**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:** 74 (1998)

**Artikel:** Naturwissenschaft im allgemeinen = Sciences naturelles en général

Autor: [s.n.]

**DOI:** https://doi.org/10.5169/seals-415653

### Nutzungsbedingungen

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

#### **Conditions d'utilisation**

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

## Terms of use

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

**Download PDF: 28.10.2025** 

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

# I. Naturwissenschaften im Allgemeinen Sciences naturelles en général

# A. Allgemeines - Généralités

- \* Schweizer Lexikon: in zwölf Bänden / Chefred.: Wilhelm Ziehr. Volksausg. Visp: Verlag Schweizer Lexikon, Mengis + Ziehr, 1998- . 12 Bde. Ill. 1
- \* Sokoll, Alfred H.: Schweiz: Abkürzungen und Acronyme = Swiss abbreviations and acronyms. 3., erw. Aufl. München: ALKOS-Verlag, [1998]. 432 S. 2
- \* Yearbook of international organizations. Ed. 36, 1999/2000. München: K.G. Saur, 1999. 2 Bde.

Vol. 1: Organization descriptions and cross-references

Vol. 2: Geographic volume.

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

\* Bibliographie der Schweizergeschichte 1995 = Bibliographie de l'histoire suisse 1995 / Hrsg.: Schweizerische Landesbibliothek. Bern: Vertrieb Eidg. Drucksachen- und Materialzentrale, 1998. XXVII, 264 S.

Index cumulatif des articles parus dans les volumes 51 à 80 du Bulletin de la Société vaudoise des Sciences naturelles (1916-1991) / Jean-Louis Moret, Pierre Gex, Claire Hofmann. Dans: Bull. Soc. vaud. sc. nat., vol. 85, 1998, fasc. unique, 244 p.

\* Statistische Informationen: Katalog der Publikationen zur Bundesstatistik 1998/99 / Bearb.: Véronique Aubry, Hansueli Locher. Bern: Bundesamt für Statistik, 1998. 216 S. (Statistik der Schweiz. 0, Bereichsübergreifende Themen). [Ed. française: Informations statistiques: catalogue des publications de la statistique fédérale 1998/99].

# C. Naturforschende Gesellschaften. Kommissionen. Tagungen. Kongresse. Konferenzen. Festschriften Sociétés des sciences naturelles. Commissions. Journées d'études. Congrès. Conférences. Mélanges

Alpen-Forschung [Sonderprojekt der SANW: Bericht für das Jahr 1997]. In: Jber./Jb. SANW, 1997/1998, S. 54-56, 187.

**Bericht** des Zentralvorstandes [der Schweizerischen Akademie der Naturwissenschaften für das Jahr 1997]. In: Jber./Jb. SANW, 1997/1998, S. 1-20. Diagr. [deutsche und französische Texte].

Berichte der kantonalen und regionalen Gesellschaften [der Schweizerischen Akademie der Naturwissenschaften für das Jahr 1997]. In: Jber./Jb. SANW, 1997/1998, S. 122-143, 172-175. [deutsche, französische und italienische Texte].

Egli, Bernhard: Die Geschichte der Naturforschenden Gesellschaft Schaffhausen. In: Njbl. Naturforsch. Ges. Schaffhausen, Nr. 50, 1998, S. 3-8.

IGBP/SCOPE (International Geosphere-Biosphere Programme/Scientific Committee on Problems of the Environment): [Bericht für das Jahr 1997]. In: Jber./Jb. SANW, 1997/1998, S. 63-64, 185.

11

Schweizerische Kommission für die Hochalpine Forschungsstation Jungfraujoch: [Bericht für das Jahr 1997]. In: Jber./Jb. SANW, 1997/1998, S. 38-40, 181.

# D. Forschungsinstitutionen. Naturmuseen. Sammlungen. Ausbildung Institutions de recherche. Musées. Collections. Formation

- \* Museen im Wallis: Führer durch Museen und Sammlungen / [Hrsg.:] Walliser Kantonsmuseen et al.; Texte: Marie-Claude Morand et al. Siders: Monographic; Sitten: Walliser Kantonsmuseen, 1998. 227 S. Ill.
- Museumskarte: Schweiz und Fürstentum Liechtenstein = Carte des musées: Suisse et Principauté de Liechtenstein = Carta dei musei: Svizzera e Principato del Liechtenstein = Charta dals museums: Svizra e Principadi da Liechtenstein. [Ausg.] 1998. 1:300 000. Wabern: Bundesamt für Landestopographie, 1998. 1 Karte + Beilage: Museumsverzeichnis mit Detailkarten (80 S. Karten).
- \* Schweizer Museumsführer = Guide des musées suisses = Guida dei musei svizzeri : mit Einschluss des Fürstentums Liechtenstein / Hrsg.: Verband der Museen der Schweiz ; Projektgruppe: Bernard A. Schüle et al. ; Schlussred.: Josef Brülisauer et al. 8. Ausg. Basel : F. Reinhardt, 1998. 567 S. Ill.

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

\* Escher von der Linth, Hans Conrad: Der persönliche Lebensbericht von Hans Conrad Escher von der Linth / Bearb.: Gustav Solar. [Mollis]: Linth-Escher-Gesellschaft, [1998]. 2 Bde. (864 S., 32 S. Taf. Ill.).

## F. Verschiedenes - Divers

Keine Veröffentlichungen / Pas de publications

# G. Naturschutz. Umweltschutz. Biodiversität Protection de la nature. Protection de l'environnement. Biodiversité

#### 1. Allgemeines - Généralités

- \* 50 Jahre Landschaftswandel und Naturschutz in der Region Schaffhausen / versch. Beiträge. Schaffhausen: Naturforschende Gesellschaft Schaffhausen, 1997. 114 S. Abb., Karten. (Neujahrsblatt der Naturforschenden ...; 50, 1998). [Kanton Schaffhausen].
- \* Alpenreport: Daten, Fakten, Probleme, Lösungsansätze / Hrsg.: Internationale Alpenschutz-kommission CIPRA: Bd. 1 / Hrsg.: Mario F. Broggi, Ulf Tödter. Bern: P. Haupt, 1998. 472 S. Ill., Karten. [Ed. française: 1er Rapport sur l'état des Alpes: données, faits, problèmes, ébauches de solutions. Aix-en-Provence: Edisud, 1998].
- Antonietti, Aldo: La zona di Piora-Cadagno: un paesaggio d'importanza nazionale meritevole di protezione. Dans: Dal sentiero... all'Alptransit: la rete viaria contadina, commerciale e moderna in Leventina / a cura di Sonja Cavadini et al., p. 33-40. Fig. Giornico: Museo di Leventina etc., 1998. (Quaderni del Museo di Leventina; 3).
- **Baccini**, Peter: Zukunftsszenario Stadt: schöne neue Stadt: Metamorphosen bis 2084: [Projekt Synoikos]. In: Bulletin / ETH Zürich, 1998, Nr. 268, S. 10-13. Abb., Tab.
- Baumann, Hugo: Eröffnung des Wasserwegs Kleine Emme : grosse Welt. In: Luzerner Umwelt Zeitung, Luzern, Nr. 18, 1998, S. 10-11. Abb. [«Wasserweg» zwischen Hasle LU und Wolhusen LU].
- Beiträge zum Symposium «Naturschutz und Landwirtschaft» vom 11. Februar 1997 an der Universität Bern. In: Mitt. Naturforsch. Ges. Bern, Bd. 55, 1998, S. 159-220. Abb., Tab. [mit den Beiträgen:]

Zettel, Jürg: Einleitung, S. 161-162

Hedinger, Christian: Landwirtschaftlich genutztes Grünland als Lebensraum für Pflanzen, S. 163-168

Zettel, Jürg: Landwirtschaftlich genutztes Grünland als Lebensraum für Insekten, S. 169-173 Bryner, Rudolf: Schmetterlinge und Landwirtschaft, S. 175-181

Schifferli, Luc: Brutvögel in unterschiedlich genutzten Kulturlandschaften, S. 183-190

*Pfister*, Hans Peter: Rebhuhn und Feldhase als Indikatorarten in der landwirtschaftlich genutzten Landschaft, S. 191-197

Widmer, Conrad: Möglichkeiten für eine naturnahe Landwirtschaft aufgrund des neuen Landwirtschaftsgesetzes, S. 199-206

Aeberhard, Thomas: Direktzahlungen für Trockenstandorte und Feuchtgebiete als Bestandteil des ökologischen Ausgleichs am Beispiel des Kantons Bern, S. 207-212

Jans, Beat: Die Forderungen von Pro Natura (Schweizerischer Bund für Naturschutz) für eine naturnahe Landwirtschaft, S. 213-220.

- \* Berührungspunkte zwischen Freiklettern und Naturschutz in den Felsen des Berner Jura: eine Bestandesaufnahme: Bericht und Inventar / [Pit Hofer et al.]. [Vordemwald (Lischweg 14)]: [P. Hofer], 1997. 17, [51] Bl. Ill., Karten.
- \* Berührungspunkte zwischen Freiklettern und Naturschutz in den Felsen des Solothurner Jura : eine Bestandesaufnahme : Bericht und Inventar / [Pit Hofer et al.]. [Vordemwald (Lischweg 14)] : [P. Hofer], 1997. 17, [104] Bl. Ill., Karten.
- **Bockmühl**, Petra: Natur- und Landschaftsschutz im Fürstentum Liechtenstein. In: Schweiz. Z. Forstwes., Jg. 149, 1998, Nr. 7, S. 529-538.
- \* Bordier, Edgar: Un système d'information de l'environnement (SIE) pour la région lémanique ? : étude de faisabilité pour le Conseil du Léman. Mémoire de licence en géographie Genève, 1997. 57 f. Ill.

- \* Brander, Dominic: Perzeptionsstudie zur Visualisierung von Umweltdaten. Diplomarbeit Geogr. Institut Univ. Zürich, 1998. Abb., Tab.
- \* Brechbühl, Ursula; Rey, Lucienne: Natur als kulturelle Leistung: zur Entstehung des modernen Umweltdiskurses in der mehrsprachigen Schweiz. Zürich: Seismo-Verlag, 1998. 236 S. Ill. 28
- \* Büchi, Hansjürg: Zukunftsfähige Entwicklung: Stabilität und Autarkie als ökologische Notwendigkeiten? Diss. Nr. 12959 Naturwiss. ETH Zürich, 1998. V, 257 S.
- Conservation Biology and Biodiversity Strategies / versch. Beiträge. In: Biological Conservation, Barking (England), vol. 83, 1998, Nr. 3 [special issue], S. 235-237, 279-305. Abb., Tab., Diagr. [u.a. mit den Beiträgen:]

Sutter, Werner: Introduction: involving conservation biology in biodiversity strategy and action planning, S. 235-237

Breitenmoser, Urs: Large predators in the Alps: the fall and rise of man's competitors, S. 279-289 Kienast, Felix; Wildi, Otto; Brzeziecki, Bogdan: Potential impacts of climate change on species richness in mountain forests: an ecological risk assessment, S. 291-305.

- Danuser, Norbert: Integration von Funddaten ins Natur- und Landschaftsschutzinventar Graubünden mit GIS. In: Tagungsband zum Symposium Einsatz von geographischen Informationssystemen und Fernerkundung in der Umweltanalyse / Hrsg.: Kurt Brassel et al., S. 15-20. Fig. Zürich: Geographisches Institut der Universität, 1996. (Geoprocessing-Reihe; 31).
- \* Documents évalués. Neuchâtel : Fondation suisse d'éducation pour l'environnement ; Zofingen : Stiftung Umweltbildung Schweiz, [1996]. . 2 classeurs. [Mis à jour par des suppl.].
- \* Doetzkies, Maya; Fierz, Gaby; Rüesch, Dorothea: Morgenluft: der Reiseführer zur nachhaltigen Schweiz. Zürich: Erklärung von Bern, 1998. 231 S. Ill.
- Duelli, Peter; Obrist, Martin K.: In search of the best correlates for local organismal biodiversity in cultivated areas. In: Biodiversity and Conservation, London, vol. 7, 1998, Nr. S. 297-309. Tab., Diagr.
- Erfolgskontrolle im Natur- und Landschaftsschutz / versch. Beiträge. In: Umweltschutz : BUWAL-Bull., 1998, Nr. 4, S. 3-30. Abb., Tab., Karten. [mit den Beiträgen:] 35

Stulz, Franz-Sepp: Wie erfolgreich ist der Schutz von Natur und Landschaft? S. 3

Kohli, Erich: Natur- und Landschaftsschutz: viel gemacht! viel bewirkt? S. 4-7

Waldis, Rolf: Hat der Moorschutz seine Pflicht getan? S. 8-12

Lussi, Stephan: In den Auen arbeiten Bund und Kantone eng zusammen, S. 13-16

Madl Kubik, Edith: Trockenwiesen und -weiden in kontrollierter Erstaufnahme, S. 17-19

Stalder, Andreas: Wie landschaftsverträglich sind die Projekte des Bundes? S. 20-22

Gujer, Hans Ulrich: Schaffen Ökoflächen mehr Vielfalt in der Agrarlandschaft? S. 22-24

Maurer, Richard: Kanton Aargau baut Kontrollprogramm auf, S. 25-28

Kohli, Erich: Veränderungen des biologischen Reichtums erfassen, S. 28-30.

- \* Evéquoz, Etienne: Lehrpfad Natur im Siedlungsraum, Birsfelden: Führer zum Lehrpfad. Liestal: LARANA; Birsfelden: Gemeindeverwaltung, 1997. 31 S. Ill. 36
- Ewald, Klaus H.: Ist ökologischer Ausgleich Naturschutz oder pseudoökologischer Ablasshandel? In: Gaia, vol. 7, 1998, Nr. 3, S. 217-218. Abb.
- Fischer, M[arkus]; Schreier, E[sther]; Larigauderie, A[nne]: Interdisziplinäre Forschung im «Integrierten Projekt Biodiversität» des Schweizerischen Nationalfonds: Ziele und Strukturen. In: Zeitschrift für Ökologie und Naturschutz, Jena, vol. 6, 1997, S. 247-252.
- Häberli, Rudolf; Grossenbacher-Mansuy, Walter: Transdisziplinarität zwischen Förderung und Überforderung: Erkenntnisse aus dem SPP Umwelt. In: Gaia, vol. 7, 1998, Nr. 3, S. 196-213. Fig., Tab.
- \* Hasler, Andreas; Hirt, Fritz; Rodewald, Raimund: Natur und Landschaft im Bachsertal: ein Rundgang durch die Kulturlandschaft. Bachs: Natur- und Vogelschutzverein, 1998. 23 S. Ill. 40

- Jacot-Descombes, Philippe; Fiechter, Arthur; Farron, Léonard: Nature neuchâteloise 1997.
  Dans: Bull. Soc. neuchât. sc. nat., t. 121, 1998, p. 141-162. Fig., cartes. [en particulier: Plan de gestion du Loclat (St-Blaise NE) / Bertrand de Montmollin, Gilles Miserez, Catherine Strehler, p. 150-161].
- \* Jordi, Beat: Der Weg zur nachhaltigen Schweiz. Bern: Bundesamt für Umwelt, Wald und Landschaft, 1997. 26 S. Ill.
- \* Konzeption und Organisation von Erfolgskontrolle und Dauerbeobachtung / Kontrollprogramm Natur und Landschaft Kanton Aargau; [Verf.:] Richard Maurer, Fridli Marti, André Stapfer. Aarau: Baudepartement Aargau, Sektion Natur und Landschaft, 1997. 119 S. Ill. (Grundlagen und Berichte zum Naturschutz; 13).
- \* Lachavanne, Jean-Bernard; Juge, Raphaelle: Environnement de Troinex : un bilan. [Troinex] : [Commune], 1997. 28 p. Ill.
- \* Lang, Christoph Ignaz: Umweltschutzrecht und Militär. Diss. jur. Zürich, 1997. XXX, 182 S. 45
- Meier, Robert: Natur und Landschaft im Kanton Appenzell A.Rh. erhalten und fördern: Lebensraumverbund als Leitbild. In: Ornis, 1998, Nr. 6, S. 16-17. Abb.
- \* Nachhaltige Entwicklung in der Schweiz: Stand der Realisierung / Interdepartementaler Ausschuss Rio (IDARio). Bern: Bundesamt für Umwelt, Wald und Landschaft, 1997. 58 S. [Ed. française: Le développement durable en Suisse: état des réalisations; english ed.: Sustainable development in Switzerland: state of implementation; ed. italiana: Lo sviluppo sostenibile in Svizzera: stato di realizzazione].
- \* Natur für Ost und West: [von der Politik zur Praxis] = Conserver la nature à l'Est et à l'Ouest: [de la politique à la pratique] = Nature for East and West: [from politics to practice]: proceedings / Kongress, Basel, 22.-26.10. 1997; ed.: Meinrad Küttel, Gilbert Thélin. Bern: Bundesamt für Umwelt, Wald und Landschaft, 1998. 250 S. Ill.
- \* Naturschutz im Alpenraum: ARGE ALP, Arbeitsgemeinschaft Alpenländer, 25 Jahre / A. Agostini et al. Innsbruck: Arbeitsgemeinschaft Alpenländer (ARGE ALP), [c/o] Amt der Tiroler Landesregierung, 1997. 31 S. Ill. [u.a. Kantone Graubünden, St. Gallen, Ticino].
- [Naturschutz im Wald: Referate im Rahmen der Montagskolloquien, Abteilung für Forstwissenschaften ETH Zürich, 3.11.1997], s. Nr. 4208.
- Naturschutz in der Gemeinde: Übersicht über die vom Kanton und Bund unterstützten Naturschutzprojekte in den Gemeinden [des Kantons Aargau]. In: Landschaft Aargau, 1998, Nr. 1, S. 6-10. Tab.
- Obrist, Martin K.; Duelli, Peter: Wanzen und Pflanzen: auf der Suche nach den besten Korrelaten zur Biodiversität. In: Informationsblatt des Forschungsbereiches Landschaftsökologie, Birmensdorf (WSL), Nr. 37, 1998, S. 1-5. Tab., Diagr.
- Obrist, W.: Basislexikon der Umweltfachbegriffe. In: Schweizer Umwelt-Jahrbuch, Zürich, 1998, S. 144-174. Abb.
- \* Oekologische Steuerreform für die Schweiz / Hrsg.: Ruedi Meier, Paul Messerli, Gunter Stephan. Chur; Zürich: Rüegger, 1998. 127 S. Ill.
- \* Le patrimoine vaudois existe, nous l'avons rencontré : états généraux du 6 décembre 1997. Lausanne : Association pour le patrimoine naturel et culturel du canton de Vaud, 1997. 182 p. 54
- \* Pillet, Jean-Marc: Sentier nature: Nax Vernamiège Mase Saint-Martin, v. nº 4100.
- Quand l'homme s'emmèle : introductions, réintroductions / François Dunant et al. Dans: Malagnou, 1998, nº 4, 78 p. Fig. [Biodiversité; canton de Genève].

