

Zeitschrift: Bibliographie der Schweizerischen naturwissenschaftlichen Literatur
Herausgeber: Schweizerische Landesbibliothek
Band: 15 (1939)

Artikel: Zoologie
Autor: Montet, G.
DOI: <https://doi.org/10.5169/seals-414686>

Nutzungsbedingungen

Die ETH-Bibliothek ist die Anbieterin der digitalisierten Zeitschriften auf E-Periodica. Sie besitzt keine Urheberrechte an den Zeitschriften und ist nicht verantwortlich für deren Inhalte. Die Rechte liegen in der Regel bei den Herausgebern beziehungsweise den externen Rechteinhabern. Das Veröffentlichen von Bildern in Print- und Online-Publikationen sowie auf Social Media-Kanälen oder Webseiten ist nur mit vorheriger Genehmigung der Rechteinhaber erlaubt. [Mehr erfahren](#)

Conditions d'utilisation

L'ETH Library est le fournisseur des revues numérisées. Elle ne détient aucun droit d'auteur sur les revues et n'est pas responsable de leur contenu. En règle générale, les droits sont détenus par les éditeurs ou les détenteurs de droits externes. La reproduction d'images dans des publications imprimées ou en ligne ainsi que sur des canaux de médias sociaux ou des sites web n'est autorisée qu'avec l'accord préalable des détenteurs des droits. [En savoir plus](#)

Terms of use

The ETH Library is the provider of the digitised journals. It does not own any copyrights to the journals and is not responsible for their content. The rights usually lie with the publishers or the external rights holders. Publishing images in print and online publications, as well as on social media channels or websites, is only permitted with the prior consent of the rights holders. [Find out more](#)

Download PDF: 21.08.2025

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

- Volkart, A[lbert].** Der Roggensteinbrand (*Tilletia Secalis* [Corda] Kcke.). — Ber. schweiz. botan. Ges., Bd. 49, 1939, S. 495-503.
- Zaugg, H. W.** Der Riesenbläuling, *Plicaria varia* (Hedw.). Ein seltener Pilz. — Schweiz. Zschr. f. Pilzk., Jg. 17, 1939, S. 161.

58. 6/9 — Flechten.

- Thomas, Eugen A.** Ueber die Biologie von Flechtenbildnern. [Abb., Tab. u. 3 Taf.] Promotionsarb. Naturw. E. T. H. Zürich. — Beitr. z. Kryptogamenflora der Schweiz, Bd. 9, Heft 1, 1939, 208 S.
- Thomas, E[ugen].** Ueber Flechtenstoffe und Flechternsynthese. — Ber. schweiz. botan. Ges., Bd. 49, 1939, Sitz. ber. S. 428-429.

58. 6/9 — Algen.

- Bachmann, H[ans].** Mission scientifique de l'Omo. Beiträge zur Kenntnis des Phytoplanktons ostafrikanischer Seen. [10 Fig.] — Ztschr. f. Hydrol., Bd. 8, 1938, S. 119-140.
- Cornu, Pierre.** Contribution à la flore algologique de la tourbière des Tenasses-Prantins (Vaud). [Avec fig. et 3 pl.] Thèse sci. Lausanne. — Mém. Soc. vaud. sci. nat., n° 44, 1939, vol. 6, n° 5, 1939, p. 237-278.
- Jaag, O[tto].** Untersuchungen über die Algenvegetation verwitternder Gesteine. (Zusammenfassung der Resultate der Preisarbeit Dr. O. Jaag (Zürich) pro 1936.) — Verh. schweiz. natf. Ges., 1936, S. 56-59.

59 — ZOOLOGIE

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

59. 0 — Allgemeine Literatur.

- Askanazy, M[ax].** L'évolution de la théorie cellulaire en biologie normale et pathologique. — Arch. sci. phys. Genève, vol. 21, 1939, p. 235-259.
- Baer, Jean.** Les explorations sous-marines. — Bull. Soc. neuchât. sci. nat., t. 63, 1938, pr.-verb., p. 98-99.
- Bloch, I[saak] A[dolf].** Berichte des Museums der Stadt Solothurn über das Jahr 1939 : A. Zoologisch-ethnographische Abteilung. [1 Abb. u. 1 Taf.] — Mitt. natf. Ges. Soloth., H. 13, 1939, S. 3-16.

Dujarrie de la Rivière, R. Nécessité de l'expérimentation sur les animaux. — Journ. suisse méd., 20^e ann., 1939, p. 894-895.

Vivarium, Das. Schweiz. Mitteilungsblatt für Aquarien- u. Terrarienkunde. Monatlich erscheinendes Organ der Vereine : Biologischer Verein Luzern, Verein Aquarium Zürich. Jahrg. 1, 1938 ff. Luzern, Verlag : Mühlemattstr. 21 u. Buchdr. Keller & Co., A. G.

59. 092 — Biographien.

Carl, J[ohann] : Professeur Dr F.-E. Bugnion, 1845-1939. — Bull. Soc. entom. suisse, vol. 17, 1939, p. 616-617.

L. S. : Professeur Édouard Bugnion, 1845-1939. [1 portr.] — Alpes, vol. 15, 1939, p. 203-204.

Sch[ulthess, Anton von] : Dr. Walter Horn, 1871-1939. [1 Portr.- Taf.] — Mitt. schweiz. entom. Ges., Bd. 17, 1937-1939, S. 617-618.

Th[omann], H. : Graf Emilio Turati, 1858-1938. — Mitt. schweiz. entom. Ges., Bd. 17, 1937-1939, S. 472-473.

59. 10 — Allgemeine Zoologie.

Bujard, Eugène. Abrégé de technique microscopique pour travaux usuels d'histologie. 2^e éd. Lausanne, Payot & Cie, 1939, 124 p.

Loosli, Max. Wirbellose Tiere. Beobachtungsaufgaben für den Schulgebrauch und zur Selbstbetätigung. [Mit Fig.] Bern, A. Francke A. G., (1939), 41 S.

59. 11 — Physiologie.

Friedheim, Ernest-A.-H. Effet négatif de « sources de rayons mitogénétiques » sur la croissance de cultures de tissus. — C. R. Soc. phys. Genève, vol. 56, 1939, p. 35-36.

Jadassohn, Werner. Sexualhormon-Probleme. — Schweiz. med. Wochschr., Jg. 20, 1939, S. 313-315.

Schoch, W. Neuere Untersuchungen über den Einfluss der Verfütterung von Mineralsäuresilage auf den Säure-Basenhaushalt des Wiederkäuers. [5 Tab.] — Schweiz. landw. Monatsh., Jg. 17, 1939, S. 184-190.

Schuler, Fritz. Die Ernährung der Tiere. [Mit Abb.] — Schweizer Realbogen, H. 82, 1939, 32 S.

59. 13 — Fortpflanzung, Embryologie, Vererbung.

- Gœssler**, Elisabeth. Untersuchungen über die Entwicklung und Entstehung von Gefiederaberrationen. Ein Beitrag zur Phänogenetik von Federform- und Federstellungsanomalien bei domestizierten Vogelrassen. — Vierteljschr. natf. Ges. Zürich, Jg. 84, 1939, S. 9-17.
- Lehmann**, F[ritz] E. und **Lotmar**, W[alter]. Volummessungen an Tubifex-Eiern. 2 Abb. — Rev. suisse zool., t. 46, 1939, p. 391-398.
- Lotmar**, Walter s. **Lehmann**, Fritz E.
- Schweigert**, Maximilian. Weitere strahlenbiologische Versuche mit *Drosophila*-Puppen. [Mit Abb.] — Diss. med. Bern. 1939, 16 S.
- Strauss**, Fritz. Die Befruchtung und der Vorgang der Ovulation bei *Ericulus* aus der Familie der Centetiden. [16 Abb.] — Bio-Morphosis, Bd. 1, H. 3/4, 1938, S. 281-312.

59. 14 — Morphologie und Anatomie.

