Böden in der Schweiz. Zürich : Institut für Agrarwirtschaft ETHZ, 1993. 29 Bl. Fig. (Schriftenreihe / Institut für ... 1993/3). [Naturwiss. Aspekte von Mooren]. 169
- Grosvernier, Philippe:** Regeneration der Hochmoore - wo liegt die Grenze? = Restauration des hauts-marais : jusqu'où aller? In: Anthos, Jg. 36, 1997, Nr. 3, S. 60-63. Abb. [Torfmoor Plain de Saigne, Montfaucon JU]. 170
- * **Grosvernier, Philippe R.:** Stratégies et génie écologique des sphagnes (*Sphagnum sp.*) dans la restauration spontanée des marais jurassiens suisses. Thèse sciences Neuchâtel, 1996 [paru 1997]. 2 vol. (XXI, 318; VI p., p. 321-367. Ill.). [Tourbières des Pontins (St-Imier BE); Tourbière du Cachot (La Brévine NE); Les Ponts-de-Martel NE]. 171
- Häfliger, Lorenz:** «Blaue Listen» von erfolgreich erhaltenen Tier- und Pflanzenarten. In: CH-Forschung, Jg. 14, 1997, Nr. 2, S. 15-17. 172
- Haller-Brem, Susanne:** Schutzmassnahmen bei Baumflechten, s. Nr. 4033.
- Jenny, Markus:** Buntbrachen im Ackerland bringen die Artenvielfalt zurück. In: Ornis, 1997, Nr. 3, S. 10-12. Abb. 173
- Känzig-Schoch, Urs:** Schutz gefährdeter Waldpflanzen : fünf Fallbeispiele aus dem Berner Mittelland [Vortrag], s. Nr. 4059.
- Krüsi, Bertil O.; Schütz, Martin; Tidow, Svenja:** Waldränder in der Schweiz : ökologischer Zustand, botanische Vielfalt und Aufwertungspotential. - Les lisières en Suisse : situation écologique, diversité botanique et potentiel de valorisation écologique, s. Nr. 4070.
- Leupi, Erwin:** Naturnahe Begrünung von Böschungen im Luzerner Mittelland. In: Mitt. Naturforsch. Ges. Luzern, Bd. 35, 1997, S. 139-149. Abb., Tab. 174
- * **Locher, Brauchhaar und Partner (Basel):** Palids e cuntradas de palì en Svizra / direcziun tecnica: Rolf Waldis. Stadi: avust 1996. Bern : Bundesamt für Umwelt, Wald und Landschaft, 1996. 1 Faltbl. ([8] S. Ill.). 175
- * **Moorschutz in der Schweiz :** Grundlagen : Handbuch = Conservation des marais en Suisse : éléments de base : manuel = Protezione delle paludi in Svizzera : elementi di base : manuale. Bern : Bundesamt für Umwelt, Wald und Landschaft, 1992-. 2 Ordner. [wird nachgeführt]. 176
- * **Ökologischer Ausgleich und Biodiversität :** Grundlagen zur Beurteilung des Naturschutzwertes ausgewählter landwirtschaftlicher Nutzflächen / Bruno Baur et al. s. Nr. 4096.

- Peintinger, M.; Strang, I.; Dienst, M.; Meye, Ch.**: Veränderung der gefährdeten Strandschmielen-gesellschaft am Bodensee zwischen 1989 und 1994. In: Zeitschrift für Ökologie und Naturschutz, Jena, vol. 6, 1997, S. 75-81. 177
- Pfister, Hans; Griesser, Bernard**: Vollzugskontrolle von Extensivierungsmassnahmen im Ufergürtel des Sempachersees. In: Mitt. Naturforsch. Ges. Luzern, Bd. 35, 1997, S. 151-168. Abb., Tab. 178
- Plumettaz Clot, Anne-Claude; Hunkeler, Pierre**: «Talus de route» : action Pro Natura Vaud (LVPN). Dans: Cercle vaudois botan., Bull. n° 26, 1997, p. 113-116. Tab. [Canton de Vaud]. 179
- Praz, Jean-Claude**: Egidio Anchisi révèle le secret des fleurs les plus rares du Valais. Dans: VS : Valais = Wallis, Martigny/Visp, année 2[1], 1997, n° 3, p. 20-21. Fig. 180
- * **Protection de la nature et entretien des talus des bords de route et des cours d'eau : résultats de 5 années d'action / coordination**: Christina Meissner ; texte: Bertrand von Arx et al. Genève : AGPN/LSPN, Association genevoise pour la protection de la nature (section cantonale de la LSPN) : Département des travaux publics et de l'énergie du Canton de Genève ; [Basel] : [disponible auprès de Pro Natura], 1996. 57 p. Ill. [Canton de Genève]. 181
- Römer, Neria**: Spazio ai funghi. Dans: Forestaviva, Rivera, 1997, n° 19, p. 13-18. Fig., tab. [Protezione dei funghi]. 182
- Rollier, Maurice**: Erosion et protection de la rive sud du Lac de Neuchâtel. Dans: Archéologie et érosion : actes de la Rencontre internationale, Marigny, 29./30.9.1994 / dir.: Denis Ramseyer et al., p. 37-45. Fig. Lons-le-Saunier : Centre jurassien du patrimoine, 1996. [Grande Cariçaie]. 183
- Roth, Irene; Scheidegger, Christoph; Lussi, Stephan**: Rote Liste der Flechten : auf Bäumen leben 700 Arten - wieviele sind bedroht? s. Nr. 4123.
- * **Sagenhafte Moore** : Schoggitaler 1997 / Konzept und Red.: Christoph Vogel-Baumann, Astrid Schönenberger, Francesca Balmelli. Basel : Pro Natura, 1997. [16] S. Ill. [Ed. française: De fabuleux marais : écu d'or 1997]. 184
- * **Schader, Stephan; Vonder Mühl, Daniel**: Klettern und Naturschutz im Konflikt? : eine Bestandsaufnahme im Kanton Aargau. [Vordemwald] : [P. Hofer], 1995. 40 Bl. Karten. 185
- Scheidegger, C[hristoph]**: Baumbewohnende Flechten : zwei Forschungsansätze zu ihrer Erhaltung, s. Nr. 4130.
- Staber, Gabriela**: Moore : «Kinder der Eiszeit». In: Terra Grischuna, Jg. 56, 1997, Nr. 3, S. 22-25. Abb. [Graubünden]. 186
- Steinegger, Remo; Koch, Bruno**: Naturschützerische Optimierung ökologischer Ausgleichsflächen. In: Agrarforschung, Bd. 4, 1997, Nr. 1, S. 35-38. Abb., Tab., Karte. 187
- Steinmann, Erwin**: Einheit und Vielfalt als Kennzeichen aller Lebewesen. In: Bündner Jb., Jg. 39, 1997, S. 70-78. Abb., Tab. [Graubünden]. 188
- Stirnimann-Dormann, Thomas; Bolzern-Tönz, Heinz**: Regeneration von Hochmooren. In: Mitt. Naturforsch. Ges. Luzern, Bd. 35, 1997, S. 113-124. Abb., Karten. [Heubeerimoos, Schlierbach LU]. 189
- * **Treuthard, Carmen**: Mitwirkung der Bevölkerung im Moorschutz : untersucht anhand der Gemeinde Flühli/Sörenberg (LU). Diplomarbeit Geographisches Institut der Universität Zürich, 1996. V, 104 Bl. Ill. [Manuskript]. 190
- Troxler, Niklaus; Zinkernagel, Catherine**: Das Revitalisierungsprojekt «Under Äbrüti», Ebikon. In: Mitt. Naturforsch. Ges. Luzern, Bd. 35, 1997, S. 136-138. 191
- * **Urmí, E[dwin]; Schnyder, N[orbert]; Müller, N[iklaus]; Bisang, I[rene]**: Artenschutzkonzept für die Moose der Schweiz. Bern : Bundesamt für Umwelt, Wald und Landschaft, 1997. 47 S. (Schriftenreihe Umwelt ; 265). 192

- * **Urmi, E[dwin]; Schubiger-Bossard, C.; Schnyder, N[orbert]; Müller, N[iklaus]; Lienhard, L.; Hofmann, H.; Bisang, I[rene]**: Artenschutzkonzept für die Moose der Schweiz. Bern : Bundesamt für Umwelt, Wald und Landschaft, 1997. 374 S. 193
- Les vergers à hautes tiges / contrib. div.** Dans: Malagnou, 1997, n° 2 (nº spécial), 48 p. Ill. [Région de Genève]. 194
- Vust, Mathias**: Les Listes rouges des cryptogames - utiles ou pas? Dans: Meylania, n° 12, 1997, p. 30. 195
- * **Waldmann, Bernhard**: Der Schutz von Mooren und Moorlandschaften : Inhalt, Tragweite und Umsetzung des «Rothenthurmartikels». Fribourg : Universitätsverlag, 1997. LVI, 380 S. (Arbeiten aus dem Iuristischen Seminar der Universität Freiburg, Schweiz ; 162). - Diss. Fribourg, 1996. 196
- Wiedemeier, Patrik**: Naturschutz im dynamischen Raum = Protection de la nature dans un environnement en mouvement. In: Anthos, Jg. 36, 1997, Nr. 3, S. 30-33. Abb., Tab. [Bahnreal Hauptbahnhof Zürich/Bahnhof Altstetten]. 197
- * **Wilhelm, Markus**: Wiesen und Weiden in der Stadt Zürich : Untersuchungen zur Erhaltung und Förderung der Pflanzenvielfalt. Zürich : Geobotanisches Institut der ETH, Stiftung Rübel, 1997. 145 S. Ill. + 1 Faltbl. (Veröffentlichungen des ... ; 128). - Diss. Nr. 11426 Naturwiss. ETH Zürich, 1996. 198
- Zanetti, Mara**: Sarà salvaguardata la torbiera di Pian Segno. Dans: Nostro paese, anno 49, 1997, n° 236, p. 29-30. Fig. [Acquacalda TI]. 199
- Zihlmann, Urs**: Worauf Wiesen wurzeln : Abmagerungskur zugunsten der Artenvielfalt. In: Ornis, 1997, Nr. 3, S. 30-31. Abb. 200

5. Zoologischer Naturschutz – Protection des animaux

Siehe auch / Voir aussi IV B

- 75 Jahre Schweizer Vogelschutz SVS / Beiträge von Peter Balwin, Kurt Bollmann, Fritz Hirt, Werner Müller et al.** In: Ornis, 1997, Nr. 1, S. 4-17. Abb. 201
- * **Abbühl, Ruedi**: Zur Ökologie der Gelbbauchunke (*Bombina variegata variegata* L.) : Populationsdynamik, Habitats- und Verhaltensstudien als Grundlage zum Schutz. Diss. Naturwiss. Basel, 1997. 134 S. Ill. [Region Basel]. 202
- Anderegg, Rolf; Baumgartner, Hansjakob**: Der Biber : ein wertvoller Partner im Naturschutz. In: Umweltschutz : BUWAL-Bull., 1997, Nr. 1, S. 47-49. Abb., Karte. 203
- Bäumler, Esther**: Der Flussregenpfeifer : ein modernes Märchen : naturnahe Kiesinsel im Stau Augst-Wyhlen. In: Wasser, Energie, Luft, Jg. 89, 1997, Nr. 3/4, S. 73-75. Abb. 204
- Barandun, Jonas**: Gefährdung und Förderung des Laubfrosches (*Hyla arborea*) im Alpenrheintal. In: Ber. bot.-zool. Ges. Liechtenstein-Sargans-Werdenberg, Bd. 24, 1996 [erschienen 1997], S. 191-203. Abb. [St. Galler Rheintal; Fürstentum Liechtenstein; Vorarlberg]. 205
- Barandun, Jonas**: Letzte Chance für den Laubfrosch. In: Natur und Mensch, Jg. 39, 1997, Nr. 2, S. 20-23. Abb. [St. Galler Rheintal]. 206
- Barkhausen, Annette**: Fremdlinge mit Folgen : Seminar über Artenvielfalt der EAWAG. In: CH-Forschung, Jg. 14, 1997, Nr. 10, S. 1-4. [u.a. Roter Sumpfkrebs, Schübelweiher, Küsnacht ZH]. 207
- Bartgeier** 1996. In: Cratschla, Jg. 5, 1997, Nr. 1, S. 12-13. Abb. [Nationalpark GR]. 208

