

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

**Herausgeber:** Schweizerische Landesbibliothek

**Band:** 35 (1959)

**Artikel:** Zoologie

**Autor:** [s.n.]

**DOI:** <https://doi.org/10.5169/seals-415008>

### **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:** 01.05.2026

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

- Müller, Johannes** : Die Bäume unserer Stadt. [Abb. & 1 Farbtaf.] — Winterthurer Jahrb. 1959, S. 57-64. 2468
- Schwarzenbach, H(ans)** : Les arbres et arbustes de jardin. 60 planches en sept couleurs d'après les originaux de H. S'. Texte de Hans Zaugg et Hans Coaz. [60 pl.] — Berne, Ed. du Message, (1959). [Diffusion : Muhlethaler, 27, rue des Eaux-Vives Genève.] IV, 60 f. rel. à anneaux. 2469
- Schwarzenbach, H(ans)** : Unsere Gartenpflanzen. 60 mehrfarbige Tafeln nach Originalen von H. S'. Text von Hans Zaugg und Hans Coaz. [60 Taf.] — Berne, Ed. du Message, (1959). [Auslieferung : Muhlethaler, 27, rue des Eaux-Vives, Genève.] IV, 60 f. Ringbuch. 2470

#### d) *Pharmazeutische Botanik* *Botanique pharmaceutique*

Siehe auch/Voir aussi : V G 3 : Pharm. Chemie Chimie pharm.

Botanische Klassifizierung und Alkaloidvorkommen in der Gattung *Lobelia* s. Nr. 1660.

**Dolivo, A.** : Plantes toxiques de chez nous. [Tabl.] — Bull. Cercle vaud. Botan., N° 6, 1955, p. 37-48. 2471

**Flück, H[ans]** : Arzneipflanzen der montanen und alpinen Regionen. <Zur pharmakobotanischen Exkursion des XIX. Internationalen Kongresses der Pharmazeutischen Wissenschaften über die Ibergereg. > [1 Taf.] — Schweiz. Apoth.-Ztg., Jg. 97, 1959, S. 699-704. 2472

**Schib, R[ita] & Flück, H[ans]** : Schwankungen im Alkaloidgehalt und in der Alkaloidzusammensetzung in den oberirdischen Teilen von *Veratrum album* L. — Verh. Schweiz. naturf. Ges., 139. Jahresvers., Lausanne 1959, S. 228-229. 2473

## X — ZOOLOGIE

### A — Allgemeine Literatur Littérature générale

#### 3 — Kongresse Konferenzen Congrès Conférences

**Echi del XVII Congresso internazionale degli apicoltori, Bologna-Roma, 15-23 settembre 1958.** [Riassunto delle conferenze.] — Ape, anno 42, 1959, p. 68-71, 94, 111-112, 125-126, 135-137, 171-172. 2474

**Echos du XVII<sup>e</sup> Congrès international d'apiculture de Rome, 1958.** Résumé des communications. — Journ. suisse Apicult., année 56, 1959, p. 7-10, 57-61, 265-266, 331-338. 2475

#### 4 — Forschungsinstitute. Laboratorien. Zool. Gärten. Sammlungen. Schulen. Expeditionen Instituts de recherches. Laboratoires. Jardins zool. Collections. Écoles. Expéditions

**Guyénot, Émile** : La zoologie à Genève et en France. [Fig.] — Rev. écon. franco-suisse, année 39, 1959, p. 43-45. 2476

**Hediger, H[eini]** : Tiergartenbiologie und vergleichende Verhaltensforschung. [4 Taf.] — Zschr. Säugetierk., Berlin, Bd. 21, 1956, S. 1-28. 2477

- Klingler, K[urt]** : Aufgaben der Abteilung für Wild- und Fischkrankheiten des veterinär-bakteriologischen Instituts der Universität Bern. — Schweiz. Fischerei-Ztg., Jg. 67, 1959, S. 210-212. 2478
- Lang, E[rnst] M[ichael]** : Zur Haltung des Strandwolfes <Hyaena brunnea>. [Abb. & Tab.] — Zool. Garten, Leipzig, N. F. Bd. 24, 1958, S. 81-90. 2479
- Portmann, A[dolf]** : Vergleichende Hirnstudien im Zoologischen Garten. [Fig.] — Zool. Garten Basel, Jber. 86, 1958, S. 35-42. 2480
- Wackernagel, Hans** : Ein Bruterfolg beim Chilenischen Flamingo im Zoologischen Garten Basel. [Abb.] — Ornith. Beob., Jg. 56, 1959, S. 33-40. 2481
- Wackernagel, Hans** : Neuzeitliche Zoo-Tierernährung. — Internat. Zschr. Vitaminforsch., Vol. 29, 1958/59, S. 141-143. 2482
- Wille, H[ans]** : Aus der Tätigkeit der Bienenabteilung [der Eidg. Milchwirt. Versuchsanst. Liebefeld] umfassend die Jahre 1955-1958. Bienenkrankheiten. [Tab.] — Schweiz. Bienen-Ztg., Jg. 82, 1959, S. 516-526. 2483

**5 — Allgemeines : Einzel-, methodische u. philosophische Fragen  
Lehr- u. Handbücher. Populäre Darstellungen. Gesammelte  
Abhandlungen u. Gesamtausgaben**

**Généralités : Questions particulières, méthodiques et philosophiques.  
Manuels. Exposés populaires. Recueils et œuvres complètes**

- Festschrift zum 70. Geburtstag des Redaktors Prof. Dr. Hans Steiner.** [Versch. Beitr.] Hrg. von H[ans] Fischer, E[rnst] Hadorn und Fr[itiz] Stüssi. [Abb., Diagr., Karten, Tab., 1 Karten- & 1 Portr.-Taf.] — Zürich, Gebr. Fretz, 1959, 273 S. — Vierteljschr. Naturf. Ges. Zürich, Jg. 104, 1959, Sonderh. 2484
- Gähler, Karl Heinrich, Schaer, E[ugen], Graber, Hans & Joss, Hans** : Die Honigbiene. [Versch. Beitr. Abb.] — Schweiz. Lehrerztg., Jg. 104, 1959, S. 1337-1358. 2485
- Hediger, H[eini]** : Tiergartenbiologie und vergleichende Verhaltensforschung. [4 Taf.] — Zschr. Säugetierkunde, Berlin, Bd. 21, 1956, S. 1-28. 2486
- Hess, Gertrud** : Der Molchtümpel im Naturkundeunterricht. — Schweizer Naturschutz, Jg. 25, 1959, S. 15-19. 2487
- Portmann, Adolf** : Alles fließt. Rückblick und Ausblick eines Biologen. (4 Betrachtungen, als Radiozyklus im Studio Basel im April 1959 dargeboten.) — Basel, F. Reinhardt, (1959,) 45 S. 2488
- Portmann, Adolf** : Animal camouflage. (Transl. by A. J. Pomerans.) [Fig.] — Ann Arbor, The university of Michigan press, (1959,) 111 p. (Ann Arbor science library.) (Original title : Tarnung im Tierreich.) 2489
- Portmann, Adolf.** Biologie und Geist. (2. Aufl.) [9 Taf.] — Zürich, Rhein-Verlag, [1959,] 362 S. 2490
- Portmann, Adolf** : Grenzen des Lebens. Eine biologische Umschau. 5., Neubearb. und erw. Aufl. — Basel, F. Reinhardt, (1959,) 79 S. 2491
- Portmann, Adolf** : Kampf und Frieden als biologisches Problem. — Eranos Jahrb., Bd. 27, 1958, S. 453-483. 2492
- Portmann, Adolf** : Zoologische Meditationen. [1 Taf.] — Basler Jahrb., 1959, S. 43-57. 2493

- Schnitter, Marco** : Die « Entstehung der Arten ». — Unsere Tiere, Jg. 14, 1959/60, Nr. 81, S. 1-3 ; Nr. 82, S. 1-3 ; Jg. 15, 1960/61, Nr. 85, S. 17-19 : Die natürliche Selektion — heute gesehen. 2494
- Schönholzer, Lilly** : Affen. Ein Photobuch für den Tierfreund. Text : L'S'. Photos : Elsbeth Siegrist u. a. Vorw. : H[eini] Hediger. [Abb.] — Zürich, Werner Classen, (1959,) 64 S. (Photobücher für den Tierfreund.) 2495
- The factor **time** in the growth of living substances s. N° 2228.

*Forschungsmethoden incl. Mikrotechnik*  
*Méthodes de recherches, la microtechnique incluse*

- Annen, Emil** : Der Fischabdruck, die neue Trophäe des Sportfischers. [Abb.] — Schweiz. Fischerei-Ztg., Jg. 67, 1959, S. 111. 2496
- Corti, Ulrich A[rnold]** : Ein neues Tarachometer für Insekten und andere Kleintiere sowie für isolierte lebende Organe. [Abb. & Tarachogr.] — Verh. Schweiz. naturf. Ges., 139. Jahresvers., Lausanne 1959, S. 173-175. 2497
- Horber, E[rnst]** : Verbesserte Methode zur Aufzucht und Haltung von Engerlingen des Feldmaikäfers <Melolontha vulgaris F.> im Laboratorium. [Abb. & Tab.] — Landwirt. Jahrb. Schweiz, N. F. Jg. 73, 1959, S. 361-370. 2498
- Le Roy, H[enry] L[ouis]** : Grundlage und Anwendungsmöglichkeiten der Methode des Pfadkoeffizienten. [Fig.] — Biometr. Zschr., Berlin, Bd. 1, 1959, S. 30-43. 2499
- Liisberg, M. F.** : A new differential staining method for connective and muscular tissues. [Fig.] — Acta anatom., vol. 36, 1959, p. 93-101. 2500
- Lindahl, P. E. & Wedin, K.** : A simplified method of preparing buffered egg-yolk extracts used als diluter for human and bull semen. [Tab.] — Experientia, vol. 15, 1959, p. 357-358. 2501
- Marthaler, Thomas M.** : A method for measuring the length of epithelium in histologic sections. [Fig.] — Oral Surg., oral Med. and oral Pathol., St. Louis, vol. 9, 1956, p. 233-234. 2502
- Martignoni, Mauro E[milio]** : Microinjector needle for determination of per os-LD<sub>50</sub> of insect viruses. [Fig.] — Science, Lancaster, Pa., vol. 122, 1955, N° 3173, p. 764. 2503
- Novelli, A.** : Rapid staining of mitochondria. [Fig.] — Experientia, vol. 15, 1959, p. 274. 2504
- Ryter, Antoinette & Kellenberger, E[douard]** : L'inclusion au polyester pour l'ultra-microtomie. [Fig.] — Journ. ultrastructure Res., New York, vol. 2, 1958/59, p. 200-214. 2505
- Sandritter, W. & Müller, D.** : Vergleichende röntgenhistoradiographische und interferenzmikroskopische Tockengewichtsbestimmungen. [Tab.] — Experientia, vol. 15, 1959, p. 158-159. 2506
- Shanklin, William M. & Nassar, Tamir K.** : A preliminary survey of some cytoplasmic constituents stained by Luxol Fast-Blue. [Fig.] — Acta anatom., vol. 36, 1959, p. 257-264. 2507
- Vonwiller, Paul** : Mikrotechnische Beobachtungen an tierischen Planktonorganismen und an Insektenlarven. — Mem. Ist. ital. Idrobiol. Marco De Marchi, Milano, vol. 8, 1954, p. 165-174. 2508
- Vonwiller, P[aul]** : Über neue Färbemethoden des Nervengewebes. [Abb.] — Acta neuroveget., Wien., Bd. 7, 1955, S. 200-202. 2509

## 6 — Biographien. Personalbibliographien. Geschichte Biographies. Bibliographies individuelles. Histoire

- Morsier, G. de & Cramer, M. : Jean-Antoine **Colladon** et la découverte de la loi de l'hybridation en 1821. — Actes Soc. helv. Sci. nat., 139<sup>e</sup> session annuelle, Lausanne 1959, p. 192-193. 2510
- Rostand, Jean : Aux sources de la biologie. 5<sup>e</sup> éd. — [Paris,] Gallimard, (1958,) 277 p. ([Contient :] p. 181-194 : **Colladon**, a-t-il influé sur Mendel ?) 2511
- Tecoz, René-Maurice : Un précurseur suisse de Mendel (J[ean] Antoine **Colladon**). — Bull. Soc. vaud. Sci. nat., vol. 67, 1958/60, N<sup>o</sup> 299, p. 127-132. 2512
- Burla, Hans : **Darwin** und sein Werk. [Fig., Karten & Portr.] — (Zürich, Komm. Gebr. Fretz, 1959,) 74 S. (Neujbl. Naturf. Ges. Zürich. 161. 1959.) — Vierteljschr. Naturf. Ges. Zürich, Jg. 103, 1958, Abh. 6. 2513
- Beuret, Henry : Henri **Imhoff**-Gerber (1879-1959). [Portr.] — Mitt. Entom. Ges. Basel, N. F. Jg. 9, 1959, S. 61-65. 2514
- Rytz[-Miller], W[alter] : Rudolf **Meyer-Dür** <1812-1885>. Ein Burgdorfer Naturforscher des 19. Jahrhunderts. [Fig., 3 Portr.- & 1 Stammtaf.] — Burgdorfer Jahrb., Jg. 26, 1959, S. 56-92. 2515
- Peyer, Bernhard : Jakob **Seiler** zum siebzigsten Geburtstag. ([1 Portr.-Taf.,] Verzeichnis der Publ. von J' S' zugest. von Elsbeth Brunold & Arbeiten, entstanden unter der Leitung von J. S'.) — Mitt. Naturf. Ges. Schaffhausen, Bd. 26, 1955/58, S. 230-239. 2516
- Stoll, Eva : Verzeichnis der Veröffentlichungen von Prof. Dr. Hans **Steiner** sowie der unter seiner Leitung entstandenen Dissertationen. — Vierteljschr. Naturf. Ges. Zürich, Jg. 104, 1959, Festschr. H. Steiner, S. 341-344. 2517

## B — Allgemeine Zoologie Zoologie générale

### 1 — Morphologie. Genetik. Embryologie Morphologie. Génétique. Embryologie

#### a) *Allgemeines Généralités*

- Immelmann**, Klaus : Versuch zur Deutung der Zellkonstanz bei Rotarien, Gastrotrichen und Tardigraden. — Vierteljschr. Naturf. Ges. Zürich, Jg. 104, 1959, Festschr. H. Steiner, S. 300-306. 2518
- Ulrich**, H[ans] : Der Generationswechsel der Tiere. <Autoreferat.> — Vierteljschr. Naturf. Ges. Zürich, Jg. 104, 1959, S. 435-437. 2519
- Weber**, Fredy : Der anatomische und organische Aufbau des Vogels — Zoologische Betrachtung. — Tierwelt, Jg. 69, 1959, S. 1008-1009, 1042-1043, 1070. 2520

#### b) *Beschreibende u. funktionelle Morphologie. Vergleichende Anatomie Morphologie descriptive et fonctionnelle. Anatomie comparée*

- Baquiche**, Moïse : Le dimorphisme sexuel de la glande de Lœwenthal chez le rat albinos. [Fig. & tabl.] — Acta anatom., vol. 36, 1959, p. 247-280. 2521

