

Zoologie

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

Objektyp: **Article**

Zeitschrift: **Bibliographie der Schweizerischen naturwissenschaftlichen Literatur**

Band (Jahr): **8 (1932)**

PDF erstellt am: **10.08.2024**

Persistenter Link: <https://doi.org/10.5169/seals-414581>

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.

59 — ZOOLOGIE

Entomologie zusammengestellt von Th. Steck (Bern).

59 (0) — Allgemeine Literatur.

Archives suisses d'Ornithologie — Schweizerisches **Archiv** für Ornithologie. [Vol. 1, fasc. 1 : juillet 1932.] 2 fois par an. Berne, Secrétariat de l'Ala, Spitalgasse, 26.

Bibliographia Zoologica edidit Concilium Bibliographicum. Vol. 41. 1931, 480 p.

Bulletin ornithologique romand ; publié par « Nos oiseaux », société romande pour l'étude et la protection des oiseaux. [Tome 1, fasc. 1 : août 1932.] Annuel. Genève, Prof. Dr. Maurice Boubier, chemin Brasier, Grange-Canal et Neuchâtel, Impr. Delachaux et Niestlé S. A.

Hescheler, K[arl]. Das zoologische Museum der Universität Zürich und seine Aufgaben. — Vierteljahrsschr. natf. Ges. Zürich, Jahrg. 77, 1932, S. 144-154.

59. 092 — Biographien.

Brun, R. : August Forel †. [Mit 1 Tafel.] — Mitt. deutsch. entomolog. Ges. Bd. 2, 1932, S. 129-136.

Bugnion, E[douard] : Auguste Forel, 1848-1931. Souvenirs myrmécologiques recueillis. — Bull. Soc. entomol. suisse, vol. 15, 1931, p. 156-193.

Carl, J[ohann] : Henri Blanc. [Notice nécrologique.] — C. R. Soc. phys. et hist. nat., Genève, vol. 49, 1932, p. 6-7.

D[onisthorpe], H. Obituary Auguste Forel. — Entom. record and journal of variation, vol. 43, 1931, p. 176.

Kutter, H[einrich]. Verzeichnis der entomologischen Arbeiten von Professor Dr August Forel. — Mitt. schweizer. entomol. Ges., Bd. 15, 1931, S. 180-192.

Nicollier, M. : Alphonse Gaud, 1854-1932. — Bull. de la Murith. Soc. valais. Sci. nat., fasc. 49, années 1931-1932. 1932, p. 108-109.

Reisser : Dr Arnold Corti †. — Zeitschr. des österr. Entomologen-Vereines. Jahrg 17, Nr. 11, 1932, S. 73-74.

Schneider-Orelli, Otto : Dr Arnold Corti, 1873-1932. Mit Verzeichnis der entomolog. Publikationen Corti's. — Mitt. schweizer. entomol. Ges., Bd. 15, 1932, S. 335-338.

Schneider-Orelli, O[tto]. Zur Erinnerung an Wilhelm Winterhalter. — Mitt. schweizer. entomol. Ges., Bd. 15, 1932, S. 212-213.

Valle, K. J. : Fritz Ris. Notulae entomologicae, vol. 12, Helsingfors 1932, p. 28-31 (finnisch).

Weilenmann, Eugen : Arnold Corti, 1873-1932. Mit Publikationsliste, zusammengestellt von U[rich] A[rnold] Corti jun. (Notizen zur schweizer. Kulturgeschichte von Hans Schinz und Konrad Ulrich. Nekrologe.) — Vierteljahrsschr. natf. Ges. Zürich, Jahrg. 77, 1932, S. 278-281.

59. 1 — Allgemeine Zoologie.

59. 11 — Physiologie.

Favre, L. Les effets physiologiques de l'acide carbonique durant l'incubation chez l'oiseau et la leçon que nous en pouvons tirer pour l'homme. — Nos oiseaux, vol. 11, 1930-1932, p. 89-95.

Krüger, Paul. Weitere Beiträge über die Faktoren des Wärmehaushaltes der Poikilothermen. Mit 3 Textabb. — Zeitschr. f. Morphologie und Oekologie der Tiere, Bd. 22, Heft 4, 1931. S. 759-773.

R[ichard], A[lfred]. Le rôle de l'acide carbonique dans l'incubation. [Avec 1 fig.] — Nos oiseaux, vol. 11, 1930-1932, p. 67-69.

Roussy, G. Anatomie et physiologie des centres nerveux qui président aux échanges du métabolisme. — Actes de la Soc. helvét. des Sci. nat., 113^e session, Thoune, 1932, 2^e part., p. 412-416.

Weber, Hans. Vergiftungsversuche mit Kupfersulfat an niederen Süswassertieren. — Rev. suisse zool., t. 39, 1932, p. 275-279.

59. 1105 — Zoochemie.

Schopfer, W[illiam]-H[enry]. Recherches physico-chimiques sur le milieu intérieur de quelques parasites. Avec 12 fig. et 27 tabl. dans le texte. — Rev. suisse zool., tome 39, 1932, p. 59-194.

59. 13 — Fortpflanzung, Embryologie, Vererbung.

Bartschi, W. v. **Guyénot**, Émile.

Benoit, Jacques. Démonstration de l'inversion expérimentale du sexe chez la poule. — Rev. suisse zool., t. 39, 1932, p. 247-249.

Fehr, A. v. **Guyénot**, Émile.

Guyénot, É[mile] et **Ponse**, K[itty]. Implantation d'hypophysés et puberté précoce chez la femelle du Cobaye. — C. R. Soc. Biol., vol. 110, 1932, p. 21.

Guyénot, É[mile], Bartschi, W. et Ponse, K[itty]. Antagonisme sexuel et féminisation spontanée de Cobayes mâles entiers par greffe d'ovaires. — C. R. Soc. Biol., vol. 110, 1932, p. 895.

Guyénot, É[mile], Ponse, K[itty], Fehr, A. et Moskowska, A. Action des extraits préhypophysaires alcalins sur la femelle immature du Cobaye. — C. R. Soc. Biol., vol. 110, 1932, p. 19.

Jüstrich, M. Ueber Vererbung. — Schweiz. Bienen-Ztg. N. F. Jahrg. 55, 1932, S. 184-189.

Moskowska, A. v. Guyénot, Émile.

Naville, A[ndré]. Les bases cytologiques de la théorie du « Crossingover » chez les diptères (Note préliminaire). — C. R. Soc. phys. et hist. nat., Genève, vol. 49, 1932, p. 85-87.

Pictet, Arnold. Panachure dominante et panachure récessive localisées séparément chez le Cobaye domestique. (Avec 6 fig.) — Zeitschr. f. induktive Abstammungs- u. Vererbungslehre, Bd. 49. Heft 2/3, 1931, S. 153-189.

Pictet, Arnold. L'hérédité de la polydactylie, d'après des recherches avec des Cobayes. — C. R. Soc. phys. et hist. nat., Genève, vol. 49, 1932, p. 26-31.

Ponse, Kitty v. Guyénot, Émile.

Steiner, Hans. Klassifikation der Farbenaberrationen der Vögel und ihre Bedeutung für die vergleichende Genetik auf Grund von Vererbungsstudien an den Farbenspielarten des Wellensittichs. — Vierteljahrsschr. natf. Ges. Zürich, Jahrg. 77, 1932, S. 125-143.

Steiner, Hans. Vererbungsstudien am Wellensittich *Melopsittacus undulatus* (Shaw). Ein kasuistischer Beitrag zum Domestikationsproblem. Habilitationsschr. Phil. II. Univ. Zürich. (Mit 10 farbigen Tafeln, 5 Abb. im Text, 1 Stammtafel und 1 Generalregister der Zuchtvoegel. — Archiv der Julius Klaus-Stiftung f. Vererbungsforschung, 1932, Bd. 7, Heft 1/2. S. 37-202. — Rev. suisse zool., t. 39, 1932, p. 261-269.

