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: 63 (1987)

Artikel: Naturwissenschaft im allgemeinen = Sciences naturelles en général

Autor: [s.n.]

DOI: https://doi.org/10.5169/seals-415482

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: 09.07.2025

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

I. Naturwissenschaften im allgemeinen
Sciences naturelles en général

A. Allgemeines — Généralités

Keine Veröffentlichungen / Pas de publications

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

* **Bibliographie** der Schweizergeschichte 1985 = Bibliographie de l'histoire suisse 1985 / hrsg. von der Schweizerischen Landesbibliothek. Bern: Eidg. Drucksachen- und Materialzentrale, 1987. XXVI, 230 S. 1

Index cumulatif des Mémoires de la Société vaudoise des sciences naturelles, vol. 1 à 17 (1922-1984) / établi par J[ean]-L[ouis] Moret, v. n° 932.

Info2: Bulletin der Abteilung 2, Exakte und Naturwissenschaften = Info2: bulletin de la division 2, sciences exactes et naturelles / Schweizerischer Nationalfonds zur Förderung der wissenschaftlichen Forschung (SNF). Nr. 1 (Nov. 1984)- . Bern: SNF, 1984- . 2 × jährlich. 2

* **Jahresverzeichnis** der schweizerischen Hochschulschriften, Jg. 88 (1985) = Catalogue des écrits académiques suisses, ann. 88 (1985). Basel: Verlag der Universitätsbibliothek, 1987. 251 S. 3

Memorie / Società ticinese di scienze naturali. Vol.1- . Lugano: Società ticinese di scienze naturali, 1987- . Ill. 4

Publikationen der Schweizerischen Naturforschenden Gesellschaft = Publications de la Société helvétique des sciences naturelles. 1- . Bern: P. Haupt, 1987- . 5

* **Verzeichnis** ausländischer Zeitschriften und Serien in schweizerischen Bibliotheken = Répertoire des périodiques étrangers reçus par les bibliothèques suisses. 6. Aufl., Supplement (= VZ 6 = RP 6). Bern (Schweiz. Landesbibliothek): Vereinigung schweizerischer Bibliothekare, 1987. 2 Mikrokopien + Begleitbroschüre (16 S.). 6

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

Bericht des Zentralvorstandes [der Schweizerischen Naturforschenden Gesellschaft für das Jahr 1986]. In: Jb. SNG, adm. Teil, 1986, S. 29-48. 7

Berichte der kantonalen und regionalen Gesellschaften [der Schweizerischen Naturforschenden Gesellschaft], s. Nr. 935.

Schweizerische Kommission für die hochalpine Forschungsstation Jungfraujoch: [Bericht für das Jahr 1986]. In: Jb. SNG, adm. Teil, 1986, S. 77-78. 8

Tanner, Karl Martin; **Kaufmann,** Franz: Vor hundert Jahren wurde die Natura Liestal gegründet: die Wurzeln der Naturforschenden Gesellschaft Baselland. In: Tätigkeitsber. naturf. Ges. Baselland, Bd. 34, 1987, S. 113-116. Abb. 9

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

Botschaft über die Förderung der wissenschaftlichen Forschung in den Jahren 1988-1991 vom 16. März 1987. In: Bundesblatt, 1987, Nr. 17, S. 269-334. Tab. 10

* **Bundesamt für Statistik:** Absolventen der schweizerischen Hochschulen = Diplômés des hautes écoles suisses / Autoren: Martin Rothenbühler, Walter Züst. Bern: Bundesamt für Statistik, 1987. 53 S. Diagr. (Amtliche Statistik der Schweiz; 114). 11

Fasel, André: Le Musée d'histoire naturelle de Fribourg. – Naturhistorisches Museum Freiburg. Dans: Panorama Fribourg, Fribourg, n° 8, 1987, p. 51-54, 55-57. Fig. 12

* **Forschung** 1985-1987: Bericht über die Forschungsprojekte und wissenschaftlichen Arbeitsgebiete aller Institute, Kliniken und Museum [der Universtät Zürich]. Zürich: Universität Zürich, 1987. 2 Bde. 13

Glaus, Beat: Die ETH-Bibliothek: eine wichtige Quellensammlung zur Technik- und Wissenschaftsgeschichte. In: 100 Jahre Abteilung für Kulturtechnik und Vermessung an der Eidg. Technischen Hochschule Zürich, 1986 / Red.: H[erbert] Grubinger, S. 117-124. Abb. Zürich: Verlag der Fachvereine, 1987. 14

Guenat, François: Musée jurassien des sciences naturelles [à Porrenruy]. Dans: Jurassica, Porrentruy, 1/1987, p. 13-14. Fig. 14a

Horbaty, Robert; **Zimmermann,** Matthias: Das Ökozentrum Langenbruck. In: Baselbieter Heimatbuch, Bd. 16, 1987, S. 153-164. Abb. 15

* **Mehrjahresplanung** 1988-1991: Übersicht über die Mehrjahresprogramme der wichtigsten Ressortforschungsstellen der Bundesverwaltung. [Bern]: [Bundesamt für Bildung und Wissenschaft], 1987. 121 S. Diagr. (Wissenschaftspolitik. Beiheft; 37). 16

* **Mehrjahresprogramme** der Institutionen der Forschungsförderung für die Beitragsperiode 1988-1991 / Schweiz. Nationalfonds zur Förderung der wissenschaftlichen Forschung; Stellungnahme des Schweiz. Wissenschaftsrates. [Bern]: [Bundesamt für Bildung und Wissenschaft], 1987. 197 S. (Wissenschaftspolitik. Beiheft; 36). 17

Message concernant l'encouragement de la recherche scientifique durant la période 1988 à 1991 du 16 mars 1987. Dans: Feuille fédérale, 1987, n° 17, p. 273-339. Tab. 18

* **Museen** Graubündens = Museums grischuns = Musei grigioni. 3. Aufl. [Wiesen]: Vereinigung Museen Graubündens, [1987]. 32 S. Ill. 19

Naturhistorisches Museum Bern: Tätigkeitsbericht 1984-1986. In: Jb. Naturhist. Mus. Bern, Bd. 9, 1984-1986, S. 11-17. Tab., Literaturliste. 20

Neirynck, Jacques: Une librairie à l'EPFL. Dans: Polyrama, n° 76, 1987, p. 70-72. 21

* **Planification** pluriannuelle 1988-1991: aperçu des programmes pluriannuels les plus importants de la recherche du secteur public effectuée dans l'administration fédérale. [Bern]: [Bundesamt für Bildung und Wissenschaft], 1987. 128 p. Diagr. (Politique de la science. Supplément; 37). 22

* **Programmes** pluriannuels des institutions chargées d'encourager la recherche pour la période 1988-1991 / Fonds national suisse de la recherche scientifique; avis du Conseil suisse de la science. [Bern]: [Bundesamt für Bildung und Wissenschaft], 1987., 193 p. (Politique de la science. Supplément; 36). 23

* **Schweizerischer Nationalfonds zur Förderung der wissenschaftlichen Forschung:** 35. Jahresbericht: 1. Januar bis 31. Dezember 1986. Bern: SNF, [1987]. 240 S. Abb., Tab. 24

* **Schweizerischer Nationalfonds zur Förderung der wissenschaftlichen Forschung:** 36. Jahresbericht: 1. Januar bis 31. Dezember 1987. Bern: SNF, [1988]. 247 S. Abb., Tab. 24a

* **Schweizerischer Nationalfonds zur Förderung der wissenschaftlichen Forschung:** Stand der nationalen Forschungsprogramme, Dezember 1986 = Etat d'avancement des programmes nationaux de recherche, décembre 1986, s. Nr. 1603.

Tamborini, Fiorenza: Visita guidata al Museo cantonale [ticinese] di storia naturale [a Lugano]. Dans: Terra ticinese, anno 48, 1987, n° 3, p. 21-23. Fig. 25

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

* **Candolle,** Alphonse de: Histoire des sciences et des savants depuis deux siècles, d'après l'opinion des principales académies ou sociétés scientifiques [texte revue par Bruno Latour]. [Paris]: A. Fayard, 1987. 313 p. (Corpus des œuvres de philosophie en langue française). 26

Dr. Eugen Durnwalder-Borner: 1895-1986. In: Zofinger Njbl., Jg. 72, 1987, S. 121-126. Abb. 27

* Les **savants** genevois dans l'Europe intellectuelle du XVIIe au milieu du XIXe siècle / [publ. par l']Association pour le Musée d'histoire des sciences de Genève; éd.: Jacques Trembley, v. n° 976.

* **Thanner,** Brigitte; **Schmutz,** Hans-Konrad; **Geus,** Armin: Johann Rudolf Schellenberg: der Künstler und die naturwissenschaftliche Illustration im 18. Jahrhundert. Winterthur: Stadtbibliothek, 1987. 251 S. Abb. (Neujahrsblatt der Stadtbibliothek Winterthur; 318). 28

F. Verschiedenes — Divers

* **Altenpohl,** Martina: Der urheberrechtliche Schutz von Forschungsresultaten. Diss. iur. Zürich, 1986. Bern: Stämpfli, 1987. XXIV, 278 S. 29

Lindenmann, Jean: Leichen im Schrank der Wissenschaft?: über die Verantwortung von Mitautoren. In: Neue Zürcher Ztg., Jg. 208, 1987, Nr. 76, S. 77-78. 30

G. Naturschutz — Protection de la nature

1. Allgemeines — Généralités

Binder, Eugène: Protection de la nature sur les rives du Léman. Dans: Sauvons le Léman, 1986, [4] p. Fig. 31

Blanc, Marcel: Application de la Loi sur la protection de l'environnement dans le canton de Vaud. Dans: Bull. ARPEA, année 23, 1987, n° 141, p. 9-21. 32

Böhlen, Bruno: Die Aufgaben des Ingenieurs zur Sicherung und Gestaltung der Umwelt. In: 100 Jahre Abteilung für Kulturtechnik und Vermessung an der Eidg. Technischen Hochschule Zürich, 1986 / Red.: H[erbert] Grubinger, S. 95-103. Zürich: Verlag der Fachvereine, 1987. 33

* **Braunschweig,** Arthur: Die ökologische Buchhaltung für die Stadt St. Gallen. [St. Gallen]: [Gesundheitsamt der Stadt St. Gallen], 1987. 137 S. Fig. 34

Brüngger, Heinrich; **Kahnert,** Andreas: Kann man den Umweltzustand statistisch erfassen? In: Schweiz. Zschr. Volkswirtschaft und Statistik, Jg. 123, 1987, H. 3, S. 353-365. 35

Eberle, Dieter; **Kistenmacher,** Hans: Zur Methodenentwicklung für Umweltverträglichkeitsprüfungen. In: DISP, Nr. 87, 1987, S. 26-29. Abb. 36

Eisner, Miriam; **Müller,** Robert: Umweltschutzvollzug: fehlt der politische Wille? In: Verkehr & Umwelt, 1987, Nr. 1, S. 40-45. Abb., Tab. 37

• **Engelberg:** Wald - Wild - Schongebiete. 1:25 000, s. Nr. 2970.

Europäisches Umweltjahr / versch. Beiträge. In: Umweltschutz in der Schweiz, 1987, Nr. 4, S. 2-22. Abb. 38

Felix, Konrad: Natur- und Landschaftsschutz [in Horgen ZH]. In: Horgner Jahrh., 1987, S. 3-15. Abb. 39

* **Fortkommen...:** die Erdbockkäfer und wir: kommen wir gemeinsam weiter oder abhanden? / hrsg. von Roland Stiefel. Bottmingen: R. + R. Stiefel-Rüetschi, 1987. 112 S. Ill. 40

* **Günter,** Thomas: Natur- und Landschaftsschutz als Element der qualitativen Fremdenverkehrsentwicklung: Ansätze zu einer Natur- und Landschaftsschutzpolitik für den touristisch genutzten alpinen Raum, dargestellt am Beispiel der «Landschaft Davos», s. Nr. 3602.

