

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: 30 (1954)

Artikel: Naturwissenschaft im Allgemeinen = Sciences naturelles en général

Autor: [s.n.]

DOI: <https://doi.org/10.5169/seals-414910>

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: 30.04.2026

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

I — NATURWISSENSCHAFT IM ALLGEMEINEN SCIENCES NATURELLES EN GÉNÉRAL

A — Allgemeines. Naturphilosophie Généralités. Philosophie de la nature

- Bavink, Bernhard** : Ergebnisse und Probleme der Naturwissenschaften. Eine Einführung in die heutige Naturphilosophie. 10. Aufl. Mit ergänzenden Beitr. von Aloys Wenzl, Rainer Schubert-Soldern, Walther Gerlach. [Abb.] — Zürich, Hirzel, 1954, LXIV, 803 S. 1
- Brinkmann, D[onald]** : Technik und Naturwissenschaft. — Schweiz. Bauztg., Jg. 72, 1954, Nr. 1, S. 1-3. 2
- Jakob, Johann** : Die naturwissenschaftliche Situation im 20. Jahrhundert. — Zürich Gotthelf-Verlag, 22 S. — Schweiz. Lehrerztg., Jg. 99, 1954, Nr. 45, S. 1095-1099. 3
- Muhaseb, Jamal** : Nouveaux aspects de l'histoire des classifications des sciences. [Fig.] — Thèse lettres Genève 1953, II, 285 f. dactylogr. 4
- Streckeisen, A[lbert]** : Naturwissenschaftliches Weltbild und christlicher Glaube. — Weg und Ziel, 1954, Nr. 1, S. 4-19. 5
- Swedenborg, Emanuel** : Emanuelis Swedenborgii Opera philosophica et mineralia. ([1 :] Principia rerum naturalium sive Novorum tentaminum phaenomena mundi elementaris philosophice explicandi. Cum figuris aeneis. [Fig. & 26 pl.] — (Dresdae et Lipsiae, F. Hekelii, 1734. Phototypice ed. Swedenborg Institut. — Basileae, Swedenborg Institut. [Auslieferungsstelle : Vereinsortiment, Olten,] 1954,) XVIII, 452 p.
[La 1^{re} partie de ce vol., publiée en 1953, est retirée du commerce.] 6
- (**Swedenborg, Emanuel** :) The principia. English transl. ([by] James R. Rendell [and] Isaiah Tansley) of « Principia rerum naturalium » <1734>... [Fig. & 1 pl.] — [Basle, Swedenborg Inst., 1954,] p. LXXXV-CVI, 545, 293 p. — This transl. is a part of « The principia » publ. in 1912 by the Swedenborg society, London. 7
- Swedenborg, Emanuel** : Emanuelis Swedenborgii Principia rerum naturalium sive Novorum tentaminum phaenomena mundi elementaris philosophice explicandi ; Paragraphus 1^a agit de medits, quae ad veram philosophiam ducunt, deque homine vere philosopho. = Introduction aux Principes philosophiques d'E' S' ou Opuscule sur les moyens qui conduisent à la vraye philosophie, et sur l'homme vraiment philosophe, 1788. Trad. du latin de l'éd. de Dresde 1734 in fol. par Jean-Pierre Moët <1721-1806>... [Texte français seul.] — Bâle, Inst. Swedenborg, 1954, I, 35 f. 8
- Wenzl, Aloys** : Die philosophischen Grenzfragen der modernen Naturwissenschaft. — Zürich, Europa Verlag, (1954,) 169 S. (Urban-Bücher. 11.) 9

**B — Naturforschende Gesellschaften
und deren Kommissionen
Sociétés des sciences naturelles
et leurs commissions**

- Leutenegger, E[mil]** : 100 Jahre Thurgauische naturforschende Gesellschaft. [Graph.] — Mitt. Thurg. naturf. Ges., H. 37, 1954, S. 7-26. 9a
- Mitgliederverzeichnis** der Thurgauischen naturforschenden Gesellschaft <abgeschlossen Ende Juni 1954>. — Mitt. Thurg. naturf. Ges., H. 37, 1954, S. 27-32. 9b
- Toroni, A.** : Alcune notizie e considerazioni sulla Assemblea annuale della Società elvetica di scienze naturali e sulla Assemblea della Società ticinese di scienze naturali, Lugano, 5-7 settembre 1953. [Fig.] — Risveglio, anno 59, 1953, N° 11, p. 276-277 ; anno 60, 1954, N° 1, p. 4-16. 10
- Nationale schweizerische **Unesco-Kommission**. — Schweiz. Hochschulztg., Jg. 27, 1954, Nr. 5, S. 279-283. 11