59. 14 — Morphologie und Anatomie.

Beaumont, Jacques de v. Naville, André.

Brun, R[udolf]. Zur Frage der sog. « Ocellarglomeruli » und der efferenten Verbindungen der pilzhutförmigen Körper (*Corp. pedunculata*) des Insektengehirns, speziell bei den sozialen Hymenopteren. — Zoolog. Anzeiger, Bd. 97, 1932, S. 145-155.

Küpfer, Max. Beiträge zum Modus der Ossifikationsvorgänge in der Anlage des Extremitätenskelettes bei den Equiden. Der Verknöcherungsprozess in der Pferde- und Eselgliedmasse auf Grund röntgenologischer Untersuchungen. Mit 31 Tiefdrucktafeln [nebst Erklärungen], 756 Fig. im Text [und auf 9 Tafeln], 19 Tabellen, Kurven- und mehrfarbigen Schemen-Einlagen [10 Tafeln]. — Denkschriften der schweizer. natf. Ges., Bd. 67, 1931, VIII+353 S.

Matthey, Robert. Les Chromosomes et la Systématique zoologique. — Rev. suisse zool., t. 39, 1932, p. 229-237.

Naville, A[ndré] et Beaumont, J[acques] de. Les chromosomes de quelques espèces de Névroptères (note préliminaire). — C. R. Soc. phys. et hist. nat., Genève, vol. 49, 1932, p. 156-158.

59. 145 — Entwicklungsmechanik.

Baltzer, F[riedrich]. Ueber die ohne Rüsselparasitismus entstehenden Spätmännchen (genetische Männchen) der *Bonellia viridis*. — Rev. suisse zool., t. 39, 1932, p. 281-305.

Hadorn, Ernst. Ueber Organentwicklung und histologische Differenzierung in transplantierten merogonischen Bastard-Geweben. \langle Triton palmatus (♀) \times Triton cristatus-♂ \rangle . Diss. Phil. II. Bern. [Mit Abb.] — Wilhelm Roux' Archiv f. Entwicklungsmechanik der Organismen, Bd. 125, Heft 4, 1932. S. 495-565.

Lehmann, F. E. Die Beteiligung von Implantats- und Wirtsgewebe bei der Gastrulation und Neurulation induzierter Embryonalanlagen. Mit 45 fig. — Arch. f. Entwickl. Mech. Bd. 125, 1932, S. 566-639.

Spemann, H. Theorien der Entwicklung im Lichte neuer Experimentalergebnisse. — Verh. schweiz. natf. Ges. 113. Jahresvers. Thun, 1932, 2. Teil, S. 208-219. — Mitt. natwiss. Ges. Thun, Heft 3, 1932, Ref. S. 52-53.

Spemann, H. Xenoplastische Transplantation als Mittel zur Analyse der embryonalen Induktion. — Rev. suisse zool., t. 39, 1932, p. 307.

Steinmann, Paul. Ueber zellspezifische Vitalfärbung als Mittel zur Analyse komplexer Gewebe. Mit 11 Textfig. — Rev. suisse zool., t. 39, 1932, p. 397-410.

Vogt, Walther. Einige Ergebnisse aus Versuchen mit halbseitiger Temperaturhemmung am Amphibienkeim. Mit 6 Textfig. — Rev. suisse zool., t. 39, 1932, p. 309-324.

59. 15 — Biologie, Ethologie, Oekologie.

Steiner-Baltzer, A[lfred]. Die Arbeitsteilung der Feldwespe *Polistes dubia* K. Mit 10 Fig. — Zeitschr. f. vergl. Physiologie, Berlin, Bd. 17, 1932, S. 104-152.

Wyss, Oscar A[dolf] M[arcus]. Winterschlaf und Wärmehaushalt, untersucht am Siebenschläfer (*Myoxus glis*). Diss. Med. Univ. Zürich. [Mit Fig.] — Pflügers Archiv f. die ges. Physiologie des Menschen und der Tiere, Bd. 229, 1932, S. 599-635.

59. 16 — Tierische Parasiten.

Baer, Jean-G[eorges]. La pathogénie de quelques Helminthiases. — Rev. suisse zool., t. 39, 1932, p. 251-260.

Bovey, P. v. **Faes**, Henri.

Faes, H[enri]. Station fédérale d'essais viticoles à Lausanne et Domaine de Pully. Rapport annuel 1931. [Avec 9 fig. et 18 tabl.] — Annu. agricole de la Suisse, 33^e année, 1932, p. 153-213.

Faes, H[enri] et **Bovey**, P. Le doryphore du Colorado et la défense de nos cultures de pommes de terre. [Avec 8 fig.] — Annu. agricole de la Suisse, 33^e année, 1932, p. 59-70.

Faes, H[enri], **Stæhelin**, M[arcus] et **Bovey**, P. La lutte contre les parasites de la vigne, champignons et insectes, en 1930 et 1931. [Avec 4 fig.] — Annu. agricole de la Suisse, 33^e année, 1932, p. 1-34.

Faes, H[enri], **Stæhelin**, M[arcus] et **Bovey**, P. Les traitements effectués contre les parasites des arbres fruitiers, insectes et champignons, en 1930 et 1931. [Avec 31 fig.] — Landw. Jahrbuch der Schweiz, Jahrg. 47, 1933, p. 17-76.

Stæhelin, Marcus v. **Faes**, Henri.

W[iesmann], R[obert]. Kirschblütenmotte und Kirschfliege. — Schweizer. Zeitschr. f. Obst- u. Weinbau, Jahrg. 41, 1932, S. 262.

59. 19 — Tiergeographie und Faunistik.**59. 19 A — Ausserschweizerische Fauna.**

Carl, J[ohann]. Diplopoden aus Süd-Indien und Ceylon. Teil 1 : Polydesmoidea. Mit 189 Textfig. — Rev. suisse zool., t. 39, 1932, p. 411-529.

Vonwiller, P[aul]. Zoogeographische Bilderkarte von Sowjetrussland. — Verh. schweiz. natf. Ges. 113. Jahresvers. Thun, 1932, 2. Teil, S. 378-379.

59. 19 S — Schweizer Fauna.

Baer, Jean-G[eorges]. Contribution à la faune helminthologique de Suisse. (2^e partie). Avec la planche 1 et 32 fig. dans le texte. — Rev. suisse zool., t. 39, 1932, p. 1-58.

Kuhn, Emil. Beiträge zur Kenntnis der Säugetierfauna der Schweiz seit dem Neolithikum. — Rev. suisse zool., t. 39, 1932, p. 531-768.

Kuntze, R. Vergleichende Beobachtungen und Betrachtungen über die xerotherme Fauna in Podolien, Brandenburg, Oesterreich und der Schweiz. [Mit 1 Fig.] — Zeitschrift f. Morphologie u. Oekologie, Bd. 21, 1931, S. 629-690.

M[athey]-D[upraz], A[lphonse]. Mammifères rares (suite). 4: la loutre. — Rameau de Sapin, 2^e sér., 16^e année, 1932, p. 21-22.

M[athey]-D[upraz], A[lphonse]. Insecte exotique. — Rameau de Sapin, 2^e sér., 16^e année, 1932, p. 11, 32.

Mathey-Dupraz, A[lphonse]. Le sanglier dans le Jura (suite). — Rameau de Sapin, 2^e sér., 16^e année, 1932, p. 2, 10.

M[athey]-D[upraz], A[lphonse]. Le chat sauvage dans le Jura (suite). — Rameau de Sapin, 2^e sér., 16^e année 1932, p. 3-4.

