

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: 60 (1984)

Artikel: Naturwissenschaft im allgemeinen = Sciences naturelles en général

Autor: [s.n.]

DOI: <https://doi.org/10.5169/seals-415437>

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: 09.01.2026

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

I. Naturwissenschaften im allgemeinen Sciences naturelles en général

A. Allgemeines — Généralités

Keine Veröffentlichungen / Pas de publications

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

- * **Bibliographie der Schweizergeschichte 1982** / hrsg. von der Schweizerischen Landesbibliothek = **Bibliographie de l'histoire suisse 1982** / publ. par la Bibliothèque nationale suisse. Bern: Eidg. Drucksachen- und Materialzentrale, 1984. XXIV, 222 S. 1
- * **Bibliographie der schweizerischen Amtsdruckschriften, Bd. 38 (1983)** = **Bibliographie des publications officielles suisses, vol. 38 (1983)**. Bern: Schweizerische Landesbibliothek, 1984. 144 S. 2
- * **Jahresverzeichnis der schweizerischen Hochschulschriften Jg. 85 (1982)** = **Catalogue des écrits académiques suisses ann. 85 (1982)**. Basel: Verlag der Universitätsbibliothek, 1984. 215 S. 3
- * **Schweizerische Bibliographie für Statistik und Volkswirtschaft Bd. 36, 1981/1982** = **Bibliographie suisse de statistique et d'économie politique vol. 36, 1981/1982** / bearb. vom Bundesamt für Statistik. Bern: Bundesamt für Statistik, 1983. 384 S. 4
- * **[Vierteljahresschrift der Naturforschenden Gesellschaft in Zürich]: Indexband zu den Veröffentlichungen der Naturforschenden Gesellschaft in Zürich von 1956 bis 1980** / zugest. von Max Gruber. [Zürich]: Orell Füssli, 1984. 52 S. 5
- Zanon, Pier Luigi: Elenco delle pubblicazioni apparse nel Bolletino della Società ticinese di scienze naturali dal 1904 al 1984.** Dans: Boll. Soc. ticinese sc. nat., anno 72, 1984, p. 97-135. 6

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

- Bericht des Zentralvorstandes [der Schweizerischen Naturforschenden Gesellschaft für das Jahr 1983].** In: Jb. SNG, adm. Teil, 1983, S. 26-44. 7
- Berichte der kantonalen und regionalen Gesellschaften [der Schweizerischen Naturforschenden Gesellschaft]: [Berichte für das Jahr 1983], s. Nr. 850**
- Dubas, Jean: La fondation de la Société fribourgeoise des sciences naturelles.** Dans: Bull. Soc. frib. sc. nat., vol. 71, 1982, fasc. 1/2, p. 1-19. Phot., tab. 8
- Guyer, Viktor: Ein Querschnitt durch die Geschichte der Naturforschenden Gesellschaft in Zürich (NGZ) in losen Folgen.** In: Vierteljahrsschr. naturf. Ges. Zürich, Jg. 129, 1984, H. 4, S. 399-404. Fig. 9

Ibscher, Lutz: Hundert Jahre Naturwissenschaftliche Gesellschaft Winterthur. In: Mitt. naturwiss. Ges. Winterthur, H. 37, 1979-1983, S. 3-6. 10

Schweizerische Kommission für die hochalpine Forschungsstation Jungfrauoch: Bericht [für das Jahr 1983]. In: Jb. SNG, adm. Teil, 1983, S. 71-72. 11

D. Forschungsinstitute. Naturhistorische Museen und Sammlungen

Instituts de recherches. Musées et collections

* «Mir Bärner hei ke Uni us Elfebei»: Informationsschrift zum 150-Jahr-Jubiläum. Bern: Rektorat der Universität, 1984. 145 S. Ill. 12

La Nouvelle Ecole polytechnique fédérale de Lausanne / contributions diverses. Dans: Polyrama, Lausanne, n° 62, 1984, 36 p. Ill. 13

* **Schweizer Museumsführer = Guide des musées suisses = Guida dei musei svizzeri:** mit Einschluss des Fürstentums Liechtenstein / begr. von Claude Lapaire. [4. Aufl.] / bearb. von Martin R. Schärer. Bern [etc.]: P. Haupt, 1984. 404 S. Ill. 14

* **Die Universität Bern:** Geschichte und Entwicklung / hrsg. von Hermann Ringeling, Maja Svilar. Bern: P. Haupt, cop. 1984. 136 S. (Berner Universitätsschriften; H. 32). 15

E. Biographien von allgemeinen Naturforschern.

Personalbibliographien. Geschichte der Naturwissenschaften

Biographies d'hommes de science. Bibliographies individuelles.

Histoire des sciences naturelles

Speiser, David: Leonhard Euler, 1707-1783: Mathematiker, Physikgr, Ingenieur. In: Vierteljahrsschr. naturf. Ges. Zürich, Jg. 129, 1984, H. 4, S. 325-338. Abb. 16

Walser, Peter: Willy Zeller (1900-1978): dem Freund von Graubünden zum Gedenken. In: Bündner Jb., Jg. 26, 1984, S. 59-66. Portr. 17

F. Verschiedenes — Divers

* **Müller, Georg (Hrsg.):** Phänomena: eine Dokumentation zur Ausstellung über Phänomene und Rätsel der Umwelt an der Seepromenade Zürichhorn, 12. Mai-23. Oktober 1984. Zürich: Zürcher Forum, cop. 1984. 201 S. Ill. 18

* **Schweizerischer Nationalfonds zur Förderung der wissenschaftlichen Forschung:** 33. Jahresbericht: 1. Januar bis 31. Dezember 1984. Bern: SNF, [1985]. 231 S. Abb., Tab. 18 a

* **Schweizerischer Nationalfonds zur Förderung der wissenschaftlichen Forschung:** 33^e rapport annuel: du 1^{er} janvier au 31 décembre 1984. Bern: SNF, [1985]. 231 p. Fig., tab. 18 b

G. Naturschutz — Protection de la nature

1. Allgemeines — Généralités

Bericht der Geschäftsprüfungskommissionen an die eidgenössischen Räte über die Inspektionen und Aufsichtseingaben im Jahre 1983. In: Bundesblatt, 1984, Nr. 21, S. 251-268. [Bundesamt für Umweltschutz: S. 257-265]. 19

- * **Biozid-Report Schweiz: Schadstoffe in unserer Umwelt: Situation und Lösungsansätze** / von Roger Biedermann et al.; [Hrsg.:] World Wildlife Fund Schweiz, Schweizerischer Bund für Naturschutz, Schweizerische Gesellschaft für Umweltschutz; Red.: Christa Schäfer, Daniel Leu. Aarau: Auslfg. Sauerländer, cop. 1984. X, 641 S. Abb. 20
- Gartmann, Rudolf:** Umweltpolitische Massnahmen des Kantons Graubünden, s. Nr. 3697.
- * **Gesunde Umwelt oder gesunde Wirtschaft?: ein Gegensatz, der nicht sein muss: Unterlagen zur Tagung vom 29. Juni 1984 im Gottlieb-Duttweiler-Institut, Rüschlikon** / hrsg. vom World Wildlife Fund Schweiz. Zürich: WWF Schweiz, cop. 1984. [310] S. Fig. 21
- Inauguration des nouvelles installations de Liebefeld-Berne.** Dans: Bull. ARPEA, année [21], 1984, n° 126, p. 29-41. Phot. 22
- * **Marty, Jürg Hans:** Quecksilber als Umweltkontaminante, speziell sein Vorkommen in verschiedenen freilebenden Vögeln der Schweiz. Diss. med. vet. Bern, [1984]. 104 Bl. Diagr. 23
- * **Matthey, Willy; Della Santa, Edouard; Wannenmacher, Claude:** Manuel pratique d'écologie. Lausanne: Payot, cop. 1984. 264 p. Ill. 24
- Maystre, Lucien-Yves:** «Agir avec l'environnement naturel»: un concept de recherche orientée vers l'action. Dans: Polyrama, Lausanne, n° 61, 1984, p. 36-42. — Bull. ARPEA, année [21], 1984, n° 123, p. 40-49. 25
- Ökologische Diagnose der Natur: vorübergehend unpässlich oder todkrank? / Beiträge von O[tto] Hegg, Marcel Wyler, Franz Auf der Maur, Christian Hedinger, Jürg Zettel, Ambros Hänggi, Robert Wegmüller, Bruno Bangerter, Arthur Kirchhofer, Markus Reinmann, Pierre André Tschumi.** In: Uni Press, Bern, Nr. 43, 1984, S. 4-36. Ill. 26
- Pedroli, R[odolfo]:** L'homme et ses problèmes dans le cadre de l'environnement. Dans: Bull. ARPEA, année [21], 1984, n° 124, p. 13-24. 27
- * **Les Problèmes globaux qui se posent sur le plan démographique, pour la sauvegarde des ressources et dans le domaine de l'environnement et leurs conséquences pour la Suisse** / publ. par l'Office fédéral de la protection de l'environnement. Bern: Bundesamt für Umweltschutz, 1984. 54 p. (Les Cahiers de l'environnement; n° 28). 28
- * **Quartier, Archibald; Grezet, Jean-Jacques:** L'homme et la nature. [Vevey]: Editions Mondo, cop. 1984. 2 vols. Ill. 29
- * **Quartier, Archibald; Grezet, Jean-Jacques:** Mensch und Natur. [Vevey]: Mondo-Verlag, cop. 1984. 2 Bde. Ill. 30
- Rapport des Commissions de gestion aux Chambres fédérales concernant les inspections et les requêtes en 1983.** Dans: Feuille fédérale, 1984, n° 21, p. 259-278. [Office fédéral de la protection de l'environnement: p. 266-275]. 31
- Ritter, Markus:** Pioniere des Naturschutzes in der Schweiz. In: Schweizer Naturschutz, 1984, H. 5, S. 6-7. Fig. 32
- Schüepp, H.:** Verhalten von Pestiziden in der Umwelt. In: ETH Zürich, 1984, Nr. 188, S. 15-17. Phot. 33
- Schwarzenbach, Fritz Hans:** Umwelt und Energie: verstärkte Wechselbeziehungen, s. Nr. 3819.
- * **Widmer, Franz; Maystre, Lucien Y[ves]:** La Cartographie comme moyen de représentation des problèmes de l'environnement. Lausanne: Ecole polytechnique fédérale, Institut du génie de l'environnement, 1982. 50 p. Fig. 35
- * **Widmer, Franz:** Les Etudes d'impact sur l'environnement: méthodologies et étude de cas. Lausanne: Ecole polytechnique fédérale de Lausanne, Institut du génie de l'environnement, 1983. 99 p. Pl., fig. 36

- * **Zimmermann, Matthias:** Agriculture et protection de la nature. Basel: Schweizerischer Bund für Naturschutz, 1983. 38 p. Ill. (Beiträge zum Naturschutz in der Schweiz; 4). 37

