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

Herausgeber: Schweizerische Landesbibliothek

Band: 27 (1951)

Artikel: Zoologie

Autor: [s.n.]

DOI: https://doi.org/10.5169/seals-414874

Nutzungsbedingungen

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

Conditions d'utilisation

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

Terms of use

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

Download PDF: 14.12.2025

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

Hegnauer, R[obert]: Der Arzneipflanzenbau als praktisches und wissenschaftliches Problem des Apothekers. [1 Tab. & 4 Diagr.] — Galenica, Jg. 14, 1951, S. 65-82. 2935

Verfälschung von **Herba** Centaurii (: Silene Armeria) s. Nr. 2881.

Kritikos, Panos G.: Untersuchungen über die Inhaltsbestandteile von Fructus colocynthidis. — Diss. pharm. Bern, (1949), 78 S. 2936

Chemische und morphologische Eigenschaften einiger **Lobelia-Arten** s. Nr. 2607. 2937

Maffi, Mario: Erbe medicinali [della Valle Bregaglia]. — Tesi sc. nat. Pavia, 1949 II, 92 f. microfilm. 2938

Regel, C[onstantin] von: Pflanzen und Krankheiten. Lepra und Arthritis. — Atlantis, Jg. 23, 1951, S. 385-386. 2939

Steinegger, E[rnst]: Neues über Züchtung von Arzneipflanzen. ⟨Autoreferat.⟩ — Mitt. Naturf. Ges. Bern, N. F., Bd. 6, 1951, S. VI-VIII. 2940

Steinegger, E[rnst]: Pharmazeutische Botanik — Pharmakognosie — Biologische Pharmazie. — Schweiz. Apotheker-Ztg., Jg. 89, 1951, S. 609-611. 2941

Physikalisch-chemische Untersuchungen... der Schleimstoffe von **Tamus communis L.** s. Nr. 2615.

59 — ZOOLOGIE

590 — Allgemeine Literatur Généralités

a — Philosophische Fragen, allg. Lehr- und Handbücher, Geschichte Philosophie, manuels et traités, histoire

Bertalanffy, Ludwig von: Theoretische Biologie. 2: Stoffwechsel, Wachstum. 2., vollständig neu bearb. Aufl. [Abb. & 4 Taf.] — Bern, Francke, 1951, 418 S. 2942

Guyénot, Émile, **Ruyer,** Raymond, **Portmann,** Adolphe & **Baruzzi,** Jean: Le problème de la vie. — Neuchâtel, La Baconnière, 1951, 112 p. 2943

Lane, Frank W[alter]: Seltsames in der Tierwelt. [16 Taf.] — Zürich, Orell Füssli, (1951), 219 S. (Originalausg. u. d. T.: Animal wonderland.) 2944

Lehmann, F[ritz] E[rich]: Situation de la biologie dans le système des sciences. – Von der Bedeutung und der Eigenart der Theorie in der Biologie. — Verh. Schweiz. naturf. Ges., 131. Vers., Luzern 1951, S. 76-79. 2945

Meierhofer, Hans & **Trieb,** Anton: Tiere aus aller Welt. 3 Bde. [Abb.] — Zürich, Silva-Bilderdienst, 1944/51, je 127 S. Éd. française: Animaux de tous pays. Ed. italiana: Animali d'ogni paese. 2946

Schroedinger, Erwin: Was ist Leben? Die lebende Zelle mit den Augen des Physikers betrachtet. (2. Aufl. Deutsche Uebers. von L[udwig] Mazurczak, für die 2. Aufl. von Ernst Schneider überarb.) [Abb.] — Bern, Francke, (1951), 131 S. (Sammlung Dalp. 1. Titel des Originals: What is life?) 2947

Traber, Hans & **Corti,** Walter Robert : Vom Einzeller zum Vielzeller. [9 Mikroaufn. & 2 Abb.] — Du, Jg. 11, 1951, Nr. 12, S. 34-39. 2948

Traber, Hans A[rnold] & **Corti,** Walter Robert : Heimat des Lebens. Aufnahmen nach der Natur [von] H' A. T'. Begleitender Text von W' R' C'. — (Erlenbach-Zürich,) Rentsch, (1951). Text : 24 S. ; Abbildungen : 65 S. (Natur und Leben, 1.) 2949

b — Methodisches. Biometrik, allg. biolog. Methoden, Mikrotechnik, Zool. Gärten, Jahresber., Sammlungen
Ouvrages méthodiques. Biométrie. Microtecnic, jardins zool., rapports annuels, collections

Fritz-Niggli, Hedi : Erste biologische Versuche mit dem 31-MeV-Betatron. [Referat. 3 Abb.] — Arch. Jul. Klaus-Stiftg., Bd. 26, 1951, S. 454-459. — Verh. Schweiz. naturf. Ges., 131. Vers., Luzern 1951, S. 154-155. 2950

Fritz-Niggli, H[edwig] : Biologische Wirkung ionisierender Strahlung. — Neue Zürcher Ztg., Jg. 172, 1951, Nr. 1523. 2951

Geigy, Rudolf : 75 Jahre Zoologischer Garten Basel. [Abb.] — Basel (1949), 20 S. 2952

Handschin, Ed[uard] : Zoologische Sammlung [des] Basler Naturhistorischen Museums. — Verh. Naturf. Ges. Basel, Bd. 62, 1951, S. 307-313, 328-332. 2953

Hansen, Niels : Eine neue Methode der plastischen Rekonstruktion histologischer Objekte. Mit 5 Abb. — Zschr. wiss. Mikroskopie, Bd. 60, 1951/52, S. 133-143. 2954

Hediger, Heini : Jagdzoologie, auch für Nichtjäger. [Abb. & 19 Taf.] — Basel, Reinhardt, [1951], 212 S. 2955

Hediger, H[eini] : 75 Jahre Zoologischer Garten Basel. Jubiläumsführer. [Abb.] — Basel, Zool. Garten, (1949), 32 S. 2956

Idealprojekt über den Ausbau des Zoologischen Gartens Basel. Jubiläumsausstellung. Photoschau : Grosstierfang im belgischen Kongo. Gitterlose Volière. [Ill. & Kartenskizze.] — Basel, Zoologischer Garten, 1949, 28 S. 2957

Kruedener, Arthur von : Ingenieurbiologie. [Abb.] — Basel, Reinhardt, 1951, 172 S. 2958

Meyer, Werner : Das Aquarium. (Farbtaf. von W[illy] E[rnst] Hess.) [Abb.] — Bern, Hallwag, [1951], 56 S. (Hallwag-Taschenbücherei, 31.) 2959

Pontet, Jack : Le laboratoire de recherches zoologiques de Genève. — Diana, année 69, 1951, p. 160. 2960

Résultats de la mission zoologique suisse au Cameroun. [Fig.] — (Douala, Cameroun, Institut français d'Afrique noire. ⟨Centre du Cameroun⟩,) 1951, 245 p. Mém. de l'Inst. français d'Afrique noire. Série Sciences naturelles, 1. 2961

Stöckli, A[lois] : Ueber die quantitative Bestimmung der Bodennemathoden. — Zschr. f. Pflanzenernähr., Düngung, Bodenkde, Weinheim, Bd. 51 (96), 1950, S. 1-22. 2962

Traber, Hans : Registrierung von Lautäusserungen im Tierreich. — Verh. Schweiz. naturf. Ges., 131. Vers., Luzern 1951, S. 152-153. 2963

Traber, Hans : Tierstimmen. Wege zur naturgetreuen Aufnahme, Wiedergabe und Auswertung. [Abb. & Gesangs-Oszillogramme.] — Umschau, Frankfurt a. M., Jg. 51, 1951, S. 688-690. 2964

590(092) — Biographien Biographies

Driesch, Hans : Lebenserinnerungen. Aufzeichnungen eines Forschers und Denkers in entscheidender Zeit. — Basel, Reinhardt, (1951), 311 S. 2965

Wenzl, Aloys : Hans **Driesch.** Persönlichkeit und Bedeutung für Biologie und Philosophie von heute. Mit Beitr. von Margarete Driesch, G(ert) v(on) Natzmer, Ulrich Schöndorfer, A' W' und A(lwin) Mittasch. Hrg. von A' W'. [1 Portr.-Taf.] & Schriftenverzeichnis von H' D'. — Basel, Reinhardt, 1951, 221 S. 2966

Seiferle, Eugen : (J[ohann]) Ulrich **Dürst,** (1876-1950). — Vierteljschr. Naturf. Ges. Zürich, Jg. 96, 1951, S. 142. 2967

Weber, W[alter] : Prof. Dr. h. c. J[ohann] Ulrich **Duerst,** 1876-1950. — Mitt. Naturf. Ges. Bern, N. F., Bd. 8, 1951, S. 149-150. 2968

Buess, H[einrich] : Der Genfer Chirurg und Naturforscher Louis **Jurine,** ⟨1751-1819⟩. Zu seinem 200. Geburtstag am 6. Februar. — Schweiz. med. Wochenschr., Jg. 81, 1951, S. 144-145. 2969

Lehmann, F[ritz] E[rich] : Eckhard **Rotmann.** — Verh. Dtsch. zool. Ges., Wilhelmshaven, 1951, S. 452-453. 2970

591 — Allgemeine Zoologie Zoologie générale

591 C — Cytologie u. Histologie einschliesslich Physiologie u. Chemie der Zelle Cytologie et histologie, incl. physiologie et chimie des cellules

Bairati, A[ngelo] & **Lehmann,** F[ritz] E[rich] : Ueber die Feinstruktur des Hyaloplasmas von Amoeba proteus. ⟨Mit 2 Abb.⟩ — Rev. suisse zool., t. 58, 1951, p. 443-449. 2971

Brachet, J. : Quelques effets cytologiques et cytochimiques des inhibiteurs de phosphorylations oxydatives. — Experientia, vol. 7, 1951, p. 344-345. 2972

Baud, C. A. : Elektronenmikroskopische Studie der dichroitischen Silberfärbung tierischer Gewebe. Mit 6 Abb. — Zschr. wiss. Mikroskopie, Bd. 60, 1951/52, S. 369-371. 2973

Bucher, Karl : Eine einfache und empfindliche Methode zur biologischen Histaminbestimmung in kleinen Flüssigkeitsmengen. [3 Abb. & 1 Tab.] — Experientia, vol. 7, 1951, p. 111-113. 2974

Campbell, Dag & **Persson,** Bengt H. : Use of track autoradiography in studies on the sulfur metabolism of connective tissue. Preliminary results obtained on adult cartilage. [1 fig. & 2 tabl.] — Experientia, vol. 7, 1951, p. 304-306. 2975

Dettmer, N., **Neckel,** I. & **Ruska,** H[elmut] : Elektronemikroskopische Befunde an versilberten kollagenen Fibrillen. Mit 7 Abb. — Zschr. wiss. Mikroskopie, Bd. 60, 1951/52, S. 290-297. 2976

Du Bois, Anne-Marie : Étude expérimentale du phénomène de colloïdpexie chez les Actines ⟨Coelenterata⟩. ⟨Avec 1 fig. & 1 pl.⟩ — Rev. suisse zool., t. 58, 1951, p. 177-200. 2977

Ducommun-Lehmann, Simone : La graisse et le glycogène hépatiques en rapport avec la gestation et la lactation chez la femelle et l'embryon de cobaye. [Fig.] — C. R. Assoc. anatomistes, 37e réunion, ⟨Louvain, 3-5 avril, 1950⟩, p. 177-184. 2978

Erspamer, V. & **Boretti,** G. : Substances of a phenolic and indolic nature present in acetone extracts of the posterior salivary glands of Octopoda ⟨Octopus vulgaris, Octopus macropus and Eledone moschata⟩. [2 fig. & 3 tabl.] — Experientia, vol. 7, 1951, p. 271-273. 2979

Histochemische Untescheidung von... **Fett** s. Nr. 1187.