- Affolter**, May. Les organes cutanés brachiaux d'*Hapalemur griseus*. [26 fig. et 11 pl.] — Diss. med.-dent. Bern, 1939, 43 feilles.
- Baer**, Flora. Ueber das Vorkommen von Mitosen im Vorder- und Zwischenlappen der Hypophyse. Diss. phil. Basel. [2 Abb. u. Tab.] — Acta Neerlandica Morph., Bd. 3, 1939, VIII+33 S.
- Cafisch**, Jakob. Beiträge zur normalen Histologie und Entwicklungsgeschichte des Dentins der Rattenmolaren. [3 Taf.] — Diss. med.-dent. Univ. Zürich, 1939, 18 S.
- Cas d'isabellinisme** [chez une taupe]. — Ram. de Sapin, 2^e sér., 23^e ann., 1939, p. 27.
- Dovaz**, Renée. Mucification vaginale chez le cobaye gravide. Note préliminaire. — C. R. Soc. phys. Genève, vol. 56, 1939, p. 17-20.
- Grosjean**, Marcel v. **Périer**, Albert.
- Kast**, Hans. Mutationen im Zellenstaat. Von der urethralen Epithelialzelle zum Leukozyten : ein biologisches reversibles Phänomen. [118 Abb.] Lugano-Bosciorera, Bio-physiologisches Institut, 1939, IV+[24] S.
- Lehmann**, Ilse. Die Paravaginaldrüse von *Hemicentetes*. Diss. med. Bern. [Mit Fig.] — Bio-Morphosis, Bd. 1, H. 3/4, 1938, 1939, 27 S.
- Murer**, Bernhard. Pathologisch-anatomische Untersuchungen an gefangen gehaltenen wilden Tieren des Basler Zoologischen Gartens. — Diss. vet.-med. Bern, 1939, 67 S.

Périer, Albert et **Grosjean**, Marcel. Faut-il reviser nos conceptions actuelles sur la structure histologique de la dentine ? (Résultats de nouvelles recherches en lumière réfléchie par le procédé Marcel Grosjean.) [1 pl.] — C. R. Soc. phys. Genève, vol. 56, 1939, p. 107-112.

Springfeld, Herbert. Bildung und Wachstum der Zahnwurzeln bei der Katze. Diss. med. Basel. [Mit Abb.] — Biomorphosis, Bd. 1, H. 6, 1939, 56 S.

Tanner, Ernst. Kerngrösse und Zellfunktion. [Abb. u. Tab.] — Diss. med. Bern. 1939, 43 Bl.

Verhandlungen des 5. Internationalen Zellforscherkongresses in Zürich vom 7. bis 13. August 1938. Zusammengestellt und hrsg. von Eugen Haagen. Mit 245 Abb. — Arch. f. exper. Zellforschung. Explantation, Bd. 22, 1939, IV+XII+708 S.

59. 15 — Biologie, Ethologie, Oekologie.

Engeler, W. Biologische und züchtungstechnische Untersuchungen aus der schweizerischen Rinderzucht. [12 Tab.] — Schweiz. landw. Monatsh., Jg. 17, 1939, S. 1-20.

Gasche, Paul. Beitrag zur Kenntnis der Entwicklung von Salamandra salamandra L. mit bes. Berücks. der Winterphase, der Metamorphose und des Verhaltens der Schilddrüse *(Glandula thyreoidea)*. Diss. phil. Basel. [47 Abb. u. 4 Tab.] — Rev. suisse zool., t. 46, 1939, p. 403-548.

Glaser, G. Erhebungen über die Fruchtbarkeit und das Aufzuchtvermögen beim schweizerischen Edelschwein. [1 Abb. u. 2. Tab] — Schweiz. landw. Monatsh., Jg. 17, 1939, S. 20-28.

H[ofmänner], B[artholomé]. Réserves nutritives dans le règne animal. — Le petit Ram. de Sapin, 4^e ann., 1932, p. 21-23 ; 5^e ann., 1933, p. 1-2.

Holzapfel, Monika. Die Entstehung einiger Bewegungsstereotypien bei gehaltenen Säugern und Vögeln. 4 Abb. — Rev. suisse zool., t. 46, 1939, p. 567-580.

Perrot, Jean-Louis. La fécondation chez Arion empiricorum Fer. (Note préliminaire.) — C. R. Soc. phys. Genève, vol. 56, 1939, p. 30-32.

Zinkernagel, Robert. Der Purinquotient von Ringelnatterembryonen. Embryochemische Untersuchungen an Natrix natrix, ein Beitrag zur Kenntnis der Entwicklung des Reptilieneies. [Mit Tab. u. 5 Taf.] Diss. phil. Basel, 1938 59 Bl. — Biochem. Zeitschr., Bd. 301, H. 5/6, 1939, S. 321-327.

59. 16 — Tierische Parasiten und Tierkrankheiten.

Bichet, R. Anguillule du chrysanthème. — Bull. Soc. hort. Genève, 84^e ann., 1939, p. 107-112.

Bovey, P[aul] und **Leuzinger, H.** Ceresa bubalus Fabr., ein für die Schweiz neuer gefährlicher Apfel- und Birnbaumschädling. — Schweiz. Ztschr. f. Obst- u. Weinbau, Jg. 48, 1939, S. 320-322.

Ch. K. Erfolge oder Misserfolge in der Bekämpfung des Heu- und Sauerwurms. — Schweiz. Ztschr. f. Obst- u. Weinbau, Jg. 48, 1939, S. 283-285.

Clausen, R[ené]. Ergebnisse einiger Versuche zur Bekämpfung der gefährlichen Weisstannenlaus, Dreyfusia nüsslini C. B. (nordmannianae Eckst.). [1 Taf., 7 Fig.] — Schweiz. Ztschr. f. Forstw., Jg. 90, 1939, S. 209-223.

Galli-Valerio, B[runo]. Notes sur quelques cas de parasitisme. — Journ. suisse méd., 20^e ann., 1939, p. 1153-1155.

Hadorn, Ch[arles] und **Mayer-Gräter, Jos[eph].** Die Wespe Polistes gallica L. als Schädling an Blütenständen von jungen Birnbäumen. [2 Fig.] — Schweiz. Ztschr. f. Obst- u. Weinbau, Jg. 48, 1939, S. 161-165.

J. S. Biologische Bekämpfung der Blutlaus. — Schweiz. Ztschr. f. Obst- u. Weinbau, Jg. 48, 1939, S. 99-100.

Leuzinger, H. s. **Bovey, Paul.**

Mayer-Gräter, Joseph s. **Hadorn, Charles.**

Schmid, G. Le hanneton. — Bull. Soc. hort. Genève, 84^e ann., 1939, p. 50-56.

Schneider-Orelli, O[tto]. Ueber das Vordringen der gefährlichen Weisstannenlaus Dreyfusia nüsslini im Plenterwaldgebiet Vorderarni. [1 Taf. u. 1 Abb.] — Schweiz. Ztschr. f. Forstw., Jg. 90, 1939, S. 205-209.

Schwarz, Fritz. Die Schädlingsbekämpfung als Anschauungsunterricht für den passiven Luftschatz. — Protar, Jg. 5, 1938-1939, S. 110-111.

Siebenmann. Ueber das Auftreten der Tannentreiblaus in den Stadtwaldungen von Zofingen. — Schweiz. Ztschr. f. Forstw., Jg. 90, 1939, S. 190-192.

Wiesmann, R[obert]. Auf der Suche nach neuen Bekämpfungsmöglichkeiten der Kirschfliege. [1 Tab.] — Schweiz. Ztschr. f. Obst- u. Weinbau, Jg. 48, 1939, S. 225-230.

Wiesmann, R[obert]. Ein Reblausherd in Vilters, Kanton St. Gallen. — Schweiz. Ztschr. f. Obst- u. Weinbau, Jg. 48, 1939, S. 364-365.

Wiesmann, R[obert]. Vom Blattfrass der Obstmade. [2 Abb.] — Schweiz. Ztschr. f. Obst- u. Weinbau, Jg. 48, 1939, S. 267-272.

Wiesmann, R[obert]. Wird der Blutlausparasit, *Aphelinus mali*, durch die Winterbespritzung mit Obstbaumkarbolineum geschädigt ? — Schweiz. Ztschr. f. Obst- u. Weinbau, Jg. 48, 1939, S. 196-198.

59. 19 — Tiergeographie und Faunistik.

59. 19 (0) — Allgemeine Literatur.

Lauterborn, R[obert]. Ueber die akrodendrische Fauna. — Rev. suisse zool., t. 46, 1939, p. 401-402.

59. 19 A — Ausserschweizerische Fauna.