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

- * **Halder, Ulrich:** SBN: eine Chance für unsere Natur!: 75 Jahre Naturschutz in der Schweiz, 1909-1984. Basel: Schweizerischer Bund für Naturschutz, 1984. 36 S. Abb. (Schweizer Naturschutz; Sondernummer 7/84). 38
- Jahresbericht 1983 des SVGW [Schweiz. Verein des Gas- und Wasserfaches] = Rapport annuel de la SSIGE 1983 [Société suisse de l'industrie du gaz et des eaux].** In: Gas, Wasser, Abwasser, Jg. 64, 1984, Nr. 8, S. 506-544. Tab., Phot. 39
- Kunz, Uli:** 50 Jahre Verein Bielerseeschutz (1933-1983). In: Bieler Jb., 1983, S. 207-211. 40
- Monbaron, Serge:** Champ-Pittet: au service des jeunes: [Centre d'information de la Ligue suisse pour la protection de la nature]. In: Heimatschutz, 1984, Nr. 2, S. 4-5. Abb. 41
- Schweizerische Arbeitsgemeinschaft für Umweltforschung:** Bericht [für das Jahr 1983]. In: Jb. SNG, adm. Teil, 1983, S. 141-142. 42
- * **Schweizerische Stiftung für Landschaftsschutz und Landschaftspflege:** Landschaftsschutz in der Schweiz 1983: Tätigkeit der SL = Protection du paysage en Suisse 1983: activité de la Fondation suisse pour la protection et l'aménagement du paysage. Bern: SL, [1983]. 55 S. Ill. 43
- SCOPE (Scientific Committee on Problems of the Environment):** [Bericht des nationalen Komitees für das Jahr 1983]. In: Jb. SNG, adm. Teil, 1983, S. 105. 44
- * **Türlersee-Schutzverband:** 50 Jahre Türlersee-Schutzverband, 1934-1984 / Red.: Hans Jucker. [Aeugst a.A.]: [Türlersee-Schutzverband, W. Leuthold-Kleiner], [1984]. 22 S. Ill. 45
- Wiener, Daniel:** «Erst wenn der letzte Baum gerodet...»: [Ökozentrum Langenbruck]. In: Tages Anzeiger Mag., 1984, Nr. 11, S. 30-38. Phot. 46
- World Wildlife Fund Schweiz:** Jahresbericht 1983/84 des WWF Schweiz. In: Panda-Journal, Jg. 17, 1984, Nr. 4, S. 24-28. Abb., Tab. 47

3. Landschaftsschutz — Protection du paysage

- Antoniazza, M[ichel]; Rollier, M[aurice]:** Rive sud du lac de Neuchâtel: valeur naturelle et problèmes de protection. Dans: Bull. Soc. frib. sc. nat., vol. 71, 1982, fasc. 1/2, p. 55-56. 48
- Badilatti, Marco:** Energieversorgung und Landschaftsschutz: Endausbau der Wasserkraftwerke? In: Natur und Mensch, Jg. 26, 1984, Nr. 2, S. 63-64. Tab. 49
- * **Bätzing, Werner:** Die Alpen: Naturbearbeitung und Umweltzerstörung: eine ökologisch-geographische Untersuchung. Frankfurt a.M.: Sandler, 1984. II, 180 S. Ill. 50
- * **Bestandesaufnahme Bielerseeufer 1982 = Relevé des rives du lac de Bienne 1982 / Hrsg.: Verein Bielerseeschutz; Bestandesaufnahme und Bericht: U[rich] Haag, H[einz-Peter] Pieri. 1: 10000. [Nidau]: Verein Bielerseeschutz, [1984]. 1 Mappe (10 Karten + Erl.). 51**
- Brun-Hool, Josef:** Die Einbettung des Bauernhofes in die Landschaft im Schweizer Mittelland. In: Tuexenia, Göttingen, Nr. 3, 1983, S. 463-475. Fig., Tab. 52
- Cadonau, Gallus:** Atomkraftwerke und Wasserkraftwerke am laufenden Band? In: Natur und Mensch, Jg. 26, 1984, Nr. 2, S. 72-75. Kartenskizze, Tab. 53

- * **Conseil d'Europe** (Strasbourg). Centre européen d'information pour la conservation de la nature: Selective bibliography on the water'edge = Bibliographie sélective sur les rivages. Strasbourg: Conseil d'Europe, 1984. 119 p. (Série de documentation / Conseil d'Europe; 12). 53a
- Gebhardt, O[tto]**: Wasserbau im Kanton Zürich. In: Schweizer Bauwirtsch., Jg. 83, 1984, Nr. 50, S. 27-31. Phot., Karte. [u.a. Thur] 54
- * **Gfeller, Matthias; Kias, Ulrich; Trachsler, Heinz**: Berücksichtigung ökologischer Forderungen in der Raumplanung: methodische Ansätze und Fallbeispiele / Leitung: Willy A. Schmid. Zürich: Institut für Orts-, Regional- und Landesplanung ETH, cop. 1984. III, 233 S. Taf., Fig. (Berichte zur Orts-, Regional- und Landesplanung; 46). 55
- * **Gloor, Peter**: Quantitative Analyse des Gewässernetzwandels im Kanton Aargau untersucht am Teufenthaler- und Zeiherbach, s. Nr. 1545.
- * **Hartmann, Peter**: Landschaft, Siedlung und Strassenbau / [Hrsg.:] Schweizerische Stiftung für Landschaftsschutz und Landschaftspflege. Bern: Schweizerische Stiftung für Landschaftsschutz und Landschaftspflege, cop. 1984. 1 Ordner. Ill. 56
- Hofmann, Heini**: Quantitativer Gewässerschutz, heute noch ein Stiefkind?: eine Herausforderung an den Goodwill der Ingenieurkunst und der Technik im Wasserbau. In: Natur und Mensch, Jg. 26, 1984, Nr. 2, S. 113-119. Tab., Bildtaf. 2-8. 57
- Krippendorf, Jost**: Die touristische Zerstörung der Landschaft. In: Der Mensch im Mittelpunkt des Tourismus / konzipiert von Peter Keller, Hans Teuscher, S. 52-58. Bern: Verlag Schweizer Reisekasse, cop. 1984. 58
- Landschaftsschutz und Wasserkraft = Protection du paysage et force hydraulique** / Beiträge von Emil Egli, Marco Badilatti, Pierre Baertschi, Georg Weber, Schweizerische Stiftung für Landschaftsschutz, Christian Schmidt. In: Heimatschutz, 1984, Nr. 1, S. 1-14. Abb., Tab. 59
- Leibundgut, Christian**: Landschaftsschutz und Kiesabbau am Beispiel des Hohbüel bei Attiswil, s. Nr. 1239.
- * **Leiser, F.; Hunziker, U.**: Visuell-ästhetische Landschaftsbewertung in einem Testgebiet des Berner Seelandes. — Oberengadin: Veränderung einer Landschaft und ihre visuell-ästhetische Bewertung. Diplomarbeit Geogr. Inst. Univ. Bern, 1983. 74 S. 60
- * **Lukschanderl, Leopold**: Rettet die Alpen: Europas Dachgarten in Bedrängnis. Wien: Orac Pietsch, 1983. 218 S. Ill. (Ein Trend-Profil-Buch). 60 a
- Mohler, W[illy] A.**: Pipeline-Bau und Landschaftsschutz im Kanton Basel-Landschaft. In: VSP Bulletin, Vol. 50, 1984, Nr. 119, S. 13-14. Phot. 61
- Moret, Jean-Louis**: Les Pierrettes: transformation d'un site naturel riverain du Léman. Dans: Bull. Soc. vaud. sc. nat., vol. 77, 1984, fasc. 2 (= n° 366), p. 105-118. Cartes. [St-Sulpice VD]. 62
- * **Mosimann, Thomas**: Landschaftsökologische Komplexanalyse. Stuttgart: F. Steiner, 1984. 115 S. Taf., Abb. (Wissenschaftliche Paperbacks Geographie). 63
- * **Mountain ecosystems: stability and instability: proceedings of a workshop, Berne-Riederalp, Switzerland, 14-19 September 1982** / ed. by Bruno Messerli, Jack D. Ives. [Boulder, Colo.]: International Mountain Society, 1984. [205] S. Ill. (Special publication of the Commission on Mountain Geocology, IGU on the occasion of the 25th International Geographical Congress, Paris-Alps, 1984). 64
- Naturnaher Wasserbau im Kanton Zürich**. In: Schweizer Baubl., Jg. 95, 1984, Nr. 68, S. 2-8; Nr. 70, S. 2-6. Phot. 65
- * **Le Nivellement des pistes de ski et les corrections de terrain** / Dieter Hünérwadel et al., v. n° 3769.

- Papa, Graziano:** Bloccato il piano del Generoso: accolta la richiesta della Lega di salvare il volto naturale del monte. Dans: Nostro paese, anno 36, 1984, N. 162, p. 252-261. Phot. 66
- Papa, Graziano:** Smontiamo il castello in aria di quel centro turistico: Döttra sia ridefinita nel piano direttore come zona integralmente protetta. Dans: Nostro paese, anno 36, 1984, N. 161, p. 150-162. Phot., fig., carte. 67
- * **Pro Rein anteriur:** Rettet die Greina: die einzigartige Gebirgslandschaft zwischen Graubünden und Tessin. Tavanasa: Pro Rein anteriur, cop. 1984. 24 p. Ill. 68
- * **Pro Rein anteriur:** Salvei la Greina: la cuntrada alpina singulara denter il Grischun ed il Tessin. Tavanasa: Pro Rein anteriur, cop. 1984. 24 p. Ill. 69
- Raumplanung auf dem Vollzugsprüfstand = L'Aménagement du territoire à l'épreuve / Beiträge von Fritz Wegelin, Marco Badilatti, Charles Mäder, Rudolf Stüdeli, Pierre Baertschi, Hans Gattiker.** In: Heimatschutz, 1984, Nr. 4, S. 1-13. Abb. 70
- * **Regionalverband Hochrhein-Bodensee:** Bodenseeuferplan 1984. Waldshut-Tiengen: Regionalverband Hochrhein-Bodensee, 1984. 52 S. Ill., Karte. 70a
- * **Renevey, Benoît:** Evaluation ornitho-écologique du paysage de la région d'Aletsch = Ornitho-ökologische Bewertung der Landschaft im Testgebiet Aletsch. Bern: Bundesamt für Umweltschutz, 1984. 53 S. Ill. (Fachbeiträge zur Schweizerischen MAB-Information; Nr. 20). 71
- Rentsch, P.:** Ingenieurbiologie und ihre Anwendung im Gewässerunterhalt. In: Gartenbau, Jg. 105, 1984, Nr. 45, S. 1805-1807. Abb. 72
- * **Rettet unsern Rhein!:** Argumente gegen die geplanten Flusskraftwerke Schweiz-Liechtenstein / Hrsg.: Vereinigung zum Schutze des Rheins. [Trübbach]: [Vereinigung zum Schutze des Rheins, T. Adank], [1984]. 31 S. Ill. 73
- * **Die Reussmündungslandschaft am Urnersee.** Altdorf: Naturforschende Gesellschaft Uri, cop. 1984. 194 S. Ill. (Berichte der Naturforschenden Gesellschaft Uri; H. 12). 74
- Ruffy, Victor:** Conceptions du paysage et politiques de protection. Dans: Nostro Paese, anno 36, 1984, N. 160, p. 105-121. Phot. 75
- Schmidt, Christian:** Die Reusstal-Sanierung. In: Heimatschutz, 1984, Nr. 2, S. 8-10. Phot. 76
- * **Vereinigung der Gemeinden der Region Sankt Gallen; Basler & Hofmann, Zürich:** Landschafts- und Naturschutz. St. Gallen: Dienststelle für Planungskoordination, 1983. 21, 5 S. Kartenskizzen. (Regionalplanung St. Gallen). 77
- Weiss, Hans:** Landschaft und Strassenbau — ein unlöslicher Konflikt? In: Schweizer Baubl., Jg. 95, 1984, Nr. 87, S. 44-49. Phot. 78
- Weiss, Hans:** Wintersport, als ob nichts geschehen wäre? In: Schweizerjäger, Jg. 69, 1984, Nr. 1, S. 18-19. Phot. 79
- Zaugg, Hans:** Hochlandbegrünungsversuche mit standortgerechten Pflanzen. In: Gartenbau, Jg. 105, 1984, Nr. 43, S. 1723-1725. Abb. 80
- Zeh, Helgard:** Naturnaher Gewässerbau: Beispiele für ingenieurbiologische Uferstabilisierungen im Kanton Bern, s. Nr. 3286.

