Naturwissenschaft im Allgemeinen = Sciences naturelles en général

Autor(en): **[s.n.]**

Objekttyp: **Article**

Zeitschrift: **Bibliographia scientiae naturalis Helvetica : das Schrifttum zur schweizerischen Landeskunde aus den Bereichen der Naturwissenschaften, der Geographie, der Technik, sowie der Agrar- und Forstwissenschaften**

Band (Jahr): **45 (1969)**

PDF erstellt am: **13.07.2024**

Persistenter Link: https://doi.org/10.5169/seals-415203

Nutzungsbedingungen

Die ETH-Bibliothek ist Anbieterin der digitalisierten Zeitschriften. Sie besitzt keine Urheberrechte an den Inhalten der Zeitschriften. Die Rechte liegen in der Regel bei den Herausgebern.
Die auf der Plattform e-periodica veröffentlichten Dokumente stehen für nicht-kommerzielle Zwecke in Lehre und Forschung sowie für die private Nutzung frei zur Verfügung. Einzelne Dateien oder Ausdrucke aus diesem Angebot können zusammen mit diesen Nutzungsbedingungen und den korrekten Herkunftsbezeichnungen weitergegeben werden.
Das Veröffentlichen von Bildern in Print- und Online-Publikationen ist nur mit vorheriger Genehmigung der Rechteinhaber erlaubt. Die systematische Speicherung von Teilen des elektronischen Angebots auf anderen Servern bedarf ebenfalls des schriftlichen Einverständnisses der Rechteinhaber.

Haftungsausschluss

Alle Angaben erfolgen ohne Gewähr für Vollständigkeit oder Richtigkeit. Es wird keine Haftung übernommen für Schäden durch die Verwendung von Informationen aus diesem Online-Angebot oder durch das Fehlen von Informationen. Dies gilt auch für Inhalte Dritter, die über dieses Angebot zugänglich sind.

Ein Dienst der *ETH-Bibliothek*
ETH Zürich, Rämistrasse 101, 8092 Zürich, Schweiz, www.library.ethz.ch

http://www.e-periodica.ch

I — NATURWISSENSCHAFT IM ALLGEMEINEN
SCIENCES NATURELLES EN GÉNÉRAL

A – Allgemeine Bibliographien und Zeitschriftenregister
Bibliographies générales et registres de périodiques

Boldini, Rinaldo : Indice delle prime 50 annate dell'Almanacco dei Grigioni – Almanacco del Grigioni Italiano 1918-1968. I. Collaboratori. II. Cenni biografici. III. Necrologi. IV. Illustrazioni. – Quad. Grigionitaliani, anno 37, 1968, N° 1, p. 64-80 ; N° 3, p. 218-231 ; N° 4, p. 292-311 ; anno 38, 1969, N° 1, p. 69-74 ; N° 2, p. 143-157 ; N° 3, p. 235-240. 1

Frey, Heinrich : Gesamtregister über die Mitteilungen der Naturforschenden Gesellschaft in Bern, Neue Folge Band 1-25, 1944-1968. – Mitt. Naturf. Ges. Bern, N. F. Bd. 26, 1969, S. 119-133. 2

***Université,** Neuchâtel : Catalogue des thèses présentées aux diverses facultés pour l'obtention du doctorat, [1910-1967]. – Neuchâtel 1968. 76 p. 3

B – Naturforschende Gesellschaften
Sociétés des sciences naturelles

* **Société vaudoise des sciences naturelles :** Cent cinquantième anniversaire de la Société vaudoise des sciences naturelles : Cérémonie commémorative ... à Lausanne, 16 novembre 1969. – La Société vaudoise des sciences naturelles, 1819-1969. Par Claude Secrétan. – Lausanne, 1969. 79 p. Fig., portr. 3a

Urech, Ed[ouard] : Histoire et structure du Club Jurassien. – Protection de la nature, année 35, 1969, N° 6, p. 154-155. 4

Walter, Emil J. : Abriss der Geschichte der Naturforschenden Gesellschaft in Zürich. – Vjschr. Naturf. Ges. Zürich, Jg. 114, 1969, H. 4, S. 485-500. 5

C – Kongresse / Congrès

Im Jahre 1969 keine Veröffentlichungen / Pas de publications en 1969.

D – Forschungsinstitute. Laboratorien. Naturhist. Museen und Sammlungen. Ausstellungen. Schulen. Expeditionen
Instituts de recherches. Laboratoires. Musées et collections scientifiques. Expositions. Écoles. Expéditions

Botschaft des Bundesrates an die Bundesversammlung betreffend die Genehmigung des Vertrages über die Grundsätze zur Regelung der Tätigkeiten von Staaten bei der Erforschung und Nutzung des Weltraums einschliesslich des Mondes und anderer Himmelkörper und des Übereinkommens über die Rettung und die

Rückführung von Raumfahrern sowie die Rückgabe von in den Weltraum gestarteten Gegenständen ⟨Vom 30. April 1969⟩. – Bundesbl., Jg. 121, 1969, Bd. I, Nr. 19, S. 857-882. 6

Message du Conseil fédéral à l'Assemblée fédérale concernant l'approbation du traité sur les principes régissant les activités des Etats en matière d'exploitation et d'utilisation de l'espace extra-atmosphérique, y compris la lune et les autres corps célestes, et de l'accord sur le sauvetage des astronautes, le retour des astronautes et la restitution des objets lancés dans l'espace extra-atmosphérique ⟨Du 30 avril 1969⟩. – Flle féd., année 121, 1969, vol. I, N° 19, p. 865-891. 7

Schauenberg, Paul : Le Muséum. Science – éducation – public. – Musées de Genève, n. s. année 10, 1969, N° 97, p. 7-11. Fig. 8

Schüle, Rose-Claire : Des musées locaux et de la conservation des biens culturels. – Bull. Murith., fasc. 86, 1969, p. 58-67. 9

Schweizerisches Alpines Museum, Bern : Führer. Verfasst von G[eorges] Grosjean. – Bern 1968. 46 S. Fig., 2 Taf. 10

E – Allgemeines : Einzel-, methodische und philosophische Fragen. Forschungsmethoden. Lehr- und Handbücher. Populäre Darstellungen. Gesammelte Abhandlungen und Gesamtausgaben

Généralités : Questions particulières, méthodiques et philosophiques. Méthodes de recherches. Manuels. Exposés populaires. Recueils et œuvres complètes

* **Bernoulli,** [Jacob] : Die Werke von Jakob Bernoulli. (Textkritische Ausg.) Hrg. von der Naturforschenden Gesellschaft in Basel. – Basel, Birkhäuser.
I : (Bearb. von Joachim Otto Fleckenstein.) 1969. XII, 541 S. Faks., 2 Taf. 11

* **Bonnot,** Gérard : Ils ont tué Descartes : Einstein, Freud, Pavlov. – (Paris,) Denoël, (1969). 255 p. (Collection grand format Médiations.) 12

Eugster, Jakob : Die Evolution. – Schweiz. Brau.-Rdsch., Jg. 80, 1969, Nr. 12, S. 308-314. 13

Heitler, Walter : Die geistigen Elemente des Naturwissenschaft und ihre menschenbildende Kraft. – Universitas, Stuttgart, Jg. 24, 1969, H. 7, S. 741-752. 14

Imhof, Alfred : Eine neue Wissenschaft : Extrapolation naturwissenschaftlich-technischer und wirtschaftlicher Entwicklung in die Zukunft. – Schweiz. techn. Zschr., Jg. 66, 1969, Nr. 51/52, S. 1065-1070. 15

* **Luyten,** Norbert A. : Schriften zur Naturphilosophie = Écrits sur la philosophie de la nature. – Freiburg/Schweiz, Universitätsverlag, 1969. 217 S. (Arbeiten zur Psychologie, Pädagogik und Heilpädagogik. 25.) (Teildruck aus : Ordo rerum.) 16

