

Zoologie

Autor(en): **Steck, Th.**

Objekttyp: **Article**

Zeitschrift: **Bibliographie der Schweizerischen naturwissenschaftlichen Literatur**

Band (Jahr): **3-4 (1927-1928)**

PDF erstellt am: **28.06.2024**

Persistenter Link: <https://doi.org/10.5169/seals-414511>

Nutzungsbedingungen

Die ETH-Bibliothek ist Anbieterin der digitalisierten Zeitschriften. Sie besitzt keine Urheberrechte an den Inhalten der Zeitschriften. Die Rechte liegen in der Regel bei den Herausgebern.

Die auf der Plattform e-periodica veröffentlichten Dokumente stehen für nicht-kommerzielle Zwecke in Lehre und Forschung sowie für die private Nutzung frei zur Verfügung. Einzelne Dateien oder Ausdrucke aus diesem Angebot können zusammen mit diesen Nutzungsbedingungen und den korrekten Herkunftsbezeichnungen weitergegeben werden.

Das Veröffentlichen von Bildern in Print- und Online-Publikationen ist nur mit vorheriger Genehmigung der Rechteinhaber erlaubt. Die systematische Speicherung von Teilen des elektronischen Angebots auf anderen Servern bedarf ebenfalls des schriftlichen Einverständnisses der Rechteinhaber.

Haftungsausschluss

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

Ein Dienst der *ETH-Bibliothek*

ETH Zürich, Rämistrasse 101, 8092 Zürich, Schweiz, www.library.ethz.ch

<http://www.e-periodica.ch>

Nipkow, H[uldreich]. Friedrich. Ueber das Verhalten der Skelette planktischer Kieselalgen im geschichteten Tiefenschlamm des Zürich- und Baldeggersees. Neue Beiträge zur Biologie der Planktoniatomeen und zur Biomorphose der subalpinen Seen. — Promotionsarb. Techn. Hochschule Zürich. [Mit Fig. und 7 Tafeln.] IV+52 S. 8. Aarau, [Druck] H. R. Sauerländer & Co., 1927.

Oettli, Max. Recherches expérimentales sur cinq espèces élémentaires d'Ankistrodesmus. Thèse Sci. Genève. [Avec des fig. et 1 planche.] — Bull. de la Soc. Botan. Genève, vol. 19, 1927, 100 p.

Süßwasser-Flora. Die S'-Fl' Deutschlands, Oesterreichs und der Schweiz. Heft 4 bearb. von A. Pascher. Mit 451 Textabb. VI+506 S. Jena, 1927.

59. — ZOOLOGIE

Entomologie zusammengestellt von Dr. Th. Steck, Bern.

59 (0) — Allgemeine Literatur.

Andenken. Zum A' an Dr. Johann Büttikofer, (Direktor des zoolog. Gartens in Rotterdam,) Geb. 9. August 1850, Gest. 24. Juni 1927. [Mit 3 Tafeln.] IV+32 S. 8. (Bern, E. Bühlmann & Co., 1927.)

Baltzer, F[riedrich]. Schweizerische Zoologische Gesellschaft. Bericht für das Jahr 1926. — Verh. schweiz. natf. Ges. 108. Jahresvers. Basel, 1927, 1. Teil, S. 92-93.

Bibliographia Zoologica, edidit Concilium Bibliographicum, Vol. 37. IV+512 p. 8. Turici, sumptibus Concilii Bibliographicici, 1927.

(**Hescheler, Karl**): Marie Daiber, 1868-1928. (Notizen zur schweizer. Kulturgesch. von Hans Schinz u. Alfred Wolfer. Nekrolog.) — Vierteljahrsschr. natf. Ges. Zürich, Jahrg. 73, 1928, S. 580-583.

Keller, Conrad. Lebenserinnerungen eines schweizerischen Naturforschers. [Mit 5 Tafeln.] IV+VIII+162 S. 8. Zürich und Leipzig, Orell Füssli, 1928.

Küpfer, Max. Die Theiler'schen Forschungsinstitute in Südafrika und deren Probleme und Arbeiten auf dem Gebiete der Biologie. — Vierteljahrsschr. natf. Ges. Zürich, Jahrg. 73, 1928, Sitzungsber. S. V-VII.

Reichensperger, A[ugust]. Schweizerische zoologische Gesellschaft. Bericht für 1927. — Verh. schweiz. natf. Ges. 109. Jahresvers. Lausanne, 1928, 1. Teil, S. 85.

Vonwiller, Paul. Histologische Methoden und Ergebnisse der Mikroskopie im auffallenden Licht. (Mit 7 Abb.) — Handbuch der biolog. Arbeitsmethoden. Hrg. von Prof. Dr. Emil Abderhalden. (Abt. V, Teil 2.) IV S. + S. 1033-1054. 8. Berlin und Wien, Urban & Schwarzenberg, [1926].

59. 1 — Allgemeine Zoologie.

Baltzer, F[riedrich] : Dr. h. c. Johann Büttikofer, 1850-1927. [Mit 1 Porträtafel u. Verzeichnis seiner] Schriften. — Verh. schweiz. natf. Ges. 109. Jahresvers. Lausanne, 1928, Nekrolog, S. 14-26.

Bays, S[éverin] : Professeur Dr. Maurice Musy, 1853-1927. [Avec 1 portrait et liste de ses] travaux. — Actes de la Soc. helvét. des Sci. nat. 109^e session, Lausanne, 1928, Biogr., p. 32-38.

Günthart, August]. Angewandte Entomologie im Biologieunterricht. — Erfahrungen im natwiss. Unterricht, Jahrg. 13, 1928, S. 48-49.

Hescheler, Karl. Die jungtertiäre Säugetierfauna Mitteleuropas und ihre Bedeutung für die Descendenzlehre. — Rev. suisse zool. tome 34, 1927, p. 185-192.

Noll-Tobler, H[ans]. Die Behandlung der Säugetiere auf der Sekundarschulstufe. — Erfahrungen im natwiss. Unterricht, Jahrg 11, 1926, S. 65-74.

Peyer, B[ernhard]. Die Tierwelt des Aristoteles. — Vierteljahrsschr. natf. Ges. Zürich, Jahrg. 73, 1928, Sitzungsber., S. III-IV.

Pietet, Arnold : Dr Maurice Bedot, 1859-1927. [Avec portrait et liste des] publications. — Actes de la Soc. helvét. des Sci. nat. 109^e session, Lausanne, 1928, Biogr., p. 3-13.

Reichensperger, Aug[ust]. Aus dem Leben von Louis Agassiz. — Bull. Soc. fribourg. Sci. nat., vol. 28, 1927, p. 84-86.

Revilliod, P[ierre] : Maurice Bedot, 1859-1927. — C. R. Soc. phys. et hist. nat. Genève, vol. 45, 1928, p. 9-11.

Steiner, A[lfred]. Schulexperimente über den Farbensinn der Honigbiene. — Erfahrungen im natwiss. Unterricht, Jahrg. 11, 1926, S. 6-11.

Stucki, H. Bienenkrankheiten im Mikroskop. — Erfahrungen im natwiss. Unterricht, Jahrg. 13, 1928, S. 46-48.

Vogelsanger, Th[eodor] : Dr. med. Robert Stierlin, 1862-1928. [Mit Verzeichnis seiner] Publikationen. — Mitt. natf. Ges. Schaffhausen, 1927/28, Heft 7, 1928, S. 41-49.

59. 11 — Physiologie.

- Bachmann**, Hans. Leistungsfähigkeit und Automatie des Kaltblüterherzens in Anoxybiose, nebst Beitrag zur Wirkungsstärke natürlicher Erregungen. Diss. Med. Bern. [Mit 3 Tabellen, wovon 1 im Text.] I+54 Bl. 4. [Bern, 1927.] *In Maschinenschrift*. — Fortgesetzte Untersuchungen über scheinbare Muskelermüdung. Nr. 11.
- Battelli**, F[rédéric]. Rapport entre le voltage et la durée de l'excitation dans la production des convulsions. — C. R. Soc. phys. et hist. nat. Genève, vol. 45, 1928, p. 157-159.
- Clerc**, W. Étude de la périodicité de croissance d'après les plans isodynamiques des os. Avec 16 fig. dans le texte. — Rev. suisse zool., tome 34, 1927, p. 477-498.
- Du Bois**, Anne-Marie. Les corrélations physiologiques entre les glandes génitales et les corps jaunes chez les Batraciens. Thèse Sci. Genève. Avec la planche 7 et 12 fig. dans le texte. — Rev. suisse zool., tome 34, 1927, p. 499-581.
- Fuhrmann**, O[tto]. Sur les récents aspects du problème des organes lumineux des poissons. Pr.-verb. — Bull. Soc. neuchâtel. Sci. nat. Nouv. sér., tome 1^{er}, année 1927. 1928, p. 134. *Simple mention*.
- Geigy**, Rod. Production d'anomalies par exposition de drosophiles aux rayons ultraviolets. C. R. — Actes de la Soc. helvét. des Sci. nat. 108^e session, Bâle, 1927, 2^e part., p. 191-192.
- Gelder**, Robert Hermann van. Blutbeschaffenheit und Körperbau bei Hochgebirgs- und Niederungsvieh. Aus dem Schweizer-Institut für Hochgebirgsphysiologie und Tuberkuloseforschung in Davos. — Diss. Vet.-Med. Utrecht. [Mit Fig.] VIII+104 S. 8. Amsterdam, H. J. Paris, 1927.
- Gutzwiller**, Fr[anz]. Untersuchungen über die Arbeitsleistungen des Froschherzens in ihrer Abhängigkeit von den Beziehungen zwischen Schlagfrequenz und Anfangsfüllung und arteriellem Widerstand. Diss. Med. Bern. I+29 Bl. 4. [Bern 1928.] *In Maschinenschrift*.
- Kleiber**, Max. Demonstration eines von ihm konstruierten Respirationsapparates für kleine Tiere. — Vierteljahrsschr. natf. Ges. Zürich, Jahrg. 73, 1928, Sitzungsber., S. XVII.
- Schopfer**, W[illiam]-H. Recherches physico-chimiques sur quelques parasites de poissons marins et d'eau douce. — C. R. Soc. phys. et hist. nat. Genève, vol. 44, 1927, p. 135-136.
- Schopfer**, W[illiam]-H. Résultats généraux sur la concentration moléculaire des liquides de parasites. — C. R. Soc. phys. et hist. nat. Genève, vol. 44, 1927, p. 4-7.

Schopfer, W[illiam]-H. Sur l'indice de réfraction du liquide de cysticerque et ses variations. — C. R. Soc. phys. et hist. nat. Genève, vol. 44, 1927, p. 56-59.

Schopfer, W[illiam]-H. Recherches sur le dimorphisme sexuel biochimique. — C. R. Soc. phys. et hist. nat. Genève, vol. 45, 1928, p. 14-18.

59. 1105 — Zoochemie.

Boegler, Edith. Einfluss der Wasserstoffionenkonzentration auf Brechung und Viskosität des Blutserums und seiner Eiweissfraktionen. — Diss. med. Basel. 14 S. Laupen Polygraph. Ges., 1927.

Bois, Elphège. Recherches spectrochimiques sur quelques porphyrines animales et sur les combinaisons de l'hématoporphyrine avec le fer. ([Avec] Atlas des spectogrammes reproduits.) — Thèse Sci. Fribourg (Suisse). 61 p. + Atlas 47 p. doubles. 8. Fribourg, Fragnière Frères, 1927.

Brann, Ludwig s. **Kuhn**, Richard.

Dhétré, Charles. Die Elektrodialyse in der Biochemie. [Mit 11 Fig.] — Kolloid-Zeitschr. Bd. 41. 1927, S. 243-258, 315-326.

Egg, C[arla] s. **Spiro**, K[arl].

Fellenberg, Th[eodor] von und **Pacher**, H. Der Judgehalt der Schilddrüsen verschiedener Rinderrassen und seine Beziehungen zur Beschaffenheit dieser Drüsen. [Mit 3 Fig. und 2 Tab.] — Mitt. Lebensmitteluntersuchung Bd. 18, 1927, S. 265-289. — Biochem. Zeitschr., Bd. 188, 1927, S. 339-364.

