

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

**Band:** 24 (1948)

**Artikel:** Zoologie

**Autor:** Montet, G.

**DOI:** <https://doi.org/10.5169/seals-414826>

### **Nutzungsbedingungen**

Die ETH-Bibliothek ist die Anbieterin der digitalisierten Zeitschriften. 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. [Siehe Rechtliche Hinweise.](#)

### **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. [Voir Informations légales.](#)

### **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. [See Legal notice.](#)

**Download PDF:** 19.10.2024

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

- Hiltbrand**, H. : Études et observations sur *Drosera Rotundifolia*, D. Anglica et D. Intermedia. [Compte rendu.] — Bull. Soc. botan. Genève, vol. 39, 1947 (1948), p. V. 3910
- H[ofmänner]**, B[artholomé] : Un plantain à feuilles panachées. [3 fig.] — Petit ram. de sapin, année 20, 1948, p. 16. 3911

## 59 — ZOOLOGIE

Entomologie unter gefl. Mitwirkung von Frl. Dr. G. Montet (Bern).

### 590 — Allgemeine Literatur.

- Bodenheimer**, F[riedrich]-S[imon] : A survey on the zoology of the ancient Sumerians and Assyrians. — Actes du V<sup>e</sup> Congrès internat. d'hist. des sciences <Lausanne 1947>. Paris, 1948, p. 150-158. 3912
- Bopp**, Peter : Mensch und Natur. — Tierfreund, Jg. 75, 1948, S. 153-161, 169-172. 3913
- Dohrn**, R. : Die zoologische Station in Neapel. — Experientia, vol. 4, 1948, p. 119-120. 3914
- Eipper**, Paul : Von der Individualität bei zoologischen Gärten. — Unsere Tiere, Jg. 3, 1948/49, S. 99-100. 3915
- Eipper**, Paul : Tiere sehen dich an. Erw. Ausg. [16 Taf.] — Zürich, Artemis-Verl., (1948), 168 S. 3916
- Garten**. Zoologischer Garten Basel. — Unsere Tiere, Jg. 3, 1948/49, Bull., S. II, V-VI, IX, XIII, XVII-XVIII, XXIX-XXX. 3917
- Garten**. Zoologischer Garten Prag. — Unsere Tiere, Jg. 3, 1948/49, Bull., S. I. 3918
- Hediger**, H[eini] : Der zoologische Garten als Asyl und Forschungsstätte. — Basel, Ver. Gute Schriften, 1948, 80 S. (Gute Schriften, 7.) 3919
- Hediger**, H[eini] : Aus dem Wunschzettel der Tiergärtner. [8 Taf.] — Unsere Tiere, Jg. 3, 1948/49, S. 86-98. 3920
- H[ofmann]**, F[elix] : Zoologischer Garten Zürich. — Unsere Tiere, Jg. 3, 1948/49, Bull., S. II, V, IX, XIII, XVIII. 3921
- Hofmann**, Felix : Haben zoologische Gärten eine Existenzberechtigung. — Unsere Tiere, Jg. 3, 1948/49, S. 98-99. 3922
- Huber**, Doris : Die verachtete Nella. — Unsere Tiere, Jg. 3, 1947/48, S. 18-19. 3923
- Jahre**. 75 Jahre Zoologischer Garten Basel. [Ill.] — Unsere Tiere, Jg. 3, 1948/49, Sonderh., S. 81-100. 3924

- Lang**, Ernst M. : Grosstiertransport aus Afrika. [3 Fig.] — Schiffahrt u. Weltverkehr, Jg. 7, 1948, Nr. 69, S. 13-15. 3925
- M.**, H. : XIII<sup>e</sup> Congrès international de zoologie, Paris, juillet 1948. [Compte rendu.] — Experientia, vol. 4, 1948, p. 367-368. 3926
- M[eyer]-H[olzappel]**, Monika : Tierpark Dählhölzli, Bern. — Unsere Tiere, Jg. 3, 1948/49, Bull., S. II, V, XIII-XIV, XXIX. 3927
- Müller**, Hermann : Gärten der Tiefsee. <Ein Gang durch die zoologische Station Neapel.> — Unsere Tiere, Jg. 3, 1948/49, S. 39-40. 3928
- Spihs**, Hermann J. : Das « Tier » in der Volkssage. — Tierfreund, Jg. 75, 1948, S. 137-141. 3929
- Wehrli**, Clara : Begegnung mit Koalas. — Unsere Tiere, Jg. 3, 1948/49, S. 103. 3930
- Wolf**, Ilda v. : Tierkameradschaft. — Unsere Tiere, Jg. 3, 1948/49, S. 120. 3931

### Biographien.

- Beaumont**, Jacques de : Arnold Pictet, 1869-1948. [Avec 1 portr. et la bibliographie de ses publications.] — Actes Soc. helv. sc. nat., 128, 1948, p. 358-367. 3932
- Buess**, H[einrich] : Zum 100. Geburtstag von August Forel. — Praxis, Jg. 37, 1948, S. 653-654. 3933
- Chessex**, Charles : † Alfred Mayor, (1871-1948). [Avec la bibliographie des publications d'Alfred Mayor dans « Nos oiseaux » et 1 portr.] — Nos oiseaux, vol. 19, 1947/48, p. 269-271. 3934
- Culatti**, Jos[ef] : † Walter Windrath-Frey. [1 Bildn.] — Mitt. schweiz. entom. Ges., Bd 21, 1948, S. 297. 3935
- Forel**, Auguste : Prof. Auguste Forel, 1.9.1848-27.7.1931. [1 portr.] — Biogr. Lexikon verstorb. Schweizer. In memoriam, Bd 2, 1948, S. 27. 3936
- Forel**, O[scar]-L. : In memoriam Auguste Forel. — Journ. suisse méd., année 78, 1948, p. 838-839. 3937
- Francey**, J[ean] : Nécrologie : Auguste Barbey. [1 portr.] — La forêt, année 1, 1947/48, p. 233-235. 3938
- Grünigen**, F[riedrich] v. : Zum Tode von Prof. Dr. med. vet. A(nton) Krupski, (1889-1948). [Mit 1 Portr.] — Schweiz. landwirt. Monatsh., Jg. 26, 1948, S. 392-395. 3939
- Jahre**. 100 Jahre Carl Hagenbeck. — Unsere Tiere, Jg. 3, 1948/49, Bull., S. III. 3940

- Kauffmann, Guido** : Pietro Fontana, (1875-1948). Necrologio. — Boll. Soc. tic. sc. nat., anno 43, 1948, p. 11-12. 3941
- Linder, Ch[arles]** : Émile André, 1870-1946. [1 portr.] — Rev. d'hydrol., vol. 10, 4, 1948, p. 245-247. 3942
- Müller, Paul** : Dr. Paul Müller erzählt aus seinem Leben. [10 Fig.] — Unsere Arbeit u. wir, Jg. 6, 1948, S. 235-238. 3943
- Pfister-Burkhalter, Margarete** : Maria Sibylla Merian zum Gedächtnis. [1 Taf. u. 1 Bildn.] — Basler Jahrb., 1948, S. 55-68. 3944
- Riedtmann, Rudolf** : Carl Hagenbeck, der Freund seiner Tiere. — Unsere Tiere, Jg. 3, 1948/49, S. 19-20. 3945
- Romieux, J[ean]** : † Arnold Pictet, 1869-1948. [1 portr.] — Bull. Soc. entom. suisse, t. 21, 1948, p. 566-570. 3946
- Vogel, Fritz** : † Willy Kaufmann-Jan. [1 Bildn.] — Mitt. schweiz. entom. Ges., Bd 21, 1948, S. 296-297. 3947

## 591 — Allgemeine Zoologie.

### 591.1 — Physiologie.

- Abelin, I[saak]** : Zur Frage der Sterinbildung im Tierkörper. 2. Mitt. [13 Tab.] — Helv. physiol. & pharm. acta, vol. 6, 1948, p. 879-891. 3948
- Bloch, Suzanne** : Zum Problem der Nidationsverzögerung bei der säugenden Maus. [6 Abb. u. 13 Tab.] — Bull. Schweiz. Akad. med. Wiss., Vol. 4, 1948, S. 309-332. 3949
- Dallemagne, M[arcel]-J., Philippot, E. & Gernay, J.-M.** : Recherches sur le mécanisme de l'action centrale de l'hexachlorocyclohexane et de la dibenzylméthylamine chez les animaux supérieurs. — Experientia, vol. 4, 1948, p. 155. 3950
- Fischer, H[ans] & Fröhlicher, R[obert]** : Ueber die Wirkung der Adenosin-triphosphorsäure auf das elektrisch zum Kammerflimmern gebrachte isolierte Säugetierherz. <3 Abb.> — Helv. physiol. & pharm. acta, vol. 6, 1948, p. 196-207. 3951
- Fleisch, A[lfred] & Baud, Ch[arles]** : Action biologique de différentes formes et fréquences de courants alternatifs. <15 fig.> — Helv. physiol. & pharm. acta, vol. 6, 1948, p. 157-180. 3952
- Gigon, A[lfred] & Musfeld, W[ilhelm]** : Zur Alloxanwirkung im Tierkörper. [1 Fig.] — Schweiz. med. Wochenschr., Jg. 78, 1948, S. 1237-1238. 3953
- Koskimies, J.** : On temperature regulation and metabolism in the Swift, *Micropus a. apus* L., during fasting. [4 fig.] — Experientia, vol. 4, 1948, p. 274-276. 3954

- Leclercq, J.** : Importance de la lysine et du tryptophane dans la nutrition de *Tenebrio molitor* L. [2 tabl.] — *Experientia*, vol. 4, 1948, p. 436-437. 3955
- Mislin, H[ans]** : Das Elektrovenogramm (Evg) der isolierten Flughautvene (Chiroptera). — *Experientia*, vol. 4, 1948, p. 28. 3956
- Mislin, Hans** : Die Tätigkeit des isolierten Embryonalherzes (*Gallus dom.*) an der Mikrokanüle (Mikrofilm). — *Verh. Schweiz. natf. Ges.*, 128, 1948, S. 153-154. 3957
- Sch., Dr.** : Die Beeinflussung der Thyroxinwirkung durch Vitamin E im Kaulquappen-Metamorphoseversuch. — *Schweizer Sportfischer*, Jg. 16, 1948, S. 64. 3958
- Viaud, G[aston]** : Le phototropisme et les 2 modes de la photoréception. [9 fig.] — *Experientia*, vol. 4, 1948, p. 81-88. 3959
- Wilbrandt, W[alter] & Koller, H[ans]** : Die Calciumwirkung am Froschherzen als Funktion des Ionengleichgewichts zwischen Zellmembran und Umgebung. <8 Abb.> — *Helv. physiol. & pharm. acta*, vol. 6, 1948, p. 208-221. 3960

#### 591.1.05 — Zoochemie.

- Cigada, M., Citterio, P., Ranzi, S[ilvio] & Tosi, L.** : On the zoological specificity of myosin and actin. — *Experientia*, vol. 4, 1948, p. 480-481. 3961
- Erspamer, V.** : Osservazioni preliminari chimiche e farmacologiche sulla murexina. [2 fig. & 1 tav.] — *Experientia*, vol. 4, 1948, p. 226-228. 3962
- Kent, [Fuad-Hasan] N[aïm], Machebœuf, M[ichel] & Neidas, B.** : Existence des sels biliaries et de cérébrosides associés à des protéines chez *Moniezia expansa*. (Recherches biochimiques sur les Cestodes.) — *Experientia*, vol. 4, 1948, p. 193-194. 3963
- Pasteels, J[ean]** : Étude cytochimique des acides nucléiques dans le cycle germinal de l'*Ascaris megalocephala*. — *Experientia*, vol. 4, 1948, p. 150-152. 3964
- Perlmann, P. & Gustafson, T[orsten]** : Antigens in the egg and early developmental stages of the sea-urchin. — *Experientia*, vol. 4, 1948, p. 481-483. 3965
- Ranzi, S[ilvio], Citterio, P. & Giudici, M.** : Effects of lithium cation and of thiocyanate anion on the viscosity of solutions of proteins from eggs and embryos. — *Experientia*, vol. 4, 1948, p. 112-113. 3966
- T., R.** : Le Mitin et les tests biologiques. [3 fig.] — *Unsere Arbeit u. wir*, Jg. 6, 1948, S. 210-214. 3967
- Wéry, M.** : Les vitamines hydrosubles. — *Le Chien*, année 14, 1948/49, p. 326. 3968

**591.2 — Tierische Parasiten und Tierkrankheiten.**

- Bieri, W[alter]** : Borkenkäfer und Vögel. — Tierwelt, Jg. 58, 1948, S. 126-127. 3969
- Bouvier, G[eorges]** : Observations sur les maladies du gibier en 1946. <Suite.> — Diana, année 66, 1948, p. 50-51. 3970
- Bovey, P[aul] & Savary, A[ndré]** : Les dinitrocrésols dans la lutte contre les hyponomeutes. [4 fig.] — Rev. rom. d'agric., année 4, 1948, p. 38-40. 3971
- Büttiker, W[illi]** : Zur Borkenkäferkalámität. [Abb.] — Schweizer Natursch., Jg. 14, 1948, S. 123-126. 3972
- Büttiker, W[illi]** : Flugzeugbestäubung mit Gesarol gegen den Maikäfer und ihre Auswirkung auf die Vogelwelt. [2 Taf. u. 4 Tab.] — Vögel d. Heimat, Jg. 18, 1947/48, S. 169-177. 3973
- Büttiker, W[illi]** : La pulvérisation par avion du gésarol sur les hannetons et ses effets sur le monde des oiseaux. [2 fig. et 4 tabl.] — Nos oiseaux, vol. 19, 1947/48, p. 271-278. 3974
- Burgisser, Henri** : La brucellose du lièvre, maladie transmissible à l'homme. — Diana, année 66, 1948, p. 198-199. 3975
- Burgisser, H(enri)** : La gale sarcoptique du renard. [2 fig.] — Le pêcheur et le chasseur suisses, année 5, 1948, p. 405. 3976
- Dolder, W[alter] & Leuenberger, M[ax]** : Quelques considérations sur une grave épizootie chez les moutons. — Schweiz. Arch. f. Tierheilk., Bd 90, 1948, S. 656-661. 3977
- Eichler, Wolfdietrich** : Sammelanleitung für Vogelparasiten. — Vögel d. Heimat, Jg. 18, 1947/48, S. 165-169. 3978
- Franz, Jost** : Nochmals : Borkenkäfer und Vogelwelt. [2 Abb.] — Vögel d. Heimat, Jg. 18, 1947/48, S. 139-142. 3979
- Freund, L[udwig]** : Ueber Lungenmilben. — Schweiz. med. Wochenschr., Jg. 78, 1948, S. 9-10. 3980
- Fuchs, Erich** : Fischkrankheiten. — Aquarium, Jg. 3, 1948, S. 115-118. 3981
- Geier, P[ierre]** : Le Pou de San-José en Autriche. — Rev. rom. d'agric., année 4, 1948, p. 29-31. 3982
- Gisi, Jakob** : Kokzidiose. — SOG (Schweiz. Jahrb. d. ornithol. Ges.), 1948, S. 123-130. 3983
- Glanzmann, Eduard & Guinand, Jean** : Strongylose der Ziegen und Ziegenmilchanämie der Ratten. [11 Abb.] — Bull. Schweiz. Akad. med. Wiss., Vol. 4, 1948, S. 214-227. 3984