- Beaumont, Gérard de** : Recherches sur la denture et la cavité orale d'*Alopias vulpinus* Bonat. <Selachii>. [Fig.] — Rev. suisse Zool., t. 66, 1959, p. 387-410. 2522
- Becker, Renate** : Die Strukturanalyse der Gefiederfolgen von *Megapodius freyc.* reinw. und ihre Beziehung zu der Nestlingsdune der Hühnervögel. [Fig., Lit. & 2 Taf.] — Diss. phil.-naturwiss. Basel (1959,) 125 S. — Rev. suisse Zool., t. 66, 1959, p. 411-528. 2523
- Biegert, Josef** : Die Ballen, Leisten, Furchen und Nägel von Hand und Fuss der Halbaffen. [Fig., Diagr., Tab. & 7 Taf.] — Habschr. phil. II Zürich 1959, 97 S. — Zschr. Morph. Anthrop., Stuttgart, 49, 1959, S. 316-409. 2524
- Bögli, Bruno** : Das tubo-uterine Ventil beim Goldhamster. [Abb. & Diagr.] — Rev. suisse Zool., t. 66, 1959, p. 211-227. 2525
- Brückner, R[oland], en collab. avec E[duard] Sutter et G. Hurter** : Sur la signification biologique des régions principales de la rétine. — Bull. Soc. Ophtalmol. France, Paris, année 1955, fasc. 1, 3 p. 2526
- Cruz, André R.** : Sur l'existence d'un système porte dans la neuro-hypophyse des amphibiens anoures. [Fig.] — Acta anatom., vol. 36, 1959, p. 153-168. 2527
- Fraguglione, Dante** : Les anomalies du pelage chez les lièvres commun et variable. [Fig.] — Diana, année 76, 1959, p. 57-59. 2528
- Fraguglione, D[ante]** : Stomatologie du lièvre commun <*Lepus europaeus* Pallas 1778>. (Anomalies dentaires.) [Fig.] — Diana, année 76, 1959, p. 204-205. 2529
- Haas, G.** : Bemerkungen über die Anatomie des Kopfes und des Schädels der *Leptotyphlopidae* <Ophidia>, speziell von *L. macrorhynchus* Jan. [Fig.] — Vierteljschr. Naturf. Ges. Zürich, Jg. 104, 1959, Festschr. H. Steiner, S. 90-104. 2530
- Kock, L. L. de** : The carotid body system of the higher vertebrates. [Fig. & tab.] — Acta anatom., vol. 37, 1959, p. 265-279. 2531
- Kock, L. L. de** : On the carotid body of certain birds. [Fig. & tab.] — Acta anatom., vol. 35, 1958, p. 161-178. 2532
- Lörtscher, Hans** : Die Veränderungen unserer Haustiere im Vergleich zu ihren Wildformen. — Unsere Tiere, Jg. 14, 1959/60, Nr. 83, S. 1-3. 2533
- Mertens, Robert** : Über die Schädel einiger bemerkenswerter Warane Australiens. [Abb. & Tab.] — Vierteljschr. Naturf. Ges. Zürich, Jg. 104, 1959, Festschr. H. Steiner, S. 115-128. 2534
- Olivereau, Madeleine** : Anatomie et histologie de la glande thyroïde chez *Protopterus aethiopicus* Heckel et *Protopterus annectens* Owen. [Fig.] — Acta anatom., vol. 36, 1959, p. 77-92. 2535
- Pillari, G[eorg]** : Die Anatomie des Hypothalamus des Bibers <*Castor canadensis*> nebst morphologischen Aspekten der Neurosekretion. [Abb.] — Acta anatom., vol. 38, 1959, p. 126-135. 2536
- Pillari, G[eorg]** : Das Gehirn des kanadischen Bibers. Erste zusammenfassende Ergebnisse nach makroskopischen Untersuchungen. [Abb. & Tab.] — Zschr. Anatom. Entwicklungsgesch., Berlin, Jg. 121, 1959, S. 179-187. 2537
- Pillari, G[eorg]** : Über das Gehirn einiger *Dasyproctinae* <Rodentia-Hystricomorpha, Dasyproctidae>. [Fig. & Tab.] — Rev. suisse Zool., t. 66, 1959, p. 633-639. 2538
- Pillari, G[eorg]** : Das Zentralnervensystem des *Castor canadensis*, Kuhl. [Abb. & Tab.] — Acta zool., Stockholm, Bd. 40, 1959, S. 105-140. 2539
- Portmann, Adolf** : Einführung in die vergleichende Morphologie der Wirbeltiere. 2., überarb. und erw. Aufl. [Fig. & Tab.] — Basel, Stuttgart, Schwabe, 1959, 337 S. 2540

- Schwarz-Karsten, Hans** : Über den Bau der Abgangsstellen der Arteriae intercostales und der grossen Äste des Aortenbogens bei Mensch, Kaninchen und Katze. [Abb.] — Acta anatom., vol. 36, 1959, p. 320-338. 2541
- Wirz, Katharina** : Études quantitatives sur le système nerveux des Céphalopodes. [Tabl.] — C. R. Acad. Sci., Paris, t. 238, 1954, p. 1353-1355. 2542
- Zangerl, Rainer** : Rudimentäre Carapaxbeschuppung bei jungen Exemplaren von Carettochelys und ihre morphogenetische Bedeutung. [Abb.] — Vierteljschr. Naturf. Ges. Zürich, Jg. 104, 1959, Festschr. H. Steiner, S. 138-147. 2543

c) *Zytologie u. Histologie, einschliesslich Physiologie u. Chemie  
d. Zellen u. Gewebe*

*Cytologie et histologie, physiologie et chimie des cellules et tissus incluses*

- Anders, G[eorges] & Ursprung, H[einrich]** : Bildung von Pigmentschollen im Auge von *Drosophila melanogaster* nach experimenteller Schädigung der Imaginalanalagen. [Abb. & Tab.] — Rev. suisse Zool., t. 66, 1959, p. 259-265. 2544
- Andrezejewski, C.** : Über eine besondere Gewebsart des Vestibularapparates bei Mensch und Säugetieren. [Abb. & Lit.] — Acta anatom., vol. 35, 1958, p. 15-46. 2545
- Bairati, A[ngelo]** : Struttura submicroscopica del connettivo aciculare (dei pesci). [Diagr., tab. & 9 tav.] — Arch. Sci. biol., Bologna, vol. 39, 1955, p. 31-58. 2546
- Barigozzi, C[laudio] & Pasquale, A[nn]a di** : Über die Rolle des Zytoplasmas in der Erzeugung von melanotischen Pseudotumoren bei *Drosophila melanogaster*. [Tab.] — 18. Jber. Schweiz. Ges. Vererbungsforsch., 1958, S. 70-75. — Arch. Jul. Klaus-Stiftg., Bd. 33, 1958, S. 404-409. 2547
- Biochemie der Insektenwelt** s. Nr. 1556.
- Biosynthese der Pterine bei *Drosophila melanogaster*** s. Nr. 1405.
- Bucher, Otto** : Die Amitose der tierischen und menschlichen Zelle. [Abb., Diagr. & Tab.] — Wien, Springer, 1959, IV, 159 S. (Protoplasmologia, 6 : Kern- und Zellteilung E : Amitose. 1). 2548
- Callow, R. K., Johnston, N. C. & Simpson, J.** : 10-Hydroxy- $\Delta^2$ -decenoic acid in the honeybee (*Apis mellifera*). [Fig.] — Experientia, vol. 15, 1959, p. 421-422. 2549
- Chen, P[ei] S[hen]** : Trennung der Blutproteine von *Drosophila*- und *Culex*-Larven mittels Stärke-Gel-Elektrophorese. [Elektrophergr.] — Rev. suisse Zool., t. 66, 1959, p. 280-289. 2550
- Graf, G. E. & Hadorn, E[rnst]** : Untersuchungen über fluoreszierende Stoffe der Hoden von *Drosophila*. [Tab.] — Zschr. Naturforsch., Tübingen, Bd. 14b, 1959, S. 14-17. 2551
- Graziadei, Pasquale** : Contribution à la connaissance des connexes interneuronales dans le ganglion étoilé de *Sepia officinalis*. [Fig.] — Acta anatom., vol. 36, 1959, p. 1-19. 2552
- Gupta, Brij L.** : A further note on the « unmasking » of lipids in the cell. — Experientia, vol. 15, 1959, p. 223. 2553
- Haller, Gérard de** : Étude des formations nucléolaires dans les ovocytes de batraciens. Cytochimie des protéines et acides nucléiques et examen au microscope électronique. [Fig. & tabl.] — Rev. suisse Zool., t. 66, 1959, p. 529-553. 2554

- Hess, O[swald]** : Organtypische und phasenspezifische Verteilung ungesättigter Lipoide im Schwanz der Larve von *Xenopus laevis*. [Abb.] — *Experientia*, vol. 15, 1959, p. 161-162. 2555
- Jacobson, W.** : Die Rolle der Folinsäure bei der Zellteilung. [Fig. & Diagr.] — *Mitt. Naturf. Ges. Bern, N. F. Bd. 17*, 1959, S. 55-67. 2556
- Katalase-Aktivität** im Schwanzgewebe der Larve von *Xenopus laevis* Daud s. Nr. 2073.
- Kruszynski, J.** : Selective demonstration of unstained connective tissue fibres by phase-contrast refractometry. [Fig. & diagr.] — *Acta anatom.*, vol. 35, 1958, p. 277-284. 2557
- Lal, M. B.** : Occurrence of a pigment layer in *Gastrothylax crumenifer* <Creplin, 1847>. [Fig. & diagr.] — *Experientia*, vol. 15, 1959, p. 176-178. 2558
- Lehmann, F[ritz] E[rich]** : Functional aspects of submicroscopic nuclear structures in *Amoeba proteus*, and of the mitotic apparatus of *Tubifex* embryos. [Fig.] — *Exper. cell Res.*, New York, Suppl. 6, 1958, p. 1-16. 2559
- Lehmann, Fritz E[rich], Manni, Ermanno & Geiger, Wolfgang** : Der Schichtenbau des Plasmalemmas von *Amoeba proteus* im elektronenmikroskopischen Schnittbild. [Abb.] — *Naturwissenschaften*, Berlin, Jg. 43, 1956, S. 91. 2560
- Lindell, S. E., Rorsman, H. & Westling, H.** : Formation of histamine in a canine mastocytoma. — *Experientia*, vol. 15, 1959, p. 31. 2561
- Lotmar, Ruth** : Nachweis von radioaktiv markiertem Schwefel <S<sup>35</sup>> im Kaninchenhaar und seine Beziehung zu gewissen Problemen des Haarwechsels. — *Zentralbl. Vet.med.*, Berlin, Bd. 3, 1956, S. 281-286. 2562
- Manni, E[rmanno]** : Ricerche sulla struttura submicroscopica dell'*Amoeba proteus*. II. Vacuoli, mitochondri, ialoplasma. [1 tav.] — *Boll. Soc. ital. Biol. speriment.*, Napoli, vol. 32, 1956, p. 115-116. 2563
- Martius, C[arl]** : Alternative pathways of electron transport. [Fig. & tab. In :] Ciba foundation symposium on the regulation of cell metabolism, p. 194-200, discussion p. 200-204. — London, Churchill, 1959. 2564
- Isolierung von 24-Methylencholesterin aus Königinnen und Arbeiterinnen der Honigbiene s. Nr. 1471.
- Isolation of 24-methylene-cholesterol from honey bees s. N<sup>o</sup> 1470.
- Neutralfette, Phosphatide und Cholesterin** im Samenblasenepithel des Bullen s. Nr. 1564.
- Neumann, D.** : Farbmusterumschlag auf der Molluskenschale. [Abb.] — *Experientia*, vol. 15, 1959, p. 178-179. 2565
- Posternak, Th[éodore], Schopfer, W[illiam]-H[enri] & Boetsch, Brigitte** : Biosynthèse du scyllitol chez le rat. [Tabl.] — *Arch. Sci.*, vol. 12, 1959, p. 467-470, 702 erratum. 2566
- Serum-Eiweissfraktionen** im Rinderblut — eine chemische und papierlektrophoretische Studie s. Nr. 1549.
- Spoendlin, H[einrich]** : Submikroskopische Organisation der Sinneselemente im Cortischen Organ des Meerschweinchens. [Abb.] — *Pract. oto-rhino-laryng.*, vol. 21, 1959, p. 34-48. 2567

- Steyn, Willem** : Epithelial organization and histogenesis of the epiphysial complex in lizards. [Fig.] — *Acta anatom.*, vol. 37, 1959, p. 310-335. 2568
- Fluoreszierende Stoffe aus *Drosophila melanogaster* s. Nr. 1424.
- Stumper, R.** : Über neue Komponenten des Ameisensäure-Sekretes der Formicinen. — *Mitt. Schweiz. Entom. Ges.*, Bd. 32, 1959, S. 374-380. 2569
- Wurzel, M.** : A suggested mechanism for the action of choline esters on animal organs, inferred from a study of the effect of choline-,  $\beta$ -methylcholine-, and thiocholine-esters. [Tab.] — *Experientia*, vol. 15, 1959, p. 430-433. 2570
- Ziegler-Günder, Irmgard** : Die Pterine in der Haut und in den Augen von *Salamandra salamandra* nach Aufzucht auf verschiedenfarbigem Untergrund. [Tab.] — *Experientia*, vol. 15, 1959, p. 429-430. 2571

#### d) *Strahlenbiologie und Strahlenschutz*

##### *Effets biologiques des rayonnements ionisants et protection contre les rayonnements ionisants*

- Fritz-Niggli, H[edi]** : Vergleichende Analyse der Strahlenschädigung von *Drosophila*-Eiern mit 180keV und 31 MeV. [Diagr. & Tab.] — *Fortschr. a. d. Gebiete d. Röntgenstrahlen*, Stuttgart, Bd. 83, 1955, S. 178-200. 2572
- Fritz-Niggli, Hedi** : Neue Erkenntnisse der experimentellen Strahlengenetik. [Fig., Diagr. & Tab.] — *Arch. Jul. Klaus-Stiftg.*, Bd. 34, 1959, S. 200-219. 2573
- Fritz-Niggli, Hedi** : Strahlenbiologie. Grundlagen und Ergebnisse. [Diagr., Stammb. & Tab.] — Stuttgart, Thieme, 1959, XVI, 379 S. 2574
- Fritz-Niggli, Hedi** : Biologische Versuche mit dem 31-MeV-Betatron. [Abb., Diagr. & Tab.] — *Fortschr. a. d. Gebiete d. Röntgenstrahlen*, Stuttgart, Bd. 80, 1954, S. 28-38. 2575
- Fritz-Niggli, H[edi]** : Die unterschiedliche biologische Wirkung von 30 MeV-Elektronen, 31 MeV-Röntgenstrahlen und 180 keV-Röntgenstrahlen. [Fig., Diagr. & Tab. In :] Betatron- u. Telekobalttherapie. *Int. Symposium ... Hrg. von J. Becker & K. E. Scheer*, S. 113-130. — Berlin, Springer, 1958. 2576
- Guyénot, Emile, Thélin, Luc & Kiortsis, Vassili** : Action mutagène de faibles doses d'irradiation chez *Drosophila melanogaster*. [Fig. & tabl.] — *Arch. Jul. Klaus-Stiftg.*, Bd. 34, 1959, S. 256-264. 2577
- Guyénot, E[mile], Thélin, L[uc] & Kiortsis, V[assili]** : Action mutagène de petites doses de rayons X. [Dans :] *Actes 2<sup>e</sup> Conf. internat. Nations Unies sur l'utilisation de l'énergie atom. à des fins pacifiques*, Genève 1958, vol. 10, p. 595. — Genève, Nations Unies, 1958. — [English ed. :] *Mutagenic action of small doses of X rays*. [In :] *Proc. 2nd United Nations internat. Conf. on the peaceful uses of atomic energy*, vol. 22, p. 292. 2578
- Rustad, R. C.** : Induction of multipolar spindles by single X-irradiated sperm. [Tab.] — *Experientia*, vol. 15, 1959, p. 323-324. 2579
- Schinz, Hans R[udolf]** : Sechzig Jahre medizinische Radiologie. Probleme und Empirie. [Abb.] — Stuttgart, Thieme, 1959, 275 S. 2580
- Schulz, H[ans]** : Probleme des Strahlenschutzes. [Diagr. & Tab.] — *Chem. Rdsch.*, Jg. 12, 1959, S. 21-22. 2581