Furter, Max s. **Kuhn**, Richard.

Gfeller, Hans. Ueber das Leichenwachs. — Diss. Phil. Bern. 45 S. 8. Weida i. Thür., Thomas & Hubert, 1927.

Graf, Ernst. Zur Kenntnis der Methaemoglobinbildung. — Diss. med. Basel. [Mit 1 Tab.] 19 S. Basel, Werner-Riehm, 1926.

Guggenheim, M[arcus]. Die Chemie der Inkrete. — Handbuch der inneren Sekretion. Hrg. von Dr. Max Hirsch. Bd. 2, 1926, 132 S.

Jung, Albert. Ueber den Einfluss der Wasserstoffionenkonzentration auf die Löslichkeit der Harnsäure. — Diss. Med. Basel. [Mit 1 Figur.] IV+ 26 S. 8. Leipzig, F. C. W. Vogel, 1927.

Jung, A[lbert] und **Leuthardt**, Fr[anz]. Ueber den Einfluss der Pufferungskapazität auf die Löslichkeit der Harnsäure. — Deutsch. med. Wochenschr., Bd. 52, 1927, S. 1985-1986.

Jungkunz, Rob[ert] s. **Pritzker**, J.

Kellenberger, Karl. Zur Chemie der bakteriellen Toxine. Diss. med. Basel.
— Zeitschr. für Hygiene, Bd. 106, 1926, S. 253-264.

Koch, Josef. Ueber das Vorkommen des Bilirubins im Blutserum und des
Urobilins in den Fäzes von Rindern, Kälbern, Schafen und Schweinen.
— Diss. vet.-med. Univ. Zürich. [Mit 12 Tab.]. 34 S. Villmergen, Gebr.
Isenegger, 1927.

Kojima, Yuzuru. Fortgesetzte Untersuchung zur Frage der Entstehung von
Zucker aus Fett. [Mit Tab. und 9 Fig.] — Biochem. Zeitschr. Bd. 190,
1927 S. 352-378.

Kuhn, Richard und **Brann**, Ludwig. Ueber die katalytische Wirksamkeit
verschiedener Blutfarbstoffderivate. [Mit Taf. und 4 Fig.] — Zeitschr.
physiol. Chem. Bd. 168, 1927, S. 27-49.

Kuhn, Richard, **Brann**, Ludwig, **Seyffert**, Carl und **Furter**, Max. Ueber
katalytische Hydrierung des Hämins. [Mit 2 Fig. und 2 Tab.] — Berichte
der deutsch. chem. Ges. Bd. 60, 1927, S. 1151-1159.

Leuthardt, Fr[anz] s. **Jung**, A[lbert].

Moser, Hans. Studien zur Biochemischen Bedeutung der Pufferungskapazität.
Diss. Phil. Basel. [Mit Fig.] — Kolloidchemische Beihefte,
Bd. 25, Heft 1-4, 1927. 58 S.

Oppenheim, Marc. Beiträge zu den Fragen der Gallenfarbstoffbildung. —
Diss. med. Univ. Zürich [Mit 4 Fig. und 6 Tab.]. 85 S. 8. Brugg, Buchdruckerei
Effingerhof A. G., 1927.

Pacher, H. s. **Fellenberg**, Th[eodor] von.

Pritzker, J. und **Jungkunz**, Rob[ert]. Ueber Murmelfett. [Mit 1 Tab.] —
Pharm. Acta Helv. Bd. 2, 1927, S. 5-9.

Rentsch, Charles. Recherches expérimentales sur des extraits d'organes de
mammifère, d'oiseau et de batracien. — Thèse Méd. Lausanne. 19 p. 8.
Lausanne, E. Ruckstuhl-Bonanomi, 1927.

Seyffert, Carl s. **Kuhn**, Richard.

Spiro, K[arl] und **Egg**, C[arla]. Pigmente und Chromogene des Harns. [Mit
9 Tab.] — Verh. natf. Ges. Basel, Bd. 38, 1927, S. 125-146.

Werder, Hermann. Zur Bestimmung der Harnkolloide. — Diss. Med. Basel.
23 S. 8. Zug, J. Kündig, 1927.

59. 13 — Fortpflanzung, Embryologie, Vererbung.

Brachet, A. Les causes et les facteurs de la morphogenèse. — Actes de la Soc. helvét. des Sci. nat. 108^e session, Bâle, 1927, 2^e part., p. 28-40.

Fankhauser, G[erhard]. Das Ei unserer Wassermolche als geeignetes Objekt für die Beobachtung der Wirbeltierentwicklung. — Erfahrungen im natwiss. Unterricht, Jahrg. 13, 1928, S. 29-33.

Ferrero, M^{lle} A. v. **Pictet**, Arnold.

Fischer, Erich. Beiträge zur Kenntnis der Entwicklung des Carpus und Tarsus der Anuren. Diss. Phil. Bern. (Mit 18 Textfig.) — Jahrb der Phil. Fak. II. Univ. Bern, Bd. 7, 1926, 37 S.

Guyénot, Emile. La perte du pouvoir régénératrice des Anoures, étudiée par les hétérogreffes, et la notion de territoires. Avec la planche 1 et 21 fig. dans le texte. — Rev. suisse zool., tome 34, 1927, p. 1-53.

Guyénot, Emile. Le problème morphogénétique dans la régénération des Urodèles : détermination et potentialités des régénérats. Avec 10 fig. dans le texte. — Rev. suisse zool., tome 34, 1927, p. 127-154.

Guyénot, E[mile] et **Naville**, A[ndré]. Les chromosomes et la réduction chromatique chez *Drosophila melanogaster*. C. R. — Actes de la Soc. helvét. des Sci. nat. 109^e session, Lausanne, 1928, 2^e part., p. 199-200.

Lichtenhahn, P[aul]. Ueber Inzucht. (Vortrag.) [Mit 1 Abb.] — Landwirtschaftl. Vorträge, Heft 5, 1927, 36 S.

Naville, André. La perte du pouvoir régénératrice des Anoures étudiée par les homogreffes. Avec 6 fig. dans le texte. — Rev. suisse zool., tome 34, 1927, p. 269-284.

Naville, André. Nos connaissances actuelles sur le cycle chromosomique et la meiose chez les Sporozoaires. — Rev. suisse zool., tome 34, 1927, p. 165-171.

Naville, André. Sexualité et gonomérie chez les Myxosporidies. C. R. — Actes de la Soc. helvét. des Sci. nat. 109^e session, Lausanne, 1928, 2^e part., p. 197-198.

Naville, André v. **Guyénot**, Emile.

Pictet, Arnold et **Ferrero**, M^{lle} A. Hérédité du Cobaye à rosettes : facteur conditionnel et facteur de localisation dissociables. — C. R. Soc. phys. et hist. nat. Genève, vol. 45, 1928, p. 77-82.

Portmann, A[dolf]: Le rôle du spermatozoïde atypique dans la formation des œufs nourriciers de *Buccinum undatum* L. [Avec des fig.] — Arch. de Zool. expérimentale et générale 1926, Tome 65, № 4. p. 103-124.

Seiferle, Eugen. Wesen, Verbreitung und Vererbung hypodaktyler Hinterpfoten beim Haushund. Mit 4 Abb. Diss. Vet.-Med. Univ. Zürich. — Schweiz. Archiv f. Tierheilkunde, Bd. 70, 1928, 50 S.

Stohler, R. Die Chromosomen der mitteleuropäischen Kröten. (*Bufo viridis* Laur., *B. calamiti* Laur. und *Bufo vulgaris* Laur.). Mit 3 Abb. — Biol. Zentralbl. Bd. 47, 1927, S. 696-703.

Weber, Josef. Lässt sich das Geschlecht des Embryos von Säugern wirklich willkürlich beeinflussen? — Diss. Vet.-Med. Bern. 34 S. 8. Säckingen a. Rh., G. Mehr, 1927.

Welti, Eva. Evolution des greffes de glandes génitales chez le Crapaud. (Auto-, Homo-, Hétérogreffes.) — Thèse Sci. nat. Genève. 14 p. 8. Genève, A. Kundig, 1928.

Witschi, Emil. Testis grafting in tadpoles of *Rana temporaria* L., and its bearing on the hormone theory of sex determination. (With 20 fig.) — Journal of Exp. Zool., v. 47, no. 3, Mai 5, 1927, p. 269-294.

59. 14 — Morphologie und Anatomie.

Arx, Josef von. Die Schilddrüse des Pferdes in verschiedenen Altersstadien. — Diss. Vet.-Med. Bern. 32 S. 8. Derendingen, W. Habegger, 1928.

Barth, Karl August. Der Bau der Iris des Schweines unter spezieller Berücksichtigung des Muskelapparates und der Funktionszustände. Diss. Vet.-Med. Bern. [Mit Fig.] — Graefe's Archiv für Ophthalmologie, Bd. 119, H. 1, 1927, S. 60-76.

Egli, Paul. Das Herz von *Cavia Cobaya* (Schreb.). — Diss. Vet.-Med. Univ. Zürich. 28 S. 8. Zürich, H. Roth, 1927.

Huwylter, Benedikt. Zur Anatomie des Schweineherzens. Untersuchungen des Kammerinnern bei *Sus scrofa domesticus*. Mit 7 Abb. im Text. Diss. Vet.-Med. Univ. Zürich. — Anatom. Anzeiger, Bd. 62, 1926, 32 S.

Lehmann, F. E. Entwicklungsstörungen in der Bildung der Spinalganglien von *Pleurodeles*, erzeugt durch Defekte des umgebenden Mesoderms. — Rev. suisse zool., tome 34, 1927, p. 155-159.

- Matthey, R[obert].** Les chromosomes de la vipère (*Vipera aspis*). — C. R. Soc. phys. et hist. nat. Genève, vol. 45, 1928, p. 125-126.
- Naef, A[dolf].** Die Definition des Homologiebegriffes. — Biolog. Zentralbl., Bd. 47, 1927, S. 187-190.
- Naville, A[ndré].** La fécondation et le cycle chromosomique de *chloromyxum leydigi*. — C. R. Soc. phys. et hist. nat. Genève, vol. 44, 1927, p. 111-113.
- Reichel, Manfred.** Étude anatomique du *Phreatobius cisternarum* Goeldi, Silure aveugle du Brésil. Thèse Sci. Neuchâtel. (Avec les planches 2 à 6 et 15 fig. dans le texte. — Rev. suisse de Zool., vol. 34, n° 16, juin 1927, p. 285-403.
- Sarkkila, Armo.** Beiträge zur Histologie der Unterkieferdrüse des Pferdes. Diss. Vet.-Med. Bern. [Mit Abb.] — Zeitschr. f. d. ges. Anat. Abt. 1. Bd. 87, 1928, S. 252-274.
- Schaefer, Cornelia.** Untersuchungen zur vergleichenden Anatomie und Histologie der Brachiopodengattung *Lingula*. Diss. Phil. II. Univ. Zürich. [Mit Fig. und 1 Tafel.] — Acta Zoologica. Bd. 7, 1926. 1927, S. 329-403.
- Tuffli, Gian.** Die Arterienversorgung von Hoden und Nebenhoden. Untersuchungen bei Hund und Katze mit Hilfe Spalteholz'scher Aufhellung an Injektionspräparaten. Mit 1 Abb. im Text. — Diss. Vet.-Med. Univ. Zürich. 32 S. 8. Zürich, H. Roth, 1928.
- Witschi, E[mil].** Beobachtungen über Wachstum und Differenzierung parabiotischer Zwillinge von Amphibien. — Verh. schweiz. natf. Ges. 108. Jahresvers. Basel, 1927, 2. Teil, S. 266. Nur Titel.

59. 15 — Biologie, Ethologie, Oekologie.

- Baumann, F[ranz].** Experimente über den Geruchssinn der Viper. Mit 7 Textfig. — Rev. suisse zool., tome 34, 1927, p. 173-184.
- Baumann, F[ranz].** Ueber die Bedeutung des Bisses und des Geruchsinnes für den Nahrungserwerb der Viper. — Rev. suisse de Zool., tome 35, 1928, S. 233-239.
- Blanc, Henri.** Vie latente ; faits nouveaux obtenus par des cultures de vases desséchées datant de 1908 et de 1910 et provenant de la Gambie et du Congo (Démonstration de préparations microscopiques y relatives). C. R. — Actes de la Soc. helvét. des Sci. nat. 109^e session, Lausanne, 1928, 2^e part., p. 196.
- Borner, L.** Die Bodenfauna des Ritomsees und seines Deltagebietes vor seiner Absenkung (1916). — Zeitschr. f. Hydrologie. Jahrg. 4, 1928, Heft 1/2, S. 121-162 ; Heft 3/4, S. 1-29.