* **Steiner,** Rudolf : Die Naturwissenschaft und die weltgeschichtliche Entwicklung seit dem Altertum. 2 öffentliche Vorträge ... und 4 öffentliche Vorträge... . (Hrg. von Waldemar Schornstein und Johann Waeger.) – Dornach, Verlag der Rudolf Steiner-Nachlassverwaltung, 1969. 173 S. (Rudolf-Steiner-Gesamtausgabe. Vorträge.) 17

F – Biographien von allgemeinen Naturforschern. Personalbibliographien. Geschichte der Naturwissenschaften

Biographies d'hommes de science. Bibliographies individuelles. Histoire des sciences naturelles

Aulich, Kurt : Naturwissenschaftliche Bestrebungen in St. Gallen zur Zeit Caspar Tobias Zollikofers. – Verh. Schweiz. naturf. Ges., 149. Jahresvers. St. Gallen 1969, wiss. Teil, S. 9-20. 18

Balmer, Heinz : Jean de Charpentier, 1786-1855. – Gesnerus, Vol. 26, 1969, H. 3/4, S. 213-232. 4 Taf. 19

* **Fondation** Marcel Benoist = Marcel Benoist-Stiftung, 1919-1969. – (Bern, Eidg. Departement des Innern,) 1969. 113 S. Portr. 20

G – Naturschutz / Protection de la nature

1 – Allgemeines / Généralités

Arcioni, Rico : Aspekte der Beschwerdelimitation in Natur- und Heimatschutzsachen. – Jurabl., Jg. 31, 1969, H. 9/10, S. 139-143. 21

Bächtold, J[akob] : Überfremdung und Übervölkerung, vom Standpunkt des Naturschutzes aus gesehen. – Immigration, surpopulation et protection de la nature. – Schweizer Naturschutz, Jg. 35, 1969, H. 2, S. 27-29, H. 4, S. 102-104. 22

Burckhardt, Dieter : Aufgaben und Ziele des privaten Naturschutzes in der Schweiz. – Natur und Landschaft, Mainz, 43, 1968, Nr. 10, S. 245-247. 23

Burckhardt, Dieter : 60 Jahre Schweizerischer Bund für Naturschutz. Aus der Geschichte des Naturschutzes in der Schweiz. – Schweizer Naturschutz, Jg. 35, 1969, H. 6, S. 141-143. 24

Dewes, Heinrich : Naturschutz – botanische Gärten : Bedeutung und gemeinsame Aufgaben. – Schweizer Naturschutz, Jg. 35, 1969, H. 4, S. 87-90. 25

Ischer, Adolphe : La protection de la nature en pays neuchâtelois. – Protection de la nature, année 35, 1969, N° 6, p. 156-157. 26

Itten, Hans : Bernische Naturdenkmäler. Mit einem Beitrag von K[arl] L[udwig] Schmalz. – Jahrring = Jahresgabe 1969 der Paul Haupt AG, Bern, S. 7-148. Abb. 27

Lieberherr, Bernard : Protezione della natura ed ecologia. – Nostro paese, anno 21, 1969, N° 78, p. 231-237 ; anno 22, 1970, N° 79, p. 26-33. Fig. 28

Schmalz, K[arl] L[udwig] : Naturschutztätigkeit im Kanton Bern 1968. – Mitt. Naturf. Ges. Bern, N. F. Bd. 26, 1969, S. 30-69. Abb., Karten. (« Jägglisglunte » b. Brienz ; Twannbachschlucht ; Suldtal ; Wyssensee, Gde. Hofstetten ; Bermoos b. Bäriswil ; Inser Torfstich.) 29

* **Stauffer,** Hans Ulrich : Bedrohte Vielfalt. Die Untersuchungen H'U'S's über die Flora des Kantons Aargau und sein massgebender Beitrag für eine zeitgemässe Naturschutzplanung im Reusstal. Zusammenstellung : Erich Kessler. (Zeichnungen und Kartenskizzen : Lisa Stauffer-Imhoof.) – Aarau, Frankfurt a. M., Sauerländer, (1969). 115 S. Abb. Gedenkschrift, hrg. anlässlich der Übergabe des

Aargauer Preises an die Angehörigen des Verstorbenen durch die Aargauische Kulturstiftung Pro Argovia. 30

Stüdeli, R[udolf] : Die Ergänzung der Bundesverfassung. (Art. 22ter und 22quater.) – Plan, Jg. 26, 1969, Nr. 6, S. 195-197. 31

Thalmann, Ernst : Naturschutz im Thurgau. – Schweizer Naturschutz, Jg. 35, 1969, H. 1, S. 6-8. 2 Taf. 32

Traupel, W[alter] : Die Bedeutung des Naturschutzes in unserer Zeit. – Natur und Mensch, Jg. 11, 1968/69, Nr. 4, S. 151-156. 33

Vouga, J[ean]-P[ierre] : L'État, protecteur de la nature. – Habitation, année 42, 1969, N° 7, p. 24-30. 34

2 – Berichte. Kommissionen / Rapports. Commissions

Agliati, Mario : I sessant'anni della società (ticinese per la conservazione delle bellezze naturali ed artistiche). ⟨Relazione alla ceremonia commemorativa del 14 dicembre 1968.⟩ – Nostro paese, anno 21, 1969, N° 74/75, p. 15-20. 35

3 – Landschaftsschutz / Protection du paysage

Balsiger, H. : Natur- und Landschaftsschutz beim Bau der linksufrigen Brienzerseestrasse. – Jb. Thuner- und Brienzersee, 1969, S. 32-41. 2 Taf. 36

Byland, Max : Binnenschiffahrt, Natur- und Gewässerschutz. – Schweiz. techn. Zschr., Jg. 66, 1969, Nr. 23, S. 470-472. 37

Disteli, M[ax] : Praktische Fragen des Natur- und Landschaftsschutzes. – Schweiz. techn. Zschr., Jg. 66, 1969, Nr. 51/52, S. 1054-1065. 38

Disteli, Max : Was verlangen Landschaftsschutz und Landschaftspflege von Erziehung, Wissenschaft und Politik? – Natur und Mensch, Jg. 11, 1968/69, Nr. 3, S. 128-132. 39

Ewald, Klaus C. : Das Belchen-Passwang-Gebiet, KLN-Objekt 1.32. – Jurabl., Jg. 31, 1969, H. 9/10, S. 149-153. Abb., Karte. 40

Ewald, Klaus C. : Das Inventar der zu erhaltenden Landschaften und Naturdenkmäler von nationaler Bedeutung im Kanton Baselland. – Plan, Jg. 26, 1969, Nr. 3, S. 88-93. – Planen und Bauen in der Nordwestschweiz, Jg. 18, 1969, Nr. 1, S. 3-8. Abb., Karten. 41

Ghiringhelli, Stefano : La difesa giuridica della natura e del paesaggio. – Nostro paese, anno 21, 1969, N° 76, p. 121-127. 42

Grosjean, Georges : Landschaftsschutz und Raumordnung auf der Stufe des Bundes und der Kantone. – Jb. Thuner- und Brienzersee, 1969, S. 5-31. 43

Hunziker, Theodor : Landschaftsschutz und Forstdienst. In : Festschrift Hans Leibundgut, S. 337-343. – Zürich, Schweiz. Forstverein, 1969. Beih. Zschr. Schweiz. Forstverein. 46. 44

Kessler, Erich : Der wegweisende Beitrag H. U. Stauffers für die Erhaltung und Gestaltung der Reusslandschaft. In : Stauffer, Hans Ulrich : Bedrohte Vielfalt, S. 18-32. – Aarau, Sauerländer, 1969. 4 Taf. 45