Gloor, H[ans] : Kältepolyploidie in Ganglienzellen von Drosophila hydei. ⟨Mit 1 Abb.⟩ — Rev. suisse zool., t. 58, 1951, p. 520-521. 2980

Goodwin, T. W., **Lederer,** E[ugène] & **Musajo,** L[uigi] : The nomenclature of the spinochromes of sea urchins. [1 tabl.] — Experientia, vol. 7, 1951, p. 375-376. 2981

Herrath, E. von & **Dettmer,** N. : Elektronenmikroskopische Untersuchungen an Gitterfasern. Mit 8 Abb. — Zschr. wiss. Mikroskopie, Bd. 60, 1951, S. 282-289. 2982

Hevesy, G., **Ruyssen,** R. & **Beeckmans,** M. L. : Turnover rate of the fatty acids of the liver. [2 diagr.] — Experientia, vol. 7, 1951, p. 144-146. 2983

Holtz, P. & **Schümann,** H. J. : Adrenalin- und Arterenolgehalt der Mäuse- und Rattennebenniere. — Experientia, vol. 7, 1951, p. 192-193. 2984

Kleeberg, J. : Foamproduction of bloodserum and the relation to its proteincontent. [1 fig.] — Experientia, vol. 7, 1951, p. 147-148. 2985

Kögel, G. X. : Die expansive Umrandung von Vakuolen. — Zschr. wiss. Mikroskopie, Bd. 60, 1951/52, S. 49-50. 2986

Lehmann, F[ritz] E[rich] : Mikroskopische und submikroskopische Bauelemente der Zelle. [Abb.] — Bern, Zool. Inst. der Univ., Abt. für Zoophysiologie, 24 S. — 2. Colloquium der Deutschen Ges. für physiol. Chemie am 6./7. April 1951 in Mosbach-Baden, S. 1-16. 2987

Lehmann, F[ritz] E[rich] : Der Kernapparat tierischer Zellen und seine Erforschung mit Hilfe von Antimitotica. [4 Abb.] — Schweiz. Zschr. allg. Pathol. Bakteriol., Vol. 14, 1951, S. 487-508. 2988

Mandel, P. & **Bieth,** R. : Fixation du terme de la croissance du cerveau chez le rat par l'étude de l'acide désoxypentose nucléique. [1 graph.] — Experientia, vol. 7, 1951, p. 343-344. 2989

Matthey, Robert : Systématique et critères cytologiques. Les chromosomes de Blanus cinereus Vand. ⟨Lacertilia-Amphisbaenidae⟩ et la méiose de Leucophea maderae Brun ⟨Blattaria-Blaberidae⟩. ⟨Avec 5 fig. & 19 microphot.⟩ — Bull. Soc. vaud. sc. nat., vol. 65, 1951, p. 111-120. 2990

Meyer, Kurt H[ans], **Huber,** L[ucie] & **Kellenberger,** É[douard] : La texture de la cellulose animale. [2 fig.] — Experientia, vol. 7, 1951, p. 216-217. 2991

Morgenthaler, Hans Ulrich : Zytologische und histochemische Untersuchungen an diploiden und haploiden Keimen von Triton alpestris. — Diss. phil.-naturw. Bern, 1951. Ausführliche Arbeit : Rev. suisse zool., t. 58, 1951, p. 597-604. 2992

Neckel, I. : Ueber Spiralstrukturen gequollener Kollagen- und Retikulinfibrillen. [5 Abb.] — Zschr. wiss. Mikroskopie, Bd. 60, 1951/52, S. 298-304. 2993

Oberste-Lehn, H. : Die Darstellung der Epidermisstrukturen durch Hyaluronidase-Maceration. Mit 2 Abb. — Zschr. wiss. Mikroskopie, Bd. 60, 1951/52, S. 463-466. 2994

Panijel, Jacques : Évolution des granules cytoplasmiques et conditions de synthèse des ribonucléoprotéines. [5 fig.] — Experientia, vol. 7, 1951, p. 100-102. 2995

Pigon, Andrzej & **Zeuthen,** Erik : Cartesian diver balance in permeability studies. [1 diagr.] — Experientia, vol. 7, 1951, p. 455-456. 2996

Ranzi, Silvio : The proteins in the cells and in embryonic development. [6 fig.] — Experientia, vol. 7, 1951, p. 169-174. 2997

Schmidt, W. J. : Beiträge zum Gold- und Kupferdichroismus von Kollagen und Chitin. — Zschr. wiss. Mikroskopie, Bd. 60, 1951/52, S. 128-132. 2998

Schwarz, W. & **Ruska,** H[elmut] : Elektronenmikroskopische Darstellung eines neuartigen Strukturprinzips an den Fibrillen des Vater-Pacinischen Körperchens. [2 Abb.] — Zschr. wiss. Mikroskopie, Bd. 60, 1951/52, S. 305-307. 2999

Steinert, Maurice : Purines libres et mononucléotides dans l'embryon de batracien. — Experientia, vol. 7, 1951, p. 342-343. 3000

Stoll, A[rthur] & **Renz,** J[any] : Spaltung von Herzglykosiden mit Enzympräparaten aus tierischen Organen. [2 Tab.] — Helv. chim. acta, vol. 34, 1951, p. 782-786. 3001

Wang, S[uean] I., **Wirz,** H[einrich] & **Verzár,** F[ritz] : Die O_2-Sättigung des arteriellen Blutes bei Mensch und Kaninchen auf 1800 m. u. M. und ihr Zusammenhang mit der Erythrocytenzuname. [1 Diagr. & 4 Tab.] — Schweiz. med. Wochschr., Jg. 81, 1951, S. 82-87. 3002

591.1 — Physiologie

a — Stoffwechsel Métabolisme

Andres, E[dmond], **Cherbuliez,** É[mile], **Frommel,** É[douard] & **Melkonian,** D. : L'influence du chlorure et du manganochlorure d'acétylcholine sur la glycémie et sur l'équilibre du calcium et du potassium du sang chez le cobaye. ⟨3 fig.⟩ — Helv. physiol. et pharm. acta, vol. 9, 1951, p. 33-45. 3003

Bachmann, F[ritz] : Die Bedeutung der Spurenelemente in der Tierernährung. [1 Abb.] — Mitt. a. d. Gebiete d. Lebensmitteluntersuch., Bd. 42, 1951, S. 211-216. 3004

Dam, Henrik, **Prange,** Inge & **Sondergaard,** Ebbe : Similar effects of methylene blue and of vitamin E on liver storage of vitamin A in chicks. [1 tabl.] — Experientia, vol. 7, 1951, p. 184. 3005

Dovaz, R[ené], **Libert,** O[dette] & **Ponse,** K[itty] : Variations de l'élimination urinaire des stéroides chez le cobaye femelle après masculinisation. — Acta endocrinol., Copenhagen, vol. 8, 1951, p. 371-379. 3006

Etienne, Émile : Contribution technique à l'étude de la consommation de l'oxygène du poisson ‹carassius auratus L.› [Fig.] — Thèse méd. Genève, 1951, 24 p. 3007

Krupski, A[nton], **Almasy,** F[elix] & **Ulrich,** H[edwig] : Ueber den Einfluss abnormer Fütterungsverhältnisse auf den Kalzium-, Magnesium- und Phosphorstoffwechsel des Rindes. [4 Tab.] — Schweizer Arch. Tierheilk., Bd. 92, 1950, S. 295-305. 3008

Krupski, A[nton], **Almasy,** F[elix] & **Ulrich,** H[edwig] : Untersuchungen über den Kalzium-, Magnesium-, Phosphorstoffwechsel des Rindes. XVIII. Mitt. [5 Tab.] — Schweizer Arch. Tierheilk., Bd. 93, 1951, S. 742-756. 3009/10

Enzymatic activity and protein amounts in the **liver** see N° 810.

Revilliod, Pierre : Les marmottes vont s'endormir. [1 fig.] — Musées de Genève, année 8, 1951, N° 10, p. 3. 3011

Rieder, Jürg : Wie lange braucht eine Kuh, um das während der Fütterungszeit aufgenommene Futter in Milch umzuwandeln ? — Schweiz. landwirt. Zschr., Jg. 79, 1951, S. 37-41. 3012

Biogene Amine und tierischer **Stoffwechsel** s. Nr. 2510.

Suomalainen, Paavo & **Härma,** Raija : Heparinocytea and hibernation. [1 tabl.] — Experientia, vol. 7, 1951, p. 380. 3013

Tiere im Winterschlaf. — Feld, Wald u. Wasser, Jg. 2, 1951, S. 61. 3014

Töne hoher Frequenz bei Mäusen s. Nr. 531.

Weber, Hermann : Untersuchungen über den Kohlehydratstoffwechsel bei normalen, alloxandiabetischen, nebennierenlosen und alloxandiabetisch-nebennierenlosen Ratten. [7 Tab.] — Bull. Soc. frib. sc. nat., vol. 40, 1949/50 (1951), p. 141-164. 3015

b — Reizphysiologie Physiologie des organes sensoriels

Corti, Ulrich A[rnold] & **Dietiker,** Max : Ueber das Verhalten von Elritzen, Phoxinus laevis Agass., gegenüber Licht verschiedener Wellenlänge. — Verh. Schweiz. naturf. Ges., 131. Vers., Luzern 1951, S. 151. 3016

Frings, Hubert : Sweet taste in the cat and the taste-spectrum. — Experientia, vol. 7, 1951, p. 424-426. 3017

Frisch, K[arl] v[on] : Spitzenleistungen tierischer Sinnesorgane und ihre biologische Bedeutung. ⟨Autoreferat.⟩ — Vierteljschr. Naturf. Ges. Zürich, Jg. 96, 1951, S. 176-178. 3018

Götz, Bruno : Die Sexualduftstoffe an Lepidopteren. [8 Abb. & 1 Tab.] — Experientia, vol. 7, 1951, S. 406-418. 3019

Hagbarth, K.-E. : Subdivisions of cutaneous afferents according to skin areas and reflex effects. [3 fig.] — Experientia, vol. 7, 1951, p. 311-312. 3020

Hess, W[alter] R[udolf] : Die automatische Regulierung der Körperhaltung. [5 Abb.] — Experientia, vol. 7, 1951, p. 51-58. 3021

Hess, W[alter] R[udolf] & **Akert,** K[onrad] : Die corticale Repräsentation von Gesicht, Oral- und Pharyngealsphäre bei der Katze. [8 Abb.] — Helv. physiol. et pharm. acta, vol. 9, 1951, p. 269-289. 3022

Kahmann, H. & **Ostermann,** K. : Wahrnehmen und Hervorbringen hoher Töne bei kleinen Säugetieren. — Experientia, vol. 7, 1951, p. 268-269. 3023