Brocher, Frank. La ponte de *Ceuthorrhynchus punctiger* Gyll (Col. Cureul). — Bull. de la Soc. entomol. de France, 1928, p. 237-241.

Brocher, Frank. Observations et réflexions d'un naturaliste dans sa campagne. Avec 94 fig. dans le texte. 8. Genève, 1928, 211 p.

Chappuis, P[ierre] A[lfred]. Die Tierwelt der unterirdischen Gewässer. Mit 62 Abb. im Text und 4 Tafeln. VI+176 S. gr.-8. Stuttgart, E. Schweizerbart'sche Verlagsbuchh., 1927. — Die Binnengewässer. Einzeldarstellungen aus der Limnologie und ihren Nachbargebieten hrg. von Dr. August Thienemann, Bd. 3.

Coninx-Girardet, Bertha. Beiträge zur Kenntnis innersekretorischer Organe des Murmeltieres (*Arctomys marmota* L.) und ihrer Beziehungen zum Problem des Winterschlafes. Diss. Phil. II. Univ. Zürich. (Mit 5 Tafeln und 46 Textfig.) — Acta Zoologica. Bd. 8, 1927, S. 161-224.

Elser, E. Antwort auf die Bemerkung von Dr. Cohn zu der Arbeit von Arnhart: Oesterreichischer Lärchenhonigtau, Lärchenmanna und Lärchenhonig. — Zeitschr. f. angewandte Entomol., Bd. 14, 1928, p. 227-228.

Grumbach, A. Experimentelles zur Frage der lokalen Immunität. Ref. — Verh. schweiz. natf. Ges. 108. Jahresvers. Basel, 1927, 2. Teil, S. 259-261.

Hurter, E[rnst]. Die Stechmückenplage in Mitteleuropa und ihre Bekämpfung. Gemeinverständlich dargestellt. [Mit Abb.] 140 S. 8. [Luzern, Komm. E. Haag,] 1926. — Arbeiten aus dem Hydrobiol. Laboratorium Kastanienbaum (Natf. Ges. Luzern).

Küpfer, Max. Brunst und Ovulationsturnus bei Vertretern in Südafrika lebender Equiden. Ref. — Verh. schweiz. natf. Ges. 108. Jahresvers. Basel, 1927, 2. Teil, S. 190.

Kuhn, Eduard s. **Peyer**, Bernhard.

Leuzinger, Hans. L'acariose des abeilles en Valais, 1922-1928. — Bull. de la Murith., Soc. valais. Sci. nat., fasc. 45, années 1927-1928. 1928, p. 130-151.

Menzel, R[ichard]. Die Teekultur in Niederländisch Indien und ihre tierischen Schädlinge. — Verh. natf. Ges. Basel, Bd. 38, 1927, p. 341-354.

Meylan, Olivier. Déterminisme et norme en biologie ornithologique. — L'« Ornithologue », Fasc. 4 et 5, année 1927/28. 1928, 7 p.

Peyer, B[ernhard] und **Kuhn**, E[duard]. Neue Beobachtungen des Kopulationsvorganges bei *Limax maximus*. Ref. — Verh. schweiz. natf. Ges. 108. Jahresvers. Basel, 1927, 2. Teil, S. 196.

Peyer, B[ernhard] und **Kuhn, E[duard]**. Die Kopulation von *Limax cinereo-niger* Wolf. Mit 5 Tafeln u. 10 Textfig. — Vierteljahrsschr. natf. Ges. Zürich, Jahrg. 73, 1928, S. 485-521.

Robert, Henri. Sur la signification des appendices dits « de suspension » chez les organismes planctoniques. — Zeitschr. für Hydrologie, Jahrg. 4, 1928, Heft 3/4. 19 p.

Scherb, R[ichard]. Ueber eine physische Ursache der Desorientierung bei Wanderungen. — Vierteljahrsschr. natf. Ges. Zürich, Jahrg. 72, 1927, 2. Teil, Sitz.-Ber., S. XIV-XV.

Schmassmann, W[alter]. Ueber den Formwiderstand des Fischkörpers bei verschiedenen Wassergeschwindigkeiten. Ref. — Verh. schweiz. natf. Ges. 109 Jahresvers. Lausanne, 1928, 2. Teil, S. 196-197.

Steiner, A[lfred]. Ausgewählte Abschnitte aus der Tierpsychologie. — « Erziehung und Weltanschauung », 1928, 48 S.

Tanner, H[einrich]. Ein sonderbarer Einmieter. [Mit 1 Abb.] — Mitt. thurg. natf. Ges. Heft 27, 1928, S. 176-177.

Wyss-Chodat, Fernand. La transmissibilité à l'animal du parasite du Mycosis fongoïde. — C. R. Soc. phys. et hist. nat. Genève, vol. 45, 1928, p. 35-38.

59. 19 — Tiergeographie und Faunistik.

59. 19 (0) — Allgemeine Literatur.

Boubier, Maurice. Les grands voyages des oiseaux migrateurs. [Avec des fig.] 8. — In : La Science et la Vie. Magazine mensuel des sci. et de leurs applications à la vie moderne, tome 34, août 1928, n° 134. Paris, 13, rue d'Enghien, p. 131-136.

Handschin, E[duard]. Das Problem der quantitativen Analyse der Landesfauna in der Zoogeographie. — Verh. schweiz. natf. Ges. 108. Jahresvers. Basel, 1927, 2. Teil, S. 190. Nur Titel.

Kreis, Hans A. Ueber die Bedeutung der geographischen Verbreitung der freilebenden marinen und Süßwassernematoden. Ref. — Verh. schweiz. natf. Ges. 108. Jahresvers. Basel, 1927, 2. Teil, S. 196-197.

M[athey]-D[upraz], A[uguste]. Estomacs d'oiseaux et leur contenu. — Rameau de Sapin, Neuchâtel, 2^e sér. 11^e année, 1927, p. 15-18.

59. 19 A — Ausserschweizerische Fauna.

Bugnion, E[douard]. Un grand vol de Libellules (*Hemianax ephippiger* Burm) observé au Maroc. — Bull. Soc. entomol. de France, 1928, p. 242-244.

Delachaux, Théodore. Faune invertébrée d'eau douce des hauts plateaux du Pérou (région de Huancavelica Département de Junin) récoltée en 1915 par feu Ernest Godet, ing. (Calanides, Ostracodes, Rotateurs nouveaux). Avec 73 fig. sur 11 planches dans le texte. — Bull. Soc. neuchâtel. Sci. nat. Nouv. sér., tome 1^{er}, année 1927, 1928, p. 45-77.

Escher, K. Eindrücke einer zoologischen Studienreise in Südindien. — Vierteljahrsschr. natf. Ges. Zürich, Jahrg. 73, 1928, Sitzungsber. S. XXXI XXXII.

Mathey-Dupraz, A[lphonse]. A travers le Maroc. (Excursion scientifique suisse.) (Notes ornithologiques.) [Avec 1 carte.] 35 p. 8. Colombier, Imp. Mouchet & Cie, 1926.

Roux, Jean. Addition à la faune erpétologique de la Nouvelle-Guinée. Avec 1 fig. dans le texte. — Rev. suisse zool., tome 34, 1927, p. 119-125.

Sehinz, Julie. Ornithologische und botanische Beobachtungen auf einer Ferien-Nordlandreise. — Vierteljahrsschr. natf. Ges. Zürich, Jahrg. 72, 1927, Beibl. Nr. 12, 31 S.

Wattenwyl, Vivienne v[on]. Bongo-Jagd in den Aberdaire-Bergen, Britisch-Ostafrika. Bericht über eine durch Bernhard P[erceval] v. Wattenwyl zugunsten des Berner Naturhistorischen Museums im Frühling 1924 ausgeführte Expedition. (Autorisierte Uebers. durch Dr. R[udolf] v. Tavel.) — « Berner Tagblatt », 1925. 20 S.

Wattenwyl, Vivienne von. Out in the Blue. By V' de Watteville. With a preface by the Hon. William Ormsby-Gore. With [2 melodies,] 77 illustr. [on 33 plates] and 1 map. XVI+256 p. 8. London, Methuen & Co. Ltd., (1927).

59. 19 S — Schweizer Fauna.

Borner, L. Die Bodenfauna des Ritomsees und seines Deltagebietes vor der Absenkung (1916). — Zeitschr. f. Hydrologie, vol. 4, Nr. 1/2, 1927, S. 121-162.

Delachaux, Th[eodore]. La faune cavernicole de la région des Verrières. Pr.-verb. — Bull. Soc. neuchâtel. Sci. nat. Nouv. sér., tome 1^{er}, année 1927. 1928, p. 135. *Simple mention.*

Delachaux, Théodore. La faune des eaux souterraines du Jura : II. *Troglochaetus beranecki*, Delachaux. [Avec 2 fig.] — Rameau de Sapin, Neuchâtel, 2^e sér., 11^e année, 1927, p. 18-20.

- Dubois**, Georges. Étude des cercaires de la région de Neuchâtel. Avec 24 fig. — Bull. Soc. neuchâtel. Sci. nat. Nouv. sér., tome 1^{er}, année 1927. 1928, p. 14-32.
- Favre**, Jules. Les Mollusques post-glaciaires et actuels du Bassin de Genève. Avec 38 fig. dans le texte et 14 planches [accompagnées d'explications]. IV p. + p. 169-434. 4. Genève, Georg & Cie, 1927. — Mém. de la Soc. de physique et d'histoire nat. de Genève. Vol. 40, Fasc. 3.
- Marietan**, Ignace. Notes sur quelques vertébrés du Valais. — Bull. de la Murith., Soc. valais. Sci. nat. fasc. 45, années 1927-1928. 1928, p. 23-30.
- Mathey-Dupraz**, A[uguste]. La faune terrestre de la région des Verrières. Pr.-verb. — Bull. Soc. neuchâtel. Sci. nat. Nouv. sér., tome 1^{er}, année 1927. 1928, p. 135. *Simple mention*.
- Mathey-Dupraz**, A[uguste]. Le sanglier dans le Jura. (Suite.) — Rameau de Sapin, Neuchâtel, 2^e sér., 11^e année, 1927, p. 7-9 ; 13-15 ; 25-26.
- Mauvais**, Georges. La faune littorale du lac de Neuchâtel. Thèse Sci. Neuchâtel. — Bull. Soc. neuchâtel. Sci. nat., tome 51, année 1926. 1927, p. 77-208 ; Nouv. sér., tome 1^{er}, année 1927. 1928, p. 134. *Simple mention*.
- Musy**, M[aurice]. Encore la loutre. — Bull. Soc. fribourg. Sci. nat., vol. 28. 1927, p. 126-128.
- Nicole**, Alfred. Contribution à l'étude des Protozoaires du sol à la montagne. Les Protozoaires du sol dans le massif des Rochers de Naye (2045 m.). — Rev. suisse zool., tome 34, 1927, p. 69-117.
- Perret**, Charles-Emile. Monographie du lac des Taillères. — Zeitschr. für Hydrologie, Jahrg. 3, 1926, p. 1-86.
- Pfähler-Ziegler**, H[ermann] und **Stierlin**, Rob[ert]. Die Schmetterlingsfauna des Kantons Schaffhausen und der angrenzenden Gebiete. — Mitt. natf. Ges. Schaffhausen, 1926/27, Heft 6, 1927, S. 33-85.
- Pictet**, Arnold. Sur une importante concentration numérique de papillons au Parc national suisse. C. R. — Actes de la Soc. helvét. des Sci. nat. 108^e session, Bâle, 1927, 2^e part. p. 193-194.
- Schenkel**, F. Beitrag zur Kenntnis der schweizerischen Spinnenfauna. III. Teil. Mit 21 Textfig. — Rev. suisse zool., tome 34, 1927, p. 221-267.
- Stierlin**, Robert s. **Pfähler-Ziegler**, Hermann.
- Surbeck**, G[eorg]. Biologische Untersuchungen im Staugebiet des Kraftwerkes Eglisau. — Schweiz. Fischerei-Zeitung Jahrg. 1926, Nr. 8, 12 S. — Untersuch. der schweizer.-badischen Sachverständigen-Kommission für die Fischerei im Oberrhein, Nr. 8.
- Surbeck**, G[eorg]. Die schweizerische Bodenseefischerei im Jahre 1927. Nach den amtlichen fangstatistischen Erhebungen bearb. — Schweiz. Fischerei-Zeitung, Jahrg. 1928, Nr. 1, 6 S.