C — Studium und Forschung Études et recherches

- Catalogue** des ouvrages, articles et mémoires publiés par les professeurs et privat-docents de l'Université de Genève ainsi que des travaux de laboratoire et des thèses présentées aux diverses facultés ... de 1948 à 1952. Rassemblés par Hermann Blanc. — Genève, Georg, 1953, VIII, 719 p. Documents pour servir à l'hist. de l'Univ. de Genève. 11. 12
- Bericht** über die Tätigkeit der Eidg. Agrikulturchemischen Anstalt Liebefeld-Bern in den Jahren 1952 und 1953. Vorstand : L[eo] Gisiger. [Tab.] — Landwirt. Jahrb. Schweiz., N. F., Jg. 3, 1954, H. 8, S. 731-759. 13
- Bernard, Charles-J[ean]** : L'Institut de recherches alpines de Jungfrauoch. [Dans :] Union int. pour la protection de la nature, 4^e réunion technique, Salzburg, 15-19 IX. 1953, procès-verbaux et rapports, p. 243-244. — Salzburg, Amt d. Salzburger Landesregierung, 1954. 14
- Diesbach, Henri de** : La création et le développement de la faculté des sciences (de l'Université de Fribourg). — Vol. d'hommages de l'Université de Fribourg aux catholiques suisses à l'occasion de leur 10^e congrès, Fribourg 1954, p. 426-431. 15
- Faller, A[dolf]** : Die mathematisch-naturwissenschaftliche Fakultät (der Universität Freiburg). — Festgabe der Universität Freiburg zum 10. Schweiz. Katholikentag, Freiburg 1954, S. 423-425. 16
- Fueter, Édouard** : Lauréats suisses du prix Nobel. — Écho, 1954, N° 4, p. 26 ; N° 5, p. 28-29. 17
- Häusler, F.** : Vom Hand-Mikrotom zum modernen Dünnschnitt-Mikrotom. [Fig.] — Microtecnic, Bd. 8, 1954, Nr. 1, S. 33-37. 18
- Hochreutiner, B[énédict]-P[ierre]-G[eorges]** : L'activité de l'Institut national genevois. — Livre du centenaire de l'Inst. nat., genevois « Un siècle de vie genevoise, 1853-1953 » = Bull. Inst. nat. genevois, t. 57, 1953, p. 23-38. 19

- Jahresbericht 1952/1953** der Eidg. Versuchsanstalt für Obst-, Wein- und Gartenbau in Wädenswil. [Berichterstatter:] F[ritz] Kobel. [Abb., Diagr. & Tab.] — Landwirt. Jahrb. Schweiz, N. F., Jg. 3, 1954, H. 7, S. 585-670. 20
- Keup, W[olfram]** : Zentrifugalfiltration mit hohen Drucken. [Abb.] — *Experientia*, vol. 10, 1954, fasc. 9, p. 389-391. 21
- Lehmann, H.** : Rhenohistol, ein neues Einschlussmittel für mikroskopische Zwecke. — *Schweiz. Apoth.-Ztg.*, Jg. 92, 1954, Nr. 50, S. 957-958. 22
- Luthi, Robert** : Réflexions sur la valeur de l'enseignement scientifique dans nos écoles de culture suivies d'une note sur l'inflation des programmes. — *Études pédagog.*, 1953, p. 40-61. 23
- Mentha, Bénigne** : Le Fonds national suisse de la recherche scientifique. — *Rev. polit.*, année 33, 1954, fasc. 4, p. 97-102. 24
- Muffang, P. J. A.** : Le néphélégraphe. [Fig.] — *Experientia*, vol. 10, 1954, fasc. 5, p. 229. 25
- Rahm, U[rich]** : La Côte d'Ivoire, Centre de Recherches tropicales. Possibilités pour la participation suisse à l'exploration de la Côte d'Ivoire. [Fig. & cartes.] — *Acta tropica*, vol. 11, 1954, N° 3, p. 223-295. 26
- Rapport de la Commission pour le Centre suisse de recherches scientifiques en Côte d'Ivoire pour l'année 1953**, par Jean-G[eorges] Baer. — *Actes Soc. helv. Sci. nat.*, 134^e session annuelle, Altdorf 1954, p. 259. 27
- Roemer, A[dolf]** : Die Hochschulen der Schweiz. [Tab.] — *Arch. schweiz. Unterrichtswesen*, Jg. 40, 1954, S. 83-94. 28
- Stations féd. d'essais agric., Lausanne. Rapport d'activité 1953.** Directeur : René Gallay. [Fig., diagr. & tabl.] — *Annu. agric. Suisse*, n. s., vol. 3, 1954, fasc. 9, p. 775-913. 29
- Tätigkeitsbericht der Eidg. Landwirtschaftlichen Versuchsanstalt Zürich-Oerlikon über das Jahr 1953.** Vorstand : R[udolf] Salzmann. [Abb. & Tab.] — *Landwirt. Jahrb. Schweiz, N. F.*, Jg. 3, 1954, H. 8, S. 671-729. 30
- Université de Neuchâtel. Instituts de biologie. Inaugurés le 26 nov. 1954.** (Institut de zoologie. Par Jean G[eorges] Baer. Institut de botanique. Par Claude Favarger. [Fig. & plans.]) — Neuchâtel 1954, 35 p. 31

D — Naturhistorische Museen und Sammlungen Musées et collections scientifiques

- 37.-39.) **Bericht** an die Mitglieder der Museumsgesellschaft in Winterthur, das Jahr 1951 (1952, 1953) umfassend. Von G[ottlieb] Geilinger. — *Mitt. Naturw. Ges. Winterthur*, H. 27, 1951-53, S. 105-108, 111-115, 119-123. 32
- Bericht** über das Basler Naturhistorische Museum für das Jahr 1953. Von Eduard Handschin. [Abb.] — *Verh. Naturf. Ges. Basel*, Bd. 65, 1954, Nr. 2, S. 270-299. 33
- Gattiker, E[rnst]** : Das Naturhistorische Museum Bern. — *Vögel d. Heimat*, Jg. 24, 1953/54, Nr. 12, S. 268-270. 34
- (Bündnerische **Heimatmuseen.**) [Abb.] — *Bündner Monatsbl.*, 1954, Nr. 1, S. 1-62. 35

