

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: 28 (1952)

Artikel: Zoologie

Autor: [s.n.]

DOI: <https://doi.org/10.5169/seals-414891>

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>

- Hegnauer, R[udolf]** : Strophanthus. [1 Tab.] — Bull. Galenica, Jg. 15, 1952, S. 145-151. 2902
- Kräuterheilkunde.** [Fig.] — Zürich, Verlag Volksgesundheit, 1952, 160 S. (Jahrbuch Volksgesundheit 1952. Naturheilibibliothek. 6.) 2903
- Künzle, Johann** : Kräuter-Atlas : 100 Heilpflanzen in naturgetreuer, farbiger Darstellung, ausgew. von J' K'. [8 Taf.] — (Olten, Walter, [1952],) 16 S. 2904
- Muhlebach, Auguste** : Les antibiotiques des lichens. Les préparations galéniques de *Cetraria islandica* (ACH). [1 fig. & tabl.] — Thèse pharm. Strasbourg, 1952, 64 p. 2905

59 — ZOOLOGIE

590 — Allgemeine Literatur Généralités

a — Philosophische Fragen, allg. Lehr- und Handbücher, Geschichte Philosophie, manuels et traités, histoire

- Conrad-Martius, Hedwig** : Das Artproblem in naturphilosophischer Beleuchtung. — *Experientia*, vol. 8, 1952, p. 400-404. 2906
- Kipp, Friedrich A.** : Bezahnung und Bildungsidee des Organismus. [5 Abb. In :] Der Beitrag der Geisteswissenschaft zur Erweiterung der Heilkunst, Bd. 3, S. 203-217. — Stuttgart, Hybernia-Verlag, 1952. 2907
- Lopez, Ibor J. J.** : Das Menschenbild in der modernen Biologie. — Schweizer Rdsch., Jg. 52, 1952, Nr. 3, S. 129-137. 2908
- Mani, Nikolaus** : Das « Buch über die Wiederkäuer » (« Merycologia ») von Johann Conrad Peyer, eine der geschichtlichen Grundlagen der heutigen Haustierphysiologie. — *Gesnerus*, Jg. 8, 1951, S. 123-138. 2909
- Portmann, Adolf** : Die allgemeine biologische Bedeutung der Cerebralisationsstudien. [5 Tab.] — Bull. Schweiz. Akad. med. Wiss., Vol. 8, 1952, S. 253-262. 2910
- Portmann, Adolf** : Die Zeit im Leben der Organismen. — *Eranos-Jahrb.*, Bd. 20, 1951 (1952), S. 437-458. 2911
- Steinmann, Paul** : Biologie. Lehr- und Arbeitsbuch für schweizerische Mittelschulen. Unter Mitarb. eines Arbeitsausschusses der Vereinigung schweizer. Naturwissenschaftslehrer. 3 : Allgemeine Biologie und Menschenkunde. 3. Aufl. [Abb.] — Aarau, Sauerländer, 1952, 164 S. 2912
- Welt und Wunder des Lebens** s. Nr. 2515.

b — Methodisches. Biometrik, allg. biolog. Methoden, Mikrotechnik, Zool. Gärten, Jahresber., Sammlungen Ouvrages méthodiques. Biométrie, microtecnic, jardins zool., rapports annuels, collections

- Bucher, Otto** : Zur Methodik karyometrischer Untersuchungen an Gewebekulturen. Mit 2 Abb. [& 2 Tab.] — *Mikroskopie*, Wien, Bd. 5, 1950, S. 124-131. 2913

- Bucher, Otto** : Die Züchtung von Zellen und Geweben ausserhalb des Körpers. [Abb. & Diagr.] — Bull. Soc. frib. sc. nat., vol. 41, 1951 (1952), p. 22-40. 2914
- Bucher, O[tto] & Gattiker, R[uth]** : Karyometrische Untersuchungen an Gewebekulturen. V. Mitt. : Beitrag zur statistischen Verarbeitung des Zahlenmaterials. [9 Diagr. & 9 Tab.] — Zschr. Zellforsch., Berlin, Bd. 37, 1952, S. 56-88. 2915
- Flückiger, Edward** : Beiträge zur Verwendung von Daphnia als pharmakologisches Testobjekt. [Fig.] — Diss. naturw. ETH Zürich, 1952, 96 S. 2916
- Zoologischer Garten Basel**. 80. Jahresbericht 1952 des Verwaltungsrates an die Aktionäre. [Abb.] — Basel, 36 S. 2917
- Zoologischer Garten Zürich**. 23. Jahresber. des Vorstandes an die Generalversammlung über das Geschäftsjahr 1951. — Zürich 1952, 19 S. 2918
- Hadorn, Ernst** : Zur Gestaltung des Biologieunterrichtes der Mittelschule. [In :] Festschrift ... Hans Fischer, S. 137-146. — Biel, Schüler, 1952. 2919
- Hediger, H[eini]** : Seltene tropische Tiere und ihre Haltung in Zoologischen Gärten Nordamerikas. [7 Abb.] Acta tropica, vol. 9, 1952, p. 97-124. 2920
- Hintzsche, E[rich] & Bolliger, W[illy]** : Ein Röhrenroller für Gewebekulturen. [4 Abb.] — Experientia, vol. 8, 1952, p. 472-474. 2921
- Iyer, S. N. & Murti, C. R. Krishna** : A micro method for the assay of arginase activity in tissue homogenates. [2 diagr.] — Experientia, vol. 8, 1952, p. 308-309. 2922
- Jauch, W[infried] A.** : Vogelaufnahmen-kritisch betrachtet. Ein Beitrag zur Vogel-Photographie in freier Wildbahn. [10 Abb.] — Vögel d. Heimat, Jg. 22, 1951/52, S. 142-148. 2923
- Jenal, C[arl]** : Der biologische Artbegriff. — Schweizer Schule, Jg. 39, 1952/53, S. 392-395, 430-432, 463-466. 2924
- Lüscher, Martin** : Untersuchungen über das individuelle Wachstum bei der Termiten *Kaloterme flavicollis* Fabr. <Ein Beitrag zum Kastenbildungsproblem.> [6 Diagr. & 3 Tab.] — Biol. Zentralbl., Leipzig, Bd. 71, 1952, H. 9/10, S. 529-543. 2925
- Morgenthaler, O[tto]** : Bienenabteilung (der Eidg. Milchwirtschaftlichen und Bakteriologischen Anstalt Liebefeld-Bern). Bericht an der Jubiläumsfeier... [1 Abb.] — Schweiz. Bienen-Ztg., Jg. 75, 1952, S. 11-16. 2926
- Novelli, A.** : A new easy and rapid method of staining for nervous tissue. [4 fig.] — Experientia, vol. 8, 1952, p. 357-358. 2927
- Sibatani, A. & Naora, H.** : Enhancement of colour intensity in the histochemical Feulgen reaction : Method and quantitative estimation. — Experientia, vol. 8, 1952, p. 268-269. 2928
- Stöcklin, W.** : Ueber das Notieren ornithologischer Beobachtungen. — Vögel d. Heimat, Jg. 22, 1951/52, S. 163-167. 2929
- Vetterli, Paul** : Wildkunde. [Abb. & Fig. In :] P' V' : Jagd und Hege, S. 40-85. — ([Zürich, Komm. Orell Füssli,] 1952.) 2930

Vonwiller, Paul : Ueber Neurofibrillenfärbung. — Verh. Schweiz. naturf. Ges., 132. Vers., Bern 1952, S. 156-157. 2931

590(092) — Biographien Biographies

Hunkeler, M[artin] : Prof. Dr. Rob[ert] **Burri**, Bern, (1867-1952). [1 Portr.] — Schweiz. Bienen-Ztg., Jg. 75, 1952, S. 299-301. 2932

Bovey, P[aul] : Un grand entomologiste forestier **Karl Escherich** <1871-1951>. [1 portr.] — Journ. forest. suisse, année 103, 1952, p. 239-241. 2933

Novicky, S. : Hofrat Prof. Dr. (Josef) **Fahringer** (1876-1950). [1 Portr.] — Entomol. Nachr. bl., Jg. 4, 1952, S. 47-48. 2934

Kummer, Georg : **Arnold Felix**, 1878-1951. [1 Portr.] — Mitt. Naturf. Ges. Schaffhausen, Bd. 24, 1951/52, S. 183-186. 2935

Benz, F[riedrich] : Dr. **Robert Loeliger**, Leiter der Zentralstelle für die Beobachtung von « Schmetterlings-Wanderflügen ». — Mitt. Entomol. Ges. Basel, N. F., Jg. 2, 1952, Nr. 6, S. 54-55. 2936

Sutter, Ernst : Dr. **Arnold Masarey** (1882-1951) zum Gedächtnis. [1 Portr.] — Ornithol. Beob., Jg. 49, 1952, S. 33-37. 2937

Il Dr. **Otto Morgenthaler** si ritira. Di **G[uido] K[oestler]** [1 ritr., 1 fig. & lista delle pubblicazioni di O' M'.] — Ape, anno 36, 1952, p. 7-10. 2938

Rehfous, M[arcel] : **Jean Romieux**, entomologiste, 1893-1951. [1 portr.] — Bull. entomol. suisse, vol. 25, 1952, p. 56. 2939

Bäschlin, K. : Prof. Dr. **Paul Steinmann**. Eine Würdigung. — Schweiz. Zschr. Hydrol., Vol. 14, 1952, S. 304-307. 2940

Bäschlin, K. : Eine Würdigung der Lebensarbeit von Prof. Dr. **P[aul] Steinmann**, Aarau. [1 Portr.] — Schweiz. Fischerei-Ztg., Jg. 60, 1952, S. 142-143. 2941

Uehlinger, Arthur : Dr. med. **Theodor Vogelsanger**, 1880-1953. — Randenschau, Jg. 2, 1952/53, Nr. 24, S. 98-99. 2942

591 — Allgemeine Zoologie Zoologie générale

591 C — Cytologie u. Histologie einschliesslich Physiologie u. Chemie der Zelle

Cytologie et histologie, incl. physiologie et chimie des cellules

Abbau von Tryptophan beim Tier s. Nr. 1146.

Amprino, R[odolfo] : Autoradiographic analysis of the distribution of labelled Ca and P in bones. [2 fig.] — Experientia, vol. 8, 1952, p. 20-22. 2943

Amprino, R[odolfo] : Further experiments on the fixation in vitro of radiocalcium to sections of bone. [3 fig.] — Experientia, vol. 8, 1952, p. 380-382. 2944

Bairati, A[ngelo] & Lehmann, F[ritz] E[rich] : Ueber die submikroskopische Struktur der Kernmembran bei *Amoeba proteus*. [3 Abb.] — Experientia, vol. 8, 1952, p. 60-61. 2945

- Bairati, A[ngelo], Massari, F[ranco] & Marsico, G[iuseppe]** : Submicroscopie structure of reticular tissue fibres. [3 fig.] — *Experientia*, vol. 8, 1952, p. 341-343. 2946
- Barigozzi, Claudio** : La struttura microscopica del nucleo durante il riposo. [2 fig.] — *Experientia*, vol. 8, 1952, p. 133-136. 2947
- Baud, Ch[arles]-A[lbert]** : Destruction et reconstruction de la membrane nucléaire au cours de la mitose. — *Arch. d'anat.*, Strasbourg, 34, 1952, p. 43-48. 2948
- Baud, Ch[arles]-A[lbert], Baumann, J[ean]-A[imé] & Weber, A.** : Aperçu morphologiques sur les synapses chez les vertébrés. — *Arch. internat. physiol.*, Paris, 54, 1951, p. 538-543. 2949
- Baumann, J[ean]-A[imé]** : Variations morphologiques cycliques des fibres nerveuses dans les synapses neuro-musculaires. — *C. r. Soc. biol.*, Paris, 145, 1951, p. 478-479. 2950
- Bejdl, W.** : Zur Morphologie der Nervenfasern. [3 Abb.] — *Acta anatom.*, vol. 15, 1952, p. 281-288. 2951
- Bernhard, W[ilhelm], Haguenau, F. & Oberling, Ch.** : L'ultra-structure du nucléole de quelques cellules animales, révélée par le microscope électronique. [4 fig.] — *Experientia*, vol. 8, 1952, p. 58-59. 2952
- Boerner, Dora** : Wege der Histologie. [1 Tab.] — *Acta anatom.*, vol. 14, 1952, p. 179-215. 2953
- Brachet, J[ean]** : Quelques effets des inhibiteurs des phosphorylations oxydatives sur les fragments nucléés et énucléés d'organismes unicellulaires. [2 fig.] — *Experientia*, vol. 8, 1952, p. 347-349. 2954
- Bucher, Otto** : Zur Analyse von Kerngrößenfrequenzkurven. Zugleich ein Beitrag zur Frage der Polyploidieerzeugung in Gewebekulturen. [Diagr. & 1 Tab.] — *Experientia*, vol. 8, 1952, p. 201-204. 2955
- Bucher, Otto** : Le rôle de la culture des tissus in vitro dans l'étude des poisons de la mitose. — *Mém. Soc. vaud. sc. nat.* 65 = vol. 10, N° 4, p. 245-270. 2956
- Bucher, Otto** : Zur Wirkung einiger Mitosegifte auf die Gewebekultur. [4 Abb.] — *Le sang*, Paris, 21, 1950, N° 4, p. 382-389. 2957
- Bujard, Eugène** : Où va l'histologie ? Ses tendances actuelles. [Compte rendu.] — *Arch. des sciences*, vol. 25, 1952, p. 389-390. 2958
- Bargoni, Nora, Cafiero, M., Bella, S. di, Mori, E. de & Grillo, M. A.** : Effect of a protein deficient diet upon some enzymatic activities of the brain, lung, and kidney of rats. [2 tab.] — *Experientia*, vol. 8, 1952, p. 306-307. 2959
- Castillo-Nicolau, J. del** : The initiation of propagated potentials in single nerve fibres : Comparative aspects. [1 fig.] — *Experientia*, vol. 8, 1952, p. 112-113. 2960
- Colombo, G.** : L'accorciamento dei cromosomi nella mitosi e nella meiosi. Osservazioni sulle cellule germinali maschili di *Anacridium aegypticum* L. Orthoptera, Acrididae. [2 tab.] — *Experientia*, vol. 8, 1952, p. 15-16. 2961

- Corti, Ulrich A[rnold] & Keller, L.** : Die Matrix der Fische. XVI : Zweidimensionale papierchromatographische Analyse von Fischschuppenhydrolysaten und Hydrolysaten einiger weiterer Fischorgane. [2 Tab.] — *Schweiz. Zschr. Hydrol.*, Vol. 14, 1952, p. 336-337. 2962
- Danon, M[athilde], Guyénot, É[mile], Kellenberger, É[douard] & Weiglé, J[ean]** : Electron micrograph of chromosome of Triton. — *Nature, London*, vol. 165, 1950, p. 33. 2963
- Denucé, J. M.** : Recherches sur le système phosphatique des glandes séricigènes chez le ver à soie (*Bombyx mori* L.) [2 diagr. & 1 tabl.] — *Experientia*, vol. 8, 1952, p. 64-65. 2964
- Dohrn, P[eter] & Monroy, A.** : Analysis of the in vitro reaction between Jelly-Coat and a cytoplasmic component <antifertilizin> of Sea-Urchin eggs. [1 tab.] — *Experientia*, vol. 8, 1952, p. 189-190. 2965
- Elson, D[avid] & Chargaff, E[rwin]** : On the desoxyribonucleic acid content of Sea-Urchin gametes. [2 diagr.] — *Experientia*, vol. 8, 1952, p. 143-145. 2966
- Engström, A., Engfeldt, B. & Zetterström, R.** : Relation between collagen and mineral salts in bone tissue. — *Experientia*, vol. 8, 1952, p. 259. 2967
- Felix, K.** : Zur Chemie des Zellkerns (von Fischspermien). [6 Abb. & 3 Tab.] — *Experientia*, vol. 8, 1952, p. 312-317. — *Chimia*, vol. 6, 1952, p. 117-118, Referat. 2968
- Fredricsson, B.** : A modification of the histochemical method for demonstration of alkaline phosphatase in which the diffusion phenomenon is reduced. — *Experientia*, vol. 8, 1952, p. 139. 2969
- Gabrieli, E. R. & Campani, M.** : The effect of reticulo-endothelial blockade on dermal spreading of India ink. [1 diagr. & 1 tab.] — *Experientia*, vol. 8, 1952, p. 19-20. 2970
- Gattiker, Ruth** : Karyometrische Untersuchungen an Gewebekulturen. VI. Mitt. : Der Einfluss von Trypaflavin und Urethan auf die Kerngrößenverhältnisse. [9 Diagr. & 4 Tab.] — Thèse méd. Lausanne, 1952. — *Zschr. Zellforsch.*, Berlin, Bd. 37, 1952, S. 467-493. 2971
- Granados, H.** : The occurrence of an abnormal black pigment in the incisors of albino rats reared on certain purified diets. [1 fig. & 1 tab.] — *Experientia*, vol. 8, 1952, p. 154-156. 2972
- Guyénot, Émile & Danon, Mathilde** : L'évolution des chromosomes dans les ovocytes de batraciens. — *C. r. hebd. séances Acad. sciences, Paris*, t. 234, 1952, p. 25-28. 2973
- Gygax, P[aul] A[ndreas] & Nauta, W[alle] J[etzel] H[arinx]** : Silver impregnation of degenerating axon terminals in the central nervous system. — *Stain technol.*, Geneva, N. Y., vol. 26, 1951, p. 5-11. 2974
- Harris, Patricia & James, T. W.** : Electron microscope study of the nuclear membrane of *Amoeba Proteus* in tin section. [3 fig.] — *Experientia*, vol. 8, 1952, p. 384-385. 2975
- Hirata, Y., Nawa, S. Matsuura, S. & Kakizawa, H.** : Synthèses des ptérines et une remarque sur la constitution d'une ptérine de *Bombyx mori*. [4 diagr. & 1 tabl.] — *Experientia*, vol. 8, 1952, p. 339-341. 2976