- Grünigen**, F[riedrich] v. : Ueber die verschiedenen Formen der Mangelkrankheiten bei unserem Rind. <Mit 10 Abb. von K. Keller.> — Die Grüne, Jg. 76, 1948, S. 825-832. 3985
- Gut**, Rob[ert]-Charles : Un insecte menace nos forêts : le bostryche. — Terre vaud., année 40, 1948, p. 15-16. 3986
- Gut**, Rob[ert]-Ch[arles] : Les oiseaux sont-ils nos auxiliaires ? [3 fig.] — La forêt, année 1, 1947/48, p. 126-131. 3987
- Häfliger**, E[rnst] : Der Einfluss der Temperatur auf die Giftwirkung des DDT bei Honigbienen (*Apis mellifica* L.). [3 Fig.] — *Experientia*, vol. 4, 1948, p. 223-225. 3988
- Hebeisen**, Ulrich : Untersuchungen und Massnahmen bei der Trichomonadenseuche und andern Fruchtbarkeitsstörungen beim Rind im Kanton Wallis. [Fig.] — *Diss. vet.-med. Bern*, 1948, 63 S. 3989
- Heer** : Maikäfer und Engerlinge können bekämpft werden ! [6 Fig.] — *Gärtnermeister*, Jg. 51, 1948, S. 113-114. 3990
- Hitz**, E[duard] : Die Praxis der Borkenkäfervernichtung. — *Der prakt. Forstwirt*, Jg. 84, 1948, S. 94-96. 3991
- H[ofmänner]**, B[artholomé] : Les ennemis de nos forêts. [6 fig.] — *Petit ram. de sapin*, année 20, 1948, p. 13-15, 17-18. 3992
- Holenstein**, R. : Engerlingsbekämpfung in Reben. [2 Abb.] — *Schweiz. Ztschr. f. Obst- u. Weinbau*, Jg. 57, 1948, S. 439-442. 3993
- Holenstein**, R. : Hexapräparate gegen Borkenkäfer im Wald. — *Der prakt. Forstwirt*, Jg. 84, 1948, S. 117-118. 3994
- Horber**, Ernst : Versuche zur Bekämpfung von Drahtwürmern mit Hexachlorcyclohexanprodukten. [1 Fig. u. 1 Tab.] — *Schweiz. landwirt. Monatsh.*, Jg. 26, 1948, S. 172-176. 3995
- Jeannel**, R[ené] : La lutte biologique contre les sauterelles. [Résumés anglais et allemand.] — *Acta tropica*, vol. 5, 1948, p. 289-305. 3996
- Kampf dem Borkenkäfer**. [5 Abb.] — *Alpwirtschaftl. Monatsbl.*, Jg. 82, 1948, S. 184-186. 3997
- Keiser**, Fred : Der 1. Fall von Ophthalmomyiasis, hervorgerufen von *Oestrus ovis* L., aus der Schweiz. Mit 6 Fig. — *Verh. natf. Ges. Basel*, Bd 59, 1948, S. 29-44. 3998
- Kindlimann**, W. : Borkenkäfer und Vogelschutz. — *Tierwelt*, Jg. 58, 1948, S. 100-101. 3999
- M.**, J. : La tularémie. — *Diana*, année 66, 1948, p. 114. 4000
- Maikäferbekämpfung**, Erfolgreiche, mit Hexalo. [4 Abb.] — *Die Grüne*, Jg. 76, 1948, S. 595-600. 4001

- Merker, E[rnst]** : Die Bekämpfung der Borkenkäfermassen durch Fröh-schälen, Flächenabbrand und Gift im Nachwinter und Fröhjahr 1948. — Der prakt. Forstwirt, Jg. 84, 1948, S. 37-45. 4002
- Merker, E[rnst]** : Erfolge und Irrtümer bei der Vernichtung der Fichtenborkenkäfer im Fröhjahr 1948. — Der prakt. Forstwirt, Jg. 84, 1948, S. 139-148. 4003
- Merker, E[rnst]** : Die Lage in den Fichtenborkenkäfergebieten Badens. — Der prakt. Forstwirt, Jg. 84, 1948, S. 103-117. 4004
- Morghenthaler, O[tto]** : Les travaux du Liebefeld. La lutte contre la loque au moyen des sulfamidés <Cibazol et autres produits similaires>. Trad. par P[aul] Zimmermann. — Bull. Soc. rom. d'apic., année 45, 1948, p. 395-397. 4005
- Roth, Conrad & Haller, Werner** : Borkenkäfer und Vogelwelt. [10 Fig.] — Vögel d. Heimat, Jg. 18, 1947/48, S. 61-76. 4006
- Saxer, E[mil]** : Beobachtungen über die infektiöse Enzephalitis bei Fuchs und Hund. [6 Abb.] — Schweiz. Arch. f. Tierheilk., Bd 90, 1948, S. 565-582. 4007
- Schneider, F[ritz]** : Zur Bekämpfung der Spinnmilben. [1 Abb.] — Schweiz. Ztschr. f. Obst- u. Weinbau, Jg. 57, 1948, S. 45-46. 4008
- Schneider-Orelli, O[tto]** : La lutte contre le bostryche dans les forêts suisses. Directives pour 1948. — Journ. forest. suisse, année 99, 1948, p. 76-81. 4009
- Schneider-Orelli, O[tto]** : Richtlinien zur Borkenkäferbekämpfung in den schweizerischen Wäldern für 1948. — Schweiz. Ztschr. f. Forstw., Jg. 99, 1948, S. 71-75. 4010
- Schneider-Orelli, O[tto] & Kuhn, W.** : Weitere Untersuchungen in schweizerischen Borkenkäferherden. [12 Abb.] — Schweiz. Ztschr. f. Forstw., Jg. 99, 1948, S. 510-542. 4011
- Schuster, Ludwig** : Weiteres zum Thema Borkenkäfer und Vogelschutz. [2 Fig.] — Vögel d. Heimat, Jg. 18, 1947/48, S. 97-100. 4012
- Stahel, M. & Holenstein, R.** : Der Buchenbock, ein Kirschbaumschädling. [3 Abb.] — Schweiz. Ztschr. f. Obst- u. Weinbau, Jg. 57, 1948, S. 413-416. 4013
- Th., W.** : Die Engerling-Bekämpfung mit Hexa-Präparaten. — Die Grüne, Jg. 76, 1948, S. 1211-1212. 4014
- Tierkrankheiten**, Die, des letzten Jahres (1947). — Alpwirtschaftl. Monatsbl., Jg. 82, 1948, S. 60-62. 4015
- Versuche** zur Bekämpfung des Maikäfers durch Flugzeugbestäubung mit Gesarolstaub in der Nähe von Payerne. <Mitgeteilt von der Biolog. Abteilung.> [4 Fig.] — Unsere Arbeit u. wir, Jg. 6, 1948, S. 115-116. 4016



- Weitnauer, E.** : Mäuseplagen und ihre Bekämpfung in den letzten zehn Jahren. [Abb.] — Schweizer Natursch., Jg. 14, 1948, S. 113-116. 4017
- Witschi, W[ilhelm]** : La gale sarcoptique des bovidés. [3 fig.] — Almanach agric. de la Suisse rom., année 86, 1948, p. 67-69. 4018
- Zehnder, J[acob]** : Aus der Praxis der Borkenkäferbekämpfung. [4 Abb.] — Der prakt. Forstwirt., Jg. 84, 1948, S. 69-74. 4019
- Zinkernagel, Robert** : Identifizierung von Insektenschäden an Wolltextilien. [12 Abb.] — Textil-Rundschau, Jg. 3, 1948, S. 268-271. 4020
- Zulauf, Hermann** : Die San-José-Schildlaus. — Schweiz. Gartenbau-Bl., Jg. 69, 1948, S. 64. 4021

### 591.3 — Fortpflanzung, Vererbung.

- Anders, G[eorges]** : Einwirkung eines geschlechtsumwandelnden Faktors (« tra ») auf den pleiotropen Effekt des Gens « lozengeclawless » (« lz<sup>cl</sup> ») bei *Drosophila melanogaster*. Referat. — Arch. d. Jul. Klaus-Stiftg., Bd 23, 1948, S. 510-512. 4022
- Baldi, Edg[ardo], Florin, J[anett], Pirocchi, L. & Tonolli, U.** : Resultate aus Versuchen über künstliche Befruchtung und scheinbare künstliche Parthenogenese beim Agone. (<Alosa finta, var. lacustris, Fatio.>) [3 Abb.] — Schweiz. Fischerei-Ztg., Jg. 56, 1948, S. 113-120. 4023
- Bovey, P[aul]** : Déterminisme génétique des formes orange chez *Zygaena ephialtes* (L.). [2 tabl.] Comptes rendus. — Arch. d. Jul. Klaus-Stiftg., Bd 23, 1948, S. 499-503. 4024
- Burri, Kurt** : Zum Brunstzyklus der Freiburgerstute. Beobachtungen aus drei Deckperioden. [5 Taf.] Diss. vet.-med. Bern, 1948, 33 S. — Schweiz. Arch. f. Tierheilk., Bd 90, 1948, H. 6/7. 4025
- Fábián, G[yula]** : Phänogenetische Untersuchungen an einer Sterilitätsmutante (« bordo-steril ») von *Drosophila melanogaster*. [2 Abb.] Referat. — Arch. d. Jul. Klaus-Stiftg., Bd 23, 1948, S. 512-517. 4026
- Feremutsch, Kurt** : Der praegravide Genitaltrakt und die Praeimplantation. Mit 1 Tab., 21 Abb. u. 2 Taf. — Rev. suisse zool., t. 55, 1948, S. 567-622. 4027
- Goldschmidt, Richard B.** : Neue Tatsachen zur Analyse der Geschlechtsbestimmung bei *Drosophila melanogaster*. [2 Fig. u. 3 Tab.] — Arch. d. Jul. Klaus-Stiftg., Bd 23, 1948, S. 539-549. 4028
- Haempel, O.** : Wissenschaftliche Untersuchungsergebnisse über Befruchtungsfstoffe der Salmoniden. — Schweiz. Fischerei-Ztg., Jg. 56, 1948, S. 313-316. 4029

- Huber, W[alter]** : Die Beurteilung der Hundeschнауze als genetisches Problem. [5 Abb.] Referat. — Arch. d. Jul. Klaus-Stiftg., Bd 23, 1948, S. 486-492. 4030
- Huber, W[alter]** : Die Gaumenspalte beim Pekingesen. [3 Abb.] Referat. — Arch. d. Jul. Klaus-Stiftg., Bd 23, 1948, S. 492-496. 4031
- König, F.** : L'insémination artificielle chez les bovins. — Rev. rom. d'agric., année 4, 1948, p. 9-11. 4032
- Maillard, Joseph** : Recherches embryologiques sur *Catharacta skua* Brunn. <Ptérylose et ossification.> Avec 1 pl., 47 fig. et 8 tabl. Th. sc. nat. Fribourg, 1948. — (Genève, Muséum d'hist. nat., 1948,) 114 p. (Rev. suisse zool., t. 55, 1948, fasc. suppl. 1.) 4033
- Matthey, R[obert]** : La formule chromosomiale de la race bisexuée de *Pycnoscelus surinamensis* L., comparée à celle de la race parthénogénétique. [5 fig.] — *Experientia*, vol. 4, 1948, p. 308-309. 4034
- Matthey, R[obert]** : La formule chromosomiale de *Pycnoscelus surinamensis* L. Race bisexuée et race parthénogénétique. Existence probable d'une parthénogénèse diploïde facultative. [11 fig.] *Compte rendu.* — Arch. d. Jul. Klaus-Stiftg., Bd 23, 1948, S. 517-520. 4035
- Narbel, M[arguerite]** : La maturation chez *Solenobia spec.* (*lichenella* L. ?) parthénogénétique (Lépid. Psychides). Communication préliminaire. [6 fig.] — Arch. d. Jul. Klaus-Stiftg., Bd 23, 1948, S. 574-576. 4036
- Nüesch, H[ans]** : Zur Entstehung des Sexualdimorphismus bei Psychiden. [1 Abb.] Referat. — Arch. d. Jul. Klaus-Stiftg., Bd 23, 1948, S. 577-581. 4037
- Portmann, Adolf** : Die Tiergestalt. Studien über die Bedeutung der tierischen Erscheinung. [Abb.] — Basel, Reinhardt, [1948], 246 S. 4038
- Rosin, S[iegfried]** : Die Anwendung der Methode des « maximum likelihood » (R. A. Fischer) bei der Genlokalisierung. [2 Abb.] Referat. — Arch. d. Jul. Klaus-Stiftg., Bd 23, 1948, S. 558-562. 4039
- Trottet, [Étienne]** : La stérilité et l'avortement chez les bovidés. L'infection par les trichomonades. — *Terre vaud.*, année 40, 1948, p. 61-62, 81. 4040
- Valle, A.** : Preliminary data on the chromosome cycle of *Lycoeides idas* L. [3 fig.] — *Experientia*, vol. 4, 1948, p. 388-389. 4041
- Vogt, M[arguerite]** : Mutationsauslösung bei *Drosophila* durch Aethylurethan. — *Experientia*, vol. 4, 1948, p. 68-69. 4042
- Witschi, Emil** : Geschlechtsbestimmung durch Chemikalien. [4 Fig. u. 3 Tab.] — Arch. d. Jul. Klaus-Stiftg., Bd 23, 1948, S. 525-538. 4043
- ZEH** : Ueber Vererbung. — *Tierwelt*, Jg. 58, 1948, S. 882-884, 899-900, 910-912. 4044

**591.39 — Entwicklungsmechanik, Embryologie, Ontogenie.**

- Bijtel, J. Hubertha** : Déviation expérimentale de l'uretère primaire par la greffe de matériel cloacal chez le Triton. [3 fig.] — *Experientia*, vol. 4, 1948, p. 389-391. 4045
- Brachet, J[ean]** : Les effets d'un choc thermique sur la morphogénèse des œufs de batraciens. — *Experientia*, vol. 4, 1948, p. 353. 4046
- Brandt, Walter** : Experimental production of a living artificial limb in the amphibian embryo. (Amblystoma mexicanum, Case 979.) [9 fig.] — *Acta anatom.*, vol. 4, 1947/48, p. 399-406. 4047
- Dalcq, A[lbert] & Lallier, R.** : Le potentiel morphogénétique de la zone marginale dorsale chez la jeune gastrula du Triton alpestre. [3 fig.] — *Experientia*, vol. 4, 1948, p. 309-311. 4048
- Fischberg, M[ichail]** : Bestehen in der Ausbildung der Artmerkmale : Unterschiede zwischen den diploiden und triploiden Bastarden von Triton palmatus ♀ und Triton alpestris ♂? 3 Abb. — *Rev. suisse zool.*, t. 55, 1948, p. 304-310. 4049
- Gallera, J.** : Recherches comparées sur le développement du neurectoblaste préchordal transplanté sur l'embryon ou enrobé dans l'ectoblaste in vitro (Triton alpestris). 5 fig. — *Rev. suisse zool.*, t. 55, 1948, p. 295-303. 4050
- Guyénot, Émile, Dinichert-Favarger, Jacqueline & Galland, Mathilde** : L'exploration du territoire de la patte antérieure du Triton (asymétrie, duplication, orientation des régénérats). Avec 69 fig. — *Rev. suisse zool.*, t. 55, 1948, fasc. suppl. n° 2, p. 1-120. 4051
- Hadorn, E[rnst] & Bertani, G.** : Induktion männlicher Pigmentierung in somatischen Zellen von Drosophila-Ovarien. 4 Abb. — *Rev. suisse zool.*, t. 55, 1948, p. 232-243. 4052
- Handschin, Eduard & Lindenmann, L.** : Beobachtungen über die postembryonale Entwicklung von Orchesella. — *Verh. Schweiz. natf. Ges.*, 128, 1948, S. 154-156. 4053
- Lehmann, F[ritz] E[rich]** : Zur Entwicklungsphysiologie der Polplasmen des Eies von Tubifex. 11 Abb. u. 2 Tab. — *Rev. suisse zool.*, t. 55, 1948, p. 1-43. 4054
- Lüscher, M[artin]** : Gewebekultur in « vivo » bei Rhodnius prolixus (Hemiptera). 4 Abb. — *Rev. suisse zool.*, t. 55, 1948, p. 227-232. 4055
- Monroy, A.** : Cortical changes accompanying maturation in sea-urchin egg. [4 fig.] — *Experientia*, vol. 4, 1948, p. 353-355. 4056
- Morgenthaler, H[ans]** : Ueber subhaploide Zellen in Triton-Transplantaten. 3 Abb. — *Rev. suisse zool.*, t. 55, 1948, p. 310-314. 4057