- * **Der Bartgeier und seine Heimkehr in die Alpen : Festschrift zum Jubiläum 10 Jahre Freilassung von Bartgeier-Jungvögeln in den Alpen / Red.: Kristina Bauch.** Neukirchen : Salzburger Nationalparkfonds etc., 1996. 128 S. Ill. [S. 37-45: Parc naziunal svizzer : ein idelaes Wiederansiedlungsgebiet? / Flurin Filli]. 209
- Baumgartner, H[ansjakob]:** Déarrangement de la faune. Dans: Chasse, nature Diana, 1997, n° 1, p. 28-31. Fig., tab. 210
- Biber beiss Dich durch!** In: Pro Natura Mag., 1997, Nr. 4 (Spezial), 32 S. Abb., Karten. 211
- Blankenhorn, Hansjörg:** Zur Wiedereinbürgerung von Bartgeiern. In: Jagd + Hege, Jg. 29, 1997, Nr. 8, S. 4-5. Abb. 212
- Bollmann, Kurt:** So sollen Wiesen wieder werden. In: Ornis, 1997, Nr. 3, S. 4-9. Abb., Tab. [Vogelschutz]. 213
- Brutbestand und Brutergebnisse 1997 in der Schweiz [Störche]. - Schweizer Brutstörche in Baden-Württemberg 1997. - Schweizer Brutstörche im Elsass 1997. - Ringfundmeldungen 1997 von Schweizer Störchen im Ausland.** In: Jahresbulletin / Gesellschaft zur Förderung des Storchenansiedlungsversuches Altretu, Selzach, Bull. 27, 1997/98, S. 38-48. Tab. [texte aussi en français]. 214
- * **Desbiolles, Philippe:** Le Canton de Fribourg, un royaume pour le castor? Chénens : Pro Natura Fribourg, [1997]. 8 p. Ill. [Dt. Ausg.: Der Kanton Freiburg, ein Reich für den Biber?]. 215
- * **Dönni, Werner:** Unsere Fische sind in Gefahr. Zürich : Infodienst Wildbiologie & Oekologie, 1997. 12 S. Abb. (Wildbiologie ; 4/22). 216
- * **Egli, B.; Bühl, H.:** Einfluss des Orientierungslaufes auf Fauna und Flora, s. Nr. 166.
- * **Escher, Matthias:** Abklärungen zum Einfluss von Abwasser aus einem ARA-Auslauf auf den Gesundheitszustand von Bachforellen (*Salmo trutta fario*). [Alte Aare, Lyss BE], s. Nr. 376.
- Gebhard, Jürgen:** Das Fledermausbrevier : Teil II: Handaufzucht von Jungtieren, Zucht und Auswilderungsstrategien, Fledermäuse in der Forschung und in der Öffentlichkeitsarbeit. In: Schweizer Tierschutz, Jg. 124, 1997, Nr. 3, S. 4-40. Abb. 217
- Gebhard, Jürgen:** Rote Liste der im Kanton Basel-Stadt gefährdeten Fledermäuse (Nachweise 1980-1995). In: Pro Chiroptera Aktuell, Basel, Nr. 12, 1997, S. 12-14. Tab. 218
- Golay, N[ils]; Durrer, H[einz]:** Volume d'eau effectif, volume d'eau accessible et effet de masse chez les têtards de *Buffo calamita*. In: Alytes, Paris, 12, 1994, Nr. 2, S. 64-74. 219
- Hächler, Markus:** Meister Adebar ist zurückgekehrt : erfolgreiche Wiederansiedlung des Weissstorchs. In: Schweizer Rotkreuz-Kalender, Zürich/Mülligen, Jg. 74, 1996, S. 86-89. Abb. 220
- Häfliger, Lorenz:** «Blaue Listen» von erfolgreich erhaltenen Tier- und Pflanzenarten, s. Nr. 172.
- Hefti, Daniel:** Wer finanziert die Revitalisierung der Fliessgewässer? In: Umweltschutz : BUWAL-Bull., 1997, Nr. 4, S. 44-45. Fig. 221
- Heller-Kellenberger, Iris; Kienast, Felix; Obrist, Martin K.; Walter, Thomas A.:** Räumliche Modellierung der potentiellen faunistischen Biodiversität mit einem Expertensystem. In: Informationsblatt des Forschungsbereiches Landschaft, Birmensdorf (WSL), 1997, Nr. 36, S. 1-5. Tab., Karten. [v.a. Insekten]. 222
- Hilfe für Kulturlandvögel / Zürcher Vogelschutz ; versch. Beiträge.** In: Naturschutz in der Gemeinde, 1997, Nr. 2, S. 2-16. Abb. [Kanton Zürich]. 223
- * **Hintermann, U.; Zanger, A.:** Die Verbreitung des Kammolches im Kanton Basel-Landschaft. Liestal : Abteilung Natur- und Landschaftsschutz [des Kantons Basel-Landschaft], 1995. 22 S. 224

- Hoch**, Silvio: Jahresbericht der Liechtensteiner Arbeitsgruppe für Fledermausschutz für das Jahr 1996. In: Ber. bot.-zool. Ges. Liechtenstein-Sargans-Werdenberg, Bd. 24, 1996 [erschienen 1997], S. 337-347. Abb., Tab., Karte. 225
- Holzgang**, Otto: Projekt «Wildtierkorridore Schweiz». In: CH-Wildinfo, Zürich, Jg. 6, 1997, Nr. 4, S. 1-2. - Jagd + Hege, Jg. 29, 1997, Nr. 11, S. 13. 226
- Holzgang**, Otto: Projet «couloirs à faune sauvage en Suisse». Dans: CH-faune-info, Zürich, année 6, 1997, n° 4, p. 1-2. 227
- Ingold**, Paul: Tourisme et faune sauvage. Dans: CH-faune-info, Zürich, année 6, 1997, n° 3, p. 1-2. 228
- Ingold**, Paul: Tourismus und Wild. In: CH-Wildinfo, Zürich, Jg. 6, 1997, Nr. 3, S. 1-2. 229
- Kühnis**, Jürgen B.; **Niederklopfer**, Peter: Jahresbericht der Arbeitsgruppe für Amphibien- und Reptilienschutz für das Jahr 1996. In: Ber. bot.-zool. Ges. Liechtenstein-Sargans-Werdenberg, Bd. 24, 1996 [erschienen 1997], S. 349-361. Abb., Tab., Karte. [Fürstentum Liechtenstein]. 230
- Landry**, Jean-Marc: Distribution potentielle du loup *Canis lupus* dans trois cantons alpins suisses : premières analyses. Dans: Bull. Soc. neuchât. sc. nat., t. 120, 1997, fasc. 2, p. 105-116. Tab., cartes. [Valais; Tessin; Graubünden]. 231
- Lienert**, Leo: Zum Werdegang des Wunsches und der Ausführung bei der Wiederansiedlung des Luchses in Obwalden und seine Chance. In: Obwaldner Brattig, Alpnach Dorf, Jg. 22, 1997, S. 33-45. Abb. 232
- Mägdefrau**, Helmut: Die Wiederbesiedlung alter Lebensräume durch Wildtiere. In: Berg : Alpenvereinsjahrbuch, München, Jg. 121, 1997, S. 231-236. Abb. 233
- Matuschak**, Bernhard: Auerhuhn auf dem Rückzug : Förster können viel zur Rettung beitragen, s. Nr. 4085.
- Matuschak**, Bernhard: Der Luchs braucht grenzenlose Freiheit : der Fortbestand des Luchses in der Schweiz ist noch nicht gesichert, s. Nr. 3560.
- Moretti**, Marco; **Maddalena**, Tiziano: Traffico e fauna : perchè costruire passaggi faunistici? Dans: Nostro paese, anno 49, 1997, n° 236, p. 35-38. Fig. [Cantone Ticino]. 234
- Pfister**, Hans Peter; **Birrer**, Simon: Landschaftsökologische und faunistische Erfolgskontrolle für ökologische Ausgleichsmassnahmen im Schweizer Mittelland. In: Mitt. Naturforsch. Ges. Luzern, Bd. 35, 1997, S. 173-193. Fig., Tab., Karten. 235
- Pfister**, Hanspeter: Verkehr gefährdet Wildtiere. In: Jagd + Hege, Jg. 29, 1997, Nr. 10, S. 14. 236
- Plozza**, Arturo: La bandita federale di caccia Campasc si presenta. Dans: Almanacco del Grigioni italiano, ann. 79, 1997, p. 134-138. Fig., carte. [Poschiavo GR]. 237
- Programma di protezione del Re di quaglie** : secondo anno. Dans: Ficedula, Morbio Superiore, anno 9, 1997, n° 17, p. 16-17. Fig. 238
- * **Righetti**, Antonio: Passagen für Wildtiere : die wildtierbiologische Sanierung des Autobahnnetzes in der Schweiz. Basel : Pro Natura, 1997. 46 S. Ill. (Beiträge zum Naturschutz in der Schweiz ; 18). 239
 - **Safari Schweiz** : ein Wegweiser zu den Tieren in Zoos, Wildgehegen und Reservaten; Nationalpark, Naturlehrpfade : Reisekarte / Text und Recherche: Fritz Jantschke. 1:303 000. Bern : Hallwag AG, 1997. 1 Karte + Beilage (56 S. Ill.). 240
- Salathé**, Tobias: Globales Netz der Paragraphen : Arten schützen durch internationale Verträge. In: Ornis, 1997, Nr. 6, S. 10-13. Abb. [Vogelschutz]. 241
- * **Schader**, Stephan; **Vonder Mühll**, Daniel: Klettern und Naturschutz im Konflikt? : eine Bestandsaufnahme im Kanton Aargau, s. Nr. 185.

- Schelbert, S.; Stapfer, A[ndré]:** Kontrollprogramm unter der Lupe : dem Weissling, dem Löwenzahn und ... auf der Spur. In: Landschaft Aargau, 1997, Nr. 1, S. 7-10. Abb. [v.a. Brutvögel, Aargau]. 242
- Schiess, Heinrich; Schiess-Bühler, Corina:** Dominanzminderung als ökologisches Prinzip : eine Neubewertung der ursprünglichen Waldnutzungen für den Arten- und Biotopschutz am Beispiel der Tagfalterfauna eines Auenwaldes in der Nordschweiz. [Thurauen, Flaach ZH], s. Nr. 4135. 242
- Schiess, Heinrich; Schiess-Bühler, Corina:** Die Tagfalterfauna des Schaffhauser Randens und ihr Wandel im 20. Jahrhundert (Lepidoptera, Rhopalocera, Hesperiidae, Zygaenidae p.p.). In: Mitt. Naturforsch. Ges. Schaffhausen, Bd. 42, 1997, S. 35-106. Abb., Tab., Karten. 243
- Schilliger, Pirmin:** Genetische Landkarte der Bachforellen schafft Grundlage für Schutzmassnahmen [von Carlo Largiadèr]. In: Uni Press, Bern, Nr. 92, 1997, S. 13-15. Abb. 244
- * **Schwarze, T.:** Untersuchung über den Bau einer Amphibienschutzanlage an der Inzlingerstrasse in Riehen. Basel : Fachstelle für Naturschutz des Kantons Basel-Stadt, [1997?]. 15 S. 245
- Schweizerischer Informationstag über die Waldschnepfe vom 7. November 1997 / François Estoppey et al.** In: Fischen und Jagen, Jg. 12, 1997, Nr. 6, S. 23-29. Abb. 246
- Staub, Erich; Friedl, Claudia; Hefti, Daniel:** Sinkender Phosphorgehalt in den Seen : erst Umwege gewährleisten gesunde Fischbestände. In: Umweltschutz : BUWAL-Bull., 1997, Nr. 4, S. 42-43. Fig. 247
- Steinkäuze kennen keine Landesgrenzen :** Schutz des Steinkauzes durch Erhaltung der Hochstamm-Obstgärten im Genfer Becken = Les chevêches ne connaissent pas de frontières / AGPN, Association genevoise pour la protection de la nature. In: Revue Schweiz, Jg. 70, 1997, Nr. 1, S. 20-23. Abb. 248
- Steinmann, Erwin:** Einheit und Vielfalt als Kennzeichen aller Lebewesen. [Graubünden], s. Nr. 188.
- * **Sulmoni, E.; Sulmoni, M.:** Ein Refugium für bedrohte Amphibien : Tongrube Castel di Sotto, Ersatzbiotop für den italienischen Springfrosch und die Wechselkröte. Rapperswil : Interkantonales Technikum ITR, 1996. 31 S. (Studienprojekt). 249
- Sunier, Knud; Magnin, Benoît:** Un pont nichoir? : ou de l'harmonie possible entre œuvre humaine et nature. In: Strasse und Verkehr, Jg. 83, 1997, Nr. 1, S. 17-21, Abb. [Assainissement du pont routier de Corbières FR et colonie de chauves-souris]. 250
- Trocmé, Marguerite:** Freileitungen und Vogelschutz : tödliche Kollisionen besser vermeiden. In: Umweltschutz : BUWAL-Bull., 1997, Nr. 4, S. 39-41. Abb. 251
- Tschudin, M[arc]:** La chouette chevêche : au bord de l'extinction! Dans: Chasse, nature Diana, 1997, n° 2, p. 13-16. Fig., carte. 252
- Waldner, Regula:** Moorbläuling : ein Fall von Biodiversitätsverlust. In: Pro Natura Mag., 1997, Nr. 3, S. 8-12. Abb. 253
- Walter, Jakob:** Kormoran und Äschenbestand im Hochrhein. - Rettet die Äsche im Hochrhein! / cjd. In: Petri-Heil, Zürich, Jg. 48, 1997, Nr. 1, S. 10-11. Abb. 254
- Widmer, Michael:** Schwermütiger Lückenbüßer : Heidelerchen In: Ornis, 1997, Nr. 4, S. 15-17. Abb. [Randen SH]. 255
- Wiedemeier, Patrik:** Naturschutz im dynamischen Raum = Protection de la nature dans un environnement en mouvement. [Bahnareal Hauptbahnhof Zürich/Bahnhof Altstetten], s. Nr. 197.
- Wild, Florian:** Grünbrücken für Wildtiere müssen genügend breit dimensioniert werden. In: Umweltschutz : BUWAL-Bull., 1997, Nr. 3, S. 16-17. Abb. 256
- Willi, Georg:** Rote Liste der Brutvögel des Fürstentums Liechtenstein. In: Ber. bot.-zool. Ges. Liechtenstein-Sargans-Werdenberg, Bd. 24, 1996 [erschienen 1997], S. 173-184. Diagr., Tab. 257
- Zürrer, Oscar:** Robert Mader, der Steinbockvater [1847-1936]. In: Fischen und Jagen, Wil SG, Jg. 12, 1997, Nr. 1, S. 31. 258

