

Zoologie

Autor(en): [s.n.]

Objektyp: **Article**

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

Band (Jahr): **34 (1958)**

PDF erstellt am: **10.08.2024**

Persistenter Link: <https://doi.org/10.5169/seals-414988>

Nutzungsbedingungen

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

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

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

Haftungsausschluss

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

c) *Hortikulturbotanik. Dendrologie Botanique horticole. Dendrologie*

- Awdejew, J. T., Rudas, A. P. & Klapij, R. P.** : Umwälzende Neuerung aus der UdSSR : Wirksame Methode des Anbaues neuer Tomatensorten. [Fig. & Tab.] — Schweiz. Gärtnerztg., Jg. 61, 1958, Nr. 25, S. 1-2. 2434
- Grafl, I[na]** : Die Ausnutzung der Heterosis im Pflanzenbau. [Abb.] — Schweiz. Gärtnerztg., Jg. 61, 1958, Nr. 6, S. 1-4. 2435
- Holzappel, Fr[iedrich]** : Alpenpflanzen im Garten. — Mitt. Naturf. Ges. Bern, N. F. Bd. 16, 1958, S. 37-60. 2436
- Meyer, J. H[ermann]** : Umwälzende Pflanzenzüchtungserfolge aus der UdSSR ? ([Bemerkungen zu den] Arbeiten von I. T. Awdejew, A. P. Rudas & R. P. Klapij. Umwälzende Neuerungen aus der UdSSR. Schweiz. Gärtnerztg, 1958, [Nr. 25].) — Schweiz. Gärtnerztg., Jg. 61, 1958, Nr. 47, S. 3-4. 2437

d) *Pharmazeutische Botanik Botanique pharmaceutique*

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

- CITA**, Confédération internationale des techniciens agronomes, Zurich. Mémoire antiparasitaire européen. Index des noms des produits pour la protection des cultures et la défense des végétaux se trouvant dans le commerce en Europe... (Rédaction : A[ndré] L. G[eisendorf].) Ed. provisoire. — [Rome,] Centre international des antiparasitaires, 1953, 205 p. 2438
- Jucker, E[rnst]** : Arzneimittel pflanzlichen Ursprungs. [Abb.] — Volkshochschule, Jg. 27, 1958, H. 1, S. 1-6 ; H. 2, S. 33-38 ; H. 3, S. 65-74 ; H. 4, S. 97-105 ; H. 5, S. 129-138. 2439
- Pelikan, Wilhelm** : Heilpflanzenkunde. Der Mensch und die Heilpflanzen. (Eingehende Darstellung der therapeutischen Wirkensbereiche von ca. 180 Heilpflanzen.) Mit Pflanzenzeichnungen von Walther Roggenkamp. Hrg. von der med. Sektion der Freien Hochschule für Geisteswiss. Goetheanum. [Fig.] — Dornach, Philosoph.-anthroposoph. Verlag am Goetheanum, (1958,) 370 S. 2440
- Schib, Rita** : Untersuchungen über tageszeitliche Schwankungen des Wirkstoffgehaltes in Arzneipflanzen. 3. Mitt. : Die Tagesperiodizität des Gehaltes an ätherischem Öl im Laubblatt von *Salvia officinalis* L. 4. Mitt. : Die Tagesperiodizität des Gehaltes an ätherischem Öl im Laubblatt von *Pinus silvestris* L. [Diagr. & Tab.] — Pharm. acta Helv., Jg. 33, 1958, Nr. 1, S. 32-50 ; Nr. 4/5, S. 180-188. 2441

X — ZOOLOGIE

A — Allgemeine Literatur Littérature générale

- Géroutet, Paul** : Le XII^e Congrès international d'ornithologie, Helsinki 1958. — Nos oiseaux, vol. 24, 1957/58, N^o 260, p. 280-281. 2442
- Symposium** über schädliche Wirkungen schwacher Strahlendosen. Physikalische Grundlagen und biologische Aspekte = Symposium sur les effets nocifs de faibles doses de radiation. Éléments physiques et aspects biologiques = Symposium on noxious effects of low level radiation. Physical elements and biological aspects. Veranstaltet von der Schweizer. Akademie der med. Wiss., 27.-29. März 1958, in Lausanne. [Fig., Diagr., Karten & Tab.] — Basel, Stuttgart, Schwabe, (1958,) VI, 325 S. (Sonderausg. von : Bull. Schweiz. Akad. med. Wiss., Vol. 14, 1958, Fasz. 5/6, P. 297-621.) 2443

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

- Ferrière, Ch[arles]** : Le centre d'identification de la C(ommission)I(nternationale de)L(utte)B(iologique contre les ennemis des cultures). [Fig.] — Musées Genève, année 15, 1958, N^o 8, p. 3. 2444
- Frei-Braitto, Paul** : Bären, wie ich sie sehe. Ein Zoowärter schildert Erlebnisse mit seinen Pfleglingen. [8 Taf.] — Aarau, Frankfurt a. M., Sauerländer, (1958,) 64 S. 2445
- Kampf der Semasia diniana Gn.** Besuch in einem internationalen Forschungszentrum in Zuoz. [Abb.] — Freie Rätier, Jg. 86, 1953, Nr. 166, 18. Juli. 2446
- Klages, Jürg** : Schönes Tier im Zoo. (Aufnahmen :) J'K'. Text und Legenden : Heini Hediger. [Abb.] — Zürich, Buchclub Ex Libris, (1958,) 116 S. 2447
- Martignoni, M[auro] E[milio]** : Ein Forschungszentrum von europäischer Bedeutung im Engadin. [Abb. & Karte.] — Neue Bündner Ztg., Jg. 77, 1953, Nr. 166, 18. Juli. 2448
- Mertens, R[obert]** : Eine zoologische Forschungsreise quer durch Australien. <Autoreferat.> — Vierteljschr. Naturf. Ges. Zürich, Jg. 103, 1958, S. 363-364. 2449
- Münch, Hans** : Wo die Gemen klettern... Schweizreise eines Zoologen. Erlebnisse, Beobachtungen und Gedanken in Städten und Gebirgen, an Gletschern und unter Palmen. [Abb. & Kartenskizzen.] — Leipzig, Jena, Urania-Verlag, (1958,) 390 S. 2450
- (Orsat, Jean-François)** : In den Urtiefen der Meere. (Graph. Gestaltung von Roger Grütter. Aus dem Franz. übers. von Emil Audétat. [Abb.] — Vevey,) Nestlé, Peter, Cailler, Kohler, (1958,) 124 S. [Originaltitel : Au seuil des profondeurs marines.] 2451

**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**

- Büchel, H[ans] P[eter]** : Weisse Mäuse im Biologieunterricht. [Fig.] — Mitt. Vereinig. Schweiz. Naturwiss.lehrer, Jg. 2, 1957/58, Nr. 1, S. 1-4. 2452
- Erleuchtung und Erscheinung im Lebendigen** s. Nr. 2193.
- Frauchiger, E[rnst]** : Gehirn- und Naturformationen in erscheinungswissenschaftlicher Betrachtung. [Abb.] — Schweizer Arch. Neurol. Psychiat., Bd. 82, 1958, H. 1/2, S. 209-217. 2453
- Gisin, H[ermann]** : Le problème des identifications et des spécialistes en zoologie. — Scientia, Milano, vol. 93, 1958, N^o 3, p. 83-87. 2454
- Lagus, Charles** : Benjamin, das Bärenbaby. Dem engl. Original frei nacherzählt von Marga Ruperti. Mit 22 Originalaufnahmen des Verf. [Abb.] — Rüslikon-ZH, Müller, ([19]58,) 55 S. (Original[titel] : Benjamin, the zoo quest bear.) 2455

- Portmann, Adolf** : Um ein neues Bild vom Organismus. [In :] Offener Horizont. Festschr. K. Jaspers, S. 213-226. — München, Piper, 1953. 2456
- Portmann, Adolf** : Die Erscheinung der lebendigen Gestalten im Lichtfelde. [In :] Wesen u. Wirklichkeit d. Menschen. Festschr. H. Plessner, S. 29-41. — Göttingen, Vandenhoeck & Ruprecht, 1957. 2457
- Portmann, Adolf** : Transparente und opake Gestaltung. [Fig. In :] Rencontre-Encounter-Begegnung, Contrib. ... dédiées ... F.J.J. Buytendijk, S. 355-370. — Utrecht, Spectrum, 1957. 2458
- Portmann, Adolf** : Sinndeutung als biologisches Problem. — Eranos-Jahrb., Bd. 26, 1957, 1958, S. 477-510. 2459
- Primatologia**. Handbuch der Primatenkunde = Handbook of primatology = Manuel de primatologie. Hrg. von H[elmut] Hofer, A[dolf] H. Schultz [und] D[ietrich] Starck. 3, Teil 1 : Verdauungstrakt, Urogenitalorgane, endokrine Organe. [Abb. & Tab.] — Basel, New York, Karger, 1958, XVIII, 824 S. 2460
- Robert, Paul-A[ndré]** : Les libellules sont une parabole. [Fig.] — Neuchâtel, Paris, Delachaux & Niestlé, (1958,) II, 28 p. 2461
- Steinemann, Paul** : Rassi und Vado. Unsere beiden Tigerknaben. [Abb.] — Stuttgart, Franckh'sche Verlagshandlung, (1958,) 126 S. Kosmos-Bücher. 2462
- Wagner, Willy** : Wer Augen hat zu sehen. 136 seltene Aufnahmen unserer frei lebenden Tiere und mancherlei Tiergeschichten. Mit Holzschnitten aus dem 16. Jahrhundert. [Hrg. von] W'W'. [Abb.] — Zürich, Buchclub Ex Libris, [1957,] 176 S. 2463

Forschungsmethoden incl. Mikrotechnik
Méthodes de recherches, la microtechnique incluse

- Corti, Ulrich A[rnold]** : Vorführung eines neuen Gerätes zur Messung der Motilität von Insekten. [Abb.] — Verh. Schweiz. naturf. Ges., 138. Jahresvers., Glarus 1958, S. 151-152. 2464
- Gander, Ralph** : Primär- und Sekundär-Fluoreszenz-Beobachtungen an Aëdes-, Culex- und Anopheles-Larven. [Fig. & Tab.] — Rev. suisse Zool., t. 65, 1958, fasc. 2, p. 317-323. 2465
- Hopkins, A. L.** : Acceleration of drying of biological material from the frozen state by the use of high frequency dielectric heating. [Diagr.] — Experientia, vol. 14, 1958, fasc. 11, p. 423-425. 2466
- How to collect parasites ?** [In :] First Symposium on host specificity among parasites of vertebrates, Neuchâtel 1957, p. 318-324. — Neuchâtel, Inst. Zool. Univ., 1957. 2467
- Klinger, Harold P. & Ludwig, Kurt S[iegfried]** : A universal stain for the sex chromatin body. [Fig. & tab.] — Stain Technol., Baltimore, vol. 32, 1957, N^o 5, p. 235-244. 2468
- Lehmann, F[ritz] E[rich]** : Improved fixing and staining methods for cellular structures in Ilyanassa eggs. — Biol. Bull. Lancaster, Pa., vol. 111, 1956, p. 307-308. 2469
- Martignoni, Mauro E[milio], Zitger, Elsa M. & Wagner, R. P.** : Preparation of cell suspensions from insect tissues for in vitro cultivation. — Science, Lancaster, vol. 128, 1958, N^o 3320, p. 360-361. 2470

- Messtorff, J. & Steinberg, R.** : Über Einsatzmöglichkeiten von Echoloten in der Binnenfischerei. [Abb.] — Schweiz. Fischerei-Ztg., Jg. 66, 1958, H. 7, S. 324-326. 2471
- Undritz, Erik** : Praktische Erfahrungen mit der Herstellung und Reproduktion farbiger Mikrophotographien von Ausstrich- und Tupfpräparaten. [Fig. In:] N. Henning & S. Witte. Int. Symposium über klinische Cytodiagnostik, S. 61-74. — Stuttgart, Thieme, 1958. 2472

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

- Baltensweiler, W[erner]** : Die Jahrhundertfeier der Schweizerischen Entomologischen Gesellschaft und des Entomologischen Institutes der ETH. — Schweiz. Zschr. Forstw., Jg. 109, 1958, Nr. 6, S. 358-360. 2473
- Discours prononcé par le Prof. Dr. Jacques de **Beaumont** [lors du centenaire de la Société Entomologique Suisse et de l'Institut d'entomologie de l'École polytechnique fédérale]. — Bull. Soc. Entom. Suisse, vol. 31, 1958, fasc. 2 = Festschrift zur Hundertjahrfeier der Schweiz. Entom. Ges. ..., p. 134-136. 2474
- George Wells **Beadle**, Nobelpreisträger für Medizin s. Nr. 2197.
- S., M. : Marcus Elieser **Bloch**, 1723-1799. Arzt und Ichthyologe. [Abb.] — Atlantis, Jahr 30, 1958, H. 7, S. 346-349. 2475
- Bovey, Paul** : Die angewandte Entomologie in der Schweiz von ihren Anfängen bis heute. [Fig. & Portr.] — Anz. f. Schädlingsk., Berlin, Jg. 31, 1958, H. 4, S. 49-56. 2476
- Bovey, Paul** : Un siècle d'activité des Musée et Institut d'entomologie de l'École polytechnique fédérale <1858-1958>. [Portr.] — Bull. Soc. Entom. Suisse, vol. 31, 1958, fasc. 2 = Festschrift zur Hundertjahrfeier der Schweiz. Entom. Ges. ..., p. 121-133. 2477
- Ansprache von Herrn Prof. Dr. C[onrad] **Burri** [anlässlich der Hundertjahrfeier der Schweiz. Entomologischen Gesellschaft und des Entomologischen Institutes der ETH]. — Mitt. Schweiz. Entom. Ges., Bd. 31, 1958, H. 2 = Festschr. zur Hundertjahrfeier..., S. 137-138. 2478
- Reinhard **Demoll** 75 Jahre alt s. Nr. 42.
- Stern, Curt : In memoriam Richard (Benedict) **Goldschmidt** ([1878]-1958). [Portr.] — Experientia, vol. 14, 1958, fasc. 8, p. 307-308. 2479
- Küenzi, W[alter] : Vivienne **Goschen**-von Wattenwyl, 1900-1957. [1 Portr.-Taf.] — Mitt. Naturf. Ges. Bern, N. F. Bd. 16, 1958, S. 115-116. 2480
- Handschin, Eduard** : 100 Jahre Schweizerische Entomologische Gesellschaft <1858-1958>. [Portr.] — Mitt. Schweiz. Entom. Ges., Bd. 31, 1958, H. 2 = Festschr. zur Hundertjahrfeier..., S. 109-120. 2481
- Jäggli, Alvin E.** : Ältere entomologische Werke und schweizerische Kleinmeister der Insektendarstellung. — Mitt. Schweiz. Entom. Ges., Bd. 31, 1958, H. 2 = Festschr. zur Hundertjahrfeier d. Schweiz. Entom. Ges. ..., S. 191-204. 2482
- Hoffmann, L. : Zum Gedächtnis an Max **Müller-Wyss** (1912-1958). — Ornith. Beob., Jg. 55, 1958, H. 5, S. 137-138. 2483
- Schneider, F[ritz] : Gustav **Schneider**, 17. Jan. 1867-14. Apr. 1948. [Portr.] — Vierteljschr. Naturf. Ges. Zürich, Jg. 103, 1958, Abh. 5, S. 215-216. 2484

- Bäschlin, K[arl] : Paul Steinmann, 1885-1953. [Portr.] — Mitt. Aarg. naturf. Ges., H. 25, 1958, S. 224-228. 2485
- August Thienemann 75 Jahre alt s. Nr. 42.
- Beuret, Henry : Dr. med. et phil. h. c. Eugen Wehrli (1871-1958). (Verzeichnis der leptidopterol. Publ. E'W's.) — Mitt. Entom. Ges. Basel, N. F. Jg. 8, 1958, Nr. 4, S. 49-57. — Mitt. Schweiz. Entom. Ges., Bd. 31, 1958, H. 3/4, S. 342-343. 2486
- Wiesmann, R[obert] : Die Hundertjahrfeier der Schweizerischen Entomologischen Gesellschaft und des Entomologischen Instituts der Eidg. Technischen Hochschule am 12. und 13. April 1958 in Zürich. — Mitt. Schweiz. Entom. Ges., Bd. 31, 1958, H. 2 = Festschr. zur Hundertjahrfeier..., S. 107-108. 2487