- Nieuwkoop, P. D.** : Some further data concerning the determination of the mesonephros. [3 fig.] — *Experientia*, vol. 4, 1948, p. 391-394. 4058
- Pasteels, J[ean]** : Sur la localisation du pronéphros des anoues, à propos d'expériences de centrifugation de la gastrula chez *Rana temporaria*. [2 fig.] — *Acta anatom.*, vol. 4, 1947/48, p. 219-224. 4059
- Raven, Chr. P.** : Cyclopie par l'action de lithium chez la limnée (*Limnaea stagnalis* L.). [6 fig.] — *Acta anatom.*, vol. 4, 1947/48, p. 239-247. 4060
- Ries, Julius v.** : Das Hirschgeweih als Aufspeicherungsort für Sexualhormon. — *Praxis*, Jg. 37, 1948, S. 368-370. 4061
- Rutz, H[einz]** : Artspezifität des Wachstums in chimärischen Kombinationen von Triton. [2 Abb.] Referat. — *Arch. d. Jul. Klaus-Stiftg.*, Bd 23, 1948, S. 503-506. 4062
- Rutz, Heinz** : Wachstum, Entwicklung und Unverträglichkeitsreaktionen bei Artchimären von Triton. Mit 27 Abb. u. 7 Tab. Diss. phil. II Zürich, 1948. — *Rev. suisse zool.*, t. 55, 1948, p. 623-674. 4063
- Sentein, Paul** : Action de la colchicine et de l'hydrate de chloral sur l'œuf de *Triturus helveticus* L. en développement. [5 fig.] — *Acta anatom.*, vol. 4, 1947/48, p. 256-268. 4064
- Verzár, F[ritz]** : Notiz über die Wirkung von grossen Höhen auf die Entwicklung von Axolotl- (*Ambystoma*) und *Rana-fusca*-Larven und die Thyreoidea der ersteren. (Unter Mitarb. von M. Leutwiler.) <5 Abb.> — *Höhenklima-Forsch. d. Basler physiolog. Inst.* 2, 1948, S. 41-48. 4065
- Wagner, G[erhart]** : Ueber den Einfluss des Mesektoderms auf die Entwicklung der Haut bei Bombinator-Triton-Chimaeren. 3 Abb. — *Rev. suisse zool.*, t. 55, 1948, p. 314-318. 4066
- Wolff, Étienne & Dubois, Françoise** : Sur la migration des cellules de régénération chez les planaires. 6 fig. — *Rev. suisse zool.*, t. 55, 1948, p. 218-227. 4067
- Wolff, Ét[ienne] & Dubois, Fr[ançoise]** : Mise en évidence d'un système de corrélation intervenant dans la régénération des planaires d'eau douce. [1 fig.] — *Experientia*, vol. 4, 1948, p. 273-274. 4068

#### 591.4 — Morphologie und Anatomie.

- Andres, G[ert]** : Realisationsgrade bei der Entwicklung des Amphibienlabyrinths. [1 Abb. u. 2 Tab.] Referat. — *Arch. d. Jul. Klaus-Stiftg.*, Bd 23, 1948, S. 562-568. 4069
- Bornstein, Murray** : Les terminaisons nerveuses dans la couche sous-épendymaire du 4<sup>e</sup> ventricule, chez le poisson rouge. — *Arch. des sciences*, vol. 1, 1948, p. 387-389. 4070

- Bovey, R[ené]** : Un type nouveau d'hétérochromosomes chez un mammifère : Le trivalent sexuel de *Sorex araneus* L. [13 fig.] *Compte rendu.* — *Arch. d. Jul. Klaus-Stiftg.*, Bd 23, 1948, S. 506-509. 4071
- Dijkgraaf, S[ven]** : Ueber den Gehörsinn mariner Fische. — *Rev. suisse zool.*, t. 55, 1948, p. 260-264. 4072
- Engström, H[ans]** : Ueber den Bau der Syndesmosis tympano-stapedia beim Menschen und einigen Säugetieren. [13 Abb.] — *Acta anatom.*, vol. 6, 1948, p. 283-306. 4073
- Gallera, J. & Oprecht, É[va]** : Sur la distribution des substances basophiles cytoplasmiques dans le blastoderme de la poule. 3 fig. — *Rev. suisse zool.*, t. 55, 1948, p. 243-250. 4074
- Höfliger, Hans** : Das Ovar des Rindes in den verschiedenen Lebensperioden unter besonderer Berücksichtigung seiner funktionellen Feinstruktur. [Abb.] *Hab.-Schr. vet.-med. Zürich*, 1948. — Basel, New York, Karger, 1948, 196 S. (*Acta anatom.*, Suppl. 5.) 4075
- Lehmann, F[ritz] E[rich] & Andres, G[ert]** : Chemisch induzierte Kernabnormitäten. 2 Abb. — *Rev. suisse zool.*, t. 55, 1948, p. 280-285. 4076
- Matthey, Robert** : Données nouvelles sur les chromosomes des *Tettigonides* et la parthénogénèse de *Saga pedo* Pallas. 12 fig. — *Rev. suisse zool.*, t. 55, 1948, p. 45-56. 4077
- Matthey, R[obert]** : Tétrades sans chiasmas dans la spermatogénèse d'*Apteromantis bolivari* Wern. (Orthoptera-Mantides). — *Rev. suisse zool.*, t. 55, 1948, p. 294. 4078
- Portmann, Adolf** : Einführung in die vergleichende Morphologie der Wirbeltiere. [Ill.] — Basel, Schwabe, 1948, 335 S. 4079
- Portmann, Adolf** : Die cerebralen Indices beim Menschen. — *Rev. suisse zool.*, t. 55, 1948, p. 257-260. 4080
- Reinhardt, H[einrich]** : Absonderliche Tiergestalten. [8 Taf.] — *Unsere Tiere*, Jg. 3, 1948/49, S. 106-114. 4081
- Van der Bergh, Louis** : Das Problem der lateralen Schmelzleiste nach Untersuchungen an *Bos taurus* L. [4 Taf.] — *Diss. med. Bern*, 1947, 45 S. 4082

### 591.5 — Ethologie, Oekologie.

- Ammann, Ed[uard]** : Zusammenhänge zwischen Brutwassertemperatur und Brutdauer, untersucht an Sandfelcheneiern aus dem Zürichsee. [7 Abb.] — *Schweiz. Ztschr. f. Hydrol.*, Vol. 11, Fasc. 1/2, 1948, S. 263-276. 4083
- Argus** : Du phénomène de la domestication. — *Le Chien*, année 14, 1948/49, p. 367-368. 4084

- B.** : Neue Versuche über den Orientierungssinn der Zugvögel. — Vögel d. Heimat, Jg. 18, 1947/48, S. 193-194. 4085
- Bierens de Haam, J. A.** : Die Tierpsychologie und die Lehre vom tierischen Verhalten. — Schweiz. Ztschr. f. Psychol., Bd 7, 1948, S. 208-219. 4086
- Buser, Tr.** : Erfreuliche Erfahrungen mit *Opheodrys aestivus* Linné. [1 Fig.] — Aquarium, Jg. 3, 1948, S. 136-137. 4087
- Curasson, G[eorges]** : Le climat tropical et la production animale. [3 fig. Résumés allemand et anglais.] — Acta tropica, vol. 5, 1948, p. 97-134. 4088
- Dietz, Ernst** : In welchen Beziehungen stehen Tiere und Pflanzen zueinander ? [1 Fig.] — Aquarium, Jg. 3, 1948, S. 78-79. 4089
- Fortbewegungsmethoden**, Ungewöhnliche, der Tiere. — Kalender f. d. Schweizer Fischer, 1948, S. 85-88. 4090
- Frei-Sulzer, Max** : Naturbeobachtungen. In vielen Blüten lauert der Tod. [1 Fig.] — Prisma, Jg. 3, 1948, S. 123-124. 4091
- G., A.** : Das Wiederkauen. [1 Abb.] — Leben u. Umwelt, Jg. 4, 1947/48, S. 236-237. 4092
- Hediger, H[eini]** : Ist das tierliche Bewusstsein unerforschbar ? [1 Taf.] — Behaviour, 1, 1947, p. 130-137. 4093
- Katz, David** : Mensch und Tier. Studien zur vergleichenden Psychologie. [Fig. u. 9 Taf.] — Zürich, Conzett & Huber (1948), 314 S. (Erkenntnis u. Leben, 1.) 4094
- Lüthi, Adrian** : Gegenseitige Ammendienste zwischen Fischen und Muscheln. — Aquarium, Jg. 3, 1948, S. 53-54. 4095
- Meyer-Holzappel, Monika** : Jugend im Tierpark. — Unsere Tiere, Jg. 3, 1948/49, S. 41-43. 4096
- Meyer-Holzappel, Monika** : Können Tiere lachen ? [2 Bild.] — Prisma, Jg. 3, 1948/49, S. 177-180. 4097
- Meyer-Holzappel, M[onika]** : Psychische Kontaktformen bei Tieren. [Autoreferat.] — Schweiz. Ztschr. f. Psychol., Bd 7, 1948, S. 223-224. 4098
- Ochsé, W[ilhelm]** : Die Zucht des südafrikanischen Krallenfrosches *Xenopus laevis* Daudin. [12 Abb.] — Gynaecologia, vol. 126, 1948, p. 57-77. 4099
- Régil, Claude** : La médecine instinctive chez les animaux. — Diana, année 66, 1948, p. 26-27, 56. 4100
- Riedtmann, Rudolf** : Unsere Tiere-rätselhafte Wunderwelt. — Unsere Tiere, Jg. 3, 1948/49, S. 101-102. 4101
- Sch., H. W.** : Witterungseinflüsse auf die Tierpsyche. — Bündner Jägerztg., Jg. 35, 1948, S. 47-48. 4102

- Souriau, Étienne** : La danse chez les animaux. [Ill.] — Formes et couleurs, année 10, 1948, n° 4. 4103
- Stäger, Robert** : Aération et fumure biologiques du sol de la garide valaisanne. — Bull. Murithienne, fasc. 65, 1947/48, p. 27-36. 4104
- Staffe, Adolf** : Haustier und Umwelt. Klima, Wetter, Saison, Uebung, Haltung und Nahrung in ihrem Einfluss auf die Lebensvorgänge der Haustiere. Ein umweltbiologischer Abriss. Im Anhang : Schweizer Vieh im Ausland. [Ill., Karten, Tab. u. 8 Taf.] — Bern, Haupt, 1948, 219 S. 4105
- Stöcklin, Werner** : Eindrücke und Beobachtungen über die Wildtierhaltung im heutigen England. — Unsere Tiere, Jg. 3, 1948/49, S. 83-85. 4106
- Tinbergen, N[ikolaas]** : Physiologische Instinktforschung. [15 Abb.] — Experientia, vol. 4, 1948, p. 121-133. 4107
- Tinbergen, N[ikolaas]** : Experimentelle Untersuchungen über Schutzfärbung. Autoreferat. — Vierteljschr. natf. Ges. Zürich, Jg. 93, 1948, S. 74-75. 4108
- Wendnagel, W.** : Seetiere im Aquarium. [Ill.] — Unsere Tiere, Jg. 3, 1948/49, S. 35-36. 4109
- Woltereck, Heinz** : Tiere im Kampf mit dem Winter. [5 Bild.] — Prisma, Jg. 3, 1948/49, S. 310-312. 4110

## 591.9 — Tiergeographie und Faunistik.

### 591.90 — Allgemeine Literatur.

- Ausserer, Carl** : Der Alpensteinbock. Geschichte, Verbreitung, Brauch- und Heilum, Sage, Wappen, Aussterben und Versuche zu seiner Wiedereinbürgerung. [12 Taf.] — Wien, Universum, 1946, 236 S. 4111
- Hediger, H[eini]** : Kleine Tropen-Zoologie. — Basel, Verl. f. Recht u. Ges., 1948, VIII, 182 S. (Acta tropica, Suppl. 1.) 4112
- Kearton, Cherry** : 40 Jahre Kamerajagd. Abenteuer mit Tieren und Menschen. (Uebers. aus dem Engl.) [12 Taf.] — Rüschlikon-Zch., Müller, (1948), 151 S. 4113
- P., M.** : La migrazione degli animali. — Risveglio, anno 53, 1948, p. 124-128. 4114
- Paccaud, O[livier]** : Migration des oiseaux. [Fig.] — Éducateur, année 84, 1948, p. 292-296, 628-634. 4115
- Riedtmann, Rudolf** : Von Diana zu Sankt Hubertus. [1 Taf.] — Unsere Tiere, Jg. 3, 1948/49, S. 74-77. 4116

- Steiner, Hans** : Einige tiergeographische Aspekte zur Frage der modifikatorischen oder genotypischen Differenzierung der Coregonen in den Gewässern des Alpennordrandes. 1 Abb. u. 2 Kart. — Rev. suisse zool., t. 55, 1948, p. 338-346. 4117

### 591.9(4/9) — Ausserschweizerische Fauna.

- Amstein, E.** : Jagd auf die Könige der Dschungeln. Der Panther. — Schweizerjäger, Jg. 33, 1948, S. 201-207. 4118
- Blanchod, Fred** : Au cœur brûlant de l'Afrique. [8 pl., & 1 carte.] — Lausanne, Payot, 1948, 391 p. 4119
- Dottrens, É[mile]** : Oiseaux des Philippines. [1 fig.] — Les Musées de Genève, année 5, 1948, n° 1. 4120
- Gallet, Étienne** : Die Flamingos der Camargue. (Aus dem Franz. übers. von Hans Donau.) Vorw. von H[eini] Hediger. [Photogr.] — Thun, Krebsler, (1948), 127 S. 4121
- Guéniat, [Edmond]** : Communication sur les migrations du pinson des Ardennes. — Les Intérêts du Jura, année 19, 1948, p. 89-90. 4122
- K., E.** : Vier Wochen mit Büchse und Kino im Wildparadies von Kenya. [23 Abb.] — Schweiz. Jagd-Ztg., Jg. 36, 1948, Nr. 15-18. 4123
- Lang, E[rnst] M.** : Ein Besuch in ostafrikanischen Wildreservaten. [5 Abb.] — Leben u. Umwelt, Jg. 4, 1947/48, S. 241-251. 4124
- Schaub, J.** : Erfahrungen mit verschiedenen Exoten. — SOG (Schweiz. Jahrb. d. ornithol. Ges.), 1948, S. 233-240. 4125
- Zabinski, Jan** : Le bison d'Europe. 3 photogr. — Pro natura, vol. 1, 1948, p. 30-32. 4126

### 591.9 S — Schweizer Fauna.

- Bloch, I[saak] A.** : Ueber das Vorkommen und die Verbreitung des Schwarzwildes (<Sus scrofa L.>) im Kanton Solothurn und in der übrigen Schweiz in Vergangenheit und Gegenwart. — Mitt. natf. Ges. Solothurn, H. 15, 1942/1947 (1948), S. 1-51. 4127
- Burckhardt, G.** : Vom Leben in den Engadiner Seen. Hydrobiologische Ergebnisse und Probleme. — Festschr. z. 124. Jahresversammlung d. Schweiz. naturf. Ges. in Segl/Sils i. E. (St. Moritz), 1944, S. 79-92. 4128
- Burla, Hans** : Die Gattung Drosophila in der Schweiz. 7 Abb. — Rev. suisse zool., t. 55, 1948, p. 272-279. 4129
- Chb** : Auf den Spuren des Wolfes in der Schweiz. [1 Fig.] — Schweiz. Jagd-Ztg., Jg. 36, 1948, Nr. 4. 4130



- Combe, S[imon]** : Le Rhône et le Léman. [1 fig.] — Le pêcheur et le chasseur suisses, année 5, 1948, p. 247-248. 4131
- D(elachau)x, R.** : De monstre en monstre. 1. Le « chacal » de Crassier. 2. Le loup de l'Étivaz. [1 fig.] — Diana, année 66, 1948, p. 177-178. 4132
- Demole, Édouard** : Chasse et gibier de montagne. Ill. de Xavier de Poret. [Fig. et 8 pl.] — Paris, Durel, (1948), 211 p. 4133
- Demole, Édouard** : Le gibier coureur de nos marais. — Diana, année 66, 1948, p. 92-94, 112-113, 151-152, 166-168, 179-181, 199-200. 4134
- Gunten, Karl v.** : Tierbilder aus den Alpen, Jagdbeute des Naturfreundes. [2 Taf.] — Unsere Tiere, Jg. 3, 1948/49, S. 72-73, 78-80. 4135
- Holesch, Ditha** : Tschief, eines Gemsbocks Lebenslauf. Mit 16 Taf. nach Originalaufn. von E[mil] Meerkämper. [8 Taf.] — Rüschlikon-Zürich, Müller, (1948), 167 S. 4136
- Kummer, Bernhard** : Schaffhauser Volks-Tierkunde. Volkstüml. Tiernamen und volkskundl. Mitteilungen über Tiere aus dem Kanton Schaffhausen. T. 1. [Ill.] — (Thayngen, Augustin, 1948,) 47 S. (Neujbl. hrg. von d. Naturforsch. Ges. Schaffhausen, 1.) 4137
- Kutter, H[einrich]** : Kröte und Ameisen. Eine Ergänzung. — Prisma, Jg. 3, 1948, S. 133. 4138
- Mariétan, Ignace** : Le loup d'Eischoll. [1 fig.] — Bull. Murithienne, fasc. 65, 1947/48, p. 146-148. 4139
- Matthey, Robert** : Probleme der alpinen Zoologie. Deutsch von Werner Kämpfen. [Ill.] — Brig, Gornergratbahn-Ges., 1948, 12 S. 4140
- Müller-Schneider, P[aul]** : Untersuchungen über endozoochore Samenverbreitung durch Weidetiere im schweizerischen Nationalpark. — Landmilben aus der Umgebung des schweizerischen Nationalparks von J[osef] Schweizer. [Ill.] — Liestal, Lüdin, 1948, 13, 28 S. (Ergebnisse d. wiss. Untersuchung d. schweiz. Nationalparks, Bd II <N. F.>, 19/20.) 4141
- Porchet, F[erdinand]** : Le réempoissonnement du Léman en corégones. <Suite et fin.> [1 fig.] — Le pêcheur et le chasseur suisses, année 5, 1948, p. 8-9. 4142
- Quartier, A[rchibald]-A.** : Sur le comportement du lièvre dans le canton de Neuchâtel. — Diana, année 66, 1948, p. 21-22. 4143
- R.** : Beitrag zum Walliser Wolf. — Bündner Jägerztg., Jg. 35, 1948, S. 48-49. 4144
- Revilliod, Pierre** : Dialogue sur le « monstre ». Le loup et le chien. [2 fig.] — Les Musées de Genève, année 5, 1948, n° 4. 4145