* **Heim,** Johannes: Kleine Geschichte der March: Band IV: [Natur]. Wangen-Nuolen: J. Heim, 1987. 140 S. Abb., Karten. 41

Huber, Alfred: Naturschutz im oberen Kantonsteil [von Schaffhausen]. In: Schaffhauser Magazin, Schleitheim, Jg. 10, 1987, Nr. 3, S. 72-75. Abb. 42

Jeanneret, André: Au-delà de l'aménagement du territoire ou le dialogue avec Saint Pierre. Dans: Nouv. rev. Neuchâtel., année 4, 1987, n° 13, 39 p. Fig. 43

Kopp, Elisabeth: Der Beitrag des Gesetzgebers zum Umweltschutz. In: Documenta, 1987, Nr. 2, S. 7-12. 44

Leser, Hartmut: Geoökosystemforschung in der Basler Region. In: Regio Basiliensis, Jg. 28, 1987, H. 3, S. 151-161. Fig., Tab., Karte. 45

* **Leuthold,** Peter: Beeinflussung der Umwelt durch elektromagnetische Felder = Effet des champs électromagnétiques sur l'environnement = I campi elettromagnetici e la loro azione sull'ambiente / hrsg. durch die Eidg. Kommission für elektrische Anlagen. Bern: Eidg. Verkehrs- und Energiewirtschafsdepartement; Vertrieb Eidg. Drucksachen- und Materialzentrale, 1986. XV, 93 S. Diagr. 46

* **Mädler,** Robert W.; **Locher,** Reto: Umweltsituation Schweiz: Übersicht und Ausblick. Zürich: Bank J. Vontobel, [1987]. 89 S. Fig. 47

Maibach, Alain: Entretien des cours d'eau. Dans: Diana, année 104, 1987, n° 11, p. 406-408. Fig. 48

Matthey, Eric: Canton de Genève: [rapport de l'inspecteur cantonal des forêts, de la faune, et de la protection de la nature sur l'exercice 1986]. Dans: Pêcheur romand, année 44, 1987, n° 11/12, p. 9-11. Tab. 49

* **Meyers** kleines Lexikon «Ökologie». Mannheim; Zürich: Meyers Lexikonverlag, Bibliographisches Institut, 1987. 376 S. Ill. (Meyers kleine Lexika). 50

* **Naturschutz** contra Bürger?: Schutzgebiete im Widerstreit mit den Nutzungsansprüchen der einheimischen Bevölkerung: [CIPRA Jahrestagung 1986 in Les Arcs F]. Vaduz: CIPRA, 1987. (CIPRA-Buchpublikation; 3). 50a

* **Ökonomie** versus Ökologie: SAD-Arbeitstagung, 25.4.1987. Zürich: Schweizerische Arbeitsgemeinschaft für Demokratie, 1987. 96 S. Ill. (Schriften der SAD; 26). 51

* **Peter,** Hansjörg: Umweltschutz am Hochrhein: Rechtsfragen grenzüberschreitender Umweltbelastungen zwischen Deutschland und der Schweiz. Zürich: Schulthess, 1987. XLVIII, 248 S. (Schweizer Studien zum internationalen Recht; 50). – Diss. iur. Lausanne. 52

* **Pillet,** Gonzague; **Odum,** Howard T.: E^3: énergie, écologie, économie. Genève: Georg, 1987. XIV, 257 p. Fig. 53

* **Regierungsrat des Kantons Basel-Landschaft:** Bericht des Regierungsrates an den Landrat zur Katastrophe Schweizerhalle. Liestal: Verlag des Kantons Basel-Landschaft, 1987. 167 S. Fig. (Recht und Politik im Kanton Basel-Landschaft; 7). 54

Ruoss, Engelbert: 20 Jahre Pro Rigi (1967-1987). In: Entomol. Ber. Luzern, Nr. 17, 1987, S. 65-68. 55

Sauvons le Léman / Association pour la sauvegarde du Léman (ASL). Genève: ASL, 1984- . 56

Scheunpflug, Volkhard: Umweltverträglichkeitsprüfungen: weder Papiertiger noch Persilschein. In: Verkehr & Umwelt, 1987, Nr. 1, S. 26-31. Abb. 57

Schlegel, Heiner: Geotopinventar des st. gallischen Bezirks Werdenberg: [geologischer Naturschutz], s. Nr. 929.

* **Schneider,** Stefan: Naturschutzinteressen im Konflikt mit Erholungsansprüchen: Lösungsansätze am Fallbeispiel Greifensee. Diplomarbeit Geogr. Inst. Univ. Zürich, [1986]. 58

* **Schwarzenbach,** Fritz Hans: Grundlagen einer zeitgemässen Natur-, Landschafts- und Umweltschutzpolitik im Berggebiet, s. Nr. 3711.

* **Schwarzenbach,** Fritz Hans: Grundlagen für die Entwicklung einer allgemein anwendbaren Strategie zur Lösung ökologischer Probleme, s. Nr. 3071.

Stierli, Emil: Heimat- und Naturschutz als Daueraufgabe von uns allen: [Volketswil ZH]. In: Volketswil, Jg. 26, 1987, S. 26-31. Abb. 59

Tenthorey, Geneviève: Les espaces d'excursion: une solution au conflit nature – tourisme en Valais?: l'exemple du Vallon de Réchy. Dans: Ukpik, Cahiers de l'Institut de géographie, Fribourg, n° 4, 1986, p. 119-125. Cartes. 60

Thüring, Paul: Die Umweltkatastrophe von Schweizerhalle und ihre Folgen. In: Baselbieter Heimatbuch, Bd. 16, 1987, S. 165-183. Abb. 61

* Die **Umsetzung** der Umweltverträglichkeitsprüfung in die Praxis = Les applications d'études d'impact sur l'environnement / hrsg. von Urs Brodbeck et al. Bern: P. Haupt, 1987. 216 S. Ill. (Publikationen der Schweizerischen Naturforschenden Gesellschaft; 1). [Symposium anlässlich der 166. Jahresversammlung der SNG]. 62

* Die **Verantwortung** der Wirtschaft gegenüber der Natur: ein Beitrag zur Diskussion um Ökologie und Ökonomie: Referate, gehalten am gleichnamigen WWF-Symposium vom 19.9.1986 am GDI Rüschlikon. Zürich: WWF Schweiz, 1987. 81 S. 63

Vez, A[lexandre]: Agriculture et environnement. Dans: Revue suisse agricult., vol. 19, 1987, n° 3, p. 135-142. Tab., fig., carte. 64

Vogler, M.: Informatik im Natur- und Heimatschutz: Anforderungen, Konzept und Realisierung im Bundesamt für Forstwesen und Landschaftsschutz (BFL) = Informatique et protection de la nature et du patrimoine = Informatics in nature and habitat conservation, s. Nr. 3396.

Weizsäcker, Ernst von: 1987: europäisches Umweltjahr: wie treten wir der Zukunft entgegen? In: 11. Arbeitstagung der Internationalen Arbeitsgemeinschaft der Wasserwerke im Rheineinzugsgebiet IAWR, S. 29-39. Diagr. Amsterdam: IAWR, 1987. 65

* **Zwischenbilanz** Umweltschutz: Bestandesaufnahme in der Schweiz / Hrsg.: Walter Schiesser. Zürich: Verlag Neue Zürcher Zeitung, 1987. 119 S. Diagr. 66

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

* **Bundesamt für Umweltschutz:** Bericht 1986 über die Mitwirkung der Schweiz in der internationalen Umweltschutz-Tätigkeit = Rapport 1986 sur la participation de la Suisse aux activités internationales dans le domaine de l'environnement. Bern: Bundesamt für Umweltschutz, 1987. 149 S. (Schriftenreihe Umweltschutz; 70). 67

Halder, Ulrich: Natur- und Umweltschutz an der Uni Basel. In: Uni nova, Nr. 45, 1987, S. 4-6. 68

Jahresbericht 1986 des SVGW [Schweiz. Verein des Gas- und Wasserfaches] = Rapport annuel 1986 de la SSIGE [Société suisse de l'industrie du gaz et des eaux]. In: Gas, Wasser, Abwasser, Jg. 67, 1987, Nr. 8, S. 477-521. Abb., Tab. 69

Monachon, Benjamin: La Société internationale de sauvetage du Léman: un siècle d'activité. Dans: Sauvons le Léman, Genève, 2, 1986, p. [55-57]. Fig. 70

Mosimann, Thomas: Der Studiengang Natur- und Umweltschutz [an der Universität Basel] als interdisziplinäre Herausforderung. In: Uni nova, Nr. 45, 1987, S. 6-7. 71

Naturschutzinspektorat des Kantons Bern: Bericht 1984. In: Mitt. natf. Ges. Bern, Bd. 42, 1985, S. 5-51. Abb., Tab., Karten. 72

Roggo, Marie-Luce: Le Service de la protection de l'environnement [du canton du Valais]. Dans: 13 étoiles, année 37, 1987, n° 9, p. 36-37. Fig. 73

Schweizerische Arbeitsgemeinschaft für Umweltforschung: [Bericht für das Jahr 1986). In: Jb. SNG, adm. Teil, 1986 S. 136-138. 74

* **Schweizerische Stiftung für Landschaftsschutz und Landschaftspflege (SL):** Landschaftsschutz in der Schweiz 1986: Tätigkeit der SL = Protection du paysage en Suisse 1986: activité de la FSPAP. Bern: SL. 1987. 63 S. Ill. 75

* **Vereinigung Pro Pfäffikersee:** 25 Jahre Vereinigung «Pro Pfäffikersee»: Jubiläumsschrift 1962-1987. [Pfäffikon ZH]: [Vereinigung «Pro Pfäffikersee»], [1987]. 67 S. Ill. 76

Les **[vingt-cinq]** 25 ans de la Faitière, Neuchâtel / Pierre Fellrath, Georges Annen, A[rchibald] Quartier. Dans: Diana, année 104, 1987, n° 2, p. 52-55; n° 3, p. 83-85. Fig., carte. 77

World Wildlife Fund Schweiz: Jahresbericht 1985/86 des WWF Schweiz. In: Panda-Journal, Jg. 20, 1987, Nr. 1, S. 7-10. Abb., Tab. 78

3. Landschaftsschutz — Protection du paysage

Bellasi, Andreas; **Siffert,** Hans-Peter: Die Grimsel: Porträt eines übernutzten Bergmassivs. In: Tages Anzeiger Mag., 1987, Nr. 45, S. 1, 8-14. Abb. 79

* **Blumenreiche** Heumatten: Empfehlungen des Kantons Solothurn für die Erhaltung artenreicher Wiesen im Solothurner Jura / [Red.: Jörg Kiefer; Hrsg.: Bau- und Landwirtschafts-Departement des Kantons Solothurn]. [Solothurn]: [Kantonales Amt für Raumplanung], [1987]. 15 S. Ill. 80

* **Boesch,** M[artin]; **Broggi,** M[ario] F.; **Reith,** W. J.: Grenzen der touristischen Entwicklung im Alpenraum: drei Diskussionsbeiträge, s. Nr. 3531.

* **Born,** Beatrice: Ökologisch-visuelle Bewertung mittelländischer Flusslandschaften am Beispiel der Broye (FR/VD). Diplomarbeit Geogr. Institut Univ. Bern, 1986. VI, 89 S. Abb., Tab. + 6 Faltkarten. 81

Broggi, Mario F.: Der Landschaftswandel im Talraum des Fürstentums Liechtenstein. In: Jahrbuch des Historischen Vereins für das Fürstentum Liechtenstein, Vaduz, Bd. 86, 1986, S. 7-325. Abb., Tab., Karten. 81a

Brunner, Samuel; **Rittel,** Eva: Landschaftsplanung Chlosteralp SG [Krummenau] = Aménagement du paysage Chlosteralp SG = Landscape planning at Chlosteralp. In: Anthos, Jg. 26, 1987, Nr. 1, S. 34-38. Abb., Karte. 82

* **Bürger,** Renate: Landschaftsschutz in Obwalden. Sarnen: Kantonale Natur- und Heimatschutzkommission Obwalden, [1987]. 379 S. Ill. 83

Das **Bundesamt** für Forstwesen und Landschaftsschutz stellt sich vor, s. Nr. 3376.

* **Chatton,** Béatrice: Nutzungsansprüche und ihre Auswirkungen auf die Landschaft im unteren Sensebezirk (nördl. Teil Region Sense). Diplomarbeit Geogr. Institut Univ. Bern, 1985. 98 S. Fig., Tab., Karten. 84

Dalang, Thomas; **Krüsi,** Bertil O.: Landschaftsdatenbank und Umweltverträglichkeitsprüfung = Banque de données Paysage et essai de compatibilité avec l'environnement = Landscape database and environmental compatibility test. In: Anthos, Jg. 26, 1987, Nr. 4, S. 20-27. Abb., Karten. 85

Edlin-Sutz, Christa: Bedrohte Rheinufer: Wellenschlag als Ärgernis. In: Bodensee Hefte, Jg. 38, 1987, Nr. 10, S. 6-13. Abb. [Hochrhein zwischen Schaffhausen und Untersee]. 86

Ewald, Klaus C.: Naturschutz und Landschaftsschutz in der kommunalen Landschaftsplanung von Baselland: eine kritische Analyse. In: Regio Basiliensis, Jg. 28, 1987, H. 1/2, S. 75-102. Abb., Tab. 87

Geiger, C[hristian]: Hecken: Schutz und Begleiter des landwirtschaftlichen Kulturlandes. In: Bündner Bauer, Jg. 111, 1987, Nr. 52/53, S. 1-7. Abb. 88

* **Gfeller,** M.; **Glausser,** P.: Landschaftsveränderung im Gäu und deren Wahrnehmung durch die Bewohner. Diplomarbeit Geogr. Institut Univ. Bern, 1987. 138. S. Abb., Tab., Pläne + 1 Folie. 88a

Graber, Hans: Die Pfäffikersee-Landschaft. In: Vögel der Heimat, Jg. 57, 1986/87, Nr. 10/11, S. 212-214. Abb. 89

* **Greina:** wildes Bergland = Greina: terra solitaria = The message of the Greina / [Hrsg.:] Bryan Cyril Thurston. [Neuaufl.]. Disentis: Desertina-Verlag, 1986. 152 S. Ill. 90

Gremaud, Raymond: Les dernières tourbières: à quel prix?: protection de la nature et expropriation. In: Schweizer Bauwirtsch., Jg. 86, 1987, Nr. 4, S. 33. Abb. 91

* **Grosjean,** Georges: Ästhetische Bewertung ländlicher Räume: am Beispiel von Grindelwald im Vergleich mit andern schweizerischen Räumen und in zeitlicher Veränderung. Bern: Auslfg. Geogr. Institut der Universität, 1986. 186 S. Ill. + 2 Karten. (Geographica Bernensia. Reihe P; 13). – Bern: Bundesamt für Umweltschutz, 1986. (Schlussberichte zum Schweizerischen MAB-Programm; 20). 92

Grosjean, Georges: Der Zerfall der landschaftlichen Schönheit: kartographisch dargestellt am Beispiel von Grindenwald. In: Geogr. Helv., Jg. 42, 1987, Nr. 1, S. 3-13. Abb., Tab., Karten + 1 Kartenbeilage. 93

Hornung, René: Eingriffe in Naturlandschaft am Alten Rhein? In: Bodensee Hefte, Jg. 38, 1987, Nr. 9, S. 14-19. Abb. 94

* **Houweling,** Marlies: Gefahren und Schadenentwicklung auf brachliegenden Bergwiesen: Analyse und Beurteilung am Fallbeispiel Samnaun, s. Nr. 1184a.

Huber, Ryk: Der Greifensee. In: Vögel der Heimat, Jg. 57, 1986/87, Nr. 10/11, S. 207-211. Abb. 95

Imbeck, Paul: Die alten Eichen auf Wildenstein [Bubendorf BL]: ein Relikt der mittelalterlichen Kulturlandschaft, s. Nr. 3006.