B — Allgemeine Zoologie Zoologie générale

I — Morphologie. Genetik. Embryologie Morphologie. Génétique. Embryologie

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

- Bader, Georg. Zur Anatomie des Känguruhherzens. [8 Taf.] — Diss. vet.-med. Zürich 1958, 40 S. 2488
- Baer, Jean G[eorges] : Cours d'anatomie comparée des vertébrés. [Fig. & tabl.] — Neuchâtel, Ed. du Griffon ; Paris, Masson, (1958,) 211 p. annexe : 69 pl. Bibliothèque scientifique. 31. 2489
- Binder, E[ugène] : Anatomie de Gyraulus gibbonsi Nelson de Côte d'Ivoire <Moll. Gasterop.>. [Fig.] — Rev. suisse Zool., t. 65, 1958, fasc. 2, p. 301-304. 2490
- Bloch, Suzanne & Strauss, Fritz : Die weiblichen Genitalorgane von Lepus europaeus Pallas. Aus der « Arbeitsgemeinschaft zur Erforschung der Fortpflanzungsbiologie des Feldhasen ». [Fig. & 5 Taf.] — Zschr. Säugetierkunde, Berlin, Bd. 23, 1958, S. 66-80. 2491
- Bosque, Gomez, Arranz, Benito & Arnaiz, Santamaria : L'organe sous-commissural chez Cavia cobaya adulte. [Fig.] — Acta anatom., vol. 33, 1958, p. 65-75. 2492
- Brinkmann, Anita : Die Morphologie der Schmuckfeder von Aix galericulata L. [Fig. & Diagr.] — Diss. phil.-naturwiss. Basel 1958, 124 S. — Rev. suisse Zool., t. 65, 1958, fasc. 3, p. 485-608. 2493
- Couturier, Marcel A. J. : Parallèle écologique entre le pied du bouquetin des Alpes et celui du chamois en rapport avec l'adaptation à la montagne de ces deux espèces. [Fig.] — Diana, année 75, 1958, N° 11, p. 187-188. 2494
- Inoue, Hikohachiro : The upper urinary tract and the cloaca in the fowl. A histological, physiological and biochemical study. [Fig. & tab.] — Urol. int., vol. 2, 1956, p. 277-286. 2495
- Joss, Hans : Lautorgane bei Grillen, Laub- und Feldheuschrecken. [Abb.] — Mitt. Vereinig. schweiz. Naturwiss.lehrer, Jg. 1, 1956/57, Nr. 4, S. 1-4. 2496
- Löfgren, Folke : An attempt at homologizing different types of pyelus <renal pelvis>. [Fig.] — Urol. int., vol. 3, 1957, N° 1, p. 1-20. 2497

- Mislin, H[ans] & Helfer, H[annelore]**: Vergleichende quantitativ-anatomische Untersuchungen an glatten Muskelzellen der Flughautgefäße <Chiroptera>. [Diagr. & Tab.] — Rev. suisse Zool., t. 65, 1958, fasc. 2, p. 384-389. 2498
- Mooser, Max**: Zahnärztlich-vergleichende Untersuchungen an 425 Hundeschädeln. [Abb.] — Schweizer Arch. Tierheilk., Bd. 100, 1958, H. 4, S. 209-223. 2499
- Morphologie** von Schultergürtel, Sternum u. Becken von Struthio, Rhea u. Dromiceius s. Nr. 2565.
- Röckert, H. & Saunders, R[ichard] L[orraine] de C[hastene]y H[olbourne]**: A microradiographic study of ovarian dermoid teeth. [Fig.] — Experientia, vol. 14, 1958, fasc. 2, p. 59-61. 2500
- Rossi, F[erdinando] & Graziadei, P[asquale]**: Nouvelles contributions à la connaissance du système nerveux du tentacule des céphalopodes. 4: Le patrimoine nerveux de la ventouse de l'octopus vulgaris. [Fig. & 1 pl.] — Bâle, New York, Karger, 1958, 79 p. Acta anatomica. Suppl. 32. [Les contributions 1 à 3 ont paru dans les Acta anatom., vols. 22, 1954, 26, 1956 et 28, 1956.] 2501
- Stingelin, Werner**: Differenzierung und Gestalt des Vorderhirns der Vögel. [Fig.] — Rev. suisse Zool., t. 65, 1958, fasc. 2, p. 427-434. 2502
- Stingelin, Werner**: Vergleichend morphologische Untersuchungen am Vorderhirn der Vögel auf cytologischer und cytoarchitektonischer Grundlage. [Fig., Tab. & 3 Taf.] — Basel, Helbing & Lichtenhahn, (1958,) 123 S. (Von der Phil.-naturwiss. Fakultät Basel im Preisausschreiben 1957 der J. R. Geigy AG. Basel prämierte Arbeit.) 2503
- Strauss, F[ritz]**: Der Eileiter des Goldhamsters. — Verh. Schweiz. naturf. Ges., 138. Jahresvers., Glarus 1958, S. 140-141. 2504
- Stünzi, Hugo**: Knochen und Gelenke. [Abb. & Tab. In:] Pathologie der Laboratoriumstiere, Bd. 1, S. 554-576. — Berlin, Springer, 1958. 2505
- Vonwiller, P[aul]**: Der Stechapparat der Mücken. [Abb.] — Acta neuroveget., Wien, Bd. 18, 1958, H. 1/4, S. 155-158. 2506
- Woker, H[anspeter]**: Von buckligen, einäugigen und grünen Fischen. [Abb.] — Schweiz. Fischerei-Ztg., Jg. 66, 1958, H. 1, S. 8-10. 2507
- Zwillenberg, Helga H. L.**: Die mikroskopische Anatomie der Milz der Furchenwale. [Abb. & 1 Taf.] — Acta anatom., vol. 32, 1958, p. 24-39. 2508

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

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

- Alfert, M.**: Cytochemische Untersuchungen an den Nucleoproteinen des Zellkernes. Autorreferat. — Mitt. Naturf. Ges. Bern, N. F. Bd. 16, 1958, S. XI. 2509
- Baud, C[harles] A[lbert]**: Aspect au microscope électronique de certaines synapses interneuronales axosomatiques. [Fig.] — Exper. cell Res., New York, vol. 10, 1956, p. 566-568. 2510
- Benz, Georg**: Quantitative Verteilung der Gewebeproteinasen <Kathepsine> in verschiedenen Organen männlicher und weiblicher Ratten. [Tab.] — Rev. suisse Zool., t. 65, 1958, fasc. 2, p. 294-300. 2511

- Berardinis, E. de** : Studio comparativo degli aminoacidi presenti negli idrolizzati di retina e di epitelio corneale di bue. [Tab.] — *Experientia*, vol. 14, 1958, fasc. 12, p. 450-452. 2512
- George, J. C., Vallyathan, N. V. & Scaria, K. S.** : Lipase activity in insect flight muscle. [Fig. & tab.] — *Experientia*, vol. 14, 1958, fasc. 7, p. 250-251. 2513
- Ghiretti-Magaldi, Anna & Ghiretti, E.** : A cytochrome c from the hepatopancreas of *Sepia officinalis* L. [Diagr. & tab.] — *Experientia*, vol. 14, 1958, fasc. 5, p. 170-172. 2514
- Grinius, A. F.** : « Arborization » phenomenon <AP> in semen. [Fig.] — *Experientia*, vol. 14, 1958, fasc. 12, p. 442-443. 2515
- Hahn, H[olger] P[aul] von** : Die regionale Verteilung der Katalase-Aktivität im Schwanz von hungernden und gefütterten *Xenopus*larven. [Diagr.] — *Experientia*, vol. 14, 1958, fasc. 2, p. 67-68. 2515a
- Hama, T. & Obika, M.** : On the nature of some fluorescent substances of pterin type in the adult skin of toad, *Bufo vulgaris formosus*. [Chromatogr., UV.-spectra & tab.] — *Experientia*, vol. 14, 1958, fasc. 5, p. 182-184. 2516
- Jacob, J. & Sirlin, J. L.** : Labelling of insect spermatozoa by adenine-8-¹⁴C. [Fig.] — *Experientia*, vol. 14, 1958, fasc. 11, p. 402-403. 2517
- Kanwar, K. C.** : What constitutes a network in the acinar cells of amphibian and mammalian pancreas ? [Fig.] — *Experientia*, vol. 14, 1958, fasc. 11, p. 403-404. 2518
- Knoll, W(ilhelm)** : Das morphologische Blutbild der Sirenen. [1 Taf.] — *Vierteljahrsschr. Naturf. Ges. Zürich*, Jg. 103, 1958, S. 332-333. — *Schweiz. med. Wochenschr.*, Jg. 88, 1958, Nr. 42, S. 1071-1072. 2519
- Kutas, F. & Stützel, M.** : The organic acid-soluble phosphate contents of mammalian and avian erythrocytes at the beginning of postnatal life. [Tab.] — *Experientia*, vol. 14, 1958, fasc. 6, p. 214-215. 2520
- Lacroix, P., Ponlot, R. & Dhem, A.** : Recalcification in vitro de l'os compact décalcifié. [Fig.] — *Experientia*, vol. 14, 1958, fasc. 11, p. 396-397. 2521
- Lehmann, Fritz Erich** : Der Feinbau der Organoide von *Amoeba proteus* und seine Beeinflussung durch verschiedene Fixierstoffe. Von F' E' L' unter Mitarb. von Angelo Bairati & Ermanno Manni. [Abb.] — *Ergebn. Biol.*, Berlin, Bd. 21, 1958, S. 89-127. 2522
- Lehmann, F[ritz] E[rich]** : Das Grundplasma tierischer Zellen und seine funktionelle Feinstruktur. — *Verh. Schweiz. naturf. Ges.*, 138. Jahresvers., Glarus 1958, S. 139-140. 2523
- Lehmann, F[ritz] E[rich] & Mancuso, V[incenzo]** : Der fibrilläre Feinbau des Mitoseapparates von *Tubifex* nach Behandlung mit verschiedenen Fixiermitteln. [Abb.] — *Rev. suisse Zool.*, t. 65, 1958, fasc. 2, p. 360-371. 2524
- Lehmann, F[ritz] E[rich] & Mancuso, V[incenzo]** : Improved fixation for astral rays and nuclear membrane of *tubifex* embryos. — *Exper. cell Res.*, New York, vol. 13, 1957, p. 161-164. 2525
- Location of cholinesterase in fishes** s. N° 2146.
- Lockner, D.** : Kalium-Austausch zwischen Plasma und Erythrozyten beim Karzinom. [Diagr.] — *Experientia*, vol. 14, 1958, fasc. 7, p. 244-245. 2526
- Moret, V. & Sperti, S.** : Eptofornazione non ossidativa nel muscolo scheletrico. [Fig.] — *Experientia*, vol. 14, 1958, fasc. 9, p. 342-343. 2527

- Petersen, P.** : Survival of bull spermatozoa after exposure to 150 atm. N₂ for 15 days. By P. P' in collaboration with S. Nordlund. [Fig. & tab.] — *Experientia*, vol. 14, 1958, fasc. 6, p. 223-225. 2528
- Ruska, H., Edwards, G. A. & Caesar, R.** : A concept of intracellular transmission of excitation by means of the endoplasmic reticulum. [Fig.] — *Experientia*, vol. 14, 1958, fasc. 3, p. 117-120. 2529
- Stolk, A.** : A transplantable fibroma of the skin in the Newt *Triturus taeniatus*. — *Experientia*, vol. 14, 1958, fasc. 7, p. 243. 2530
- Svorad, D.** : Diurnal changes in the brain glycogen. [Tab.] — *Experientia*, vol. 14, 1958, fasc. 12, p. 452. 2531
- Vago, C. & Chastang, S.** : Culture in vitro d'un tissu nymphal de lépidoptère. [Fig.] — *Experientia*, vol. 14, 1958, fasc. 11, p. 426-427. 2532
- Vago, C. & Chastang, S.** : Obtention de lignées cellulaires en culture de tissus d'invertébrés. [Fig.] — *Experientia*, vol. 14, 1958, fasc. 3, p. 110-111. 2533
- Van de Kamer, J. C.** : Histologische und zytologische Untersuchungen über das Ependym und seine Abkömmlinge <insbesondere die Epiphyse und den Saccus vasculosus> bei niederen Vertebraten. [Fig.] — *Experientia*, vol. 14, 1958, fasc. 5, p. 161-166. 2534
- Weissmann, Adina, Shulov, A. & Shafir, E.** : Electrophoresis of the venom and haemolymph of the scorpion *Buthus Judaicus* E.S. [Fig.] — *Experientia*, vol. 14, 1958, fasc. 5, p. 175-176. 2535

d) *Strahlenbiologie und Strahlenschutz*

Effets biologiques des rayonnements ionisants et protection contre les rayonnements ionisants

- Bacq, Z[enon] M[arcel] & Alexander, P[eter]** : Grundlagen der Strahlenbiologie. Deutsche Übers. von H[ans] J[oachim] Maurer, R. Dittmeyer, K.-H. Reiher, A. Reuss, hrg. von H[ans] J[oachim] Maurer. [Fig., Diagr., Tab. & 14 Taf.] — Stuttgart, Thieme, 1958, XII, 396 S. (Engl. Originaltitel : Fundamentals of radiobiology.) 2536
- Fritz-Niggli, Hedi** : Abhängigkeit der Mutationsentstehung von der Strahlenqualität <30 MeV-Elektronen, 31 MeV-Protonen und 180 keV-Photonen>. [Tab.] — *Naturwissenschaften*, Berlin, Jg. 45, 1958, H. 5, S. 117-118. 2537
- Fritz-Niggli, Hedi** : Abhängigkeit der genetischen Strahlenschädigungen von Milieufaktoren und Strahlenqualität <Schätzung der genetischen Strahlengefährdung des Menschen durch radioaktive Isotope>. [Fig., Diagr. & Tab.] — *Bull. Schweiz. Akad. med. Wiss.*, Vol. 14, 1958, Fasc. 5/6, P. 550-570. 2538
- Fritz-Niggli, H[edi]** : Neuere Ergebnisse der Strahlen-genetik. [Fig., Diagr. & Tab.] — *Fortschr. a. d. Gebiete d. Röntgenstrahlen*, Stuttgart, Bd. 85, 1956, S. 265-273. 2539
- Fritz-Niggli, H[edi]** : Die experimentellen Grundlagen zur Schätzung der Strahlengefährdung der menschlichen Erbmasse. [Fig. & Tab.] — *Fortschr. a. d. Gebiete d. Röntgenstrahlen*, Stuttgart, Bd. 87, 1958, S. 427-443. 2540
- Fritz-Niggli, H[edi]** : Strahlen-genetische Probleme. <Autoreferat.> — *Vierteljschr. Naturf. Ges. Zürich*, Jg. 103, 1958, S. 358-359. 2541