6. Gewässerschutz einschliesslich Hydrobiologie – Protection des eaux, l'hydrobiologie incluse
Siehe auch / Voir aussi: IX B

a) *Allgemeines – Généralités*

- Die Aare soll wieder Kies ins Rollen bringen : Renaturierungsmassnahmen der Kantone Bern, Solothurn und Aargau / pd. In: Schweizer Baubl., Jg. 108, 1997, Nr. 20, S. 40. Abb. 259
- Akeret, Eugen: Nussbaumer Seen : Torf zum Tauschen. In: Ornis, 1997, Nr. 2, S. 29-31. Abb. [Nussbaumer See; Hüttwiler See; Hasensee]. 260
- Arnold, Philipp; Stadelmann, Pius; Fischer, Lorenz Andreas: Bewertung der Ökomorphologie von Fliessgewässern am Beispiel des Stägbachs. In: Mitt. Naturforsch. Ges. Luzern, Bd. 35, 1997, S. 43-60 + 1 Karte. [Baldegg LU]. 261
- * Aschwanden, Natalie: Eintrag von Triazinen in Oberflächengewässer im ackerbaulich geprägten Raum des Tafeljuras. Diplomarbeit Departement Geographie der Universität Basel, 1997. [Manuskript]. 262
- Bantli, Hans: Aus der Brunnenbleis in die Teuchelleitung : [Trinkwasserversorgung von Jenins]. In: Jenins : kleine Chronik, Jenins, Ausg. 10, 1997, S. 16-24. Abb., Karte. 263
- Bloesch, Jürg: Revitalisierung der Fliessgewässer im Einzugsgebiet des Vierwaldstättersees. In: Mitt. Naturforsch. Ges. Luzern, Bd. 35, 1997, S. 9-28. Abb., Karten. 264
- Blum, Josef: Chancen der neuen Agrarpolitik für die Seensanierung. In: Vermessung, Photogramm., Kulturtechnik, Jg. 95, 1997, Nr. 3, S. 121-122. Tab. [Sempacher See LU]. 265
- Blum, Peter: Wasserversorgungen des Kantons Zürich. In: Statist. Ber. Kt. Zürich, Jg. 47, 1997, Nr. 4, S. 49-55. Tab., Diagr., Karten. 266
- Bosshart, Ulrich; Maier, Dietrich: Qualitätsmanagement in ausgewählten Wasserwerken der Arbeitsgemeinschaft der Wasserwerke Bodensee-Rhein. In: Neue Anforderungen an den Rhein / 15. Arbeitstagung der IAWR, Internationale Arbeitsgemeinschaft der Wasserwerke im Rheineinzugsgebiet, Duisburg, 11.-13.11.1996, S. 47-65. Tab. Amsterdam : IAWR, [1996]. [Seewasserwerk, Stadt Zürich]. 267
- * Brunner, Arnold: Grundwasserschutzzonen nach eidgenössischem und zugerischem Recht unter Einschluss der Entschädigungsfrage. Diss. iur. Zürich, 1997. XXVIII, 143 S. 268
- * Bütler, Rita: Analyse de la gestion de la rive sud du lac de Neuchâtel. Lausanne : Laboratoire de gestion des écosystèmes EPF (GECOS), 1997. (GECOS ; 1). [Rapport interne]. 269
- Bundesamt für Wasserwirtschaft: Übereinkommen zum Schutz und zur Nutzung grenzüberschreitender Wasserläufe und internationaler Seen. In: Wasser, Energie, Luft, Jg. 89, 1997, Nr. 7/8, S. 152-153. 270
- Bundi, U.: Qualité des eaux en Suisse : développement historique et nouveaux besoins du fait des conditions marginales modifiées. Dans Proc. Journée scientifique du Groupe Général des Eaux, Conseil Scientifique Groupe Général des Eaux, Paris, 1997, p. 28-30. 271
- Burkhardt-Holm, Patricia: Gesucht: Indikatoren für die Qualität von Fliessgewässern : ein Beispiel zur Schaffung von Synergien zwischen Forschung und Lehre. In: Gaia, vol. 6, 1997, Nr. 4, S. 311-315. Abb. [Alte Aare zwischen Aarberg und Meienried BE]. 272
- * Buser, Christian; Spahr, Marc: Revitalisierung des Krebsbachs in Heimberg. Diplomarbeit Nachdiplomstudium Umwelt, Ingenieurschule beider Basel, Muttenz, 1996. 1 Bd. Ill. 273
- Chemistry at EAWAG : a key player in environmental research / versch. Beiträge. In: Chimia, vol. 51, 1997, Nr. 12, S. 857-951. Abb. 274

- Cornaz, Samuel:** Grundwasser-Beobachtungsnetz NAQUA : zum Beispiel das Nitratproblem. In: Umweltschutz : BUWAL-Bull., 1997, Nr. 4, S. 46-47. Abb., Karten. 275
- * **Dällenbach, Stefan:** Natürlicher und bodenerosionsbedingter Eintrag von Phosphor in Fliessgewässer. Basel : Departement Geographie der Universität, 1996. [Manuskript]. 276
- Deflussi minimi :** dalle polemiche alla realtà odierna [Cantone Ticino]. Dans: La pesca nel Cantone Ticino / R. Locatelli, vol. 2, p. 697-708. Fig., carte. Locarno : A. Dadò, 1997. 277
- Dimmeler, Birgit:** Gewässerökologische Untersuchungen an ausgewählten Nationalparkbächen. In: Cratschla, Jg. 5, 1997, Nr. 2, S. 24-25. Abb. (Zernezer Tage 1997). 278
- * **EAWAG,** Eidgenössische Anstalt für Wasserversorgung, Abwasserreinigung und Gewässerschutz: Jahresbericht 1997. Dübendorf : EAWAG, 1998. 91 S. Ill., Literaturliste. 279
- Elber, Fredy; Niederberger, Klemens; Hürlimann, Joachim:** Nach der Seesanierung die Revitalisierung der Seeufer : das Beispiel Urner Reussdelta. In: Gas, Wasser, Abwasser, Jg. 77, 1997, Nr. 5, S. 327-331; Nr. 7, S. 464-472. Abb., Tab., Karten. 280
- Fischer, Beat; Blum, Josef:** Die Fliessgewässer des Sempachersees : heutiger Zustand, Veränderungen seit 100 Jahren und ökomorphologische Beurteilung, s. Nr. 1946.
- Frauenlob, Günther:** Ein Aktionsprogramm für den Rhein : [Lachs 2000]. In: Natur und Mensch, Jg. 39, 1997, Nr. 3, S. 2-7. Abb. 281
- * **Frauenlob, Günther; Bloesch, Jürg:** Bibliographie Inn, s. Nr. 1861.
- Frauenlob, Günther:** Kraftwerkneubau Bischofszell als Prüfstein : führt der Dialog zur Umweltverträglichkeit? In: Natur und Mensch, Jg. 39, 1997, Nr. 2, S. 16-19. Abb. 282
- Geering, Fredy:** Kann Limmatwasser getrunken werden? In: Gas, Wasser, Abwasser, Jg. 77, 1997, Nr. 7, S. 473-481. Abb. [Wasserwerk Hardhof, Stadt Zürich]. 283
- **Gewässerschutzkarte des Kantons Bern = Carte de la protection des eaux du canton de Berne / [Bearb.:] Wasser- und Energiewirtschaftsamt des Kantons Bern (WEA).** 1:25 000, s. Nr. 1863.
 - **Gewässerschutzkarte des Kantons Solothurn.** [2. Aufl.]. 1:25 000, s. Nr. 1864.
- Hanselmann, Kurt:** Partner für virtuelle Institute : [MOLAR-Team der ETH Zürich, Universität Zürich, Schweiz. Meteorologische Anstalt SMA, Universität Bern, Université de Neuchâtel]. In: Bulletin / ETH Zürich, 1997, Nr. 267, S. 52. Abb. - Uni Magazin, 1997, Nr. 3, S. 52. Abb. [Mountain Lake Research]. 284
- * **Histoires d'eau :** une exposition des Archives d'Etat de Genève [mars à septembre 1997] : catalogue / Jacques Barrelet. [Genève] : [Archives d'Etat], 1997. 40 p. Ill. [Canton de Genève]. 285
- * **Industrielle Werke (Basel):** Die Wasserversorgung von Basel-Stadt. Basel : Industrielle Werke, [ca. 1996]. 26 S. Ill. 286
- * **Internationale Gewässerschutzkommission für den Bodensee IGKB:** Limnologischer Zustand des Bodensees. [Bern] : [Bundesamt für Umwelt, Wald und Landschaft etc.]. Tab., Diagr., Karte Nr. 24 : Jahresbericht Januar 1996 bis März 1997 / H[elmut] Müller. 1998. [70] S. 287
- Iseli, Christoph:** Maintien et rétablissement des rives naturelles du Lac de Bienne : que faire? Dans: Archéologie et érosion : actes de la Rencontre internationale, Marigny, 29./30.9.1994 / dir.: Denis Ramseyer et al., p. 73-83. Fig., carte. Lons-le-Saunier : Centre jurassien du patrimoine, 1996. 288
- Jacoby, Harald:** Ist der Bodensee zukunftsfähig? [Bodensee-Stiftung]. In: Bodensee Magazin, Konstanz, 1997, S. 268-270. Abb. 289
- * **Koenig, Christoph:** Landschaftsökologische Verträglichkeit der heutigen Raumplanung im Bereich der Fliessgewässer. Basel : Departement Geographie der Universität, 1997. [Manuskript]. 290