Knoll, W[ilhelm] : Ueber den Schwirrflug des Kolibris. ⟨Mit 8 Abb. [& 2 Tab.]⟩ — Vierteljschr. Naturf. Ges. Zürich, Jg. 96, 1951, S. 162-175. 3024

Koella, Werner : Bogangsfunktion und Weber-Fechnersches Gesetz. Mit 1 Abb. — Zschr. Biologie, München-Berlin, Bd. 104, 1951, S. 285-288. 3025

Koella, Werner : Stumme Leistungen der Propriozeptivität. [5 Abb.] — Experientia, vol. 7, 1951, p. 208-214. 3026

Koella, W[erner], **Hess,** R[udolf] & **Aket,** K[onrad] : Zur Technik der Registrierung hirnelektrischer Erscheinungen im Rahmen des subcorticalen Reizversuches bei der Katze. [8 Abb.] — Helv. physiol. et pharm. acta, vol. 9, 1951, p. 316-325. 3027

Koella, W[erner], **Kesselring,** F[ritz] & **Kälin,** R[émy] : Quantitative Beziehungen zwischen Vestibularreiz und Augennystagmus beim Kaninchen. [1 Abb. & 5 Diagr.] — Helv. physiol. et pharm. acta, vol. 9, 1951, p. 389-405. 3028

Lane, Frank W[alter] : Wunder der Wahrnehmung. Erstaunliche Sinnesleistungen bei Tieren. [3 Abb.] — Prisma, Jg. 6, 1951/52, S. 55-57. 3029

Legait, É[tienne] : Facteurs de régulation de quelques circulations locales. — Bull. Soc. frib. sc. nat., vol. 40, 1949/50 (1951), p. 107-120. 3030

Mislin, H[ans] : Der Einfluss von Serumfaktor und Herzmuskelextrakt ⟨Recosen⟩ auf die Tätigkeit des « Venenherzens » ⟨Chiroptera⟩. [1 Abb.] — Experientia, vol. 7, 1951, p. 385-387. 3031

Postma, N. : On the effect of the second and third ligatures of stannious on the frog heart. [2 tabl.] — Experientia, vol. 7, 1951, p. 67. 3032

Rickenbach, K. & **Meessen,** H. : Vergleichende reizphysiologische und anatomische Untersuchungen der reflektorischen Atemzentren der Medulla oblongata des Kaninchens. [32 Abb.] — Acta anatom., vol. 12, 1951, p. 135-173. 3033

Andible and ultrasonic **sounds** of bats see N° 514.

Staffe, A[dolf] : Belichtung und Legeleistung beim Huhn. — Experientia, vol. 7, 1951, p. 399-400. 3034

Staffe, A[dolf] : Lichtschock und Legeleistung. - Weitere Untersuchungen über die Wirkung des Lichtschocks auf die Legeleistung. [1 Abb. & Tab.] — Geflügelhof, Jg. 12, 1949, S. 291-296 ; Jg. 13, 1950, S. 446-449, 510-514. 3035

Wohlzogen, F. X. & **Halama,** A. : Ueber die Empfindlichkeit der männlichen Wechselkröte gegenüber Chorion-Gonadotropin. [1 Diagr.] — Experientia, vol. 7, 1951, p. 221-222. 3036

c — Oekologie, Ethologie, allg. Faunistik
Écologie, éthologie, faunistique générale

Bille, R. P. : L'instinct maternel chez le lagopède ou tétras des neiges. [3 fig.] — Diana, année 69, 1951, p. 47-48. 3037

Bille, R. P. : Der mütterliche Instinkt beim Schneehuhn. [5 Abb.] — Feld, Wald u. Wasser, Jg. 2, 1951, S. 263. 3038

Burmann, Karl : Ein Versuch zur schematischen Darstellung der Höhenverbreitung der Nordtiroler Larentien. [1 Tab.] — Entomol. Nachbl. oesterr. u. schweiz. Entomol., Jg. 2, 1950, S. 85-86 ; Jg. 3, 1951, S. 104-107. 3039

Cole, J. & **Glees,** P. : Handedness in monkeys. [3 fig. & 1 tabl.] — Experientia, vol. 7, 1951, p. 224-225. 3040

Desfayes, Michel : Notes sur le « cri de rut » du Pinson en Valais. [1 esquisse de carte.] — Nos oiseaux, vol. 21, N° 215, p. 31-34. 3041

Emery, Charles : Gîtes de lièvres et de renards dans la neige au pâturage des petites fauconnières, 1320 m. [Fig.] — Le petit rameau de sapin, année 28, 1951, p. 19-20, 21-23. 3042

Finus, K. F. : Warum nehmen unsere Schwalbenbestände immer mehr ab ? — Tierfreund, Jg. 78, 1951, S. 113-118. 3043

Fischschwärme und was sie bedeuten können. Von P[aul] Steinmann u. a. — Schweiz. Fischerei-Ztg., Jg. 59, 1951, S. 188-189, 265-266, 298, 335, 395. 3044

Grob, H[ans] : Beobachtungen über den Populationsverlauf der Spinnmilben in der Westschweiz. [4 Abb. & 2 Tab.] — Mitt. Schweiz. entomol. Ges., Bd. 24, 1951, S. 263-278. 3045

Haller, Werner : Ein Beitrag zur Brutbiologie der Waldschnepfe. [4 Abb.] — Schweiz. Jagd-Ztg., Jg. 39, 1951, Nr. 8, S. 1-6. 3046

Haller, Werner : Der Vogelspiegel. [Anleitungen zu vogelkundlichen Exkursionen.] Stockente, Zwergspecht, Haubenmeise, Nordfink, Waldschnepfe, Waldkauz, Singdrossel, Alpenstrandläufer. [Fig.] — Vögel d. Heimat, Jg. 21, 1951, S. 83-90, 100-102, 126-130, 149-160, 172-180, 198-208, 217-221, 265-274. 3047

Hediger, H[eini] : Kuhreiher und Kapybaras. [6 Abb.] — Ernte, Jg. 32, 1951, S. 127-144. 3048

Hediger, H[eini] : Observations sur la psychologie animale dans les parcs nationaux du Congo belge. [69 fig. & tabl.] — Bruxelles, Institut des parcs nationaux du Congo belge, 1951, 194 p. Exploration des parcs nationaux du Congo belge, Mission H. Hediger-J. Verschuren ⟨1948⟩, fasc. 1. 3049

Hediger, H[eini] : Säugetier-Territorien und ihre Markierung. [12 Abb.] — Bijdragen tot de dierkunde, Leiden, 28, 1949, S. 172-184. 3050

Hediger, H[eini] : Die Basler Zwergflusspferd-Zucht. [2 Taf.] — Zool. Garten Basel, Jahresber., 74, 1946, S. 23-29. 3051

Jauch, W(infrid) A. : Der Brutbiotop von Löffelente, Spatula clypeata ⟨L.⟩ und Kolbenente, Netta rufina Pall. [4 Abb. & 1 Tab.] — Vögel d. Heimat, Jg. 21, 1950/51, S. 222-227. 3052

Jauch, W[infrid] A. : Die Kolbenenten. ⟨Netta rufina, Pall.⟩ Brutperiode im bisher kältesten Sommer. ⟨Brutbiologische Mitt. a. d. Unterseegebiet für das Jahr 1948.⟩ [4 Abb.] — Vögel d. Heimat, Jg. 21, 1951, S. 130-136. 3053

Luftfeuchtigkeit und Lebensdauer verschiedener Termitenarten s. Nr. 3307.

Meister, E[rnst] : Wann sind die besten Beisszeiten ? — Schweiz. Fischereiztg., Jg. 59, 1951, S. 149-152, 240-242. 3054

Meyer-Holzapfel, Monika : Beobachtungen über das Verhalten einer Gibbonfamilie im Zürcher Zoologischen Garten. [Abb.] — Zool. Garten, Leipzig, ⟨N. F.⟩ 17, 1950, S. 10-27. 3055

Meyer-Holzapfel, Monika : Automatisierte Verhaltensweisen als Ausdruck psychischer Störungen bei Tieren. — Schweiz. evangel. Schulbl., Jg. 86, 1951, S. 240-243. 3056

Müller, Heinrich : Zur Biologie von Hermelin ⟨Mustela ereminea L.⟩ und Hauswiesel ⟨Mustela nivalis L.⟩. ⟨Mit 3 Abb.⟩ — Rev. suisse zool., t. 58, 1951, p. 421-427. 3057

Noll, Hans : Leitmale und Leitsignale der Vögel. [4 Abb.] — Prisma, Jg. 6, 1951/52, S. 224-228. 3058

Portmann, Adolf : Riten der Tiere. — Eranos-Jahrbuch, Bd. 19, 1950 (1951), S. 357-401. 3059

Quartier, A[rchibald] A. : Le cycle biologique annuel de trois Cladocères planctoniques du lac de Neuchâtel. [1 diagr. & 2 tabl.] — Rev. suisse hydrol., vol. 13, 1951, p. 1-4. 3060

Reiff, Max : Ueber Territoriumsmarkierungen bei Hausratten und Hausmäusen. — Verh. Schweiz. naturf. Ges., 131. Vers., Luzern 1951, S. 150-151. 3061

Schneider, F[ritz] : Einige physiologische Beziehungen zwischen Syrphidenlarven und ihren Parasiten. — Zschr. angew. Entomol., 33, 1951, S. 150-162. 3062

Spiehs, Hermann J. : Aus dem Liebesleben der Tiere. — Schweizerjäger, Jg. 36, 1951, S. 91-92, 101-102. 3063

Steding, Willy : Instinkt oder Ueberlegung ? — Feld, Wald u. Wasser, Jg. 2, 1951, S. 228-229. 3064

Steinmann, P[aul] : Versuche, aus dem Schmarotzerbefall der Felchen auf deren Einwanderungsgeschichte zu schliessen. [2 Abb.] — Schweiz. Fischerei-Ztg., Jg. 59, 1951, S. 361-362. 3065

Stemmler-Morath, Carl : Schwanzautotomie bei einheimischen Kleinsäugern. [2 Bild.] — Leben u. Umwelt, Jg. 7, 1950/51, S. 275-276. 3066

Stierlin, Armin : Der Hausmarder als Ausgleichsfaktor in der Tierwelt unserer Schweizer Städte. — Feld, Wald u. Wasser, Jg. 2, 1951, S. 6-7. 3067

Tanner, Heinrich : Ein interessanter Vorfall. [Spinne frisst nach der Begattung nicht den männlichen Partner auf, sondern den besiegten Rivalen.] — Mitt. Thurg. naturf. Ges., H. 35, 1950, S. 74. 3068

Tardent, Pierre : Beobachtungen an einem jungen Eisvogel, Alcedo atthis L. [3 Abb.] — Ornith, Beob., Jg. 48, 1951, S. 157-161. 3069

Wackernagel, Hans : Eine Beobachtung von Einemsen an einer isoliert aufgezogenen Rabenkrähe (Corvus corone L.). [4 Abb.] — Ornith. Beob., Jg. 48, 1951, S. 150-156. 3070

Wagner, Gerhart : Der gelbe Eisenhut und die Hummeln. [1 Taf.] — Alpen, Jg. 27, 1951, S. 356-359. 3071