- \* Das Ried verlorenes Juwel? : ein Naturraum von internationaler Bedeutung : Dornbirner, Schwarzacher, Wolfurter, Lauteracher u. Lustenauer Ried (Schweizer Ried) : Argumente gegen seine Zerstörung / [unter Mitarb. von Alwin Schönenberger et al.]. 2. Aufl. Bürs : C.M. Brandstetter, 1998. 92 S. Ill. (Schriften aus den Aktivitäten der EVMG; 105). [St. Galler Rheintal]. 56
- Schneider, Ruedi: Zukunftsfähiger Bodensee: ein harmonisches Miteinander von Mensch und Natur. In: Natur und Mensch, Jg. 40, 1998, Nr. 2, S. 34-37. Abb.
- Stadelmann, Pius: Entlang der Kleinen Emme Landschaft, Fluss und Wasser erleben [«Wasserweg» zwischen Hasle LU und Wolhusen LU]. In: Umweltschutz: BUWAL-Bull., 1998, Nr. 4, S. 84-85. Abb.
- \* Suisse. Paris: Organisation for Economic Co-operation and Development, 1998. 243 p. Ill. (Examens des performances environnementales).
- Suter, Werner; Bürgi, Matthias; Ewald, Klaus C.; Baur, Bruno; Duelli, Peter; Edwards, Peter J.; Lachavanne, Jean-Bernard; Nievergelt, Bernhard; Schmid, Bernhard; Wildi, Otto: Ein Planungsauftrag des Übereinkommens von Rio '92: die Biodiversitätsstrategie als Naturschutzkonzept auf nationaler Ebene. In: Gaia, vol. 7, 1998, Nr. 3, S. 174-183. Abb.
- \* Sviluppo sostenibile: piano d'azione per la Svizzera. Bern: Bundesamt für Umwelt, Wald und Landschaft, 1997. 35 p. [Conseil du développement durable].
- \* Uhlmann, Miriam: Umweltschutzmassnahmen im Bündner Tourismus: Analyse von Umweltschutzmassnahmen im Bündner Tourismus 1991 und 1995. Diplomarbeit Geogr. Institut Univ. Zürich, 1997. V, 110 S. Fig., Tab.
- Umwelt und wirtschaftliche Entwicklung: Jahrestagung 1998 der Schweizerischen Gesellschaft für Statistik und Volkswirtschaft / Hans Christoph Binswanger et al. In: Schweiz. Z. Volkswirtsch. Stat., Jg. 134, 1998, Nr. 3, S. 237-455. Tab., Diagr. [Deutsche, englische und französische Texte]
- \* Valsangiacomo, Antonio: Die Natur der Ökologie: Anspruch und Grenzen ökologischer Wissenschaften. Zürich: vdf, Hochschulverlag AG an der ETH Zürich, 1998. XIV, 324 S. III. 64
- Vögeli, Ernst; Moser, Joerg: Biotop Ebereich [Mellingen AG]. In: Mellinger Städtlichronik, Mellingen, Jg. 8, 1998, S. 96-100. Abb.
- Vust, Mathias: Proposition d'utilisation d'idéogrammes en sciences naturelles et pour les listes rouges. In: Botanica Helv., vol. 108, 1998, Nr. 2, S. 253-267. Fig., Tab.
- \* Werlen, Christian; Fournier, Jérôme: Naturrundgang Bleusy: (zum Rand der Welt). Sion: Grande Dixence: EOS, [1995].
   23 S. Ill. [Ed. française: Sentier du Bleusy]. [Haute-Nendaz VS].
- \* Werner, Philippe: Sentier de la tourbière de Vionnaz. Sion : Pro Natura Valais, 1997. 32 p. Ill. 68
- \* Zemp, Michael; Küry, Daniel; Ritter, Markus: Naturschutzkonzept Basel-Stadt. Basel: Stadt-gärtnerei und Friedhöfe: Fachstelle für Naturschutz, 1996. 55 S. Ill.
- \* Zimmermann, Gregor: Umsetzung der Agenda 21 auf lokaler Ebene. Diplomarbeit Geogr. Institut Univ. Zürich, 1998. VI, 172 S. Fig., Tab.

# 2. Institutionen. Gesellschaften. Vereine Institutions. Sociétés. Associations

- Burger, Paul: Ein engeres Band zwischen Natur- und Sozialwissenschaften knüpfen! [Stiftung Mensch-Gesellschaft-Umwelt (MGU), Universität Basel]. In: Gaia, vol. 7, 1998, Nr. 3, S. 234-237. Abb.
- Cap, Darius: BUWAL jetzt auf Internet: [http://www.admin.ch/buwal]. In: Umweltschutz: BUWAL-Bull., 1998, Nr. 1, S. 45. Fig.

- Chenal, Matthieu: Le Forum Environnement à l'Université de Lausanne : une experience interdisciplinaire d'un nouveau genre. In: Gaia, vol. 7, 1998, Nr. 3, S. 231-233. Zusammenfassung / Dieter Steiner.
- Frischknecht, Peter; Koller, Theodor: Studiengang Umweltnaturwissenschaften: 10 Jahre Umweltnaturwissenschaften an der ETH: Perspektiven für die Zukunft. In: Bulletin / ETH Zürich, 1998, Nr. 268, S. 54-57. Abb.
- \* Konzept Umwelt- und Nachhaltigkeitsforschung: Vorschläge der Kommission «Strategie Umweltforschung und Nachhaltige Entwicklung» / Leitung: G. Petitpierre. Bern: Schweizerischer Wissenschaftsrat, 1998. V, 46, 28 S. Ill. (Forschungspolitik; 52/1998).
- \* Morand Francis, Pascale: La Genève internationale du berceau de l'environnement au carrefour du développement durable. Berne: Département fédéral des affaires étrangères (DFAE), 1998. IV, 64, 11 p. Ill. [engl. ed.: Geneva at the international crossroads of environment and development].
  76
- Naturschutzinspektorat des Kantons Bern: Bericht 1996. Bericht 1997. In: Mitt. Naturforsch. Ges. Bern, Bd. 54, 1997, S. 5-68; Bd. 55, 1998, S. 5-51. Abb., Tab., Karten.
- Neuenschwander, Peter; Zimmermann, Willi; Wyss, Stefan: Die kantonalen Umweltschutzämter im Wandel der Zeit: Philosophien, Ressourcen und Strukturen. Chavannes-près-Renens: IDHEAP, Institut de hautes études en administration publique, 1996. 89 S. Ill. (Etude de cas de l'IDHEAP; 2).
- Schweizerische Akademische Gesellschaft für Umweltforschung und Ökologie SAGUF: [Bericht für das Jahr 1997]. In: Jber./Jb. SANW, 1997/1998, S. 115-116, 170.
- **Sorg**, Jean-Pierre: Des associations de protection de la nature définissent leurs attentes en matière de planification forestière, v. nº 3989.
- Steiner, Dieter: Wie nachhaltig ist das Konzept der Nachhaltigkeitsforschung? In: Gaia, vol. 7, 1998, Nr. 4, S. 308-312.
- \* Verzeichnis der kantonalen Fachstellen Umwelt, Wald, Landschaft = Liste d'adresses des services cantonaux de l'environnement, des forêts, du paysage. Stand Mai 98. Bern : Bundesamt für Umwelt, Wald und Landschaft, [1998]. 25 S.
- 3. Landschaftsschutz. Geologischer Naturschutz Protection du paysage. Protection des sites géologiques
- Abderhalden-Raba, Angelika; Bischoff, Nicolin: Was wäre Ramosch ohne Ackerterrassen?: Entstehung und Zukunft der Terrassenlandschaft. In: Cratschla, Jg. 6, 1998, Nr. 2, S. 2-7, Umschlag. Abb.
- \* Alpinismus und Umwelt: Modellregion Göschenen: Konzept: ein Pilotprojekt. Zürich: Mountain Wilderness Schweiz; Bern: Schweizer Alpen-Club, 1997. 24 Bl. III.
- Angst, Christoph: Auenschutz im Kanton Tessin: gemeiname Verantwortung, s. Nr. 4157.
- Beck, Roland: Lebensraum Entlebuch: [Projekt für ein Biosphärenreservat]. In: Natürlich, Aarau, Jg. 18, 1998, Nr. 12, S. 54-56. Abb.
- Beispielhafte Regeneration der Flussmündung der Reuss. In: Schweizer Baubl., Jg. 109, 1998, Nr. 50, S. 4-6. Abb., Karte. [Reussdelta UR].
- \* Bestandsaufnahme der ökologisch wertvollen Gebiete am Rhein und erste Schritte auf dem Weg zum Biotopverbund. Koblenz (D): Internationale Kommission zum Schutze des Rheins, 1998. 68, 3 S. Ill. [u.a. Hochrhein].

- Binggeli, Valentin; Ischi, Markus: Die Bisigmatten von Leimiswil-Madiswil: ein neues Wässermatten-Schutzgebiet im Langetental. In: Jb. Oberaargau, Jg. 41, 1998, S. 119-130. Abb., Tab., Karten.
- Bodmer, Hans-Caspar: Sag mir wo die Blumen sind ... In: Grüne, Jg. 134, 1998, Nr. 7, S. 28-29. Abb.
- \* Broggi, Mario F.; Schlegel, Heiner: Nationale Prioritäten des ökologischen Ausgleichs im landwirtschaftlichen Talgebiet: Schlussbericht. Bern: Bundesamt für Umwelt, Wald und Landschaft, 1998. 162 S. Ill. (Schriftenreihe Umwelt; 306. Natur und Landschaft). [Ed. française: Priorités nationales de la compensation écologique dans la zone agricole de plaine: rapport final. (Cahier de l'environnement; 306. Nature et paysage)].
- **Büchi**, Walter: Biosphärenreservat Entlebuch? In: Collage: Zeitschrift für Planung, Umwelt und Städtebau, Bern, 1998, Nr. 1, S. 37-38. Karte.
- Charollais, M.; Mulhauser, G.; Gonseth, Y.; Pearson, S.: Qualité des surfaces de compensation écologiques: un outil d'appréciation à la portée de chacun. Dans: Revue suisse agricult., vol. 30, 1998, nº 3, p. 107-114. Fig., tab.
- \* Clerc, C.: Ruisseaux de la Grande Cariçaie : propositions de renaturalisation et de gestion. Cheseaux-Noréaz : GEG [Groupe d'étude et de gestion], Grande Cariçaie, 1998. 46 f., [6] f. de pl. Ill. (Gestion des zones naturelles de la rive sud du Lac de Neuchâtel; 51. Planification).
- Conception «Paysage suisse». Dans: Forêt, année 51, 1998, nº 3, p. 20-21.
- \* Delarze, Raymond; Gonseth, Yves; Galland, Pierre: Guide des milieux naturels de Suisse : écologie, menaces, espèces caractéristiques. [Neuchâtel] : Centre suisse de cartographie de la faune ; [Basel] : Pro Natura ; Lausanne : Delachaux et Niestlé, 1998. 413 p. Ill. (La bibliothèque du naturaliste).
- Elmer, Reto: Die Kulturlandschaft als Spiegel bäuerlichen Wirkens. In: Terra Grischuna, Jg. 57, 1998, Nr. 6, S. 5, 26-29. Abb. [Graubünden].
- Ewald, Klaus: 150 Jahre Natur- und Landschaftsgeschichte: Modellfall Limmattal. In: Gas, Wasser, Abwasser, Jg. 78, 1998, Nr. 6, S. 485-486. Abb.
- Felder-Reichle, Stefan: Biosphärenreservat Entlebuch = Réserve de biosphère de l'Entlebuch. In: Anthos, Jg. 37, 1998, Nr. 2, S. 49-53. Abb., Tab., Karte. Montagna, Jg. 9, 1998, Nr. 5, S. 17-20. Abb.
- Felder-Reichle, Stefan: Biosphärenreservat Entlebuch. In: Agrarforschung, Bd. 5, 1998, Nr. 6, S. 297-298. Fig.
- Flury, Manuel: Landschaftsentwicklung Seeland: praxisbegleitende studentische Forschungsarbeiten. In: Gaia, vol. 7, 1998, Nr. 4, S. 313-316. Abb.
- Geotope mehr Schutz für die Gesteine : die Zeugnisse der Erdgeschichte sollen vor der Zerstörung geschützt werden / [Felix Würsten]. In: Neue Zürcher Ztg., Jg. 219, 1998, Nr. 131, S. 71. Abb. 100
- Hirt, Fritz: Schutz der Drumlin-Landschaft im Zürcher Oberland: ein Gemeinschaftswerk. In: Zürcher Umweltpraxis, Zürich, Jg. 5, 1998, Nr. 17, S. 31-32. Abb.
- Hofer, Thomas; Bisaz, Andi; Messerli, Bruno: Bedeutung der Berggebiete: empfindliche Lebensräume von globaler Bedeutung. In: Alpen, Jg. 74, 1998, Nr. 12, S. 47-49. Abb., Karte. 102
- Hofer, Thomas; Bisaz, Andi; Messerli, Bruno: Importance des régions de montagne : des écosystèmes fragiles essentiels à la planète. Dans: Alpes, année 74, 1998, nº 12, p. 47-49. Fig., carte. 103
- \* Hormann, H.: Die ökologische Auswirkungen des Variantenskifahrens und der maschinellen Beschneiung im Testgebiet Mürren. Travail de diplôme Institut de géographie, Université de Fribourg, 1997.

- Hunziker, Marcel; Buchecker, Matthias; Schenk, Anita; Kienast, Felix: Sozialwissenschaftliche Zugänge zu einer modernen Landschaftsgestaltung. Approche sociologique du modelage des paysages. In: Schweizer Wald, Jg. 134, 1998, Nr. 4, S. 19-21, 23-24. Abb.
- Interview mit Nationalrat Eugen David, Präsident des Fonds Landschaft Schweiz: intakte Landschaft ist das grösste Kapital der Schweiz = Interview du conseiller national Eugen David, président du Fonds suisse pour le paysage. In: Revue Schweiz, Jg. 71, 1998, Nr. 1, S. 40-45. Fig. 106
- **Kienast**, Felix: Landschaft für die Bevölkerung = Un paysage pour la population. In: Anthos, Jg. 37, 1998, Nr. 2, S. 32-37. Abb. [Ramosch GR].
- Kyburz, Peter: Die Landschaft der Zukunft selbst gestalten: [Landschaftsentwicklungsplan Zell ZH]. In: Natur und Mensch, Jg. 40, 1998, Nr. 5, S. 6-9. Abb., Tab.
- \* Die Landschaft nachhaltig nutzen: Leitbild der Eidg. Forschungsanstalt für Wald, Schnee und Landschaft. [Ed. françise: Une gestion durable du paysage; ed. italiana: Gestione sostenibile del paesaggio; engl. ed.: Sustainable use of the landscape], s. Nr. 1858.
- \* Landschaft zwischen gestern und morgen: Grundlagen zum Landschaftskonzept Schweiz / Pia Kläy et al. Bern: Bundesamt für Umwelt, Wald und Landschaft, 1998. 147 S. Ill. [Ed. française: Le paysage entre hier et demain; ed. italiana: Il paesaggio tra passato e futuro].
- \* Landschaftskonzept Schweiz / Hrsg.: Bundesamt für Umwelt, Wald und Landschaft, Bundesamt für Raumplanung. Bern: Projektleitung Landschaftkonzept Schweiz LKS, c/o Bundesamt für Umwelt, Wald und Landschaft, 1998. 40, 133 S. Ill. [Teil 1: Konzept; Teil 2: Bericht]. [Ed. française: Conception «Paysage suisse»; ed. italiana: Concezione «Paessaggio svizzero»].
- Landschaftskonzept Schweiz: Partnerschaft für Natur und Landschaft. In: Wald Holz, Jg. 79, 1998, Nr. 2, S. 5. Abb.
- Leimgruber, Walter: Vom heiligen zum bedrohten Berg. In: Montagna, Jg. 9, 1998, Nr. 12, S. 20-24.

  Abb.
- Leser, H[artmut]; Nagel, P.: Landscape diversity a holistic approach. In: Biodiversity, a challenge for development research and policy / ed. W. Barthlott et al., S. 129-143. Berlin: Springer, 1998.
- \* L'étang des écrevisses, joyau naturel de Pregny-Chambésy / Stéphane Pillet et al. Chambésy : Commune de Pregny-Chambésy, 1997. 93 p. Ill.
- Leuzinger, Yves; Brossard, Christophe: Mesures de compensation dans le cadre de l'autoroute A16 Transjurane. In: Strasse und Verkehr, Jg. 84, 1998, Nr. 7, S. 337-341. Abb. [La Heutte BE].
- Lienert, Leo: Veränderte Landschaft natürlicher Lebensraum Grafenort. In: Obwaldner Brattig, Alpnach Dorf, Jg. 23, 1998, S. 49-59. Abb., Karte.
- \* Menoud, D.: Analyse et réflexion sur l'évolution en nombre et en taille des zones humides du Canton de Fribourg. Travail de diplôme Institut de géographie, Université de Fribourg, 1998. 117
- Meylan, André: Der Waadtländer Jura-Park = Le Parc jurassien vaudois. In: Anthos, Jg. 37, 1998, Nr. 2, S. 38-41. Abb.
- Müller, Fabrice: Suonen erhalten, Kulturlandschaft retten. In: Revue Schweiz, Jg. 71, 1998, Nr. 3, S. 36-39. Abb.
- Müller, Felix: In letzter Minute gerettet: das Beispiel vom Greifensee zeigt, dass breit abgestützte Initiative immer wichtiger wird. In: Ornis, 1998, Nr. 2, S. 28-29. Abb. [Riediker-/Rällikerriet ZH].
- Naef, Heinrich; Hipp, Raimund: Geotopinventar für den Kanton Thurgau. In: Schweizer Ing. Archit., Jg. 116, 1998, Nr. 25, S. 8-12. Abb., Tab., Karte.
- Naturnahe Lebensräume: erhalten, aufwerten, neu anlegen / Hrsg.: Landwirtschaftliche Beratungszentrale Lindau (LBL); Red.: S. Kuchen, G. Renggli, G. Weidmann. In: Grüne, Jg. 134, 1998, Nr. 15, S. 25-32. Abb.

- \* Oekologischer Ausgleich: erste Erfolgskontrolle in drei Regionen aus Sicht der Förderung der Artenvielfalt / Alfred Wittwer et al. Bern: Bundesamt für Umwelt, Wald und Landschaft, 1997. 91 S. Ill. (Umwelt-Materialien; 82. Natur und Landschaft).
- \* Posse, Bertrand: Eléments d'écologie paysagère en plaine du Rhône (Valais, Suisse) : de l'endiguement du fleuve à nos jours (Evionnaz-Riddes / Salquenen-Tourtemagne). Travail de diplôme, Laboratoire de phytosociologie et écologie, Univ. Neuchâtel, 1997. 158 f. Ill. 124
- \* Region Klettgau: verantwortungsvoller Umgang mit Boden / ETH-UNS, Umweltnatur- und Umweltsozialwissenschaften; Hrsg.: Roland W. Scholz, Sandro Bösch, Harald A. Mieg, Jürg Stünzi; Red.: Silvia Müller, Philipp Kästli. Zürich: Rüegger, 1998. 318 S. Ill., Karten. (ETH-UNS-Fallstudie '97).
- Roch, P[hilippe]: Das Landschaftskonzept Schweiz: Partnerschaft für Natur und Landschaft. In: Naturopa, Strasbourg, Nr. 86, 1998, S. 18.
- Rodewald, Raimund: Skitourismus: Natur als Opfer des Konkurrenzkampfes. Skitourismus: eine Entgegnung / Walter Dürig. In: Schweizer Ing. Archit., Jg.116, 1998, Nr. 47, S. 12-13. Abb.; Jg. 117, 1999, Nr. 1/2, S. 16-17. Abb., Tab. [Rosenhorn BE].
- Rössler, Mechtild: Die Konvention über das Welterbe. In: Naturopa, Strasbourg, Nr. 86, 1998, S. 19. Abb.
- Roux, Michel: Wege zu einer nachhaltigen Landschaftsnutzung. In: Schweiz. Z. Forstwes., Jg. 149, 1998, Nr. 3, S. 197-200. Fig.
- \* Schöne neue Alpen: eine Ortsbesichtigung: [Begleitbuch zur Fotoausstellung «Schöne neue Alpen»] / Hrsg.: Sylvia Hamberger et al. München: Gesellschaft für ökologische Forschung e.V.: Raben-Verlag von Wittern, 1998. 241 S. Ill.
- Stalder, Jacqueline: Hörnliregion: für Natur und Landschaft ein sehr wertvolles Gebiet. In: Zürcher Umweltpraxis, Zürich, Jg. 5, 1998, Nr. 16, S. 35-36. Abb.
- Strasser, André; Felber, Markus: Geotopschutz in der Schweiz: ein steiniger Weg zum Bewusstsein. In: GeoForum actuel, 1998, Nr. 1, S. 14-16. Abb. [siehe auch: http://www.geoforum.ethz.ch/].
- Weiss, Hans: Landschaftsfonds soll erneuert werden: parlamentarische Initiative nach ermutigender Bilanz. Renouveler le Fonds suisse pour le paysage. In: Heimatschutz, Jg. 93, 1998, Nr. 2, S. 41-44, 45. Abb.
- Weiss, Hans: Die unteilbare Landschaft: für eine neue Ästhetik der Umwelt. In: Natur und Mensch, Jg. 40, 1998, Nr. 6, S. 2-9. Abb.
- Wissen extensivieren, Waldränder aufwerten, Fledermausstollen umgestalten. In: Unser Rheintal, Jg. 55, 1998, S. 185. Abb. [Magletsch, Wartau SG].