Imhof, Thomas: Reblandschaft Bielersee: eine alte Kulturlandschaft von nationaler Bedeutung. In: Gartenbau, Jg. 108, 1987, Nr. 43, S. 1873-1875. Abb. 96

[**Kiesabbauvorhaben** im St. Galler Fürstenland bei Niederhelfenschwil]. In: Natur und Mensch, Jg. 29, 1987, Nr. 3, S. 63-77, Bildtaf. 1-6. Abb., Karte, Tab. 97

Koeppel, Hans-Dietmar; **Schmitt,** Hans-Michael: Der Umgang mit der Landschaft = Que faisons-nous pour le paysage? = Working with the landscape. In: Anthos, Jg. 26, 1987, Nr. 1, S. 39-43. Abb., Karten. 98

Kurmann, Ulrich: Ufnau: Ort der Kultur. In: Jber. Verband zum Schutze des Landschaftsbildes am Zürichsee, 61, 1987, S. 18-24. Abb. 98a

[**Landwirtschaft** und Naturschutz] / versch. Beiträge. In: Die Grüne, Jg. 115, 1987, Nr. 24, S. 9-35. Abb., Tab., Diagr. 99

Leibundgut, Christian: Erhaltung und Wiederherstellung der Wässermatten-Kulturlandschaft in Langenthal, s. Nr. 1596a.

Lienert, Leo: Genèse du paysage alpin. Dans: Courrier Unesco, Paris, année 40, 1987, n° 2, p. 4-8. Fig., carte. 101

Lienert, Leo: In Harmonie mit der Natur: das Erschaffen der Alpenlandschaft. In: Unesco Kurier, Bern, Jg. 28, 1987, Nr. 2, S. 4-8. Abb., Karte. 102

Lüthi, Roland: Das untere Birstal und seine Nachbarschaft aus naturschützerischer Sicht. In: Tätigkeitsber. naturf. Ges. Baselland, Bd. 34, 1987, S. 11-46. Abb., Karten + 1 Beilage (5 Karten). 103

* **Meessen,** Heino; **Luder,** Peter: Landschaftskonzept Aletsch: Umsetzung von Ergebnissen der MAB-Forschung Aletsch zu einem flächendeckenden und nutzungsbezogenen Landschaftskonzept, s. Nr. 3665.

(**Meier,** Hans): Basel: von der Auenlandschaft zum Abflusskanal. In: Neue Zürcher Ztg., Jg. 208, 1987, Nr. 190, S. 63. Abb. 104

* **Meier-Küpfer,** Hans: Florenwandel und Vegetationsveränderungen in der Umgebung von Basel seit dem 17. Jahrhundert. Teufen: F. Flück-Wirth, 1985. 2 Bde. (448 S. Ill., Kartenskizzen). (Beiträge zur geobotanischen Landesaufnahme der Schweiz; 62). 105

* **Mosimann,** Thomas: Schneeanlagen in der Schweiz: aktueller Stand, Umwelteinflüsse, Empfehlungen, s. Nr. 1803.

Mosimann, Thomas: Skitourismus und Umweltbelastung im Hochgebirge. In: SGU-Bulletin, 1987, Nr. 4, S. 7-10. Abb. 106

* Der **Naturraum** und dessen Nutzung im alpinen Tourismusgebiet von Davos: Ergebnisse des MAB-Projektes Davos / Red.: Otto Wildi, Klaus Ewald, s. Nr. 3679.

* **Nikles,** Monika: Der Bauerngarten als Landschaftselement: dargestellt am Beispiel des Prättigaus (Kt. GR). Diplomarbeit Geogr. Inst. Univ. Zürich, [1986]. 107

* **Oesch,** Thomas: Der alte Rhein in der Hohenemser-Kurve: Nutzungskonzept, Sanierung, Schutzverordnung: [Diepoldsau SG], s. Nr. 1654.

* **Probleme** des Einsatzes der Fernerkundung in der landschaftsökologischen Methodik: Veröffentlichungen des 12. Basler Geomethodischen Colloquiums. Basel: Basler Afrika Bibliographien; Basler Geomethodisches Colloquium c/o Geogr. Institut der Universität, 1987. 188 S. Ill. (Geomethodica; 12). 108

Roguet, Didier: L'Allondon: un vallon en danger! Dans: Musées de Genève, n° 275, 1987, p. 17-21. Fig. 109

* **Ryser,** Martin: Zum visuellen Landschaftserlebnis in Grindelwald nach Zeugnissen aus der bildenden Kunst. Diplomarbeit Geogr. Institut Univ. Bern, 1983. 87 S. Abb. 110

Salathé, René: Der Unterlauf der Birs im Wandel der Jahrhunderte. In: Baselbieter Heimatbuch, Bd. 16, 1987, S. 127-140. Abb., Karten. 111

Schaller, Jörg: Der Einfluss des Menschen im Gebirge: das Unesco-Projekt MAB. In: Unesco Kurier, Bern, Jg. 28, 1987, Nr. 2, S. 9-10. Abb., Karte. 112

Schaller, Jörg: La montagne et l'homme: les projets de l'Unesco sur l'écologie alpine. Dans: Courrier Unesco, Paris, année 40, 1987, n° 2, p. 9-10. Fig., carte. 113

Schlegel, Franco: Das neue Rhein-Linth-Werk. In: ETH Zürich, Nr. 208, 1987, S. 22-23. Fig., Karte. [St. Galler Rheintal, Linthebene]. 114

* **Schmid,** Willy A.; **Schilter,** René Ch.; **Trachsler,** Heinz: Umweltschutz und Raumplanung in der Schweiz. Hannover: C. R. Vincentz, 1987. 49, [11] S. Abb. (Beiträge / Akademie für Raumforschung und Landesplanung; 97). 115

Schneider, Hans F.: Die Landschaftsverträglichkeitsprüfung (LVP). In: DISP, Nr. 87, 1987, S. 30-35. Abb. 116

* **Schneider,** Hans F.: Die Landschaftsverträglichkeitsprüfung (LVP): ein Vorschlag: I: Begriff, Rechtsgrundlagen, Verfahrensablauf. Diplomarbeit Geogr. Inst. Univ. Zürich, [1986]. 117

Das **See-** und Flussufer-Gesetz im Kanton Bern / Beiträge von Michael Kaufmann, Christoph Steinlin. In: Bl. neues Bodenrecht, Jg. 9, 1987, H. 31, S. 1-13. 118

Tamborini, Sergio: Greina quo vadis?: gioie e dolori. Dans: Terra ticinesa, anno 48, 1987, n° 2, p. 9-12. Fig. 119

Vogelsanger, Walter: Der Schaffhauser Randen: eine Landschaft von nationaler Bedeutung, s. Nr. 3756.

Weiss, Hans: Das Räderwerk der Landschaftszerstörung. In: Tages Anzeiger Mag., 1987, Nr. 30, S. 14-15. 120

* **Weiss,** Hans: Die unteilbare Landschaft: für ein erweitertes Umweltverständnis. Zürich: Orell Füssli, 1987. 191 S. Abb., Taf. 121

* **Zimmermann,** Willi; **Knoepfel,** Peter: Landwirtschaft und Umwelt im politischen Alltag: drei Fälle für die Schule. Bern: Bundesamt für Umweltschutz, 1987. 357, [214] S. Ill. [Sanierung Sempachersee, Gesamtmelioration Val Müstair, Fruchtfolgeflächen Kt. Bern]. 122

* **Zustand,** Erhaltung und Schutz der Ufer des Vierwaldstättersees / Jean-Bernard Lachavanne, Jean-Michel Jaquet, Raphaëlle Juge, Jean Perfetta. [Luzern]: [Amt für Umweltschutz], 1985. 109 S. Ill. + 3 Karten. 123

4. Botanischer Naturschutz — Protection des plantes

* **Flury-Jeker**, Anne-Marie: La protection juridique des obtentions végétales sous le régime de la Convention de Paris du 2 décembre 1961 et de la loi fédérale du 20 mars 1975. Neuchâtel: Editions Ides et Calendes, 1987. 224 p. (Collections de travaux publiés par la Faculté de droit et des sciences économiques de l'Université de Neuchâtel. Série juridique; 21). — Thèse droit, Neuchâtel, 1985. 124

Huber, Alfred: Die «Gräte»: Schaffhausens grösstes Naturreservat [Merishausen SH]. In: Schaffhauser Magazin, Schleitheim, Jg. 10, 1987, Nr. 1, S. 67-72. Abb. 125

* **Iseli,** Christoph; **Imhof,** Thomas: Schilfschutz: Erhaltung und Förderung der Naturufer: Bielersee 1987. Nidau: Verein Bielerseeschutz, 1987. 151 S. Ill. (Schriftenreihe / Verein Bielerseeschutz; 2). [Text auch in französisch]. 126

Landolt, Elias: Unsere Flora erfordert besseren Schutz! In: Natur und Mensch, Jg. 29, 1987, Nr. 4, S. 138-140. 127

Lohri, Franz: Hochmoore: gefährdete Naturlandschaften. In: Gärtnermeister, Jg. 90, 1987, Nr. 14, S. 265, 272-275. Abb., Karten. 128

* **Niklfeld,** Harald: Rote Listen gefährdeter Pflanzen Österreichs. [Wien]: Bundesministerium für Gesundheit und Umweltschutz, [1986]. 202 S. Fig. (Grüne Reihe des Bundesministeriums...; 5). 129

Ragaz, G[eorg]: Schutz der Alpenpflanzen und Tourismus: [Graubünden], s. Nr. 3695.

* **Schwarz,** Urs: Grün ist nicht grün: erhaltet die heimische Flora und Fauna! [Frankfurt a. M.]: W. Krüger, 1987. 118 S. Ill. 130

Waldis, Rolf: Wildkraut ist nicht Unkraut. In: Wir Brückenbauer, Spreitenbach, 1987, Nr. 39, S. 28-30. 131

Wicki, Christoph: Schutz der dicksten Waldbäume: eine auch für Dendrologen unterstützenswerte Aktion des aargauischen Bundes für Naturschutz, s. Nr. 3772.

Zahlheimer, Willy A.: *Dryopteris affinis* unter den Gesichtspunkten des Artenschutzes. In: Mitteilungen des naturwissenschaftlichen Arbeitskreises Kempten (Allgäu), Kempten, 27(2), 1986, S. 27-30. 132

5. Zoologischer Naturschutz — Protection des animaux

Siehe auch / Voir aussi: IV B1

Althaus, Hans: Die Amphibien des Haldenweihers [in Zofingen AG]. In: Zofinger Njbl., Jg. 72, 1987, S. 19-30. Abb., Tab. 133

(**Anderegg,** Kurt): Kaltbrunnerriet 1986. In: Vögel der Heimat, Jg. 57, 1986/87, Nr. 12, S. 237-239. Abb. 134

Arlettaz, Raphaël: Chauve? souris? Dans: 13 étoiles, année 37, 1987, n° 2, p. 36-39. Fig. [Valais]. 135

Bärtschi, Meinrad: Obstgärten: Lebensraum für viele Vögel. In: Gartenbau, Jg. 108, 1987, Nr. 45, S. 1994. Abb. [Fricktal AG]. 136

Benz, E.: 95 Jahre Alpensegler-Kolonie im Wasserturm Luzern. In: Tierwelt, Jg. 97, 1987, Nr. 40, S. 11. Abb. 137

* **Blab,** Josef; **Ruckstuhl,** Thomas; **Esche,** Thomas: Aktion Schmetterlinge: so können wir sie retten. Ravensburg: O. Maier, 1987. 191 S. Ill. 138

Blankenhorn, H[ans] J[örg]: Erläuterungen zum Bundesgesetz über die Jagd und den Schutz der wildlebenden Säugetiere und Vögel (Jagdgesetz - JSG), s. Nr. 2930.

Bourquin, Pierre-André; **Pochon,** Jean-François: Die Natur braucht Schutz. – Protégeons la nature!, s. Nr. 3542.

Bruckert, Raymond: Vie et agonie du Grand Tétras. Dans: Jura pluriel, Moutier, n° 11, 1987, p. 36-37. Fig. 139

* **Bryner,** Rudolf: Dokumentation über den Rückgang der Schmetterlingsfauna in der Region Biel - Seeland - Chasseral: Ergebnisse einer Bestandesaufnahme der Schmetterlinge, 1976-1985. [2., überarb. Fassung]. Basel: Schweizerischer Bund für Naturschutz, 1987. 92 S. Ill. (Beiträge zum Naturschutz in der Schweiz; 9). 140

* **Burkhard,** Wolf-Dieter: Die Fledermäuse im Kanton Thurgau: Forschungsergebnisse 1985. Landschlacht: Thurgauische Koordinationsstelle für Fledermausschutz, 1986. [31] S. Karten. (Arbeitsberichte und Unterlagen / Thurg. Koordinationsstelle...; 4). 141

Burkhardt, Marcel; **Lustenberger,** Peter; **Wüst**-Graf, Ruedi: Projekt Mösli [bei Sursee LU]. In: Vögel der Heimat, Jg. 57, 1986/87, Nr. 12, S. 240-244. Abb. 142

* **Écologie** et protection de la nature: cours de 3e cycle en biologie animale, Centre écologique Aletsch, septembre 1986, v. n° 3570.

Erba, Enrico: Les oiseaux: amis du forestier, v. n° 2971.

Gebhard, Jürgen: Fledermäuse: heimlich, aber nicht unheimlich, s. Nr. 1432.