- Le **Musée** d'histoire naturelle de Fribourg en 1953. Par O[thmar] Büchi. — Bull. Soc. frib. Sci. nat., vol. 43, 1953, 1954, p. 307-314. 36
- Musée** d'Histoire naturelle. Par René Gacond. — Bibl. et musées Neuchâtel, 1953, p. 39-43. 37
- Rytz**, W[alther] : Aufgaben und Ziele des Schweiz. Alpen Museums. [Abb.] — Unsere Berge, Jg. 33, 1954, Nr. 333, S. 136-139. 38
- Wildhaber**, Robert : Liste der volkskundlichen, frühgeschichtlichen und geschichtlichen Museen und Sammlungen der Schweiz. — Schweizer Volkskunde, Jg. 43, 1953, Nr. 3/4, S. 65-82 ; Jg. 44, 1954, Nr. 6, S. 86-88. 39

F — Biographien von allgemeinen Naturforschern Biographies d'hommes de science

- Hägler**, Karl : Dr. Rudolf Gsell zum Gedächtnis. — Chur, Bündner naturhist. und Nationalparkmuseum, 8 S. — Neue Bündner Ztg., 1953, Nr. 270, 17. Nov. 40
- Haller**, Adolf : Albrecht von Hallers Leben. [1 Portr.Taf.] — Basel, Reinhardt, [1954,] 160 S. 41
- Laemmel**, Rudolf : Miscellen um Newton. [Faks.] — Zürich, Selbstverlag [des Verf.,] 1954, 16 S. (Auszug aus dem Manuskript «Isaac Newton und sein Zeitalter»). 42
- Leisi**, Ernst : Dr. Heinrich Tanner, 1875-1954. [1 Portr.taf.] — Mitt. Thurg. naturf. Ges., H. 37, 1954, S. 3-6. 42a
- Leutenegger**, E[mil] : Dr. Heinrich Tanner, 1875-1954. [1 Portr.taf.] — Verh. Schweiz. naturf. Ges., 134. Jahresvers., Altdorf 1954, S. 362-364. 43

G — Naturschutz Protection de la nature

I — Allgemeines Généralités

- Arcioni**, Rico : Zukunftsaufgaben des Baselbieter Natur- und Heimatschutzes. — Jurablätter, Jg. 16, 1954, H. 11, S. 174-176. 44
- Bernhard**, Charles J[ean] : Naturschutz. [In :] Kulturpolitik in der Schweiz, S. 217-223. — Zürich, Schweizer Spiegel-Verlag, 1954. 45
- Bernard**, Ch[arles]-J[ean] : La protection du sol et les engrais verts. [Dans :] Conf. techn. int. pour la protection de la nature, Lake Success, 22-29 VIII. 1949, p. 295-303. — Paris, Bruxelles, 1950. 46
- Bolle**, Fritz : Die Schweiz schützt ihre Heimatnatur. [Abb.] — Orion, Murnau, Olten, Jg. 9, 1954, Nr. 21/22, S. 865-869. 47
- Däniker**, A[lbert] U[lrich] : Die Zusammenhänge zwischen Naturschutz und Naturwissenschaften. — Vierteljschr. Naturf. Ges. Zürich, Jg. 99, 1954, H. 2, S. 136-141. 48
- [État de la protection de la nature en] Suisse [en 1950]. [Diverses contributions. Dans :] État de la protection de la nature dans le monde en 1950, p. 164-185. — Bruxelles, Union int. pour la protection de la nature, 1951. 49

- Hildebrandt, Walter** : Rheinau — die Bundeslade in den Händen der Philister. Rede zur Begründung des Antrages auf Auflösung der Zürcherischen Vereinigung für Heimatschutz... — (Bülach, Buchdr. Steinemann-Scheuchzer,) 16 S. [SA. aus :] Zürcher Unterländer, 1953. 50
- Huber, H[ans]** : Die rechtlichen Grundlagen des Natur- und Heimatschutzes. [In :] Kulturpolitik in der Schweiz, S. 191-196. — Zürich, Schweizer Spiegel Verlag, 1954. 51
- Kampf um Rheinau.** [Verschiedene Beitr. Diagr. & Taf.] — Schweizer Naturschutz, Jg. 20, 1954, Nr. 1, S. 14-16 ; Nr. 3, S. 64-83 ; Nr. 4, S. 93-101, 107-109, 113-117. 52
- Oechslin, Max** : Améliorations foncières et protection de la nature. [Dans :] État de la protection de la nature dans le monde en 1950, p. 184-185. — Bruxelles, Union int. pour la protection de la nature, 1951. 53
- Pro Pilatus.** Ein grosszügiges, einzigartiges Gemeinschaftswerk. [Abb.] — Nidwaldner Kal., Jg. 95, 1954, S. 80-85. 54
- Die Rettung der Rheinau, ein Kampf fürs Recht.** [Von] Hans Zbinden, Charly Clerc, Hans Fischer & Oskar Bek. (Hrg. vom Schweizer. Bund für Naturschutz, Basel.) — Bern, Lang, 1954, 62 S. 55
- Rüedi, Willi** : Uferschutz am schweizerischen Untersee. Neuer Gesetzesentwurf des Regierungsrates des Kantons Thurgau. [Abb.] — Bodensee-Hefte, Konstanz, Jg. 5, 1954, H. 4, S. 122-124. 56
- Rytz, W[alther]** : Darlegungen über Naturschutz und Touristik, speziell über die Vorteile, die dem Naturschutz aus der Touristik erwachsen. [In :] Union int. pour la protection de la nature, 4. techn. Tagung, Salzburg, 15.-19. IX 1953, Protokoll u. Referate, S. 125-126. — Salzburg, Amt d. Salzburger Landesregierung, 1954. 57
- Rytz, W[alther]** : Naturschutz im Hochgebirge. [In :] Union int. pour la protection de la nature, 4. techn. Tagung, Salzburg, 15.-19. IX. 1953, Protokolle u. Referate, S. 208-210. — Salzburg, Amt d. Salzburger Landesregierung, 1954. 58
- Walliser, Peter** : Der Schutz des Aareufers im alten Solothurn. — Oltner Geschichtsbl., Jg. 8, 1954, Nr. 1, S. 2-4. 59
- Zurbrügg, Henri** : Heimatschutz et initiative de Rheinau. Trad. d'une conférence ... Ligue suisse de sauvegarde du patrimoine national ... [Fig.] — Berne 1954, 8 p. 60

