

**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:** 37 (1961)

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

**Autor:** [s.n.]

**DOI:** <https://doi.org/10.5169/seals-415039>

### **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:** 16.01.2026

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

# **I — NATURWISSENSCHAFT IM ALLGEMEINEN SCIENCES NATURELLES EN GÉNÉRAL**

## **A — Allgemeine Bibliographien und Zeitschriftenregister Bibliographies générales et registres de périodiques**

**Liste** des publications des volumes 41-50 [1951-1960] du Bulletin [de la Société fribourgeoise des sciences naturelles]. — Bull. Soc. frib. Sc. nat., vol. 50, 1961, p. 296-301. 1

## **B — Naturforschende Gesellschaften Sociétés des sciences naturelles**

**Mariétan**, Ignace: Histoire de la Murithienne de 1861 à 1961. — Bull. Murith., fasc. 78, 1961, p. 1-20. 2

## **C — Kongresse    Congrès**

**Bischofberger**, Josef: Bildungswerte der Naturwissenschaften. <21. Konferenz der katholischen Mittelschullehrer der Schweiz.> — Schweizer Schule, Jg. 48, 1961, S. 62-64. 3

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

**Fürstenberger**, Markus: Die Universitäten am Rhein. [Abb.] — Strom und See, Jg. 55, 1960, S. 197-200. 4

- Hess, Eugen** : Die Benützung der naturwissenschaftlichen Sammlungen der Stadt Winterthur. — Mitt. Naturwiss. Ges. Winterthur, H. 30, 1959-1960, S. 3-21. 5
- Bericht über das Basler Naturhistorische Museum für das Jahr 1960. Von Hans Schaub. — Verh. Naturf. Ges. Basel, Jg. 72, 1961, S. 1-11. 6

**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**

- Aebi, Magdalena** : Methodologische Betrachtungen zum Thema « Mensch und Natur ». [In :] Sitzungsber. 12. Internat. Philosophiekongr., Venedig 1958, Bd. 2 : Mensch und Natur, S. 19-27. — Florenz, Sansoni, 1960. 7
- Blair, George A.** : Science, sufficient ground and the possibility of metaphysics. — Dialectica, vol. 14, 1960, p. 53-79. 8
- Bonsack, François** : La métaphysique et la science. — Dialectica, vol. 14, 1960, p. 156-166. 9
- Chastellain, F[erdinand]** : Nature, science et technique. — Bull. Murith., fasc. 78, 1961, p. 60-73. 10
- Dorst, J[ean]** : Le rôle du scientifique dans la conservation de la nature. — Experimentia, vol. 17, 1961, p. 1-4. 11
- Hainard, Robert** : Science et art. — Dialectica, vol. 14, 1960, p. 188-196. 12
- Heitler, W[alter]** : Der Mensch und die naturwissenschaftliche Erkenntnis. [Fig.] — Braunschweig, Vieweg, (1961), VIII, 75 S. (Die Wissenschaft. 116.) 13
- Stand der Wissenschaften. Naturwissenschaften. Neuere Entwicklungen in der Kernphysik.** Von Hans H[einrich] Staub. — Die Mathematik in ihrem Verhältnis zu den Naturwissenschaften. Von Rudolf J[akob] Hoesli. — Stand und Forschung der Anorganischen Chemie. Von Ernst Schumacher. — Organische Chemie. Von C[onrad] H[ans] Eugster. — Aus der Arbeit des Botanikers. Von Friedrich Markgraf. — Zoologie in der Entfaltung. Von Hans Burla. — Die Biologie des Menschen als Zeugin seiner Vergangenheit. Von Josef Biegert. — Vom Fleisch. Ein Beispiel geologischer Forschung. Von Rudolf Trümpy. — Zur Stellung der modernen Geographie. Von Hans Boesch. [Abb.] — Neue Zürcher Ztg., Jg. 182, 1961, 16. Mai, Nr. 1829-1831, Bl. 8-10. 14
- Szilasi, Wilhelm** : Philosophie und Naturwissenschaft. — Bern, München, Francke, (1961,) 133 S. (Dalp-Taschenbücher. 347.) ([Enthält Beiträge über] Schelling, Ludwig Binswanger, Edmund Husserl.) 15
- Wilker, Peter** : Naturwissenschaftliche Bildung. — [Stellungnahme von] Uli Münzel. — Neue Zürcher Ztg., Jg. 182, 1961, 13. Dez., Nr. 4789, Bl. 6 ; Jg. 183, 1962, 22. Jan., Nr. 258, Bl. 6. 16