Geiger, Willy; **Dufour,** Christophe; **Gonseth,** Yves: Le Centre suisse de cartographie de la faune (CSCF-Neuchâtel) et la protection des espèces en Suisse. Dans: Revue suisse zool., t. 94, 1987, fasc. 3, p. 511-514. 144

Huber, Charles; **Marggi,** Werner; **Hänggi,** Ambros: Bewertung von Feuchtgebieten des Berner Seelandes anhand der Laufkäferfaunen (Coleoptera, Carabidae). In: Jb. Naturhist. Mus. Bern, Bd. 9, 1984-1986, S. 125-142. Karte, Tab., Diagr. 145

* **Kalchreuter,** Heribert: Wasserwild im Visier: Jagd und Schutz von Wasservögeln. München: BLV-Verlagsgesellschaft, 1987. 286 S. Abb., Diagr., Karten. 146

Kappeler, Markus: Les papillons. Dans: Protection de la nature, Basel, 1987, n° 3 (n° spécial). 23 p. Fig., tab. 147

Kappeler, Markus: Schmetterlinge. In: Schweizer Naturschutz, 1987, Nr. 3 (Sonderheft). 23 S. Abb., Tab. 148

* **Kiser,** Karl: Tagaktive Grosschmetterlinge als Bioindikatoren für landwirtschaftliche Nutzflächen der Zentralschweizer Voralpen: eine ökologisch-faunistische Erhebung im Sarneraa-Tal, Kanton Obwalden, Schweiz, 1981-1985 (Lepidoptera: Diurna und heliophile Macroheterocera). Luzern: Natur-Museum, 1987. 138 S. (Supplement zu den Entomologischen Berichten Luzern; 1987). 149

Knöpfli, Hans: Obstbaum-Pflanzaktion in Bäretswil: [Vogelschutz]. In: Tierwelt, Jg. 97, 1987, Nr. 36, S. 9-11. Abb., Tab. 150

Marktanner, Thomas: Wir vertreiben das Paradies: die letzten Schmetterlinge der Riede und Moore sind bedroht. In: Leben am See: Heimatjahrbuch des Bodenseekreises, Tettnang, Bd. 5, 1987, S. 102-109. Abb. 151

(**Marti,** Christian; **Schifferli,** Luc): Extraits de l'inventaire des zones d'importance internationale pour les oiseaux d'eau en Suisse: première révision, 1986. Dans: Nos oiseaux, 1987, n° 410 (vol. 39), p. 145-158. Fig., carte. 152

Marti, Christian; **Schifferli,** Luc: Inventar der Schweizer Wasservogelgebiete von internationaler Bedeutung: erste Revision 1986. In: Orn. Beob., Bd. 85, 1987, H. 1, S. 11-47. Abb., Tab., Karte. 153

Matthey, Gilbert: Évolution de la gestion de la faune. Dans: Pêcheur romand, année 44, 1987, n° 1, p. 6-8. [Canton de Vaud]. 154

* **Mosler-Berger,** Christa: Zur Ausscheidung von Schutzzonen für Wald und Wild, s. Nr. 3038.

Müller, Sylve: Routes et faune, v. n° 3040.

Müller, Werner: Feiert 50jähriges Bestehen: Schweiz. Landeskomitee für Vogelschutz (SLKV). In: Tierwelt, Jg. 97, 1987, Nr. 38, S. 3-4. Abb. 155

* **Müller,** Werner; **Salathé,** Tobias: Mehr Rastplätze für unsere Zugvögel. Zürich: Schweizerisches Landeskomitee für Vogelschutz, 1987. 15 S. Ill. 156

Mulhauser, Gilles; **Pronini,** Paola; **Werffeli,** Béatrice; **Aeby,** Pascal; **Mulhauser,** Blaise: Les arthropodes de la Vraconnaz [Sainte-Croix VD]. Dans: Bull. romand entomol., vol. 5, 1987, fasc. 2, p. 61-91. Cartes, tab. 157

* **Pfister,** Hans Peter; **Zbinden,** Niklaus; **Marti,** Christian: Lebensraum für unsere Vögel. Sempach: Schweizerische Vogelwarte, 1987. 32 S. Ill. (Sonderheft der Schweizerischen Vogelwarte; 1987). 158

Pillet, Jean-Marc: Reptiles et batraciens de Suisse [romande]. Dans: Protection de la nature, Basel, 1987, n° 6, p. 2-5. Fig. 159

Rausis, Marcel: Un siècle au service de la chasse, voué à la sauvegarde du gibier: [Val d'Entremont], v. n° 3060.

* **Rettet** die Vogelwelt: [das Buch zur Weltaktion «Save the birds»]: ein Pro-Natur-Buch / Anthony W. Diamond et al.; [Hrsg.:] Rudolf L. Schreiber. Aarau: Sauerländer, 1987. 384 S. Ill. 160

Rezbanyai-Reser, Ladislaus: Schmetterlinge, Heuschrecken und Hummeln aus einigen geschützten Kleinlebensräumen der Umgebung des Baldeggersees, Kanton Luzern nebst Bewirtschaftungsvorschlägen für geschützte Wiesen (Lepidoptera, Saltatoria & Hymenoptera: Bombinae). In: Entomol. Ber. Luzern, Nr. 17, 1987, S. 29-37. Tab., Karte. 161

Rindlisbacher, Jules: Begehrte, aber auch bedrohte Seeforelle. In: Fischerei, Jg. 95, 1987, Nr. 12, S. 35-39. Abb. 162

Ruckstuhl, Thomas: Rettet unsere Schmetterlinge! In: St. Galler Bauer, Jg. 74, 1987, Nr. 35, S. 1207-1209. Abb. 163

Ruhlé, Christian: Schutzprobleme bei der Bodensee-Seeforelle. In: Terra plana, 1987, Nr. 4, S. 28-30. Abb., Karte. 164

* **Schifferli,** Luc: Vögel und Landwirtschaft. Sempach: Schweizerische Vogelwarte, 1987. 38 S. Ill., Karten. (Bericht der Schweizerischen Vogelwarte; 1987). 165

Schmid, Hans: Surseer helfen gefährdeten Seeschwalben: [Rettungsaktion im Rheindelta am Bodensee]. In: Tierwelt, Jg. 97, 1987, Nr. 34, S. 11-12. Abb. 166

* **Schweizerisches Landeskomitee für Vogelschutz** (SLKV): Mehr Natur im Kulturland: mit dem Landschaftsschutz-Fonds. Zürich: SLKV, 1987. 8 S. Ill. 167

Slominski, Paul: Das Egli und seine Beeinträchtigung durch zivilisatorische Eingriffe. In: Fischerei, Jg. 95, 1987, Nr. 7/8, S. 8-9. Abb. 168

(Solothurnischer Naturschutzverband): Grenchner-Witi und N 5. In: Feld, Wald, Wasser, Jg. 75, 1987, Nr. 4, S. 7-8. [v.a. Feldhasen]. 169

* **Staub,** Erich: Kormoran und Fischerei. Bern: Bundesamt für Umweltschutz, 1987. 56 S. Fig. (Schriftenreihe Fischerei; 47). 170

Staub, Erich: Kormoran und Fischerei: erste Untersuchungsergebnisse. In: Fischerei, Jg. 95, 1987, Nr. 4, S. 14-17. Abb., Karte, Diagr. 171

Staub, E[rich]: Probleme mit Süsswasserkrebsen: [Resolution eines Symposiums in Lausanne, August 1987]. In: Fischerei, Jg. 95, 1987, Nr. 10, S. 25. Abb. 172

Stearns, Stephen C.: Evolution und Naturschutz. Dans: Revue suisse zool., t. 94, 1987, fasc. 3, p. 625-638. Diagr., tab. 173

Stopper, Hans: Natur- und Vogelschutz im Wandel: [oberes Glattal]. In: Vögel der Heimat, Jg. 57, 1986/87, Nr. 10/11, S. 217-221. Abb. 174

* **Tagfalter** und ihre Lebensräume: Arten, Gefährdung, Schutz. Basel: Schweizerischer Bund für Naturschutz; Egg ZH: Fotorotar AG, 1987. XI, 516 S. Ill. 175

Vanoni, Bruno: Bestandesaufnahme der einheimischen Fledermäuse. In: Terra plana, 1987, Nr. 1, S. 13-16. Abb. [Sarganserland SG]. 176

Verband Oberfricktalerischer Natur- und Vogelschutzvereine: Natur kennt keine Gemeindegrenzen. — La nature sans limites: [Fricktal AG], s. Nr. 3753.

[Vogelschutz] / versch. Beiträge. In: Vögel der Heimat, Jg. 58, 1987/88, Nr. 1/2, S. 2-19. Abb. 177

Weber, Karl: Die Fledermäuse zu St. Martin [Rheinfelden AG]. In: Vögel der Heimat, Jg. 57, 1986/87, Nr. 9, S. 170-173. Abb. 178

Zbinden, Niklaus: Zum Aufzuchterfolg des Birkhuhns *Tetrao tetrix* im Tessin. In: Orn. Beob., Bd. 84, 1987, H. 1, S. 49-61. Tab., Diagr. 179

Zürcher, Ruedi: Fledermäuse: wie lange noch?: [Beggingen SH]. In: Vögel der Heimat, Jg. 57, 1986/87, Nr. 9, S. 174-178. Abb. 180

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

Siehe auch / Voir aussi IX B

a) *Allgemeines — Généralités*

Agustoni, Jean-Gérald: 1887-1987: alimentation en eau de la ville de La Chaux-de-Fonds. Dans: Bull. ARPEA, année 23, 1987, n° 143, p. 19-36. — Gas, Wasser, Abwasser, Jg. 67, 1987, Nr. 9, S. 551-560. Fig., Tab., Karten. 180a

Ambühl, Heinz: Seenrestaurierung in Theorie und Praxis: eine Aufgabe des modernen Gewässerschutzes. In: Gas, Wasser, Abwasser, Jg. 67, 1987, Nr. 7, S. 433-439. Diagr. 181

Ammann, Pierre: Protection des eaux: quel avenir? Dans: Sauvons le Léman, Genève, 2, 1986, p. [39-41]. Fig., tab. [Lac Léman]. 182

* **Amt für Umweltschutz und Energie** [des Kantons Basel-Landschaft]: Generelle Wasserversorgungsplanung des Kantons Basel-Landschaft / Bearb.: Basler & Hofmann. [Liestal]: Bau- und Landwirtschaftsdirektion, 1983- . Ill.
Region 8: Reigoldswil. 1987. 1 Ordner [86] S. 183

Authier, Jean-Pierre: Historique de l'alimentation en eau de la ville de Neuchâtel. Dans: Bull. ARPEA, année 23, 1987, n° 143, p. 9-11. 183a

* Der **Baldeggersee** und der Hallwylersee müssen wieder gesund werden: Botschaft der Gemeinden zur Gründung des Gemeindeverbandes. Luzern: Kantonales Amt für Gewässerschutz, [1987]. [24] S. Ill. 184

Baumann, Paul: Zusammenarbeit zwischen Gewässerschutzfachstelle und landwirtschaftlicher Beratung am Beispiel der Zentralstelle für Ökologie des Kantons Luzern. In: Gas, Wasser, Abwasser, Jg. 67, 1987, Nr. 1, S. 1-6. Fig. 185

Binder, Eugène: François Alphonse Forel, 1841-1912: père de la limnologie, v. n° 1582.

Bonnard, Didier: Alimentation en eau de la ville de Neuchâtel. In: Gas, Wasser, Abwasser, Jg. 67, 1987, Nr. 9, S. 544-550. Abb., Tab. 185a

Bonnard, Didier: Organisation de la distribution de l'eau en cas de guerre, de crise ou de catastrophe. In: Gas, Wasser, Abwasser, Jg. 67, 1987, Nr. 1, S. 7-11. Fig., Tab. 185b

* **Borner,** Rolf: Eine automatische Messstation zur kontinuierlichen Messung der limnischen Primärproduktion in einem Polyäthylen-Expositionsschlauch. Diss. Naturwiss. Bern, 1987. 174 S. Abb. [Bielersee]. 186

Botschaft zur Volksinitiative «zur Rettung unserer Gewässer» und zur Revision des Bundesgesetzes über den Schutz der Gewässer vom 29. April 1987. In: Bundesblatt, 1987, Nr. 28, S. 1061-1207. Abb., Tab., Diagr. 187

* **Brandl,** Helmut: Mikrobielle Prozesse unter Oxidationsmittel-limitierten Bedingungen an der Sediment-Wasser-Übergangszone in Seen, s. Nr. 1062.

