

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): **44 (1968)**

PDF erstellt am: **10.07.2024**

Persistenter Link: <https://doi.org/10.5169/seals-415192>

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.

b) *Forstbotanik / Botanique forestière*

Siehe/voir XIX B: Forstwissenschaften. Standortfaktoren / Sciences forestières
Éléments de la station

c) *Hortikulturbotanik. Dendrologie / Botanique horticole. Dendrologie*

Cornuz, L. : Excursion à Lausanne et environs du 20 au 22 août 1965. – Schweiz.
Beitr. Dendrol., H. 16-18, 1964-1966, S. 52-68. Fig. 1730

* **Desarzens, André F.** ; **Marthaler, Marcel**: Zier- und Parkbäume. – Bern, Stuttgart,
Hallwag, (1968). 64 S. Ill. (Hallwag-Taschenbücher. 85.) [Titel der franz. Original-
ausg.: Arbres d'ornement.] 1731

* **Duperrex, Aloys** : Plantes d'appartement. Vie et acclimatation des plantes tro-
picales. Avec 48 fotogr. ... de Daniel Buscarlet et 37 planches dessinées par
l'auteur. 2^e éd. rev. – Neuchâtel, Delachaux & Niestlé, (1968). (Diffusion en
France : Delachaux & Niestlé, Paris.) 341 p. ill. Les beautés de la nature. 1732

Jenny, Jakob ; **Anliker, J[ohannes]** ; **Eicher, Margrit** : Exkursion der Schweize-
rischen Dendrologischen Gesellschaft im Gebiet von Lugano und Bellinzona,
3.-5. Juni 1966. – Schweiz. Beitr. Dendrol., H. 16-18, 1964-1966, S. 69-93. Abb.
1733

Laubscher, Theo : Bericht über die Exkursion vom 12. und 13. September 1964 am
Bodensee. – Schweiz. Beitr. Dendrol., H. 16-18, 1964-1966, S. 39-51. Abb. 1734

X — ZOOLOGIE

A – Allgemeine Literatur / Littérature générale

3 – Kongresse. Konferenzen / Congrès. Conférences

* **Conseil international de la chasse**, Paris, Commission de l'élevage, de l'acclimata-
tion et des maladies du gibier : Réunion de Lausanne, 11-13 mai 1960. – Paris,
Secrétariat général du Conseil, (1961). 244 p. Ill. 1735

4 – Forschungsinstitute. Laboratorien.

Zool. Gärten. Museen. Schulen. Expeditionen

Instituts de recherches. Laboratoires.

Jardins zool. Musées. Écoles. Expéditions

(**Huber, W[alter]** :) Bericht über die Jahre 1963-1965. – Jb. Naturhist. Museum
Bern, Bd. 2, 1963-1965, S. 11-28. (Liste der wiss. Publ.) 1736

Huber, Walter : Vorwort. (« Museum der Naturgeschichte Helvetiens », Vorgänger
des « Jahrbuches ».) – Jb. Naturhist. Museum Bern, Bd. 2, 1963-1965, S. 7-10.
1737

Huber, Walter ; **Küng, Kurt** : Bericht über eine Reise nach Livingstone (Zambia)
im Auftrage des Museums und der Monuments Division der UNESCO. – Jb.
Naturhist. Museum Bern, Bd. 2, 1963-1965, S. 86-95. 4 Taf. 1738

Huber, Walter ; **Pilleri, Georg** : Sammelreise nach Südafrika zur Beschaffung von
Walmaterial. – Jb. Naturhist. Museum Bern, Bd. 2, 1963-1965, S. 77-85. 8 Taf.
1739

Sägesser, H[annes] : Abteilung Wirbeltiere. – Jb. Naturhist. Museum Bern, Bd. 2,
1963-1965, S. 57-67. 1740

- Schmidlin, Anton** : Zur Neuordnung der Noctuiden <Eulen> der Lepidopteren-Sammlung Vorbrodts. – Jb. Naturhist. Museum Bern, Bd. 2, 1963-1965, S. 101-136. 1741
- Stark, R. W.** : L'entomologie forestière à l'Université de Californie, Berkeley, USA. [Mit] Zussfass. – J. forest. suisse, année 119, 1968, N° 10, p. 689-697. 2 pl. 1742
- Volkart, H[ans]-D[ieter]** : Abteilung Wirbellose Tiere. – Jb. Naturhist. Museum Bern, Bd. 2, 1963-1965, S. 51-57. 1743
- Volkart, Hans-Dieter** : Der Nachlass August Ganssers im Naturhistorischen Museum Bern. – Jb. Naturhist. Museum Bern, Bd. 2, 1963-1965, S. 137-143. (Publ. A.G.'s aus dem Gebiet der angewandten Entomologie.) 1744

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

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

- Burla, Hans** : Plauderei über Genetik. Mit Darstellungen von Mutanten der Taufliege *Drosophila subobscura* von Cornelia Honegger. – Du, Jg. 28, 1968, H. 4, S. 250-257. Abb. 1745
- * **Danesch, Edeltraut ; Danesch, Othmar** : Einheimische Schmetterlinge. Text : E'D'. Fotos : O'D'. – Zürich Silva-Verlag (1968). 128 S. Abb. – Farfalle indigene. Versione italiana di Tito Scolari. – Papillons de chez nous. Version française : Jean Lupold. 1746
- * **Départ pour la vie. La jeunesse des animaux en 300 images. Réalisé avec le concours de 90 photographes animaliers.** (Editeurs :) A. Roedelberger, Vera I. Groschoff. Version française : Eric de Montmollin. – Berne, Editions VDB, Impr. Fédérative (1968). 260 p. Fig. [Titre original allemand : Sprung ins Leben.] 1747
- * **Flückiger, Alfred** : Schneehasen Gamsen und Berge. (8.-16. Tsd. [Neu bearb.] Ausg. des Buches *Gamsen und Berge*.) – Zürich Schweizer Verlagshaus, (1968). 319 S. Abb. 1748
- * **Gilbert, Bil** : Wie Tiere sich verständigen. (Deutsch von Wolf Klaussner. Ill. von Chet Reneson.) – Aarau, Frankfurt a. M. Sauerländer (1968). 160 S. Ill. (Titel des amerikan. Originals : How animals communicate.) 1749
- * **Grzimeks Tierleben. Enzyklopädie des Tierreiches.** (Hrg. und Verf. : Bernhard Grzimek u. a. Red. : Dietrich Heinemann u. a. – Zürich,) Kindler. 13 Bde. Abb. (7 : Vögel 1. 1968.) 564 S. (10 : Säugetiere 1. 1967.) 600 S. (13 : Säugetiere 4. 1968.) 600 S. 1750
- * **Grzimek, Hildegard** : Tiere – meine lieben Hausgenossen. Mit 19 Photogr. von Bernhard Grzimek. – Rüslikon-Zürich, Stuttgart, Wien, Müller, (1968). 157 S. 8 Taf. 1751
- * **Handbuch der Vögel Mitteleuropas.** Hrg. von Günther Niethammer [und] Urs N. Glutz von Blotzheim. Bearb. von Kurt M. Bauer und Urs N. Glutz von Blotzheim. ([2. stark erw. und vollst. neu bearb. Aufl. des] Handbuches der deutschen Vogelkunde.) – Frankfurt a. M., Akad. Verlagsgesellschaft. 2 : Anseriformes <1. Teil>. 1968. 535 S. Abb., 5 Taf. 1752
- * **Hazelhoff, F. F.** : Belauschte Tierwelt. (Bildband. Aus dem Holländ. übers. von Margrit Hossmann in Zusarb. mit Alexander Wandeler und Gustav Oetiker.) – Rüslikon-Zürich, Stuttgart, Wien, Albert Müller, (1968). 153 S. Abb. (Titel der Originalausg. : Leven in vrijheid.) 1753

- * **Hediger, Heini**: Exotische Freunde im Zoo. – (Freiburg i. Br., Basel, Wien, Herder, 1968.) 140 S. Ill. Herder-Bücherei. (303). (Lizenzausg. des F. Reinhardt-Verlags, Basel.) 1754
- Huber, Walter**: Hasenrückgang und Hasenforschung. Das kleinste Säugetier, das den Winter ohne Nest überdauern kann. – Feld, Wald, Wasser, Jg. 19, 1968, Nr. 7, S. 238-240. 1755
- * **Jeannin, A[lbert]**: Les bêtes sauvages et leur histoire. – (Paris, Genève,) La Palatine. 1: L'éléphant. (1968.) 174 p. 2: Le lion. (1968.) 180 p. 1756
- Lang, E[rnst] M[ichael]**: Zoo Basel = Zoo Bâle = Zoo Basle. [Photobuch.] Text: E.M.L'. Photogr.: H. Höflinger, J. Klages, E. Knöll-Siegrist, F. Maurer, P. Steinemann. – Genève, Editions Générales, (1968). Text: 16 S.; Bildteil: 44 S. (Freizeit und Musse = Séquences et loisirs = Pursuances and leisure.) 1757
- * **Meyer-Holzappel, Monika**: Tierpark – kleine Heimat. – Bern, Benteli, (1968). 135 S. Abb. 1758
- * **North, Sterling**: Unsere Waschbären. Von Rascals Artgenossen. (Aus dem Amerikan. übers. von Heidi von Wahlert.) – Rüschtikon-Zürich, Stuttgart, Wien, Albert Müller, (1968). 146 S. 8 Taf. (Titel des Originals: Raccoons are the brightest people.) 1759
- * **Primatologia**. Handbuch der Primatenkunde = Handbook of primatology = Manuel de primatologie. Hrg. von H[elmut] Hofer, A[dolf] H[ans] Schultz, D[ietrich] Stark. – Basel, New York, Karger.
IV, Lfg. 10: Hüft- und Oberschenkelmuskulatur. Systematische und vergleichende Anatomie. (Von Klaus Uhlmann.) 1968. VI, 442 S. Abb. 1760
- Schenkel, Rudolf**: Verständigungsmöglichkeiten zwischen Mensch und Tier. – Universitas, Stuttgart, Jg. 23, 1968, H. 10, S. 1045-1054. 1761
- * **Schweingruber, Wilh[elm]**: Beobachtungen bei Stallziegen über das Lernen. – [Quinten, im Selbstverlag,] 1967. I, 54 Bl. vervielf. 4 Taf. 1762
- * **Schweingruber, Wilhelm**: Meine Ziegen. Eine tierpsychologische Plauderei über Stallziegen von einem Laien. – Quinten, [im Selbstverlag,] 1966. I, 32 Bl. vervielf. 1763
- * **Sprung ins Leben**. 300 Bilder von Tierkindern aus aller Welt [von] 90 Tier-Photographen. (Hrg. :) Franz A. Roedelberger, Vera I. Groschoff. – Bern, Buchverlag Verbandsdruckerei, (1968). 260 S. Abb. (Erscheint für Deutschland und Österreich im Safari-Verlag, Berlin.) 1764
- * **Stemmler-Morath, Carl**: Schlangen. – Basel, Gute Schriften, 1968. 88 S. 2 Taf. Gute Schriften. (321.) 1765
- Ziswiler, Vinzenz**: Das wissenschaftliche Tierbild. – Du, Jg. 28, 1968, H. 11, S. 826-838. Abb. 1766

Forschungsmethoden incl. Mikrotechnik

Méthodes de recherches, la microtechnique incluse

- * **Diagnostic sérologique par immuno-fluorescence sur coupes à la congélation d'infections à *Schistosoma mansoni*, *S. haematobium* et *S. intercalatum*.** <Résultats portant sur 1019 examens.> Par J[ean] Coudert, J[ean-]P[ierre] Garin, P[ierre] Ambroise-Thomas, M. A. Pothier et Kien Truong Thai. – Basel, Verlag für Recht und Gesellschaft. – Acta tropica, vol. 25, 1968, p. 109-132. Fig., 1 pl. 1767
- Kurt, F[red]**: Sichtmarkierung von freilebenden Rehen. – Schweiz. Zschr. Forstw., Jg. 119, 1968, Nr. 2, S. 151-153. 1768
- Lerch, P[ierre]**: Mesure de la contamination du squelette par le strontium-90. – Bull. Assoc. suisse énergie atom., année 10, 1968, N° 4, annexe. 2 f. 1769
- Martignoni, Mauro E.**: Separation of two types of viral inclusion bodies by isopycnic centrifugation. – J. Virol., Baltimore, vol. 1, 1967, N° 3, p. 646-647. 1770