Tschudi, Friedrich von. Tierleben der Alpenwelt. Biographien und Tierzeichnungen. Mit Anmerkungen versehen von Fritz Zschokke. [Mit Illustr. und 4 Tafeln. 2 Bde.] (6. und 7. Tausend.) 470+XLII S. 8. Zürich und Leipzig, Rascher & Cie. A.-G., 1928.

Vorbrodt, K[arl]. Die Schmetterlinge von Zermatt. [Mit 1 Tafel.] — Deutsche Entomolog. Zeitschr. « Iris » (Dresden, Bd. 42.) Heft 1 und 2, 1928, S. 7-130.

Vouga, M[aurice]. La pisciculture dans le canton de Neuchâtel. Pr.-verb. — Bull. Soc. neuchâteloise Sci. nat. Nouv. sér., tome 1^{er} année 1927. 1928, p. 135. *Simple mention.*

Wegelin, H[einrich]. Die kleinen Säugetiere des Thurgaus. [Mit 1 Abb.] — Mitt. thurg. natf. Ges. Heft 27, 1928, S. 3-48.

Zschokke, F[riedrich]. Die Tierwelt des Kantons Tessin. Ein Beitrag zur Kenntnis der Südschweiz. Mit Geleitwort von Bundesrat Giuseppe Motta [und] Federzeichnungen von Dr. A[dolf] Portmann. 145 S. 8. Basel, Frobenius A. G., 1928.

59. 19 S — Ornithologie (Faunistik der Vögel.)

Dubois, Fritz. Ornithologische Beobachtungen auf Zofinger Gebiet. — Zofinger Neujahrsblatt Jahrg. 12, 1927, S. 116-127.

Mühlemann, Hans. Die Vögel des Seelandes. Nach eigenen, langjährigen Beobachtungen verf. [Mit 16 Tafeln.] — Monographien zur Heimatkunde des Seelandes. Hrg. vom Landesteilverband Seeland des Bernischen Lehrer-Vereins, Nr. 3, 1927, VIII+115 S.

Noll[-Tobler], H[ans]. Die Vogelwelt des Untersees. [Mit 1 Tafel u. 1 Karte.] — Mitt. thurg. natf. Ges. Heft 27, 1928, S. 65-106.

Pillichody, [Albert]. L'exploitation d'une centrale industrielle par des oiseaux. — Rameau de Sapin, Neuchâtel, 2^e sér., 11^e année, 1927, p. 9-11.

Robert, Paul. Unsere einheimischen Vögel. 1. Mappe [enthaltend 38 Aquarelle in Originalgrösse, mit Text]. IV S.+23 Tafeln fol. + 32 S. 8. Neuenburg (Schweiz), Delachaux & Niestlé A. G., [1928]. — *Text u. d. T. : Unsere einheimischen Vögel. Monographischer Text zu den Bildtafeln der 1. Mappe, zusammengestellt von P[aul] Robert, Sohn.*

Robert, Paul. Les oiseaux de chez nous. 1^{er} portefeuille [donnant 38 aquarelles grandeur originale, avec texte]. IV p.+ 23 planches fol.+32 p. 8. Neuchâtel, Delachaux & Niestlé S. A., [1928]. — *Text u. d. T. : Les oiseaux de chez nous. Texte monographique se rapportant aux planches du 1^{er} portefeuille, adapté par P[aul] Robert, fils.*

Schifferli, A. Observatoire ornithologique de Sempach. — Rameau de Sapin, Neuchâtel, 2^e sér., 11^e année, 1927, p. 9.

Schinz, Julie. Aus meinem ornithologischen Tagebuch. — Ornitholog. Beobachter, Jahrg. 25, 1927/28, Heft 10-12. 1928, 12 S.

Staub, Th[eodor]. Vogelkämpfe. Ref. — Verh. schweiz. natf. Ges. 109. Jahresvers. Lausanne, 1928, 2. Teil, S. 201.

Staub, Th[eodor]. Vogelstimmen und Nachahmungstrieb. (Nachträge zu meiner Mitteilung im Jahre 1925.) Ref. — Verh. schweiz. natf. Ges. 109. Jahresvers. Lausanne, 1928, 2. Teil, S. 200-201.

Zelger, Fr[an]z. Die Schwanen-Kolonie in Luzern. Eine kulturhistorische Studie zur Heimatkunde. [Illustriert.] — Sonntagsblatt des Vaterland, Jahrg. 15, Nr. 11, 1927, 10 S.

59. 2/9 Systematische Zoologie

59. 2 — Invertebrata, Allgemeines.

59. 3 — Protozoen, Coelenteraten, Echinodermen.

Delachaux, Th[eodore]. Éponges d'eau douce. [Avec 4 fig.] — Rameau de Sapin, Neuchâtel, 2^e sér., 11^e année, 1927, p. 27-30.

Nicole, Alfred. Contribution à l'étude des protozoaires du sol à la montagne. Les prot' du sol dans le massif des Rochers de Naye (2045 m.). Thèse Sci. Lausanne. — Rev. suisse de Zool., vol. 34, n° 3, 1927, p. 69-117.

Portmann, Adolf. Studien über Dedifferenzierung bei der Seeanemone *Aiptasia carnea* Andr. Mit 14 Textabb. — Zeitschr. f. Zellforschung und mikroskop. Anatomie. Bd. 4, Heft 3, 1926, S. 313-337.

Portmann, Adolf. Die Kriechbewegung von *Aiptasia carnea*. Ein Beitrag zur Kenntnis der neuromuskulären Organisation der Aktinien. Mit 1 Textabb. — Zeitschr. f. vergl. Physiologie. Bd. 4, Heft 5, 1926, S. 659-667.

Portmann, Adolf. Dedifferenzierung bei Seeanemonen und ihre Bedeutung für das Problem der Axialgradienten. — Rev. suisse zool., tome 34, 1927, p. 161-164.

59. 4 — Mollusken.

Peyer, B[ernhard]. Bestätigung einer von Francesco Redi im Jahre 1684 veröffentlichten Beobachtung. Kurzer geschichtlicher Ueberblick über die Untersuchungen des Geschlechtsapparates der Gastropoden. Ref. — Verh. schweiz. natf. Ges. 109. Jahresvers. Lausanne, 1928, 2. Teil, S. 239-240.

Schaeffer, Cornelia. Untersuchungen zur vergleichenden Anatomie und Histologie der Brachiopodengattung Lingula. — Vierteljahrsschr. natf. Ges. Zürich, Jahrg. 72, 1927, S. 186-196.

59. 51 — Würmer.

Baer, Jean-G[eorges]. Monographie des Cestodes de la famille des Anoplocephalidae. [Avec des fig. et 4 planches accompagnées d'explications.] — Bull. biol. de France et de Belgique, Supplément 10, 1927, VI+241 p.

Baer, Jean-G. Note sur les ténias des autruches. Avec 5 fig. — Bull. Soc. neuchâtel. Sci. nat. Nouv. sér., tome 1^{er}, année 1927. 1928, p. 7-13.

Baer, J[ean]-G. et **Joyeux**, Ch. Deux nouveaux cycles évolutifs de Platodes. (Note préliminaire.) C. R. — Actes de la Soc. helvét. des Sci. nat., 108^e session, Bâle, 1927, 2^e part., p. 197-199.

Burkhalter, Max. Die Verbreitung der freilebenden Erdnematoden in verschiedenen Geländearten im Massif der Rochers de Naye (2045 m.). Diss. Phil. Lausanne. Mit 3 Textfig. — Rev. suisse de Zool., tome 35, 1928, 53 p.

Dubois, Georges. Descriptions de nouveaux trématodes d'oiseaux du genre « Hemistomum ». Avec 4 fig. — Bull. Soc. neuchâtel. Sci. nat. Nouv. sér., tome 1^{er}, année 1927. 1928, p. 33-44.

Fuhrmann, O[tto]. Petasiger Neocomense nov. sp. Une nouvelle espèce d'Echinostomides. Avec 2 fig. — Bull. Soc. neuchâtel. Sci. nat. Nouv. sér., tome 1^{er}, année 1927. 1928, p. 3-6.

Höppli, R. s. **Steiner**, Gotthold.

Joyeux, Ch. v. **Baer**, Jean-G.

Piguet, Emile. Sur quelques Oligochètes de l'Amérique du Sud et d'Europe. Avec 9 fig. — Bull. Soc. neuchâtel. Sci. nat. Nouv. sér., tome 1^{er}, année 1927. 1928, p. 78-101.

Steiner, G[otthold]. Parasitic Nemas on Peanuts in South Africa. With 4 plates. — Centralbl. für Bakteriologie, Abt. 2, Bd. 67, 1926, S. 351-365.

Steiner, G[otthold]. Bathyechiniscus tetricus N. G. N. Sp., ein neuer marinier Tardigrade. Mit 5 Abb. im Text. — Deutsche Südpolar-Expedition 1901-1903, hrg. von Erich von Drygalski. Bd. 18. Zoologie: Bd. 10, 1926, S. 479-581.

Steiner, G[otthold]. *Tylenchus pratensis* and various other Nemas attacking plants. [With fig.] — Journal of agricultural research, Vol. 35, No. 11. Washington, D. C., December 1, 1927. 1928, p. 961-981.

Steiner, G[otthold], and **Hoeppli, R.** Studies on the Exoskeleton of some Japanese marine Nemas. With 16 fig. in the text and 2 plates. — Archiv für Schiffs- und Tropenhygiene. 1926, Bd. 30. S. 547-576.

59. 52/6 — Verschiedene Gliederfüssler.

Menzel, R[ichard]. Zum Auftreten der Harpacticiden-Gattung Maraenobiotus Mrazek auf Java. Ref. — Verh. schweiz. natf. Ges. 108. Jahresvers. Basel, 1927, 2. Teil, S. 194-196.

Robert, Henri. Sur la variabilité de *Daphnia longispina* var. *hyalina* Leydig du lac de Neuchâtel. [Avec 29 fig.] — Bull. Soc. neuchâtel. Sci. nat., tome 51, année 1926. 1927, p. 1-19.

59. 54 — Arachniden, Spinnentiere.

Lessert, R[oger] de. Araignées du Congo. 1^{re} partie. Avec 39 fig. dans le texte. — Rev. suisse zool., tome 34, 1927, p. 405-475.

Motas, C. v. Walter, Charles.

Walter, C[harles]. Hydracariens nouveaux de Madagascar. Avec 6 fig. dans le texte. — Travaux du laboratoire de pisciculture de l'Univers. de Grenoble. Tome 11, année 18, 1926, p. 1-9.

Walter, C[harles]. Hydracariens du Maroc. Avec 28 fig. dans le texte. — Bull. de la Soc. des Sci. nat. du Maroc, tome 6, n° 7-8, 1926, p. 129-157.

Walter, C[harles]. Acarina I Hydracarinae. Avec 5 fig. — In : T. Monod, Contribution à l'étude de la faune du Cameroun. 1^{re} partie ; Faune des Colonies françaises, tome 1^{er}, fasc. 6, 1927, p. 625-631.

Walter, C[harles]. H. Leberts Hydracarinen des Genfersees. — Arch. f. Hydrobiol. Bd. 18, 1927, S. 534-566.

Walter, Charles. Die Milbenfauna der Kleinseen im Flussgebiet der Alm und Steyer. Mit 1 Tafel. — Jahrbuch des oberoesterreichischen Musealvereins, Bd. 82, 1928, p. 395-410.