- Küry, Daniel:** Neues Leben für die Wiese [Revitalisierung]. In: Natur und Mensch, Jg. 39, 1997, Nr. 3, S. 12-17. Abb., Karten. [Wiese BS]. 291
- Un lago per troppo tempo malato** [Lago di Lugano]. Dans: La pesca nel Cantone Ticino / R. Locatelli, vol. 2, p. 569-579. Fig., tab. Locarno : A. Dadò, 1997. 292
- Un lago troppo depurato?** [Lago Maggiore]. Dans: La pesca nel Cantone Ticino / R. Locatelli, vol. 2, p. 637-644. Fig., tab., carte. Locarno : A. Dadò, 1997. 293
- * **Limnex** (Zürich): Gestaltungsgrundsätze zur gewässerökologischen Optimierung von Wasserfassungen. Bern : Bundesamt für Umwelt, Wald und Landschaft, 1997. 120 S. Ill. (Umwelt-Materialien ; 74. Gewässerschutz). 294
- Lohri, Oskar:** Aus der Geschichte der Trinkwasserversorgung in Entlebuch. In: Entlebucher Brattig, Entlebuch, Jg. 15, 1997, S. 96-99. Abb. 295
- Mengis, Martin; Gächter, René; Wehrli, Bernhard:** Stickstoff-Elimination in Schweizer Seen. In: Gas, Wasser, Abwasser, Jg. 77, 1997, Nr. 3, S. 174-180. Diagr., Tab. 296
- Merz, Peter; Gujer, Willi:** Fliessgewässer und die Einwirkungen der Siedlungsentwässerung. In: Gas, Wasser, Abwasser, Jg. 77, 1997, Nr. 3, S. 181-192. Fig., Tab. 297
- * **Ökologische Aspekte der Wasserkraftnutzung im alpinen Raum** / Eduard Forstenlechner et al. ; Eidg. Anstalt für Wasserversorgung, Abwasserreinigung und Gewässerschutz EAWAG. Zürich : vdf, Hochschulverlag AG an der ETH, 1997. 100 S. Ill. 298
- Opérations rivières propres en Valais : le Canal Stockalper** [entre Collombey-Muraz et le Léman]. Dans: Lémaniques, Genève, n° 24, 1997, p. 2-3. Carte. [Chablais VS]. 299
- Paradowski, Stefan:** Widerstand gegen Erdrosselung des Diesbachfalls im Glarnerland. In: Natur und Mensch, Jg. 39, 1997, Nr. 1, S. 26-29, Umschlagrückseite. Abb. 300
- Peduzzi, Raffaele:** L'esperienza transfrontaliera nella gestione delle acque italo-svizzere. Dans: Boll. Soc. ticinese sc. nat., anno 85, 1997, p. 91-94. Tab., carte. [Cantone Ticino]. 301
- * **Rapports sur les études et recherches entreprises dans le Bassin lémanique : programme quinquennal 1996-2000** : campagne 1996. Lausanne : Commission internationale pour la protection des eaux du Léman contre la pollution CIPEL, 1997. 229 p. Tab., diagr., cartes. 302
- Réalisation d'une adduction de secours et d'appoint : l'exemple du SIVAMO** / Georges Jeanbourquin, Jean-Gérald Agustoni, François Steinmann, Paul-Etienne Montandon, James Vaucher, Roland Stettler. In: Gas, Wasser, Abwasser, Jg. 77, 1997, Nr. 8, S. 519-544. Abb., Tab., Karten. [Canton de Neuchâtel]. 303
- * **Der Rhein : auf dem Weg zu vielseitigem Leben** / Red.: Anne Schulte-Wülwer-Leidig. Koblenz : Internationale Kommission zum Schutze des Rheins IKSR, 1994. 55 S. Ill. 304
- * **Ricerche sull'evoluzione del Lago di Lugano : aspetti limnologici : programma quinquennale 1993-1997** : campagna 1995 / ed.: Commissione internazionale per la protezione delle acque italo-svizzere, v. n° 2026.
- * **Rüede, A.; Garaventa, A.; Hunziker, P.:** Lebendiges Linsental [ZH] : ein Forschungsprojekt des Forschungsschwerpunktes der EAWAG 1994-1997. Dübendorf : EAWAG, 1997. 305
- * **Sandoz-Rheinfonds:** Forschung und Naturschutz : Verhandlungen des Symposiums vom 3./4.9.1992 = Le Fonds Sandoz en faveur du Rhin / Red.: Hans Weidmann, Hugo Meder. Basel : Sandoz AG, 1994. 212 S. Ill. [Rhein]. 306
- * **Sanierungsbericht Wasserentnahmen** : Sanierung nach Art. 80 Abs. 1 Gewässerschutzgesetz / Peter Michel et al. Bern : Bundesamt für Umwelt, Wald und Landschaft, 1997. 50 S. Fig. (Mitteilungen zum Gewässerschutz ; 25) (Vollzug Umwelt). [u.a. Kanton Glarus]. 307

- * **Schmid**, Hans Gaudenz: Landschaftsverträgliche Wasserkraftnutzung : bundesrechtliche Anforderungen und ihre Durchsetzung gegenüber den Kantonen. Basel : Helbing & Lichtenhahn, 1997. XXXVI, 231 S. (Neue Literatur zum Recht). - Diss. iur. Bern, 1996. 308
- * **Schmitt**, Maria: Zuviel Gülle für den Sempachersee? : eine Abhandlung über die Phosphorproblematik landwirtschaftlich genutzter Böden im Sempacherseegebiet, s. Nr. 2028.
- Schmitt**, Maria: Zuviel Gülle für den Sempachersee? In: Mitt. Naturforsch. Ges. Luzern, Bd. 35, 1997, S. 169-172. Diagr. 309
- Schweizerischer Wasserwirtschaftsverband**: Zur Sanierung von Restwasserstrecken nach Art 80 ff. Gewässerschutzgesetz (GSchG) vom 24. Januar 1991. In: Wasser, Energie, Luft, Jg. 89, 1997, Nr. 7/8, S. 159-162. Abb. 310
- * **Seiberth**, Christoph: DOC/POC Messungen und Kohlenstoffbilanzierung im Vorfluter des EZG Länenbachtal. Basel : Departement Geographie der Universität, 1997. [Manuskript]. 311
- Stadelmann**, Pius; **Wehrli**, Bernhard; **Wüest**, Alfred; **Fluder**, Werner: 10 Jahre Seenbelüftung : Erfahrungen und Optionen. [Sempacher-, Baldegg- und Hallwilersee], s. Nr. 2031.
- Stadelmann**, Pius; **Bürgi**, Hans-Ruedi; **Butscher**, Ernst: Massnahmen zur Seensanierung : Beispiel des Baldeggsees. In: Gas, Wasser, Abwasser, Jg. 77, 1997, Nr. 1, S. 16-33. Abb., Tab., Karte. 312
- * **Stoll**, Jean-Marc Alain: Fluorescent whitening agents in natural waters. Diss. Nr. 12355 Naturwiss. ETH Zürich, 1997. VII, 115 S. Fig. [Flüsse der Schweiz; Greifensee ZH]. 313
- Tobler**, Hans Peter; **Broder**, Benedikt: Schadensfälle an Sitter und Steinach : Erkenntnisse und Massnahmen. In: Gas, Wasser, Abwasser, Jg. 77, 1997, Nr. 5, S. 318-326. Diagr., Karte. 314
- Tockner**, K.; **Malard**, F.; **Burgherr**, P.; **Robinson**, C.T.; **Uehlinger**, U.; **Zah**, R.; **Ward**, J.V.: Physicochemical characterization of channel types in a glacial floodplain ecosystem (Val Roseg, Switzerland). In: Archiv für Hydrobiologie, Stuttgart, 140, 1997, Nr. 4, S. 433-463. 315
- * **Tout savoir sur la protection des eaux**. Sion : Service de la protection de l'environnement, 1997. 31 p. Ill. [Valais]. [Dt. Ausgabe: Alles wissen über den Gewässerschutz]. 316
- * **Trippel**, Walter: 100 Jahre Wasserversorgung Spreitenbach. Spreitenbach : Gemeindekanzlei, 1995. 47 S. Ill. 317
- * **Wigger**, Stefan: Auswirkungen von Wasserentnahme und Wasserrückleitung auf ein alpines Fliessgewässer. Diplomarbeit ETHZ/EAWAG, [1997]. 76 Bl., S. A1-A7. Ill. [Schächental UR]. 318
- Willemse**-Zwaagstra, Jannie: Toxicological and ecological study of the Rhine river in 1994. In: Neue Anforderungen an den Rhein / 15. Arbeitstagung der IAWR, Internationale Arbeitsgemeinschaft der Wasserwerke im Rheineinzugsgebiet, Duisburg, 11.-13.11.1996, S. 139-147. Diagr., Tab. Amsterdam : IAWR, [1996]. [u.a. Hochrhein]. 319
- Zustand der Luzerner Gewässer** / Hrsg.: Kantonales Amt für Umweltschutz Luzern (Gewässerschutzfachstelle) ; Red.: Urs Steiger. In: LUZ : Luzerner Umwelt Zeitung, Luzern, Nr. 13, 1997, Beilage (8 S. Abb., Karten). 320

b) *Physik und Chemie der Binnengewässer – Physique et chimie des eaux continentales*

- Albrecht**, Achim; **Goudsmit**, Gerrit; **Qian**, Jin; **Sigg**, Laura; **Xue**, HanBin; **Kobler**, Daniel; **Lück**, Alfred; **Weidmann**, Yvo: Transport von Kobalt im Bielersee - dem Aarewasser auf der Spur, s. Nr. 2006.
- Amirbahman**, Aria; **Schönenberger**, René; **Mettler**, Suzanne; **Sigg**, Laura; **Johnson**, Annette: Rolle von Eisenoxiden bei den Redoxreaktionen unterhalb einer Deponie. In: EAWAG Jahresber. 1997, S. 29-30. Diagr., Plan. [Deponie Riet, Winterthur ZH]. 321

- * **Bucheli, Thomas Daniel:** Occurrence and behavior of pesticides during storm water infiltration. Diss. Nr. 12414 Naturwiss. ETH Zürich, 1997. 143 S. Fig. 322
- Buffle, Jacques; Tercier, Mary-Lou; Parthasarathy, Nalini; Wilkinson, Kevin J.:** Analytical techniques for the *in situ* measurement and speciation of trace compounds in natural waters. In: Chimia, vol. 51, 1997, Nr. 10, S. 690-693. Fig. 323
- * **Cheda, Francesca:** Einfluss des Windes auf die Verteilung von Schwebstoffen im Epilimnion des Petit Lac (Lac Léman). Diplomarbeit Abteilung Umweltnaturwissenschaften ETH Zürich/Institut F.-A. Forel, Univ. Genève/EAWAG, 1997. 68 S., 13 Bl. Ill. 324
- * **Christoffel, Andrea:** Eisensulfid als Redoxparameter im Sediment des Rotsees und Zugensees. Diplomarbeit ETHZ/EAWAG, [1997]. 325
- * **Einfluss der Ausbringung von Streusalz auf das benachbarte und entferntere Grundwasser / Peter Link AG, Institut für Umweltschutz, Ebnat-Kappel; Geologisches Büro Dr. Heinrich Jäckli AG, Zürich und Baden ; [Autoren: P. Blaser et al.].** Zürich : Vereinigung schweizerischer Strassenfachleute (VSS), 1997. 238 S. Fig. (Bundesamt für Strassenbau ; 386). 326
- Friedl, Gabriela; Wehrli, Bernhard; Manceau, Alain:** Solid phases in the cycling of manganese in eutrophic lakes : new insights from EXAFS spectroscopy. [Sempacher See LU], s. Nr. 1235.
- Giger, Walter:** Trace determinations of individual organic pollutants : 25 years of research at the Swiss Federal Institute for Environmental Science and Technology (EAWAG). In: Chimia, vol. 51, 1997, Nr. 10, S. 729-732. Diagr., Tab. 327
- * **Hunziker, Jörg:** Nitrat und Ammonium im Sediment des Alpnachersees. Diplomarbeit ETHZ/EAWAG, [1997]. 328
- * **Lienemann, Charles-Philippe:** Associations entre phases minérales de fer et de manganèse, polluants anthropogéniques et biota en milieu lacustre : mis en évidence par microscopie électronique. Thèse sciences Lausanne, 1997. 218, [17] p. Ill. [Lago di Lugano]. 329
- Liu, Rongming; Hofmann, Annette; Gülaçar, Fazil O.; Favarger, Pierre-Yves; Dominik, Janusz:** Methane concentration profiles in a lake with a permanently anoxic hypolimnion (Lake Lugano, Switzerland-Italy). In: Chemical Geology, Amsterdam, vol. 133, 1996, Nr. 1/4, S. 201-209. Diagr., Tab. 330
- * **Mavrocordatos, Denis:** Développement de la microscopie électronique analytique pour la caractérisation physico-chimique de colloïdes aquatiques. Thèse sciences Lausanne, 1997. 156 p. Ill. 331
- Meier, Werner; Reichert, Peter; Wüest, Alfred:** Beeinflussung des Wärmehaushalts der Aare durch das Kernkraftwerk Mühleberg. In: EAWAG Jahresber. 1997, S. 39-40. Diagr. 332
- * **Methoden zur Abschätzung der Phosphor- und Stickstoffeinträge aus diffusen Quellen in den Bodensee / Bearb.: V[olker] Prasuhn, E[rnst] Spiess, M[arkus] Braun.** Institut für Umweltschutz und Landwirtschaft IUL (Liebefeld). [Reichenau (D)] : Internationale Gewässerschutzkommission für den Bodensee, 1996. VIII, 113 S. Ill. (Bericht / Internationale ... ; 45). 333
- Müller, Stephan R.:** Quantifying the dynamics of pesticides in natural waters. In: Chimia, vol. 51, 1997, Nr. 10, S. 753-755. Diagr. 334
- Peeters, Frank; Piepke, Gabriel; Gloor, Manuel:** A diffusion model for the development of a boundary layer in lakes. [Alpnacher See], s. Nr. 2025.
- * **Ramisch, Felix:** Kalziumkreislauf im Nordbecken des Laganersees. Diplomarbeit Umweltnaturwissenschaften ETHZ/EAWAG, [1997]. 335
- * **Reiser, René:** Occurrence and fate of detergent-derived alkylbenzenesulfonates in recent sediments. Diss. Nr. 12098 Naturwiss. ETH Zürich, 1997. 116, 5 S. Fig. [Wohlensee BE; Bieler See; Greifensee ZH; Hochrhein]. 336