- Revilliod**, P[ierre] : Le loup d'Eischoll. [1 fig.] — Le pêcheur et le chasseur suisses, année 5, 1948, p. 181. 4146
- Schocher**, Bartholome : Herrliche Alpentiere. [Photogr.] [3. Aufl.] — Zürich, Rotapfel Verl., [1948], 132 S. 4147
- Stäger**, Robert : Naturbeobachtungen in der Schweiz. Kröte und Ameisen. — Prisma, Jg. 3, 1948/49, S. 81-82. 4148
- Vidoudez**, P[ierre] : La faune helvétique d'autrefois. — Diana, année 66, 1948, p. 175-176, 191-192. 4149
- Wirth**, Walter : Tierwelt im Hudelmoos. [Ill.] — Amriswiler Schreibmappe, Jg. 2, 1948, 6 Bl. 4150

### Ornithologie (Faunistik der Vögel).

- Abschliessendes** zur Bergfinkeninvasion vom Winter 1946/47. — Vögel d. Heimat, Jg. 18, 1947/48, S. 108-111. 4151
- Appert**, O[tto] & **Appert**, J. : Zugsbeobachtungen vom Herbst 1947 im Delta der Wäggitaler-Aa. — Vögel d. Heimat, Jg. 18, 1947/48, S. 122-124. 4152
- Arn**, H[ans] : Nachtrag zum Alpengvogelkurs 1948. [Fig.] — Tierwelt, Jg. 58, 1948, S. 932-934. 4153
- Bersot**, Eugène : Les martinets du clocher. [3 fig.] — Petit ram. de sapin, année 20, 1948, p. 1-3, 6-7, 9-11. 4154
- Bieri**, Friedrich : Wenn die Schwalben heimwärts ziehn ... Eine naturkundliche Plauderei. — Zürichsee Kalender, Jg. 10, 1948, S. 62-63. 4155
- Bieri**, W[alter] : Die Verbreitungsgebiete unserer Bergvögel nach Höhenstufen. — Ornith. Beob., Jg. 45, 1948, S. 60-61. 4156
- Bloesch**, Max : Störche. Ein schweizerischer Storch Ansiedlungsversuch der Vogelwarte Sempach. — Tierfreund, Jg. 75, 1948, S. 179-182. 4157
- Bloesch**, Max : Die Störche in der Schweiz. Statistik 1947. [1 Abb. u. 1 Tab.] — Ornith. Beob., Jg. 45, 1948, S. 5-7. 4158
- Burekhardt**, Dieter & **Wyss**, Hugo : Sammelbericht über den Herbst 1947. — Ornith. Beob., Jg. 45, 1948, S. 44-60. 4159
- Burekhardt**, Dieter & **Wyss**, Otto : Sammelbericht über den Winter 1947/48. — Ornith. Beob., Jg. 45, 1948, S. 151-162. 4160
- Burekhardt**, Dieter : Sammelbericht über den Frühlingszug und die Brutperiode 1948. — Ornith. Beob., Jg. 45, 1948, S. 205-227. 4161
- Chessex**, Ch[arles] : Faut-il détruire le héron cendré ? [3 fig.] — Le pêcheur et le chasseur suisses, année 5, 1948, p. 381-382. 4162

- Diesselhorst**, Gerd : Zum Abzug des Rotrückigen Würgers (*Lanius collurio*) im Herbst. [1 Tab.] — Ornith. Beob., Jg. 45, 1948, S. 228-231. 4163
- Favarger**, Jaques : Note sur deux nids de grives litornes dans les Franches-Montagnes. [2 fig.] — Nos oiseaux, vol. 19, 1947/48, p. 278-284. 4164
- Gäcond**, René & **Minder**, H[ans] : Chronique du Seeland. Notes concernant les oiseaux nicheurs de la région au printemps et en été 1947. — Nos oiseaux, vol. 19, 1947/48, p. 183-185. 4165
- Géroudet**, P[aul] : Les aigles du Valais en 1948. Résultats d'une enquête de la Centrale ornithologique romande. [3 fig.] — Bull. Murithienne, fasc. 65, 1947/48, p. 128-140. 4166
- Géroudet**, Paul : Sur l'apparition de trois sous-espèces de la bergeronnette printanière en Suisse. [1 fig.] — Nos oiseaux, vol. 19, 1947/48, p. 284-287. 4167
- Géroudet**, Paul : Calendrier ornithologique. La saison 1947-1948. — Nos oiseaux, vol. 19, 1947/48, p. 238-242. 4168
- Géroudet**, Paul : Un dortoir d'oiseaux : la Pointe-à-la-Bise. [3 fig.] — Nos oiseaux, vol. 19, 1947/48, p. 245-258. 4169
- Géroudet**, Paul : L'Hypolaïs polyglotte observée près de Genève. — Nos oiseaux, vol. 19, 1947/48, p. 262-264. 4170
- Géroudet**, P[aul] : Le Jaseur boréal (*Bombycilla garrulus* (L.)) en Suisse pendant l'hiver 1946-47. [1 fig.] — Ornithologiste, année 45, 1948, p. 1-5. 4171
- Géroudet**, Paul : Les migrations d'été et d'automne en 1947. [1 fig.] — Nos oiseaux, vol. 19, 1947/48, p. 205-214. 4172
- Géroudet**, Paul : Les migrations du printemps 1948. — Nos oiseaux, vol. 19, 1947/48, p. 290-298. 4173
- Géroudet**, Paul : Oiseaux et fourmis : Un curieux problème. — Nos oiseaux, vol. 19, 1947/48, p. 200-203. 4174
- Géroudet**, Paul : Le pic mar en Suisse romande. [2 fig.] — Nos oiseaux, vol. 19, 1947/48, p. 195-200. 4175
- Géroudet**, Paul : Sur la présence estivale de la corneille mantelée en Suisse. [1 fig.] — Nos oiseaux, vol. 19, 1947/48, p. 310-313. 4176
- Géroudet**, Paul : La saison des nichées en 1948. Rapport de la Centrale ornithologique romande. — Nos oiseaux, vol. 19, 1947/48, p. 318-325. 4177
- Götttschi-Wild**, Fritz : Wo hat der Wiedehopf in früheren Jahren und speziell 1947 gebrütet ? [3 Abb.] — Vögel d. Heimat, Jg. 18, 1947/48, S. 113-119. 4178

- Guéniat**, Ed[mond] : Beobachtungen an einem Massenschlafplatz von Bergfinken in der Ajoie im Winter 1946/47. [14 Fig.] — Ornith. Beob., Jg. 45, 1948, S. 81-98. 4179
- Guéniat**, Ed(mond) : Le pinson du Nord en Ajoie pendant l'hiver 1946-1947. [23 fig. et 4 tabl.] — Actes Soc. jurass. d'émulat., vol. 51, 1947 (1948), p. 169-202. 4180
- Haller**, Werner : Naturschutz und Vogelschutz. [10 Fig. u. 2 Taf.] — Vögel d. Heimat, Jg. 18, 1947/48, S. 150-163. 4181
- H[ofmänner]**, B[artholomé] : Un visiteur de marque : le bec-croisé des pins ou « perroquet des pins ». — Petit ram. de sapin, année 20, 1948, p. 15-16. 4182
- Jauch**, Winfrid : Die Beute des Kamera-Jägers. Ein Beitrag z. Vogel-Photographie in freier Wildbahn. - La proie du photographe chasseur. Contribution à la reproduction fotogr. d'oiseaux dans la nature. [6 Fig.] — Camera, Jg. 27, 1948, S. 276-279. 4183
- Jauch**, Winfrid A. : Die Kolbenente, *Netta rufina* (Pall.), am Bodensee. [2 Taf.] — Ornith. Beob., Jg. 45, 1948, S. 129-134. 4184
- Kobler**, Bernhard : « Hoch vom Säntis an, wo der Aar noch haust ! » [4 Abb.] — Appenzeller Kalender, Jg. 227, 1948. 4185
- Lanz**, H[an]s : Der Bergfinken-Einfall im Winter 1946/47 im Oberhasli. — Ornith. Beob., Jg. 45, 1948, S. 230-231. 4186
- Lanz**, H[an]s : Kuckuck-Beobachtungen im Haslital. — Ornith. Beob., Jg. 45, 1948, S. 63-65. 4187
- Milt**, Bernhard : Zürcher Vogelfang und Vogeljagd im 16. Jahrhundert. — Vierteljschr. natf. Ges. Zürich, Jg. 93, 1948, S. 58-71. 4188
- Minder**, H[an]s : Un nid de marouette poussin au Seeland. [1 fig.] — Nos oiseaux, vol. 19, 1947/48, p. 314-315. 4189
- Quinet**, A. : Le garrot ou morillon sonneur. Suite. — Diana, année 66, 1948, p. 12-13. 4190
- Räber**, Hans : Materialien zur Behandlung des Vogelzuges. Erscheinungen des Vogelzuges. - Beringung. - Die Vogelwarte Sempach. - Ursachen des Vogelzuges. - Der Vogelzug über die Alpen. [6 Abb.] — Schulpraxis, Jg. 38, 1948/49, S. 105-144. 4191
- Romang**, O. : Der Adler im Berner Oberland. — Schweizerjäger, Jg. 33, 1948, S. 13. 4192
- Schaetzle**, Alfred : Wildschwäne auf dem Thunersee. Ein Beitrag zu deren Vorkommen in geschichtlicher Zeit. — Jahrb. v. Thuner- u. Brienersee, 1948, S. 71-75. 4193

- (**Schifferli**, A[lfred] :) Aus dem Leben des Stars. Bericht über das Jahr 1947 zu Händen der « Gemeinschaft der Freunde der Schweizerischen Vogelwarte Sempach ». [Abb.] — Sempach, Schweiz. Vogelwarte, [1948], 16 S. 4194
- Schmidt**, Hans Walter : Raubvögel rechtfertigen sich ! ? — Schweizerjäger, Jg. 33, 1948, S. 29-31. 4195
- Schmidt**, Ph[ilipp] : Naturschutz und aktiver Vogelschutz. [1 Abb.] — Vögel d. Heimat, Jg. 18, 1947/48, S. 185-191. 4196
- Schuster**, Ludwig : Ueber den Abzug des Rotrückigen Würgers (*Lanius collurio*) und der Feldlerche (*Alauda arvensis*) im Herbst. — Ornith. Beob., Jg. 45, 1948, S. 163. 4197
- Schuster**, Ludwig : Was wird aus den Nachgelegen des Mauerseglers ? — Ornith. Beob., Jg. 45, 1948, S. 121-122. 4198
- Schweizer**, Max : Der Frühlingsbote, (der Hausrotschwanz). [1 Taf.] — Unsere Tiere, Jg. 3, 1948/49, S. 54-56. 4199
- Siegfried**, F. : Bericht über die Schutzgebiete. — Ornith. Beob., Jg. 45, 1948, S. 68-71. 4200
- Studer**, (Th[eophil]) & **Fatio**, (V[ictor]) : Die Vögel der Schweiz. <« Katalog der Schweizer. Vögel. »> Lfg. 18 : Echte Möwen. Von W[alter] Knopfli... [Ill.] — [Bern, Francke, 1948,] VIII, S. 3531-3786. 4201
- Sumpfvögel**. Selten gewordene Sumpfvögel. [6 Bild.] — Prisma, Jg. 3, 1948/49, S. 42-43. 4202
- Sutter**, Ernst : Der Bergfinken-Masseneinfall im Winter 1946/47 in der Schweiz und in Südwestdeutschland. [1 Fig.] — Ornith. Beob., Jg. 45, 1948, S. 98-106. 4203
- Sutter**, Ernst : Ueber den Herbstzug der Krähen in der Schweiz und in Süddeutschland. Bericht über die Ergebnisse des schweizerischen und süddeutschen Beobachternetzes im Herbst 1947. I. [4 Fig.] — Ornith. Beob., Jg. 45, 1948, S. 135-150. 4204
- Sutter**, Ernst : Der Raubvogelzug im Herbst 1947. Bericht über die Ergebnisse des schweizer. und süddeutschen Beobachternetzes im Herbst 1947. II. [2 Fig.] — Ornith. Beob., Jg. 45, 1948, S. 179-186. 4205
- Thönen**, W. : Eine Schafstelzenbrut am Fanel <Neuenburgersee>. [1 Fig.] — Ornith. Beob., Jg. 45, 1948, S. 33-39. 4206
- Tinner**, Thomas : Säbelschnäbler, *Recurvirostra avosetta* L. am Klingnauer Stausee. [1 Taf.] — Vögel d. Heimat, Jg. 18, 1947/48, S. 76-81. 4207
- Walther**, E. : Bericht über den 8. Alpenvogellehrkurs des Parus in der Umgebung von Gsteig und Gstaad vom 17.-21. Juli 1948. — Tierwelt, Jg. 58, 1948, S. 796-797, 807-808, 830-832, 845-846, 868-869. 4208

- Walther, E.** : Ein Wort zur Gestaltung von Vogelschutzausstellungen. [5 Abb.] — SOG (Schweiz. Jahrb. d. ornithol. Ges.), 1948, S. 215-228. 4209

## 592/599 — Systematische Zoologie.

- Beaumont, Jacques de** : L'espèce et la systématique. — Actes Soc. helv. sc. nat., 128, 1948, p. 71-84. 4210
- Gisin, Hermann** : Art und Rasse. [5 Bild.] — Prisma, Jg. 3, 1948/49, S. 202-205. 4211

## 593 — Protozoen, Coelenteraten, Echinodermen.

- Jirovec, Otto & Peter, Rudolf** : Ueber die Resistenz der Trichomonaden gegen einige Umweltfaktoren. — Schweiz. Ztschr. f. Pathol. u. Bacteriol., Vol. 11, 1948, S. 146-166. 4212
- Käfer, Etta** : Neue Funde der Süßwassermeduse «Craspedacusta sowerbi Lankester» in der Schweiz. <Mit 4 Abb.> — Vierteljschr. natf. Ges. Zürich, Jg. 93, 1948, S. 54-57. 4213

## 594 — Mollusken.

- Albonico, Rolf** : Die Farbvarietäten der grossen Wegschnecke *Arion empiricorum* Fér., und deren Abhängigkeit von den Umweltbedingungen. <Versuch einer oekologischen Synthese.> Mit 20 Abb. u. 4 Tab. Diss. phil. II Zürich, 1948. — Rev. suisse zool., t. 55, 1948, p. 347-425. 4214
- Forcart, Lothar** : Beschreibungen neuer Schnecken von Celebes, Rotti, Neu Guinea und Venezuela. Mit 1 Taf. — Verh. natf. Ges. Basel, Bd 59, 1948, S. 45-54. 4215
- Forcart, L[othar]** : Mollusques terrestres et d'eau douce. [Ill.] — Lausanne, Payot, [1948], 63 p. 4216
- Mermod, Gaston** : Les cônes de la collection Hwass. [5 fig.] — Les Musées de Genève, année 5, 1948, n° 8. 4217
- Mermod, Gaston** : L'huître et les éleveurs. [2 fig.] — Les Musées de Genève, année 5, 1948, n° 3. 4218
- Mislin, H[ans] & Kauffmann, M.** : Der aktive Gefässpuls in der Arm-Schirmhaut der Cephalopoden. 2 Abb. — Rev. suisse zool., t. 55, 1948, p. 267-271. 4219

## 595.1 — Würmer.

- Baer, Jean G.** : Contribution à l'étude des Cestodes de Sélaciens. I-IV. Avec 74 fig. — Bull. Soc. neuchât. sc. nat., t. 71, 1948, p. 63-122. 4220