Walter, C[harles] et Motas, C. Hydracariens nouveaux ou peu connus du Sud-Est de la France. Avec 108 fig. dans le texte. — Travaux du laboratoire de pisciculture de l'Université de Grenoble, tome 11, année 18, 1926, p. 65-163.

59. 57 — Insekten, Allgemeines.

Brohmer, P., Ehrmann, P. und Ulmer, G. Die Tierwelt Mitteleuropas, Band 4 : Insekten, Teil 1, Lfg. 2, Plecopteren, von E. Schönemund. 8. Leipzig, 1927.

Ehrmann, P. s. Brohmer, P.

Handschin, Ed[uard]. Interessante Typen aus dem Insektenreich (*Hemimerus talpoides*, *Termitoxenia punctiventris*). — Mitt. schweiz. entom. Ges. Bd. 14, Heft 1, 1927, S. 38.

Handschin, Eduard. Praktische Einführung in die Morphologie der Insekten. Ein Hilfsbuch für Lehrer, Studierende & Entomophile. Mit 23 Tafeln. VIII+112 S. Berlin, Bornträger, 1928.

Handschin, Ed[uard]. Untersuchungen über die Widerstandsfähigkeit von Tapeten gegenüber Insektenfrass. Mit 2 Fig. — Zeitschr. f. angewandte Entomologie, Bd. 13, 1928, S. 466-476.

Knörzer, A. Berichtigungen zu A. Huber, die wärmeliebende Tierwelt der weiteren Umgebung Basels. — Archiv f. Insektenkunde der Oberrheingebiete und der angrenzenden Länder, vol. 2, 1927, Nr. 4, S. 210-212.

Pictet, Arnold. Société entomologique suisse. [Rapport pour] 1926. — Actes de la Soc. helvét. des Sci. nat. 108^e session, Bâle, 1927, 1^{re} part., p. 93.

Pictet, Arnold. Société entomologique suisse. Rapport sur l'exercice 1927. — Actes de la Soc. helvét. des Sci. nat., 109^e session, Lausanne, 1928, 1^{re} part., p. 85-86.

Ulmer, G. s. Brohmer, P.

59. 571/7 — Verschiedene Insektengruppen.

Wiesmann, R[obert]. Trichopterenlarven als Schädlinge an technisch verarbeitetem Holze. Mit 4 Fig. — Schweiz. Zeitschr. für Forstwesen, Jahrg. 77, 1926, S. 105-110.

59. 5711 — Collembolen.

Handschin, Ed[uard]. Materialien zur Revision der Collembolen. *Sira platani* Nic. Mit 10 Textfig. — Tätigkeitsber. 7, natf. Ges. Baselland, 1926, S. 85-98.

Handschin, Ed[uard]. Collembolen aus Costa Rica. Mit 1 Tafel (IV.) und 5 Textfig. — Entomol. Mitt. Bd. 16, Nr. 2, 1927, S. 110-118.

Handschin, Eduard. Die Oekologie der Collembolenfauna westfälischer Hochmoore. — Zeitschr. f. wissenschaftl. Insektenbiologie. Bd. 22, Nr. 10, 1927, S. 295-310.

Handschin, Eduard. Zur Verbreitung der Collembola. — Verh. natf. Ges. Basel, Bd. 38, 1927, S. 355-366.

Handschin, Eduard. Collembola from Mexico. With 35 Textfig. — Linnean Society's Journal, Zoology, vol. 36, April 1928, p. 533-552.

Handschin, Eduard. Collembolen aus Java, nebst einem Beitrag zu einer Monographie der Gattung *Cremastocephalus* Schbl. Mit 35 Fig. im Text u. 2 Tabellen. — Treubia, vol. 10, liv. 2/3, 1928, p. 245-270.

Handschin, Eduard. Höhlencollembolen aus Bulgarien. [Mit Fig.] — Mitt. aus den Königl. Natwiss. Instituten in Sofia, Bd. 1, 1928, S. 17-27.

Handschin, Eduard. Ueber die von H. Gauthier in den Sümpfen Algeriens gesammelten Collembolen. (Mit 1 Fig.) — Archiv f. Naturgeschichte. Jahrg. 92, 1926. Abt. A. Heft 7. Berlin, 1928, 18 S.

59. 572 — Orthopteren.

Elkind, A. Encore une apparition d'un mâle du genre *Carausius*. C. R. — Actes de la Soc. helvét. des Sci. nat., 108^e session, Bâle, 1927, 2^e part., p. 199-200.

Stäger, Robert. *Mantis religiosa* L. als Musikerin. — Zeitschr. für wissenschaftl. Insektenbiologie. Bd. 13, Nr. 5/8, 1928, S. 162-164.

59. 573 — Odonaten.

Ris, F[riedrich]. *Aeschna subarctica* Walker, eine für Deutschland und Europa neue Libelle (Odon). — Entomol. Mitt. Bd. 16, Nr. 2, 1927, S. 99-103.

Ris, F[riedrich]. Ein neuer *Chlorogomphus* aus China (Odon). Mit 1 Fig. — Entomol. Mitt. Bd. 16, Nr. 2, 1927, S. 100-105.

Ris, F[riedrich]. Libellen aus dem nördlichen und östlichen Spanien gesammelt von Dr. F. Haas in den Jahren 1914-1919. — Senckenbergiana Bd. 9, Heft 1, 1927, S. 23-24.

Ris, F[riedrich]. Die Ausbeute der Deutschen Chaco-Expedition 1925-26. Odonata. Mit 2 Fig. im Text. — Konowia, Bd. 7, 1928, S. 40-42.

Ris, F[riedrich]. Ein neuer *Gomphus* aus Schantung, China (Odon). Mit 4 Fig. im Text. — Entomol. Mitt. Bd. 17, Nr. 4, 1928, S. 273-276.

Ris, F[riedrich]. *Enallagma deserti* Selys, eine vergessene Libelle. Mit 2 Fig. im Text. — Entomol. Mitt. Bd. 17, Nr. 4, 1928, S. 277-282.

Ris, F[riedrich]. Zur Erforschung des persischen Golfes. Beitrag Nr. 8, Libellen (Odonata). — Wiener entomol. Ztg., Bd. 44, 1928, S. 155-164.

Ris, F[riedrich]. Zwei neue Odonaten aus Chile und der argentinischen Kordillere. Mit 12 Fig. im Text. — Entomol. Mitt. Bd. 17, Nr. 3, 1928, S. 162-174.

59. 575 — Hemipteren.

Galli-Valerio, B[runo]. Notes de parasitologie et de technique parasitologique. *Cimex (Acanthia) pipistrelli*. Mit 1 Fig. — Zentralbl. für Bakteriol., etc., Abt. 1, Originale, Bd. 103, 1927, S. 177-182.

Hagmann, G. A larva da *Laternaria phosphorea* L. [Mit 1 Tab.] — Boletim Mus. Rio de Janeiro, vol. 4, No. 2, 1928, p. 1-6.

Hofmänner, B[artholomé]. Beiträge zur Kenntnis der thurgauischen Halbflügler (Hemipteren). — Mitt. thurg. natf. Ges. Heft 27, 1928, S. 49-64.

Menzel, R[ichard]. Restuivingsproef vanuit een vliegtuig op de theeonderneming Malabar. (*Heliopeltis*). Mit 7 Fig. — Arch. f. Theekultur, Nr. 4, 1928, S. 276-284.

59. 576 — Coleopteren, Käfer.

Bänniger, M. *Cicindis john-beckeri* n. spec. (Col. Carab.) — Supplementa entomologica № 16, 1927, S. 119-121.

Bänniger, M. Systematisches Verzeichnis der Gattung *Siagona* sowie einige neue *Ozaenini* und *Scaritini* (Col. Carab. 12. Beitrag z. Kenntnis der Carabini). — Entomol. Blätter, Bd. 24, 1928, S. 55-68.

Bänniger, M. Ueber die *Nebriini* (13. Beitrag z. Kenntnis der Carabini). — Koleopterol. Rundschau, Bd. 14, 1928, S. 1-7.

Bank, Léo J. The anatomical-histological and experimental-biological study of *Thorictus Foreli* Wasm. — Thesis Math. and Nat. Sci. Fribourg. Switzerland. [With fig.] IV+83 p. 8. Fribourg, Impr. Saint-Paul, 1927. Contributions to Myrmecophily No. 1.

Barthe, E. Tableaux analytiques des Coléoptères de la faune franco-rhénane (France, Hollande, Belgique, Région rhénane, Valais). Fam. XLV. Dryopidae. Avec 53 fig. — Miscellanea entomologica, vol. 35, 1927, p. 1-75.

Born, Paul. Die Carabenfauna Norwegens. Mit 1 Karte. — Norsk Entomologisk Tidsskrift, Bd. 2, Heft 1, Oslo 1928, S. 57-76.

Born, Paul. *Carabus Monilis Joergeri* nov. subspec. — Mitt. schweiz. entomol. Ges. Bd. 13, 1927, S. 533-534.

Born, Paul. Die Calosomen und Cychrus Norwegens. — Norsk Entomologisk Tidsskrift, Oslo, Bd. 2, hefte 4, 1928, S. 213-217.

Brocher, Frank. Quelques mots sur les Dytiques à propos du livre du Prof. Korschelt. — Annales de biologie lacustre, tome 15, 1927, p. 85-92.

Reichensperger, A[ugust]. Neue Myrmekophilen nebst einigen Bemerkungen zu bekannten. Mit 4 Fig. Tijdschrift voor entomologie, vol. 70, 1927, p. 303-311.

Reichensperger, A[ugust]. Die Paussiden des belgischen Congogebietes. I. Nachtrag. Avec 1 fig. — Rev. de zool. et botan. africaine, vol. 16, 1928, p. 175-181.

Reichensperger, A[ugust]. Rhysopaussinen aus dem belgischen Congogebiet. Mit 2 Fig. — Rev. de zool. et botan. africaine, vol. 16, 1928, p. 45-49.

Seyfried, Adam P. An anatomical-histological study of the myrmecophilous Histerid Chrysetaerius Jheringi Reichensp(erger). Thesis Sci. Fribourg, Switzerland. [With fig.] 64 p. 8. Laupen near Berne (Switzerland), Polygraphic Company, [1928]. — Contributions to myrmecophily, No. 2.

Vogelsanger, Th[eodor]. Die Staphyliniden. — Mitt. natf. Ges. Schaffhausen, 1925/26, Heft 5, 1926, S. 14-15.

Wiesmann, [Robert]. Untersuchungen zur Biologie u. Bekämpfung des Apfelblütenstechers, *Anthonomus pomorum* L. Mit 4 Fig. u. 6 Tab. — Schweiz. Zeitschrift f. Obst. u. Weinbau, Jahrg. 37, 1928, S. 480-491.

59. 577 — Dipteren.

Bangerter, H[ans]. Dixidae von Bern (Dipl.). — Mitt. schweiz. entom. Ges. Bd. 14, Heft 2, 1928, S. 44-45.

Bangerter, Hans. Mücken-Metamorphosen I. Mit 1 Tafel. — Konowia, Bd. 7, 1928, S. 156-161.

Brocher, F[rank]. A propos de la capture de larves d'Anopheles par les Utriculaires. — Annales de parasitologie humaine et comparée, vol. 5, № 1, 1927, p. 46-47.

Galli-Valerio, B[runo]. Beobachtungen über Culiciden, nebst Bemerkungen über die Tabaniden und Simuliiden. — Centralbl. f. Bakter. Parasit. Infekt. I. Abt. Originale; Bd. 102, 1927, S. 224-226.

Lindner, E. Dr. L. Zürchers Dipteren Ausbeute aus Paraguay: Stratiomyidae. Mit 11 Fig. — Arch. f. Naturgesch. Bd. 92. S. 94-103.

Thomann, Hans. Erfahrungen in der Zucht der Dasselfliege. — Mitt. schweiz. entom. Ges. Bd. 14, 1927, S. 4-5.

59. 578 — Lepidopteren, Schmetterlinge.

Barbey, A[uguste]. Contribution à la biologie des Microlépidoptères phytophages : *Steganoptycha pygmaeana* Hübn. Avec 2 planches. — Rev. zool. agric. et appl., vol. 26, 1927, p. 56-59. — Review of appl. entom., vol. 15, ser. A., 1927, p. 619-620.