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

E. Z. Vom Milan. — Die Vögel der Heimat, Jahrg. 1, 1930-1931, Nr 12, S. 180-182.

Jouard, Henri. Contribution à l'ornithologie des Alpes valaisannes. Les oiseaux du plateau de Montana-Vermala. <Deuxième article.> — Bull. de la Murith. Soc. valais. Sci. nat., fasc. 49, années 1931-1932. 1932, p. 54-62.

Jouard, Henri. Notes d'ornithologie valaisanne. — Nos oiseaux, vol. 11, 1930-1932, p. 125-127, 143-147, 166.

M[athey]-D[upraz], A[lphonse]. Retour des oiseaux migrants (mars 1931). — Rameau de Sapin, 2^e sér., 16^e année 1932, p. 5, 23.

M[athey]-D[upraz], A[lphonse]. Premiers chants d'oiseaux. — Rameau de Sapin, 2^e sér., 16^e année, 1932, p. 5-6, 9, 22.

Meylan, Olivier. Notes sur les Oiseaux des environs de Genève. 3 séries. — Bull. de la Soc. Zool. de Genève, t. 4, fasc. 1-3. 1929-1931. 20, 23 et 13 p.

- Oiseaux** migrateurs (automne 1930 à printemps 1931). — Rameau de Sapin, 2^e sér., 16^e année, 1932, p. 4.
- Richard**, Alf[red]. Un nid sous l'eau. [Avec 1 fig. et 1 planche.] — Nos oiseaux, vol. 11, 1930-1932, p. 33-36.
- Richard**, Alf[red]. Surpris par l'avalanche. [Avec 1 planche.] — Nos oiseaux, vol. 11, 1930-1932, p. 1-6.
- Robert**, Paul. Les oiseaux de chez nous. [Par] Léo-Paul Robert, peintre. 3^e portefeuille [donnant 35 aquarelles grandeur originale, avec texte]. IV p. + 24 planches. 54×39 cm. Neuchâtel, Delachaux & Niestlé S. A., [1931]. *Text u. d. T.* : Les oiseaux de chez nous. Texte monographique se rapportant aux planches du 3^e portefeuille, adapté par P[aul] Robert, fils.
- Schocher**, B. und **Zeller**, W[illy]. Vom Adler. [Mit 2 Taf.] — Die Alpen, Bd. 8, 1932, S. 440-445.
- Stemmler**, Carl. Aasgeier in den Schweizeralpen. [Mit 2 Taf.] — Die Alpen, Bd. 8, 1932, S. 212-216.
- Stirnemann**, Fr[iedrich]. Beobachtungen im Obersimmenthal. — Die Vögel der Heimat, Jahrg. 1, 1930-1931, Nr. 12, S. 179-180.
- Troller**, Jul[ius]. Die Alpensegler-Kolonie in Luzern, *Micropus melba melba* <L.>. — Gedenkschrift der Ornithologischen Ges. Luzern zu ihrem 50sten Gründungsjahre. [Mit 1 Tafel.] 1932, 50 S.
- Vögel**. Die Vögel der Heimat. Zeitschrift für Vogelschutz und Vogelkunde. Organ des Schweizerischen Vogelschutzvereins und seiner Kantonalverbände. Jahrg. 1, 1930-1931. Aarau, H. Dengler.
- Wettstein**, O[skar]. Nochmals der Lerchenzug dieses Frühlings. — Die Vögel der Heimat, Jahrg. 1, 1930-1931, Nr. 7, S. 101-103.
- Zeller**, Willy s. **Schocher**, B.

59. 19 S (28) — Plankton.

- Auerbach**, M[ax]. Studien über die Zooplanktonverteilung im Bodensee im Verlauf von 24 Stunden. I. Avec 24 diagr et 2 tabl. — Rev. d'Hydrolog. année 6, 1932, p. 1-30.

59. 2/9 — Systematische Zoologie.

59. 3 — Protozoen, Coelenteraten, Echinodermen.

- Delachaux**, Théodore. *Tocophrya* (*Discophrya*) *Steinii* (Clap. et Lachm.). — Actes de la Soc. helvét. des Sci. nat., 113^e session, Thoune, 1932, 2^e part., p. 389.

- Naville, André.** Les Sporozoaires <Cycles chromosomiques et sexualité>. <Avec 150 fig. dans le texte et 3 tableaux hors-texte.> — Mém. de la Soc. de physique et d'hist. nat. de Genève, vol. 41, fasc. 1, 1931, 224 p.
- Stöckli, A[lois].** Die Bodenprotozoen. — Schweiz landw. Monatsh. Jahrg. 10, 1932, S. 118-120.
- Thévenoz, Louis.** Recherches sur les Sarcosporidies chez les Bovidés en Suisse. Thèse Méd.-Vét. Berne. — Zentralbl. f. Bakteriologie, etc. 1932, 1. Abt. Bd. 124. S. 459-466.

59. 4 — Mollusken.

- Meylan, Ch[arles].** A propos de *Clausilia bidentata* Ström. [Avec 4 fig.] — Rameau de Sapin, 2^e sér., 16^e année, 1932, p. 35.
- Portmann, A[dolf].** Die Larvenmerkmale des Darmkanals von *Fusus*. — Verh. schweiz. natf. Ges. 113. Jahresvers. Thun, 1932, 2. Teil, S. 387-389.

59. 51 — Würmer.

- Baer, Jean-G[eorges].** A propos du curieux mode de fixation d'un nouveau genre d'Hémistomes (Trématodes). — Actes de la Soc. helvét. des Sci. nat., 113^e session, Thoune, 1932, 2^e part., p. 386-387.
- Baer, Jean-G[eorges].** Contribution à l'étude des Cestodes de Cétacés. Avec 17 fig. dans le texte. — Rev. suisse zool., t. 39, 1932, p. 195-228.
- Dubois, Georges.** A propos d'un nouveau genre de Trématode. — Actes de la Soc. helvét. des Sci. nat., 113^e session, Thoune, 1932, 2^e part., p. 385-386.
- Fuhrmann, Otto.** Les Ténias des Oiseaux. Avec 147 fig. dans le texte. — Mém. de l'Univ. de Neuchâtel, t. 8, 1932, 383 p.
- Gandolfi-Hornyold, A[lfred] de.** Sur l'usage médicinal de l'anguille aux 16^e-18^e siècles. — Actes de la Soc. helvét. des Sci. nat., 113^e session, Thoune 1932, 2^e part., p. 450-452.
- Perrenoud, William.** Recherches anatomiques et histologiques sur quelques Cestodes de Sélaciens. Thèse Sci., Neuchâtel. Avec 50 fig. dans le texte. — Rev. Suisse de zool., t. 38, 1931, p. 469-555.

59. 52/6 — Verschiedene Gliederfüssler.

- Holzappel, Monika.** Die Gewächshausfauna des Berner Botanischen Gartens. Mit 9 Textfig. — Rev. suisse zool., t. 39, 1932, p. 325-374.

59. 54 — Arachniden, Spinnentiere.

- Bovey, P.** Le phylopte du poirier. [Avec 4 fig.] — Rev. hort. suisse 1931, 4 p.
- Schenkel, E.** Notizen über einige Scorpione und Solifugen. — Rev. suisse zool., t. 39, 1932, p. 375-396.
- Walter, C[harles].** Arachnides Halacariens. [Avec 9 fig.] — Archives zoolog. expérimentales, vol. 71, 1931, p. 375-381.
- Walter, C[harles].** Hydracariens du Sahara central. [Avec 12 fig.] — Bull. Soc. hist. nat. Afr. Nord, vol. 22, 1931, p. 331-349.
- Walter, C[harles].** Mission saharienne Augiéras-Draper 1927-1928. Hydracariens. Avec 4 fig. — Bull. Museum Paris II sér., vol. 3., 1932, p. 104-110.
- Walter, C[harles].** Report on the Hydracarina Mr. Omer-Cooper's investigation of the Abyssinian fresh waters Dr Hugh Scott's expedition. With 18 fig. — Proceedings zool. Society London 1930, p. 913-927.