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

- Holzappel, Bettina ; Balmer, Heinz :** Antlitze grosser Schöpfer. Geplant und eingel. von B' H'. Fortgesetzt und hrg. von H' B'. Mit Beitr. von Adolf Portmann und Ernst Bohnenblust. [Abb., Notenbeisp., 26 Taf.] — Basel, Birkhäuser, 1961, 524 S. Wissenschaft und Kultur. 13. 17
- Muralt, Alexander von :** Versuch einer Bewertung der Rolle der Naturwissenschaften und Medizin in der Renaissance. [In :] Festschrift Hans R. Hahnloser, S. 373-379. — Basel, Stuttgart, Birkhäuser, 1961. 18
- Rüetschi, Werner :** Adolf Hartmann, 29. Jan. 1882-29. Nov. 1959. ([Portr., Publikationen.) — Jber. Aarg. Kantonsschule 1959/60, S. 58-71. — Mitt. Aarg. naturf. Ges., H. 26, 1961, S. 240-256. 19

**G — Naturschutz Protection de la nature**

**1 — Allgemeines Généralités**

- Aubert, Daniel :** La protection de la nature dans le canton de Vaud. [Résumé.] — Forêt, année 14, 1960/61, p. 178-181. 20
- Natur** geplündert oder gehegt ? Vorwort. [Von] Emil Birrer. — Der Christ und die Erde. [Von] Fritz Blanke. — Die Erhaltung der Landschaft. [Von] Emil Egli. — Die Natur als Wohltat. [Von] Kurt Hess. — Vom Sinn der Naturforschung. [Von] Hans Leibundgut. — Mensch und Natur. [Von] Walter Robert Corti. Hrg. auf Veranlassung der Gruppe Zürich der Neuen Helvetischen Gesellschaft. — [Zürich, Atlantis Verlag, (1961,) 63 S. (Schriften der Neuen Helvetischen Gesellschaft. 9.) 21
- Zbinden, Hans :** Neue Aufgaben im Spannungsfeld von Technik und Natur. — Schweiz. Bauztg., Jg. 79, 1961, S. 195-200, 211-213. 22

**2 — Berichte, Kommissionen Rapports, Commissions**

- Für den Schutz des **Baldeggersees** und seiner Ufer. [Referat über eine Tagung.] — Seethaler-Bote, Jg. 58, 1958, Nr. 15, 11. April, 3. Bl. 23
- Burckhardt, Dieter :** Eindrücke von der Tagung der « Union Internationale pour la Conservation de la Nature et de ses Ressources » vom Juni 1960 in Polen. [Abb., Karte, 1 Taf.] — Schweizer Naturschutz, Jg. 27, 1961, S. 41-46. 24
- Burckhardt, Dieter :** Impressions rapportées du congrès de l'« Union Internationale pour la Conservation de la Nature et de ses Ressources », juin 1960, en Pologne. [Fig., carte]. — Protection de la nature, année 27, 1961, p. 115-119. 25



- Rapport de la **Commission** d'études scientifiques au Parc national pour l'année 1960. [Par] Jean G[eorges] Baer. — Actes Soc. helv. Sc. nat., 141<sup>e</sup> session annuelle, Bienne 1961, partie administrat., p. 84-90. 26
- Rapport d'activité de la **Commission** vaudoise pour la Protection de la nature pour l'année 1960. [Par] Charles Chessex. — Bull. Soc. vaud. Sc. nat., vol. 67, 1961, N<sup>o</sup> 303, p. 422-427. 27
- Saxer, Friedrich : Tätigkeitsberichte der Naturschutzkommission der St. Gallischen Naturwissenschaftlichen Gesellschaft über die Jahre 1959 [und] 1960. — Ber. ü. d. Tätigkeit d. St. Gall. naturwiss. Ges., Bd. 77, 1959/60, S. 183-190. 28