Zimmermann, Diethelm : Zur Brutbiologie der Dohle, Coloeus monedula ⟨L.⟩ Mit 12 Aufn. d. Verf. — Ornith. Beob., Jg. 48, 1951, S. 73-111. 3072

d. Hormonphysiologie Physiologie des hormones

Cagianut, B[ernhard] : Fortgesetzte Untersuchungen über den Einfluss von Steroiden auf das Wachstum. Die Wirkung der Hormone der Nebennierenrinde. [7 Fig. & 10 Tab.] — Schweiz. Zschr. allg. Pathol. Bakteriol., Vol. 14, 1951, S. 667-683. 3073

Ciba laboratories Ltd., Horsham, Sussex. The sex hormones. ⟨4th ed.⟩. A survey of their chemical constitution, biological properties and clinical applications with a classified scheme of dosage. [Fig. & 8 pl.] — Horsham (1950), 186 p. 3074

Schüpbach, A[lbert] : Ueber Sinn und Bedeutung der Hormone. — Praxis, Jg. 40, 1951, S. 131-136. 3075

Spörri, H[einrich] & **Candinas,** L[eci] : Unterdrückung der Brunst ⟨hormonale Kastration⟩ mit Brunststoffen. [2 Tab.] — Experientia, vol. 7, 1951, p. 267-268. 3076

591.15/16 — Genetik, Fortpflanzung, Artentstehung, Vererbung, Evolution
Génétique, reproduction, origines de l'espèce, hérédité, évolution

Aeppli, E[rnst] : Die Chromosomenverhältnisse bei Dendrocoelum infernale ⟨Steinmann⟩. Ein Beitrag zur Polyploidie im Tierreich. ⟨Mit 5 Abb. & 2 Tab.⟩ — Rev. suisse zool., t. 58, 1951, p. 511-518. 3077

Auerbach, C. & **Moser,** H. : The effect of oxygen concentration on the mutagenic action of mustard gas. [1 tabl.] — Experientia, vol. 7, 1951, p. 341-342. 3078

Bacci, Guido : Existence of true males and females in a hemaphrodite population of Ophryotrocha puerilis. [1 diagr.] — Experientia, vol. 7, 1951, p. 222-224. 3079

Bacci, Guido : On two sexual races of Asterina gibbosa (Penn.). [2 diagr.] — Experientia, vol. 7, 1951, p. 31-33. 3080

Baltzer, F[ritz] & **Schönmann,** W[alter] : Ueber die Letalität des Bastards Triton palmatus ♀ ×Salamandra atra ♂. ⟨Mit 3 Abb.⟩ — Rev. suisse zool., t. 58, 1951, p. 495-592. 3081

Benoit, Roger : Réflexions sur l'hérédité. — Chien, année 17, 1951, p. 829-830. 3082

Bösiger, E[rnst] : Isolement sexuel entre deux souches de Drosophila melanogaster. [1 tabl.] — Experientia, vol. 7, 1951, p. 178-179. 3083

Bretscher, A[lfred] : Genetisch bedingte Unterschiede in der Colchicin-Empfindlichkeit bei Hühnern. [Referat. 1 Tab.] — Arch. Jul. Klaus-Stiftg., Bd. 26, 1951, S. 465-469. — Verh. Schweiz. naturf. Ges., 131. Vers., Luzern 1951, S. 155-156. 3084

Bucher, Nelly : Zur Entwicklung röntgenbestrahlter Ovarien von Drosophila melanogaster. [Referat. 1 Abb.] — Arch. Jul. Klaus-Stiftg., Bd. 26, 1951, S. 479-482. 3085

Chen, Pei Shen : A comparative study of the oxygene consumption in the three letal mutants « ltr », « lgl », and « lme » of Drosophila melanogaster. [1 fig., 8 diagr. & 9 tab.] — Diss. phil. II Zürich, 1951. — Zschr. indukt. Abstamm.- u. Vererb.lehre, Berlin, Bd. 84, 1951, S. 38-70. 3086

Combe, S[imon] : Rôle des gamones dans la fécondation des œufs de brochet et d'ombre de rivière. [1 fig.] — Pêcheur et chasseur suisses, année 8, 1951, p. 4. 3087

Falconer, D. S. : Two congenital defects of the limb bones in the mouse. [1 fig.] — Acta anatom., vol. 13, 1951, p. 371-378. 3088

Finne, Ivar : Letalfaktoren beim Huhn. — Geflügelhof, Jg. 14, 1951, S. 281-286. 3089

Finne, Ivar & **Vike,** Nils : Ein neuer subletaler Faktor beim Huhn. — Geflügelhof, Jg. 12, 1949, S. 486, 488-491. 3090

Foghammar, Sverker : Hat der Hund Wolfsblut ? [2 Abb.] — Prisma, Jg. 6, 1951, S. 93-94. 3091

Fraser, A. S. & **Clayton,** R. : Graft compatibility of the « pink eye » gene in mice. — Experientia, vol. 7, 1951, p. 65. 3092

Frings, Hubert & **Boyd,** William A. : An attempt to produce mutations by sound. [1 tabl.] — Experientia, vol. 7, 1951, p. 424. 3093

Guénin, Henri-A[lcide] : La formule chromosomiale de Coléoptères Ténébrionidés nord-africains. I : Piméliinés et Tentyriinés. [62 fig.] — Bull. Soc. vaud. sc. nat., vol. 65, 1951, N° 278, p. 7-18. 3094

Guénin, H[enri]-A[lcide] : La formule chromosomiale de Coléoptères Ténébrionides nord-africains. II : Erodiinés. Avec 21 fig. — Rev. suisse zool., t. 58, 1951, p. 471-475. 3095

Guénin, H[enri] A[lcide] & **Scherler,** M. : La formule chromosomique du Doryphore ⟨Leptinotarsa decemlineata Stal.⟩. Avec 19 fig. — Rev. suisse zool., t. 58, 1951, p. 359-370. 3096

Guyénot, Émile : Deux problèmes insolubles de la biologie transformiste : L'origine de la vie.– Les grandes étapes de l'évolution animale. — Genève, (Paux,) 1950, 23 p. Les cahiers de Foi et vérité, 20. 3097

Hadorn, E[rnst] : Chromatographische Trennung und Messung fluoreszierender Stoffe bei Augenfarb-Mutanten von Drosophila melanogaster. [Referat. 1 Abb. & 1 Tab.] — Arch. Jul. Klaus-Stiftg., Bd. 26, 1951, S. 470-475. 3098

Hafez, E. S. E. : The influence of environnement and heredity on the breeding season of the ewe. [2 diagr.] — Experientia, vol. 7, 1951, p. 353-354. 3099

Hafez, E. S. E. : Reproduction in sheep and the response to artifical light. [1 fig.] — Experientia, vol. 7, 1951, p. 423. 3100

Influenza degli ormoni nella fecondazione delle uova di Luccio e di Temolo. — Acquicoltura ticinese, anno 35, 1951, p. 24-25. 3101

Johansson, Ivar : Die Vererbung beim Geflügel. — Geflügelhof, Jg. 12, 1949, S. 83-87, 554, 714-715. 3102

Kaindl, Karl : Strahlung und Leben. Kann man die Struktur des Lebens durch Strahlungseinwirkung ändern ? [1 Abb.] — Prisma, Jg. 6, 1951/52, S. 257-259. 3103

Lörtscher, H[ans] : Die erbmässigen Grundlagen der Züchtungsverfahren. [12 Abb. In :] Die Zuchtmethoden bei den Haustieren mit besonderer Berücksichtigung des Reinzuchtprinzips, S. 5-31. — Bern-Bümpliz, Benteli, 1951. (Schriften Schweiz. Vereinig. Tierzucht, Nr. 14.) — Schweiz. landwirt. Monatsh., Jg. 29, 1951, 225-235, 259-275. 3104

(**Lörtscher,** H[ans], **Baumann,** J[akob], **Engeler,** W[illy] & **Fontannaz,** W[illy]:) Die Zuchtmethoden bei den Haustieren unter besonderer Berücksichtigung des Reinzuchtprinzips. Vorträge an der Tagung der Schweizerischen Vereinigung für Tierzucht vom 21. und 22. Juli 1950 in Langnau i. E. [Abb.] — Bern, Benteli, (1951), 67 S. Schriften der Schweiz. Vereinigung für Tierzucht, 14. 3105

Mampell, Klaus : Wandlung des Organischen. — Rev. suisse zool., t. 58, 1951, p. 537-551. 3106

Matthey, R[obert] : Chromosomes de Muridae. [1 fig.] — Experientia, vol. 7, 1951, p. 340-341. 3107

Matthey, Robert : La formule chromosomique de Microtus orcadensis Millais. Remarques méthodologiques et discussion critique. Avec 5 fig. — Rev. suisse zool., t. 58, 1951, p. 201-213. 3108

Nadai, J[osef] : Die mitschurinistische Sowjetgenetik in tierzüchterischer Sicht. — Schweiz. landwirt. Monatsh., Jg. 29, 1951, S. 321-329. 3109

Nemec, Helmut : Ist es möglich, Tier-Riesen zu züchten ? Neue Wege der Chromosomenforschung. [12 Abb.] — Prisma, Jg. 6, 1951/52, S. 105-109. 3110

Rosin, S[iegfried] : Zur Entwicklungsphysiologie der Mutante Paearl ⟨Pl⟩ von Drosophila melanogaster. ⟨Mit 3 Abb.⟩ — Rev. suisse zool., t. 58, 1951, p. 398-403. 3111

Schinz, Hans R. & **Fritz**-Niggli, Hedi : Wirkung cancerogener Stoffe auf den Mutationsprozess ⟨Mutationstest⟩. — Oncologia, vol. 4, 1951/52, p. 121-130. 3112

Schlechter, Paolo : Endocrine activity of the spermatogenic tissue demonstrated in the rat by means of the administration of large quantities of gonadotrophins. [1 tabl.] — Experientia, vol. 7, 1951, p. 106-108. 3113

Seiler, J[akob] : Analyse des intersexen Fühlers von Solenobia triquetrella ⟨Psychidae, Lepid.⟩. Von J. S' und Mitarbeiter. ⟨Mit 2 Abb.⟩ — Rev. suisse zool., t. 58, 1951, p. 489-495. 3114

Seiler, J[akob] : Die Zytologie eines parthenogenetischen Rüsselkäfers, Otiorrhynchus sulcatus F. Mit 12 Abb. — Chromosoma, Berlin, Bd. 3, 1947/50, S. 89-109, 3115

Seiler, J[akob] & **Gessner,** Barbara : Die automiktischen Vorgänge im Ei der tetraploid parthenogenetischen Solenobia triquetrella F. R. ⟨psychidae, lepid.⟩ [Abb.] — Chromosoma, Berlin, Bd. 4, 1950, S. 91-107. 3116

Staiger, Hansrudolf : Cytologische und morphologische Untersuchungen zur Determination der Nähreier bei Prosobranchiern. [Abb.] — Diss. phil.-naturw. Basel, 1951. — Zschr. f. Zellforschung mikroskop. Anatomie, 35, 1951, S. 495-549. 3117

Steinmann, Paul : Monographie der schweizerischen Koregonen. Beitrag zum Problem der Entstehung neuer Arten. III. Teil. [Abb., 1 Kartenskizze, 1 Diagr., Tab. & Bibliographie.] — Schweiz. Zschr. Hydrol., Vol. 13, 1951, S. 54-155, 162-191. 3118

Tanner, Max : Von der Vollpigmentierung zum Albinismus. — Schweiz. Jahrb. Geflügelzucht, 1951, S. 135-145. 3119

Weber, W[alter] : Genetical studies on the skeleton of the mouse. 3 : Skeletal variation in wild populations. [Fig.] — Bern, Vet.-anatom. Inst. der Universität. — Journ. of genetics, vol. 50, 1950, p. 174-178. 3120

591.2 — Tierkrankheiten und -Bekämpfung. Tierische Schädlinge, Parasitismus (tierische Parasiten und parasitierte Organismen) Zoopathologie et lutte contre les parasites animaux, parasitisme (parasites animaux et animaux parasités)

Ammann, E[duard] : Die chemische Maikäferbekämpfung und ihre Gefahren für die Fischgewässer. [1 Kartenskizze.] — Schweiz. Fischerei-Ztg., Jg. 59, 1951, S. 143-149. 3121

Baggiolini, Mario, **Geier,** Peter & **Mathys,** Gustave : Contaminabilité par le Pou de San-José ⟨Quadraspidotus perniciosus Comst.⟩ des végétaux ligneux les plus communs en Suisse. [4 tabl.] — Annu. agric. Suisse, année 65, 1951, p. 931-937. 3122

Bibliographie... Parasitologie s. Nr. 2406.