- Martignoni, Mauro E. ; Breillat, Julian P. ; Anderson, Norman G. :** Mass purification of polyhedral inclusion bodies by isopycnic banding in zonal rotors. – J. invertebrate Pathol., New York, vol. 11, 1968, p. 507-510. 1771
- Martignoni, Mauro E. ; Iwai, Paul J. :** Determination of nucleopolyhedron counts and size frequency distributions by means of a Coulter transducer. – Pacific North West Forest and Range Experiment Station. U.S. Forest Service. Research Note, Corvallis, Oregon, 85, 1968. 14 p. 1772
- Meier, W. :** Die künstliche Ernährung von Blattläusen. – Schweiz. landwirt. Zschr., Jg. 96, 1968, Nr. 28, S. 1021-1025. Abb. 1773
- Moser, H[ermann] ; Hadji-Azimi, I. ; Slatkine, S. :** Culture of cells and tissues derived from the South African frog *Xenopus laevis* (Daudin). – Revue suisse Zool., t. 75, 1968, fasc. 3, p. 619-630. Fig., 2 pl. 1774
- Roché, Jean-Claude :** De l'usage du magnétophone dans la recherche ornithologique. – Nos oiseaux, vol. 29, 1967/68, N° 317/318, p. 225-231. 1775
- Sprumont, P. :** Importance de l'osmolarité des solutions de glutardialdéhyde pour la fixation en microscopie électronique. – Mikroskopie, Wien, Bd. 22, 1967, H. 5/6, S. 113-121. Fig. 1776
- Würgler, F. E. ; Petermann, U[rs Bernhard] ; Ulrich, H[ans] :** A refined test for X-ray induced dominant lethals in *Drosophila*. – Experientia, vol. 24, 1968, fasc. 12, p. 1293-1294. 1777
- Zeier, Hans ; Tschannen, Gottfried :** A new device for measuring general locomotor activity in instrumental conditioning situations. – J. exper. Analys. behavior, Bloomington, Ind., 11, 1968, p. 63-64. 1778

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

- Balmer, Heinz :** Alfred Steiner-Baltzer, 1879-1968. – Verh. Schweiz. naturf. Ges., 148. Jahresvers., Einsiedeln 1968, wiss. Teil, S. 211-227. 1 Portr.-Taf., Veröffentl. 1779
- Gansser, August :** Publikationen aus dem Gebiet der angewandten Entomologie, s. Nr. 1744.

B – Allgemeine Zoologie / Zoologie générale

1 – Morphologie. Histologie. Zytologie. Biochemie Morphologie. Histologie. Cytologie. Biochimie

- b) *Beschreibende und funktionelle Morphologie. Vergleichende Anatomie / Morphologie descriptive et fonctionnelle. Anatomie comparée*
- * **Ankel, Friderun :** Morphologie von Wirbelsäule und Brustkorb. – Habschr. Zürich 1967. VIII, 120 S. Abb. Primatologia. Vol. 4, Lfg. 4. 1780
- * **Baur, Rolf :** Zum Problem der Neugliederung der Wirbelsäule. – Diss. Naturwiss. Basel 1968. – Acta anatom. Vol. 72, 1969, S. 321-356, Abb. 1781
- Beaumont, Gérard de :** Note sur l'ostéologie crânienne de *Plesiogale Pomel* (Mustelidae, Carnivora). – Arch. Sc., vol. 21, 1968, fasc. 1, p. 27-34. Fig., 1 pl. 1782
- Bouvier, G[eorges] :** Einige Unterscheidungsmerkmale am Skelett von Reh und Gemse. – Zschr. Jagdwiss., Hamburg, Bd. 12, 1966, H. 1, S. 11-15. Fig. 1783

- * **Bouvier, Jean-Claude** : Les variations morphologiques de la première côte chez l'homme et quelques autres primates. – Thèse sc. anthropol. Genève 1968. – Arch. suisses Anthropol. gén., t. 32, 1967, p. 1-136. Fig. 1784
- Chable, Robert** : Contribution à une anatomie comparée du genre *Arenaria* L. I. Le problème de l'endoderme. – Bull. Soc. neuchât. Sc. nat., 3^e série t. 91, 1968, p. 55-74. 2 pl. 1785
- Forssmann, W[olf] G[eorg]** ; **Matter, A.** : Zur Klassifizierung der Skelettmuskulatur. – Verh. Anatom. Ges., Anatom. Anzeiger, Jena. 121, 1968, Ergänzungsh., S. 5-17. 1786
- Geigy, R[udolf]** ; **Wall, M.** : Über eine Tergaldrüse der Termiten *Kaloterme flavicollis* <Fabr.>. – Acta tropica, vol. 25, 1968, N^o 3, p. 271-272. 1787
- Gühr, Margarete** ; **Pilleri, Georg** : Relationship between body length and body weight of *Stenella styx* Gray and *Delphinus delphis* Linné from the western Mediterranean. – Revue suisse Zool., t. 75, 1968, fasc. 4, p. 813-817. 1 pl. 1788
- Hegner, Barbara** ; **Pilleri, G[eorg]** : Note zur Morphologie des Auges von *Hippopotamus amphibius* und *Choreopsis liberiensis* <Mammalia, Artiodactyla, Hippopotamidae> mit besonderer Berücksichtigung des Tapetum lucidum fibrosum und des Schlemmschen Kanals. – Acta anatom., vol. 69, 1968, N^o 3, p. 458-461. 1789
- Keller, Donald** ; **Huber, Walter** : Die Reisszahn-Länge als Unterscheidungsmerkmal von Hund und Wolf. – Jb. Naturhist. Museum Bern, Bd. 2, 1963-1965, S. 155-158. 1790
- * Die **Muskelanordnung** in der Speiseröhre <Mensch, Rhesusaffe, Kaninchen, Maus, Ratte, Seehund>. [Von] Peter Kaufmann, Werner Lierse, Jochen Stark und Friedrich Stelzner. – Berlin, Heidelberg, New York, Springer, 1968. 34 S. Abb. (Ergebnisse der Anatomie und Entwicklungsgeschichte, Bd. 40, H. 3.) 1791
- Oberling, Jean-Jacques** : Notes malacologiques. (Sur les plis columellaires et pariétaux de certains gastéropodes. – Remarque additionnelle sur les tubes des Arcidae. – Sur *Bittium reticulatum* Costa et *B. afrum* Dan et Sandri.) – Jb. Naturhist. Museum Bern, Bd. 2, 1963-1965, S. 182-186. 1792
- Oberling, J[ean] J[acques]** : Remarks on colour patterns and related features of the molluscan shells. – Mitt. Naturf. Ges. Bern, N. F. Bd. 25, 1968, S. 3-67. Fig. 1793
- Pilleri, Georg** : Morphologie des Gehirnes des Blauwals *Balaenoptera musculus* Linnaeus <Cetacea, Mysticeti, Balaenopteridae>. Beitr. zur Morphologie der Cetacea, XVI. – Jb. Naturhist. Museum Bern, Bd. 2, 1963-1965, S. 187-203. Fig., 12 Taf. 1794
- Pilleri, G[eorg]** ; **Gühr, Margarete** : On the brain of the Amazon dolphin *Inia geoffrensis* de Blainville 1817 <Cetacea, Susuidae>. – Experientia, vol. 24, 1968, fasc. 9, p. 932-934. Fig. 1795
- Sägesser, Hannes** : Über die Schädelproportionen einer Gemspopulation aus dem Augstmatthorngebiet <Kanton Bern, Schweiz>. – Jb. Naturhist. Museum Bern, Bd. 2, 1963-1965, S. 204-221. Graph. 1796
- * **Senn, D[avid] G[audenz]** : Bau und Ontogenese von Zwischen- und Mittelhirn bei *Lacerta sicula* <Raffinesque>. – Basel, Karger, 1968. VIII, 150 S. Abb. Acta anatom. Suppl. 55 = 1 ad vol. 71 <1968>. 1797
- Senn, D[avid] G[audenz]** : Über den Bau von Zwischen- und Mittelhirn von *Anniella pulchra* Gray. – Acta anatom., vol. 69, 1968, N^o 2, p. 239-261. Abb. 1798
- * **Shanta, Totada R.** ; **Manocha, Sohan L.** ; **Bourne, Geoffrey H.** : A stereotaxic atlas of the Java monkey brain <Macaca irus>. – Basel, New York, Karger, 1968. IV, 68 p. Fig. 1799

c) *Histologie. Zytologie / Histologie. Cytologie*

- * **Aeschlimann, André ; Geigy, R[udolf] ; Hecker, H[ermann]** : Observations on the ultrastructure of various *Borrelia* species (blood and tissue forms). – Basel, Verlag für Recht und Gesellschaft. – Acta tropica, vol. 25, 1968, p. 176-181. Fig. 1800
- * **Bienz-Isler, Getrud** : Elektronenmikroskopische Untersuchungen über die imaginale Struktur und über die Entwicklung der dorso-longitudinalen Flugmuskeln von *Antheraea pernyi* Guer. (Lepidoptera). – Diss. Naturwiss. Basel 1968. – Acta anatom., vol. 70, 1968, N° 3, p. 416-433 ; N° 4, p. 524-553. Abb., Schriftt. 1801
- Durrer, H[einz]** : Das Geheimnis der Farbenpracht des Pfaus. – Schweizer Jugend forscht, 1968, Nr. 1/2, S. 20-24. Abb. 1802
- * **Günther, Stefan ; Lierse, Werner** : Die Angioarchitektur im Oesophagus des Kaninchens, der Ratte und der Maus. – Berlin, Heidelberg, New York, Springer-Verlag, 1968. 23 S. Abb. – (Ergebnisse der Anatomie und Entwicklungsgeschichte = Advances in anatomy, embryology and cell biology = Revues d'anatomie et de morphologie expérimentale. Bd. 40, H. 4.) 1803
- Haller, Gérard de ; Heggeler, Béatrice ten** : Détails de l'ultrastructure des Ciliés. I. Fibres karyophores chez *Paramecium bursaria*. – II. Vésicules lenticulaires et fibres pharyngiennes chez *Paramecium urelia*. – C. R. séances Soc. Phys. et Hist. nat. Genève, vol. 3, 1968, fasc. 1, p. 31-32, 32-33. 2 pl. 1804
- Huggel, H[ans] J[örg] ; Lane, H. C. ; Ducret, C.-G.** : Mesure du volume sanguin circulant de la truite (*Salmo gairdneri* Rich.), au moyen de l'albumine ¹³¹I et du ⁵¹Cr. – J. Physiol., Paris, 59, 1967, N° 4 bis, p. 432. 1805
- Kress, Annetrudi** : Histologie, Autotomie und Regeneration dreier Doto-Arten, s. Nr. 1867.
- * **Lange, Rainer H.** : Die Langerhansschen Inseln des Frosches *Rana ridibunda*. Licht- und elektronenmikroskopische Untersuchungen der Zelltypen unter normalen und experimentellen Bedingungen. – Habschr. Freiburg/Schweiz 1968. – Zschr. Zellforsch. Berlin, 82, 1967, S. 156-172 ; 86, 1968, S. 238-251 ; 88, 1968, S. 353-364. Abb. 1806
- Lange, Rainer** : Über fixationsbedingte Unterschiede in der elektronenmikroskopischen Morphologie der Zelltypen im Inselapparat des Frosches *Rana ridibunda*. – Zschr. Zellforsch., Berlin, 86, 1968, S. 238-251. Abb., Schriftt. 1807
- Ludwig, Kurt S[iegfried]** : Zur vergleichenden Histologie des Allantochorion. – Revue suisse Zool., t. 75, 1968, fasc. 4, p. 819-831. 4 Taf. 1808
- Monte, T. de ; Pilleri, G[eorg]** : Nucleated cells of the peripheral blood of *Stenella styx* Gray and *Delphinus delphis* L. from the western Mediterranean and description of the haemomyelogram of *Delphinus delphis*. Contrib. to the morphology of Cetacea. XXIII. – Zschr. Säugetierk., Hamburg, Bd. 33, 1968, H. 2, S. 108-116. Fig. 1809
- Perrelet, A. ; Baumann, F. ; Fulpius, B.** : The fine structure of the eye of the honeybee drone. – 4th Europ. regional Conf. on electron microscopy, Rome 1968, p. 573-574. 1810
- Schmekel, L[uisse Renate] ; Wechsler, W.** : Feinstruktur der Mitteldarmdrüse (Leber) von *Trinchesia granosa* (Gasteropoda Opisthobranchia). – Zschr. Zellforsch., Berlin, 84, 1968, S. 238-268. 1811
- Schmekel, L[uisse Renate] ; Wechsler, W.** : Elektronenmikroskopische Untersuchungen an Cerebro-Pleural-Ganglien von Nudibranchiern. I. Die Nervenzellen. – Zschr. Zellforsch., Berlin, 89, 1968, S. 112-132. 1812

Steiger, Ulrich : Intrazelluläre Mikroorganismen bei der Waldameise im Ei-, Larven- und Puppenstadium. Elektronenoptische Untersuchungen. – Basel, Verlag für Recht und Gesellschaft. – Acta tropica, vol. 25, 1968, N° 3, p. 263-266. 1813

Tuffrau, Michel ; Pyne, Chandra K. ; Haller, Gérard de : Organisation de l'infraciliature chez quelques ciliés hypotriches. – Protistologica, Paris, 4, 1968, fasc. 3, p. 289-301. 6 pl. 1814

d) *Chemie der Zellen und Gewebe / Chimie des cellules et tissus*

Brenner-Holzach, Olga ; Leuthardt, Franz : Reinigung und Kristallisation von Aldolasen aus *Drosophila melanogaster*, s. Nr. 963.