2 — Berichte, Kommissionen Rapports, Commissions

- Aus den **Berichten** der Freiburgischen Naturschutzkommission für die Jahre 1952 und 1953. [Von] O[thmar] Büchi. — Beitr. z. Heimatk. ... d. Sensebezirkes, Jg. 25, 1954, S. 69-75. 61
- Commission fribourgeoise** pour la protection de la nature. Rapport 1953, par O[thmar] Büchi. — Bull. Soc. frib. Sci. nat., vol. 43, 1953, 1954, p. 315-320. 62
- Jahresbericht** des Schweizerischen Bundes für Naturschutz für das Jahr 1953. — Schweizer Naturschutz, Jg. 20, 1954, Nr. 1, S. 1-5. 63
- XII. Jahresbericht** der Naturschutzkommission der Naturforschenden Gesellschaft in Zürich für das Jahr 1953. — Von A[lbert] U[rich] Däniker. — Vierteljschr. Naturf. Ges. Zürich, Jg. 99, 1954, H. 2, S. 136-141. 64

- Jahresbericht** 1954 (d. Uferschutzverbandes Thuner- u. Brienersees). Berichter-
statter [Hans] Spreng. — Jahrb. v. Thuner- u. Brienersee, 1954, S. 72-86. 65
- Rapport** de la Commission cantonale [valaisanne] pour la protection de la nature.
Par I[gnace] Mariétan. — Bull. Murithienne, fasc. 71, 1954, p. 97-98. 66
- Rapport** de la Commission d'études scientifiques au Parc national pour l'année 1953,
par Jean-G[eorges] Baer. — Actes Soc. helv. Sci. nat., 134^e session annuelle,
Altdorf 1954, p. 251-256. 67
- Rapport** de la Commission neuchâteloise pour la protection de la nature sur l'exer-
cice 1953. Par Ad[olphe] Ischer. — Bull. Soc. neuchât. Sci. nat., t. 77, 1954, p. 160-
161. 68
- Rapport** de la Ligue Suisse pour la Protection de la Nature pour l'année 1953. —
Protection de la nature, année 20, 1954, N^o 1, p. 5-9. 69

3 — Botanischer Naturschutz Protection des plantes

- Bret**, Paul-Louis : Protection des végétaux. — Extr. de : Rapports France-États-
Unis. — Journ. agricult. suisse, année 76, 1954, N^o 31, p. 2, 4 ; N^o 32, p. 2-3 ;
N^o 33, p. 2-3. 70
- Däniker**, A[rnold] U[rich] : Le développement des méthodes de protection des
plantes. [Dans :] Conf. int. pour la protection de la nature, Lake Success, 22-
29 VIII. 1949, p. 490-494. — Paris, Bruxelles, Unesco, 1950. 71
- Däniker**, A[lbert] U[rich] : Der Schutz der alpinen Flora. [In :] Union int. pour la
protection de la nature, 4. techn. Tagung, Salzburg, 15.-19. IX. 1954, Pro-
tokolle u. Referate, S. 251-254. — Salzburg, Amt d. Salzburger Landesregierung,
1954. 72
- Gams**, Helmut : Les espèces végétales et animales éteintes en voie de disparition
et menacées de l'Europe et surtout de l'Europe centrale. [Dans :] Conf. int. pour
la protection de la nature, Lake Success, 22-29 VIII. 1949, p. 504-515. — Paris,
Bruxelles, 1950. [Concerne aussi la Suisse.] 73
- Oechslin**, Max : Schutz der Flora und Fauna in Hochlagen. [In :] Union int. pour
la protection de la nature, 4. techn. Tagung, Salzburg, 15.-19. IX. 1954, Proto-
kolle u. Referate, S. 240. — Salzburg, Amt d. Salzburger Landesregierung, 1954.
74