- Baer**, Jean G. : L'évolution parallèle des Helminthes parasites et de leurs hôtes vertébrés. [Compte rendu.] — Bull. Soc. neuchât. sc. nat., t. 71, 1948, p. 155-156. 4221
- Baer**, Jean G. : Helminthologie médicale. — Praxis, année 37, 1948, p. 112-113. 4222
- Deschiens**, R. & **Bablet**, J. : Sur 2 cas d'enclavement appendiculaire d'anneaux de Cestodes. [4 fig. Résumés anglais et allemand.] — Acta tropica, vol. 5, 1948, p. 219-227. 4223
- Dubois**, Georges & **Rausch**, Robert : 2<sup>e</sup> contribution à l'étude des « Strigéides » (« Trematoda ») nord-américains. Avec 21 fig. — Bull. Soc. neuchât. sc. nat., t. 71, 1948, p. 29-61. 4224
- Dubois**, Georges : Liste des Strigéidés de Suisse. Avec 4 fig. — Rev. suisse zool., t. 55, 1948, p. 447-476. 4225
- Gaschen**, H[ans] : Anomalie de Scolex dans du « Sable hydatique ». [1 fig.] — Acta tropica, vol. 5, 1948, p. 247-248. 4226
- Joyeux**, Ch. & **Baer**, J[ean] G. : Sur une cercaire de « Gorgoderina » (Trematodes). Avec 8 fig. et 1 pl. — Bull. Soc. neuchât. sc. nat., t. 71, 1948, p. 13-27. 4227
- Kreis**, Hans A. : Bemerkungen zu J. G. Baer : « Helminthologie médicale ». — Praxis, Jg. 37, 1948, S. 216-217. 4228

### 595.2/6 — Verschiedene Gliederfüssler.

- Chappuis**, P[ierre]-A[lfred] : Copépodes, Syncarides et Isopodes des eaux phréatiques de Suisse. Avec 15 fig. — Rev. suisse zool., t. 55, 1948, p. 549-566. 4229
- Wuthrich**, Marguerite : Étude du développement des Nauplii de Diaptomus gracilis, O. Sars, et Diaptomus laciniatus, Lilljeborg. Avec 15 fig. — Rev. suisse zool., t. 55, 1948, p. 427-445. 4230

### 595.4 — Arachniden, Spinnentiere, Milben.

- Gisin**, Hermann : Schweizer Skorpione. [5 Bild.] — Prisma, Jg. 3, 1948, S. 119-121. 4231
- Holmberg**, Eduard L. : La entrega del premio « Eduardo L. Holmberg » correspondiente al año 1945. — An. de la Acad. Nac. de C. E. F. y N. de Buenos Aires, t. 12, 1947 (1948), p. 207-220. 4232
- Schweizer**, Josef : Landmilben aus der Umgebung des schweizerischen Nationalparks. [Ill.] — Liestal, Lüdin, 1948, 28 S. (Ergebnisse d. wiss. Untersuchung d. schweiz. Nationalparks, Bd II <N. F.>, 20.) 4233

- Sochurek**, Erich : Die schwarze Witwe (<Latrodectes mactans>). — Aquarium, Jg. 3, 1948, S. 118-119. 4234
- Stemmler-Morath**, Carl : Heimische Skorpione im Terrarium. — Tierfreund, Jg. 75, 1948, S. 83-85. 4235
- Vogelsanger**, Th(eodor) : Beitrag zur Kenntnis der Spinnenfauna des Kantons Graubünden. (Mit 9 Abb. u. 1 Karte.) — Mitt. natf. Ges. Schaffhausen, Bd 22, 1947/48, S. 33-72. 4236

### 595.7 — Insekten, Allgemeines, Entomologie.

- Doerr**, Edith : Sittenlehre und Insekten vor 250 Jahren. [2 Fig.] — Unsere Arbeit u. wir, Jg. 6, 1948, S. 52-54. 4237
- Hagenbüchli**, Fred : Mein entomologisches Terrarium. [3 Fig.] — Aquarium, Jg. 3, 1948, S. 112-113. 4238
- Henke**, K. : Ueber Ordnungsvorgänge in der Spätentwicklung der Insekten. 5 Abb. — Rev. suisse zool., t. 55, 1948, p. 319-337. 4239
- Lotmar**, Ruth : Insekten-Stiche und wie man sich vor ihnen schützen kann. [6 Bild.] — Prisma, Jg. 3, 1948/49, S. 140-142. 4240
- Mulnard**, J. : Contribution à l'étude de l'origine de l'entoblaste chez les insectes. [3 fig.] — Acta anatom., vol. 4, 1947/48, p. 208-212. 4241
- Schneider-Orelli**, O[tto] : Entomologisches Praktikum. Einführung in die land- und forstwirtschaftliche Insektenkunde. 2. erw. Aufl. [117 Fig.] — Aarau, Sauerländer, 1947, 237 S. 4242
- Tippmann**, Friedrich F. : Insektenforschung vor 5000 Jahren. [8 Bild.] — Prisma, Jg. 3, 1948/49, S. 324-328. 4243
- Weiser**, J. : Zwei neuartige Erkrankungen bei Insekten. [3 Abb.] — Experimentia, vol. 4, 1948, p. 317-318. 4244

### 595.71/78 — Verschiedene Insektengruppen.

- Insectes**. Les principaux insectes nuisibles à la forêt. — Agenda forestier, année 41, 1948, p. 102-104. 4245
- Muspratt**, Véra M. : Einiges über die Insektenwelt der Pyrenäen. — Entom. Nachrbl., Jg. 2, 1948/49, S. 2-3. 4246

### 595.71 — Apterygogenea (Collembolen, Thysanuren).

- Gisin**, Hermann : Collemboles endogés du Tessin méridional. [3 tabl.] — Boll. Soc. tic. sc. nat., anno 43, 1948, p. 79-90. 4247



- Gisin, Hermann** : Études écologiques sur les Collemboles épigés. [7 tabl.] — Bull. Soc. entom. suisse, t. 21, 1948, p. 485-515. 4248

### 595.72/73 — Orthopteren, Archipteren.

- Aubert, Jacques** : Un plécoptère nouveau des Préalpes vaudoises : *Leuctra autumnalis* n. sp. [4 fig.] — Bull. Soc. entom. suisse, t. 21, 1948, p. 469-470. 4249
- Aubert, Jacques** : Plécoptères décrits par le R. P. L. Navas, S. J. 1. Note sur quelques types du Musée de Barcelone. [3 fig.] — Bull. Soc. entom. suisse, t. 21, 1948, p. 180-184. 4250
- Chopard, L[ucien]** : Atlas des libellules de France, Belgique, Suisse. Aquarelles par Germaine Boca. [Ill. et 6 pl.] — Paris, Boubée, 1948, 151 p. (Nouv. atlas d'entomol., 3.) 4251
- Frei-Sulzer, Max** : Die Zucht von Stabheuschrecken. [3 Bild.] — Prisma, Jg. 3, 1948/49, S. 316-317. 4252
- Gisin, Hermann** : La mante religieuse. [2 fig.] — Les Musées de Genève, année 5, 1948, n° 9. 4253
- Guénin, H.-A.** : La formule chromosomique de *Blaps mortisaga* L. (Col. Tenebr.) [7 fig.] — Experientia, vol. 4, 1948, p. 221-222. 4254
- Lüthi, Adrian** : Die Köcherfliegen. — Entom. Nachrbl., Jg. 2, 1948/49, S. 3-4. 4255
- Matthey, R[obert]** : A propos de la polyploïdie de *Saga pedo* Pallas (Orthoptera-Tettigoniidae). [3 fig.] — Experientia, vol. 4, 1948, p. 26. 4256
- Stäger, Rob[ert]** : *Mantis religiosa* L. — Entom. Nachrbl., Jg. 2, 1948/49, S. 22-24. 4257
- Stäger, Robert** : Neues aus dem Leben der Gottesanbeterin. [1 Bild.] — Prisma, Jg. 3, 1948/49, S. 138-139. 4258

### 595.74/75 — Neuropteren, Hemipteren.

- Baggiolini, M.** : La cocciniglia di San José. [2 fig.] — Terra e lavoro, 1948, p. 69-73. 4259
- Delucchi, Vittorio & Martignoni, Mauro** : Primi risultati di uno studio su *Rhopalosiphoninus Latysiphon* Dav. [12 fig. et 1 tabl.] — Bull. Soc. entom. suisse, t. 21, 1948, p. 453-464. 4260
- Haller, Pierre-Henri** : Morphologische, biologische und histologische Beiträge zur Kenntnis der Metamorphose der Trichopteren (Hydropsyche). [39 Abb.] Diss. phil.-naturw. Basel, 1948. — Mitt. Schweiz. entom. Ges., Bd 21, 1948, S. 301-360. 4261

- Wygodzinsky, Petr** : Ueber die Verbreitung und Synonymie von *Ploiaria dohrni* (Signoret, 1863) (Hemipt., Reduviidae). [3 Fig.] — Mitt. schweiz. entom. Ges., Bd 21, 1948, S. 471-475. 4262
- (**Wyniger**) : Metamorphose der Libelle. [5 Photogr.] — Unsere Arbeit u. wir, Jg. 6, 1948, S. 67-69. 4263

### 595.76 — Coleopteren, Käfer.

- Allenspach, V[iktor]** : Ein Fund von *Potosia sardea* Gory (Col.). — Mitt. schweiz. entom. Ges., Bd 21, 1948, S. 213-214. 4264
- Allenspach, V[iktor]** : Käferfang mit der Quecksilberdampfampe. — Mitt. schweiz. entom. Ges., Bd 21, 1948, S. 210-212. 4265
- Bänninger, M.** : Bestimmungstabelle der südamerikanischen Formen des Subg. *Taeniolobus* Chd. (Col. Carab.) — Entomol. Bl. Krefeld, vol. 37, 1941, p. 65-78. 4266
- Bechyne, Jan** : Coléoptères d'Angola. Phytophaga, Chrysomelidae et Halticidae. Avec 6 fig. — Rev. suisse zool., t. 55, 1948, p. 533-548. 4267
- Bostryche, Le**, en Suisse à fin 1947. Par l'Inspection féd. des forêts. [1 carte.] — La forêt, année 1, 1947/48, p. 105-108. 4268
- B[ovey], P[aul]** : Sur les dommages causés en 1948 par la Cétoine velue (*Tropinota hirta*). [1 fig.] — Rev. rom. d'agric., année 4, 1948, p. 87. 4269
- Clausen, René-L.** : La lutte chimique contre le hanneton commun. [5 fig. et 18 tabl.] — Bull. Soc. entom. suisse, t. 21, 1948, p. 403-444. 4270
- Doryphore, Le**, en Suisse romande durant l'année 1947. Publ. par la Station féd. d'essais et de contrôle de semences, Mont-Calme, Lausanne. — Journ. d'agric. suisse, année 70, 1948, n° 1. 4271
- Hitz, E[duard]** : Situation der Entwicklung des Borkenkäfers 1948/49. [1 Tab.] — Der prakt. Forstwirt, Jg. 84, 1948, S. 119. 4272
- Hitz, E[duard]** : Vom Weisstannenborkenkäfer. — Der prakt. Forstwirt, Jg. 84, 1948, S. 185-187. 4273
- Jeannel, R[ené]** : 2 coléoptères cavernicoles nouveaux du Jura suisse. — Bull. Soc. entom. suisse, t. 21, 1948, p. 465-466. 4274
- Kern, F.** : Der zirpende Engerling. [6 Abb.] — Leben u. Umwelt, Jg. 4, 1947/48, S. 153-157. 4275
- Kffg** : Die spanische Fliege. — Chem. techn. Rundschau, Jg. 1, 1948, Nr. 5. 4276
- Münster, J[örg]** : Recherches sur les pucerons de la pomme de terre. La fréquence en Suisse romande des pucerons vecteurs de maladies à virus. [2 fig.] — Bull. Soc. entom. suisse, t. 21, 1948, p. 159-179. 4277

- Oe., M.** : Vom Tannenborkenkäfer. <Mit 2 Abb.> — Die Grüne, Jg. 76, 1948, S. 42-44. 4278
- Pochon, H[ans]** : Description d'une nouvelle espèce de *Chrysochroa* (Col. Buprest.). [1 fig.] — Bull. Soc. entom. suisse, t. 21, 1948, p. 467-468. 4279
- Sm** : Der Kartoffelkäfer im Jahre 1947. <Mitteilung der Eidg. landw. Versuchsanstalt Zürich-Oerlikon.> — Die Grüne, Jg. 76, 1948, S. 488-489. 4280
- Uhmann, Erich** : Hispinen aus dem Naturhistorischen Museum Basel. Mit 3 Abb. — Verh. natf. Ges. Basel, Bd 59, 1948, S. 12-28. 4281
- Wittmer, W(alter)** : 5. Beitrag zur Kenntnis der neotropischen Malacodermata. — Rev. Soc. entomol. arg., Buenos Aires, t. 14, 1948, p. 17-21. 4282
- Wittmer, W(alter)** : 6. Beitrag zur Kenntnis der neotropischen Malacodermata. — Rev. Soc. entomol. arg., Buenos Aires, vol. 14, 1948, p. 148-154. 4283
- Wittmer, W(alter)** : Zur Kenntnis der Malacodermata Afrikas (1. Beitrag). — Ann. & Mag. Nat. Hist., ser. 12, vol. 1, 1948, p. 295-296. 4284
- Wittmer, W(alter)** : Neue Malacodermata aus der Sammlung des Herrn Georg Frey, München (Col. Malacod.) [1 fig.] — Mitt. d. Münchner entomol. Ges., München, Bd 30, 1940, S. 544-547. 4285
- Wittmer, W(alter)** : Notas sinonimicas y sistematicas sobre Malacodermata (1<sup>a</sup> nota). — An. Soc. cient. Argent., t. 145, 1948, p. 167-173. 4286
- Wittmer, W(alter)** : Nuevos Cantharidae (Col.). 4<sup>a</sup> contribución al conocimiento de los Malacodermata neotropicos. [6 fig.] — Rev. Soc. entomol. arg., Buenos Aires, t. 12, 1945, p. 313-326. 4287
- Wy[niger]** : Der Borkenkäfer. [10 Abb.] — Unsere Arbeit u. wir, Jg. 6, 1948, S. 180-185. 4288
- Wy[niger]** : Der achtzählige Fichtenborkenkäfer, ein grosser Waldverderber. [4 Fig.] — Unsere Arbeit u. wir, Jg. 6, 1948, S. 112-115. 4289

### 595.77 — Dipteren.

- Bangerter, H[ans]** : Neue Diptera nematocera. [3 Fig.] — Mitt. schweiz. entom. Ges., Bd 21, 1948, S. 185-192. 4290
- Büttiker, Willi** : Beitrag zur Kenntnis der Biologie und Verbreitung einiger Stechmückenarten in der Schweiz. [46 Abb. u. 63 Tab.] Diss. Naturw. ETH Zürich, 1948. — Mitt. schweiz. entom. Ges., Bd 21, 1948, S. 1-148. 4291
- Gaschen, H[ans]** : La lutte contre les moustiques dans le canton de Vaud. — Bull. Soc. entom. suisse, t. 21, 1948, p. 445-452. 4292

- Geigy, R[udolf]** : Élevage de *Glossina palpalis*. [8 fig. Résumés allemand et anglais.] — *Acta tropica*, vol. 5, 1948, p. 201-218. 4293
- Hadorn, E[rnst] & Zeller, H.** : Fertilitätsstudien an *Drosophila melanogaster*. 1. Untersuchungen zum altersbedingten Fertilitätsabfall. [7 fig.] — *Arch. Entw. Mech. Org.*, Berlin, Bd 142, 1943, S. 276-300. 4294
- Hadorn, E[rnst] & Niggli, H[einrich]** : Mutations in *Drosophila* after chemical treatment of gonads in vitro. — *Natur*, London, vol. 157, 1946, p. 162-163. 4295
- Kuhn, Heinrich** : Die Büschelmücke als See-Lebewesen. [3 Abb.] — *Leben u. Umwelt*, Jg. 4, 1947/48, S. 226-228. 4296
- Martin, Henri** : Observations biologiques et essais de traitements contre la Mouche de l'olive (*Dacus oleae* Rossi) dans la province de Tarragone (Espagne) de 1946 à 1948. [20 fig. et 11 tabl.] — *Bull. Soc. entom. suisse*, t. 21, 1948, p. 361-402. 4297
- Mu, R.** : Deux insectes nuisibles aux céréales : (le Chlorops ou Mouche jaune des chaumes et l'Oscinie ou Mouche de frit). [2 fig.] — *Rev. rom. d'agric.*, année 4, 1948, p. 73-74. 4298
- Schneider, F[ritz]** : Beitrag zur Kenntnis der Generationsverhältnisse und Diapause räuberischer Schwebfliegen (*Syrphidae*, Dipt.). [19 Abb.] — *Mitt. schweiz. entom. Ges.*, Bd 21, 1948, S. 249-285. 4299
- Shousha, Aly Tewfik** : L'extermination d'une espèce. Destruction de *Anopheles gambiae* en Haute-Égypte, 1942-1945. [26 fig. et 10 tabl.] — *Bull. de l'organis. mond. de la santé*, vol. 1, 1947/48, p. 343-390. 4300
- Sutter, Hans E[rnst]** : Rapport sur un essai concernant l'application d'une émulsion de D. D. T. dans la lutte contre la tsé-tsé. [Fig.] — *Bull. agric. du Congo Belge, Bruxelles*, 39, 1948, n° 2. 4301