- Ulrich, Hans** : Strahlengenetische Untersuchungen an *Drosophila*-Eiern. [Tab.] — 18. Jber. Schweiz. Ges. Vererbungsforsch., 1958, S. 90-97. — Arch. Jul. Klaus-Stiftg., Bd. 33, 1958, S. 424-431. 2582
- Wagner, G[erhardt]** : Dangers des rayonnements et comment y parer. I. Effets des rayonnements. [Fig. & tabl.] — Bull. Inform. Délégué questions atom., année 3, 1959, N° 3/4, p. 43-48. 2583
- Wagner, G[erhart]** : Strahlengefährdung — Strahlenschutz. I. Strahlenwirkung. [Fig. & Tab.] — Mitt.bl. d. Delegierten f. Fragen d. Atomenergie, Jg. 3, 1959, Nr. 3/4, S. 35-40. 2584

### e) *Karyologie Caryologie*

- Hauschteck, Elisabeth** : Über die Zytologie der Parthenogenese und der Geschlechtsbestimmung bei der Gallmücke *Oligarces paradoxus* Mein. [Fig.] — Experientia, vol. 15, 1959, p. 260-261. 2585
- Ludwig, Kurt S[iegfried]** : Das Geschlechtschromatin. Theoretische Grundlagen und praktische Anwendung. [Abb.] — Umschau, Frankfurt a. M., Jg. 59, 1959, S. 399-401. 2586
- Matthey, Robert** : Les chromosomes des mammifères euthériens. Liste critique et essai sur l'évolution chromosomique. [Fig., diagr. & tabl.] — Arch. Jul. Klaus-Stiftg., Bd. 33, 1958, S. 253-297. 2587
- Matthey, Robert** : Cytologie et taxonomie du genre *Meriones*, Illiger <Rodentia — Muridae — Gerbillinae>. [Fig.] — Säugetierkundl. Mitt. Stuttgart, Bd. 5, 1957, S. 145-150. 2588
- Matthey, Robert** : Formules chromosomiques de Muridae et de Spalacidae. La question du polymorphisme chromosomique chez les Mammifères. [Fig.] — Rev. suisse Zool., t. 66, 1959, p. 175-209. 2589
- Matthey, R[obert]** : La polyploidie animale naturelle. — Atti IX Congr. int. Genet., Bellagio <Como> 1953, p. 302-306. *Caryologia*, Firenze, 1954, vol. suppl. 2590
- Matthey, R[obert] & Brink, J. M. van** : Sex chromosomes in Amniota. [Fig.] — Evolution, Lancaster, Pa., vol. 11, 1957, p. 163-165. 2591
- Narbel-Hofstetter, Marguerite** : Le sort des polocytes dans les œufs de *Luffia* <Lépidoptère Psychide>. [Fig.] — 18. Jber. Schweiz. Ges. Vererbungsforsch., 1958, S. 57-62. — Arch. Jul. Klaus-Stiftg., Bd. 33, 1958, S. 391-396. 2592
- Seiler, J(akob)** : Untersuchungen über die Entstehung der Parthenogenese bei *Solenobia triquetrella* F. R. <Lepidoptera, Psychidae>. 1. Mitt. : Die Zytologie der bisexuellen *S. triquetrella*, ihr Verhalten und ihr Sexualverhältnis. [Abb., Tab. & 1 Taf.] — Chromosoma, Wien, vol. 10, 1959, S. 73-114. 2593
- Stern, C.** : La détermination du sexe. [Fig.] — Triangle, vol. 4, 1959, p. 131-135. 2594
- Stern, C.** : Die Geschlechtsbestimmung. [Fig.] — Triangel, Bd. 4, 1959, S. 131-135. 2595

### f) *Formale Genetik. Tierzucht. Artentstehung. Evolution* *Génétique formale. Zootechnie. Origine de l'espèce. Évolution*

- Büchi, Hans F.** : Erbllich bedingte Carpalgelenk-Arthritis bei Milchziegen. [Abb. & Stammb.] — Kleinviehzüchter, Jg. 7, 1959, S. 443-447. — Innerschweiz. Bauernztg., Jg. 25, 1959, Nr. 35, 3. Sept., S. 3. 2596

- Burla, Hans & Greuter, Mark** : Einige Komponenten des Ausbreitungsvorganges bei *Drosophila*. [Diagr. & Tab.] — Vierteljschr. Naturf. Ges. Zürich, Jg. 104, 1959, Festschr. H. Steiner, S. 236-245. 2597
- Grundland, I.** : Origines de la vie. [Fig.] — *Experientia*, vol. 15, 1959, p. 239-244. 2598
- Hoenigsberg, H. F., Koref, Santibanez, S. & Sironi, G. P.** : Intraspecific sexual preferences in *Drosophila prosaltans* Duda and in *Drosophila equinoxialis* Dobzhansky. [Tab.] — *Experientia*, vol. 15, 1959, p. 223-224. 2599
- Huber, W[alter] & Schmid, E[rnst]** : Ein Kryptorchidenstammbaum beim St. Bernhardshund. [Abb. & 1 Stammb. a. T.] — *Arch. Jul. Klaus-Stiftg.*, Bd. 34, 1959, S. 252-256. 2600
- Lörtscher, H[ans]** : Zur Stellung der künstlichen Besamung in der Tierzucht. — *Zuchthyg., Fortpflanzstörungen u. Besamung d. Haustiere*, Hannover, Jena, Bd. 3, 1959, S. 171-179. 2601
- Niehaus, Heinrich** : Wesen und Vererbung der blauen Fellfarbe beim Kaninchen. — *Tierwelt*, Jg. 69, 1959, S. 504-506. 2602
- Ruderer, Elfriede** : Über den Auslesewert chromosomaler Strukturtypen von *Drosophila subobscura* unter experimentellen Bedingungen. — *Experientia*, vol. 15, 1959, p. 9-10. 2603
- Steiner, H[ans]** : Kreuzungsversuche zur Vererbung artspezifischer Merkmale : die Rachenzeichnung der Nestlinge der Prachtfinken, Spermestidae. [Fig., Karte & Tab.] — *Arch. Jul. Klaus-Stiftg.*, Bd. 34, 1959, S. 220-228. 2604
- Steiner, H[ans]** : Artspezifische Merkmalsphänokopien bei australischen Prachtfinken, Spermestidae, insbesondere beim Zebrafinken, *Taeniopygia castanotis* Gould. [Fig.] — 18. Jber. Schweiz. Ges. Vererbungsforsch., 1958, S. 62-70. — *Arch. Jul. Klaus-Stiftg.*, Bd. 33, 1958, S. 396-404. 2605
- Sutter, Ernst** : Ein Stockenten-Krickenten-Bastard von Ingenbohl <Sz.>. [Abb.] — *Ornith. Beob.*, Jg. 56, 1959, S. 18-21. 2606
- Volkart, H[ans]-D[ieter] & Rosin, S[iegfried]** : Lokalisation einer unvollständig penetranten Mutante von *Drosophila melanogaster*. [Fig. & Tab.] — *Arch. Jul. Klaus-Stiftg.*, Bd. 34, 1959, S. 229-233. 2607
- Volman, R. F.** : Carl G. Hartman's contributions to the physiology of reproductions. [Portr.] — *Experientia*, vol. 15, 1959, p. 407-408. 2608
- Weber, W[alter]** : Über die Blutgruppen beim Rind. — *Leben u. Umwelt*, Jg. 15, 1958/59, S. 31-33. 2609
- Weber, W[alter]** : Erbliche Grundlagen von Fruchtbarkeit und Fruchtbarkeitsstörungen. [Tab.] — *Schweiz. landwirt. Monatsh.*, Jg. 37, 1959, S. 425-435. 2610
- Weber, W[alter]** : Über die Vererbung der medianen Nasenspalte beim Hund. [Abb.] — *Schweizer Arch. Tierheilk.*, Bd. 101, 1959, S. 378-381. 2611

g) *Physiologische Genetik. Entwicklungsphysiol. Genetik*  
*Génétique physiol. Génétique embryol.*

- Anders, G[eorges]** : Kausale Zusammenhänge in der Genetik. — *Verh. Schweiz. naturf. Ges.*, 139. Jahresvers., Lausanne 1959, S. 208-213. 2612
- Burla, H[ans] & Greuter, M[ark]** : Vergleich des Migrationsverhaltens von *Drosophila subobscura* und *Drosophila obscura*. [Fig. & Diagr.] — *Rev. suisse Zool.*, t. 66, 1959, p. 272-279. 2613

- Chen, Pei Shen** : Weitere Untersuchungen zur Stoffwechselphysiologie der Mutante letal-meander <lme> von *Drosophila melanogaster*. [Diagr. & Tab.] — 18. Jber. Schweiz. Ges. Vererbungsforsch., 1958, S. 82-90. — Arch. Jul. Klaus-Stiftg., Bd. 33, 1958, S. 416-424. 2614
- Chen, P[ei] S[hen] & Schläpfer, Th[eophil]** : Zur Atmungsphysiologie der Mutante letal-meander <lme> von *Drosophila melanogaster*. [Diagr. & Tab.] — Arch. Jul. Klaus-Stiftg., Bd. 34, 1959, S. 240-245. 2615
- Faulhaber, Ilse** : Biochemische Untersuchungen zum Eiweisstoffwechsel der Letalmutante lethal giant larvae <lgl> von *Drosophila melanogaster*. [Diagr. & Tab.] — Diss. phil. II Zürich 1959, 36 S. — Zschr. Vererbungslehre, Berlin, Bd. 90, 1959, S. 299-334. 2616
- Fyg, W[erner]** : Über die Phaenokopierung einer erblich bedingten Missbildung der Honigbiene <*Apis mellifica* L.>. [Abb.] — Insectes soc., Paris, 4, 1957, p. 327-334. 2617
- Hadorn, Ernst** : Ändert sich die Phasenspezifität von Letalfaktoren ? [Diagr.] — Arch. Jul. Klaus-Stiftg., Bd. 34, 1959, S. 234-239. 2618
- Hadorn, Ernst** : Zur Problematik der Dominanz. [Diagr.] — Vierteljschr. Naturf. Ges. Zürich, Jg. 104, 1959, Festschr. H. Steiner, S. 227-235. 2619
- Loosli, Rolf** : Vergleich von Entwicklungspotenzen in normalen, transplantierten und mutierten Halteren-Imaginalseiben von *Drosophila melanogaster*. [Abb.] — Diss. phil. II Zürich 1958, 44 S. — Development Biol., New York, vol. 1, 1959, p. 24-64. 2620
- Zürcher, Chr[istian]** : Ein Farbpolymorphismus bei *Drosophila melanogaster*. [Fig., Diagr. & Tab.] — 18. Jber. Schweiz. Ges. Vererbungsforsch., 1958, S. 75-82. — Arch. Jul. Klaus-Stiftg., Bd. 33, 1958, S. 409-416. 2621

h) *Embryologie. Entwicklungsphysiologie. Embryonales und postembryonales Wachstum*

*Embryologie. Physiologie du développement. Croissance embryonale et postembryonale*

- Baud, C[harles]-A[lbert] & Gallera, J[erzy]** : Apparition d'une ultrastructure caractéristique durant la gastrulation chez les amphibiens urodèles. [Fig.] — Extrait des C. R. Assoc. Anatom., <41<sup>e</sup> réunion, Gênes 1954,> 3 p. 2622
- Bhuiyan, N. I. & Shafiq, S. A.** : Gastrulation in the housefly, *Musca vicina*, Marquart. [Fig.] — Experientia, vol. 15, 1959, p. 226. 2623
- Brahma, S. K.** : Determination of the influence of size in the differentiation of an isolate. [Fig.] — Experientia, vol. 15, 1959, p. 353-354. 2624
- Buchli, Harro H.-R.** : 1<sup>re</sup> thèse : L'origine des castes et les potentialités ontogéniques des termites européens du genre *Reticulitermes* Holmgren. 2<sup>e</sup> thèse : (Le comportement des abeilles dans l'approvisionnement de la ruche.) [Fig. & tabl.] — Thèses sciences Paris 1958, 169 p. — Extr. de : Ann. Sci. nat., Zool., Paris, 11<sup>e</sup> série, 1958. Le vol. ne contient que la première thèse. 2625
- Chen, Pei Shen** : Über den Nukleinsäure- und Proteinstoffwechsel der Frühentwicklung bei Seeigeln. (Lit.-Verzeichn.) — Vierteljschr. Naturf. Ges. Zürich, Jg. 104, 1959, Festschr. H. Steiner, S. 284-293. 2626

- Chen, P[ei] S[hen] & Baltzer, F[ritz]** : Species-specific differences in free amino acids and peptides in sea-urchin eggs and embryos <pure species and hybrids>. [Fig. & tab.] — *Nature*, London, vol. 181, 1958, p. 98-100. 2627
- Fyg, W[erner]** : Normal and abnormal development in the honeybee. [Fig.] — *Bee world*, Benson, vol. 40, 1959, p. 57-66, 85-96. 2628
- Gallera, J[erzy] & Baud, C[harles] A[lbert]** : Étude ultrastructurale de l'ectoblaste chez l'embryon d'Urodèle normal ou traité par l'urée. [1 pl.] — *Journ. Embryol. exper. Morphol.*, Oxford, vol. 2, 1954, p. 106-113. 2629
- Gaunt, W. A.** : The development of the deciduous cheek teeth of the cat. [Fig., diagr. & tab.] — *Acta anatom.*, vol. 38, 1959, p. 187-212. 2630
- Goma, das Basler Gorillakind. Bulletin. 1** : ([Von] E[rnst] M[ichael] Lang. [Abb.]) — (Basle, Geigy,) 1959, 16 S. *Documenta Geigy*. [Franz. Ausg. :] Goma, le petit gorille bâlois. 2631
- Griffiths, I.** : The embryonic origin of the intrinsic limb musculature in Amphibia, Salientia. [Fig.] — *Experientia*, vol. 15, 1959, p. 150-152. 2632
- Haefelfinger, Hans-Rudolf** : Remarques sur le développement du dessin de quelques Glossodoridiens <Mollusques Opisthobranches>. [Fig.] — *Rev. suisse Zool.*, t. 66, 1959, p. 309-315. 2633
- Heim, Johannes** : Gewichtszunahme von Jungkiebitzen <Vanellus vanellus> bei natürlichem Aufwachsen. [Diagr. & Tab.] — *Ornith. Beob.*, Jg. 56, 1959, S. 2-8. 2634
- Kiortsis, V[assili]** : Développement de la crête chez la femelle du Triton. <Actions endocrines et déviation du nerf.> [Fig. & tabl.] — *Rev. suisse Zool.*, t. 66, 1959, p. 149-163. 2635
- Kubik, Jerzy** : Ein seltener Fall einer Doppelmissbildung beim Hasen. [Abb.] — *Feld, Wald u. Wasser*, Jg. 10, 1959, S. 199-201. 2636
- Lallier, R.** : Végétativisation de l'œuf de l'oursin par la phénazone. — *Experientia*, vol. 15, 1959, p. 228-229. 2637
- Lehmann, Fritz E[rich]** : Phases of dependent and autonomous morphogenesis in the so-called mosaic-egg of Tubifex. [In :] W. D. McElroy and B. Glass. *A symposium on the chemical basis of development*, p. 73-84. — Baltimore, Johns Hopkins Press, 1958. 2638
- Ludwig, Kurt S[iegfried]** : Zur Entwicklung des Processus odontoideus bei Reptilien. [Abb.] — *Schweizer Arch. Tierheilk.*, Bd. 101, 1959, S. 392-399. 2639
- O'Rahilly, Ronan & Meyer, David B.** : The early development of the eye in the chick, *Gallus domesticus* <stages 8 to 25>. [Fig. & tab.] — *Acta anatom.*, vol. 36, 1959, p. 20-58. 2640
- Orelli, Marcus von** : Über das Schlüpfen von *Octopus vulgaris*, *Sepia officinalis* und *Loligo vulgaris*. [Fig.] — *Rev. suisse Zool.*, t. 66, 1959, p. 330-343. 2641
- Perlmann, Peter** : Immunochemical analysis of the surface of the sea urchin egg and approach to the study of fertilization. [Fig. & diagr.] — *Experientia*, vol. 15, 1959, p. 41-52. 2642
- Pilleri, G[eorg]** : Ontogenese und Cerebralisation beim Biber <*Castor canadensis*, Kuhl>. [Abb. & Tab.] — *Rev. suisse Zool.*, t. 66, 1959, p. 165-174. 2643
- Portmann, Adolf** : Die Entwicklungsperiode vom 11. bis 14. Bruttag und die Verkürzung der Brutzeit bei Vögeln. — *Vierteljschr. Naturf. Ges. Zürich*, Jg. 104, 1959, Festschr. H. Steiner, S. 200-207. 2644