Bundi, U[eli]; **Güttinger,** H[erbert]; **Stumm,** W[erner]: Forschungspolitische Früherkennung im Gewässerschutz. In: EAWAG Jber. 1987, S. 2-1 bis 2-2. 187a

* **Commission internationale pour la protection des eaux du Léman contre la pollution.** Sous-commission technique: Rapports sur les études et recherches entreprises dans le bassin lémanique: programme quinquennal 1986-1990: campagne 1986. Lausanne: CIPEL, 1987. 170 p. Fig., tab., cartes. 188

Demierre, Alain: Approche écotoxicologique de la Venoge. Dans: Bull. ARPEA, année 23, 1987, n° 144, p. 9-45. Fig., tab., cartes. 189

Deplazes, Gieri: Gewässerschutz im ländlichen Raum. In: Informationen BVR, Jg. 11, 1987, Nr. 2, S. 10-20. [Graubünden]. 190

EAWAG: Swiss Federal Institute for Water Resource and Water Pollution Control. In: Wasser, Energie, Luft, Jg. 79, 1987, H. 7/8, S. 134-139. Abb. 191

* **Eidgenössische Anstalt für Wasserversorgung, Abwasserreinigung und Gewässerschutz:** Zweiter Zwischenbericht an die Regierung des Kantons Basel-Landschaft über Verhalten der Chemikalien im Rhein: biologischer Zustand und Wiederbelebung des Rheins nach dem Brand in Schweizerhalle. [Liestal]: [Amt für Umweltschutz und Energie], 1987. 93, [78] S. Abb., Tab., Karten. 192

Freiburghaus, Edi: Bundesgerichtsurteil Münstertal: [Restwassermengen für projektiertes Kraftwerk]. In: Umweltschutz in der Schweiz, 1987, Nr. 3, S. 29-33. 193

Freudweiler, Philippe: Réflexions sur la distribution d'eau de la région neuchâteloise. Dans: Bull. ARPEA, année 23, 1987, n° 143, p. 13-17. 194

Gächter, René: Lake restoration: why oxygenation and artificial mixing cannot substitute for a decrease in the external phosphorus loading. In: Schweiz. Zschr. Hydrol., vol. 49, 1987, Nr. 2, S. 170-185. Fig., Tab. [Baldeggersee LU; Sempachersee LU]. 195

* **Gerosa,** Pier Giorgio; **Cotti,** Guido; **Toroni,** Aldo: Lettura e protezione di un biotopo urbano: il laghetto di Muzzano. Bellinzona: Dipartimento dell'ambiente del Cantone Ticino, 1983. 36 p. 195a

• **Gewässerschutzkarte** des Kantons Bern. 1:25 000. [Bern]: Direktion für Verkehr, Energie und Wasser des Kantons Bern (VEWD), 1977- .
Bl. 1128: Langenthal / Bearb.: Kantonales Wasser- und Energiewirtschaftsamt, Abt. Geologie. [2. Aufl.] 1987. 196

Hartmann, Jürgen: Whitefish as indicators of cultural eutrophication? In: Schweiz. Zschr. Hydrol., vol. 49, 1987, Nr. 3, S. 343-352. Tab., Diagr. [Bodensee]. 197

Hydrobiologische Kommission: [Bericht für das Jahr 1986]. In: Jb. SNG, adm. Teil, 1986, S. 75-76. 198

Imboden, Dieter M.: Erfahrungen mit der Bekämpfung der Seen-Eutrophierung in der Schweiz. In: 11. Arbeitstagung der Internationalen Arbeitsgemeinschaft der Wasserwerke im Rheineinzugsgebiet IAWR, S. 113-127. Abb., Tab. Amsterdam: IAWR, 1987. 199

Imboden, Dieter M.: Restaurierung von Seen: eine multidisziplinäre, ökologische Aufgabe. In: Gas, Wasser, Abwasser, Jg. 67, 1987, Nr. 7, S. 427-432. Abb., Tab. 200

* **Incidence** de la réduction du débit des cours d'eau sur la flore et la végétation / P[ierre] Hainard, G[ianfranco] Giugni, B[enoît] Bressoud, J[ean]-L[ouis] Moret; [éd.:] Institut de botanique systématique et de géobotanique de l'Université de Lausanne. Bern: Bundesamt für Umweltschutz, 1987. IV, 65 p. Fig. (Les cahiers de l'environnement; 72). 201

Ingold, Marcel: Le rôle du phosphore d'origine agricole dans l'eutrophisation du Léman. Dans: Sauvons le Léman, 1987, p. 35-37. Fig. 202

* **Internationale Gewässerschutzkommission für den Bodensee:** Zur Bedeutung der Flachwasserzone des Bodensees. [Bern]: [Bundesamt für Umweltschutz], 1987. 49 S. Diagr., Tab. (Bericht / Internationale Gewässerschutzkommission...; 35). 203

Jaquet, Jean-Michel: La télédétection dans l'étude des eaux continentales ou les lacs sous l'œil des satellites. Dans: Cahiers Fac. sciences, n° 15, 1987, p. 109-116. Fig., tab. 204

Känel, Angela von: Beitrag zur Fliessgewässerökologie der Suze (Vallon de St. Imier, Jura bernois), s. Nr. 1643.

* **Kerner,** Imre; **Maissen,** Toya; **Radek,** Dagny: Der Rhein: die Vergiftung geht weiter: nach der Basler Katastrophe. Reinbeck bei Hamburg: Rowohlt, 1987. 156 S. Ill. (Rororo aktuell; 12231). 205

* **Lac** de Neuchâtel: étude des affluents / Office fédéral de la protection de l'environnement et al. Bern: Bundesamt für Umweltschutz, 1987. II, 44 p. Fig. (Les cahiers de l'environnement; 65). 206

Liechti, Paul; **Houriet,** Jean-Philippe: Der aktuelle Zustand des Lago di Lugano, s. Nr. 1675.

Liechti, Paul: Der aktuelle Zustand des Walensees, s. Nr. 1676.

Liechti, Paul: Der Zustand des Hallwilersees, s. Nr. 1677.

Massarotti, A[ldo]: Cernobyl: ripercussioni sugli acquedotti del Ticino. Dans: Rivista tecnica, anno 78, 1987, n° 4, p. 63-69. Diagr., cartes, tab. 207

Message concernant l'initiative populaire «pour la sauvegarde de nos eaux» et la révision de la loi fédérale sur la protection des eaux du 29 avril 1987. Dans: Feuille fédérale, 1987, n° 28, p. 1081-1231. Fig., tab., diagr. 208

Monod, René: Réflexions sur l'évolution de la protection du Léman. Dans: Sauvons le Léman, 1987, p. 28-33. Fig. 209

* **Muret,** Jean-Maurice: Les relations intercommunales dans la région lausannoise: le cas de l'alimentation en eau et de l'épuration des eaux usées. Mémoire de licence Institut de géographie Univ. Lausanne, 1987. 128 p. + 7 annexes. 209a

Niessen, F[rank]; **Sturm,** M[ichael]: Die Sedimente des Baldeggersees (Schweiz): Ablagerungsraum und Eutrophisierungsentwicklung der letzten 100 Jahre, s. Nr. 1681.

Pedroli, Rodolfo: Welche Folgerungen wurden aus dem Sandoz-Unfall gezogen? In: 11. Arbeitstagung der Internationalen Arbeitsgemeinschaft der Wasserwerke im Rheineinzugsgebiet IAWR, S. 243-256. Abb., Karten. Amsterdam: IAWR, 1987. [Schweizerhalle BL]. 210

Perret, Peter: Sechs Jahre Nachdiplomstudium «Siedlungswasserbau und Gewässerschutz»: Rückblick und Ausblick: [ETH Zürich]. In: EAWAG Jahresber. 1986, S. 2-1 bis 2-5. Abb. 211

Rapport d'activité de l'ARPEA 1986-1987 / Victor Vicari. Dans: Bull. ARPEA, année 23, 1987, n° 142, p. 17-20. 212

* **Rhein-Bericht:** Bericht der [deutschen] Bundesregierung über die Verunreinigung des Rheins durch die Brandkatastrophe bei der Sandoz AG/Basel und weitere Chemieunfälle / [Red.: Dorothea Wessel]. [Bonn]: Bundesminister für Umwelt, Naturschutz und Reaktorsicherheit, 1987. 95 S. Ill. (Umweltbrief, Bonn; 34). 213

Rima, Augusto: Il risanimento del Lago Maggiore nel bacino svizzero del Verbano. Dans: Ing. arch. suisses, année 113, 1987, n° 20, p. 347-351. Fig., carte. 214

Schadstoffe im Trinkwasser / versch. Beiträge. In: Schweizer Naturschutz, 1987, H. 2, S. 2-10, 31, Abb. 215

Schaffner, Urs: Belüftung des Hallwilersees. In: Schweizer Ing. Arch., Jg. 105, 1987, H. 23, S. 660-663. Abb., Tab. 216

Schalekamp, Maarten: Neue Prognose und Vertragsanpassungen zur Wasserlieferung an die 60 Partnergemeinden der Region Zürich durch die Wasserversorgung Zürich. In: Gas, Wasser, Abwasser, Jg. 67, 1987, Nr. 1, S. 19-30. Karten, Fig., Tab. 216a

Schalekamp, Maarten: Wasser und Energie sparen ja, aber wie? — Économiser de l'eau et de l'énergie, mais comment? In: Gas, Wasser, Abwasser, Jg. 67, 1987, Nr. 11, S. 762-774; Nr. 12, S. 797-809. Abb. 217

Schweizerische Kommission für Ozeanographie und Limnologie: [Rapport pour l'année 1986]. In: Jb. SNG, adm. Teil, 1986, S. 85-86. 218

* **Service des eaux de la ville de Lausanne:** La distribution de l'eau à Lausanne. Lausanne: Service des eaux, 1986. 60 p. Ill., cartes. 218a

(**Stadelmann,** Pius): Dem Soppensee auf den Grund geschaut, s. Nr. 1691.

Stettler, Roland: Histoires d'eau...: centenaire du Service des eaux de la ville de Neuchâtel (1887-1987): exposition commémorative de Champ-du-Moulin. Dans: Bull. ARPEA, année 23, 1987, n° 143, p. 51-74. Ill., cartes. 218b

Stettler, Roland: Qualité et traitement de l'eau de boisson distribuée dans les villes de Neuchâtel et de La Chaux-de-Fonds. In: Gas, Wasser, Abwasser, Jg. 67, 1987, Nr. 9, S. 569-586. Abb., Tab., Karten. 219

Stöckli, Arno; **Schmid,** Marcel: Die Sanierung des Hallwilersees. In: Wasser, Energie, Luft, Jg. 79, 1987, H. 7/8, S. 143-149. Abb., Karte. 220

Stumm, Werner: Die EAWAG im Dienste der Umweltwissenschaften und der Hochschule. — L'EAWAG au service des sciences de l'environnement et de l'École polytechnique fédérale. In: EAWAG Jber. 1987, S. 1-1 bis 1-6, 1-7 bis 1-12. Diagr. 220a

Wanner, O.; **Reichert,** P.: Simulation des Schicksals der «Schweizerhalle»-Pestizide im Rhein. In: EAWAG Jber. 1987, S. 3-1 bis 3-5. Fig. 220b

* **Wasserentnahme** aus Fliessgewässern: Auswirkungen verminderter Abflussmengen auf die Pflanzenwelt / P[ierre] Hainard, G[ianfranco] Giugni, B[enoît] Bressoud, J[ean]-L[ouis] Moret; [Hrsg.:] Institut de botanique systématique et de géobotanique de l'Université de Lausanne. Bern: Bundesamt für Umweltschutz, 1987. V, 103 S. Abb. (Schriftenreihe Umweltschutz; 72). 221

[**Wasserversorgung** der Stadt Zürich] / versch. Beiträge. In: Zürcher Chronik, Jg. 55, 1987, H. 3, S. 99-109. Abb., Tab., Pläne. 221 a

Wisard, Alexandre: Qualité des eaux genevoises: sombre avenir. Dans: Pêcheur romand, année 44, 1987, n° 8, p. 9-11. Fig. 222

[**Wissenschaftliche** Fachpublikationen, abgeschlossene Diplomarbeiten, Dissertationen und Habilitationen, EAWAG]. In: EAWAG Jahresber. 1986, S. 8-1 bis 8-7. 223

Wissenschaftliche Fachpublikationen [an der EAWAG aus dem Jahre 1987]. In: EAWAG Jber. 1987, S. 8-2 bis 8-7. 223 a

* **Zanella,** Samy: La perception de la pollution des eaux sur la rive française du Léman. Mémoire de diplôme Institut de géographie Univ. Genève, 1987. 223 b

* **Zimmermann,** Willi; **Knoepfel,** Peter: Landwirtschaft und Umwelt im politischen Alltag: drei Fälle für die Schule: [Sanierung Sempachersee, Gesamtmelioration Val Münstair, Fruchtfolgeflächen Kt. Bern], s. Nr. 122.

Zinniker, Urs: Wasserversorgungsplanung des Kantons Basellandschaft am Beispiel der Versorgungsregion 6 (Oltingen). In: Regio Basiliensis, Jg. 28, 1987, H. 1/2, S. 65-73. Karte, Tab. 223 c

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

Bapst, André; **Kübler,** Bernard: Évolution estivale de la turbidité dans le lac de Neuchâtel, v. n° 1666.

* **Bapst,** André: Le lac de Neuchâtel: physico-chimie et turbidimétrie des eaux, concentration, minéralogie et granulométrie des particules en suspension, v. n° 1667.

Bertrand, Jacques: Quelques remarques sur la chimie des eaux de la nappe alluviale de la plaine du Bas-Rhône en relation avec les versants et le Rhône, v. n° 1201.

Biedermann, R[oger]; **Leu,** D[aniel]: Nitrate im Trinkwasser. In: Neue Zürcher Ztg., Jg. 208, 1987, Nr. 103, S. 69-70. Fig. 224

Davis, Joan S.: Jahreszeitlich bedingte Änderungen in der chemischen Zusammensetzung des Rheins, s. Nr. 1636.

Dettwiler, Johannes: Probleme der Wasserqualität bei Hofquellen: eine Naturlabor-Untersuchung über Nitrate und Bodenbewirtschaftung. In: Umweltschutz in der Schweiz, 1987, Nr. 4, S. 28-30. Diagr. 226

* **Eidgenössische Gewässerschutzkommission:** Bericht über die Phosphorbelastung durch die Düngung in der Landwirtschaft. Bern: Bundesamt für Umweltschutz, 1987. 60, [36] S. (Schriftenreihe Umweltschutz; 71). 227

* **Eidgenössische Gewässerschutzkommission:** Rapport sur la charge en phosphore due à la fumure des terres agricoles Bern: Bundesamt für Umweltschutz, 1987. IV, 93, [17] p. Fig. (Les cahiers de l'environnement; 71). 228

* **Internationale Gewässerschutzkommission für den Bodensee:** Die Entwicklung der Radioaktivität im Bodensee nach dem Unfall von Tschernobyl. [Bern]: [Bundesamt für Umweltschutz], 1987. 76 S. Diagr., Tab., Karten. (Bericht / Internationale Gewässerschutzkommission...; 36). 229

* **Kohler,** Matthias: Sorption, Desorption und Austausch von Caesium an quartären, glaziofluvialen Schotterböden des Aaretales [bei Bern] und an Chlorit. Diss. Naturwiss. Bern, 1987. IV, 147 S. Fig. 230

* **Nitrat-Untersuchung** bei einer Hofquelle (Nitrat-Naturlabor): Müswangen am Lindenberg, Kanton Luzern / Amt für Umweltschutz, Kanton Luzern [et al.]. Bern: Bundesamt für Umweltschutz, 1987. 108 S. Fig. (Schriftenreihe Umweltschutz; 78). 231

Pfister, Alfred: Nitritmessungen in der Reppisch. In: Wasser, Energie, Luft, Jg. 79, 1987, H. 3/4, S. 65-66. Diagr. 232

Stabel, Hans-Henning: Settling velocity and residence time of particles in Lake Constance, s. Nr. 1690.