59. 57 — Insekten, Allgemeines.

- Allenspach, V[ictor].** Jahresbericht der Entomologia Zürich 1931. — Mitt. der schweiz. entomol. Ges. Bd. 15, 1932. S. 211-212.
- Barbey, Aug[uste].** Les insectes forestiers du Parc national suisse. Avec 24 planches et 1 carte dans le texte. — Résultats des recherches scient. entreprises au Parc national suisse, fasc. 6, 1932, 50 p.
- Schmidlin, A.** Entomologischer Verein Bern. Bericht über das Jahr 1931. — Mitt. schweiz. entomol. Ges. Bd. 15, 1932, S. 210-211.

59. 5711 — Collembolen.

- Handschin, E[duard].** Hygrophile Collembolen aus Niederländisch. Indien. [Mit 8 Fig. u. 2 Taf.] — Archiv f. Hydrobiologie, Suppl. Bd. 9, 1932, S. 472-490.

59. 572 — Orthopteren.

- Bugnion, Ed[ouard].** Le termite noir de Ceylan. (Eutermes monoceros). Souvenirs de Seenigoda. [Avec 7 fig. dans le texte]. — La terre et la vie, Paris, 1933, p. 1-12.
- Bugnion, Ed[ouard].** La Saga serrata Fal. [Avec 1 pl.] — Bull. de la Murith. Soc. valais. des Sci. nat., fasc. 49, années 1931-1932. 1932, p. 71-80.
- Nadig, Ad[olf].** Ehippigeru cruciata Fieb. oder vitium Serv. im Jura bei Moutier ? — Mitt. schweiz. entomol. Ges. Bd. 15, 1932, p. 202-203.

Werner, F. Neue Orthopteren im Naturhistorischen Museum zu Basel. — Verh. natf. Ges. Basel, Bd. 43, 1931-1932. 1933, S. 1-3.

Zeuner, F[riedrich]. Beiträge zur Systematik u. Phylogenie der Decticinae (Orthop. Tettigon). II Die geographischen Rassen von *Platycleis grisea* F. und *Pholidoptera dalmatica* Ks. [Mit 2 Fig.] — Mitt. zool. Museum, Berlin, Bd. 17, 1931, S. 424-435.

59. 574 — Neuropteren.

Naville, A[ndré] et Beaumont, J[acques] de. Les chromosomes de quelques espèces de Neuroptères (Note préliminaire). — C. R. Soc. phys. et hist. nat., Genève, vol. 49, 1932, p. 156-158.

59. 575 — Hemipteren.

Galli-Valerio, B[runo]. Observations sur les Reduviidae. — Zentralbl. Bakteriol. Originale 126, 1932, p. 553-557.

Suter, P[aul]. Der Apfelblattsaugerherd in Egnach. Mit 9 fig. — Anz. für Schädlingsk. Bd. 8, Nr. 12, 1932, S. 148-155.

Suter, Paul. Untersuchungen über Körperbau, Entwicklungsgang und Rassendifferenzierung der Kommaschildlaus, *Lepidosaphes ulmi* L. Mit 66 Abb. und 1 Kurventafel. — Mitt. schweizer. entomolog. Ges. Bd. 15, 1932, S. 347-420.

59. 576 — Coleopteren, Käfer.

Bänninger, M. Ueber Carabinae, Ergänzungen u. Berichtigungen. 17. Beitrag. — Deutsche entomol. Zeitschr. 1931, 1932, p. 177-212.

Bänninger, M. Zur Kenntnis alpiner *Nebria*-Arten. — Koleopt. Rundschau, Bd. 18, 1932, S. 112-119.

Barbey, Aug[uste]. Les insectes forestiers du Parc national suisse. Avec 24 pl. et 1 carte. — Résultats des recherches scient. entreprises au Parc nat. suisse. Aarau, Sauerländer, 1932, 50 p.

Bovey, P. L'anthonome du fraisier et du framboisier (*Anthonomus rubi* Herbst). [Avec 9 fig.] — Rev. hort. suisse, 1932, n° 6, 7 p.

Bovey, P. v. Faes, Henri.

Faes, H[enri] et Bovey, P. Le Doryphore du Colorado et la défense de nos cultures de pommes de terre. Avec 8 fig. — Annu. agric. suisse, vol. 33, 1932, p. 59-70.

- Holdhaus**, Karl. Die boreoalpinen Arten der Gattung *Bembidium* Latr., nebst Bemerkungen über die Genese der boreoalpinen Verbreitung. — Livre du Centenaire de la Soc. entomol. de France, 1932, p. 353-368.
- Horn**, Walther. Ueber die Angola-Cicindelen-Ausbeute der Mission scientifique suisse 1928/29 (nebst Beschreibung einer neuen *Dromica*-Rasse vom Kenya Distrikt). — Mitt. schweizer. entomol. Ges. Bd. 15, 1932, p. 200-201.
- Joerger**, J. B. Demonstration bündnerischer Coleopteren. — Mitt. schweizer. entomol. Ges. Bd. 15, 1932, S. 330.
- Lardy**, Edm[ond]. Lampyre. — Rameau de Sapin, 2^e sér., 16^e année, 1932, p. 8.
- Menzel**, R[ichard] und **Wiesmann**, R[obert]. Die Borkenkäfer der Obstbäume. [Mit 6 Fig. im Text.] — Schweiz. Zeitschr. für Obst- u. Weinbau, Jahrg. 41, 1932, S. 212-217.
- Schneider-Orelli**, O[tto]. Ueber die Bekämpfung holzzerstörender Käferlarven (*Lyctus*). — Mitt. schweizer. entomol. Ges., Bd. 15, 1932, S. 333-334.
- Wiesmann**, Robert s. **Menzel**, Richard.

59. 577 — Dipteren.

- Bangerter**, H[ans]. Mückenmetamorphosen IV. Mit 1 Tafel. — Konowia, Bd. 10, 1931, S. 191-196.
- Bangerter**, H[ans]. Ptychopteridae von Bern. — Mitt. schweizer. entomol. Ges., Bd. 15, 1932, S. 203-204.
- Bangerter**, H[ans]. Zwei seltene Mücken. *Chionea lutescens* Lundstr. u. *Blepharocera fasciata* Westw. — Mitt. schweiz. entomol. Ges. Bd. 15, 1932, S. 204-206.
- Gansser**, A. Beitrag zur Kenntnis der schweizerischen Hypodermen. — Mitt. schweiz. entomol. Ges. Bd. 15, 1931, S. 145-153.
- Graenicher**, S. Some observations on the biology of the Sarcophaginae (Dipt). — Entomol. news. vol. 42, 1931, p. 227-230.
- Guyénot**, É[mile] et **Naville**, A[ndré]. La réduction chromatique chez la *Drosophile* femelle et la théorie du Crossingover. — C. R. Acad. Sci. Fr., Paris, vol. 195, 1932, p. 295-297.
- Handschin**, E[duard]. A Preliminary Report on Investigations on the Buffalo Fly (*Lyperosia exigua* de Meij.) and its Parasites in Java and Northern Australia. [With 2 fig.] — Pamphlet No. 31 published by the Council for Scientific and Industrial Research of the Commonwealth of Australia, 1932, 24 p.