Mandach, Erwin von. Ueber Skelettreste des Halsbandlemmings aus Gewölle von Nordostgrönland. 2 Taf. — Mitt. natf. Ges. Schaffh., Bd. 16, Jg. 1940. 1939, S. 182-187.

59. 19 S — Schweizer Fauna.

Emery, Ch[arles]. Observations 1934 (sangliers) région Chaumont-La Dame-Lignières. — Ram. de Sapin, 2^e sér., 23^e ann., 1939, p. 26-27.

Fuhrmann, Otto e Pelloni, Elzio. L'ittiofauna Svizzera con considerazioni sui pesci del versante ticinese. [Con fig. e 2 tab.] — L'acquicoltura ticin., 1938, p. 17-31.

Handschin, Ed[uard]. Von der Tierwelt des Nationalparkes = Sur la faune du Parc national. — Schweizer Natursch. = Prot. de la nat., Jg. 5, 1939, p. 65-68.

Mariétan, I[gnace]. Essai de peuplement d'une rivière de montagne. — Bull. Murith., fasc. 56, 1938-1939. 1939, p. 45-50.

Mariétan, I[gnace]. Notes sur les vertébrés du Valais. [1 fig.] — Bull. Murith., fasc. 56, 1938-1939. 1939, p. 69-80.

[**Mathey-Dupraz, Alphonse.**] Animaux rares. La loutre. (Suite.) — Ram. de Sapin, 2^e sér., 23^e ann., 1939, p. 3-4, 9.

[**Mathey-Dupraz, Alphonse.**] Le sanglier dans le Jura. (Suite.) — Ram. de Sapin, 2^e sér., 23^e ann., 1939, p. 13-15, 25-26, 37-40.

Pelloni, Elzio & Fuhrmann, Otto.

Schocher, Bartholome. Herrliche Alpentiere. 83 Abb. 4°. Erlenbach-Zürich, Rotapfel-Verlag, (1939), 134 S.

Wiesmann, R[obert]. Die Fauna der Obstkeller und ihre mögliche Bedeutung für die Obstfäulnis. [1 Abb.] — Schweiz. Ztschr. f. Obst- u. Weinbau, Jg. 48, 1939, S. 323-334.

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

Aellen, E[rnst]. Der Star als Ueberwinterer. — Vögel der Heimat, Jg. 9, 1939, S. 81.

Aellen, Ernst. Die Durchzügler und Wintergäste der Rheinstauseen bei Basel im Dezember 1938. [1 Tab.] — Vögel der Heimat, Jg. 9, 1939, S. 56-58.

Aellen, Ernst. Osterbeobachtungen im Oberwallis. — Vögel der Heimat, Jg. 9, 1939, S. 151-153.

Aellen, Ernst. Raubvogelbeobachtungen in der Gegend von Basel im Jahre 1938. [1 Abb.] — Vögel der Heimat, Jg. 9, 1939, S. 177-183.

Aellen, E[rnst]. Schwarzstorch bei Kaiseraugst. [1 Abb.] — Vögel der Heimat, Jg. 9, 1939, S. 38-40.

Aellen, E[rnst]. Stockung und Rückzug im Frühjahrszug 1939. — Vögel der Heimat, Jg. 9, 1938-1939, S. 105-107.

Aellen, Ernst. Zwergschwäne bei Basel. — Vögel der Heimat, Jg. 9, 1939, S. 97-98.

Angst. Die Würger als Brutvögel bei Siblingen. — Vögel der Heimat, Jg. 9, 1939, S. 40-41.

Arcis, Max d'. Introduction à l'étude des migrations dans les Alpes suisses. [2 fig.] — Nos oiseaux, vol. 15, 1938-1939, n° 145, p. 98-107.

Beobachtungen am Weidenlaubsänger (*Phylloscopus collybita* Vieill.). — Vögel der Heimat, Jg. 9, 1939, S. 167-168.

Beobachtungen und kleinere Mitteilungen. — Vögel der Heimat, Jg. 9, 1938-1939, S. 8-10, 29-31, 42-45, 66-70, 84-86, 99-101, 114-117, 136-141, 154-156, 170-175, 187-188, 200-205.

Bersot, Eugène. Goéland baltique, hôte du port de Neuchâtel (*Larus canus* L.). — Nos oiseaux, vol. 15, 1938-1939, n° 143, p. 59-62.

Blöesch, Max. Die Störche in der Schweiz. Statistik 1938. [1 Abb.] — Ornith. Beob., Jg. 36, 1938/39, S. 11-14.

- Burnier**, Jacques. Au nid du Goéland argenté *Larus fuscus (argentatus) michahellis* en Camargue. Note d'excursion. — Arch. suisses d'ornith., vol. 1, fasc. 10, 1939, p. 455.
- Calendrier ornithologique**. — Nos oiseaux, vol. 15, 1938-1939, nos 142-147, p. 41-46, 67-71, 93-95, 114-120, 139-144, 165-168.
- Cornaz**, Charles. Les migrations des oiseaux. — Bull. Soc. neuchât. sci. nat., t. 63, 1938, proc.-verb. p. 106-107.
- Corti**, Ulrich A[rnold]. Ornithologische Notizen aus dem Wallis. — Ornith. Beob., Jg. 36, 1938/39, S. 121-140.
- Duc**, Ch[arles]. Le pavot alpin. — Prot. de la nat., 5^e ann., 1939, p. 76-77.
- Duc**, Charles. Le râle de genêt ou des prés. [3 fig.] — Nos oiseaux, vol. 15, 1938-1939, no 146, p. 124-129.
- Feldbeobachtungen**. — Ornith. Beob., Jg. 36, 1938/39, S. 42, 93-96, 156.
- Géroudet**, P[aul]. Excursion ornithologique aux Bouches du Rhône, été 1938. [5 fig.] — Nos oiseaux, vol. 15, 1938-1939, no 143, p. 49-59.
- Géroudet**, Paul. Le Goéland brun migrateur (*Larus fuscus*). — Nos oiseaux, vol. 15, 1938-1939, no 142, p. 35-37.
- Hainard**, H. Hiémation de la guignette (*Tringa hypoleucus L.*). [1 fig.] — Nos oiseaux, vol. 15, 1938-1939, no 142, p. 34-35.
- Hainard**, Robert. Représentation des couleurs et histoire naturelle. (A propos d'un essai récent de code des couleurs.) — Arch. suisses d'ornith., vol. 1, fasc. 10, 1939, p. 464-466.
- Haller**, Werner. Vom Zug der Stare. [3 Karten.] — Vögel der Heimat, Jg. 9, 1939, S. 123-128.
- Herren**, Hans. Beobachtungen an Wanderfalken. [2 Taf.] — Ornith. Beob., Jg. 36, 1938/39, S. 85-87.
- Hofmänner**, B[artholomé]. Le mystère de la vie du coucou. [1 fig.] — Le petit Ram. de Sapin, 3^e ann., 1931, p. 21-22.
- Kleiner**, Andreas. Ein neuer Eichelhäher in der Schweiz. — Ornith. Beob., Jg. 36, 1938/39, S. 117-118.
- Koke**, Otto. Vogelleben an winterlichen Wassern. [7 Abb.] — Atlantis, Jg. 11, 1939, S. 76-79.
- Lang**, Ernst M. Frühjahrsbeobachtungen im Urserental 1939. — Ornith. Beob., Jg. 36, 1938/39, S. 105-111.
- Larson**, Sten. A propos de la chouette harfang (*Nyctea scandiaca (L.)*). [2 pl.] — Nos oiseaux, vol. 15, 1938-1939, no 144, p. 75-83.