# 4. Botanischer Naturschutz Protection des plantes

- Achermann, Gérald: Wie lange gibt es noch «Poms» auf Plan dals Poms? [Kurzfassung Referat Zernezer Tage 24./25.4.1998]. In: Cratschla, Jg. 6, 1998, Nr. 2, S. 20. Abb. [Nationalpark GR]. 136
- \* Aeschbach, Fani: Die Auswirkungen des Moorschutzes auf die Moorlandschaft Schwägalp unter besonderer Berücksichtigung von Forstwirtschaft und Militär, s. Nr. 4155.
- \* Anchisi, Egidio: Seltene Blumen des Wallis: illustrierter Katalog der nur im Wallis vorkommenden Pflanzenarten der Schweiz. Martigny: Pillet; Visp: Rotten-Verlag, 1997. 192 S. Ill. (Die Reichtümer der Natur im Wallis; 3).

- \* Arn, Daniel: Frühjahrs-Zwiebelgeophyten in Rebbergen der Nordostschweiz. Diplomarbeit Geobotanisches Institut ETH Zürich, 1996. 57 S. Summary in: Bull. Geobot. Inst. ETH, Nr. 63, 1997, S. 117.
- Arn, D[aniel]; Gigon, A.; Gut, D.: Zwiebelgeophyten in Rebbergen der Nordostschweiz: Artenschutz und naturnaher Weinbau. In: Zeitschrift für Ökologie und Naturschutz, Jena, 6, 1997, S. 65-74.
- \* Benninghoff, Martin: Les tourbières de la Vallée de Ponts-de-Martel : protection des paysages marécageux. Chavannes-près-Renens : IDHEAP, Institut de hautes études en administration publique, 1997. II, 82 p. Ill. (Etude de cas de l'IDHEAP; 4).
- \* Blaue Listen der erfolgreich erhaltenen oder geförderten Tier- und Pflanzenarten der roten Listen: Methodik und Anwendung in der nördlichen Schweiz / Andreas Gigon, Regula Langenauer, Claude Meier, Bernhard Nievergelt. [Zürich]: [Geobotanisches Institut der ETH, Stiftung Rübel], 1998.
   137, [180] S. Ill. + 2 Bl. (Veröffentlichungen des Geobotanischen ...; 129).
- Borner, Sibylle; Stalder, Heinz: Krokodile im Vierwaldstättersee [fremde Tier- und Pflanzenarten in Schweizer Gewässern]. In: EAWAG News, Dübendorf, 1998, Nr. 45D, S. 21-23. Abb. 142
- \* Bosshard, Andreas: Renaturierung artenreicher Wiesen auf nährstoffreichen Böden: ein Beitrag zur Optimierung der ökologischen Aufwertung der Kulturlandschaft und zum Verständnis mesischer Wiesen-Ökosysteme. Berlin: J. Cramer, 1999. 194 S., [7] S. Taf. Ill. (Dissertationes botanicae; 303). Diss. Nr. 12922 Naturwiss. ETH Zürich, 1998. [Kanton Zürich].
- Brülisauer, A[lfred]; Klötzli, F[rank]: Habitat factors related to the invasion of reeds (*Phragmites australis*) into wet meadows of the Swiss Midlands. In: Zeitschrift für Ökologie und Naturschutz, Jena, 7, 1998, Nr. 3, S. 125-136.
- **Brülisauer**, Alfred; **Klötzli**, Frank: Notes on the ecological restoration of fen meadows, ombrogenous bogs and rivers: definitions, techniques, problems. In: Bull. Geobot. Inst. ETH, vol. 64, 1998, S. 47-61.
- \* Brunier, Laurent: Plan de gestion environnementale dans le cas d'objectifs multiples conflictuels : utilisation du sol et conservation d'espèces végétales protégées et menacées. Mémoire de recherche présenté pour l'obtention du diplôme d'études postgrades en ingénierie et management de l'environnement, Lausanne, 1997. 132 p. Ill. [Canton de Genève].
- Corbaz, Roger: Les anciennes variétés fruitières indigènes : une richesse à sauvegarder : résumé de la conférence donnée au CVB le 19 novembre 1997. Dans: Cercle vaudois botan., Bull. nº 27, 1998, p. 41-43.
- Fischer, Daniel; Senn-Irlet, Beatrice: Koordination Pilzschutz Schweiz: Gründung der Schweizerischen Kommission für die Erhaltung der Pilze SKEP/CSSC. Coordination nationale pour la protection des champignons: fondation de la Commission suisse pour la sauvegarde des champignons CSSC/SKEP. In: Schweiz. Zschr. Pilzkunde, Jg. 76, 1998, Nr. 4, S. 189-191, 192-194.
- Fischer, M.; Stöcklin, J.: Aussterbevorgänge bei Pflanzenarten aus Kalkmagerrasen im Schweizer Jura zwischen 1950 und 1985. In: Kieler Notizen zur Pflanzenkunde in Schleswig-Holstein und Hamburg, Kiel, 12, 1996, S. 20-23.
- Fischer, M.; Stöcklin, J.: Local extinctions of plants in remnants of exytensively used calcareous grasslands 1950-85. In: Conservation biology, Boston MA, 11, 1997, S. 727-737.
- Gigon, Andreas: Blaue Listen Naturschutz zeitigt Erfolg: Anwendung eines neuen Instrumentes in der nördlichen Schweiz. In: Neue Zürcher Ztg., Jg. 219, 1998, Nr. 268, S. 71. Abb. 151
- Gigon, A[ndreas]; Langenauer, R.: Blue Data Books: an encouraging new instrument for restoration and conservation. In: Applied vegetation science, Uppsala, vol. 1, 1998, S. 131-138.

- Ginzler, Christian: Analyse digitaler Orthophotos im Rahmen der Erfolgskontrolle Moorbiotopschutz Schweiz. In: Zehn Jahre Projekt «Wurzacher Ried»: Internationale Fachtagung zur Erhaltung und Regeneration von Moorgebieten, 6.-9. Oktober 1997, Bad Wurzach / Hrsg.: Naturschutzzentrum Bad Wurzach, S. 223-224. Weikersheim: Margraf, 1998.
- Glutz von Blotzheim, Urs N.; Hegg, Otto; Bloesch, Jürg: Die Urschner Loorbeerweiden-Aue: ein Beispiel für Mutlosigkeit im Schweizer Auenschutz? In: Natur und Mensch, Jg. 40, 1998, Nr. 6, S. 10-15. Abb. [Urseren UR, zwischen Realp und Zumdorf].
- Grosvernier, Ph[ilippe], Buttler, A.; Gobat, J.-M.; Matthey, Y.: Régénération ou réimplantation des sphaignes dans les hauts-marais jurassiens suisses. Dans: Actes Soc. jurass. émulat., année 100, 1997, p. 155-179. Fig., tab.
- Grünig, Andreas: Erfolgskontrolle Moorschutz Schweiz. In: Zehn Jahre Projekt «Wurzacher Ried»: Internationale Fachtagung zur Erhaltung und Regeneration von Moorgebieten, 6.-9. Oktober 1997, Bad Wurzach / Hrsg.: Naturschutzzentrum Bad Wurzach, S. 155-166. Abb. Weikersheim: Margraf, 1998.
- \* Hochmoore im Entlebuch / Heinrich Felder. Flühli/LU: KLVE, H. Felder, 1998. 1 Video-Kompaktkassette (VHS) (25 Min.). + 1 Bl. 157
- Holderegger, Rolf: Habitat, Rückgang und Naturschutzbiologie der präalpinen Pflanzenart Saxifraga mutata L. im Kanton Zürich, Schweiz. In: Vierteljahrsschr. naturforsch. Ges. Zürich, Jg. 143, 1998, Nr. 1, S. 3-11. Abb., Tab.
- IUCN red list of threatened plants / The IUCN Species Survival Commission et al. 1997- . Gland: International Union for Conservation of Nature and Natural Resources IUCN, 1998- . [unregelmässig].
- Känzig, Jürg: Richter rettet Moordaune: [Hochmoor Les Ponts-de-Martel NE]. In: Pro Natura Mag., 1998, Nr. 1, S. 8-11. Abb.
- Keel, Andreas: Die naturschützerische Bedeutung lichter Wälder für Farn- und Blütenpflanzen im Kanton Zürich, s. Nr. 4192.
- Kéry, Marc: Naturschutzbiologie von seltenen Pflanzen = Biologie appliquée à la protection d'espèces végétales rares = The biology of rare plants in the context of the protection of nature. In: Panorama (SPPU) / SNF, Nr. 10, 1998, S. 21-26. Abb.
- Klaus, Gregor: Biologische Invasion aus der Prärie: Ausbreitung der Grossen Goldrute kann verhindert werden. In: Neue Zürcher Ztg., Jg. 219, 1998, Nr. 250, S. 67. Abb.
- Landolt, E[lias]: Managing populations of rare wild plant species in Switzerland. In: Bocconea, Palermo, 7, 1997, S. 227-232.
- Longatti, Peter; Dalang, Thomas: Das TWW-Bewertungsverfahren: oder die Suche nach den wertvollsten Trockenwiesen und -weiden der Schweiz. In: Informationsblatt des Forschungsbereiches Landschaft, Birmensdorf (WSL), Nr. 38, 1998, S. 4-5. Abb.
- Matuschak, Bernhard: Die Kehrseite der Katastrophe: [Naturkatastrophen sorgen für Artenvielfalt]. In: Pro Natura Mag., 1998, Nr. 3, S. 8-17. Abb.
- Moorpfad Garichti [Schwanden GL]. In: Glarissimo, Jg. 34, 1998, Ausg. Frühling/Sommer, S. 33. Abb.
- Noverraz, Pierre: SOS narcisses [Damvant JU]. Dans: Terre & nature : le sillon romand, année 100, 1998, nº 22, p. 22. Fig.
- \* Pauli, Daniela: Plant species diversity and productivity in wetland communities: patterns and processes. Diss. phil. II Zürich, 1998. 99 S. Ill. 168
- Pilzschutz = Protection des champignons = Conservation of fungi / versch. Beiträge, s. Nr. 4210.

- Plumettaz Clot, Anne-Claude; Hunkeler, Pierre: «Talus de route» : action Pro Natura Vaud (LVPN) : 2e partie. Dans: Cercle vaudois botan., Bull. nº 27, 1998, p. 37-40. Tab. [Canton de Vaud]. 169
- Ragaz, Georg: Moore und Loipen im Stazerwald. In: Bündnerwald, Jg. 51, 1998, Nr. 2, S. 72-75. Abb., Tab., Karte.
- \* Rote Listen auf CD-ROM / Hrsg.: C. Köppel, E. Rennwald, N. Hirneisen. Gaggenau: Verlag für Interaktive Medien, 1998. 1 CD-ROM. [enthält auch CD-Version der «Blauen Listen» von A. Gigon et al.].
- \* Schade, Meinrad: Zum Naturschutzwert sonniger, trockener Sekundärstandorte an Verkehrswegen des Zürcher Unterlandes: Blütenpflanzen- und Moosflora im Wandel der Zeit. Diplomarbeit Institut für Systematische Botanik, Universität Zürich, 1996. 159 S. Tab. Zusammenfassung / Niklaus Müller dans: Meylania, no 15, 1998, p. 34.
- Schweizerische Kommission für die Erhaltung von Wildpflanzen SKEW: Bedrohte einheimische Wildpflanzen: Empfehlungen für eine sachgerechte Kultur und Wiederansiedlung. In: Gartenbau, Jg. 119, 1998, Nr. 5, S. 12-13. Abb.
- Senn-Irlet, Beatrice; Bieri, Christof: Was heisst selten?: Gedanken zum Ausdruck «Seltene Pilze in der Schweiz». Que signifie le mot rare? In: Schweiz. Zschr. Pilzkunde, Jg. 76, 1998, Nr. 2, S. 71-76, 76-81. Diagr., Karte.
- Senn, Peter: Bundesinventar der Trockenwiesen und -weiden der Schweiz: 1998 und 1999 im Aargau. In: Landschaft Aargau, 1998, Nr. 1, S. 15. Abb.
- Sprunger, Samuel: Combe Vateltin, Pinède de Courgenay et l'étang de la Creule : un ensemble de biotopes à sauvegarder et à protéger! In: Bauhinia, Bd. 12, 1998, Nr. 1/2, S. 23-31. Abb., Karte. [Courgenay JU].
- Stünzi, Martin; Schellenberg, Tanja: Würbel: eine neue Aue an der Töss [Gemeinde Wila ZH]. In: Natur und Mensch, Jg. 40, 1998, Nr. 6, S. 16-19. Abb.
- \* Technische Massnahmen zur Regeneration von Hochmooren: Praxishilfe / Alain Lugon et al. Bern: Bundesamt für Umwelt, Wald und Landschaft, 1998. [106] S. Ill. (Vollzug Umwelt). [Ed. française: Mesures techniques de régénération dans les hauts-marais: guide pratique. (L'environnement pratique)].
- \* Vademecum Moorschutz: die wichtigsten Fakten auf einen Blick. 10. Ausg. Bern: Bundesamt für Umwelt, Wald und Landschaft, 1998. 38 S. Ill. [Ed. française: Protection des marais: vademecum].
- Vetterli, Luca: Rothenthurm: 10 Jahre danach [Moorschutz]. In: WWF-Journal, 1997, Nr. 4, S. 10. Abb.
- Vust, Mathias; Clerc, Philippe: Inventaire de la flore lichénique suisse : liste rouge des lichens épiphytes et terricoles : partie II: lichens terricoles. Dans: Meylania, nº 14, 1998, p. 26-29.
- \* Wälti, Sonja; Weber, Daniel: Der Moorschutz in Grindelwald. Chavannes-près-Renens: IDHEAP, Institut de hautes études en administration publique, 1996. 80 S. Ill. (Etude de cas de l'IDHEAP; 3). 182
- Wagner, Helene H.: Scaling of plant species richness in an agricultural mosaic landscape. In: Landscape ecology and the dynamics of agricultural landscapes: Ph.D. course, Sominestationen, 2. 7. November, 1997: Report and contributed papers, S. 179-188. Abb., Tab., Diagr. Roskilde: Center for Landscape Research, University, 1998. (Landskabsokologiske skrifter; 11).
- Wagner, Thomas; Weissmann-Zeh, Irene; Zumsteg, Markus: Auenschutz im Kanton Aargau: ein Sachprogramm, s. Nr. 4223.
- Werner, Philippe: Essais de réintroduction de la petite massette *Typha minima* sur la Rhône de Finges, VS et recommandations pour la révitalisation des grandes rivières alpines. Dans: Bull. Murithienne, nº 116, 1998, p. 57-67. Fig., tab., cartes. [Pfyn VS].

- Wohlgemuth, Thomas: Modelling floristic species richness on a regional scale: a case study in Switzerland. In: Biodiversity and Conservation, London, vol. 7, 1998, Nr. 2, S. 159-177. Abb., Tab., Diagr.
- **Zahnd**, Christof: L'information sert aussi à protéger les champignons : récolte des champignons dans le canton de Thurgovie, v. nº 4226.
- Zahnd, Christof: Pilzsammeln im Kanton Thurgau: Information als Basis für einen wirksamen Pilzschutz, s. Nr. 4227.

# 5. Zoologischer Naturschutz Protection des animaux

- a) Allgemeines Généralités
- Berthoud, Guy: La face cachée de la construction d'une autoroute : la gestion de la transformation du paysage et la restitution de la perméabilité du tracé pour la faune. In: Strasse und Verkehr, Jg. 84, 1998, Nr. 7, S. 331-336. Abb., Karten. [Autobahn A1 Yverdon-les-Bains-Avenches].
- \* Blaue Listen der erfolgreich erhaltenen oder geförderten Tier- und Pflanzenarten der roten Listen: Methodik und Anwendung in der nördlichen Schweiz / Andreas Gigon, Regula Langenauer, Claude Meier, Bernhard Nievergelt, s. Nr. 141.
- \* Bollmann, Kurt; Müller, Werner: Gänsesäger, Kormoran, Nase, Äsche & Co. Zürich: Schweizer Vogelschutz SVS BirdLife Schweiz, 1998. 16 S. Ill. 187
- Borner, Sibylle; Stalder, Heinz: Krokodile im Vierwaldstättersee [fremde Tier- und Pflanzenarten in Schweizer Gewässern], s. Nr. 142.
- Gigon, Andreas: Blaue Listen Naturschutz zeitigt Erfolg: Anwendung eines neuen Instrumentes in der nördlichen Schweiz, s. Nr. 151.
- \* Hängegleiten Wildtiere Wald: Praxishilfe: Anleitung zum Erkennen, Bewerten und Lösen von Konflikten / Autoren: Darius Weber, Reinhard Schnidrig-Petrig; Hrsg.: Eidgenössische Forst-direktion. [Ed. française: Vol libre faune sauvage forêt], s. Nr. 4184.
- Kuhn, J.: Life-history-Analysen, Verhaltens- und Populationsökologie im Naturschutz : die Notwendigkeit von Langzeitstudien. In: Schriftenreihe für Landschaftspflege und Naturschutz, Bad Godesberg, 58, 1998, S. 93-113.
- \* Lüscher, B[eatrice]: Erfolgskontrolle Märchligenau : zoologische Untersuchungen an Amphibien und Schnecken : Bericht 1998. Bern : Naturschutzinspektorat des Kantons Bern, 1998.
- Matuschak, Bernhard: Die Kehrseite der Katastrophe: [Naturkatastrophen sorgen für Artenvielfalt], s. Nr. 165.
- Meyer, Dietrich R.: Tierartenschutz in Wirtschaftswäldern, s. Nr. 4205.
- Müller, Sylve: Faune trafic : un malaise? In: Strasse und Verkehr, Jg. 84, 1998, Nr. 7, S. 342-347.
- Pfiffner, Lukas: Faunenvielfalt im Kulturland durch biologischen Anbau? In: Naturschutz durch Öko-Landbau / Hrsg.: Hrsg. Hubert Weiger et al. Holm: Deukalion, 1998. (Ökologische Konzepte; 00095). - Zusammenfassung in: Natur und Mensch, Jg. 40, 1998, Nr. 5, S. 10-16. Abb., Tab. 191
- \* Saam, M.: Analyse SIG et caractérisation écologique des bassins versants de petits plans d'eau en relation avec leur biodiversité. Travail de diplôme, Laboratoire d'écologie et de biologie aquatique, Univ. Genève, 1998. 141p. + annexes.

- \* Vogel, Benno; Ammann, Daniel: Kalter Lachs und tote Bienen: wie gentechnisch veränderte Organismen die Umwelt beeinflussen / Hrsg.: WWF Schweiz. Rieden bei Baden: Utzinger/Stemmle-Verlag, 1998. 155 S.
- \* Wildtierpassagen an Strassen: Vorprojekt zur Abklärung der Nutzung von für den Verkehr erstellten Unter- und Überführungen durch Wildtiere / Schweizerische Vogelwarte, Sempach; Bericht: Hans Peter Pfister. Zürich: Bezug: Vereinigung Schweizerischer Strassenfachleute (VSS), 1997. 29 S., 11 Bl. Ill. (Bundesamt für Strassenbau; 393).
- Zangger, Adrian: Biodiversitätsmonitoring Schweiz (BDM). In: CH-Wildinfo, Zürich, Jg. 7, 1998, Nr. 4, S. 1-2.
- Zangger, Adrian: Monitoring de la biodiversité en Suisse (MBD). Dans: CH-faune-info, Zürich, année 7, 1998, nº 4, p. 1-2.
- b) Wirbellose Tiere Invertébrés
- \* Durrer, Stephan: Ein Haus für Wildbienen: Nisthilfen zum Ansiedeln und Beobachten von Wildbienen im Siedlungsraum. Liestal: Pro Natura Baselland, [1998]. 26 S. Ill. 197
- \* Gloor, Thomas: Auswirkungen der Unterschutzstellung von Halbtrockenrasen auf Heuschrecken (Orthoptera) und Laufkäfer (Coleoptera, Carabidae). Diplomarbeit Geobotanisches Institut ETH Zürich, 1996. 58 S. Summary in: Bull. Geobot. Inst. ETH, Nr. 63, 1997, S. 119. [Randen SH].
- Lepori, Fabio; Maddalena, Tiziano; Moretti, Marco; Patocchi, Nicola: Inventario odonatologico delle zone umide di importanza nazionale del Cantone Ticino (Svizzera): stato della banca-dati e primi risultati. Dans: Boll. Soc. ticinese sc. nat., vol. 86, 1998, nº 1, p. 43-46. Tab.
- \* Oberer, Christoph; Krumscheid, Birgit: Vorschlag für eine rote Liste der Mollusken für die Kantone Basel-Stadt und Basel-Landschaft. Basel: Naturhistorisches Museum, 1998. 77 Bl. Ill. 200
- c) Fische Poissons
- [Dönni, Werner]: Nos poissons en danger [version abrégée]. Dans: Chasse, nature Diana, 1998, no 12, p. 33-35. Fig.
- Dönni, Werner: Unsere Fische sind in Gefahr. In: Natur und Mensch, Jg. 40, 1998, Nr. 1, S. 10-17.