- Handschin**, Ed[uard]. *Lyperosia* in Australien u. Java. — Verslagen der Afdeeling Nederlandsch Oost-Indie van der nederlandse entomologische Vereeniging. — *Dot Deel I*, Nr. 3, 1932, p. LXXXVII-XCI.
- Meier**, K[urt]. Zum Auftreten der Kirschenfliege. — *Schweizer. Zeitschr. für Obst- und Weinbau*. Jahrg 41, 1932, S. 148-150.
- Naville**, A[ndré]. Les bases cytologiques de la théorie du « Crossingover ». Étude sur la spermatogénèse et l'ovogénèse des Calliphorinae. Avec 4 pl. et 11 fig. — *Zeitschr. f. Zellforschung*, Berlin, Bd. 16, 1932. S. 440-470.
- Naville**, André v. **Guyénot**, Émile.
- Steck**, Th[eodor]. Ein eigenartiges Vorkommen der Dasselfliege (*Hypoderma bovis* L.) — *Mitt. schweizer. entomol. Ges.* Bd. 15, 1932, S. 206-207.

59. 578 — Lepidopteren, Schmetterlinge.

- Amsel**, H. G. Die Microlepidopterenfauna der Stifserjochstrasse und des Ortler-Gebietes. — *Deutsch. entomol. Zeitschr.* 1932, S. 1-17.
- Ashby**, E. B. Aigle and the Rhone valley, Switzerland in May 1931. — *Ent. record and journal of variation*, vol. 44, 1932, p. 55-58, 72-74.
- Audéoud**, Georges. Présentation de ses Acraeidae et Saturnidae d'Afrique. — *Bull. Soc. entomol. suisse*, vol. 15, 1932, p. 271.
- Bergmann**, A. Falter aus Schweden und Finnland verglichen mit Mitteleuropäern und Alpenfaltern. — *Intern. entomol. Zeitschr.* Guben, Bd. 25, 1932, S. 404-408.
- Beuret**, H[enry]. A propos de *Lycaeides ismenias* Meig. 1830. — *Lambillionea*, vol. 32, 1932, p. 16-20.
- Beuret**, H[enry]. Biologische und systematische Beiträge zur Geschichte der Lycæniden. II. Zur Kenntnis von *Lycaeides ismenias* Meig und seiner Formen septentrionalis Beuret und bellofontenensis Stempffer. — *Entomol. Rundschau* Bd. 48, 1931, S. 213-219, 221-223. III. Ueber die Bedeutung des Namens *ismenias* Meig. — *Entomol. Rundschau*, Bd. 49, 1932, S. 101-105, 113-118, 135-136, 144, 147-148.
- Biedermann**, R[obert]. Sur quelques formes nouvelles ou peu connues de Lépidoptères (Nymphalidae, Saturnidae). — *Bull. Soc. entomol. de France*, vol. 37, 1932, p. 204-205.
- Bovey**, P. v. **Faes**, Henri.
- Captures** et caractéristique de la saison 1931. — *Bull. Soc. entomol. suisse*, vol. 15, 1932, p. 271-272.
- Corti**, A[rnold]. Agrotinae (Euxoinae). [Avec 4 pl.] — *Seitz Grossschmetterlinge*. Suppl. 3, 1932, S. 33-48.

- Corti, A[rnold]**. Ueber die Duftapparate von Lepidopteren, insbesondere von Agrotinen. — Mitt. schweizer. entomol. Ges. Bd. 15, 1931, S. 154-155.
- Culot, J[ules]**. Fixation des papillons sur papier. — Lambillionea, vol. 31, 1931, p. 119-123, 146.
- Culot, J[ules]**. Le rôle des écailles dans la coloration des Morpho. — Bull. Soc. entomol. suisse, vol. 15, 1932, p. 273-276.
- Faes, H[enri], Staehelin, M[arcus] et Bovey, P.** La lutte contre les parasites de la vigne, champignons et insectes, en 1930 et 1931. (*Clysia ambigua* Hb., *Polychrosis botrana* Schill, *Phylloxera*, *Cnephasia wahlbomiana* L.) [Avec 4 fig.] — Annu. agr. suisse, vol. 33, 1932, p. 1-34.
- Fischer, E[mil]**. Eine Zucht von *Epicnaptera arborea*. — Entomol. Zeitschr. Bd. 45, 1931, S. 90-91, 100-102.
- Fischer, E[mil]**. Ein neuer Gattungsbastard, eine F_2 -Gen. des Artbastards Perg. hybr. luciani und der Hybrid *Celerio lineata* ♂ × *lineata livornica* ♀ [Mit 1 Tafel.] — Entomol. Zeitschr. Bd. 46, 1932, S. 45-49.
- Fischer, E[mil]**. Zwei Vanessiden-Aberrationen und zwei Parnassier-Hybriden. [Mit 1 Tafel.] — Internat. entomol. Zeitschr., Bd. 26, 1932, S. 157-160.
- Fison, A. J.** Notes on one or two Swiss butterflies. — Entomol. record and journ. of variation., vol. 42, 1931, p. 133-136.
- Giese, H.** Falter-Beobachtungen vom Sommer 1930 aus dem Oberengadin und bei Bergün. — Entomol. Zeitschr. Bd. 45, 1932, S. 292-297, 317-318; Bd. 46, 1932, S. 15.
- Goltz, H. von der.** Ein weiterer Beitrag zur Fauna des Lötschentales. — Internat. entomol. Zeitschr. Bd. 25, 1931, S. 321-324.
- Higgins, L. G.** Some observations upon *Melitaea athalia* Rott. [With 2 pl. in 1 map.] — The Entomologist, London, vol. 65, 1932, p. 217-223.
- Menzel, R[ichard]**. Beiträge zur Biologie und Bekämpfung von *Cheimatobia brumata* L. — Rev. suisse zool., vol. 39, 1932, p. 271-273.
- Menzel, R[ichard]**. Beobachtungen über das Auftreten von Frostspanner und Apfelwickler, sowie Versuche zur Bekämpfung dieser Schädlinge. — Schweizer. Zeitschrift für Obst- und Weinbau, Jahrg. 41, 1932, S. 145-148.
- Müller-Rutz, J[ohannes]**. Beschreibung einer neuen Epiblema (Tortricide) aus den Graubündner Alpen. [Mit 2 Textfig.] — Mitt. schweizer. entomol. Ges. Bd. 15, 1932, S. 197-200.
- Müller-Rutz, J[ohannes]**. Die Schmetterlinge der Schweiz. 6. Nachtrag: Microlepidoptera. Mit Berichtigungen früherer Angaben. — Mitt. schweizer. entomol. Ges. Bd. 15, 1932, S. 221-266.