- Reiff, M[ax]** : Nestflüchter und Nesthocker. Vergleichende Betrachtung der Wachstumsvorgänge in der Jugendentwicklung der höheren Tiere und des Menschen. — Sonntagsbl. Basler Nachr., Jg. 49, 1955, Nr. 28, 17. Juli. 2645
- Reverberi, G. & La Spina, R.** : Normal larvae obtained from dark fragments of centrifuged *Ciona* eggs. — *Experientia*, vol. 15, 1959, p. 122. 2646
- Sägesser, H[ans Rudolf] & Lüscher, M[artin]** : Über die Orientierung der Larve von *Rhadinoceraea micans* Kl. (Irisblattwespe). Vorläuf. Mitt. [Fig.] — *Rev. suisse Zool.*, t. 66, 1959, p. 343-346. 2647
- Steinbacher, Joachim** : Über einen Vogel mit Doppelschwanz. [Abb.] — *Vierteljschr. Naturf. Ges. Zürich*, Jg. 104, 1959, Festschr. H. Steiner, S. 214-221. 2648
- Ten Cate, G.** : The citric acid content of embryos of *Rana esculenta*. [Diagr. & tab.] — *Experientia*, vol. 15, 1959, p. 57-59. 2649
- Whiteley, A. H. & Baltzer, F[ritz]** : Development, respiratory rate and content of desoxyribonucleic acid in the hybrid *Paracentrotus o x Arbacia o*. [Fig., diagr., tab. & 1 pl.] — *Pubbl. Staz. Zool. Napoli*, vol. 30, 1958, p. 402-457. 2650
- Yoshida, M.** : Spawning in coelenterates. [Tab.] — *Experientia*, vol. 15, 1959, p. 11-12. 2651
- Ziswiler, Vinzenz** : Besonderheiten in der Ontogenese der Prachtfinken (Spermetidae). [Diagr. & Tab.] — *Vierteljschr. Naturf. Ges. Zürich*, Jg. 104, 1959, Festschr. H. Steiner, S. 222-226. 2652

### i) *Regeneration Régénération*

- Droin, Anne** : Potentialités morphogènes dans la peau du Triton en régénération. [Fig.] — Thèse sci. biol. Genève 1959, 71 p. — *Rev. suisse Zool.*, t. 66, 1959, p. 641-709. 2653
- Faulhaber, Ilse & Tardent, Pierre** : Das Verhalten der freien Aminosäuren im Verlauf der normalen und gehemmten Regeneration bei *Tubularia*. [Diagr., Papierchromatogr. & Tab.] — *Rev. suisse Zool.*, t. 66, 1959, p. 295-308. 2654
- Hahn, H[olger] P[aul] von** : Catalase activity in the regenerating tail tip of *Xenopus* larvae and the effect of 3-Amino-1,2,4-triazole. [Diagr.] — *Experientia*, vol. 15, 1959, p. 379-380. 2655
- Hahn, H[olger] P[aul] von** : Der Einfluss morphostatischer Stoffe auf Proteasen regenerierender Gewebe. [Diagr.] — *Oncologia*, vol. 12, 1959, p. 120-128. 2656
- Kiortsis, V[assili], Uehlinger, V[reneli] & Droin, A[nne]** : Étude quantitative de la régénération caudale, avec ou sans moelle épinière, chez la larve de Salamandre. [Diagr.] — *Experientia*, vol. 15, 1959, p. 311-313. 2657
- Lehmann, F[ritz] E[rich]** : Chemisch gehemmtes Wachstum von Regeneraten und Tumoren und die Dynamik gewebeeigener Proteasen. [Fig., Diagr. & Tab.] — *Verh. Naturf. Ges. Basel*, Bd. 70, 1959, S. 45-80. 2658
- Lehmann, F[ritz] E[rich]** : Selektive Totalhemmung des Regenerationswachstums durch Paare morphostatischer Substanzen. [Diagr. & Tab.] — *Oncologia*, vol. 12, 1959, p. 110-119. 2659
- Okada, T. S.** : Regeneration of cartilaginous matrix from the dissociated chondrocytes in vitro. [Fig.] — *Experientia*, vol. 15, 1959, p. 147-149. 2660

## 2 — Physiologie

a) *Allgemeines Généralités*

**Wigglesworth, V[incen]t B[ryan]** : Physiologie der Insekten. Deutsche Übers. von Martin Lüscher. 2. Aufl. [Fig., Diagr. & Tab.] — Stuttgart, Basel, Birkhäuser, 1959, VII, 823 S. (Lehrbücher und Monographien aus dem Gebiete der exakten Wissenschaften. Reihe der experimentellen Biol. 14.) 2661

b) *Stoffwechsel Métabolisme*

**Altmann, G.** : Atmungsphysiologische Untersuchungen an *Mythilus edulis gallo-provincialis*. [Tab.] — *Experientia*, vol. 15, 1959, p. 192. 2662

**Barnes, H. & Barnes, Margaret** : Oscillatory respiration in *Balanus amphitrite*, Darwin. [Diagr.] — *Experientia*, vol. 15, 1959, p. 438-439. 2663

**Benz, F[riedrich]** : Die Nahrungspflanzen von *Pergesa porcellus* L. <Lep. Sping>. Die Ergebnisse weiterer Fütterungsversuche. — *Mitt. Entom. Ges. Basel*, N. F. Jg. 9, 1959, S. 85-93. 2664

**Chen, P[ei] S[hen]** : Studies on the protein metabolism of *Culex pipiens* L. III. A comparative analysis of the protein contents in the larval haemolymph of autogenous and anautogenous forms. [Diagr., tab. & 2 pl.] — *Journ. insect Physiol.*, London, vol. 3, 1959, p. 335-344. 2665

**Favarger, Pierre** : La synthèse des graisses chez l'animal intact. [Diagr. & tabl.] — *Semaine des hôpitaux*, Paris, année 34, 1958, Suppl. : Pathologie — Biologie, p. 1021-1032. 2666

**Fraguglione, Dante** : Un aspect peu connu de la biologie du lièvre commun <*Lepus europaeus* Pallas 1778>. L'alimentation par l'intestin, la caecotrophie <= la coprophagie>. [Fig.] — *Diana*, année 76, 1959, p. 24-25. 2667

**Herfs, Adolf** : Beutefang, Nahrungsaufnahme und Wachstum bei *Boa constrictor* <L.>. [Abb. & Tab.] — *Acta tropica*, vol. 16, 1959, p. 1-37. 2668

**Herfs, Adolf** : Harn-, Kot- und Darmgasausscheidung bei *Boa constrictor* <L.>. — *Acta tropica*, vol. 16, 1959, p. 151-158. 2669

**Kleiber, M[ax]** : Le métabolisme intermédiaire dans la formation du lait. [Fig., diagr. & tabl. Dans :] *Actes 2<sup>e</sup> Congr. internat. Nations Unies sur l'utilisation de l'énergie atom. à des fins pacifiques*, Genève 1958, vol. 9, p. 287-292. — Genève, Nations Unies, 1958. — [English ed. :] *Intermediary metabolism in milk formation*. [In :] *Proc. 2<sup>nd</sup> United Nations internat. Conf. on the peaceful uses of atomic energy*, vol. 27, p. 119-124. 2670

**Steinegger, P[aul] & Zanetti, G[iovanni]** : Versuche zur Ermittlung der Einflüsse verschiedener Carotinoidzusätze zum Leghennenfutter auf die Dotterfarbe. [Diagr. & Tab.] — *Arch. Geflügelkunde*, Berlin, Jg. 23, 1959, S. 166-173. 2671

**Vuilleumier, J[ean] P[aul] & Körtge, P[eter]** : Zur Beteiligung der Lunge am Fettstoffwechsel. [Diagr. & Tab.] — *Chimia*, vol. 13, 1959, p. 293-294. 2672

**Wackernagel, H[ans]** : Some results with colour feeding of carotenoids in birds at the Basel Zoological Garden. — *Avicult. Mag.*, London, vol. 65, 1959, Jan.-Febr., 2 p. 2673

**Weel, P. B. van** : The effect of diets on the utilization of the food by the African giant snail, *Achatia fulica* Bowdich. [Diagr.] — *Experientia*, vol. 15, 1959, p. 110-111. 2674

c) *Reiz- u. Sinnesphysiologie Physiologie des organes sensoriels*

- Anthony, A. & Marks, B.** : Noise induced convulsions in mice. [Diagr.] — *Experientia*, vol. 15, 1959, p. 320-321. 2675
- Bornschein, H. & Charif, S. E.** : Die Bedeutung konstanter Temperaturbedingungen für ERG-Untersuchungen bei Kleinsäugetern. [Diagr. & Elektroretinogr.] — *Experientia*, vol. 15, 1959, p. 269-270. 2676
- Klingler, J[akob]** : Anziehung von Collembolen und Nematoden durch Kohlendioxyd-Quellen. [Fig.] — *Mitt. Schweiz. Entom. Ges.*, Bd. 32, 1959, S. 311-316. 2677
- Mislin, H[ans]** : Über die zentralnervöse Brutflosserhythmik der Jungforellen <Salmo fario> während der Dottersackperiode. <Erste Lokalisierungsversuche.> [Fig. & Diagr.] — *Rev. suisse Zool.*, t. 66, 1959, p. 321-330. 2678
- Nüesch, H[ans] & Kalberer, M.** : Über die Entwicklung der Reizbarkeit der imaginalen Muskulatur bei *Telea polyphemus* <Lep.>. — *Verh. Schweiz. naturf. Ges.*, 139. Jahresvers., Lausanne 1959, S. 168-169. 2679
- Verheijen, F. J.** : A peculiar nystagmus and a corresponding foveal structure in the eye of the herring <Clupea harengus L.>. [Fig.] — *Experientia*, vol. 15, 1959, p. 443-444. 2680
- Westhues, Melchior** : Hat das Tier Schmerzen ? [Abb.] — *Du*, Jg. 19, 1959, Februar, S. 12-14. 2681
- Yoshida, M. & Millott, N.** : Light sensitive nerve in an echinoid. [Fig.] — *Experientia*, vol. 15, 1959, p. 13-14. 2682

d) *Physiologie der Hormone einschliesslich Histophysiologie  
hormonaler Drüsen Physiologie des hormones, histophysiologie  
des glandes hormonales incluse*

- Altmann, G.** : Hormonale Beeinflussung des Stoffwechsels bei *Carcinus maenas*. [Diagr.] — *Experientia*, vol. 15, 1959, p. 191-192. 2683
- Anthony, A.** : Endocrine control of sexual behavior in mammals. [Fig.] — *Experientia*, vol. 15, 1959, p. 325-328. 2684
- Bloch, Suzanne & Flury, Edwin** : Untersuchungen über Klimakterium und Menopause an Albino-Ratten. II. Mitt. [Abb., Diagr. & Tab.] — *Gynaecologia*, vol. 147, 1959, p. 414-438. 2685

e) *Regulationsmechanismen einschliesslich Winterschlaf  
Mécanismes de régulation, sommeil hivernal inclus*

- Huggel, Hansjörg (Paul)** : Experimentelle Untersuchungen über die Automatie, Temperaturabhängigkeit und Arbeit des embryonalen Fischherzens, unter besonderer Berücksichtigung der Salmoniden und Scylliorhiniden. [Fig., Diagr. & Tab.] — *Diss. phil.-naturwiss. Basel* 1959, 40 S. — *Zschr. vergl. Physiol.*, Berlin, 42, 1959, S. 63-102. 2686
- Huggel, H[ans] J[örg-Paul]** : La pression sanguine veineuse autonome de l'aile de la Roussette *Eidolon helvum* Kerr <Macrochiroptera>. [Fig. & tabl.] — *Rev. suisse Zool.*, t. 66, 1959, p. 315-321. 2687