Chen, P[ei] S[hen] ; Kubli, E[ric] ; Hanimann, F[rantziska] : Auftrennung der freien Ninhydrin-positiven Stoffe in *Phormia* und *Drosophila* mittels zweidimensionaler Hochspannungselektrophorese. – Revue suisse Zool., t. 75, 1968, fasc. 3, p. 509-523. Fig., Schriftt. 1815

Chen, P[ei] S[hen] ; Widmer, B[runo] : Content and synthesis of γ -aminobutyric acid in the larval brain of *Drosophila melanogaster*. – Experientia, vol. 24, 1968, fasc. 5, p. 516-517. 1816

* **Gander, Eugen** : Zur Histochemie und Histologie des Mitteldarmes von *Aedes aegypti* und *Anopheles stephensi* in Zusammenhang mit der Blutverdauung. – Diss. Naturwiss. Basel 1968. – Basel, Verlag für Recht und Gesellschaft. – Acta tropica, Vol. 25, 1968, N° 2, S. 133-175. 1817

Lesch, Peter ; Bernhard, Karl : Zusammensetzung der Neutrallipide und deren Fettsäuren aus Wal-Hirnen, s. Nr. 1161.

Monte, T. de ; Pilleri, G[eorg] : Electrophoretic mobility of hemoglobin in *Delphinus delphis*, and observations on plasmaprotein fractions in some species of the family Delphinidae. Contrib. on Cetacea : XXII. – Marine Biol., Berlin, vol. 1, 1968, N° 3, p. 178-181. 1818

Monte, T. de ; Pilleri, G[eorg] : Plasmaproteins and some hematochemical data related to *Grampus griseus* <Cetacea, Delphinidae> of the Western Mediterranean. Contrib. to Cetacea : XXIV. – Marine Biol., Berlin, vol. 1, 1968, N° 3, p. 182-184. 1819

e) *Karyologie / Caryologie*

Matthey, Robert : Cytogénétique de *Mus* <Leggada> *minutoides musculooides* Temm. et de formes voisines. Étude d'une population de Côte d'Ivoire. – Archiv Julius Klaus-Stiftg., Bd. 42, 1967, H. 3/4, S. <21>-<30>. Fig. 1820

Matthey, Robert ; Petter, Francis : Existence de deux espèces distinctes, l'une chromosomiquement polymorphe, chez des *Mus* indiens du groupe *booduga*. Étude cytogénétique et taxonomique. – Revue suisse Zool., t. 75, 1968, fasc. 3, p. 461-498. Fig. 1821

Meylan, A[ndré] : Formules chromosomiques de quelques petits mammifères nord-américains. – Revue suisse Zool., t. 75, 1968, fasc. 3, p. 691-696. 1822

Meylan, André : Note sur les chromosomes de la musaraigne étrusque *Suncus etruscus* <Savi> <Mammalia : Insectivora>. – Bull. Soc. vaud. Sc. nat., vol. 70, 1968, fasc. 2 = N° 327, p. 85-90. Bibliogr. 1823

Schmid, Werner : Heterochromatin in mammals. – Archiv Julius Klaus-Stiftg., Bd. 42, 1967, H. 1/2, S. 1-60. Fig., ref. 1824

- Schmid, W[erner] ; Leppert, M. F. :** Mammalian X-chromosomes : a new kind of composite-type X in the vole *Arvicola scherman exitus* Miller. – *Experientia*, vol. 24, 1968, fasc. 3, p. 277-279. 1825

2 – Genetik. Embryologie. Evolution Génétique. Embryologie. Évolution

b) *Formale Genetik. Tierzucht / Génétique formale. Zootechnie*

- Berchtold, J. :** Erklärungen von Fachausdrücken aus der Zuchtlehre. VI. Teil. Der Neo-Darwinismus <Neu-Darwinismus>. – *SOG Jb.*, 1968, S. 82-93. 1826
- Blackler, Antonie W. :** New cases of the Oxford nuclear marker in the South African clawed toad. – *Revue suisse Zool.*, t. 75, 1968, fasc. 3, p. 506-509. 1827
- Droin, Anne ; Reynaud, Jacqueline ; Uehlinger, Verena :** Foldet jaw <fj>, une mutation létale récessive affectant le développement de la mâchoire chez *Xenopus laevis*. – *Revue suisse Zool.*, t. 75, 1968, fasc. 3, p. 531-538. Fig. 1828
- Fischer, J[ürg] ; Rosin, S[iegfried] :** Bastarde zwischen *Chironomus plumosus* L. und *Ch. nuditarsis* Str. – *Archiv Julius Klaus-Stiftg.*, Bd. 42, 1967, H. 3/4, S. <30>-<42>. Abb. 1829
- * **Hadorn, Ernst :** Probleme der Vererbung. ([Nach] einer Sendereihe des Deutschschweizer Fernsehens.) Bearb. von Pedro Galliker. – Basel, F. Reinhardt, (1968). 130 S. Abb. (Das Buch zum Fernsehen. 1.) 1830
- Haller, Gérard de :** Morphogenèse expérimentale chez les Ciliés : II. Effets d'une irradiation UV sur la différenciation des cils chez *Paramecium aurelia*. – *Revue suisse Zool.*, t. 75, 1968, fasc. 3, p. 583-588. 2 pl. 1831
- Hilfiker-Hengartner, H. :** Die Veränderung der Blutgruppenfrequenzen im Laufe eines Selektionsexperimentes nach Anfangsgewicht. – *Zschr. Tierzücht., Hamburg*, 84, 1967, H. 1, S. 73-79. 1832
- Kocher, Walter :** Genetisch und chemisch verursachte praeaxiale Polydactylie bei der Maus. – *Verh. Dtsch. zool. Ges. Göttingen, Leipzig*, 30. Suppl.-Bd., S. 412-422. 1833
- Seiler, J[akob] :** Die Zytologie der Bastarde aus der Kreuzung parthenogenetischer Weibchen von *Solenobia triquetrella* F. R. mit Männchen der bisexuellen Rasse. II. Zytologie und Morphologie der Bastarde aus der Kreuzung der diploid parthenogenetischen $2n\delta \times \sigma$. – *Molec. and gen. genetics*, Berlin, 102, 1968, p. 145-183. 1834
- Uehlinger, Verena ; Beauchemin, Marie-Louise :** L'œdème sous-cutané, œdema <œ>, une maladie héréditaire de la pré- et post-métamorphose chez le batrachien *Xenopus laevis*. – *Revue suisse Zool.*, vol. 75, 1968, fasc. 3, p. 697-706. Fig. 1835

c) *Populationsgenetik. Artentstehung. Evolution Génétique des populations. Origine de l'espèce. Évolution*

- Claude, Caesar :** Das Auftreten langschwänziger alpiner Formen bei der Rötelmaus *Clethrionomys glareolus* <Schreber, 1780>, der Waldspitzmaus *Sorex araneus* Linné, 1758 und der Zwergspitzmaus *Sorex minutus* Linné, 1766. – *Vjschr. Naturf. Ges. Zürich*, Jg. 113, 1968, H. 1, S. 29-40. 1836
- Götz, Walter :** Untersuchungen über den chromosomalen Strukturpolymorphismus in kleinasiatischen und peßischen Populationen von *Drosophila subobscura* Coll. – *Molec. gen. genetics*, Berlin, 100, 1967, p. 1-38. Fig., Kartenskn. 1837

- Malicky, Hans** : Untersuchungen über die Tendenz zur parthenogenetischen Fortpflanzung bei *Solenobia manni* Z. <Lepidoptera, Psychidae>. – Revue suisse Zool., t. 75, 1968, fasc. 4, p. 999-1004. 1838
- Müller, Fabiola** : Methodische Gesichtspunkte zum Studium der Evolution der Säuger-Ontogenesetypen. – Revue suisse Zool., t. 75, 1968, fasc. 3, p. 630-643. Fig. 1839
- Müller, Fabiola** : Zur Phylogenese des sekundären Kiefergelenks. – Revue suisse Zool., t. 75, 1968, fasc. 2, p. 373-414. Fig., 9 Taf., Schriftt. 1840
- Suchantke, Andreas** : Konvergente Evolution des Skelettes in verschiedenen Tiergruppen. – Elem. Naturwiss., 1968, 8, S. 8-26. Fig. 1841
- Vuilleumier, François** : Origin of frogs of Patagonian forests. – Nature, London, vol. 219, 1968, N° 5149, p. 87-89. 1842
- * **Vuilleumier, François** : Population structure of the *Asthenes flammulata* super-species <Aves : Furnariidae>. – Breviora, Cambridge, Mass., N° 297, 1968. 21 p. Fig., maps. 1843

d) *Physiologische Genetik / Génétique physiologique*

- Brändle, Elisabeth ; Nöthiger, Rolf** : Der Faktor yellow und CO₂ als Realisationsbedingungen für eine frühimaginale Mortalität bei *Drosophila melanogaster* ? – Archiv Julius Klaus-Stiftg., Bd. 42, 1967, H. 3/4, S. <62>-<70>. Fig. 1844
- Burla, H[ans]** : Alternative Merkmalsbildung bei dumpy von *Drosophila subobscura*. – Archiv Julius Klaus-Stiftg., Bd. 42 1967, H. 3/4, S. <43>-<61>. Abb. 1845
- Chen, P[ei] S[hen]** : Protein synthesis in the mutant « Lethaltranslucida » <ltr> of *Drosophila melanogaster*. In : Proc. 12th Internat. Congr. genetics, Tokyo, 1968, I, p. 124. – Tokyo, The Science Council of Japan, 1968. 1846
- * **Rüegg, Martin Kaspar** : Untersuchungen zum Proteinstoffwechsel des Wildtyps und der Letalmutante <ltr> von *Drosophila melanogaster*. – Diss. phil. II Zürich 1968. – Zschr. vergleichende Physiol., Berlin, Bd. 60, 1968, S. 275-307. Fig. 1847

e) *Embryologie. Entwicklungsphysiologie. Wachstum* *Embryologie. Physiologie du développement. Croissance*

- * **Ampalathinkel, Bellarmia** : Beiträge zur Morphologie und Embryogenese des Brustschulterapparates von *Hemidactylus* <Lacertilia, Gekkonidae>. – Diss. Naturwiss. Freiburg/Schweiz 1968. – Bull. Naturf. Ges. Freiburg, Vol. 57, 1967/68, Fasc. 1, P. 1-57. Fig., Schriftt. 1848
- * **Boletzky, Sigurd von** : Untersuchungen über die Organogenese des Kreislaufsystems von *Octopus vulgaris* Lam. – Diss. Naturwiss. Basel 1968. – Revue suisse Zool., t. 75, 1968, fasc. 4, p. 765-812. Fig., 1 Taf. 1849
- Brun, R.** : Beitrag zur Kenntnis der Dynamik im Federkeim. – Revue suisse Zool., t. 75, 1968, fasc. 4, p. 1056-1063. Fig. 1850
- Dober, E[rnst]** : Die Wachstumsweise von Vorderbeinknospen von *Xenopus laevis* Daud. – Revue suisse Zool., t. 75, 1968, fasc. 3, p. 523-531. Fig. 1851
- Entwicklungsleistungen** embryonaler Blasteme von *Drosophila* nach Kultur im Altwirt. Von E[rnst] Hadorn, R. Hürlimann, G. Mindek, G[erold] Schubiger und M. Staub. – Revue suisse Zool., t. 75, 1968, fasc. 3, p. 557-569. Abb. 1852
- Fioroni, Pio** : Quelques aspects de l'embryogenèse des Prosobranches <Mollusca, Gastropoda>. – Vie et milieu, Paris, série A, 18, 1967, fasc. 1, p. 153-174. 1853