- Müller-Rutz**, J[ohannes]. Unica oder fragl. n. spec. auch für die Schweiz neue Arten. — Mitt. schweizer. entomol. Ges. Bd. 15, 1932, S. 153-154.
- Osthelder**, L. und **Pfeiffer**, E. Lepidopteren-Fauna von Marasch in türkisch Nordsyrien. (Unter Mitarbeit von Arnold Corti, F. Daniel und Eugen Wehrli.) — Mitt. Münchner entomol. Ges. Bd. 21, 1931, S. 68-86.
- Pfeiffer**, E. s. **Osthelder**, L.
- Pictet**, Arnold. Écailles et respiration des papillons. — Lambillionea, Bruxelles, vol. 32, 1932, p. 182-187.
- Pictet**, Arnold. Observations sur la répartition topographique des lépidoptères. — Bull. Soc. entomol. suisse, vol. 15, 1932, p. 269.
- Pictet**, A[rnold]. Parenté Linnéenne et parenté génétique. — Lambillionea, Bruxelles, vol. 32, 1932, p. 233-241.
- Pictet**, Arnold. Présentation d'un catalogue sur fiches concernant la faune des Papillons du Parc national suisse, avec observations nouvelles. — Bull. Soc. entomol. suisse, vol. 15, 1932, p. 270.
- Pictet**, Arnold. Un aperçu de la faune des Noctuidae du Parc national suisse et de la région limitrophe. — Bull. Soc. entomol. suisse, vol. 15, 1932, p. 326-330.
- Poluzzi**, Charles. Rapport du comité de la Soc. lépidopt. de Genève pour l'année 1931. — Bull. Soc. entomol. suisse, vol. 15, 1932, p. 274.
- Rauchfuss**, W. Ein interessantes Hochtal der Schweiz. — Entomol. Zeitschr. Bd. 45, 1931, p. 147-152.
- Rehfous**, Marcel. Chasses dans le Jura méridional. — Bull. Soc. entomol. suisse, vol. 15, 1932, p. 273.
- Rehfous**, Marcel. Géants et pygmées. — Bull. Soc. entomol. suisse, vol. 15, 1932, p. 272.
- Rehfous**, M[arcel]. Note préliminaire sur diverses espèces méridionales rencontrées dans la région de Genève. — Bull. Soc. entomol. suisse, vol. 15, 1932, p. 276-321. — Bull. Soc. lépidopt. Genève, vol. 7, 1932, p. 8-53.
- Rehfous**, Marcel. Présentation de Microlépidoptères capturés en Gironde. — Bull. Soc. entomol. suisse, vol. 15, 1932, p. 270.
- Rehfous**, Marcel. Présentation d'une espèce nouvelle pour le canton de Genève. (*Gracilaria azaleella* Brahm). — Bull. Soc. entomol. suisse, vol. 15, 1932, p. 271.
- Robert**, Paul. Les chenilles de Leo-Paul Robert. 64 planches en couleurs. Texte de Paul-A. Robert Fils. Neuchâtel, Paris, Delachaux & Niestlé S. A., 1931, 413 p.

- Roch, Maurice.** Causerie sur ses souvenirs de chasse. — Bull. Soc. entomol. suisse, vol. 15, 1932, p. 271.
- Roch, Maurice.** Quelques chasses en juillet dans l'Île d'Oléron. — Bull. Soc. entomol. suisse, vol. 15, 1932, p. 273.
- Rütimeyer, E[rnst].** Ueber ein Fangergebnis im Wallis Anfang September 1930. — Entomol. Zeitschr. Bd. 45, 1931, S. 253-254. Bd. 46, 1932, S. 259-262.
- Schmidt, A. s. Stempffer, H.**
- Schneider-Orelli, O[tto].** Weitere Versuche mit Frostspannerpuppen. *Operophthera brumata* L. — Mitt. schweizer entomol. Ges. Bd. 15, 1932, S. 266-268.
- Staehelin, Marcus v. Faes, Henri.**
- Stempffer, H. und Schmidt, A.** Studien über zwei oft verwechselte Lycaeniden: *Lycaeides argyrognomon* Bgstr und *Lycaeides ismenias* Meigen (*insularis* Leech) und deren Rassen in Mittel- und Osteuropa. [Mit 2 Fig. u. 2 Tafeln.] — Internat. entomol. Zeitschr. Bd. 25, 1931, S. 429-437, 441-447, 449-457; Bd. 26, 1932, S. 9-10.
- Verity, R[oger].** Classification of the geographical variations of *Melitaea diamina* Lang (= *dictynna* Esp.) — Entomol. record and journal of variation, vol. 43, 1931, p. 80-81.
- Verity, R[oger].** Notes on the geographical variations and the evolution of *Boloria pales* Schiff. — Deutsche entomol. Zeitschr. « Iris ». Bd. 46, 1932, S. 101-109.
- Verity, R[oger].** The geographical variations of *Boloria euphrosyne* L. — Entomol. record and journal of variation, vol. 44, 1932, p. 110-115, 119-121.
- Verity, R[oger].** The specific names and the geographical variations of *Melitaea parthenoides* Kef (= *parthenie* auct. nec Borkh) and of *parthenie* Borkh. (= *aurelia* Nickerl). — Entomol. record and journal of variation, vol. 43, 1931, p. 100-105, 136-140, 151-155, 186-189.
- Vorbrodt, K[arl].** Eine offene Frage. — Entomol. Zeitschr. Bd. 46, 1932, S. 26-28.
- Vorbrodt, K[arl].** Neues aus der Schmetterlingswelt des Tessin. — Entomol. Zeitschr. Bd. 46, 1932, S. 6-10.
- Vorbrodt, K[arl].** Tessiner und Misoxer Schmetterlinge. 2 Teile. 1931-1932. Teil 1. Mit 2 Tafeln. — Mitt. der schweiz. entomolog. Ges., Bd. 14. 1931, S. 201-395. Teil 2: « Mikrolepidoptera ». — Deutsche Entomol. Zeitschr. « Iris », Bd. 45, 1931, S. 92-140; Bd. 46, 1932, S. 66-92.

- Warnecke, G.** Ueber die Verbreitung von *Agrotis cuprea* Hb in Mitteleuropa und über die Frage: Gehört *cuprea* Hb zu den sogenannten « Glazialrelikten »? Mit 1 Tafel. — Zeitschr. d. oesterr. Entomologen-Vereines, Jahrg 17, 1932, S. 58-60, 61-67.
- Weber, P[aul].** Ueber die schweizerischen Nepticuliden. — Mitt. schweizer. entomol. Ges. Bd. 15, 1932, S. 331-332.
- Wehrli, E[ugen].** *Cochliotheca (Apteronia) crenulella* Brd. — Lambillionea, Bd. 31, 1931, S. 209-210.
- Wehrli, E[ugen].** Ein neues Genus, ein neues Subgenus und 4 neue Arten von Geometriden aus meiner Sammlung. [Mit 5 Fig.] — Entomol. Rundschau Stuttgart, Bd. 49, 1932, S. 220-222, 225-227.
- Wehrli, E[ugen].** Neue asiatische *Abraxas*-Arten und Rassen. — Entomol. Zeitschr. Frankfurt a. M., Bd. 46, 1932, S. 123-125.
- Wehrli, E[ugen].** Neue Geometriden aus meiner Sammlung. — Entomol. Zeitschr., Bd. 45, 1931, S. 111-114.
- Wehrli, E[ugen].** Neue Geometriden-Arten und Rassen (Lepid. Het.) von der Maras-Expedition L. Osthelder und E. Pfeiffer. — Mitt. der Münchner entomol. Ges. Jahrg 22, 1932, S. 3-11.
- Wehrli, E[ugen].** Neue ostasiatische Geometriden-Arten und Rassen aus meiner Sammlung. — Internat. entomol. Zeitschr. Guben, Bd. 28, 1932, S. 334-336, 339-342, 371-373.
- Wehrli, Eugen.** Psychidae. Lepidopterenfauna von Marasch in türkisch Nordsyrien. — Mitt. der Münchner entomol. Ges. Jahrg. 22, 1932, Heft II, S. 74.
- Wehrli, Eugen.** Ueber eine neue, der chinesisch-japanischen *displicens* Btl nahestehende *Boarmia* und eine der *B. conferenda* Btl ähnliche Rasse der *B. punctinalis* Scop. aus Zentral-Ungarn. (Lepid. Het.) Mit 1 Tafel. — Mitt. der Münchner entomol. Ges. Jahrg. 22, 1932, S. 33-37.
- Wimmers, C.** Berühmte Fangplätze des Wallis. — Entomol. Zeitschr. Bd. 45, 1931, S. 214-219.
- Zerny, H.** Lepidopteren aus dem nördlichen Libanon mit Beiträgen von Arnold Corti (Zürich), F. Daniel (München), L. Schwingerschuss (Wien) und Dr. E. Wehrli (Basel). — Deutsche entomol. Zeitschr. « Iris », Bd. 46, 1932, S. 157-191. Bd. 47, 1933, S. 60-96.