- Locker, A.** : Temperatur als wesentlicher Parameter für die Grössenabhängigkeit von Lebensvorgängen. [Diagr.] — *Experientia*, vol. 15, 1959, p. 100-101. 2688
- Mislin, H[ans]** : Experimentelle Untersuchungen über den aktiven Gefässpuls in der Armschirmhaut der Cephalopoden (*Octopus vulgaris* und *Eledone cirrosa*) und dessen myogen-nervöse Steuerung. [Fig.] — *Verh. Schweiz. naturf. Ges.*, 139. Jahresvers., Lausanne 1959, S. 162-165. 2689

f) *Verhalten. Ethologie Comportement. Éthologie*

- Bättig, Karl & Grandjean, Etienne** : Beziehung zwischen Alter und Erlernen einer bedingten Fluchtreaktion bei der weissen Ratte. [Diagr.] — *Gerontologia*, vol. 3, 1959, p. 266-276. 2690
- Benz, Georg** : Beobachtungen über das brutbiologische Verhalten von *Sphex albisectus*, Lepeletier (Hym. Sphegidae). [Fig.] — *Vierteljschr. Naturf. Ges. Zürich*, Jg. 104, 1959, Festschr. H. Steiner, S. 307-319. 2691
- Bol, A. C. Angela** : A consummatory situation. The effect of eggs on the sexual behaviour of the male three-spined stickleback (*Gasterosteus aculeatus* L.). — *Experientia*, vol. 15, 1959, p. 115-116. 2962
- Bopp, Peter** : Fluchtdistanzen und territoriales Verhalten beim Murmeltier. [Fig. & 1 Taf.] — *Mitt. Naturf. Ges. Schaffhausen*, Bd. 26, 1955/58, S. 224-229. 2693
- Entwisle, D. G.** : A preliminary study of age, learning and adaptability in the rat. [Tab.] — *Gerontologia*, vol. 3, 1959, p. 261-265. 2694
- Fiedler, Walter** : Beobachtungen zum Markierungsverhalten einiger Säugetiere. [3 Taf.] — *Zschr. Säugetierk.*, Berlin, Bd. 22, 1957, S. 57-76. 2695
- Frisch, [Karl]** : Si impartiscono ordini alle api usando il loro stesso linguaggio. [C. r. di] Mario Musella. (Dal Corriere della Sera.) — *Ape*, anno 42, 1959, p. 76-78. 2696
- Goma**, das Basler Gorillakind s. Nr. 2631.
- Hediger, H[eini]** : Die Angst des Tieres. [In:] Die Angst, S. 7-33. — Zürich, Rascher, 1959. Studien a. d. C. G. Jung-Institut. 10. — Universitas, Stuttgart, Jg. 14, 1959, S. 929-937. 2697
- Hediger, H[eini]** : Tiergartenbiologie und vergleichende Verhaltensforschung. [4 Taf.] — *Zschr. Säugetierkunde*, Berlin, Bd. 21, 1956, S. 1-28. 2698
- Hediger, H[eini]** : Wie Tiermütter ihre Jungen tragen. [Abb.] — *Ernte*, Jg. 40, 1959, S. 33-46. 2699
- Honegger, René** : Beiträge zum Verhalten des Blässhuhns (*Fulica atra atra* L.). [Abb. & Kartenskizzen.] — *Jahrb. v. Zürichsee*, Bd. 18, 1958-1959, S. 46-55. 2700
- Seiferle, E[ugen]** : Zwei Pudel. Ein Beitrag zum Sozialverhalten von Haustieren. [Abb.] — *Vierteljschr. Naturf. Ges. Zürich*, Jg. 104, 1959, Festschr. H. Steiner, S. 320-329. 2701
- Suchantke, Andreas** : Die Paarung beim Flamingo. [Fig.] — *Ornith. Beob.*, Jg. 56, 1959, S. 94-97. 2702
- Tschanz, Beat** : Zur Brutbiologie der Trottellumme (*Uria aalge aalge* Pont.). [Fig., Karte, Tab. & 2 Taf.] — *Behaviour*, Leiden, vol. 14, 1959, S. 1-100. — Teildruck : Diss. phil.-naturwiss. Bern 1959, 12 S. 2703

g) *Bewegungsphysiologie Physiologie de la locomotion*

- Blom, S. & Skoglund, S.** : Some observations on the control of the tongue muscles. [Diagr.] — *Experientia*, vol. 15, 1959, p. 12-13. 2704
- Nuboer, J. F. W.** : Optically aimed ear movement in the rabbit. [Fig.] — *Experientia*, vol. 15, 1959, p. 399-400. 2705

3 — **Biologie. Oekologie. Faunistik. Tiergeographie**  
**Biologie. Écologie. Faunistique**a) *Allgemeines Généralités*

- Dottrens, É[mile]** : Comme l'homme extermine les bêtes. [Fig.] — Musées de Genève, année 16, 1959, N° 3, p. 3 ; N° 4, p. 3. 2706
- Engel, F[ritz]-M[artin]** : La mer et ses mystères. Version française de M[arcel] Marthaler. [Fig.] — Lausanne, Payot, 1959, 80 p. Petits atlas Payot. 39. [Titre original : Das Meer.] 2707
- Hölldobler, Karl** : Über die Ameise als Einzelwesen und über die Bedeutung dieser Individualität für den Ameisenstaat als Individuum höherer Ordnung. — *Mitt. Schweiz. Entom. Ges.*, Bd. 32, 1959, S. 357-373. 2708
- Weisser, Rolf H.** : Temperatur, Materie und Leben. [Tab.] — *Mitt. Naturwiss. Ges. Winterthur*, H. 29, 1956/58, S. 49-59. 2709

b) *Wirbellose Tiere Invertébrés*

- Benz, F[riedrich]** : Basler Nachträge zu den letztjährigen Schmetterlingseinwanderungen. — *Mitt. Entom. Ges. Basel*, N. F. Jg. 9, 1959, S. 20-23. 2710
- Danielli, J. F. & Muggleton, Audrey** : Some alternative states of Amoeba, with special reference to life-span. [Diagr.] — *Gerontologia*, vol. 3, 1959, p. 76-90. 2711
- Ernst, E[berhard]** : Beobachtungen beim Spritzakt der Nasutitermes-Soldaten. [Abb.] — *Rev. suisse Zool.*, t. 66, 1959, p. 289-295. 2712
- Finsinger, Franz Xaver** : Der Tagesgang der Flugaktivität von Drosophila und seine Abhängigkeit von Klimaelementen. [Diagr.] — 18. Jber. Schweiz. Ges. Vererbungsforsch., 1958, S. 53-57. — *Arch. Jul. Klaus-Stiftg.*, Bd. 33, 1958, S. 387-391. 2713
- Freyvogel, Thierry A.** : Quelques remarques au sujet de l'influence d'éléments météorologiques sur l'acte hématophage des moustiques. — *Actes Soc. helv. Sci. nat.*, 139<sup>e</sup> session annuelle, Lausanne 1959, p. 166-168. 2714
- Grassé, P.-P. & Noirot, Ch.** : L'évolution de la symbiose des Isoptères. [Fig.] — *Experientia*, vol. 15, 1959, p. 365-372. 2715
- Joss, Hans** : Die Lieder der Grillen und Heuschrecken. [Abb.] — *Feld, Wald u. Wasser*, Jg. 10, 1959, S. 187-189. 2716
- Maksymov, J[osef] N[iklaus]** : Beitrag zur Biologie und Oekologie des Grauen Lärchenwicklers *Zeiraphera griseana* (Hb.) (Lepidoptera, Tortricidae) im Engadin. [Diagr., Tab. & Taf.] — *Mitt. Schweiz. Anst. forstl. Versuchsw.*, Bd. 35, 1959, S. 277-315. 2717

- Nosek, Josef** : Beitrag zur Biozönologie der Borkenkäfer südslovakischer Eichenwälder. [Tab.] — Schweiz. Zschr. Forstw., Jg. 110, 1959, S. 85-88. 2718
- Pfeffer, A.** : Zur Dynamik der an Fichten vorkommenden Borkenkäfer Mitteleuropas. [Tab.] — Schweiz. Zschr. Forstw., Jg. 110, 1959, S. 555-561. 2719
- Ritzi, M. & Vogel, H.** : Ein Beitrag zur Besiedlungsdichte der Tiefenfauna im Bodensee. [Fig., Tab. & 1 Karte a. T.] — Beitr. naturkundl. Forsch. Südwestdeutschland, Karlsruhe, Bd. 18, 1959, S. 65-74. 2720
- Rockstein, Morris & Lieberman, Harry M.** : A life table for the common house fly, *Musca domestica*. [Diagr. & tab.] — Gerontologia, vol. 3, 1959, p. 23-36. 2721
- Schenker, P[aul]** : Wanderfalter-Beobachtungen der Berner Entomologen 1958. — Mitt. Entom. Ges. Basel, N. F. Jg. 9, 1959, S. 17-19. 2722
- Stoekli, Peter** : Vom der Maulwurfsgrille. [Abb.] — Leben u. Umwelt, Jg. 15, 1958/59, S. 250-254. 2723
- Wiesmann, R[obert]** : Zum Nahrungsproblem der freilebenden Stubenfliegen, *Musca domestica* L. — Verh. Schweiz. naturf. Ges., 139. Jahresvers., Lausanne 1959, S. 178. 2724

c) *Biene. Bienenzucht. Bienenkrankheiten*  
*Abeille. Apiculture. Maladies des abeilles*

- Caveng, Th.** : Co ils aviuls sedattan d'entellir. [Fig.] — Per mintga gi, annada 38, 1959, p. 65-68. 2725
- Crompton, John** : Geliebtes Bienenvolk. Ein Bienenfreund erzählt. (Übers. und Bearb. : Gertrud Kienast und Karl Heinrich Gähler.) Nachw. von Karl Heinrich Gähler. [Fig. & 6 Taf.] — Zürich, Origo Verlag, (1959,) 235 S. (Originaltitel : A hive of bees.) 2726
- Foglia, F.** : A proposito di malattie delle api. [Fig.] — Ape, anno 42, 1959, p. 90-92, 101-103, 117-119, 133-134. 2727
- Gähler, Karl Heinrich** : Die Bedeutung unserer Honigbiene. [Abb.] — Neue Zürcher Ztg., Jg. 180, 1959, Nr. 2226, 18. Juli, Bl. 4 = Wochenende 29. 2728
- Guilhon, J.** : Les émanations des usines de fabrication d'aluminium sont-elles toxiques pour les abeilles ? Tiré de L'Abeille de France. — Journ. suisse Apicult., année 56, 1959, p. 306-311. 2729
- Mattich, Leo** : Waldtrachtprobleme. Regionale Tagung in Langenthal ... — Schweiz. Bienen-Ztg., Jg. 82, 1959, S. 378-384. 2730
- Maurizio, A[nn]a** : Einfluss der Trocknungsmethode auf die biologische Wirksamkeit des Pollens für Bienen. [Tab.] — Zschr. Bienenforsch., Nürnberg, Bd. 4, 1958, H. 3, 4 S. 2731
- Maurizio, Anna** : Factors influencing the lifespan of bees. [In :] Ciba Found. Symposium on the lifespan of animals, p. 231-243. — London, Churchill, 1959. 2732
- Maurizio, A[nn]a** : Nouvelles recherches sur la sécrétion nectarifère de plantes cultivées polyploïdes : *Nicotiana*. — Proc. 10<sup>th</sup> Int. Congr. Entom., Montreal 1956, vol. 4, 1958, p. 1025. 2733
- Maurizio, Anna** : Pollenkeimung hemmende Stoffe im Körper der Honigbiene. [SA. aus] XVII. Int. Bienenzüchter-Kongr., Bologna 1958, 3 S. — Imola, Galeati, 1959. 2734

- Maurizio, A[nn]a & Louveaux, J.** : Réunion internationale pour l'étude des intoxications d'abeilles par les fumées d'usines contenant des composés fluores. — Ann. abeille, Paris 1959, p. 191. 2735
- Maurizio, A[nn]a & Pintér, L[adislaus]** : Empoisonnement des abeilles par les produits antiparasitaires en Suisse au cours des années 1957 et 1958. — Journ. suisse Apicult., année 56, 1959, p. 113-119. 2736
- Pintér, L[adislaus]** : Beiträge zum Nachweis von Bienenvergiftungen mit Pflanzenschutzmitteln. a. Mückenlarven-Test (<Aedes aegypti, Dipt.>). [Tab.] — Mitt. Schweiz. Entom. Ges., Bd. 32, 1959, S. 294-298. 2737
- Taramelli, Ester** : La produzione della cera nell'Ape mellifica. <Da L'Apicoltore d'Italia.> — Ape, anno 42, 1959, p. 55-57. 2738
- Wepfer, Theo** : Waldtracht 1959. [Abb.] — Schweiz. Bienen-Ztg., Jg. 82, 1959, S. 476-484. 2739

d) *Niedere Wirbeltiere: Fische, Amphibien, Reptilien*  
*Vertébrés inférieurs: poissons, amphibiens, reptiles*

- Ali** : Eine neue Theorie über die Aalwanderung. [Von Adolf Rötheli. Abb. & Kartenskizze.] — Schweiz. Fischerei-Ztg., Jg. 67, 1959, S. 326-327. 2740
- Nümann, Wilhelm** : Blaufelchenfischerei und -forschung am Bodensee im Jahre 1958. [Tab.] — Schweiz. Fischerei-Ztg., Jg. 67, 1959, S. 109-110, 141-142. 2741
- Stemmler, O.** : Ein lebendgebärendes Chamäleon. (Chamaeleo jacksoni.) [Abb.] — Leben u. Umwelt, Jg. 15, 1958/59, S. 254-260. 2742
- Tardent, Pierre** : Capture d'un Abudedefduf saxatilis vaigiensis Q. und G. <Pisces, Pomacentridae> dans le Golfe de Naples. [Fig.] — Rev. suisse Zool., t. 66, 1959, p. 347-351. 2743
- Wechsel** in der Vergesellschaftung der Fischarten des Ober- und Untersees und die Veränderungen des See-Reagierens s. Nr. 116.

e) *Vögel. Ornithologie · Oiseaux. Ornithologie*

Siehe auch/Voir aussi : I G 5 : Zool. Naturschutz · Protection des animaux

- Allen, Ernst** : Lebensbilder aus der elsässischen Vogelwelt. [Abb.] — Basler Volkskal., 1959, S. 42-49. 2744
- Aubert de la Rüe, E[dgar]** : Sur la répartition des grandes colonies de manchots de la péninsule Courbet <Archipel des Kerguelen>. [2 pl.] — Terre Vie, Paris, année 1953, p. 132-134. 2745
- Bloesch, Max** : 10 Jahre Storchenansiedlungsversuch der Vogelwarte Sempach in Altreu. [Fig. & 1 Taf.] — Schweizer Naturschutz, Jg. 25, 1959, S. 6-10. 2746
- Bloesch, Max** : Stirbt der Storch in der Schweiz aus ? 1948-1958, 10 Jahre Storchenansiedlungsversuch Altreu. [Abb. & Tab.] — Altreu, Schweizerische Vogelwarte Sempach, 1958, 20 S. 2747
- Boback, A. W.** : Über die Notwendigkeit der biozönotischen Erforschungen der Wasservögel. ([Referat über die Arbeit gleichen Titels von] K. A. Dobrowolski, Kosmos, Lwow, Jg. 6, F. 1 <24>, 1957, S. 29-36.) [Abb.] — Vögel d. Heimat, Jg. 29, 1958/59, S. 136-142. 2748