Kessler, E[rich] : Trotz Enteigungsverfahren der Nordostschweizerischen Kraftwerke ⟨NOK⟩ : Wachsende Hoffnung für das aargauische Reusstal. – Natur und Mensch, Jg. 11, 1968/69, Nr. 4, S. 158-164. 5 Taf. 46

Kraus, Otto : Gedanken um die « Landschaft » und um deren Zukunft. – Natur und Mensch, Jg. 11, 1968/69, Nr. 2, S. 60-65. 2 Taf. 47

Landolt, E[lias] : Ausstrahlung der Forstwirtschaft in Natur- und Landschaftsschutz. – Schweiz. Zschr. Forstw., Jg. 120, 1969, Nr. 12, S. 720-725. 48

Lieberherr, Bernard : Protection de la nature et du paysage en montagne. – Habitation, année 42, 1969, N° 4, p. 27-38. Fig. 49

Das aargauische **Reusstal**gesetz als Grundlage für ein landesplanerisches Verständigungswerk. Zum Geleit. Von Jörg Ursprung. – Eine Talschaft in Bedrängnis. Von Roman Käppeli. – Die Reusstalmelioration. Wasserbaulicher Teil. Von H. Oehninger. – Die Reusstalmelioration. Kulturtechnischer Teil. Von Rudolf Knoblauch. – Landwirtschaft und Bodenverbesserungen in der Reussebene. Von Kurt Schmid. – Der Standpunkt der Reusstalgemeinden. Von Walter Leuthard. – Das Anliegen des Naturschutzes. Von Erich Kessler. – Das Kraftwerk Bremgarten-Zufikon. Von M[ax] Werder. – Plan, Jg. 26, 1969, Nr. 5, S. 145, 145-148, 148-149, 150-151, 152-153, 154, 155-158, 159-160. – Planen und Bauen in der Nordwestschweiz, Jg. 18, 1969, Nr. 2, S. 17-32. Abb., 1 Kartenbeil. 50

Stauffer, Hans Ulrich : Was soll mit der aargauischen Reussebene geschehen? In : S', H'U' : Bedrohte Vielfalt, S. 33-44. – Aarau, Sauerländer, 1969. Karten. 51

Toroni, Aldo : Progetto di apertura di cave e di cattura di acque del Lucomagno minacciano grandemente la pastorizia e le bellezze naturali della zona. – Nostro paese, anno 21, 1969, N° 77, p. 157-164. Fig. 52

Vionnet, Roger : Aménagement du territoire et protection des monuments et des sites. – Bull. Soc. neuchât. Géogr., 1966-1969, p. 163-168. 53

5 – Zoologischer Naturschutz / Protection des animaux

ALA, Schweizerische Gesellschaft für Vogelkunde und Vogelschutz : Die Reservate der ALA. – Ornith. Beob., Jg. 66, 1969, H. 3, S. 91-96. 54

Eiberle, Kurt : Wie steht es um den Iltis in der Schweiz ? s. Nr. 1944.

Géroudet, Paul : Les espèces d'oiseaux menacés en Europe, v. N° 1911.

Heusser, Hans-Rudolf : Amphibien werden umgesiedelt, s. Nr. 1896.

Marti, Bruno : Über das letzte Vorkommen des Braunbären ⟨Ursus arctos Linné⟩ in den Alpen ⟨Provinz Trento⟩, s. Nr. 1952.

* **Meyer,** Jürg Harry : Tiermaschinen in der Schweiz. – (Zürich, Schweizerische Gesellschaft für Tierschutz, 1967.) 23 S. Abb. (Dieser Broschüre liegt eine Artikelserie zugrunde, die im April 1967 im *Tages-Anzeiger* Zürich erschienen ist.) 55

Müller, S. : Protection des routes contre le gibier. – Wildschutz an Strassen. – Route et trafic, année 55, 1969, N° 8, p. 400-403, 404-407. 56

Nagel, H[erbert] : La Commission de zoologie du Club Jurassien. – Protection de la nature, année 35, 1969, N° 6, p. 159-161. 57

Quartier, Archibald : Protection de la faune dans le canton de Neuchâtel. – Bull. Soc. neuchât. Géogr., 1966-1969, p. 169-170. 58

Rüedi, Karl : Die Wiedereinbürgerung des Bibers in der Schweiz – insbesondere im Aargau, s. Nr. 1959.

Schauenberg, Paul : Le lynx *Lynx lynx* ⟨L⟩ en Suisse, v. N° 1962.

Schauenberg, Paul : Tapir pinchaque *Tapirus pinchaque* Roulin 1829, v. N° 1961.

6 – Gewässerschutz, einschliesslich Hydrobiologie

Protection des eaux, l'hydrobiologie incluse

a) *Allgemeines / Généralités*

Antwort von Herrn Bundesrat R. Bonvin, Vorsteher des Verkehrs- und Energiewirtschaftsdepartements, auf die Interpellationen Flubacher vom 2. Juni 1969 und Schneider vom 10. Juni 1969 betreffend die Nutzung der Gewässer für industrielle Zwecke, insbesondere als Kühlmittel für Kernkraftwerke. (Offizielle deutsche Übersetzung.) – Bull. Schweiz. Verein. Atomenergie, 1969, Nr. 21, Beil. 6 Bl. 59

* **Association suisse pour l'aménagement des eaux,** ASAE, Baden : Navigation intérieure et protection des eaux contre la pollution. (Traduction de la préface et des chapitres 9 et 10 du Rapport final déposé par la Commission de l'ASAE.) – Baden, (Rütistr. 3A,) 1965. 20 p. Publication ASAE. 40. 60

Bachofen, H[einrich] : Gewässerschutzmassnahmen beim Strassenbau. – Plan, Jg. 26, 1969, Nr. 4, S. 128-130. 61

Baldinger, Friedrich : Technische Massnahmen zum Schutze des Grundwassers. – Schweiz. Bauztg., Jg. 87, 1969, H. 41, S. 821-822. 62

Burger, André : Aménagement et ressources en eau et protection des eaux. – Bull. Soc. neuchât. Géogr., 1966-1969, p. 147-152. 63

Cours de formation pour gardiens de stations d'épuration (Lausanne, Fribourg, Neuchâtel et Genève). Connaissances générales. Par Pierre Colomb. – Bull. ARPEA, année 6, 1969, N° 37, p. 15-30. 64

Dubach, M. : Untersuchungen der Abwasserlast einer mittleren Wohngemeinde. (Luterbach, SO.) – Plan, Jg. 25, 1969, Nr. 2, S. 49-50. 65

Eidg. Amt für Gewässerschutz, Bern = Service fédéral de la protection des eaux, Berne : Der Stand der Abwasserreinigung und Kehrichtbeseitigung in der Schweiz. – État de l'épuration des eaux et de l'élimination des ordures en Suisse. In : Jubiläumsschrift zum 25jährigen Bestehen des Verbandes Schweizerischer Abwasserfachleute, S. 73-77. – Schaffhausen 1969. 1 Kartentaf. 66

Gewässerschutz. – Industrie Rdsch., 1969, Nr. 11, S. 9-51. Abb. 67

* **Gewässerschutz.** Pro Aqua 1969. – Industrie Rdsch., 1969, Nr. 5. 80 S. Abb. 68

Gewässerschutz im Spiegel von Presse, Radio und Fernsehen. Mai-August 1969. – Zürich, R. Farner, Public Relations Agentur, 5. Juni. 15 Bl. ; 7. Juli. 19 Bl. ; 9. Aug. 18 Bl. ; 5. Sept. 16 Bl. 69

Grim, Julius : Die wissenschaftlichen Grundlagen unserer Bemühungen um die Reinhaltung des Bodensees. – Gas- und Wasserfach, München, Jg. 110, 1969, H. 4, S. 84-89. Schriftt. 70

Heierli, R. : Gewässerschutz am Bodensee. – Müll, Abfall, Abwasser, Düren, 1969, Nr. 11, S. 21-25. 71