* **Wüest,** Alfred: Ursprung und Grösse von Mischungsprozessen im Hypolimnion natürlicher Seen: [Vierwaldstättersee], s. Nr. 1701.

* **Zahlentafeln** der physikalisch-chemischen Untersuchungen des Rheinwassers = Tableaux numériques des analyses physico-chimiques des eaux du Rhin. Koblenz: Internationale Kommission zum Schutze des Rheins gegen Verunreinigung. 1986. [1987]. 116 S. Karte, Tab., Abb. 233

c) *Pflanzen- und Tierwelt der Binnengewässer — Flore et faune des eaux continentales*

Balvay, Gérard: Équivalence entre quelques paramètres estimatifs de l'abondance du zooplancton total. In: Schweiz. Zschr. Hydrol., vol. 49, 1987, Nr. 1, S. 75-84. Tab. [Lac Léman]. 234

Bürgi, H.R.: Long-term development of blue-green algae in Lake Lucerne with special reference to *Oscillatoria (Planktothrix) rubescens:* [summary]. In: Schweiz. Zschr. Hydrol., vol. 49, 1987, Nr. 3, S. 375-377. Diagr. 235

Büttiker, B[ernard]: L'hydrobiologie. Dans: Pêcheur romand, année 44, 1987, n° 2, p. 9-11. Diagr. [Suisse romande]. 236

Einsle, Ulrich: Zur Vertikalwanderung planktischer Copepoden im Bodensee-Obersee. In: Schweiz. Zschr. Hydrol., vol. 49, 1987, Nr. 3, S. 303-315. Diagr. 237

Haudenschild, Rita: Gewässerbiologische Untersuchungen im Thunersee. In: Jb. Thuner- und Brienzersee, 1987, S. 91-93. Diagr. 238

* **Internationale Gewässerschutzkommission für den Bodensee:** Die Entwicklung des Crustaceen-Planktons im Bodensee-Obersee (1972-1985) und Untersee-Gnadensee und Rheinsee (1974-1985) / Bearb.: U[lrich] Einsle. [Bern]: [Bundesamt für Umweltschutz], 1987. 103 S. Diagr. (Bericht / Internationale Gewässerschutzkommission...; 37). 239

Juge, Raphaëlle: Plantes aquatiques. Dans: Sauvons le Léman, 1984, p. 56-60. Fig., tab. [Léman]. 240

* **Kiefer,** Bernhard: Untersuchungen zum Einfluss des Wasserregimes eines voralpinen Pumpspeicher-Sees (Wägitaler-See) auf die Nährstoffversorgung der Phytoplanktonpopulation. Diss. phil. II Zürich, 1987. V, 217 S. Abb. 241

* **Lachavanne,** Jean-Bernard; **Perfetta,** Jean: Les macrophytes du lac de Zurich. Teufen: F. Flück-Wirth, 1985. 79 p. Ill., cartes. (Beiträge zur geobotanischen Landesaufnahme der Schweiz; 61). 242

Marrer, Heinz: Probleme im Bereich von Hydrobiologie und Fischerei, die beim Bau der Rhone-Kraftwerke Hydro-Rhône auftreten können. In: Wasser, Energie, Luft, Jg. 79, 1987, H. 3/4, S. 48-50. Abb. 243

Mouthon, J[acques]: Contribution à la connaissance des Mollusques du lac Léman: intérêt de l'étude des malacocénoses pour apprécier la qualité biologique des sédiments de ce plan d'eau. Dans: Revue suisse zool., t. 94, 1987, fasc. 4, p. 729-740. Carte, tab., diagr. 244

Naef, J.; **Martin,** P.: Plancton du lac Léman (XI): année 1985. – Plancton du lac Léman (XII): année 1986. Dans: Arch. sciences, vol. 40, 1987, fasc. 1, p. 23-46; fasc. 3, p. 319-348. Diagr., tab. 245

Niessen, F.: Primary production and organic matter accumulation in Lake Lugano with respect to hydrocarbon source rock formation: [Abstract], s. Nr. 1081.

* **Schwarzenbach,** René P.: Assessing the behavior and fate of hydrophobic organic compounds in the aquatic environment. Habilitationsschrift ETH Zürich, 1983. 131 Bl. Fig. 246

Staub, Erich: Radioaktivität in Fischen: ein Jahr nach Tschernobyl. In: Umweltschutz in der Schweiz, 1987, Nr. 2, S. 20-22. 247

* **Urech,** Jacques André: Untersuchungen über den Langzeit-Einfluss von Schwermetallen auf das Crustaceen-Plankton. Diss. Nr. 8337 Naturwiss. ETH Zürich, 1987. 144 S. Abb. [Baldeggersee LU]. 248

* **Zustand,** Erhaltung und Schutz der Ufer des Vierwaldstättersees / Jean-Bernard Lachavanne, Jean-Michel Jaquet, Raphaëlle Juge, Jean Perfetta, s. Nr. 123.

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

Baccini, Peter: Die Schweiz ist gut versorgt – wie wird sie entsorgt? In: Chimia, vol. 41, 1987, Nr. 7/8, S. 228-231. Abb. 249

Bächtold, Kurt: Abwasserklärung über die Landesgrenze: [Kläranlage Bibertal-Hegau bei Ramsen SH]. In: Schaffhauser Magazin, Schleitheim, Jg. 10, 1987, Nr. 2, S. 45-47. Abb., Karte. 250

Boller, Markus; **Lutz,** Hansjörg: Variantenvergleich zur Erweiterung einer Abwasserreinigungsanlage mit Nitrifikation. In: Gas, Wasser, Abwasser, Jg. 67, 1987, Nr. 7, S. 397-411. Tab., Diagr. [Gossau-Grüningen ZH]. 251

* **Bundesamt für Umweltschutz:** Enquête sur les déchets spéciaux en Suisse / [élab. de] Hans-Peter Fahrni, Mathias Tellenbach, Peter Kernen. Bern: Bundesamt für Umweltschutz, 1987. 66 p. (Les cahiers de l'environnement; 63). 252

* **Bundesamt für Umweltschutz:** Erhebung über Sonderabfälle in der Schweiz / Bearb.: Hans Peter Fahrni, Peter Kernen, Mathias Tellenbach. Bern: Bundesamt für Umweltschutz, 1987. 66 S. (Schriftenreihe Umweltschutz; 63). 253

Bundesamt für Umweltschutz: Synthetische organische Schadstoffe und Viren im Klärschlamm: Hinweise und Massnahmen. – Micropolluants organiques et virus dans les boues d'épuration: conseils et mesures à prendre. – Sostanze nocive organiche ottenute sinteticamente e virus nei fanghi di depurazione: raccomandazioni e misure. In: Gas, Wasser, Abwasser, Jg. 67, 1987, Nr. 11, S. 742-743, 743-745, 745-746. 254

Bundesamt für Umweltschutz: Umweltgerechte Sonderabfallentsorgung in der Schweiz. In: Umweltschutz, Gesundheitstechnik, Jg. 21, 1987, Nr. 2, S. 45-47. 255

Carrard, Michel: Abwasserentsorgung im Hochgebirge. In: Umweltschutz in der Schweiz, 1987, Nr. 3, S. 4-7. Abb., Tab. 256

* **CUB, Planung und Architektur und Energie** (Zürich): Energie in Abwasserreinigungsanlagen (ARA). Bern: Vertrieb Eidg. Drucksachen- und Materialzentrale, 1987. 56 S. Diagr. (Schriftenreihe / Expertengruppe Energieszenarien; 12). 257

Daester, Henri: Die Entsorgung von Abfällen aus der Sicht einer Entsorgungsfirma. – L'élimination des déchets vue par une firme spécialisée. In: Bull. SEV/VSE, Jg. 78, 1987, Nr. 10, S. 557-563, 564-570. Tab., Fig. 258

* **Engler,** Urs: Beurteilungskriterien und Zielzustand bei Oberflächengewässern. [Zürich]: Verband Schweizerischer Abwasserfachleute (VSA), [1987]. 18 S. Diagr. (Verbandsbericht / VSA; 351). 259

Eppler, Georg M.; **Jaggi,** Hans: Abwassersanierung von drei Weilern in Bachs [ZH]: eine unkonventionelle Lösung. In: Gas, Wasser, Abwasser, Jg. 67, 1987, Nr. 11, S. 739-741. Abb. 260

Fahrni, Hans-Peter: Weiterentwicklung der technischen und organisatorischen Vorschriften zur Abfallbeseitigung. In: Wasser, Energie, Luft, Jg. 79, 1987, H. 3/4, S. 45-48. Fig., Tab. 261

* **Gujer,** Willi: Ein dynamisches Modell für die Simulation von komplexen Belebtschlammverfahren. Habilitationsschrift ETH Zürich, 1985. 111 Bl. Fig. 261a

Gujer, Willi: Ziele und Möglichkeiten der biologischen Abwasserreinigung. In: ETH Zürich, Nr. 209, 1987, S. 11-14. Abb., Tab. 262

Huder, Jachen: Beitrag des Ingenieurs zur Entsorgung: geotechnische Probleme, s. Nr. 1241.

* **Illi,** Martin; **Steiner,** Hansruedi: Von der Schîssgruob zur modernen Stadtenwässerung. Zürich: Komm. Neue Zürcher Zeitung, 1987. 264 S. Ill. [Stadt Zürich]. 263

Julien, P.: Conséquences de l'utilisation de boues d'épuration sur les sols agricoles dans le canton de Fribourg. Dans: Bull. ARPEA, année 23, 1987, n° 142, p. 23-36. Fig., tab. 264

Kisseleff, Walter; **Schild,** Heinz: Betriebskosten von Kläranlagen mit Filtration im Kanton Zürich. In: Gas, Wasser, Abwasser, Jg. 67, 1987, Nr. 11, S. 726-732. Diagr., Karte. [Zürcher Oberland]. 265

Klärschlamm: Schlussbericht = Boues d'épuration: rapport final / versch. Beiträge. In: Gas, Wasser, Abwasser, Jg. 67, 1987, Nr. 3, S. 101-180. Abb., Tab., Diagr., Karte. [Nationales Forschungsprogramm Nr. 7: Rohstoff- und Materialprobleme Teil D]. 266

Krejci, Vladimir: Investitionskosten von kleineren Kläranlagen. In: Schweizer Ing. Arch., Jg. 105, 1987, H. 38, S. 1098-1104. Abb., Tab. 267

* **Leuch,** Martin: Kombinierte Sammelstellen: Hauptelemente einer benutzerfreundlichen und umweltgerechten Entsorgungsinfrastruktur in der Gemeinde. Zürich: Aktion Saubere Schweiz, 1987. 23 S. Ill. 268

Milani, Bruno; **Hauri,** Hans Peter: Lehren aus dem Chemiebrand in Schweizerhalle. In: Umweltschutz in der Schweiz, 1987, Nr. 1, S. 1-7. Fig., Tab. 269

Müller-Vonmoos, Max: Ton zur Abdichtung von Deponien, s. Nr. 1247.

Oggier, Peter: Neue Deponie-Typen als Ausgangspunkt für zukünftige gesetzliche Regelungen. In: Umweltschutz in der Schweiz, 1987, Nr. 2, S. 12-18. Tab. 270

Scholl, Kurt: Sanierung der Kehricht- und Schlammverbrennungsanlagen: 40-Mio.-Investition in Oftringen AG. In: Umwelt-Information / VGL, Zürich, 1987, Nr. 2/3, S. 44-45. Abb. 271

* **Service des eaux de la ville de Lausanne:** Station de Bret. Lausanne: Service des eaux, 1987. [25] p. Ill., carte. 272

Stuber, Fritz: Emissionsschäden bei einer Kehrichtverbrennungsanlage [in Buchs AG]. In: Schweizer Ing. Arch., Jg. 105, 1987, H. 45, S. 1309-1314. Abb. 273

Suter, Max: Klärschlammverbrennung in Mischgutwerken? In: Umweltschutz in der Schweiz, 1987, Nr. 3, S. 25-29. Diagr., Tab. 274

Tellenbach, Mathias: Die Entsorgung von Abfällen aus der Sicht des Bundesamtes für Umweltschutz. – L'élimination des déchets vue par l'Office fédéral de la protection de l'environnement. In: Bull. SEV/VSE, Jg. 78, 1987, Nr. 10, S. 549-552, 553-556. Fig. [Sonderabfälle]. 275

Tellenbach, Mathias: Die Sonderabfallverbrennung: eine tragende Säule der zukünftigen schweizerischen Abfallwirtschaft. In: Umweltschutz in der Schweiz, 1987, Nr. 4, S. 23-28. Abb., Tab. 276

Weid, Claude von der: Station d'épuration de Broc. Dans: Ing. arch. suisses, année 113, 1987, n° 20, p. 356-357. Tab. 277

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

Achermann, Beat: Ozon-Belastungen in der Schweiz. In: Umweltschutz in der Schweiz, 1987, Nr. 2, S. 25-30. Diagr., Tab. 278

Achermann, B[eat]: Ozon-Grenzwerte in der Luftreinhalte-Verordnung. – *Pelli,* Tiziano: Zuschrift zum Problem der Ozon-Grenzwerte. In: Schweizer Ing. Arch., Jg. 105, 1987, H. 21, S. 574-578, 579. Karten, Diagr., Tab. 279

Achermann, Beat: Steigende Ozonbelastung. In: Wasser, Boden, Luft, Jg. 23, 1987, Nr. 3, S. 12-13. Tab. 280

Ambrosetti, Paolo; **Kappenberger,** Giovanni; **Roesli,** Hans Peter: La meteorologia dell'inquinamento atmosferico nella Svizzera italiana. Dans: Boll. Soc. ticinese sc. nat., anno 75, 1987, p. 63-74. Fig., tab., cartes. [Canton Ticino]. 281

Arlettaz, Gilbert: Combustibles et combustion. Dans: Bull. ARPEA, année 23, 1987, n° 140, p. 15-34. Fig., tab. 282

(**Bach,** W[ilfried]): Klimabeeinflussung durch Spurengase: [Vortragsrezension]. In: Berner Geogr. Mitt., 1986, S. 7-9. 283

Baeriswyl, Isabelle; **Roten,** Michel: Mesures de la pollution atmosphérique dans l'agglomération de Fribourg. Dans: Ukpik, Cahiers de l'Institut de géographie, Fribourg, n° 5, 1987, p. 73-86. Plans, diagr., tab. 284

* **Baeriswyl,** Isabelle: Transmission und Immission von Luftschadstoffen in der Stadt Freiburg. Diplomarbeit Institut de géographie Univ. Fribourg, 1987. 131 S. 284a

Botschaft über die Ratifikation des Wiener Übereinkommens vom 22. März 1985 zum Schutz der Ozonschicht vom 14. Januar 1987. In: Bundesblatt, 1987, Nr. 7, S. 717-748. 285

Britt, Hanni: Bioindikation mit Flechten am Beispiel der Flechtenkartierung in Winterthur, s. Nr. 2945.