- Histologie** und Zytologie im allgemeinen. — Bibliogr. med. Helv., vol. 8, 1950, 9/1951, p. 98-103. 2977
- Houwink, A. L.** : Contamination of electron microscope preparations. Some remarks to the report on metabolic chromosomes isolated from blood cell nuclei of various animals by G. Yasuzumi et al. [3 fig.] — *Experientia*, vol. 8, 1952, p. 385. 2978
- Kradolfer, Fr[iederich]** : Einfluss von Antikoagulantien (Heparin) auf Zellkernproteine. [2 Abb. & 1 Tab.] — *Experientia*, vol. 8, 1952, p. 186-187. 2979
- Kyrning, Stig** : On the chemical assay of vitamin A and carotenoids in hen's eggs. [4 tab.] — *Internat. rev. vitamin-research*, vol. 24, 1952, p. 263-271. 2980
- Lacroix, P., Devis, R. & Schicks, E.** : Distribution of radiophosphorus in the long bones of adult rabbits. [1 fig. & 1 tab.] — *Experientia*, vol. 8, 1952, p. 113-114. 2981
- Lams, Honoré** : Étude morphologique du cytoplasme de l'œuf d'*Ascaris megalocephala* au cours de la fécondation. [16 fig.] — *Acta anatom.*, vol. 14, 1952, p. 141-167. 2982
- Lehmann, F[ritz] E[rich]** : Mikroskopische und submikroskopische Bauelemente der Zelle. [In:] Deutsche Ges. f. physiol. Chemie, 2. Colloquium, Moosburg/Baden, 6.-7. April 1951, S. 1-23. — Berlin, Springer, 1952. 2983
- Majno, Guido & Rouiller, Charles** : Die alkalische Phosphatase in der Biologie des Knochengewebes. Histochemische Untersuchungen. — *Virchows Arch.*, Berlin, 321, 1951, S. 1-61. 2984
- Metuzāls, J.** : Ueber eigenartige Nervenzellen in der Hypophyse des Bitterlings (*Rhodeus amarus* Bl.). [12 Abb.] — *Acta anatom.*, vol. 14, 1952, p. 124-140. 2985
- Millott, N.** : The occurrence of melanin and phenolases in *Holothuria forskali* Delle Chiaje. — *Experientia*, vol. 8, 1952, p. 301-302. 2986
- Monroy, A. & Tosi, Luisa** : A note on the jelly-coat-sperm interaction in Sea-Urchin. [2 tab.] — *Experientia*, vol. 8, 1952, p. 393-394. 2987
- Morgenthaler, H[ans] U[rich]** : Ueber den Nukleinsäuregehalt im Ovar der Bienenkönigin. [Referat. 3 Abb.] — *Arch. Jul. Klaus-Stiftg.*, Bd. 27, 1952, S. 206-211. — *Verh. Schweiz. naturf. Ges.*, 132. Vers., Bern 1952, S. 157-158. 2988
- Nauta, Walle J[etze] H[arinx]** : Ueber die sogenannte terminale Degeneration im Zentralnervensystem und ihre Darstellung durch Silberimprägnation. [Abb.] — *Habschr. med. Zürich*, 1951, 26 S. 2989
- Nicola, Marina de & Monroy - Oddo, Anna** : The distribution of carotenoids in the eggs, ovaries and testicles of *Paracentrotus lividus*. [1 tab.] — *Experientia*, vol. 8, 1952, p. 187-189. 2990
- Nordmann, J., Nordmann, R. & Gauchery, Odette** : L'utilisation du chlorure de 2,3,5-triphényl-tétrazolium pour l'étude de l'activité déshydrogénasique des mitochondries. — *Experientia*, vol. 8, 1952, p. 22-23. 2991
- Öiseth, Dagrūn & Nordal, Arnold** : Ueber den Nachweis von Rutin in *Lysimachia vulgaris* L. [1 Tab.] — *Pharm. acta Helv.*, Jg. 27, 1952, S. 361-363. 2992

- Pelikan, Wilhelm** : Das Kupfer in den Naturreichen und im Menschen. [In:] Der Beitrag der Geisteswissenschaft zur Erweiterung der Heilkunst, Bd. 2, S. 113-127. — Stuttgart, Hybernia-Verlag, 1951. 2993
- Perosa, L. & Raccuglia, G.** : Researches of the chemical compositions of the erythrocyte membrane. [3 fig.] — *Experientia*, vol. 8, 1952, p. 382-383. 2994
- Physiologie und physiologische Chemie.** — *Bibliogr. med. Helv.*, vol. 8/1950, 9/1951, p. 113-171. 2995
- Polli, E. E. & Berstetti, A.** : Amino acid constituents of nuclei and isolated chromosomes from normal and pathological leucocytes. [2 fig. & 1 tab.] — *Experientia*, vol. 8, 1952, p. 345-347. 2996
- Portmann, Michel & Portmann, Cl[audine]** : Les fibres spirales de la cochlée. — *Rev. laryng.*, Paris, 72, 1951, p. 737-750. 2997
- Richterich, R[oland]** : Ein Kapitel aus der modernen Histologie. (Histochemischer Nachweis von Esterasen.) [7 Bild.] — *Leben u. Umwelt*, Jg. 8, 1951/52, S. 171-176. 2998
- Richterich, R[oland]** : Ueber die Lokalisation einiger Esterasen in verschiedenen Organen der Albinomaus. [6 Abb.] — *Acta anatom.*, vol. 14, 1952, p. 342-352. 2999
- Richterich, R[oland]** : Zur Technik des histochemischen Esterasennachweises. [1 Abb. & 5 Diagr.] — *Acta anatom.*, vol. 14, 1952, p. 263-296. 3000
- Roche, Jean** : Biochimie comparée des scléroprotéines iodées des Anthozoaires et des Spongiaires. [8 tabl.] — *Experientia*, vol. 8, 1952, p. 45-54. 3001
- Rossi, R.** : The cytochromoxydase activity in the uterus of experimental animals. [1 tab.] — *Experientia*, vol. 8, 1952, p. 386. 3002
- Rybak, B. & Bricka, M.** : Clichés électroniques de structures protéiques hétéropolaires provenant des sols doués de biréfringence d'écoulement. [3 fig.] — *Experientia*, vol. 8, 1952, p. 265-266. 3003
- Steinmann, P[aul] & Wilhelmini, G[erhard]** : Blockierung hochaktiver Zellen durch Vitalfärbung und deren praktische Anwendungsmöglichkeiten. Mitt. 1-4. [Abb.] — *Wilhelm Roux' Arch. Entwicklunsmech.*, Bd. 144, 1949/51, H. 3, S. 329-342, 343-354; H. 4, S. 555-561, 562-571. 3004
- Stockhammer, Friedel** : Zur Kenntnis der Mitose. XIV : Die Wirkung einiger gesättigter und ungesättigter Alkohole und Ketone auf Teilungsablauf und Teilungsrate. [3 Abb.] — *Zschr. Zellforsch.*, Berlin, Bd. 35, 1950, H. 3/4, S. 177-193. 3005
- Takata, K.** : Ribonucleic acid and lens-regeneration. [4 fig.] — *Experientia*, vol. 8, 1952, p. 217-218. 3006
- Tardent, P[ierre]** : Ueber Anordnung und Eigenschaften der interstitiellen Zellen bei Hydra und Tubularia. Mit 3 Abb. — *Rev. suisse zool.*, t. 59, 1952, p. 247-253. 3007
- Thomas, R., Steinert, M[aurice], Gothié, S. & Brachet, J[ean]** : La spécificité biologique des acides désoxy-ribonucléiques de diverses espèces animales. — *Experientia*, vol. 8, 1952, p. 18. 3008

- Udenfriend, S., Clark, C. T. & Titus, E.** : The presence of 5-hydroxytryptamine in the venom of *Bufo marinus*. [1 fig.] — *Experientia*, vol. 8, 1952, p. 379-380. 3009
- Wagnière, Georges H.** : Eiweiss, die chemische Grundlage des Lebens. [5 Abb.] — *Prisma*, Jg. 7, 1952/53, S. 156-160. 3010
- Weber, [Jean-]A[médée]** : Dégénérescence et régénération périodiques des terminaisons synoptiques dans la moelle épinière du lapin adulte. — *C. r. Soc. biol.*, Paris, 144, 1950, p. 740-741. 3011
- Weber, [Jean-]A[médée]** : Manifestations de l'instabilité des terminaisons dans l'encéphale d'un téléostéen. — *Arch. d'anat.*, Strasbourg, 34, 1952, p. 445-450. 3012
- Weber, R.** : Elektronenmikroskopische Untersuchungen an Leberzellen von *Xenopus laevis* Daud. <Mit 5 Abb.> — *Rev. suisse zool.*, t. 59, 1952, p. 268-277. 3013
- Weber, Rudolf** : Die Bedeutung der chemischen Erforschung von Zellbestandteilen für die Lokalisation von Stoffwechselvorgängen in der Zelle. [5 Fig.] — *Bull. Galenica*, Jg. 15, 1952, S. 174-181. 3014
- Wilhelmini, G[erhard] & Steinmann, P[aul]** : Regenerationshemmende Wirkung von Mitosegiften an Planarien und Axolotl. Neue Methoden zur Prüfung des Wirkungsgrades. [10 Abb, 11 Taf. & 3 Tab.] — *Wilhh. Roux' Arch. Entwicklungsmech.*, Berlin, Bd. 144, 1949/51, H. 2, S. 265-277. 3015
- Yasuzumi, G., Yamanaka, T., Morita, S., Yamamoto, Y. & Yokoyama, J.** : Metabolic chromosomes isolated from blood cell nuclei of various animals. [4 fig.] — *Experientia*, vol. 8, 1952, p. 218-220. 3016

591.1 — Physiologie

a — Stoffwechsel Métabolisme

- Crasemann, E[dgar]** : Mineralstoffhaushalt und Mineralstoffversorgung der landwirtschaftlichen Nutztiere. [9 Tab.] — *Schweizer Arch. Tierheilk.*, Bd. 94, 1952, S. 445-461. 3017
- Frei, W[alter]** : Folgen des Mangels an Spurenelementen. — *Schweizer Arch. Tierheilk.*, Bd. 94, 1952, S. 431-443. 3018
- Hazelhoff, E. H.** : Die Trennung der Blutmassen mit verschiedenem Sauerstoffgehalt im Froschherzen. [2 Abb.] — *Experientia*, vol. 8, 1952, p. 471-472. 3019
- Jancsó, N. & Jancsó-Gabor, A. J.** : Speicherung arteigener und artfremder Proteine in den Zellen des Reticuloendothels. [4 Abb.] — *Experientia*, vol. 8, 1952, p. 465-467. 3020
- Leuthardt, F[rantz] & Bruttin, Hélène** : Ueber die Myokinase der Leber. [2 Chromatogramme.] — *Helv. chim. acta*, vol. 35, 1952, p. 464-467. 3021
- Minder, W[alter] & Gordonoff, T[oni]** : Ueber Stoffwechselversuche mit radioaktivem Calcium. [1 Abb., 1 Diagr. & 2 Tab.] — *Experientia*, vol. 8, 1952, p. 71-72. 3022

Wagner, Heribert : Ueber die Herstellung von signiertem Glycerin und damit durchgeführte biologische Untersuchungen. — Diss. phil.-naturw. Basel, 1952, 48 S. 3023

b — Reizphysiologie Physiologie des organes sensoriels

Buddenbrock, W[olfgang] von : Vergleichende Physiologie. 1 : Sinnesphysiologie. [Fig.] — Basel, Birkhäuser, 1952, 504 S. (Lehrbücher und Monographien aus dem Gebiete der exakten Wissenschaften. Reihe der experimentellen Biologie. 6.) 3024

Buddenbrock, W[olfgang] von & **Moller-Racke, I[ngrid]** : Neue Beobachtungen über den Farbensinn der Insekten. [1 Diagr. & 1 Tab.] — *Experientia*, vol. 8, 1952, p. 62-63. 3025

Buddenbrock, W[olfgang] von & **Moller-Racke, Ingrid** : Neues zur Optomotorik der Insekten. [2 Fig.] — *Experientia*, vol. 8, 1952, p. 392-393. 3026

Capraro, V. & Franceschini, J. : Die Wirkung des Adrenalins über den Wassertransport durch die Haut von *Rana esculenta*. [1 Tab.] — *Experientia*, vol. 8, 1952, p. 142-143. 3027

Dijkgraaf, S. : Bau und Funktion der Seitenorgane und des Chrlabyriths bei Fischen. [17 Abb.] — *Experientia*, vol. 8, 1952, p. 205-216. 3028

Dubosson, Jacques : Exercices sensoriels. [Fig.] — (Neuchâtel, Paris,) Delachaux & Niestlé, [1949], 51 p. (Cahiers de pédagogie expérimentale et de psychologie de l'enfant, n. s. 6.) 3029

Corti, Ulrich A[rnold] & Dietiker, M[ax] : Die Matrix der Fische. XV. : Ueber das Verhalten von Elritzen, *Phoxinus laevis* Agass., gegenüber Licht verschiedener Wellenlänge. [5 Abb.] — *Schweiz. Zschr. Hydrol.*, Vol. 14, 1952, S. 182-190. 3030

Hensel, Herbert : Wärme- und Temperaturleitung in der lebenden Haut. [2 Abb. & 7 Diagr.] — *Experientia*, vol. 8, 1952, p. 477-481. 3031

Hess, W[alter] R[udolf], Akert, K[onrad] & McDonald, D. A. : Functions of the orbital gyri of cats. [1 pl.] — *Brain*, London, vol. 75, 1952, part 2, p. 244-258. 3032

Hess, W[alter] R[udolf] & Koella, W[erner] : Experimentelle Studien über die antagonistische Innervation. 2. Mitt. — *Zschr. gesamte exper. Med.*, Berlin, 116, 1950, S. 431-443. 3033

Hoffmann, P. : Kurzer Ueberblick über die Beziehungen der Reflexversuche mit der elektrischen Methodik bei Mensch und Tier. [3 Fig.] — *Experientia*, vol. 8, 1952, p. 371-375. 3034

Massera, Maria Grazia : Osservazioni preliminari sui potenziali elettrici della libellule per stimoli luminosi. [2 elettrogr. & 1 diagr.] — *Experientia*, vol. 8, 1952, p. 273-274. 3035

Mislin, H[ans] & Riesterer, L. : Das Elektrokardiogramm <EKG> des isolierten Schneckenherzens <*Helix pomatia* L. Mit 2 Abb.> — *Rev. suisse zool.*, t. 59, 1952, p. 282-287. 3036

- Monnier, Marcel** : Aufbau und Bedeutung der Sinnesfunktionen. [In :] M' M' : L'organisation des fonctions psychiques, S. 16-21. — Neuchâtel, Éd. du Griffon, 1951. 3037
- Stämpfli, R[obert]** : Bau und Funktion isolierter markhaltiger Nervenfasern. [Abb.] — Habschr. med. Bern, 1952. — Ergebnisse Physiol. ..., Wiesbaden, 47, 1952, S. 70-165. 3038
- Vidovic, V[lado]** : Kälte und Hypoxietoleranz von Rattenembryonen. [2 Tab.] — Experientia, vol. 8, 1952, p. 304-306. 3039

c — Verhalten, Oekologie, Ethologie, allg. Faunistik Comportement, écologie, éthologie, faunistique générale

- Beaumont, Jacques de** : La valeur systématique des caractères éthologiques. — Rev. suisse zool., t. 59, 1952, p. 306-313. 3040
- Bianca, W[olfgang]** : Die Akklimatisation von Haustieren. [1 Diagr. & 2 Tab.] — Landw. Jahrb. Schweiz., N. F., Jg. 1, 1952, S. 279-305. 3041
- Blicke**, in die Tierpsychologie. [Abb.] — Du, Jg. 12, 1952, Nr. 10, 74 S. 3042
- Bopp, Peter** : Ueber die feldornithologische Bedeutung des Vogelkotes. [2 Abb.] — Vögel d. Heimat, Jg. 22, 1951/52, S. 148-150. 3043
- Bopp, Peter** : Die psychologischen Grundlagen einer Einteilung der Tiere nach ihren Lebensgebieten. [1 Abb.] — Leben u. Umwelt, Jg. 8, 1951/52, S. 75-78. 3044
- Bopp, Peter** : Schwanzautotomie bei Säugetieren. — Leben u. Umwelt, Jg. 8, 1951/52, S. 114-115. 3045
- Bruns, Herbert & Brunner, E.** : Die Singdrossel als Kulturfolger. — Vögel d. Heimat, Jg. 22, 1951/52, S. 130, 160. 3046
- Creutz, Gerhard** : Die natürliche Vogelfalle. (Hohler Baum als Vogelfalle. [3 Abb.]) — Vögel d. Heimat, Jg. 22, 1951/52, S. 19-22. 3047
- Engel, Fritz-Martin** : Geheimnis und Wunder tierischer Instinkte. [3 Abb.] — Prisma, Jg. 7, 1952/53, S. 188-191. 3048
- Ernst, Eberhard** : Vom « Liebesspaziergang » der Termiten. [1 Bild.] — Leben u. Umwelt, Jg. 8, 1952, S. 257-259. 3049
- Fuchs, W.** : Beobachtungen an einem Amselnest. [2 Abb.] — Vögel d. Heimat, Jg. 22, 1951/52, S. 126-129. 3050
- Gerber, A.** : Die Brutpflege als biologisches Problem. [6 Abb.] — Ciba-Zschr., Bd. 11, 1950/52, Nr. 129, S. 4738-4744. 3051
- Gerber, A.** : Die Brutpflege bei den Vögeln. [4 Abb.] — Ciba-Zschr., Bd. 11, 1950/52, Nr. 129, S. 4745-4748. 3052
- Gisin, H[ermann]** : Die oekologische Forschung und die Lebensgemeinschaft. — Scientia, Bologna, anno 46, 1952, vol. 87, p. 151-155. 3053
- Gisin, H[ermann]** : La recherche écologique et les groupements biotiques. — Scientia, Bologna, vol. 87, 1952, suppl. p. 79-82. 3054