4 — Zoologischer Naturschutz Protection des animaux

- Brodbeck**, Christoph : Wasserwirtschaft und Fischerei. [Abb.] — Basel, Schwabe,
(1954,) 61 S. Natur und Landschaft. 3. 75
- Chessex**, Charles : Le groupe des jeunes de « Nos oiseaux ». Résumé. [Dans :]
Conf. int. pour la protection de la nature, Lake Success, 22-29 VIII. 1949, p. 206-
207. — Paris, Bruxelles, Unesco, 1950. 76
- Espèces animales éteintes** v. N^o 73.
- Gattiker**, E[rnst] : Der Naturschutz hat sich durchgesetzt. Ein für Heimat- und
Naturschutz günstiger Kompromiss beendet das jahrelange Ringen um die
Humanisierung des Vogelschiessens am Untersee und Rhein. [Karte : Jagd-
u. Schutzgebiet d. Untersees.] — Vögel d. Heimat, Jg. 24, 1953/54, Nr. 12, S. 265-
268. 77

- Harroy, Jean-Paul** : Destruction et protection de la faune de l'Afrique. ([Dans :] Edmond-Blanc, F.). Le grand livre de la faune africaine et de sa chasse, t. I, p. 179-207. — Monaco, Genève, Zurich, Union europ. d'éd., [1954]. 78
- Henze, Dr.** : Der heutige Stand des forstlichen Vogelschutzes. [Abb.] — Allg. Fortstzshr., München, Jg. 9, 1954, Nr. 6. — Vögel d. Heimat, Jg. 24, 1953/54, Nr. 7, S. 133-139. 79
- Herzog, Rudolf** : Vogel- und Vogeljagdschutz im alten Zürich. [Abb.] — Zürichsee-Kal., Jg. 16, 1954, S. 27-29. 80
- Knopfli, W.** : Schongebiete für Wasservögel im Kanton Zürich. — Vögel d. Heimat, Jg. 24, 1953/54, Nr. 6, S. 109-110. 81
- Kobel, Fridolin** : Der Freiberg am Kärpfstock, das älteste Wildasyl der Schweiz. (Avec résumé en français. With summary in english. [Faksimile der Gründungs-urkunde von 1569, Karte d. Bannbezirke im Kt. Glarus & 1 Taf. In :]) 400 Jahre Glarner Freiberg am Kärpfstock, S. 75-105. — Glarus, Naturf. Ges. d. Kt. Glarus, 1954. 82
- Monod, Th** : La protection de la faune marine. ([Fig., cartes, tabl. & pl. Dans :] Burnand Th.). Le grand livre de la mer et des poissons, t. I, p. 319-327. — Monaco, Genève, Zurich, Union europ. d'éd., [1954]. 83
- Neuregelung** der Wasserjagd auf dem Untersee und Rhein. — Tierwelt, Jg. 64, 1954, Nr. 33, S. 721-722 ; Nr. 40, S. 837-838. 84
- Plattner, J[akob]** : Vogelschutz — Spatzenschutz ? [Abb. & Diagr. : Besetzung von Nistkasten mit Meisen- u. Spatzenarten.] — Vögel d. Heimat, Jg. 24, 1953/54, Nr. 5, S. 81-88. 85
- Rüedi, K[arl]** : Jagdlich Erfreuliches aus dem Aargau. — Schweizer Naturschutz, Jg. 20, 1954, Nr. 2, S. 45-47. 86
- Schelling-Kaufmann, E[rnst]** : Internationale Komitee für Vogelschutz. 9. Internationale Konferenz. (S-chanf, Engadin). — Vögel d. Heimat, Jg. 24, 1953/54, Nr. 11, S. 249-252. 87
- S[chmidt], P[hilipp]** : Das neue Abkommen betreffend die gemeinsame Wasserjagd auf dem Untersee und Rhein. [1 Taf.] — Schweizer Naturschutz, Jg. 20, 1954, Nr. 3, S. 83-86. 88
- Schmidt, Philipp** : Weitreichender Jagdbann auf der Hochrheinstrecke als Ziel von Forschung und Naturschutz. Beispiel Alter Rhein bei Wyhlen. <Mitt. d. Int. Arbeitsausschusses f. d. Reservate Untersee u. Hochrhein.> [Abb.] — Vögel d. Heimat, Jg. 24, 1953/54, Nr. 8, S. 154-164. 89
- S[chmidt], P[hilipp]** : Neues vom Untersee. — Schweizer Naturschutz, Jg. 20, 1954, Nr. 4, S. 102-104. 90
- S[chmidt], P[hilipp]** : Der Stausee von Klingnau unter Jagdbann. [3 Taf.] — Schweizer Naturschutz, Jg. 20, 1954, Nr. 1, S. 19-20. 91
- Schutz** der Fauna in Hochlagen s. Nr. 74.
- Seiferle, Eugen** : Tiermedizin und Tierschutz. — Schweizer Arch. Tierheilk., Bd. 96, 1954, H. 11/12, S. 556-561. 92
- T., A.** : Internationale Uebereinkunft zum Schutze der Vögel. — Schweizerjäger, Jg. 39, 1954, Nr. 24, S. 243-245. 93