Jaag, Otto : Professor Dr. Max Auerbach, ein Pionier der Seenforschung. – Gas- und Wasserfach, München, Jg. 110, 1969, H. 4, S. 83-84. 72

Jaag, O[tto] : Federal Institute for Water Supply, Sewage Purification and Water Pollution Control, Swiss Federal Institute of Technology, Zurich. – Water Res., Oxford, vol. 3, 1969, p. 781-785. 2 pl. 73

Jaag, O[tto] : Das Hydrobiologische Laboratorium der ETH in Kastanienbaum. Entwicklung und Tätigkeit. – Wir bauen, Nr. 17, Ausg. 1969/70. Abb. 74

Jaag, Otto : Das Wasser und seine Bewirtschaftung. – Neue Zürcher Ztg., Jg. 190, 1969, Nr. 140, 5. März, S. 13 ; Nr. 143, 6. März, S. 15. 75

Jaag, Otto : Weltmacht Wasser. In : Jubiläumsschrift zum 25jährigen Bestehen des Verbandes Schweizerischer Abwasserfachleute, S. 13-19. – Schaffhausen 1969. 76

Jäckli, Heinrich : Unsere Grundwasservorkommen ; ihre Nutzung, ihre Gefährdung, ihr Schutz. – Schweiz. Bauztg., Jg. 87, 1969, H. 41, S. 817-820. 77

Kläranlage Limmattal. ([Gemeinschaftswerk der Limmattalgemeinden] Oetwil, Geroldswil, Weiningen, Unterengstringen, Oberengstringen, Schlieren, Urdorf und Dietikon. – Dietikon, Kläranlagekommission, 1968.) 31 S. Abb. 78

Kuhn, Heinrich : Der Zürichsee als biologisch-volksgesundheitliches Problem. – Städtehygiene, Hamburg, Jg. 17, 1966, 9, S. 191-193. Karten, Querschnitt, Schriftt. 79

* **Müller-**Stahel, Hans-Ulrich : Der privatrechtliche Schutz vor Gewässerverunreinigungen und die Haftung. – Diss. jur. 1968. XVIII, 151 S. – Zürich, Schulthess, 1968. Zürcher Beiträge zur Rechtswissenschaft. N. F. 302. – Kurzfassung : Der privatrechtliche Schutz vor Gewässerverunreinigung – Möglichkeiten einer Verstärkung. – Plan, Jg. 26, 1969, Nr. 6, S. 217-221. 80

Pedroli, R[odolfo] : Approvisionnement en eau et protection des eaux : perspectives en Suisse. – Gaz, eaux, eaux usées, année 49, 1969, N° 12, p. 402-411. Fig., cartes. 81

* **Pfisterer,** Thomas : Das Recht der Abwasserzweckverbände. – Diss. jur. Bern 1969. – Aarau, Keller. XXXIV, 292 S. 82

Service fédéral de la protection des eaux : Ce que la Confédération dépense pour la recherche et la protection des eaux. – Bull. ARPEA, année 6, 1969, N° 37, p. 54-58. 83

Thomas, E[ugen] A[dolf] : Untersuchungen über Auswirkungen und Folgen der Einschichtung von Abwässern in Seen. – Gas, Wasser, Abwasser, Jg. 49, 1969, Nr. 11, S. 378-386. – Verh. Internat. Verein. theor. angew. Limnol., Stuttgart, Vol. 17, 1969 : Congress in Israel 1968, S. 517-528. Fig., Kartenskn., Schriftt. 84

* **Verband Schweizerischer Abwasserfachleute :** Jubiläumsschrift zum 25jährigen Bestehen des Verbandes Schweizerischer Abwasserfachleute, VSA. (Red. : Arnold Hörler, Alfred Jost, Erwin Märki, Pierre Wildi. – Schaffhausen) 1969. 96 S. Abb. 85

Der **Verband Schweizerischer Abwasserfachleute,** VSA. Zweck und Ziel seiner Gründung und sein Wirken in den ersten 25 Jahren, 1944-1969. Bearb. durch : André Kropf, Alfred Jost, Erwin Märki, Rudolf Ott, Claude von der Weid, Theo Stocker, Jean-Pierre Baudet. In: Jubiläumsschrift zum 25jährigen Bestehen des Verbandes Schweizerischer Abwasserfachleute, S. 21-56. – Schaffhausen 1969. Abb., Portr. 86

V[o]g[el, Hermann E.] : Gewässerschutz im Kanton Bern. – Plan, Jg. 26, 1969, Nr. 5, S. 177-178. Karte : Stand der Abwasserreinigung. 87

Vogel, H[ermann] E. : Pro aqua 69. Internationale Fachmesse « Wasser, Luft, Müll » in Basel. – Neue Zürcher Ztg., Jg. 190, 1969, Nr. 317, 28. Mai, S. 17-20. 88

Winkler, Ernst : Gewässerschutz und Landesplanung. – Plan, Jg. 26, 1969, Nr. 2, S. 44-47. Abb. 89

Wuhrmann, Karl : Seewasseraufbereitung. – Österr. Wasserwirt., Wien, Jg. 20, 1968, H. 9/10, S. 175-185. Abb. 90

Forschungsmethoden / Méthodes de recherches

Ambühl, Heinz : Ein Gerät zur Entnahme ungestörter Sediment-Grossproben in Seen. – Schweiz. Zschr. Hydrol., Vol. 31, 1969, Fasc. 1, P. 132-140. Abb. 91

Directives concernant le prélèvement d'échantillons d'eau et les méthodes d'analyse. ⟨Première partie.⟩ ⟨Du 16 mai 1969.⟩ – Flle féd., année 121, 1969, vol. I, N° 21, p. 893-957. Fig. 92

Hegi, H[ans] R[udolf] ; **Fischer,** Erika : Probenkonservierung für chemische Untersuchungen an häuslichen und kommunalen Abwässern in Kläranlagenabflüssen. – Schweiz. Zschr. Hydrol., Vol. 31, 1969, Fasc. 1, P. 162-174. 93

Hörler, Arnold ; **Wildi,** Pierre : Die Entwicklung der Abwassertechnik seit der Gründung des VSA und Ausblick in die Zukunft. In : Jubiläumsschrift zum 25jährigen Bestehen des Verbandes Schweizerischer Abwasserfachleute, S. 58-69. – Schaffhausen 1969. Abb. 94

Kalman, L[aslo] : Die elektrochemische Messung des Sauerstoffgehaltes von Wasser, Abwasser und Schlamm. – Schweiz. Zschr. Hydrol., Vol. 31, 1969, Fasc. 1, P. 141-149. Abb. 95

* A **manual** on methods for measuring primary production in aquatic environments. Including a chapter on bacteria. Ed. by Richard A[lbert] Vollenweider with the collab. of J. F. Talling and D. F. Westlake. – London International Biological Programme ; Oxford, Edinburgh, Blackwell Scientific Publications, (1969). XVI, 213 p. Fig. IBP handbook. 12. 96

Pavoni, Marianne : Beziehung zwischen Biomasse und Stickstoffgehalt des Phytoplanktons und die daraus ableitbare Anwendung der Bestimmungsmethoden für die Praxis. – Schweiz. Zschr. Hydrol., Vol. 31, 1969, Fasc. 1, P. 110-127 97

Pavoni, Marianne : The determination of the biomass and the nitrogen content of plankton and its practical application. – Verh. Internat. Verein. theor. angew. Limnol., Stuttgart, Vol. 17, 1969 : Congress in Israel 1968, p. 987-997. Diagr. 98

Richtlinien für die Probeentnahme und die Normung von Wasseruntersuchungsmethoden (I. Teil.) ⟨Vom 16. Mai 1969⟩. – Bundesbl., Jg. 121, 1969, Bd. I, Nr. 19, S. 884-949. Fig. 99