- Mächler**, G. Mit der Kamera am Horst des Wespenbussardes (*Pernis apivorus* [L.]). [4 Abb.] — Vögel der Heimat, Jg. 9, 1938-1939, S. 5-8.
- Masarey**, Arnold und **Sutter**, Ernst. Schweizerisches Unternehmen zur Erforschung des Vogelzugs in den Alpen. Berichterstattung vom Herbst 1935 und 1937. — Ornith. Beob., Jg. 36, 1938/39, S. 43-59.
- [**Mathey-Dupraz**, Alphonse.] La baie d'Auvernier, 1876-1930. (Suite.) [1 fig.] — Ram. de Sapin, 2^e sér., 23^e ann., 1939, p. 5-8, 17-20, 29-32, 41-44.
- M[athey-] D[upraz]**; A[lphonse]. Le pinson des Ardennes. (Suite.) — Ram. de Sapin, 2^e sér., 23^e ann., 1939, p. 10, 40, 45.
- Meylan**, Olivier. Note sur le Goéland argenté *Larus fuscus* (*argentatus*) michahellis Naumann. — Arch. suisses d'ornith., vol. 1, fasc. 10, 1939, p. 456-463.
- Moser**, Walter. Encore le coucou. — Le petit Ram. de Sapin, 6^e ann., 1934, p. 3.
- Münch**, M. Die Felsenschwalbe als Brutvogel im Wäggital. — Vögel der Heimat, Jg. 9, 1938-1939, S. 200.
- Münch**, M. Vom Mittleren Buntspecht. [1 Abb.] — Vögel der Heimat, Jg. 9, 1939, S. 95-96.
- Neuansiedlung** von Störchen, Ist eine möglich ? [1 Abb.] — Vögel der Heimat, Jg. 9, 1938-1939, S. 195-198.
- Noll**, Hans. Die Vogelwelt der Stadt Basel. [2 Taf.] Basler Jahrb. 1940. S. 42-67.
- Oiseaux** migrateurs, 1938. (Suite.) — Ram. de Sapin, 2^e sér., 23^e ann., 1939, p. 9-10, 16, 28, 46-47.
- Poney**, R[obert]. Déplacement d'oiseaux hivernants (17 au 21 décembre 1938). [1 fig.] — L'ornith., 36^e ann., 1938/39, p. 89-90.
- Poney**, R[obert]. Deux hôtes nouveaux pour la petite jetée du Port de Genève : *Sylvia communis* Latham et *Muscicapa hypoleuca* Pallas en compagnie d'autres espèces d'oiseaux insectivores. — L'ornith., 36^e ann., 1938/39, p. 114.
- Poney**, R[obert]. Le grand harle *Mergus merganser* (L.) nicheur sur les bords du Léman. — L'ornith., 36^e ann., 1938/39, p. 114-115.
- Poney**, R[obert]. Le pluvier guignard (*Eudromias morinellus* L.) hôte nouveau pour la petite jetée du Port de Genève. [1 fig.] — L'ornith., 36^e ann., 1938/39, p. 63.
- Poney**, Robert. Notes ornithologiques prises au printemps 1938 sur les bords du Lac Léman. [1 fig.] — L'ornith., 36^e ann., 1938/39, p. 4-8.

- [**Poney, Robert.**] Notes ornithologiques prises en 1938. Région de Genève.
[1 fig.] — L'ornith., 36^e ann., 1938/39, p. 59-62.
- [**Poney, Robert.**] Notes ornithologiques prises dans la région de Genève.
(1^{er} semestre 1939.) — L'ornith., 36^e ann., 1938/39, p. 111-113.
- Poney, R[obert].** Rassemblement d'espèces d'oiseaux au Port de Genève
lors de la vague de froid de décembre 1938. — L'ornith., 36^e ann.,
1938/39, p. 64.
- Poney, R[obert].** Réunion printanière d'oiseaux lacustres. [1 fig.] — L'or-
nith., 36^e ann., 1938/39, p. 146.
- Raeber, J[ohann].** Allerlei Ornithologisches aus dem Fricktal. — Vögel
der Heimat, Jg. 9, 1939, S. 184-185.
- Raeber, J]ohann].** 1938 wieder Storchenerfolg in Frick. — Vögel der
Heimat, Jg. 9, 1939, S. 34-35.
- Richard, Alfred.** Études ornithologiques. Le pinson (*Fringilla c. coelebs* L.).
[2 pl.] — Nos oiseaux, vol. 15, 1938-1939, n° 142, p. 25-34.
- R[ichard], A[lfred].** Le busard blafard. [1 fig.] — Nos oiseaux, vol. 15,
1938-1939, n° 144, p. 84-86.
- Ritter, F. L[oui]s.** Les cygnes de la ville de Fribourg. [1 fig.] — Ram.
de Sapin, 2^e sér., 23^e ann., 1939, p. 27-28.
- Rüfenacht, Arth[ur].** Ornithologisches aus Dürrenäsch. — Vögel der
Heimat, Jg. 9, 1939, S. 98.
- Schifferli, A[lfred].** Beringungsergebnisse des Grünfinken (*Chloris c. chlo-*
ris (L.). 31. Schweiz. Ringfundmeldung. [1 Fig.] — Ornith. Beob., Jg. 36,
1938/39, S. 17-22.
- Schifferli, A[lfred].** Jahresbericht der Vogelwarte Sempach für das Jahr
1938. — Ornith. Beob., Jg. 36, 1938/39, S. 67-83.
- Stäheli, Conrad.** Felsenschwalben im Glarnerland. (*Riparia rupestris*
(Scop.).) [1 Abb.] — Mitt. natf. Ges. Glarus, H. 6, 1939, S. 34-38.
- Stirnemann, Fr[iedrich].** Der Einfluss der Witterung auf die Vögel. —
Vögel der Heimat, Jg. 9, 1939, S. 89-90.
- Stirnemann, Fr[iedrich].** Der Flussuferläufer (*Tringa hypoleukos*). [1 Abb.]
— Vögel der Heimat, Jg. 9, 1939, S. 164-166.
- Stirnemann, Fr[iedrich].** Der Herbstzug der Vögel bei Aarau 1938. —
Vögel der Heimat, Jg. 9, 1938-1939, S. 50-54.
- Stirnemann, Fr[iedrich].** Die Schnelligkeit des Vogelfluges. — Vögel der
Heimat, Jg. 9, 1939, S. 62-65.

Stirnemann, Fr[iedrich]. Fischreiher oder Mäusereiher ? — Vögel der Heimat, Jg. 9, 1939, S. 128-130.

Stirnemann, Friedr[ich]. Raubvögel und Krähenvögel. [1 Abb.] — Vögel der Heimat, Jg. 9, 1939, S. 145-146.

Stirnemann, Fr[iedrich]. Wandern die Vögel bei Tag oder bei Nacht ? — Vögel der Heimat, Jg. 9, 1938-1939, S. 199.

Sutter, Ernst s. **Masarey**, Arnold.

Uttendorfer, O. Notes sur la chevêchette (*Glaucidium passerinum* L.). [2 fig.] — Nos oiseaux, vol. 15, 1938-1939, n° 144, p. 86-88.

Weitnauer, E. Von Käuzen und Eulen. Ein Rückblick 1937-1938. [4 Abb.] — Vögel der Heimat, Jg. 9, 1939, S. 73-80.

Wettstein, O[skar]. Auffallender Frühlingszug von Kirschkernbeisern. — Vögel der Heimat, Jg. 9, 1939, S. 161-162.

Zollinger, Hans. Am Nest des Drosselrohrsängers. [4 Abb.] — Volks hochschule, Jg. 7, 1938, S. 68-76.

59. 19 (S) 28 — Plankton.

Linder, Ch[arles]. Douzième contribution à la limnologie du lac de Barberine, Valais. Poissons, 1938. — Bull. Murith., fasc. 56, 1938-1939. 1939, p. 28-33.

Linder, Ch[arles]. Notes sur la faune du lac de Lovenex (Valais). — Bull. Murith., fasc. 56, 1938-1939. 1939, p. 27.

Linder, Ch[arles]. Notes sur la faune du lac Tanay (Valais). — Bull. Murith., fasc. 56, 1938-1939. 1939, p. 25-27.

Zemp, Fr[an]z. Das Zooplankton. (Der Wäggitalersee.) — Ztschr. f. Hydrol., Bd. 8, 1939, S. 197-206.

59. 2/9 — Systematische Zoologie.

59. 3 — Protozoen, Coelenteraten, Echinodermen.

Fuhrmann, O[tto]. Sur *Craspedacusta sowerbyi* Lank. et un nouveau Coelenteré d'eau douce, *Calpasoma dactyloptera*, n. g. n. sp. (Note préliminaire.) 5 fig. — Rev. suisse zool., t. 46, 1939, p. 363-368.

59. 4. — Mollusken.

Mugglin, Franz. Beiträge zur Kenntnis der Anatomie von *Nautilus macrocephalus* G. B. Sow. Ergebnisse der Reise von A[lbert] U[lrich] Däniker nach Neu-Caledonien und den Loyalty-Inseln <1924/26> Nr. 6. Mit 38 Abb. — Vierteljschr. natf. Ges. Zürich, Jg. 84, 1939, S. 25-118.