- Schaller, Tobias; Wehrli, Bernhard:** Geochemical-focusing of Manganese in lake sediments : an indicator of deep-water oxygen conditions. [Baldegger See LU; Zuger See], s. Nr. 1245.
- * **Stamm, Christian Heinrich:** Rapid transport of phosphorus in drained grassland soils. [Einzugsgebiet Kleine Aa, Sempacher See LU], s. Nr. 1573.
- Urban, Noel R.; Dinkel, Christian; Wehrli, Bernhard:** Solute transfer across the sediment surface of a eutrophic lake : I. Porewater profiles from dialysis samplers. [Sempacher See LU; Baldegger See LU], s. Nr. 1230.
- Weniger Blei in unserer Umwelt.** In: Schweizer Ing. Archit., Jg. 115, 1997, Nr. 16, S. 30. Abb. [Zuger See]. 337
- Xue, HanBin; Gächter, René; Sigg, Laura:** Comparison of Cu and Zn cycling in eutrophic lakes with oxic and anoxic hypolimnion. In: Aquatic Sciences, vol. 59, 1997, Nr. 2, S. 176-189. Tab., Diagr. [Sempacher See LU; Greifensee ZH]. 338
- c) *Pflanzen- und Tierwelt der Binnengewässer – Flore et faune des eaux continentales*
- * **Antoine, C[éline]:** Répartition des invertébrés benthiques (annélides Oligochaeta et mollusques Sphaeriidae) et caractéristiques sédimentologiques de la zone littorale lacustre (Léman). Diplôme CESNE, Université de Genève, 1996. 86 p. 339
- * **Auderset Joye, D[ominique]; Lods-Crozet, B.:** Etude des étangs du Canton de Genève: étang Hainard et étang de Combes Chapuis. Genève (Université) : Laboratoire d'Ecologie et de Biologie Aquatique (LEBA), [1997]. 340
- Bernasconi, Reno:** Bythiospeum rhenanum turneri n.ssp. : a new phreatic snail (Mollusca, Prosobranchia, Hydrobiidae, Horatiinae) from the groundwater of Töss valley, Eastern Switzerland. In: Proceedings of the 12th International Congress of Speleology / ed.: Pierre-Yves Jeannin, vol. 3, S. 337-340. Basel : Speleo Projects, 1997. 341
- Bertoni, R.; Callieri, C.; Morabito, G.; Pinolini, M.L.; Pugnetti, A.:** Quali-quantitative changes in organic carbon production during the oligotrophication of Lake Maggiore, Italy. In: Verhandlungen der Internationalen Vereinigung für theoretische und angewandte Limnologie, Stuttgart, vol. 26, part 2, 1997, S. 300-304. Diagr. 342
- Bleiker, Willi; Schanz, Ferdinand:** Light climate as the key factor controlling the Spring dynamics of phytoplankton in Lake Zürich. In: Aquatic Sciences, vol. 59, 1997, Nr. 2, S. 135-157. Diagr., Tab. 343
- * **Breitenmoser-Würsten, Christine:** Zur Ökologie der an Fliessgewässer gebundenen Wasseramsel und Bergstelze im Saanenland (Schweizer Nordalpen). [enthält auch ausführliche Informationen über die Fliessgewässerfauna], s. Nr. 990.
- Eisenmann, H.; Traunspurger, W.; Meyer, E.I.:** Community structure of selected micro- and meio-benthic organisms in sediment chambers from a prealpine river (Necker, Switzerland). In: Advances in River Bottom Ecology / ed.: G. Bretschko et al., S. 152-162. Leiden : Backhuys Publ., 1997. 344
- * **Elber, Fredy; Hürlimann, Joachim; Niederberger, Klemens:** Wasserpflanzenaufnahme Südufer Urnersee : Aufnahmen vom August und September 1995 / [Hrsg.]: AquaPlus (Unterägeri). [Altdorf/UR] : Amt für Umweltschutz, 1996. 1 Mappe (2 Brosch., 3 Karten. Ill.) [Reussdelta UR]. 345
- * **Fadri, Guidon:** Nährstofflimitierung des Algenaufwuchses in der Ova da Roseg. Diplomarbeit ETHZ/EAWAG, [1997]. 346
- Un fenomeno eccezionale al lago Cadagno.** Dans: La pesca nel Cantone Ticino / R. Locatelli, vol. 2, p. 745-752. Fig. Locarno : A. Dadò, 1997. [Lagi di Cadagno TI; Lago Ritom TI]. 347

Gast, Maarten: Vom Amestest zur Tropfenbildmethode. In: Neue Anforderungen an den Rhein / 15. Arbeitstagung der IAWR, Internationale Arbeitsgemeinschaft der Wasserwerke im Rheineinzugsgebiet, Duisburg, 11.-13.11.1996, S. 169-182. Abb. Tab., Karten. Amsterdam : IAWR, [1996]. [Biologische Wassergüteanalyse im Rhein]. 348

Geographic information systems and remote sensing in aquatic botany / guest ed.: J[ean]-B[ernard] Lachavanne, R[égis] Caloz, A[nthonny] Lehmann. Amsterdam ; Lausanne : Elsevier, 1997. In: Aquatic botany, Amsterdam, vol. 58, 1997, no 3 (special issue), S. 195-442. [u.a. mit den Beiträgen:] 349

Lehmann, A.; Lachavanne, [Jean]-B[ernard]: Introduction, S. 195-207

Lehmann, A.; Jaquet, J.-M.; Lachavanne, J[ean]-B[ernard]: A GIS approach of aquatic plant spatial heterogeneity in relation to sediment and depth gradients, Lake Geneva, Switzerland, S. 347-361.

* **Gerster, Stefan:** Koordinierte biologische Untersuchungen am Hochrhein 1990-1995 : zusammenfassender Kurzbericht. Bern : Bundesamt für Umwelt, Wald und Landschaft, 1997. 32 S. Ill. (Schriftenreihe Umwelt ; 282. Gewässerschutz). 350

Güttinger, Walter: Le Diatomee del Canton Ticino. Dans: Boll. Soc. ticinese sc. nat., anno 85, 1997, p. 71-79. Fig., tab. 351

Hanselmann, Kurt: Sind Blaualgengifte Ursache für den Tod von Rindern auf einigen Alpen? : [Zusammenfassung eines Vortrags]. In: Jber. Naturf. Ges. Graubünden, N.F., Bd. 108, 1994/95, S. 14-15. [Alp Confin, San Bernardino GR]. 352

Hürlimann, Joachim: Kieselalgen geben Auskunft über Wasserqualität. In: Neue Zürcher Ztg., Jg. 218, 1997, Nr. 120, S. 79. Abb. 353

Kieselalgen als Bioindikatoren für einst und jetzt. In: Vierteljahrsschr. naturforsch. Ges. Zürich, Jg. 142, 1997, Nr. 3, S. 124-125. Abb. [Kanton Zürich; Walensee]. 354

Lang, Claude: Oligochaetes, organic sedimentation, and trophic state : how to assess the biological recovery of sediments in lakes? [Léman], s. Nr. 1220.

Lang, Claude: Qualité biologique de 37 rivières vaudoises en 1996 indiquée par la diversité du zoobenthos. Dans: Bull. Soc. vaud. sc. nat., vol. 84, no 4, 1997, p. 323-332. Diagr., tab., carte. 355

* **Lang, Martin Michael:** Das Nahrungsnetz im Pelagial des Bodensees : eine Analyse auf Basis der Theorie der Nahrungsnetze. Konstanz : Hartung-Gorre Verlag, 1997. 189, XI S. Diagr., Tab. (Konstanzer Dissertationen ; 546). - Diss. Univ. Konstanz, 1997. 356

* **Lehmann, Anthony:** Apports des systèmes d'information géographique à l'étude des plantes aquatiques submergées en milieu lacustre. Thèse sc. biol. Genève, 1997. XII, 197 p. Ill., cartes. [Léman]. 357

Lehmann, A[nthonny]; Castella, E.; Lachavanne, J[ean]-B[ernard]: Morphological traits and spatial heterogeneity of aquatic plants along sediment and depth gradients, Lake Geneva, Switzerland. In: Aquatic Botany, Amsterdam, vol. 55, 1997, p. 281-299. 358

* **Makroinvertebraten / Auftragnehmer:** Hydra, Büros für angewandte Hydrobiologie (Bern, Konstanz) ; Autoren: Peter Rey, Johannes Ortlepp. Bern : Bundesamt für Umwelt, Wald und Landschaft, 1997. 115 S. Ill. (Schriftenreihe Umwelt ; 283) (Koordinierte biologische Untersuchungen am Hochrhein 1995). 359

Manca, Marina; Comoli, Patrizia; Spagnuolo, Teresa: Length-specific carbon content of the *Daphnia* population in a large subalpine lake, Lago Maggiore (Northern Italy) : the importance of seasonality. In: Aquatic Sciences, vol. 59, 1997, Nr. 1, S. 48-56. Tab., Diagr. 360

Matthäi, C.D.; Uehlinger, U.; Frutiger, A.: Response of benthic invertebrates to natural versus experimental disturbance on a Swiss prealpine river. In: Freshwater Biology, Oxford, vol. 37, 1997, S. 61-77. 361

- Mensch, Roland; Känel, Barbara; Uehlinger, Urs:** Kurzfristige Auswirkungen einer Entkrautung auf einen Mittellandbach (Chriesbach bei Dübendorf, ZH). In: Vierteljahrsschr. Naturf. Ges. Zürich, Jg. 142, 1997, Nr. 1, S. 23-31. Fig., Tab. 362
- Naef, Jacques; Fink, Andreas; Greppin, Hubert:** Plancton du Lac Léman (XXII) : année 1996. Dans: Saussurea, n° 28, 1997, p. 155-188. Diagr., tab. 363
- * **Naegeli, Markus Wilfried:** Sediment structure, organic matter storage, and metabolism in the hyperheic zone of a prealpine gravel-bed river. [Necker SG], s. Nr. 1971.
- Pardos, M[ichel]; Benninghoff, C.; Thomas, R.L.; Dumas, M.:** Caractérisation écotoxicologique des affluents du Léman à leur embouchure et du bassin versant du Rhône aval : complément d'étude. Dans: Rapports sur les études et recherches entreprises dans le Bassin lémanique : programme quinquennal 1991-1995 : campagne 1995, p. 219-237. Lausanne : Commission internationale pour la protection des eaux du Léman contre la pollution CIPEL, 1996. 364
- Robinson, Christopher T.; Gessner, Mark O.; Ward, James V.:** Laubbau in Hochgebirgsbächen. In: EAWAG Jahresber. 1997, S. 36-37. Fig. [Val Roseg GR]. 365
- Schlegel, Franco; Sieber, Ueli:** Der Beitrag der Schweiz zur ökologischen Verbesserung des Hochrheins, s. Nr. 1991.
- Stabel, Hans-Henning; Mäckle, Hans; Zimmermann, Ulrich:** Vergleichende mikrobiologische Untersuchungen an präalpinen Seen. In: Neue Anforderungen an den Rhein / 15. Arbeitstagung der IAWR, Internationale Arbeitsgemeinschaft der Wasserwerke im Rheineinzugsgebiet, Duisburg, 11.-13.11.1996, S. 87-105. Diagr. Amsterdam : IAWR, [1996]. [v.a. Bodensee]. 366
- * **Wellnitz, Todd Allan:** Biotic and abiotic constraints on algal communities in streams : the role of light, nutrients, scouring, and herbivory. Diss. Nr. 12301 Naturwiss. ETH Zürich, 1997. 177 S. Fig. [u.a. Val Minor GR]. 367