- Bopp, Peter** : Das Blesshuhn <*Fulica atra*>. [Abb.] — Wittenberg, Ziemsen, 1959, 63 S. Die neue Brehm-Bücherei. (238.) 2749
- Braschler, K.** : Eulenbeobachtungen (im Märwiler Ried) mit Berücksichtigung der Witterung. [Abb. & Tab.] — Vögel d. Heimat, Jg. 29, 1958/59, S. 193-198. 2750
- Corti, Ulrich A[rnold]** : Ornithologische Notizen aus den österreichischen Alpenländern. [Abb.] — Egretta, Wien, Jg. 2, 1959, H. 2, S. 21-25. 2751
- Corti, Ulrich A[rnold]** : Der Vogel und die Mechanik seines Biotops. [Fig.] — Vierteljschr. Naturf. Ges. Zürich, Jg. 104, 1959, Festschr. H. Steiner, S. 189-196. 2752
- Crousaz, Gérard de & Crousaz, Philippe de** : Nouvelles nidifications du Vanneau huppé dans le bassin du Léman. — Perspectives actuelles. Par Ch[arles] Chessex. — Nos oiseaux, vol. 25, 1959, p. 54-59. 2753
- Enehjelm, C. af** : Die Zucht des Gelben Schilffinken <*Lonchura flaviprymna*>. — Vierteljschr. Naturf. Ges. Zürich, Jg. 104, 1959, Festschr. H. Steiner, S. 197-199. 2754
- Erard, Christian** : Quelques données bromatologiques sur le Rouge-queue noir, *Phoenicurus ochruros gibraltariensis* <Gm.>. — Nos oiseaux, vol. 25, 1959, p. 13-16. 2755
- Erard, Christian** : Observations sur les chants de la Poule d'eau et de la Marouette de Baillon. [Fig.] — Nos oiseaux, vol. 25, 1959, p. 116-120. 2756
- Franck, D. & Epprecht, W[ilfried]** : Zur Kopfgefiedermauser der Lachmöve <*Larus ridibundus* L.> im Frühjahr. [Diagr. & Tab.] — Ornith. Beob., Jg. 56, 1959, S. 101-109. 2757
- Frühlingsbeobachtungen** aus dem Tessin, 1957 und 1958. [Abb.] — Vögel d. Heimat, Jg. 29, 1958/59, S. 23-35. 2758
- Géroudet, Paul** : Garzettes, Crabiers, Echasses et Guifettes moustacs au printemps 1958 en Suisse. — Nos oiseaux, vol. 25, 1959, p. 49-54. 2759
- Géroudet, Paul** : Le neuvième recensement hivernal <1958-59> des oiseaux d'eau en Suisse romande. [Fig. & tabl.] — Nos oiseaux, vol. 25, 1959, p. 145-152. 2760
- Glutz von Blotzheim, Urs** : Verbreitung und Häufigkeit des Kiebitz, *Vanellus vanellus* <L.>, in der Schweiz von der Zeit der Meliorationen nach 1848 bis heute. [Verbreitungskarte.] — Ornith. Beob., Jg. 56, 1959, S. 178-205. 2761
- Glutz [von Blotzheim], Urs** : Wo brütet der Trauerfliegenschnäpper in der Schweiz? [Abb.] — Vögel d. Heimat, Jg. 29, 1958/59, S. 165-167. 2762
- Guggisberg, C[harles] A[lbert] W[alter]** : Oiseaux exotiques. [Fig.] — Lausanne, Payot, [1959,] 64 p. Petits atlas Payot. 38. 2763
- Hainard, Robert & Burnier, Jacques** : Le Pic leuconote <*Dendrocopus leucotus*> dans les Pyrénées. [Fig.] — Alauda, Paris, 26, 1958, p. 63-65. 2764
- Hofmann, Hans** : Aus einem alten Vogelbuch (im Heimatmuseum im Lindengut). [Abb. & 1 Farbtaf.] — Winterthurer Jahrb. 1959, S. 31-37. 2765
- Huber, Jakob** : Ein Beitrag zur Kenntnis der Vogelwelt in den Zofinger Brühlmatten. — Zofinger Neujbl., Jg. 44, 1959, S. 40-60. 2766
- Marbot, Theodor** : Beitrag zur Fortpflanzungsbiologie des Kuckucks. [Abb. & Tab.] — Ornith. Beob., Jg. 56, 1959, S. 8-18. 2767
- Marquardt, Karl** : Bericht über die Gebirgsexkursion des Zürcher Kantonalverbandes für Vogelschutz (ins Oberseetal oberhalb Näfels). [Abb.] — Vögel d. Heimat, Jg. 29, 1958/59, S. 198-203. 2768

- Marquardt, K[arl]** : Die Wanderdrossel Nordamerikas. [Abb.] — Vögel d. Heimat, Jg. 29, 1958/59, S. 183-185. 2769
- Meier, Anton** : Von der Vogelwelt um Würenlingen. [Tab.] — Vögel d. Heimat, Jg. 29, 1958/59, S. 203-204. 2770
- Müller-Schneider, P[aul] & Lenggenhager, Chr[istian]** : Aus dem Leben der Churer Amseln <Turdus merula L.> mit besonderer Berücksichtigung ihrer Rolle als Samenverbreiter. [Diagr., Kartenskizze & Tab.] — Jber. Naturf. Ges. Graubündens, N. F. Bd. 88, 1958/59, S. 36-55. 2771
- Murr, Franz & Schnack, Friedrich** : Liebenswertes Meisenvolk. In Farben nach Originalen von F' M'. Text von F' S'. [Abb.] — Hamburg, Cramer, (1959,) 45 S. (Kronen-Bücher. 1.) 2772
- Newberry, Cyril** : Die Schönheit der Vögel. [Album.] Texte von C' N'. Übertr. und bearb. von Friedrich Schnack. [Abb.] — München, Goldmann, (1959,) 100 S. Schön ist die Welt. (Engl. Originaltitel : The beauty of birds.) 2773
- Noll, Hans** : Neuere Beobachtungen über das Brüten der Löffelente, *Anas clypeata* L. im Kaltbrunnerried. [Tab.] — Ornith. Beob., Jg. 56, 1959, S. 128-130. 2774
- Possert, A[rmin]** : Die Kraniche bei Frauenfeld. [Abb.] — Vögel d. Heimat, Jg. 29, 1958/59, S. 53-55. 2775
- Schenk, F.** : Kleiner winterlicher Streifzug im kanadischen Busch. [Abb.] — Vögel d. Heimat, Jg. 29, 1958/59, S. 129-134. 2776
- Soll das so weitergehen ? (Der Rote und der Schwarze Milan, Flussadler, Graureiher und Eisvogel und die durch diese verursachten Schäden.)** [Abb.] — Vögel d. Heimat, Jg. 29, 1958/59, S. 158-162. 2777
- Suchantke, Andreas** : Kritisches zur Beobachtung einer seltenen Grossmöve im Juni 1958 am Chiemsee. (Silber- und Heringsmöve <*Larus argentatus* und *L. fuscus*> [Fig.]) — Ornith. Mitt., Stuttgart, Jg. 11, 1959, S. 141-145. 2778
- Suchantke, Andreas & Géroudet, Paul** : La race occidentale du Goéland brun *Larus fuscus graellsii* est-elle observée aussi à l'intérieur du continent ? [Carte de distribution et de migration.] — Nos oiseaux, vol. 25, 1959, p. 138-144. 2779
- Thönen, Willi** : Die Mittelente als Brutvogel am Fanel. — Ornith. Beob., Jg. 56, 1959, S. 125-128. 2780
- Vaucher, Charles** : Voyage ornithologique en Scandinavie. (Finlande, Suède, Danemark. [Fig., cartes & 3 pl.]) — Nos oiseaux, vol. 25, 1959, p. 1-13, 33-49, 101-116. 2781
- Einheimische Vögel.** [Abb.] — Zürich, K. Bosshard. 1 : Zeichnungen von Pia Roshardt. Text von Stephan Hüttenmoser. 1951. 25 S. 2 : Zeichnungen von Ruth Hagner. Text von Stephan Hüttenmoser. 1956. 27 S. 2782

### f) *Vogelzug Migration des oiseaux*

- Bericht der Schweizerischen Vogelwarte Sempach für die Jahre 1957 und 1958.** Von Alfred Schifferli. [Tab. : Beringungen und Wiederfunde.] — Ornith. Beob., Jg. 56, 1959, S. 141-157. 2783
- Duve, Carl** : Refugien und Rastplätze für Europas Zugvögel. Ein Beitrag für Bestehendes und Erwünschtes. [Karte.] — Schweizer Naturschutz, Jg. 25, 1959, S. 127-130. 2784

- Géroudet, Paul** : Comparaison de la migration du 9 octobre 1958 à Bretolet et au Salève. — Nos oiseaux, vol. 25, 1959, p. 88-89. 2785
- G[éroudet], P[aul]** : Sur la migration des Mésanges baguées au col de Bretolet en automne 1957. [Croquis de carte.] — Nos oiseaux, vol. 25, 1959, p. 60-61. 2786
- Géroudet, Paul** : Une migration massive d'Hirondelles au col de Bretolet. [Fig. & cartes météorol.] — Nos oiseaux, vol. 25, 1959, p. 78-87. 2787
- Schifferli, Alfred** : Schweizerische Ringfundmeldungen für 1957 und 1958. [Tab.] — Ornith. Beob., Jg. 56, 1959, S. 157-177. 2788
- Vuilleumier, François** : Activités de l'Observatoire ornithologique alpin de Bretolet en 1958. [Fig., diagr. & tabl.] — Nos oiseaux, vol. 25, 1959, p. 65-78. 2789

### g) Säugetiere Mammifères

- Aubert de la Rüe, E[lgar]** : Scènes de la vie des éléphants de mer sur les plages des Kerguelen. [Fig.] — Sciences et voyages, Paris, année 35, 1953, p. 17-21. 2790
- Blanchet, Maurice** : Les castors de la Versoix. [Fig. & 1 pl.] — Protection de la nature, année 25, 1959, p. 53-55. 2791
- Blanchet, M[aurice]** : De retour dans notre faune. Des castors dans la Versoix. [Fig.] — Musées de Genève, année 16, 1959, N° 8, p. 1. 2792
- Brodbeck, É[mile]** : Chamois et marmottes du Jura. [Croquis de carte & tabl.] — Pêcheur et chasseur suisses, année 11, 1959, p. 241-244. 2793
- Bühler, Walter** : Kennst du mich ? ([Beschreibung bei uns freilebender Säugetiere.] 2. Aufl.) [Fig.] — Aarau, Frankfurt a. M., Sauerländer, (1959,) 112 S. 2794
- Burckhardt, Dieter** : Der Luchs wieder in der Schweiz ? [Fig. & 1 Taf.] — Schweizer Naturschutz, Jg. 25, 1959, S. 41-48. 2795
- Burckhardt, Dieter** : Observations sur la vie du cerf <Cervus elaphus> au Parc national suisse. [Fig., tabl. & 1 pl.] — Mammalia, Paris, t. 22, 1958, p. 226-244. 2796
- Camen, A.** : Igl capricorn, sies svaneir e return ainten la sia patria igls noss colms grischungs. [Fig.] — Igl noss sulom, annada 33, 1954, p. 29-45. 2797
- Debrunner, Hugo** : Pia, der zahme Pavian. [Handfurchenbild, Anlagen u. Intelligenz. Abb.] — Basler Nachr., Jg. 50, 1956, Nr. 29, 22. Juli. 2798
- Fraguglione, D[ante]** : Quelques aspects de la vie juvénile du Levraut. [Fig.] — Diana, année 76, 1959, p. 135, 137. 2799
- Fraguglione, D[ante]** : Le lièvre commun et la nage. <Lepus europaeus Pallas 1778.> [Fig.] — Diana, année 76, 1959, p. 95-96. 2800
- Krähenbühl, Ch[arles]** : Chamois dans le Jura. (Parc jurassien de la Combe-Grède, Chasseral.) — Protection de la nature, année 25, 1959, p. 19-20. 2801
- Krebser, Werner** : Die Bestandesaufnahme des Fischotters <Lutra l. lutra> in der Schweiz, 1951-1953. [Karte & Tab.] — Säugetierkundl. Mitt., Stuttgart, Bd. 7, 1959, S. 67-75. 2802
- Lenggenhager, Christian** : Seltene Beobachtungen an Eichhörnchen. [Geburt und erste Lebensmonate von Eichhörnchen.] — Jber. Naturf. Ges. Graubündens, N. F. Bd. 88, 1958/59, S. 28-35. 2803

- Mohr, Erna** : Vom Kinderkleid der Tiere. — *Unsere Tiere*, Jg. 14, 1959/60, Nr. 82, S. 6-7. 2804
- Mohr, Erna** : Robben in aller Welt. <Autoreferat.> — *Vierteljschr. Naturf. Ges. Zürich*, Jg. 104, 1959, S. 432-433. 2805
- Zollinger, Hans** : Die Wildkatze in der Schweiz ausgestorben ? — *Schweizer Naturschutz*, Jg. 25, 1959, S. 130-136. 2806

h) *Tierkrankheiten. Krankheitserreger der Tiere und ihre Bekämpfung. Parasitologie Zoopathologie. Agents pathogènes des animaux et lutte contre eux. Parasitologie*

- Bouvier, G[eorges]** : Ein zweiter Fall von Brucellose beim Reh in der Schweiz. [Abb. & Tab.] — *Zschr. Jagdwiss.*, Hamburg, Bd. 5, 1959, S. 111-113. 2807
- Bouvier, G[eorges], Burgisser, H[enri] & Schneider, P[ierre] A[ndré]** : Les maladies des ruminants sauvages de la Suisse. [Fig., cartes, diagr. & tabl.] — Lausanne, Service vétérinaire cant. et Inst. Galli-Valerio, 1958, 132 p. 2808
- Bouvier, G[eorges], Burgisser, H[enri] & Schneider, P[ierre]-A[ndré]** : Observations sur les maladies du gibier, des oiseaux et des poissons faites en 1957 et en 1958. [Fig.] — *Schweizer Arch. Tierheilk.*, Bd. 101, 1959, S. 340-349. 2809
- Büttiker, W[illi W.]** : Observations on feeding habits of adult Westermanniinae <Lepid., Noctuidae> in Cambodia. [Tab.] — *Acta tropica*, vol. 16, 1959, p. 356-361. 2810
- Cockrill, W(illiam) Ross** : A veterinary study of the cetacea. Observations on the pathology of whales. [Fig. & bibliogr.] — *Diss. vet.-med. Zürich* 1958, IV, 49 p. 2811
- Shoho, Chusaburo** : Sur l'identité des filaires sous-cutanées du Blaireau <Meles meles L.> de Suisse. [Fig.] — *Rev. suisse Zool.*, t. 66, 1959, p. 229-232. 2812
- Shoho, Chusaburo** : Die Setarien vom schweizerischen Reh, *Capreolus capreolus*. [Abb. & Tab.] — *Rev. suisse Zool.*, t. 66, 1959, p. 233-258. 2813
- Vago, C. & Croissant, O.** : Sur une virose cytoplasmique de *Pieris brassicae* L., Lepidoptera. [Abb.] — *Experientia*, vol. 15, 1959, p. 102-103. 2814
- Walker, Ilse** : Die Abwehrreaktion des Wirtes *Drosophila melanogaster* gegen die zoophage Cynipide *Pseudeucoila bochei* Weld. [Fig., Diagr. & Tab.] — *Diss. phil. II Zürich* 1959, 66 S. — *Rev. suisse Zool.*, t. 66, 1959, p. 569-632. 2815

i) *Tierische Schädlinge der Pflanzen und ihre Bekämpfung. Parasites animaux des plantes et lutte contre eux*

- Auer, C[hristian], Baltensweiler, W[erner] & Bovey, P[aul]** : Observations sur la dynamique des populations de quelques insectes du mélèze dans les Alpes suisses. [Tabl.] — *Actes Soc. helv. Sci. nat.*, 139<sup>e</sup> session annuelle, Lausanne 1959, p. 175-177. 2816
- Baggiolini, M[ario]** : Les mineuses des arbres fruitiers en Suisse romande. [Fig. & tabl. du cycle évolutif.] — *Rev. rom. Agricult., Viticult. et Arboricult.*, année 15, 1959, p. 17-20. 2817