Barbey, A[uguste]. La pyrale grise du mélèze est polyphage. [Avec 1 planche.] — Journ. forest. suisse, année 78^e, 1927, p. 247-248.

Becker. Meine Sommerreise 1926 nach dem Engadin. — Internat. entom. Zeitschr. Bd. 21, 1927, S. 41-45.

Bergmann, A. Sammeltage in der Südschweiz im Juli 1926. — Internat. entomol. Zeitschr. Bd. 21, 1927, S. 182-186, 191-197, 203-204.

Beuret, H[enry]. *Lycaena icarus* Rost. ab. *albocuneata* T. M. — Lambillionea, vol. 27, 1927, p. 18.

Beuret, H[enry]. Remarques sur la variation des ocelles du revers chez les Lycènes (suite). — Lambillionea, vol. 27, 1927, p. 5-8, 16, 22-24, 29-32, 38-40, 45-48, 55-64, Corrigenda, № 9-10, 1 p.

Beuret, H[enry]. Biologische und systematische Beiträge zur Geschichte der Lycaeniden I. Eine verkannte Art der Basler Fauna (Gen. *Plebeius* [L] Kluk). Mit 1 Tafel. — Societas entomologica, vol. 43, Nr. 11, 1928, p. 41-42.

Biedermann, R. Descriptions et notes diverses. Avec 3 tab. — Encyclop. entomolog. Lepidopt., vol. 3, 1928, p. 1-10, 95-96.

Brocher, Frank. Notes sur trois microlépidoptères attaquant le poirier. — Bull. Soc. lépidopt. de Genève, vol. 6, 1928, p. 5.

Caractéristique de 1926. — Bull. de la Soc. lépidopt. de Genève. Vol. 5, 1927, p. 152-153.

Caron, J. R. Ein neuer Fund für die schweizerische Gross-Schmetterlingsfauna. — Internat. entom. Zeitschr. Bd. 22, 1928, S. 25.

Corti, A[lfred]. Studien über die Subfamilie der Agrotinae (Lep) XII *Agrotis* (*Lycophotia* ?) *ala* Stdgr., *fugax* Tr., *laetifica* Stdgr., *sollers* Stdgr. und deren Formen. Mit 8 Fig. — Entomol. Mitt. Bd. 16, 1927, S. 60-72.

Corti, A[lfred]. Studien über die Subfamilie der Agrotinae (Lep) XIV. Zwei neue palaearktische Agrotinae. Mit 1 Tab. — Mitt. der Münchener entomol. Ges. Bd. 17, Nr. 1-6, 1927, S. 9-12.

Corti, A[lfred]. Studien über die Subfamilie der Agrotinae (Lep). XV. 5 neue palaearktische Agrotinae. Mit 1 Tab. und 7 Fig. — Entom. Mitt. Bd. 27, 1928, S. 49-60.

Corti, A[lfred]. Studien über die Subfamilie der Agrotinae (Lep) XVI. Drei neue palaearktische Agrotinae. Mit 7 Fig. — Mitt. der Münchener entomol. Ges. Bd. 18, 1928, S. 10-18.

Corti, A[lfred]. Studien über die Subfamilie der Agrotinae (Lep) XVII. *Feltia ripae* Hb und *Feltia exclamatio*nis L und deren Formen. Mit 3 Tafeln [Tafel VII-IX]. — Zeitschr. f. wiss. Insektenbiol. Bd. 22, 1927, S. 273-295.

Corti, A[lfred]. Studien über die Subfamilie der Agrotinae (Lep) XVIII. Ueber die Gattung *Triphaena* Hb. Mit 6 Taf. — Mitt. der Münchener entomol. Ges. Jahrg. 18, 1928, S. 53-61.

Corti, A[lfred]. Studien über die Subfamilie der Agrotinae (Lep) XIX. Mit 1 Tafel. — Deutsche entomol. Zeitschr. Iris, Bd. 42, 1928, S. 320-328.

Culot, Jules. *Acidalia herbariata* F. et *laevigaria* Hb. — Bull. de la Soc. lépidopt. de Genève, vol. 5, 1927, p. 157.

Fischer, E[mil]. Bemerkungen zu *Papilio machaon* L. ab. *estrigata* Maxis. — Entomol. Zeitschr. Bd. 41, 1927, S. 335.

Fischer, E[mil]. *Celerio hybr. euphaes rosea* Fisch. — Societas entomologica vol. 42, 1927, p. 1.

Fischer, E[mil]. Zur Ansiedelung des *Parn. apollo* L. in Schlesien und des *Attacus cynthis* L. in Mitteleuropa. — Entomolog. Rundschau. Jahrg. 44 (1927). Nr. 2, 6 S.

Fischer, E[mil]. Zur Einwanderung von *Colias edusa* F., *Pyrameis cardui* L. und *Celerio livornica* Esp. im Sommer 1928 mit Angaben über deren Zucht. (Lep). — Entomol. Zeitschr. Bd. 42, 1928, S. 212-214.

Fischer, Emil s. Goldschmidt, Richard.

Fletcher, T. B. Some Swiss butterflies in 1925 and 1926. — Entom. record and journal of variation, vol. 39, 1927, p. 51-57, 82-91, 109-116.

Fletcher, T. B. Some Swiss Micro-Lepidoptera. — Entom. Record and journal of variation, vol. 39, 1927, 33-37.

Goldschmidt, Richard und **Fischer, E[mil].** Erblicher Gynandromorphismus bei Schmetterlingen. Mit 1 Textabb. und Tafel 1 und 2. — Wilhelm Roux' Archiv f. Entwicklungsmechanik der Organismen, Bd. 109, Heft 1, 1927, IV+13 S.

Haig-Thomas, P. The more local butterflies of Switzerland. — Entom. record and journal of variation, vol. 39, 1927, p. 159-161, 165-167.

Higgins, L. G. A hunt for *Erebia flavofasciata*. — The entomologist, vol. 60, 1927, p. 78-80.

Joannis, J. de. Pyralidae d'Afrique australe principalement du district de Lourenço-Marquès. Avec 2 planches. — Bull. Soc. lépidopt. de Genève. Vol. 5, fasc. 4, 1927, p. 181-256. — Mitt. Schweiz. entomol. Ges. Bd. 14, Heft 1, Beilage, 1928.

Kehrmann, F[ritz]. Neue Entdeckungsreisen ins Land der Lycaeniden. *Lyc. thitonus* Hb. (*eros* 6), *pheretes* Hb. (*orbitulus* Pr) et *minimus*. — Mitt. Schweiz. entomol. Ges. Bd. 14, Heft 2, 1928, S. 41-44.

Kiebler, [Ulrich]. Beobachtungen über das Auftreten des Frostspanners im Herbst 1926 (Kt. Schaffhausen). — Schweiz. Zeitschr. für Obst- und Weinbau, Jahrg. 36, 1927, S. 21-24.

Kiebler, [Ulrich]. Beobachtungen betr. Frostspanner im Frühjahr 1927 (Umgebung von Schaffhausen). — Schweiz. Zeitschr. für Obst- und Weinbau. Jahrg. 36, 1927, S. 207-210.

Leuzinger, Hans. Observations sur les deux espèces de vers de la vigne « *Conchyliis ambiguella* » (*Cochylis*) et *Polychrosis botrana* (*Eudemis*) et la lutte entreprise contre ces deux ennemis du vignoble, dans le canton du Valais en 1925. Avec 2 planches. — Bull. de la Murith., Soc. valais. Sci. nat. fasc. 43, 1926, p. 53-90.

Leuzinger, Hans. Versuche zur Heu- und Sauerwurmbekämpfung im Wallis. [Mit 2 Fig.] — Schweiz. landw. Monatsh. Jahrg. 5, 1927, S. 295-298.

Müller-Rutz J[akob]. Die Schmetterlinge der Schweiz. 5. Nachtrag. Kleinschmetterlinge. — Mitt. Schweiz. entomol. Ges. Bd. 13, Heft 10, 1927, S. 499-533.

Pfähler-Ziegler, H. und **Stierlin**, Robert. Die Schmetterlingsfauna des Kantons Schaffhausen und der angrenzenden Gebiete. — Mitt. natf. Ges. Schaffhausen, Heft 6, 1927, S. 33-85.

Pfaff, G. Ueber Erebien. — Lepidopterol. Rundschau, Bd. 1, 1927, S. 67-69, 76-78.

Pictet, Arnold. *Erebia glacialis* Esp. et *alecto* Hb. au Parc National (Note préliminaire). — Bull. de la Soc. lépidopt. de Genève, vol. 5, 1927, p. 155-156.

Pictet, Arnold. La variation des papillons au Parc national suisse et ses rapports avec le Mendéisme. Avec 1 carte [dans le texte]. — Rev. Suisse de Zoologie. Vol. 34, 1927, p. 193-206.

Pictet, Arnold. Localisation de la variation de quelques papillons au Parc national suisse (Note préliminaire). — Mitt. schweiz. entomol. Ges. Bd. 14, 1927, S. 17-20.

Pictet, Arnold. Migrations de papillons au Parc national suisse. — Bull. de la Soc. lépidopt. de Genève, vol. 5, 1927, p. 148-149.

Pictet, Arnold. Présentation de chenilles vivantes provenant d'un croisement de *Lasiocampa quercus* × *alpina*. — Bull. de la Soc. lépidopt. de Genève, vol. 5, 1927, p. 154-155.

Pictet, Arnold. Sur une importante concentration numérique de papillons au Parc national suisse. — Actes de la Soc. helvét. des Sci. nat. 108^e session, Bâle, 1927, 2^e part., p. 193-194.

Pictet, Arnold. A propos d'une curieuse aberration de *Parnassius apollo* de la région limitrophe du Parc national. — Bull. de la Soc. lépidopt. de Genève, vol. 6, 1928, p. 10-11.

Pictet, Arnold. Le déterminisme des proportions numériques entre les divers composants d'une population mixte de Lépidoptères. Résumé. — Rev. suisse de zool., tome 35, 1928, p. 241-246.

Pictet, Arnold. Les conditions du déterminisme des proportions numériques entre les composants d'une population polymorphe de Lépidoptères. Avec 1 planche. — Rev. suisse zool., tome 35, 1928, p. 473-505.

Pictet, Arnold. Sur la distribution d'*Erebia nerine* Frr. et de ses races au Parc national suisse. — Bull. de la Soc. lépidopt. de Genève, vol. 6, 1928, p. 2-3.

Prout, Louis-B. Nouvelles Geometridae africaines de la collection Audéoud. Avec 1 planche col. — Bull. de la Soc. lépidopt. de Genève, vol. 6, 1928, p. 19-32.

Rehfous, Marcel. Chasses sur la Riviera italienne aux environs de Sestri Levante, en août 1926. — Bull. de la Soc. lépidopt. de Genève, vol. 5, 1927, p. 153-154.

Rehfous, Marcel. Communication sur *Zygaena stoechadis*, etc. — Bull. de la Soc. lépidopt. de Genève, vol. 5, 1927, p. 155.

Rehfous, Marcel. Contribution à l'étude de la biologie de *Hesperia Malvoïdes Elw.* — Bull. de la Soc. lépidopt. de Genève, vol. 5, 1927, p. 150-151.

Rehfous, Marcel. Course à Martigny les 23 et 24 mai 1926. — Bull. de la Soc. lépidopt. de Genève, vol. 5, 1927, p. 151-152.

Rehfous, Marcel. Chasses à Sestri Levante en 1926. — Bull. de la Soc. lépidopt. de Genève, vol. 6, 1928, p. 6-7.

Rehfous, Marcel. Chasses au Rubly et au Vanil Noir près de Rougemont. — Bull. de la Soc. lépidopt. de Genève, vol. 6, 1928, p. 13.

Rehfous, Marcel. Note sur une Pyralide, *Merina polygonalis*. — Bull. de la Soc. lépidopt. de Genève, vol. 6, 1928, p. 4.

Rehfous, Marcel. Présentation de quelques Crambus de la région genevoise. — Bull. de la Soc. lépidopt. de Genève, vol. 6, 1928, p. 4-5.