Die **Blattlausauszählungen** auf Kartoffeläckern in den Jahren 1949 und 1950. Von Schö. [4 Diagr.] — Ostschweiz. Landwirt., Jg. 97, 1951, S. 1234-1239. 3123

Born, Wolfgang : Le kermès et la cochenille de Pologne. [13 fig.] — Cahiers Ciba, vol. 1, 1946/47, p. 330-338. 3124

Bouvier, G[eorges], **Burgisser,** H[enri] & **Schneider,** P[ierre] A[ndré] : Premier cas de tularémie chez le lièvre en Suisse. — Schweizer Arch. Tierheilk., Bd. 93, 1951, S. 821-822. 3125

Bouvier, G[eorges], **Burgisser,** H[enri] & **Schweizer,** R[olf] : Observations sur les maladies du gibier et des poissons en 1949 et 1950. — Schweizer Arch. Tierheilk., Bd. 93, 1951, S. 275-281. 3126

Bouvier, G[eorges], **Burgisser,** H[enri] & **Schweizer,** R[olf] : Papillotamose du chamois ⟨ecthyma contagieux⟩. Un cas chez le bouquetin. [2 fig.] — Schweizer Arch. Tierheilk., Bd. 93, 1951, S. 623-627. 3127

Bouvier, G[eorges], **Burgisser,** H[enri] & **Schweizer,** R[olf] : Tuberculose chez un chamois. [2 fig.] — Schweizer Arch. Tierheilk., Bd. 93, 1951, S. 689-692. 3128

Brunschwiler, J[osef] : Holzschädlinge. Mit einer Anleitung über Vorbeugungs- und Bekämpfungsmassnamen. 68 Abb. — Zürich, V[erband] S[chweiz.] S[chreinermeister und] M[öbelfabrikanten]-Verlag, 1951, 104 S. 3129

Burgdorfer, W[illi] : Analyse des Infektionsverlaufes bei Ornithodorus moubata (Murray) und der natürlichen Uebertragung von Spirochaeta duttoni. [Abb. & Tab.] — Acta tropica, vol. 8, 1951, p. 194-262. 3130

Burgisser, H[enri] : Contribution à l'étude de la Brucellose du gibier. [1 tabl.] — Schweizer Arch. Tierheilk., Bd. 93, 1951, S. 499-504. 3131

Zur **Engerlingsbekämpfung** im Herbst 1951 in Gebieten mit Bernerflugjahr. Mitt. der Eidg. landw. Versuchsanstalten Liebefeld und Zürich-Oerlikon. — St. Galler Bauer, Jg. 38, 1951, S. 1150-1153. 3132

Drohenden **Engerlingsschäden** jetzt vorbeugen ! Von der Kant. Zentralstelle für Ackerbau, Ermatingen. [3 Abb.] — Ostschweiz. Landwirt, Jg. 97, 1951, S. 1349-1354. 3133

Einige aktuelle **Fragen** aus dem Gebiet der Schädlingsbekämpfung im Obstbau. Von G. Sch. — Ostschweiz. Landwirt, Jg. 97, 1951, S. 315-318. 3134

Fritz, Walter : Ueber die Möglichkeit der Uebertragung von Toxoplasma vom Hund auf den Menschen und über das Vorkommen des Erregers bei Tieren. ⟨Mit 2 Tab.⟩ — Rev. suisse zool., t. 58, 1951, p. 449-456. 3135

Gansser, August : Dasselfliegen. Biologie, Schäden und Bekämpfung von Oestriden. Mit besonderer Berücksichtigung schweizer. Verhältnisse. [Abb. & 1 Taf.] — Basel, Verlag der Schweiz. Häuteschädenkommission, 1951, Druck und Auslieferung : Buchdr. Zum Hirzen, Basel, 128 S. 3136

Gasser, R[udolf] & **Wiesmann,** Robert : Contribution à l'étude écologique et à la destruction du hanneton (Melolontha vulgaris L.). Observation et essais effectués à Sarrebourg en 1949. — Rev. pathol. végét. et entomol. agric. France, Paris, 29, 1950, p. 43-103. 3137

Geier, Peter : La lutte contre les acariens phytophages en arboriculture fruitière. [12 diagr.] — Annu. agric. Suisse, année 65, 1951, p. 911-930. 3138

Geier, P[eter] : Vers une lutte rationnelle contre les acariens des arbres fruitiers. [3 fig.] — Rev. rom. agric., année 7, 1951, p. 11-14. 3139

Geiges, Leif : Wird der Schwarzwald zur Steppe ? (Der braune Rüsselkäfer. [8 Abb.]) — Atlantis, Jg. 23, 1951, S. 353-356. 3140

Günthart, E[rnst] : Bekämpfung der Apfelminiermotte. [3 Abb. & 1 Tab.] — Schweiz. Zschr. Obst- u. Weinbau, Jg. 60, 1951, S. 374-378. 3141

Günthart, E[rnst] : Erfahrungen über die chemische Maikäfer- bzw. Engerlingsbekämpfung. — Mitt. biol. Zentralanst. Berlin-Dahlem, H. 70, 1951, S. 84-87. 3142

Günthart, E[rnst] : Verlauf der Maikäferbekämpfungs-Aktion Sulgen/Thg. 1949. [1 Kartenskizze & 1 Tab.] — Schweiz. Zschr. Obst- u. Weinbau, Jg. 60, 1951, S. 76-80. 3143

Häfliger, E[rnst] : Beitrag zur Frage der Maikäferbekämpfung. [5 Fig. & 2 Tab.] — Zschr. Pflanzenkrankh. [Pflanzenpathol.] Pflanzenschutz, Stuttgart, 58, 1951, S. 171-178. 3144

Hoeppli, R[einhard] : The development of parasitology in China from 1930 to 1950. [Bibliography.] — Peking nat. hist. bull., vol. 19, 1950/51, p. 89-146. 3145

Hoeppli, R[einhard] & **Ch'iang,** I-hung : Parasites in chinese and early western medicine. A comparison. — Peking nat. hist. bull., vol. 18, 1950, p. 207-243. 3146

Horber, E[rnst] : Die Engerlingsgrabungen 1950 zur Kontrolle des Erfolges der Waldrandbehandlung zur Maikäferbekämpfung bei Sulgen, 1949. [2 Tab.] — Schweiz. Zschr. Obst- u. Weinbau, Jg. 60, 1951, S. 80-84. 3147

H[orber], E[rnst] : Zur chemischen Kartoffelkäferbekämpfung im Jahre 1951. — Ostschweiz. Landwirt, Jg. 97, 1951, S. 1078-1080. — St. Galler Bauer, Jg. 38, 1951, S. 759-761. — Innerschweiz. Bauernztg., Jg. 17, 1951, Nr. 27, S. 5. 3148

Koegel, Anton : Zoonosen. ⟨Anthropozoonosen.⟩ Die für Mensch und Tier gemeinsam wichtigen Krankheiten. — Basel, Reinhardt, 1951, 243 S. (Reinhardts Grundrisse. Medizin.) 3149

Machacek, Sepp : Hypogymna moria L. als Schädling. — Entomol. Nachrbl. oesterr. u. schweiz. Entomol., Jg. 3, 1951, S. 198-200. 3150

Zur Maikäferbekämpfung. [Schäden durch Insektizide. 1 Abb.] — Vögel d. Heimat, Jg. 21, 1950/51, S. 121-126. 3151

Mathys, Gustave & **Geier,** Peter : Élaboration d'une méthode de fumigation cyanhydrique ⟨HCN⟩ permettant le traitement sous bâches des végétaux fruitiers en production attaqués par le Pou de San-José ⟨Quadraspidiotus perniciosus Comst.⟩. [3 diagr. & 5 tabl.] — Annu. agric. Suisse, année 65, 1951, p. 938-947. 3152

Meillon, Botha de : Malaria survey of South-West Africa. [2 maps & tabl.] — Bull. org. mond. santé, vol. 4, 1951, p. 333-417. 3153

Menzel, R[ichard] : Zum Auftreten des Traubenwicklers. — Schweiz. Zschr. Obst- u. Weinbau, Jg. 60, 1951, S. 302-303. 3154

Menzel, R[ichard] : Auftreten u. Bekämpfung der Kirschenfliege (Rhagoletis cerasi L.) in der Schweiz. — Meded. Landbouwhogeschool en de Opzoekingsstations van de Staat te Gent, Deel 16, 1951, Nr. 2, S. 260-269. 3155

Münster, Jörg : Considérations sur l'évolution des pucerons vecteurs des maladies à virus de la pomme de terre. [7 diagr. & tabl.] — Annu. agric. Suisse, année 65, 1951, p. 443-460. 3156

Novicky, S. : Der amerikanische Webspinner ⟨Hyphantria textor Harr.⟩. Ein für Europa neuer Grosschädling nunmehr auch in Oesterreich. — Entomol. Nachbl. oesterr. u. Schweiz. Entomol., Jg. 3, 1951, S. 166-170. 3157

Observations sur quelques maladies du gibier suisse. [5 fig.] — Pêcheur et chasseur suisses, année 8, 1951, p. 267-269. 3158

Radouco, Corneille, **Greder,** Georges, **Gold,** Philippe & **Frommel,** Édouard : La crise cardiazolique chez le lapin. [1 fig.] — Archives des sciences, vol. 4, 1951, p. 119-122. 3159

Rodentizid mit kumulativer Wirkung auf Basis der Cumarin-Derivate = **Rodenticide** cumulatif basé sur un dérivé de la cumarine s. Nr. 1059 ; v. N° 1060.