- Fioroni, Pio ; Portmann, Adolf** : Zur Morphogenese der Verdauungsorgane und der Larvalorgane von *Fusus* <Gasteropoda, Prosobranchia>. – Revue suisse Zool., t. 75 1968, fasc. 4, p. 833-882. Fig., Schriftt. 1854
- Fraguglione, Dante** : Remarques sur l'embryologie du lièvre commun <*Lepus europaeus* Pallas> – Diana, année 85, 1968, N° 2, p. 35-36. Fig. 1855
- Gallera, J[erzy]** : Induction neurale chez les oiseaux. Rapport temporel entre la neurulation du blastoderme-hôte et l'apparition de l'ébauche neurale induite par un fragment de la ligne primitive. – Revue suisse Zool., t. 75, 1968, fasc. 2, p. 227-234. 1 pl. 1856
- Gallera, J[erzy] ; Nicolet, G[érard-Francis] ; Baumann, M.** : Induction neurale chez les oiseaux à travers un filtre millipore : étude au microscope optique et électronique. – J. Embryol. exper. Morphol., Oxford, 19, 1968, p. 439-450. 1857
- Gygax, Peter** : Die Entwicklung der Giftdrüse bei *Natrix tessellata*. – Revue suisse Zool., t. 75, 1968, fasc. 3, p. 549-557. Abb. 1858
- Marthy, Hans-Jürg** : Die Organogenese des Coelsystems von *Octopus vulgaris* Lam. – Revue suisse Zool., t. 75, 1968, fasc. 4, p. 723-763. Fig., 1 Taf., Schriftt. 1859
- Nicolet, G[érard-Francis]** : Le rôle du nœud de Hensen dans la différenciation des somites chez les oiseaux. – Experientia, vol. 24, 1968, fasc. 3, p. 263-264. 1860
- Nüesch, H[ans] ; Teutsch, Th[eo]** : Die Entwicklung der Thoraxmuskeln von *Periplaneta* nach Durchtrennen einzelner Nerven. Vorläufige Mitt. – Revue suisse Zool., t. 75, 1968, fasc. 3, p. 643-650. 1861
- Rich, K. ; Weber, R[udolf]** : Die Metamorphoserreaktion bei *Xenopus*larven nach kurzfristiger Thyroxinbehandlung. – Revue suisse Zool., t. 75, 1968, fasc. 3, p. 650-660. Fig. 1862
- Schubiger, Gerold ; Hadorn, Ernst** : Auto- und allotypische Differenzierungen aus in vivo-kultivierten Vorderbeinblastemen von *Drosophila melanogaster*. – Developmental Biol., New York, 17, 1968, p. 584-602. 1863
- * **Weiss, Marianne** : Zur embryonalen und postembryonalen Entwicklung des Mitteldarmes bei Limaciden und Arioniden <Gastropoda, Pulmonata>. – Diss. Naturwiss. Basel 1968. – Revue suisse Zool., t. 75, 1968, fasc. 1, p. 157-226. Fig., Schriftt. 1864
- * **Wildermuth, Hansrudolf** : Differenzierungsleistungen, Mustergliederung und Transdeterminationsmechanismen in hetero- und homoplastischen Transplantaten der Rüsselprimordien von *Drosophila*. – Diss. phil. II Zürich 1967. – Wilh. Roux' Archiv, Berlin, 160, 1968, S. 41-75. 1865

f) *Regeneration / Régénération*

- * **Frey, Jürg** : Die Entwicklungsleistungen der Medusenknospen und Medusen von *Podocoryne carnea* M. Sars nach Isolation und Dissoziation. – Diss. phil. II Zürich 1967. – Wilhelm Roux' Archiv, Berlin, 160, 1968, S. 428-464. 1866
- * **Kress, Annetrudi** : Untersuchungen zur Histologie, Autotomie und Regeneration dreier Doto-Arten : *Doto coronata*, *D. pinnatifida*, *D. fragilis* <Gasteropoda, Opisthobranchiata>. – Diss. Naturwiss. Basel 1968. – Revue suisse Zool., t. 75, 1968, fasc. 2, p. 235-303. Fig., 4 Taf. 1867

g) *Gerontologie. Altersbestimmung / Détermination de l'âge*

- Baumann, P. ; Chen, P[ei] S[hen]** : Alterung und Proteinsynthese bei *Drosophila melanogaster*. – Revue suisse Zool., t. 75, 1968, fasc. 4, p. 1051-1055. 1868

- Dahme, E.** : Altersveränderungen im Gehirn beim Tier. – Bull. Schweiz. Akad. med. Wiss., Vol. 24, 1968, Fasc. 1/3, p. 133-142. 1869
- Fadat, Charles** : A propos de l'âge des bécasses. – Diana, année 85, 1968, N° 4, p. 76-77. Fig. 1870

h) Strahlenbiologie und Strahlenschutz
Effets biologiques des rayonnements ionisants et protection
contre les rayonnements ionisants

- Fritz-Niggli, Hedi** : Ergebnisse und Bedeutung der Strahlengenetik. – Röntgenpraxis, Stuttgart, 21, 1968, H. 2, S. 25-35. 1871
- Fritz-Niggli, Hedi**. Schwierigkeiten und Probleme bei der Beurteilung der genetischen Strahlungsgefährdung. – Röntgen-Blätter, Wuppertal-Elberfeld, 18, 1965, H. 9, S. 385-399. 1872
- Matter, B. E.** : The basis of differential radiosensitivity of cleavage division stages in *Drosophila*. – Abstracts, 6th annual meeting. European Society for radiation biology, Interlaken (Switzerland)... 1968, p. 75. 1873
- * **Petermann, Urs Bernhard** : Mutationsraten und Sterblichkeiten nach Röntgenbestrahlung früher Entwicklungsstadien von *Drosophila melanogaster*. – Diss. Nr. 4064 Naturwiss. ETH Zürich 1968. – Mutation Res., Amsterdam, vol. 5, 1968, p. 397-410. Fig. 1874
- Révész, E.** : Genetische Übertragung von Strahlungseffekten an den mütterlichen Ovarien auf die Filialgenerationen. – Revue suisse Zool., t. 75, 1968, fasc. 1, p. 77-101. Abb., Schriftt. 1875
- Schwarzenbach, F[ritz] H[ans]** : Die Beziehung zwischen Gewichtsverlust und Überlebensdauer bei bestrahlten Mäusen (einmalige Ganzkörperbestrahlung mit 700 oder 800 rad). Ein Beitrag zur Auswertungsmethodik strahlenbiologischer Experimente. – Vjschr. Naturf. Ges. Zürich, Jg. 113, 1968, H. 3, S. 291-301. 1876
- Würgler, F. E.** : Induced mutations and lethality in *Drosophila* after X-irradiation of meiotic and postmeiotic stages of the egg. – Effects of radiation on meiotic systems; Internat. atomic energy agency, Vienna, 1968, p. 43-62. 1877
- Würgler, F. E.** ; **Petermann, U[rs Bernhard]** ; **Graf, U.** : X-ray induced sexlinked recessive lethals in inseminated *Drosophila* eggs. – Abstracts, 6th annual meeting European Society for radiation biology, Interlaken (Switzerland), ... 1968, p. 137. 1878

3 – Physiologie

b) Physiologie der Zellen und Gewebe / Physiologie des cellules et tissus

- * **Ahmad-Zadeh, Irandokht** : Contribution à l'étude de la tumeur lymphoïde des batraciens anoures *Xenopus laevis* Daudin. – Thèse sc. biol. Genève [1968]. I, 110 f. multigr. 94 pl. – Texte condensé. 36 p. Fig. 1879
- Conti, G.** ; **Cappelli, B.** : Quelques résultats sur la culture organo-typique des vaisseaux sanguins de l'embryon de poulet. – Bull. Assoc. Anatomistes, Paris, 53^e Congr., Tours, ... 1968, N° 141, p. 728-731. 1880
- Hadji-Azimi, I.** ; **Fischberg, M[ichail]** : Incidence de l'apparition de la tumeur lymphoïde chez *Xenopus laevis* à la suite des greffes de tissus normaux et de tissus cancéreux. – Revue suisse Zool., t. 75, 1968, fasc. 3, p. 706-714. 3 pl. 1881
- Haller, Gérard de** : Experimental study of the genesis of the cell cortex in *Paramecium aurelia*. – J. Protozool., Utica, N. Y., vol. 15, 1968, suppl. 41. 1882

Marty, Anne ; Weber, Rudolf : Das Verhalten der Enzyme des Energiestoffwechsels im Schwanz der metamorphosierenden *Xenopus*larve. – *Helv. physiol. acta*, vol. 26, 1968, fasc. 1, p. 62-78. Diagr. 1883

Ramseier, H[ansruedy] : Leukotactic factor elaborated by mixtures of genetically dissimilar cells. – *Science, Lancaster, Pa.*, 157, 1967, N° 3788, p. 554-556. 1884

c) *Ernährung und Stoffwechsel / Alimentation et métabolisme*

* **Lesslauer, Werner** : Modellversuche zur Gaskonzentrierung in der Schwimmblase der Fische. – Diss. Naturwiss. Basel 1965. III, 47 Bl. vervielf. Fig. – Gekürzte Fassung. *Pflügers Archiv, Bonn*, 290, 1966, S. 56-69. Fig. 1885

Meyer-Grassmann, D. ; Schlatter, Chr. : Entwicklungsweise von *Lytta vesicatoria* <L.> <Coleopt. Meloidae> im Laboratorium, und Zeitpunkt der Cantharidinsynthese. <Zusammenfassung.> – *Revue suisse Zool.*, t. 75, 1968, fasc. 3, p. 460. 1886

Novákova, E. : Utilisation de l'hémogramme du lièvre commun comme indicateur des altérations anthropogènes du paysage. – *J. forest. suisse*, année 119, 1968, N° 1, p. 31-44. 1887

X-ray studies of strontium incorporation into bone mineral in vivo. By C[harles]-A[lbert] Baud, S[eong] Bang, H. S. Lee, and J[ean]-Ph[ilippe] Baud. – *Calcified tissue Res.*, Berlin, 2, 1968, Suppl., p. 6. 1888

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

Bovet, Jacques : Social relations and activity rhythm in *Apodemus sylvaticus*. – *Amer. Zool.*, Utica, N. Y., vol. 8, 1968, N° 3, p. 27. 1889

* **Grisard-Operschall, Petra** : Untersuchungen über die Nierenfunktionen von *Meriones shawii*. – Diss. Naturwiss. Basel 1968. – *Revue suisse Zool.*, t. 75, 1968, fasc. 1, p. 5-41. Fig., Schriftt. 1890

e) *Physiologie der Hormone einschliesslich Histophysiologie hormonaler Drüsen. Pheromone*

Physiologie des hormones, histophysiologie des glandes hormonales incluse. Pheromones

* **Baumann, Gilbert** : Zur Wirkung des Juvenilhormons : Elektrophysiologische Messungen an der Zellmembran der Speicheldrüse von *Galleria mellonella*. – Diss. Nr. 4138 Naturwiss. ETH Zürich 1968. – *J. insect Physiol.*, Oxford..., vol. 14, 1968, p. 1459-1476. Abb. 1891

Études morphologiques et biologiques sur le pancreas de rat fœtal et de rat nouveau-né. Par A. E. Lambert, A. F. Junod, L. Orci, B. Jeanrenaud, A. E. Renold, Ch[arles] Rouiller. – *Assoc. europ. pour l'étude du diabète*, 4th annual meeting, Louvain, Belgium, ... 1968, p. 70. 1892

Karlson, P. ; Lüscher, M[artin] ; Hummel, H. : Extraktion und biologische Auswertung des Spurpheromons der Termiten *Zootermopsis nevadensis*. – *J. insect Physiol.*, Oxford..., vol. 14, 1968, p. 1763-1771. 1893

Lange, Rainer : Über die Variabilität und experimentelle Beeinflussung der Morphologie der Zelltypen im Inselapparat des Frosches *Rana ridibunda*. – *Zschr. Zellforsch.*, Berlin, 88, 1968, S. 353-364. Abb., Schriftt. 1894

- Lüscher, Martin** : Hormonal control of respiration and protein synthesis in the fat body of the cockroach *Nauphoeta cinerea* during oocyte growth. – J. insect Physiol., Oxford..., vol. 14, 1968, p. 499-511. 1895
- Lüscher, Martin** : Oocyte protection – a function of a corpus cardiacum hormone in the cockroach, *Nauphoeta cinerea*. – J. insect Physiol., Oxford..., vol. 14, 1968, p. 685-688. 1896
- * **Mira-Moser, Fanny** : Histophysiologie expérimentale de la fonction thyroïdienne chez le Crapaud *Bufo bufo* L. – Thèse sc. biol. Genève (1967). II, 103 f. multigr. 30 pl. – Texte condensé. 31 p. 1897
- Scheurer, R[oland] ; Lüscher, M[artin]** : Nachweis der Synthese eines Dotterproteins unter dem Einfluss der Corpora allata bei *Leucophaea maderae*. – Revue suisse Zool., t. 75, 1968, fasc. 3, p. 715-722. Fig. 1898
- Stark, R. W.** : Substances attractives chez les Scolytides. – Bull. Soc. entom. suisse, vol. 41, 1968, p. 245-251. (p. 251-252 : Liste chronologique des publications sur la phéromone de *Ips confusus* <Le Conte>.) 1899

f) Physiologie der Fortpflanzung einschliesslich Histophysiologie der Keimdrüsen / Physiologie de la reproduction, la physiologie des gonades incluse