59. 579 — Hymenopteren, Hautflügler.

- Benson, R. B.** Notes on the British sawflies of the genus *Athalia* (Hym. Tenthred.) with the description of a new species. [Avec 3 fig.] — Entomol. monthly magazine, vol. 69, 1932, p. 109-114, 134-137.

- Bugnion**, E[douard]. Les organes buccaux et le pharynx des Pompiles brésiliens du genre Pepsis. [Avec 1 pl.] — Livre du Centenaire de la Soc. entomol. de France, 1932, p. 415-424.
- Ferrière**, C[harles]. New Chalcidoid egg-parasites from South Asia. [With 6 fig.] — Bull. entomol. research, vol. 22, 1931, p. 279-295.
- Ferrière**, C[harles]. Notes on African Chalcidoidea. [With 3 fig.] — Bull. entomol. research, vol. 22, 1931, p. 127-135.
- Ferrière**, Ch[arles]. Un nouveau Chalcidien gallicole de Sumatra (*Protanaostigma derricola* sp. n. from galls on *Derris elliptica*). Avec 1 fig. — Misc. zool. sumatr., vol. 43, 1932, 4 p.
- Ferrière**, Ch[arles]. Un nouvel Ichneumonide, parasite des chrysalides aquatiques d'Aulacodes à Java. Avec 1 fig. — Treubia, vol. 14, livre 1, 1932, p. 127-130.
- Schulthess Rechberg**, A[nton] von und **Scott**, H. Some more south african Masaridae (Vespoidea) with notes on the mouth parts of the genera *Quartinia* and *Quartiniella*. [With 8 fig.] — Ann. magaz. nat. history London, vol. 10, 1932, p. 525-536.
- Scott**, H. v. **Schulthess Rechberg**, Anton von.
- Steiner**, A[lfred]. Die Arbeitsteilung der Feldwespe *Polistes dubia* K. Mit 10 Textabb. — Zeitschr. f. vergl. Physiologie, Bd. 17, Heft 1, 1932, S. 101-152.

59. 579/12 — Apiden, Bienen.

- Fyg**, W. Beobachtungen über die Amöben-Infektion (« Cystenkrankheit ») der Malpighischen Gefäße bei der Honigbiene. [Mit 9 Abb.] — Schweiz. Bienen-Ztg. N. F. Jahrg. 55, 1932, S. 562-572, 609-616.
- Fyg**, W. Untersuchungen über die Kalkkörperchen im Bienendarm. [Mit 5 Fig.] — Schweiz. Bienen-Ztg. N. F. Jahrg. 55, 1932, S. 189-194.
- Fyg**, W. Osservazioni sulle infezioni di cisti amebi nei tubi malpighiani dell'ape. [Con 9 fig.] — L'ape, anno 1932, p. 170-171, 184-194.
- Moreaux**, R. Studio sulla trasmissione del *Nosema* presso l'apis mellifica. — L'ape, anno 1932, p. 56-57.
- Morgenthaler**, O[tto]. Grundsätzliches über die Bekämpfung der Bienenkrankheiten. Thesen zum Vortrag am letztjährigen Bienenzuchtkurs für Standbesuchsleiter in St. Gallen. — Schweiz. Bienen-Ztg. N. F. Jahrg. 55, 1932, S. 99-101.

- Morgenthaler, Otto.** Ein Jahrzehnt Milbenkrankheit der Honigbiene. Entdeckung, Erforschung und Bekämpfung eines Seuchen-Erregers. <Mit 11 Abb.> — Zeitschr. f. angewandte Entomologie. Bd. 19. Heft 3. September 1932, S. 449-489.
- Morgenthaler, Otto.** Bienenkrankheiten im Jahre 1931. — Schweiz. Bienen Ztg. N. F. Jahrg. 55, 1932, S. 236-246.
- Morgenthaler, Otto.** La malattia delle Api nel 1930. — L'Ape, anno 1931, p. 81-85, 91-93, 99-101.
- Morgenthaler, Otto.** La malattia delle Api nel 1931. — L'Ape, anno 1932, p. 72-78, 90-92.

59. 5796 — Formiciden, Ameisen.

- Kutter, H[einrich].** Ameisen aus dem Museum zu Dresden. [Mit 2 Textfig.] — Mitt. schweizer. entomol. Ges. Bd. 15, 1932, S. 207-210.
- Kutter, H[einrich].** Forelophilus, eine neue Ameisengattung. [Mit 1 Textfig.] — Mitt. schweizer. entomol. Ges. Bd. 15, 1932, S. 193-195.
- Santschi, F[élix].** Deux cas de parasitisme social chez les fourmis. [Avec 5 fig.] — La Nature, Paris, 1931-1932, p. 457-461.
- Santschi, F[élix].** Contribution à l'étude des fourmis de l'Argentine. [Avec 10 fig.] — An. soc. ci. argent., Buenos-Aires, vol. 112, 1931, p. 273-282.
- Santschi, F[élix].** Études sur quelques Attomyrma paléarctiques. [Avec 18 fig.] — Bull. Soc. entomol. suisse, vol. 15, 1932, p. 338-346.
- Santschi, F[élix].** Fourmis de Cuba et de Panama. [Avec 17 fig.] — Revista de entomologia, vol. 1, 1931, p. 265-282.
- Santschi, F[élix].** Formicides sud-africains. [Avec 12 fig.] — Livre du Centenaire de la Soc. entomol. de France, Paris 1932, p. 381-392.
- Santschi, F[élix].** La reine du Dorylus fulvus Westw. [Avec 1 fig.] — Bull. Soc. hist. nat. Afrique Nord, vol. 22, 1931, p. 401-408.
- Santschi, F[élix].** Liste des fourmis d'Espagne, recueillies par M. J. Dusmel. — Bolet. Soc. entomol. Espan., vol. 15, 1932, p. 69-74.
- Santschi, F[élix].** Notes sur les fourmis du Sahara. — Bull. Mus. hist. nat. Paris, vol 2/4, 1932, p. 516-520.
- Santschi, F[élix].** Quelques fourmis inédites de l'Amérique centrale et Cuba. [Avec 2 fig.] — Rev. entomol. São-Paulo, vol. 2, 1932, p. 410-414.

Santschi, F[élix]. Voyage de MM. L. Chopard et A. Méquignon aux Açores (août-septembre 1930). V. Fourmis. — Annales de la Soc. entomol. de France, vol. 102, 1932, p. 21-22.

59. 7 — Fische.

Gandolfi-Hornyold, A[lfred] de. Mensurations de deux pêches de Civelles de la Loire. — Actes de la Soc. helvét. des Sci. nat. 113^e session, Thoune, 1932, 2^e part. p. 379-385.

59. 76/81 — Amphibien und Reptilien.

Hediger, H. Zum Problem der « fliegenden » Schlangen. — Rev. suisse zool. tome 39, 1932, p. 239-246.

Stohler, R[udolf]. Das Vorkommen des potentiellen Ovars bei den Bufo[niden]. Mit 11 Textfig. — Verh. natf. Ges. in Basel. Bd. 42, 1931, IV S.+S. 195-210.

S[uter], E[mil]. Unsere Schlangen. — Unsere Heimat. Jahresschr. der Histor. Ges. Freiamt. Jahrg. 7, 1933, S. 76-77.

Winterhalter, W[ilhelm] P[aul]. Untersuchungen über das Stirnorgan der Anuren. — Vierteljahrsschr. natf. Ges. Zürich, Jahrg. 76, 1931, S. 1-6.