Savary, A[ndré] : Les anguillules des chrysanthèmes. [5 fig. & 2 tabl.] — Rev. hort. suisse, année 24, 1951, p. 72-76, 109-115. 3160

Savary, A[ndré] : La lutte contre les pucerons en période de végétation. [2 fig.] — Rev. rom. agric., année 7, 1951, p. 35-38. 3161

Savary, A[ndré] : Les mémathodes, parasites des plantes. — Journ. horticult. et maraich. rom., année 13, 1951, p. 98-100, 107-110. 3162

Schenker, P[aul] : Die Kleesamenrüssler oder Kleespitzmäuschen und ihre Bekämpfung. [1 Abb. & Tab.] — Landwirt. Jahrb. Schweiz, Jg. 65, 1951, S. 713-725. 3163

Schifferli, A[lfred] : Ueber die Maikäferbekämpfung mit neueren Insektiziden und deren Auswirkung auf die freilebende Tierwelt. — Ornith. Beob., Jg. 48, 1951, S. 2-15. 3164

Schneider, A. : Malaria. [1 Bild.] — Leben u. Umwelt, Jg. 7, 1950/51, S. 97-101. 3165

St[ähli], H[ans] : Möglichkeiten zur Verhütung von Engerlingsschäden. [1 Abb.] — Ostschweiz. Landwirt, Jg. 97, 1951, S. 1382-1390. 3166

Tratz, Eduard Paul : Ein Hirschtier mit krankhafter Backentaschenbildung. [5 Abb.] — Feld, Wald u. Wasser, Jg. 2, 1951, S. 112-113. 3167

Vago, C[onstantin] : Existence d'une Pseudo-Muscardine d'origine saprohytaire et les conséquences de ce fait pour la sériciculture. [1 fig.] — Acta tropica, vol. 8, 1951, p. 360-362. 3168

Vogel, W[alter] : Richtlinien für die Kirschfliegenbekämpfung im Jahre 1951. — Schweiz. Zschr. Obst- u. Weinbau, Jg. 60, 1951, S. 70-74. 3169

Weber, [Walter] : Ueber Blitzschädigungen bei Tieren. [3 Abb.] — Schweiz. landw. Zschr., Jg. 79, 1951, S. 366-371. 3170

Wiesmann, Robert : Ueber einen biologischen Nachweis von Bienenvergiftungen mit den neuen synthetischen Kontaktinsektiziden. — Mitt. biol. Zentralanst. Berlin-Dahlem, H. 70, 1951, S. 107-108. 3171

Wiesmann, Robert : Ueber einen biologischen Test zum Nachweis und zur Bestimmung von synthetischen Kontaktinsektiziden bei Bienenvergiftungen. [3 Fig. & 3 Tab.] — Zschr. Pflanzenkrankh. [Pflänzenpathol.] Pflanzenschutz, Stuttgart, 58, 1951, S. 161-171. 3172

Wiesmann, R[obert], **Gasser,** R[udolf] & **Grob,** H[ans] : Ueber ein neuartiges, selektives Aphizid mit Tiefenwirkung. [4 Tab.] — Experientia, vol. 7, 1951, p. 117-120. 3173

Wyniger, R. : Parasiten des Pferdes. I. — Mitt. Entomol. Ges. Basel, N. F., 1, 1951, S. 7-9. 3174

591.3 — Embryologie, Ontogenie, incl. Metamorphose
Embryologie, ontogénie, incl. métamorphose

Bernasconi, Antonio Francesco : Ueber den Ossifikationsmodus bei Xenopus laevis Daud. [Fig. & 3 Taf.] — Diss. math.-naturw. Freiburg i. d. Schweiz (1951). — Denkschr. der Schweiz. naturf. Ges., 79, 1951, S. 193-252. 3175

Bucher, Otto : Karyometrische Untersuchungen an Gewebekulturen. IV. Die experimentelle Beeinflussung der Kerngrösse durch Colchicin. Mit 2 Abb. — Arch. Jul. Klaus-Stiftg., Bd. 26, 1951, S. 177-186. 3176

Debrunner, Hans Ulrich : Zytologische Untersuchungen an den Keimblättern des Hühnchens mit dem Phasenmikroskop. ⟨Mit. 11 Abb.⟩ — Vierteljschr. Naturf. Ges. Zürich, Jg. 96, 1951, S. 23-42. 3177

Kipp, F. A. : Der Rhythmus in den embryonalen Entwicklungszeiten der Vögel. [1 Diagr.] — Sternkalender, Jg. 23, 1951, S. 86-89. 3178

Lenti, C. & **Cafiero,** M. : On glycolysis in the chicken embryo. [3 tabl.] — Experientia, vol. 7, 1951, p. 146-147. 3179

Niklaus, Samuel : Die Kerngrösse des Follikelepithels während des Sexualzyklus beim Borstenigel. [Fig.] — Diss. med. Bern 1951. — Zschr. Zellforsch., 35, 1950, S. 240-264. 3180

Portmann, Adolf : Ontogenesetypus und Cerebralisation in der Evolution der Vögel und Säuger. — Rev. suisse zool., t. 58, 1951, p. 427-434. 3181

Sandreuter, Adelheid : Vergleichende Untersuchungen über die Blutbildung in der Ontogenese von Haushuhn ⟨Gallus gallus L.⟩ und Star ⟨Sturnus v. vulgaris L.⟩ [Abb.] — Diss. phil.-naturw. Basel, 1951. — Acta anatom., suppl. 14 = 1 ad vol. XI 1951, IV, 72 S. 3182

Steiner, Hans : Die embryonale Hand- und Fusskelettentwicklung von Tupaia. — Verh. Schweiz. naturf. Ges., 131. Vers., Luzern 1951, S. 153-154. 3183

Szarski, Henryk : A simple method of tissue culture. — Experientia, vol. 7, 1951, p. 355. 3184

Theiler, K[arl] : Die Entstehung der Densluxation bei der Short Danforth-Maus. Ein Beitrag zur Analyse der Wirbelsäuremissbildungen bei kurzschwänzigen Mäusen. [Referat. 3 Abb.] — Arch. Jul. Klaus-Stiftg., Bd. 26, 1951, S. 450-454. 3185

Theiler, Karl : Die Entwicklung der Zwischenwirbelscheiben bei der Short Danforth-Maus. ⟨Mit 4 Abb.⟩ — Rev. suisse zool., t. 58, 1951, p. 484-488. 3186

Wildi, Erwin : Néoplasies pluritissulaires dans les ovaires d'un cobaye. [Fig.] — Rev. canad. biol., 8, 1949, p. 462-481. 3187

591.4 — Morphologie, Entwicklungsphysiologie, Morphogenese Morphologie, morphogenèse

Balìnsky, B. I. : On the eye cup-lens correlation in some South African amphibians. [4 fig. & 1 tabl.] — Experientia, vol. 7, 1951, p. 180-181. 3188

Baltzer, Fritz : Entwicklungsphysiologische Analyse von Artbastarden. — 13e Congr. internat. zool. ⟨Paris⟩, 1949. 3189

Baltzer, F[ritz] & **Chen,** P[ei] S[hen] : Chimärische Haftfäden bei Triton-Unken-Chimären. [3 Abb.] — Experientia, vol. 7, 1951, p. 140-141. 3190

Bretscher, A[lfred] : Vergleich der Beinentwicklung von vier Hühnerrassen nach Colchicinbehandlung. ⟨Mit 2 Abb. & 2 Tab.⟩ — Rev. suisse zool., t. 58, 1951, p. 462-470. 3191

Bretscher, A[lfred] & **Tschumi,** P[ierre] : Gestufte Reduktion von chemisch behandelten Xenopus-Beinen. ⟨Mit 1 Abb. & 1 Tab.⟩ — Rev. suisse zool., t. 58, 1951, p. 391-398. 3192

Brun, R., **Bujard,** E[ugène], **Jadassohn,** W[erner], **Cherbuliez,** É[mile], **Paillard,** R[oger] & **Gaudin,** P[aulette] : Action caryoclasique de quelques dérivés de la colchicine et de la podophylline au niveau de la tétine du cobaye. — Rev. suisse pathol. bactériol., vol. 14, 1951, p. 612-617. 3193

Bujard, E[ugène], **Jadassohn,** W[erner], **Firmenich,** R[oger], **Paillard,** R[oger] & **Gaudin,** P[aulette] : Action de quelques alcools et aldéhydes sur l'activité mitotique de l'épiderme de tétines de cobaye. [3 diagr.] — Rev. suisse pathol. bactériol., vol. 14, 1951, p. 604-611. 3194

Camen, A. : Geweihmissbildungen bei den Rehen. [4 Abb.] — Schweizerjäger, Jg. 36, 1951, S. 151-154. 3195

Chen, P[ei] S[hen] & **Baltzer,** F[ritz] : Investigations on the determination of the adhesive glands in Bombinator pachypus ⟨xenoplastic transplantations⟩. ⟨With 9 fig.⟩ — Rev. suisse zool., t. 58, 1951, p. 522-529. 3196

Ferreira, Alberto Vaz & **Combs,** C. Murphy : Structure of the cortical areas after hemidecortication in the albino rat. — Acta anatom., vol. 13, 1951, p. 225-231. 3197

Friedmann, E. & **Simon**-Reuss, I. : The use of solvents in tissue cultures. — Experientia, vol. 7, 1951, p. 342. 3198

Göhringer, Rudolf : Vergleichende Untersuchungen über das Juvenil- und Adultkleid bei der Amsel ⟨Turdus merula L.⟩ und beim Star ⟨Sturnus vulgaris L.⟩. Mit 47 Abb. — Diss. phil.-naturw., Basel 1951. — Rev. suisse zool., t. 58, 1951, p. 279-358. 3199

Hadorn, E[rnst] : Experimentell bewirkte Blockierung der histologischen Differenzierung in der Chorda von Triton. — Roux' Archiv, Bd. 144, 1951, S. 491-520. 3200

Hirsbrunner, Hans Rudolf : Ueber Ergebnisse und Arbeitsmethoden der modernen Wollforschung. I. Teil : Ergebnisse der modernen Wollforschung. 1a. Strukturelle Eigenschaften der Wolle und anderer Keratinfasern. [11 Fig. & 4 Tab.] — Textil-Rdsch., Jg. 6, 1951, S. 207-217, 269-275. 3201

Jost, A. : Recherches sur les corrélations endocrines dans le développement foetal. [3 fig.] — Bull. Soc. frib. sc. nat., vol. 40, 1949/50 (1951), p. 130-140. 3202

Kiortsis, V[assilios] : Ablation du territoire crête et régénération provoquée dans le tissus cicatriciel provenant de la patte. ⟨Avec 1 pl. et 6 fig.⟩ — Rev. suisse zool., t. 58, 1951, p. 553-570. 3203

Koby, F[rédéric]-Éd[ouard] : L'omoplate d'Ursus spelaeus. Avec 5 fig. — Verh. Naturf. Ges. Basel, Bd. 62, 1951, S. 1-23. 3204

Kupka, E. : Veränderung der Kerngrössen bei Molchlarven nach Amputation und Narkose. Vorläufige Mitt. [1 Tab.] — Experientia, vol. 7, 1951, p. 181-182. 3205

Kuusi, Taina : Ueber die chemische Natur der Induktionsstoffe im Implantatversuch bei Triton. — Experientia, vol. 7, 1951, p. 299-300. 3206