- Fritz-Niggli, Hedi** : Mögliche Ursachen der verschiedenen Strahlungsempfindlichkeit des Erbmaterials in Keimzellen unterschiedlichen Alters. [Fig., Diagr. & Tab.] — Naturwissenschaften, Berlin, Jg. 45, 1958, H. 23, S. 557-564. 2542
- Fritz-Niggli, Hedi** : Die unterschiedliche biologische Wirkung von 30 MeV-Elektronen, 31 MeV-Röntgenstrahlen und 180 keV-Röntgenstrahlen. [Fig., Diagr. & Tab. In :] Betatron- u. Telekobalttherapie, Int. Symposium, Heidelberg 1957, S. 113-130. — Berlin, Springer, 1958. 2543
- Marquardt, Hans** : Die Beurteilung genetischer Schäden durch Strahlenquellen innerhalb und ausserhalb des Organismus. [Abb. & Tab.] — Bull. Schweiz. Akad. med. Wiss., Vol. 14, 1958, Fasc. 5/6, P. 521-549. 2544
- Schinz, H[ans] R[udolf]** : Bedeutung und Gefahren der radioaktiven Isotopen in Biologie und Medizin. [Abb. & Diagr.] — Schweizer Journal, Jg. 24, 1958, Jan., S. 43-46. 2545
- Schinz, H[ans] R[udolf]** : Erbmasse und ionisierende Strahlung. [Fig., Diagr., Portr. & Tab.] — Verh. Schweiz. naturf. Ges., 138. Jahresvers., Glarus 1958, S. 27-61. — Praxis, Jg. 47, 1958, Nr. 24, S. 572-574. 2546
- Schmid, Werner** : Vergleich der genetischen Wirksamkeit der 31-MeV-Betatronstrahlung mit 180 keV-Röntgenstrahlung durch Erzeugung von sichtbaren rezessiven Mutationen und Gynandern bei *Drosophila melanogaster*. [Abb., Diagr., Tab. & 1 Farbt. f.] — Diss. med. Zürich 1958, 32 S. — Oncologia, vol. 11, 1958, N° 3/4, p. 218-243. 2547
- Schreiber, Adam** : Untersuchungen über die Strahlenbeeinflussung der Mitose. [Fig. & Diagr.] — Diss. med. Bern 1958, 18 S. — Strahlentherapie, München, Bd. 105, 1958, H. 3, S. 405-418. 2548
- Turpin, Raymond, Lejeune, Jérôme & Rethoré, M. O.** : Les effets génétiques chez l'homme des radiations ionisantes. — Bull. Acad. suisse Sci. méd., vol. 14, 1958, fasc. 5/6, p. 570-579. 2549
- Ulrich, Hans** : Die mutagene Röntgenstrahleneinwirkung auf das ungefurchte *Drosophila*-Ei und ihre Sauerstoffabhängigkeit. [Diagr. & Tab.] — Rev. suisse Zool., t. 65, 1958, fasc. 2, p. 442-448. 2550
- Wagner, Gerhart** : Biologische Auswirkungen der nuklearen Explosionen. Eine Übersicht über den gegenwärtigen Stand. [Tab.] — Mitt. Vereinig. Schweiz. Naturwiss.lehrer, Jg. 2, 1957/58, Nr. 2, S. 1-12. 2551
- Wagner, G[erhart]** : Die schädliche Wirkung schwacher Strahlendosen. — Bund, Jg. 109, 1958, Nr. 246, 1. Juni, Wochenendbeil. 2552
- Zuppinger, A[dolf]** : Die Gefährdung durch ionisierende Strahlen. [Fig. & Tab.] — Schweiz. med. Wochenschr., Jg. 88, 1958, Nr. 47, S. 1171-1179. 2553
- Zuppinger, A[dolf]** : Biologische Strahlengefährdung. [Tab. In :] Ergebn. d. inneren Med. u. Kinderheilk., N. F. Bd. 10, S. 362-382. — Berlin, Springer, 1958. 2554

e) *Karyologie Caryologie*

- Analyse de l'évolution actuelle des idées et des recherches sur les gènes chromosomiques v. N° 2160.**
- Guyénot, Émile** : L'évolution des nucléoles dans les ovocytes de batraciens. [Fig.] — Rev. suisse Zool., t. 65, 1958, fasc. 4, p. 879-889. 2555

- Matthey, Robert** : Les chromosomes et la position systématique de quelques Murinae africains <Mammalia-Rodentia>. [Fig.] — Acta tropica, vol. 15, 1958, N° 2, p. 97-117. 2556
- Matthey, Robert** : Cytologie comparée, taxonomie et évolution des campagnols <Microtinae>. [C. R.] — Bull. Soc. neuchât. Sci. nat., t. 81, 1958, p. 176-177. 2557
- Matthey, R[obert]** : La position des genres Ellobius Fischer et Prometheomys Saturnin dans la systématique des Microtines. — Le point de vue chromosomique. [Fig.] — Rev. suisse Zool., t. 65, 1958, fasc. 2, p. 377-383. 2558
- Matthey, R[obert]** : Un nouveau type de détermination chromosomique du sexe chez les mammifères Ellobius lutescens Th. et Microtus <Chilotus> oregoni Bachm. <Muridés-Microtinés>. [Fig.] — Experientia, vol. 14, 1958, fasc. 7, p. 240-241. 2559
- Pantelouris, E. M. & Jacob, J.** : Nuclear chimaeras in the newt. — Experientia, vol. 14, 1958, fasc. 3, p. 99. 2560
- Sentein, Paul** : Action du phénol sur les mitoses de segmentation des œufs d'amphibiens. [Fig. & tabl.] — Acta anatom., vol. 34, 1958, N° 3, p. 201-234. 2561
- Shult, E. E.** : The hypothesis of chromatid interference. — Experientia, vol. 14, 1958, fasc. 2, p. 58-59. 2561a
- Undritz, E[rik]** : Mitose und Polyploidie. [Abb. In :] N. Henning & S. Witte. Int. Symposium über klinische Cytodiagnostik, S. 75-81. — Stuttgart, Thieme, 1958. 2562

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

- Buzzati-Traverso, Adriano A.** : Genetische Probleme der marinen Biologie. [Fig., Kartenskizzen & Tab.] — Rev. suisse Zool., t. 65, 1958, fasc. 2, p. 461-484. 2563
- Friant, Madeleine** : Sur l'évolution du cartilage de Meckel. [Fig.] — Acta anatom., vol. 34, 1958, N° 4, p. 292-297. 2564
- Glutz von Blotzheim, Urs von** : Zur Morphologie und Ontogenese von Schultergürtel, Sternum und Becken von Struthio, Rhea und Dromiceius. Ein Beitrag zur Phylogenese der Ratiten. [Fig. & Tab.] — Thèse sciences Fribourg 1958, 168 S. — Rev. suisse Zool., t. 65, 1958, fasc. 3, p. 609-772. 2565
- Lamoni, G[iovanni]** : Die Besonderheiten der weissen Kanarienvögel. — Tierwelt, Jg. 68, 1958, Nr. 49, S. 1023-1024 ; Nr. 50, S. 1048-1049 ; Nr. 51, S. 1092-1094 ; Nr. 52, S. 1114-1115. 2566
- Lörtscher, H[ans]** : Hérité et production animale. [Diagr.] — Arch. Jul. Klaus-Stiftg., Bd. 33, 1958, H. 1/2, S. 87-101. 2567
- Mayr, Ernst** : Evolutionary aspects of host specificity among parasites of vertebrates. [In :] First Symposium on host specificity among parasites of vertebrates, Neuchâtel 1957, p. 7-14. — Neuchâtel, Inst. Zool. Univ., 1957. 2568
- Patterson, Bryan** : Mammalian phylogeny. [Scetch maps. In :] First Symposium on host specificity among parasites of vertebrates, Neuchâtel 1957, p. 15-49. — Neuchâtel, Inst. Zool. Univ., 1957. 2569
- Podliachouk, L.** : Les groupes sanguins des équidés <cheval, mulet, âne>. Étude génétique. [Tabl. Dans :] C. R. 6^e Congr. Soc. europ. Hémat., Copenhagen 1957, part 2, p. 896-900. — Basel, Karger, 1958. 2570

- Steiner, H[ans]** : Die taxonomische und phylogenetische Bedeutung der Diastataxie des Vogelflügels. [Tab. & 4 Taf.] — SA. aus Journ. Ornith., Berlin, 97, 1956, H. 1, 20 S. 2571
- Steiner, Hans** : Die Bedeutung der Zufallszahlen in der stammesgeschichtlichen Entwicklung der Tiere. <Die Konstanzregel von Zufallszahlen bei organischen Mehrfachbildungen.> [Abb. & Tab.] — Natur u. Volk, Frankfurt a. M., Bd. 85, 1955, H. 5, S. 133-143. 2572
- Steiner, H[ans]** : Eine neue, intermediär und geschlechtsgebunden vererbende Farbmutation des Zebrafinken, der « Hellrücken »-Zebrafink. — Gefiederte Welt, Darmstadt, Jg. 82, 1958, S. 222-224. 2573
- Steiner, Hans** : Nachweis der Diastataxie im Flügel von Emu und Kasuar, Ordnung der Kasuarii der Ratiten. [Abb.] — Rev. suisse Zool., t. 65, 1958, fasc. 2, p. 420-427. 2574
- Strauss, F[ritz]** : Erfahrungen mit einer Feldhasenzucht. [Tab.] — Rev. suisse Zool., t. 65, 1958, fasc. 2, p. 434-441. 2575
- Viehzuchtprobleme** und archäol.-osteol. Quellen s. Nr. 3378.
- Weber, F[ritz]** : Gibt es auch beim Rind Blutgruppen? [Abb.] — Schweiz. landwirt. Zschr., Jg. 86, 1958, Nr. 12, S. 348-353. 2576
- Weber, F[ritz], Le Roy, H[enry] L[ouis] & Lörtscher, H[ans]** : Untersuchung über die Vererbung der Punktierungsergebnisse beim Rind als Grundlage für eine neue, vereinfachte Punktierung. [Diagr. & Tab.] — Landwirt. Jahrb. Schweiz., N. F. Jg. 7, 1958, H. 2, S. 121-162. 2577
- Ziswiler, Vinzenz** : Rund um den Wellensittich. — Tierwelt, Jg. 68, 1958, Nr. 3, S. 41-42. 2578

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

- Barigozzi, C., Castiglioni, M. C. & Pasquale, A. di** : Morphogenesis of melanotic tumours <pseudotumours> and its genetical control, in three wild stocks of *D. melanogaster*. [Fig.] — Experientia, vol. 14, 1958, fasc. 12, p. 443-444. 2579
- Bösiger, Ernest** : Déterminisme génétique de l'activité sexuelle des mâles de deux souches mutantes de *Drosophila melanogaster*. — C. R. séances Acad. Sci., Paris, t. 246, 1958, p. 1304-1306. 2580
- Bösiger, Ernest** : Sur une homéostasie génétique, due à un effet d'hétérosis chez *Drosophila melanogaster*. [Tabl.] — C. R. séances Acad. Sci., Paris, t. 247, 1958, p. 1246-1248. 2581
- Bösiger, Ernest** : Influence de l'hétérosis sur la vigueur des mâles de *Drosophila melanogaster*. [Tabl.] — C. R. séances Acad. Sci., Paris, t. 246, 1958, p. 489-491. 2582
- Elens, A. A.** : Le rôle de l'hétérosis dans la compétition entre ebony et son allèle normal. [Tabl.] — Experientia, vol. 14, 1958, fasc. 8, p. 274-276. 2583
- Hadorn, E[rnst], Graf, G. E. & Ursprung, Heinrich** : Der Isoxanthopterin-Gehalt transplantierter Hoden von *Drosophila melanogaster* als nicht-autonomes Merkmal. [Diagr. & Tab.] — Rev. suisse Zool., t. 65, 1958, fasc. 2, p. 335-342. 2584

- Hadorn, Ernst & Schwinck, Ilse** : Fehlen von Isoxanthopterin und Nicht-Autonomie in der Bildung der roten Augenpigmente bei einer Mutante $\langle \text{rosy}^2 \rangle$ von *Drosophila melanogaster*. [Diagr. & Tab.] — Zschr. indukt. Abstamm.- u. Vererb.-lehre, Leipzig, Bd. 87, 1956, S. 528-553. 2585
- Kiortsis, V[assili]** : Un cas de pseudo-homoeose des orifices génitaux chez l'écrevisse et quelques considérations sur l'homoeose. [Fig.] — Arch. Sci., vol. 11, 1958, fasc. 2, p. 229-235. 2586
- Lindgren, C. C.** : Priority in gene-conversion. — Experientia, vol. 14, 1958, fasc. 12, p. 444-445. 2587
- Modifications** provoquées chez la poule Leghorn blanche par injections de sang de pintade grise. Note prélim. par M[aurice] Stroun, L. Stroun-Guttieres, L. Rossi-Roesgen, J[ean] Rossi & J[ean] Stroun. — Méd. et Hyg., année 16, 1958, N° 400, p. 317. 2588
- Nef, Walter** : Die Variabilität der Manifestation der Mutante Pearl $\langle \text{Pl} \rangle$ von *Drosophila melanogaster*. [Fig., Diagr. & Tab.] — Diss. phil.-naturwiss. Bern (1958,) 50 S. — Zschr. Vererbungslehre, Berlin, Bd. 89, 1958, S. 272-319. 2589
- Fluoreszierende Stoffe aus *Drosophila melanogaster* s. Nr. 1415-1419.
- Ursprung, H[einrich], Graf, G. E. & Anders, G[eorges]** : Experimentell ausgelöste Bildung von rotem Pigment in den Malpighischen Gefäßen von *Drosophila melanogaster*. [Fig. & Tab.] — Rev. suisse Zool., t. 65, 1958, fasc. 2, p. 449-460. 2590

h) Embryologie. Entwicklungsphysiologie. Embryonales und postembryonales Wachstum

Embryologie. Physiologie du développement. Croissance embryonale et postembryonale

- Aeschlimann, André** : Développement embryonnaire d'*Ornitorhynchus moubata* $\langle \text{Murray} \rangle$ et transmission transovarienne de *Borrelis duttoni*. [Fig. & tabl.] — Diss. phil.-naturwiss. Basel 1958, 52 p. — Acta tropica, vol. 15, 1958, N° 1, p. 15-64. 2591
- Amprino, R. & Camosso, M.** : Experimental observations on influences exerted by the proximal over the distal territories of the extremities. [Fig.] — Experientia, vol. 14, 1958, fasc. 7, p. 241-243. 2592
- Bloch, Suzanne** : Beobachtungen über Fälle von frühzeitiger Trächtigkeit bei der Albino-Maus. [Abb.] — Experientia, vol. 14, 1958, fasc. 4, p. 141-142. 2593
- Bloch, Suzanne** : Experimentelle Untersuchungen über die hormonalen Grundlagen der Implantation des Säugerkeimes. [Abb.] — Experientia, vol. 14, 1958, fasc. 12, p. 447-449. 2594
- Chen, P[ei] S[hen]** : Further studies on free amino-acids and peptides in eggs and embryos of different sea-urchin species and hybrids. [Fig. & tab.] — Experientia, vol. 14, 1958, fasc. 10, p. 369-371. 2595
- Euzet, Louis** : Sur le développement post-larvaire des Microcotylidae $\langle \text{Monogeneoidea, Polyopisthocotylea} \rangle$. [Fig.] — Bull. Soc. neuchât. Sci. nat., t. 81, 1958, p. 79-84. 2596