- Baggiolini, M[ario]** : Observations sur la biologie de deux mineuses du genre *Lithocolletis* : *L. corylifoliella* et *L. blancardella* <Lep. Gracilariidae>, nuisibles aux arbres fruitiers en Suisse romande. [Fig. & diagr.] — Bull. Soc. entom. suisse, vol. 32, 1959, p. 385-397. 2818
- Bovey, P[aul]** : Beobachtungen über die letzte Lärchenwicklergradation in der Schweiz. — 14. Verhandlungsber. Deutsche Ges. angew. Entom., 1957, Hamburg, 1958, S. 55-59. Beitr. wiss. Arbeitsgemeinschaft z. Erforsch. d. Populationsdynamik d. grauen Lärchenwicklers. 8. 2819
- Bovey, Paul** : Le problème de la tordeuse grise du mélèze *Eucosma griseana* <Hübner> <Lepidoptera, Tortricidae> dans les forêts alpines. [Carte : zone des dégâts de E' g' & diagr.] — Proc. 10<sup>th</sup> Int. Congr. Entom., Montreal 1956, vol. 4, 1958, p. 123-131. 2820
- Bovey, P[aul]** : Aktuelle Probleme der Schädlingsbekämpfung. [Tab.] — Schweiz. landwirt. Monatsh., Jg. 37, 1959, S. 325-339. 2821
- Büttiker, W[illi W.]** : Beitrag zur Kenntnis der Parasiten und Nestgäste der Felsenschwalbe <*Riparia rupestris* Scop.>. [Fig.] — Mitt. Schweiz. Entom. Ges., Bd. 32, 1959, S. 299-303. 2822
- Horber, E[rnst]** : Alte und neue Verfahren zur indirekten Bekämpfung von Feldschädlingen. [Abb. & Tab.] — Pflanzenarzt, Wien, Jg. 12, 1959, S. 73-75, 89-92. 2823
- Der **Kartoffelnematode** <*Heterodera rostochiensis* Woll.>. [Abb.] — Mitt. f. d. Schweiz. Landwirt., Jg. 7, 1959, S. 125-128. 2824
- Klingler, J[akob]** : Biologische Beobachtungen über den Gefurchten Dickmaulrüssler <*Otiorrhynchus sulcatus* Fabr.> während seines Massenauftretens der letzten Jahre auf Reben der deutschen Schweiz. [Fig., Diagr. & Tab.] — Landwirt. Jahrb. Schweiz, N. F. Jg. 8, 1959, S. 409-438. 2825
- Laird, Marshall** : Biological solutions to problems arising from the use of modern insecticides in the field of public health. (References.) — Acta tropica, vol. 16, 1959, p. 331-355. 2826
- Maksymov, J[osef] K[laus]** : Untersuchungen über die Epidemiologie des grauen Lärchwicklers *Eucosma griseana* Hb. = *Semasia diniana* Gn., im Engadin. Kurzber. 1952-1953. [Photos & Tab.] — Zürich, Entom. Institut der ETH, 1954, 26 S. Maschinenschr. Entom. Inst. ETH. Ber. 2. 2827
- Mathys, G[ustave] & Tencalla, Y[ves]** : L'identification par les praticiens des principaux acariens nuisibles aux arbres fruitiers et à la vigne. [Fig.] — Rev. rom. Agricult., Viticult. et Arboricult., année 15, 1959, p. 30-32. 2828
- Mathys, Gustave & Tencalla, Yves** : Note préliminaire sur la biologie et la valeur prédatrice de *Protolaelaps hypudaei* Oudms <Acarien, Mesostigmata, Aceosejidae>. [Fig. & diagr.] — Annu. agric. Suisse, n. s. vol. 8, 1959, p. 645-654. Stations féd. d'essais agric., Lausanne, publ. 600. 2829
- Meier, W[alter]** : Beobachtungen über das Auftreten der Zwiebellaus <*Myzus ascalonicus* DONC.> an Kartoffeln. [Tab.] — Eur. Potato Journ., Wageningen, vol. 2, 1959, p. 50-57. 2830
- Pschorn-Walcher, H[ubert] & Zwölfer, H[elmut]** : Preliminary investigations on the *Dreyfusia* <Adelges> populations, living on the trunk of the silver fir. [Fig., diagr. & tab.] — Zschr. angew. Entom., Hamburg, Bd. 42, 1958, S. 241-277. 2831

- Schneider-Orelli, O[tto] & Schneider, F[ritz]** : Weitere Untersuchungen über Dreyfusia-Befall im Nordwesthimalaya <Homopt. Adelgidae>. [Abb.] — Mitt. Schweiz. Entom. Ges., Bd. 32, 1959, S. 258-270. 2832
- Struble, George R. & Martignoni, Mauro E[milio]** : Rule of parasites and disease in controlling *Recurvaria milleri* Busck. — Journ. econ. Entom., Washington, vol. 52, 1959, p. 531-532. 2833
- Vayssière, Paul** : Le criquet nomade et le criquet pèlerin en 1959. [1 pl. : cartes.] — Rev. p. l'étude des calamités, N° 36, 1959, p. 38-57. 2834
- Wildbolz, Th[eodor]** : Die Unterscheidung der Eier des Sommerapfelblattsaugers, *Psylla costalis* Flor, von denjenigen seiner Begleitarten. [Fig.] — Schweiz. Zschr. Obst- u. Weinbau, Jg. 68, 1959, S. 172-174. 2835
- Wildbolz, Th[eodor]** : Wie findet der Apfelwickler den Ort seiner Eiablage ? [Fig.] — Schweiz. Zschr. Obst- u. Weinbau, Jg. 68, 1959, S. 309-310. 2836
- Wildbolz, Th[eodor] & Baggiolini, M[ario]** : Über das Mass der Ausbreitung des Apfelwicklers während der Eiablageperiode. [Diagr., Plan & Tab.] — Mitt. Schweiz. Entom. Ges., Bd. 32, 1959, S. 241-257. 2837
- Zemp, H[ermann]** : Tätigkeits- und Forschungsbericht über die Untersuchungen bei der Fichtenspinnmilbe *Paratetranychus ununguis* <Jacobi> <Acarina, Trombidiformes, Tetranychidae> im Jahre 1955. [Fig., Diagr. & Tab.] — Zürich, Schweiz. Anst. forstl. Versuchsw., 1956, 42 Bl. Maschinenschr. 2838

## C — Systematische Zoologie Zoologie systématique

Siehe auch/Voir aussi : XIV 3 : Palaeozoologie Paléozoologie

### 1 — Allgemeine u. zusammenfassende Werke. Nomenklatur Ouvrages généraux et ouvrages de synthèse. Nomenclature

- Amadon, Dean** : Behaviour and classification : Some reflexions. — Vierteljschr. Naturf. Ges. Zürich, Jg. 104, 1959, Festschr. H. Steiner, S. 73-78. 2839
- Götz, Walter** : Rassenbiometrische Studien an Insekten. [Diagr. & Tab.] — Arch. Jul. Klaus-Stiftg., Bd. 34, 1959, S. 246-252. 2840
- Noll, H[ans]** : Bestimmungstabelle für Nester und Eier einheimischer Vögel. 2., verb. Aufl. [11 Taf.] — Basel, Wepf, 1959, 66 S. 2841
- Sägesser, H[annes]** : Bestimmungsschlüssel für die einheimischen Amphibien. [Fig.] — Mitt. Vereinig. schweiz. Naturwiss.lehrer, Jg. 3, 1959, Nr. 4, S. 5-8. 2842
- Sägesser, Hannes** : Bestimmungsschlüssel für die einheimischen Fische. [Fig.] — Mitt. Vereinig. schweiz. Naturwiss.lehrer, Jg. 3, 1959, Nr. 3, 8 S. 2843

### 2 — Evertebrata Evertébrés

#### b) *Mollusca*

- Aubert de la Rüe, E[dgar] & Soyer, R.** : Faunule de mollusques recueillie dans l'île de Makatea <Archipel des Tuamotu>. [Tabl.] — Bull. Muséum nat. Hist. natur., Paris, 2<sup>e</sup> série, t. 30, 1958, p. 365-366. 2844

- Binder, E[ugène]** : Anatomie et systématique des Mélanien d'Afrique occidentale <Moll. Gastropoda>. [Fig.] — Rev. suisse Zool., t. 66, 1959, p. 735-759. 2845
- Forcart, Lothar** : Die palaearktischen Arten des Genus *Columella* <Moll., Styll., Pupillidae>. [Abb. & Tab.] — Verh. Naturf. Ges. Basel, Bd. 70, 1959, S. 7-18. 2846
- Forcart, Lothar** : *Milax simrothi* Hesse in Nordtirol. — Arch. Moll., Frankfurt a. M., Bd. 88, 1959, S. 195. 2847
- Forcart, Lothar** : Probleme öffentlicher Molluskensammlungen und Möglichkeiten internationaler Zusammenarbeit. — Arch. Moll., Frankfurt a. M., Bd. 88, 1959, S. 191-194. 2848
- Forcart, Lothar** : Révision de *Parmacella olivieri* Cuvier et position systématique du genre *Parmacella* Cuvier. [Fig.] — Basteria, Leiden, vol. 23, 1959, p. 39-45. 2849
- Forcart, Lothar** : Revision nordafrikanischer Vitrinidae. [Abb. & 1 Taf.] — Arch. Moll., Frankfurt a. M., Bd. 88, 1959, S. 1-6. 2850
- Forcart, Lothar** : Taxonomische Revision paläarktischer Zonitinae, II. Anatomisch untersuchte Arten des Genus *Aegopinella* Lindholm. [Abb., Tab. & 3 Taf.] — Arch. Moll., Frankfurt a. M., Bd. 88, 1959, S. 7-34. 2851
- Forcart, Lothar** : *Trichia* Hartmann, 1840 nomenklatorisch gültig. — Arch. Moll., Frankfurt a. M., Bd. 87, 1958, S. 153-154. 2852
- Forcart, Lothar** : Two new subspecies of *Jamina* <*Euchondrus*> *continens* <Rosen> from Iran. [Fig.] — Journ. Conchyl., Paris, vol. 24, 1959, p. 315-317. 2853
- Forcart, L[othar]** : Vitrinidae der Dolomiten. — Arch. Moll., Frankfurt a. M., Bd. 85, 1956, S. 190. 2854
- Fraga de Azevedo, J[oa]o & M[ur]tinheira de Medeiros, Lidia do Carmo** : Bases pour la classification des Gastéropodes pulmonés d'eau douce. Sur la nécessité d'uniformiser les méthodes de classification. [Fig. & tabl.] — Acta tropica, vol. 16, 1959, p. 38-62. 2855

c) *Vermes*

- Bovet, Jacques** : Observations sur l'œuf et l'oncomiracidium de *Diplozoon paradoxum* von Nordmann, 1832. [Fig.] — Bull. Soc. neuchât. Sci. nat., t. 82, 1959, p. 231-245. 2856
- Dubois, Georges** : Revision des Cyclocoelidae Kossack 1911 <Trematoda>. [Fig., tabl. & bibliogr.] — Rev. suisse Zool., t. 66, 1959, p. 67-145. 2857
- Dubois, Georges & Mahon, June** : Étude de quelques trématodes nord-américains <avec note sur la position systématique de *Parorchis* Nicoll 1907>. Suivie d'une revision des genres *Galactosomum* Looss 1899 et *Ochetosoma* Braun 1901. [Fig., tabl. & bibliogr.] — Bull. Soc. neuchât. Sci. nat., t. 82, 1959, p. 191-229. 2858

d) *Arthropoda excl. Insecta*

- Bader, Carl** : Das gestörte Geschlechtsverhältnis bei Hydrocarinen. [Diagr.] — Rev. suisse Zool., t. 66, 1959, p. 266-271. 2859
- Bader, C[arl]** : Wassermilben aus dem Belgischen Kongo. 1. Teil. [Fig.] — Rev. Zool. Botan. afr., Bruxelles, 59, 1959, p. 256-262. 2860
- Chappuis, Pierre-A[lfred]** : Biogéographie du genre *Parastenocaris*. — Vie et milieu, Paris, t. 9, 1959, p. 444-453. 2861

- Chappuis, P[ierre] A[lfred]** : Crustacés des eaux de l'île Amsterdam. *Protocharon antarctica*, n. sp. <Récoltes P(atrice) Paulian, 1955-1956.> [Fig.] — Mém. Inst. sci. Madagascar, série A, t. 12, 1958, p. 13-24. 2862
- Chappuis, Pierre-A[lfred] & Delamare Deboutteville, Claude** : Un *Microcerberinae* nouveau de Roumanie. [Fig.] — Vie et milieu, Paris, t. 9, 1958, p. 325-333. 2863
- Chappuis, P[ierre] A[lfred] & Rouch, R.** : Deux nouveaux copépodes cavernicoles des Pyrénées. [Fig.] — Ann. Spéléol., Moulis, t. 14, 1959, p. 213-218. 2864
- Chappuis, P[ierre] A[lfred] & Rouch, R.** : Harpacticoïdes cavernicoles des Basses-Pyrénées. [Fig.] — Ann. Spéléol., Moulis, t. 14, 1959, p. 197-211. 2865
- Einsle, Ulrich** : Zur Kenntnis der Cladoceren- und Copepodenfauna des Bodensees. [Fig.] — Beitr. naturkundl. Forsch. Südwestdeutschland, Karlsruhe, Bd. 18, 1959, S. 59-61. 2866
- Kiefer, Friedrich** : Unterirdisch lebende Ruderfusskrebse vom Hochrhein und Bodensee. [Fig.] — Beitr. naturkundl. Forsch. Südwestdeutschland, Karlsruhe, Bd. 18, 1959, S. 42-52. 2867
- Mathys, G[ustave] & Tencalla, Y[ves]** : Contribution à la connaissance de la systématique de *Typhlodromus* <*Amblyseius*> *andersoni* Chant <Acarina : Phytoseiidae>. [Fig.] — Bull. Soc. entom. suisse, vol. 32, 1959, p. 381-384. 2868

f) *Ephemeroidea. Perloidea. Libelluloidea. Embioidea*

- Aubert, Jacques** : Note sur quelques plécoptères du Piémont et de Ligurie avec la description de deux espèces nouvelles. [Fig.] — Boll. Soc. entom. ital., Firenze, vol. 84, 1954, p. 107-113. 2869
- Aubert, Jacques** : Plecoptera. [Fig.] — (Thoune,) Soc. entom. suisse, Insecta Helvetica, 1959, 140 p. Insecta Helvetica. Fauna. 1. 2870
- Aubert, Jacques** : Plécoptères du Pakistan. [Fig.] — Lausanne, Soc. vaudoise Sci. nat., 1959, 28 p. Mém. Soc. vaud. Sci. nat., N° 75 = vol. 12, 1959, fasc. 3, p. 65-92. 2871
- Consiglio, Carlo** : Una nuova sottospecie di *Nemoura cinerearea* Retzius <Plecoptera>. [Fig.] — Bull. Soc. entom. suisse, vol. 32, 1959, p. 323-327. 2872
- Robert, Paul-A[ndré]** : Die Libellen <Odonaten>. Mit 32 farbigen und 16 schwarzweissen Taf. sowie 64 Zeichnungen des Verf. Übers. von Otto Paul Wenger. [Fig. & 25 Taf.] — Bern, Kümmerly & Frey, (1959,) 404 S. Creatura. 4. (Originaltitel : Les libellules.) 2873
- Wenger, Otto-Paul** : Die beiden ♀ Formen von *Boyeria irene* <Odonata-Aeschnidae>. [Abb. & Tab.] — Mitt. Schweiz. Entom. Ges., Bd. 32, 1959, S. 304-311. 2874

g) *Orthopteroidea. Blattoidea*

- Nadig, Ad[olf]** : Über *Podisma pedestris* und andere ökologisch und zoogeographisch interessante Orthopterenfunde in den Apuanischen Alpen. — Jber. Naturf. Ges. Graubündens, N. F. Bd. 88, 1958/59, S. 56-71. 2875

h) *Psocoidea. Thysanopteroidea*

- Badonnel, André** : Un Psoque cavernicole du Moyen-Congo. [Fig.] — Rev. suisse Zool., t. 66, 1959, p. 761-764. 2876

i) *Hemipteroidea*

- Hille Ris Lambers, D.** : The identity of *Dysaphis chaerophylli* Börner, 1940 (Homoptera, Aphididae). — Mitt. Schweiz. Entom. Ges., Bd. 32, 1959, S. 287-293. 2877
- Hille Ris Lambers, D.** : Notes on European Aphids with descriptions of new genera and species (Homoptera, Aphididae). [Tab.] — Mitt. Schweiz. Entom. Ges., Bd. 32, 1959, S. 271-286. 2878