  Abb.
- Frick, Eva; Nowak, Daniela; Reust, Corinne; Burkhardt-Holm, Patricia: Der Fischrückgang in den schweizerischen Fliessgewässern. In: Gas, Wasser, Abwasser, Jg. 78, 1998, Nr. 4, S. 261-264. Diagr., Karte.
- Gerster, Stefan: Zustand und Gefährdung der Fischfauna in der Schweiz: der stille Abgang. In: Ornis, 1998, Nr. 4, S. 6-13. Abb.
- d) Reptilien. Amphibien Reptiles. Amphibiens
- \* Aebischer, A.; Clément, B.; Monney, J.-C.: Protection des batraciens dans le village de Villariaz : rapport 1998. Fribourg : Bureau cantonal pour la protection de la nature et du paysage, 1998.
- \* Aebischer, A.; Clément, B.; Monney, J.-C.: Protection des batraciens sur la route cantonale entre Echarlens et Corbières : rapport 1998. Fribourg : Bureau cantonal pour la protection de la nature et du paysage, 1998.

- \* Barandun, J[onas]: Der Laubfrosch als Leitart. Zürich : Infodienst Wildbiologie & Oekologie, 1998. (Wildbiologie ; 4/26).
- \* Berthoud, G[uy]; Antoniazza, V[incent]: Protection des batraciens : estimation des populations utilisant les passages aménagés sous la route Yverdon-Yvonand. Cheseaux-Noréaz : GEG Grande Cariçaie. Ill. (Gestion des zones naturelles de la rive sud du Lac de Neuchâtel). [Grande Cariçaie].

Printemps 1997. 1997. 12 f. (Gestion ...; 48) Printemps 1998. 1998. 12 f. (Gestion ...; 52).

- \* **Dusej**, G[oran]: Kreuzottern: Monitoring im Riffelswiler Moor 1994-1997. Zürich: Amt für Raumplanung des Kantons Zürich, Fachstelle Naturschutz, 1998.
- \* Fritz, K.; Laufer, H.; Sowig, P.: Arbeitsatlas der Amphibien und Reptilien Baden-Württemberg: Stand 1997. Offenburg: Arbeitsgruppe zur Amphibien- und Reptilien-Kartierung in Baden-Württemberg, 1998. 52 S. Ill.
- Häfliger, Sabine; Allgöwer, Britta: GIS-gestützte Planung eines Amphibien-Laichplatzverbundes in der Gemeinde Neuenkirch. In: Tagungsband zum Symposium Einsatz von geographischen Informationssystemen und Fernerkundung in der Umweltanalyse / Hrsg.: Kurt Brassel et al., S. 53-59. Karten. Zürich: Geographisches Institut der Universität, 1996. (Geoprocessing-Reihe; 31). 211
- Hartmann, Josef: ... denn es könnte ein Prinz sein! : der Schutz von Amphibien und Reptilien [in Graubünden]. In: Bündner Bauer, Jg. 122, 1998, Nr. 14, Beilage (8 S. Abb.).
- \* Installations de protection pour les batraciens à l'étang de Vernez-de-Chaux (commune de Payerne) : contrôle préliminaire d'efficacité, printemps 1997 : rapport de suivi biologique. Yverdon-les-Bains : Econat, 1998.
- \* Jäggi, C[hristoph]: Habitat alternations, population genetic structure and paternity pattern in the Aspis viper (Vipera aspis) in the Swiss Jura mountains: implications for conservations. Diss. Univ. Basel, 1998. [Region Basel].
- Jäggi, Christoph: Habitatsveränderungen, genetische Variabilität und mögliche Schutzmassnahmen für die Juraviper, *Vipera aspis*, in der Nordwestschweiz. In: Mitt. Naturforsch. Ges. Bern, Bd. 55, 1998, S. 135-158. Abb., Tab. [Region Basel].
- \* Nigg, Andrea; Broggi, Mario F.: Die Reptilien des Fürstentums Liechtenstein. Rote Liste der gefährdeten und seltenen Reptilien Liechtensteins. Vaduz: Landesforstamt, 1993. 63 S. Ill. (Naturkundliche Forschung im Fürstentum Liechtenstein; 14).
- Pfister, Hans: Lebensräume der Amphibien: geschützte Weiher sind mehr als idyllische Landschaften. In: Luzerner Hauskalender (Meyer-Brattig), Luzern, Jg. 197, 1998, S. 63-65. Abb. [Kanton Luzern].
- Schutz der Amphibien bei Bauwerken = La protection des batraciens lors de constructions. In: Erfa info: Erfahrungsaustausch und Bauökologie, Bern (Amt für Bundesbauten), 1998, 8 S. 218
- Stumpel, A.H.P.; Van der Voet, H.: Characterizing the suitability of new ponds for amphibiens. In: Amphibia Reptilia, Wiesbaden, 19, 1998, Nr. 2, S. 125-142.
- \* Ursenbacher, S.: Estimation de l'effectif et analyse du risque d'extinction d'une population de vipère péliade (*Vipera berus* L.) dans le Jura vaudois. Travail de diplôme, Institut de zoologie et d'écologie animale, Univ. Lausanne, 1998. 107 p.
- Wyler, Lise: Batraciens en péril : [canton de Genève]. Dans: Terre & nature : le sillon romand, année 100, 1998, nº 3, p. 20. Fig. 221
- \* Zangger, A.; Plattner, M.; Birrer, S.: Sanierung der Amphibienzugstelle am Heideweg in Reinach: Amphibienzählungen 1997 und 1998. Reinach/BL: Hintermann und Weber AG, 1998.

#### e) Vögel - Oiseaux

- Anderegg, Rolf: Quorr ... quorr quorr ... psiwit: 1700 Waldschnepfen werden in der Schweiz jedes Jahr erlegt: wird diese Vogelart dadurch gefährdet? In: Umweltschutz: BUWAL-Bull., 1998, Nr. 1, S. 14-16. Fig.
- \* Artenschutzmerkblatt / Schweizer Vogelschutz SVS. Zürich: SVS, Birdlife Schweiz, 1997-Leporello. Ill. 224
  - 1: Feldlerche: Charaktervogel von Wiesen und Feldern / Christa Glauser. 1997. 8 S.
  - 2: Wachtelkönig ein bedrohter Wiesenvogel / Werner Müller. 1997. 6 S.
- \* Auswirkungen von Freileitungen auf Vögel: Dokumentation / Christian Marti. Bern: Bundesamt für Umwelt, Wald und Landschaft, 1998. 90 S. Ill. (Schriftenreihe Umwelt; 292. Natur und Landschaft).
  225
- Baumgartner, Hansjakob: Gefährdet und gejagt: Waldschnepfen stehen auf Roten Listen und Jagdstatistiken. In: Ornis, 1998, Nr. 5, S. 33-35. Abb.
- \* Brefin, Daniel; Hatt, Marcel: Förderung von Hochstammobstgärten: Empfehlungen zur optimierten Verwendung von Naturschutzkrediten. Aarau: Baudepartement Aargau, Sektion Natur und Landschaft, 1997. 58 S. Ill. (Grundlagen und Berichte zum Naturschutz; 15). [Aargau]. 227
- **Douard**, Alain: Cigognes en liberté [station d'Altreu SO]. Dans: Terre & nature : le sillon romand, année 100, 1998, nº 25, p. 20. Fig.
- Edlin, Christa: Jedes Rebhuhn sendet auf einer eigenen Frequenz: [Forschungen von Francis Buner im Klettgau SH]. In: Jagd Natur, 1998, Nr. 7, S. 26-28. Abb.
- Feldlerche: das neue SVS-Schutzprojekt / Beiträge von Christa Glauser, Michael Griesser, Urs Weibel. In: Ornis, 1998, Nr. 1, S. 4-11. Abb., Tab.
- François, Max: Mangeurs d'os de retour [Gypaète barbu]. Dans: Terre & nature : le sillon romand, année 100, 1998, nº 21, p. 19. Fig.
- Fuchs, W[endelin]: Soll das Rothuhn in die Schweiz zurückkehren? In: Schweizer Jäger, Jg. 83, 1998, Nr. 3, S. 67. Abb.
- Jagd und Vogelschutz: Thurgau: zeitliche beschränkte Bewilligung zum Abschuss von Kormoranen in Vogelschutzgebiet als fischereiliche Hegemassnahme. In: Schweiz. Zentralbl. Staats- und Verwaltungsrecht, Jg. 99, 1998, Nr. 3, S. 128-135. [Ermatingen TG; Untersee (Bodensee)]. 233
- Mainardi, Danilo: Tornano le rondini, ma sono la metà. Dans: Nostro paese, anno 50, 1998, nº 243, p. 5-7. Carte. Corriere della sera, Milano, 15.3.1998.
- \* Migrations et sites d'escale : actes du 36e Colloque interrégional d'ornithologie, Neuchâtel (Suisse), 9 et 10 novembre 1996 / ouvrage publ. sous la dir. d'Olivier Biber. La Chaux-de-Fonds : Nos oiseaux, Société romande pour l'étude et la protection des oiseaux, 1998. 118 p. Ill. (Nos oiseaux ; suppl. 2). [u.a. avec les contributions:]
  - Keller, Verena: La Suisse et la Convention de Ramsar : un bilan, p. 9-12
  - Hurstel, Arnaud; Sané, Raphaël: Le Rhin franco-allemand, site d'importance internationale pour l'hivernage des oiseaux d'eau, p. 13-26
  - Bassin, Philippe; Klötzli, Fabien; Monnerat, Christian: Les marais de Damphreux (Ajoie, canton du Jura): site d'escale des oiseaux migrateurs, p. 27-36
  - Baillet, Jean-Claude; Dupuich, Hugues: Premiers éléments sur la migration prénuptiale sud-lémanique : le site de Hucel à Thollon-les-Mémises (Haute-Savoie, France), p. 61-70
  - Kohler, Michel: Station de baguage de Marin (extrémité est du lac de Neuchâtel), p. 71-76
  - Maumary, Lionel; Baudraz, Michel; Guillaume, Terry: La migration prénuptiale des Laro-Limicoles (Charadriiformes) à l'embouchure de la Venoge (rive nord du lac Léman), p. 77
  - Maumary, Lionel; Lehmann, Jean; Vallotton, Laurent: Orientation des oiseaux migrateurs nocturnes au col de Jaman (Montreux VD, 1512 m), p. 79-80

Monnier, Bernard: Nidification, alimentation du Goéland leucophée Larus cachinnans et comparaison avec l'évolution des effectifs de Mouettes rieuses Larus ridibundus, de Sternes pierregarins Sterna hirundo et de Goélands cendrés Larus canus au Fanel et sur la rive sud du lac de Neuchâtel, p. 87-100

Antoniazza, Michel: Note complémentaire sur les reprises de jeunes Goélands leucophées Larus cachinnans bagués au Fanel (lac de Neuchâtel) entre 1987 et 1995 : réflexions à propos de l'expansion de cette espèce, p. 101-106

Juillard, Michel: Quelques problèmes de cohabitation entre le Faucon pèlerin Falco peregrinus et le Grand-duc d'Europe Bubo bubo et entre le Pic mar Dendrocopos medius et l'Etourneau sansonnet Sturnus vulgaris dans le Jura, p. 107

Espèces en forte expansion : doit-on intervenir? / résumé rédigeé par Olivier Biber et Michel Antoniazza, p. 109-112

Henrioux-Nötzli, Fabienne: Utilisation de l'habitat par le Hibou moyen-duc Asio otus dans la région de la Basse-Broye (canton de Vaud, Suisse), p. 115.

\* Scholl, Iris: Mauer- und Alpensegler: Renovationen beeinflussen den Bestand. Zürich: Infodienst Wildbiologie & Oekologie, 1998. 12 S. Abb. (Wildbiologie; 4/25).

Der Steinkauz: kurz vor dem Aussterben / Infodienst Wildbiologie & Ökologie. In: Bündner Jäger, Jg. 85, 1998, Nr. 6, S. 235-239.

Weggler, Martin: Was bewirken unsere Naturschutzbemühungen für die Vogelwelt?: aktuelle Hinweise aus dem Avimonitoring im Kanton Zürich. In: Naturschutz in der Gemeinde, 1998, Nr. 3, S. 3-8. Abb., Tab., Karte.

#### f) Säugetiere - Mammifères

Anderegg, Rolf: Welche Zukunft für den Biber in der Schweiz? In: Umweltschutz : BUWAL-Bull., 1998, Nr. 3, S. 34-36. Abb.

**Baumgartner**, Hans Jakob: Hoffnungsträger Fischotter. In: WWF-Magazin, Jg. 31, 1998, Nr. 1, 32 S. Abb., Karten.

(Blankenhorn, Hans-Jörg): Interview des Monats : [gegenwärtige und künftige Aufgaben von Banngebieten]. In: Schweizer Jäger, Jg. 83, 1998, Nr. 12, S. 63. Portr.

**Breitenmoser**-Würsten, Christine: Der Luchs in der Schweiz. In: CH-Wildinfo, Zürich, Jg. 7, 1998, Nr. 6, S. 5. [Programm KORA].

Breitenmoser-Würsten, Christine: Le lynx en Suisse. Dans: CH-faune-info, Zürich, année 7, 1998, nº 6, p. 5. [projet du programme KORA].

Buchli, Chasper; Abderhalden, Walter; Feuerstein, Gian Cla: Das Steinbockprojekt Albris/Schweizerischer Nationalpark (SNP). In: Bündnerwald, Jg. 51, 1998, Nr. 2, S. 57-65. Abb., Karte. 244

- \* Burkhard, Wolf-Dieter: Fledermauskästen im Seeburgpark Kreuzlingen: Zwischenbilanz Mai 1998. Landschlacht: Thurgauische Koordinationsstelle für Fledermausschutz, 1998. (Arbeitsberichte und Unterlagen / Thurgauische ...; 16).
- \* Egli, Eva: Der Luchs und die Schafhalter: eine sozialwissenschaftliche Studie zur Akzeptanz von Grossraubtieren, s. Nr. 4241.
- \* Gerber, Esther: Inventaire des chauves-souris de la rive sud du lac de Neuchâtel : importance de la Grande Cariçaie pour les chiroptères / photo: Hans-Peter B. Stutz. Yverdon : Grande Cariçaie, 1997. 33 f., 13 f. de pl. Ill. (Gestion des zones naturelles de la rive sud du Lac de Neuchâtel ; 45).

- \* The human dimension in large carnivore conservation / Workshop 26.11.97 at Landshut, Switzerland with Alistair J. Bath; ed.: Dora Strahm. Muri, BE: KORA, Koordinierte Forschungsprojekte zum Schutz und Management der Raubtiere in der Schweiz, 1998. 54 S. Ill. (KORA-Bericht; 3).
- \* Kistler, Roman: Wissenschaftliche Begleitung der Wildwarnanlagen Calstrom WWA-12-S: Juli 1995-November 1997: Schlussbericht. [Ed. française: Suivi scientifique des installations d'avertissements de la présence de faune Calstrom WWA-12-S], s. Nr. 3629.
- Liberek, Martin: Le lynx: retour d'un noble prédateur. Dans: Jura pluriel, Moutier, nº 32, 1997, p. 20-25. Fig.
- MacDonald, J.-P.: Castor, dis-moi tout. Dans: Terre & nature : le sillon romand, année 99, 1997, nº 32, p. 19. Fig.
- MacDonald, J.-P.: Un lynx trop pluriel. Lynx trop fédéral. Dans: Terre & nature : le sillon romand, année 100, 1998, nº 10, p. 15; nº 11, p. 18. Fig.
- Müri, Helen: Auch Rehe brauchen vernetzte Lebensräume. In: Schweizer Jäger, Jg. 83, 1998, Nr. 9, S. 12-14. Abb.
- Müri, Helen; Stammbach, Karin: Rückzugsbiotope: Fluchthilfe für Rehe [gekürzte Version]. In: Jagd Natur, 1998, Nr. 6, S. 28-30. Fig.
- [Müri, Helen; Stammbach, Karin]: Wohin fliehen?: Rückzugsbiotope des Rehs im Mittelland [gekürzte Version]. In: Schweizer Jäger, Jg. 83, 1998, Nr. 7, S. 5-8. Abb.
- \* The re-introduction of the lynx into the Alps: proceedings of the 1st SCALP Conference, Engelberg, Switzerland, 7.-9.11.1995 / ed.: Christine Breitenmoser-Würsten, Christoph Rohner, Urs Breitenmoser. Strasbourg: Council of Europe Publishing, 1998. 157 S. Ill. (Environmental encounters; 38).
- \* Stiftung zum Schutze unserer Fledermäuse in der Schweiz: Attenzione! svernanti negli alberi : i pipistrelli svernano negli alberi cavi e nelle cataste di legna : un foglio informativo per proprietari di boschi, forestali e selvicoltori / FPP, Fondazione per la protezione dei pipistrelli indigeni in Svizzera e CEP, Centro di coordinamento est per la protezione dei pipistrelli, v. nº 4218.
- Winter, Claudine: Biberschutz in der Schweiz. In: CH-Wildinfo, Zürich, Jg. 7, 1998, S. 1-2. 255
- Winter, Claudine: Protection du castor en Suisse. Dans: CH-faune-info, Zürich, année 7, 1998, nº 1, p. 1-2.

#### 6. Gewässerschutz - Protection des eaux

Siehe auch / voir aussi: X

- a) Allgemeines. Wasserversorgungen Généralités. Alimentation en eau
- \* 100 Jahre Genossenschaft Wasserversorgung Dübendorf: 1894-1994 / Bearb.: Hugo Maeder. Dübendorf: Genossenschaft Wasserversorgung, [1994]. 48 S. Ill., Karten. 257
- \* 100 Jahre Wasserversorgung der Gemeinde Windisch, 1898-1998 : eine Chronik / Hanspeter Scheiwiler et al. [Windisch] : [Gemeinderat], [1998]. 80 S. Ill. 258
- [L'alimentation en eau du Jura bernois] / contrib. div. Dans: Intervalles, 1998, no 52, p. 33-45. Fig. 259
- \* Andereggen, Josef: Der Rohrberg und sein Wasser. Lalden: J. Andereggen, 1996. 96 S. Ill. [Brig-Glis VS].