- Haller, Werner** : Dohlen-Rätsel. [1 Fig.] — *Vögel d. Heimat*, Jg. 22, 1951/52, S. 4-7. 3055
- Hediger, H[eini]** : Brutpflege bei Säugetieren. [8 Abb.] — *Ciba-Zschr.*, Bd. 11, 1950/52, Nr. 129, S. 4749-4757. 3056
- Hediger, [Heini]** : Tierpsychologie und Naturschutz im belgischen Kongo. [1 Fig.] — *Schweizer Naturschutz*, Jg. 18, 1952, S. 43-47. 3057
- Juillard, Charles** : Le parasitisme des chrysalides de *Vanessa Urticae* en Valais et au Saentis. — *Bull. Soc. entomol. suisse*, vol. 25, 1952, p. 49-55. 3058
- Kahmann, H. & Frisch, O. v[on]** : Ueber die Beziehungen von Muttertier und Nestling bei kleinen Säugetieren. [4 Abb. & 1 Tab.] — *Experientia*, vol. 8, 1952, p. 221-223. 3059
- Koehler, Otto** : Tierpsychologie als vergleichende Verhaltensforschung. — *Du*, Jg. 12, 1952, Nr. 12, S. 11-12, 57. 3060
- Lay, Willy** : Unerwartete Gäste. Ein Kapitel über « Adventiv-Fauna ». — *Schweizer Garten*, Jg. 22, 1952, S. 13-15. 3061
- Löhrl, H.** : Das « seltsame Kuckucksei » und andere Merkwürdigkeiten. — *Vögel d. Heimat*, Jg. 22, 1951/52, S. 58-59. 3062
- Lorenz, H.** : Forellen unter sich. — *Schweiz. Fischerei-Ztg.*, Jg. 60, 1952, S. 43-45, 64-66. 3063
- Lottermoser, W.** : Aufnahme und Analyse von Insektenlauten. [Diagr. & Oszillogr.] — *Akust. Beih.*, 2, 1952, S. 66-71. 3064
- Medem, Fred** : Biologische Beobachtungen an Psocopteren. — *Zool. Jahrb.*, Jena, Abt. System., Oekol. u. Geogr., 79, 1951, S. 591-613. 3065
- Prechtl, H. F. R.** : Angeborene Bewegungsweisen junger Katzen. — *Experientia*, vol. 8, 1952, p. 220-221. 3066
- Schmid, A[lfons] & Zollikofer, E[dzard]** : Der Einfluss der Alpauffahrt auf die Milch und einige ihrer Bestandteile. [21 Tab.] — *Schweiz. Milchztg.*, Jg. 78, 1952, S. 129-132. 3067
- Schneider, F[ritz]** : Auftreten und Ovarialentwicklung der Maikäfer *Melolontha vulgaris* F., *M. hippocastani* F. und *M. hippocastani* v. *nigripes* Com. an der alpinen Verbreitungsgrenze im Hinterrheintal. [3 Abb., 1 Diagr. & 2 Tab.] — *Mitt. Schweiz. entomol. Ges.*, Bd. 25, 1952, S. 111-130. 3068
- Schneider, F[ritz]** : Untersuchungen über die optische Orientierung der Maikäfer (*Melolontha vulgaris* F. und *M. hippocastani* F.) sowie über die Entstehung von Schwärmbahnen und Befallskonzentrationen. [Abb., Diagr., Tab. & 2 Taf. (Panoramen von Kontrollorten).] — *Mitt. Schweiz. entomol. Ges.*, Bd. 25, 1952, S. 269-340. 3069
- Schneider, Fritz** : Weitere Untersuchungen über die optische Orientierung der Maikäfer. — *Verh. Schweiz. naturf. Ges.*, 132. Vers., Bern 1952, S. 154-155. 3070

- Seiferle, Eugen** : Das Tier und die Angst. [4 Abb.] — Schweizer Arch. Tierheilk., Bd. 94, 1952, S. 781-793. 3071
- Stäger, Robert** : Die Anpassungsfähigkeit von Krabbenspinnen an Blütenfarben. [2 Abb.] — Leben u. Umwelt, Jg. 8, 1951/52, S. 241-243. 3072
- Stäger, Robert** : Mehrfacher Besuch schon ausgebeuteter Blüten ein- und desselben Pflanzenbestandes durch die Honigbiene auf ein- und demselben Trachtflug und Aehnliches. — Schweiz. Bienen-Ztg., Jg. 75, 1952, S. 220-222. 3073
- Steiniger, Fritz** : Mimikry, Mimese und Schutzfärbung. [5 Abb.] — Du, Jg. 12, 1952, Nr. 10, S. 28-33. 3074
- Tierwelt der Binnengewässer** s. Nr. 2508.
- Weber, R[olf] & Hügin, W[erner]** : Toxizitätsmessung mittels Kleinlebewesen und elektrischer Motilitätsbeobachtung. [2 Abb.] — Experientia, vol. 8, 1952, p. 197-198. 3075
- Wiener, Norbert** : Some maxims for biologists and psychologists. [In:] Marcel Monnier : L'organisation des fonctions psychiques, p. 22-27. — Neuchâtel, Éd. du Griffon, 1951. 3076

d. Hormonphysiologie Physiologie des hormones

- Abt, Kurt R.** : Der ovarielle Zyklus der Ratte und seine Beeinflussung durch männliches Keimdrüsenhormon. [Diagr.] — Geburtshilfe und Frauenheilkunde, Stuttgart, 12, 1952, H. 8, S. 735-740. 3077
- Bourquin, J[ean] B. & Linder, A[rthur]** : L'influence des hormones cortico-surrénales sur la régénération de l'épithélium cornéen du lapin ; les problèmes statistiques que posent ces expériences. [2 graph. & 1 tabl.] — Experientia, vol. 8, 1952, p. 194-196. 3078
- Hafez, E. S. E.** : Lactation in virgin she-goats. — Experientia, vol. 8, 1952, p. 274. 3079
- Lüscher, Martin** : New evidence for an ectohormonal control of caste determination in termites. — 9. Internat. congr. entomol., Amsterdam, 1951. 3080
- Lüscher, Martin** : Die Produktion und Elimination von Ersatzgeschlechtstieren bei der Termiten *Kaloterme flavicollis* Fabr. [2 Abb., 5 Diagr. & 3 Tab.] — Zschr. vergleich. Physiol., Berlin, Bd. 34, 1952, H. 2, S. 123-141. 3081
- Rahm, U[rs Peter]** : Ueber Bau und Funktion der Prothoraxdrüse von *Sialis lutaria* L. (Megaloptera). [2 Abb.] — Experientia, vol. 8, 1952, p. 62. 3082
- Suomalainen, P[aavo] & Lehto, Eila** : Prolongation of clotting time in hibernation (of the hedgehog). [2 tab.] — Experientia, vol. 8, 1952, p. 65. 3083
- Suomalainen, P[aavo] & Petri, Elsie** : Hystophysiology of the pancreas in hibernating hedgehog. [1 tab.] — Experientia, vol. 8, 1952, p. 435-436. 3084
- Ziegler, E.** : Zelle und Wirkstoffe im Lichte der Quantenbiologie. [6 Fig.] — Bull. Galenica, Jg. 15, 1952, S. 234-259. 3085

591.15/16 — Genetik, Fortpflanzung, Artentstehung, Vererbung, Evolution

Génétique, reproduction, origines de l'espèce, hérédité, évolution

- Aeppli, Ernst** : Natürliche Polyploidie bei den Planarien *Dendrocoelum Lacteum* (Müller) und *Dendrocoelum infernale* (Steinmann). [Fig., Diagr. & Tab.] — Diss. phil. II Zürich, 1951. — Zschr. indukt. Abstamm.- und Vererb.lehre, Berlin, Bd. 84, 1951/53, Nr. 3, S. 182-212. 3086
- Badreldin, A. L.** : Frequency of successful conception under free mating conditions of the Egyptian buffaloes. [1 diagr.] — *Experientia*, vol. 8, 1952, p. 391-392. 3087
- Baltzer, Fritz** : Experimentelle Beiträge zur Frage der Homologie. Xenoplastische Transplantationen bei Amphibien. [15 Abb.] — *Experientia*, vol. 8, 1952, p. 285-297. 3088
- Barigozzi, C[audio]** : Neue Angaben über den Einfluss von in Euchromatin und Heterochromatin liegenden Genen auf die Zellgrösse bei *Drosophila melanogaster*. [Referat.] — *Arch. Jul. Klaus-Stiftg.*, Bd. 27, 1952, S. 142-146. 3089
- Beer, G[avin] R[ylands]** : Embryos and ancestors. Rev. ed. [Fig. & 2 pl.] — Oxford, Clarendon press, 1951, XII, 160 p. (Monographs on animal biology.) 3090
- Benz, F[riedrich]** : Betrachtungen zu einer ungewöhnlich erfolgreich verlaufenen Zucht des Schwärmerbastards *Pergesa hybr. irene* Denso. — *Mitt. Entomol. Ges. Basel*, N. F., Jg. 2, 1952, Nr. 2, S. 9-13 ; Nr. 3, S. 19-22. 3091
- Benz, F[riedrich]** : *Celerio hybr. alicae* Benz \leftarrow *C. vespertilio* Esp. ♂ x *Pergesa porcellus* L. ♀, ein neuer primärer porcellus- \langle Gattungs \rangle -Bastard. — *Mitt. Entomol. Ges. Basel*, N. F., Jg. 2, 1952, Nr. 9, S. 73-79. 3092
- Bertschmann, May** : Phänokopieversuche mit Nitrogen-Mustard an *Drosophila melanogaster*. [Referat. 3 Abb.] — *Arch. Jul. Klaus-Stiftung.*, Bd. 27, 1952, S. 166-170. 3093
- Burla, Hans, Brito a Cunha, A., Cavalcanti, A. G. L., Dobzhansky, Th. & Pavan, C.** : Population density and dispersal rates in Brazilian *Drosophila willistoni*. — *Ecology*, Brooklyn, vol. 31, 1950, p. 394-404. 3094
- Engeler, W[illy]** : Die wissenschaftlichen Ergebnisse des VI. Internationalen Tierzuchtkongresses in Kopenhagen, 1952. [5 Referate.] — *Schweiz. landwirt. Monatsh.*, Jg. 30, 1952, S. 306-316. 3095
- Ernst, Fritz** : Biometrische Untersuchungen an schweizerischen Populationen von *Triton alpestris* (Laur.). Mit 15 Abb. & 26 Tab. — Diss. phil. II Zürich, 1952. — *Rev. suisse zool.*, t. 39, 1952, p. 399-476. 3096
- Fritz-Niggli, Hedi** : Biologische Analyse der Strahlenschädigung von *Drosophila*-Eiern durch 180 kV Röntgenstrahlen und ultraharte 31 MeV-Strahlen. [4 Diagr.] — *Naturwissenschaften*, Berlin, Jg. 39, 1952, H. 21, S. 485-486. 3097
- Fritz-Niggli, Hedi** : Röntgenstrahlen und Erbmaterial. — *Neue Zürcher Ztg.*, Jg. 173, 1952, Nr. 478, 5. März. 3098

- Fritz-Niggli, Hedi & Böni, Albert** : Biological experiments on *Drosophila melanogaster* with supersonic vibrations. — *Science*, Lancaster, Pa, vol. 12, 1950, p. 120-121. 3099
- Grob, Hans** : Entwicklungsphysiologische Untersuchungen an den Speicheldrüsen, dem Darmtraktus und den Imaginalscheiben einer Letalrasse <Igl> von *Drosophila melanogaster*. Mit 21 Abb. — *Diss. phil. II Zürich* (1952). — *Zschr. indukt. Abstamm.- und Vererb.lehre*, Berlin, Bd. 84, 1951/53, H. 4, S. 320-360. 3100
- Grumbach, A[rthur]** : Der erbliche Einfluss auf Ueberlebensdauer, Organlokalisation und -manifestation im Tuberkuloseversuch an C₃H-Mäusen. [2 Fig.] — *Schweiz. Zschr. allg. Pathol. Bakteriol.*, Vol. 15, 1952, S. 715-721. 3101
- Hadorn, E[rnst]** : Genetik und Chemie. Referat. — *Chimia*, Jg. 6, 1952, S. 116-117. 3102
- Hadorn, E[rnst] & Chen, P[ei] S[hen]** : Untersuchungen zur Phasenspezifität der Wirkung von Letalfaktoren bei *Drosophila melanogaster*. [Referat. 2 Fig. & 3 Tab.] — *Arch. Jul. Klaus-Stiftg.*, Bd. 27, 1952, S. 147-163. 3103
- Henniger, J[ulius]** : Seltene Farbenspielarten der Kanarien. — *Tierwelt*, Jg. 62, 1952, S. 297-298. 3104
- Henniger, Julius** : Ueber die Grundlagen der Farbenvererbung bei Kanarien, insbesondere bei roten Kanarien. — *Tierwelt*, Jg. 62, 1952, S. 623-624, 634-635, 654-656, 671-672. 3105
- Käfer, Etta** : Vitalitätsmutationen, ausgelöst durch Röntgenstrahlen bei *Drosophila melanogaster*. Mit 10 Abb. — *Zschr. indukt. Abstamm.- und Vererb.lehre*, Berlin, Bd. 84, 1951/53, H. 5, S. 508-535. 3106
- Lehmann, Ernst von** : Umstellung und Evolution. — *Vögel der Heimat*, Jg. 22, 1951/52, S. 198-201. 3107
- Lörtscher, H[ans] & Nadai, J[osef]** : L'examen de la descendance chez les bovins en tenant compte de la conformation <extérieur> et de la constitution <disposition naturelle>. [Dans :] L'épreuve de la descendance dans l'élevage des animaux domestiques, p. 83-106. — *Rome, Féd. Europ. Zootechn.*, 1952. (FEZ, publ. 2.) 3108
- MacKendrick, M. Elaine & Pontecorvo, G.** : Crossing-over between alleles at the *w* locus in *Drosophila melanogaster*. [1 tab.] — *Experientia*, vol. 8, 1952, p. 390-391. 3109
- Matthey, R[obert]** : Chromosomes de Muridae <II, III>. [2 tabl.] — *Experientia*, vol. 8, 1952, p. 389-390, 463-464. 3110
- Matthey, Robert** : Chromosomes de Muridae <microtinae et cricetinae>. Avec 55 fig. — *Chromosoma*, Berlin, Bd. 5, 1952, S. 113-138. 3111
- Matthey, R[obert]** : Chromosomes sexuels multiples chez un rongeur <*Gerbillus pyramidum* Geoffroy>. [Compte rendu. 7 fig.] — *Arch. Jul. Klaus-Stiftg.*, Bd. 27, 1952, S. 163-166. 3112
- Muhr, Otto** : *Celerio gallii* Rott. ♂ × *Cel. hybr. epilobii* Bad. ♀ — *Cel. nov. sec. hybr. galliobii* Muhr. — *Entomol. Nachrbl.*, Jg. 4, 1952, S. 20-24. 3113
- Nadai, J[osef]** : Säugetierkinder von fremden Müttern? Das Problem der künstlichen Eierverpflanzung. [2 Abb.] — *Prisma*, Jg. 7, 1952/53, S. 494-496. 3114