Lehmann, F[ritz] E[rich] & **Bretscher,** A[lfred] : Antimitotische und entwicklungshemmende Stoffwirkungen auf den Seeigelkeim. [Referat. 3 Tab.] — Arch. Jul. Klaus-Stiftg., Bd. 26, 1951, S. 459-465. 3207

Lindenmann, J[ean] : Versuche mit Ultraschall an Drosophila-Eiern. Analyse der erhaltenen Absterbekurven. [2 Fig. & 3 Tab.] — Schweiz. Zschr. allg. Pathol. Bakteriol., Vol. 14, 1951, S. 414-435. 3208

Linggi, Anton : Die Bruchfestigkeit der Knochen des Hundes. [Abb.] — Diss. vet. med. Zürich, 1951, 73 S. 3209

Lotmar, Ruth : Die Wirkung von Ultraschall auf verschiedene Entwicklungsstadien von Drosophila melanogaster. ⟨Vorläufige Mitt.⟩ — Rev. suisse zool., t. 58, 1951, p. 519. 3210

Maqsood, M. : An abnormality of mammalian spermatozoa. [1 fig.] — Experientia, vol. 7, 1951, p. 304. 3211

Maqsood, M. : Influence of thyroid status on body growth. — Experientia, vol. 7, 1951, p. 150. 3212

Maqsood, M. : Observations on staining affinity and morphology of mammalian spermatozoa. [3 fig.] — Experientia, vol. 7, 1951, p. 303. 3213

Meyer, Kurt H[einrich] : Ueber Feinbau, Festigkeit und Kontraktilität tierischer Gewebe. [14 Abb.] — Experientia, vol. 7, 1951, p. 361-371. 3214

Morgenthaler, H[ans] U[lrich] : Zytologische und histochemische Untersuchungen an diploiden und haploiden Keimen von Triton alpestris. Mit 3 Abb. & 6 Tab. — Rev. suisse zool., t. 58, 1951, p. 571-604. 3215

Nemec, Helmut : Ueber die Ausbildung der grauen Substanz im Frosch-Rückenmark mit besonderer Berücksichtigung der motorischen Einheiten der Vordersäule. [16 Abb.] — Acta anatom., vol. 13, 1951, p. 101-118. 3216

Perron, R[olf] : Beeinflussung der Entwicklung der Milbe Histiostoma laboratorium Hughes durch Aussenfaktoren. [Referat. 2 Abb.] — Arch. Jul. Klaus-Stiftg., Bd. 26, 1951, S. 475-479. 3217

Pfannenstiel, Max : Die Wirbelmetamorphose Okens an Hand neuer Dokumente. — Ber. Naturf. Ges. Freiburg i. Br., Bd. 41, 1951, H. 1, S. 75-100. 3218

Portmann, Adolf : Wachstumsprobleme. Erörtert an einer Pinguin-Aufzucht. [1 Abb.] — National-Ztg., Jg. 109, 1951, Nr. 456. 3219

Raven, Chr. P. : Determinationsprozese in sogenannten Mosaikeiern. ⟨Autoreferat.⟩ — Vierteljschr. Naturf. Ges. Zürich, Jg. 96, 1951, S. 269-270. 3220

Raunich, L. : Ueber die Anlage des Telencephalons in der Neurula der Amphibien und die Faktoren seiner bilateralen Ausbildung. [4 Abb.] — Experientia, vol. 7, 1951, p. 300-302. 3221

Rickenbacher, J[osef] : Die Nukleinsäuren in der Augenentwicklung bei Amphibien. ⟨Mit 2 Abb.⟩ — Rev. suisse zool., t. 58, 1951, p. 456-462. 3222

Rondoni, P. & **Necco,** A. : The colchicine-like action of an acridine derivative. [4 fig. & 1 tabl.] — Experientia, vol. 7, 1951, p. 142-144. 3223

Schenk, Robert : Ueber Defektoperationen an der dorsalen Urmundlippe junger Gastrulae von Triton alpestris. Mit 5 Abb. — Rev. suisse zool., t. 58, 1951, p. 529-537. 3224

Schmid, W. J. : Polarisationsoptische Analyse der Schuppen des Knochenfisches Capros aper. Mit 7 Abb. — Zschr. wiss. Mikroskopie, Bd. 60, 1951/52, S. 1-15. 3225

Signer, R[udolf], **Beust,** F[riedrich] von & **Corti,** Ulrich A[rnold] : Die Matrix der Fische. Elektronenmikroskopische Untersuchung von Fischschuppen. [4 Abb.] — Schweiz. Zschr. Hydrol., Vol. 13, 1951, S. 31-35. 3226

Sonnenschein, Arnold : Die Evolution des Kniegelenkes innerhalb der Wirbeltierreihe. [12 Abb.] — Acta anatom., vol. 13, 1951, p. 288-328. 3227

Spuler, H. : Ueber das Tuber cinereum des Meerschweinchens und seine topographischen Beziehungen zum Infundibulum. [16 Abb.] — Acta anatom., vol. 13, 1951, p. 125-162. 3228

Vidovic, V[lado] : Der Beginn des Jodspeicherungsvermögens der Schilddrüse bei der embryonalen Entwicklung der Ratte, geprüft mit J^{131}. [2 Abb. & 1 Tab.] — Helv. physiol. et pharm. acta, vol. 9, 1951, p. 438-441. 3229

Wallraff, J. : Ueber ein Verfahren zur Darstellung des Idiozom, des Akrosom und der Kopfkappen der Samenzellen. Mit 1 Taf. — Zschr. wiss. Mikroskopie, Bd. 60, 1951/52, S. 30-35. 3230

Wrete, Martin : Ganglia of rami communicantes in man and mammals particulary monkey. [1 fig. & 1 tabl.] — Acta anatom., vol. 13, 1951, p. 329-336. 3231

Ziegler, H(ermann) : Ueber die Bildung des Hufhorns. [10 Abb.] — Schweizer Arch. Tierheilk., Bd. 93, 1951, S. 295-307. 3232

591.9 — Tiergeographie, Faunistik Faunistique

591.90 — Allgemeine Literatur Généralités

Siehe auch/Voir aussi : 562 Paläozoologie Paléozoologie : 571.9 Tierfunde aus prähist. Schichten Trouvailles d'animaux des couches préhist.

591.9(4/9) — Spezielle Faunistik Faunistique spéciale

591.9 A — Ausserschweiz. Fauna Faune de l'étranger

Bütikofer, E[rnst] : Die Vogelwelt Lapplands. [5 Abb. & 1 Karte.] — Vögel d. Heimat, Jg. 21, 1951, S. 50-54. 3233

La **faune** de la grotte de Saint-Julien (près de la Balme-sur-Cerdon ‹Ain›). — Stalactite, 1951, N° 5, p. 3-4. 3234

Mächler, G[eorg] : Ornithologischer Streifzug durch die Camargue. [7 Abb.] — Vögel d. Heimat, Jg. 21, 1951, S. 25-34. 3235

Niestlé, Alex[ander] : Huit jours dans la gorge de Babuna (Yougoslavie). [1 fig. & 2 pl.] — Nos oiseaux, vol. 21, 1951, p. 64-66. 3236

Prenant, M. : Un inventaire de la faune marine de Roscoff. — Experientia, vol. 7, 1951, p. 239-241. 3237

591.9 S — Schweizer Fauna (ohne Invertebraten) Faune suisse (sans les invertébrés)

Aellen, V[illy] : La faune des grottes de Vallorbe. [Fig.] — Stalactite, 1951, N° 4, p. 5-11. 3238

Hoeppli, R[einhard] : From a travel note-book. [Faune and flore in Switzerland]. — Peking nat. hist. bull., vol. 17, 1948/49, p. 197-203. 3239

Huber, Hermann : Ueber die Schlangen in der Schweiz. I : Giftschlangen. [Abb.] — Schweizer Sportfischer, Jg. 19, 1951, S. 85-86, 106-107, 132. 3240

Küenzi, W[alter] : Freilebende Tierwelt des Schwarzenburgerlandes. Beiträge zu ihrer Kenntnis. [Abb. & 5 Taf.] — Guggisberg, 1950/51, S. 3-46. 3241

(**Küenzi,** Walter :) (Furkastrasse.) Fauna. [In :] Schweiz. Alpenstrassen. Furkastrasse, Andermatt-Gletsch, S. 17-21. — Bern, Generaldirektion PTT, 1951. 3242

(**Küenzi,** Walter :) (Gotthardstrasse.) Fauna. [In :] Schweiz. Alpenstrassen. Gotthardstrasse, Andermatt-Airolo, S. 25-28. — Bern, Generaldirektion PTT, 1951. 3243

Quartier, A[rchibald]-A. : La situation du chevreuil en Suisse, [1 esquisse de carte.] — Pêcheur et chasseur suisses, année 8, 1951, p. 158-159. 3244

Wüthrich, J. : Zur Frage eines schweizerischen Faunenkataloges. Die Erforschung der schweizerischen Fauna nach Zahl und Gegend. [1 Tab.] — Leben u. Umwelt, Jg. 7, 1951, S. 193-201. 3245

Ornithologie (Faunistik der Vögel)
Ornithologie (Faunistique des oiseaux)

Bahr, Heinz : Herbstliches Wasservogelleben im Ermatinger Becken ⟨Untersee, Bodensee⟩. [2 Kartenskizzen.] — Mitt. Bad. Landesver. Naturk., Freiburg i. Br., N. F., Bd. 5, 1951, S. 225-237. ⟨Mitt. a. d. Vogelwarte Radolfzell.⟩ 3246

Baumann, R(ené) : Le traquet stapazin observé au Seeland. [1 fig.] — Nos oiseaux, vol. 21, 1951, p. 68-69. 3247

Brodmann, Peter : Von der Leimentaler Vogelwelt. [3 Abb.] — Jurablätter, Jg. 13, 1951, S. 108-112. 3248

Corti, U[lrich] A[rnold], **Tinner,** Thomas & **Mächler,** Georg : Ueber das Brüten des Halsbandfliegenschnäppers, Muscicapa albicollis Temm., im Tessin. [2 Abb.] — Ornith. Beob., Jg. 48, 1951, S. 161-165. 3249

Desfayes, Michel : La course du Simplon : Point de vue ornithologique. — Bull. Murithienne, fasc. 68, 1951, p. 111-112. 3250

Desfayes, Michel : Inventaire des oiseaux du Valais. [1 tabl.] — Bull. Murithienne, fasc. 68, 1951, p. 1-53. 3251

Drost, Rudolf : Nordsee-Silbermöven in der Schweiz. Bericht über einen Versuch der Vogelwarte Helgoland. ⟨227. Ringfundmitt. der Vogelwarte Helgoland.⟩ — Ornith. Beob., Jg. 48, 1951, S. 177. 3252

Géroudet, Paul : Le Bruant ortolan autour de Genève. [1 fig. & 1 esquisse de carte.] — Nos oiseaux, vol. 21, N° 215, p. 23-31. 3253

Géroudet, P[aul] : Calendrier ornithologique. Les migrations d'été et d'automne en 1950. La saison d'hiver 1950-1951. Les migrations de printemps 1951. Rapport de la Centrale ornithologique romande par P. G' avec le concours de 50 correspondants. [Fig.] — Nos oiseaux, vol. 21, 1951, p. 42-49, 110-117, 133-141. 3254