Ruchti, Jürg : Die Tätigkeit der chemischen Abteilung an der E(idg.)A(nstalt für) W(asserversorgung)A(bwasserreinigung und)G(ewässerschutz). – Chem. Rdsch., Jg. 22, 1969, Nr. 22, S. 388. 100

Wagner, Gustav : Kenngleichungen zur Ermittlung der Belastung von Flüssen mit Phosphor- und Stickstoffverbindungen. – Gas- und Wasserfach, München, Jg. 110, 1969, 4, S. 93-96. Graph., Schriftt. [Betr. Bodenseezuflüsse.] 101

Züllig, Hans : Ein Klein-Rammkolbenlot zur Gewinnung ungestörter Sedimentprofile. – Schweiz. Zschr. Hydrol., Vol. 31, 1969, Fasc. 1, P. 128-131. 102

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

Ambühl, H[einz] : Die neueste Entwicklung des Vierwaldstättersees ⟨Lake of Lucerne⟩. – Verh. Internat. Verein. theor. angew. Limnol., Stuttgart, Vol. 17, 1969 : Congress in Israel 1968, S. 219-230. Graph. 103

Müller, German : Hohe Strontium-Gehalte und Sr/Ca-Verhältnisse im Bodensee-Wasser und in den Wässern des Alpenrhein-Einzugsgebietes. – Gas- und Wasserfach, München, Jg. 110, 1969, 4, S. 103-108. Karten-Skn., Graph., Schriftt. 104

Serruya, Colette : Problems of sedimentation in the lake of Geneva. – Verh. Internat. Verein. theor. angew. Limnol., Stuttgart, Vol. 17 : Congress in Israel 1968, p. 209-218. Fig. 105

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

Deufel, Josef : Hydrobakteriologische Untersuchungen im Bodensee. 1. Über die Vertikalverteilung der Bakterien im Pelagial. – 2. Über die Horizontalverteilung der Bakterien. – Internat. Revue ges. Hydrobiol., Berlin, Bd. 52, 1967, Nr. 4, S. 617-626 ; Bd. 54, 1969, Nr. 2, S. 303-308. Graph. 106

Einsle, Ulrich : Zur Frage der horizontalen Verteilung des Crustaceen-Planktons im Bodensee-Obersee. – Gas- und Wasserfach, München, Jg. 110, 1969, 4, S. 108-111. Graph., Schriftt. 107

* **Juget,** J. : La faune benthique du Léman : modalités et déterminisme écologiques du peuplement. – Thèse sc. nat. Lyon 1967. 2 vol. IV, 360 p. ; 88 pl. : fig., cartes, graph. multigr. 108

Lehn, Hubert : Die Veränderungen des Phytoplanktonbestandes im Bodensee. 1. Fluktuationen von *Tabellaria fenestrata*, 1890-1967. – Internat. Revue ges. Hydrobiol., Berlin, Bd. 54, 1969, Nr. 3, S. 367-411. Fig., Schriftt. 109

Novel, Émile : De la vitesse de sédimentation des microbes dans l'eau du Léman prélevée dans le Petit-lac. – Revue suisse Hydrol., vol. 31, 1969, fasc. 1, p. 150-156. 110

Pavoni, Marianne : Blaualgenliteratur aus den Jahren 1967 und 1968 mit Ergänzungen aus den Jahren 1960 bis 1966. – Schweiz. Zschr. Hydrol., Vol. 31, 1969, Fasc. 1, P. 81-109. 111

d) *Gewässerverschmutzung und Abwasserreinigung*
Pollution des eaux et épuration des eaux résiduaires

Abfallbeseitigung. 4. Internationaler Kongress der Internationalen Arbeitsgemeinschaft für Müllforschung ⟨IAM⟩, 2.-5. Juni 1969 in Basel = Élimination des déchets. ... = Waste disposal. ... . – Schweiz. Zschr. Hydrol., Vol. 31, 1969, Fasc. 2, P. 185–783. Fig. 112

Abwasserreinigungsanlage Aarau und Umgebung. – Zürich, R. Farner, Public Relations Agentur, 1969, 9. Aug. 3 Bl. 113

Abwasserreinigungsanlage Rüfenach AG. – Zürich, R. Farner, Public Relations Agentur, 1969, 5. Juni. 2 S. 114

Abwasserreinigungsanlage Wattwil SG. – Zürich, R. Farner, Public Relations Agentur, 1969, 7. Juli. 2 Pl. 115

Das zentrale **Abwasserreinigungssystem** des Kantons Zug. – Schweiz. Baubl., Bd. 80, 1969, N° 43, S. 1-5. 116

Association romande pour la protection des eaux et de l'air : Réalisation de l'épuration des eaux usées dans le cadre communal du canton de Genève. – Bull. ARPEA, année 6, 1969, N° 33, p. 15-23. Cartes. 117

Association romande pour la protection des eaux et de l'air : Visite à l'usine d'incinération des ordures ménagères et à la station d'épuration de la ville de Fribourg. – Bull. ARPEA, année 6, 1969, N° 35, p. 21-24. 118

Auf der Maur, J. : La storia degli impianti di fognatura e di chiarificazione del commune di Altdorf. – Riv. tecn. Svizzera ital., anno 60, 1969, N° 10, p. 769-777. 119

Bachofen, H[einrich] : Gewässerschutzmassnahmen beim Strassenbau. – Plan, Jg. 26, 1969, Nr. 4, S. 128-130. – Gewässerschutz – Lufthygiene, 1969, Nov., S. 8-10. 120

Bänziger, H. : Abwasserreinigungsanlage Region Moossee-Urtenenbach. – Industrie Rdsch., 1969, Nr. 5, S. 32-39. Abb. 121

Beschreibung der an den Exkursionen besuchten schweizerischen Müll- und Schlammverarbeitungsanlagen = Description des usines suisses d'élimination des déchets qui ont été visitées lors des excursions = Description of the Swiss refuse disposal plants visited during the excursions. – Schweiz. Zschr. Hydrol., Vol. 31, 1969, Fasc. 2 : Abfallbeseitigung. 4. Internat. Kongress der Internat. Arbeitsgemeinschaft für Müllforschung, Basel 1969, P. 723-779. Fig. 122

Blanc, Jean-Louis : Peut-on supprimer les procédés biologiques? – Bull. ARPEA, année 6, 1969, N° 35, p. 48-52. 123

Bosset, Eric : Les grands dépôts d'hydrocarbures – mesures de sécurité contre la pollution des eaux. – Gaz, eaux, eaux usées, année 49, 1969, N° 9, p. 261-271. Fig. 124

Braun, Rudolf : Gewässerschutz und feste Abfallstoffe. In : Jubiläumsschrift zum 25jährigen Bestehen des Verbandes Schweizerischer Abwasserfachleute, S. 70-72. – Schaffhausen 1969. 125

Bürgi, H[ans] : Die Feuerwehr als Ölwehr. – Industrie Rdsch., 1969, Nr. 11, S. 49-51. Abb. 126

Burckhardt & Gruner, Gesellschaft für Industrieplanung und Industriebau, Basel : Die Abwasseranlage der Geigy-Werke Kaisten AG sowie der Gemeinden Kaisten und Laufenburg. – Industrie Rdsch., 1969, Nr. 11, S. 31, 33, 35. Abb., Pläne. 127

Burckhardt, H. : Gemeindeverband ARA Moossee-Urtenenbach. – Industrie Rdsch., 1969, Nr. 5, S. 31-32. 128

Busse, O. : Die Entwässerung von kommunalem Frischschlamm im Klärwerk Lausanne-Vidy. II. – Müll, Abfall, Abwasser, Düren, 1969, Nr. 11, S. 26-34. 129

Byland, Max : Binnenschiffahrt, Natur- und Gewässerschutz, s. Nr. 37.