- Narbel-Hofstetter, Marguerite** : La cytologie de la parthénogénèse chez *Solebonia* sp. <Lichenella L. ?> <Lépidopt., Psychides>. Avec 37 fig., 14 phot. [& 2 tabl.] — *Chromosoma*, Berlin, Bd. 4, 1950/52, H. 1, S. 56-90. 3115
- Niehaus, Heinrich** : Reinerbigkeit bei Fellkaninchen. (Langhaar- oder Angora-faktor.) — *Tierwelt*, Jg. 62, 1952, S. 1070-1071. 3116
- Noll, H[ans]** : Albinismus bei Wildvögeln. [1 Abb.] — *Schweiz. Jahrb. Geflügelzucht*, 1952, S. 242-253. 3117
- Pardi, L.** : I primi processi dello sviluppo nell' uovo fecondato delle razze tetraploidi-partenogenetiche di *Solenobia triquetrella* F. R. <Lepid, Psychidae>. Con 25 fig. [& 9 tab.] — *Chromosoma*, Berlin, Bd. 4, 1950/52, H. 1, S. 108-147. 3118
- Peyer, Bernhard** : Das Problem der Vererbung von Reizwirkungen. — *Vierteljschr. Naturf. Ges. Zürich*, Jg. 97, 1952, S. 65-81. 3119
- Ponse, K[itty]** : La génétique du sexe chez les Batraciens avec un aperçu des travaux de R. R. Humphrey. — *Arch. anat.*, Strasbourg, 39, 1951, p. 183-214. 3120
- Rickenbacher, J[osef]** : Ueber gehäuftes Vorkommen von Tumoren in einer Population von *Triton alpestris*. [Referat. 1 Abb.] — *Arch. Jul. Klaus-Stiftg.*, Bd. 27, 1952, S. 189-192. 3121
- Rosin, S[iegfried]** : Veränderungen des Borstenmusters bei der Mutantae Pearl von *Drosophila melanogaster*. <Mit 3 Abb.> [& 1 Tab.] — *Rev. suisse zool.*, t. 59, 1952, p. 261-268. 3122
- Seiler, J[akob]** : Das Intersexualitätsphänomen und seine Deutung. <Autoreferat.>. — *Vierteljschr. Naturf. Ges. Zürich*, Jg. 97, 1952, S. 291-292. 3123
- Seiler, J[akob] & Gessner, Barbara** : Die automiktischen Vorgänge im Ei der tetraploid parthenogenetischen *Solenobia triquetrella* F. R. <Psychida, Lepid.>. Mit 8 Abb. [& 4 Tab.] — *Chromosoma*, Bd. 4, 1950/52, H. 1, S. 91-107. 3124
- Staiger, Hansrudolf & Gloor, Hans** : Mitosehemmung und Polyploidie durch einen Letalfaktor <lpl = letal-polyploid> bei *Drosophila hydei*. Mit 15 Abb. — *Chromosoma*, Berlin, Bd. 5, 1952, S. 221-245. 3125
- Steiner, Hans** : Vererbungsstudien an Vogelbastarden. III : Die Kreuzung *Amauresthes fringilloides* (Lafr.) x *Spermestes nigriceps* Cass. innerhalb des Formenkreises der Spermestinae ; eine art- oder gattungsmässige Kreuzung ? [Abb., Kartenskizzen & 6 Tab.] — *Arch. Jul. Klaus-Stiftg.*, Bd. 27, 1952, S. 119-137. 3126
- Steinmann, Paul** : Polytypie und intraspezifische Evolution bei Süsswassertieren. Gedanken und Anregungen zur « neuen Systematik ». — *Schweiz. Zschr. Hydrol.*, Vol. 14, 1952, p. 313-332. 3127
- Werr, J.** : Zur Entwicklungsgeschichte der Haustiere. — *Mitt. Ver. biolog.-dynam. Landwirt. methode*, Jg. 14, 1950/51, Nr. 49, S. 1-8 ; Nr. 50, S. 29-46. 3128
- Zinkernagel, R[obert] & Müller, E.** : Kreuzungsversuche mit *Attagenus piceus* Oliv. <Dermestidae>. — *Verh. Schweiz. naturf. Ges.*, 132. Vers., Bern 1952, S. 156. 3129

**591.2 — Tierkrankheiten und -Bekämpfung. Tierische Schädlinge,
Parasitismus (tierische Parasiten und parasitierte Organismen)
Zoopathologie et lutte contre les parasites animaux, parasitisme
(parasites animaux et animaux parasités)**

- Bachmann, F[ritz] & Vogel, W[alter]** : Das starke Auftreten von Raupenschädlingen im Fricktal. — Schweiz. Zschr. Obst- u. Weinbau, Jg. 61, 1952, S. 374-376. 3130
- Baer, Jean G[eorges]** : Ecology of animal parasites. (2nd printing.) [Fig.] — Urbana, The univ. of Illinois press, 1952, X, 224 p. 3131
- Baggiolini, M[ario]** : Importante comunicazione della commissione consultativo romanda e ticinese per la lotta contro il maggiolino. — Agricoltore ticinese, anno 83, 1952, N^o 51, p. 2. 3132
- Bank, Endre** : Die Mucor-Mykose des Endometriums. — Gynaecologia, vol. 134, 1952, p. 249-252. 3133
- Bouvier, G[eorges], Burgisser, H[enri] & Schneider, P[ierre] A[ndré]** : Développement des larves de *Cephenomyia stimulator* Clark (Dipt. Calliphorid.) du Chevreuil en Suisse. [9 fig. & 2 tabl.] — Bull. Soc. entomol. suisse, vol. 25, 1952, p. 265-267. 3134
- Bouvier, G[eorges], Burgisser, H[enri] & Schneider, P[ierre] A[ndré]** : Observations sur les maladies du gibier, des oiseaux et des poissons en 1951. — Schweizer Arch. Tierheilk., Bd. 94, 1952, S. 475-479. 3135
- Der Buchenprachtkäfer**, ein neuer gefährlicher Waldschädling. Vom Oberforstamt des Kantons St. Gallen. [6 Bild.] — St. Galler Bauer, Jg. 39, 1952, S. 512-516. — Wald und Holz, Jg. 33, 1951/52, S. 185-188. 3136
- Burgisser, H[enri]** : Constatations sur la brucellose génitale du chamois. — Schweizer Arch. Tierheilk., Bd. 94, 1952, S. 554-556. 3137
- Burgisser, H[enri]** : Étude sur une forte mortalité des grèbes à la station ornithologique suisse de Sempach. — Schweizer Arch. Tierheilk., Bd. 94, 1952, S. 528-529. 3138
- Burt, E[ric]** : The occurrence in nature of tsetse pupae (*Glossina swynnertoni* austen). [19 Fig. & 9 Tab.] — Basel, Verlag für Recht und Gesellschaft. — Acta tropica, vol. 9, 1952, p. 304-344. 3139
- Buxtorf, A[ndreas]** : Die Verwendung von Insektiziden zur Bekämpfung von Glossinen. — Acta tropica, vol. 9, 1952, p. 216-232. 3140
- Clausen, R., Günthart, E[rnst] & Hoffmann, E[mil]** : La mineuse des feuilles des arbres fruitiers, *Lyonetia clerkella*. [5 fig. & 4 tabl.] — Rev. hort. suisse, année 25, 1952, p. 203-209. 3141
- Deshusses, J[ean] & Deshusses, L[ouis]** : Insecticides et raticides devant l'hygiène publique. [Tabl.] — Trav. de chim. aliment., vol. 43, 1952, p. 155-195. 3142
- Engerlingsbekämpfung im Hauptschadenjahr 1952 ; Frühjahrsmassnahmen.** Von der Kant. Zentralstelle f. Ackerbau, Ermatingen. — Ostschweiz. Landwirt, Jg. 99, 1952, S. 575-580. 3143

- Gaschen, H[enri]** : Le grèbe, hôte nouveau d'un mallophage connu. — Schweizer Arch. Tierheilk., Bd. 94, 1952, S. 530. 3144
- Geier, Peter** : Contribution à l'étude de la cochenille rouge du poirier <E. Leperii Sign.> en Suisse. — Rev. pathol. végét. entomol. agric. France, Paris, 28, 1949, p. 248. 3145
- Hafner, Th.** : Schädlingsbekämpfung mittels Hochfrequenz. [4 Abb.] — Techn. Rdsch., Jg. 44, 1952, Nr. 37, S. 3-4. 3146
- Le hanneton et le ver blanc.** Nouveaux enseignements, nouveaux procédés de lutte. <Commun. de la Commission consultative romande et tessinoise pour la lutte contre le hanneton et le ver blanc.> [Cartes & tabl.] — Rev. rom. agric., année 8, 1952, p. 73-84. 3147
- Hauduroy, Paul & Rosset, Willy** : Sensibilité du hamster au bacille B. C. G. — C. r. hebdom. Séances Acad. sc., Paris, t. 232, 1951, N° 5, p. 445-446. 3148
- H[orber], E[rnst]** : Zur Engerlingsbekämpfung im Feldebau im Frühjahr 1952. — St. Galler Bauer, Jg. 39, 1952, S. 372-376. 3149
- Hunkeler, K[arl]** : Maikäferbekämpfungsaktion 1951. (Versuchsgebiet Surental. [3 Abb. & 2 Diagr. : Flugkontrolle.]) — Landwirt. Genossenschaftskal. Zentral-schweiz, Jg. 29, 1952, S. 64-67. 3150
- Keller, E[rnst]** : Die Maikäferbekämpfungsaktion 1952 im Kanton Thurgau. [4 Abb.] — Schweiz. landwirt. Zschr., Jg. 80, 1952, S. 710-712. 3151
- Kreis, Hans A.** : Helminthologische Untersuchungen in schweizerischen Tierpärken und bei Haustieren. [8 Abb. & Tab.] — Schweizer Arch. Tierheilk., Bd. 94, 1952, S. 499-522, 556-583. 3152
- Liebig, Walter** : Die Bekämpfung der Kakaomotte und anderer Schädlinge in der Schokoladen-Industrie. — Internat. Fachschr. f. d. Schokol.-Industrie, Jg. 7, 1952, S. 106-108. 3153
- Lutte contre le doryphore** <Leptinotarsa decemlineata Say.> [1 diagr.] — Annu. agric. Suisse, n. s., vol. 1, 1952, fasc. 9, p. 1009-1012. 3154
- Lutte contre le hanneton** <Melolontha melolontha L.> [Diagr. & 1 carte.] — Annu. agric. Suisse, n. s., vol. 1, 1952, fasc. 9, p. 1003-1009. 3155
- Lutte contre le pou de San-José** <Quadraspidiotus perniciosus Comst.>. [3 tabl.] — Annu. agric. Suisse, n. s., vol. 1, 1952, fasc. 9, p. 1012-1014. 3156
- Maikäfer-Bekämpfungsaktion Wagen-Jona 1951.** Von G. Sch. [9 Abb.] — St. Galler Bauer, Jg. 39, 1952, S. 162-172. 3157
- Martin, Henri** : Contribution à l'étude de la mouche de l'olive *Dacus oleae* Rossi <Dipt. Trypetid.> en Algérie et en Provence. [5 fig. & 1 tabl.] — Bull. Soc. entomol. suisse, vol. 25, 1952, p. 341-348. 3158
- Meyer, J.** : Le Mito A-2 <un nouveau remède contre l'acariose>. — Abeille de France. — Journ. suisse apicult., année 49, 1952, p. 243, 332-333. [Compte rendu de] J. Terrapon. 3159
- Moosbrugger, Georges A., Spuhler, Victor & Meyer, Kuno** : Zur Frage der Erniedrigung der Blutkatalase beim künstlich mit Maul- und Klauenseuche-Virus infizierten Rind. 1. Mitt. über Katalase. [1 Diagr. & Tab.] — Schweiz. Zschr. allg. Pathol. Bakteriolog., Vol. 15, 1952, S. 673-689. 3160

- Murbach, R[odolphe]** : Infestation du Trèfle violet en Suisse romande par *Bruchidius varius* OL. <Col. Bruchid.>. [3 fig.] — Bull. Soc. entomol. suisse, vol. 25, 1952, p. 263-264. 3161
- Murbach, R[odolphe]** : La lutte contre les Gros Charançons de la tige du Colza. [2 tabl.] — Rev. rom. agric., année 8, 1952, p. 95-96. 3162
- Organisation mondiale de la santé.** Série de rapports techniques. 46 : Comité d'experts des insecticides. 3^e rapport. — Genève, Palais des Nations, 1952, 38 p. 3163
- Pollitzer, R.** : Plague studies. 6 : Hosts of the infection. 7 : Insect vectors. [Tab.] — Bull. World Health Org., vol. 6, 1952, p. 381-465 ; vol. 7, 1952, p. 231-342. 3164
- Renjfo, Santiago, Sanmartin, Carlos & Zuleta, Julian de** : A survey of the blood parasites of vertebrates in Eastern Columbia. [41 fig. & tab.] — Acta tropica, vol. 9, 1952, p. 151-169. 3165
- Rupp, H[ans]** : Contribution à la lutte contre les tsétsés. Influence « d'étoffes attractives », imprégnées de DDT, sur *Glossina palpalis*, ssp. *martinii* Zpt. [7 fig. & 2 tabl.] — Basel, Verlag für Recht und Gesellschaft AG. — Acta tropica, vol. 9, 1952, p. 289-303. 3166
- Savary, A[ndré]** : Les principaux ennemis de nos cultures. — Agenda agriculteur vigneron, 1952, p. 284-307. 3167
- S[avary], A[ndré]** : Une espèce de nématode nuisible aux cultures de tabac en Suisse romande. [1 fig.] — Rev. rom. agric., année 8, 1952, p. 89-90. 3168
- Savary, A[ndré]** : Le Nématoïde doré de la pomme de terre, *Heterodera rostochiensis* Wollenweber. [5 fig.] — Rev. rom. agric., année 8, 1952, p. 44-46. 3169
- Savary, A[ndré]** : Présence d'un important foyer de *Melolontha hippocastani* F. en Suisse romande. — Bull. Soc. entomol. suisse, vol. 25, 1952, p. 268. 3170
- Schäpper, A[dolf]** : Unsere Feldhühner, die natürlichsten und besten Helfer der Landwirtschaft in der Bekämpfung der Feldschädlinge. [3 Abb.] — Vögel d. Heimat, Jg. 22, 1951/52, S. 137-141. 3171
- Schutz der Wolle gegen Motten und Käfer.** [Abb.] — Neue Zürcher Ztg., Jg. 173, 1952, Nr. 2074/2077. 3172
- Stähli, Hans** : Erfahrungen und Ergebnisse der chemischen Maikäferbekämpfung im Thurgau 1951. [6 Abb. & 3 Kartenskizzen.] — Ostschweiz. Landwirt, Jg. 99, 1952, S. 194-208, 240-252. 3173
- Vogel, Walter** : Die Verwendung von Parathion zur Bekämpfung der Kirschenfliege <*Rhagoletis cerasi* L.>. — Anz. Schädlingskde, Berlin, 25, 1952, S. 100-102. 3174
- Vogel, W[alter]** : Witterung und Kirschfliegenbekämpfung im Jahre 1951. [3 Diagr.] — Schweiz. Zschr. Obst- u. Weinbau, Jg. 61, 1952, S. 67-71. 3175
- Weyer, F.** : Die künstliche Infektion von Kleiderläusen und Mehlkäferlarven mit *Rickettsia conori* <Zeckenbissfieber>. [10 Abb.] — Acta tropica, vol. 9, 1952, p. 170-183. 3176

- Wille, H[ans] & Martignoni, M[auro] E.** : Vorläufige Mitteilung über einen neuen Krankheitstypus beim Engerling von *Melolontha vulgaris* F. [1 Abb.] — Schweiz. Zschr. Pathol. Bakteriolog., Vol. 15, 1952, S. 470-474. 3177
- Wittwer, M.** : Ueberblick über die Apparatechnik in der Schädlingsbekämpfung. [17 Abb.] — Techn. Rdsch., Jg. 44, 1952, Nr. 37, S. 1-3. 3178
- Zobrist, L[eo]** : Zur Bekämpfung des gestreiften Nutzholzborkenkäfers. [3 Abb. & 1 Tab.] — Prakt. Forstwirt, Jg. 88, 1952, Nr. 7/8, S. 120-124. 3179

591.3 — Embryologie und Entwicklungsphysiologie Embryologie et physiologie de développement

- Baltzer, F[ritz]** : The behaviour of nuclei and cytoplasm in amphibian inter-specific crosses. — Symposia Soc. exper. biol., Cambridge, N^o 6, 1952, p. 230-242. 3180
- Baud, Charles-Albert** : La croissance du point de vue histologique et ultrastructural. — Actes Soc. helv. sc. nat., 132^e session, Berne 1952, p. 167-168. 3181
- Beer, G[avin] R[ylands]** : Embryos and ancestors. Rev. ed. [Ill. & 2 pl.] — Oxford, Clarendon press, 1951, XII, 160 p. (Monographs on animal biology.) 3182
- Bloch, Suzanne** : Untersuchungen über Superfetation an der Maus. [10 Abb. & 1 Tab.] — Schweiz. med. Wochenschr., Jg. 82, 1952, S. 632-637. 3183
- Bourquin, Fernando** : Metamorfosis de « *amastus prosenii* » Köhler 1949 (lep. fam. « arctiidae »). [1 pl.] — Acta zool. Lilloana, Tucuman, 12, 1951, p. 527-532. 3184
- Bourquin, Fernando** : Metamorfosis de « *megalopyge lanceolata* » Dogn. 1923 (lep. megalopygidae). [Fig. & 1 pl.] — Acta zool. Lilloana, Tucuman, 12, 1951, p. 533-538. 3185
- Bourquin, Fernando** : Notas sobre la metamorfosis de « *antispastis clarkei* » Pastрана 1951 (lep. « glyhipterygidae »). [Fig. & 1 pl.] — Acta zool. Lilloana, Tucuman, 12, 1951, p. 523-526. 3186
- Bourquin, Fernando** : 4 notas sobre metamorfosis de microlepidopteros : « *Aristotelia perplexa* » Clarke, « *Parastega hemisigna* » Clarke, « *Porphyrosela* sp. », « *Darlia praetexta* » Clarke. [4 pl.] — Acta zool. Lilloana, Tucuman. 12, 1951, p. 509-518. 3187
- Chen, P[ei] S[hen]** : Experimental studies on the induction of the sucker in *Bombinator pachypus* (homoplastic and xenoplastic transplantations). With 38 fig. [& 3 tab.] — Roux. Arch. Entwicklunsgmech., Berlin, Bd. 145, 1951/52, S. 462-496. 3188
- Dettelbach, H[arold] R[udolf]** : Histostatic and cytostatic effects of some amino upon tail regeneration in *Xenopus* larvae. With 19 fig. [& 2 tab.] — Rev. suisse zool., t. 59, 1952, p. 339-398. — Gekürzte Fassung : Diss. phil.-naturw. Bern, 1952, 11 S. 3189
- Embryologie im allgemeinen.** — Bibliogr. med. Helv., vol. 8/1950, 9/1951, p. 94-98. 3190
- Fischer, E.** : Versuche zur Aktivierung letaler Keimkombinationen. [8 Fig.] — Vierteljschr. Naturf. Ges. Zürich, Jg. 97, 1952, S. 29-38. 3191