Perrot, Max. Sur la position systématique d'*Euparypha pisana* Muller, d'après l'étude chromosomique. — C. R. Soc. phys. Genève, vol. 56, 1939, p. 32-35.

59. 51 — Würmer.

V[erda], Antonio]. Sulla mignatta o sanguisuga. — Giorn. svizz. di farm., anno 77, 1939, p. 681-683.

59. 52/6 — Verschiedene Gliederfüssler.

Lohmander, Hans. Ueber einige neue Diplopoden aus dem östlichen Anatolien. 28 Abb. — Verh. natf. Ges. Basel, Bd. 50, 1938-39, 1939, S. 126-150.

Méhes, Gyula. Ostracodes de la Nouvelle-Calédonie. pl. 12-13 et 6 fig. — Rev. suisse zool., t. 46, 1939, p. 549-566.

Van Voorst Tot Voorst, W. C. J. J. Le crabe chinois aux Pays-Bas. [1 pl.] — Rev. pour l'étude des calamités, t. 2, 1939, p. 219-222.

59. 54 — Arachniden, Spinnentiere.

Bertin, G[eorges]. Quelques observations sur les Epeires. — Bull. Soc. entom. suisse, vol. 17, 1939, p. 568-572.

Javet, P. Araignées crabes. — Bull. Soc. rom. d'apic., 36^e ann., 1939, p. 369-370.

Mello-Leitao, C. de. Araignées américaines du Musée d'histoire naturelle de Bâle. 86 fig. — Rev. suisse zool., t. 46, 1939, p. 43-93.

Schenkel, E. Beitrag zur Spinnenkunde. 7 Fig. — Rev. suisse zool., t. 46, 1939, p. 95-114.

Steiner, R. Animaux dangereux : 2. l'araignée. [3 fig.] — Le petit Ram. de Sapin, 9^e ann., 1937, p. 12.

Vogelsanger, Th[eodor]. Verzeichnis der Spinnen von Schaffhausen und Umgebung. — Mitt. natf. Ges. Schaffh., Bd. 15, 1939, 35 S.

59. 57 — Insekten, Allgemeines.

Griffin, F. On the dates of publication of Saussure (H. de) : Études sur la famille des Vespides, 1-3, 1852-1858. — J. Soc. Bibl. nat. hist., London, 1939, vol. 1, p. 211-212.

Handschin, Ed[uard]. Fragen der Entwicklung der Entomologie in der Schweiz. — Mitt. schweiz. entom. Ges., Bd. 17, 1939, S. 475-481.

H[ofmänner], B[artholomé]. La menace des insectes. — Le petit Ram. de Sapin, 9^e ann., 1937, p. 1-2, 5-6, 9-11.

Messerle, N. Die Kleintierwelt der Schweizerischen Alpengewässer. 7 fig. — Aquarium, Berlin, Bd. 13, 1939, p. 85-89. (Insects, p. 86-89.)

Schmidlin, A[nton]. Jahresbericht 1938 [des] Entomologischen Vereins Bern : Bemerkenswerte Funde. — Mitt. schweiz. entom. Ges., Bd. 17, 1939, S. 512-513.

59. 571/7 — Verchiedene Insektengruppen.

André, Émile. Les éphémères (mouches de mai) et leur larve. [4 fig.] — Pêcheur suisse, 3^e ann., 1939, p. 179-181.

André, Émile. Les phryganes et leur larve (ver d'eau) [8 fig.] — Pêcheur suisse, 3^e ann., 1939, p. 24-26.

Büttiker, [W.] Der Vogelfloh [Ceratopsyllus gallinae Bouché]. [1 Abb.] — Vögel der Heimat, Jg. 9, 1939, S. 54.

Priesner, H. Ueber einige häufige, aber bisher verkannte Thysanopteren. — Konowia, Bd. 17, 1938, p. 24-28 (p. 25-27, Chirothrips ruptipennis sp. n. aus der Schweiz.).

59. 572 — Orthopteren.

Deshusses, [Jean]. Tachycines asynamorus Adel., orthoptère exotique. — Bull. Soc. entom. suisse, vol. 17, 1939, c.-r. p. 523.

59. 574 — Neuropteren.

Eglin, Willy. Zur Biologie und Morphologie der Raphidien und Myrmeleoniden (Neuropteroidea) von Basel und Umgebung. 12 Fig. u. 11 Tab. — Verh. natf. Ges. Basel, Bd. 50, 1938-39, 1939, S. 163-220.

59. 575 — Hemipteren.

- Borel**, Jean-Pierre. *Scutigera coleoptrata* F. [5 fig.] — Le petit Ram. de Sapin, 8^e ann., 1936, p. 14-15.
- Carl**, Jean. Une cochenille de nos buis. — Bull. Soc. entom. suisse, vol. 17, 1939, c.-r. p. 524.
- Cerutti**, N[estor]. Captures intéressantes d'Hémiptères du Valais (3^e liste) et description d'espèces nouvelles. [15 fig.] — Bull. Soc. entom. suisse, vol. 17, 1939, p. 443-449.
- Cerutti**, N[estor]. Hémiptères du Valais (4^e liste). [1 fig.] — Bull. Soc. entom. suisse, vol. 17, 1939, p. 611-616.
- Cerutti**, N[estor]. Les Typhlocybidae du Valais. 7 fig. — Bull. Murith., fasc. 56, 1938-1939. 1939, p. 81-95.
- Cerutti**, N[estor]. Présentation de quelques Hémiptères du Valais. — Bull. Soc. entom. suisse, vol. 17, 1939, p. 582-583.
- H[ofmänner]**, B[artholomé]. Les punaises des pives (*Gastrodes Abietum* Bergrøth et G. Grossipes de Geer). [6 fig.] — Le petit Ram. de Sapin, 7^e ann., 1935, p. 7, 10-11.
- Hofmänner**, B[artholomé]. Un nouveau parasite de nos arbres fruitiers, le *Ceresa Bubalus* F. (Hém. Hom. Cicadines). [3 fig.] — Le petit Ram. de Sapin, 10^e ann., 1938, p. 19-20.
- Schneider-Orelli**, O[tto]. Vergleichende Untersuchungen an nord- und südschweizerischem Reblausmaterial. — [10 Abb. u. 3 Tab.] — Mitt. schweiz. entom. Ges., Bd. 17, 1939, S. 584-610.

59. 576 — Coleopteren, Käfer.

- Bertin**, Georges. Étude critique sur le charançon des noisettes. — Bull. Soc. entom. suisse, vol. 17, 1939, c.-r. p. 525-526.
- H[ofmänner]**, B[artholomé]. Exemple de propagation rapide d'une espèce nouvelle pour l'Europe : Le doryphore de la pomme de terre. [2 fig.] — Le petit Ram. de Sapin, 4^e ann., 1932, p. 5-7.
- Jordi**, W. Der Koloradokäfer. (*Leptinotarsa decemlineata* Say.) Seine Geschichte, Biologie und Bekämpfung. [3 Abb.] — Mitt. natf. Ges. Glarus, H. 6, 1939, S. 50-62.
- Julliard**, R[obert]. *Ceuthorhynchus marginatus* Payk. var. *punctiger* Gyll. — Bull. Soc. entom. suisse, vol. 17, 1939, p. 562-564.