Reverdin, J.-L. Un Rhopalocère nouveau pour la faune de France. *Epi-nephela rhamnusia* Frr. var *intermedia* Stgr. Avec planche 12. — L'amateur des papillons vol. 3, Le Corriot près Dorcelle (Lot), 1928, p. 308-311.

Ris, F[riedrich]. Ueber die Generationen von *Pieris napi* (Lep). — Mitt. Schweiz. entomol. Ges. Bd. 14, 1927, S. 20-36.

Romieux, Jean. Généralités sur la faune lépidoptérologique du Brésil. — Bull. de la Soc. lépidopt. de Genève, vol. 5, 1927, p. 147.

Romieux, Jean. La famille des Hypénides. — Bull. de la Soc. lépidopt. de Genève, vol. 5, 1927, p. 155.

Romieux, Jean. Les papillons de la région forestière aux environs de Barbacena (Brésil). — Bull. de la Soc. lépidopt. de Genève, vol. 5, 1927, p. 148, 151, 155 ; vol. 6, 1928, p. 4, 11-12.

Romieux, Jean. Considérations sur notre faune régionale, tirées du catalogue dans son état présent. — Bull. de la Soc. lépidopt. de Genève, vol. 6, 1928, p. 12.

Romieux, Jean. Présentation de Noctuelles rares capturées à Genève. — Bull. de la Soc. lépidopt. de Genève, vol. 6, 1928, p. 5.

Romieux, Jean. a) Rapport sur les courses des 15 et 22 mai 1927. b) Comparaison entre les *Limenitis* et le genre américain *Adelpha*. — Bull. de la Soc. lépidopt. de Genève, vol. 6, 1928, p. 8.

Seiler, J[akob]. Ergebnisse aus der Kreuzung parthenogenetischer und zweigeschlechtiger Schmetterlinge. Mit 12 Abb. — Biol. Zentralbl. Bd. 47, 1927, S. 426-446.

Stierlin, Robert. Ueber Zygaenen. — Mitt. natf. Ges. Schaffhausen, 1925/26, 5. Heft, 1926, S. 12-14.

Stierlin, Robert s. Pfähler-Ziegler, H.

Strand, Embrik. Bemerkungen zu dem vorhergehenden Artikel von Dr Wehrli über eine verkannte Psychidenart. — Entomol. Zeitschr. Bd. 41, 1927, S. 332-333.

Vorbrodt, Karl. Beiträge zur Kenntnis der Gross-Schmetterlingsfauna des Lötschentales. — Internat. entomol. Zeitschr. Bd. 20, 1927, S. 337-340, 345-348, 353-356, 369-373, 385-387, 394-397, 405-408, 417-419, 425-429, 433-435.

Vorbrodt, Karl. Alpine Bestandteile der Schmetterlingsfauna des Hochjura. — Internat. entomol. Zeitschr. Bd. 22, 1928, S. 217-220, 225-229, 233-234.

Vorbrodt, Karl. Die Schmetterlinge der Schweiz (6. Nachtrag). — Mitt. der Schweiz. entomol. Ges., Bd. 14, 1928, S. 46-84.

Vorbrodt, Karl. Ueberwinterungsstadium von *Larentia firmata* Hb., *obeliscata* Hb. und *fluctuata* L. — Lepidopterol. Rundschau, Bd. 2, 1928, S. 124-126.

Warnecke, G. Gibt es xerothermische Relikte unter den Makrolepidopteren des Oberrheingebietes von Basel bis Mainz ? (Kritische Besprechung der Arbeit von Huber: die wärmeliebende Tierwelt der weiteren Umgebung Basels). Mit 6 Karten. — Arch. f. Insektenkunde des Oberrheingebietes und der angrenzenden Länder. Bd. 2, 1927, S. 81-119.

Wehrli, Eugen. Ein weiterer Streifzug in die andalusischen Gebirge. Beitrag zur Geometridenfauna Andalusiens. — Deutsche entomol. Zeitschr. Iris, Bd. 41, 1927, S. 49-80.

Wehrli, E[ugen]. Eine verkannte Psychidenart aus den Pyrenäen : *Cochliotheeca nylanderi* nom. nov. = *Apterona helix* Nyl = *Apt. pusilla* auct. nec Speyer. — Entomol. Zeitschr. Bd. 41, 1927, S. 329-332.

Wehrli, E[ugen]. Einige interessante Acidalien und Eupitheciens aus der Sierra Nevada (Esp.). — Internat. entomol. Zeitschr. Bd. 20, 1927, S. 340-343, 348-351.

Wehrli, Eugen. Neue Psychiden und Geometriden. — Internat. entomol. Zeitschr. Jahrg. 21, 1927, S. 454-457.

Wehrli, E[ugen]. Erwiderung zu den « Bemerkungen zum Artikel von Dr Wehrli über eine verkannte Psychidenart » von Prof. E. Strand E. Z. Bd. 41, S. 332-333. — Entomol. Zeitschr. Bd. 41, 1928, S. 381-383.

Wehrli, Eugen. Synonyma zur Gattung *Pingarmia* Sterneck und zur Art *transiens* Sterneck (Iris XL, 1927, p. 147 et f.) Mit 2 Fig. — Internat. entomol. Zeitschr. Bd. 21, 1928, S. 403-405.

Wehrli, Eugen. Zwei neue Nychiodes-Arten (Lepid. geometr.). — Internat. entomol. Zeitschr. Jahrg. 22, 1928, S. 385-387.

Wiesmann, Robert. Die beiden Knospenwickler *Tmetocera* (*Eucosma*) *ocellana* F. und *Olethreutes variegana* Hb. als Knospenschädlinge der Apfelbäume und ihre Bekämpfung im Wallis 1926. Mit 8 Fig. im Text. — Anzeiger für Schädlingskunde. Jahrg. 3, 1927, S. 87-91, 103-108.

Wiesmann, R[obert]. Die beiden Knospenwickler : *Tmetocera* (*Eucosma*) *ocellana* F. und *Olethreutes variegana* Hb. als Knospenschädlinge der Apfelbäume im Wallis. 1926-1927. Mit 9 Fig. — Schweiz. Zeitschr. f. Obst- u. Weinbau. Jahrg. 36, 1927, S. 527-532.

Wiesmann, Rob[ert]. Die beiden Knospenwickler *Tmetocera* (*Eucosma*) *ocellana* F. und *Olethreutes variegana* Hb. als Knospenschädlinge der Apfelbäume und ihre Bekämpfung im Wallis 1928. — Mitt. schweiz. entomol. Ges. Bd. 14, 1927, S. 14-16.

Wiesmann, [Robert]. Untersuchungen über die Biologie und Bekämpfung der Obstmade (*Carpocapsa pomonella* L) in den Jahren 1926-27. Mit 4 Fig. — Schweiz. Zeitschr. f. Obst- u. Weinbau. Jahrg. 36, 1927, S. 508-519.

W[iesmann], R[obert]. Die Kirschblütenmotte (*Argyresthia ephippiella* F), ein wichtiger, aber wenig bekannter Kirschenschädling. Mit 3 Fig im Text. — Schweiz. Zeitschr. für Obst- und Weinbau. Jahrg. 37, 1928, S. 256-261.

Wiesmann, R[obert]. Eine 2. Obstmadengeneration in Sicht? — Schweiz. Zeitschr. für Obst- und Weinbau, Jahrg. 37, 1928, S. 310-312.

Wiesmann, R[obert]. Untersuchungen über die Bekämpfung der Kirschbaumkrankheiten in Eiken (Fricktal) im Jahre 1927. (*Argyresthia ephippiella* F u. *Cheimatobia brumata* L). Mit 8 Fig. — Schweiz. landw. Monatsh. Jahrg. 6, 1928, S. 143-149.

59. 579 — Hymenopteren, Hautflügler.

Alfonsus, Alois. Bilder von der amerikanischen Landwirtschaft. Die Bienenzucht. [Mit 9 Abb.] — Schweiz. landw. Monatsh. Jahrg. 5, 1927, S. 165-168.

Bugnion, Ed[ouard]. La biologie des bourdons. Avec 5 fig. dans le texte. — Riviera scientifique. Bull. de l'associat. des naturalistes de Nice et des Alpes maritimes. 14^e année, 1927, 33 p.

Bugnion, E[douard]. Les glandes salivaires de l'abeille et des Apiaires en général. Avec 1 planche (portr.) et 30 fig. dans le texte. — Montfavet (Vaucluse). Librairie de vulgarisation apicole, 1928, 64 p.

Falloz, L. et Ferrière, Ch[arles]. Hyménoptères du mont Pilat. — Bull. de la Soc. entomol. de France, 1927, p. 120-124.

Ferrière, Charles. Braconides de la Suisse. — Mitt. schweiz. entomol. Ges. Bd. 14, 1927, S. 5-14.

Ferrière, Ch[arles]. Chalcidiens parasites de la Cochenille du Pin (*Leucaspis pini* Hart). Avec 5 fig. dans le texte. — Rev. suisse de zool., tome 34, 1927, p. 55-67.

Ferrière, Ch[arles]. Note sur un Diapriide (Hyménoptère), hôte de *Solenopsis fugax* Latr. Avec 2 fig. — Konowia, Bd. 6, 1927, p. 282-286.

Ferrière, Ch[arles]. Parasites de *Perrisea pyri* Bouché (Dipt, Cecidom). — Bull. entomol. research., vol. 17, 1927, p. 421-422.

Ferrière, Ch[arles]. Notes on some Chalcid parasites of Lac-insects. Avec 3 fig. — Bull. of entomolog. research., vol. 19, 1928, p. 171-176.

Ferrière, Ch[arles] v. Falloz, L.

Ferrière, Ch[arles] et Voukassovitch, P. Sur les parasites des Aphides et leurs hyperparasites. — Bull. de la Soc. entomol. de France. 1928, p. 26-29.

Graenicher, S. Bees of the genus *Halictus* from Miami, Florida. — *Psyche* vol. 34, 1927, p. 203-208.

Graenicher, S. On the biology of the parasitic bees of the genus *Coelioxys* (Hym. Megachil). — *Entomological News*, vol. 38, 1927, p. 231-235, 273-276.

Graenicher, S. New bees from the Miami region of Florida (Hym). — *Entomological News*, vol. 39, 1928, p. 279-284.

Leuenberger, Fritz. Die Biene. Gemeinverständliche Darstellungen über den Körperbau und das Leben der Honigbiene. Mit über 100 Abb. 152 S. 8. Aarau, H. R. Sauerländer & Co., 1928.

Leuzinger, Hans. L'acariose des abeilles en Valais, 1922-1928. — *Bull. de la Murith. Soc. valais. Sci. nat. fasc. 45, années 1927-1928.* 1928, p. 131-151.

Menzel, R[ichard]. Ueber Teeschädlinge in Niederländisch Indien und ihre Bekämpfung. IV. Zur weiteren Kenntnis des Capsidenparasiten *Euphorus helopeltidis* Ferrière. Mit 3 Fig. — *Zeitschr. für angewandte Entomologie* Bd. 14, S. 86-90.

Menzel, R[ichard]. Ueber den Nestbau von *Sceliphron*. Mit 1 Textfig. — *Rev. suisse zool.*, tome 35, 1928, p. 265-271.

Morgenthaler, Otto. Beiträge zur Kenntnis der Bienenkrankheiten. ([Nr.] 1 u. 2.) — *Archiv für Bienenkunde*, Bd. 8, 1927, 26 S.

Morgenthaler, Otto. Le malattie delle Api ed il Microscopio nella lotta contro il Nosema e l'Acariosi. Raccolta delle conferenze tenute a Bellinzona, in aprile 1925. [Illustrato. Pubblicato dalla] Società Ticinese di apicoltura, Bellinzona. 55 p. 8. Bellinzona, Leins & Vescovi, 1926.

Morgenthaler, O[tto]. Bienenkrankheiten im Jahre 1927. — *Schweiz. Bienen-Ztg.* N. F. Jahrg. 51, 1928, S. 229-238.

Rühl, M[aria]. Liste neuerdings beschriebener und gezogener Parasiten und ihre Wirte. — *Societas entomologica*, vol. 42, 1927, p. 24, 28, 31-32, 35-36, 39-40, 44, 47-48, vol. 43, 1928, p. 4, 16, 36, 44.