- Frey, Enrico** : Strahlenwirkung eines 31-MeV-Betatrons auf Eier von *Drosophila melanogaster*. [16 Abb.] — *Oncologia*, vol. 4, 1951/52, Nr. 4, p. 191-208. 3192
- Gallera, J[erzy]** : Transplantation de matériel inducteur céphalique du triton prélevé durant la gastrulation et les premiers stades de la neurulation. — *Arch. d'anat.*, Strasbourg, 32, 1949, p. 125-171. 3193
- Hadorn, E[rnst]** : Weitere Experimente zur Bildung des «Dotterblockes» in der embryonalen Chorda von Triton. <Mit 2 Abb.> [& 1 Tab.] — *Rev. suisse zool.*, t. 59, 1952, p. 301-306. 3194
- Hughes, H.** : The factors determining the direction of the canal for the nutrient artery in the long bones of mammals and birds. [6 fig. & 1 tab.] — *Acta anatomica*, vol. 15, 1952, p. 261-280. 3195
- Kyburz, Eduard** : Strahlenwirkungen auf das Ei von *Xenopus laevis* Daudin. [Fig.] — *Diss. med. dent.* Bern 1952, 16 S. Aus dem Röntgeninst. der Univ. Bern. 3196
- Lallier, R.** : Recherches sur le problème de la détermination chez les échinodermes. — *Experientia*, vol. 8, 1952, p. 271. 3197
- Lehmann, F[ritz] E[rich] & Dettelbach, H[arold] R[udolf]** : Histostatische Wirkungen von Aminoketonen auf die Schwanzregeneration der *Xenopus*larve. Mit 2 Abb. — *Rev. suisse zool.*, t. 59, 1952, p. 253-259. 3198
- Lüscher, Martin** : Die Ursachen der tierischen Regeneration. — *Experientia*, vol. 8, 1952, p. 80-84. 3199
- Nieuwkoop, P. D. & Lehmann, F[ritz] E[rich]** : Erzeugung von zell-letalen Schädigungsmustern bei Tritonkeimen durch ein Chloraethylamin <Nitrogen-Mustard>. <Kurze Mitt.> Mit 6 Abb. & 3 Tab. — *Rev. suisse zool.*, t. 59, 1952, p. 1-21. 3200
- Nüesch, H[ans]** : Ueber den Einfluss der Nerven auf die Muskelentwicklung bei *Telea polyphemus*. <Lepid. Mit 2 Abb.> [& 1 Tab.] — *Rev. suisse zool.*, t. 59, 1952, p. 294-301. 3201
- Rahm, Urs Hanspeter** : Die innersekretorische Steuerung der postembryonalen Entwicklung von *Sialis lutaria* L. <Megaloptera> Mit 35 Abb. — *Diss. phil.-naturw.* Basel, 1952. — *Rev. suisse zool.*, t. 59, 1952, p. 173-237. 3202
- Raven, Chr. P.** : Lithium as a tool in the analysis of morphogenesis in *Limnaea stagnalis*. [2 fig.] — *Experientia*, vol. 8, 1952, p. 252-257. 3203
- Rickenbacher, J[osef]** : Die Nukleinsäuren in der Augenentwicklung bei Amphibien und beim Hühnchen. Mit 6 Abb. — *Roux' Arch. Entwicklungsmech.*, Berlin, Bd. 145, 1951/52, H. 4, S. 387-402. 3204
- Schenk, Robert** : Ueber quantitativ gestufte Defektversuche an der dorsalen Urmundlippe junger Gastrualae von *Triton alpestris*. Mit 21 Abb. — *Roux' Arch. Entwicklungsmech.*, Berlin, Bd. 145, 1951/52, H. 4, S. 347-386. 3205
- Schinz, H[ans] R[udolf], Fritz-Niggli, Hedi & Frey, E[nrico]** : Wirkung ultraharter Strahlung <31-MeV-Betatron> auf die Eier von *Drosophila melanogaster*. [3 Diagr. & 1 Tab.] — *Experientia*, vol. 8, 1952, p. 16-18, 3206
- Theiler, Karl** : Die Auswirkung von partiellen Chordadefekten bei *Triton alpestris*. Beitrag zur Entwicklungsmechanik der Wirbelsäule. [12 Abb.] — *Wilh. Roux Arch. Entwicklungsmech.*, Berlin, Bd. 144, 1949/51, H. 3, S. 476-490. 3207

- Theiler, Karl**: Zur Entstehung von Spaltwirbeln bei kurzschwänzigen Mäusen. — Verh. Schweiz. naturf. Ges., 132. Vers., Bern 1952, S. 159-160. 3208
- Töndury, Gian**: Zur Kenntnis der Wirkung der Sexualhormone auf die embryonale Entwicklung. Mit 11 Abb. — Vierteljschr. Naturf. Ges. Zürich, Jg. 97, 1952, S. 12-28. 3209
- Töndury, Gian**: Embryonales Wachstum und seine Störungen. (Augenentwicklung bei Triton alpestris.) — Verh. Schweiz. naturf. Ges., 132. Vers., Bern 1952, S. 165-166. 3210
- Toivonen, S.**: Die regionale Verschiedenheit der Induktionsleistungen des Lebergewebes von gut ernährten und hungernden Meerschweinchen im Implantatversuch. [1 Diagr.] — Experientia, vol. 8, 1952, p. 120-121. 3211
- Weber, R[udolf] & Lehmann, F[ritz] E[rich]**: Die regenerationshemmende Wirkung von Aminoketonen in Abhängigkeit vom Lösungsmittel. — Verh. Schweiz. naturf. Ges., 132. Vers., Bern 1952, S. 158-159. 3212
- Wolff, Étienne**: La croissance et la différenciation des organes embryonnaires des Vertébrés Amniotes en culture in vitro. — Actes Soc. helv. sc. nat., 132^e session, Berne 1952, p. 164. 3213

591.4 — Morphologie

- Arvy, Lucie & Gabe, M.**: Particularités morphologiques des corpora allata chez les Leptophlebiidae (Ephemeroptera). [4 fig.] — Experientia, vol. 8, 1952, p. 12-14. 3214
- Blin, J. C.**: Les empreintes nasales chez le chien. [4 fig.] — Chien, année 18, 1952, p. 256-258. 3215
- Bucher, Verena M. & Bürgi, Sandro M.**: Some observations on the fiber connections of the di- and mesencephalon in the cat. II: Fiber connections of the pretectal region and the posterior commissure. 13 fig. — Journ. compar. neurol., Philadelphia, vol. 96, 1952, N^o 1, p. 139-177. 3216
- Bütikofer, E[rnst]**: Der Zungenapparat des Wendehalses. [2 Fig.] — Vögel d. Heimat, Jg. 22, 1951/52, S. 123-125. 3217
- Elias, Hans & Bengelsdorf, Herbert**: The structure of the liver of vertebrates. [64 fig.] — Acta anatom., vol. 14, 1952, p. 297-337. 3218
- Fankhauser, R[udolf]**: Einige Asymmetrieaspekte bei Tieren. [2 Abb.] — Schweizer Arch. Neurol., Vol. 70, 1952, S. 151-155. 3219
- Frauchiger, E[rnst]**: Der Lumbalwulst <glycogen body> des Rückenmarkes der Vögel. [3 Abb.] — Schweizer Arch. Neurol., Bd. 69, 1952, S. 400-402. 3220
- Gallera, J[erzy]**: Contribution à l'étude expérimentale de la morphogenese de l'acrencephale chez les amphibiens. [8 fig. & 4 tabl.] — Roux Arch. Entwicklungsmech., Berlin, Bd. 145, 1951/52, S. 143-173. 3221
- Geigy, R[udolf] & Huber, M[ariann]**: Untersuchungen über Bau- und Funktion der Stigmen bei verschiedenen Glossina-Arten und bei Stomoxys calcitrans. [Abb., Diagr. & Tab.] — Basel, Verlag für Recht und Gesellschaft. — Acta tropica, vol. 9, 1952, p. 233-263. 3222/3

- Geigy, R[udolf] & Kraus, C[arola].** Rüssel und Stechakt von *Rhodnius prolixus*. [7 Abb.] — Basel, Verlag für Recht und Gesellschaft. — *Acta tropica*, vol. 9, 1952, Nr. 3, p. 272-276. 3224/5
- Huber, W[alter].** Die Beziehungen zwischen Kopflänge und Schnauzenlänge bei verschiedenen Hunderassen. [Referat. 3 Diagr.] — *Arch. Jul. Klaus-Stiftg.*, Bd. 27, 1952, S. 211-216. 3226
- Joos, Charlotte.** Untersuchungen über die Histogenese der Drüsenschicht des Muskelmagens bei Vögeln. Mit 8 Abb. — *Rev. suisse zool.*, t. 59, 1952, p. 315-338. 3227
- Lacreuze, Charles.** Observations sur les genitalia mâles de *Melitaea orientalis* et *desfontanii*. [1 pl.] — *Bull. Soc. entomol. suisse*, vol. 25, 1952, p. 23-28. 3228
- Lacroix, P.** Autoradiographies du tissu osseux spongieux. [1 fig.] — *Experientia*, vol. 8, 1952, p. 426. 3229
- Ludwig, Kurt S.** Die Architektur der Muskelwand im Rattenuterus. [12 Abb.] — *Acta anatom.*, vol. 15, 1952, p. 23-41. 3230
- Ludwig, Kurt S.** Beiträge zur Schilddrüsenstruktur. I. Die Anordnung des Bindegewebes. — *Acta anatom.*, vol. 15, 1952, p. 300-308. 3231
- Martignoni, Mauro E.** Die submikroskopische Textur der peritrophischen Membran von *Peridroma margaritosa* (Haw.) (Noctuidae, Lepidoptera). [1 Abb.] — *Mitt. Schweiz. entomol. Ges.*, Bd. 25, 1952, S. 107-110. 3232
- Neiger, M[arc].** Observations histologiques sur l'origine du noyau tangentiel du nerf vestibulaire chez divers embryons de vertébrés. — *Arch. biol., Paris*, 61, 1950, p. 221-233. 3233
- Rouiller, Charles, Huber, Lucie & Rutishauser, Erwin.** Les fibrilles de la substance fondamentale du cartilage hyalin. Étude au microscope électronique. (Note préliminaire.) [3 fig. Compte rendu.] — *Arch. des sciences*, vol. 5, 1952, p. 215-218. 3234
- Nicolet, J.** Die Geschlechtserkennung bei Eintagskücken («Sexen»). [Abb.] — *Geflügelhof*, Jg. 15, 1952, S. 799-802. 3235
- Portmann, Adolf.** Seltsame Formbildung bei Insekten. Mit Zeichnungen von Sabine Baur. [12 Abb.] — *Ernte*, Jg. 33, 1952, S. 91-111. 3236
- Portmann, Adolf.** Animal forms and patterns. A study of the appearance of animals. Transl. by Hella Czech Ill. by Sabine Baur. [Fig.] — London, Fabor and Faber Ltd., (1952), 246 p. ([Original title:] Die Tiergestalt.) 3237
- Portmann, M[ichel] & Portmann, C[laudine].** Innervation de la bandelette sillonnée (limbus laminae spiralis) chez le chat. [2 fig.] — *Experientia*, vol. 8, 1952, p. 11-12. 3238
- Portmann, Michel & Portmann, Claudine.** Quelques observations sur le développement des nerfs de l'oreille moyenne chez le cobaye : rameaux nerveux temporaires. [Compte rendu. 1 fig.] — *Arch. des sciences*, vol. 5, 1952, p. 101-105. 3239
- Schmid, Pius.** Polarisationsmikroskopische Untersuchungen über den Faser-verlauf des Zahnzementes beim Menschen. — *Zschr. Zellforsch.*, Berlin, 36, 1951, S. 319-332. 3240

Schuringa, G. J., Algera, J., Isings, J. & Ultée, A. J. jr. : Einige Bemerkungen über die Epikutikula der Wolle, [2 Abb.] — *Experientia*, vol. 8, 1952, p. 57-58. 3241

Seiferle, E[ugen] : Angewandte Anatomie am Lebenden. [1 Portr. d. Verf. & 2 Taf. : Pferd, Rind. Was sich von der Oberfläche her topographisch-anatomisch ermitteln lässt.] — *Schweizer Arch. Tierheilk.*, Bd. 94, 1952, S. 280-286. 3242

Zahn, H. : Neue Forschungsergebnisse an Wolle. [16 Abb. & 9 Tab.] — *Textil-Rdsch.*, Jg. 7, 1952, S. 305-319. 3243

591.9 — Tiergeographie, Faunistik Faunistique

591.90 — Allgemeine Literatur Généralités

Siehe auch/Voir aussi : 562 Paläozoologie Paléozoologie : 571.9 Tierfunde aus prähist. Schichten Restes d'animaux des couches prähist.

591.9(4/9) — Spezielle Faunistik Faunistique spéciale

591.9 S — Schweizer Fauna Faune suisse

Allen, V[illy] : Baguement des chauves-souris dans le Jura suisse. [3 fig. & 2 cartes.] — *Ornithologiste*, année 49, 1952, p. 8-17. 3244

Allen, Villy : La faune de la grotte de Moron <Jura suisse>. Avec 2 fig. & 2 pl. — *Bull. Soc. neuchât. sc. nat.*, t. 75, 1952, p. 139-151. 3245

Allen, V[illy] : La faune de la grotte du Poteux <Valais>. — *Stalactite*, [2,] 1952, N° 1, p. 1-4. 3246

Appunti biologici sulla riproduzione del coregono nel lago Maggiore. — *Acquicoltura ticinese*, anno 36, 1952, p. 26-28. 3247

Bloch, I[saak] A[dolf] : Einige Hinweise auf die Fauna des Weissensteingebietes. [Abb. In :] *Tartarinoff-Eggenschwiler, A.* : Der Weissenstein bei Solothurn, S. 41-49. — *Solothurn, Buchdr. Union*, 1952. — *St. Ursen-Glocken*, 1952, Nr. 7, S. 27-28. 3248

Bopp, Peter : Eine Murmeltierkolonie im Nationalpark. [1 Taf.] — *Schweizer Naturschutz*, Jg. 18, 1952, S. 99-102. 3249

Eglin-Deterding, Willy & Schwarz, Martin : Die Insekten. [Abb. & 2 Taf. In :] *Vita Helvetica*, Bd. 2, S. 77-120. — *Basel, Faunus-Verlag*, 1949. 3250

Hainard, Rob[ert] : La réintroduction du bouquetin dans les Alpes suisses. — *Protection de la nature*, année 18, 1952, p. 87-88. 3251

Huber, Hermann : Ueber die Schlangen in der Schweiz. II. Ungiftige Schlangen. [Abb.] — *Schweizer Sportfischer*, Jg. 19, 1951, S. 164-165 ; Jg. 20, 1952, S. 11, 43. 3252

Kobler, Bernhard : Sankt Gallens heimisches Getier im Mittelalter. [Abb.] — *Gallus-Stadt*, 1952, S. 74-107 [17 S.]. 3253

Pavesi, P[ietro] : Un coregone nel Ticino. Per la colonizzazione ittica dei nostri laghi. — *Acquicoltura ticinese*, anno 36, 1952, p. 9-12. 3254

- Pavesi, Pietro** : Per la storia della colonizzazione ittica dei nostri laghi. Che n'è stato de' miei pescolini. — *Acquicoltura ticinese*, anno 36, 1952, p. 33-36, 66-69. 3255
- Räber, Hans** : Wildtiere, I. [8 Abb.] — *Schulpraxis*, Jg. 42, 1952/53, S. 33-64a. 3256
- (Regli, Eduard :)** (Appenzellerland.) Fauna. [In :] *Poststrassen im Appenzellerland*, S. 26-31. — Bern, Generaldirektion PTT, 1952. 3257
- Steinmann, P[aul]** : Unsere Fische. [Abb., Fig., Tab. & 2 Taf. In :] *Vita Helvetica*, Bd. 2, S. 265-374. — Basel, Faunus-Verlag, 1949. 3258
- Stemmler-Morath, Carl** : Reptilien und Amphibien der Schweiz. [Abb. In :] *Vita Helvetica*, Bd. 2, S. 375-402. — Basel, Faunus-Verlag, 1949. 3259
- Strouhal, Hans** : Die österreichischen Landisopoden, ihre Herkunft und ihre Beziehungen zu den Nachbarländern. [1 Tab.] — *Verhandl. Zool.-botan. Ges. Wien*, Bd. 92, 1951, S. 116-142. [Verzeichnet auch das Vorkommen in der Schweiz.] 3260
- Zimmerli, G[eorg] N[athanael]** : Die freie Wildbahn. [Abb. & 2 Taf. In :] *Vita Helvetica*, Bd. 2, S. 121-175. — Basel, Faunus-Verlag, 1949. 3261