- Aeschlimann, André** : La ponte chez *Ornithodoros moubata* Murray <Ixodoidea, Argasidae>. – Revue suisse Zool., t. 75, 1968, fasc. 4, p. 1033-1039. 1 pl. 1900
- Benz, G[eorg] ; Schmid, Käthe** : Stimulation der Eiablage unbegatteter Weibchen des Mondspinners *Actias selene* durch ein Männchen-Pheromon. – Experientia, vol. 24, 1968, fasc. 12, p. 1279-1281. Fig. 1901
- Mikamo, Kazuya** : Intrafollicular overripeness and teratologic development. – Cytogenetics, vol. 7, 1968, N° 3, p. 212-233. Fig. 1902
- Mikamo, K[azuya]** : Mechanism of non-disjunction of meiotic chromosomes and of degeneration of maturation spindles in eggs affected by intrafollicular overripeness. – Experientia, vol. 24, 1968, fasc. 1, p. 75-78. Fig. 1903

g) Bewegungsphysiologie / Physiologie de la locomotion

- Mislin, H[ans]** : Der Einfluss der Atemgase auf die Tätigkeit der isolierten, autorhythmischen Vena portae der weissen Maus <*Mus musculus f. alba*>. – Revue suisse Zool., t. 75, 1968, fasc. 3, p. 608-618. Fig. 1904
- Rüegg, J. C.** : Oscillatory mechanism in fibrillar insect flight muscle. – Experientia, vol. 24, 1968, fasc. 6, p. 529-536. Fig. 1905

h) Reiz- und Sinnesphysiologie / Physiologie des organes sensoriels

- Fulpius, B. ; Baumann, F.** : Modifications du potentiel récepteur de la cellule rétinienne de l'abeille par divers substituants de l'ion Na. – J. Physiol., Paris, 59, 1967, p. 407. 1906
- Genton, C. ; Dolivo, M.** Les techniques de Nauta appliquées à l'étude du cerveau du Mulot sylvestre. – J. Physiol., Paris, 60, 1968, suppl. 2, p. 449-450. 1907
- Glaser, Dieter** : Geschmacksschwellenwerte bei Callithricidae <Plathyrrhina>. – Folia primat., vol. 9, 1968, N° 3/4, p. 246-257. Bibliogr. 1908
- Hadjilazaro, B. ; Baumann, F.** : Afterpotentials of the visual cell of the honey-bee drone. – Helv. physiol. acta, vol. 26, 1968, fasc. 3, p. 351-352. 1909

- Robert, F[rédéric P.] ; Cuénod, M[ichel R.]** : Interhemisphärische Beziehungen im visuellen System der Taube. – *Helv. physiol. acta*, vol. 26, 1968, fasc. 2, p. CR236-CR238. — Interhemispheric connections in the avian visual system. – *Proc. Internat. Union physiol. Sc.*, vol. 7, 1968. 1910

i) *Verhalten. Ethologie / Comportement. Éthologie*

- Bopp, Peter** : Biologische Studien an Humboldts Marimondas <*Atele belzebuth* E. Geoffr.>. – *Zool. Garten, Leipzig*, Bd. 36, 1968, H. 1/3, S. 160-171. Abb. 1911
- Hirsiger, H[ans] ; Wagner, G[erhart]** : Vergleich der Orientierungs- und Heimkehrleistungen verschiedener Altersgruppen von Brieftauben. – *Revue suisse Zool.*, t. 75, 1968, fasc. 3, p. 589-597. Fig. 1912
- * **Kummer, Hans** : Social organization of hamadryas baboons. A field study. – Basel, New York, Karger, 1968. X, 189 p. Fig. (*Bibliotheca primatologica*. 6.) 1913
- * **Kurt, Fred** : Das Sozialverhalten des Rehes <*Capreolus Capreolus* L.>. Eine Feldstudie. – Diss. phil. II Zürich 1967. 103 S. – Hamburg, Berlin, Parey, 1968. 102 S. Abb. (*Mammalia depicta*.) 1914
- Oberholzer, A. ; Tschanz, B[eat]** : Zum Verhalten der jungen Trottellumme <*Uria aalge*> gegenüber Fisch. – *Revue suisse Zool.*, t. 75, 1968, fasc. 1, p. 43-51. Fig. 1915
- Pillari, G[eorg]** : Enthemmungsphänomene im psychorganischen Abbau. – *Vjschr. Naturf. Ges. Zürich*, Jg. 113, 1968, H. 1, S. 93-102. Abb. 1916
- * **Roeder, Kenneth D.** : Neurale Grundlagen des Verhaltens. Beispiele aus der Insektenwelt. Aus dem Engl. übers. von Hans M. Peters. – Bern, Stuttgart, Huber, (1968). 283 S. Abb. (*Psychologisches Kolloquium*. 4.) (Titel der amerikan. Originalausg. : Nerve cells and insect behavior.) 1917
- * **Schloeth, Robert** : Analyse des Fegens und des Schlagens von Rothirschen <*Cervus elaphus* L.> in einem alpinen Lebensraum <Schweizerischer Nationalpark>. – (Chur, Nationalpark-Museum,) 1968. – Ergebnisse der wissenschaftlichen Untersuchungen im Schweizerischen Nationalpark = Résultats des recherches scientifiques entreprises au Parc national suisse. 59 = (N. F.) Bd. 11, S. 45-75. Abb. 1918
- * **Spivak, Hilde** : Ausdrucksformen und soziale Beziehungen in einer Dschelada-Gruppe <*Theropithecus gelada*> im Zoo. – Diss. phil. II Zürich 1968. 141 S. Abb. 1919
- * **Tschanz, Beat** : Trottellummen. Die Entstehung der persönlichen Beziehungen zwischen Jungvogel und Eltern. – Berlin, Hamburg, Parey, 1968. 103 S. Abb. (Beih. 4 zur Zeitschrift für Tierpsychologie.) 1920
- Wagner, G[erhart]** : Topographisch bedingte zweigipflige und schiefe Kreisverteilung bei der Anfangsorientierung verfrachteter Brieftauben. – *Revue suisse Zool.*, t. 75, 1968, fasc. 3, p. 682-690. Kartenskn. 1921
- Wehner, Rüdiger** : Optische Orientierungsmechanismen im Heimkehr-Verhalten von *Cataglyphis bicolor* Fab. <Formicidae, Hymenoptera>. – *Revue suisse Zool.*, t. 75, 1968, fasc. 4, p. 1076-1085. 1922
- Zeier, Hans** : Das Lernen von Sequenzen visueller Zweifachwahlen mit Hilfe auditiver Rückmeldungen. – *Zschr. Tierpsychol.*, Berlin, 24, 1967, S. 201-207. 1923
- Zeier, H[ans] ; Akert, K[onrad]** : Transient changes in operant behavior of pigeons during bilateral electrical forebrain stimulation. – *Physiol. and behavior*, New York, 3, 1968, p. 293-296. 1924

C – Spezielle Zoologie / Zoologie spéciale

1 – Biologie. Ökologie. Faunistik. Tiergeographie Biologie. Écologie. Faunistique

a) Allgemeines / Généralités

- Keller, Theodor** : Europäisches Symposium über die Auswirkungen der Luftverunreinigung auf Tiere, s. Nr. 100.
- Praz, Jean-Claude** : Contribution à l'étude de la faune de la réserve de Grone. – Bull. Murith., fasc. 85, 1968, p. 77-88. 1925
- Wandeler, Alexander I.** : Die Wirbeltiere von Nefta. Beitrag zur Ökologie einer Oase. – Jb. Naturhist. Museum Bern, Bd. 2, 1963-1965, S. 229-292. Fig., Karten, 2 Taf., Schriftt. 1926
- * **Ziswiler, Vinzenz** : Extinct and vanishing animals. A biology of extinction and survival. Rev. English ed. by Fred and Pille Bunnell. – New York, Springer, 1967. X, 133 p. Fig. (The Heidelberg science library. 2.) (Titel der deutschen Ausg. : Bedrohte und ausgerottete Tiere.) 1927

b) Wirbellose Tiere, ohne Insekten / Invertébrés, sans les insectes

- Bader, Carl** : Vorläufige Resultate einer neuen jahreszeitlichen Untersuchung an Bachhydracarien (Acari-Trombidiformes). – Revue suisse Zool., t. 75, 1968, fasc. 3, p. 498-505. 1928
- * **Freyvogel, T[hierry]** ; **Honegger, C[onrad] G[eorg]** ; **Maretič, Z[wonimir]** : Zur Biologie und Giftigkeit der ostafrikanischen Vogelspinne *Pterinochilus spec.* – Basel, Verlag für Recht und Gesellschaft. – Acta tropica, vol. 25, 1968, N° 3, p. 217-255. Abb., Schriftt. 1929
- Gisin, Hermann** : Deux « Lepidocyrtus » nouveaux pour l'Espagne. (Collembola). – Eos, Madrid, t. 42, 1967, N° 3/4, p. 393-396. 1930
- Haefelfinger, Hans-Rudolf** : Die Lokomotion von *Aporrhais Ps Pelicani* (L.) (Mollusca, Gasteropoda, Prosobranchia). – Revue suisse Zool., t. 75, 1968, fasc. 3, p. 569-574. Abb. 1931
- * **Hecker, H[ermann]** ; **Aeschlimann, A[ndré]** ; **Burckhardt, M[arie] J[enny]** : Contribution à la connaissance des symbiotes chez *Ornithodoros moubata* (Ixodoidea). Étude au microscope électronique. – Basel, Verlag für Recht und Gesellschaft. – Acta tropica, vol. 25, 1968, N° 3, p. 256-262. Fig. 1932
- Probst, Peter** : Mehrmalige Trächtigkeit und Dauer der Trächtigkeit beim Skorpion *Isometrus maculatus* De Geer (Fam. Buthidae). – Revue suisse Zool., t. 75, 1968, fasc. 4, p. 1066-1070. 1933
- Schmekel, Luise [Renate]** : Ascoglossa, Notaspidea und Nudibranchia im Litoral des Golfes von Neapel. – Revue suisse Zool., t. 75, 1968, fasc. 1, p. 103-155. Abb., Kartenskkn., Schriftt. 1934
- Stamm, Roger Alfred** : Zur Abwehr von Raubfeinden durch *Lobiger serradifalci* (Calcara), 1840 und *Oxy noe olivacea* Rafinesque, 1819 (Gasteropoda, Opisthobranchia). – Revue suisse Zool., t. 75, 1968, fasc. 3, p. 661-665. 1935
- Witzig, Augusto** : Scorpioni svizzeri. – Nostro paese, anno 20, 1968, N° 72, p. 76-80. Fig., scizzo di carta. 1936