- Zürcher Tierschutz.** Offizielles Organ des Kantonalen Zürcher Tierschutzvereins. (Redaktion : G[ünther] Lüthi, Zürich. Jg. 1.) Nr. 1, Oktober 1953. [Fig.] — (Zürich, Kantonaler Zürcher Tierschutzverein.) (Erscheint jährlich 4 mal.) 94
- Internationale Uebereinkunft** zum Schutze der Vögel. — Schweiz. Jagd-Ztg., Jg. 42, 1954, Nr. 17, S. 4-6. 95
- Verband Schweiz. Vogelschutzvereine.** Protokoll [d.] Delegiertenversammlung vom 20. Juni 1954 ... in Horgen. Von H[ans] Bürgi. — Vögel d. Heimat, Jg. 24, 1953/54, Nr. 12, S. 277-279. 96
- Praktischer Vogelschutz** s. Nr. 2647.
- Vom Vogelschutzkongress** in Scansfs. — Schweizer Naturschutz, Jg. 20, 1954, Nr. 4, S. 112-113. 97

5 — Gewässerschutz Protection des eaux

- Adam, Fritz :** Der heutige Stand der Abwasserfrage in der Schweiz. [Fig.] — Textil-Rdsch., Jg. 9, 1954, H. 11, S. 563-569. 98
- Internationaler Aufruf** zur Reinhaltung des Bodensees, hrg. von den Wasserwirtschaftsverbänden am Bodensee, sowie der Schweiz. Vereinigung f. Gewässerschutz und der Bodenseegruppe der Vereinig. Deutscher Gewässerschutz. [Uebersichtskarte d. Bodensees.] — Monatsbull. Schweiz. Ver. Gas- u. Wasserfachm., Jg. 34, 1954, Nr. 7, S. 179-182. — Schweiz. techn. Zschr., Jg. 51, 1954, Nr. 49, S. 800-803. — Wasser- u. Energiewirt., Jg. 46, 1954, H. 8, S. 222-225. 99
- Bader, M. W. :** Gewässerschutz - Schlagwort und Realität. [Diagr. & Karten.] — Plan, Jg. 11, 1954, Nr. 2, S. 35-44. 100
- Bosset, Eric :** Union générale des Rhodaniens. Commission franco-suisse pour la protection des eaux du Rhône contre les pollutions. Rapport de la Sous-commission d'unification des méthodes de détection et d'appréciation de la pollution des eaux. — Pêcheur et chasseur suisses, année 11, 1954, N° 11, p. 411. 101
- Bosset, Eric :** Union générale des Rhodaniens. Résumé de l'exposé de E' B' (sur les propositions faites par le Laboratoire cantonal de Lausanne en vue d'une unification des méthodes de détection et d'appréciation de la pollution des eaux). — Pêcheur et chasseur suisses, année 11, 1954, N° 7, p. 242-245. 102
- Combe, S[imon] :** Les empoisonnements de cours d'eau par le purin. — Pêcheur et chasseurs suisses, année 11, 1954, N° 2, p. 48-50. 103
- Combe, S[imon] :** A propos de la loi fédérale sur la protection des eaux contre les pollutions. — Pêcheur et chasseur suisses, année 11, 1954, N° 5, p. 163-165. 104
- Fauconnet, Charles :** La lutte contre la pollution des eaux en Suisse hier et aujourd'hui. [Fig.] — Croix-Rouge, année 63, 1954, N° 4, p. 8-11. — Pêcheur et chasseur suisses, année 11, 1954, N° 12, p. 449-450. 105
- Florin, Janett :** Gewässerverunreinigung und Fischerei. [In :] Nawiasky, Hans. Gewässerschutz, S. 92-103. — Einsiedeln, Benziger, 1954. 106
- Gubelmann, Hermann :** Schutz der Trinkwasservorkommen gegenüber Abwassereinflüssen und die Aufbereitung von Rohwasser zu Trinkwasser. [Fig., Diagr. Karten & Tab. In :] Nawiasky, Hans. Gewässerschutz, S. 81-91. — Einsiedeln, Benziger, 1954. — Monatsbull. Schweiz. Ver. Gas- u. Wasserfachm., Jg. 34, 1954, Nr. 9, S. 221-229. 107