- Eymann, Hermann** : Weitere Untersuchungen an xenoplastischen Neuralchimären von Triton und Bombinator. (Gekürzte Fassung.) — Diss. phil.-naturwiss. Bern (1957,) 12 S. Die ausführliche Arbeit ist erschienen in : Roux' Arch. Entwicklunsmech., Berlin, Bd. 149, 1957, H. 3, S. 267-332. 2597
- Fortpflanzung** bei *Ornithodoros moubata* s. Nr. 2779.
- Fraass, Marcel** : Die Geburt einer Libelle. 9 Aufn. von M' F'. — Atlantis, Jahr 30, 1958, H. 7, S. 351-354. 2598
- Haefelfinger, Hans-Rudolf** : Beiträge zur vergleichenden Ontogenese des Vorderhirns bei Vögeln. [Abb. & Tab.] — Diss. phil.-naturwiss. Basel 1958, 100 S. — Basel, Helbing & Lichtenhahn, (1958,) 99 S. (Von der Phil.-naturwiss. Fakultät Basel im Preisausschreiben 1957 der J.R. Geigy AG. Basel prämierte Arbeit.) 2599
- Haefelfinger, H[ans] R[udolf]** : Zur Ontogenese des Vorderhirns bei Vögeln. [Abb.] — Rev. suisse Zool., t. 65, 1958, fasc. 2, p. 343-350. 2600
- Holoubek, V.** : Changes in the nucleic acid content of the rat during postembryonal development. [Diagr.] — Experientia, vol. 14, 1958, fasc. 11, p. 412-414. 2601
- On the **incorporation** of S³⁵-methionine in artificially activated sea urchin eggs s. N° 1250.
- Joyeux, Ch[arles] & Baer, J[ean] G[eorges]** : Quelques modalités du cycle évolutif d'Opisthioglyphe ranae <Fröhlich> <Trematoda>. [1 pl.] — Bull. Soc. neuchât. Sci. nat., t. 81, 1958, p. 85-111. 2602
- Kiortsis, V[assili]** : Action combinée de l'ovariotomie, de la méthyl-testostérone et du nerf dévié sur le développement de la crête dorsale chez la femelle de *Triturus cristatus* Laur. — Actes Soc. helv. Sci. nat., 138^e session annuelle, Glaris 1958, p. 144-145. 2603
- Kiortsis, V[assili]** : L'induction d'extrémités surnuméraires par la placode olfactive est-elle efficace sur tout le territoire du membre antérieur chez les embryons d'Urodèles? [Fig. & tabl.] — Arch. Sci., vol. 11, 1958, fasc. 1, p. 159-164. 2604
- Lallier, R.** : Analyse expérimentale de la différenciation embryonnaire chez les échinodermes. [Fig.] — Experientia, vol. 14, 1958, fasc. 9, p. 309-315. 2605
- Lüscher, M[artin]** : Über die Entstehung der Soldaten bei Termiten. [Abb., Diagr. & Tab.] — Rev. suisse Zool., t. 65, 1958, fasc. 2, p. 372-377. 2606
- Lüscher, Martin** : Experimentelle Erzeugung von Soldaten bei der Termiten *Kaloterms flavicollis* <Fabr.>. [Tab.] — Naturwissenschaften, Berlin, Jg. 45, 1958, H. 3, S. 69-70 2607
- Nakano, E. & Monroy, A.** : Some observations on the metabolism of S³⁵-methionine during development of the sea urchin eggs. [Radioautogr.] — Experientia, vol. 14, 1958, fasc. 10, p. 367-368. 2608
- Nikolei, E[hrenfried]** : Untersuchungen über den Generationswechsel pädogenetischer Gallmücken. <Vorläuf. Mitt.> [Fig. & Tab.] — Rev. suisse Zool., t. 65, 1958, fasc. 2, p. 390-396. 2609
- Nipkow, Fritz** : Beobachtungen bei der Entwicklung des Dauereies von *Brachionus calyciflorus* Pallas. [Abb.] — Schweiz. Zschr. Hydrol., Vol. 20, 1958, Fasc. 2, P. 186-194. 2610
- Nüesch, H[ans]** : Augenentwicklung und Schlüpftermin bei Hecht und Forelle. [Fig.] — Rev. suisse Zool., t. 65, 1958, fasc. 2, p. 396-404. 2611

- Pant, N. C., Nayar, J. K. & Gupta, P.** : On the significance of amino acid in the larval development of Khapra-beetle, *Trogoderma granarium* Everts (Coleoptera : Dermestidae). — *Experientia*, vol. 14, 1958, fasc. 5, p. 176-177. 2612
- Rapoport, S., Hofmann, E. C. G. & Ghiretti-Magaldi, Anna** : Über die Atmungsenzyme des Seeigeleies. [Tab.] — *Experientia*, vol. 14, 1958, fasc. 5, p. 169-170. 2613
- Schenk, Robert** : Gestaltende Kräfte im werdenden Organismus. — *Universitas*, Stuttgart, Jg. 13, 1958, Bd. 1, S. 615-629. 2614
- Schenk, Robert** : Implantation und deciduale Reaktion in der Embryonalentwicklung des Goldhamsters (*Mesocricetus auratus*). [Abb.] — *Zschr. Anat. Entwicklungsgesch.*, Berlin, Bd. 120, 1957, H. 2, S. 75-94. 2615
- Sobel, H. & Freund, O.** : The action of cortisone on the embryonic cartilage and muscle in vitro. [Fig.] — *Experientia*, vol. 14, 1958, fasc. 11, p. 421-422. 2616
- Weber, Rudolf** : Über die submikroskopische Organisation und die biochemische Kennzeichnung embryonaler Entwicklungsstadien von *Tubifex*. [Abb., Diagr. & Tab.] — *Roux' Arch. Entwicklungsmech.*, Leipzig, Bd. 150, 1958, S. 542-580. 2617
- Yamada, Tuneo** : Induction of specific differentiation by samples of proteins and nucleoproteins in the isolated ectoderm of *Triturus-gastrulae*. [Fig. & Diagr.] — *Experientia*, vol. 14, 1958, fasc. 3, p. 81-87. 2618

i) *Regeneration Régénération*

- Hahn, H[olger] P[aul] von & Lehmann, F[ritz E[rich]]** : Die Veränderung der Kathepsinaktivität im regenerierten Schwanz der *Xenopus*larve unter dem Einfluss morphostatischer Hemmstoffe. [Diagr. & Tab.] — *Helv. physiol. acta*, vol. 16, 1958, fasc. 2, p. 107-126. 2619
- Kiortsis, V[assili] & Droin, A[nne]** : Importance de la moelle épinière dans la régénération caudale des larves de *Salamandra salamandra* Laur. [Fig.] — *Arch. Sci.*, vol. 11, 1958, fasc. 2, p. 235-245. 2620
- Tardent, Pierre & Eymann, Hermann** : Some chemical and physical properties of the regeneration-inhibitor of *Tubularia*. [Tab.] — *Acta Embryol. Morphol. exper.*, Palermo, vol. 1, 1958, p. 280-287. 2621

2 — Physiologie

b) *Stoffwechsel Métabolisme*

- Chen, Pei Shen** : Untersuchungen zum Proteinstoffwechsel von Stechmücken (*Culex pipiens* und *Culex fatigans*). — *Verh. Schweiz. naturf. Ges.*, 138. Jahresvers., Glarus 1958, S. 145-147. 2622
- Locker, A.** : Zur Abhängigkeit der Aktivierungsenergie der Gewebsatmung bei Säugetieren von der Körpergrösse. [Diagr.] — *Experientia*, vol. 14, 1958, fasc. 9, p. 326-327. 2623
- Pant, N. C. & Uberoi, N. K.** : On the carbohydrate utilization by larvae of *Trogoderma granarium* Everts. (Dermestidae : Coleoptera.) [Tab.] — *Experientia*, vol. 14, 1958, fasc. 2, p. 71-72. 2624

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

- Albe-Fessard, Denise** : Activités de projection et d'association du néocortex cérébral des mammifères. 1^{re} partie : les projections primaires. [Fig. & diagr. Dans :] Assoc. des physiologistes de langue franç., 25^e réunion, Genève 1957, rapports, p. 521-588. — Paris, Masson, 1957. — Journ. Physiol., Paris, t. 49, 1957, N^o 2, p. 521-588. 2625
- Bornschein, H.** : Nachweis einer physiologischen Spontanaktivität in Einzelfasern des N. opticus der Katze. [Diagr.] — *Experientia*, vol. 14, 1958, fasc. 1, p. 13-14. 2626
- Buser, Pierre** : Activités de projection et d'association du néocortex cérébral des mammifères. 2^e partie : Activités d'association et d'élaboration ; projections non spécifiques. [Fig. & diagr. Dans :] Assoc. des physiologistes de langue franç., 25^e réunion, Genève 1957, rapports, p. 589-656. — Paris, Masson, 1957. — Journ. Physiol., Paris, t. 49, 1957, N^o 2, p. 589-656. 2627
- Frisch, K[arl] von** : Die Erforschung der Sinnesleistungen bei Insekten. [Fig.] — *Mitt. Schweiz. Entom. Ges.*, Bd. 31, 1958, H. 2 = *Festschr. zur Hundertjahrfeier der Schweiz. Entom. Ges.*, S. 139-145. 2628
- Heintz, E.** : Un dispositif sensible pour la mesure rapide d'attractions et de répulsions tropistiques chez des animaux grégaires. [Fig.] — *Experientia*, vol. 14, 1958, fasc. 4, p. 155-156. 2629
- Heintz, E.** : Mesure du chimiotropisme de poissons grégaires avec un nouveau dispositif sensible, [Diagr.] — *Experientia*, vol. 14, 1958, fasc. 4, p. 156-157. 2630
- Heusser, H[ansruedi]** : Zum geruchlichen Beutefinden und Gähnen der Kreuzkröte <Bufo bufo Laur.>. [Abb.] — *Zschr. Tierpsychol.*, Berlin, Bd. 15, 1958, H. 1, S. 94-98. 2631
- Krüger, Paul & Günther, Paul Georg** : Inervation und pharmakologisches Verhalten des M. gastrocnemius und M. pectoralis major der Vögel. [Abb. & Lit.] — *Acta anatom.*, vol. 33, 1958, p. 325-338. 2632
- Rahm, Urs** : Die Funktion der Antennen, Palpen und Tarsen von *Aedes aegypti* L. beim Aufsuchen des Wirtes. [Abb., Diagr. & Tab.] — *Rev. suisse Zool.*, t. 65, 1958, fasc. 3, p. 779-792. 2633
- Schneider, F[ritz]** : Sinnesphysiologische Untersuchungen im Dienste der landwirtschaftlichen Entomologie. — *Mitt. Schweiz. Entom. Ges.*, Bd. 31, 1958, H. 2 = *Festschr. zur Hundertjahrfeier d. Schweiz. Entom. Ges.* ..., S. 146-154. 2634
- Thines, G.** : Beobachtungen über die Phototaxis und die Theromotaxis des blinden Höhlenfisches *Caecobarbus geertsii* Blgr. <Cyprinidae>. [Diagr. & Tab.] — *Experientia*, vol. 14, 1958, fasc. 10, p. 381-382. 2635

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

- Baume, Louis J., Becks, Hermann & Evans, Herbert M.** : Hormonal control. of ossification of the caudal vertebrae in the rat. III : Sceletal reponse of hypophysectomized and normal female rats to hormonal therapy. [Fig., diagr. & tab.] — *Bull. Schweiz. Akad. med. Wiss.*, Vol. 14, 1958, Fasc. 3/4, P. 231-245. 2636

- Bracher, Fritz** : Der Cyclus des Goldhamster-Epoophorons. [Abb.] — Diss.med. Bern (1957,) 12 S. — Zschr. Anatomie Entwicklungsgesch., Berlin, Bd. 120, 1957, S. 201-210. 2637
- Clausen, Dida M., Koller, G. & Kuhnen, H.** : Unterliegt die Heimkehrgeschwindigkeit der Brieftauben hormonalen Einflüssen ? [Fig. & Diagr.] — *Experientia*, vol. 14, 1958, fasc. 10, p. 386-388. 2638
- Ramaswami, L. S. & Sundararaj, B. I.** : Induced spawning in the catfish *Heteropneustes* with mammalian chorionic gonadotrophins. [Tab.] — *Acta anatom.*, vol. 32, 1958, p. 230-234. 2639
- Sobel, H. & Leurer, H.** : Effects of thyrotropin and thiouracil on embryonic chick thyroid in vitro. [Fig.] — *Experientia*, vol. 14, 1958, fasc. 6, p. 213-214. 2640
- Wiesmann, R[obert]** : Zur Physiologie der Rüsselspeicheldrüse von *Musca domestica* L. — *Verh. Schweiz. naturf. Ges.*, 138. Jahresvers., Glarus 1958, S. 150-151. 2641

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

- Serfaty, A. & Raynaud, P.** : Réflexe aéro-cardiaque chez la truite de rivière (*Salmo trutta*, Linné). [Tabl. Dans :] *Assoc. des Physiologistes de langue franç.*, 25^e réunion, Genève 1957, Commun. et Démonstr., p. 378-381. — Paris, Masson, 1957. — *Journ. Physiol.*, Paris, t. 49, 1957, N^o 1, p. 378-381. 2642

f) *Verhalten. Ethologie Comportement. Éthologie*

- Burckhardt, Dieter** : Kindliches Verhalten als Ausdrucksbewegung im Fortpflanzungszeremoniell einiger Wiederkäuer. [Fig. & Tab.] — *Rev. suisse Zool.*, t. 65, 1958, fasc. 2, p. 311-316. 2643
- Hüchtker, R. & Schwartzkopf, J.** : Soziale Verhaltensweisen bei hörenden und gehörlosen Dompfaffen (*Phyrula pyrrhula* L.). [Tab.] — *Experientia*, vol. 14, 1958, fasc. 3, p. 106-107. 2644
- Lorenz, Konrad** : Gebärden und Lautsprache der Vögel. [In :] R. Demoll & P. Steinmann. *Heimat*, Bd. 1, S. 299-306. — Basel, Faunus-Verlag, [1958]. 2645
- Schenkel, Rudolf** : Zur Deutung der Balzleistungen einiger Phasianiden und Tetraoniden. [Fig. & Tab.] — *Ornith. Beob.*, Jg. 55, 1958, H. 3/4, S. 65-95. 2646
- Sonnenburg, Joachim** : Das « Zirpen » der Heuschrecken und seine biologische Bedeutung. [Abb.] — *Leben u. Umwelt*, Jg. 14, 1957/58, H. 8, S. 169-173. 2647
- Steinemann, Paul** : Tierväter als Kinderpfleger. [Abb.] — *Kosmos*, Stuttgart, Jg. 54, 1958, H. 4, S. 133-138. 2648
- Winkler-Kast, Hans** : Einige Versuche und Beobachtungen an einer gefangenen Ringelnatter (*Tropidonotus natrix* L.). [Fig.] — *Leben u. Umwelt*, Jg. 14, 1957/58, H. 10/11, S. 220-222 ; H. 12, S. 256-259. 2649

g) *Bewegungsphysiologie Physiologie de la locomotion*

- Demoll, Reinhard** : Beobachtungen am fliegenden Vogel. [Fig. In :] R' D' & P. Steinmann. *Heimat*, Bd. 1, S. 307-314. — Basel, Faunus-Verlag, [1958]. 2650
- Suchantke, Andreas** : « Lemniskatenflug » eines Schlangennadlers. [Fig.] — *Ornith. Beob.*, Jg. 55, 1958, H. 3/4, S. 126-128. 2651

3 — Biologie. Oekologie. Faunistik. Tiergeographie Biologie. Écologie. Faunistique

a) *Allgemeines Généralités*

- Eglin-Dederding, Willy** : Tierspuren am Wege des Skitouristen. [Fig. In :] R. Demoll & P. Steinmann. Heimat, Bd. 1, S. 341-349. — Basel, Faunus-Verlag, [1958]. 2652
- Engel, Fritz-Martin** : Das Meer. Lebensraum der Wunder. (Text und Bilder von F'-M'E'. [Abb.]) — Bern, Hallwag, (1958,) 80 S. (Hallwag-Taschenbücher. 58.) 2653
- Spiels, H. J.** : Tierwanderungen einst und jetzt. — Schweizerjäger, Jg. 43, 1958, Nr. 16, S. 263-266. 2654
- [**Traber, Hans A.**] Die Brutpflege der Wirbeltiere. [Abb.] — Schweizer Journal, Jg. 23, 1957, Juni, S. 40-43. 2655
- Traber, Hans A.** : Wundersame Insektenwelt. [Abb.] — Schweizer Journal, Jg. 23, 1957, Apr., S. 52-55. 2656

b) *Wirbellose Tiere Invertébrés*

- Baltensweiler, Werner** : Zur Kenntnis der Parasiten des Grauen Lärchenwicklers <Zeiraphera Hübner> im Oberengadin. Ihre Biologie und Bedeutung während der Gradation von 1949 bis 1958. [Fig., Diagr., Tab., Lit., 1 Diagr.- & 6 Phototaf.] — Mitt. Schweiz. Anst. forstl. Versuchsw., Bd. 34, 1958, H. 6, S. 399-478. 2657
- Beaumont, Jacques de** : Le parasitisme social chez les guêpes et les bourdons. [Fig.] — Bull. Soc. Entom. Suisse, vol. 31, 1958, fasc. 2 = Festschr. zur Hundertjahrfeier d. Schweiz. Entom. Ges. ..., p. 168-176. 2658
- Benz, F[riedrich]** : Basler Beobachtungen über diesjährige, frühzeitige Schmetterlings-Massenwanderflüge. — Mitt. Entom. Ges. Basel, N. F. Jg. 8, 1958, Nr. 3, S. 44-48. (Celerio lineata livornica Esp., Pyrameis cardui L.) 2659
- Benz, F[riedrich]** : Zur Frage der Nahrungspflanzen von Pergesa porcellus L. <Lep. SpHING.> [Tab.] — Mitt. Entom. Ges. Basel, N. F. Jg. 8, 1958, Nr. 2, S. 13-32. 2660
- Birchler, Alfons** : Falter auf Reisen. Eine Frühjahrsüberraschung. — Mitt. Entom. Ges. Basel, N. F. Jg. 8, 1958, Nr. 3, S. 40-42. (Celerio lineata livornica Esp., Heliothis peltigera Schiff., Plusia ni Hb.) 2661
- Blattner, S[amuel]** : Wanderfalter im Mai 1958. — Mitt. Entom. Ges. Basel, N. F. Jg. 8, 1958, Nr. 3, S. 42-43. (Celerio lineata livornica Esp., Heliothis peltigera Schiff., Plusia ni Hb.) 2662
- Escher, Konrad** : Insektenbeobachtungen im Herbst. [Fig.] — Mitt. Vereinig. Schweiz. Naturwiss.lehrer, Jg. 1, 1956/57, Nr. 2, S. 6-9. 2663
- Geigy, R[udolf] & Grobe, D[orrit]** : Die ökologische Abhängigkeit des Metamorphose-Geschehens bei Sialis lutaria L. [Diagr.] — Rev. suisse Zool., t. 65, 1958, fasc. 2, p. 323-328. 2664
- Haefelfinger, H[ans]-R[udolf]** : Vom Kleinen Tagpfauenauge <Vanessa io>. [Abb.] — Leben u. Umwelt, Jg. 14, 1957/58, H. 10/11, S. 225-230. 2665