d) *Abwasserreinigung. Kehrichtverbrennungsanlagen*

Epuration des eaux. Usines d'incinération des ordures

- * **Abbaspour, Karim C.:** Procedures for uncertainty analysis and application to environmental data. Diss. Nr. 12283 Naturwiss. ETH Zürich, 1997. XI, 160 S. Fig. [Deponie Kölliken AG]. 368
- Abfallbeseitigung Seckenberg im Fricktal AG :** Schlackenkompartiment in Regionaldeponie. In: Schweizer Baubl., Jg. 108, 1997, Nr. 90, S. 34-37. Abb. 369
- Abfallplanung** des Kantons Luzern. In: LUZ : Luzerner Umwelt Zeitung, Luzern, 1997, Nr. 16, Beilage (12 S. Abb.). 370
- Bähler, Ch.:** Rekultivierung der Kehrichtdeponie Gummersloch/Köniz. In: Wasser, Boden, Luft, Umweltsch., Jg. 33, 1997, Nr. 5, S. 9-10. Abb. 371
- Bau der Kehrichtverbrennungsanlage KVA III in Basel / je.** In: Schweizer Baubl., Jg. 108, 1997, Nr. 27/28, S. 34-35. Abb. 372
- Baufortschritte in der Deponie Bärengraben [Würenlingen AG] :** Felsbohrungen zur Deponiesanierung. In: Schweizer Baubl., Jg. 108, 1997, Nr. 10, S. 31-33. Abb. 373
- * **Comte, Mikaël:** La gestion des déchets urbains en Suisse. Mémoire de licence, Département de Géographie de l'Université de Genève, 1996. 51 p. Ill. [Manuscrit]. 374
- * **Les déchets dangereux : histoire, gestion et prévention / publ. par la Société suisse pour la protection de l'environnement SPE.** Genève : Georg, 1997. 125 p. Fig. (Dossiers de l'environnement ; 10). 375
- * **Escher, Matthias:** Abklärungen zum Einfluss von Abwasser aus einem ARA-Auslauf auf den Gesundheitszustand von Bachforellen (*Salmo trutta fario*). Diss. med. vet. Bern, 1997. 25, [15] Bl., [9] Bl. Taf. Fig. [Alte Aare, Lyss BE]. 376

- Felten, Beat von:** Siedlungsabfallstatistik 1996 [Kanton Zürich]. In: Statist. Ber. Kt. Zürich, Jg. 47, 1997, Nr. 3, S. 9-41. Tab., Diagr., Karte. 377
- Gerber, Peter:** Bei der Abfallverwertung belegt die Schweiz im europäischen Vergleich einen Spitzenplatz. In: Umweltschutz : BUWAL-Bull., 1997, Nr. 1, S. 37-40. Abb., Tab. 378
- * **GESO-Handbuch.** Basel : GESO, Schweizerische Gesellschaft für Sonderabfallwirtschaft, 1997-. 1 Ordner. Fig. [durch Nachträge auf dem neusten Stand gehalten]. 379
- * **Grundsätze, Modelle und Praxis der Altlastenbearbeitung im Kanton Zürich :** Referate zur Altlastentagung, 26./27.9.1996, Zürich : Tagungsband. Zürich : AGW, Amt für Gewässerschutz und Wasserbau des Kantons Zürich, 1996. [180] S. Ill. 380
- * **Jacober, Barbara:** Ursachen und Zunahme der Grundwasserbelastung im Abstrom der Kläranlage der Zuckerfabrik Aarberg. Diplomarbeit ETHZ/EAWAG, [1997]. 381
- * **Jaggy, Michael.** Risikoanalyse von Deponien und komplementäre Konzepte für die Abfallwirtschaft und das Deponiemanagement. Zürich : vdf, Hochschulverlag AG an der ETH Zürich, 1997. XII, 364 S. Ill. (Polyprojekt Risiko und Sicherheit. Dokumente ; 15). 382
- Kehrichtverbrennung mit Kälteabsorptionsanlage [Stadt Basel].** In: Schweizer BaUBL., Jg. 108, 1997, Nr. 73, S. 4-6. Abb. 383
- * **Mezger, Sabine; Michel, Monika:** Stoffbuchhaltung KVA Oftringen. Diplomarbeit ETHZ/EAWAG, [1997]. 384
- Monteil, Michel; Tellenbach, Matthias:** Sonderabfall-Exportstatistik 1996 : weitere Zunahme der Ablagerung in Untertagedeponien. In: Umweltschutz : BUWAL-Bull., 1997, Nr. 3, S. 37-39. Abb., Tab. 385
- Moser, Hans-Jörg:** Sondermülldeponie Kölliken (AG) : 22 Jahre Deponiegeschichte aus der Sicht des Geologen, s. Nr. 1374.
- * **Plüss, Patrick:** Stofflicher Beitrag von Siedlungsabwässern in die Dünnern : am Beispiel der ARA Falkenstein, Oensingen. Diplomarbeit Abteilung VIII, ETH Zürich, 1996. 1 Bd. Ill. 386
- Reynard, Emmanuel:** L'épuration des eaux usées en zone rurale, v. n° 1878.
- * **Rima, Augusto:** Bacino svizzero del Lago Maggiore : i problemi del risanamento ambientale : acqua e rifiuti. Lugano : ADV Advertising Company & Publishing House, 1997. [110] p. Ill. [Estr. da: Rivista tecnica della Svizzera italiana, 1990 (nº 4), 1991 (nº 3), 1992 (nº 4), 1995 (nº 6), 1996 (nº 12)]. 387
- Sanierung der Abwässer Zürich-Nord / Beiträge von Jürg Wiesmann et al.** In: Schweizer Ing. Archit., Jg. 115, 1997, Nr. 33/34, S. 3-14, 23-31. Abb., Karte. [Stadt Zürich; Glatt ZH]. 388
- Der Weg des Abwassers :** [Abwasserreinigungsanlage (ARA) Neugut der Gemeinden Dübendorf, Dietlikon und Wangen-Brüttisellen]. In: Heimatb. Dübendorf, Jg. 51, 1997, S. 170-181. Abb. 389
- Widmer, Roland; Grütter, Markus:** Abwasserentsorgung Mettauertal. In: Gas, Wasser, Abwasser, Jg. 77, 1997, Nr. 3, S. 153-158. Fig., Karte. 390

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

- [**Aerosol at Jungfraujoch**] / versch. Beiträge. In: PSI Solid state research at large facilities, Villigen, 1997, S. 74-79, 82. Diagr. (PSI annual report ; annex 3A). [mit den Beiträgen:] 391
Baltensperger, U.; Nyeki, S.; Streit, N.; Weingartner, E.; Colbeck, I.; Li, F.: The global atmosphere watch aerosol program at the Jungfraujoch, S. 74

- Nyeki, S.; Kalberer, M.; Colbeck, I.; Wirth, M.; Rösler, F.; Krautstrunk, M.; Petzold, A.; Schröder, F.; Baltensperger, U.:** Planetary boundary layer/free troposphere height over the Jungfraujoch station : time-series airborne LIDAR transects, S. 75
- Lugauer, M.; Baltensperger, U.; Furger, M.; Jost, D.T.; Schwikowski, M.; Gäggeler, H.W.:** Seasonal and height dependant vertical aerosol transport, S. 76
- Li, F.; Nyeki, S.; Colbeck, I.; Weingartner, E.; Baltensperger, U.:** Intensive aerosol optical properties at the Jungfraujoch : results from the first two-year data set, S. 77
- Weingartner, E.; Nyeki, S.; Streit, N.; Hüglin, C.; Baltensperger, U.:** Seasonal fine particle production and volatility of continental aerosol at a High-Alpine site (Jungfraujoch, 3454 m ASL), S. 78
- Streit, N.; Weingartner, E.; Schwikowski, M.; Hegedüs, F.; Baltensperger, U.; Gäggeler, H.W.:** Characerization of size-fractionated aerosol from the Jungrafujoch (3454 m ASL) using total reflection X-ray fluorescence (TXRF), S. 79
- Zanis, P.; Schüpbach, E.; Gäggeler, H.W.; Hübener, S.:** Beryllium-7 (April-December 1996) at Jungfraujoch in the Swiss Alps : climatological aspects and a case study, S. 82.
- * **L'air, ou, Les malheurs de zéphyr :** exposition, Muséum d'histoire naturelle de Neuchâtel (Suisse), 6.10.1996-17.8.1997 : catalogue / J[acques] Ayer et al. Genève : Société pour la protection de l'environnement SPE ; Neuchâtel : Muséum d'histoire naturelle, 1996. 96 p. Ill. 392
- Andreani-Aksoyoglu, Sebnem; Graber, Werner K.; Keller, Johannes:** Three-dimensional modelling of photochemical air pollution in Switzerland and comparison with a multi-parcel Lagrangian model. In: International journal of environment and pollution, Genève, vol. 8, 1997, n° 1/2, S. 174-194. Diagr., Karten. 393
- Attlinger, Robert; Frick, Martin; Petermann, Urs:** Luftschadstoffbelastungen bei Autobahnüberdeckungen : Untersuchungen an der A6 in Bern. In: Schweizer Ing. Archit., Jg. 115, 1997, Nr. 23, S. 8-10. Abb. 394
- Baltensperger, Urs:** Analysis of aerosols. In: Chimia, vol. 51, 1997, Nr. 10, S. 686-689. Diagr. 395
- Baumann, Jürg:** Elektrosmog : der Bund will die Bevölkerung besser vor der nichtionisierenden Strahlung stationärer Anlagen schützen. In: Umweltschutz : BUWAL-Bull., 1997, Nr. 2, S. 58-61. Abb., Tab. 396
- Bernasconi, Angelo; Camani, Mario; Celio, Moreno; Palladino, Tiziana:** Qualità e piano di risanamento dell'aria nel Cantone Ticino. In: Strasse und Verkehr, Jg. 83, 1997, Nr. 4, S. 142-144. Diagr. 397
- * **Berthoud, Olivier:** La pollution transfrontalière et ses acteurs : le cas du Léman. Mémoire de licence, Département de Géographie de l'Université de Genève, 1996. 49 f. Ill. [Manuscrit]. 398
- Bolognini, G.:** Le conseguenze dell'inquinamento atmosferico sulla salute. Dans: Rivista tecnica, anno 88, 1997, n° 11/12, p. 70. 399
- Botschaft über das Protokoll vom 14. Juni 1994 zum Übereinkommen von 1979 über weiträumige grenzüberschreitende Luftverunreinigung, betreffend die weitere Verringerung von Schwefel-emissionen vom 22. Januar 1997.** In: Bundesblatt, 1997, Nr. 12, S. 481-519. Abb., Tab. 400
- Botschaft zum Bundesgesetz über eine Reduktion der CO₂-Emissionen vom 17. März 1997.** In: Bundesblatt, 1997, Nr. 21, S. 410-479. Diagr., Tab. 401
- Bozzolo, Dario:** L'inquinamento acustico della linea AlpTransit in Ticino. Dans: Rivista tecnica, anno 88, 1997, n° 11/12, p. 76-78. Diagr. 402
- Brändli, Otto; Künzli, Nino:** Inhalierte Staubpartikel : wie schädlich sind sie für unsere Lungen? In: Neue Zürcher Ztg., Jg. 218, 1997, Nr. 185, S. 53. Abb. 403
- Bucher Nyankson, Prisca; Ketterer, Priska:** Lärm, eine Luzerner Bilanz : 10 Jahre Lärmschutzverordnung. In: LUZ : Luzerner Umwelt Zeitung, Luzern, Nr. 13, 1997, S. 4-10. Abb., Karte. 404