- **Balmer**, Hans: «S eau S» pour les eaux fribourgeoises. In: VGL-Information, Zürich, 1997, Nr. 4, S. 18-19. Abb. [Text in deutsch].
- **Baumann**, Thomas: Wasserversorgungsatlas wird erstellt [Kanton St. Gallen]. In: Umweltschutz Kt. St. Gallen, 1998, Nr. 1, S. 22-23. Karte.
- Beha, Gabriela; Ginsing, Ursin B.; Mäder, Rolf R.: Überlegungen zu einem variablen Pegelstand des Rheins für eine Leistungssteigerung des Flusskraftwerkes Schaffhausen. In: Mitt. Naturforsch. Ges. Schaffhausen, Bd. 43, 1998, S. 9-23. Abb. [Hochrhein].
- \* Das Beste ist das Wasser: eine Informationsbroschüre des Amtes für Umweltschutz des Kantons Luzern / Red.: Esther Nicollier, Hugo Baumann. Luzern: Amt für Umweltschutz des Kantons Luzern, 1998. 16. S. Abb., Karten. [auch Beilage zu Luzerner Umwelt Zeitung, Luzern, Nr. 18, 1998]. [Grundwasserschutz im Reusstal LU].
- \* Binderheim-Bankay, Eva Anna: Sanierungsziel für natürlich eutrophe Kleinseen des Schweizer Mittellandes, s. Nr. 2002.
- Boller, M.; Mottier, V.: Wasserwirtschaftliche Bedeutung der Regenwasserversickerung am Beispiel einer Region. [Tösstal ZH], s. Nr. 2030.
- Braun, Markus; Wüthrich-Steiner, Caroline; Spiess, Ernst; Stauffer, Werner; Prasuhn, Volker: Wirkungskontrolle der Öko-Massnahmen im Gewässerschutz. In: Agrarforschung, Bd. 5, 1998, Nr. 3, S. 129-132. Abb., Tab. [Landwirtschaft und Gewässerschutz].
- Bundi, Ueli: Modulares Konzept zur Untersuchung und Beurteilung der Fliessgewässer. In: Verbandsbericht / Verband Schweizer Abwasser- und Gewässerschutzfachleute, Zürich, Nr. 519, 1998, S. 4-16. Fig., Tab.
- Commission internationale pour la protection des eaux du Léman CIPEL: Pas de produits phytosanitaires dans nos rivières! Dans: Revue suisse agricult., vol. 30, 1998, nº 5, p. 195-198. Fig., tab., carte. [région du Léman].
- Estoppey, Rémy: Endlich genug Wasser für durstige Bäche [Restwassermengen]. In: Umweltschutz: BUWAL-Bull., 1998, Nr. 2, S. 49-52. Abb.
- Fleig, M[ichael]; Brauch, H[einz]-J[ürgen]; Hambsch, B.; Kühn, W[olfgang]: Ergebnisse der 1997 für die AWBR durchgeführten Untersuchungen. In: Jahresbericht / Arbeitsgemeinschaft Wasserwerke Bodensee-Rhein AWBR, St. Gallen, 29, 1997, S. 89-115, 298-385, 395-396. Diagr., Tab., Karten. [Rheineinzugsgebiet; Bodensee].
- \* Frauenlob, Günther; Bloesch, Jürg: Bibliographie Inn. [2. korr. Aufl.], s. Nr. 1940.
- \* Frossard, Pierre-André; Lachat, Bernard; Paltrinieri, Luca: Mehr Raum für unsere Fliessgewässer: ein Gewinn für Mensch und Natur. Basel: Pro Natura, 1998. 48 S. Ill., Karten. (Beiträge zum Naturschutz in der Schweiz; 19). [Ed. française: Davantage d'espace pour nos cours d'eau. (Beiträge zum Naturschutz in der Schweiz; 20)].
- Gächter, René; Wehrli, Bernhard: Ten years of artificial mixing and oxygenation: no effect on the internal phosphorus loading of two eutrophic lakes. In: Environmental science & technology / American Chemical Society, Washington DC, 32, 1998, Nr. 23, S. 3659-3665. Fig., Tab., Karten. [Baldegger See LU; Sempacher See LU].
- Gammeter, Sonja; Forster, Richard; Zimmermann, Ulrich: Limnologische Untersuchung des Zürichsees 1972-1996, s. Nr. 2005.
- \* Geissbühler, Urs: Veränderung der biologischen Filterung in den Wässerstellen der Langen Erlen im Winterhalbjahr. Diplomarbeit Departement Geographie Basel, 1998. 96 Bl. [Riehen BS]. 272
- [Gewässer und Naturschutz in Illnau-Effretikon] / versch. Beiträge. In: Jahrheft der Stadt Illnau-Effretikon, Illnau-Effretikon, 1998, S. 1-30. Abb. [u.a. mit den Beiträgen:] 273 Steinacher, Martin; Müller, Ueli: Naturschutz in Illnau-Effretikon, S. 2-6 Müller, Ueli: Geschichte des Grendelbachs, S. 7-12

(Krebs, Albert): Das Rückhaltebecken am Grendelbach: von der Mondlandschaft zur Naturoase, S. 13-16

Steinacher, Martin: Der Hüenerbach von der Mündung bis zur Quelle, S. 17-23

(Peisl, Peter): Wildert und Örmis, zwei aufwendige Kostbarkeiten [Naturschutzgebiete], S. 24-26.

[Gewässerschutz im Einzugsgebiet der Töss]. In: EAWAG News, Dübendorf, 1998, Nr. 44D, S. 3-22. Diagr., Tab., Karten. [mit den Beiträgen:]

Wagner, Walter: Gewässer: Spiegel der Regionalentwicklung, S. 3-5

Boller, Markus: Regenwasser auf neuen Wegen, S. 6-11

Johnson, C. Annette; Hoehn, Eduard: Auswirkungen von Altdeponien auf das Grundwasser, S. 12-17. [Winterthur]

Peter, Armin; Gonser, Tom: Töss als Lebensraum, S. 18-20

Hoehn, Eduard: Das Linsental: Trinkwasserressource und Lebensraum, S. 21-22. [Winterthur].

- Gewässerschutzkarte des Kantons Bern = Carte de la protection des eaux du canton de Berne / [Bearb.:] Wasser- und Energiwirtschaftsamt des Kantons Bern (WEA). 1:25 000, s. Nr. 1845.
- Gewässerschutzkarte des Kantons Luzern. 1:25 000, s. Nr. 1846.
- Gewässerschutzkarte des Kantons Solothurn. [2. Aufl.]. 1:25 000, s. Nr. 1847.
- \* Hartmann, Andreas: Drug load of hospital wastewater and its ecotoxicological relevance. Diss. Nr. 12762 Naturwiss. ETH Zürich, 1998. V, 121 S. Ill. 275
- \* Héritier, Jean-Nicolas: Les eaux saviésannes : évolution du réseau d'irrigation et gestion de l'eau potable. Travail de diplôme Institut de géographie, Université de Lausanne, 1998. 65 p. Fig., tab., cartes + 2 cartes.
- \* Hess, Annatina: Detection of microbial populations in petroleum hydrocarbon contaminated aquifers and isolation of denitrifying hydrocarbon degraders. Diss. Nr. 12610 Naturwiss. ETH Zürich, 1998. 122 S. Ill.
- Hutter, Gerald; Oberholzer, Markus: Die neue «Gewässerschutzkarte» ist mehr als nur eine Karte. In: Umweltschutz Kt. St. Gallen, 1998, Nr. 2, S. 12-14. Abb. [Kanton St. Gallen].
- \* IB Grombach (Zürich): NAQUA: das nationale Netz zur Qualitätsbeobachtung des Grundwassers: ein Schritt vorwärts im Gewässerschutz. Bern: Bundesamt für Umwelt, Wald und Landschaft, 1998. 15 S. Ill. [Ed. française: NAQUA: le réseau national d'observation de la qualité des eaux souterraines; ed. italiana: NAQUA: la rete nazionale d'osservazione della qualità delle acque sotterranee].
- \* Ischi, Vanessa: Qualité des sédiments du Nant d'Avril. Travail de diplôme en sciences naturelles de l'environnement Univ. Lausanne, 1998.
- \* Jakob, Adrian: Datenbank Gewässerzustand: Überblick, Datentransfer, Auswertungsmöglichkeiten = Banque de données de l'état des eaux, s. Nr. 1853.
- Klein, H[ans]-P[eter]: Ein Leben für sauberes Trinkwasser: [Maarten Schalekamp: 1931-1998]. In: Gas, Wasser, Abwasser, Jg. 78, 1998, Nr. 7, S. 591-592. Portr.
- Klein, Hans-Peter; Manser, Urs: Die Struktur der Wasserversorgung in der Schweiz. In: Gas, Wasser, Abwasser, Jg. 78, 1998, Nr. 6, S. 447-450. Abb.
- Kummer, Manfred: Lecks in den Gewässern müssen beseitigt werden [Restwassermengen]. In: Umweltschutz: BUWAL-Bull., 1998, Nr. 2, S. 53-54. Abb.
- \* Il Lago Maggiore: una risorsa ritrovata / Convegno di studio e informazione in ricordo di Livia Tonolli (Pallanza, 20 maggio 1995). Verbania Pallanza: Consiglio nazionale delle ricerche, Istituto italiano di idrobiologia, 1996. 111 p. Ill. (Documenta dell'Istituto italiano di idrobiologia dott. Marco de Marchi; 56).
- Loher, Christof: Erholung für Werdenberger Binnenkanal und Giessen. In: Unser Rheintal, Jg. 55, 1998, S. 183-184. Abb. [Stöcken, Buchs SG].

- Lotter, A.F.: The recent eutrophication of Baldeggersee (Switzerland) as assessed by fossil diatom assemblages. In: The Holocene, Sevenoaks, vol. 8, 1998, S. 395-405.
- MacDonald, J.-P.: Léman en chiffres bleus. Dans: Terre & nature : le sillon romand, année 100, 1998, nº 2, p. 18. Fig.
- MacDonald, J.-P.: Rivière massacrée [Calancasca GR]. Dans: Terre & nature : le sillon romand, année 100, 1998, nº 19, p. 5. Fig. 287
- MacDonald, J.-P.: Zut au béton : [rénaturalisation de la Longeaigue VD]. Dans: Terre & nature : le sillon romand, année 100, 1998, nº 18, p. 22. Fig. 288
- Mäckle, Hans; Stabel, Hans-Henning: Limnologische Untersuchungen des Bodensee-Überlingersees: chemische Parameter und Phytoplanktonuntersuchungen der Jahre 1995 bis 1997. In: Jahresbericht / Arbeitsgemeinschaft Wasserwerke Bodensee-Rhein AWBR, St. Gallen, 29, 1997, S. 153-167. Diagr.
- Matousek, Federico; Graf, Hansruedi: Trinkwasser und Wärme aus 300 m Tiefe [Seon AG]. In: Gas, Wasser, Abwasser, Jg. 78, 1998, Nr. 1, S. 3-9. Fig., Karte.
- Meier, Peter-L.: Die Rückeroberung in der Stadt Zürich: aus der Versenkung ans Tageslicht: [Bachkonzept]. In: Revue Schweiz, Jg. 71, 1998, Nr. 6, S. 46-49. Abb.
- \* Methoden zur Untersuchung und Beurteilung der Fliessgewässer / in Zusarb. mit: Eidg. Anstalt für Wasserversorgung, Abwasserreinigung und Gewässerschutz (EAWAG), Bundesamt für Wasserwirtschaft (BWW), Amt für Abfall, Wasser, Energie und Luft des Kantons Zürich (AWEL); Autoren: Paul Liechti et al. Bern: Bundesamt für Umwelt, Wald und Landschaft, 1998-. Ill. (Vollzug Umwelt) (Mitteilungen zum Gewässerschutz)

  292

  Modul-Stufen-Konzept. 1998. 43 S. (Mitteilungen zum Gewässerschutz; 26)

  Ökomorphologie Stufe F (flächendeckend). 1998. 49 S. (Mitteilungen zum Gewässerschutz; 27).
- \* Méthodes d'analyse et d'appréciation des cours d'eau en Suisse / en collab. avec: Institut fédéral pour l'aménagement, l'épuration et la protection des eaux (IFAEPE), Office fédéral de l'économie des eaux (OFEE), Amt für Abfall, Wasser, Energie und Luft (AWEL) canton de Zurich; auteurs: Paul Liechti et al. Bern: Office fédéral de l'environnement, des forêts et du paysage, 1998-. Ill. (L'environnement pratique) (Informations concernant la protection des eaux) 293

  Ecomorphologie niveau R (région). 1998. 49 p. (Informations concernant la protection des eaux; 27)
  - Système modulaire gradué. 1998. 43 p. (Informations concernant la protection des eaux ; 26).
- Michel, Peter; Schweizer, Hans Ulrich: Die Wasserressourcen: Basis für die nachhaltige Entwicklung. In: Gas, Wasser, Abwasser, Jg. 78, 1998, Nr. 6, S. 436-440. Abb.
- Mikkelsen, P.S.; Häfliger, M.; Ochs, M.; Jacobsen, P.; Tjell, J.C.; Boller, M.: Pollution of soil and groundwater from infiltration of highly contaminated stormwater: a case study. In: Water Science and Technology, Oxford, vol. 36, 1997, Nr. 8/9, S. 325-330. Fig. [Region Basel].
- \* Moser, H.J.; Conrad, R.; Schläppi, E.: Wegleitung zur Umsetzung des Grundwasserschutzes bei Untertagebauten. Bern: Bundesamt für Umwelt, Wald und Landschaft, 1998. 32 S. (Vollzug Umwelt).
- Oberle, Bruno M.; Häuselmann-Maag, Bettina: Integriertes Gewässermanagement im Kanton St. Gallen. In: VGL-Information, Zürich, 1997, Nr. 4, S. 14-15. Abb.
- \* Philipona, Yael: Pollution, représentation et risque : cas pratique des cours d'eau de l'Aire et de la Drize. Mémoire de licence en géographie Genève, 1998. 38 f. Ill. 298
- \* Rheinstrom mit Beziehungen / Red.: Anne Schulte-Wülwer-Ledig; Konzept und Text: Barbara Froehlich-Schmitt. Koblenz (D): Internationale Kommission zum Schutze des Rheins, 1998. 30 S. Ill.

- \* Ricerche sull'evoluzione del Lago Maggiore : aspetti limnologici : programma quinquennale 1993-1997 : campagna 1996, v. nº 2017.
- \* Ricerche sull'evoluzione del Lago Maggiore: aspetti microbiologico-igienistici e biologici: programma biennale 1996-1997: campagna 1996. Milano: Commissione internazionale per la protezione delle acque italo-svizzere, 1998. 55 p. Ill.

  300
- \* Rossi, Luca: Qualité des eaux de ruissellement urbaines. Thèse nº 1789 sc. techn. EPF Lausanne, 1998. XVIII, 313, 98 p. Ill. [u.a. villes de Lausanne et de Genève].
- Ruhlé, Christian; Eugster, Michael: Zustand und Nutzung der Gewässer im Kanton St. Gallen. In: Umweltschutz Kt. St. Gallen, 1998, Nr. 2, S. 15-21. Abb. [Rezension des gleichnamigen Ordners].
- \* Sauter, Aline; Totman, Céline: Evaluation de l'impact anthropique sur le bassin versant du Nant d'Avril: étude chimique, biologique et écotoxicologique des eaux. Travail de diplôme en sciences naturelles de l'environnement Univ. Lausanne, 1998.
- Schwarzenbach, René: Bernhard Wehrli wird ausserordentlicher Professor [an der ETH Zürich]. In: EAWAG News, Dübendorf, 1998, Nr. 44D, S. 30. Portr.
- \* Un siècle d'eau courante à Hauterive : brochure éditée à l'occasion du centenaire de l'arrivée des eaux de Valangin / réd.: André Burger. [Hauterive/NE] : Commune d'Hauterive, 1998. 47 p. Ill.
- Strebel, Bruno: Es geht um den Fisch: Gewässerschutz in Geuensee LU. In: VGL-Information, Zürich, 1997, Nr. 4, S. 16-17. Abb.
- Suter, Peter: Verlandung und Spülung des Rempenbeckens der AG Kraftwerk Wägital. In: Wasser, Energie, Luft, Jg. 90, 1998, Nr. 5/6, S. 127-131. Abb., Tab., Karten.
- \* Trink- und Brauchwasserversorgung im Kanton Luzern 1996: Wasserhaushalt / Hydrotest AG, Emmenbrücke. Luzern: Kantonales Amt für Umweltschutz, 1998. [24] S. Tab., Diagr., Karte.
- \* Ufervegetation und Uferbereich nach NHG: Begriffsklärung: naturwissenschaftliche Definition und Erläuterung der Begriffe gestützt auf die Artikel 18 Absatz 1bis und 21 des Bundesgesetzes über den Natur- und Heimatschutz (NHG) / Barbara Leuthold, Stephan Lussi, Frank Klötzli. Bern: Bundesamt für Umwelt, Wald und Landschaft, 1997. 55 S. Ill. (Vollzug Umwelt). [Ed. française: Rives et végétation des rives selon la LPN. (L'environnement pratique)].
- \* Valsecchi, Angelo; Camponovo, Ivan: L'acqua e le bolle sul Monte Generoso. Capolago: Ferrovia Monte Generoso, 1997. 20 p. Ill. [Dt. Ausg.: Wasser und Weiher auf dem Monte Generoso].
- \* Verminderung des Nährstoffeintrags in Gewässer durch Massnahmen in der Landwirtschaft: Bericht einer Studie über das Rheinzugsgebiet der Schweiz unterhalb der Seen / Institut für Umweltschutz und Landwirtschaft, Liebefeld-Bern: Markus Braun, Dagmar Kopse Rolli, Volker Prasuhn. Bern: Bundesamt für Umwelt, Wald und Landschaft, 1997. 100 S. Ill. (Schriftenreihe Umwelt; 293. Gewässerschutz).
- Waldschmidt, Helmut: Les centrales hydroélectriques comme «entreprises de nettoyage» des fleuves. In: Wasser, Energie, Luft, Jg. 90, 1998, Nr. 1/2, S. 31. Abb.
- Walker, Hans-Sepp: Herkunft von Atrazin in zwei Grundwasserfassungen von Kerzers FR. In: Mitt. Gebiete Lebensmitt. Hyg., Bd. 89, 1998, Nr. 6, S. 715-722. Diagr., Karte.
- Walti, Otti: Der Ehrusbach: von 800 m ü.M. im luzernischen Oberschongau bis in den Holzbach. In: Villmerger Blätter, Villmergen, Nr. 8, 1998, S. 7-11. Abb. [Erusbach LU/AG; Villmergen AG].
- Wyler, Lise: Double défi : [sauvetage des cours d'eau genevois]. Dans: Terre & nature : le sillon romand, année 100, 1998, nº 9, p. 18. Fig.
- Wyler, Lise: Le «petit lac» revit : [Etang des écrevisses, Pregny-Chambésy GE]. Dans: Terre & nature : le sillon romand, année 100, 1998, nº 5, p. 18. Fig. 315

- Zürcher, Marcel; Schumann, Philipp; Burkhardt-Holm, Patricia: Vorfluter unter die Lupe genommen: Beispiel Alte Aare [unterhalb Lyss BE]. In: Wasser, Energie, Luft, Jg. 90, 1998, Nr. 5/6, S. 121-124. Abb.
- Zustand und Nutzung der Gewässer im Kanton St. Gallen: Auswertung und Darstellung gewässerrelevanter Daten 1982 bis 1996 / Autoren: BOb Partners, Zürich; Ambio, Zürich; Amt für Umweltschutz, St. Gallen. Ausg. 1998, s. Nr. 1878.
- b) Physik und Chemie der Binnengewässer Physique et chimie des eaux continentales
- Albrecht, Achim; Reiser, René; Lück, Alfred; Stoll, Jean-Marc A.; Giger, Walter: Radiocesium dating of sediments from lakes and reservoirs of different hydrological regimes. [Greifensee ZH; Bieler See; Wohlensee; Hochrhein (Augst); Klingnau AG (Stausee); Niederried BE (Stausee); Chancy GE (réservoir)], s. Nr. 2000.
- \* Arnold, Cédric: Triorganotin compounds in natural waters and sediments: aqueous speciation and sorption mechanisms. Diss. Nr. 12542 Naturwiss. ETH Zürich, 1998. IV, 90, 19, 2 S. Fig. [Zürichsee].
- Boggero, Angela; Barbieri, Alberto; Jong, Jacolien de; Marchetto, Aldo; Mosello, Rosario: Chemistry and critical loads of Alpine lakes in Canton Ticino (Southern Central Alps). In: Aquatic sciences, vol. 60, 1998, Nr. 4, S. 300-315. Tab., Diagr., Karte.
- Boller, Markus; Blaser, Stefan: Particles under stress. In: Water Science and Technology, Oxford, vol. 37, 1998, Nr. 10, S. 9-29. Abb., Tab.
- Daniel, Otto; Schlatter, Josef: Arsen Wundermittel oder Sorgenkind?: Exposition und Gefährdungspotential in der Schweiz. In: Neue Zürcher Ztg., Jg. 219, 1998, Nr. 4, S. 57. Karte. 320
- Daniel, Otto; Schlatter, Josef; Zimmerli, Bernhard: Arsen in Umwelt, Lebensmitteln und Mensch: eine Übersicht. In: Mitt. Gebiete Lebensmitt. Hyg., Bd. 89, 1998, Nr. 2, S. 123-146. Fig., Tab., Karten.
- Denoth, Fritz; Egli, Markus; Allgöwer, Britta: P-Verluste durch Abschwemmung: ein Bewertungsmodell. [Lippenrütibach, Sempacher See LU], s. Nr. 2034.
- \* EDTA in den st.gallischen Bodensee-Zuflüssen / Projektbetreuung und Bericht: Michael Eugster. St. Gallen: Amt für Umweltschutz, 1997. 19, [3] S., [1] Falttaf. Ill. 322
- Emmenegger, Lukas; Whitney King, D.; Sigg, Laura; Sulzberger, Barbara: Oxidation kinetics of Fe(II) in a eutrophic Swiss lake. In: Environmental Science & Technology, Washington DC, vol. 32, 1998, S. 2990-2996. Diagr. [Greifensee ZH].
- Gächter, René; Ngatiah, John M.; Stamm, Christian: Transport of phosphate from soil to surface waters by preferential flow. In: Environmental Science and Technology, Washington DC, vol. 32, 1998, Nr. 13, S. 1865-1869. Fig., Tab., Karte. [Kleine Aa, Sempacher See LU].
- Goudsmit, G.-H.; Peeters, F.; Gloor, M.; Wüest, A.: Boundary versus internal dipycnal mixing in stratified natural waters. In: Journal of Geophysical Research, part C, Washington DC, vol. 102, 1997, Nr. C13, S. 27.903-27.914. Diagr., Tab., Karten. [Alpnacher See].
- \* Hilger, Sabine Ursula: Kolloidale und partikuläre Phosphoreinträge in zwei Hauptzuflüssen des Luganer Sees. Diss. Nr. 12807 Naturwiss. ETH Zürich, 1998. 140 S. Ill. [Vedeggio TI; Cassarate TI].
- \* Idrochimica dei laghi alpini del Canton Ticino (Alpi centrali) in relazione con la chimica delle precipitazioni / Angela Boggero et al. [Sopraceneri], v. nº 2007.