- Horber, Ernst** : Biology of wheat-stem maggot *Meromyza americana* Fitch in relation to the preference for different cereals, especially wheat varieties in Kansas. — Diss.phil. Kansas state college of agriculture and applied science Manhattan 1953, III, 75, 2 l. typewritten. 2666
- Klingler, Jakob** : Die Bedeutung der Kohlendioxyd-Ausscheidung der Wurzeln für die Orientierung der Larven von *Ottiorrhynchus sulcatus* F. und anderer bodenbewohnender phytophager Insektenarten. [Abb., Diagr. & Tab.] — Mitt. Schweiz. Entom. Ges., Bd. 31, 1958, H. 3/4, S. 205-269. 2667
- Rieder, H[ans] P[eter]** : Methodische und statistische Beobachtungen zum Spinnentest. [Diagr. & Tab.] — Verh. Naturf. Ges. Basel, Bd. 69, 1958, S. 49-65. 2668
- Schenk, Hans** : Der Wurmlöwe, *Vermileo vermileo* Deg. Eine insektenbiologische Studie. [Fig.] — Mitt. Entom. Ges. Basel, N. F. Jg. 8, 1958, Nr. 3, S. 33-39. 2669
- Schneider, Fritz** : Künstliche Blumen zum Nachweis von Winterquartieren, Futterpflanzen und Tageswanderungen von *Lasipticus pyrausti* (L.) und andern Schwebefliegen. [Abb., Diagr. & Tab.] — Mitt. Schweiz. Entom. Ges., Bd. 31, 1958, H. 1, S. 1-24. 2670
- Stäger, Robert** : Intoxikationsversuche mit Ameisen und einigen andern Kleintieren. — Bull. Murith., fasc. 75, 1958, p. 8-19. 2671
- Vogel, W[alter] & Gerber, B[enjamin]** : Erfahrungen über Zucht und Biologie des Kleinen Frostspanners *Cheimatobia brumata* L. [Abb. & Tab.] — Schweiz. Zschr. Obst- u. Weinbau, Jg. 67, 1958, Nr. 10, S. 253-256. 2672
- Wiesmann, R[obert]** : Untersuchungen über die Sexualbiologie von *Prodenia litura* F. in Aegypten. [Fig. & Tab.] — Zschr. Pflanzenkrankh. Pflanzenschutz, Stuttgart, Bd. 64, 1957, H. 7/10, S. 554-562. 2673
- Wildbolz, Theodor** : Über die Orientierung des Apfelwicklers bei der Eiablage. [Abb., Diagr. & Tab.] — Mitt. Schweiz. Entom. Ges., Bd. 31, 1958, H. 1, S. 25-34. 2674

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

- Baumgartner, Fr[itz]** : Versuche über das Verfliegen der Bienen. — Schweiz. Bienen-Ztg., Jg. 81, 1958, Nr. 8, S. 365-367. 2675
- Eugène, Georges** : Entomologie et apiculture. [Graph. & tabl.] — Journ. suisse Apicult., année 54, 1957, N° 12, p. 352-354 ; année 55, 1958, N° 1, p. 19-26 ; N° 2, p. 51-55 ; N° 5, p. 140-144 ; N° 8, p. 233. 2676
- Fyg, Werner** : Comment est provoqué le vol d'une reine vierge. ([C. R.] des trav. effectués par Eleonore Hammann. Insectes sociaux, IV, 1957, p. 91-106.) — Journ. suisse Apicult., année 55, 1958, N° 2, p. 39-41. 2677
- Fyg, W[erner]** : Über die normale und abnormale Entwicklung der Honigbiene. [Fig.] — Schweiz. Bienen-Ztg., Jg. 81, 1958, Nr. 4, S. 147-154 ; Nr. 5, S. 194-200 ; Nr. 8, S. 345-355 ; Nr. 9, S. 387-398. 2678
- Mäder, Fritz** : Die insektenabstossende Lampe als Lichtquelle in Bienenhäusern. [Diagr.] — Schweiz. Bienen-Ztg., Jg. 81, 1958, Nr. 10, S. 439-442 ; Nr. 11, S. 508-511. 2679
- Wagner, Gerhart** : Königinnennachzucht im Beobachtungsbienenstock. — Mitt. Vereinig. Schweiz. Naturwiss.lehrer, Jg. 1, 1956/57, Nr. 4, S. 5-7. 2680

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

- Heusser, H[ansruedi]** : Über die Beziehungen der Erdkröte <Bufo bufo L.> zu ihrem Laichplatz. I. [Planskizzen & 1 Taf.] — Behaviour, Leiden, vol. 12, 1958, N^o 3, p. 208-232. 2681
- Heusser, H[ansruedi]** : Zum Häutungsverhalten von Amphibien. [Abb.] — Rev. suisse Zool., t. 65, 1958, fasc. 4, p. 793-823. 2682
- Heusser, H[ansruedi]** : Markierungen an Amphibien. [Kartenskizzen.] — Vierteljschr. Naturf. Ges. Zürich, Jg. 103, 1958, S. 304-320. 2683
- Hodler, Felix** : Untersuchungen über den Crowd-Effekt an Kaulquappen von Rana temporaria. [Fig., Diagr. & Tab.] — Rev. suisse Zool., t. 65, 1958, fasc. 2, p. 350-359. 2684
- Honegger, René** : Umweltveränderungen und ihre Wirkungen auf die Amphibien. [Abb.] — Leben u. Umwelt, Jg. 14, 1957/58, H. 7, S. 149-154. 2685
- Kahl, Karl** : Haben die Fische eine Sprache ? — Angeln mit Hörapparat. — Schweizer Sportfischer, Jg. 26, 1958, Nr. 12, S. 185-186. 2686
- Nümann, Wilhelm** : Die alljährliche Verlagerung der Blaufelchenfangplätze vom östlichen in den westlichen Teil des Bodensees. — Arch. Fischereiwiss., Braunschweig, Jg. 2, 1950, H. 3/4, S. 144-154. 2687

e) *Vögel. Ornithologie Oiseaux. Ornithologie*

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

- Bahr, Heinz** : Herbstliches Vogelleben im Ermatinger Becken <Untersee, Bodensee>. [Kartenskizzen.] — Mitt. Bad. Landesver. Naturkunde Naturschutz, Freiburg i. Br., Bd. 5, 1948/52, H. 4/5, S. 225-237. 2688
- Bieri, W[alter]** : Starenbruten und Maikäferflugjahre. — Vögel d. Heimat, Jg. 28, 1957/58, Nr. 11, S. 211-212. 2689
- Birrer, Ernst** : Über das Vorkommen der Beutelmeise <Remiz pendulinus L.> in der Schweiz. [Tab.] — Tierwelt, Jg. 68, 1958, Nr. 8, S. 167. 2690
- Burckhardt, Dieter** : Bericht über die Wasservogelzählungen in den Wintern 1954/55 bis 1956/57 und über die internationalen Wasservogelzählungen von 1952/53 bis 1956/57. [Diagr., Kartenskizzen & Tab.] — Ornith. Beob., Jg. 55, 1958, H. 1, S. 1-30. 2691
- Burckhardt, Dieter** : Vom Vorratanlegen des Tannenhähers. [Abb. & Diagr.] — Bündnerwald, Jg. 11, 1957/58, Nr. 4, S. 102-114. 2692
- Corti, Ulrich A[rnold]** : Aufgaben und Probleme der ornithologischen Erforschung Nordtirols. — Schlern-Schr., Innsbruck, Bd. 188, 1958, De Natura Tirolensi, S. 171-178. 2693
- Corti, Ulrich A[rnold]** : Ergebnisse einer ornithologischen Studienfahrt durch Sardinien. [Abb. & Kartenskizze.] — Ornith. Beob., Jg. 55, 1958, H. 6, S. 173-187, 2694
- Corti, Ulrich A[rnold]** : Über die oberen Grenzen des Brutvorkommens von Tieflandvögeln im Alpengebiet. [Diagr. & Tab.] — Jahrb. 1955 Ver. z. Schutze d. Alpenpflanzen u. -Tiere, München, S. 21-28. 2695

- Corti, Ulrich A[rnold]** : Zum Vorkommen von « Alpenvögeln » im schweizerischen Mittelland und Jura. — Anz. Ornith. Ges. Bayern, München, Bd. 4, 1957, Nr. 7. S. 521-528. 2696
- Corti, Ulrich A[rnold]** : Zum Vorkommen des Bartgeiers, *Gypaetus barbatus aureus* <Hablizl> in den französischen und italienischen Alpen. [Tab.] — Anz. Ornith. Ges. Bayern, München, Bd. 5, 1958, S. 27-30. 2697
- Corti, Ulrich A[rnold]** : Zum Vorkommen des Mönchs- und des Gänsegeiers in den West- und Südalpen. [Kartenskizzen.] — Jahrb. 1958 Ver. z. Schutze d. Alpenpflanzen u. -Tiere, München, S. 80-85. 2698
- Ecke, Herb[ert]** : Vom Weltproblem Ölpest. [Abb.] — Vögel d. Heimat, Jg. 28, 1957/58, Nr. 4, S. 61-65. 2699
- Favarger, Jacques** : Un nid valaisan du Pic tridactyle, *Picoides tridactylus* L. [Fig.] — Nos oiseaux, vol. 24, 1957/58, N° 257/258, p. 223-228. (Vallée de Champéry). 2700
- Frei-Müller, A[lfred], Ringleben, Herb[ert] & Rothe, A.** : Wieder einmal der Fischreiher [als Fischereischädling]. [Abb.] — Vögel d. Heimat, Jg. 28, 1957/58, Nr. 5, S. 77-80. 2701
- Géroudet, Paul** : Aperçus ornithologiques sur la Yougoslavie. [Fig.] — Nos oiseaux, vol. 24, 1957/58, N° 256, p. 184-193 ; N° 257/258, p. 213-220 ; N° 259, p. 257-263 ; N° 260, p. 269-272 ; N° 261, p. 301-310. 2702
- Géroudet, P[aul]** : Compléments d'information sur le Grand Corbeau en 1957. — Nos oiseaux, vol. 24, 1957/58, N° 257/258, p. 228-229. 2703
- Géroudet, Paul** : En face du Butor (*Botaurus stellaris*). [Fig. & 1 pl. en coul.] — Nos oiseaux, vol. 24, 1957/58, N° 259, p. 245-252. 2704
- Géroudet, Paul** : Le huitième recensement hivernal <1957-58> des oiseaux d'eau en Suisse romande. [Fig.] — Nos oiseaux, vol. 24, 1957/58, N° 261, p. 311-320. 2705
- Géroudet, Paul** : Un peu d'ornithologie routière (au nord de l'Italie et sur l'autoroute de Zagreb à Belgrade). [Tabl.] — Nos oiseaux, vol. 24, 1957/58, N° 257-258, p. 220-223. 2706
- Hainard, Robert** : Felsenvögel. [Fig.] — Berg, Schnee, Fels, 1958, Nr. 8, S. 32-38. 2707
- Hainard, Robert** : Oiseaux des rochers. [Fig.] — Alpe, neige, roc, 1958, N° 16, p. 32-38. 2708
- Hauri, Rolf** : Über Ansammlungen von Kolkraben <*Corvus corax*> im Berner Oberland. — Ornith. Beob., Jg. 55, 1958, H. 5, S. 156-168. 2709
- Hauri, Rolf** : Mäusebussard als Felsenbrüter. — Ornith. Beob., Jg. 55, 1958, H. 5, S. 171-172. 2710
- Heim, Ernst** : Wintergäste und seltene Brutvögel, beobachtet in Oltens Umgebung. [Abb.] — Oltner Neujbl., Jg. 16, 1958, S. 77-79. 2711
- Heim, Johannes & Appert, Otto** : Avifauna des Nuolenerriedes und des Aahornes bei Lachen/SZ. [Abb., Diagr., Planskizzen & Tab.] — Ber. Schwyzer. naturf. Ges., H. 5, 1949/1956, S. 45-166. 2712
- Hess, Karl** : Der Turmfalkner von Möhlin. Förderung der Turmfalkenpopulation im unteren Fricktal durch den initiativen Vogelschützer Karl Hess. [Abb.] — Vögel d. Heimat, Jg. 28, 1957/58, Nr. 1, S. 1-6. 2713