- Huber, A.** : Gewässerschutz. (Referat über d. Verwaltungskurs G' an der Handelshochschule St. Gallen.) — Wasser- u. Energiewirt., Jg. 46, 1954, H. 3, S. 67-69. 108
- Jaag, Otto** : Bericht des Präsidenten der Schweizerischen Vereinigung für Gewässerschutz an die Delegiertenversammlung über die Tätigkeit der Vereinigung im Jahre 1953. — Montagsbull. Schweiz. Ver. Gas- u. Wasserfachm., Jg. 34, 1954, Nr. 6, S. 147-150. 109
- Jaag, Otto** : Gewässerschutz, eine europäische Aufgabe : Das System Bodensee-Rhein. [In :] Nawiasky, Hans. Gewässerschutz, S. 144-160. — Einsiedeln, Benziger, 1954. Eidg. Anst. Wasserversorg., Abwasserreinig. Gewässerschutz ETH Zürich. Mitt. 82. 110
- Jaag, O[tto]** : Gewässerschutzprobleme des Rheins unter Berücksichtigung der Trink- und Brauchwasserversorgung von den Quellen bis zur Mündung. [Diagr.] — Wasser- u. Energiewirt., Jg. 46, 1954, H. 5/7, S. 196-206. 111
- Jaag, Otto** : Die Vereinigung der Oberflächengewässer und des Grundwassers. [In :] Nawiasky, Hans. Gewässerschutz, S. 22-47. — Einsiedeln, Benziger, 1954. Eidg. Anst. Wasserversorg., Abwasserreinig. u. Gewässerschutz ETH Zürich. Mitt. 81. 112
- Kuhn, H[einrich]** : Zur Biologie des Untersees, speziell zur Frage der angeblichen Fischereischädlichkeit der Vögel. Mitt. d. Int. Arbeitsausschusses f. d. Reservate Untersee u. Hochrhein. [Abb.] — Vögel d. Heimat, Jg. 24, 1953/54, Nr. 5, S. 77-81. 113
- Mathey-Doret, A[lfred]** : Die gesetzlichen Grundlagen des Gewässerschutzes in der Schweiz. [In :] Nawiasky, Hans. Gewässerschutz, S. 116-128. — Einsiedeln, Benziger, 1954. — Verwaltungs-Praxis, Jg. 8, 1953/54, Nr. 8, S. 229-239. 114
- Morel, M. de** : Union générale des Rhodaniens. Commission franco-suisse pour la protection des eaux du Rhône contre les pollutions. ([Résumé de la conférence de M. de M' sur des] mesures envisagées en France relatives à l'assainissement des agglomérations, à l'installation et l'utilisation des fosses septiques.) — Pêcheur et chasseur suisses, année 11, 1954, N° 6, p. 204-205. 115
- Nawiasky, Hans** : Gewässerschutz. (Referate am 80. Verwaltungskurs.) Hrg. von H' N'. — Einsiedeln, Köln, Benziger, 1954, 160 S. Veröffentl. der Schweiz. Verwaltungskurse an der Handels-Hochschule St. Gallen. 17. 116
- Novel, É[mile] & Pongratz, E[dmund]** : De la pollution de cours d'eau, affluents du lac, dans le canton de Genève. [Esquisse de carte & tabl.] — Rev. suisse Pathol. Bactériol., vol. 17, 1954, N° 4, p. 541-544. 117
- Perrin, Louis** : Conférence du 24 avril 1954, à la séance de la Commission franco-suisse pour la protection des eaux du Rhône contre les pollutions. (Transformation des eaux usées de Genève.) — Pêcheur et chasseur suisses, année 11, 1954, N° 8, p. 283-284 ; N° 9, p. 321-323. 118
- Regazzoni, [Paolo]** : L'épuration des eaux usées au Tessin. — Pêcheur et chasseur suisses, année 11, 1954, N° 3, p. 85-86. 119
- Rinderknecht, H.** : L'épuration des eaux à Yverdon. — Pêcheur et chasseur suisses, année 11, 1954, N° 8, p. 284-285. 120
- Schmassmann, Hansjörg** : Gewässerschutz und Landesplanung. — Plan, Jg. 11, 1954, Nr. 2, S. 45-48. 121

- Stumm, W[erner], Woker, H[anspeter] & Fischer, H[ans] U[lrich]** : Die Entgiftung von zyanidhaltigen Abwässern durch Oxydation mit Hypochlorit. [Diagr. & Tab.] — Schweiz. Zschr. Hydrol., vol. 16, 1954, fasc. 1, p. 1-21. 122
- Thomas, E[ugen] A[dolf]** : Der Einfluss der Meliorierung der Linthebene auf die Ueberdüngung des Zürichsees. [Karte, Diagr. & Tab.] — Monatsbull. Schweiz. Ver. Gas- u. Wasserfachm., Jg. 34, 1954, Nr. 10, S. 264-270 ; Nr. 11, S. 278-287. 123
- Verband zum Schutze der Gewässer in der Nordwestschweiz. Tätigkeit im Geschäftsjahr 1953/54.** Von Rico Arcioni. — Feld, Wald u. Wasser, Jg. 5, 1954, Nr. 7, S. 212-214. 124
- Die Verunreinigung der Aare zwischen Bielersee und Rhein.** Ber. über die chem. Untersuchung vom 30. Sept. u. 1. Okt. 1952, erstattet von der Fachkommission für regionale Abwasserfragen der Regionalplanungsgruppe Nordwestschweiz. [Kartenskizze, Diagr. & Tab.] — Wasser- u. Energiewirt., Jg. 46, 1954, H. 4, S. 75-92. Regionalplanungsgruppe Nordwestschweiz. Fachkomm. f. regionale Abwasserfragen. Ber. 2. 125
- Wuhrmann, K[arl]** : Sur quelques principes de la toxicologie du poisson. [Fig. & diagr.] — [Extr. du] Bull. du C(entre) b(elge d') é(tude et de) d(ocumentation des) e(aux), Liège, N° 15, 1952/I, 12 p. Inst. fédéral pour l'aménagement, l'épuration et la protection des eaux, annexé à l'EPF, Zurich. 126
- Wuhrmann, K[arl]** : La protection des rivières contre la pollution. [Fig. & diagr.] — [Extr. du] Bull. du C(entre) b(elge d') é(tude et de) d(ocumentation des) e(aux), Liège, N° 15, 1952/I, 9 p. Inst. fédéral pour l'aménagement, l'épuration et la protection des eaux, annexé à l'EPF, Zurich. 127
- Wuhrmann, K[arl]** : Ueber die biologische Prüfung von Abwasserreinigungsanlagen. [Abb.] — SA. aus dem Gesundheits-Ingenieur, München, 72, 1951, H. 15, 9 S. Aus der Eidg. Anst. für Wasserversorgung, Abwasserreinigung und Gewässerschutz an der ETH Zürich. 128