- Calpini, Bertrand; Simeonov, Valentin; Jeanneret, François; Kuebler, Jérôme; Sythya, Vijay; Bergh, Hubert van den:** Ozone LIDAR as an analytical tool in effective air pollution management : the Geneva 96 campaign. In: Chimia, vol. 51, 1997, Nr. 10, S. 700-704. Abb. [Région de Genève]. 405
- Clot, Bernard; Udriet, May; Vuillemin, Françoise:** Analyse aéropalynologique à Neuchâtel et à La Chaux-de-Fonds en 1996. Dans: Bull. Soc. neuchât. sc. nat., t. 120, 1997, fasc. 1, p. 201-204. Diagr., tab. 406
- * **CO₂** - eine Herausforderung für die Menschheit / Hrsg.: Peter Gehr, Catherine Kost, Gunter Stephan, s. Nr. 2290.
- Döscher, A[nette]; Gäggeler, H[einz] W.; Schotterer, U[lrich]; Schwikowski, M[argit]:** A historical record of ammonium concentrations from a glacier in the Alps. [Colle Gnifetti VS], s. Nr. 2169.
- * **Effets de la pollution atmosphérique transfrontière à longue distance :** rapport rédigé dans le cadre de la Convention sur la pollution atmosphérique transfrontière à longue distance. Genève : Nations Unies, 1997. V, 58 p. Fig., tab. (Etudes sur la pollution atmosphérique ; 13). 407
- Egger, Thomas:** CO₂-Problematik aus der Sicht des Berggebietes. In: Montagna, Jg. 8, 1997, Nr. 12, S. 18-20. Abb. 408
- Erisman, Jan Willem; Pul, Addo van:** Assessment of dry deposition and total acidifying loads in Europe. In: Biosphere-Atmosphere exchange of pollutants and trace substances / ed.: Sjaak Slanina, S. 93-116. Tab., Diagr., Karten. Berlin : Springer, 1997. (Transport and chemical transformation of pollutants in the troposphere / EUROTRAC ; 4). 409
- * **Fiore-Donno, A.-M.:** Les lichens épiphytes comme bioindicateurs de la pollution atmosphérique genevoise. Travail de diplôme en biologie, Université de Genève, 1996. 105 p. Ill. - Dans: Saussurea, n° 28, 1997, p. 189-218. Fig., tab., cartes. 410
- Gäggeler, H[einz] W.; Schwikowski, M[argit]; Baltensperger, U[rs]; Jost, D[ieter] T.:** Transport, scavenging and deposition studies of air pollutants at High-Alpine sites. In: Cloud multi-phase processes and high Alpine air and snow chemistry : ground-based cloud experiments and pollutant deposition in the High Alps / ed.: Sandro Fuzzi et al., S. 241-249. Diagr., Tab. Berlin : Springer, 1997. (Transport and chemical transformation of pollutants in the troposphere / EUROTRAC ; 5). [Jungfraujoch]. 411
- Ghilardi, Franz:** Die Lärmbelastungen vom Militärflugplatz Dübendorf. In: Zürcher Umweltpaxis, Zürich, Jg. 4, 1997, Nr. 14, S. 39-40. Diagr., Karte. 412
- Glatthard, Thomas:** Lärmschutz und Raumplanung. In: Vermessung, Photogramm., Kulturtechnik, Jg. 95, 1997, Nr. 8, S. 528-533. Abb., Tab. 413
- Glatthard, Thomas:** Zehn Jahre Lärmschutzverordnung : eine Zwischenbilanz. In: Schweizer Ing. Archit., Jg. 115, 1997, Nr. 35, S. 9-12. Abb., Tab. 414
- * **Hebeisen, Thomas:** Influence of free air CO₂ enrichment on yield and competition in managed grassland. [Eschikon (Lindau ZH)], s. Nr. 635.
- Heck, Philipp:** Dark-Sky Switzerland : eine neue Arbeitsgruppe der Schweizerischen Astronomischen Gesellschaft. - Dark-Sky Switzerland : un nouveau groupe de travail de la SAS. In: Orion, Jg. 55, 1997, Nr. 278, S. 7; Nr. 279, S. 22. [Lichtverschmutzung]. 415
- Huber, Matteo:** Piano di risanamento dell'aria : siamo sulla strada giusta? Dans: Rivista tecnica, anno 88, 1997, n° 11/12, p. 68-69. 416
- Immissionsmessungen :** Resultate und Auswertungen der Immissionsmessungen im Kanton Thurgau. 1990- . [Frauenfeld] : Amt für Umweltschutz und Wasserwirtschaft, Kanton Thurgau, Abt. Luftreinhaltung, 1991- . Ill. [jährlich]. 417
- Jörg, Urs:** 10 Jahre Lärmschutz-Verordnung : noch immer leidet ein Drittel der Bevölkerung unter Lärm. In: Umweltschutz : BUWAL-Bull., 1997, Nr. 4, S. 30-31. Abb. 418

- Jörg, Urs:** Die Abteilung Lärmbekämpfung des BUWAL. In: Volkswirtschaft, Jg. 70, 1997, Nr. 10, S. 68-70. Abb. 419
- Jörg, Urs:** La division «Lutte contre le bruit» de l'OFEFP. Dans: Vie écon., année 70, 1997, no 10, p. 68-70. Fig. 420
- Kistler, Rainer:** Wissenschaft, Technik und Umwelt : [Lufthygiene im Kanton Zug]. In: Zuger Njbl., 1997, S. 48-56. Diagr. 421
- Klooz, Daniel; Peter, Kathrin:** Luftreinhaltung in Winterthur : Flechten bringen es an den Tag. In: Zürcher Umweltpraxis, Zürich, Jg. 4, 1997, Nr. 14, S. 33-36. Abb., Karten. 422
- Künzler, Peter; Nejedly, Gerrit:** Einfluss eines Kreisels auf die Luftbelastung in Strassennähe. In: Strasse und Verkehr, Jg. 83, 1997, Nr. 1, S. 13-16. Tab., Diagr., Karte. [Zollikofen BE]. 423
- Lärmschutz / versch. Beiträge.** In: Zürcher Umweltpraxis, Zürich, Jg. 4, 1997, Nr. 12, S. 1-44; Nr. 13, S. 47-62. Ill., Karten. [Kanton Zürich]. 424
- Lahrtz, Stephanie:** Beeinflusst ein hoher CO₂-Gehalt die Biodiversität? : Zwischenergebnisse einer Schweizer Studie. In: Neue Zürcher Ztg., Jg. 218, 1997, Nr. 191, S. 59. Abb. 425
- Leutert, Gerhard:** Die Abteilung Luftreinhaltung des BUWAL. In: Volkswirtschaft, Jg. 70, 1997, Nr. 12, S. 61-62. Abb. 426
- Leutert, Gerhard:** La division Protection de l'air de l'OFEFP. Dans: Vie écon., année 70, 1997, no 12, p. 61-62. Fig. 427
- * **Die Luftbelastung in der Region Basel :** Jahresbericht 1995. Liestal : Lufthygieneamt beider Basel, 1996. 65 S. Tab., Diagr., Karte. 428
- * **Luft-Bulletin :** die Luftbelastung in der Region Basel, s. Nr. 2274.
- * **Luftpost :** die Luftreinhaltung in der Schweiz : Report: Kanton Wallis / eine Publ. des Cercl'Air (Schweizerische Gesellschaft der Lufthygieniker) et al. ; Red.: Regula Bachmann-Steiner. [Sion] : [Etat du Valais, Administration cantonale], [19]96. 48, VIII S. Ill. 429
- * **Luftpost :** die Luftreinhaltung in der Schweiz : Report: Kanton St. Gallen / eine Publ. des Cercl'Air (Schweizerische Gesellschaft der Lufthygieniker) et al. ; Red.: Regula Bachmann-Steiner. [Zürich] : [Amt für technische Anlagen und Lufthygiene des Kantons Zürich], [19]96. 48, VIII S. Ill. 430
- * **Luftverschmutzung und Gesundheit /** Hrsg.: Ärztinnen und Ärzte für Umweltschutz AefU ; Leitung: Nino Künzli. Vollständig rev. und neu überarb. Aufl. Basel : Sekretariat AefU, 1997. 84 S. Ill. 431
- * **Massnahmenplan zur Luftreinhaltung im Kanton Appenzell A.Rh. /** vom Regierungsrat erlassen am 13. Dezember 1994. Herisau : Amt für Umweltschutz AR, 1995. VI, 147 S. : Ill. 432
- * **Menasse, Alexander; Oberholzer, Natalie:** Modellierung strassenverkehrsbedingter Luftbelastung im Raum Basel. Diplomarbeit Nachdiplomstudium Umwelt, Ingenieurschule beider Basel, Muttenz, 1996. 45 S. Ill. 433
- Message concernant le protocole du 14 juin 1994 à la Convention sur la pollution atmosphérique transfrontière à longue distance, de 1979, relatif à une nouvelle réduction des émissions de soufre du 22 janvier 1997.** Dans: Feuille fédérale, 1997, no 12, p. 449-488. Fig., tab. 434
- Message relatif à la loi fédérale sur la réduction des émissions de CO₂ du 17 mars 1997.** Dans: Feuille fédérale, 1997, no 21, p. 395-466. Diagr., tab. 435
- Monnard, Michel; Egger, Paul; Bersier, Jean-Claude:** Elaboration du cadastre de bruit : application par le canton de Fribourg. In: Strasse und Verkehr, Jg. 83, 1997, Nr. 2, S. 52-58. Fig., Karten. 436
- Moor, Hans:** Radon in Gebäuden. In: Schweizer Ing. Archit., Jg. 115, 1997, Nr. 16, S. 4-6. Abb., Tab., Karte. 437

- Moussiopoulos, N.; Ernst, G.; Flassak, Th.; Kessler, Ch.; Sahm, P.; Kunz, R.; Schneider, Ch.; Vögele, T.; Karatzas, K.; Megariti, V.; Papalexiou, S.**: The EUMAC zooming model : a tool supporting environmental policy decisions in the local and regional scale. In: Tropospheric modelling and emission estimation : chemical transport and emission modelling on regional, global and urban scales / ed.: Adolf Ebel et al., S. 81-96. Diagr., Tab., Karte. Berlin : Springer, 1997. (Transport and chemical transformation of pollutants in the troposphere / EUROTRAC ; 7). [u.a. Region Basel]. 438
- * A multi-regional MARKAL-MACRO model to study an international market of CO₂ emission permits : a detailed analysis of a burden sharing strategy among the Netherlands, Sweden and Switzerland / O[livier] Bahn et al. Villigen : Paul-Scherrer-Institut PSI, 1997. 36 S. Fig. (PSI-Bericht ; 97-09). 439
- * Natürliche Radioaktivität im Kanton St. Gallen / Peter Bützer, Hans Frischknecht; Kantons-schule Heerbrugg, Klasse 3tc/4tc. [St. Gallen] : Koordinationsstelle für Katastrophenhilfe, 1996. 63 Bl. Ill. 440
- * NO₂-Immissionen in der Schweiz 1990-2010 / Mario Keller, Jürg Heldstab, Thomas Künzle. Bern : Bundesamt für Umwelt, Wald und Landschaft, 1997. 58 S., 5 Bl. Taf. Fig., Karten. (Schriftenreihe Umwelt ; 289. Luft). 441
- * Das Ozon = L'ozone. Emmen : Touring Club Schweiz, 1997. 44 S. Ill. 442
- * Plattner, Kaspar: Analyse und Abschätzung der verkehrsbedingten Luftbelastung in der Region Basel. Basel : Departement Geographie der Universität, 1996/97. [Manuskript]. 443
- Poggio, L.; Gruber, W.K.; Furger, M.; Prévôt, A.S.H.: SCIDAR/DOAS measurements during the VOTALP valley experiment. In: PSI general energy technology newsletter, Villigen, 1997, S. 84-85. Diagr., Tab. [Valle Mesolcina GR]. 444
- Prévôt, A.S.H.; Dommen, J.; Furger, M.: Morning VOC concentration minima on the Mesolcina valley floor during the VOTALP experiment. In: PSI general energy technology newsletter, Villigen, 1997, S. 82-83. Diagr. 445
- * Säure- und Stickstoffbelastungen : ein Risiko für den Schweizer Wald? : Publikation zur Tagung «Forum für Wissen» vom 14. März 1997 an der WSL in Birmensdorf. Birmensdorf : Eidg. Forschungsanstalt für Wald, Schnee und Landschaft, 1997. 100 S. Tab., Diagr., Karten. (Forum für Wissen ; 1997). 446
- * Second national communication of Switzerland 1997. - Greenhouse gas inventory 1995. Bern : Bundesamt für Umwelt, Wald und Landschaft, 1997. 122, 39 S. 447
- Sommersmog im Modell [Computermodell BERPHOMOD von Silvan Perego]. In: Horizonte, Nr. 33, 1997, S. 12-13. Abb., Karten. 448
- Staehelin, Johannes; Schläpfer, Kurt: Emission factors from road traffic from a tunnel study (Gubrist Tunnel, Switzerland). In: Tropospheric modelling and emission estimation : chemical transport and emission modelling on regional, global and urban scales / ed.: Adolf Ebel et al., S. 249-259. Diagr., Tab. Berlin : Springer, 1997. (Transport and chemical transformation of pollutants in the troposphere / EUROTRAC ; 7). 449
- * Staffelbach, Thomas; Neftel, Albrecht: Relevance of biogenically emitted trace gases for the ozone production in the planetary boundary layer in Central Europe. Zürich-Reckenholz : Eidg. Forschungsanstalt für Agrarökologie und Landbau (FAL) ; Bern-Liebefeld : Institut für Umweltschutz und Landwirtschaft (IUL), 1997. IV, 60 S. Ill. (Schriftenreihe der FAL ; 25). 450
- Stettler, Anton: Flüchtige organische Verbindungen (VOC) : mit Lenkungsabgaben doch noch zum Reduktionsziel. In: Umweltschutz : BUWAL-Bull., 1997, Nr. 4, S. 52-54. Abb., Tab. 451
- Thomann, Georg: Berechnung der Lärmbelastung durch die Militäraviatik. In: Bericht Projekte / EMPA, Dübendorf, 1997, S. 34. Abb., Karte. [u.a. Dübendorf ZH]. 452