- Johannsen, O. F.** : Über den Herbst- und Wintergesang einheimischer Vogelarten. — *Vögel d. Heimat*, Jg. 28, 1957/58, Nr. 10, S. 179-182. 2714
- Kaeser, G[ustav]** : Star als Imitator. Spötter Star als Nachahmer der Vogelgesänge und -rufe seiner Biotop-Mitbewohner. — *Vögel d. Heimat*, Jg. 28, 1957/58, Nr. 2, S. 22-23. 2715
- Lebret, T.** : Ein Herdenkiebitz, *Chettusia gregaria* <Pall.>, am Untersee. — *Ornith. Beob.*, Jg. 55, 1958, H. 1, S. 30-31. 2716
- Noll, Hans** : <Schweizer Vogelleben.> 2. neu bearb. Aufl. <1 :> Das Vogelleben im Jahresverlauf. [Abb., Tab. & 16 Taf.] — Basel, Wepf, 1958, VIII, 160 S. 2717
- Rappe, A. & Ruwet, J.-C.** : Excursion ornithologique en Zélande. [Esquisse de carte.] — *Nos oiseaux*, vol. 24, 1957/58, N° 260, p. 272-280. 2718
- La **saison d'hiver 1957-1958**. 45^e rapport saisonnier de la Centrale ornith. romande par Paul Gérardet ... [Fig.] — *Nos oiseaux*, vol. 24, 1957/58, N° 261, p. 324-332. 2719
- La **saison de nidification en 1957**. 43^e rapport saisonnier de la Centrale ornith. romande par Paul Gérardet ... [Fig.] — *Nos oiseaux*, vol. 24, 1957/58, N° 257/258, p. 233-240. 2720
- Schmidt, Ph[ilipp]** : Von Stockenten, vom Blässhuhn und grossen Ratten. [Zerstörung von Entengelegen durch Wanderratten. Abb.] — *Vögel d. Heimat*, Jg. 28, 1957/58, Nr. 2, S. 25-29. 2721
- Schmidt, Philipp** : Winterfütterung der Raubvögel. [Abb.] — *Schweizer Naturschutz*, Jg. 21, 1955, H. 1, S. 23-26. — *Schweiz. Bund f. Naturschutz*, Flugbl. 1, <1955,> 4 S. 2722
- Schütz, Ernst** : *Vögel der Heimat*. [Abb. & Verbreitungskarten von Storch u. Star. In :] R. Demoll. & P. Steinmann. *Heimat*, Bd. 1, S. 255-293. — Basel, Faunus-Verlag, [1958]. 2723
- Stemmler, C[arl]** : Die Nester und Eier der Vögel der Schweiz. Die Feldlerche. Die Dorngrasmücke. [Abb.] — *Vögel d. Heimat*, Jg. 28, 1957/58, Nr. 2, S. 21-22 ; Nr. 5, S. 80-82. 2724
- Stirnemann, Friedr[ich]** : *Vögel der Heimat*, die besondern Schutz verdienen. Vogelzug und Vogelschutz. [Abb.] — Aarau, Rengger-Verlag, (1957,) 272 S. 2725
- Wagner, Gerhart** : Beobachtungen über Fütterungsrhythmus und Nestlingsentwicklung bei Singvögeln im arktischen Sommer. [Abb., Diagr. & Tab.] — *Ornith. Beob.*, Jg. 55, 1958, H. 2, S. 37-54. 2726
- Willi, Peter & Leuthold, Walter** : Sammelbericht über die Winterperiode 1957/58. — *Ornith. Beob.*, Jg. 55, 1958, H. 6, S. 200-210. 2727
- Zollinger, Hans** : Zum Rettungstransport der Waldschnepfe. [Abb.] — *Vögel d. Heimat*, Jg. 28, 1957/58, Nr. 7, S. 116-118. 2728

f) *Vogelzug Migration des oiseaux*

- Godel, Michel & Crousaz, Gérard de** : Studien über den Herbstzug auf dem Col de Cou-Bretolet. [Abb., Diagr., Kartenskizzen & Tab.] — *Ornith. Beob.*, Jg. 55, 1958, H. 3/4, S. 96-123. 2729
- Haller, Werner** : Die Invasion der Türkentaube. — *Neue Zürcher Ztg.*, Jg. 179, 1958, 4. Sept., Nr. 2508, 2510. 2730

- Les **migrations** d'été et d'automne en 1957. 44^e rapport saisonnier de la Centrale ornith. romande par Paul Géroudet ... [Fig.] — Nos oiseaux, vol. 24, 1957/58, N^o 260, p. 284-293. 2731
- Les **migrations** du printemps 1957. 42^e rapport collectif saisonnier de la Centrale ornith. romande par Paul Géroudet ... [Fig.] — Nos oiseaux, vol. 24, 1957/58, N^o 256, p. 197-208 ; N^o 257/258, p. 240. 2732
- Schifferli**, Alfred : Vom Durchzug des Blaukehlchens *<Luscinia svecica>* in der Schweiz und in Süddeutschland auf Grund von Fangdaten. [Diagr. & Tab.] — Ornith. Beob., Jg. 55, 1958, H. 6, S. 187-195. 2733
- Schifferli**, A[lfred] : Vogelzugbeobachtungen, Fang und Beringung auf dem Col de Bretolet ob Champéry, VS. — Rev. suisse Zool., t. 65, 1958, fasc. 2, p. 418-419. 2734
- Schütz**, Ernst : Von der Storchforschung in Baden. *<300. Ringfundmeldung der Vogelwarte Radolfzell-Rossitten.>* [Vogelzugkarte der süddeutschen Störche & 1 Kartentaf.] — Mitt. Bad. Landesver. Naturkunde Naturschutz, Freiburg i. B., Bd. 6, 1953/56, H. 3, S. 171-179. 2735
- Strahm**, Jean : Les déplacements des Chocards à bec jaune *Pyrrhocorax graculus* hôtes d'hiver de Bulle *<Fribourg>*. [Panorama des Alpes fribourg.] — Nos oiseaux, vol. 24, 1957/58, N^o 256, p. 177-184. 2736
- Vuilleumier**, François : Étude de la migration au col de Bretolet en 1957. — Nos oiseaux, vol. 24, 1957/58, N^o 259, p. 266-268. 2737
- Westernhagen**, Wolfgang von : Über Verbreitung und Wanderungen des Stelzenläufers *<Himantopus himantopus>* in Europa. [Kartenskizze & 4 Taf.] — Ornith. Beob., Jg. 55, 1958, H. 5, S. 138-155. 2738
- Willi**, Peter : Sammelbericht über die Herbstzugperiode 1957. — Ornith. Beob., Jg. 55, 1958, H. 3/4, S. 128-135. 2739
- Witzig**, Augusto : La cigogna bianca fa nel suo lungo viaggio verso l'Africa del Sud una fermata intermedia nella Valle del Cassarate. [Fig.] — Nostro paese, anno 7, 1958, N^o 33/34, p. 658-660. 2740

g) *Säugetiere Mammifères*

- Blanchet**, Maurice : Was machen die « Taler-Biber » an der Versoix ? [Abb.] — Heimatschutz, Jg. 53, 1958, Nr. 3/4, S. 119-123. 2741
- Bopp**, Peter : Zur Frage der Hirschpopulation im Schweizerischen Nationalpark. [Abb., Diagr. & Kartenskizzen.] — Rev. suisse Zool., t. 65, 1958, fasc. 2, p. 305-311. 2742
- Bopp**, Peter : Zur Lebensweise einheimischer Fledermäuse. *<1. Mitt.>* [Fig.] — Säugetierkundl. Mitt., Stuttgart, Bd. 6, 1958, H. 1, S. 11-13. 2743
- Couturier**, Marcel : Difficultés de l'acclimatisation du bouquetin des Alpes. [Fig.] — Diana, année 75, 1958, N^o 2, p. 26-27 ; N^o 3, p. 42-43. 2744
- Frangulione**, Dante : Études des repères *<ou repaires-crottes>* du lièvre commun *<Lepus europaeus Pallas 1778>*. [Fig.] — Diana, année 75, 1958, N^o 12, p. 202-204. 2745
- Huggel**, Hansjörg : Zum Studium der Biologie von *Eidolon helvum <Kerr.>* ; Aktivität und Lebensrhythmus während eines ganzen Tages. — Verh. Schweiz. naturf. Ges., 138. Jahresvers., Glarus 1958, S. 141-144. 2746

- Kuster, A[lfred]** : Das Steinwild in der Schweiz, Stand Ende 1957. [Tab. & 1 Taf.] — Schweizer Naturschutz, Jg. 24, 1958, Nr. 3, S. 63-65. 2747
- Novakova, E.** : Die Bären in der Tschechoslovakei. [Abb. & Kartenskizze.] — Schweiz. Zschr. Forstw., Jg. 109, 1958, Nr. 3, S. 175-183. 2748
- Rahm, U[rs]** : Der Baum- oder Waldschliefer, *Dendrohyrax dorsalis* <Fraser>. [Abb.] — Zool. Garten, Leipzig, N.F. Bd. 23, 1957, H. 1/3, S. 67-74. 2749
- Rahm, U[rs]** : Notes on pangolins of the Ivory Coast. [Fig., scetch of map & tab.] — Journ. Mammal., Baltimore, vol. 37, 1956, N° 4, p. 531-537. 2750
- Steinemann, Paul** : Aus Reineckes Wochenstube. [Abb.] — Leben u. Umwelt, Jg. 14, 1957/58, H. 6, S. 121-128. 2751
- Strinati, P[ierre] & Aellen, V[illy]** : Confirmation de la présence de *Rhinolophus mehelyi* Matschie dans le sud de la France. [Fig. & tabl.] — Mammalia, Paris, t. 22, 1958, N° 4, p. 527-536. 2752
- Ziegler-Simon, J.** : Beobachtungen am Rüsseldikdik, *Rhynchotragus kirki* <Gthr.>. [Abb.] — Zool. Garten, Leipzig, N. F. Bd. 23, 1957, H. 1/3, S. 1-13. 2753

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

- Ascher, K[urt] R[obert] S[imon]** : The attraction of the Levant housefly *Musca vicina* Macq. to natural breeding media. [Fig. & tab.] — Basel, Verlag für Recht und Ges., <1958,> 16 p. — Acta tropica, vol. 15, 1958, N° 1, p. 1-14. 2754
- Ascher, K[urt] R[obert] S[imon]** : Reduced oviposition in *Aedes aegypti* L. following tarsal exposure to a fluorcarbone. [Tab.] — Experientia, vol. 14, 1958, fasc. 1, p. 8-9. 2755
- Baer, Jean G[eorges]** : Répartition et endémicité des cestodes chez les reptiles, oiseaux et mammifères. [Dans :] Premier Symposium sur la spécificité parasitaire des parasites de vertébrés, Neuchâtel 1957, p. 270-292. — Neuchâtel, Inst. Zool. Univ., 1957. 2756
- Bouvier, G[eorges] Burgisser, H[enri] & Schneider, P[ierre] A[ndré]** : Observations sur les maladies du gibier, des oiseaux et des poissons en 1955 et 1956, — Diana, année 75, 1958, N° 5, p. 74-76 ; N° 6, p. 92-94. 2757
- Chabaud, Alain G.** : Spécificité parasitaire chez les nématodes parasites des vertébrés. [Fig. Dans :] Premier Symposium sur la spécificité parasitaire des parasites de vertébrés, Neuchâtel 1957, p. 230-243. — Neuchâtel, Inst. Zool. Univ., 1957. 2758
- Clay, Theresa** : The Mallophaga of birds. [Fig. & tab. In :] First symposium on host specificity among parasites of vertebrates, Neuchâtel 1957, p. 120-158. — Neuchâtel, Inst. Zool. Univ., 1957. 2759
- Dollfuss, Robert Ph.** : Que savons-nous sur la spécificité parasitaire des cestodes tétrarhynques ? [Dans :] Premier Symposium sur la spécificité parasitaire des parasites de vertébrés, Neuchâtel 1957, p. 255-258. — Neuchâtel, Inst. Zool. Univ., 1957. 2760
- Dollfuss, Robert Ph. & Nouvel, Jacques** : Une étude pour la spécificité parasitaire et la biogéographie : le cas d'*Achillurbainia* <Trematoda, Digenea>. [Dans :] Premier Symposium sur la spécificité parasitaire des parasites de vertébrés, Neuchâtel 1957, p. 228-229. — Neuchâtel, Inst. Zool. Univ., 1957. 2761

- Dubois, Georges** : La spécificité de fait chez les Strigeida <Trematoda>. [Tabl. Dans :] Premier Symposium sur la spécificité parasitaire des parasites de vertébrés, Neuchâtel 1957, p. 213-227. — Neuchâtel, Inst. Zool. Univ., 1957. 2762
- Euzet, Louis** : Cestodes des séliaciens. [Fig. Dans :] Premier Symposium sur la spécificité parasitaire des parasites de vertébrés, Neuchâtel 1957, p. 259-269. — Neuchâtel, Inst. Zool. Univ., 1957. 2763
- Gansser, A[ugust]** : Wichtige Mitteilung zur Bekämpfung der Dasselfliege. — Schweiz. Leder- u. Schuhztg., Jg. 24, 1957, Nr. 31, S. 2. 2764
- Gansser, A[ugust]** : Neues aus dem Leben unserer Rinderdasselfliegen nebst einem Vorschlag für eine neue Bekämpfungsmethode. — Mitt. Schweiz. Entom. Ges., Bd. 31, 1958, H. 3/4, S. 338-340. 2765
- Gansser, A[ugust]** : Réflexions sur la technique de la lutte contre le varron. — Schweiz. Leder- u. Schuh-Ztg., Jg. 23, 1956, Nr. 40, S. 3. 2766
- Golvan, Yves J.** : La spécificité parasitaire chez les acanthocéphales. [Dans :] Premier Symposium sur la spécificité parasitaire des parasites de vertébrés, Neuchâtel 1957, p. 244-254. — Neuchâtel, Inst. Zool. Univ., 1957. 2767
- Hopkins, G. H. E.** : The distribution of Phthiraptera on mammals. [In :] First Symposium on host specificity among parasites of vertebrates, Neuchâtel 1957, p. 88-110, discussion p. 110-119. — Neuchâtel, Inst. Zool. Univ., 1957. 2768
- Hopkins, G. H. E.** : Host-associations of Siphonaptera. [In :] First Symposium on host specificity among parasites of vertebrates, Neuchâtel 1957, p. 64-81, discussion p. 81-87. — Neuchâtel, Inst. Zool. Univ., 1957. 2769
- Lewellyn, J.** : Host-specificity in monogenetic trematodes. [Fig., histogr. & tab. In :] First Symposium on host specificity among parasites of vertebrates, Neuchâtel 1957, p. 199-212. — Neuchâtel, Inst. Zool. Univ., 1957. 2770
- Manter, Harold W.** : Host specificity and other host relationships among the digenetic Trematodes of marine fishes. [Tab. In :] First Symposium on host specificity among parasites of vertebrates, Neuchâtel 1957, p. 185-198. — Neuchâtel, Inst. Zool. Univ., 1957. 2771
- Mayr, Ernst** : Concluding remarks. [In :] First Symposium on host specificity among parasites of vertebrates, Neuchâtel 1957, p. 312-316. — Neuchâtel, Inst. Zool. Univ., 1957. 2772
- Naim, Kent, H.** : Aspect biochimique de la spécificité chez les Cestodes. [Fig., diagr. électrophor. & tabl. Dans :] Premier Symposium sur la spécificité parasitaire des parasites de vertébrés, Neuchâtel 1957, p. 293-308. — Neuchâtel, Inst. Zool. Univ., 1957. 2773
- Parasitologie. Bibliogr. s. Nr. 2108.**
- Rahm, Urs** : Die atraktive Wirkung der vom Menschen abgegebenen Dufstoffe auf *Aedes aegypti* L. [Fig., Diagr. & Tab.] — Zschr. Tropenmed. Parasit., Stuttgart, Bd. 9, 1958, S. 146-156. 2774
- Rogers, W. P.** : An alternative approach to the study of host-parasite specificity. [In :] First Symposium on host specificity among parasites of vertebrates, Neuchâtel 1957, p. 309-311. — Neuchâtel, Inst. Zool. Univ., 1957. 2775

Stohler, Harro : Analyse des Infektionsverlaufes von Plasmodium gallinaceum im Darne von Aedes aegypti. [Abb., Diagr. & Tab.] — Diss. phil.-naturwiss. Basel 1957, 54 S. — Acta tropica, vol. 14, 1957, H. 4, S. 303-351. — Basel, Verlag für Recht und Ges., 1957. 2776

Premier **Symposium** sur la spécificité parasitaire des parasites de vertébrés = First Symposium on host specificity among parasites of vertebrates. (Neuchâtel, 15-18 avril 1957. Président; Ernst Mayr. Secrétaire général: Jean G. Baer. [Fig., diagr. & tabl.]. — Neuchâtel, Inst. Zool. Univ., 1957, 324 p. 2776a

Theodor, Oskar : Parasitic adaptation and host-parasite specificity in the pupiparous diptera. [In:] First Symposium on host specificity among parasites of vertebrates, Neuchâtel 1957, p. 50-63. — Neuchâtel, Inst. Zool. Univ., 1957. 2777

W., H. : Riesencyste an einem Zürichseebalg. [Abb.] — Schweiz. Fischerei-Ztg., Jg. 66, 1958, H. 9, S. 393-394. 2778

Wagner-Jevseenko, Olga : Fortpflanzung bei Ornithodoros moubata und genitale Übertragung von Borrelia duttoni. [Fig., Tab. & 2 Taf.] — Diss. phil.-naturwiss. Basel 1958, 56 S. — Acta tropica, vol. 15, 1958, N° 2, p. 118-168. 2779

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

Anders, F. : Aminosäure als gallenerregende Stoffe der Reblaus <Viteus [Phylloxera] vitifolii Shimer>. [Abb.] — Experientia, vol. 14, 1958, fasc. 2, p. 62-63. 2780

Baggiolini, Mario : Étude des possibilités de coordination de la lutte chimique et biologique contre Cacoecia rosana avec le concours de Trichogramma cacoeciae. [Fig., diagr. & tabl.] — Bull. Soc. Entom. Suisse, vol. 31, 1958, fasc. 1, p. 35-44. 2781