c) *Insekten / Insectes*

- Allenspach, V[ictor]** : Die Lamellicornia <Col.> von Betlis und Quinten. – Mitt. Entom. Ges. Basel, N. F. Jg. 18, 1968, Nr. 3, S. 85-97. 1937
- Beaumont, Jacques de** : Zoogéographie des Insectes de la Suisse. – Bull. Soc. entom. suisse, vol. 41, 1968, p. 323-329. 1938
- Besuchet, Claude** : Répartition des insectes en Suisse. Influence des glaciations. – Bull. Soc. entom. suisse, vol. 41, 1968, p. 337-340. 1939
- Bischof, Albin** : *Coenonympha oedippus* Fabricius, eine kleine Chorographie <Lepidoptera, Satyridae>. – Mitt. Entom. Ges. Basel, N. F. Jg. 18, 1968, Nr. 2, S. 41-64. Abb., Karten. 1940
- Burgeff, Hans** : Die Welt der *Zygaena occitanica* Villers. – Mitt. Entom. Ges. Basel, N. F. Jg. 18, 1968, Nr. 2, S. 73-80. Abb. 1941
- Burla, Hans ; Bächli, Gerhard** : Beitrag zur Kenntnis der schweizerischen Dipteren, insbesondere *Drosophila*-Arten, die sich in Fruchtkörpern von Hutpilzen entwickeln. – Vjschr. Naturf. Ges. Zürich, Jg. 113, 1968, H. 4, S. 311-336. Fig. 1942
- Cleve, K.** : Neuere Beobachtungen von Grossschmetterlingen im Kaiserstuhl. – Mitt. Entom. Ges. Basel, N. F. Jg. 18, 1968, Nr. 3, S. 103-110. 1943
- Eglin-Dederding, Willy** : *Chrysopa walkeri* MacL. als Lichtfang in der Schweiz und doch keine Schweizer Neuroptere ! – Mitt. Schweiz. entom. Ges., Bd. 41, 1968, S. 320-321. 1944
- Eglin-Dederding, Willy** : Versuch einer zoogeographischen Beurteilung der Schweizer Neuropteren. – Mitt. Schweiz. entom. Ges., Bd. 41, 1968, S. 359-362. 1945
- Eglin-Dederding, Willy** : Von der Kleintierwelt des Nationalparks. – Terra grisch., Jg. 27, 1968, Nr. 3, S. 132-138. Abb., 3 Taf. 1946
- Erber, W.** : Schmetterlingsfang in Lagos, Nigeria. – Mitt. Entom. Ges. Basel, N. F. Jg. 18, 1968, Nr. 4, S. 135-147. Abb., Karte. 1947
- Erber, W.** : Strebel, ein Biotop am Stadtrand von St. Gallen. – Mitt. Entom. Ges. Basel, N. F. Jg. 18, 1968, Nr. 3, S. 123-124. 1948
- Fischer, J[ürg]** ; **Rosin, S[iegfried]** : Einfluss von Licht und Temperatur auf die Schlüpf-Aktivität von *Chironomus nuditarsis* Str. – Revue suisse Zool., t. 75, 1968, fasc. 3, p. 538-549. Fig. 1949
- Gotsch, Georg ; Steinmann, Erwin** : Festigkeitsmessungen an Nestern der Mörtelbiene *Chalicodoma parietina* Geofr. <Hymenoptera, Apoidea>. – Mitt. Schweiz. entom. Ges., Bd. 41, 1968, S. 202-204. 1950
- * **Lampel, Gerolf** : Die Biologie des Blattlaus-Generationswechsels. Mit besonderer Berücksichtigung terminologischer Aspekte. – Jena, G. Fischer, 1968. 264 S. Fig., 1 Tab. a. T. 1 Beil. 1951
- Linder, A.** : 4. Beitrag zur Coleopteren-Fauna der Schweiz. – Mitt. Schweiz. entom. Ges., Bd. 41, 1968, S. 211-232. 1952
- Maksymov, J[osef] K[laus]** : La forêt et les bostryches au printemps 1968. – Forêt, année 21, 1967/68, N° 5, p. 128-131. 1953
- * **Mani, Erwin** : Biologische Untersuchungen an *Pandemis heparana* <Den. und Schiff.> unter besonderer Berücksichtigung der Faktoren, welche die Diapause induzieren und die Eiablage beeinflussen. – Diss. Nr. 4033 techn. Wiss. ETH Zürich 1968. – Mitt. Schweiz. entom. Ges., Bd. 40, 1967/68, H. 3/4, S. 145-203. Abb. 1954

- Meyer, Rolf** : Lebensräume einiger einheimischer, bodenbewohnender Staphyliniden. – Mitt. Entom. Ges. Basel, N. F. Jg. 18, 1968, Nr. 4, S. 133-134. 1955
- Nadig, Ad[olf]** : Über die Bedeutung der Massifs de Refuge am südlichen Alpenrand <dargelegt am Beispiel einiger Orthopterenarten>. – Mitt. Schweiz. entom. Ges., Bd. 41, 1968, S. 341-358. Karten, Schriftt. 1956
- Sauter, W[illi]** : Zur Zoogeographie der Schweiz am Beispiel der Lepidopteren. – Mitt. Schweiz. entom. Ges., Bd. 41, 1968, S. 330-336. 1957
- Schmid, Volker** : Die Flugaktivität von Drosophiliden am Waldrand. – Mitt. Schweiz. entom. Ges., Bd. 41, 1968, S. 266-274. Fig. 1958
- Schweizerisches **Schulwandbilderwerk**. (Hrg. : Kommission für interkantonale Schulfragen des Schweizerischen Lehrervereins.) – Zürich, Verlag Schweizerischer Lehrerverein. (Vertrieb : Ernst Ingold, Herzogenbuchsee.) Bilder : je 65 × 90 cm. Bildfolge XXXIII, 1968.
138 : Waldameise = Fourmi rouge = Formica silvestre = Ant. (Maler :) Hans Schwarzenbach. Kommentar : Paul Louis. 24 S. Fig. 1959
- Varin, Gilbert** : Observations sur les lépidoptères diurnes du Jura français frontalier de la Suisse. – Mitt. Entom. Ges. Basel, N. F. Jg. 18, 1968, Nr. 1, S. 19-20. 1960
- Weber, F. C.** : Mycetophage Insekten. – Nachtrag. Von Irmgard *Eisfelder*. – Schweiz. Zschr. Pilzk., Jg. 46, 1968, H. 1, S. 10-12. 1961

d) *Biene. Bienenzucht. Bienenkrankheiten*

Abeille. Apiculture. Maladies des abeilles

- Foglia, Felice** : Le malattie delle api. – Ape, anno 51, 1968, suppl. alle N° 1-5, 8-10. 61 p. Fig. 1962
- Gerig, Luzio** : Ein Beitrag zum Problem der Determination von Bienenköniginnen und -arbeiterinnen. – Schweiz. Bienen-Ztg., Jg. 91, 1968, Nr. 5, S. 224-229. Fig. 1963
- Kobel, F[ritz]** : Mischen sich die Spermien der verschiedenen Drohnen in der Samenblase der Königin ? – Schweiz. Bienen-Ztg., Jg. 91, 1968, Nr. 5, S. 221-224. 1964
- * **Kobel, Fritz** : Die Rassenzucht bei der Honigbiene. 10. Aufl. der von Ulrich Kramer begr. *Rassenzucht der Schweizer Imker*. Verfasst im Auftrage des Vereins deutschschweiz. Bienenfreunde von F'K'. – Aarau, Frankfurt a.M., Fachschriftenverlag des Vereins deutschschweiz. Bienenfreunde, Sauerländer, (1968). 163 S. Abb. 1965
- Maquelin, Ch.** : Waldtracht und ihre Erzeuger. – Schweiz. Bienen-Ztg., Jg. 91, 1968, S. 119-120, 171-173, 219-220, 300-302, 355-356. 1966
- Müller, Fritz** : Von der Bienenzucht im Oberaargau – einst und jetzt. – Jb. Oberaargau, Jg. 11, 1968, S. 17-24. 1 Taf. 1967
- Wille, H[ans]**; **Bourquin, A.** : Einfluss von Detonationen auf das Bienenvolk während der Überwinterung. – Schweiz. Bienen-Ztg., Jg. 91, 1968, Nr. 9, S. 450-456. 1968

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

- Hediger, Heini** : Der Akademiestreit um die brütende Python. – Neue Zürcher Ztg. Jg. 189, 1968, Nr. 351, 11. Juni. 1969

- Heusser, H[ans Rudolf]** : Die Lebensweise der Erdkröte, *Bufo bufo* <L.> ; Laichzeit : Umstimmung, Ovulation, Verhalten. – Vjschr. Naturf. Ges. Zürich, Jg. 113, 1968, H. 3, S. 257-289. Fig., Schriftt. 1970
- Heusser, H[ans Rudolf]** : Die Lebensweise der Erdkröte, *Bufo bufo* <L.> ; Wanderungen und Sommerquartiere. – Revue suisse Zool., t. 75, 1968, fasc. 4, p. 927-982. Fig., Schriftt. 1971
- Heusser, H[ans Rudolf]** ; **Ott, J[ürg]** : Wandertrieb und populationspezifische Sollzeit der Laichwanderung bei der Erdkröte, *Bufo bufo* <L.>. – Revue suisse Zool., t. 75, 1968, fasc. 4, p. 1005-1022. Schriftt. 1972
- Mechler, B.** : Les Geckonidés de la Colombie. – Revue suisse Zool., t. 75, 1968, fasc. 2, p. 305-371. Fig., cartes, bibliogr. 1973
- Schauenberg, Paul** : Sur la présence de *Lepidodactylus lugubris* <Duméril & Bibron, 1836> <Reptilia, Gekkonidae> en Équateur. – Revue suisse Zool., t. 75, 1968, fasc. 2, p. 415-417. 1974
- Stemmler, Othmar** : Herpetologische Beobachtungen auf den Inseln Elba, Topi, Ortano, Palmajola, Cerboli und dem Monte Massoncello <Italien>. – Revue suisse Zool., t. 75, 1968, fasc. 4, p. 883-926. 4 Taf. 1975
- Thönen, Willi** : Ähnlichkeit der Rufe von Zwergohreule, Sperlingskauz und Geburtshelferkröte, s. Nr. 2007.

f) Vögel. Ornithologie / Oiseaux. Ornithologie

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

- Alessandri, Pietro d'** : Nidificazione del saltimpalo <*Saxicola torquata* L.> in Val Blenio. – Nostro paese, anno 20, 1968, N° 72, p. 86-87. 1976
- Alessandri, Pietro d'** : Uccelli covatori di Leventina. – Boll. Soc. ticinese Sc. nat., anno 59, 1966, p. 41-69. 1977
- Beiträge zur Kenntnis der Vogelwelt Graubündens. III.** Von Ulrich A[rnold] Corti, Ch(ristian) Lenggenhager, R(udolf) Melcher und M(ax) Schmid. – Jber. Naturf. Ges. Graubündens, N. F. Bd. 92, 1965/66 und 1966/67, S. 3-51. Schriftt. 1978
- Bezzel, Einhard** ; **Schwarzenbach, Fritz Hans** : Zur Variation der Eidimensionen bei Enten und ihre biometrische Auswertung. – Anz. Ornith. Ges. Bayern, München, Bd. 8, 1968, Nr. 3, S. 235-254. 1979
- Biber, O.** ; **Benoit, F.** : Le premier camp ornithologique du Chasseral <24 septembre au 20 octobre 1967>. – Nos oiseaux, vol. 29, 1967/68, N° 320, p. 295-301. 1980
- Bieri, Walter** : Von den Vögeln im Oberaargau. – Jb. Oberaargau, Jg. 11, 1968, S. 127-175. 5 Taf. 1981
- Codourey, Joseph** : Sur la nidification du Chocard à bec jaune dans les Préalpes fribourgeoises. – Nos oiseaux, vol. 29, 1967/68, N° 321, p. 338-341. 1982
- Fasel, André** : Que fait le Faucon crécerelle des femelles portantes de rongeurs ? – Nos oiseaux, vol. 29, 1967/68, N° 316, p. 204. 1983
- Géroudet, Paul** : Contribution à l'ornithologie du Val Ferret, Valais. – Nos oiseaux, vol. 29, 1967/68, N° 316, p. 177-198. – Bull. Murith., fasc. 85, 1968, p. 21-50. Fig., esquisse de carte. 1984
- Géroudet, Paul** : L'expansion du Goéland argenté, *Larus argentatus michahellis*, dans le bassin du Rhône et en Suisse. – Nos oiseaux, vol. 29, 1967/68, N° 321, p. 313-335. Fig., cartes de distribution. 1985