* **Touring-Club der Schweiz:** L'air vaudois : qualité de l'air dans le Canton du Vaud : immissions de NO₂ et d'ozone. Emmen : Toring-Club der Schweiz TCS, Technik und Umwelt, 1996. 31 p. Ill. 453

* **Troposphärisches Ozon :** aktuelle Forschungsergebnisse und ihre Konsequenzen für die Luftreinhaltung. Bern : Bundesamt für Umwelt, Wald und Landschaft, 1996. (Schriftenreihe Umwelt ; 277. Luft). [Ed. française: L'ozone troposphérique (Cahier de l'environnement ; 277. Air)]. 454

Troppo radon in Ticino : le concentrazioni nelle case più alta della media svizzera. In: Schweizer Bauwirtsch., Jg. 96, 1997, Nr. 45, S. F10. Abb. 455

* **Umweltradioaktivität und Strahlendosen in der Schweiz 1996 = Radioaktivité de l'environnement et doses de rayonnements en Suisse 1996 = Radioattività dell'ambiente e dosi d'irradiazione in Svizzera 1996 = Environmental radioactivity and radiation exposure in Switzerland 1996 / H. Völkle et al.. Bern : Bundesamt für Gesundheitswesen, 1997. Tab., Diagr., Karten. 456**

Wanner, Hans-Urs; Fuchs, Alex; Karrer, Markus; Kogelschatz, Dirk: Verkehrsbedingte Luftbelastung in der Schweiz. In: DISP, 1997, Nr. 128, S. 38-43. Diagr., Tab., Karten. 457

Wermelinger, André: Emissions- und Immissionsmessungen zur Überwachung der Umwelt [Lufthygiene im Kanton St. Gallen]. In: Umweltschutz Kt. St. Gallen, 1997, Nr. 2, S. 23-25. Abb., Karte. 458

Wieviel Schadstoffe verträgt unsere Welt? / versch. Beiträge. In: Uni Press, Bern; 1997, Nr. 94, S. 1-42. Abb., Tab., Karten. [mit den Beiträgen:] 459

Führer, Jürg: Schadstoffe - Wirkungen und Massnahmen zur Verminderung : Ziel: Effiziente Reduktionsstrategien, S. 4-5

Gäggeler, Heinz Walter: Wie gelangen Schadstoffe aus der Atmosphäre auf die Erdoberfläche? : was Ablagerungen in Eis und Mooren verraten, S. 6-8

Führer, Jürg: Luftsadstoffe : die Landwirtschaft als Quelle und Senke, S. 9-12

Rennenberg, Heinz: Eintrag und Wirkung von atmosphärischem Stickstoff in Waldökosystemen : schlecht für den Boden - schlecht für die Luft, S. 13-16

Ammann, Klaus; Herzig, Rolf; Liebendorfer, Luzius; Peter, Kathrin; Urech, Martin: Das Lebendige als Beurteilungsmass von Umweltschäden : Flechten als Bioindikatoren, S. 18-27. [Mittelrand; Region Biel BE]

Stadler, Beda M.: Umweltemissionen und die Rolle des Immunsystems : Schadstoffe und Allergien, S. 28-30

Amann, Markus: Integrated Assessment: Ein Hilfsmittel zur Erarbeitung von Strategien zur Immisionsminderung : das RAINS-Modell, S. 31-34

Zimmerli, Ulrich: Anforderungen und Umsetzungsstrategien für eine «nachhaltige Entwicklung» : Immissionsökologie und Politik, S. 35-38

Mathys, Hans: Stand des Vollzugs der Luftreinhalte-Verordnung im Kanton Bern : zu viele Stickoxide und zu viel Ozon im Sommer, S. 39-42.

* **Yetergil Kiefer, Devrim Zeynep:** Externe Kosten von Krebskrankungen durch kanzerogene Luftsadstoffe : eine Abschätzung für die Schweiz ... = Kosten des Krebsrisikos durch Luftsadstoffe. Diss. Nr. 12308 Naturwiss. ETH Zürich, 1997. XV, 253 S. Ill. - Düsseldorf : VDI-Verlag. 460

Zander, R.; Demoulin, Ph.; Mathieu, E.; Roland, G.; Delbouille, L.; Servais, C.: Total vertical column abundances of atmospheric gases derived from IR remote solar observations made at the Jungfraujoch Station. In: Tropospheric ozone research / TOR Steering Group ; ed.: Oystein Hov, S. 413-425. Diagr. Berlin : Springer, 1997. (Transport and chemical transformation of pollutants in the troposphere ; 6). 461

Zellweger, C.; Baltensperger, U.; Ammann, M.; Hofer, P.: Field observation of nitrous acid (HONO) at Dübendorf during Spring 1997. In: PSI Solid state research at large facilities, Villigen, 1997, S. 81. Diagr. (PSI annual report ; annex 3A). 462

8. Reserve. Nationalpark – Réserves. Parc national

- Antoniazza, M[ichel]:** Die Grande Cariçaie : ein Naturpark aus Menschenhand. In: Natur und Mensch, Jg. 39, 1997, Nr. 4, S. 26-31. Fig. [Lac de Neuchâtel]. 463
- * **Auf der Maur, Franz; Auf der Maur, Brigitte:** 40 Naturparadiese : Wanderungen in geschützten Landschaften der Schweiz. Zürich : Werd-Verlag, 1997. 222 S. Ill. 464
- Balek, Ulrike:** Blaue Flüsse für Europa. In: Natur und Mensch, Jg. 39, 1997, Nr. 5, S. 14-19. Abb. [u.a. Naturschutzgebiet Winkel, Frauenfeld TG]. 465
- Ballaman, Richard; Cheda, Francesca:** Le Lac de Lussy : de l'exploitation à la protection d'un joyau naturel. Dans: Pro Fribourg, Fribourg, no 117, 1997, p. 55-57. Fig. 466
- Cantieni, Silvia:** Le Parc National Suisse est unique. Dans: Relais & châteaux : l'art du bien recevoir : revue suisse, [Verbier], no 11, 1996, p. 7-17. Fig. [Texte en français, allemand et anglais]. 467
- * **Durrer, Stephan:** Naturschutzgebiet Herzogenmatt. Binningen : Verein zur Förderung des Naturschutzgebietes Herzogenmatt, 1994. 55 S. Ill. [Binningen BL]. 468
- Friedli, Daniel:** Neue Ziele für ein altes Ried [Wengimoos, Limpachtal BE]. In: Ornis, 1997, Nr. 4, S. 12-13. Abb. 469
- Haller, Heinrich:** Nationalpark in neuem Glanz? In: Jagd + Hege, Jg. 29, 1997, Nr. 11, S. 4-5. 470
- Haller, Heinrich:** PNS 2000 : un nouvel éclat pour le Parc National? Dans: CH-faune-info, Zürich, année 6, 1997, no 5, p. 1-2. [Nationalpark GR]. 471
- Haller, Heinrich:** SNP 2000 : ein Juwel in neuem Glanz? In: Cratschla, Jg. 5, 1997, Nr. 1, S. 2-3. Abb. - CH-Wildinfo, Zürich, Jg. 6, 1997, Nr. 5, S. 1-2. [Nationalpark GR]. 472
- Hunziker, Marcel:** Totholz in den Nationalparkwäldern : Attraktion oder Störfaktor? : Ergebnisse einer sozialwissenschaftlichen Studie, s. Nr. 4046.
- Imhof, Regula:** IUCN/WWF-Projekt 1367 : Ruggeller Riet : Jahresbericht 1996. In: Ber. bot.-zool. Ges. Liechtenstein-Sargans-Werdenberg, Bd. 24, 1996 [erschienen 1997], S. 319-322. 473
- * **Inventaire de la faune de la Grande Cariçaie / Blaise Mulhauser.** Yverdon : Grande Cariçaie, 1997. 1 classeur (356 p. Ill.). [Lac de Neuchâtel]. 474
- Köhl, Brigitta:** Stiftung Born der Portlandcementwerk AG Olten PCO. In: Oltner Njbl., Jg. 55, 1997, S. 80-83. Abb. 475
- Kommission für die wissenschaftliche Erforschung des Nationalparks WNPK:** [Bericht für das Jahr 1996]. In: Jber./Jb. SANW, 1996/1997, S. 35-36, 164. 476
- Krummenacher, Esther:** Naturschutz in der Gemeinde : Aufwertungen am Eiteberg. In: Landschaft Aargau, 1997, Nr. 1, S. 11-13. Abb. [Mülligen AG]. 477
- Lozza, Hans:** Schweizerischer Nationalpark 1996, s. Nr. 4079.
- Lozza, Hans:** Valletta, das unbekannte Tal. In: Cratschla, Jg. 5, 1997, Nr. 1, Umschlag, S. 22-26. Abb. [Val Cluozza GR]. 478
- Moor, Kurt:** Naturschutzgebiete der Gemeinde St. Margrethen. In: Unser Rheintal, Jg. 54, 1997, S. 187-199. Abb., Karten. 479
- * **Müller, Dieter:** Neue Vielfalt auf altem Schwemmland : wie sich die Natur in den neugestalteten Gebieten Birriweiher und Siebeneichen entwickelt hat : ein natürlicher Führer zu den sieben schönsten Naturschutzgebieten im aargauischen Reusstal. Rottenschwil : Stiftung Reusstal, 1997. 44 S. Ill. 480
- * **Parco naturale del Monte Caslano.** Caslano : ETM, Ente turistico del Malcantone, [1997]. 1 leporello (10 p. Ill.). [Dt. Ausg.: Monte Caslano-Naturpark; éd. française: Parc naturel du Monte Caslano]. 481

- * **Probst, Raphaëlle:** Les enjeux territoriaux d'une réserve naturelle : la réserve naturelle de l'Etang de la Gruère (Jura). Mémoire de licence, Institut de géographie de l'Université de Neuchâtel, 1996. 103 p. Ill. [Manuscrit]. - Neuchâtel : Université de Neuchâtel, Institut de géographie, 1996. 109, [31] p. Ill. (Géo-regards ; 44). 482
- * **Rudaz, Gilles:** Le parc national : révélateur de l'évolution du rapport à l'environnement. Mémoire de licence, Département de Géographie de l'Université de Genève, 1996. 47 p. [Manuscrit]. [Nationalpark GR]. 483
- Scheurer, Thomas; Küpfer, Irène:** Was können Schutzgebiete im Alpenraum zur regionalwirtschaftlichen Entwicklung beitragen? Dans: Revue de géographie alpine, Grenoble, t. 85, 1997, no 2, p. 113-130. Tab. [Nationalpark GR]. 484
- * **Schweizerischer Nationalpark :** Geschäftsbericht 1996 = Parc national suisse : rapport d'activité 1996 / Martin Bundi, Heinrich Haller. [Eidg. Nationalparkkommission ENPK; Wissenschaftliche Nationalparkkommission WNPK; Nationalparkhaus Zernez], s. Nr. 4153.
- Stuber, Alain:** Un site marécageux d'importance nationale : le Niremont. Dans: Pro Fribourg, Fribourg, no 117, 1997, p. 47-54. Fig., carte. 485