Bünzli, G[ustav] H. & Büttiker, W[illi] W. : Insects in Southern Rhodesian tobacco culture. Pt. V. : Insects occurring in the fields. Coleoptera, Neuroptera, Rhynchota and Arachnoidea. — Acta tropica, vol. 15, 1958, N° 4, p. 357-366. 2782

Ellenby, C. & Gilbert, A. B. : Solutions of potato-root diffusate in low ion content. — Experientia, vol. 14, 1958, fasc. 3, p. 109-110. 2783

Ferrière, Ch[arles] : Un nouveau parasite de Thrips en Europe centrale <Hym. Euloph>. [Fig.] — Bull. Soc. Entom. Suisse, vol. 31, 1958, fasc. 3/4, p. 320-324. 2784

Gösswald, Karl : Über die Bedeutung und die Förderung der roten Waldameise <Formica rufa L.>. [Schriftt.] — Schweiz. Zschr. Forstw., Jg. 109, 1958, Nr. 6, S. 311-324. 2785

Horber, Ernst : Oviposition preference of Meromyces americana Fitch for different small grain varieties under greenhouse conditions. [Tab.] — Journ. econ. Entom., vol. 48, 1955, N° 4, p. 426-430. 2786

Klingler, J[akob], Vogel, W[alter] & Wille, H[ans] : Der Einfluss der Temperatur auf die Eiablage des Apfelwicklers. [Diagr.] — Schweiz. Zschr. Obst- u. Weinbau, Jg. 67, 1958, Nr. 10, S. 256-262. 2787

Kuhn, Heinrich : Schädlingsbekämpfung und Schädlingskontrolle durch das Gesundheitsinspektorat der Stadt Zürich. [Abb.] — Mitt. a. d. Gebiete d. Lebensm.-untersuch., Bd. 49, 1958, H. 4, S. 255-263. 2788

- Löhl, Hans** : Möglichkeiten der biologischen Schädlingsbekämpfung. — Schweizer Naturschutz, Jg. 24, 1958, Nr. 1, S. 15-20. 2789
- Meier, W[alter]** : Zum Auftreten der grünen Pflirsichblattlaus <Myzus persicae SULZER> in Kartoffelfeldern der Schweiz. [Abb. & Tab.] — Mitt. f. d. Schweiz. Landwirtschaft, Jg. 6, 1958, Nr. 10, S. 145-155. 2790
- Münster, Jörg & Joseph, Eric** : Rhopalosiphonius staphylae subspec. tulipaellus Theob. 1916, le puceron des silos de betteraves. [Fig.] — Annu. agric. Suisse, n. s. vol. 7, 1958, fasc. 4, p. 457-459. Stations féd. d'essais agric., Lausanne, publ. 564. 2791
- Przygodda, Wilfried** : Über die Einwirkungen von Pflanzenschutzmitteln auf Wirbeltiere. — Schweizer Naturschutz, Jg. 24, 1958, Nr. 1, S. 6-15. 2792
- Reiff, M[ax]** : Über unspezifische Abwehrreaktionen bei polyvalent resistenten Fliegenstämmen. <Grundlagen zur Resistenzforschung, 9, Mitt.> [Fig. & Diagr.] — Rev. suisse Zool., t. 65, 1958, fasc. 2, p. 411-418. 2793
- Schenker, P[aul]** : Die Graseulenraupen und ihre Bekämpfung. [Abb.] — Alpwirt. Monbl., Jg. 92, 1958, Nr. 5, S. 159-164. 2794
- Vogel, W[alter]** : Die Apfelbaumminiermotte, Lyonetia clerkella L. Ein interessantes epidemiologisches Problem. [Abb.] — Schweiz. Zschr. Obst- u. Weinbau, Jg. 67, 1958, Nr. 14, S. 364-371. 2795
- Vogel, W[alter], Gerber, B[enjamin] & Isler, R[obert]** : Rhopobota naevana Hb., der « Gefleckte Wickler ». Ein weiterer bisher wenig beachteter Wickler unserer Obstbäume. [Abb.] — Schweiz. Zschr. Obst- u. Weinbau, Jg. 67, 1958, Nr. 12, S. 309-312. 2796
- Wiesmann, R[obert]** : Neue Erkenntnisse über die Insektizidresistenz. [Diagr. In :] 14. Verhandl.ber. Deutsch. Ges. Entom. 1957, S. 18-28. — Hamburg, Parey, 1958. 2797
- Wiesmann, R[obert]** : Vergleichend histologische Untersuchungen an normal-sensiblen und gegen DDT-Substanz resistenten Stämmen von Musca domestica L. Grundlagen zur Resistenzforsch. 8. Mitt. [Tab. & 5 Taf.] — Journ. insect Physiol., London, vol. 1, 1957/58, N° 2, p. 187-197. 2798

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

- Baer, Jean-G[eorges]** : (Louis) Agassiz et la notion de l'espèce. [C. R.] — Bull. Soc. neuchât. Sci. nat., t. 81, 1958, p. 170-171. 2799
- Bargetzi, J[ean]-P[ierre]** : Application de méthodes d'analyse biochimique à une étude taxonomique : les corégones du lac de Neuchâtel. I : Méthodes immunologiques. II : Cytologie et dosage de DNA. [Fig., diagr. & tabl.] — Experientia, vol. 14, 1958, fasc. 5, p. 187-188 ; fasc. 12, p. 445-447. 2800
- Barth, Rudolf** : Die Tierwelt. Nach (der 13bändigen 4. Aufl. von [Alfred Edmund]) Brehm. (Lizenzausg. für die Schweiz. [Fig.]) — [Kilchberg/ZH,] Maag, [1957,] II, 640 S. 2801

- Bros, Emmanuel de** : Mon « hobby ». Fantaisie lépidoptérologique. — Bull. Murith., fasc. 75, 1958, p. 45-48. 2802
- Bühler, Walter** : Kennst du mich ? (Tierbüchlein im Taschenbuchformat.) [Fig.] — Aarau, Frankfurt a. M., Sauerländer, (1958,) 112 S. 2803
- Hediger, H[eini]**. Kleine Tropenzoologie. 2., Neubearb. und erw. Aufl. [Bibliogr. & Tab.] — Basel, Verlag für Recht und Ges., 1958, 224 S. (Acta tropica, Suppl. 1.). 2804
- Marshall, N. B.** : Evolutionary aspects of fish classification. [Fig. In :] First Symposium on host specificity among parasites of vertebrates, Neuchâtel 1957, p. 173-184. — Neuchâtel, Inst. Zool. Univ., 1957. 2805
- Portmann, Adolf**. Meerestiere und ihre Geheimnisse. Mit Zeichnungen von Sabine Baur. [Fig. & 23 Taf.] — Basel, Reinhardt, (1958,) 130 S. 2806
- Portmann, Adolf** : Kristallklare Meerestiere. [Fig.] — Ernte, Jg. 39, 1958, S. 97-112. 2807
- Übersicht über die Zoologie von Kronsprins Christians Land** s. Nr. 2426.

2 — Evertebrata Evertébrés

a) Protozoa. Coelenterata. Echinodermata

Zooplankton des Sempachersees s. Nr. 107.

b) Mollusca

- Arrecgros, J[osette]** : Coquillages marins. Coquilles des principales espèces de gastéropodes et de lamellibranches de la Manche, de l'océan Atlantique et de la Méditerranée. [Fig.] — Lausanne, Payot, (1958,) 64 p. Petits atlas Payot Lausanne. 33. 2808
- Benthem Jutting, W. S. S. van** : Landmolusken von Sumba. [Fig. & 1 Taf.] — Verh. Naturf. Ges. Basel, Bd. 69, 1958, S. 90-118. 2809
- Binder, Eugène [Ernest]** : Mollusques aquatiques de Côte d'Ivoire. I. Gastéropodes. II. Lamellibranches. [Fig.] — Bull. Inst. franc. Afrique noire, Paris, série A, t. 19, 1957, N° 1, p. 97-125 ; t. 20, 1958, N° 1, p. 82-89. 2810
- Forcart, Lothar** : Die systematische Stellung von *Clausilia strobeli*. — Verh. Naturf. Ges. Basel, Bd. 69, 1958, S. 167-168. 2811
- Portmann, A[dolf]** : Über zwei wenig bekannte Ascoglossa des Mittelmeers (Gastr. Opisthobranchia). [Fig.] — Rev. suisse Zool., t. 65, 1958, fasc. 2, p. 405-411. 2812

c) Vermes

- Altherr, Edmond** : Nématodes du bassin inférieur de la Weser et des dunes d'Hélioland. Espèces nouvelles ou incomplètement décrites. [Fig. & tabl.] — Lausanne, Soc. vaudoise des sci. nat., 1958, 20 p. — Mém. Soc. vaud. Sci. nat., N° 74 = vol. 12, 1958, fasc. 2, p. 45-63. 2813
- Dubois, Georges** : Les Strigeida (Trematoda) de Californie de la collection June Mahon. [Fig.] — Bull. Soc. neuchât. Sci. nat., t. 81, 1958, p. 69-78. 2814

- Dubois, Georges** : Quelques Strigeida <Trematoda> de la collection R.-Ph. Dollfus. [Fig.] — Bull. Soc. neuchât. Sci. nat., t. 81, 1958, p. 55-67. 2815
- Stöckli, A[lois]** : Die Regenwurmarten in landwirtschaftlich genutzten Böden des schweizerischen Mittellandes. [Abb. & Tab.] — Landwirt. Jahrb. Schweiz, N. F., Jg. 7, 1958, H. 6, S. 699-725. 2816
- Williams, H. Harford** : Some Tetrphyllidea <Cestoda> from the Liverpool School of Tropical Medicine. [Fig.] — Rev. suisse Zool., t. 65, 1958, fasc. 4, p. 867-878. 2817

d) *Arthropoda excl. Insecta*

- Chappuis, P[ierre] A[lfred]** : Deux Attheyella de l'Afrique du Sud. [Fig.] — Ann. Natal Mus., vol. 14, 1958, pt. 2, p. 345-350. 2818
- Chappuis, P[ierre] A[lfred]** : Copépodes Harpacticoïdes des Indes et de l'Iran. [Fig.] — Bull. Soc. Hist. nat. Toulouse, t. 89, 1954, fasc. 3/4, p. 213-224. 2819
- Chappuis, P[ierre]-A[lfred]** : Copépodes Harpacticoïdes de Turquie. [Fig.] — Bull. Soc. Hist. nat. Toulouse, t. 88, 1953, fasc. 3/4, p. 355-361. 2820
- Chappuis, P[ierre] A[lfred]** : Harpacticoïdes récoltés en Crête par M. K. Lindberg. [Fig.] — Folia Balcanica, Skopje, t. 1, 1956, N° 3, p. 15-18. 2821
- Chappuis, P[ierre] A[lfred]** : Harpacticoïdes psammiques du Lac Tanganika. [Fig.] — Rev. Zool. Botan. afr., Bruxelles, vol. 51, 1955, p. 68-80. 2822
- Chappuis, P[ierre] A[lfred]** : Présence à Madagascar du genre Echinocamptus : E. Pauliani n. sp. <Copépoide Harpacticoïde>. [Fig.] — Mém. Inst. sci. Madagascar, série A, t. 10, 1956, p. 35-42. 2823
- Chappuis, P[ierre] A[lfred]** : Freilebende Ruderfusskrebse <Crustacea Copepoda>. II : Harpacticoïda. [Fig. In :] Ergebn. deutsch. limnol. Venezuela-Expedition 1952, Bd. 1, S. 269-276. — Berlin, Deutscher Verlag Wiss., 1956. 2824
- Chappuis, P[ierre] A[lfred]** : Sur la validité du genre Elaphoidella Chappuis. [Bibliogr.] — Notes biospéol., Paris, t. 13, 1958, fasc. 2, p. 141-150. 2825
- Chappuis, P[ierre] A[lfred] & Delamare Debutteville, Cl[au]de** : Études sur la faune interstitielle des Iles Bahamas récoltée par M^{me} Renaud-Debyser. I : Copépodes et isopodes. [Fig. & croquis de carte.] — Vie et milieu, Paris, t. 7, 1956, fasc. 3, p. 373-396. 2826
- Chappuis, P[ierre] A[lfred] & Delamare Debutteville, Cl[au]de** : Recherches sur la faune interstitielle des sédiments marins et d'eau douce à Madagascar. VII : Présence de la sous-famille des Microcerberinae à Madagascar : Microcerberus Pauliani n. sp. <Crustacés Isopodes>. VIII : Angeliara phreaticola Chappuis et Delamare, le premier microparaselline souterrain de Madagascar <Crustacé Isopode>. [Fig.] — Mém. Inst. sci. Madagascar, série A, t. 10, 1956, p. 81-88, 89-94. 2827
- Chappuis, P[ierre]-A[lfred], Delamare-Debutteville, Cl[au]de & Paulian, R.** : Crustacés des eaux souterraines littorales d'une résurgence d'eau douce à la Réunion. [Fig. & 1 pl.] — Mém. Inst. sci. Madagascar, série A, t. 11, 1956, p. 51-78. 2828
- Chappuis, P[ierre] A[lfred] & Kunz, H.** : Un nouveau Diagoniceps <Cop. Harp.> de la côte près de Dakar. [Fig.] — Bull. Inst. franç. Afrique noire, Paris, série A, t. 17, 1955, N° 4, p. 1020-1023. 2829

- Chappuis, P[ierre] A[lfred] & Rouch, R.** : Un Harpacticoide nouveau d'une grotte des Pyrénées (: *Elaphoidella Vandeli*, n. sp.). [Fig.] — Notes biospéol., Paris, t. 13, 1958, fasc. 2, p. 151-154. 2830
- Delamare Deboutteville, Cl[aude] & Chappuis, P[ierre] A[lfred]** : Contribution à l'étude de la faune interstitielle marine des côtes d'Afrique. I. Mystacocarides, Copépodes et Isopodes. [Fig.] — Bull. Inst. franç. Afrique noire, Paris, série A, t. 19, 1957, N° 2, p. 491-500. 2831
- Demange, J. M.** : Sur quelques Myriapodes cavernicoles de France et de Suisse. [Fig. & tabl.] — Rev. suisse Zool., t. 65, 1958, fasc. 4, p. 843-855. 2832
- Lawrence, R. F.** : A collection of cavernicolous Arachnida from French Equatorial Africa. [Fig.] — Rev. suisse Zool., t. 65, 1958, fasc. 4, p. 857-866. 2833
- Till, W. M.** : Five new species of Mites (Acarina : Laelaptidae and Spinturnicidae) parasitic on bats in the Ethiopian region, with a key to the species of the genus *Periglischrus*. [Fig. & tab.] — Rev. suisse Zool., t. 65, 1958, fasc. 1, p. 241-258. 2834

e) *Collembola. Protura. Thysanura*

- Gisin, Hermann** : Sur la faune européenne des Collemboles. II. [Fig.] — Rev. suisse Zool., t. 65, 1958, fasc. 3, p. 773-778. 2835

f) *Ephemeroidea. Perloidea. Libelluloidea. Embioidea*

- Aubert, Jacques** : Deux *Leuctra* gynandromorphes (Plécoptères Leuctridae). [Fig.] — Bull. Soc. Entom. Suisse, vol. 31, 1958, fasc. 3/4, p. 325-327. 2836
- Aubert, Jacques** : Ricerche zoologica sul massiccio del Pollino (Lucania-Calabria). XXV : Les plécoptères de Calabre (Italie méridionale). [Fig., cartes, diagr. & tabl.] — Estr. dall'Annu. Ist. Mus. Zool. Univ. Napoli, vol. 10, 1958, N° 4, 51 p. 2837
- Robert, Paul-A[ndré]** : Les libellules. (Odonates.) [Fig. & 48 pl.] — Neuchâtel, Paris, Delachaux & Niestlé, (1958,) 367 p. Les beautés de la nature. 2838

i) *Hemipteroidea*

- Hille Ris Lambers, D. & Wildbolz, Th[eodor]** : *Allocotaphis quaestionis* Börner in der Schweiz (Hom. Aphidinae). [Abb.] — Mitt. Schweiz. Entom. Ges., Bd. 31, 1958, H. 3/4, S. 317-319. 2839
- Meier, Walter** : Beiträge zur Kenntnis der auf Papilionaceen lebenden Acyrthosiphon-Arten (Hemipt. Aphid.). [Abb. & Tab.] — Mitt. Schweiz. Entom. Ges., Bd. 31, 1958, H. 3/4, S. 291-312. 2840
- Miller, N. C. E.** : Reduviidae (Hemiptera-Heteroptera) from the Oriental and Australian region with description of new genera and species. [Fig.] — Verh. Naturf. Ges. Basel, Bd. 69, 1958, S. 66-89. 2841

k) *Coleopteroidea*

- Bechyné, Jan** : Über die taxonomische Valenz der Namen von *Oreina* s. str. (Col. Phytophaga). — Mitt. Schweiz. Entom. Ges., Bd. 31, 1958, H. 1, S. 79-95. 2842