6 — Reservate. Nationalpark Réserves. Parc national

- Baer, Jean G[eorges]** : Un laboratoire de recherches au Parc national suisse. [Dans:] Union int. pour la protection de la nature, 4^e réunion technique, Salzbourg, 15-19 IX 1954, procès-verbaux et rapports, p. 238-239. — Salzbourg, Amt d. Salzburger Landesregierung, 1954. 129
- Bernard, Charles-J[ean]** : Le Parc national suisse et le tourisme. [Dans:] Union int. pour la protection de la nature, 4^e réunion technique, Salzbourg, 15-19 IX, 1953, procès-verbaux et rapports, p. 192-194. — Salzbourg, Amt d. Salzburger Landesregierung, 1954. 130
- Berger, Eduard** : Das Naturschutzgebiet Meienried im Berner Seeland. [20 Taf.] — Biel, [Städtische Handelsschule,] Heimatkundekommission, 1954, 88 S. 131
- Fischer, Fritz** : Bericht über die Einleitung systematischer Beobachtungen im Lawinenzug « God dal Simi » im schweizerischen Nationalpark. [Fig.] — ([Zürich, Eidg. Anst. für das forstl. Versuchswesen,] 1953,) 21 Bl. 132
- 400 Jahre Glarner Freiberg am Kärpfstock.** Beitr. von Jost Hösli, Christian Amstutz, Balthasar Stüssi & Fridolin Knobel. [Faks., Kartenskizzen, 9 Taf. & 2 Beil. : geol.-petrogr. Aufrisskizzen.] 1954, VIII, 105 S. — Basel, Verlag Schweiz. Bund für Naturschutz. Schweiz. Naturschutzbücherei. 8. — Glarus, (Landesbibliothek,) Verlag d. Gesellschaft ... Mitt. Naturf. Ges. Kt. Glarus. 9. 133

- Lüdi, Werner** : Die Neubildung des Waldes im Lavinar der Alp La Schera im Schweizerischen Nationalpark <Unterengadin>. [Abb.] — Liestal, Lüdin, 1954. Ergebnisse der wissenschaftl. Untersuchungen des Schweizer. Nationalparkes. Bd. 4, <N. F.> 30, S. 279-296. 134
- Mächler, Georg** : Ein Vogel- und Pflanzenreservat am Katzensee. [Kartenskizze.] — Schweizer Naturschutz, Jg. 20, 1954, Nr. 1, S. 27-28. 135
- Schaerer, H.** : Naturschutzgebiet Seelhofenzopfen bei Kehrsatz. [Abb.] — Feld, Wald u. Wasser, Jg. 5, 1954, Nr. 12, S. 364-367. 136
- Velthuysen, H.** : Gedanken um einen europäischen Nationalpark. — Schweiz. Jagd-Ztg., Jg. 42, 1954, Nr. 16, S. 4-6. 137

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

- Blancou, Lucien** : Les parcs nationaux français. ([Pl. Dans :] Edmond-Blanc, F.), Le grand livre de la faune africaine et de sa chasse, t. I, p. 211-224. — Monaco-Genève, Zurich, Union europ. d'éd., [1954]. 138
- Cowie, Mervyn** : Les parcs nationaux royaux du Kénia. ([Dans :] Edmond-Blanc, F.). Le grand livre de la faune africaine et de sa chasse, t. I, p. 238-253. — Monaco, Genève, Zurich, Union europ. d'éd., [1954]. 139
- Schurhammer, Hermann** : Naturschutzgebiet Wutachschlucht in Gefahr! [Abb.] — Randenschau, Jg. 4, 1954, Nr. 39, S. 157-159. 140
- Labuschagne, R. J.** : Les parcs nationaux d'Afrique du Sud. ([Dans :] Edmond-Blanc, F.). Le grand livre de la faune africaine et de sa chasse, t. I, p. 254-257. — Monaco, Genève, Zurich, Union europ. d'éd., [1954]. 141
- La **protection** des espèces rares dans les réserves de Pologne. — Diana, année 72, 1954, N° 4, p. 54-55. 142
- Saeger, H. de** : Les parcs nationaux du Congo belge. ([1 pl. Dans :] Edmond-Blanc, F.). Le grand livre de la faune africaine et de sa chasse, t. I, p. 225-237. — Monaco, Genève, Zurich, Union europ. d'éd., [1954]. 143

II — MATHEMATIK MATHÉMATIQUES

A — Allgemeines. Geschichte Généralités. Histoire

- Bibliographie** für Versicherungsmathematik und Statistik. Bearb. von E[rnst] Zwinggi, unter Mitwirkung von H[einrich] Jecklin, A[rthur] Linder & H[ans] Wyss. — Mitt. Vereinig. schweiz. Versich.math., Bd. 54, 1954, H. 2, S. 213-246. 144
- Dessauer, Friedrich** : Auf den Spuren der Unendlichkeit. — Frankfurt a. M., Knecht, Carolusdr., (1954,) 103 S. 145