- Glayre, Daniel** : Un nid de Marouette de Baillon aux étangs de Chavornay. – Nos oiseaux, vol. 29, 1967/68, N° 316, p. 199-202. 1986
- Groupe d'études ornithologiques de Neuchâtel <GEON>** : Ébauche d'une étude de l'avifaune de la vallée de la Brévine. – Nos oiseaux, vol. 29, 1967/68, N° 320, p. 301-304. 1987
- Hainard, Robert** : A propos des oiseaux d'une paroi de rochers en Valais (vallée de Loèche-les-Bains). – Nos oiseaux, vol. 29, 1967/68, N° 320, p. 281-285. 1988
- Halle, Louis-J.** : En mai, parmi les Guifettes sur le Léman. – Nos oiseaux, vol. 29, 1967/68, N° 317/318, p. 209-214. (Titre de l'éd. originale : The Marsh Terns. – Atlantic Naturalist, Washington, vol. 22, 1967, p. 208-210.) 1989
- Handbuch der Vögel Mitteleuropas**, s. Nr. 1752.
- * **Hauri, Rolf** : Die Vogelwelt der Elfenau bei Bern. – [Bern, Naturhistorisches Museum, Naturschutzverband des Kantons Bern, 1968.] 54 S. – Ornith. Beob., Bd. 65, 1968, H. 4/5, S. 133-186. 1990
- * **Henze, O[tto]** ; **Zimmermann, G[unther]** : Les oiseaux des jardins et des bois. Comment les observer, les reconnaître et les protéger. Trad. et adapt. de M. Cuisin. – Neuchâtel, Delachaux & Niestlé, (1968). 192 p. Ill. (Les beautés de la nature.) (Titre original : Gefiederte Freunde in Garten und Wald.) 1991
- Hofer, Josef** : Sind Wasservögel noch tragbar für die Fischerei ? – Schweizer Naturschutz, Jg. 34, 1968, Nr. 5, S. 109-112. 1992
- Hofer, Josef** : Tauchtiefen einiger Wasservögel. – Ornith. Beob., Bd. 65, 1968, H. 3, S. 124-128. 1993
- Leuzinger, Hans** : Beobachtungen zum Nahrungs- und Ruheplatzverhalten und zum Nahrungserwerb der Krickente *Anas crecca* im Winter. – Ornith. Beob., Bd. 65, 1968, H. 1, S. 1-5. 1994
- Lévêque, Raymond** : Über Verbreitung, Standesvermehrung und Zug des Häherkuckucks *Clamator glandarius* <L.> in Westeuropa. – Ornith. Beob., Bd. 65, 1968, H. 2, S. 43-71. Karten, Schriftt. 1995
- Lockie, J. D.** : Recherches sur la nutrition des oiseaux de proie. – Protection de la nature, année 34, 1968, N° 1, p. 21-23. 1996
- Praz, Jean-Claude** : L'année ornithologique. – Bull. Murith., fasc. 85, 1968, p. 72-76. 1997
- Roux, Georges** ; **Roché, Jean-Claude** : A propos du chant du Râle d'eau. – Nos oiseaux, vol. 29, 1967/68, N° 317/318, p. 231-232 ; N° 319, p. 276-277. 1998
- Roux, Georges** ; **Thönen, Willi** : La nidification du Goéland argenté, *Larus michahellis*, au Fanel. – Nos oiseaux, vol. 29, 1967/68, N° 321, p. 335-338. 1999
- Ruge, Klaus** : Zur Biologie des Dreizehenspechts *Picoïdes tridactylus* L. 1. Beobachtungsgebiet, Aktionsgebiet, Nahrungserwerb, Trommeln, Pendelbewegungen. – Ornith. Beob., Bd. 65, 1968, H. 3, S. 109-124. Abb. 2000
- (**Schifferli, A[lfred]** :) Aus dem Leben des Haubentauchers. – Sempach, Schweizerische Vogelwarte. 16 S. Abb. Bericht 1967 der Schweiz. Vogelwarte Sempach ... 2001
- Schifferli, A[lfred]** : Vögel im Nationalpark. – Schweizer Naturschutz, Jg. 34, 1968, Nr. 3, S. 58-61. 2002
- Schifferli, Alfred** : Von der Vogelwelt im schweizerischen Nationalpark. – Terra grisch., Jg. 27, 1968, Nr. 3, S. 151-153. 2003
- Sermet, Emile** : Les oiseaux de la Chassagne d'Onnens <Vaud>. – Protection de la nature, année 34, 1968, N° 4, p. 93-98. 1 pl. 2004

- Sermet, Emile** : Sur le comportement nocturne du Grèbe castagneux *Podiceps ruficollis* à Yverdon. – Nos oiseaux, vol. 29, 1967/68, N° 319, p. 269-273. 2005
- Thiollay, J. M.** : Le régime alimentaire de nos rapaces : quelques analyses françaises. – Nos oiseaux, vol. 29, 1967/68, N° 319, p. 249-269. 2006
- Thönen, Willi** : Die Ähnlichkeit der Rufe von Zwergohreule, Sperlingskauz und Geburtshelferkröte. – Ornith. Beob., Bd. 65, 1968, H. 1, S. 17-22. 2007
- Voisin, René** : Neuf jours au nid du Chocard à bec jaune, *Pyrrocorax graculus*. – Nos oiseaux, vol. 29, 1967/68, N° 320, p. 286-292. 2008
- Vuilleumier, François** : Mixed species flocks in Patagonian forests, with remarks on interspecies flock formation. – Condor, Santa Clara, Cal., vol. 69, 1967, N° 4, p. 400-404. 2009

g) Vogelzug / Migration des oiseaux

- Aubert, Jacques** : Le baguement de migrateurs en octobre 1967 au Col de Bretolet. – Nos oiseaux, vol. 29, 1967/68, N° 317/318, p. 221-224. 2010
- Bruderer, B.** : Beobachtungs- und Beringungsstation Ulmethöchi (südwestlich von Reigoldswil). (Zusammenhänge zwischen Vogelzug und Witterung.) – Vögel der Heimat, Jg. 38, 1967/68, Nr. 1, S. 3-12. Fig. 2011
- Fuchs, Eduard** : Der Herbstzug auf dem Hahnenmoospass in den Jahren 1965 und 1966. – Ornith. Beob., Bd. 65, 1968, H. 3, S. 85-109. Diagr. 2012
- Steidinger, Peter** : Radarbeobachtungen über die Richtung und deren Streuung beim nächtlichen Vogelzug im Schweizerischen Mittelland. – Ornith. Beob., Bd. 65, 1968, H. 6, S. 197-226. Fig., Schriftt. 2013
- Thiollay, J. M.** : Remarques sur la migration des rapaces diurnes dans le Sud de l'Espagne et en Bulgarie. – Nos oiseaux, vol. 29, 1967/68, N° 317/318, p. 214-221. 2014

h) Säugetiere / Mammifères

- Aellen, V[illy]** : The bats of the Congo and of Rwanda and Burundi. V. Addenda on the collection of the Museum d'histoire naturelle, Geneva. – Ann. Musée royal de l'Afrique centrale, Tervuren, série in-8°, Sc. zool., 153, 1966, p. 69-71. 2015
- Aellen, V[illy]** : Chiroptères du sud du Congo (Brazzaville). – Revue suisse Zool., t. 75, 1968, fasc. 2, p. 435-458. 1 pl., bibliogr. 2016
- * **Biology of the howler monkey** (<*Alouatta caraya*>). Ed. by Manuel René Malinow. ([With contributions by] Betty Locker Pope [e. a.].) – Basel, New York, Karger, 1968. VIII, 232 p. Fig. (Bibliotheca primatologica. 7.) 2017
- Bouchard, Jacques ; Bouchard, Christiane** : Les conditions de survie du chamois et du bouquetin des Alpes. – Protection de la nature, année 34, 1968, N° 1, p. 15-20. 2018
- Christen, Anita** : Haltung und Brutbiologie von *Cebuella*. – Folia primat., vol. 8, 1968, N° 1, p. 41-49. 2019
- Eiberle, K[urt]** : Der Wald als Lebensstätte des Schalenwildes. – Schweiz. Zschr. Forstw., Jg. 119, 1968, Nr. 4/5, S. 380-392. Schriftt. 2020
- * **Hediger, H(eini)** : Nos animaux sauvages. Trad. de l'allemand par Annie Manuel et Marion Sénones. – [Paris, Editions] Le Bélier-Prisma, (1968). 189 p., Fig., 12 pl. L'Escapade. (Titre original : Jagdzooologie auch für Nichtjäger.) 2021

- Holtmeier, Friedrich-Karl** : Ergänzende Beobachtungen in der Steinwildkolonie am Schafberg und Piz Albris bei Pontresina. – Bündnerwald, Jg. 21, 1967/68, Nr. 6, S. 244-249. (Steinwildvertritt.) 2022
- Huber, Walter** : Hasenrückgang und Hasenforschung, s. Nr. 1755.
- Huber, Walter ; Küng, Kurt** : Beobachtungen an Geparden des Amboseli-Reservates <Kenya>. – Jb. Naturhist. Museum Bern, Bd. 2, 1963-1965, S. 147-154. 3 Taf. 2023
- * **Mutere, Festo A.** : The breeding biology of the fruit bat *Rousettus aegyptiacus* E. Geoffroy living at 0° 22' S. – Basel, Verlag für Recht und Gesellschaft. – Acta tropica, vol. 25, 1968, N° 2, p. 97-108. Diagr. 2024
- Nováková, E. ; Hanzl, R.** : Contribution à la connaissance du rôle joué par le lynx dans les communautés sylvicoles. – J. forest. suisse, année 119, 1968, N° 2, p. 114-125. 2025
- Pilleri, G[eorg]** : Du comportement de quelques cétacés en Méditerranée occidentale. – Vie et Milieu, Paris, série A, t. 18, 1967, fasc. 2, p. 355-373. Fig. 2026
- * **Pilleri, Giorgio ; Knuckey, Janet** : Das Verhalten einiger Delphinidae <*Delphinus delphis*, *Stenella styx*, *Tursiops truncatus*, *Globicephala melaena*, *Grampus griseus* und *Pseudorca crassidens*> im westlichen Mittelmeer. Beitr. zur Kenntnis der Cetacea : XXVIII. – Atti Museo civ. storia nat., Trieste, vol. 26, 1968, fasc. 3, p. 31-76. – Trieste, Museo civico di storia naturale, 1968. 29 Taf., Schriftt. 2027
- Primates in medicine. A series in experimental medicine and surgery in primates.**
Ed. : E. I. Goldsmith, J[an] Moor-Jankowski. – Basel, New York, Karger, (1968-). 2028
- Ratti, P[ierin]** : Das Steinwild am Piz Albis. – Bündnerwald, Jg. 21, 1967/68, Nr. 5, S. 176-183. 2029
- Sägesser, Hannes** : Analyse der Setzzeiten <1965-1967> beim Reh im schweizerischen Mittelland. – Beitr. zur Jagd- und Wildforschung, Berlin, VI, 1968, S. 35-46. Kartenskn., Diagr. 2030
- * **Sägesser, Hannes ; Nievergelt, Bernhard** : Der Alpensteinbock. – Münsingen, Buchdr. Fischer, [1968]. 64 S. Abb. Fischers Tiermonographien. 4. 2031
- Vaucher, Charles A.** : Les chamois du Salève. – Musées de Genève, n. s. année 9, 1968, N° 85, p. 2-4. 2032
- Wandeler, A[lexander I.]** : Einige Daten über den bernischen Fuchsbestand. – Revue suisse Zool., t. 75, 1968, fasc. 4, p. 1071-1075. 2033

i) Tierkrankheiten. / Zoopathologie.

- Bouvier, G[eorges]** : Distribution géographique de quelques maladies du gibier et des animaux sauvages de la Suisse. – Bull. office internat. épizooties, Paris, 61, 1964, 1/2, p. 67-89. Croquis de cartes. 2034
- Bouvier, Georges** : Fractures chez le gibier et les animaux sauvages. – Diana, année 85, 1968, N° 12, p. 309-310, 312. 2035
- Bouvier, G[eorges]** : La myxomatose du lapin en Suisse <1954-1966>. – Recueil Méd. vét., Paris, t. 143, 1967, p. 427-433. 2036
- Bouvier, G[eorges]** : La salmonellose chez les oiseaux sauvages, notamment chez les petits passereaux des environs de Lausanne. – Nos oiseaux, vol. 29, 1967/68, N° 320, p. 293-295. 2037
- Fankhauser, R[udolf]** : Tumoren des Zentralnervensystems beim Tier. – Bull. Schweiz. Akad. med. Wiss., Vol. 24, 1968, Fasc. 1/3, p. 168-184. 2038

- Fraguglione, Dante** : La brucellose du lièvre européen. – Diana, année 85, 1968, N° 9, p. 223-225. 2039
- Geigy, R[udolf]** : Neue Forschungsergebnisse über Wildtiere als Trypanosomiasen-Reservoir. New research results of trypanosomiasis in wild animals. – Kongressber. 3. Tag. Dtsche tropenmed.Ges. e. V., 1967 ... Hamburg, Vortrag 20, S. 168-174. 2040
- Hörning, B[ernd]** : Zur Naturherd-Problematik der Trichinellose in der Schweiz. – Revue suisse Zool., t. 75, 1968, fasc. 4, p. 1063-1066. 2041
- Hörning, B[ernd]** ; **Wandeler, A[lexander]** : Der Lungenwurmbefall von Reh und Gemse in einigen Gebieten der Schweiz. – Revue suisse Zool., t. 75, 1968, fasc. 3, p. 597-608. Fig., Schriftt. 2042
- Steck, F.** : Betrachtungen über die Biologie der Tollwut. – Revue suisse Zool., t. 75, 1968, fasc. 3, p. 665-681. 2043

k) Krankheiterreger der Tiere und ihre Bekämpfung. Parasitologie
Agents pathogènes des animaux et lutte contre eux. Parasitologie