### 3 — Landschaftsschutz Protection du paysage

- Grosjean, Georges : Landschaft in Gefahr — unsere Verantwortung für die Zukunft. — Jahrb. Thuner- und Brienzersee 1961, S. 3-20. 29
- Hunziker, Theo : Aspekte des Landschaftsschutzes beim Nationalstrassenbau. [Abb.] — Strasse und Verkehr, Jg. 47, 1961, S. 55-59. 30
- Hunziker, Theo ; Zuppinger, W. : Anregungen zur Praxis des Landschaftsschutzes am Zürichsee. [Abb., Tab.] — Jahrb. Zürichsee, Bd. 19, 1960/61, S. 11-36. 30a
- Kloter, Th[eodor] : Landschaftsschutz als Gemeindeaufgabe. [Plan, 1 Taf.] — Schweizer Naturschutz, Jg. 27, 1961, S. 110-113. 31
- Oettli, Max : Landschaftsschutz. [1 Kartentaf. : Karte der schützenswerten Landschaften, 1 Phototaf.] — Badener Neujbl., Jg. 36, 1961, S. 38-44. 32
- Ruckli, Robert : Bau der Nationalstrassen und Schutz der Landschaft. [Abb., Karte] — Heimatschutz, Jg. 56, 1961, S. 1-15. 33
- Schmassmann, H[ansjörg] : Eine Liste schützenswerter Landschaften der Schweiz. [Referat.] — Geogr. Helv., Jg. 16, 1961, S. 242-243. — Verh. Schweiz. naturf. Ges., 141. Vers., Biel 1961, Wiss. Teil, S. 167-170. 34
- Spreng, Hans : Das linke Brienzerseeufer — ein Gelände von nationaler Bedeutung. [Abb.] — Jahrb. Thuner- und Brienzersee 1961, S. 21-40. 35
- Toroni, A[ldo] : Il lago di Muzzano. [Fig.] — Il nostro paese, anno 11, 1961, p. 857-862. 36

### 4 — Botanischer Naturschutz Protection des plantes

- Favarger, Claude : Protection de la flore et destruction des biotopes. [4 pl.] — Protection de la nature, année 27, 1961, p. 77-79. 37
- Höhn-Ochsner, Walter : Die Verarmung unserer Flora und Fauna. — Schweizer Naturschutz, Jg. 27, 1961, S. 69-73. 38
- Obrist, Walter : Auch Kryptogamen verdienen Schutz. [4 Taf.] — Schweizer Naturschutz, Jg. 27, 1961, S. 108-110. 39
- Stauffer, Hans Ulrich : Warum verarmt unsere einheimische Flora ? [Fig., 2 Taf.] — Schweizer Naturschutz, Jg. 27, 1961, S. 74-76. 40

### 5 — Zoologischer Naturschutz Protection des animaux

- Bopp, Peter : Jagd und zoologischer Naturschutz in der Schweiz. [Abb., Diagr., Kartenskizze.] — Natur u. Mensch, Jg. 2, 1959/60, Nr. 5, S. 76-79 ; Nr. 6, S. 91-94 ; Nr. 7/8, S. 115-118 ; Nr. 9, S. 138-141 ; Nr. 10/11, S. 164-165. 41

- Gattiker, E[rnst]** : Ein weiterer Teilerfolg im Kampf um den Untersee. [Fig.] — Vögel der Heimat, Jg. 31, 1960, S. 44-49. 42
- Heusser, H[ans Rudolf]** ; **Honegger, R[ené E.]** : Gewässerschutz — aus der Froschperspektive. [Abb., Diagr.] — Jahrb. Zürichsee, Bd. 19, 1960/61, S. 43-55. 43
- Höhn-Ochsner, Walter** : Die Verarmung unserer Fauna, s. Nr. 38.
- Huber, Jakob** : Dr. [Hermann] Fischer-Sigwart setzt sich für den Schutz der einzigen Fischreiherkolonie im Wiggertal ein. — Zofinger Njbl., Jg. 46, 1961, S. 62-67. 44
- Schinz, Julie** : Das Neeracher Ried — ein kantonales Wildschongebiet im Zürcher Unterland. [Kartenskizze.] — Zürcher Chronik, N. F., 1961, S. 53-56. 45
- Schinz, Julie** : Das Neeracherried — Probleme eines kantonalen Wildschongebietes. [1 Taf.] — Schweizer Naturschutz, Jg. 27, 1961, S. 106-108. 46
- Schmidt, Philipp** : Bedeutet ein Schongebiet auf dem Untersee wirklich das Ende der Wasserjagd ? — Natur u. Mensch, Jg. 3, 1960/61, Nr. 4/5, S. 63-66. 47
- S[chmidt], P[hilipp]** : Von der Singvogelfrage. — Natur u. Mensch, Jg. 3, 1960/61, Nr. 8, S. 101-102 ; Nr. 9/10, S. 119-121. 48
- Walther, Ernst** : Wandlungen im Vogelschutz. [Abb.] — Schweiz. Jahrb. Geflügelzucht, 1961, S. 235-253. 49