Ornithologie (Faunistik der Vögel) **Ornithologie (Faunistique des oiseaux)**

- Bütikofer, E[rnst]** : Etwas über die Vogelwelt des Bipperramtes. — *Jurablätter*, Jg. 4, 1952, S. 100-104. 3262
- Büttiker, W[ilhelm]** : Eine ökologisch-ornithologische Studie über den Aare-Stausee bei Klingnau <Schweiz>. [Abb.] — Würzburg, Bruns & Niebuhr, 1952, 40 S. 3263
- Burckhardt, Dieter** : Bericht über die Wasservogelzählung im Winter 1951/52. [2 Abb., 1 Kartenskizze & Tab.] — *Ornithol. Beob.*, Jg. 49, 1952, S. 137-170. 3264
- Corti, Ulrich A[rnold]** : Die Vogelwelt der schweizerischen Nordalpenzone. ([2 Kartenskizzen & Bibliogr. :] *Ornithol. Literatur.*) — Chur, Bischofberger, (1952), 384 S. 3265
- Delamain, Jacques** : Pourquoi les oiseaux chantent. Préf. de Jérôme et Jean Tharaud. Avec 10 ill. originales de Robert Hainard. [Fig.] — Genève, Éd. S. A. R. I., (1952), XVI, 181 p. — (Les trésors du livre. 29.) 3266
- Desfayes, Michel** : Migration d'automne au col de Coux. [1 esquisse de carte.] — *Nos oiseaux*, vol. 21, 1951/52, p. 210-213. 3267
- <Fatio, V[ictor], Studer, Th[eophil] :>** Les oiseaux de la Suisse. <Catalogue des oiseaux de la Suisse.> 18 : Larinae <sous-famille des Laridae>. Par Walter Knopfli... [Fig. & 1 pl.] — [Berne, Francke, 1948.] VIII p., p. 3875-4136. 3268
- Géroudet, Paul** : Calendrier ornithologique. La saison d'hiver 1951-1952. Rapport de la « Centrale ornithologique romande » par P' G'... — *Nos oiseaux*, vol. 21, 1951/52, p. 256-261. 3269
- Géroudet, P[aul]** : Les migrations d'été et d'automne en 1951. Rapport de la Centrale ornithologique... — *Nos oiseaux*, vol. 21, 1951/52, p. 226-234. 3270

- Géroudet, Paul** : Nidification de la Bécasse dans le pays de Genève. [1 fig.] — Nos oiseaux, vol. 21, 1951/52, p. 281-283. 3271
- Géroudet, Paul** : Notes sur le Pinson du Nord en Suisse romande <Hiver 1950-51>. [4 fig.] — Nos oiseaux, vol. 21, 1951/52, p. 160-168. 3272
- Géroudet, Paul** : Le deuxième recensement lacustre hivernal en Suisse romande. Rapport de la Centrale ornithologique romande, par P' G'. [Fig. & 1 esquisse de carte.] — Nos oiseaux, vol. 21, 1951/52, p. 288-296. 3273
- Géroudet, P[aul]** : La saison des nichées en 1951. Rapport de la Centrale ornithologique romande... — Nos oiseaux, vol. 21, 1951/52, p. 199-206. 3274
- Haller, Werner** : Kreuzschnäbel. [1 Abb.] — Vögel d. Heimat, Jg. 22, 1951/52, S. 77-80. 3275
- Haller, Werner** : Die Trauerseeschwalbe. [2 Abb.] — Vögel d. Heimat, Jg. 22, 1951/52, S. 59-63. 3276
- Hertenstein, Helmut** : Aus meinem ornithologischen Tagebuch. Beobachtungen am Untersee und Rhein 1951. [8 Abb.] — Vögel d. Heimat, Jg. 22, 1951/52, S. 101-107. 3277
- Hertenstein, Helmut & Jauch, Winfried A.** : Gibt es eine spätbrütende Lachmöven-Population am Untersee ? — Vögel d. Heimat, Jg. 22, 1951/52, S. 178-179. 3278
- Hodler, F.** : Gefiederte Wintergäste auf der Aare bei Olten. [1 Kartenskizze, 2 Diagr. & 2 Tab.] — Leben u. Umwelt, Jg. 8, 1951/52, S. 81-85. 3279
- Hunziker, J.** : Jahresbericht (der ALA) für 1951. — Ornithol. Beob., Jg. 49, 1952, S. 58-61. 3280
- Jauch, W[infried] A.** : Ein wildlebender Bastard der Tafelente x Kolbenente, *Nyroca f. ferina* (L.) x *Netta rufina* (Pall.). [2 Abb.] — Vögel d. Heimat, Jg. 22, 1951/52, S. 71-75. 3281
- Jauch, W[infried] A.** : Ein Schelladler <*Aquila clanga* Pa.> am Bodensee. — Vögel d. Heimat, Jg. 22, 1951/52, S. 125-126. 3282
- Jauch, Winfried A.** : Systematische Wasservogelzählungen. Ein Beitrag zur Veranschaulichung des ornithologischen Wertes jagdfreier Zonen. [3 Diagr.] — Vögel d. Heimat, Jg. 22, 1951/52, S. 90-94. 3283
- Jauch, Georg Alfred** : Zwergmöven (*Larus minutus* [PALL.]) an der schweizerischen Nord-Ostgrenze. [2 Fig.] — Vögel d. Heimat, Jg. 22, 1951/52, S. 209-213. 3284
- Koenig, Otto** : Erlebnis mit einer Zwergrohrdommel. [10 Abb.] — Du, Jg. 12, 1952, Nr. 10, S. 21-27. 3285
- Lehmann, Ernst von** : Zur Reviertreue des Bluthänflings. <*Acanthis c. cannabina*>. [1 Abb.] — Vögel d. Heimat, Jg. 22, 1951/52, S. 95-96. 3286
- Melcher, R[udolf]** : Brutvorkommen der Sperbergrasmücke, *Sylvia nisoria* <Bechst.> im Domleschg <Kt. Graubünden>. [2 Abb.] — Ornithol. Beob., Jg. 49, 1952, S. 105-116. 3287
- Meylan, Paul** : La Mésange rémiz, *Remiz p. pendulinus* (L.), a niché en Suisse. [8 fig. & 1 tabl.] — Nos oiseaux, vol. 21, 1951/52, p. 269-281. 3288

- Mühlemann, Hans** : Vom Rotkopfsperling <Passer domesticus italiae [Vieill.]> im Tessin. [2 Fig.] — Vögel d. Heimat, Jg. 22, 1951/52, S. 75-77. 3289
- Mühlethaler, F.** : Beobachtungen am Bergfinken-Schlafplatz bei Thun 1950/51. [3 Abb. & 1 Plan.] — Ornithol. Beob., Jg. 49, 1952, S. 173-182. 3290
- Mühlethaler, F.** : Ornithologische Beobachtungen aus dem Reservat Gwattlischenmoos bei Thun. [4 Abb.] — Jahrb. Thun- u. Brienersee, 1952, S. 18-36. 3291
- Noll, H[ans]** : Unsere Vögel zur Brutzeit. [Abb. & 1 Taf. In :] Vita Helvetica, Bd. 2, S. 199-217. — Basel, Faunus-Verlag, 1949. 3292
- Oderbolz, Hermann** : Zur Ernährungsbiologie des Graureihers <Ardea c. cinerea L.>. [1 Diagr.] — Vögel d. Heimat, Jg. 22, 1951/52, S. 189-192. 3293
- Paccaud, O[livier]** : Aspects de la vie nuptiale des Grives litornes. [2 fig.] — Nos oiseaux, vol. 21, 1951/52, p. 188-195. 3294
- Paccaud, O[livier]** : La répartition géographique des Grives litornes nicheuses en Suisse. [2 cartes.] — Nos oiseaux, vol. 21, 1951/52, p. 149-159. 3295
- Pochelon, G.** : A propos du Gobemouche à collier, Ficedula albicollis, au Tessin. [1 fig.] — Nos oiseaux, vol. 21, 1951/52, p. 284-286. 3296
- Räber, Hans** : Zugvögel. [Abb. & Kartenskizzen.] — Feld, Wald, Wasser, Jg. 3, 1952, S. 27-29, 59-61, 91-93, 123-124, 155-156, 187-188. 3297
- Schelling-Kaufmann, E[rnst]** : Merkblatt für Nistkästen. [8 Fig.] — Vögel d. Heimat, Jg. 22, 1951/52, S. 49-57. 3298
- Schifferli, A[lfred]** : Vogelzugforschung in der Schweiz. Schweizerische Vogelwarte Sempach. [Kartenskizzen & Abb. In :] Vita Helvetica, Bd. 2, S. 219-234. — Basel, Faunus-Verlag, 1949. 3299
- Schwarz, Martin** : Vom Vogelleben im Winter. [Abb. In :] Vita Helvetica, Bd. 2, S. 177-198. — Basel, Faunus-Verlag, 1949. 3300
- Stöcklin, W.** : Eine Ringeltauben-Brut. [3 Abb.] — Vögel d. Heimat, Jg. 22, 1951/52, S. 84-89. 3301
- Stricker, W[illy]** : Die Flusseeeschwalben- und Lachmöven-Kolonie bei Altenrhein in den Jahren 1950 und 1951. [1 Taf.] — Ornithol. Beob. Jg. 49, 1952, S. 5-8. 3302
- Sutter, Ernst** : Sammelbericht über die Monate März bis August 1951. Teil I u. II : Singvögel. Zus.gest. von E' S'. — Ornithol. Beob., Jg. 49, 1952, S. 18-25, 88-97. 3303
- Sutter, Ernst** : Der gabelschwänzige Schwalbensturmvogel als Irrgast in der Nordwestschweiz. [2 Abb.] — Ornithol. Beob., Jg. 49, 1952, S. 182-185. 3304
- Sutter, Ernst** : Vogelzugbeobachtungen im Oberengadin im Herbst 1951. [1 Fig.] — Ornithol. Beob., Jg. 49, 1952, S. 116-126. 3305
- Uttendoerfer, O.** : Documents sur le Faucon crécerelle, Falco tinnunculus L. [4 fig.] — Nos oiseaux, vol. 21, 1951/52, p. 217-223. 3306
- Vaucher, Charles** : Notes sur un nid de Grand Tétrás, Tetrao urogallus L. [1 fig. & 3 pl.] — Nos oiseaux, vol. 21, 1951/52, p. 250-253. 3307

- Vaucher, Charles & Géroudet, Paul** : La nidification de la Barge à queue noire en Dombes, *Limosa limosa* <L.>. [3 fig. & 1 pl.] — Nos oiseaux, vol. 21, 1951/52, p. 177-185. 3308
- Vleugel, D. A.** : Ueber die Bedeutung des Windes für die Orientierung ziehender Buchfinken, *Fringilla coeleps* L. [2 Fig.] — Ornithol. Beob., Jg. 49, 1952, S. 45-53. 3309
- Wasservogelbestandesaufnahme** im Ermatinger Becken und im Wollmatinger Ried zur Zeit des unfreiwilligen Jagdbannes im Jahre 1948. Schwimmvogelzählung am 3. Oktober 1948. [3 Abb. & 1 Diagr.] — Vögel d. Heimat, Jg. 22, 1951/52, S. 12-18. 3310
- Wackernagel, Hans** : Künstliche Aufzucht von zwei Brillenpinguinen. [4 Abb. & 2 Taf.] — Ornithol. Beob., Jg. 49, 1952, S. 69-79. 3311
- Weitnauer, E[mil]** : Nachtvögel. [Abb. In:] Vita Helvetica, Bd. 2, S. 235-247. — Basel, Faunus-Verlag, 1949. 3312
- Weitnauer, E[mil]** : Uebernachtet der Mauersegler, *Apus apus* <L.>, in der Luft? — Ornithol. Beob., Jg. 49, 1952, S. 37-44. 3313
- Witzig, August** : Die festen Vogelfanganlagen <Roccoli> im Tessin vor 1875. [2 Abb. & 2 Karten.] — Ornithol. Beob., Jg. 49, 1952, S. 84-88. 3314
- Wüst, Walter** : Untersee und Ismaninger Teichgebiet, Vergleiche und Anregungen. [5 Abb.] — Vögel d. Heimat, Jg. 22, 1951/52, S. 153-160. 3315

591.9 A — Ausserschweiz. Fauna Faune de l'étranger

- Baer, Jean G[eorges]** : Notes de faunistique éburnéenne. [11 fig.] — Basel, Verlag für Recht und Gesellschaft. — Acta tropica, vol. 9, 1952, p. 357-370. 3316
- Buchholz, E.** : Veränderungen in der Tierwelt der Sowjetunion. — Schweizerjäger, Jg. 37, 1952, S. 139-140. 3317
- Forcart, Lothar** : Mammalia von Sumba. — Verh. Naturf. Ges. Basel, Bd. 63, 1952, Nr. 1, S. 176-186. Wissenschaftliche Ergebnisse der Sumba-Expedition des Museums für Völkerkunde und des Naturhistorischen Museums in Basel, 1949. 3318
- Fritz, E[rnst]** : In Mitteleuropa Bären nicht allzuweit von uns. — Schweizer Naturschutz, Jg. 18, 1952, S. 25-26. 3319
- Géroudet, Paul** : Visites aux oiseaux des côtes de Bretagne. [2 esquisses de cartes & fig.] — Nos oiseaux, vol. 21, 1951/52, p. 237-249. 3320
- Guggisberg, C[harles] A[lbert] W[alter]** : Animaux exotiques. [Ill.] — Lausanne, Payot, [1952], 64 p. Petit atlas de poche Payot, 25. 3321
- Guggisberg, C[harles] A[lbert] W[alter]** : Exotische Tiere. [Ill.] — Bern, Hallwag, [1952], 64 S. (Hallwag-Taschenbücherei. 34.) 3322
- Hediger, H[eini]** : La vie des animaux sauvages d'Europe. Trad. de l'allemand par Germaine de Tonnac-Villeneuve. [12 pl.] — Paris, Amiot-Dumont, (1952), 173 p. [Titre original : Jagdzoologie — auch für Nichtjäger.] 3323

- Kostich, D. Y.** : Golubac fly (*Simulium columbaczensae*) in Yugoslav Danubian region. [Fig.] — Basel, Verlag für Recht und Gesellschaft. — Acta tropica, vol. 9, 1952, Nr. 3, p. 264-269. Yugoslavian institute for epidemiology. 3324
- Revilliod, Pierre** : La grande faune du Kenya. Un somptueux cadeau (de M. Ernest Maurer au Musée d'histoire naturelle). [1 fig.] — Musées de Genève, année 9, 1952, N° 10, p. 3. 3325
- Riddell, James** : In den Wäldern der Nacht. (Ins Deutsche übertr. von Ilse Krämer.) [Abb.] — Zürich, Büchergilde Gutenberg, 1952, 241 S. (Titel des engl. Originals: In the forests of the night.) 3326
- Tiere des belgischen Kongo.** [Ill.] — Du, Jg. 12, 1952, Nr. 4, S. 7-96. 3327
- Zollinger, Hans** : Die Vogelinsel Texel. [Abb.] — Unsere Tier, Jg. 7, 1952/53, Nr. 42, S. 101-114. 3328

592/599 — Systematische Zoologie Zoologie systématique

Siehe auch/Voir aussi : 562.9 Paläozoologie Paléozoologie

593 — Protozoa, Coelenterata, Echinodermata (Urtiere, Hohltiere, Stachelhäuter) Protozoaires, coelentérés, échinodermes

- Lieder, Ulrich** : Ueber die kurzfristige Veränderung des Rassencharakters einer *Daphnia longispina*-Population. Ein Beispiel für die gemischte Variabilität natürlicher Kladozerenvölker. [1 Fig. & 1 Tab.] — Schweiz. Zschr. Hydrol., Vol. 14, 1952, p. 358-365. 3329
- Linder, Charles** : Le zooplancton du lac de Bret en 1902/03, 1943 et 1951. [1 esquisse de carte & 3 tabl.] — Rev. suisse hydrol., vol. 14, 1952, p. 338-347. 3330
- Nipkow, Fritz** : Die Gattung *Polyarthra* Ehrenberg im Plankton des Zürichsees und einiger anderer Schweizer Seen. [Abb. & Tab.] — Schweiz. Zschr. Hydrol., Vol. 14, 1952, S. 135-181. 3331

594 — Mollusca (Weichtiere) Mollusques

- Mermod, G[aston]** : Les types de la Collection Lamarck au Muséum de Genève. Mollusques vivants, III. Avec 59 fig. — Rev. suisse zool., t. 59, 1952, p. 23-97. 3332
- Portmann, Adolphe** : Les bras dorsaux de *Tremoctopus violaceus* Delle Chiaje. <Avec 2 fig.> — Rev. suisse zool., t. 59, 1952, p. 288-293. 3333
- Zésiger, Freddy** : Étude biométrique du genre *Cepaea* Held (Helicidae). Avec 14 fig. — Bull. Soc. neuchât. sc. nat., t. 75, 1952, p. 153-168. 3334

595 — Articulata (Gliedertiere) Articulés

595.1 — Vermes (Würmer) Vers

- Altherr, Edm[ond]** : Les nématodes du Parc national suisse. <Nématodes libres du sol.> Partie 2. [Fig.] — Liestal, Lüdin, 1952. Résultats des recherches scientifiques entreprises au Parc national suisse. <n. s.> 3, p. 315-356. 3335

- Dubois, Georges** : Revision de quelques strigéides <Trematoida>. Avec 8 fig. — Bull. Soc. neuchât. sc. nat., t. 75, 1952, p. 73-86. 3336
- Dubois, Georges, Baer, Jean G[eorges] & Euzet, Louis** : Une nouvelle cercaire du plancton marin de Sète, *Cercaria mathiasi* n. sp. Avec 5 fig. [& 2 tabl.] — Rev. suisse zool., t. 59, 1952, p. 503-510. 3337
- Euzet, Louis** : Sur deux cestodes tétraphyllides. Avec 6 fig. — Bull. Soc. neuchât. sc. nat., t. 75, 1952, p. 169-178. 3338
- Fain, A[lex]** : Morphologie et cycle évolutif du *Taenia brauni* Setti 1897, cestode très commun chez le chien et le chacal en Ituri <Congo Belge>. Avec 4 fig. — Rev. suisse zool., t. 59, 1952, p. 487-501. 3339
- Joyeux, Ch[arles] & Baer, J[ean]-G[eorges]** : Les Cestodes de *Neomys fodiens* (Schreb.), Musaraigne d'eau. Avec 1 fig. — Bull. Soc. neuchât. sc. nat., t. 75, 1952, p. 87-88. 3340
- Moignoux, Jean B.** : Les Onchocerques des Equidés. [10 fig.] — Acta tropica, vol. 9, 1952, p. 125-150. 3341
- Perret, Jean-Luc** : *Cystobranchus respirans* <Trochsel> dans le lac de Neuchâtel et observations sur le genre *Trocheta* Dutrochet. Avec 3 fig. — Rev. suisse zool., t. 59, 1952, p. 579-583. 3342
- Perret, Jean-Luc** : Les Hirudinées de la région neuchâteloise. Avec 15 fig., 1 carte & 3 pl. — Bull. Soc. neuchât. sc. nat., t. 75, 1952, p. 89-138. 3343
- Sciacchiato, Iginio** : Oligochètes de la Côte d'Ivoire. Avec 8 fig. — Rev. suisse zool., t. 59, 1952, p. 477-486. 3344

595.2/6 — Verschiedene Gliederfüssler Différents articulés

- Ruffo, Sandro** : *Bogidiella neotropica* n. sp., nuovo Anfipodo dell'Amazonia. [2 fig. & 1 tab.] — Rev. suisse hydrol., vol. 14, 1952, p. 129-134. 3345

595.4 — Arachnoidea (Spinnentiere, Milben) Arachnides

- Gisin, H[ermann]** : La toile géométrique des Araignées. [2 fig.] — Musées de Genève, année 9, 1952, N° 9, p. 3. 3346
- Russenberger, H[ans]** : Spinnen. [12 Abb.] — Jahrb. Sek. Lehrerkonf. Ostschweiz, 1952, S. 149-166. 3347

595.7 — Hexapoden (Insekten). Allgemeine Entomologie Insectes, entomologie générale

- Bros, Emmanuel de** : Chasses à la lampe à Binningen <Bâle-Campagne>. Premières observations. 1^{re}-4^e suite. — Mitt. Entomol. Ges. Basel, N. F., Jg. 1, 1951, Nr. 7, S. 56-58 ; Nr. 9, S. 71-72 ; Nr. 10, S. 80-82 ; Nr. 12, S. 96-99 ; Jg. 2, 1952, Nr. 1, S. 6-7. 3348
- Kutter, H[einrich]** : Internationale Union zum Studium der sozialen Insekten. — Mitt. Schweiz. entomol. Ges., Bd. 25, 1952, S. 358-359. 3349

Reiff, M[ax] : Erbliche und umweltbedingte Rythmik im Insektenleben. — Mitt. Entomol. Ges. Basel, N. F., Jg. 2, 1952, Nr. 3, S. 17-19 ; Nr. 4, S. 27-31.