4. Botanischer Naturschutz — Protection des plantes

- Béguin, Claude; Theurillat, Jean-Paul:** Valeurs de protection des Pteridophytes et des Phanérogames dans la région d'Aletsch (Valais, Suisse). Dans: Bull. Murith., fasc. 101, 1983, p. 79-95. Phot., tab. 82

- Broggi, Mario F.; Waldburger, Edith:** Rote Liste der gefährdeten und seltenen Gefäßpflanzen des Fürstentums Liechtenstein. In: Ber. Bot.-Zool. Ges. Liechtenstein-Sargans-Werdenberg, Bd. 13, 1983, S. 7-40. Phot., Tab. 83
- Geiger, Willy:** Sauvons les «prairies sèches»! In: Heimatschutz, 1984, Nr. 2, S. 12-13. Phot., Karte. 84
- * **Geschützte Pflanzen und Tiere im Kanton Bern / Text:** Gerhart Wagner, Konrad Lauber; hrsg. vom Naturschutzverband des Kantons Bern. Bern: P. Haupt, cop. 1984. 224 S. Ill., Karten. 85
- Kienzle, U[rich]:** Sterben die Mesobrometen aus? In: Bauhinia, Bd. 7, H. 4, 1983, S. 243-251. Fig. 86
- Klötzli, Frank A.:** Zur Überlebenschance oligotropher Moore in unserer Kulturlandschaft. In: Vierteljahrsschr. naturf. Ges. Zürich, Jg. 129, 1984, H. 2, S. 211-212. [Autorreferat]. 87
- Pfywald und Aletschwald-Reservat:** Bericht über die Exkursion der Schweiz. Dendrologischen Gesellschaft vom 5./6. Oktober 1984. In: Gärtnermeister, Jg. 87, 1984, Nr. 50, S. 1240-1242. Phot. 88
- * **Ritter, Markus; Waldis, Rolf:** Übersicht zur Bedrohung der Segetal- und Ruderalflora der Schweiz: mit roter Liste der Segetal- und Ruderalflora = Vue d'ensemble des périls menaçant la flore ségétale et rudérale en Suisse. Basel: Schweizerischer Bund für Naturschutz, 1983. 46 S. Karten. (Beiträge zum Naturschutz in der Schweiz; 5). 89

5. Zoologischer Naturschutz — Protection des animaux

Siehe auch / Voir aussi: IV B 1

- Anderegg, Kurt:** Kaltbrunnerriet 1983. In: Vögel der Heimat, Jg. 55, 1984/85, Nr. 1, S. 2-5. Phot. 90
- Anderegg, Kurt:** SBN-Reservat Kaltbrunnerriet: ornithologischer Jahresbericht 1983. In: Tierwelt, Jg. 94, 1984, Nr. 12, S. 3-4. Tab. 91
- Auerhuhn:** Erhaltung und Schutz in der Kulturlandschaft / Beiträge von Hansjörg Blankenhorn, B[ernhard] Nievergelt, Peter Meile, Reto Zingg, Stefan Lienert. In: Jagd + Hege, Jg. 16, 1984, Nr. 1, S. 10-16. Abb., Diagr., Karte, Tab. 92
- * **Berthoud, Guy; Müller, Sylve:** Installation de protection pour les batraciens: efficacité et effets secondaires: rapport final. [Zürich]: [Vereinigung Schweizerischer Strassenfachleute], 1983. II, 40 f. Fig. (Bundesamt für Strassenbau; 80) (EDI, Forschungsauftrag Nr. 48/77). 93
- Biber, Jean-Pierre:** Zugvögel brauchen Schutz. In: Vögel der Heimat, Jg. 54, 1983/84, Nr. 10/11, S. 210-215. Abb. 94
- Biber, Olivier:** Bestandesaufnahmen von elf gefährdeten Vogelarten in der Schweiz. In: Orn. Beob., Bd. 81, 1984, H. 1, S. 1-28. Phot., Tab., Karten. 95
- Bossert, Andreas:** Die Reservate der Ala. In: Orn. Beob., Bd. 81, 1984, H. 4, S. 272-275. 96
- * **Burkhard, Wolf-Dieter:** Die Fledermäuse im Kanton Thurgau: Forschungsergebnisse 1984. Landschlacht: Thurgauische Koordinationsstelle für Fledermausschutz, 1984. [30] S. Kartenskizzen. (Arbeitsberichte und Unterlagen / Thurg. Koordinationsstelle...; 2). 97
- * **Burkhard, Wolf-Dieter:** Die Fledermäuse im Kanton Thurgau: eine provisorische Bestandaufnahme bisher belegbarer Funde bis zum Jahre 1983 fussend auf den Erhebungen von Hanspeter Stutz. Landschlacht: Thurgauische Koordinationsstelle für Fledermausschutz, 1984. [32] S. Karten. (Arbeitsberichte und Unterlagen / Thurg. Koordinationsstelle...; 1). 98

- Eberle, Karl:** Robert Mader und Andreas Rauch, die schweizerischen Steinbockväter. In: Schweizerjäger, Jg. 69, 1984, Nr. 17, S. 815-824. Phot. 99
- * **Elements of an agreement on the conservation of Western palearctic migratory species of wild animals** / ed.: International Union for Conservation of Nature and Natural Resources (IUCN). Gland: IUCN, 1983. 54 S. (IUCN environmental policy and law paper; 21). 100
- Frösche, Kröten, Molche und Salamander:** wo sie leben: eine Bestandesaufnahme. In: Feld, Wald, Wasser, Jg. 72, 1984, Nr. 3, S. 33-35. Phot. 101
- * **Geschützte Pflanzen und Tiere im Kanton Bern** / Text: Gerhart Wagner, Konrad Lauber; hrsg. vom Naturschutzverband des Kantons Bern, s. Nr. 85.
- Glutz von Blotzheim, Urs N.:** Une chance de survie? Dans: Diana, année 101, 1984, n° 11, p. 403-406. — Naturopa, Strasbourg, 1983, n° 44. Phot. 102
- Gutknecht, U[eli]:** Das Grosse Moos BE ist um elf Steinkäuze reicher. In: Tierwelt, Jg. 94, 1984, Nr. 34, S. 21. Phot. 103
- Hallwyler, Gottfried:** Moderner Vogelschutz im Wald, s. Nr. 3120.
- * **Honegger, René E.:** Threatened amphibians and reptiles in Europe / ed. by the European Committee for the Conservation of Nature and Natural Resources. Wiesbaden: Akademische Verlagsgesellschaft, 1981. 158 S. (Handbuch der Reptilien und Amphibien Europas; suppl. vol.). 104
- Ingold, Paul:** Verhaltensforschung und Naturschutz. In: Jb. Thuner- und Brienzersee, 1984, S. 3-23. Abb., Taf. [Wasservögel]. 105
- Jagd und Vogelschutz** / versch. Beiträge. In: Vögel der Heimat, Jg. 54, 1983/84, Nr. 5, S. 101-115. Abb. 106
- Jecklin, Robert:** Das Biotophegeprojekt im Unterengadin. In: Feld, Wald, Wasser, Jg. 72, 1984, Nr. 8, S. 16-17. 106a
- Juillard, Michel:** Le Fonds d'Intervention pour les Rapaces, Organisation suisse (FIROS), 1980-1984. Dans: Nos oiseaux, 1984, n° 396 (vol. 37), p. 344-349. Phot. 107
- Kurt, Fred:** Harte Bedingungen für Steinböcke: die Steinwildkolonie am Schwarzen Mönch. In: Berge, Nr. 5, 1984, S. 52-53. Phot. 108
- Leibundgut, Hans:** Über den forstlichen Vogelschutz, s. Nr. 3744.
- Meile, Peter:** Tourismus im Berggebiet: was sagen die Wildtiere dazu? In: Wildtiere, Jg. 2, 1984, Nr. 4, S. 15-18. Phot. 109
- * **Müller, Werner; Schudel, Hansruedi:** Et pourtant elles reviennent!: migrateurs sans frontière. Birmensdorf (c/o EAFV): Schweizerisches Landeskomitee für Vogelschutz, [1984]. 31 p. Ill. 110
- Müller, Werner; Schudel, Hansruedi:** Noch ziehen sie...: Zugvögel kennen keine Landesgrenzen. In: PANDA, Jg. 17, 1984, Nr. III, 32 S. Abb. 111
- Rappaz, Raphy:** Protection des papillons et des plantes nourricières des chenilles. Dans: Diana, année 101, 1984, n° 5, p. 145-148. Phot. 112
- Sartori, Tito:** I camosci del Monte Generoso. Dans: Terra ticinese, anno 45, 1984, N. 6, p. 51-53. Phot. 113
- Schawaldner, Arnold:** Auerhuhn: Erhaltung und Schutz in der Kulturlandschaft: [Wildbiologen-Konferenz in Bern]. In: Feld, Wald, Wasser, Jg. 72, 1984, Nr. 1, S. 18-19. Fig. 114
- Schawaldner, Arnold:** Das Steinhuhn. In: Feld, Wald, Wasser, Jg. 72, 1984, Nr. 3, S. 26-27. Phot. 115

- Schawaller, Arnold:** Wiedereinbürgerung, Jagd und Hege des Steinwildes (St. Gallen). In: *Feld, Wald, Wasser*, Jg. 72, 1984, Nr. 4, S. 18-23. Phot. 116
- Schmidt, David:** Vermehrter Schutz dem Wild, vermehrter Schutz dem Wald: [Naturschonzonen Leukerbad VS], s. Nr. 3166.
- Schwarzenbach, Fritz Hans; Pfister-Janett, Hans Peter:** Ornithologische Erfahrungen als Argumente für eine zeitgemässe Naturschutzpolitik, s. Nr. 3817.
- * **Speich, Martin:** Das Dilemma: Tierschutz heute. Bern: Kümmerly + Frey, cop. 1983. 150 S. Ill. (Entwicklung zur Humanität; 1). 117
- Stierli, Emil:** Schmetterlingsbiotop Kindhausen. In: *Volketswil*, Jg. 23, 1984, S. 31-34. Phot. 118
- Stocker, Gerold:** Die schweizerische Wiedereinbürgerung des Bibers aus waldbaulicher Sicht, s. Nr. 3176.
- Stutz, Hanspeter:** Koordinationsstelle Ost für Fledermausschutz. In: *Uni Zürich*, Jg. 15, 1984, Nr. 5, S. 10-11. Phot. 119
- * **Stutz, Hanspeter; Haffner, Marianne:** Richtlinien für die Erhaltung und Neuschaffung von Fledermausquartieren in und an Gebäuden. [Neuauf]. Zürich: Febex Haffner & Stutz, Büro für feldbiologische Expertisen, cop. 1984. 32 S. Ill. (Aktiver Fledermausschutz; Bd. 3). 120
- (**Stutz, Hanspeter:**) Wofür eine Koordinationsstelle für Fledermausschutz? In: *Wildtiere*, Jg. 2, 1984, Nr. 2, S. 6-7. 121
- Über unsere Vögel und ihren Schutz / Beiträge von Barbara Kramel-Kruck, Werner Müller, Fritz Hans Schwarzenbach, Hans Peter Pfister-Janett, Heini Hofmann, Ernst Thalmann, Schweizerisches Landeskomitee für Vogelschutz, Rolf Anderegg, Chasper Buchli, Jürg Paul Müller.** In: *Natur und Mensch*, Jg. 26, 1984, Nr. 3, S. 149-182, Bildtafeln 1-24. Abb., Kartenskizzen. 122
- Vogelschutz in den Bergen / versch. Beiträge.** In: *Vögel der Heimat*, Jg. 54, 1983/84, Nr. 8, S. 153-170. Abb. [Toggenburg]. 123
- Zimen, Erik:** Lutte pour la vie. Dans: *Diana*, année 101, 1984, n° 10, p. 366-369. — *Naturopa*, Strasbourg, n° 45, 1983. Phot. 124