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

### a) Allgemeines Généralités

- Braun, Rudolf** : Als Hydrobiologe im Dienste der Brasilianischen Landesplanung im Gebiete des Amazonenstromes [1 Taf. : geol. Karte.] — [Aarau,] Verband schweizer. Abwasserfachleute, 1953, 8 Bl. vervielf. Verband schweizer. Abwasserfachleute. Verbands-Bericht. 26. 50
- Elster, H[ans] J[oa]chim** ; **Vollenweider, Richard [A.]** : Beiträge zur Limnologie Aegyptens. [Diagr., Karte, Tab., 5 Taf. : Diagr. und Tab.] — Arch. Hydrobiol., Stuttgart, Bd. 57, 1961, S. 241-343. 51
- Föderation** europäischer Gewässerschutz. Informationsblatt = Fédération européenne pour la protection des eaux. Bulletin d'information. [Jg. 1,] Nr. 1 : September 1958. — Zürich, Schweiz. Vereinigung für Gewässerschutz. 52
- Jaag, Otto** : Gewässerschutz, die Aufgabe unserer Generation. [Abb.] — Chem. Rdsch., Jg. 14, 1961, S. 551-554. — Plan, Jg. 18, 1961, S. 128-133. 53
- Jaag, O[tto]** : Aktuelle Probleme des Gewässerschutzes. — Wirtschaftspolit. Mitt., Jg. 17, 1961, Nr. 12, 10 Bl. 54
- Jaag, O[tto]** : Die dringlichsten Probleme und Aufgaben des schweizerischen Gewässerschutzes. — Wasser- und Energiewirt. Jg. 53, 1961, S. 254-258. 55
- Jaag, O[tto]** : Schweizerische Vereinigung für Gewässerschutz. Bericht des Präsidenten... 1960. — Monatsbull. Schweiz. Ver. Gas- und Wasserfachm. Jg. 41, 1961, S. 83-90. 56
- Käppeli, Robert** : Grundlegende Gesichtspunkte zur Frage des Gewässerschutzes. [Abb.] — Chem. Rdsch., Jg. 14, 1961, S. 547-551. 57

- Kiefer, Friedrich** : Der limnologische Zustand des Trinkwasserspeichers Bodensee. [Abb., Diagr., Tab.] — Gas- u. Wasserfach, München, Jg. 102, 1961, S. 814-820. 58
- Massarotti, Aldo** : Gewässerschutz im Kanton Tessin. — [Aarau,] Verband schweiz. Abwasserfachleute, 1960, 7 S. Verband schweiz. Abwasserfachleute. Verbands-Bericht. 69/2. 59
- Matthey-Doret, A[lfred]** : Où en sommes-nous en Suisse dans le domaine de la protection des eaux contre la pollution ? — Intérêts du Jura, année 32, 1961, p. 99-106. 60
- Matthey-Doret, A[lfred]** : Wie steht es in der Schweiz mit dem Gewässerschutz ? [Abb., Tab.] — Chem. Rdsch., Jg. 14, 1961, S. 554-558. — Plan, Jg. 18, 1961, S. 89-94. 61
- Pro Aqua-Fachtagung in Basel.** [Referate der Vorträge.] — Schweiz. Laboranten-Ztg., Jg. 18, 1961, S. 271-284, 312-325. 62
- Règlement pour la Fondation François-A. Forel, gérée par la Société helvétique des sciences naturelles <SHSN>.** — Actes Soc. helv. Sc. nat., 141<sup>e</sup> session annuelle, Bienne 1961, partie administrat., p. 133-134. 63
- Van den Berg, C.** : Anforderungen der Landwirtschaft an das Oberflächenwasser. [Diagr.] — Plan, Jg. 18, 1961, S. 167-172. 64
- Wuhrmann, Karl** : Leo Minder, 1887-1961. ([1 Portr.-Taf.,] Veröffentlichungen.) — Verh. Schweiz. naturf. Ges., 141. Vers., Biel 1961, Wiss. Teil, S. 233-237. 65
- Zimmermann, P[aul]** : Experimentelle Untersuchungen über den Einfluss der Strömungsgeschwindigkeit auf die Fließwasserbiozönose. — Verh. Internat. Vereinig. theor. angew. Limnol., Stuttgart, Bd. 14, 1961, S. 396-399. 66