* **Britt,** Hanni: Flechtenkartierung in Winterthur: Bioindikatoren mit Flechten. Diplomarbeit Geogr. Institut Univ. Zürich, [1986]. 286

* **Bundesamt für Umweltschutz:** Anleitung zur Erstellung eines Emissionskatasters. Bern: Bundesamt für Umweltschutz, 1987. 51 S. Fig. + Errata. (Schriftenreihe Umweltschutz; 73). 287

* **Bundesamt für Umweltschutz:** Emissionen von luftverunreinigenden Stoffen aus natürlichen Quellen in der Schweiz. Bern: Bundesamt für Umweltschutz, 1987. 15 S. (Schriftenreihe Umweltschutz; 75). 288

* **Bundesamt für Umweltschutz:** Émissions de polluants de l'air provenant de sources naturelles en Suisse. Bern: Bundesamt für Umweltschutz, 1987. 16 p. (Les Cahiers de l'environnement; 75). 289

* **Bundesamt für Umweltschutz:** Émissions polluantes en Suisse dues à l'activité humaine (de 1950 à 2010). Bern: Bundesamt für Umweltschutz, 1987. XII, 167 p. Fig. (Les Cahiers de l'environnement; 76). 289 a

Bundesamt für Umweltschutz: Mesures cantonales et communales de réduction de la pollution atmosphérique. Dans: Bull. ARPEA, année 23, 1987, n° 145, p. 61-64. 290

Bundesamt für Umweltschutz: Schadstoffimmissionen in der Schweiz: Ergebnisse des Nabel-Messnetzes 1985. In: Umweltschutz, Gesundheitstechnik, Jg. 21, 1987, Nr. 5, S. 115-119. Diagr., Tab., Karte. 291

* **Bundesamt für Umweltschutz:** Vom Menschen verursachte Schadstoff-Emissionen in der Schweiz (1950-2010). Bern: Bundesamt für Umweltschutz, 1987. XI, 167 S. Fig. (Schriftenreihe Umweltschutz; 76). 291 a

* **Commission économique pour l'Europe:** La pollution atmosphérique transfrontière: ses effets et la lutte antipollution. New York: Nations Unies, 1987. XII, 82 p. Fig. (Étude sur la pollution atmosphérique; 3). 292

Daetwyler, Jean-Jacques: Luftverschmutzung durch Staub. In: Neue Zürcher Ztg., Jg. 208, 1987, Nr. 262, S. 69. Diagr. 293

Descloux, Martin; **Brügger,** Thomas: Cadastre des émissions du canton de Fribourg: présentation générale et méthodes. Dans: Ukpik, Cahiers de l'Institut de géographie, Fribourg, n° 4, 1986, p. 127-129. [Pollution de l'air]. 294

Descloux, Martin; **Brügger,** Thomas: Émissions du chauffage dans l'agglomération de Fribourg. Dans: Ukpik, Cahiers de l'Institut de géographie, Fribourg, n° 5, 1987, p. 87-97. Fig. 295

* **Effects** and control of transboundary air pollution / [ed.:] Economic Commission for Europe, Geneva. New York: United Nations, 1987. VI, 133 S. Fig. (Air pollution studies; 4). 296

Evéquoz, Roger: Coefficients d'émission des véhicules à moteur. Dans: Ing. arch. suisses, année 113, 1987, n° 9, p. 149-153. Diagr., tab. 297

* **Fassbind,** Stefan: Schadstoffimmissionen und meteorologische Einflüsse: wetterlagenabhängige Untersuchungen zur Luftverschmutzung am Beispiel von Olten. Diplomarbeit Geogr. Inst. Univ. Zürich, [1986]. 298

Frey, Corinna; **Willi,** Erich: Die Zürcher Luft: giftig und gefährlich. In: Tages Anzeiger Mag., 1987, Nr. 13, S. 8-15. Abb., Karten. 299

Fürst, Peter: Nebel. In: Tages Anzeiger Mag., 1987, Nr. 48, S. 40-48. Abb. [Luftverschmutzung]. 300

Gassmann, F[ritz]: Schadstoffausbreitung in der Atmosphäre: [Forts.]. In: Energie, Jg. 30, 1987, Nr. 1, S. 25-27. Fig., Karte. 301

Genoud, Luc: Pollution de l'air, bilan actuel et mesures correctives. Dans: Bull. ARPEA, année 23, 1987, n° 141, p. 24-33. Fig., tab. 302

Giger, W[alter]; **Leuenberger,** C[hristian]; **Czuczwa,** J.; **Tremp,** J.: Organic micropolluants in the atmosphere: determination, origins and behavior in rain, snow and fog, s. Nr. 1612 a.

Giger, W[alter]; **Leuenberger,** C[hristian]; **Czuczwa,** J.; **Tremp,** J.: Organische Umweltchemikalien in Regen und Schnee. In: EAWAG Jahresber. 1986, S. 3-1 bis 3-4. Abb. 303

Hofmann, Robert F.: Lärmschutzmassnahmen. In: Forum Städte-Hygiene, Berlin, Jg. 36, 1985, Sept./Okt., S. 245-252. – EMPA-Publikationen, 49, 1987. Abb., Tab. 304

Hyzik, J.: Comment réduire les émissions de composés volatils. Dans: Bull. ARPEA, année 23, 1987, n° 145, p. 51-59. Fig., tab. 305

Infanger, Kurt: Abgase von Motorfahrzeugen: Entwicklung der Schadstoffemissionen des privaten Strassenverkehrs von 1950 bis 2000. In: Schweizer Ing. Arch., Jg. 105, 1987, H. 18, S. 487-494. Fig., Tab., Karten. 306

Infanger, Kurt: Gaz d'échappement des véhicules à moteur: évolution des émissions polluantes du trafic routier privé de 1950 à 2000. Dans: Ing. arch. suisses, année 113, 1987, n° 8, p. 125-132. Fig., tab., cartes. 307

Infanger, Kurt: Schadstoffemissionen des Strassenverkehrs. In: Umweltschutz in der Schweiz, 1987, Nr. 1, S. 21-26. Diagr., Tab. 308

Infanger, Kurt: Umsteigepotential im Innerortsbereich. – Tempolimit 30 in Wohnquartieren: was bringt es der Umwelt? In: Umweltschutz in der Schweiz, 1987, Nr. 3, S. 17-19, 19-23. Tab., Diagr. 309

* **Infras** (Zürich): De l'air pour vivre: documentation concernant la stratégie de la lutte contre la pollution de l'air 1986 du Conseil fédéral. [Zürich]: Société suisse pour la protection du milieu vital [etc.], 1987. 108 p. Fig. 309a

* **Infras** (Zürich): Luft zum leben: Dokumentation zum Luftreinhaltekonzept 1986 des Bundesrates. [Zürich]: Schweizerische Gesellschaft für Umweltschutz [etc.], 1987. 55 S. Diagr. 309b

* **Infras** (Zürich): Lufthygiene, Energie und Verkehr [in der] Stadt Zürich: Schlussbericht / Sachbearb.: Elmar Ledergerber et al. Zürich: Infras, 1987. [270] S. Ill. 309c

L'**inquinamento** atmosferico in Svizzera / contrib. div. Dans: Nostro paese, anno 39, 1987, N. 177, p. 84-95. Tab., fig. 310

* **Jaeger,** Peter: Klimatologische Betrachtungen von Luftschadstoffzeitreihen: am Beispiel von NABEL-Messdaten der Station Zürich und ANETZ-Daten der SMA Zürich. Diplomarbeit Geogr. Inst. Univ. Zürich, [1986]. 311

Jörg, Urs: Ordonnance sur la protection contre le bruit (OPB). Dans: Bull. ARPEA, année 23, 1987, n° 142, p. 39-44. Fig., tab. 312

Kamber, Kurt: Lokalklimatische Untersuchungen im Hochrheintal vor Basel im Hinblick auf die Luftverschmutzung und damit zusammenhängender Raumordnungsprobleme. In: Regio Basiliensis, Jg. 28, 1987, H. 1/2, S. 123-131. Abb., Diagr., Tab. 313

* **Kantonales Laboratorium** (Schaffhausen): Emissionskataster für Luftschadstoffe im Kanton Schaffhausen (1984/85). Schaffhausen: Kant. Laboratorium, [1987]. 120 S. Diagr. 313a

Knöpfel, Heinz: Problemi della radioattività dopo Cernobyl. Dans: Rivista tecnica, anno 78, 1987, n° 4, p. 70-72. Carte. tab. 314

Korthals, Max: Leben mit dem Lärm: [Fluglärm in Dübendorf]. In: Heimatb. Dübendorf, Jg. 41, 1987, S. 101-110. Abb. 315

* **Lärmbekämpfung:** Referate = Lutte contre le bruit: exposés = Noise abatement: papers / 14. Kongress der Internationalen Vereinigung gegen den Lärm, AICB, 7.-10. Oktober 1986 in Basel. Luzern: AICB, 1986. [308] S. Ill. 316

Landolt, Werner; **Bleuler,** Peter; **Bucher,** Jürg B.: Luftbelastung 1986 im Raume Birmensdorf ZH, s. Nr. 3259.

Landry, Jean-Claude: Dura lex, sed lex: [protection de l'air]. Dans: Bull. ARPEA, année 23, 1987, n° 140, p. 9-13. 317

Landry, J[ean]-C[laude]; **Cupelin,** F.: Mesure de la qualité de l'air dans le canton de Genève 1986. In: Umweltschutz, Gesundheitstechnik, Jg. 21, 1987, Nr. 6, S. 142-143. Tab. 318

Landry, J[ean]-C[laude]: La pollution de l'air à Genève. Dans: Boissiera, vol. 38, 1987, p. 89-91. 319

* **Lehmann,** Peter: Auswirkungen der anthropogenen Luftbelastung auf den Menschen und seine natürliche und kulturelle Umwelt: Forschungsstand, Forschungslücken, Abdeckung der Bedürfnisse. Bern: [Schweizerische Naturforschende Gesellschaft], 1985. 24 Bl. + Anhang (10 Bl.). 319a

Liebendörfer, Luzius: Flechten: Pionierpflanzen und «lebende Messgeräte». In: Gartenbau, Jg. 108, 1987, Nr. 43, S. 1882-1884. Abb. 320

Livingstone, David M.: Luftverschmutzung nährt Algen. In: Uni Zürich, Jg. 18, 1987, Nr. 5, S. 27. Abb. [Irchelpark der Stadt Zürich]. 321

* **Luftbelastung**...: Messresultate des Nationalen Beobachtungsnetzes für Luftfremdstoffe (NABEL). Bern: Bundesamt für Umweltschutz, 1983- . Tab., Diagr., Karte.
1985. 1986. 40 S. (Schriftenreihe Umweltschutz; 64)
1986. 1987. 41 S. (Schriftenreihe Umweltschutz; 67). 322

[Luftreinhalteverordnung]. In: RPG-NO-Inf. blatt, 1987, Nr. 4, S. 18-56. Tab., Diagr., Karten. [Enthält folgende Beiträge:]
Marti, Jakob: Das Konzept der Luftreinhalteverordnung, S. 18-26
Broder, Benedikt: Grundlagen für Massnahmenpläne, S. 27-34
Burgherr, Gustav: Massnahmenplanung am Beispiel der Stadt Winterthur, S. 35-49
Schumacher, Fritz: Massnahmen im Bereich der Stadtentwicklungsplanung, S. 50-56. 323

* **Luftreinhaltung** im Kanton Zürich / [Red.: Regula Bachmann-Steiner]. Ed. 1987., Zürich: Amt für technische Anlagen und Lufthygiene, 1987. 44 S. Ill. 324

Luftverschmutzung im Wallis. In: Walliser Spiegel, Jg. 15, 1987, Nr. 41, S. 16-17. Abb., Tab. 325

Luftverschmutzung und Heimatschutz / Beiträge von H[ans] U[rs] Wanner, Marco Badilatti, A[ndreas] Arnold, Pierre Baertschi, André Schrade. In: Heimatschutz, 1987, Nr. 1, S. 1-14. Abb., Tab. 326

Message concernant la ratification de la Convention de Vienne du 22 mars 1985 pour la protection de la couche d'ozone du 14 janvier 1987. Dans: Feuille fédérale, 1987, n° 7, p. 721-751. 327

* **Müller,** Walter Jürg: Ansprüche aus Fluglärmimmissionen in der Umgebung von Flughäfen nach schweizerischem Recht. Bern: Stämpfli, 1987. XIX, 187 S. – Diss. iur. Basel, 1987. 328

* **Nater,** W[erner]: Das atmosphärenphysikalische Messsystem des Projektes «Luftschadstoffe» (Waldschäden) an der Lägeren, s. Nr. 3285.