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

a) Allgemeines — Généralités

- * **Agba (Ebikon):** Die Belastung von Boden und Gewässern durch die Landwirtschaft im Einzugsgebiet des Sempachersees unter besonderer Berücksichtigung des Phosphatgehaltes. Ebikon: Arbeitsgemeinschaft beratender Agronomen, 1980. 54 Bl. 125
- Baumann, Paul:** Qualitative und quantitative Aspekte des Gewässerschutzes aus der Sicht der Fischerei: Teil I. In: *Fischerei*, Jg. 92, 1984, Nr. 12, S. 8-10. Phot. 126
- Baumann, Paul:** Die Sicherstellung der Trink- und Brauchwasserversorgung im Kanton Luzern. In: *Gas, Wasser, Abwasser*, Jg. 64, 1984, Nr. 9, S. 581-588. Abb., Tab., Kartenskizze. 126a
- Baumann, Paul:** Untersuchungen im Einzugsgebiet des Sempachersees zur Feststellung der Phosphorbelastung des Sees durch die Landwirtschaft. In: *Gas, Wasser, Abwasser*, Jg. 64, 1984, Nr. 3, S. 89-102. Tab., Phot., Karte. 127
- * **Berner, Peter A.:** Variabilität der Primärproduktionsrate von Tag zu Tag zu verschiedenen Jahreszeiten im Bielersee. Diss. Naturwiss. Bern, 1984. 71 S. Diagr. 128

- Bosset, Eric:** Principaux aspects de la pollution des eaux. Dans: Bull. ARPEA, année [21], 1984, n° 123, p. 13-39. 129
- Bouvier, Jean-Claude:** Aspects quantitatifs de la protection des eaux dans le canton du Jura. Dans: Actes Soc. jurass. émulat., année 87, 1984, p. 257-268. 129 a
- * **Bundesamt für Umweltschutz (Hrsg.):** Abwasserreinigung und Gewässerzustand: Stand am 1.1.1983 = Epuration des eaux usées et qualité des eaux de surface: situation au 1.1.1983 = Depurazione delle acque di rifiuto e stato delle acque superficiali. Bern: Eidg. Drucksachen- und Materialzentrale, 1984. (Schriftenreihe Umweltschutz; 20). 130
- Bundesamt für Umweltschutz:** Rapport et proposition de la Commission fédérale de la protection des eaux à propos des phosphates contenus dans les produits de lessive [suite]. Dans: Pêcheur romand, année 41, 1984, n° 2, p. 12-13; n° 3, p. 11-12; n° 4, p. 11-13. Diagr. 131
- Burkard, Pierre:** Le Léman: synthèse des travaux de la Commission internationale pour la protection des eaux du Léman contre la pollution, 1957-1982. Dans: Bull. ARPEA, année [21], 1984, n° 126, p. 9-13, 15-16. 132
- **Canton de Vaud:** teneurs moyennes en nitrates des eaux de distribution 1984. [Ca. 1:350 000]. [Lausanne]: Laboratoire cantonal, 1984. 133
- * **Commission internationale pour la protection des eaux du Léman contre la pollution [CIPEL]:** Le Léman: synthèse des travaux de la Commission..., 1957-1982. Lausanne: CIPEL, 1984. 650 p. Ill., cartes. 134
- Etude de l'environnement de la vallée de Joux:** résumé du rapport final de M. Jules de Heer. Dans: Bull. ARPEA, année [21], 1984, n° 126, p. 42-46. Fig., tab. 135
- Fahrni, Hans-Peter; Liechti, Paul:** Der aktuelle Zustand des Thuner- und Brienersees. In: Jb. Thuner- und Brienersee, 1984, S. 79-84. — Wasser, Boden, Luft, Umweltschutz, Jg. 20, 1984, Nr. 2, S. 26-28. — Umweltschutz in der Schweiz, 1984, Nr. 3, S. 10-14. Abb., Tab. 136
- Fahrni, H[ans]-P[eter]; Liechti, P[aul]:** Der aktuelle Zustand des Zugersees. In: Umweltschutz in der Schweiz, 1984, Nr. 5, S. 3-8. Abb., Tab. 136 a
- Fahrni, Hans-Peter; Liechti, Paul:** Der Neuenburgersee. In: Umweltschutz in der Schweiz, 1984, Nr. 2, S. 7-11. — Wasser, Boden, Luft, Umweltsch., Jg. 20, 1984, Nr. 2, S. 12-14. Tab., Fig. 137
- * **Freiburghaus, Dieter; Zimmermann, Willi:** Fallstudie «Hydrologie»: [Nationales Forschungsprogramm], s. Nr. 1475.
- Gächter, René:** Erforschung der Seen: Seenforschungslaboratorium am Vierwaldstättersee [in Kastanienbaum]. In: Der Vierwaldstättersee und die Seen der Zentralschweiz / [Hrsg.:] Pius Stadelmann, S. 113-120. Abb. Luzern: Keller, cop. 1984. 138
- Gewässerschutz:** Phosphat-Verbot ja oder nein? In: VGL Information, Zürich, 1984, Nr. 3, S. 6-11. Abb. 139
- Gewässerschutz in der Schweiz:** wo stehen wir heute, was können wir tun?: ein Gespräch mit dem Gewässerschutzfachmann *Ueli Bundi* (EAWAG-Dübendorf). In: VGL Information, Zürich, 1984, Nr. 1, S. 2-8. Phot. 140
- **Gewässerschutzkarte Graubünden / erstellt vom Amt für Gewässerschutz Graubünden.** 2. Ausg. 1:25 000. Chur: Kant. Druckschriften- und Lehrmittelverlag, [1984]- 141
- Bl. 1155: Sargans. [1984]
 Bl. 1156: Schesaplana. [1984]
 Bl. 1157: Sulzfluh. [1984]
 Bl. 1175: Vättis. [1984]
 Bl. 1194: Flims. [1984]
 Bl. 1214: Ilanz. [1984].

- Giger, W[alter]; Ahel, M.; Molnar-Kubica, E[va]; Schaffner, C.:** Schwer abbaubare organische Mikroverunreinigungen in der Glatt. In: EAWAG, Jber. 1983, S. 60-61. Fig. 142
- Glur, Marcel:** Rapport d'activité de l'ARPEA pour l'exercice 1983. Dans: Bull. ARPEA, année [21], 1984, n° 124, p. 30-38. 142 a
- * **Güttinger, H[erbert]; Haschcke, D[ieter]; Matter, Christina; Pritzker, A.; Siegenthaler, U[rich]; Stumm, W[erner]; Wölfli, W.:** Energiesysteme und Umwelt. Bericht der Arbeitsgruppe des Schweiz. Schulrates, 1984. 143
- Hanselmann, Kurt:** Bakterielle Bio-Geo-Chemiker in Seesedimenten, s. Nr. 989.
- Hydrobiologische Kommission:** Bericht [für das Jahr 1983]. In: Jb. SNG, adm. Teil, 1983, S. 68-70. 144
- Imboden, D[ieter] M.:** Anwendung seephysikalischer Erkenntnisse zur Sanierung eines eutrophen Sees durch interne Massnahmen, s. Nr. 1589.
- * **Jahresbericht 1983 / EAWAG, Eidg. Anstalt für Wasserversorgung, Abwasserreinigung und Gewässerschutz, s. Nr. 1484.**
- * **Jahresbericht über den limnologischen Zustand des Bodensees / Internationale Gewässerschutzkommission für den Bodensee. [Karlsruhe]: Internationale Gewässerschutzkommission für den Bodensee.**
Nr. 7: Der limnologische Zustand des Freiwassers von Januar 1980 bis März 1981 / Bearb.: W[olfgang] Schmitz. 1983. 34, [130] S. Diagr. 146
- Joller, Th[omas]; Imboden, D[ieter]; Ambühl, H[einz]:** Versuche zur Sanierung des Baldeggersees mit seeinternen Massnahmen. In: EAWAG, Jber. 1983, S. 22-26. Fig. 147
- * **Känel, Angela von:** Untersuchung zur Ökologie der Suze. Bern: Zoologisches Institut der Universität: Kantonales Gewässerschutzlabor, 1984. 145 S. Ill., Taf. 148
- Koblet, R[uedi]; Matter, Christina; Novak, B[oris] M.; Stumm, W[erner]:** Gewässerbelastung als Folge der Entwicklung anthropogener Aktivitäten und Konsumgewohnheiten: ein internationaler Vergleich, s. Nr. 1489.
- Ledergerber, Hans Peter:** Entwicklung der Trinkwasseraufbereitung am Bodensee: Beispiel St. Gallen. In: Gas, Wasser, Abwasser, Jg. 64, 1984, Nr. 1, S. 1-10. Tab., Fig., Diagr. 150
- Leumann, Peter:** Gewässerschutzmassnahmen für den Lützelsee [bei Hombrechtikon ZH]. In: Gas, Wasser, Abwasser, Jg. 64, 1984, Nr. 3, S. 103-112. Abb., Tab. 151
- Liechti, Paul; Fahrni, Hans-Peter:** Etat actuel du lac de Bienne. Dans: Bull. ARPEA, année [21], 1984, n° 127, p. 38-46. Carte, diagr., tab. 152
- Likens, Gene E.:** Edgardo Baldi Memorial Lecture: beyond the shoreline: a watershed-ecosystem approach, s. Nr. 1496.
- * **Marrer, Heinz; Ingenieur- und Studienbüro Alfred Werner (Burgdorf); Winzeler, Tobias:** Zustand der Gewässer im Emmental: Leitideen zu einem umfassenden Schutz unserer Gewässer: Schlussbericht / [Hrsg.:] Fischerei-Pachtvereinigung Emmental, s. Nr. 1498.
- Perret, Peter:** Zum 60. Geburtstag von Prof. Werner Stumm. In: ETH Zürich, 1984, Nr. 188, S. 26. Portr. 153
- Revaclier, Roger; Dethier, Michel:** Etude physicochimique, bactériologique et biologique de la Seymaz. Dans: Arch. sciences, vol. 37, 1984, fasc. 1, p. 3-20. Tab., fig., carte. 154
- * **Rohner, M.:** Die besondere trophische Struktur eines Baggersees und ihre Ursachen: Felduntersuchungen und Experimente im Baggersee Bruggerhorn, St. Margrethen. Diplomarbeit ETH Zürich, [1984]. 155