- \* Internationale Gewässerschutzkommission für den Bodensee: Langjährige Entwicklung chemischer Parameter im Bodensee-Obersee / Bearb.: Henno Rossknecht. [Reichenau (D)]: Internationale Gewässerschutzkommission für den Bodensee, 1998. 143 S. Diagr., Karte. (Bericht / Internationale ...; 48).
- \* Internationale Gewässerschutzkommission für den Bodensee: Zustand des Seebodens 1992-1994: Sedimentinventare, Phosphor, Oligochaeten / Bearb.: Benno Wagner, H.G. Schröder, H. Güde, W. Sanzin, U. Engler. [Reichenau (D)]: Internationale Gewässerschutzkommission für den Bodensee, 1998. 46, XXXII S. Ill. (Bericht / Internationale ...; 47).
- \* Jordan-Meille, Lionel: Modes de transfert du phosphore d'origine diffuse dans un petit bassin versant rural lémanique. Thèse nº 1775 sciences EPF Lausanne, 1998. P. A-V, 320 p. Ill. [Bassin du Mercube F].
- Knauer, Katja; Ahner, Beth; Xue, Han Bin; Sigg, Laura: Metal and phytochelatin content in phytoplankton from freshwater lakes with different metal concentrations. In: Environmental Toxicology and Chemistry, Elmsford NY, vol. 17, 1998, Nr. 12, S. 2444-2452. Tab., Diagr., Karte. [Greifensee ZH; Sempacher See LU; Vierwaldstätter See; Lago d'Orta].
- Livingstone, David M.; Lotter, André F.: The relationship between air and water temperatures in lakes of the Swiss Plateau: a case study with palaeolimnological implications. [Mittelland], s. Nr. 2013.
- \* Martini, Rachele; Pillet, Monique: Etude biogéochimique comparée des bassins versants de la Breggia et de la Magliasina (Tessin). Travail de diplôme en sciences naturelles de l'environnement Univ. Lausanne, 1997.
- Mengis, Martin; Gächter, René; Wehrli, Bernhard; Bernasconi, Stefano: Nitrogen elimination in two deep eutrophic lakes. In: Limnology and Oceanography, Milwaukee WI, vol. 42, 1997, Nr. 7, S. 1530-1543. Diagr., Tab. [Baldegger See LU; Zuger See].
- Müller, Beat; Lotter, André F.; Sturm, Michael; Ammann, Adrian: Influence of catchment quality and altitude on the water and sediment composition of 68 small lakes in Central Europe. In: Aquatic sciences, vol. 60, 1998, Nr. 4, S. 316-337. Tab., Diagr., Karte. [v.a. Schweiz].
- Nozhevnikova, Alla N.; Holliger, C.; Ammann, A.; Zehnder, A.J.B.: Methanogenesis in sediments from deep lakes at different temperatures (2-70ûC). In: Water Science and Technology, Oxford, vol. 36, 1997, Nr. 6/7, S. 57-64. Diagr., Tab. [Soppensee LU; Baldegger See LU].
- Poiger, Thomas; Field, Jennifer A.; Field, Thomas M.; Siegrist, Hansruedi; Giger, Walter: Behavior of fluorescent whitening agents during sewage treatment. In: Water Research, Oxford, vol. 32, 1998, Nr. 6, S. 1939-1947. Diagr., Tab. [Kläranlage Glatt, Opfikon ZH].
- Qian, Jin; Xue, Han Bin; Sigg, Laura; Albrecht, Achim: Complexation of cobalt by natural ligands in freshwater. In: Environmental Science & Technology, Wahington DC, vol. 32, 1998, S. 2043-2050. Diagr., Tab., Karte.
- \* Scheder, Magali; Streiff, Anne: Etude biogéochimique du bassin versant de la Borgne (Val d'Hérens, Valais, Suisse). Travail de diplôme en sciences naturelles de l'environnement Univ. Lausanne, 1997.
- Stamm, C.; Flühler, H.; Gächter, R.; Leuenberger, J.; Wunderli, H.: Preferential transport of phosphorus in drained grassland soils. In: Journal of Environmental Quality, Madison WI, vol. 27, 1998, Nr. 3, S. 515-522. Fig., Tab. [Kleina Aa, Sempacher See LU].
- Stoll, Jean-Marc A.; Ulrich, Markus M.; Giger, Walter: Dynamic behaviour of fluorescent whitening agents in Greifensee: field measurements combined with mathematical modeling of sedimentation and photolysis. In: Environmental Science and Technology, Washington DC, vol. 32, 1998, Nr. 13, S. 1875-1881. Diagr., Tab.

- Stoll, Jean-Marc A.; Giger, Walter: Mass balance for detergent-derived fluorescent whitening agents in surface waters of Switzerland. In: Water Research, Oxford, vol. 32, 1998, Nr. 7, S. 2041-2050. Diagr., Tab., Karte.
- \* Teranes, Jane L.: Climatic significance and biogeochemical controls on stable isotopes in a lacustrine sequence from Baldeggersee, Switzerland. Diss. Nr. 12609 Naturwiss. ETH Zürich, 1998. IX, 158 S. Fig.
- Walker, Hans-Sepp: Radon-222 dans les eaux souterraines du canton de Fribourg. In: Mitt. Gebiete Lebensmitt.Hyg., Bd. 89, 1998, Nr. 6, S. 700-704. Tab., Diagr., Karte.
- Xue, Han Bin; Sigg, Laura: Cadmium speciation and complexation by natural organic ligands in fresh water. In: Analytica Chimica Acta, Amsterdam, vol. 363, 1998, S. 249-259. Diagr., Tab. [Greifensee ZH; Sempacher See LU; Vierwaldstätter See].
- c) Pflanzen und Tierwelt der Binnengewässer Flore et faune des eaux continentales
- \* Ambrosini, Gianluca: Plephariceriden und Gebirgsbäche: die Funktion der Strömung des Abflusses und der Flussbettmorphologie für die Verfügbarkeit von Habitaten. Diplomarbeit Umweltnaturwissenschaften ETH Zürich (ausgeführt an der EAWAG), 1998. Bl. 1-57, A1-A10, B1-B9. Ill.
- \* Auswirkungen von Hochwasser und technischen Eingriffen auf die benthische Fauna in Fliessgewässern / Forschungsstelle: Fliesswasserprojekt Sense, Universität Freiburg, Zoologisches Institut; Projektleitung: I[van] Tomka, A[ndreas] Zurwerra. Zürich: Bezug: Vereinigung Schweizerischer Strassenfachleute (VSS), 1998. [77] S. Ill. (Bundesamt für Strassen; 419). [Sense]. 345
- \* Bänziger, Ruth: Répartition spatio-temporelle des invertébrés aquatiques en relation avec la dynamique des herbiers littoraux (lac Léman). Thèse sc. biol. Genève, 1998. 120 f. Ill. 346
- **Balvay**, Gérard: Le zooplancton du Léman: compartiment incontournable du réseau trophique. Dans: Arch. sciences, vol. 51, 1998, no 1, p. 45-54. Fig.
- \* Bigler, C.: Verbreitung von Diatomeen im Oberflächensediment eines alpinen Sees im Berner Oberland (Hagelseewli 2339 m ü.M.). Diplomarbeit Botanik, Universität Bern 1998. 79 S. [Faulhorn BE].
- Boggero, Angela; Nobili, Marcella: Macrobenthic community and chemical characteristics of four Alpine lakes in Canton Ticino. Dans: Boll. Soc. ticinese sc. nat., vol. 86, 1998, no 1, p. 17-23. Diagr., tab., carte. [Einzugsgebiet der Maggia].
- \* Brunke, Matthias: The influence of hydrological exchange patterns on environmental gradients and community ecology in hyporheic interstices of a prealpine river. Diss. Nr. 12734 Naturwiss. ETH Zürich, 1998. 213 S. Ill. [Töss ZH].
- **Bürgi**, Hans Rudolf; **Jolidon**, Christa: 10 Jahre Seesanierung Hallwilersee: die Reaktion des Planktons. In: Wasser, Energie, Luft, Jg. 90, 1998, Nr. 5/6, S. 109-116. Abb.
- **Bürgi**, Hans-Rudolf: Die EAWAG verliert ein Vorzeigeobjekt [Algothek]. In: EAWAG News, Dübendorf, 1998, Nr. 44D, S. 17. Abb.
- Castella, Vincent; Goudet, Jérôme; Perrin, Nicolas: Allozyme variance and habitat in the freshwater snail *Physa acuta* [abstract.]. Dans: Revue suisse zool., t. 105, 1998, no 4, p. 742. [Zoologia et botanica '98 / joint meeting of the Swiss Society of Zoology and the Swiss Society of Botany, Geneva, 18.-20.2.1998].
- \* Eggenschwiler, Lisa: Genetische Untersuchungen an der Daphnia-Population im Greifensee unter zeitlich-räumlichem Aspekt. Diplomarbeit Biologie ETH Zürich (ausgeführt an der EAWAG), 1998. 83 S. Ill.

- \* Eisenmann, Heinrich: Ecology of protozoa in the hyporheic zone of a prealpine gravel-bed river: abundance patterns and predatory importance. Diss. Nr. 12637 Naturwiss. ETH Zürich, 1998. 139 S. Ill. [Necker SG].
- Geiser, Franz: EAWAG-Forscher in Val Roseg: die karge Vielfalt der Alpengewässer. In: CH-Forschung, Jg. 15, 1998, Nr. 6, S. 1-3.
- Güsewell, S[abine]; Klötzli, F.: Abundance of common reed (*Phragmites australis*): site conditions and conservation value of fen meadows in Switzerland. In: Acta botanica Neerlandica, Amsterdam, 47, 1998, S. 113-129.
- Güsewell, Sabine; Klötzli, Frank: Measuring the abundance of *Phragmites communis* Trin. in wet meadows: a methodological investigation. In: Bull. Geobot. Inst. ETH, Nr. 63, 1997, S. 11-24. Diagr., Tab.
- Huggenberger, P.; Hoehn, E.; Beschta, R.; Woessner, W.: Abiotic aspects of channels and flood-plains in riparian ecology, s. Nr. 1954.
- Kaenel, Barbara R.; Matthaei, Christoph D.; Uehlinger, Urs: Disturbance by aquatic plant management in streams: effects on benthic invertebrates. In: Regulated Rivers: research and management, Chichester, vol. 14, 1998, S. 341-356. Tab., Diagr. [Chriesbach, Mühlibach, Dübendorf ZH].
  359
- \* Kaenel, Barbara Ruth: Effects of aquatic plant removal on lotic ecoxystems. Diss. Nr. 12651 Naturwiss. ETH Zürich, 1998. 141 S. Ill. [Chriesbach, Mühlibach, Dübendorf ZH]. 360
- Kaenel, Barbara R.; Uehlinger, Urs: Effects of plant cutting and dredging on habitat conditions in streams. In: Archiv für Hydrobiologie, Stuttgart, vol. 143, 1998, Nr. 3, S. 257-273. Diagr., Tab. [Chriesbach, Mühlibach, Dübendorf ZH].
- \* Klein, Birgit: Chemisch-physikalische und faunistische Charakterisierung hochalpiner Quellen im Val Roseg (Engadin, Schweiz), s. Nr. 2063.
- Lang, C[laude]; Lods-Crozet, B.: Oligochaetes versus chironomids as indicators of trophic state in two Swiss lakes recovering from eutrophication. In: Archiv für Hydrobiologie, Stuttgart, 139, 1997, S. 187-195.
- Lang, Claude: Using a submarine to monitor the biological recovery of deep sediments in Lake Geneva (Switzerland). Dans: Revue suisse zool., t. 105, 1998, no 1, p. 81-88. Tab. diagr. 363
- Lehmann, A.; Lachavanne, J[ean]-B[ernard]: Changes in water quality indicated by submerged macrophytes (Lake Geneva, 1972, 1984 and 1995). In: Freshwater Biology, Oxford, 1998. 364
- Lotter, A.F.; Birks, H.J.B.; Hofmann, W.; Marchetto, A.: Modern diatom, cladocera, chironomid, and chrysophyte cyst assemblages as quatitative indicators for the reconstruction of past environmental conditions in the Alps: I. Climate. II. Nutrients.In: Journal of Paleolimnology, Dordrecht (Kluwer), 18, 1997, S. 395-420; 19, 1998, S. 443-463.
- Lubini-Ferlin, Daniela; Winter, Daniel: Bauen für den Steinkrebs am Oberdorfbach in St. Gallen. In: Gas, Wasser, Abwasser, Jg. 78, 1998, Nr. 11, S. 903-907. Abb., Tab. [Gossau SG].
- \* Das Makrozoobenthos des Rheins 1990-1995 im Rahmen des Programms «Lachs 2000» / Red.: Franz Schöll. Koblenz (D): Internationale Kommission zum Schutze des Rheins, 1996. 29, 7 S. Ill. [u.a. Hochrhein].
- Matthaei, Christoph D.; Werthmüller, Daniel; Frutiger, Andreas: An update on the quantification of stream drift. In: Archiv für Hydrobiologie, Stuttgart, vol. 143, 1998, Nr. 1, S. 1-19. [Necker SG].
- Mez, K[onstanze]; Beattie, K.A.; Codd, G.A.; Hanselmann, K.; Hauser, B.; Naegeli, H.; Preisig, H[ans]-R[udolf]: Identification of a microcystin in benthic Cyanobacteria linked to cattle deaths on alpine pastures in Switzerland. In: European Journal of Phycology, Cambridge, vol. 32, 1997, S.111-117.

- \* Mez, Konstanze Elisabeth: Toxin production by benthic cyanobacteria in oligotrophic alpine lakes. Diss. phil. II Zürich, 1997. 75 S. Ill. [Tamboalp GR].
- Naef, Jacques; Fink, Andreas; Greppin, Hubert: Plancton du Lac Léman (XXIII): année 1997. Dans: Saussurea, 29, 1998, p. 29-63. Diagr., tab.
- Naef, Jacques: La vie dans le Léman à l'échelle microscopique : biocénoses typiques du milieu lacustre. Dans: Arch. sciences, vol. 51, 1998, nº 1, p. 27-36. Fig. 372
- Naegeli, Markus W.; Uehlinger, Urs: Contribution of the hyporheic zone to ecosystem metabolism in a prealpine gravel-bed river. In: Journal of the North American Benthological Society, Windsor ON (Canada), 16, 1997, Nr. 4, S. 794-804. Diagr., Tab. [Necker SG].
- \* Niederberger, Josef Georg: Genetic studies on toxic cyanobacteria from Alpine lakes and culture collections causing health problems to mammals. Diss. phil. II Zürich, 1998. 1 CD-ROM. [Marschola, Passo del San Bernardino GR].
- Pelletier, Jean-Pierre; Druart, Jean-Claude: Les algues du Léman : utiles ou nuisibles? Dans: Lémaniques, Genève, nº 29, 1998, p. 1-3. Fig. 375
- Pelletier, Jean Pierre: Le phytoplancton du Léman : base du réseau trophique. Dans: Arch. sciences, vol. 51, 1998, nº 1, p. 37-44. Diagr.
- Pfarr, Ulrike: Ökologisches Gesamtkonzept Hochrhein. In: Natur und Mensch, Jg. 40, 1998, Nr. 3, S. 9-15. Abb.
- \* Plankton im Rhein 1995 = Plancton dans le Rhin 1995. Koblenz (D): Internationale Kommission zum Schutze des Rheins, 1997. 32 S. Ill. [u.a. Hochrhein].
- \* Pulfer, Corinne: Diversité biologique et typologie écologique des étangs et petis lacs de Suisse : contribution des Trichoptères (stades larvaires). Travail de diplôme en sciences naturelles de l'environnement Univ. Lausanne, 1998.
- Reymond, Olivier; Straub, François; Preisig, Hans Rudolf: Chrysonebula holmesii Lund (Algue: Chrysophyceae): première mention pour la Suisse. Dans: Bull. Soc. neuchât. sc. nat., t. 121, 1998, p. 69-77. Fig., tab. [Le Nozon VD].
- Rinne, Bettina; Künzli, Roland; Livingstone, David M.: A new high-resolution method of measuring PAR profiles in aquatic anvironments. In: Verhandlungen der Internationalen Vereinigung für theoretische und angewandte Limnologie, Stuttgart, vol. 26, 1998, S. 2385-2390. Fig. [Greifensee ZH].
- Robinson, Christopher T.; Gessner, Mark O.; Ward, J[ames] V.: Leaf breakdown and associated macroinvertebrates in Alpine glacial streams. In: Freshwater Biology, Oxford, 40, 1998, S. 215-228. Tab., Diagr. [Val Roseg GR].
- \* Saam, M.: Analyse SIG et caractérisation écologique des bassins versants de petits plans d'eau en relation avec leur biodiversité, v. nº 192.
- \* Schmieder, Klaus: Submerse Makrophyten der Litoralzone des Bodensees 1993 im Vergleich mit 1978 und 1967. [Reichenau (D)]: Internationale Gewässerschutzkommission für den Bodensee, 1998. 171 S. Ill. (Bericht / Internationale ...; 46).
- Schulte-Wülwer-Leidig, Anne: Ist ein Biotopverbund am Rhein realisierbar? In: Natur und Mensch, Jg. 40, 1998, Nr. 3, S. 2-8. Abb.
- Steiner, Pascale; Turner, Hans: Die Mollusken des Greifensees: Inventar und Häufigkeit der Arten in Abhängigkeit von Standortsfaktoren. In: Vierteljahrsschr. naturforsch. Ges. Zürich, Jg. 143, 1998, Nr. 3, 85-96. Abb., Tab., Karte.
- Uehlinger, Urs; Naegeli, Markus W.: Ecosystem metabolism, disturbance, and stability in a prealpine gravel bed river. In: Journal of the North American Benthological Society, Windsor ON (Canada), 17, 1998, Nr. 2, S. 165-178. Tab., Diagr. [Necker SG].