- Julliard, R[obert].** Magdalinus Germ. aterrimus F. [1 pl.] — Bull. Soc. entom. suisse, vol. 17, 1939, p. 565-568.
- Julliard, Robert.** Observations personnelles sur l'évolution de Chrysomela violacea Panz. — Bull. Soc. entom. suisse, vol. 17, 1939, c.-r. p. 526-527.
- Pic, M[aurice].** Coléoptères phytophages d'Angola. — Rev. suisse zool., t. 46, 1939, p. 115-142.
- Siegwart, Leo.** Die Carabenfauna des Pilatus mit besonderer Berücksichtigung ihrer Biologie. 1 Taf. — Mitt. natf. Ges. Luzern, H. 13, 1939, S. 217-245.
- Wittmer, W[alter].** Fauna Buruana. Coleoptera : Fam. Lampyridae, Cantharidae, Malachiidae, Prionoceridae. 2 fig. — Treubia, Buitenzorg, vol. 17, 1939, p. 127-130.
- Wittmer, W[alter].** Neues aus der Gattung Malthodes Kies. <Canth.> (11. Beitr. Zur Kenntn. d. palaearkt. Malacodermata.) — Mitt. Münchn. entom. Ges. Jg. 29, 1939, S. 1-4.
- Wittmer, W[alter].** 5. Beitrag zur Kenntnis der indomalayischen Malacodermata (Col.). — Treubia, Deel 17, 1939, S. 21-32.
- Wittmer, W[alter].** 6. Beitrag zur Kenntnis der indo-malayischen Malacodermata (Col.). [1 Abb.] — Mitt. Münchn. entom. Ges., Jg. 29, 1939, S. 155-166.
- 59. 577 — Dipteren.**
- André, Émile.** Le chironome et sa larve. [2 fig.] — Pêcheur suisse, 3^e ann., 1939, p. 199-200.
- Bangerter, H[ans].** Die Eriopterini des Sensetales bei Flamatt-Neuenegg. — Mitt. schweiz. entom. Ges., Bd. 17, 1939, S. 482-487.
- Deshusses, [Jean].** Date du vol de Blepharocera fasciata Westw. dans le canton de Genève. — Bull. Soc. entom. suisse, vol. 17, 1939, c.-r. p. 523.
- Deshusses, Jean.** Époque du vol de Blepharocera fasciata Westw. à Genève. — Bull. Soc. entom. suisse, vol. 17, 1939, p. 572.
- Deshusses, Jean.** Limnobiidae de la région de Genève et des Préalpes et Alpes de Savoie. — Bull. Soc. entom. suisse, vol. 17, 1939, p. 573-574.
- Deshusses, Jean.** Un nouveau parasite de nos arbres fruitiers, Ceratitis capitata W. — Bull. Soc. entom. suisse, vol. 17, 1939, c.-r. p. 522-523.
- Hadorn, Ernst.** Die Verpuppung der Fliegen als Beispiel eines hormonal bedingten Prozesses bei Wirbellosen. — Mitt. natf. Ges. Thun, H. 4, 1939, S. 99-113.

Lauterborn, R[obert]. Ueber die Verbreitung der Blepharoceriden-Larven im Bereich des Alpenrheins. — Rev. suisse zool., t. 46, 1939, p. 399-400.

Muschamp, P. A. H. Observations sur les taons de montagne. — Bull. Soc. entom. suisse, vol. 17, 1939, c.-r. p. 524-525.

59. 578 — Lepidopteren, Schmetterlinge.

Audeoud, G[eorges]-E. A propos de « Chasses printanières aux Lépidoptères au Maroc ». — Bull. Soc. entom. suisse, vol. 17, 1939, p. 531.

Borel, Ch[arle]s. Histoire d'une colonie de chenilles. [8 fig.] — Le petit Ram. de Sapin, 6^e ann., 1934, p. 1-2, 5-7.

Bourquin, Fernando. Metamorfosis de « Cerura annulifera » (Lep. Notodontidae). [4 fig. e 1 tabl.] — Physis, rev. Soc. Argentina cienc. nat., t. 17, 1939, p. 399-408.

Bourquin, Fernando. Metamorfosis de « Eudesmia argentinensis » (Lep. Lithosiidae). [4 fig.] — Physis, rev. Soc. Argentina cienc. nat., t. 17, 1939, p. 393-398.

Bourquin, Fernando. Metamorfosis de « Laphygma frugiperda » (Lep. Noctuidae). [4 fig. e 1 tabl.] — Physis, rev. Soc. Argentina cienc. nat., t. 17, 1939, p. 423-430.

Bourquin, Fernando. Metamorfosis de « Pholisora (Staphylus) similis » (Lep. Hesperiidae). [5 fig.] — Physis, rev. Soc. Argentina cienc. nat., t. 17, 1939, p. 415-418.

Bourquin, F[ernando]. Metamorfosis de « Phthorimaea euchthonia Meyrick ». (Microlep. Gelechiidae.) 1 pl., 4 fig. — Rev. Entom., Rio de Janeiro, vol. 10, 1939, p. 637-640.

Bourquin, Fernando. Metamorfosis de « Pilocrocis leucoplagalis » (Lep. Pyralidiidae). [4 fig.] — Physis, rev. Soc. Argentina cienc. nat., t. 17, 1939, p. 419-422.

Bourquin, Fernando. Metamorfosis de « Plutella maculipennis » (Lep. Plutellidae). [3 fig.] — Physis, rev. Soc. Argentina cienc. nat., t. 17, 1939, p. 409-413.

Bourquin, Fernando. Metamorfosis de « Podalia nigricostata » (Lep. Megalopygidae). [4 fig. e 1 tabl.] — Physis, rev. Soc. Argentina cienc. nat., t. 17, 1939, p. 431-441.

Bourquin, Fernando. Metamorfosis de « Racheospila gerularia » (Lep. Geometridae, Hemitheinae). [5 fig. e 1 tabl.] — Physis, rev. Soc. Argentina cienc. nat., t. 17, 1939, p. 385-391.

- Bourquin, F[ernando].** Notas sobre la metamorfosis de *Gynopterix gladiaria* Guen. forma *seriaria* Guen (Lep. Geom.). 2 fig. lam. II. — Rev. Soc. ent. Argentina, vol. 10, 1939, p. 235-238.
- Bovey, P[aul].** Zur Biologie und Bekämpfung des Pflaumenwicklers *Laspeyresia (Grapholitha) funebrana* Tr. [15 Abb.] — Anz. f. Schädlingsk., Berlin, Jg. 15, 1939, S. 1-10.
- Caractéristique de l'année [1938].** — Bull. Soc. entom. suisse, vol. 17, 1939, c.-r. p. 527-529.
- Martin, É[douard].** Comment je suis devenu collectionneur de papillons. Quelques observations et expériences faites depuis lors. [7 fig.] — Le petit Ram. de Sapin, 7^e ann., 1935, p. 12-16, 21-22.
- Méroz, A[rthur].** Chasses de nuit au Vallon de la Versoix. — Bull. Soc. entom. suisse, vol. 17, 1939, p. 530-531.
- Méroz, Arthur-W.** Comparaison des captures des années 1936-37-38 à Richelien sur Versoix (Genève). — Bull. Soc. entom. suisse, vol. 17, 1939, c.-r. p. 522.
- O.** Les essais d'acclimatation des papillons exotiques. — Le petit Ram. de Sapin, 10^e ann., 1938, p. 3-4.
- Pictet, Arnold.** Deux races héréditaires de *Nemeophila plantaginis*. — Bull. Soc. entom. suisse, vol. 17, 1939, c.-r. p. 520-521.
- Pictet, Arnold.** L'enneigement et l'équilibre numérique des Lépidoptères. — Bull. Soc. entom. suisse, vol. 17, 1939, p. 579-582.
- Pictet, [Arnold].** Notes complémentaires sur *Lasiocampa quercus*. — Bull. Soc. entom. suisse, vol. 17, 1939, c.-r. p. 521.
- Rehfous, M[arcel].** Contribution à l'étude des Lycaenides. Fragments biologiques. (2^e note.) — Bull. Soc. entom. suisse, vol. 17, 1939, p. 535-561.
- Rehfous, M[arcel].** Étude sur *Nemeophila plantaginis* du Jura. — Bull. Soc. entom. suisse, vol. 17, 1939, c.-r. p. 517.
- Rehfous, Marcel.** *Zygaena carniolica* Scop. et ses formes. — Bull. Soc. entom. suisse, vol. 17, 1939, c.-r. p. 515-517.
- Romieux, [Jean].** Lieux de vol et de repos des papillons. — Bull. Soc. entom. suisse, vol. 17, 1939, c.-r. p. 519-520.
- Romieux, Jean.** Sphingides du Haut-Katanga. — Bull. Soc. entom. suisse, vol. 17, 1939, c.-r. p. 517-519.
- Schmidlin, A[nton].** Beitrag zur Kenntnis der Variabilität von *Satyrus statilinus* Hufn. — Mitt. schweiz. entom. Ges., Bd. 17, 1939, S. 500-508.
- Seiler, J[akob].** Zur Fortpflanzungsbiologie einiger *Solenobia*-Arten. 8 Abb. [u. 9 Tab.] — Mitt. schweiz. entom. Ges., Bd. 17, 1939, S. 419-442.