### 595.78 — Lepidopteren, Schmetterlinge.

- Atlas des lépidoptères de France, Belgique, Suisse, Italie du nord.** [Fig. et pl.] Vol. 1-3. — Paris, Boubée, 1944-49.
- 1 : Rhopalocères. [Par] F[ernand] Le Cerf. Aquarelles par Roger Métaye. 1944. 2 : Hétérocères. [Par] Claude Herbulot. Aquarelles par R[oger] Métaye et A[ngélique] Moreau. 1948. 3 : Hétérocères <fin>. [Par] Claude Herbulot. Aquarelles par R. Préchac. 1949. (Nouvel atlas d'entomologie, 6.) 4302
- Beuret, H.** : Lycaenidologische Notizen (Lep.) Ein Beitrag zum Problem der Nomina nuda). — *Mitt. Münchner entomol. Ges.*, München, Bd 34, 1944 (1948), S. 363-386. 4303

- Bourquin, Fernando** : Metamorfosis de « *Aglossa caprealis* » <Hübner>, 1800. <Lep. het. pyralidae.> [Fig. & 1 lám.] — Acta zool. lilloana, Tucuman, t. 3, 1945, p. 249-252. 4304
- Bourquin, F[ernando]** : Metamorfosis de « *Androcharta rubricincta* » <Burmeister>, 1878 <Lep. enchromiidae.> [3 fig. & 1 lám.] — Acta zool. lilloana, Tucuman, t. 3, 1946, p. 257-262. 4305
- Bourquin, Fernando** : Metamorfosis de « *Automeris naranja* » Schaus, 1898 <Aurantiaca Weym.> <Lep. het. Hemileucidae.> [Fig. & 1 lám.] — Acta zool. lilloana, Tucuman, t. 5, 1948, p. 69-79. 4306
- Bourquin, F(ernando)** : Metamorfosis de « *Erebus odoratus* » <Linné> 1758 <Lep. het. noctuidae.> [1 fig. & 1 lám.] — Acta zool. lilloana, Tucuman, t. 3, 1945, p. 239-247. 4307
- Bourquin, Fernando** : Metamorfosis de *Megalopyge undulata vulpina* Berg, 1882. Lep. Megalopygidae. [Fig. & 1 lám.] — Rev. de la Sociedad entomol. arg., Buenos Aires, t. 12, 1945, p. 387-393. 4308
- Bourquin, Fernando** : Metamorfosis de « *Morpho catenarius Argentinus* » Frühstorfer, 1907. <Lep. Morphidae.> [1 fig. & 1 lám.] — Acta zool. lilloana, Tucuman, t. 5, 1948, p. 117-130. 4309
- Bourquin, F(ernando)** : Metamorfosis de *Racheospila gerularia* (Lep. Geometridae, Hemitheinae). [28 fig.] — Physis, Buenos Aires, vol. 17, 1939, p. 393-441. 4310
- Bourquin, Fernando** : Metamorfosis de *Tolype pauperata* <Burmeister>, 1878. <Lep. Lasiocamp.> [Fig. & 1 lám.] — Rev. de la Sociedad entomol. arg., Buenos Aires, t. 13, 1947, p. 301-308. 4311
- Bourquin, F(ernando)** : Notas sobre la metamorfosis de *Chloropteryx munda* (Warren), 1897. (Lep. Geometr.). [1 fig. & 1 lám.] — Rev. Soc. entomol. arg., Buenos Aires, t. 14, 1948, p. 137-140. 4312
- Bourquin, Fernando** : Notas sobre la metamorfosis de « *Megalopyge chacomana* » Schaus, 1910 <Lep. het. Megalopygidae.> [1 fig. & 1 lám.] — Acta zool. lilloana, Tucuman, t. 5, 1948, p. 113-115. 4313
- Bovey, P[aul]** : Un nouveau ravageur en Europe : *Hyphantria cunea* Drury <Lep. Arctiidae.> [7 fig.] — Rev. rom. d'agric., année 4, 1948, p. 92-95. 4314
- Ferrière, Charles** : Les variations des papillons. [1 fig.] — Les Musées de Genève, année 5, 1948, n° 7. 4315
- Fey, Leo** : Die Schmetterlingssammlung von Arthur Hoffmann. [1 Portr. u. 1 Taf.] — Oltener Nj.-Bl., 1948, S. 7-10. 4316
- Fischer, E[mil]** : Neue Kreuzungen mit *Celerio lineata-livornica* Esp. [19 Fig.] — Mitt. schweiz. entom. Ges., Bd 21, 1948, S. 201-209. 4317

- Frei-Sulzer, M(ax)** : Mineure im Blattgewebe. [8 Bild.] — Prisma, Jg. 3, 1948/49, S. 44-47. 4318
- Griesheim, Ilse v.** : Pandora-Jagd am Aetna. — Entom. Nachrbl., Jg. 2, 1948/49, S. 79-81. 4319
- Jakob, Otto** : Das Einsammeln bzw. die Zucht der Raupe von *Lim. Populi*. — Entom. Nachrbl., Jg. 2, 1948/49, S. 87-88. 4320
- Jakob, Otto** : Sommerschlaf verschiedener bekannter Tagfalter. — Entom. Nachrbl., Jg. 2, 1948/49, S. 31. 4321
- Jakob, Otto** : Die Zucht von *P. apollo ex ovo* im schlesischen Flachland. — Entom. Nachrbl., Jg. 2, 1948/49, S. 49-50. 4322
- Jörg, M[iguel] E[duardo]** : Un organo de especial diferenciación anatómico-microscópica en la oruga de «*Morpho catenarius Argentinus*» (lep. rhop. morphidae). [Fig. & 1 lám.] — Acta zool. lilloana, Tucuman, t. 5, 1948, p. 131-136. 4323
- Jørgensen, P. L.** : Markierung von Schmetterlingen. — Entom. Nachrbl., Jg. 2, 1948/49, S. 4-5. 4324
- Jotterand, Ing.** : Apparizione della «*Lymantria dispar*» nella regione di Gordola. [1 fig.] — Riv. patriz. ticinese, anno 2, 1948, p. 10-13. 4325
- Julliard, Charles** : Les parasites de la chrysalide de *Vanessa urticae* dans la région de Zinal (Valais). [4 fig.] — Bull. Soc. entom. suisse, vol. 21, 1948, p. 557-565. 4326
- Kadocsa, Gy.** : Der amerikanische weisse Bärenspinner in Ungarn. [5 Abb.] — Schweiz. Ztschr. f. Obst- u. Weinbau, Jg. 57, 1948, S. 154-157, 165-167. 4327
- Kauffmann, Guido** : Zu *Pyrgus alveus* Hüb. (Lep. Hesperidae). Seine Flugzeiten und Generationen im Tessin. [12 Abb.] — Mitt. schweiz. entom. Ges., Bd 21, 1948, S. 531-546. 4328
- Loeliger, R[obert]** : Ergebnisse der Zucht von *Saturnia pyri* im Sommer 1948. — Entom. Nachrbl., Jg. 2, 1948/49, S. 81-83. 4329
- Meier, Konrad** : Ueber das Einstellen des Raupenfutters in Wasser und die Aufzucht der Raupen in Gläsern etc. — Entom. Nachrbl., Jg. 2, 1948/49, S. 50-52, 55-58. 4330
- Meier, Konrad** : Ueber die Zucht von *Saturnia pyri* Schiff. (Lep. Saturna). — Entom. Nachrbl., Jg. 2, 1948/49, S. 13-14. 4331
- Meyer, J. Hermann** : Mordraupen-Allüren bei *Samia cynthia*. — Entom. Nachrbl., Jg. 2, 1948/49, S. 48-49. 4332
- Munz, Walter** : Besitzen die Raupen ein Gehör? — Entom. Nachrbl., Jg. 2, 1948/49, S. 39-40. 4333

- Rey, W[illy]** : Ueber Schmetterlings-Wanderungen. — Mitt. schweiz. entom. Ges., Bd 21, 1948, S. 233-248. 4334
- Rütimeyer, E[rnst]** : *Coenonympha leander* Esp. ssp. *gallica* m., espèce et race nouvelles pour la France. [1 pl. & 1 fig.] — Rev. franç. de lépidopt., Le Carriol, t. 11, 1948, p. 251-256. 4335
- Rütimeyer, E[rnst]** : Ueber ein Fangergebnis im Wallis. — Entom. Ztschr., Frankfurt a/M., Jg. 45, 1930, p. 258-262. 4336
- Rütimeyer, Ernst & Schütz, Victor** : Joyaux ailés. (Les plus beaux papillons exotiques.) [Ill.] — Lausanne, Payot, (1948), 44 p. (Orbis pictus, 3.) 4337
- Rütimeyer, E[rnst]**. Mise au point au sujet de mon article sur *C. leander* var *gallica* et report de cette variété à *C. iphis*. — Rev. franç. de lépidopt., Le Carriol, vol. 11, 1948, p. 312-315. 4338
- Rütimeyer, Ernst & Schütz, Viktor** : Tropische Schmetterlinge. [Ill.] — Bern, Hallwag, (1947), 44 S. (Orbis pictus, 3.) 4339
- Ryszka, Hans** : Ein bisher unbekannter Tagfalter Blendling. [1 Abb.] — Entom. Nachrbl., Jg. 2, 1948/49, S. 95-98. 4340
- Schmidlin, A[nton]** : Die Schmetterlingsfamilie HesperIIDae (Dickkopffalter). — Entom. Nachrbl., Jg. 2, 1948/49, S. 63-70, 84-86, 88-91. 4341
- Ulrich-Diener, O.** : Zur Zucht von *Saturnia pyri*. — Entom. Nachrbl., Jg. 2, 1948/49, S. 7-8. 4342
- Verzeichnis**, Alphabetisches, der lateinischen Namen und deren deutsche Bedeutung. I. Schmetterlinge. — Entom. Nachrbl., Jg. 2, 1948/49, S. 16-17, 26-27, 33-34, 41-42, 52-53. 4343
- Warnecke, G.** : Einiges über *Graellsia Isabelae* Graells. (Lep. Saturn.) — Entom. Nachrbl., Jg. 2, 1948/49, S. 60-61. 4344
- Weber, P[aul]** : Flügelform und Geäder der europäischen Gelechiidae. [16 Taf.] — Mitt. schweiz. entom. Ges., Bd 21, 1948, S. 215-232. 4345
- Wilcke, A.** : Ueber den Fang der fünf mitteleuropäischen *Anarta* Hb.-Arten. — Entom. Nachrbl., Jg. 2, 1948/49, S. 92-94. 4346
- Wittstadt, Heinrich** : Der Flug von *Macroglossum stellatarum* im Jahre 1947. — Entom. Nachrbl., Jg. 2, 1948/49, S. 8-9. 4347

### 595.79 — Hymenopteren.

- Berland, L[ucien]** : Atlas des hyménoptères de France, Belgique et Suisse. Aquarelles et dessins par Germaine Boca. 1 : Tenthredes, parasites. [Fig. et 6 pl.] — Paris, Boubée, 1947, II, 91 p. (Nouv. atlas d'entomol., 7.) 4348

- Ferrière, Ch(arles)** : La sous-famille des Cheiropachinae. (Hym. Pteromalidae). [8 fig.] — Bull. Soc. entom. suisse, t. 21, 1948, p. 516-530. 4349
- Ferrière, Ch(arles)** : Un curieux Mymaride : Petiolaria anomala Bl. et Kr. — Bull. Soc. entom. suisse, t. 21, 1948, p. 555-556. 4350
- Ferrière, Charles** : Les Osmies. [2 fig.] — Les Musées de Genève, année 5, 1948, n° 2. 4351
- Julliard, Charles** : Le comportement des larves de Cacozenus indagator dans les nids de l'Osmia rufa. [1 fig.] — Bull. Soc. entom. suisse, t. 21, 1948, p. 547-554. 4352
- Julliard, Charles** : Les nids de l'Anoplius caviventris Auriv. (Hym. Pompilidae). [9 fig.] — Bull. Soc. entom. suisse, t. 21, 1948, p. 149-158. 4353
- Soyka, Walter** : Eine neue Aphelinidengattung : Pechlaneria n. g. [3 Fig.] — Entom. Nachrbl., Jg. 2, 1948/49, S. 46-48. 4354
- Soyka, Walter** : Drei neue Arten der Gattung Alaptus Haliday. — Entom. Nachrbl., Jg. 2, 1948/49, S. 71-75. 4355

### 595.796 — Formiciden, Ameisen.

- Forel, August** : Ameisenbündnisse und Ameisenkriege. [1 Bild.] — Prisma, Jg. 3, 1948/49, S. 367-369. 4356
- Forel, August** : Die Welt der Ameisen. Ausgew. u. übers. von Heinrich Kutter. Vorw. von Oscar Forel. [Fig. u. 1 Taf.] — Zürich, Rotapfel Verl., (1948), 275 S. 4357
- G., A.** : Wie erkennen sich die Ameisen. — Leben u. Umwelt, Jg. 4, 1947/48, S. 187-188. 4358
- Kutter, H[einrich]** : Beitrag zur Kenntnis der Leptanillinae (Hym. Formicidae). Eine neue Ameisengattung aus Süd-Indien. [7 Fig.] — Mitt. schweiz. entom. Ges., Bd 21, 1948, S. 286-295. 4359

### 595.799 — Apiden, Bienen.

- Bienenkrankheiten, Die.** [Abb.] — Der schweiz. Bienenvater, 14. Aufl., 1948, S. 162-217. 4360
- Bienenschädlinge.** [Abb.] — Der schweiz. Bienenvater, 14. Aufl., 1948, S. 218-229. 4361
- Bienenvater.** Der schweizerische Bienenvater. Lehrbuch der Bienenzucht. Gegr. von J[osef] Jeker, U[rich] Kramer u. P[eter] Theiler. Neubearb. von Fritz Leuenberger. Durchges. u. erg. von A[lfred] Lehmann. Mit 206 Ill. 14. Aufl. — [Aarau], Fachschriftenverl. d. Ver. Deutsch-Schweiz. Bienenfreunde, (1948), 504 S. 4362



- Bohnenblust, Ad.** : Principes généraux d'élevage de reines par la méthode Alley. Cours pratique. Notes par G. Froidevaux. [12 fig.] — Bull. Soc. rom. d'apic., année 45, 1948, p. 402-410. 4363
- (**Delpérée, R.**) : Quelques pages de biologie (des abeilles). — Bull. Soc. rom. d'apic., année 45, 1948, p. 196-198, 292-293. 4364
- Entwicklungsgeschichte, Die, der Honigbiene.** [Abb.] — Der schweiz. Bienenvater, 14. Aufl., 1948, S. 36-42. 4365
- Frei-Sulzer, M(ax)** : Schlafgesellschaften von Bienenmännchen. [2 Bild.] — Prisma, Jg. 3, 1948/49, S. 210-211. 4366
- Fyg, W[erner]** : Ueber die künstliche Begattung der Bienenkönigin. [2 Fig.] — Schweiz. Bienen-Ztg., Jg. 71, 1948, S. 297-303. 4367
- Fyg, W[alter]** : Beiträge zur Anatomie, Physiologie und Pathologie der Bienenkönigin (*Apis mellifica* L. ♀). XII. Ueber die krankhafte Drohnenbrütigkeit der Bienenkönigin und ihre Ursache. [2 Fig.] — Schweiz. Bienen-Ztg., Jg. 71, 1948, S. 520-529. 4368
- Fyg, W[erner]** : In merito alla fecondazione artificiale delle regine. [2 fig.] — L'ape, anno 32, 1948, p. 175-176, 189-192. 4369
- Fyg, W[erner]** : Les travaux du Liebefeld. La fécondation artificielle de la reine. Trad. par P[aul] Zimmermann. [2 fig.] — Bull. Soc. rom. d'apic., année 45, 1948, p. 293-295, 326-329, 365-367. 4370
- Gygli, Karl** : Zur Bekämpfung der Bienenkrankheiten. — Schweiz. Bienen-Ztg., Jg. 71, 1948, S. 347-351. 4371
- Haller, P[ierre]-H[enri]** : Prüfung von Nosema-Heilmitteln (*Sporobon*, *Bienol*, kolloidaler Schwefel). — Schweiz. Bienen-Ztg., Jg. 71, 1948, S. 474-478. 4372
- Hurpin, Jean** : Sélection de l'abeille indigène. — Bull. Soc. rom. d'apic., année 45, 1948, p. 184-189. 4373
- Kobel, F[ritz]** : Eine wertvolle Untersuchung über die Ortsstetigkeit der Honigbiene. [1 Fig.] — Schweiz. Ztschr. f. Obst- u. Weinbau, Jg. 57, 1948, S. 453-456. 4374
- Körperbau, Der, der Biene.** [Abb.] — Der schweiz. Bienenvater, 14. Aufl., 1948, S. 42-80. 4375
- Leben, Das, der Bienen.** [Abb.] — Der schweiz. Bienenvater, 14. Aufl., 1948, S. 81-137. 4376
- M.-B., L.** : Sur le déterminisme du sexe chez les abeilles. — Bull. Soc. rom. d'apic., année 45, 1948, p. 11-15. 4377
- Maibach, E[rnst]** : Sinnestäuschung bei den Bienen ? [1 Fig.] — Schweiz. Bienen-Ztg., Jg. 71, 1948, S. 199-201. 4378