- Besuchet, Claude** : *Bryaxis grouvellei* Rtt., *sculpticornis* Guillb. et description d'une espèce nouvelle <Col. Pselaphidae>. [Fig.] — Bull. Soc. Entom. suisse, vol. 31, 1958, fasc. 1, p. 70-76. 2843
- Besuchet, Claude** : *Bryaxis Kugelann* et *Bryaxis Leach* <Col. Pselaphidae>. [Fig.] — Bull. Soc. Entom. suisse, vol. 31, 1958, fasc. 1, p. 65-69. 2844
- Besuchet, Claude** : Coleoptera Pselaphidae et Scydmaenidae. [Fig.] — Rev. suisse Zool., vol. 65, 1958, fasc. 4, p. 891-919. 2845
- Besuchet, Claude** : Descriptions de quelques Psélaphides paléarctiques nouveaux <Coleoptera>. [Fig.] — Bull. Soc. Entom. Suisse, vol. 31, 1958, fasc. 3/4, p. 333-338. 2846
- Besuchet, Claude** : Une nouvelle espèce de *Brachygluta* du Danemark <Col. Pselaphidae>. [Fig.] — Saertryk Ent. Medd., København, 27, 1954, S. 43-45. 2847
- Bielawski, Ryszard** : Coccinellidae <Coleopt.> von Sumba, Sumbawa, Flores, Timor und Bali. [Fig.] — Verh. Naturf. Ges., Basel, Bd. 69, 1958, S. 145-166. Wiss. Ergebn. d. Sumba-Expedition d. Museums f. Völkerkunde u. d. Naturhist. Mus. Basel, 1949. 2848
- Guignot, F.** : Un nouveau *Copelatus* <Coleopt. Dytiscidae> des grottes du Moyen-Congo. — Rev. suisse Zool., t. 65, 1958, fasc. 1, p. 277-278. Biospéléologie de l'A.E.F. 2849
- Scheerpeltz, Otto** : Neue Staphyliniden aus Höhlen in Gabon und im Französischen Kongo <Col.>. <7. Beitr. zur Kenntnis der afrikanischen Staphyliniden.> [Fig.] — Rev. suisse Zool., t. 65, 1958, fasc. 4, p. 825-842. 2850
- Sermet, A.** : *Choleva alpicola* n. sp. <Col. catopicae>. [Fig.] — Bull. Soc. Entom. suisse, vol. 31, 1958 fasc. 1, p. 77-78. 2851

1) *Hymenopteroidea*

- Baltensweiler, W[erner] & Moreau, J[ean]-P[ierre]** : Ein Beitrag biologisch-systematischer Art zur Kenntnis der Gattung *Phytodietus* <Hymenoptera>. [Fig., Diagr. & Tab.] — Zschr. ang. Entom., Hamburg, Bd. 41, 1957, S. 272-276. 2852
- Beaumont, Jacques de** : *Cerceris* de Grèce et de Chypre <Hym. Sphecid.>. — Bull. Soc. Entom. Suisse, vol. 31, 1958, fasc. 3/4, p. 270-290. 2853
- Beaumont, Jacques de** : La classification des *Ammophila* et la valeur taxonomique de l'armature génitale. <Hym. Sphecid.> [Fig.] — Rev. suisse Zool., t. 65, 1958, fasc. 2, p. 287-293. 2854
- Beaumont, Jacques de** : Les hyménoptères aculéates du Parc national suisse et des régions limitrophes. [Fig. & 1 carte.] — (Chur, Nationalpark-Museum, 1958,) 89 p. Résultats des recherches scientifiques entreprises au Parc National suisse, n. s. fasc. 40, p. 145-233. 2855
- Beaumont, Jacques de** : Hyménoptères Sphécides de la mission du Tassili des Ajjer <1949>. [Fig.] — Trav. Inst. Rech. sahariennes <série de Tassili, t. 3> Alger, 1958, p. 55-71. 2856
- Berland, L[ucien]** : Atlas des hyménoptères de France, Belgique, Suisse. Aquarelles et dessins par Germaine Boca. (2^e éd.) [Fig., tabl. & 36 pl.] — Paris, Boubée, 1958. 2 vol. 1 : Tenthrèdes, parasites, porte-aiguillon <bethylidés>. 157 p. 2 : Porte-aiguillon : bethyloïdes <fin>, scolioïdes, formicoïdes, pompiloïdes, vespoïdes, sphécoïdes, apoïdes. 185 p. (Nouvel atlas Entom. 7.) 2857

- Grandi, Guido** : Gli imenotteri calcidoidei evolventisi nei siconi dei fichi. Vita, simbiosi e adattamenti morfologici. — Bull. Soc. Entom. Suisse, vol. 31, 1958, fasc. 2 = Festschr. zur Hundertjahrfeier d. Schweiz. Entom. Ges., p. 155-167. 2858
- Kutter, H[einrich]** : Einsame Ameisen. [Fig.] — Mitt. Schweiz. Entom. Ges., Bd. 31, 1958, H. 2 = Festschr. zur Hundertjahrfeier d. Schweiz. Entom. Ges., S. 177-190. 2859
- Kutter, H[einrich]** : Über Modificationen bei Ameisenarbeiterinnen, welche durch den Parasitismus von Mermithiden (Nematod.) verursacht worden sind. [Fig.] — Mitt. Schweiz. Entom. Ges., Bd. 31, 1958, H. 3/4, S. 313-316. 2860
- Masner, Lubomir** : Zusätzliche Bemerkungen zur Gattung *Iphitrachelus* Walk. (Hym. Scelionoidea). [Fig.] — Mitt. Schweiz. Entom. Ges., Bd. 31, 1958, H. 1, S. 52-56. 2861
- Masner, Lubomir** : Neue Scelioniden aus Grotten von Französische Äquatorial-Afrika (Hym. Scelionoidea). [Fig.] — Mitt. Schweiz. Entom. Ges., Bd. 31, 1958, H. 1, S. 45-51. 2862
- Pschorn-Walcher, Hubert** : Vorläufige Gliederung der palaearktischen Proctotrupidae. — Mitt. Schweiz. Entom. Ges., Bd. 31, 1958, H. 1, S. 57-64. 2863

m) *Neuropteroidea excl. Lepidoptera et Diptera*

- Schmid, F[ernand]** : Contribution à l'étude des trichoptères néotropicaux. III. [Fig.] — Mitt. Zool. Mus. Berlin, Bd. 34, 1958, H. 1, S. 183-217. 2864
- Schmid, F[ernand]** : Trichoptères de Ceylan. [Fig. & 34 pl.] — Arch. Hydrobiol., Stuttgart, Bd. 54, 1958, H. 1/2, S. 1-173. 2865

n) *Lepidoptera*

- B[eu]r[e]t, [Henry]** : [Besprechung von] Z. Lorković. Die Speziationsstufen in der *Erebia tyndarus*-Gruppe. [Fig. & Kartenskizze : geogr. Verteilung.] — Mitt. Entom. Ges. Basel, N. F. Jg. 8, 1958, Nr. 1, S. 6-12. 2866
- Beuret, Henry** : *Cosmolyce boeticus* L. als Gast in der Umgebung von Basel. (Lep., Lycaenidae.) — Mitt. Entom. Ges. Basel, N. F. Jg. 8, 1958, Nr. 4, S. 58-60. 2867
- Beuret, Henry** : *Maculinea teleius* Bergsträsser, *discoobsoleta* m. ssp. nov. (Lycaenidae, Lep.) [Fig.] — Mitt. Entom. Ges. Basel, N. F. Jg. 8, 1958, Nr. 1, S. 4-5. 2868
- Beuret, Henry** : Zur systematischen Stellung einiger wenig bekannter *Glaucopsyche* (Lep., Lycaenidae). [Fig. & Tab.] — Mitt. Entom. Ges. Basel, N. F. Jg. 8, 1958, Nr. 5, S. 61-79 ; Nr. 6, S. 81-100. 2869
- Bros, Emmanuel de** : Lepidoptères de Montana. 3^e partie : Sphingidae, « Bombycidae ». — Bull. Murith., fasc. 75, 1958, p. 41-42. 2870
- Bros, Emmanuel de** : Papillons à la Gemmi. 2^e chasse avec la Murithienne. — Bull. Murith., fasc. 75, 1958, p. 43-45. 2871
- Galliker, Pedro** : Morphologie und Systematik der präimaginalen Stadien der schweizerischen *Solenobia*-Arten (Lep. Psychidae). [Abb. & Diagr. & 7 Taf.] — Diss. Nr. 2716 naturwiss. ETH Zürich 1958, 101 S. — Rev. suisse Zool., t. 65, 1958, fasc. 1, p. 95-184. 2872

- Sauter, Willi** : Zur Kenntnis von *Solenobia fumosella* Hein. und *S. larella* Chrét, <Lep. Psychidae>. [1 Taf.] — Mitt. Schweiz. Entom. Ges., Bd. 31, 1958, H. 3/4, S. 328-332. 2873
- Schmidlin, A[nton]** : *Tineola murariella* Stgr. <Tineidae, Lep.>, eine für die Schweiz neue Mottenart. — Mitt. Entom. Ges. Basel, N. F. Jg. 8, 1958, Nr. 1, S. 1-3. 2874

o) *Diptera. Aphaniptera*

- Bouvier, Georges** : Quelques réflexions sur *Oestromyia satyrus* Brauer <Oestrides>. — Bull. Soc. vaud. Sci. nat., vol. 67, 1958, fasc. 1 = N° 297, p. 53-55. 2875
- Büttiker, W[illi W.]** : Sur la présence au Cambodge d'*Anopheles annandalei interruptus* Puri <1929>. [Fig.] — Acta tropica, vol. 15, 1958, N° 4, p. 356-357. 2876
- Callot, J.** : Sur quelques *Culex* du Haut-Valais <Dipt. Culicidae>. — Bull. Soc. Entom. Suisse, vol. 31, 1958, fasc. 3/4, p. 341. 2877
- Keiser, Fred** : Beitrag zur Kenntnis der Syrphidenfauna von Ceylon <Dipt.>. [Fig., Karte & Tab.] — Rev. suisse Zool., t. 65, 1958, fasc. 1, p. 185-239. 2878
- Mesnil, L[ouis] P[aul]** : Sur quelques Tachinaires récoltés dans la réserve du Mt Nimba en Guinée française. — Acta tropica, vol. 15, 1958, N° 3, p. 251-254. 2879

3 — Vertebrata

a) *Pisces*

- Halstead, Bruce W. & Schall, Donald W.** : A report on the poisonous fishes of the Line Islands. [Maps & tab.] — Acta tropica, vol. 15, 1958, N° 3, p. 193-233. 2880
- Siegrist, Elsbeth** : Aus der Fischwelt der Tropen. [Abb.] — Atlantis, Jahr 30, 1958, H. 7, S. 315-322. 2881
- Stolk, A.** : Some species-specific tumours in fishes. — Experientia, vol. 14, 1958, fasc. 7, p. 244. 2882

b) *Amphibia. Reptilia*

- Aellen, Villy** : Sur une nouvelle forme d'*Hydromantes* <Amphibia, Plethodontidae>. [Fig. & cartes de répartition.] — Senckenberg. biol., Frankfurt a. M., Bd. 39, 1958, Nr. 3/4, S. 155-163. 2883
- Kramer, Eugen** : Eine neue Rasse der Aspispiper aus dem südwestlichen Frankreich, *Vipera aspis zinnikeri* n. subsp. [Fig. & Tab.] — Vierteljschr. Naturf. Ges. Zürich, Jg. 103, 1958, S. 321-326. 2884
- Kramer, E[ugen]** : Zur Schlangenfäuna des Puschlavs. — Rev. suisse Zool., t. 65, 1958, fasc. 1, p. 279-284. 2885
- Mariétan, Ignace** : Les reptiles en Valais. [Fig.] — Bull. Murith., fasc. 75, 1958, p. 91-102. 2886
- Perret, Jean-Luc** : Observations sur les rainettes africaines du genre *Leptopelis* Günther. [Fig. & tabl.] — Rev. suisse Zool., t. 65, 1958, fasc. 1, p. 259-275. 2887

c) *Aves*

Die **Brutvögel** Europas. — Zürich, Silva-Verlag. [1 :] Singvögel. Text : Ulrich A[rnold] Corti. Bilder : Walter Linsenmaier. (1956,) 132 S. 2 : Spechte, Rackenvögel, Segler... Text : Ernst Sutter. Bilder : Paul Barruel. (1958,) 131 S. 2888

Corti, Ulrich A[rnold] : Notizen zur Biotopologie und Systematik der Vögel. — Anz. Ornith. Ges. Bayern, München, Bd. 4, 1954, S. 183-188. 2889

Guacharo <Steatornis caripensis Humboldt>, un oiseau troglophile v. N° 3390.

Les **oiseaux nicheurs** d'Europe. — Zurich, Ed. Silva. [1 :] Passereaux. Texte par Ulrich A[rnold] Corti. Ill. de Walter Linsenmaier. Version française par Paul Géroutet. (1956,) 132 p. 2 : Pics, coraciiformes, martinets... Texte de Paul Géroutet. Planches de Paul Barruel. (1958,) 129 p. 2890

Timmermann, G. : Stellung und Gliederung der Regenpfeifervögel <Ordnung Charadriiformes> nach Massgabe des mallophagologischen Befundes. [Fig. Dans :] Premier Symposium sur la spécificité parasitaire des parasites de vertébrés, Neuchâtel 1957, p. 159-168, discussion p. 168-172. — Neuchâtel, Inst. Zool. Univ., 1957. 2891

Uccelli covatori d'Europa. — Zurigo, Ed. Silva. [1 :] Uccelli cantori. Testo di Ulrich A[rnold] Corti. Ill. di Walter Linsenmaier. Trad. di Giacomo e Giuseppe Gemnetti. (1956,) 130 p. 2 : Picchi, picarie, rondoni... Testo di Paul Géroutet. Tavole di Paul Barruel. Versione ital. di Mario Jermini. (1958,) 127 p. 2892

Vaucher, Charles : Oiseaux de mer. Ill. de 237 photogr. originales et de 15 hors-texte en couleurs de l'auteur. [Fig.] — Neuchâtel, Paris, Delachaux & Niestlé, 1958,) 263 p. 2893

d) *Mammalia*

Aellen, V[illy] & Perret, J[ean Luc] : Sur une nouvelle trouvaille de *Zenkerella insignis* Matschie, 1898 <Rodentia, Anomaluridae>. — Säugetierkundl. Mitt., Stuttgart, Bd. 6, 1958, H. 1, S. 21-23. 2894

Heim de Balsac, H. & Aellen, V[illy] : Les soricidae de basse Côte-d'Ivoire. [Fig., carte & tabl.] — Rev. suisse Zool., t. 65, 1958, fasc. 4, p. 921-956. 2895

Küenzi, W[alter] : Ein lebender Springtamarin <Callimico goeldii Thos.> in der Schweiz. [2 Taf.] — Mitt. Naturf. Ges. Bern. N. F. Bd. 16, 1958, S. XXXVIII-XL. 2896

Table élément. de détermination des chauves-souris de Suisse v. N° 3389.