59. 82 — Vögel.

Aellen, Ernst. Flugbilder, Flugbewegung und Jagdweise leicht zu verwechselnder Raubvogelarten. [Mit 6 Tafeln.] — Schweizer. Blätter f. Naturschutz, Jahrg. 6, 1931, S. 33-50.

Aellen, Ernst. Masse und Bauschichten eines Sperberhorstes. [Mit 1 Abb.] — Die Vögel der Heimat, Jahrg. 1, 1930-1931, Nr. 12, S. 177-179.

Bersot, Eugène. Dans la demeure aérienne du martinet noir. [Avec 2 planches.] — Nos oiseaux, vol. 11, 1930-32, p. 51-59.

Bütikofer, E[rnst]. Der strenge Nachwinter und die Zugvögel. Mit 1 Abb. — Die Vögel der Heimat, Jahrg. 1, 1930-1931, Nr. 6, S. 83-86.

Calendrier ornithologique. [Avec 1 fig.] — Nos oiseaux, vol. 11, 1930-32, p. 12-15, 29-32, 45-49, 63-65, 75-78, 100-102, 114-117, 134-136, 157-161, 177-180.

Härri, H[ans]. Vom Alpensegler. [Mit 1 Vignette.] — Heimatkunde aus dem Seetal, Jahrg. 6, 1932, S. 49-54.

- Haller, Werner.** Die Waldschnepfe. <Scolopax rusticola L.> — Die Vögel der Heimat, Jahrg. 1, 1930-1931, Nr. 7, S. 105-106.
- Hunziker, J.** Der Fichtenkreuzschnabel. [Mit 1 Abb.] — Die Vögel der Heimat, Jahrg. 1, 1930-1931, Nr. 9, S. 129-132.
- Kubli, Hans.** Aus der rheintalischen Vogelwelt. Beobachtungen und Betrachtungen. [Mit 1 Tafel.] — Jahrb. der st. gall. natwiss. Ges. Bd. 66, 1931 u. 1932, 1932, S. 64-79.
- Lardy, Edm[ond].** Coqs de Bruyère. — Tétràs à queue fourchue. — Rameau de Sapin, 2^e sér. 16^{me} année, 1932, p. 11.
- Larson, Sten.** Un hôte d'hiver des lacs suisses observé dans son pays natal. [Avec 2 planches.] — Nos oiseaux, vol. 11, 1930-32, p. 103-106.
- Meylan, Olivier.** Contribution à l'étude de l'avifaune des Alpes II. Hérens, avec la collaboration de Henri Jouard et de Julie Schinz. — Bull. de la Murith., Soc. valais. Sci. nat. fasc. 49, années 1931-1932. 1932, p. 34-43.
- Meylan, Olivier.** Le Serin, *Serinus canaria serinus* <L.> en Suisse occidentale. Observations et discussions. — Arch. suisses d'Ornithol. Vol. 1. fasc. 1, 1932, p. 18-26.
- Meylan, Olivier.** Les mues et la succession des plumages chez les oiseaux. — *Alauda*, Revue trimestrielle d'Ornithologie, année 1932, vol. 4, n^o 1, 1932, p. 11-36.
- Räber, J.** Meine Beobachtungen beim grossen Vogelsterben in den ersten Märztagen 1931. [Mit 3 Abb.] — Die Vögel der Heimat, Jahrg. 1, 1930-1931, Nr. 7, S. 97-101.
- Richard, Alf[red].** A la recherche de la farlouse. *Anthus pratensis* <L.> [Avec 1 planche.] — Nos oiseaux, vol. 11, 1930-32, p. 139-143, 182-183.
- R[ichard], A[lfred].** L'alouette à hausse-col noir. [Avec 1 fig.] — Nos oiseaux, vol. 11, 1930-32, p. 6-9.
- Richard, Alf[red].** L'alouette des champs. [Avec 2 planches.] — Nos oiseaux, vol. 11, 1930-32, p. 119-124.
- Richard, Alf[red].** Excursions au nid de l'aigle royal. VI: Marquage d'un aiglon. [Avec 3 planches.] — Nos oiseaux, vol. 11, 1930-32, p. 83-88.
- Richard, Alf[red].** Le martinet noir. [Avec 1 planche.] — Nos oiseaux, vol. 11, 1930-32, p. 17-28.
- R[ichard], A[lfred].** Un œuf de coucou d'un type ignoré. [Avec 1 planche.] — Nos oiseaux, vol. 11, 1930-32, p. 69-72, 96-97, 163-165.
- Stirnemann, Friedr[ich].** Kampf ums Dasein und Wanderungen der Tiere. [Mit 2 Abb.] — Die Vögel der Heimat. Jahrg. 1, 1930-1931, N^o 2, S. 2-6, N^o 3, S. 34-38.

Stirnemann, Fr[iedrich]. Das Tüpfelsumpfhuhn. *Porzana porzana* (L.) [Mit 1 Abb.] — Die Vögel der Heimat, Jahrg. 1, 1930-1931, Nr. 11, S. 162-164.

Stirnemann, Fr[iedrich]. Der Flussuferläufer. (*Tringa hypoleucus* h.) [Mit 1 Abb.] — Die Vögel der Heimat, Jahrg. 1, 1930-1931, Nr. 2, S. 8-10.

Stirnemann, Fr[iedrich]. Der Kirschkernebeisser. (*Coccothraustes c. coccothraustes*.) [Mit 1 Abb.] — Die Vögel der Heimat, Jahrg. 1, 1930-1931, Nr. 4, S. 57-59.

Stirnemann, Friedr[ich]. Der Zwergtaucher. (*Podiceps r. ruficollis*.) [Mit 1 Abb.] — Die Vögel der Heimat, Jahrg. 1, 1930-1931, Nr. 5, S. 68-69.

Stirnemann, Fr[iedrich]. Die Schwarzdrossel. *Turdus m. merula* (L.) [Mit 1 Abb.] — Die Vögel der Heimat, Jahrg. 1, 1930-1931, Nr. 8, S. 114-117.

Stirnemann, Fr[iedrich]. Die Wachtel. (*Coturnix c. coturnix* (L.)) [Mit 1 Abb.] — Die Vögel der Heimat, Jahrg. 1, 1930-1931, Nr. 3, S. 39-40.

Uttendörfer, O. Rôle des oiseaux de proie dans l'économie de la nature. — Nos oiseaux, vol. 11, 1930-1932, p. 167-174.

Zintgraff, H[ermann]. Canards de Barbarie. — Rameau de Sapin, 2^e sér., 16^e année, 1932, p. 8.

Zintgraff, H[ermann]. Histoire de cygnes. — Rameau de Sapin, 2^e sér., 16^e année, 1932, p. 23.

59. 9 — Säugetiere.

Bluntschli, Hans. Morphologisch-embryologische Studien- und Sammelreise nach Madagaskar. — Forschungen und Fortschritte Jahrg. 8, 1932, S. 186.

Höfliger, Hans. Haarkleid und Haut des Wildschweines. 7. Beitrag zur Anatomie von *Sus scrofa* L. und zum Domestikationsproblem. <Mit 31 Abb. im Text.> Diss. Vet.-Med. Univ. Zürich. — Zeitschr. f. die ges. Anatomie und Entwicklungsgeschichte, Abt. 1, Bd. 96, H. 5/6. 1931, S. 551-623.

50. 0 — ALLGEMEINE LITERATUR

50. 00 — Naturwissenschaft im Allgemeinen.

Addor, G[eorges]. La vie. Conférence donnée au Cercle démocratique de Lausanne, le 21 janvier 1932. Sainte-Croix, Impr. Bornand & Geneux, 1932, 32 p.