- Matthey, R[obert]** : Le langage des abeilles. — Bull. Soc. rom. d'apic., année 45, 1948, p. 15-17. 4379
- Merrill, J.-H.** : Sélection des sujets reproducteurs par leurs caractéristiques physiques. — Bull. Soc. rom. d'apic., année 45, 1948, p. 229-230, 266-267, 291. 4380
- Meyer, E. de** : Le faux bourdon exerce-t-il autant d'influence sur la descendance que la reine ? [1 fig.] — Bull. Soc. rom. d'apic., année 45, 1948, p. 295-297. 4381
- Morgenthaler, O[tto]** : Communication de la Section « Maladies des abeilles » du Liebefeld. — Bull. Soc. rom. d'apic., année 45, 1948, p. 43-44. 4382
- Morgenthaler, O[tto]** : Notizen aus der Bienenabteilung Liebefeld. 4. Die Bekämpfung der Faulbrut mit Sulfanilamid-Präparaten (« Cibazol » und verwandte Stoffe). [3 Fig.] — Schweiz. Bienen-Ztg., Jg. 71, 1948, S. 254-256, 293-297. 4383
- Morgenthaler, O[tto]** : Notizen aus der Bienenabteilung Liebefeld. 5. Die Milbenkrankheit auch in Spanien. — Schweiz. Bienen-Ztg., Jg. 71, 1948, S. 354. 4384
- Morgenthaler, O[tto]** : Notizen aus der Bienenabteilung Liebefeld. 6. Die « rote Herbstmilbe » (Fam. Trombididae), ein Bienenschädling ? — Schweiz. Bienen-Ztg., Jg. 71, 1948, S. 381-383. 4385
- Naturgeschichte.** Die Naturgeschichte der Biene. [Abb.] — Der schweiz. Bienenvater, 14. Aufl., 1948, S. 36-233. 4386
- Schneider, H. & Brügger, A[rmin]** : Wie lässt sich die Milbenkrankheit ohne Mikroskop diagnostizieren ? [3 Fig.] — Schweiz. Bienen-Ztg., Jg. 71, 1948, S. 120-122. 4387
- Traber, H[ans] A.** : Bilder aus dem Leben der Mörtelbiene. [12 Fig.] — Prisma, Jg. 3, 1948/49, S. 164-165. 4388
- Traber, Hans** : Brutpflege bei einigen Bienen und Wespen. — Verh. Schweiz. natf. Ges., 128, 1948, S. 156. 4389
- Vomsattel, M[einrad]** : Bericht über die Bienenkrankheiten im Oberwallis, Kreis I. Berichtsjahr 1948. — Schweiz. Bienen-Ztg., Jg. 71, 1948, S. 471-473. 4390
- Vomsattel, M[einrad]** : Zur Frage der Langlebigkeit der Arbeitsbiene. — Schweiz. Bienen-Ztg., Jg. 71, 1948, S. 288-290. 4391
- Zander, E.** : Il mistero delle cellule reali. — L'ape, anno 32, 1948, p. 77-78. 4392

## 596 — Vertebraten, Allgemeines und mehrere Gruppen.

## 597 — Fische.

*Allgemeines.*

- Bell**, Hans : Der Bauplan der Fische. <Hinweise auf ihre Organfunktionen.> [10 Fig.] — Aquarium, Jg. 3, 1948, S. 61-70. 4393
- Burgisser**, Henri : Sur le goitre endémique du poisson. — Le pêcheur et le chasseur suisses, année 5, 1948, p. 355. 4394
- Combe**, S[imon] : Les poissons. [2 fig.] — Le pêcheur et le chasseur suisses, année 5, 1948, p. 136-137. 4395
- Heier**, Per : Fundamental principles in the structure of the brain. A study of the brain of *petramyzon fluviatilis*. [Fig.] — Basel, New York, Karger, 1948, 213 p. (Acta anatom., suppl. 8.) 4396
- Hjerresen**, Gerhard : Laichverhaltung-Laichverkalkung-Laichverfettung. — Aquarium, Jg. 3, 1948, S. 82-83. 4397
- Jaag**, O[tto] : Hoffnung für die kranken Seen. [2 Fig.] — Schweizer Sportfischer, Jg. 16, 1948, S. 93-96. 4398
- Jablonivsky**, Anton : Beobachtungen beim Nestbau der Labyrinthfische. — Aquarium, Jg. 3, 1948, S. 20. 4399
- König**, Klemenz : Der Aal im Altertum. [1 Bild.] — Schweizer Sportfischer, Jg. 16, 1948, S. 53-57. 4400
- Neresheimer**, E. : Brutpflege bei Fischen. — Schweiz. Fischerei-Ztg., Jg. 56, 1948, S. 85-87, 120-123. 4401
- Riggenbach**, Emanuel : Tiere, die sich selbst verstümmeln. [1 Fig.] — Aquarium, Jg. 3, 1948, S. 13-14. 4402
- Schmassmann**, W[alter] & **Schmassmann**, H[ansjörg] : Ueber die Beziehungen zwischen Länge, Umfang, Gewicht, Alter und Geschlechtsreife bei den Flussforellen des Rheins. [7 Abb.] — Schweiz. Ztschr. f. Hydrol., Vol. 11, Fasc. 1/2, 1948, S. 277-288. 4403
- Steinmann**, P[aul] & **Willer**, A. : Coregonenprobleme. Zusammenfassung der Referate am Internat. Limnologenkongress in Zürich. — Schweiz. Fischerei-Ztg., Jg. 56, 1948, S. 283-285. 4404
- Vouga**, Maurice : A propos du pourcentage d'œufs fécondés lors des frayes naturelles. [2 fig.] — Le pêcheur et le chasseur suisses, année 5, 1948, p. 71-72. 4405
- Wuhrmann**, K[arl] & **Woker**, H[anspeter] : Experimentelle Untersuchungen über die Ammoniak- und Blausäurevergiftung. Beitrag zur Toxikologie der Fische. [7 Abb. u. 7 Tab.] — Schweiz. Ztschr. f. Hydrol., Vol. 11, Fasc. 1/2, 1948, S. 210-244. 4406

**Zwillinge.** Von siamesischen Zwillingen bei den Fischen. [5 Fig.] — Kalender f. d. Schweizer Fischer, 1948, S. 88-91. 4407

*Schweiz.*

**Alfa** : Il lago di Lugano. — L'acquicoltura ticinese, anno 32, 1948, p. 71-74. 4408

**Ammann, Ed[uard] & Steinmann, P[aul]** : Die Verbesserungen der Methoden in der Felchenzucht. Im Anhang Beitr. von G(ottfr[ied]) Hofer, A(lfr[ed] Mathey-Doret, W[alter] Treig. [Abb. u. 2 Taf.] — [Zürich, Schweizer. Fischereiver.], 1948, 56 S. (Kommission f. d. Erforschung fischereiwirtschaftl. Fragen, Sonderber. 1.) 4409

**Antonini, Michele** : Popolazione ittica del Ceresio. — L'acquicoltura ticinese, anno 32, 1948, p. 82-84. 4410

**Baldi, Edgardo** : Il problema del lago di Lugano. — L'acquicoltura ticinese, anno 32, 1948, p. 65-68. 4411

**Benennungen, Regionale, unserer Fische.** <Schluss.> — Schweizer Sportfischer, Jg. 16, 1948, S. 6, 25. 4412

**Cyprinus** : L'« Eupomotis gibbosus L. » nell'Insubria. [1 fig.] — L'acquicoltura ticinese, anno 32, 1948, p. 54-55. 4413

**Fehlmann, W[erner]** : Der Rhein als Fischwasser. (Mit 3 Planbild.) — Schweizer Sportfischer, Jg. 16, 1948, S. 109-116. 4414

**Fonio, A[nton]** : Die Fischerei am Silsersee. [2 Taf.] — Festschr. z. 124. Jahresversammlung d. Schweiz. naturf. Ges. in Segl/Sils i. E. (St Moritz), 1944, S. 45-51. 4415

**Funk, F[ritz]** : Forellenbach und Bachforelle. [2 Abb.] — Schweiz. Fischerei-Ztg., Jg. 56, 1948, S. 205-209, 237-242. 4416

**Gerlach, Richard** : Das Leben der Aale. [3 Bild.] — Prisma, Jg. 3, 1948, S. 216-219. 4417

**Gerlach, Richard** : Der Saibling. [1 Fig.] — Schweizer Sportfischer, Jg. 16, 1948, S. 80-81. 4418

**Giugni, A.** : I nostri pesci migratori. [1 fig.] — L'acquicoltura ticinese, anno 32, 1948, p. 5-8. 4419

**Javet, H.** : Les poissons qui s'enlisent. [1 fig.] — Le pêcheur et le chasseur suisses, année 5, 1948, p. 109. 4420

**Kupka, E.** : Chromosomale Verschiedenheiten bei schweizerischen Coregonen < Felchen >. 9 Abb. — Rev. suisse zool., t. 55, 1948, p. 285-293. 4421

**Pesch, Heinrich** : Der alte Hecht. — Unsere Tiere, Jg. 3, 1948/49, S. 37-39. 4422

- Pignat, U.** : Le lac de Barberine. Cristivomers, farios et ombles chevaliers. [1 fig.] — Le pêcheur et le chasseur suisses, année 5, 1948, p. 103. 4423
- Steinmann, Paul** : Schweizerische Fischkunde. Umgearb. und erw. Fassung des Buches « Die Fische der Schweiz ». [Ill. u. Photogr.] — Aarau, Sauerländer, 1948, 222 S. 4424
- Steinmann, Paul** : Der Weissfelchen des Bodensees und die Frage der Artbildung im Felchengeschlecht. [3 Abb.] — Ztschr. f. Hydrol., Bd 10, 4, 1948, S. 3-12. 4425

*Ausland.*

- Fuchs, Erich** : Der punktierte Panzerwels <Corydoras paleatus>. [1 Fig.] — Aquarium, Jg. 3, 1948, S. 76-77. 4426
- Güntert, H[ans]** : Amphisile scutata Linné, ein Fisch, der auf dem Kopfe steht ! [1 Abb.] — Leben u. Umwelt, Jg. 4, 1947/48, S. 83-84. 4427
- Hass, Hans** : Jagd auf Haifische. [4 Abb.] — Schweiz. Jagd-Ztg., Jg. 36, 1948, Nr. 5. 4428
- Hassewer, W. L.** : Der Diskusfisch <Symphysodon discus>. [1 Fig.] — Aquarium, Jg. 3, 1948, S. 124-125. 4429
- Hjerresen, Gerhard** : Der Neonfisch <Hyphessobrycon innesi>. [1 Fig.] — Aquarium, Jg. 3, 1948, S. 85-87. 4430
- Hjerresen, Gerhard** : Der Schönflossensalmler <Hyphessobrycon pulchripinnis>. [1 Fig.] — Aquarium, Jg. 3, 1948, S. 55-56. 4431
- Imboden, Robert** : Das Dornauge <Acanthophthalmus kuhlii>. [1 Fig.] — Aquarium, Jg. 3, 1948, S. 79-80. 4432
- Imboden, Robert** : Der Dreiliniensbärbling <Rasbora trilineata>. [1 Fig.] — Aquarium, Jg. 3, 1948, S. 99-100. 4433
- Imboden, Robert** : Der Sternflecksalmler <Pristella riddlei>. [1 Fig.] — Aquarium, Jg. 3, 1948, S. 7-8. 4434
- Lang, M[ax]** : Die grosse Familie der Starhäse. [1 Fig.] — Tierwelt, Jg. 58, 1948, S. 949-950. 4435
- Pfister, Arnold** : Der Zwergfadenfisch <Colisa lalia>. [1 Fig.] — Aquarium, Jg. 3, 1948, S. 14-16. 4436
- Polling, J.** : Die Keilfleckbarbe <Rasbora heteromorpha>. [1 Fig.] — Aquarium, Jg. 3, 1948, S. 17-18. 4437
- Pruvot-Fol, A.** : Les Porostomata, un groupe d'Opisthobranches et leurs affinités. — Rev. suisse zool., t. 55, 1948, p. 264-266. 4438
- Steiger-Tanzer, R.** : Ein Dornschwanz <Uromastix acanthinurus> als Haustier. [1 Fig.] — Aquarium, Jg. 3, 1948, S. 138-139. 4439

- Thommen, E.** : Pirayas, die Dämonen des Amazonas. [1 Fig.] — Aquarium, Jg. 3, 1948, S. 133-136. 4440
- Wandeler, Jos[ef]** : Der Schwarzbandsalmmler <Hyphessobrycon scholzei>. [1 Fig.] — Aquarium, Jg. 3, 1948, S. 52-53. 4441
- Weber, Hans** : Die Zucht der albinotischen Makropoden. [4 Fig.] — Aquarium, Jg. 3, 1948, S. 114-115. 4442

### 597.6/598.1 — Amphibien und Reptilien.

- Amrein, Alice** : Eidechsen. — Unsere Tiere, Jg. 3, 1947/48, S. 17-18. 4443
- Bingler, W.** : Die Vipernatter bei der Mahlzeit. [4 Fig.] — Aquarium, Jg. 3, 1948, S. 28-29. 4444
- Heyer, Rudolf** : Beobachtungen an Marmormolchen. — Aquarium, Jg. 3, 1948, S. 109-111. 4445
- Lüthi, Adrian** : Der Wüstenwaran <Varanus griseus Daudin>. — Aquarium, Jg. 3, 1948, S. 123-124. 4446
- Maeder, P.** : Aus der afrikanischen Echsenwelt. [1 Fig.] — Aquarium, Jg. 3, 1948, S. 100-105. 4447
- Maeder, P.** : Gast aus Haiti : Ameiva Chrysolasma Cope. — Aquarium, Jg. 3, 1948, S. 73-74. 4448
- Maeder, P.** : Von nordamerikanischen Leguanen. — Aquarium, Jg. 3, 1948, S. 49-52. 4449
- Maeder, P.** : Reptilienfrage, Erkältungen, Vitamine und Infrarotlampe. — Aquarium, Jg. 3, 1948, S. 70-72. 4450
- Maeder, P.** : Ueber einige exotische Schlangen. — Aquarium, Jg. 3, 1948, S. 91-92. 4451
- Maeder, P.** : Schmuckschildkröten und andere. — Aquarium, Jg. 3, 1948, S. 29-32, 44-45. 4452
- Pol, Fred** : Ist Schlangenfurcht angeboren ? — Leben u. Umwelt, Jg. 4, 1947-48, S. 145-146. 4453
- Psenner, Hans** : Totale Schwarzfärbung bei der Bergeidechse. [1 Fig.] — Aquarium, Jg. 3, 1948, S. 126. 4454
- Reyst, A. Th.** : Die brasilianische Waldschildkröte <Testudo denticulata>. [1 Fig.] — Aquarium, Jg. 3, 1948, S. 18-20. 4455
- Schetty, P.** : Die Ketten - oder Königsnatter <Lampropeltis getulus>. [1 Fig.] — Aquarium, Jg. 3, 1948, S. 21. 4456
- Schetty, P.** : Kleine Plauderei über herpetologische Erfahrungen 1948. — Aquarium, Jg. 3, 1948, S. 121-123. 4457