3350

595.71/78 — Verschiedene Insektengruppen Divers groupes d'insectes

Merian, Maria Sibylla : Metamorphosis insectorum Surinamensium. Handkolorierte Kupfer-Neudrucke in getreuer Wiedergabe nach den Originalen aus dem Jahr 1705. ([Einführung :] Otto Rombach. — Stuttgart, Schuler-Verlag. ([1 : Kartenreprod. & 6 Taf.] 1948,) 4 S. 2 : [6 Taf. 1952,] 1 Bl. 3351

Pochon, Hans : Höhleninsekten. — Stalactite, [2,] 1952, N° 7, p. 6-8. 3352

595.71 — Apterygogena : Collembolen, Thysanuren (Urinsekten : Springschwänze, Borstenschwänze) Aptérygogènes : Collemboles, thysanures

Gisin, Gisela : Oekologische Studien über die Collembolen des Blattkomposts. Mit 7 Tab. — Rev. suisse zool., t. 59, 1952, p. 543-578. 3353

Gisin, Hermann : Collemboles récoltés dans des grottes du Moyen Atlas. [1 fig. & 1 tabl.] — Bull. Soc. sc. nat. Maroc, Rabat, 31 (1951), p. 53-56. 3354

Gisin, H[ermann] : Neue Forschung über Systematik und Oekologie der Collembolen. — Naturwissenschaften, Berlin, Jg. 38, 1951, H. 23, S. 549. 3355

Gisin, Hermann : Notes sur les Collemboles avec démembrément des *Onychiurus armatus ambulans* et *finimetarius auctorum*. [8 fig.] — Bull. Soc. entomol. suisse, vol. 25, 1952, p. 1-22. 3356

595.72 — Orthoptera (Geradflügler) Orthoptères

Beier, Max : Mantidea aus Ostindonesien. Mit 3 Abb. — Verh. Naturf. Ges. Basel, Bd. 63, 1952, Nr. 2, S. 296-306. Wissenschaftliche Ergebnisse der Sumba-Expedition des Museums für Völkerkunde und des Naturhistorischen Museums in Basel, 1949. 3357

Huber, Walter : Das Paarungsverhalten von *Oedipoda coerulescens* <Orthoptera, Acrididae>. [2 Abb.] — Mitt. Schweiz. entomol. Ges., Bd. 25, 1952, S. 97-106. 3358

Jenks, George Elwood & McKay, Kay : Katydid — die Geschichte eines Insektes. [Entwicklung einer Laubheuschrecke. 12 Abb.] — Atlantis, Jg. 24, 1952, S. 379-381. 3359

Kevan, D. Keith McE. : A study of the genus *Chrotogonus* Audinet-Serville, 1839 <Orthopt., Acrid., Pyrgomorphae>. I. : The subgenera *Obbiacris*, Nov. and *Shoacris*, Nov. [12 fig.] — Mitt. Schweiz. entomol. Ges., Bd. 25, 1952, S. 87-96. 3360

Uvarov, B. P. & Dirsh, V. M. : Orthoptera collected in Iran. With 4 fig. — Verh. Naturf. Ges. Basel, Bd. 63, 1952, Nr. 1, S. 1-16. Paul Aellen : Ergebnisse einer botanisch-zoologischen Sammelreise durch Iran, 1948/49. 3361

595.73 — Archiptera (Urflügler) Archiptères

- Aubert, Jacques** : Plécoptères décrits par le R. P. L. Navas S. J. 2. Note sur quelques types des Muséums de Barcelone et de Paris. 3. Les espèces de la péninsule ibérique. [7 fig.] — Bull. Soc. entomol. suisse, vol. 25, 1952, p. 239-241, 242-250. 3362
- Beaumont, Jacques de** : Psocoptères de Suisse romande. — Bull. Soc. vaud. sc. nat., vol. 65, 1951/52, p. 293-300. 3363
- Ferrière, Charles** : Libellules et fourmilions. [2 fig.] — Musées de Genève, année 9, 1952, N° 7, p. 3. 3364

595.74 — Neuroptera (Netzflügler) Neuroptères

- Schmid, Fernand** : Les genres *Glyphotaelius* Steph. et *Nemotaulius* Bks (Trichopt. Limnophil.). [67 fig.] — Bull. Soc. vaud. sc. nat., vol. 65, 1951/52, p. 213-244. 3365
- Schmid, Fernand** : Le groupe de *Chaetopteryx* (Limnophilidae, Trichoptera). Avec 162 fig. — Rev. suisse zool., t. 59, 1952, p. 99-171. 3366
- Schmid, F[ernand]** : Le groupe de *Chilostigma* <Trichopt., Limnoph.> Avec 198 fig. — Arch. Hydrobiol., Stuttgart, Bd. 47, 1952/53, H. 1, S. 75-163. 3367
- Schmid, Fernand** : Le groupe de *Lenarchus* Mart. <Trichopt. Limnophil.> [32 fig.] — Bull. Soc. entomol. suisse, vol. 25, 1952, p. 157-210. 3368

595.75 — Hemiptera, Rynchota (Schnabelkerfe) Hémiptères, rhyncotes

- Bachmann, F[ritz]** : *Quadraspidotus schneideri* n. sp. <Homopt. Diaspidoid.>, eine neue Schildlausart. — Mitt. Schweiz. entomol. Ges., Bd. 25, 1952, S. 357. 3369
- Geier, P[eter] & Baggiolini, M[ario]** : *Malacocoris chlorizans* Pz. <Hem. Het. Mirid.>, prédateur des Acariens phytophages. [4 fig.] — Bull. Soc. entomol. suisse, vol. 25, 1952, p. 257-259. 3370
- Turian, Gilbert** : Epizootie à Entomophthorée chez les Cicadelles de la région de Genève. [1 fig.] — Bull. Soc. entomol. suisse, vol. 25, 1952, p. 44-46. 3371

595.76 — Coleoptera (Käfer) Coléoptères

- Besuchet, Claude** : Larves et nymphes de *Plectophloeus* <Col. Pselaphidae>. [18 fig.] — Bull. Soc. entomol. suisse, vol. 25, 1952, p. 251-256. 3372
- Faes, H[enry]** : Les Lucioles du Parc Bourget de Lausanne. — Rev. suisse zool., t. 59, 1952, p. 260-261. 3373
- Guénin, H[enri] A[lcide]** : Hétérochromosomes de Cicindèles. <Avec 15 fig.> — Rev. suisse zool., t. 59, 1952, p. 277-282. 3374

- Hincks, W. D.** : Passalidae <Col.> from Sumba, Flores and Timor. — Verh. Naturf. Ges. Basel, Bd. 63, 1952, Nr. 2, S. 307-309. Wissenschaftliche Ergebnisse der Sumba-Expedition des Museums für Völkerkunde und des Naturhistorischen Museums in Basel, 1949. 3375
- Strinati, P[ierre]** : Découverte de Coléoptères cavernicoles au Salève. (*Choleva angustata* Fabricius sp.). — Stalactite, [2,] 1952, N° 1, p. 15-16. 3376
- Suter, R[udolf]** : Zur Kenntnis von *Golofa pelagon* Burm. <Col. Scarabaeidae>. [Abb.] — Mitt. Entomol. Ges. Basel, N. F., Jg. 2, 1952, Nr. 5, S. 33-41. 3377
- Suter, R[udolf]** : Ueber *Leptura dubia* Scop. <Cerambycidae, Col.> [Fig.] — Mitt. Entomol. Ges. Basel, N. F., Jg. 2, 1952, Nr. 11, S. 89-93. 3378
- Tippmann, Friedrich F.** : Die Riesen-Bockkäfer des südamerikanischen Urwaldes. [5 Abb.] — Prisma, Jg. 7, 1952/53, S. 454-458. 3379
- Turian, Gilbert** : Études sur la pigmentation chez une Casside de l'*Inula* <II>. <*Cassida murraea* L., Col. Chrysomél.> — Bull. Soc. entomol. suisse, vol. 25, 1952, p. 47-48. 3380
- Vogel, W[alter]** : Vergleichende Messungen an den Fühlern der Larven von *Melolontha vulgaris* F. und *M. hippocastani* F. [3 Fig., 2 Diagr. & 2 Tab.] — Mitt. Schweiz. entomol. Ges., Bd. 25, 1952, S. 131-139. 3381

595.77 — Diptera (Fliegen, Mücken) Diptères (mouches, mouchérons)

- Bequaert, J. C.** : Hippoboscidae <Diptera> collected in Indonesia by the Sumba Expedition. — Verh. Naturf. Ges. Basel, Bd. 63, 1952, Nr. 1, S. 218-220. Wissenschaftliche Ergebnisse der Sumba-Expedition des Museums für Völkerkunde und des Naturhistorischen Museums in Basel, 1949. 3382
- Burla, H[ans] & Gloor, H[ans]** : Zur Systematik der *Drosophila*-Arten Südwest-Europas. Mit 4 Abb. — Zschr. induct. Abstamm.- und Vererb.lehre, Berlin, Bd. 84, 1951/53, Nr. 3, S. 164-168. 3383
- Buxtorf, A[ndreas]** : Die Verwendung von Insektiziden zur Bekämpfung von Glossinen. — Basel, Verlag für Recht und Gesellschaft. — Acta tropica, vol. 9, <1952,> Nr. 3, p. 216-232. 3384
- Hadorn, E[rnst], Burla, H[ans], Gloor, H[ans] & Ernst, F[ritz]** : Beitrag zur Kenntnis der *Drosophila*-Fauna von Südwest-Europa. [Fig., Diagr., Kartenskizzen & Tab.] — Zschr. induct. Abstamm.- und Vererb.lehre, Berlin, Bd. 84, 1951/53, Nr. 3, S. 133-163. 3385
- Hering, Erich M.** : Trypetidae <Dipt.> von Sumba und Flores. <46. Beitr. zur Kenntnis der Trypetidae.> Mit 4 Abb. — Verh. Naturf. Ges. Basel, Bd. 63, 1952, Nr. 1, S. 41-48. Wissenschaftliche Ergebnisse der Sumba-Expedition des Museums für Völkerkunde und des Naturhistorischen Museums in Basel, 1949. 3386
- Keiser, Fred** : Syrphidae <Dipt.> von Sumba, Sumbawa, Flores und Timor. Mit 2 Abb. — Verh. Naturf. Ges. Basel, Bd. 63, 1952, Nr. 1, S. 153-176. Wissenschaftliche Ergebnisse der Sumba-Expedition des Museums für Völkerkunde und des Naturhistorischen Museums in Basel, 1949. 3387

- Kostich, D. Y.** : Golubae fly <Simulium columbaczense> in Yugoslav Danubian-region. [1 Fig.] — Acta tropica, vol. 9, 1952, p. 264-269. 3388
- Kuhn, Heinrich** : Ueber das Vorkommen von Kriebelmückenlarven (Simulium sp.) in Bächen auf dem Stadtgebiet Zürichs. [5 Abb., 1 Kartenskizze & 1 Tab.] — Schweiz. Zschr. Hydrol., Vol. 14, 1952, p. 434-442. 3389
- Sabrosky, Curtis W.** : Chloropidae <Diptera> from the Island of Sumba. — Verh. Naturf. Ges. Basel, Bd. 63, 1952, Nr. 1, S. 215-217. Wissenschaftliche Ergebnisse der Sumba-Expedition des Museums für Völkerkunde und des Naturhistorischen Museums in Basel, 1949. 3390
- Verbeke, J.** : Psilidae <Diptera cyclorrhapha>. [Fig.] — Bruxelles, Institut des parcs nationaux du Congo belge, 1952, 64 p. (Exploration du Parc national Albert. Mission G. F. de Witte <1933-1935>, fasc. 78.) 3391

595.78 — Lepidoptera (Schmetterlinge) Lépidoptères (Papillons)

- Aubert, Jacques-F[rançois]** : Papillons d'Europe. 2 : Nocturnes et sphingides. Ill. de Léo-Paul et Paul-A[urèle] Robert. [Fig. & 25 pl.] — Neuchâtel, Paris, Delachaux & Niestlé (1952,) 240 p. Les beautés de la nature 3392
- Beuret, Henry** : Ist Chrysophanus alciphron ssp. alciphron Rott. ein Bestandteil der schweizerischen Lepidopterenfauna ? — Mitt. Entomol. Ges. Basel, N. F., Jg. 2, 1952, Nr. 5, S. 47-48. 3393
- Beuret, Henry** : Einiges über den Genitalapparat von Paleochrysophanus hippothoë L. <Lepidoptera, Lycaenidae>. — Mitt. entomol. Ges. Basel, N. F., Jg. 2, 1952, Nr. 1, S. 1-5. 3394
- Beuret, Henry** : Palaeochrysophanus candens Herrich-Schäffer, eine bisher verkannte Art <Lepidoptera, Lycaenidae>. [Fig.] — Mitt. Entomol. Ges. Basel, N. F., Jg. 2, 1952, Nr. 7, S. 57-64. 3395
- Beuret, Henry** : Eine neue Rasse von Lycaena <Helleia> helle Denis et Schiff. <Lep. Lycaenidae>. — Mitt. Entomol. Ges. Basel, N. F., Jg. 2, 1952, Nr. 12, S. 101-102. 3396
- Beuret, Henry** : Thersamonina <Disparia> dispar Haworth, eine für die Schweiz neue Lycaenide <Lep.>. — Mitt. Entomol. Ges. Basel, N. F., Jg. 2, 1952, Nr. 8, S. 65-70. 3397
- Beuret, Henry** : Was ist Papilio gordius Sulzer 1776 ? — Mitt. Entomol. Ges. Basel, N. F., Jg. 2, 1952, Nr. 10, S. 85-86. 3398
- Bros, Emmanuel de** : Eulia formosana Hb. <Lep. Tortricidae>. Deuxième capture en Suisse. [1 fig.] — Mitt. Entomol. Ges. Basel, N. F., Jg. 2, 1952, Nr. 6, S. 53-54. 3399
- Bros, Emmanuel de** : Deux intéressantes formes de lépidoptères capturées au Regensberg <Zurich> (: Mythimna <Leucania> sicula Tr. f. albivena Grasl. et Orthosia cruda Schiff. f. Heckendorni de Bros). — Mitt. Entomol. Ges. Basel, N. F., Jg. 2, 1952, Nr. 12, S. 97-99. 3400
- Bros, E[mmanuel] de & Heckendorn, F[ritz]** : Tephрина <Eubolia> arenacearia Schiff. <Lép. Géom.>. [1 fig.] — Mitt. Entomol. Ges. Basel, N. F., Jg. 2, 1952, Nr. 5, S. 43-46. 3401