- * **Rossknecht, H.:** Schadstoffe in Bodensee-Sedimenten. [Bern (Bundesamt für Umweltschutz)]: Internationale Gewässerschutzkommission für den Bodensee, 1984. 45 S. Diagn. (Bericht / Internationale Gewässerschutzkommission für den Bodensee; Nr. 31). 156
- Schalekamp, Maarten:** ETH-Professor Ernst Trüeb, Ehrendoktor der Technischen Universität Graz/Österreich = M. Ernst Trüeb, professeur à l'EPFZ, nommé Docteur honoris causa de l'Ecole Polytechnique de Graz/Autriche. In: Gas, Wasser, Abwasser, Jg. 64, 1984, Nr. 4, S. 177-178. Portr. 157
- Schanz, Ferdinand:** Chemical and algological characteristics of five high mountain lakes near the Swiss National Park. In: Verhandlungen der Internationalen Vereinigung für theoretische und angewandte Limnologie, Stuttgart, vol. 22, 1983, S. 1066-1070. Fig., Tab. 158
- Schanz, Ferdinand:** Kleingewässer in der Region Riederalp und Greicheralp (Aletschgebiet, VS). Dans: Bull. Murith., fasc. 101, 1983, p. 51-63. Fig., tab. 159
- Schnieper, Marlène:** Was verlieren wir, wenn wir einen See verlieren?: der kranke, halbtote Sempachersee. In: Tages Anzeiger Mag., 1984, Nr. 41, S. 31-39. Abb. 160
- * **Schnoor, J. L.; Sigg, Laura; Stumm, W[erner]; Zobrist, J[ürg]:** Acid precipitation and its influence on Swiss lakes. Dübendorf: Eidg. Anstalt für Wasserversorgung, Abwasserreinigung und Gewässerschutz, 1983. (EAWAG News; Nr. 14). 161
- * **Schnoor, J. L.; Sigg, Laura; Stumm, W[erner]; Zobrist, J[ürg]:** Saure Niederschläge und ihr Einfluss auf die Schweizer Seen. Dübendorf: Eidg. Anstalt für Wasserversorgung, Abwasserreinigung und Gewässerschutz, 1983. (EAWAG News; Nr. 15). 162
- * **Siedlungswasserwirtschaft in der Schweiz: eine Standortbestimmung der achtziger Jahre:** [Ernst Trüeb zu seinem 60. Geburtstag gewidmet] / Hrsg.: Schweizerischer Verein des Gas- und Wasserfaches (SVGW), s. Nr. 1508.
- Stadelmann, Pius:** Gewässerschutz an den Seen [der Zentralschweiz]. In: Der Vierwaldstättersee und die Seen der Zentralschweiz / [Hrsg.:] Pius Stadelmann, S. 183-198. Abb., Karten. Luzern: Keller, cop. 1984. 163
- Stadelmann, Pius:** Die Zustandsentwicklung des Baldeggersees (1900 bis 1980) und die Auswirkung von seeinternen Massnahmen. In: Wasser, Energie, Luft, Jg. 76, 1984, H. 5/6, S. 85-95. Tab., Diagn., Karten, Phot. 164
- Tarradellas, J.; Monod, G.; Giger, G.:** Pollution du Léman et de sa biocénose par les micropolluants organiques. Dans: Colloque sur l'eutrophisation et la pollution du Léman, Genève, septembre 1983. 165
- Thomas, Eugen A.:** Nekrolog: zum Gedenken an Dr. Edwin Messikommer. In: Schweiz. Zschr. Hydrol., Vol. 46, 1984, n° 1, S. 1-4. Portr. 166
- * **Turtschi, P.:** Quantitative und qualitative Untersuchungen über Dauerformen im rezenten Sediment des Greifensees in verschiedenen Seetiefen. Diplomarbeit EAWAG, ETH Zürich, 1983. 167
- Walder, Rudolf:** Gewässerschutz im Zusammenhang mit einem Grossprojekt am Beispiel des Kernkraftwerkes Leibstadt. In: Gas, Wasser, Abwasser, Jg. 64, 1984, Nr. 3, S. 134-140. Abb. 168
- Wernli, Hansruedi:** Zur Wasserbeschaffenheit der Gewässer im Langetental, s. Nr. 1571.
- Wicki, Josef:** Trinkwassernutzung und Seebäder: [Vierwaldstättersee]. In: Der Vierwaldstättersee und die Seen der Zentralschweiz / [Hrsg.:] Pius Stadelmann, S. 199-208. Abb. Luzern: Keller, cop. 1984. 169
- Wissenschaftliche und Fachpublikationen [an der EAWAG aus dem Jahre 1983].** In: EAWAG, Jber. 1983, S. 81-85. 170

- * **World water supply:** proceedings of the 14th World congress of the International Water Supply Association held in Zurich, Switzerland, 6-10 September 1982 / ed.: R. Urbistondo, Ernst Trüeb. Oxford: Pergamon Press, 1983. [608] S. Ill. (Water supply, Oxford; vol. 1, n^{os} 2/3). 171

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

Ahel, M.; Giger, W[alter]; Molnar-Kubica, Eva; Schaffner, C.: Organic micropollutants in surface waters of the Glatt Valley, Switzerland. In: Analysis of organic micropollutants in water / ed.: G. Angeletti, A. Bjørseth, p. 280-288. Dordrecht: D. Reidel, 1984. 172

- * **Baccini, Peter:** Phosphorhaushalt und Gewässerschutz in der Schweiz. Zürich: Verband schweizerischer Abwasserfachleute, 1984. 18 S. Diag. (Verbandsbericht VSA; Nr. 262). 173

Bührer, Heinrich, Szabo, Ernő; Ambühl, Heinz: Die Belastung des Greifensees mit Phosphor, Stickstoff, Kohlenstoff, geochemischen Stoffen und Schwermetallen in den Jahren 1977/78: Methodik und Resultate. In: Wasser, Energie, Luft, Jg. 76, 1984, H. 11/12, S. 267-274. Tab., Phot., Diag., Karte. 174

- * **Eidgenössische Gewässerschutzkommission:** Phosphates dans les lessives: rapport de la Commission fédérale de la protection des eaux sur la charge des lacs en phosphore et sur les conséquences de l'abandon des phosphates pour l'écologie et pour le lavage du linge. Bern: Bundesamt für Umweltschutz, 1983. IV, 68, 39 p. Fig. (Les Cahiers de l'environnement; n^o 14). 175

- * **Eidgenössische Gewässerschutzkommission:** Waschmittelphosphate: Bericht der Eidg. Gewässerschutzkommission über die Phosphorbelastung der Seen und die ökologischen sowie waschtechnischen Auswirkungen bei einem Verzicht auf Waschmittelphosphate. Bern: Bundesamt für Umweltschutz, 1983. IV, 67, 39 S. Diag. (Schriftenreihe Umweltschutz; Nr. 14). 176

Fahrni, Hans-Peter: Leichtflüchtige chlorierte Kohlenwasserstoffe in Schweizer Gewässern. In: Gas, Wasser, Abwasser, Jg. 64, 1984, Nr. 11, S. 689-695. Tab., Fig., Kartenskizze. 177

- * **Frevert, Tönnies:** Ökochemische Untersuchungen zur Phosphorfreisetzung aus Sedimenten des Bodensees (Obersee). Diss. Albert-Ludwigs-Universität Freiburg i.Br., 1978. 185 Bl. Abb. 177 a

Gächter, R[ené]: Phosphor- und Sauerstoffhaushalt im Hypolimnion des Vierwaldstättersee. In: EAWAG, Jber. 1983, S. 53. Fig. 178

Golterman, H. L.; Meyer, M. L.: Comparative geochemistry of the rivers Rhine and Rhône. In: Verhandlungen der Internationalen Vereinigung für theoretische und angewandte Limnologie, Stuttgart, vol. 22, 1983, S. 2009. [Abstract]. 179

Imboden, Dieter: Der See als physikalisches System: [Vierwaldstättersee], s. Nr. 1590.

Kohler, H.-P.; Ahring, B.; Albella, C.; Ingvorsen, K.; Keweloh, H.; Laczko, E.; Stupperich, E.; Tomei, F.: Bacteriological studies on the sulfur cycle in the anaerobic part of the hypolimnion and in the surface sediments of Rotsee in Switzerland. In: FEMS Microbiology Letters, Amsterdam, 21, 1984, S. 279-286. 180

- * **Kull, Thomas Peter:** Untersuchungen zum Infiltrationsverhalten anorganischer Komponenten aus einem Fluss ins Grundwasser: [Glatt ZH], s. Nr. 1627.

Lambert, André; Kelts, Kerry; Zimmermann, Ulrich: Trübestrome in Seen: Sauerstoffeintrag durch grundnah eingeschichtetes Flusswasser, s. Nr. 1593.

Lehn, Hubert: Sauerstoff und Zuflusseinschichtung im Bodensee-Obersee, s. Nr. 1594.

Mosello, Rosario: Hydrochemistry of high altitude alpine lakes. In: Schweiz. Zschr. Hydrol., Vol. 46, 1984, n^o 1, S. 86-99. Fig., Tab., Karten. 181