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

- Bezzegh-Galantai, M[agdolna] M. ; Le Roy, H[enri] L[ouis]** : Vereinfachte Berechnung der Radioaktivität und ihre Streuung im Wasser für ein festgelegtes Arbeitsschema. [Diagr., Tab.] — Schweiz. Zschr. Hydrol., Vol. 23, 1961, P. 494-514. 67
- Jaag, O[tto]** : Selbstreinigungsmechanismen in Fließgewässern. — Verh. Internat. Vereinig. theor. angew. Limnol., Stuttgart, Bd. 14, 1961, S. 41-58. 68
- Michelsen, E[jnar R.] ; Märki, E[rwin]** : Labor- und Feldmethode für den Nachweis anionaktiver Detergentien in Oberflächen-, Grund- und Abwasser. [Fig., Diagr., Tab.] — Mitt. a. d. Gebiete d. Lebensm.untersuch., Bd. 52, 1961, S. 557-571. 69
- Vollenweider, Richard A.** : Photometric studies in inland waters. I. Relations existing in the spectral extinction of light in water. [Diagr., tab.] — Mem. Ist. italiano Idrobiol., Milano, vol. 13, 1961, p. 87-113. 70
- Zimmermann, Peter** : Chemische und bakteriologische Untersuchungen im unteren Zürichsee während der Jahre 1948-1957. [Diagr., Tab., Lit.] — Schweiz. Zschr. Hydrol., Vol. 23, 1961, P. 342-397. 71

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

- Ambühl, H[einz]** : Die Strömung als physiologischer und ökologischer Faktor. Experimentelle Untersuchungen an Bachtieren. [Fig., Diagr.] — Verh. Internat. Vereinig. theor. angew. Limnol., Stuttgart, Bd. 14, 1961, S. 390-395. 72

- Höhn-Ochsner, Walter** : Die Pflanzen- und Tierwelt der Gewässer des Sihlgebietes. [Fig.] — Bl. Vereinig. Pro Sihltal, Nr. 11, 1961, S. 1-30. 73
- Messikommer, Edwin** : Eine neue Plankton-Invasion im Pfäffikersee. [Fig.] — Vierteljschr. Naturf. Ges. Zürich, Jg. 106, 1961, S. 448-449. 74
- Mirolli, Maurizio** : La distribuzione dei tricladi sulla costa del Lago Maggiore e del Lago di Mergozzo. [Scizzo di carta, tab.] — Trav. Assoc. internat. Limnol. théor. et appl., Stuttgart, vol. 14, 1961, p. 972-977. 75
- Thomas, E[ugen] A[dolf]** : Hydrodictyon reticulatum und seine Beziehung zur Saprobität im Zürichsee und in der Glatt. [Abb., Tab.] — Vierteljschr. Naturf. Ges. Zürich, Jg. 106, 1961, S. 450-456. 76
- Thomas, E[ugen] A[dolf]** : Vergleiche über die Planktonproduktion in Flaschen und im Plankton-Test-Lot nach Thomas. [Fig., Tab.] — Verh. Internat. Vereinig. theor. angew. Limnol., Stuttgart, Bd. 14, 1961, S. 140-146. 77
- Vollenweider, Richard A. ; Nauwerck, A.** : Some observations on the C 14 method for measuring primary production. [Diagr., curves, tab., 1 pl.] — Verh. Internat. Vereinig. theor. angew. Limnol., Bd. 14, 1961, S. 134-139. 78
- Zimmermann, Peter** : Experimentelle Untersuchungen über die ökologische Wirkung der Strömungsgeschwindigkeit auf die Lebensgemeinschaften des fliessenden Wassers. [Abb., Diagr., Tab.] — Diss. Nr. 3100 Naturwiss. ETH Zürich 1961, II, 82 S. — Schweiz. Zschr. Hydrol., Vol. 23, 1961, P. 1-81. 79
- Züllig, H[ans]** : Die Bestimmung von Myxoxanthophyll in Bohrprofilen zum Nachweis vergangener Blaualgenentfaltungen. [Fig., Diagr., Absorptionskurven]. — Verh. Internat. Vereinig. theor. angew. Limnol., Stuttgart, Bd. 14, 1961, S. 263-270. 80