k) *Coleopteroidea*

- Bänniger, M.** : Die schweizerischen Arten der Gattung *Nebria* Latr. (Col. Carab.). [Fig.] — Mitt. Schweiz. Entom. Ges., Bd. 32, 1959, S. 337-356. 2879
- Bänniger, M.** : Die Verbreitung der *Nebria* (Nebricola) fontinalis Daniel mit ssp. rhaetica Daniel. [Verbreitungskarte a. T.] — Entom. Bl., Krefeld, Bd. 45/46, 1949/50, S. 97-100. 2880
- Bänniger, M.** : Die Verbreitung von *Nebria* (Oreonebria) rätzeri Bänn. mit Nachträgen zu bisher erschienenen Karten. [Verbreitungskarte a. T.] — Entom. Bl., Krefeld, Bd. 49, 1953, S. 34-38. 2881
- Besuchet, Claude** : Coléoptères Psélaphides et Scydménides de la collection Cl. Rey. [Fig.] — Bull. Soc. entom. suisse, vol. 32, 1959, p. 328-332. 2882
- Besuchet, Claude** : Description de deux Psélaphides nouveaux d'Italie (Coléoptères). [Fig.] — Boll. Mus. civ. storia nat. Venezia, vol. 11, 1958, p. 7-10. 2883
- Besuchet, Claude** : Description de deux Psélaphides paléarctiques nouveaux (Coleoptera). [Fig.] — Bull. Soc. entom. suisse, vol. 32, 1959, p. 398-400. 2884
- Besuchet, Claude** : Petite revision du genre *Glyphobothrus* Raffr. (Col. Pselaphidae). [Fig.] — Bull. Soc. entom. suisse, vol. 32, 1959, p. 401-408. 2885
- Faes, H[enri]** : La luciole italienne (Luciola italica) au parc de Bourget près Lausanne. — Actes Soc. helv. Sci. nat., 139<sup>e</sup> session annuelle, Lausanne 1959, p. 171-172. 2886
- Gehrig, J[ustin]** : Interessanter Käferfund im Tessin (: *Dendrophagus crenatus* Payk.). [Fig.] — Mitt. Entom. Ges. Basel, N. F. Jg. 9, 1959, S. 78-79. 2887
- Hugentobler, Hans** : Beitrag zur Kenntnis der Käferfauna des Thurgaus. — Mitt. Thurg. naturf. Ges., H. 38, 1959, S. 5-116. 2888

l) *Hymenopteroidea*

- Baltensweiler, W[erner] & Moreau, J. P.** : Ein Beitrag biologisch-systematischer Art zur Kenntnis der Gattung *Phytodietus* (Hymenoptera). [Fig. & Diagr.] — Zschr. angew. Entom., Hamburg, Bd. 41, 1957, S. 272-276. 2889
- Beaumont, Jacques de** : Le genre *Laphyragogus* Kohl (Hym. Specid.) [Fig.] — Rev. suisse Zool., t. 66, 1959, p. 723-734. 2890
- Beaumont, Jacques de** : Individus anormaux et erreurs taxonomiques (Hymenopt.). — Mitt. Deutsche entom. Ges., Berlin, Bd. 16, 1959, S. 90-92. 2891
- Beaumont, Jacques de** : Note sur deux *Crossocerus* (Hym. Sphecid.). [Fig.] — Bull. Soc. entom. suisse, vol. 32, 1959, p. 317-322. 2892

- Beaumont, Jacques de** : Sphecidae italiens de l'Institut national d'entomologie de Rome. <Hymenoptera.> — *Fragmenta entom.*, Roma, vol. 3, 1959, fasc. 1, p. 3-48. 2893
- Beaumont, J[acques] de & Bytinski-Salz, H.** : The Sphecidae <Hymen.> of Eretz Israel. II. Subfam. : Nyssoninae <Tribes : Gorytini, Nyssonini, Alyssonini> and Philanthinae. [Fig. & tab.] — *Bull. Res. council Israel, Jerusalem, section B*, vol. 8, 1959, p. 99-151. 2894
- Delucchi, V[ittorio]** : Espèces nouvelles du genre *Enaysma* Del. <Chalcidoidea : Eulophidae>. [Fig.] — *Zschr. angew. Entom.*, Hamburg, Bd. 41, 1957, S. 260-266. 2895
- Linsenmaier, Walter** : Revision der Familie Chrysididae <Hymenoptera> mit besonderer Berücksichtigung der europäischen Spezies. [Fig.] — *Mitt. Schweiz. Entom. Ges.*, Bd. 32, 1959, S. 1-232, 233-240. 2896

### m) Neuropteroidea excl. Lepidoptera et Diptera

- Handschin, Eduard** : *Mantispa styriaca* <Poda 1761>. [Fig. & Verbreitungskarten.] — *Vierteljschr. Naturf. Ges. Zürich, Jg. 104, 1959, Festschr. H. Steiner*, S. 105-114. 2897
- Handschin, Ed[uard]** : Zur systematischen Stellung von *Entanoneura* und *Climaciella*. — *Verh. Schweiz. naturf. Ges.*, 139<sup>e</sup> Jahresvers., Lausanne 1959, S. 172-173. 2898
- Schmid, Fernand** : Trichoptères d'Iran <Trichoptera>. [Fig. & 1 carte h. t.] — *Beitr. Entom.*, Berlin, Bd. 9, 1959, S. 200-219, 376-412, 683-698, 760-799. 2899
- Schmid, F[ernand]** : Quelques Trichoptères de Chine. [Fig.] — *Mitt. Zool. Mus. Berlin*, Bd. 35, 1959, S. 317-345. 2900
- Wyniger, R[ené]** : Beobachtungen an *Raphidia major* Brm. [Fig. & Tab.] — *Mitt. Entom. Ges. Basel, N. F. Jg. 9, 1959*, S. 1-13. 2901

### n) Lepidoptera

- Benz, F[riedrich]** : Über einige bemerkenswerte gynandromorphe Lepidopteren. [Abb.] — *Mitt. Entom. Ges. Basel, N. F. Jg. 9, 1959*, S. 95-107. 2902
- Beuret, H[enry]** : Eine Spätsommerbrut von *Cosmolyce boeticus* L. in Münchenstein <BL>. <Lep., Lycaenidae.> — *Mitt. Entom. Ges. Basel, N. F. Jg. 9, 1959*, S. 23-24. 2903
- Beuret, H[enry]** : Studien über den Formenkreis *Lysandra coridon-hispana-albicans*. Ein Beitrag zum Problem der Artbildung. <3. Studie.> [Abb. & Tab.] — *Mitt. Entom. Ges. Basel, N. F. Jg. 9, 1959*, S. 25-59. 2904
- Beuret, Henry** : Zur Taxonomie einiger palaearktischer Bläulinge <Lep. Lycaenidae>. [Fig.] — *Mitt. Entom. Ges. Basel, N. F. Jg. 9, 1959*, S. 80-84. 2905
- Blattner, S[amuel]** : *Sedina buettneri* Hering, neu für die Schweiz <Lepidoptera, Noctuidae>. — *Mitt. Entom. Ges. Basel, N. F. Jg. 9, 1959*, S. 107-109. 2906
- Bovey, P[aul] & Maksymov, J[osef] K[laus]** : Le problème des races biologiques chez la Tordeuse grise du Méléze *Zeiraphera griseana* <Hb.>. Note prélim. [Fig., diag. & tabl.] — *Vierteljschr. Naturf. Ges. Zürich, Jg. 104, 1959, Festschr. H. Steiner*, S. 264-274. 2907

- Imhoff, E[duard W.]** : Eine neue Form von *Cidaria spadicearia* Schiff <Lep. Geometridae>. — Mitt. Entom. Ges. Basel, N. F. Jg. 9, 1959, S. 66-69. 2908
- Malicky, Hans** : *Chloridea nubigera* H.-S., neu für die Schweiz und Vorarlberg <Lep. Noctuidae>. — Mitt. Entom. Ges. Basel, N. F. Jg. 9, 1959, S. 77, 79. 2909
- Sauter, W[illi] & Bros, E[mmanuel]** de : Note sur la faune des lépidoptères de Zeneggen. — Bull. Murith., fasc. 76, 1959, p. 107-129. 2910
- Schmid, F[ernand]** : Le genre *Stacobia* McL. [Fig.] — Misc. zool., Barcelona, vol. 1, 1959, fasc. 2, 56 p. 2911
- Schmidlin, A[nton]** : Berichtigung betreffend *Tinea* <« *Tineola* »> *murariella* Stgr. [Mitt. E' G' B', 1958, S. 1-3.] — Mitt. Entom. Ges. Basel, N. F. Jg. 9, 1959, S. 14. 2912
- Schmidlin, A[nton]** : Neue schweizerische Funde von Vertretern des Genus *Porphyria* Hbn. <Fam. Phalaenidae, Lep.>. — Mitt. Entom. Ges. Basel, N. F. Jg. 9, 1959, S. 71-76. 2913
- Stoecklin, P[eter]** : *Phragmatobia fuliginosa* L. ab. *imhoffi* m., nom. nov. <Lep. Arctiidae>. [Fig.] — Mitt. Entom. Ges. Basel, N. F. Jg. 9, 1959, S. 70, 78. 2914

### o) *Diptera. Aphaniptera*

- Büttiker, W[illi] & Beales, P[eter Frederick]** : *Anopheles pampanae*, a new species of mosquito from Cambodia. [Fig. & tab.] — Acta tropica, vol. 16, 1959, p. 63-69. 2915
- Delucchi, V[ittorio], Pschorn-Walcher, H[ubert] & Zwölfer, H[elmut]** : *Cnemodon*-Arten <Syrphidae> als Räuber von *Dreyfusia picea* Ratz. <Adelgidae>. II. Morphologie und Biologie von *Cnemodon dreycusiae* Del. et P.-W., nebst Beobachtungen über *C. latiarsi* Egger. [Abb., Diagr. & Tab.] — Zschr. angew. Entom., Hamburg, Bd. 41, 1957, S. 246-259. 2916
- Philip, Cornelius B.** : Some records of *Tabanidae* <Dipt.> from Iran. — Mitt. Schweiz. Entom. Ges., Bd. 32, 1959, S. 333-336. 2917

## 3 — Vertebrata

### a) *Pisces*

- Dottrens, É[mile]** : Sur les corégonés de Grande-Bretagne et d'Irlande. — XV<sup>th</sup> Int. Congr. Zool., London 1958, sect. V, paper 3, 3 p. 2918
- Dottrens, É[mile]** : Systématique des Corégonés de l'Europe occidentale, basée sur une étude biométrique. [Diagr. & tabl.] — Rev. suisse Zool., t. 66, 1959, p. 1-66. 2918a
- Wlandi, Nicolas G.** : Poissons des mers chaudes. [Fig.] — Lausanne, Payot, [1959,] 48 p. (Orbis pictus. 28.) 2919

### b) *Amphibia. Reptilia*

- Freytag, Günther E.** : Zur Anatomie und systematischen Stellung von *Ambystoma schmidti* Taylor 1938 und verwandten Arten. [Abb. & Tab.] — Vierteljschr. Naturf. Ges. Zürich, Jg. 104, Festschr. H. Steiner, S. 79-89. 2920
- Gilsätter, Sven & Schnitter, Marco** : Die Schildkröten von Heron-Island. Aufnahmen von S' G'. Text von M' S'. [Abb.] — Atlantis, Jg. 31, 1959, S. 124-129. 2921

- Honegger, René** : Beitrag zur Kenntnis der Herpetofauna des Gebietes zwischen Lachen und Nuolen SZ. [Abb. & Planskizze.] — Vierteljschr. Naturf. Ges. Zürich, Jg. 104, 1959, S. 409-411. 2922
- Kramer, Eugen & Schnurrenberger, Hans** : Zur Systematik Lybischer Schlangen. [1 Taf.] — Mitt. Naturf. Ges. Bern. N. F. Bd. 17, 1959, S. 1-17. 2923
- Perret, Jean-Luc** : Batraciens nouveaux du Cameroun. [Fig. & tabl.] — Rev. suisse Zool., t. 66, 1959, p. 711-721. 2924
- Perret, Jean-Luc** : Études herpétologiques africaines. [Fig., tabl. & 2 pl.] — Bull. Soc. neuchât. Sci. nat., t. 82, 1959, p. 247-253. 2925

c) *Aves*

- Corti, Ulrich A[rnold]** : Die Brutvögel der deutschen und österreichischen Alpenzone. [Karten & Tab.] — Chur, Bischofberger, 1959, 720 S. Die Vogelwelt der Alpen. 5. 2926
- Glutz von Blotzheim, Urs** : Geschlechtsmerkmale, Gewicht und Alterskennzeichen beim Blässhuhn, *Fulica atra* L. [Diagr. & Tab.] — Ornith. Beob., Jg. 56, 1959, S. 110-125. 2927
- Schmidt, Hans Walter** : Meine Lieblinge, die Raubvögel. (Adler. Echte Falken. Die unechten Falken. Die Habichte. Die Bussarde. Die Milane. Die Weihen. [Abb.]) — Prakt. Forstwirt, Jg. 95, 1959, S. 81-87, 112-117, 148-152, 174-180, 233-238, 272-279, 298-302, 333-339. 2928
- Sermet, Émile** : Grand Corbeau et Faucon pèlerin. [Fig.] — Nos oiseaux, vol. 25, 1959, p. 133-137. 2929
- Stresemann, Erwin** : Die Gliederung der Schlangenanadler-Gattung *Spilornis*. — Vierteljschr. Naturf. Ges. Zürich, Jg. 104, 1959, Festschr. H. Steiner, S. 208-213. 2930
- Sutter, Ernst** : Verzeichnis der schweizerischen Vogelarten. Im Auftrage des Stiftungsrates der Schweiz. Vogelwarte Sempach bearb. von E' S' in Verbindung mit Paul Géroudet, Urs Glutz von Blotzheim & Martin Schwarz. — Ornith. Beob., Jg. 56, 1959, S. 69-93. 2931
- Witzig, Augusto** : Il nibbio nero (<*Milvus m. migrans* Bodd.>). [Fig.] — Il nostro paese, anno 7, 1957/59, p. 741-744. 2932

d) *Mammalia*

- Allen, V[illy]** : Chiroptères nouveaux d'Afrique. [Tabl.] — Arch. Sci., vol. 12, 1959, p. 217-235. 2933
- Allen, V[illy]** : Contribution à l'étude de la faune d'Afghanistan. 9. Chiroptères. 21. Diptères pupipares parasites de Chiroptères. [Fig., carte & tabl.] — Rev. suisse Zool., t. 66, 1959, p. 353-386, 555-567. 2934
- Koby, F[rédéric] Ed[ouard]** : Contribution au diagnostic ostéologique différentiel de *Lepus timidus* Linné et *L. europaeus* Pallas. [Fig. & tabl.] — Verh. Naturf. Ges. Basel, Bd. 70, 1959, S. 19-44. 2935
- Salati, Pietro** : Mammiferi selvatici : il camoscio. [Fig. & carta.] — Il nostro paese, anno 7, 1957/59, p. 696-702. 2936
- Strinati, Pierre** : Mission Coiffait-Strinati en Macédoine, Grèce et Turquie, avril-mai 1955, Chiroptera. — Mammalia, Paris, t. 23, 1959, p. 72-76. 2936a
- Vogt, Peter** : Der grönländische Moschusochse. [Abb.] — Leben u. Umwelt, Jg. 15, 1958/59, S. 73-78. 2937