- Müller, Urs; Keller, Bruno:** Chemische Untersuchungen von Oberflächen- und Trinkwässern der Region Olten 1980/1981. In: Mitt. naturf. Ges. Solothurn, H. 31, 1984, S. 109-126. Tab. 182
- Örn, Christer, G.:** Starkwinde im ersten Vierteljahr von 1981 bis 1982 und die Sauerstoffanreicherung im Zürichsee, s. Nr. 1598.
- Premazzi, Guido; Zanon, Giulio:** Availability of sediment P in Lake Lugano. In: Verhandlungen der Internationalen Vereinigung für theoretische und angewandte Limnologie, Stuttgart, vol. 22, 1983, S. 1113-1118. Tab. 183
- Santschi, P. H.; Farrenkoth, K.; Lück, A.; Hüppi, H.-J.; Werth, Esther; Hoehn, E.:** The movement of a tritium pulse through surface and groundwaters in the Glatt Valley, Switzerland. In: EAWAG News, Dübendorf, 16/17, 1984, S. 7-11. 184
- Stabel, H.-H.:** Impact of sedimentation on the phosphorus content of the euphotic zone of Lake Constance. In: Verhandlungen der Internationalen Vereinigung für theoretische und angewandte Limnologie, Stuttgart, vol. 22, 1983, S. 964-969. Fig., Tab. 185
- Stadelmann, Pius; Joller, Thomas; Imboden, Dieter:** Die Auswirkungen von internen Massnahmen im Baldeggersee: Zwangszirkulation und Sauerstoffbegasung des Hypolimnions. In: Verhandlungen der Internationalen Vereinigung für theoretische und angewandte Limnologie, Stuttgart, vol. 22, 1983, S. 1052-1065. Fig., Tab. 186
- Stöckli, A.:** Die Grössenverteilung von partikulärem Phosphor (PP) und partikulärem organischen Kohlenstoff (POC) in Seewasser. In: EAWAG, Jber, 1983, S. 54. Fig. [Vierwaldstättersee]. 187
- Sturm, Michael; Lee, C.; McKenzie, J.:** Der Abbau von Sedimentfallenmaterial im Epilimnion des Greifensees. In: EAWAG, Jber. 1983, S. 56-57. Fig. 188
- Sturm, Michael; Zwyssig, A.:** Inhomogene Sedimentoberflächen im Profundal des Genfersees, s. Nr. 998.
- Trösch, Jürg:** Schichtungs- und Strömungsprobleme in Seen, s. Nr. 1604.
- Uehlinger, Urs; Bossard, Peter; Bloesch, J.; Bürgi, H. R.; Bühner, Heinrich:** Ecological experiments in limnocorrals: methodological problems and quantification of the epilimnetic phosphorus and carbon cycles. In: Verhandlungen der Internationalen Vereinigung für theoretische und angewandte Limnologie, Stuttgart, vol. 22, 1983, S. 163-171. Fig., Tab. 189
- * **Zahlentafeln der physikalisch-chemischen Untersuchungen des Rheinwassers / Hrsg.:** Internationale Kommission zum Schutze des Rheins gegen Verunreinigung = Tableaux numériques des analyses physico-chimiques des eaux du Rhin. Koblenz: Internationale Kommission zum Schutze des Rheins gegen Verunreinigung. 1982. [1984]. 99 S. Kartenskizze. 190
- c) *Pflanzen- und Tierwelt der Binnengewässer — Flore et faune des eaux continentales*
- Balvay, Gérard:** Premières données sur l'évolution quantitative des Entomostracés planctoniques dans le lac Léman. — Les Entomostracés du Léman. In: Schweiz. Zschr. Hydrol., Vol. 46, 1984, No 2, S. 224-229, 230-246. Diagr. 190 a
- Bossard, Peter; Ambühl, Heinz:** Chemismus und Lebewesen im See: [Vierwaldstättersee]. In: Der Vierwaldstättersee und die Seen der Zentralschweiz / [Hrsg.:] Pius Stadelmann, S. 79-100. Abb. Luzern: Keller, cop. 1984. 191
- Bürgi, H. R.; Egli, B.:** Crustaceen-Plankton des Vierwaldstättersees. In: Schweiz. Zschr. Hydrol., Vol. 46, 1984, No. 2, S. 247-268. Fig., Tab. 191 a
- Bürgi, H. R.:** Messungen der Weideaktivität des Zooplanktons im Vierwaldstättersee. In: EAWAG, Jber. 1983, S. 55-56. Abb. 192

- Burgermeister, Gérard; Lachavanne, Jean-Bernard:** Caractérisation de la végétation macrophytique d'un lac hautement eutrophe: le Greifensee (Suisse). In: Schweiz. Zschr. Hydrol., Vol. 46, 1984, n° 1, S. 117-138. Karten., Tab., Diagr. 193
- (Burnand, Jacques; Schanz, Ferdinand; Straub, Max):** Notizen zur Schilffahrt des VSLZ vom 2. September 1983 [auf dem Zürichsee]. In: Jber. Verband zum Schutze des Landschaftsbildes am Zürichsee, 57, 1983, S. 15-26. Abb. 194
- Crozet, Brigitte:** Évolution de la macrofaune benthique littorale du Lac Léman de 1837 à 1983. Dans: Revue suisse zool., t. 91, 1984, fasc. 4, p. 879-894. Tab. 195
- Eichenberger, E[lie]; Schlatter, F.; Weilenmann, H.-U.:** Die Förderung des Wachstums des flutenden Hahnenfusses durch häusliche Abwasser. In: EAWAG, Jber. 1983, S. 59-60. Fig. 196
- * **Fischbacher, Ursula:** Beziehungen zwischen Wucherungen von Algen und wachstumsfördernden anorganischen Stoffen in Bächen und Flüssen. Diss. phil. II Zürich, 1984. 96 S. Abb. 196a
- * **Gavrieli, Jonah:** Studies on the autoecology of the freshwater algae flagellate *Rhodomonas lacustris* Pascher et Ruttner. Diss. Nr. 7595 Naturwiss. ETH Zürich, 1984. 77 S. Diagr. 197
- Lachavanne, Jean-Bernard; Klötzli, Frank A.:** Ufer- und Wasserpflanzen: [Vierwaldstättersee]. In: Der Vierwaldstättersee und die Seen der Zentralschweiz / [Hrsg.:] Pius Stadelmann, S. 121-138. Abb., Karten. Luzern: Keller, cop. 1984. 198
- Löffler, Herbert:** Zur Ökologie des Brachsen (*Abramis brama* (L.)) im Bodensee. In: Schweiz. Zschr. Hydrol., Vol. 46, 1984, Nr. 1, S. 147-162. Diagr., Tab. 199
- Naef, J.; Martin, P.:** Plancton du Lac Léman (IX): année 1983. Dans: Arch. sciences, vol. 37, 1984, fasc. 3, p. 333-356. Phot., tab. 200
- Pelletier, Jean Pierre:** Essai d'évaluation de la production phytoplanctonique du lac Léman à partir de la biomasse et de l'énergie incidente. In: Verhandlungen der Internationalen Vereinigung für theoretische und angewandte Limnologie, Stuttgart, vol. 22, 1983, S. 1047-1051. Fig. 201
- Ruggiu, D.; Mosello, R[osario]:** Nutrient levels and phytoplankton characteristics in the deep southern alpine lakes. In: Verhandlungen der Internationalen Vereinigung für theoretische und angewandte Limnologie, Stuttgart, vol. 22, 1983, S. 1106-1112. Fig., Tab. 202
- Schanz, Ferdinand; Juon, Heinz:** Die pflanzliche Produktionskraft des Rheins und seiner Zuflüsse vom Bodensee-Untersee bis Basel (1978/79). In: Wasser, Energie, Luft, Jg. 76, 1984, H. 1/2, S. 17-21. Fig., Tab. 203
- * **Schauenberg, Paul:** Le Léman vivant, v. n° 1601.
- Sommer, Ulrich:** The periodicity of phytoplankton in Lake Constance in comparison to other deep lakes of Central Europe. In: Verhandlungen der Internationalen Vereinigung für theoretische und angewandte Limnologie, Stuttgart, vol. 22, 1983, S. 963. [Abstract]. 204
- Straub, François:** Note algologique I: observation de quelques diatomées (*Bacillariophyceae*). Dans: Bull. Soc. neuchât. sc. nat., t. 107, 1984, p. 5-9, pl. I-IV. Fig. 205
- Tilzer, Max M.:** Seasonal and diurnal shifts of photosynthetic quantum yields in the phytoplankton of Lake Constance. In: Verhandlungen der Internationalen Vereinigung für theoretische und angewandte Limnologie, Stuttgart, vol. 22, 1983, S. 958-962. Fig. 206
- Toroni, Aldo:** Il laghetto di Muzzano. Dans: Nostro Paese, anno 36, 1984, N. 158/159, p. 56-64; N. 161, p. 194-199. Phot. 207

d) *Abwasserreinigung. Kehrichtverbrennungsanlagen*
Epuration des eaux. Usines d'incinération des ordures

- * **Abfall und Recycling: eine Dokumentation.** Zürich: Aktion Saubere Schweiz, cop. 1984. XI, 533 S. Taf., Ill. + 1 H. (11 S.). 208
- [Abfallwirtschaft] / Beiträge von Peter Baccini, Erich Suter, Peter Link et al.** In: VGL Information, Zürich, 1984, Nr. 2, S. 1-16. Abb. 209
- Abwasserreinigung in der Region Basel / Beiträge von Charles Brogli, Friedrich Fischer, Willy Roth, Fritz Weissenberger.** In: Wasser, Energie, Luft, Jg. 76, 1984, H. 1/2, S. 1-11. Abb. 210
- * **Abwasserreinigung in der Region Basel: Pro Rheno — der Weg zum Ziel / Gesamted. Jürgen Zimmermann.** Basel: Pro Rheno, [1984]. 46 S. Ill. 211
- ARAs wurden nicht gegen Chemikalien gebaut: ein Gespräch mit Bernhard Jost, Präsident des Verbandes der Schweiz. Abwasserfachleute.** In: VGL Information, Zürich, 1984, Nr. 3, S. 2-6. Phot. 212
- Baccini, [eter]: Stoffhaushalt und Abfallbewirtschaftung in der Schweiz.** In: EAWAG, Jber. 1983, S. 16-21. Fig. 213
- * **Bilan des métaux lourds dans le bassin versant d'une station d'épuration / Pierre Ammann et al.** Lausanne: Ecole polytechnique fédérale, Institut du génie de l'environnement, [1980]. 89, 5, 33 p. Fig. [Morges VD]. 214
- (Bouvier, J[ean]-Cl[au]de): Épuration des eaux: une STEP pas comme les autres: [Lajoux JU].** Dans: La Forêt, année 37, 1984, n° 8, p. 335-338. Fig. 214a
- Bouvier, Jean-Claude; Jobin, M.; Lievre, A[mi]: Exkursion E [des VSF]: 1. Teil: ländliche Abwasserkläranlage. — Excursion E [de l'ASF]: 1^{re} partie: un système rural d'épuration à Lajoux.** In: Schweizer Förster, Jg. 120, 1984, Nr. 4, S. 223-224, 251-254. Fig. 214b
- Brandenberg, Emil: Gemeinschaftskläranlage Bibertal-Hegau [in Ramsen SH].** In: Schaffhauser Magazin, Schleithem, Jg. 7, 1984, Nr. 3, S. 46-47. Phot., Karte. 215
- Bundesamt für Umweltschutz: Abfallerhebung 1982/83 in der Schweiz.** In: Wasser, Energie, Luft, Jg. 76, 1984, H. 9, S. 197-201. Tab., Fig. 216
- * **Bundesamt für Umweltschutz: Enquête sur les déchets 1982/83: détermination de la composition des déchets urbains en Suisse....** Bern: Bundesamt für Umweltschutz, 1984. IV, 56 p. Ill. (Cahiers de l'environnement; 27). 217
- * **Bundesamt für Umweltschutz: Standorte der kommunalen Abwasserreinigungsanlagen = Emplacement des stations d'épuration = Ubicazione delle stazioni comunali di depurazione delle acque di rifiuto.** Stand 1. Januar 1983. 1:500000. Bern: Bundesamt für Umweltschutz, 1984. 218
- * **Capaul, Urs: Bodenimmissionen im Umfeld der Kehrichtverbrennungsanlage Affoltern in Zwillikon.** Diplomarbeit Geogr. Institut Univ. Zürich, 1983. 219
- Dauber, Leo; Novak, Boris M.; Krejci, V[ladim]ir: Vergleich der Schmutzstofffrachten von Regenabflüssen aus zwei verschiedenen Einzugsgebieten der Stadt Zürich, s. Nr. 1470.**
- Erweiterte Abwasserreinigung im mittleren Glattal.** In: Wasser, Energie, Luft, Jg. 76, 1984, H. 11/12, S. 275-276. Abb., Tab., Karte. 221
- * **Fries, Hermann: Entwicklung und Stand der Abwasserreinigung im Kanton Thurgau.** [Zürich]: Verband schweizerischer Abwasserfachleute, [1984]. 12 S. Diag. (Verbandsbericht VSA; 269). 221 a
- * **Gandolla, Mauro: Klärschlammdeponierung.** Bern: Bundesamt für Umweltschutz, 1984. 20 S. Taf. (Schriftenreihe Umweltschutz; Nr. 33). 222