* **Oeschger,** H[ans]; **Klötzli,** F[rank]; **Bach,** W[ilfried]: Energie und Kohlendioxid. Bern: Eidg. Drucksachen- und Materialzentrale, 1987. 22, 26, 28 S. Ill. (Schriftenreihe / Expertengruppe Energieszenarien; 24). 328a

* **Oeschger,** Hans: Veränderung von Klima und Umwelt durch den Anstieg von CO_2 und Spurengasen. Aarau: Studiengruppe Energieperspektiven, 1986. 20, 3 S. Diagr. (Dokumentation / Studiengruppe Energieperspektiven; 26). 329

Pelli, Tiziano: Lärm-Analyse: Überbauung Auwiesen, Winterthur. In: Schweizer Ing. Arch., Jg. 105, 1987, H. 15, S. 384-390. Tab., Pläne. 330

* La **pollution** de l'air en...: résultats de mesure du réseau national d'observation des polluants atmosphériques (NABEL). Bern: Bundesamt für Umweltschutz, 1983- . Tab., diagr., carte.
1985. 1986. 41 p. (Les Cahiers de l'environnement; 64)
1986. 1987. 43 p. (Les Cahiers de l'environnement; 67). 331

* **Pueschel,** Rudolf F.: Man and the composition of the atmosphere: the Background Air Pollution Monitoring Network (BAPMoN). [Genève]: World Meteorological Organization, 1986. 80 S. Ill. 332

Quinche, J[ean]-P[ierre]: Le cadmium: un élément présent en traces dans les sols, les plantes et les champignons, v. n° 1406.

* **Rickenbach,** M[artin]; **Wietlisbach,** V.; **Berode,** M.; **Guillemin,** M.: La plombémie en Suisse en 1985: résultats de l'enquête MONICA pour les cantons de Vaud et Fribourg. Lausanne: Institut universitaire de médecine sociale et préventive, 1986. 26 f., [22] p. pl. Ill. (Cahiers de recherches et de documentation / Institut universitaire...; 8). 333

Rösselet, Chr.: Die Verwendung von Satellitendaten in der Geländeklimatologie, unter spezieller Berücksichtigung durchlüftungsarmer Wetterlagen. In: Geo-Inf., Nr. 58, 1987, S. 38-48. Karten, Diagr., Tab. 334

* **Sangra,** Emmanuel: Circulation et pollution de l'air dans les grandes villes suisses: analyse et stratégie communale de lutte. Lausanne: Institut de hautes études en administration publique, 1987. 82 p. Ill. (Cahiers de l'IDHEAP; 38). 335

Schaer-Kern, Beat: Lärmbelastungskurven für Flugfelder. — Les courbes de bruit pour les terrains d'aviation. In: Aero Revue, 1987, Nr. 2, S. 31-32, 33-35. Karten. [Buttwil AG, Gruyères FR, La Chaux-de-Fonds NE]. 336

Schaetzle, P.; **Voitel,** H.; **Scherer,** W.: Ergebnisse von Luftuntersuchungen in der Stadt Winterthur 1985. — Ergebnisse von... 1986. In: Umweltschutz, Gesundheitstechnik, Jg. 21, 1987, Nr. 1, S. 7-13; Nr. 6, S. 146-148. Tab., Karte, Diagr. 337

Schanda, Erwin; **Künzi,** Klaus: La couche d'ozone en point de mire. Dans: Thema (f), n° 3, 1987, p. 32-37. Fig. 338

Schanda, Erwin; **Künzi,** Klaus: Die Ozonschicht im Blickfeld. In: Thema (d), Nr. 3, 1987, S. 30-34. Abb. 339

Sigg, Lausa; **Stumm,** Werner; **Zobrist,** Jürg; **Zürcher,** Fritz: The chemistry of fog: factors regulating its composition. In: Chimia, vol. 41, 1987, Nr. 5, S. 159-165. Diagr. 340

Die **Stadt** Winterthur beschliesst zusätzliche lufthygienische Massnahmen. — Ein Kommentar / W[alter] Hess. In: Umweltschutz, Gesundheitstechnik, Jg. 21, 1987, Nr. 3, S. 61-63, 63. Abb., Karte, Diagr. 341

Stettler, Anton: Emissionen von luftverunreinigenden Stoffen aus natürlichen Quellen in der Schweiz. In: Umweltschutz in der Schweiz, 1987, Nr. 4, S. 43-46. Tab., Diagr. 342

* **Stichprobenverfahren** für Immissionsmessungen / Consult AG, Bern; [erarb. von Ulrich Kreuter]. Bern: Bundesamt für Umweltschutz, 1987. 71 S. Fig. (Schriftenreihe Umweltschutz; 69). 343

* **Stratégies** et politiques nationales visant à réduire la pollution atmosphérique. New York: Nations Unies, 1987. V, 82 p. 344

* **Strontiummessergebnisse** aus der Bundesrepublik Deutschland und aus der Schweiz nach dem Reaktorunfall in Tschernobyl / Arbeitskreis Umweltüberwachung. Würenlingen (EIR): Fachverband für Strahlenschutz, 1987. III, 61 S. (Schriftenreihe des Fachverbandes für Strahlenschutz. FS-Berichte; 87-43). 345

* **Szepesi,** D.J.: Applications of meteorology to atmospheric pollution problems. Genève: World Meteorological Organization, 1987. XIV, 51 S. Fig. (Tecnical note / WMO; 188). 346

Tercier, P.; **Viatte,** P.; **Jeannet,** P.: Pollution level and meteorology in Switzerland. In: Proceedings of the International conference on energy transformations and interaction with small and mesoscale atmospheric processes (ICEA), Lausanne, 2-6 March 1987, vol. 1. Lausanne: Ecole polytechnique fédérale, [1987?]. 346a

* **Wald** und Luft: eine kritische Untersuchung über die Zusammenhänge zwischen Waldsterben und Luftverschmutzung / Gion Caprez, Fritz Fischer, Franz Stadler, René Weiersmüller, s. Nr. 3317.

Werdin, H.: Abgasemissionen des schweizerischen Nutzverkehrs 1950-2000 = Les émissions de gaz d'échappement par le trafic utilitaire suisse entre 1950 et 2000. In: ASTAG aktuell, Frauenfeld, [1], 1987, September, S. 2-16. 347

Wiederkehr, Peter: Erneuerung des nationalen Beobachtungsnetzes für Luftfremdstoffe NABEL. In: Umweltschutz in der Schweiz, 1987, Nr. 3, S. 23-25. 348

Wolf, J.P.; **Wöste,** L.: Détection sélective et à distance de la pollution atmosphérique par LIDAR. Dans: Bull. ARPEA, année 23, 1987, n° 145, p. 47-50. Fig., tab. 349

8. Reservate. Nationalpark — Réserves. Parc national

Albini, Enzo; **Gilardi,** Mauro: Il parco della Breggia. Dans: Terra ticinese, anno 48, 1987, n° 3, p. 9-10; n° 5, p. 6-8. Fig., carte. 350

Albrecht, Laudo: Das Feuchtgebiet in Brigerbad. In: Walliser Spiegel, Jg. 15, 1987, Nr. 26, S. 8-11. Abb. 351

Antoniazza, M[ichel]: Neuer Vertrag für ein einmaliges Reservat: die «Grande Cariçaie» bleibt geschütz. In: Schweizer Naturschutz, 1987, H. 5, S. 2-3. Abb. [Lac de Neuchâtel]. 352

Broggi, Mario F.: IUCN/WWF-Projekt 1367 Ruggeller Riet: Jahresbericht 1986. In: Ber. Bot.-Zool. Ges. Liechtenstein-Sargans-Werdenberg, Bd. 16, 1987, S. 199-200. 353

Cotti, G[uido]; **Felber,** M[arkus]; **Fossati,** A[lessandro]; **Zanon,** [Pier] L[uigi]; **Lardelli,** R[oberto]; **Oppizzi,** P.: Il paesaggio naturale delle gole della Breggia. Dans: Quaderno / Museo della civiltà contadina del Mendrisiotto, Stabio, n° 2, 1986, p. 9-19. Fig. 354

* **Dürr,** Ch[ristoph]: Schutz des Naturraumes auf dem Waffenplatz Frauenfeld, s. Nr. 3220.

Huber, Alfred: Auenwaldreservat und Wutachsteg [Schleitheim SH], s. Nr. 3131.

Huber, Alfred: Naturschutzgebiete in der Raumplanung. In: Natur und Mensch, Jg. 29, 1987, Nr. 4, S. 143-146. 355

Janner, Fabio: Perchè un «Parco della Breggia»? Dans: Nostro paese, anno 39, 1987, n° 178, p. 132-134. Carte. 356

Kommission für die wissenschaftliche Erforschung des Nationalparkes: [Bericht für das Jahr 1986]. In: Jb. SNG, adm. Teil, 1986, S. 81-83. 357

Marti-Imholz, Fritz: Die Naturschutzgebiete von Mollis. In: Glarnerland/Walensee, Jg. 23, 1987, S. 61-62. Abb. 358

* **Methodik** und Forschungsfragen zur Langzeitbeobachtung im Schweizerischen Nationalpark: Zusammenfassung der Ergebnisse der Klausurtagung der WNPK vom 7.-9. Juli [1987] im Gebiet Il Fuorn / Bericht: B[ernhard] Nievergelt, Th[omas] Scheurer. [Zürich]: Wissenschaftliche Nationalparkkommission [c/o Institut für Ethologie und Wildforschung, Universität Zürich/Irchel], 1987. 44 Bl. (Arbeitsberichte zur Nationalparkforschung). 359

Peintinger, Markus: Der Tier- und Pflanzenwelt Sorge tragen: [Wollmatinger Ried]. In: Bodensee Hefte, Jg. 38, 1987, Nr. 6, S. 14-18. Abb. 360

Ragaz, Georg: Naturschutzgebiet Monté [Cazis GR]. In: Terra Grischuna, Jg. 46, 1987, H. 3, S. 65. Abb. 361

Roggo, Marie-Luce; **Glauser,** Michel; **Aragno,** Michel: Digestion méthanique d'un mélange de roseaux et de boues de station d'épuration. Dans: Bull. Soc. neuchât. sc. nat., t. 110, 1987, p. 101-108. Diagr., tab. [Rive sud du lac de Neuchâtel]. 362

Schloeth, Robert: Der Schweizerische Nationalpark. In: Bergheimat, Schaan, 1987, S. 21-32. Abb. 363

Schneiter, Markus: Naturschutzgebiet Hohgant, s. Nr. 1539.

* **Schweizerischer Nationalpark:** Jahresbericht 1987. – Rapport annuel 1987, s. Nr. 3722.

* **Urwald-Reservat** Bödmeren: Gemeinde Muotathal, Kanton Schwyz / Hrsg.: Eidg. Anstalt für das forstliche Versuchswesen (EAFV). Geländeaufnahme 1985. 1:2000. 1 Karte + Begleitkommentar (Das Kartenprojekt Urwald-Reservat Bödmeren 1:2000 / Patrick Thee, René Hantke, Walter Kälin, Hans Leibundgut, Fritz Hans Schwarzenbach), s. Nr. 3338.

II. Anthropologie und Humangenetik
Anthropologie et Génétique humaine

* **Arber,** Werner: Erbgut: der Schlüssel zum Reichtum der belebten Natur: Rektoratsrede. Basel: Helbing & Lichtenhahn, 1987. 26 S. (Basler Universitätsreden; 81). 365

Archäologische Bodenforschung des Kantons Basel-Stadt: Jahresbericht 1985. – Jahresbericht 1986 / R[olf] d'Aujourd'hui. In: Basler Zeitschrift für Geschichte und Altertumskunde, Basel, Bd. 86, 1986, Nr. 2, S. 136-255; Bd. 87, 1987, S. 183-297. Abb., Tab., Karten. 366

Baudais, Dominique: Hohtenn VS, Pfaffenacker: communication. In: Jb. Schweiz. Ges. Ur- und Frühgesch., Bd. 70, 1987, S. 249. 367

Baudais, Dominique; **Curdy,** Philippe; **David**-El Biali, Mireille; **May,** Olivier: Prospection archéologique du Valais: une approche du peuplement préhistorique. In: Archäologie der Schweiz, Jg. 10, 1987, Nr. 1, S. 2-12. Abb., Karte, Tab. 368

* **Brem,** Hansjörg; **Bolliger,** Sabine; **Primas,** Margarita: Eschenz, Insel Werd: III. Die römische und spätbronzezeitliche Besiedlung. Zürich: Juris-Verlag, 1987. 167 S. Abb., Tab., Karten. (Zürcher Studien zur Archäologie). 369

* **Brombacher,** Christoph: Untersuchungen der botanischen Makroreste des prähistorischen Siedlungsplatzes Zürich-Mozartstrasse I: Endneolithikum bis Spätbronzezeit, s. Nr. 1344.

Brunner, William: Der Schalenstein von Wetzwil (Gemeinde Herrliberg, Kt. Zürich), s. Nr. 1063.

Burri, Nathalie; **Joye,** Catherine; **Rychner**-Faraggi, Anne-Marie; **Schifferdecker,** François: Découverte d'un village littoral de la civilisation de Cortaillod à Hauterive-Champréveyres (Neuchâtel, Suisse). In: Jb. Schweiz. Ges. Ur- und Frühgesch., Bd. 70, 1987, S. 35-50. Abb., Karten. 370