- Brügger, A[rmin]**: Le sphynx tête de mort, *Acherotina atropos* L. [2 fig.] — Journ. suisse apicult., année 49, 1952, p. 255-258. 3402
- Diakonoff, A.**: Microlepidoptera. Part 1. With 15 fig. — Verh. Naturf. Ges. Basel, Bd. 63, 1952, Nr. 1, S. 137-152. Wissenschaftliche Ergebnisse der Sumba-Expedition des Museums für Völkerkunde und des Naturhistorischen Museums in Basel, 1949. 3403
- Frey, Hans Theodor**: Eine Invasion von *Agrotis ypsilon* Rott. — Mitt. Entomol. Ges. Basel, N. F., Jg. 2, 1952, Nr. 9, S. 79-80. 3404
- Imhoff, Henri**: Einiges über *Eustroma reticulata* Schiff. (Lepidoptera, Geometridae). — Mitt. Entomol. Ges. Basel, N. F., Jg. 1, 1952, Nr. 4, S. 25-27. 3405
- Imhoff, Henri**: Eine zweite Generation von *Gallimorpha dominula* L. — Mitt. Entomol. Ges. Basel, N. F., Jg. 2, 1952, Nr. 2, S. 14. 3406
- Kauffmann, Guido & Bros, Emmanuel de**: A propos de *Pyrgus alveus* Hb. et *americanus* Obthr. (Lep. Hesperiidae). Existerait-il des hybrides. [3 fig.] — Mitt. Entomol. Ges. Basel, N. F., Jg. 2, 1952, Nr. 10, S. 81-84. 3407
- Reiff, M[ax]**: Exogen und endogen bedingte Phasen im Lebenszyklus des Frostspanners. [Referat.] — Mitt. Schweiz. entomol. Ges., Bd. 25, 1952, S. 145. 3408
- Stöcklin, P[eter]**: Eine interessante Aberration von *Pap. machon*. L. (Lepidoptera). [2 Abb.] — Mitt. Entomol. Ges. Basel, N. F., Jg. 2, 1952, Nr. 5, S. 41-43. 3409
- Vogt, Fr[anz]**: Nochmals *Hemerophila abruptaria* Thnbg. (Lep., Geometridae). — Mitt. Entomol. Ges. Basel, N. F., Jg. 2, 1952, Nr. 12, S. 99-100. 3410
- Warnecke, G.**: *Hemerophila abruptaria* Thnbg. (Lep. Geom.), ein Falter atlantischer Herkunft in der Schweiz. [1 Karte.] — Mitt. Entomol. Ges. Basel, N. F., Jg. 2, 1952, Nr. 6, S. 49-52. 3411

595.79 — Hymenoptera (Hautflügler) Hyménoptères

- Baggiolini, M[ario]**: Un nouveau parasite de la Tordeuse orientale du Pêcher (Laspeyresia molesta Busk.): *Lissonota buolianae* Hart. (Hym. Ichn.). [2 fig.] — Bull. Soc. entomol. suisse, vol. 25, 1952, p. 260-262. 3412
- Beaumont, Jacques de**: Les Hoplisoides et les Psammaecius de la région paléarctique. (Hym. Sphecid.) [24 fig.] — Bull. Soc. entomol. suisse, vol. 25, 1952, p. 211-238. 3413
- Blüthgen, P.**: Ergänzungen zur Faltenwespen-Fauna der Schweiz (Hym. Vespiidae). — Mitt. Schweiz. entomol. Ges., Bd. 25, 1952, S. 349-353. 3414
- Ferrière, Ch[arles]**: Un nouveau genre de Myrmaride (Hym.). [1 fig.] — Bull. Soc. entomol. suisse, vol. 25, 1952, p. 41-43. 3415
- Ferrière, Ch[arles]**: Parasites de *Lyonetia clerckella* en Valais (Hym. Chalcidoidea). [8 fig.] — Bull. Soc. entomol. suisse, vol. 25, 1952, p. 29-40. 3416

595.796 — Formiciden (Ameisen) Formicidés

- Brun, R[udolf]**: Das Zentralnervensystem von *Teleutomymex Schneideri* Kutt. ♀ (Hym. Formicid.). III. Mitt. [7 Fig.] — Mitt. Schweiz. entomol. Ges., Bd. 25, 1952, S. 73-86. 3417

- Kutter, H[einrich]** : Bemerkenswerte Missbildung bei *Leptothorax acervorum* LATR <Hym. Formicid.>. [1 Abb.] — Mitt. Schweiz. entomol. Ges., Bd. 25, 1952, S. 354. 3418
- Kutter, H[einrich]** : Ueber *Plagiolepis xene* Stärcke. <Hym. Formicid.>. [8 Abb.] — Mitt. Schweiz. entomol. Ges., Bd. 25, 1952, S. 57-72. 3419
- Mariétan, Ignace** : Un nid de Frelons. — Bull. Murithienne, fasc. 69, 1952, p. 97-98. 3420

595.799 — Apidae (Bienen incl. Bienenkrankheiten)
Apidés (abeilles, incl. les maladies des abeilles)

- Baltzer, F[ritz]** : Einige Beobachtungen über Sichelgänge bei Bienenvölkern verschiedener Herkunft. [Referat. 6 Abb.] — Arch. Jul. Klaus-Stiftg., Bd. 27, 1952, S. 197-206. 3421
- Bosset, Jean-Claude** : Alimentation des abeilles et vitamines du complexe B. — Journ. suisse apicult., année 49, 1952, p. 316-320. 3422
- Bosset, Jean-Claude** : Au sujet du traitement de la loque par les antibiotiques. — Journ. suisse apicult., année 49, 1952, p. 355-358. 3423
- Brügger, A.** : Les guêpes, ennemies des abeilles. [7 fig.] — Journ. suisse apicult., année 49, 1952, p. 351-355. 3424
- Diana, E.** : La « *Senotainia tricuspis* » è un' ospite soltanta incomoda ? Vita, virtù e miracoli di una inocentissima mosca. — Apicoltore d'Italia, Ancona. — Ape, anno 36, 1952, p. 123-125. 3425
- Fyg, W[erner]** : XIV. Internat. Bienenzuchtkongress in Leamington Spa, England, 1951. III. Vorträge über Bienenkrankheiten und über künstliche Besamung der Bienenkönigin. Bericht von W. F'. — Schweiz. Bienen-Ztg., Jg. 75, 1952, S. 124-129. 3426
- Fyg, W[erner]** : L'influence du nosema sur les ovaires de la reine abeille. [2 fig.] — Journ. suisse apicult., année 49, 1952, p. 200-203, 228-230. 3427
- Groot, A. P. de** : Amino acid requirements for growth of the honeybee <*Apis mellifica* L.>. [2 diagr.] — Experientia, vol. 8, 1952, p. 192-194. 3428
- Gubler, H[ans] U[rich] & Allemann, O.** : Die Behandlung der Sauerbrut mit Antibiotica. [1 Abb. & 2 Tab.] — Schweiz. Bienen-Ztg., Jg. 75, 1952, S. 526-530. 3429
- Jordan, R.** : Contro l'acariosi. Esperimenti coll' ape di frate Adam. — Oesterreich. Imker, Nov. 1951. — Ape, anno 36, 1952, p. 138-139 ; 167-169. [Contribuzione di]gc. 3430
- Kälin, Ignaz** : Unsere Biene. Erklärung zu den 8 mikroskopischen Dauerpräparaten der Honigbiene. 2 H. — Zürich, Mikro Bios, Ignaz Kälin. Serie 1 : 1-8. <Arbeitsrin.> [Fig.] [1947,] 21 S. Serie 2 : 1-8. <Ergänzungsreihe.> [1 Taf.] [1949,] 13 S. 3431
- Liétar, R.** : La reine et l'hérédité. — Belgique apicole, Souris. — Journ. suisse apicult., année 49, 1952, p. 291-292. 368-370. 3432
- Lindauer, Martin** : Beziehungen zwischen Wasserbedarf und Temperaturregulierung im Bienenstock. — Schweiz. Bienen-Ztg., Jg. 75, 1952, S. 487-489. 3433

- Lotmar, Ruth** : Gewichtsbestimmungen bei gesunden und noseimakranken Bienen. Ein Beitrag zum Problem des Stoffwechsels und Wasserhaushaltes. [6 Tab.] — Zschr. vergl. Physiol., Berlin, Bd. 33, 1951, H. 2, S. 195-206. 3434
- Maurizio, Anna** : XIV. Internat. Bienenzuchtkongress in Leamington Spa, England, 1951. II. Vorträge über Bienenweide und Pollenforschung. Bericht von A. M' — Schweiz. Bienen-Ztg., Jg. 75, 1952, S. 91-94. 3435
- Morgenthaler, O[tto]** : Le « polissage » exécuté par les abeilles. — Journ. suisse apicult., année 49, 1952, p. 320-323. 3436
- Perché le api affumigate non pungono ?** Trad. da « L'Apiculteur Lorrain », [Strasbourg], di D. P. — Ape, anno 36, 1952, p. 58-59. 3437
- Schneider, H[ans]** : Observations sur le mal de la forêt ou maladie noire. — Journ. suisse apicult., année 49, 1952, p. 41-43. 3438
- Schneider, H[ans] & Brügger, A[rmin]** : Observations sur une difformité héréditaire chez l'abeille mellifique. [3 fig.] — Journ. suisse apicult., année 49, 1952, p. 14-19. 3439
- Sooder, Melchior** : Bienen und Bienenhalten in der Schweiz. Mit [22] Abb., [1 Kartenskizze] & 23 Taf. — Basel, Buchdr. Krebs, 1952, 341 S. Schr. Schweizer. Ges. Volksk., Bd. 34. 3440
- Stäger, Robert** : Die Biene als Blütenstaubsammlerin « wider Willen ». — Mitt. Schweiz. entomol. Ges., Bd. 25, 1952, S. 355-356. 3441
- Stäger, Robert** : Étude sur les abeilles < comparées à d'autres insectes >. — Bull. Murithienne, fasc. 69, 1952, p. 31-56. 3442
- Valet, A[rthur] & Mages, L[ouis]** : Propolis et proventricule. [1 fig.] — Journ. suisse apicult., année 49, 1952, p. 230-232. 3443
- Vomsattel, M.** : Il pidocchio dell'ape, Braulaceca. [2 fig.] — Ape, anno 36, 1952, p. 153-154. 3444

596/9 — Vertebrata Vertébrés

597 — Pisces (Fische) Poissons

- Abel, Otto** : Der Kampffisch. Aus dem Leben des Labyrinthfisches. [4 Abb.] — Prisma, Jg. 7, 1952/53, S. 228-230. 3445
- Dottrens, Émile** : Poissons d'eau douce. Avec pl. d'après les aquarelles de Anne Dottrens et Robert Hainard, 2 vol. — [Fig. & 32 pl.] — Neuchâtel, Paris, Delachaux & Niestlé. 1 : Des lamproies aux salmonidés. (1951,) 186 p. 2 : Des siluridés aux cyprinidés. (1952,) 228 p. (Les beautés de la nature.) 3446
- (Dottrens, Émile & Burnand, Tony)** : Le grand livre de la pêche et des poissons. (Auteurs : Roger Bachelier, Paul Barbellion, Léon Bertin [e. a.]. Direction scientifique : E' D'. Direction halieutique : T' B'.) [1 :] Eau douce. [Fig. & 73 pl.] — Monaco, Genève, Zurich..., Union européenne d'éd., Kister & Schmid, 1952, 240, 207 p. 3447
- Fisch und Fischerei.** Zoologie, Fischfang, Fischereiwirtschaft, Gewässerschutz. [Abb. & 44 Taf.] — Winterthur, Schmid, (1952), 440 S. 3448

- Frey, Rud[olf] & Steinmann, P[aul]** : Ueber die Unterschiede zwischen den frischgeschlüpften Brutfischchen verschiedener Felchen. [3 Abb. & 1 Tab.] — Schweiz. Fischerei-Ztg., Jg. 60, 1952, S. 143-145. 3449
- Huggel, Hansjörg** : Temperaturabhängigkeit und Herzfrequenz des embryonalen Herzschauches bei der Forelle (*Salmo irideus*). [1 Abb. & 3 Diagr.] — Rev. suisse zool., t. 59, 1952, p. 242-247. 3450
- Lorenz, H.** : Ueber Raumbeziehungen der Bachforelle. — Schweiz. Fischerei-Ztg., Jg. 60, 1952, S. 162-165. 3451
- Meyer, Werner** : L'aquarium. (Planches de W[illy]-E[rnst] Hess.) — Lausanne, Payot, [1952], 56 S. ill. (Petit atlas de poche Payot.22.) 3452
- La pigmentazione cutanea dei salmonidi.** — Acquicoltura ticinese, anno 36, 1952/53, p. 29-30. 3453
- Steinmann, P[aul]** : Der « Dissoziationsschwarm » bei der Felchenbrut. — Schweiz. Fischerei-Ztg., Jg. 60, 1952, S. 198-199. 3454

597.6/598.1 — Amphibia, Reptilia Amphibiens, reptiles

- Allen, Villy** : Les caméléons du Musée d'histoire naturelle. [5 pl.] — Bibliothèques et musées de la ville de Neuchâtel, 1952, p. 55-63. 3455

598.2 — Aves (Vögel) Oiseaux

Siehe auch/Voir aussi : 591.90 : Ornithologie

- Appert, Otto & Heim, P. [Johann]** : Grosser Brachvogel (*Numenius arquata* [L.]). [8 Abb. & 1 Kartenskizze.] — Vögel d. Heimat. Jg. 22, 1951/52, S. 169-177. 3456
- Doberer, Kurt K.** : Der Takahe (*Notornis Hochstetteri*). [1 Abb.] — Prisma, Jg. 7, 1952/53, S. 14-15. 3457
- Giovanna, J[ean]-M[arie]** : Promenades aux oiseaux. Ill. de Robert Hainard, Éd. originale. [Notations musicales & 16 pl.] — Lausanne, La Guilde du livre, (1952), 98 p. 3458
- Der Leierschwanz.** [4 Abb.] — Atlantis, Jg. 24, 1952, S. 119-120. 3459
- Leuthard, W.** : Emus im Zoo. [1 Abb.] — Prisma, Jg. 7, 1952/53, S. 141-142. 3460
- Mathis, Maurice** : Les cailles. [2 fig. & 1 carte.] — Pêcheur et chasseur suisses, année 9, 1952, p. 287-289. 3461
- Rambert, Eugène & Robert, Léo-Paul** : Unsere Vögel. [Text von] E' R'. [Bilder von] L'-P' R'. Aus dem Franz. übertr. von H[ortense] Forster. [Abb.] — Neuchâtel, Club Checks, (1951), 204 S. ([Éd. franç. : Nos oiseaux. — Ed. ital. : I nostri uccelli. Trad. dal francese [di] A[rnoldo] Lorini.] [Originaltitel:] Les oiseaux dans la nature.) 3462
- Sutter, Ernst** : Ueber das Wachstum der Pinguine. [3 Tab.] — Ornithol. Beob., Jg. 49, 1952, S. 79-84. 3463

Weitnauer, E[mil] : Von den Schleiereulen. Gewölleuntersuchung. [2 Abb.] —
Vögel d. Heimat, Jg. 22, 1951/52, S. 117-119. 3464

599 — Mammalia (Säugetiere) Mammifères

- Koby, F[rédéric]-É[douard]** : La dentition lactéale d'ursus spelaeus. Avec 17 fig.
[& 1 tab.] — Rev. suisse zool., t. 59, 1952, p. 511-541. 3465
- Lang, Ernst M[ichael]** : Beobachtungen an afrikanischen Elefanten. [8 Abb.] —
Jahresber. Zool. Garten Basel, 80, 1952, S. 26-36. 3466
- Lemuren, Zeugen einer versunkenen Welt ?** [15 Abb.] — Atlantis, Jg. 24, 1952,
S. 319-324. 3467
- Lindemann, Walter** : Aus dem Leben des Igels. [2 Fig. & 3 Taf.] — Schweizer
Naturschutz, Jg. 18, 1952, S. 39-42. 3468
- Luchsinger, M[arkus]** : Zur Biologie des Rotwildes. — Schweizerjäger, Jg. 37,
1952, S. 135-138. 3469
- Revilliod, Pierre** : Histoire du Castor (en Suisse). [1 fig.] — Musées de Genève,
année 9, 1952, N° 4, p. 3. 3470
- Ryhiner, Mathys** : Zur Kulturgeschichte des Rhinoceros. [5 Abb.] — Du, Jg. 12,
1952, Nr. 12, S. 66-69, 94-97. 3471
- Scanziani, Piero** : 300 razze di cani. [Fig. & 2 tav.] — Roma, Ed. PAN, (1952),
173 p. (Collana di cinologia. 5.) 3472

91 — GEOGRAPHIE GÉOGRAPHIE

Siehe auch/Voir aussi : 549 : Mineralogie Minéralogie ; 55 : Geologie Géologie ;
551.5 Meteorologie Météorologie ; 552 : Petrographie Pétrographie ; 56 : Paläon-
tologie Paléontologie ; 571 : Urgeschichte Préhistoire ; 572 : Anthropologie

I — Allgemeines Généralités

- Bibliographie cartographique internationale.** (4 :) 1950. Publ. sous les auspices
du Comité national français de géographie et de l'Union géographique inter-
nationale avec le concours de l'Organisation des Nations unies pour l'éducation,
la science et la culture <UNESCO> par M. Foncin [et] P. Sommer. — Paris,
Colin, 1952, 475 p. (Contient p. 201-216 : Bibliographie cartographique suisse.)
3473
- Defert, Pierre** : Les fondements géographiques du tourisme. — Rev. tourisme,
année 7, 1952, p. 126-132. 3474
- Feuille d'information géographique.** (Rédaction : Bernard Grandjean. [Année 1,])
1952. — Neuchâtel, Soc. neuchât. géogr. 3475
- Geschichte. Geographie.** Für die oberen Klassen der Primarschule. Im Auftrage
des Erziehungsdepartementes bearb. von der Lehrmittelkomm. III. Geograph.
Skizzen von Willy Stäheli. [Abb.] — [Frauenfeld,] Thurg. Lehrmittelverlag,
1952, 352 S. 3476
- Grandjean, B[ernard]** : La géographie dans l'enseignement commercial. — Rev.
suisse enseign. commerc., année 46, 1952, p. 16-20. 3477