- * **Gandolla, Mauro**: Mise en décharge des boues d'épuration. Bern: Bundesamt für Umweltschutz, 1984. 31 p. Pl. (Les Cahiers de l'environnement; n° 33). 223
- Journée technique du 12 octobre 1984: visite de la STEP du Werdhölzli.** Dans: Bull. ARPEA, année [21], 1984, n° 126, p. 18-27. Phot. 224
- Maystre, Lucien Y[ves]; Müller, Fr.**: La protection des eaux du lac de Bret contre la pollution du bassin du Grenet. Dans: Ing. arch. suisses, année 110, 1984, n° 12, p. 215-217. Fig., tab. 225
- Mihalyfy, Ernest**: Erfahrungen mit der sanften Abwasserreinigungs-Technologie im Kanton Waadt. In: Umweltschutz in der Schweiz, 1984, Nr. 5, S. 1-3. Abb., Tab. 225 a
- Müller, Klaus**: Abfall, Überfluss: Abfallvermeidung tut not: das technisch unlösbare Umweltproblem der Abfallbeseitigung. In: Tages Anzeiger Mag., 1984, Nr. 51/52, S. 24-31. Phot. 226
- * **Munz, W[alter]**: Auswertung der Messungen an den Regenbecken Matten und Hilterfingen. Bern: Bundesamt für Umweltschutz, 1984. 227
- (Obriest, Walter)**: Abfallwirtschaft: umweltfreundliche Wiederverwertung. In: VGL Information, Zürich, 1984, Nr. 1, S. 16-19. Phot., Tab. 228
- Obriest, Walter**: Neue Wege in der Abfallbewirtschaftung. In: Schweizer Ing. Arch., Jg. 102, 1984, H. 15, S. 277-282. Tab., Fig. 229
- Rima, Augusto**: Risanamento del Verbano: bilancio quantitativo. Dans: Rivista tecnica, anno 75, 1984, n° 5, p. 89-90. Phot. 230
- Rösti, H.**: Die ARA Region Kerzers. In: Achetringeler, Nr. 59, 1984, S. 1534-1536. Abb. 231
- Rubattel, Michel; Bée, Gilbert**: Étude du fonctionnement d'installations d'épuration par lagunage et filtration par le sol. In: Gas, Wasser, Abwasser, Jg. 64, 1984, Nr. 11, S. 696-707. Tab., Fig. 232
- Ruegg, E.; Vallier, R.**: Études régionales de traitement et de valorisation des boues d'épuration. Dans: Bull. ARPEA, année [21], 1984, n° 125, p. 8-26. Fig., carte. 233
- Schärer, Heinz; Dietiker, Ernst**: Abwassersanierung in der Region Trüebsee-Jochpass-Gerschnialp. In: Schweizer Ing. Arch., Jg. 102, 1984, H. 37, S. 680-684. Fig., Tab., Karte. 234
- Schuler, Klaus**: ARA Sensetal. In: Achetringeler, Nr. 59, 1984, S. 1536-1537. Phot., Tab. 235
- Valance, Marc**: Kehrichtschlackenverwertung in der Schweiz: wohin mit dem Abfall vom Abfall? In: VGL Information, Zürich, 1984, Nr. 3, S. 12-21. Abb., Tab. 236
- Weiterausbau der Abwasserreinigung an der Glatt.** In: Schweizer Baubl., Jg. 95, 1984, Nr. 82, S. 2-6. Abb. 237
- Wyl, A[lois] von**: Klärschlammkonzept des Kantons Obwalden liegt vor: zurück in den natürlichen Kreislauf. In: Die Grüne, Jg. 112, 1984, Nr. 33, S. 30-31. Phot. 238

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

- * **Air-borne sulphur pollution: effects and control** / [ed.:] Economic Commission for Europe, Geneva. New York: United Nations, 1984. XIII, 265 S. Fig. (Air pollution studies; 1). 239
- * **Azoulay, Armand; Burgi, Anne**: La perception de l'espace-rue en fonction du bruit: le cas des Eaux-Vives. Mémoire institut de géogr. univ. Genève, 1982. 240
- Battaglia, R.; Beuggert, H.; Romann, E.**: Bleibelastung von Gemüse der Schülergärten der Stadt Zürich. In: Mitt. Gebiete Lebensm. Hyg., Bd. 75, 1984, H. 1, S. 127-137. Fig., Tab. 241
- Berlincourt, Pierre**: Le cadastre d'émission de la région biennoise. In: Geo-Inf, Nr. 47, 1984, S. 23-30. Tab. 242

- Bernhard, C. A.:** Poussières atmosphériques: un microcosme dispersé. Dans: Uni Lausanne, 1984, n° 41, p. 32-36. Fig., diagr. 243
- Biedermann, Roger; Bühl, Herbert:** In städtischen Kleingärten: Blei im Überfluss. In: Natur und Mensch, Jg. 26, 1984, Nr. 3, S. 182-185. Karte, Tab., Diag. [Stadt Schaffhausen]. 244
- Bleuler, Peter; Bucher, Jürg Bruno:** Luftbelastung im Raume Birmensdorf (ZH), s. Nr. 3296.
- Böhlen, B[runo]:** Die Luftreinhalteverordnung aus fachlicher Sicht. — Comment le spécialiste voit l'ordonnance sur la lutte contre la pollution atmosphérique. In: Heizung und Lüftung, Jg. 51, 1984, Nr. 3, S. 13-15, 19-21. 245
- Böhlen, Bruno:** Die Luftverschmutzung als Hauptquelle des Waldsterbens, s. Nr. 3298.
- (Böhlen, B[runo]):** L'ordonnance sur la lutte contre la pollution atmosphérique. Dans: Bull. ARPEA, année [21], 1984, n° 126, p. 54-59. 246
- * **Braun, Sabine:** Einfluss von Autobahnimmissionen auf den Befall von Weissdorn (*Crataegus spec.*) mit der grünen Apfelblattlaus (*Aphis pomi*). Diss. Naturwiss. Basel, 1984. 81 Bl. Abb. 246 a
- Buchmann-Steiner, Regula; Eggli, R[uedi]; Strähl, Ch.:** Luftbelastungen in der Stadt Zürich 1982/83. In: Umweltschutz, Gesundheitstechnik, Jg. 18, 1984, Nr. 4, S. 65-67; Nr. 10, S. 177-178. Tab. 247
- Contat, F[rançois]; Moeri, P.; Frossard, R.; Genoud, L.; Bagnoud, R.; Favre, A.:** Influence du fluor atmosphérique sur des glaïeuls bioindicateurs sensibles et résistants (1982 et 1983). In: Schweiz. Landw. Fo., Jg. 23, 1984, H. 3, S. 325-337. Diag., Tab. [Chippis VS]. 248
- Duerst, P[eter]:** Die Luftreinhalteverordnung aus konzeptioneller und rechtlicher Sicht. — L'ordonnance sur la lutte contre la pollution atmosphérique, du point de vue conceptuel et juridique. In: Heizung und Lüftung, Jg. 51, 1984, Nr. 3, S. 11-13, 16-18. 249
- Filliger, Paul:** Klimatologisch-lufthygienische Untersuchungen im Raum Biel: die Ausbreitung von Luftfremdstoffen. In: Geo-Inf, Nr. 47, 1984, S. 39-44. Diag., Kartenskizze. 250
- Gassmann, Fritz:** Das Verhalten von Luftfremdstoffen: illustriert mit Messungen über Zürich. In: Saurer Regen, Waldsterben, Klimakatastrophe — bietet die Kernenergie einen Ausweg?: Schweizerische Vereinigung für Atomenergie (SVA), Informationstagung, 14./15. Mai 1984, Zürich-Oerlikon, Referat Nr. 2. 15 S. Fig., Diag. Bern: SVA, cop. 1984. 251
- Gehrig, Robert:** Quellen und Ausmass der Luftverunreinigung in der Schweiz. In: Saurer Regen, Waldsterben, Klimakatastrophe — bietet die Kernenergie einen Ausweg?: Schweizerische Vereinigung für Atomenergie (SVA), Informationstagung, 14./15. Mai 1984, Zürich-Oerlikon, Referat Nr. 1. 14 S. Fig., Tab., Karten. Bern: SVA, cop. 1984. 252
- * **Geschwindigkeitsreduktion** und Schadstoffausstoss: Auswirkungen von «Tempo 80/100 km/h» auf die Luftverschmutzung und den Treibstoffverbrauch. Bern: Bundesamt für Umweltschutz, 1984. 79 S. Diag. (Schriftenreihe Umweltschutz; 22). 253
- Guillemin, M.:** L'amiante: savoir apprécier le risque. Dans: Uni Lausanne, 1984, n° 41, p. 20-25. Phot., diagr. 254
- Jansen, Ulrich:** Luftreinhalte-Verordnung. In: Umweltschutz in der Schweiz, 1984, Nr. 2, S. 2-3. — Wasser, Boden, Luft, Umweltsch., Jg. 20, 1984, Nr. 2, S. 11-12. 255
- Klose, Wolfgang:** Waldschäden, Saure Depositionen, s. Nr. 3349.
- [Lärmschutz] / Beiträge von H.-U. Wanner, Susanne Casetti, Bernhard Wehrli.** In: SGU-Bulletin, 1984, Nr. 3, S. 4-8. Fig. 256
- Landry, J.-C.:** L'air c'est la vie. Dans: Bull. ARPEA, année [21], 1984, n° 127, p. 22-31. 257
- (Leutert, Gerhard):** Lufthygiene: «Technologische Fortschritte durch Verkehrszuwachs weggefressen». In: VGL Information, Zürich, 1984, Nr. 4, S. 2-5. Phot. 258