Cachelin, J[ean] : Impianto di depurazione di liquami della città di Neuchâtel. – Riv. tecn. Svizzera ital., anno 60, 1969, N° 10, p. 779-784. 130

Dardel, Fritz : Neue Wege der Abwasserreinigung. – Schweiz. Bl. Heizung Lüftung, Jg. 36, 1969, Nr. 2, S. 58-60. Abb. 131

La **déshydratation** des boues dans la station d'épuration des eaux usées de Zurich au Werdhölzli. – Technique de l'eau, Bruxelles, 1969, N° 269, p. 61-66. 132

Dolder, W[erner] : Die Kläranlage Tobelmühle in Wald. – Industrie Rdsch., 1969, Nr. 11, S. 43-47. Abb. 133

Dubach, M. ; **Müller,** E. : Das System Attisholz als Abwasserreinigungsverfahren in einem Industriebetrieb (Papierfabrik Biberist). – Jb. Chem. Industrie, Ausg. 18, 1969, S. 49-54. Fig. 134

Eidg. Anstalt für Wasserversorgung, Abwasserreinigung und Gewässerschutz an der ETH Zürich : Stand der Müllbeseitigung in der Schweiz, 1969. – L'élimination des ordures ménagères en Suisse, état 1969. – Solid wastes disposal in Switzerland, 1969. – Schweiz. Zschr. Hydrol., Vol. 31, 1969, Fasc. 2 : Abfallbeseitigung. 4. Internat. Kongress der Internat. Arbeitsgemeinschaft für Müllforschung, Basel 1969, S. 688-698, 699-710, 711-721. 135

Fiechter, R. H. : Abwasserreinigungsanlage der Region Schönenwerd ⟨Kanton Solothurn⟩. – Aktuelles Bauen, 1969, 1, S. 35-38. Abb. 136

Ing.-Büro [Hanspeter] **Frei** & [Ernst] **Krauer**, Rapperswil : Die Abwasserreinigungsanlage « Langrüti » Jona. – Industrie Rdsch., 1969, Nr. 11, S. 37-41. Abb. 137

G[ianella], R[iccardo] : Per la salvaguardia delle nostre acque. – Riv. tecn. Svizzera ital., anno 60, 1969, N° 10 = fasc. 697, p. 737-741. 138

Graf, Martin : Grundlagenbeschaffung für die Reinigung kommunaler und chemischer Abwässer im Kanton Basel-Stadt. – Gas, Wasser, Abwasser, Jg. 49, 1969, Nr. 5, S. 122-130. Fig., Karte. 139

Gubser, H. : Probleme bei der Reinigung von Chemieabwässern. – Gas, Wasser, Abwasser, Jg. 49, 1969, Nr. 6, S. 175-181. Diagr. VSA-Verbandsber. 98/3. 140

Heierli, R. : Zur Frage der gemeinsamen Reinigung von häuslichen und Textilabwässern. – Jb. Chem. Industrie, Ausg. 18, 1969, S. 65-71. Fig. 141

Hennig, Lilli ; **Leuenberger**, Ruth ; **Graf**, Sylvette : Die Verschmutzung des Rheins durch die Abwässer der Stadt Basel. – Schweizer Jugend forscht, Jg. 2, 1969, Nr. 8, S. 3-5. 142

Hirt, H. : Kehricht-Schlammverbrennungsanlage im Zürcher Unterland, Bülach. – Planen und bauen, 1968, Nr. 3, S. 71-74. Fig. 143

Holinger, Ed[uard] ; **Sennhauser**, R[obert] : Die Kläranlage Limmattal. – Kraftwerkbau, Jg. 14, 1969, H. 1, S. 54-58. 144

Hunziker, Gebrüder : Die Abwasserreinigungsanlage Eglisau. – Aktuelles Bauen, 1969, 1, S. 31-34. Abb. 145

Jaag, O[tto] : 4. Internationaler IAM-Kongress, Basel, 2.-5. Juni 1969. Begrüssung. – 4e Congrès international du DIROM, 2-5 juin 1969, à Bâle. Allocution de bienvenue. – 4th International Congress of the IRGR, Basel, 2-5 June 1969. Welcome Speech. – Schweiz. Zschr. Hydrol., Vol. 31, 1969, Fasc. 2 : Abfallbeseitigung. 4. Internat. Kongress der Internat. Arbeitsgemeinschaft für Müllforschung, Basel 1969, P. 186-190, 191-194, 195-198. 146

Jaag, O[tto] : Die Internationale Zusammenarbeit auf dem Gebiet der Abfallbeseitigung. – Coopération internationale dans le domaine de l'élimination des déchets. – International co-operation in the field of waste disposal. – Schweiz. Zschr. Hydrol., Vol. 31, 1969, Fasc. 2 : Abfallbeseitigung. 4. Internat. Kongress der Internat. Arbeitsgemeinschaft für Müllforschung, Basel 1969, P. 208-221, 222-234, 235-245. 147

Jaag, O[tto] ; **Nänny**, P[aul] : Vorschlag für die gefahrlose Ablagerung von Industrieabfällen. – Chem. Rdsch., Jg. 22, 1969, Nr. 22, S. 403, 405. 148

J[eannere]t, [Paul] : Deux aspects de la lutte contre la pollution dans le Haut-Léman. – Bull. ARPEA, année 6, 1969, N° 37, p. 44-49. 149

Jeanneret, Paul : Un exemple valable pour le Léman? Par son ceinturage, parviendra-t-on à sauver le lac d'Annecy? [Mit Zusfass. Con riassunto.] – Bull. ARPEA, année 6, 1969, N° 37, p. 30-38, 38-41, 41-43. 150

Jost, A[lfred] : Die Abwasser- und Kehrichtbeseitigung einer Stadt am Beispiel von Schaffhausen. – Schweizer J., Jg. 35, 1969, Nr. 8, S. 63-65, 72. 151

Käfer, P. : Sicherungen gegen die Verunreinigung des Meerwassers durch Rohöl. – Wasser – Boden – Luft, 1969, S. 82-83. 152

Kehrichtverbrennungsanlage Basel. – Planen und bauen, 1968, Nr. 3, S. 77-79. Fig. 153

Kläranlage Wattwil. – Planen und bauen, 1968, Nr. 3, S. 59-63. Fig. 154

Klett, Rolf : Die Abwassersanierung im Kanton Baselland. – Bull. Verein. Schweiz. Petrol.-Geol. und -Ing., Vol. 36, 1969/70, Nr. 89, S. 32-37. Karte. 154a

Ingenieurbureau [M.] **Kuster** & [W.] **Hager**, Uznach und St. Gallen : Die zentrale Abwasserreinigungsanlage vom Abwasserverband Schwyz. – Industrie Rdsch., 1969, Nr. 11, S. 25-29. Abb. — Abwasserverband Schwyz. Zentrale Abwasser-Reinigungsanlage. – Aktuelles Bauen, 1969, Nr. 1, S. 27-29. 155

Lombardi, G. : La depurazione delle acque luride del commune di Airolo. – Riv. tecn. Svizzera ital., anno 60, 1969, N° 10 = fasc. 697, p. 745-750. Piante. 156

Märki, E[rwin] : Blei im Strassenstaub. – Jb. Chem. Industrie, Ausg. 18, 1969, S. 95-98. Abb. 157

* **Märki**, Erwin : Gewässerschutzmassnahmen bei Atomkraftwerken und Kernforschungsanlagen. Vortrag ... . – Zürich, Usteristr. 14, Schweiz. Energie-Konsumenten-Verband, 1969. 28 S. – Schweiz. Energie-Konsument, Jg. 49, 1969, Nr. 8/9, S. 149-174. Fig. 158

Mantegazza e **Cattaneo**, Lugano : Consorzio depurazione di Lugano e dintorni. – Riv. tecn. Svizzera ital., anno 60, 1969, N° 10, p. 753-760. 159