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

- Achermann, F[rancis F.]** : Les problèmes des eaux polluées. — Bull. Soc. neuchâtel. Sc. nat., t. 84, 1961, p. 197-201. 81
- Cottier, F[ernand]** : La protection des eaux et les communes. [Tabl.] — Rev. chim., vol. 14, 1961, p. 558-560. 82
- Elster, Hans-Joachim ; Nümann, Wilhelm** : Ist der Bodensee in Gefahr ? — Wasserwirtschaft, Wien, Jg. 51, 1961, S. 261-264. 83
- Holinger, Ed[uard]**. Generelle Studien über die Abwasserreinigung im Raum Brugg-Birrfeld. [4 Taf. : Diagr. und Karten.] — [Aarau,] Verband schweiz. Abwasserfachleute, 1958, 7 Bl. vervielf. Verband schweiz. Abwasserfachleute. Verbands-Bericht. 62/3. 84
- Huet, Marcel** : Qualités des eaux à exiger pour le poisson. — Plan, année 18, 1961, p. 159-167. 85
- Kehren, M.** : Abwasserwirtschaft. [Abb., Tab.] — Textil-Rdsch., Jg. 16, 1961, S. 372-390. 86
- Koblanck, Helmuth** : Bedrohung und Schutz eines Lebenselementes. — Chem. Rdsch., Jg. 14, 1961, S. 569-572. 87
- Liebmann, H.** : Untersuchungen über die Einwirkung von Stauhaltungen auf die natürliche Selbstreinigung. [Diagr., Abb.] — Wasser- und Energiewirt. Jg. 53, 1961, S. 97-104. 88

- Märki, E[rwin]** : Die Verunreinigung von Linth und Limmat. Bericht über die chemischen Untersuchungen vom 11./12. März 1959. [1 Taf. : Diagr., Abb., Tab.] — Wasser- und Energiewirt., Jg. 53, 1961, S. 275-300. 89
- Margot, J[ean-Michel]** : La pollution des eaux du Doubs. — Nature et homme, année 3, 1960/61, N° 8, p. 108-110. 90
- Minder, L[eo]** : Hochgradige Verunreinigung eines Grundwasserstromes durch organische Abwässer. [1 Taf. Kartenskizze]. — Verh. Internat. Vereinig. theor. angew. Limnol., Stuttgart, Bd. 14, 1961, S. 1099-1101. 91
- Pittard, Jean-J[acques]** : La future industrie pétrolière de la plaine du Rhône est-elle un danger pour la pureté de l'air et de l'eau ? — [Réponse des] Raffineries du Rhône S. A. — Réponse aux Raffineries du Rhône. Par P. Brunner. — Rev. polytechn., année 63, 1961, p. 11200, 11318, 11319-11320. 92
- Stumm, Werner** : Eigenschaften der Detergents und ihre Bedeutung in der Abwasserreinigung. — [Aarau,] Verband schweiz. Abwasserfachleute, 1955, 7 Bl. vielf. Verband schweiz. Abwasserfachleute. Verbands-Bericht. 37/2. 93
- Thomas, E[ugen] A[dolf]** : Hochrheinschiffahrt und Abwasserbeseitigung am Bodensee und Rhein. [Abb., 1 Taf.] — Schweizer Naturschutz, Jg. 27, 1961, S. 99-103. 94
- Thomas, E[ugen] A[dolf]** : Die Verschmutzung des Zürichsees und die Strömungs- und Durchflussverhältnisse bei Rapperswil. [Fig.] — Monatsbull. Schweiz. Ver. Gas- und Wasserfachm. Jg. 41, 1961, S. 53-60, 76-83. 95
- Utzinger, Hans** : Unser Doubs in Gefahr ! [Abb., Karte] — Schweiz. Fischerei-Ztg., Jg. 69, 1961, S. 169-173. 96
- Weiner, Robert** : Entgiftung, Reinigung und Regeneration galvanotechnischer Abwässer. [Fig.] — Techn. Rdsch., Jg. 53, 1961, Nr. 19, S. 25, 27, 29. 97