- Loosli, H. H.:** Haben künstlich erzeugte Radionuklide wie ^{85}Kr , ^{14}C und ^3H mit der Luftionisation, mit dem sauren Regen und dem Waldsterben etwas zu tun? In: SVA-Bull., Jg. 26, 1984, Nr. 3, S. 21-32. Tab., Diagr. 259
- * **Luftbelastung...:** Messresultate des Nationalen Beobachtungsnetzes für Luftfremdstoffe (NABEL). Bern: Bundesamt für Umweltschutz, 1983- . Diagr.
1982. 1983. 30 S. (Schriftenreihe Umweltschutz; Nr. 16).
1983. 1984. 37 S. (Schriftenreihe Umweltschutz; Nr. 30). 260
- Marti, Jakob:** Flechten: Bioindikatoren mit Einschränkungen. In: Neue Zürcher Ztg., Jg. 205, 1984, Nr. 147, S. 65. Phot., Diagr. 261
- Oeschger, Hans:** Heutiger Stand der Kenntnisse über Klimaveränderungen durch Kohlendioxyd und Spurengase. In: Saurer Regen, Waldsterben, Klimakatastrophe – bietet die Kernenergie einen Ausweg?: Schweizerische Vereinigung für Atomenergie (SVA), Informationstagung, 14./15. Mai 1984, Zürich-Oerlikon, Referat Nr. 3. 27 S. Abb., Tab. Bern: SVA, cop. 1984. 262
- Pelli, Tiziano:** Berechnung von CO-Immissionen in bebauten Strassen. In: Schweizer Ing. Arch., Jg. 102, 1984, H. 42, S. 805-810. Diagr. 263
- * **La Pollution de l'air en...:** résultats de mesure du réseau national d'observation des polluants atmosphériques (NABEL). Juin 1983- . Bern: Bundesamt für Umweltschutz, 1983- . Diagr.
1982. 1983. 30 p. (Les Cahiers de l'environnement; n° 16).
1983. 1984. 38 p. (Les Cahiers de l'environnement; n° 30). 264
- * **Polychlorierte organische Verbindungen in Rheinfeldern (Schweiz):** Untersuchung von Schwebstaub-, Boden- und Grasproben / hrsg. vom Bundesamt für Umweltschutz. Bern: Bundesamt für Umweltschutz, 1983. 21, [14] S. (Schriftenreihe Umweltschutz; 18). 265
- Quinche, J.-P.:** La contamination du sol par les métaux lourds aux environs d'une usine d'incinération des ordures ménagères: [Lausanne], v. n° 1362.
- Quinche, J[ean]-P[ierre]:** Les teneurs en huit éléments traces de *Boletus edilis*. In: Mycol. Helv., I, 1983, 2, S. 89-94. Tab. 265 a
- Rebmann, Erwin:** Referate und Podiumsgespräche am Rheinhof: Umweltschutz geht uns alle an! In: St. Galler Bauer, Jg. 71, 1984, Nr. 49, S. 1682-1686.
- Rickli, Ralph:** Ausbreitungsklima der Region Biel. In: Geo-Inf, Nr. 47, 1984, S. 31-38. Diagr., Kartenskizzen. 266
- Rivar, Roman:** Rückgang der Bleiimmissionsbelastungen [in Grenchen und Olten]. In: Chem. Rundschau, Jg. 37, 1984, Nr. 14, S. 11. Phot., Tab., Diagr. 267
- * **Roten, Michel; Ruffieux, Dominique; Fallot, Jean-Michel:** Le Climat de Fribourg et les variations de la qualité de l'air urbain: rapport final. [Fribourg]: [Institut de géographie], [1984]. 68 f. Fig., cartes. 268
- * **Saurer Regen, Waldsterben, Klimakatastrophe – bietet die Kernenergie einen Ausweg?:** Schweizerische Vereinigung für Atomenergie (SVA), Informationstagung, 14./15. Mai 1984, Zürich-Oerlikon, s. Nr. 3381.
- * **Schnoor, J. L.; Sigg, Laura; Stumm, W[erner]; Zobrist, J[ürg]:** Acid precipitation and its influence on Swiss lakes, s. Nr. 161.
- * **Schnoor, J. L.; Sigg, Laura; Stumm, W[erner]; Zobrist, J[ürg]:** Saure Niederschläge und ihr Einfluss auf die Schweizer Seen, s. Nr. 162.
- Schwefeldioxid-Emissionen in der Schweiz seit 1973 stark gesunken.** In: Chem. Rundschau, Jg. 37, 1984, Nr. 12, S. 15. 269

- * **Thallium**-Immissionen in der Umgebung schweizerischer Zementwerke. Bern: Bundesamt für Umweltschutz, 1984. 23 S. Fig. (Schriftenreihe Umweltschutz; 21). 270
- * **Vetterli, W.:** Reduktion der Schadstoffemissionen aus Fahrzeugabgasen durch technische und organisatorische Massnahmen. In: Umweltschutz, Gesundheitstechnik, Jg. 18, 1984, Nr. 8/9, S. 134-137. Phot. 271
- Vey, Jean-Claude; Gratier, Michel:** Les retombées acides sur les sols vaudois?: hypothèses et inquiétudes accrues, v. n° 1368.
- Wanner, Hannes:** Die Luft in unseren Städten. In: Recycling, Basel, Jg. 1, 1984, Nr. 4, S. 28, 30. 272
- Wiederkehr, Peter:** Luftverschmutzung: hausgemacht oder importiert? In: Umweltschutz in der Schweiz, 1984, Nr. 1, S. 1-3. Fig., Tab. 273
- Wiederkehr, Peter:** Stickoxide in der Atmosphäre: natürliche und anthropogene Quellen. In: Wasser, Boden, Luft, Umweltschutz, Jg. 20, 1984, Nr. 2, S. 32. — Umweltschutz in der Schweiz, 1984, Nr. 3, S. 22-25. Tab. 274
- Zobrist, J[ürg]:** Erfassung der verschiedenen Arten von atmosphärischen Niederschlägen. In: EAWAG, Jber. 1983, S. 66-67. Fig. 275
- Zuber, R[oberto]:** La Presenza di certe sostanze nell'atmosfera e la loro influenza sulle speci viventi. In: Schweiz. Landw. Fo., Jg. 23, 1984, H. 3, S. 339-346. Tab. 276

8. Reservate. Nationalpark — Réserves. Parc national

- Antonietti, Aldo:** Bolle di Magadino: certamente vita. Dans: Nostro Paese, anno 36, 1984, N. 161, p. 187-190. Phot. 277
- Broggi, Mario F.:** IUCN/WWF-Projekt 1367 Ruggeller Riet: Jahresbericht 1983. In: Ber. Bot.-Zool. Ges. Liechtenstein-Sargans-Werdenberg, Bd. 13, 1983, S. 273-281. Phot. 278
- Broggi, Mario F.:** Ruggeller Riet 1983. In: Vögel der Heimat, Jg. 55, 1984/85, Nr. 1, S. 6-7. Phot. 279
- Brüllisauer, Josef:** Das Naturreservat Espel bei Gossau SG. In: Tierwelt, Jg. 94, 1984, Nr. 24, S. 2-3. Phot., Tab., Kartenskizze. 280
- Cuonz, Romano:** Das Naturschutzgebiet Reusspitz [im Kanton Zug]. In: Zuger Njbl., 1984, S. 89-114. Phot., Karte. 281
- Durch Initiative von Jägern geschaffen:** Naturschutzgebiet «Vogelmoos» Neudorf LU. In: Schweizerjäger, Jg. 69, 1984, Nr. 13, S. 653-654. Phot. 282
- * **Duscher, Ernest:** Réserves naturelles neuchâteloises. Peseux: Éditions de l'Ouest, 1976-2: Le Creux du Van (gorges de l'Areuse). 1984. 212 p. Ill., pl. 282 a
- Epple, Peter P.:** Weiher im Kanton Basel-Landschaft. In: Baselbieter Heimatbl., Jg. 49, 1984, Nr. 3, S. 493-498. Phot., Tab., Karte. 283
- Hofmann, Heini:** Droht unserem Nationalpark Gefahr? In: Bündner Bauer, Jg. 108, 1984, Nr. 24, S. 11-15. — St. Galler Bauer, Jg. 71, 1984, Nr. 22, S. 740-744. — Natur und Mensch, Jg. 26, 1984, Nr. 5/6, S. 295-300, Bildtaf. 7. — Tierwelt, Jg. 94, 1984, Nr. 15, S. 12; Nr. 17, S. 16. Phot. 284
- Kommission für die wissenschaftliche Erforschung des Nationalparks:** Rapport [pour l'année 1983]. In: Jb. SNG, adm. Teil, 1983, S. 75-84. Tab. 285
- Landschaften und Naturdenkmäler von nationaler Bedeutung / Beiträge von Aldo Antonietti, Erich Kessler.** In: Natur und Mensch, Jg. 26, 1984, Nr. 5/6, S. 285-295, Bildtaf. 1-6. Tab., Phot., Karten. 286

- Luder, Peter:** 50 Jahre Reservat Aletschwald. Dans : Bull. Murith., fasc. 101, 1983, p. 3-8. Phot. 287
- Das Naturschutzgebiet Reinacherheide (Reinach, Basel-Landschaft) / versch. Beiträge.** In: Tätigkeitsber. naturf. Ges. Baselland, Bd. 31, 1978-1980, S. 5-183. Abb., Tab., Karten. 288
- Negrini, Ivo:** Ein Schmuckstück der Natur: das Muzzano-Seelein bei Lugano. In: Gartenbau, Jg. 105, 1984, Nr. 25, S. 1088. Abb., Kartenskizzen. 289
- Parc national suisse:** rapport 1983. Dans: Diana, année 101, 1984, n° 7, p. 240-243. Phot., tab. 289a
- Il Parco del Ticino [da Sesto Calende al Po].** Dans: Rivista tecnica, anno 75, 1984, n° 7/8, p. 90. Carte. 290
- * **Reber, Ueli:** Häftli-Bericht: Untersuchung möglicher Störfaktoren im Naturschutzgebiet Häftli. Diss. Naturwiss. Bern, 1984. 100 Bl. Abb. [bei Büren a. Aare]. 291
- * **Les Richesses naturelles du vallon de Réchy: en vue de sa mise sous protection.** Martigny: WWF Valais, 1984. 126 p. Ill., carte. 291 a
- Ritter, Markus:** Natur im Glaskasten?: Reservate des Schweizerischen Bundes für Naturschutz (SBN). In: Bündner Jäger-Ztg., Jg. 71, 1984, Nr. 9, S. 377-379. 292
- * **Schlegel, Heiner:** Der Tourismus im Schweizerischen Nationalpark und seine wirtschaftliche Bedeutung für Zerne. Diplomarbeit Geogr. Institut Univ. Zürich, 1983. 293
- (Schweizerischer Bund für Naturschutz):** Plädoyer für ein Naturdenkmal: [Pfynwald]. In: Wallis, Jg. 5, 1984, Nr. 5, S. 38-41. Phot. 294
- * **Schweizerischer Nationalpark:** Jahresbericht 1984. — Parc National Suisse: rapport 1984. Bern: Eidg. Nationalparkkommission, [1985]. 2 Hefte. 294a
- Selldorf, Paolo; Geissler, Patricia:** Piora: un gioiello nelle nostre montagne e un «manuale» per lo studio dell'ecologia alpina in una regione protetta. Dans: Nostro paese, anno 36, 1984, N. 163, p. 325-340. Phot., tab., diag., carte. 295
- Wanderungen in Landschaften von nationaler Bedeutung (KLN- und BLN-Inventar) II / versch. Beiträge.** In: Schweiz, Jg. 57, 1984, Nr. 7, S. 1-49. Phot., Karten. 296
- Weber, Matthias:** Entstehung und Werdegang des Naturschutzgebietes Nuoler Ried. In: Jber. Verband zum Schutze des Landschaftsbildes am Zürichsee, 58, 1984, S. 28-31. 296 a
- * **Zustand der Zürcher Naturschutzgebiete:** Dokumentation und Massnahmenkatalog der Zürcher Natur- und Heimatschutzorganisationen / Bearb.: Silvia Ganther, Patrick Thurston. Wetzikon: Konferenz der Zürcher Natur- und Heimatschutzorganisationen, 1984. 32 S. Ill. 297

II. Anthropologie und Humangenetik

Anthropologie et Génétique humaine

- * **Archäologische Funde aus dem Sensebezirk:** Ausstellung im Sensler Heimatmuseum in Täfels, 19. Mai-28. Oktober 1984: [Katalog] / gestaltet vom Archäologischen Dienst des Kantons Freiburg unter der Leitung von Hanni Schwab. Täfels: Sensler Heimatmuseum, cop. 1984. 37 S., [8] S. Taf. 298
- [Archéologie neuchâteloise] / contributions par Michel Egloff, Christophe Cupillard, Alain Benkert, Jacques Reinhard, François Schifferdecker, Béat Arnold, Patrick Gassmann, Jean-Claude Bliss, Maria Angelica Borrello, Valentin Rychner, Philippe Ribaux, Guy De Boe, Beat Hug.** In: Archäologie der Schweiz, Jg. 7, 1984, Nr. 2, S. 25-92. Karten, Abb., Tab. 299