- Uehlinger, Urs; Zah, Rainer; Bürgi, Hansruedi: The Val Roseg project: temporal and spatial patterns of benthic algae in an Alpine stream ecosystem influenced by glacier runoff. In: Hydrology, water resources and ecology in headwaters / ed. K. Kovar et al., S. 419-424. Tab., Diagr., Karte. Wallingford (UK): IAHS Press, 1998. (IAHS publication; 248).
- Ward, J[ames] V.; Bretschko, G.; Brunke, M.; Danielopol, D.; Gibert, J.; Gonser, T.; Hildrew, A.G.: The boundaries of river systems: the metazoan perspective, s. Nr. 1994.
- \* Witz, Nicolas: Etude écotoxicologique et faunistique de deux rivières vaudoises: la Chambronne et la Paudèze. Travail de diplôme en sciences naturelles de l'environnement Univ. Lausanne, 1997.
- Zollhöfer, Jens M.: Quellen sensible und bedrohte Biotope. In: Neue Zürcher Ztg., Jg. 219, 1998, Nr. 52, S. 71. Abb.
- d) Abwasserreinigung. Abfälle Epuration des eaux. Déchets
- Abwasserentsorgung vor neuen Herausforderungen / Beiträge von Hans Hofmann et al. In: Gas, Wasser, Abwasser, Jg. 78, 1998, Nr. 10, S. 771-814. Fig., Tab.
- \* Abwassertechnik im Einklang mit Natur und Landschaft: gestalterische Aspekte bei Abwasseranlagen / 54. VSA-Hauptmitgliederversammlung, 3.4.1998, Zürich-Altstetten. Zürich: VSA, Verband Schweizer Abwasser- und Gewässerschutzfachleute, [1998]. 65 S. Ill. (Verbandsbericht / Verband ...; 521). [u.a. mit den Beiträgen:]
  - Paris, Urban: ARA Radnet: eine Kläranlage in landschaftlich empfindlichem Gebiet, S. 7-15. [Leuk VS]
  - Tschenett, Marco: Klärwerke in landschaftlich empfindlichen Gebieten: Neubau der ARA Silvaplana im Oberengadin, S. 17-38
  - Koeppel, Hans-Dietmar: Naturnahe Gestaltung von Abwasseranlagen: Vorstellung der neuen BSLA/VSA-Wegleitung, S. 45-53
  - Conradin, Fritz: Fremdwasserabtrennung: Bäche statt Rohre, S. 59-65. [Stadt Zürich].
- \* Altlasten-Glossar = Glossaire des sites contaminés / Arbeitsgruppe «Altlastendefinitionen»: Y.A. Brechbühler et al. Bern: Bundesamt für Umwelt, Wald und Landschaft, 1995. 39 S. Ill. (Vollzug Umwelt).
- Amirbahman, Aria; Schönenberger, René; Johnson, Annette C.; Sigg, Laura: Aqueous- and solid-phase biogeochemistry of a calcareous aquifer system downgradient from a municipal solid waste landfill (Winterthur, Switzerland). In: Environmental Science & Technology, Washington DC, vol. 32, 1998, S. 1933-1940. Fig., Tab. [Riet, Winterthur ZH].
- \* ARA Mellingen: Oberrohrdorf, Niederrohrdorf, Mellingen, Tägerig, Wohlenschwil, Mägenwil. [Niederrohrdorf]: Abwasserverband Region Mellingen, 1998. 24 S. Ill. 394
- Brauchli, Herbert; Wüthrich, Fritz: Alternierend/intermittierende Denitrifikation: am Beispiel der ARA Glarnerland (AI-Verfahren). In: Gas, Wasser, Abwasser, Jg. 78, 1998, Nr. 5, S. 323-326. Abb.
- Buser, Hansjörg: Reaktordeponien haben ausgesorgt. In: Umweltschutz: BUWAL-Bull., 1998, Nr. 2,S. 59-62. Abb., Tab.
- **Datenerfassung** und -verwaltung in der Siedlungsentwässerung / versch. Beiträge. In: Gas, Wasser, Abwasser, Jg. 78, 1998, Nr. 3, S. 163-192. Abb., Tab. [mit den Beiträgen:] 397 *Gujer*, Willi: Editorial, S. 165
  - Fankhauser, Rolf: Automatische Bestimmung von befestigten Oberflächen aus digitalen Orthophotos, S. 167-172
  - Schmidiger, Viktor: Automatische Flächenidentifikation, S. 173-177. [Stadt Zug]
  - Hermann, Eugen: Datenerhebung und Kanalnetz-Simulationstechnik, S. 178-183. [Kanton Zug]
  - Spring, Ueli; Kaufmann, Urs: GIS ein Gefäss für den GEP, S. 184-187. [Thun BE]
  - Bernasconi, Daniel; Gujer, Willi: Integriertes Datenmanagement für den GEP, S. 188-192.

- \* Ducommun, Gilles: Etudes chimiques de composts et des eaux de ruissellement provenant de deux places de compostage : la place de compostage de la Coulette, la place de compostage de Grenchen. Travail de diplôme en sciences naturelles de l'environnement Univ. Lausanne, 1998. 398
- Dudli, Christoph: Hauptsammelkanal für ein Land: [Abwasserreinigung im Fürstentum Liechtenstein]. In: Wasser, Boden, Luft, Umweltsch., Jg. 34, 1998, Nr. 9, S. 8-11. Abb.
- Dudli, Christoph: Zusammenschluss der Abwassersysteme Vaduz und Bendern FL: Hauptsammelkanal für ein Land. In: Schweizer Baubl., Jg. 109, 1998, Nr. 67, S. 26-27. Abb., Karte. [Fürstentum Liechtenstein].
- \* Eichenberger, Isabelle; Jacquier, Ghislaine: Sensibilisation: vers une meilleure gestion des déchets. Mémoire de licence en géographie Genève, 1997. 106, [14] f. Ill. [Canton de Genève].
- Felten, Beat von; Sieber, Christian; Stadler, Edi; Stäuble, Beat; Wagner, Rolf: Abfallstatistik des Kantons Zürich 1997. In: Statist. Ber. Kt. Zürich, Jg. 48, 1998, Nr. 2, S. 9-47. Diagr., Tab., Karte.
- Felten, Beat von: Siedlungsabfallstatistik 1997: erneuter Rückgang der Sammelmenge [Kanton Zürich]. In: Zürcher Umweltpraxis, Zürich, Jg. 5, 1998, Nr. 16, S. 47-48. Tab., Diagr. 403
- Flaux, Jean-Jacques; Vioget, Philippe; Vallier, Raymond: L'épuration des eaux, quels constats [canton de Vaud]. Dans: Bull. ARPEA, année 34, 1998, no 197, p. 6-24. Tab., diagr. 404
- \* Genereller Entwässerungsplan: Zustandsbericht Gewässer, Regendaten für die Siedlungsentwässerung, Datenstrukturen Siedlungsentwässerung / 206. Mitgliederversammlung VSA, Bern, 6.3.1998; versch. Beiträge. Zürich: VSA, Verband Schweizer Abwasser- und Gewässerschutzfachleute, [1998]. 51 S. Ill. (Verbandsbericht / Verband Schweizer Abwasser- und ...; 519). [u.a. Altenrhein SG].
- Glatthard, Thomas: KVA-Abwärme für Emmen. In: Luzerner Umwelt Zeitung, Luzern, Nr. 17, 1998, S. 12-13. Abb.
- Haltiner, Ernst W.: Abfallwirtschaft im täglichen Clinch. In: Wasser, Boden, Luft, Umweltsch., Jg. 34, 1998, Nr. 4, S. 4-5. Karte (KVA-Verbrennungskapazitäten in den Kantonen).
- Hammer, Bernhard: Sünden von gestern kosten heute ein Vermögen: [Altlasten-Finanzierungs-Verordnung]. In: Umweltschutz: BUWAL-Bull., 1998, Nr. 4, S. 62-65. Abb., Tab.
- \* Internationale Gewässerschutzkommission für den Bodensee: Abschätzung des einwohnerbezogenen Nährstoffaustrags aus Regenentlastungen im Einzugsgebiet des Bodensees: Studie / Bearb.: H. Brombach, S. Michelbach. [Reichenau (D)]: Internationale Gewässerschutzkommission für den Bodensee, 1998. 47 S. Tab., Diagr., Karten. (Bericht / Internationale ...; 49).
- Johnson, Annette C.; Richner, Gérald A.; Vitvar, Tomas; Schittli, Nina; Eberhard, Mark: Hydrological and geochemical factors affecting leachate composition in municipal solid waste incineration bottom ash: part I: The hydrology of landfill Lostorf, Switzerland, s. Nr. 2058.
- Kettler, Rolf: Abfallstatistik 1996. Bern: Bundesamt für Umwelt, Wald und Landschaft, 1998.
   149 S. Ill. (Umwelt-Materialien; 90. Abfall). [Ed. française: Statistique des déchets 1996. (Documents environnement; 90. Déchets)].
- Kiefer, Hansjörg: Abwassersanierung Zürich-Nord (SAN). In: Schweizer Journal, Jg. 63, 1998, Nr. 1, S. 95-97. Abb., Karte.
- \* Kissling, Olivier Ernst: Anwendung und Evaluation verschiedener Methoden im Rahmen der Voruntersuchung belasteter Standorte am Beispiel zweier ehemaliger Deponien im Aaregäu, Kanton Solothurn. Diss. Nr. 12754 Naturwiss. ETH Zürich, 1998. [243] S., [10] Bl. Ill. [Härkingen SO; Fulenbach SO].
- Lemann, Martin: Abfallwirtschaft der Stadt Zürich: Fakten und Zahlen zu Abfall und Recycling. In: Bulletin / ETH Zürich, 1998, Nr. 268, S. 22-25. Abb., Tab.

- Leuthardt, Heiner: Vernetztes Denken führt zu optimaler Lösung: erneuerte ARA Birsig im Baselbieter Leimental. In: Wasser, Boden, Luft, Umweltsch., Jg. 34, 1998, Nr. 1/2, S. 2-4. Abb. [Therwil BL].
- Membrez, Yves; Glauser, Michel; Imer, Jean-Michel: Méthanisation de déchets organiques ménagers. In: Gas, Wasser, Abwasser, Jg. 78, 1998, Nr. 2, S. 96-103. Fig., Tab., Karten. [Canton de Vaud].
- Die neue ARA Birsig in Therwil. In: Schweizer Baujournal, Jg. 63, 1998, Nr. 3, S. 78-79. Abb. 416
- Die neue ARA Jona in Betrieb. In: Schweizer Baujournal, Jg. 63, 1998, Nr. 4, S. 80-82. Abb. 417
- \* Piano di gestione dei rifiuti del Cantone Ticino. Bellinzona : Sezione della protezione dell'aria e dell'acqua, [1998]. . 1 classificatore. Ill. [Aggiornato con suppl.].
- \* Pralong, Grégoire: L'incitation au tri des déchets ménagers. Mémoire de licence en géographie Genève, 1997. 42 f. Ill. [u.a. canton de Genève].
- Röthlisberger, Friedrich: Naturkläranlagen: Abwasserreinigung der Zukunft. In: g'plus, 1998, Nr. 13, S. 22-27. Abb., Tab. [Pilotprojekt Zürich-Flughafen].
- \* Die saubere Kehrichtverbrennung: Mythos oder Realität? / Daniel Chambaz et al. Bern: Bundesamt für Umwelt, Wald und Landschaft, 1998. 117 S. Ill. (Schriftenreihe Umwelt; 299). [Ed. française: L'usine d'incinération propre: mythe ou réalité? (Cahier de l'environnement; 299)].

  421
- Schwarzenbach, René P.; Haderlein, Stefan B.; Müller, Stephan R.; Ulrich, Markus M.: Assessing the dynamic behavior of organic contaminants in natural waters. In: Perspectives in environmental chemistry / ed.: Donald L. Macalady, S. 138-166 (chapter 6). Fig., Karte. New York (etc.): Oxford University Press, 1998. (Topics in environmental chemistry). [Greifensee ZH].
- Sigel, Oskar; Lais, Peter: Schmutzwasserbehandlung der Sondermülldeponie Kölliken. In: Gas, Wasser, Abwasser, Jg. 78, 1998, Nr. 3, S. 193-200. Diagr., Tab. 423
- \* Sonderabfälle in der Schweiz 1994 und 1995 / Bearb.: Michel B. Monteil, Beat Frey. Bern: Bundesamt für Umwelt, Wald und Landschaft, 1997. 17 S., [12] Bl. Ill. (Umwelt-Materialien; 84. Abfall). [Ed. française: Les déchets spéciaux en Suisse 1994 et 1995. (Documents environnement; 84. Déchets)].
- Valorisation énergétique des boues d'épuration : méthanisation, compostage, incinération, oxydation humide : [séminaire / organisée par le Centre de recherches énergétiques et municipales CREM, 29.5.1998, Martigny] / contrib. par Gérard Huber et al. Dans: Bull. ARPEA, année 34, 1998, nº 198, p. 5-37. Fig., tab.
- Vioget, Philippe: Bilans 1997 eaux et boues des stations d'épuration vaudoises. Dans: Bull. ARPEA, année 34, 1998, nº 197, p. 5.
- Würsten, Martin: Handeln ist angesagt: Altlasten im Kanton Solothurn. In: Umwelt-Focus, Forch, 1998, Nr. 5, S. 22-24. Abb.
- Wüthrich, Stephan: Selveareal in Thun: vom Einzelfall zum Regelfall? [Altlasten]. In: Umwelt-Focus, Forch, 1998, Nr. 4, S. 10-12. Abb.
- \* Ziegler, Urs; Schmid, B.: Altlasten: Gefährdungsabschätzung: Arbeitshilfe Probenahme und Analyse von Porenluft. Bern: Bundesamt für Umwelt, Wald und Landschaft, 1998. 21 S. Ill. (Vollzug Umwelt). [Ed. française: Sites contaminés: estimation de la mise en danger: prélèvement d'échantillons et analyse d'air interstitiel. (L'environnement pratique)].
- Zipper, Christian; Suter, Marc J.-F.; Haderlein, Stefan B.; Gruhl, Michael; Kohler, Hans-Peter: Changes in the enaniometric ratio of (R)- to (S)-Mecoprop indicate in situ biodegradation of this chiral herbicide in a polluted aquifer. In: Environmental Science and Technology, Washington DC, vol. 32, 1998, Nr. 14, S. 2070-2076. Diagr., Tab., Karte. [Deponie Kölliken AG].

# 7. Lufthygiene. Lärmschutz - Hygiène de l'air. Protection contre le bruit

Achermann, Beat; Volz, Richard: Luftschadstoffe bilden ein Langzeitrisiko für den Wald. In: Umweltschutz: BUWAL-Bull., 1998, Nr. 3, S. 26-30. Fig., Tab., Karten. 431

Aerosol chemistry at Jungfraujoch] / versch. Beiträge. In: PSI-Jahresbericht / Paul-Scherrer-Institut, Villigen, 1998, annex vol. 1: Particles and matter, S. 144-148. Diagr. [mit den Beiträgen:] 432 Weingartner, E.; Nyeki, S.; Streit, N.; Lugauer, M.; Baltensperger, U.: Submicrometer aerosol size distributions at a high-Alpine site (Jungfraujoch, 3580 m a.s.l.), S. 144

Nyeki, S.; Kalberer, M.; Baltensperger, U.; Colbeck, I.; Petzold, A.; Schröder, F.: Condensation nuclei (CN) and ultrafine CN in the free troposphere to 12 km: a case study over the Jungfraujoch, S. 145

Lugauer, M.; Baltensperger, U.; Furger, M.; Jost, D.T.; Schwikowski, M.; Gäggeler, H.W.: Seasonal variation of <sup>212</sup>Pb-activity on aerosols at the Jungfraujoch, S. 146

Zellweger, C.; Weingartner, E.; Lugauer, M.; Baltensperger, U.; Streit, N.; Ammann, M.; Hofer, P.: Measurement of reactive nitrogen (NO<sub>y</sub>) at the Jungfraujoch, S. 147

Krivacsy, Z.; Weingartner, E.; Nyeki, S.; Baltensperger, U.: Chemical composition study of the fine atmospheric aerosol at a high-Alpine site (Jungfraujoch, 3580 m a.s.l.), S. 148.

- \* AIDAIR-Genève: aide à la décision pour la gestion de la qualité de l'air en milieu urbain / [responsable: Alain Haurie]. Genève: Centre universitaire d'écologie humaine et des sciences de l'environnement, 1998. 107, III p. III. (Cahiers / Centre universitaire d'écologie humaine et des sciences de l'environnement, CUEH).
- Andreani-Aksoyoglu, S.; Keller, J.: Short-term impacts of air pollutants in Switzerland: preliminary scenario calculations for selected Swiss energy systems. In: PSI-Jahresbericht / Paul-Scherrer-Institut, Villigen, 1998, annex vol. 5: General energy, S. 96-97. Karten.
- Angst, Peter; Grauwiler, Silvio; Müller, Roland: Lärmübersichtskataster (LUK) des Kantons Zürich. In: Schweizer Ing. Archit., Jg. 116, 1998, Nr. 36, S. 12-15. Fig., Tab., Karte.
- \* Arens, Frank: Die Bedeutung des Messstandortes bei Luftmessungen. Emmen: Touring Club Schweiz, 1998. 77 S. Ill. 435
- **Baumann**, Hugo: Luft-Massnahmen: durchzogene Bilanz: starke Partner braucht die Luft. In: Luzerner Umwelt Zeitung, Luzern, Nr. 17, 1998, S. 4-7. Abb., Tab.
- \* Begrenzung der Immissionen von nichtionisierender Strahlung, Frequenzbereich 0 Hz bis 300 GHz: Bericht der Arbeitsgruppe «Nichtionisierende Strahlung». Bern: Bundesamt für Umwelt, Wald und Landschaft, 1998. 60 S. Ill. (Schriftenreihe Umwelt; 302. Nichtionisierende Strahlung).

  437
- Bögli, Hans; Meloni, Tommaso: Grenzenlose Mobilität hat ihren lauten Preis: [Fluglärm]. In: Umweltschutz: BUWAL-Bull., 1998, Nr. 3, S. 13-16. Abb.
- **Bögli**, Hans; **Fischer**, Fredy; **Kuentz**, Theo: Lärmbekämpfung erspart hohe volkswirtschaftliche Kosten. In: Umweltschutz: BUWAL-Bull., 1998, Nr. 4, S. 59-61. Fig., Tab. 439
- \* Brönnimann, Stefan: Hohe bodennahe Ozonkonzentrationen im Spätwinter und Frühling: Fallstudien und Zeitreihenanalyse. Diplomarbeit Geogr. Institut Univ. Bern, 1997. X, 88 S. Ill. 440
- \* Brunner, Dominik Wilhelm: One-year climatology of nitrogen oxides and ozone in the tropopause region: results from B-747 aircraft measurements. Diss. Nr. 12556 Naturwiss. ETH Zürich, 1998. VIII, 181 S. Ill.
- \* Carbotech (Basel): VOC-Immissionsmessungen in der Schweiz, 1991/92 und 1996. Bern: Bundesamt für Umwelt, Wald und Landschaft, 1998. 97 S. Fig. (Umwelt-Materialien; 92. Luft).
- Ecklin, Simone: Sacré pollen. Dans: Terre & nature : le sillon romand, année 100, 1998, nº 17, p. 18. Fig. 443