Weber, Louis. Variation du bleu et du rouge chez les Zygaena. — Bull. Soc. entom. suisse, vol. 17, 1939, c.-r. p. 517.

Weber, Louis. Zygaena wagneri Mill. est-elle une espèce ? — Bull. Soc. entom. suisse, vol. 17, 1939, p. 532-535.

Wehrli, E[ugen]. Die Arthropodenfauna von Madeira nach den Ergebnissen der Reise von Prof. Dr. O. Lundblad Juli-August 1935. XIII. Lepidoptera : Familie Geometridae, Subfamilie Geometrinae (Boarmiinae). 4 pl. — Ark. Zool., Stockholm 1939, Bd. 31 A, n° 6, 8 p.

Wehrli, E[ugen]. Einige neue Arten und Rassen aus dem südwestlichen Iran und aus dem Irak, sowie ein neues Subgenus aus dem letzteren. (Lepid. Geometr.) — Mitt. Münchn. entom. Ges. Jg. 29, 1939, S. 69-77.

Zingg, J[osef]. Die Grossschmetterlinge von Luzern und Umgebung. — Mitt. natf. Ges. Luzern, H. 13, 1939, S. 187-216.

Zingg, J[osef]. Kritische Studie über Coenonympha arcana L. und satyrion Esp. und ihre Formen. — Mitt. schweiz. entom. Ges., Bd. 17, 1939, S. 450-472.

59. 579 — Hymenopteren, Hautflügler.

Beaumont, Jacques de. Note sur 4 Hyménoptères Aculéates de Suisse peu connus. (Gorytes schlettereri Hdl., Priocnemis enslini Hpt., Psammochares magrettii Kohl, Arachnotheutes rufithorax Costa.) [4 fig.] — Bull. Soc. entom. suisse, vol. 17, 1939, p. 487-493.

Ferrière, Ch[arles]. Chalcid Flies attacking noxious beetles in India and New Guinea. [3 fig.] — Bull. ent. Res. vol. 30, 1939, p. 163-168.

Poluzzi, Charles. Notes biologiques sur la Tenthredine du poirier. — Bull. Soc. entom. suisse, vol. 17, 1939, c.-r. p. 525.

59. 579.12 — Apiden, Bienen.

[**Angelerri**, Giacomo.] Sulla determinazione del sesso delle api. [4 fig.] — L'Ape, anno 23, 1939, p. 13-14, 20-29.

Baldensperger, Ph. J. L'abeille rhodanienne. Son origine. — Bull. Soc. rom. d'apic., 36^e ann., 1939, p. 360-366.

Beldame. La prosperità dell' apario e l'allevamento di regine. [2 fig.] — L'Ape, anno 23, 1939, p. 80-84.

Foglia, F. Può l'ape essere dannosa per la viticoltura ? [1 fig.] — L'Ape, anno 23, 1939, p. 162-164, 181.

- Fyg, W[erner].** Die Bedeutung der Königinkrankheiten für die Bienenzucht. — Schweiz. Bienenztg. N. F., Jg. 62, 1939, S. 547-552.
- Fyg, W[erner].** Hypothèse de V. Benussi-Bossi sur la détermination du sexe chez les abeilles. [4 Fig.] — Bull. Soc. rom. d'apic., 36^e ann., 1939, p. 38-42, 75-79.
- Giraud, Étienne.** Rapport sur l'élevage des reines. [3 fig.] — Bull. Soc. rom. d'apic., 36^e ann., 1939, p. 391-396.
- Gregg, A. L.** Die rätselhafte Königin. Uebersetzt von O[tto] M o r g e n - t h a l e r . [1 Abb.] — Schweiz. Bienenztg. N. F., Jg. 62, 1939, S. 639-642.
- Lotmar, Ruth.** Der Eiweiss-Stoffwechsel im Bienenvolk (*Apis mellifica*) während der Ueberwinterung. [6 Abb. u. 3 Tab.] — Landw. Jahrb., Jg. 53, 1939, S. 34-70.
- Lotmar, Ruth.** Pollennahrung und Eiweisshaushalt im Bienenvolk während der Ueberwinterung. — Schweiz. Bienenztg. N. F., Jg. 62, 1939, S. 262-265.
- Lotmar, Ruth.** Untersuchungen über die Zahl der Sporen in nosemakranken Bienen. — Schweiz. Bienenztg. N. F., Jg. 62, 1939, S. 604-605.
- Lundgren, Alexander.** Trachtverhältnisse und Honigarten in Schweden. [1 Abb.] — Schweiz. Bienenztg. N. F., Jg. 62, 1939, S. 601-604.
- Magnenat, J[ustin].** Résistance aux maladies. Loque américaine ou loque européenne ? — Bull. Soc. rom. d'apic., 36^e ann., 1939, p. 401-402.
- Manley, R. O. B.** Gesichtspunkte für die Anwendung des Frow'schen Heilmittels auf grossen Bienenständen. Uebersetzt von O. M o r g e n t h a l e r . — Schweiz. Bienenztg. N. F., Jg. 62, 1939, S. 497-499.
- Milojevic, B. D.** Eine neue Auffassung vom Gesellschaftsleben der Honigbiene. [2 Abb.] — Schweiz. Bienenztg. N. F., Jg. 62, 1939, S. 689-695.
- M[orgenthaler], O[tto].** Das Alter der Bienen im Schwarm. — Schweiz. Bienenztg. N. F., Jg. 62, 1939, S. 638.
- Morgenthaler, O[tto].** Die ansteckende Frühjahrsschwindsucht (Nosema-Amöben-Infektion) der Bienen. [9 Abb.] — Schweiz. Bienenztg. N. F., Jg. 62, 1939, S. 86-92, 154-162, 205-215.
- Morgenthaler, Otto.** Il nosema nella primavera 1939. — L'Ape, anno 23, 1939, p. 130.
- M[orgenthaler], O[tto].** L'età delle api e dello sciame. — L'Ape, anno 23, 1939, p. 183-184.
- Morgenthaler, Otto.** La tisi primaverile infettiva (nosema, cisti amebi) delle api. [7 fig.] — L'Ape, anno 23, 1939, p. 41-46, 53-60.

Morgenthaler, O[tto]. Regard rétrospectif sur les maladies des abeilles en Suisse, 1938. — Bull. Soc. rom. d'apic., 36^e ann., 1939, p. 84-87.

Niquille, O. Est-ce la reine ou les abeilles qui déterminent le sexe ? [1 fig.] — Bull. Soc. rom. d'apic., 36^e ann., 1939, p. 298-299.

Perucchi, Giuseppe. Il problema delle api. — L'Ape, anno 23, 1939, p. 175-176.

Schneider, Hans. Neues von den Bienenmilben. — Schweiz. Bienenztg. N. F., Jg. 62, 1939, S. 336-338, 372-373.

Snelgrowe, L. E. Le cause della sciamatura. — L'Ape, anno 23, 1939, p. 77-80.

Steiner, R. Animaux dangereux : 1. l'abeille. [1 fig.] — Le petit Ram. de Sapin, 9^e ann., 1937, p. 6-7.

Svanascini, Bruno. In temà di nutrizione delle api. — L'Ape, anno 23, 1939, p. 131-134.

Tarnutzer, G. Wie alt werden Arbeitsbienen ? — Schweiz. Bienenztg. N. F., Jg. 62, 1939, S. 398-400.

59. 5796 — Formiciden, Ameisen.

Bloch, I[saak] A[dolf]. Schweizerische und exotische Formicidae (Ameisen) im Solothurner Museum. — Mitt. natf. Ges. Soloth., H. 13, 1939, S. 19-27.

Clausen, R[ené]. Harpagoxenus sublaevis Nyl. in der Schweiz. [2 Fig.] — Mitt. schweiz. entom. Ges., Bd. 17, 1939, S. 493-500.

Santschi, F[elix]. Contribution au sous-genre Alaopone Emery. 18 fig. — Rev. suisse zool., t. 46, 1939, p. 143-154.

Santschi, F[elix]. Études et descriptions de fourmis néotropiques. 9 fig. — Rev. Entom., Rio de Janeiro, vol. 10, 1939, p. 312-330.