Meier, H. ; **Bartholomay**, A. : Die Kläranlage der Region Baden. – Industrie Rdsch., 1969, Nr. 5, S. 15-28. Abb. 160

Michelsen, E. : Entwicklung und Stand des Detergentienproblems in der Schweiz. – Jb. Chem. Industrie, Ausg. 18, 1969, S. 57-62. 161

Die **Mitverantwortung** des Gartenbaus am Gewässerschutz. – Gefährdung des Wassers durch Düngung und Pflanzenschutz. Von O[tto] Jaag. – Ayons soin de nos eaux ! – Die Überdüngung der Seen. – Der Inkwiler-See als abschreckendes Beispiel. – Abwasserreinigungsanlagen. Von [Emil] St[einer]. – Schweizer Gartenbau, Jg. 90, 1969, Nr. 2, S. 41-52. Abb. 162

Müller, B[ernhard] : Intoxications massives de poissons en Suisse entre 1952 et 1967. – Diana, année 86, 1969, N° 9, p. 209-212 ; N° 10, p. 249-252. Fig. 163

Müller, German ; **Röper**, Hans-Peter : Reinhaltung des Rheins ⟨IX⟩. Erste Ergebnisse hydrochemischer Untersuchungen am Bodensee. Synchronfahrten in der Zeit vom 2.7.1965 bis 18.3.1966. – Gas- und Wasserfach, München, Jg. 107, 1966, 30, S. 825-830. Karten, Profile, Schriftt. 164

Nägeli, F[rank] : Auswirkungen des Petrolunfalles vom 20. September 1967 im Wasserwerk der Stadt Zürich. – Gas, Wasser, Abwasser, Jg. 49, 1969, Nr. 11, S. 372-377. Karten. 165

Naegeli, W[erner] : Abwasserreinigungsanlage Frauenfeld. – Industrie Rdsch., 1969, Nr. 11, S. 17-23. Abb. 166

Neumann, K[ornel] : Ausbau der Ölwehr im Kanton Bern. – Gas, Wasser, Abwasser, Jg. 49, 1969, Nr. 3, S. 78-81. 167

Nydegger, H. : Grundwasserschutzmassnahmen beim Bau des Rangierbahnhofs Zürich-Limmattal. – Wasser – Boden – Luft, 1969, S. 68-70. 168

Pedroli, Rodolfo : La depurazione delle acque in Svizzera, con particolare riguardo al Cantone Ticino. – Riv. tech. Svizzera ital., anni 60, 1969, N° 10, fasc. 697, p. 731-735. 169

Pedroli, Rodolfo : Problemi relativi alla protezione delle acque in Svizzera. Alcune considerazioni per quanto riguarda il Cantone Ticino. – Riv. tecn. Svizzera ital., anno 60, 1969, N° 12 = fasc. 699, p. 889-894. 170

Schebdat, Kuno : Müll- und Schlammaufbereitungsanlage Bülach ZH. – Kraftwerkbau, Jg. 14, 1969, H. 1, S. 34-39. Abb., 1 Plan-Taf. 171

Schmassmann, Hansjörg : Ölversickerungen in Grundwassergebieten. Beispiele getroffener Massnahmen aus der Praxis. – Gas, Wasser, Abwasser, Jg. 49, 1969, Nr. 3, S. 65-76. Karten, Profil. (Magden, Bez. Rheinfelden ; Allschwil, Bez. Arlesheim ; Langenbruck, Bez. Waldenburg.) 172

Schmidlin, Josef, Ing.-Büro : Die Region Wil-Uzwil-Gossau löst das gesamte Abfallproblem. – Kraftwerkbau, Jg. 14, 1969, H. 1, S. 49-51. – Planen und bauen, 1968, Nr. 3, S. 83-84. 173

Schneider, J[ohannes] : Mineralölprodukte – Feinde des Wassers? – Aktuelles Bauen, 1969, 1, S. 3-5. 174

Strauch, D. : Abwasserhygiene in Schlachthöfen und fleischverarbeitenden Betrieben. Tierärztliche Vereinigung für Fleischhygiene (Herbsttagung vom 9. November 1968 in Zürich). – Gesundh.-Tech., 3, 1969, Nr. 3, S. 82-83. 175

Toroni, Aldo : E' in funzione l'impianto di depurazione delle acque del laghetto di Muzzano. – Nostro paese, anno 21, 1969, N° 77, p. 179-182. 176

Utzinger, Hans : Autostrasse durch Erholungs- und Grundwassergebiet? (Lange Erlen, Basel.) – Natur und Mensch, Jg. 11, 1969, Nr. 4, S. 181-186. 2 Taf. 177

Wasmer, Hans R. : Ablagerung fester Abfallstoffe und Gewässerschutz. – Gas, Wasser, Abwasser, Jg. 49, 1969, Nr. 5, S. 136-142. 178

Weilenmann, G. : Stand und Planung der Ölwehren im Reuss einzugsgebiet. – Sulzer SLM Werkmitt., 1969, Nr. 2, S. 49-53. 179

Wilke, Heinz : Die Abwässer der metallverarbeitenden Industrie. – Schweizer Maschinenmarkt, Jg. 69, 1969, Nr. 22, S. 91-93, 95-97, 99, 101, 103, 105 ; Nr. 31, S. 45-47, 49-51, 53, 55, 57, 59. 180

* **Wuhrmann,** K[arl] : Evidence and open questions regarding phosphorus removal in biological treatment plants. – Fourth Internat. conference on water pollution research, Praha 1968. Formal discussion, paper III 3a. 8 leaves multigr. 2 pl. 181

Wuhrmann, Karl : Einige Gesichtspunkte zur Klärschlammentwässerung mittels Zentrifugen. – Aufbereit.-Technik, Wiesbaden, 10, 1969, Nr. 5, S. 256-259. 182

Wuhrmann, K[arl] : Reinigungsgrad und Gewässerschutz. In : Entwurf, Bau und Betrieb von Abwasserreinigungsanlagen = Wiener Mitt. Wasser-Abwasser-Gewässer, 1969, H. 4, 29 S. 183

* **Wuhrmann,** K[arl] ; **Mikx,** M. : Interaction between organisms and substrate removal rates in mixed microbial populations. – Fourth Internat. conference on water pollution research, Praha 1968. Formal discussion, paper II/4. 7 leaves. multigr. 2 pl. 184

Wylemann, E[rnst] H. : Die Abwasserreinigungsanlage Olten. – Kraftwerkbau, Jg. 14, 1969, H. 1, S. 40-48. Fig. 185

Wylemann, Ernst H. : Die Beseitigung der festen und flüssigen Abfälle als Einheit. – Schweiz. Bauztg., Jg. 87, 1969, Nr. 22, S. 419-423. (Olten.) 186

Zuber, Hans-Rudolf : Pipelines und Gewässerschutz. – Aktuelles Bauen, 1969, 1, S. 19-20. 187

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

Bovay, E[rnest] : Effet de l'anhydride sulfureux et des composés fluorés sur la végétation. Dans : Air pollution. Proc. of the 1st European congress on the influence of air pollution on plants and animals, Wageningen 1968, p. 111-135. – Wageningen, Centre for agricultural publishing and documentation, 1969. Fig. 188

Bovay, Ernest : Effets de la pollution de l'air sur les plantes. Dans : Probleme der Luftverunreinigung durch die Industrie. Vorträge ... 1968 Basel, S. 48-66. – Solothurn, Vogt-Schild, 1968. Fig., bibliogr. 189

Bretscher, H. : Massnahmen zur Verhinderung von Emissionen in der organisch-chemischen Industrie. In : Probleme der Luftverunreinigung durch die Industrie. Vorträge ... 1968 Basel, S. 7-14. – Solothurn, Vogt-Schild, 1968. Abb. 190