- Aeschlimann, André** : Les tiques et les maladies qu'elles transmettent. – Actes Soc. jurass. Émulat., vol. 71, 1968, p. 323-334. 8 pl. 2044
- Bouvier, G[eorges]** : Les coccidies rencontrées en Suisse chez le lièvre gris (*Lepus europeus*). – Ann. Parasitol. hum. et comp., Paris, t. 42, 1967, N° 6, p. 551-559. 2045
- Euzet, Louis** ; **Jourdane, Joseph** : Helminthes parasites des micromammifères des Pyrénées-Orientales. I. Cestodes de *Neomys fodiens* (Schreber). – Bull. Soc. neuchât. Sc. nat., 3^e série t. 91, 1968, p. 31-42. 2046
- * **Gratz, Norman G(erald)** : The effect of the development of dieldrin resistance on the biotic potential of house flies in Liberia. – (Thèse sc. biol. Genève [1967].) ens. 68 f. dact. 13 pl. – Texte condensé. Acta tropica, vol. 23, 1966, fasc. 2, p. 108-136. Fig. 2047
- Jadin, J. M.** ; **Creemers, J.** : Étude de la pinocytose dans les formes en rosaces de *Leptomonas ctenocephali*. – Acta tropica, vol. 25, 1968, N° 4, p. 363-366. 2048
- Kreis, Hans A.** : Beiträge zur Kenntnis parasitischer Nematoden. XXV. Die Verbreitung des Lungenwurmes *Muellerius capillaris* (Mueller, 1889) bei den Gemen in der Schweiz. Vorläuf. Mitt. – Jb. Naturhist. Museum Bern, Bd. 2, 1963-1965, S. 159-170. 2049
- Les tiques (Ixodoidea) des animaux domestiques au Tessin. Par A[ndré] Aeschlimann, P. A. Diehl, G. Eichenberger, R. Immler et N. Weiss. – Revue suisse Zool., t. 75, 1968, fasc. 4, p. 1039-1050. Carte de distribution. 2050
- Wyniger, R[ené]** : Betrachtungen über die Wirtsspezifität und geographische Verbreitung der Elefantenlaus, *Haematomyxus elephantis* Piaget. – Mitt. Entom. Ges. Basel, N. F. Jg. 18, 1968, Nr. 2, S. 65-72. Abb. 2051

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

- * **Bollinger, Arno** : Morphologische, phänologische und ökologische Untersuchungen an der Erbsengallmücke (*Contarinia pisi* WINN., Itonididae, Diptera) im Drescherbsenanbaugesamt der Ostschweiz. – Diss. Nr. 4112 Naturwiss. ETH Zürich 1968. 105 S. Fig. 2052

Horber, E[rnst]: New site for the eradication of a white grub population (*Melolontha vulgaris* Fabr. and *Melolontha hippocastani* Fabr.) by release of irradiated adults. In: Isotopes and radiation in entomology, p. 259-271. – Vienna, Internat. atomic energy agency, 1968. 2053

* **Schnyder, Ueli**: Untersuchung einer Kernpolyedrose von *Sterrrha seriata* Schrk. (= *Ptychopoda seriata* Schrk. = *Acidalia virgularia* Hb. Geometridae, Lepidoptera) und deren Beeinflussbarkeit durch Hunger, DDT, DNOC und Farnesylmethyl-äther. – Diss. Nr. 3802 techn. Wiss. ETH Zürich 1967. 61 S. Abb. 2054

2 – Systematische Zoologie / Zoologie systématique

Siehe auch/Voir aussi: XIV 3: Palaeozoologie / Paléozoologie

a) Allgemeines / Généralités

Niculescu, Eugen V.: Sur la notion de genre. – Mitt. Entom. Ges. Basel, N. F. Jg. 18, 1968, Nr. 1, S. 27-31. 2055

b) Invertebrata / Invertébrés

ba) Protozoa. Cœlenterata. Echinodermata

* **Gisler, Roland**: Über Protozoen im Darm höherer Termiten (Fam. *Termitidae*) der Elfenbeinküste. – Diss. Naturwiss. Basel 1967. – Archiv Protistenkunde, Jena, Bd. 110, H. 2, S. 77-178, 1967. Abb. 2056

Tardent, P[ierre]; **Leutert, R.**; **Frei, E[rnst]**: Untersuchungen zur Taxonomie von *Hydra circumcincta* Schulze 1914, *Hydra stellata* Schulze 1914 und *Hydra ovata* Boecker 1920. – Revue suisse Zool., t. 75, 1968, fasc. 4, p. 983-998. Fig. 2057

bb) Mollusca

Haefelfinger, Hans-Rudolf: Zur taxonomischen Problematik der Spezies *Aegires Leuckarti* Verany und *Aegires Punctilucens* (d'Orbigny) (Mollusca, Gasteropoda, Opisthobranchia). – Revue suisse Zool., t. 75, 1968, fasc. 3, p. 575-583. 2058

bc) Plathelminthes. Nemathelminthes, Annelida

Dubois, Georges: Du statut de quelques *Strigeata* La Rue, 1926 (Trematoda). III. – Bull. Soc. neuchât. Sc. nat., 3^e série t. 91, 1968, p. 5-19. Bibliogr. 2059

* **Dubois, Georges**: Synopsis des *Strigeidae* et des *Diplostomatidae* (Trematoda). – Neuchâtel, (Bibliothèque de la ville,) Société neuchâteloise des sciences naturelles, (1968). 259 p. Fig. – Mémoires de la Société neuchâteloise des sciences naturelles, t. 10, fasc. 1. 2060

Kreis, Hans A.: Beiträge zur Kenntnis parasitischer Nematoden. XXVI. Ein neuer Nematode aus der Schnecke *Fruticicola* (*Acusta*) *sieboldiana* Pfeifer, *Rhabditis fruticicolae* n. sp. (Rhabditidoidea; Rhabditidae). – Jb. Naturhist. Museum Bern, Bd. 2, 1963-1965, S. 171-181. Fig. 2061

Vaucher, Claude: Contribution à l'étude des endoparasites des micromammifères de Suisse. II. *Paraleyogonimus baeri* n. gen. n. sp. (Trematoda, Lecithodendriidae). – Bull. Soc. neuchât. Sc. nat., 3^e série t. 91, 1968, p. 21-30. Fig. 2062

Zicsi, András: Revision der Regenwurm-Sammlung des Naturhistorischen Museums von Genf. – Revue suisse Zool., t. 75, 1968, fasc. 2, p. 419-433. 2063

be) *Collembola. Protura. Thysanura*

- Gisin, Hermann : *Onychiurus severini* Willem, 1902 <Collembola>. – Revue suisse Zool., t. 75, 1968, fasc. 1, p. 1-3. 2064

bf) *Ephemeroidea. Perloidea. Libelluloidea. Embioidea*

- Mendl, Hans : Zur Unterscheidung von zwei Leuctra-Arten (<*L. cingulata* Kempny und *L. pseudocingulata* nov. nom.>). – Mitt. Schweiz. entom. Ges., Bd. 41, 1968, S. 305-319. Fig. 2065

bk) *Coleopteroidea*

- Besuchet, Claude : Psélaphides des Canaries et de Madère <Coleoptera>. – Bull. Soc. entom. suisse, vol. 41, 1968, p. 275-297. Fig. 2066
- Cleu, H. : Les populations hybridées du *Megodontus purpurascens* F. et du *M. violaceus* L. <Coleoptera : Carabidae/Carabus> du Jura aux environs de Linz. – Mitt. Entom. Ges. Basel, N. F. Jg. 18, 1968, Nr. 3, S. 98-102. Fig. 2067
- Lisle, M. O. de : Diagnose d'un *Rhaetulus* Westwood nouveau <Coleoptera, Lucanidae>. – C. R. séances Soc. Phys. et Hist. nat. Genève, vol. 3, 1968, fasc. 3, p. 134-135. 2068
- Wittmer, W. : Die *Ebaeus*-Arten aus der Gruppe *turcestanicus-caspicus*. <38. Beitrag zur Kenntnis der paläarktischen Malachiidae. Col.>. – Mitt. Schweiz. entom. Ges., Bd. 41, 1968, S. 205-210. 2069

bl) *Hymenopteroidea*

- Aubert, Jacques-F. : Fixation des types, lectotypes et paratypes dans les collections d'Ichneumonides, et première liste de types perdus ou conservés. Contribution à l'étude des Hyménoptères. 64. – Bull. Soc. entom. suisse, vol. 41, 1968, p. 175-201. Bibliogr. 2070
- * Beaumont, J[acques] de : Hyménoptera from Turkey. *Sphecidae*, I. With appendix: *Sphex* Linné, subgenus *Palmodes* Kohl. By P. Roth. – London, British Museum. Bull. British Museum <natural history>. – Entomology, London, vol. 19, 1967, p. 251-382. Fig. 2071
- Beaumont, Jacques de : Sphecidae paléarctiques nouveaux ou peu connus <Hym.>. – Bull. Soc. entom. suisse, vol. 41, 1968, p. 145-168. Fig. 2072
- Guiglia, Delfa : Sul genere *Myzinella* Guiglia <1959>. Descrizione della femmina <Hyménoptera : Tiphidae>. – Bull. Soc. entom. suisse, vol. 41, 1968, p. 171-174. Fig. 2073
- Linsenmaier, Walter : Revision der Familie *Chrysididae* <Hyménoptera>. Zweiter Nachtrag. – Mitt. Schweiz. entom. Ges., Bd. 41, 1968, S. 1-144. 2074
- Verhoeff, P. M. F. : *Oxybelus cocacolae*, nova species <Hym. Sphec.>. – Bull. Soc. entom. suisse, vol. 41, 1968, p. 169-170. 2075

bn) *Lepidoptera*

- * Bühler, Walter : Schmetterlinge. Tagfalter. – Aarau, Frankfurt a. M., Sauerländer, (1968). 208 S. Abb. Kennst Du mich ? 5. 2076
- Lorković, Zdravko : Systematisch-genetische und ökologische Besonderheiten von *Pieris ergane* Hbn. <Lep., Pieridae>. – Mitt. Schweiz. entom. Ges., Bd. 41, 1968, S. 233-244. Fig. 2077

- Sauter, W[illi]** : Hilfstabellen zur Bestimmung europäischer Lycaeniden <Lep. Lycaenidae>. – Mitt. Entom. Ges. Basel, N. F. Jg. 18, 1968, Nr. 1, S. 1-18. Fig. 2078
- Sonderegger, P.** : Bestimmungsschlüssel der « kleinen » schweizerischen Erebien <Lep.>. – Mitt. Entom. Ges. Basel, Jg. 18, 1968, Nr. 2, S. 81-82. Fig. 2079
- Urbahn, Ernst** : Klare Artunterschiede zwischen *Diactinia* <*Cidaria*> *capitata* HS. und *Silaceata* Schiff. <Lep. Geometridae>. – Entom. Ber., Berlin, 1966, Nr. 2, S. 103ff. – Mitt. Entom. Ges. Basel, N. F. Jg. 18, 1968, Nr. 1, S. 21-26. 2080

bo) *Diptera. Aphaniptera*

- Garms, R. ; Häusermann, W.** : Untersuchungen an Arten der *Simulium alcocki*-Gruppe aus Tansania, Ostafrika, und Beschreibung von zwei neuen Spezies. – Revue Zool. Botan. afric., Bruxelles, 78, 1968, N° 1-2, p. 64-80. 2081
- Lyneborg, Leif** : The genus *Acanthothereva* Séguy, 1935, with description of a new species from Algeria <Diptera, Therevidae>. – Mitt. Schweiz. entom. Ges., Bd. 41, 1968, S. 298-304. Fig. 2082
- Zwick, Peter** : Zur Kenntnis der Gattung *Dioptopsis* <Dipt., Blepharoceridae> in Europa. – Mitt. Schweiz. entom. Ges., Bd. 41, 1968, S. 253-265. Fig. 2083

c) *Vertebrata*

cb) *Amphibia. Reptilia*

- Blackler, A[ntonie] W. ; Fischberg, M[ichail]** : Hybridization of *Xenopus laevis petersi* <*poweri*> and *X. l. laevis*. – Revue suisse Zool., t. 75, 1968, fasc. 4, p. 1023-1032. Fig. 2084
- * **Tschudi, (Johann Jakob von)** : Classification der Batrachier (mit Berücksichtigung der fossilen Thiere dieser Abtheilung der Reptilien). Facsimile reprint ([of the ed.] Neuchâtel 1838). With an introd. by Robert Mertens. – (Athens/Ohio,) Society for the Study of Amphibians and Reptiles, (Publications secretary: Henry C. Seibert, Ohio University,) 1967. II, VI, II, 102 p. 3 pl. (Facsimile reprints in herpetology. 17.) 2085

cc) *Aves*

- * **Noll, H[ans]** : Bestimmungstabelle für Nester und Eier einheimischer Vögel. 3. erw. Aufl. Mit 12 farbigen Eier-Tafeln, gezeichnet und gemalt von Ernst Wälti. – Basel, Wepf, 1968. Text : 58 S. ; Bildteil : 41 S. 2086

cd) *Säugetiere*

- * **Ott, Jürg** : Nachweis natürlicher reproduktiver Isolation zwischen *Sorex gemellus* sp. n. und *Sorex araneus* Linnaeus 1758 in der Schweiz <Mammalia, Insectivora>. – Diss. phil. II Zürich 1968. – Revue suisse Zool., t. 75, 1968, fasc. 1, p. 53-75. Fig., Karten. 2087