Santschi, F[elix]. Fourmis de Rhodésia et du Congo. 8 fig. — Bull. Ann. Soc. ent. Belg., Bruxelles, vol. 79, 1939, p. 237-246.

Santschi, F[elix]. Trois notes sur quelques fourmis du Musée royal d'Histoire naturelle de Belgique. 2 fig. — Bull. Mus. hist. nat. Belg., Bruxelles, vol. 15, 1939, 15 p.

Stäger, Rob[ert]. Erlebnisse mit Ameisen. Mit 23 Taf. Zug, E. Kalt-Zehnder (1939), 231 S.

59. 7 — Fische.

Fuhrmann, [Otto]. Les infections parasitaires de la faune lacustre et leur influence sur l'économie piscicole. — Pêcheur suisse, 3^e ann., 1939, p. 7-8.

Fuhrmann, O[tto]. Les maladies des salmonides. — Pêcheur suisse, 3^e ann., 1939, p. 103-105.

Guyénot, É[mile] et **Plattner**, W[alther]. Recherches sur la vessie natatoire des poissons. II. Réponse à des critiques et valeur des documents radiographiques. pl. 4-11. — Rev. suisse zool., t. 46, 1939, p. 325-361.

Mislin, H. Die Veränderung der Gallenblase im Phasenwechsel des Rheinlachses. 2 Fig. — Rev. suisse zool., t. 46, 1939, p. 377-383.

Plattner, Walther & **Guyénot**, Émile.

Rabaud, Et. et **Verrier**, M.-L. A propos des recherches de MM. E. Guyénot et W. Plattner sur la vessie natatoire des poissons. — Rev. suisse zool., t. 46, 1939, p. 155-159.

Schmassmann, [Walter]. La pollution des lacs oligotrophes et son influence sur les conditions piscicoles de ces derniers. — Pêcheur suisse, 3^e ann., 1939, p. 6-7.

Verrier, M.-L. & **Rabaud**, Et.

Vouga, Paul. La pêche dans les stations lacustres. [13 fig.] — Pêcheur suisse, 3^e ann., 1939, p. 43-46.

59. 76/81 — Amphibien und Reptilien.

Steiner, Hans. Die Lokomotion durch Flimmerbewegung bei Amphibienlarven. (Zur Demonstration eines Lehr-Filmes.) — Rev. suisse zool., t. 46, 1939, p. 369-375.

Szepsenwol, J[osel]. Précocité et mécanisme de l'influence attractive qu'exercent les membres hétérotropiques sur les nerfs chez les larves d'amphibiens. 20 fig. — Rev. suisse zool., t. 46, 1939, p. 1-42.

59. 82 — Vögel.

Aellen, Ernst. Zur Kenntnis der Kröpfweise der Kornweihe. — Vögel der Heimat, Jg. 9, 1939, S. 134-135.

Blanchet, Maurice. Notes de route de la région des Causses (France) <Avec l'analyse d'une pelote de réjection de grand-duc *Bubo bubo* par P[ierre] Revilliod>. — Arch. suisses d'ornith., vol. 1, fasc. 10, 1939, p. 451-454.

Buser, Theo. Was lehrt uns die Nistkastenstatistik ? — Vögel der Heimat, Jg. 9, 1939, S. 146-151,

Chavigny, J. de. Note sur la nidification en Vendée du Chevalier combattant *Philomachus pugnax* (Linnaeus) suivie de quelques observations faites dans le marais bas-poitevin. — Arch. suisses d'ornith., vol. 1, fasc. 10, 1939, p. 440-450.

Gerber, A[lcide]. Die embryonale und postembryonale Pterylose der Alectoromorphae. Diss. phil. Basel. Taf. 1-3, 37 Fig. u. 2 Tab. — Rev. suisse zool., t. 46, 1939, p. 161-324.

Géroudet, P[aul]. Accidents et anomalies accidentelles ou autres chez la mouette rieuse (*Larus ridibundus*). — Nos oiseaux, vol. 15, 1938-1939, n° 142, p. 37-38.

Haller, Werner. Kannibalen unter Raubvögeln. — Vögel der Heimat, Jg. 9, 1939, S. 162-164.

Kleiner, Andreas. Kurze Mitteilung über die systematische Stellung der schweizerischen Elstern. — Ornith. Beob., Jg. 36, 1938/39, S. 30-31.

Lang, Ernst M. Beitrag zur Brutbiologie des Schneefinken, *Montifringilla nivalis nivalis* (L.) [3 Abb.] — Ornith. Beob., Jg. 36, 1938/39, S. 141-145.

Maikäferbekämpfung durch die Vögel. [1 Abb.] — Vögel der Heimat, Jg. 9, 1939, S. 108-110, 168-170.

Nahrung, Die, des Turmfalken. — Vögel der Heimat, Jg. 9, 1939, S. 166-167.

Noll, H[ans]. Die Brutzeiten unserer Vögel und ihre biologische Bedeutung. [2 Tab.] — Schweiz. Arch. f. Ornith., Bd. 1, H. 10, 1939, S. 425-439.

Poney, R[obert]. Processus observé pour le développement du Capuchon nuptial chez une mouette rieuse (*Larus ridibundus* L.). [1 fig.] — L'ornith., 36^e ann., 1938/39, p. 87-88.

Poney, R[obert]. Quelques observations concernant le vol des oiseaux. [1 fig.] — L'ornith., 36^e ann., 1938/39, p. 116-117.

Portmann, Adolf. Nesthocker und Nestflüchter als Entwicklungszustände von verschiedener Wertigkeit bei Vögeln und Säugern. 1 Abb. — Rev. suisse zool., t. 46, 1939, p. 385-390.

Sarasin, Fritz. Geschichte der Vogelsammlung des Basler Naturhistorischen Museums. 3 Fig. — Verh. natf. Ges. Basel, Bd. 50, 1939, S. 13-24.

- Steiner, H[ans].** Experimentelle Bastardstudien [an Vogelarten]. — Vierteljschr. natf. Ges. Zürich, Jg. 84, 1939, Sitzber. S. VI-VIII.
- Stirnemann, Fr[iedrich].** Alles hat zwei Seiten [Maikäferbekämpfung durch Singvögel und Raubvögel.] — Vögel der Heimat, Jg. 9, 1939, S. 168-170.
- Stirnemann, Fr[iedrich].** Aus dem Leben des Kuckucks. — Vögel der Heimat, Jg. 9, 1938-1939, S. 17-18.
- Wildfährten im Schnee.** [2 Abb.] — Vögel der Heimat, Jg. 9, 1939, S. 61-62.

59. 9 — Säugetiere.

Kiener, Albert. Le type actuel de la vache d'élevage de la race suisse tachetée rouge et blanche (prototype Simmental) et comparaison de deux lignées héréditaires. [59 tabl. et 11 fig.] — Ann. agric., 40^e ann., 1939, p. 427-547.

Koke, Otto. Das Urbild des Hamsterers : Der Hamster. [7 Abb.] — Atlantis, Jg. 11, 1939, S. 30-33.

50. 0 — ALLGEMEINE LITERATUR

50. 00 — Naturwissenschaft im Allgemeinen.

Boven, Pierre. Autour de nous. Notes d'histoire naturelle. Avec 63 dessins de l'auteur [sur 20 pl.] Lausanne, Payot & C^{ie}, 1939, 216 p.

Buffon, Georges-Louis Leclerc de. Histoire naturelle. [Avec 39] eaux-fortes originales inventées par le peintre-graveur D[aniel] Galanis. 4^o. Paris, Philippe Gonin ; [Lausanne,] Frères Gonin, 1939, 67 p.

Burkhard, William. Geheimnisse des Weltalls. Populär-wissenschaftliches Werk. [Mit Fig.] Zürich, [Bäckerstrasse 275,] Selbstv. des Verf., [1939], 91 S.

Guyénot, É[mile]. La renaissance du transformisme. — Rev. scient., Rev. rose illustrée, 77^e ann., 1939, p. 30-38.

Häfliger, Josef Anton : Felix Platters Hausapotheke. — Basler Jahrb. 1939, S. 18-30.

Horngacher de Chateauvieux, Guy. Chasses et voyages d'un chef-scout en Afrique. [En] appendice : Instructions pour la préparation et la conservation des objets d'histoire naturelle, etc. [29 pl.] Lyon, Impr. M. Audin, 1939, VI+131 p.