* **Deuber,** Arnold : Methodik und Durchführung von Staubniederschlagsmessungen. – Diss. Nr. 4296 Naturwiss. ETH Zürich 1969. II, 154 S. Abb. 191

Eichenberger, H. : Die Staubbekämpfung in der schweizerischen Zementindustrie. In : Probleme der Luftverunreinigung durch die Industrie. Vorträge ... 1968 Basel, S. 38-42. – Solothurn, Vogt-Schild, 1968. Abb. 192

* **Eidgenössische Kommission für Lufthygiene,** Zürich : Probleme der Luftverunreinigung durch die Industrie. Vorträge, gehalten anlässlich des 2. Schweizerischen Treffens für Chemie am 9. und 10. September 1968 in Basel. – Solothurn, Vogt-Schild, 1968. 71 S. Abb., Schriftt. 193

Hess, W. : Die Luftverunreinigung in der Schweiz. – Neue Zürcher Ztg., Jg. 190, 1969, Nr. 61, 29. Jan. Technik, S. 11-14. Abb. 194

Hess, W. ; **Glogg,** P. : Schwefeldioxidmessungen in der Stadt Zürich während zweier Jahre. – Jb. Chem. Industrie, Ausg. 18, 1969, S. 83-93. Fig. 195

Högger, O[tto] : Auswirkungen der Luftverunreinigung auf die Gesundheit des Menschen. In : Probleme der Luftverunreinigung durch die Industrie. Vorträge ... 1968 Basel, S. 43-47. – Solothurn, Vogt-Schild, 1968. 196

Högger, O[tto] : Rechtsgrundlagen und Rechtsanwendung bei der Bekämpfung der Luftverunreinigungen. In : Probleme der Luftverunreinigung durch die Industrie. Vorträge ... 1968 Basel, S. 67-71. – Solothurn, Vogt-Schild, 1968. – Jb. Chem. Industrie, Ausg. 18, 1969, S. 43-47. 197

* **Müller,** Thomas Theodor : Lufthygienische Untersuchungen in Siedlungsgebieten der Region Zürich. – Diss. Nr. 4442 techn. Wiss. ETH Zürich 1969. 173 S. Abb. 198

Quinche, J. P. ; **Zuber,** R. ; **Bovay,** E[rnest] : Les dépôts de plomb provenant des gaz d'échappement des véhicules automobiles le long des routes à forte densité de circulation. – Phytopathol. Zschr., Berlin, Bd. 66, 1969, H. 3, S. 259-274. 199

Schmid, W. : Emissions- und Immissionsmessungen in der organisch-chemischen Industrie. In : Probleme der Luftverunreinigung durch die Industrie. Vorträge ... Basel, S. 23-25. – Solothurn, Vogt-Schild, 1968. 200

Wanner, Hans-Urs : Bakterielle Kontamination der Luft von Arbeitsräumen. – Alimenta, Jg. 8, 1969, Nr. 5, S. 120-126. 201

Wanner, H[ans]-U[rs] : Untersuchungen über den Keimgehalt in der Luft von pharmazeutischen Laboratorien. – Pharm. acta Helv., Jg. 44, 1969, Nr. 9, S. 517-534. Graph. 202

8 – Reservate. Nationalpark / Réserves. Parc national

Anliker, J[ohann] : Das Hinterbergried, ein Naturschutzgebiet auf dem östlichen Zimmerberg. – Jb. Zürichsee, Bd. 16, 1954/55, S. 224-227. – Bl. Pro Sihltal, Nr. 19, 1969 : Moorlandschaften im Sihlgebiet, S. 10-15. Abb. 203

Rapport de la **Commission d'études scientifiques au Parc national suisse** pour l'année 1968. – Rapport ... 1969. Par Jean G[eorges] Bær. – Actes Soc, helv. Sc. nat., 149e session annuelle, St-Gall 1969, partie administrat., p. 76-83, 117-124. 203a

Excursion dans le vallon des Mortheys ⟨Vanil Noir⟩. I. La Réserve naturelle du Vanil Noir. Par Gilbert Macherel. – II. Le vallon des Mortheys – Données géologiques. Par Max Chatton. – III. Flore et végétation du vallon des Mortheys.

Par Michel Verly. – IV. La faune des Vertébrés dans le vallon des Mortheys. Par Joseph Codourey. – Bull. Soc. frib. Sc. nat., vol. 58, 1969, fasc. 3, p. 214-223. 204

Joss, Hans : Aus der Geschichte des Fanel-Reservates. – Ornith. Beob., Jg. 66, 1969, H. 2, S. 55-58. Karten. 205

Manuel, François : Une nouvelle réserve naturelle est née : Cudrefin. – Nos oiseaux, vol. 30, 1969, N° 322, p. 6-10. 206

Une nouvelle **réserve** naturelle est née : Cudrefin. Par Claude Secrétan et Fr[ançois] Manuel. – Aperçu de la faune des vertébrés de la réserve de Cudrefin. Par Claude Vaucher. – En observant les insectes de la réserve de Cudrefin. Par Jacques de Beaumont. – Quelques notes sur la flore et la végétation de la réserve de Cudrefin. Par Jean-Louis Richard. – Règlement de la réserve naturelle de Cudrefin. – Protection de la nature, année 35, 1969, N° 5, p. 127-135. 4 pl. 207

Richard, J[ean]-L[ouis] : La forêt d'Aletsch, réserve moderne en pleine évolution. – Bull. Soc. frib. Sc. nat., vol. 58, 1969, fasc. 3, p. 205-209. 208

Roux, Georges : Les réserves naturelles à l'embouchure de la Broye. (Fanel et Cudrefin.) – Nos oiseaux, vol. 30, 1969, N° 322, p. 3-6. Fig. 209

Ruchet, Daniel : Le district franc fédéral des Diablerets et du Muveran. – Alpes, année 45, 1969, 3e trimestre, p. 179-185. — Das eidgenössische Banngebiet Diablerets-Muveran. – Alpen, Jg. 45, 1969, 3. Quartal, S. 179-185. 2 pl. 210

* (**Schloeth,** R[obert] :) Der Schweizerische Nationalpark. Offizieller Wanderführer. (Text und Gestaltung : R. S'.) Hrg. von der Eidg. Nationalpark-Kommission. – [Zernez, Nationalparkhaus,] Eidg. Nationalpark - Kommission, (1968). 46 S. Ill. 211

Schmalz, Karl Ludwig : Ein neues Naturschutzgebiet : Das Erlimoos bei Oberbipp. – Jb. Oberaargau, Jg. 12, 1969, S. 11-18. Planskn., 1 Taf. 212

Zimmerli, Ernst : Der Haldenweiher in Zofingen. – Zofinger Njbl., Jg. 54, 1969, S. 15-31. Abb. 213

9 – Naturschutz im Ausland
Protection de la nature à l'étranger

Reitz, J[ean-P[ierre] : Réserve nationale de Bavella, Corse. – Protection de la nature, année 35, 1969, fasc. 2, p. 35-45. Fig., cartes, 4 pl. 214

II — MATHEMATIK MATHÉMATIQUES

A – Allgemeine Literatur / Littérature générale

1 – Allgemeine Bibliographien und Zeitschriftenregister
Bibliographies générales et registres de périodiques

L'**enseignement** mathématique. Table analytique des auteurs de 1900 à 1970. – Enseign. math., IIe série, t. 14, 1968, fasc. 3/4, p. 319-330. 215

4 – Forschungsinstitute. Observatorien. Expeditionen.
Instituts de recherches. Observatoires. Expéditions.

* **Verein der Mathematiker und Physiker an der ETH,** (Zürich) Fachstudienkommission : Mathematik und Physik an der ETH. Ein Studienbegleiter. – (Zürich 1969.) 124 S. 216