- Schetty, P.** : Die Sandotter (*Vipera ammodytes*). [1 Fig.] — Aquarium, Jg. 3, 1948, S. 111-112. 4458
- Schweizer, Hans** : Beobachtungen an Bothrops-Arten im Terrarium. [1 Fig.] — Aquarium, Jg. 3, 1948, S. 37-39. 4459
- Schweizer, Rud[olf]** : Die meerbewohnenden Schildkröten. [1 Fig.] — Aquarium, Jg. 3, 1948, S. 56-59. 4460
- Seiler, Paul** : Neue Beobachtungen an einheimischen Lurchen. [1 Fig.] — Aquarium, Jg. 3, 1948, S. 6-7. 4461
- Sochurek, Erich** : Ueber einige vergessene Molche. — Aquarium, Jg. 3, 1948, S. 128-129. 4462
- Stemmler-Morath, Carl** : Riesenschildkröten. — Tierfreund, Jg. 75, 1948, S. 24-25. 4463
- Stemmler-Morath, Carl** : Wie fressen unsere Kröten ? [2 Abb.] — Leben u. Umwelt, Jg. 4, 1947/48, S. 85-87. 4464

### 598.2 — Vögel.

- Aymar, Gordon C[hristian]** : Herrlicher Vogelflug. Eine Sammlung von 175 seltenen Momentaufnahmen. (Aus dem Engl. von C[harles] A[lbert] W[alter] Guggisberg.) Ill. — Thun, Krebsler, [1948], 248 S. 4465
- Bieber, Albert** : Ibisse. [4 Bild.] — Prisma, Jg. 3, 1948/49, S. 100-102. 4466
- Bille, R[ené]-P[ierre]** : La perdrix bartavelle. [1 fig.] — Diana, année 66, 1948, p. 114-115. 4467
- Blanchet, Maurice** : Oiseaux de Rome. — Nos oiseaux, vol. 19, 1947/48, p. 173-176. 4468
- Bommier, R.** : Notre sauvagine et sa chasse. Chasse. - Classification. - Description de tous les oiseaux de marais, de rivière et de mer susceptibles d'être rencontrés en France, en Belgique, en Angleterre, en Suisse. [Fig. et 1 pl.] (2<sup>e</sup> éd.) — Paris, Thiébaud, 1948, IV, 272 p. 4469
- Broman, Ivar** : Ueber die Relation zwischen Steuerfederzahl und Wirbelzahl im embryonalen « Archaeopteryxschwanz » der Vögel. [11 Abb.] — Acta anatom., vol. 6, 1948, p. 55-79. 4470
- Bürgi, Fritz** : Untersuchungen über einige konstitutionelle Faktoren beim Huhne mit Versuchen über Jodfütterung und deren Einfluss auf die Legetätigkeit. [Abb. u. 3 Taf.] — Diss. vet.-med. Bern, 1948, 53 S. 4471
- Burekhardt, Dieter** : Zur Brutbiologie der Beutelmeise, *Remiz pendulinus* (L.). [14 Abb. u. 3 Tab.] — Ornith. Beob., Jg. 45, 1948, S. 7-31. 4472

- Burnier, J. & Hainard, R[obert]** : Le Grand-duc chez lui. *Bubo bubo* (L.). [14 fig.] — *Nos oiseaux*, vol. 19, 1947/48, p. 217-236. 4473
- D[eriaz], E[rnest]** : Le martinet noir, virtuose de la vitesse. [4 fig.] — *Le pêcheur et le chasseur suisses*, année 5, 1948, p. 93-94. 4474
- Diener, Karl H.** : Vom Ei zum Jungvogel. — *Unsere Tiere*, Jg. 3, 1948/49, S. 58-60. 4475
- Diener, Karl H.** : Der « König der Nacht » (der Uhu). [1 Taf.] — *Unsere Tiere*, Jg. 3, 1948/49, S. 68, 77-78. 4476
- Duc, Ch[arles]** : La bergeronnette des ruisseaux. [1 fig.] — *Le pêcheur et le chasseur suisses*, année 5, 1948, p. 417. 4477
- Eichler, Wolfdietrich** : Schutzfärbung bei Federlingen. [3 Abb.] — *Vögel d. Heimat*, Jg. 18, 1947/48, S. 103-108. 4478
- Frei-Sulzer, Max** : Meerschwalben und ihre Jungen. [5 Bild.] — *Prisma*, Jg. 3, 1948/49, S. 272-273. 4479
- Géroudet, Paul** : Chouettes et hiboux. [5 fig.] — *Nos oiseaux*, vol. 19, 1947/48, p. 177-180. 4480
- Géroudet, Paul** : Comment dorment les oiseaux ? [3 fig.] — *Nos oiseaux*, vol. 19, 1947/48, p. 259-262. 4481
- Géroudet, Paul** : Quelques notes sur la Harelde de Miquelon. <*Clangula hyemalis* (L.)> [8 fig.] — *Nos oiseaux*, vol. 19, 1947/48, p. 165-172. 4482
- Géroudet, Paul** : A propos de l'œuf blanc du coucou. — *Ornithologiste*, année 45, 1948, p. 187-188. 4483
- H., G.** : Um die Geheimnisse der Vogelwanderung. — *Unsere Tiere*, Jg. 3, 1948/49, Bull., S. XIV. 4484
- Haller, Werner** : Der Eisvogel <*Alcedo atthis*>. [3 Fig.] — *Aquarium*, Jg. 3, 1948, S. 42-44. 4485
- Haller, Werner** : Aus dem Leben der Seetaucher. [Fig.] — *Vögel d. Heimat*, Jg. 18, 1947/48, S. 53-55, 86-93. 4486
- Heim, Arnold** : Freundschaft mit einem Kondor. — *Unsere Tiere*, Jg. 3, 1948/49, S. 15-16. 4487
- Huber, Jakob** : Einige Wahrnehmungen an Löfflern im Naardermeer. [1 Abb.] — *Vögel d. Heimat*, Jg. 18, 1947/48, S. 134-139. 4488
- K., L.** : Wildenten, und was man davon wissen soll. [3 Taf. u. 1 Tab.] — *Schweiz. Jagd-Ztg.*, Jg. 36, 1948, Nr. 3. 4489
- Kocher, Clemens** : Das Wachstum des Gehirns beim Alpensegler <*Micropus m. melba* L.>. 23 Abb. u. 11 Tab. — *Rev. suisse zool.*, t. 55, 1948, p. 57-116. 4490



- Koenig, Otto** : Reiher. [7 Bild.] — Prisma, Jg. 3, 1948/49, S. 331-334. 4491
- Kubli, Hans** : Unter Säbelschnäblern und Stelzenläufern in der Camargue. [3 Taf.] — Vögel d. Heimat, Jg. 18, 1947/48, S. 81-84. 4492
- Küttel, Eugène** : Les hirondelles de mer. [1 fig.] — Le pêcheur et le chasseur suisses, année 5, 1948, p. 273. 4493
- L.** : Adler-Beobachtungen. [1 Abb.] — Schweizerjäger, Jg. 33, 1948, S. 183-185. 4494
- L.** : Entenschicksale. Biologische Beobachtungen zur Reihzeit der Stockente. [2 Abb.] — Schweizerjäger, Jg. 33, 1948, S. 97-101, 111-113. 4495
- Lack, David & Schifferli, Alfred** : Die Lebensdauer des Stares. [4 Tab.] — Ornith. Beob., Jg. 45, 1948, S. 107-114. 4496
- Lang, Ernst M.** : Beobachtungen am Zitronenzeisig. *Carduelis c. citrinella* <Pallas>. [2 Taf.] — Ornith. Beob., Jg. 45, 1948, S. 197-205. 4497
- Lang, Max** : Haustauben. Anleitung zur Haltung und Zucht von Rasse-tauben. [Abb. u. 8 Taf.] — (Romanshorn, Drucksachenstelle d. Schweizer. Taubenzuchtverb., 1948,) 292 S. 4498
- Müller, Max** : Tagebuchnotizen über die Aufzucht einer Brachschnalbe (*Glareola pratincola*). [5 Fig.] — Ornith. Beob., Jg. 45, 1948, S. 114-121. 4499
- R., L.** : Wissenswertes von der Waldschnepfe. [1 Fig.] — Schweiz. Jagd-Ztg., Jg. 36, 1948, Nr. 7. 4500
- Revilliod, Pierre** : Le Pétrel des tempêtes à Genève. [1 fig.] — Les Musées de Genève, année 5, 1948, n° 10. 4501
- Schifferli, Alfred** : Ueber Markscheidenbildung im Gehirn von Huhn und Star. 40 Fig. u. 8 Tab. Diss. phil. naturw. Basel, 1948. — Rev. suisse zool., t. 55, 1948, p. 117-212. 4502
- Schmidt, Ph[ilipp]** : Bruthilfe für den Turmfalken. [2 Fig.] — Schweizer Natursch., Jg. 14, 1948, S. 105-113. 4503
- Schnepfe, Die, und die Schnepfenjagd.** [3 Fig.] — Schweiz. Jagd-Ztg., Jg. 36, 1948, Nr. 6. 4504
- Schuster, Ludwig** : Ueber Dauerehe bei der Kohlmeise. [1 Abb.] — Vögel d. Heimat, Jg. 18, 1947/48, S. 119-122. 4505
- Schwarz, Martin** : Die Kennzeichen der Schwimmvögel. Gestaltmerkmale der grossen Gruppen. [Fig.] — Ornith. Beob., Jg. 45, 1948, S. 39-44. 4506
- Schwarz, M(artin)** : Zur Verwendung der Bezeichnung « Graumeise ». — Ornith. Beob., Jg. 45, 1948, S. 191-192. 4507

- Sermet, E.** : Au nid de la gelinotte des bois, *Tetrastes bonasia rupestris* (Brehm). [1 fig.] — *Nos oiseaux*, vol. 19, 1947/48, p. 189-195. 4508
- Silvanus** : Ungeklärtes und Absonderliches um die Stimmlaute des Auer- und Birkwildes. — *Schweizerjäger*, Jg. 33, 1948, S. 51-54. 4509
- Stirnemann, F(ritz)** : Ein weiterer Beitrag zur Biologie des Wiedehopfes. [1 Fig.] — *Vögel d. Heimat*, Jg. 18, 1947/48, S. 191-193. 4510
- Stoeckli, Jacques-Philippe** : *Aviculture*. 2<sup>e</sup> éd. rev. et augm. Publ. par l'Assoc. suisse des prof. d'agric. et des ing. agronomes. [Fig.] — Lausanne, Payot, 1948, 183 p. 4511
- Vetterli, P[aul]** : Der grosse und der kleine Hahn. [4 Fig.] — *Schweiz. Jagd-Ztg.*, Jg. 36, 1948, Nr. 10. 4512
- Wagner, Gerhart** : Der Kuckuck. — *Der Ausblick*, Jg. 13, 1948, S. 16-18. 4513
- Waldschnepfe, Die.** [2 Abb.] — *Berner Volkskalender*, Jg. 32, 1948, S. 44-47. 4514

### 599 — Säugetiere.

- Bieri, W[alter]** : Nochmals : Ist der Maulwurf nützlich oder schädlich ? — *Leben u. Umwelt*, Jg. 4, 1947/48, S. 208-212. 4515
- Bopp, Peter** : Das Fledermausskelett und seine Anpassung an die besondere Lebensweise eines fliegenden Säugers. [1 Fig.] — *Tierfreund*, Jg. 75, 1948, S. 110-112. 4516
- Broman, Ivar** : Warum werden die äusseren Geschlechtsteile der Artiodactyla bei den verschiedenen Geschlechtern so weit in entgegengesetzten Richtungen verschoben ? [4 Abb.] — *Acta anatom.*, vol. 5, 1948, p. 42-56. 4517
- Foghammar, Sverker** : Hat der Hund Wolfsblut ? — *Tierfreund*, Jg. 75, 1948, S. 141-143. 4518
- Friant, Madeleine** : Classification générique des Lémuriens actuels, principalement basée sur l'ostéologie et la dentition. [19 fig. et tabl.] — *Acta anatom.*, vol. 6, 1948, p. 152-174. 4519
- Gardi, René** : *Chasse à la baleine*. Trad. par Fernand Loew. [14 pl.] — Neuchâtel, Paris, Attinger, (1948), 179 p. 4520
- Giando** : Come si orientano i pipistrelli nel buio. [3 fig.] — *Eureka*, anno 4, 1948, p. 31-32. 4521
- Hainard, Robert** : *Les mammifères sauvages d'Europe. 1 : Insectivores - Chéiroptères - Carnivores*. Précédés d'une partie générale par Jean-Louis Perrot. [Fig. et 16 pl.] — Neuchâtel, Paris, Delachaux & Niestlé, (1948), 268 p. 4522

- Hamilton, J. E.** : Die Pelzrobben der Pribilof-Inseln. [3 Abb.] — *Atlantis*, Jg. 20, 1948, S. 346-348. 4523
- Hediger, H[eini]** : Geheimnisvolles Känguruh. [7 Abb.] — *Die Ernte*, Jg. 29, 1948, S. 81-97. 4524
- Hediger, H[eini]** : Die Zucht des Feldhasen (*Lepus europaeus pallas*) in Gefangenschaft. [2 Abb. u. 2 Taf.] — *Physiologia comparata et oecologia*, 1, 1948, p. 46-62. 4525
- Hediger, H[eini]** : Vom chinesischen Wasserreh. [1 Taf.] — *Unsere Tiere*, Jg. 3, 1948/49, S. 21-23, 34. 4526
- Hochgreve, Wilhelm** : Die Sinnesschärfe unserer Wildarten. [1 Fig.] — *Schweiz. Jagd-Ztg.*, Jg. 36, 1948, Nr. 19. 4527
- Koelsch, Adolf** : Der Tages- und Winterschlaf unserer Fledermäuse. — *Prisma*, Jg. 3, 1948/49, S. 264. 4528
- Leemann, A[lbert]** : Geweih und Sexualhormon. [1 Fig.] — *Schweiz. Jagd-Ztg.*, Jg. 36, 1948, Nr. 13. 4529
- Matthey, R[obert]** : Les Chauves-souris (*Chiroptères*). — *Suisse contemporaine*, année 8, 1948, p. 163 ss., 363-366. 4530
- Matthey, R[obert]** & **Bovey, R[ené]** : La formule chromosomique chez 5 espèces de Chiroptères. [9 fig.] — *Experientia*, vol. 4, 1948, p. 26-27. 4531
- Meier, Otto** : Aus meiner Schimpansenkinderstube. [1 Taf.] — *Unsere Tiere*, Jg. 3, 1948/49, S. 43-44, 52. 4532
- Müller, Hermann** : Die weisse Ratte. — *Unsere Tiere*, Jg. 3, 1948/49, S. 44-45. 4533
- Où en est l'élevage des lièvres du Zoo de Bâle.** [6 fig.] — *Le pêcheur et le chasseur suisses*, année 5, 1948, p. 221-223. 4534
- Reinhardt, H[einrich]** : Beuteltiere. — *Unsere Tiere*, Jg. 3, 1948/49, S. 103-105. 4535
- Schleidt, Wolfgang** : Töne hoher Frequenz bei Mäusen. — *Experientia*, vol. 4, 1948, p. 145-146. 4536
- Schmidt, Fritz** : Vom Leben des Fischotters. [1 Abb.] — *Leben u. Welt*, Jg. 4, 1947/48, S. 193-199. 4537
- Schmidt, Fritz** : Lob und Tadel der Bisamratte. Plauderei über das Schicksal eines Pelztieres. [2 Bild.] — *Prisma*, Jg. 3, 1948/49, S. 265-267. 4538
- Schmidt, H.** : Biologisches um den Fuchs. — *Bündner Jägerztg.*, Jg. 35, 1948, S. 165-166. 4539
- Schwarz, Martin** : Der Mandrill. — *Unsere Tiere*, Jg. 3, 1948/49, S. 115-117. 4540

- Stierlin, Armin** : Hunde in allen Zeiten, Hunde in aller Welt. [5 Taf.] —  
Unsere Tiere, Jg. 3, 1948/49, S. 1-3, 10-14. 4541
- Wening, Rudolf** : Rehkitze. [1 Taf.] — Unsere Tiere, Jg. 3, 1948/49, S. 45-  
47. 4542
- Wirz, Käthi** : Die Bedeutung der cerebralen Indexformel bei Säugetieren.  
— Rev. suisse zool., t. 55, 1948, p. 251-256. 4543
- Wirz, Paul** : Das indische Nashorn. [5 Bild.] — Prisma, Jg. 3, 1948/49,  
S. 240-242. 4544
- Wolle, Die**, des schwarzbraunen Gebirgsschafes. — Alpwirtschaftl. Mo-  
natsbl., Jg. 82, 1948, S. 63-65. 4545
-