- \* Eurotrac-2: the Eureka Project on the Transport and Chemical Transformation of Environmentally Relevant Trace Constituents in the Troposphere over Europe, second phase: project description and handbook. München: [Eurotrac] International Scientific Secretariat [c/o] GSF-Forschungszentrum für Umwelt und Gesundheit, 1998. 69 S.
- Filliger, Paul: Trotz besserer Luft noch kein Aufatmen: die Daten des Nationalen Beobachtungsnetzes für Luftfremdstoffe (NABEL) belegen die Erfolge der Luftreinhaltepolitik. In: Umweltschutz: BUWAL-Bull., 1998, Nr. 4, S. 31-34. Diagr., Tab., Karte.
- Furger, M.: How representative was the VOTALP Mesolcina valley campaign? In: PSI-Jahresbericht / Paul-Scherrer-Institut, Villigen, 1998, annex vol. 5: General energy, S. 90. Diagr. 446
- \* Gut, Urs Andreas: Characterisation of the soil-atmosphere exchange fluxes of nitric oxide. Diss. Nr. 12694 Naturwiss. ETH Zürich, 1998. 68, 10, 16 S. Ill. 447
- Hofmann, Robert F.: Fluglärm Berechnung statt Messung: Simulation der heutigen und der zukünftigen Belastung. In: Neue Zürcher Ztg., Jg. 219, 1998, Nr. 190, S. 55.
- Immissionsmessungen 1997: Resultate und Auswertungen der Immissionsmessungen im Kanton Thurgau. [Frauenfeld]: Amt für Umwelt, Kanton Thurgau, Abt. Luftreinhaltung, 1998. Tab., Diagr.
- \* Immissionsmesswerte 1997: Messdaten von stationären, kontinuierlich betriebenen Mess-Stationen für Luftschadstoffe = Valeurs d'imissions mesurées en 1997: résultats des mesures transmis par les stations fixes exploitées de manière continue / zusammengestellt durch die Schweiz. Gesellschaft der Lufthygieniker (Cercl'Air) et al. Bern: Bundesamt für Umwelt, Wald und Landschaft, 1998. 271 S. Ill. (Umwelt-Materialien; 97. Luft).
- Klooz, Daniel: Kommunale Klimagasbilanz: Beispiel Stadt Winterthur. In: Zürcher Umweltpraxis, Zürich, Jg. 5, 1998, Nr. 16, S. 25-28. Abb., Tab. 451
- \* Körner, Christian; Hättenschwiler, Stephan: Die Alpen und das CO<sup>2</sup>-Problem: biologische Perspektiven, s. Nr. 2389.
- Lavanchy, V.M.H.; Döring, T.; Gäggeler, H.W.; Schotterer, U.; Schwikowski, M.; Tobler, L.; Baltensperger, U.: Historical record of carbonaceous particle concentrations obtained in a European high-Alpine glacier (Colle Gnifetti) in comparison with estimated emissions, s. Nr. 2233.
- Lehning, Michael: The regional pollutant budget of the atmospheric boundary layer: concept, interpretations and observational results. In: Meteorologische Zeitschrift, Berlin, N.F., Jg. 7, 1998, Nr. 3, S. 112-119. Fig.
- \* Luft: Umweltbericht der Gemeinde Meggen / [Red.: Ökomobil, Luzern]. Meggen: [Gemeindeverwaltung], [1998]. 18 S. Ill. 453
- Luftbelastung im Kanton Thurgau 1996. In: Gesundheits- und Umwelttechnik, Jg. 32, 1998, Nr. 1, S. 20-21. Diagr. 454
- Luftbelastung in der Innerschweiz / Innerschweizer Umweltschutzdirektoren. 1995- . [Sarnen : Amt für Umweltschutz], 1996- . Diagr., Tab., Karten. [jährlich].
- Luftbelastung in der Innerschweiz: detaillierte Messdaten / Innerschweizer Umweltschutzdirektoren. 1995- . [Sarnen: Amt für Umweltschutz], 1996- . Diagr., Tab. [jährlich]. 456
- Die Luftbelastung in der Region Basel: Jahresbericht 1997, inkl. Ozon Sommer 1998, s. Nr. 2364.
- \* Luftschadstoff-Belastung in den Kantonen St. Gallen und Thurgau: Messergebnisse 1998.
   St. Gallen: Amt für Umweltschutz des Kantons St. Gallen; Frauenfeld: Amt für Umwelt des Kantons Thurgau, [1999]. 30 S. Tab., Diagr., Karten.
- Meier, Markus: Luftschadstoffbelastung im Kanton Zürich 1997: Luftqualität gegenüber dem Vorjahr unverändert. In: Zürcher Umweltpraxis, Zürich, Jg. 5, 1998, Nr. 16, S. 17-19. Diagr. 458
- \* Der Mensch und die elektromagnetischen Felder / wiss. Gesamtred.: A. Mastrocola. Baden-Dättwil: FME, Forum Medizin und Energie, [1998]. 35 S. Ill. 459

- \* Minonzio, Gini; Grub, Anton; Fuhrer, Jürg: Methan-Emissionen der schweizerischen Landwirtschaft: Quellen und Senken im ländlichen Raum. Bern: Bundesamt für Umwelt, Wald und Landschaft, 1998. 130 S. Ill. (Schriftenreihe Umwelt; 298. Klima).
- \* Niederfrequente elektromagnetische Felder in der Schweiz und in Deutschland: zusammenfassender Bericht verschiedener Studien / M[artina] Stratmann et al. Villigen: Paul-Scherrer-Institut, PSI, 1998. II, 60 S. Ill. (PSI-Bericht; 98-02).
- \* Oliva, Carl: Belastungen der Bevölkerung durch Flug- und Strassenlärm: eine Lärmstudie am Beispiel der Flughäfen Genf und Zürich. Berlin: Duncker & Humblot, 1998. 195 S. Ill. 462
- Les **origines** de la poussière fine se précisent. Dans: Bull. ARPEA, année 34, 1998, nº 196, p. 47-49. Fig.
- Ozon woher? wohin? [VOTALP-Untersuchung 1996 im Valle Mesolcina GR]. In: PSI-Jahresbericht, Villigen, 1998, S. 44. Abb.
- Piano di risanamento dell'aria: siamo sulla strada giusta?: strategie per combattere l'inquinamento atmosferico: giornata di studio ASPAN del 23.04.97, Locarno / contrib. div. Dans: Nostro paese, anno 50, 1998, nº 243, dossier (40 p. Diagr.). [con le contrib.:]

  465

Camani, Mario: Siamo sulla strada giusta? p. 2-8

Bolognini, Gianfranco: Le conseguenze dell'inquinamento atmosferico sulla salute, p. 9-10

Seethaler, Rita: Les coûts externes de la santé imputables aux transports, p. 11-22

Huber, Matteo: A che punto siamo? p. 22-24

Biscossa-Riva, Anna: Inquinamento dell'aria: una soluzione globale, p. 25-26

Ermotti-Lepori, Maddalena: Come sensibilizzare al tema dell'inquinamento atmosferico? p. 26-28 Güller, Peter: Sfide della politica ambientale urbana, p. 29-39.

- \* Poggio, Lionel: Use of scintillation measurements to determine fluxes in complex terrain. Diss. Nr. 12755 ETH Zürich, 1998. VI, 148 S. Ill. [Valle Mesolcina GR].
- Pont, Michel: Pollution atmosphérique : les scénarios de l'EPFL [ville de Genève]. Dans: Polyrama, EPF Lausanne, nº 108, 1998, p. 6-7. Fig. 467
- Prévôt, A.S.H.; Dommen, J.; Furger, M.; Graber, W.K.: Increasing Alpine transit traffic through Switzerland will considerably enhance high altitude Alpine pollutant levels. In: PSI-Jahresbericht / Paul-Scherrer-Institut, Villigen, 1998, annex vol. 5: General energy, S. 88-89. Diagr., Tab., Karte. [Valle Mesolcina GR].
- \* Robin, Dominique: Utilisation des feuilles de chêne comme biomoniteur végétal des immissions atmosphériques de métaux lourds: (application aux émissions d'usines d'incinération). Thèse sc. chim. Genève, 1998. 89, [81] f. Ill. [Usine d'incinération de Cheneviers, Aire-la-Ville GE]. 469
- Romero, José: Kyoto ist ein erster Schritt in die richtige Richtung. In: Umweltschutz: BUWAL-Bull., 1998, Nr. 1, S. 32-34. Diagr. 470
- \* Schenkel, Walter: From clean air to climate policy in the Netherlands and Switzerland: same problems, different strategies? Bern: P. Lang, 1998. 367 S. Tab. (Europäische Hochschulschriften; 370). Diss. phil. I Zürich, 1998. 367 S. Ill.
- \* Schuler, Christoph: Das Referenzlabor für Radongas-Konzentrationsmessungen am PSI. Villigen: Paul-Scherrer-Institut, PSI, 1998. III, 42, [22] S. Ill. (PSI-Bericht; 98-08).
- Schwikowski, M.; Brütsch, S.; Gäggeler, H.W.; Schotterer, U.: Calibration of a historical aerosol concentration record from an Alpine ice core by long-term aerosol monitoring [Fieschergletscher VS?, 3890 m a.s.l.], s. Nr. 2240.
- Schwikowski, M.; Döscher, A.; Gäggeler, H.W.; Schotterer, U.: Quantification of sulphate sources from an Alpine ice core [Colle Gnifetti VS], s. Nr. 2241.
- Stohl, A.; Spichtinger-Rakowsky, N.; Bonasoni, P.; Feldmann, H.; Memmesheimer, M.; Scheel, H.E.; Trickl, T.; Hübener, S.; Tobler, L.; Gäggeler, H.W.: The influence of stratospheric intrusions on Alpine ozone concentrations. In: PSI-Jahresbericht / Paul-Scherrer-Institut, Villigen, 1998, annex vol. 1: Particles and matter, S. 159. Diagr.

- Thimonier, Anne: Variabilité spatio-temporelle des dépôts atmosphériques d'éléments minéraux sous hêtraie. In: Schweiz. Z. Forstwes., Jg. 149, 1998, Nr. 8, S. 585-614. Abb., Tab., Karten. [Othmarsingen AG].
- \* Thöni, Lotti: Deposition von Luftschadstoffen in der Schweiz: Moosanalysen 1990-1995. Bern: Bundesamt für Umwelt, Wald und Landschaft, 1998. 119 S. Ill. (Umwelt-Materialien; 101. Luft).
- \* Touring-Club der Schweiz TCS: [Luftqualität in den Kantonen: NO<sub>2</sub> und Ozon]. Emmen: Touring-Club der Schweiz, Technik und Umwelt, 1995- . Ill. 476
  Aargauer Luft. 1995. 20 S.

L'air fribourgeois = Freiburger Luft. 1996. 35 p.

L'air genevois. 1996. 27 p.

L'air neuchâtelois et de l'arc jurassien. 1996. 27 p.

L'air valaisan = Walliser Luft. 1995. 32 p.

L'air vaudois. 1996. 31 p.

L'aria nel Ticino. 1997. 35 p.

Basler Luft: Luftqualität in Basel-Stadt und Baselland. 1996. 31 S.

Berner Luft. [2. Aufl.]. 1998. 35 S.

Bündner Luft. 1998. 35 S.

Innerschweizer Luft: Luftqualität in den Kantonen Luzern, Uri, Schwyz, Nidwalden, Obwalden und Zug. 2. Aufl. 1997. 40 S.

Die Luft in den Kantonen St. Gallen, Glarus, Appenzell IR/AR. 1998. 31 S.

Solothurner Luft. 27 S.

Thurgauer und Schaffhauser Luft. 1997. 32 S.

Zürcher Luft. 2. Aufl. 1997. 39 S.

- \* Umweltradioaktivität und Strahlendosen in der Schweiz 1997 = Radioactivité de l'environnement et doses de rayonnements en Suisse 1997 = Radioattività dell'ambiente e dosi d'irradiazione in Svizzera 1997 = Environmental radioactivity and radiation exposure in Switzerland 1997 / H. Völkle et al.. Bern: Bundesamt für Gesundheitswesen; Fribourg: Sektion Überwachung der Radioaktivität, 1998. Tab., Diagr., Karten.
- Verkehrslärm schwer zu kontrollierende Umweltbelastung : grosse Teile der Bevölkerung sind zu hohen Belastungen ausgesetzt. In: Neue Zürcher Ztg., Jg. 219, 1998, Nr. 70, S. 65. Abb. 478
- Vuillemin, Françoise; Udriet, May; Clot, Bernard: Analyse aéropalynologique à Neuchâtel et à La Chaux-de-Fonds en 1997, v. nº 2354.
- Weiss, Dominik Jakob: Geochemistry of atmospheric lead deposition: reconstruction of past perturbations using peat bogs in Switzerland. Diss. Naturwiss. Bern, [1998]. 217, [46] S. Ill. [Etang de la Gruère JU].
- Zellweger, Christoph; Hofer, Peter; Baltensperger, Urs: Reaktive Stickstoffverbindungen in der freien Troposhäre. In: Bericht Projekte / EMPA, Dübendorf, 1998, S. 49. [Jungfraujoch]. 480

# 8. Reservate. Nationalpark - Réserves naturelles. Parc national

- Bachmann, Andi; Haller, Ruedi; Allgöwer, Britta: Der Nationalpark digital: Geographisches Informationssystem Schweizerischer Nationalpark. In: Cratschla, Jg. 6, 1998, Nr. 1, S. 12-18. Abb., Karten.
- \* Barkhausen, Annette; Geiser, Franz: Wanderführer durch 132 Naturschutzgebiete der Schweiz: die schönsten Pro Natura Schutzgebiete. Basel: F. Reinhardt, 1997. 428 S. Ill. + 1 Legende. [Ed. française: Guide des réserves naturelles de Suisse. Lausanne: Delachaux et Niestlé, 1998]. 482
- Bezzola, Duri: Alpwirtschaft im Schweizerischen Nationalpark (SNP): Erweiterung des SNP. In: Bündner Bauer, Jg. 122, 1998, Nr. 49, S. 20-23. Abb.

- Broggi, Mario F.; Staub, Rudolf; Ruffini, Flavio V.: Inseln für den Naturschutz: grossflächige Schutzgebiete im Alpenraum. In: Academia (Europäische Akademie Bozen), 1998, Nr. 16, S. 23-25. Abb., Tab.
- \* Broggi, Mario F.; Willi, Georg: Inventar der Naturvorrangflächen im Fürstentum Liechtenstein. Vaduz: Landesforstamt, 1996. 108 S. Ill. (Naturkundliche Forschung im Fürstentum Liechtenstein; 15).
- Combaz Thyssen, Michèle; Enz, Carole: Mehr Nationalpark für Steinbock, Hirsch und Bartgeier: das Prunkstück des schweizerischen Naturschutzes soll grösser werden. In: Schweizer Tierschutz, Jg. 125, 1998, Nr. 4, S. 49-51. Karte. [Nationalpark GR].
- Ecklin, Simone: Marais insolite: [marais du Cachot, Vallé de La Brévine]. Dans: Terre & nature: le sillon romand, année 99, 1997, nº 39, p. 18. Fig. 487
- Glauser, Christa: Limmat-Altläufe: Naturschutz-Erfolge im Hinterhof der Industrie. In: Ornis, 1998, Nr. 1, S. 33-35. Abb. [Dietikon ZH].
- Haller, Heinrich: Kartographische Datrstellung des in Frage kommenden Erweiterungsperimeters des Schweizerischen Nationalparks. In: Bündnerwald, Jg. 51, 1998, Nr. 5, S. 63-64. Karte. 489
- Haller, Heinrich: Das Projekt zur Erweiterung des Schweizerischen Nationalparks schreitet voran.In: Cratschla, Jg. 6, 1998, Nr. 1, S. 25. Abb.
- Haller, Heinrich: SNP 2000: wie der Schweizerische Nationalpark ins nächste Jahrtausend aufbrechen möchte. In: Bündnerwald, Jg. 51, 1998, Nr. 2, S. 34-40. Abb.
- Hartmann, Stefan; Ehrsam, Mark: Naturschutzgebiete bis auf weiteres zeitgemäss. In: Pro Natura Mag., 1998, Nr. 6, S. 8-17. Abb.
- Hauri, Rolf: Das Naturschutzgebiet am Stadtrand von Bern: «Lehrblätz» Elfenau. In: Ornis, 1998, Nr. 4, S. 34-35. Abb.
- Kilchenmann, Martin: Regionalwirtschaftliche Auswirkungen des Nationalparktourismus: für die Tiere den Schutz, für die Menschen den Stutz. In: CH-Forschung, Jg. 15, 1998, Nr. 7/8, S. 4-5.
- Klaus, Gregor: Qualität statt Quantität: schützen, was wirklich schützenswert ist. In: Neue Zürcher Ztg., Jg. 219, 1998, Nr. 292, S. 67. Abb.
- Klötzli, F[rank]: Zur Dynamik von Naturschutzgebieten in der Schweiz. In: Internationaler Naturschutz/ed.: K.-H. Endmann, S. 191-225. Berlin: Springer, 1997.
- Kommission für die wissenschaftliche Erforschung des Nationalparks WNPK: [Bericht für das Jahr 1997]. In: Jber./Jb. SANW, 1997/1998, S. 41-43, 182.
- Küpfer, Irene: Bringt der Nationalpark Touristen in die Region? In: Cratschla, Jg. 6, 1998, Nr. 2, S. 12-17. Abb.
- Laimberger, Raoul; Zumsteg, Markus: Ausbaggerung Altarm Machme: Aufwertung eines wichtigen Naturschutzgebietes. In: Landschaft Aargau, 1998, Nr. 1, S. 3-5. Abb., Karten, [Klingnau AG].
- Leutenegger, Guido: Biomanagement mit Hochlandrind und Wollschwein. In: Natur und Mensch, Jg. 40, 1998, Nr. 2, S. 31-33. Abb. [u.a. Naturschutzgebiet Seemuseum, Kreuzlingen TG]. 500
- MacDonald, J.-P.: Réserve de vie : [rives méridionales du lac de Neuchâtel]. Dans: Terre & nature : le sillon romand, année 100, 1998, nº 5, p. 19. Fig. 501
- Meier, Robert: Das Kleckelmoos: eine Vegetationsgeschichte über Tausende von Jahren auf der Passhöhe der Schwägalp. In: Mitteilungen / Kantonsschulverein Trogen, Herisau, Nr. 77, 1997/98, S. 32-35. Abb.
- Moor, Kurt: Erhaltenswerte Lebensräume: das Naturschutzgebiet und Waldreservat Rebstein. Ruhezonen für die Natur: steile Wälder, Bäche und Rietlandschaften in Rebstein, s. Nr. 4206.

- Mulhauser, B[laise]; Clerc, C.: Gestion de la Grande Cariçaie : connaisances après dix années d'expérience. Dans: Manuel de conservation des marais en Suisse, 13 p. Bern : Bundesamt für Umwelt, Wald und Landschaft, 1997. [Lac de Neuchâtel].
- Nicoud, Sylvie: Réunion de la Murithienne aux salines de Bex et au marais de Vionnaz, 3.5.1998 / [sous la direction de Philippe Werner, Georges Vionnet et al.]. Dans: Bull. Murithienne, nº 116, 1998, p. 119-121. Fig.
- Les **Prés-de-Villette** [réserve naturelle] / contrib. div. Dans: Malagnou, 1998, nº 2, 64 p. Ill., cartes. [Gy GE].
- \* Rueedi, André: Der Schweizerische Nationalpark. Basel: SBN, Schweizerischer Bund für Naturschutz, 1996. 1 Videokassette (17 Min.).
- \* Schutz- und Pflegekonzepte für thurgauische Naturschutzgebiete. [Frauenfeld]: Amt für Raumplanung des Kantons Thurgau, Abt. Natur- und Landschaftsschutz 507 Bichelsee, Gemeinden Turbenthal (ZH) und Bichelsee-Balterswil (TG) / Fredy Leutert, Ulrich Pfaendler. 1997. 29 S., [2] Bl. Taf. Ill.
  - Bommer Weiher, Gemeinde Alterswilen / Fredy Leutert et al. 1995. 29 S., [3] Bl. Taf. Ill. Espi, Gemeinde Mett-Oberschlatt / Fredy Leutert, Ulrich Pfaendler. 1995. 31 S., [4] Bl. Taf. Ill. Märwiler, Bohler und Friltschener Ried, Gemeinden Affeltrangen und Friltschen / Fredy Leutert et al. 1995. 33 S., [2] Bl. Taf. Ill.
  - Mühleweiher, Gemeinde Oberneunforn / Fredy Leutert, Ulrich Pfaendler. 1991. 21 S., [2] Bl. Taf. Ill.
  - Weinmoos, Gemeinden Sulgen und Hessenreuti / Fredy Leutert, Ulrich Pfaendler. 1991. 27 S., [2] Bl. Taf. Ill.
- \* Schweizerischer Nationalpark: Geschäftsbericht 1997 = Parc national suisse: rapport d'activité 1997 / Martin Bundi, Heinrich Haller. [Eidg. Nationalparkkommission ENPK; Wissenschaftliche Nationalparkkommission WNPK; Nationalparkhaus Zernez], s. Nr. 4108.
- Studer, Jacques; Strebel, Stefan: Das Auried bei Kleinbösingen. In: Freiburger Volkskalender, Fribourg, Jg. 89, 1998, S. 36-39. Abb., Karte.
- \* Verein Pro Riet Rheintal: für eine naturnahe Kulturlandschaft mit vielfältigen Lebensräumen / Ignaz Hugentobler et al. Altstätten: Verein Pro Riet Rheintal, [1998]. 19 S. Ill. [Altstätten SG; Oberriet SG].
- Wissenschaftliche Nationalparkkommission WNPK: Bernhard Nievergelt übergibt [Präsidium] an Daniel Cherix. In: Cratschla, Jg. 6, 1998, Nr. 2, S. 27.
- Wyler, Lise: Roselière revalorisée : [réserve de la Pointe-à-la-Bise GE]. Dans: Terre & nature : le sillon romand, année 100, 1998, nº 13, p. 22. Fig. 511