Schulthess Rechberg, A[nton] von. Contribution à la connaissance de la faune des Hyménoptères de l'Afrique du Nord. 2^e partie. Fossores. — *Bull. de la Soc. d'hist. nat. de l'Afrique du Nord*, tome 17, 1926, p. 206-219.

Schulthess Rechberg, A[nton] von. Fauna Sumatrensis. Beitrag Nr. 52. Vespidae. Mit 11 Fig. im Text. — *Supplementa entomologica* Nr. 16, 1927, p. 81-92.

Schulthess Rechberg, Anton von. Zur Erforschung des persischen Golfes. Beitrag Nr. 11. Hymenopteren, Vespiden und Sphegiden. Mit 6 Fig. — *Stettiner entomolog. Ztg.* Jahrg. 88, 1927, p. 297-304.

Schulthess Rechberg, Anton von. Beiträge zur Kenntnis nordafrikanischer Hymenopteren. Mit 3 Fig. — *Eos, revista española de entomología*, vol. 4, 1928, p. 64-92, 405-410.

Schulthess Rechberg, Anton von. Die von der Zweiten deutschen Zentral-Afrika-Expedition 1910/1911 mitgebrachten Vespiden. — *Senckenbergiana*, Bd. 10, 1928, S. 95-100.

Schulthess Rechberg, Anton von. Zur aethiopischen Vespidenfauna (Hym) *Rhynchia synagroidea et affinia*. Mit 22 Fig. im Text. — *Deutsche entomol. Zeitschr.* 1928, S. 305-335.

Voukassovitch, P. v. Ferrière, Charles.

59. 5796 — Formiciden, Ameisen.

Bugnion, Ed[ouard]. Les pièces buccales, le sac infrabuccal et le pharynx des fourmis (suite). Avec 54 fig. dans le texte. — *Folia myrmecologica et termitologica*, vol. 1, 1927, p. 59-71, 73-88, 105-134.

Bugnion, E[douard]. Les organes bucco-pharyngés de la fourmi coupe-feuilles du Brésil « *Atta sexdens* » Lin. — *Actes de la Soc. helvét. des Sci. nat.* 109^e session, Lausanne, 1928, 2^e part. p. 200.

Kutter, H[einrich]. Ein myrmekologischer Streifzug durch Sizilien. — *Folia myrmecol. et termitologica*, vol. 1, 1927, p. 94-104, 135-136.

Menzel, R[ichard]. Ameisen als Bundesgenossen der Pflanzer. Mit 4 Fig. — *Anzeiger für Schädlingskunde*, Bd. 3, 1927, S. 111-114.

Reichensperger, A[ugust]. Eigenartiger Nestbefund und neue Gastarten neotropischer *Solenopsis*-Arten. — *Folia myrmecologica et termitologica*, vol. 1, 1927, p. 47-51.

Santschi, F[élix]. Quelques fourmis nord-africaines. Avec 3 fig. dans le texte. — *Bull. de la Soc. d'hist. nat. de l'Afrique du Nord*, tome 17, 1926, p. 229-236.

Santschi, F[élix]. A propos du *Tetramorium caespitum* L. — *Folia myrmecologica et termitologica*, vol. 1, 1927, p. 52-58.

Santschi, F[élix]. Notes myrmécologiques. — *Bull. de la Soc. entom. de France*, 1927, p. 126-128.

Santschi, F[élix]. Revision des *Messor* du groupe *instabilis* Sm. Avec 17 fig. — *Boletín de la Socied. española de historia natural*, vol. 27, 1927, p. 225-250.

Santschi, F[élix]. Revision myrmécologique I-III. — *Bull. et annales de la Soc. entom. de Belgique*, vol. 67, 1927, p. 240-248.

Santschi, F[élix]. Description de nouvelles fourmis éthiopiennes. (4^e note). Avec 4 fig. — *Rev. de zool. et botan. africaines*, vol. 16, 1928, p. 54-69, 191-213.

Santschi, F[élix]. Formicidae with 9 fig. — Insects of Samoa and other terrestrial Arthropoda. Part. 5, 1928, p. 41-58.

Santschi, F[élix]. Fourmis de Sumatra, récoltées par M. J. B. Corporaal. Avec 2 Fig. — Tijdschrift voor entomol. Vol. 71, 1928, p. 119-140.

Santschi, F[élix]. Fourmis des îles Fidji. Avec 2 fig. dans le texte. — Rev. suisse zool., tome 35, 1928, p. 67-74.

Santschi, F[élix]. Nouvelles fourmis de Chine et du Turkestan russe. — Bull. et annales de la Soc. entom. de Belgique, vol. 68, 1928, p. 31-46.

Santschi, F[élix]. Quelques nids de fourmis du Muséum d'histoire naturelle de Paris. Avec 4 fig. — Annales des Sci. nat. zool., sér. 10, vol. 11, 1928, p. 247-259.

Stäger, R[obert]. Aus dem Leben des *Tapinoma erraticum* Latr. Mit 1 Abb. — Zeitschr. f. wiss. Insektenbiol. Bd. 22, 1927, S. 49-55.

Stäger, Robert. *Anergates atratulus* Schenck am Mittelmeer (Hym. Form.). — Zeitschr. f. wiss. Insektenbiol. Bd. 23, 1928, S. 162-164.

Stäger, Robert. Beiträge zur Biologie von *Messor barbarus* L. *Messor instabilis* var. *bouvieri* Bondroit et *Pheidole pallidula* Nyl. Mit 2 Fig. — Zeitschr. f. wiss. Insektenbiol. Bd. 23, 1928, S. 65-94.

Stäger, Rob[ert]. Ein neuer Nesttypus bei der Ernteameise (*Messor barbarus*). — Verh. schweiz. natf. Ges. 109. Jahresvers. Lausanne, 1928, 2. Teil, S. 198-199.

59. 6 — Vertebrata. Allgemeines u. mehrere Gruppen.

59. 7 — Fische.

Follmann, Joseph. Ueber den Bau der Magenschleimhaut der Forelle und einigen karpfenähnlichen Fische. — Diss. Med. Bern. [Mit 2 Tabellen und 4 Tafeln.] I+31+6 Bl. fol. [Bern 1928.] In *Maschinenschrift*.

Musy, M[aurice]. La Loche franche (*Nemachilus barbatulus* L.). — Bull. Soc. fribourg. Sci. nat. vol. 28, 1927, p. 30.

Reichel, Manfred. Étude anatomique du *Phreatobius cisternarum* Goeldi, Silure aveugle du Brésil. Avec les planches 2 à 6 et 15 fig. dans le texte. — Rev. suisse zool., tome 34, 1927, p. 285-403.

Surbeck, G[eorg]. Der Hecht und die Bewirtschaftung unserer grösseren Seen. — Schweiz. Fischerei-Ztg., Jahrg. 1927, Nr. 5, 12 S.

Surbeck, G[eorg]. Weitere Untersuchungen an Gangfischen (*Coregonus macrophthalmus* Nüsslin) des Bodensees (Obersees). Bearb. im Auftrage der internat. Sachverständigen-Kommission für die Fischerei im Bodensee. — Schweiz. Fischerei-Ztg., Jahrg. 1928, Nr. 8-9, 19 S.

59. 76/81 — Amphibien und Reptilien.

Ponse, K[itty]. L'évolution de l'organe de Bidder et la sexualité chez le crapaud. — Rev. suisse de zool., tome 34, 1927, p. 217-220.

Stohler, R[udolf]. Die Chromosomen der einheimischen Bufonen. Ref. — Verh. schweiz. natf. Ges. 108. Jahresvers. Basel, 1927, 2. Teil, S. 192-193.

Stohler, R[udolf]. Die Chromosomen der mitteleuropäischen Kröten (*Bufo viridis* Laur., *B. calamita* Laur. und *B. vulgaris* Laur.) [Mit 3 Abb.] — Biolog. Zentralblatt, Bd. 47. Heft 11, 1927, IV S.+S. 695-702.

Stohler, Rudolf. Cytologische Untersuchungen an den Keimdrüsen mittel-europäischer Kröten (*Bufo viridis* Laur., *B. calamita* Laur. *B. vulgaris* Laur.). Diss. phil. Basel, Mit 20 Textabb. u. 6 Tafeln. — Zeitschr. f. Zellforschg. u. mikroskop. Anatomie, Bd. 7, Heft 3, 1928, S. 400-475.

59. 82 — Vögel.

Brettscher, K[onrad]. Vorweisung einer Karte über den Frühlingszug des Kuckucks in Mitteleuropa. — Vierteljahrsschr. natf. Ges. Zürich, Jahrg. 72, 1927, 2. Teil, Sitz.-Ber. S. XVI.

Brettscher, K[onrad]. Karte des Frühlingszuges der Mehlschwalbe in Mittel-europa. — Vierteljahrsschr. natf. Ges. Zürich, Jahrg. 73, 1928, Sitzungs-ber. S. XV-XVI.

Haecker, Valentin. Phänanalytische Untersuchungen über Hochgebirgs- und Tieflandsvögel mit besonderer Berücksichtigung der Schilddrüse. [Mit Fig.] — Zeitschr. f. induktive Abstammungs- und Vererbungslehre. Bd. 43, 1926, Heft 2, S. 121-170.

Jouard, Henri. La mésange alpestre. [2 parties.] — Revue française d'Orni-thologie, N°s 189 à 197 et série II, 18^e année, N°s 205 à 210. 1925-1926. — [1^{re} partie, avec 1^{re}] Annexe. 78 p. 1925. — [2^e partie :] 2^e An-nexe. 50 p. 1926.

Jouard, Henri. Que faut-il entendre par « mésange alpestre » ? — Bull. de la Soc. zool. de Genève, Tome 3, Fasc. 6, Janvier 1927. 9 p.

Mühlemann, Hans. Die Vögel des Seelandes. Nach eigenen, langjährigen Beobachtungen. [Mit 16 Tafeln.] — Monographien zur Heimatkunde des Seelandes, Nr. 3, 1927, 113 S.

Steiner, H[ans]. Eigentümlichkeiten im Bau des Vogelflügels und ihre Bedeutung für das Problem der Abstammung der Vögel. — Viertel-jahrsschr. natf. Ges. Zürich, Jahrg. 72, 1927, 2. Teil, Sitz.-Ber. S. XI-XIII.

59. 9 — Säugetiere.

- Ackerknecht**, Eberh[ard]. Harn- und Geschlechtsapparat der Säugetiere. Sitz.-ber. — Mitt. natf. Ges. Schaffhausen, 1926/27, Heft 6, 1927, S. 3-4.
- Angst**, Jakob. Das Herz des Hausschafes (*Ovis aries L.*). Mit 7 Abb. im Text. Diss. Vet.-Med. Univ. Zürich. — Morpholog. Jahrbuch. Bd. 59, Heft 2/3, 1928, S. 209-252.
- Bloch**, I[saac]. Der grosse Kamtschatka-Bär im Solothurner Museum. [Mit 1 Abb.] — Solothurner Zeitung 1926, Nr. 97, 7 S.
- Bütkofer**, Ernst. Unsere Nager. [Illustriert.] IV+24 S. 8. Bern, P. Haupt, 1928. — Schweizer Realbogen, Heft 7.
- Collaud**, Jules. Contributions à l'étude des origines, de l'histoire et des caractères craniens du bétail bovin tacheté suisse. [Avec des fig.] Thèse Sci. techn. École polyt. Zurich. — Annuaire agricole de la Suisse 1928, 86 p.
- Frei**, Othmar. Bau und Leistung der Ballen unserer Haussäugetiere. Mit 24 Abb. im Text. Diss. Vet.-Med. Univ. Zürich. — Morpholog. Jahrbuch. Bd. 59, Heft 2/3, 1928, S. 253-296.
- Stauffacher**, H. Der Maul- und Klauenseuche-Erreger. Mit 8 Textfig. — Rev. suisse zool., tome 34, 1927, p. 207-216.
- Waldmeier**, Eugen. Das Rehherz. (*Cervus capreolus L.*) Mit 6 Abb. im Text. Diss. Vet. Med. Univ. Zürich. — Morpholog. Jahrbuch. Bd. 59, Heft 4, 1928, S. 567-598.