## 7 — Reservate. Nationalpark Réserves. Parc national

- Chessex, Ch[arles]** : Naissance d'une réserve. (Argnaulaz.) [2 pl.] — Protection de la nature, année 27, 1961, p. 142-144. 98
- Maire, Ph.** : Une région unique : Les grèves de la Sauge à Chevroux (lac de Neuchâtel). [1 pl.] — Protection de la nature, année 27, 1961, p. 46-48. 99
- Martin, Jacques** : A la découverte... (Argnaulaz.) [Carte] — Protection de la nature, année 27, 1961, p. 144-146. 100
- Zürcherische Naturschutzobjekte von nationaler wissenschaftlicher Bedeutung.**  
 1. Einleitung. Von Hans Leibundgut. — 2. Das Naturschutzgebiet Albiskette-Reppischtal. Von H' L'. — 3. Das Naturschutzgebiet Katzenssee. Von Elias Landolt. — 4. Naturschutzgebiet Neeracher Ried. Von Julie Schinz. — 5. Der Pfäffikersee und das Robenhauserriet als Naturreservate. Von Werner Lüdi. — 6. Die Drumlinlandschaft und das Moorgebiet Unterwetzikerwald-Hinwilerriet als Naturreservat. Von W[alter] Höhn-Ochsner, K[arl] Suter. [Abb., Kartenskizzen.] — Vierteljschr. Naturf. Ges. Zürich, Jg. 106, 1961, S. 467-468, 468-471, 471-477, 478-481, 482-488, 488-496. 101
- Wald-Reservat Garichte Gemeinde Schwanden.** [Karte] — Mitt. Naturf. Ges. Glarus, H. 11, 1961, S. 109-112. 102

## 8 — Naturschutz im Ausland Protection de la nature à l'étranger

- Baer, J[ean] G[eorges]** : Die Zukunft des afrikanischen Grosswildes. — Schweizer Naturschutz, Jg. 27, 1961, S. 126-130. 103
- Piskernik, Angela** : Die Probleme des slowenischen Naturschutzes. — Schweizer Naturschutz, Jg. 27, 1961, S. 36-41. 104
- Ritter, Giuseppe** : Sarek, parco Nazionale Svedese. <Lapponia Settentrionale>. [2 tav.] — Alpen, Jg. 37, 1961, 1. Quartal, S. 38-42. — Alpes, année 37, 1961, 1<sup>er</sup> trim., p. 37-40. 105
- Rousseau, Michel ; Dajoz, Roger** : Espoir pour la protection de la nature en France. — Protection de la nature, année 27, 1961, p. 171-174. 106
- Schilling, Hildy** : Vogelschutzbestrebungen in Frankreich. [Fig.] — Vögel der Heimat, Jg. 31, 1960, S. 41-44. 107
- Schomber, Hans-W.** : Wildtiere, Nagana und Tsetsefliegen. Die Wildschutzgebiete der Natal-Provinz, Südafrikanische Union. [Karte.] — Schweizer Naturschutz, Jg. 27, 1961, S. 130-136. 108
- Skaftø, Hakon** : A contribution to the preservation of the Sumatran Rhinoceros. [Fig.] — Acta tropica, vol. 18, 1961, p. 168-176. 109
- Witmer, John** : Étude sur l'aménagement de la ville ancienne de Damas par assainissement des conditions urbanistiques existantes. [Photos, plans.] — Plan, année 18, 1961, p. 106-114. 110

## II — MATHEMATIK MATHÉMATIQUES

### A — Allgemeine Literatur Littérature générale

#### 1 — Allgemeine Bibliographien und Zeitschriftenregister Bibliographies générales et registres de périodiques

- Bibliographie** für Versicherungsmathematik, Statistik und Datenverarbeitung. Bearb. von E[rnst] Zwinggi, unter Mitwirkung von H[einrich] Jecklin & A[rthur] Linder. — Mitt. Vereinig. schweiz. Versich.math., Bd. 61, 1961, S. 339-388. 111

#### 3 — Kongresse. Konferenzen Congrès. Conférences

- Ammeter, Hans** : Das zweite internationale Kolloquium der ASTIN über versicherungsmathematische Probleme der Nicht-Lebensversicherung. Rättvik, 14.-18. Juni 1961. — Mitt. Vereinig. schweiz. Versich.math., Bd. 61, 1961, S. 319-329. 112
- Structures algébriques et structures topologiques.** Conférences organisées par la Soc. mathématique de France... du 9 février 1956 au 6 juin 1957. Par H(enri) Cartan... [e. a.]. [Fig.] — Genève, Univ., Inst. de mathématiques de l'enseignement public, (1958,) II, 198 p. (Monographies de l'Enseignement mathématique. 7.) ([Extr. de:] Bulletin de l'Assoc. des professeurs de mathématiques de l'enseignement public, 1956-1958.) 113