Géroudet, Paul : Notre premier recensement lacustre hivernal 1950-1951. [6 fig. & 3 cartes.] — Nos oiseaux, vol. 21, 1951, p. 77-91. 3255

Haller, Werner : Unsere Vögel. Artenliste der schweizerischen Avifauna. [Fig. & 12 Taf.] — Aarau, AZ-Presse, 1951, 136 S. AZ Bibliothek für den Naturfreund, 3. 3256

Heim, P. J[ohann] : Ein Kiebitztag. [2 Fig., 1 Krokis & 1 Diagr.] — Vögel d. Heimat., Jg. 21, 1951, S. 102-113. 3257

Lombard, André : Quelques observations ornithologiques à Grimentz, Val d'Anniviers ⟨Valais⟩. — Nos oiseaux, vol. 21, 1951, p. 128-129. 3258

Melcher, R. : Zaunammerbeobachtungen im Glarnerland, Churer Rheintal und Unterengadin. [1 Abb.] — Ornith. Beob., Jg. 48, 1951, S. 122-135. 3259

Kleine [ornithologische] **Mitteilungen** und Beobachtungen. — Vögel d. Heimat, Jg. 21, 1951, S. 18-20, 37-44, 63-66, 93-94, 113-117, 136-139, 162-164, 181-188, 210-214, 231-237, 260-262, 276-281. 3260

Kurze [ornithologische] **Mitteilungen.** — Ornith. Beob., Jg. 48, 1951, S. 33-34, 57-59, 111-115, 145-147, 168-177. 3261

Mühlemann, Hans : Beitrag zur Avifauna das Lötschentales. [8 Abb.] — Vögel d. Heimat, Jg. 21, 1950/51, S. 242-258. 3262

Müller, Max : Bericht über die Brutplätze von Kiebitz und Brachvogel. [3 Abb.] — Ornith. Beob., Jg. 48, 1951, S. 37-47. 3263

Notes [ornithologiques] diverses. [Fig.] — Nos oiseaux, vol. 21, 1951, p. 17-18, 38-41, 72-73, 106-109, 129-132. 3264

Pollien, G. & **Chessex,** Ch[arles] : Journées alpines 1951. (Mayens de Sion ⟨1385 m⟩.) — Nos oiseaux, vol. 21, 1951, p. 91-92. 3265

Poncy, Robert : Les oiseaux, hôtes des pilotis lacustres près de Genève. — Nos oiseaux, vol. 21, 1951, p. 67. 3266

Schifferli, A[lfred] : Bericht der Schweiz[erischen] Vogelwarte Sempach für die Jahre 1949 und 1950. — Ornith. Beob., Jg. 48, 1951, S. 181-211. 3267

Strahm, J. : Contribution à l'étude de l'avifaune de Fribourg. [1 tabl.] — Bull. Soc. frib. sc. nat., vol. 40, 1949/50 (1951), p. 95-106. 3268

Sutter, Ernst : Sammelbericht über den Winter 1950/51. Zusammengestellt von E' S'. [2 Abb.] — Ornith. Beob., Jg. 48, 1951, S. 135-145. 3269

Voous, K. H. & **Amann,** F. : Die Alpenform des grossen Buntspechtes (Dendrocopos major alpestris Reichenbach) im Lötschental. — Ornith. Beob., Jg. 48, 1951, S. 172-173. 3270

Zimmermann, Diethelm : Das Brutvorkommen der Dohle, Coloeus monedula, in der Schweiz. [1 Kartenskizze.] — Ornith. Beob., Jg. 48, 1951, S. 15-33. 3271

592/599 — Systematische Zoologie Zoologie systématique

Siehe auch/Voir aussi : 562.9 Paläozoologie Paléozoologie.

592 — Invertebrata, Wirbellose Allgemeines Invertébrés. Généralités

593 — Protozoa, Coelenterata, Echinodermata (Urtiere, Hohltiere, Stachelhäuter) Protozoaires, coelentérés, échinodermes

Bairati, A[ngelo] & **Lehmann,** F[ritz] E[rich] : Diversi costituenti della Amoeba proteus (plasmalemma, ialoplasma, vaculi) esaminati al microscopo elettronico. — Pubbl. Staz. Zool. Napoli, vol. 23, 1951, p. 193-207. 3272

Baud, Charles-Albert & **Morard,** Jean-Claude : Étude des amibes de la collection Penard au microscope polarisant. [Compte rendu. 2 fig. & 1 tabl.] — Arch. des sciences, vol. 4, 1951, p. 415-417. 3273

Kuhn, Heinrich : Kieselalgen als Glieder von Lebensgemeinschaften. [2 Bild.] — Leben u. Umwelt, Jg. 7, 1950/51, S. 250-254. 3274

594 — Molluska (Weichtiere) Mollusques

Born, Wolfgang : Le mollusque de la pourpre. [10 fig.] — Cahiers Ciba, vol. 1, 1946/47, p. 142-146. 3275

Mermod, G[aston] : Les types de la Collection Lamarck au Muséum de Genève. Avec 43 fig. Mollusques vivants. II. — Rev. suisse zool., t. 58, 1951, p. 693-753. 3276

Pruvot-Fol, [A.] : Origine de la tunique des tuniciers. Avec 10 fig. — Rev. suisse zool., t. 58, 1951, p. 605-630. 3277

Schmitt, Cornel : Die Süsswasserqualle. [1 Abb.] — Prisma, Jg. 6, 1951/52, S. 463-464. 3278

595 — Articulata (Gliedertiere) Articulés

595.1 — Vermes (Würmer) Vers

Baer, Jean G[eorges] & **Dubois,** Georges : Note sur le genre Pharyngostomum Ciurea, 1922 (Trematoda : Strigeida). Avec 1 fig. — Bull. Soc. neuchât. sc. nat., t. 174, 1951, p. 77-82. 3279

Baer, Jean G[eorges] & **Fain,** Alex : Cestodes nouveaux du Congo Belge. [3 fig. & 2 tabl.] — Acta tropica, vol. 8, 1951, p. 59-63. 3280

Dubois, Georges : Nouvelle clé de détermination des groupes systématiques et des genres de Strigeida Poche ⟨Trematoda⟩. Avec 9 fig. — Rev. suisse zool., t. 58, 1951, p. 639-691. 3281

Dubois, Georges : Étude des trématodes nord-américains de la collection E. L. Schiller et revision du genre Notocotylus Diesing, 1839. [3 fig., tabl. & 1 pl.] — Bull. Soc. neuchât. sc. nat., t. 74, 1951, p. 41-76. 3282

Hoeppli, R[einhard] & **Li,** Fang : The biological and pathogenic significance of Helminth eggs embedded in tissue. [2 pl.] — Peking nat. hist. bull., vol. 19, 1950/51, p. 335-361. 3283

Joyeux, Ch[arles] & **Baer,** Jean G[eorges] : Le genre Gyrocotyle Diesing, 1850 ⟨Cestodaria⟩. Avec 6 fig. — Rev. suisse zool., t. 58, 1951, p. 371-381. 3284

595.2/6 — Verschiedene Gliederfüssler Différents articulés

Beckh, Albrecht : Seltsame Gesellen (Krebse). [3 Fig.] — Feld, Wald u. Wasser, Jg. 2, 1951, S. 230-232. 3285

595.4 — Arachnoidea (Spinnentiere, Milben) Arachnides

Beier, M. : Zur Kenntnis der ostalpinen Chthoniiden ⟨Pseudoscorp⟩. [1 Fig.] — Entomol. Nachrbl. oesterr. u. schweiz. Entomol., Jg. 3, 1951, S. 163-166. 3286

Gasser, R[udolf] : Zur Kenntnis der gemeinen Spinnmilbe, Tetranychus urticae Koch. 1. Mitt. : Morphologie, Anatomie, Biologie und Oekologie. [10 Abb. & 3 Tab.] — Mitt. Schweiz. entomol. Ges., Bd. 24, 1951, S. 217-262. 3287

Schenkel, E[hrenfried] : Spinnentiere aus dem westlichen Nordamerika, gesammelt von Dr. Hans-Schenkel-Rudin. 2. Teil. Mit 17 Abb. — Verh. Naturf. Ges. Basel, Bd. 62, 1951, S. 24-62. 3288

Schweizer, J[osef] : Die Landmilben des Schweizerischen Nationalparkes. 2 : Trombidiformes Reuter 1909. [Ill. In :] Ergebnisse der wiss. Untersuchung des Schweiz. Nationalpark, 23 = Bd. 3 ⟨N. F.⟩, S. 49-172. — Liestal, Lüdin, 1951. 3289

595.7 — Hexapoden (Insekten). Allgemeine Entomologie Insectes, entomologie générale

Deshusses, Jean : Histoire de l'entomologie appliquée en Suisse avant l'invasion phylloxérique. — Bull. Inst. nat. genevois, t. 54, 1951, p. 80-100. 3290

Foltin, Hans : Der Lichtfang. Erfahrungen und Beobachtungen. [1 Tab.] — Entomol. Nachrbl. oesterr. u. schweiz. Entomol., Jg. 3, 1951, S. 201-209. 3291

Foltin, Hans : Welche Arten der Apamea (Hydroecia)-nictitans-Gruppe kommen in Oberösterreich vor ? — Entomol. Nachrbl. oesterr. u. schweiz. Entomol., Jg. 3, 1951, S. 139-145. 3292

Hopf, Hans : Lichtfang in Mürren ⟨Berner Oberland⟩ im Jahre 1950 ⟨Lepidoptera⟩. [Referat.] — Entomol. Nachrbl. oesterr. u. schweiz. Entomol., Jg. 3, 1951, S. 189-190. 3293

Kesselring, Hans Jörg : Streifzüge am Amazonas. Erlebnisse eines Insektenjägers. [1 Taf.] — [Zürich, Selbstverlag des Verf., 1951,] 24 S. 3294

Schenker, P[aul] : Wie und wo überwintern die Insekten ? [2 Abb. & 1 Tab.] — Schweiz. landwirt., Zschr., Jg. 79, 1951, S. 192-196. 3295

Teale, Edwin W. : Insekteneier. [19 Aufnahmen von E' W. T'] — Atlantis, Jg. 23, 1951, S. 493-500. 3296

Entomologischer **Verein** Bern. Jahresbericht 1950. — Mitt. Schweiz. entomol. Ges., Bd. 24, 1951, S. 207-208. 3297

595.71/78 — Verschiedene Insektengruppen Divers groupes d'insectes

Huber, Walter : Wasserjungfer und Schmetterlinge. [Beschreibung der Pro Juventute-Marken 1951 von Hans Fischer, Feldmeilen.] — Zürich, Pro Juventute, 1951, S. 8-11. 3298

Schneider, F[ritz] : Epidemologie einiger Gambir-Insekten auf Sumatra. Symposium über Tropenentomologie am IX. Internat. Kongress für Entomologie, Amsterdam 1951. 3299

595.71 — Apterygogena : Collembolen, Thysanuren (Urinsekten : Springschwänze, Borstenschwänze)
Aptérygogènes : Collemboles, thysanures

Heitz, E[mil] : Kleinere Beiträge zur Zellenlehre. IV : Ueber Grosskerne bei Collembolen. — Zool. Anz. 146, 1951, S. 197-201. 3300

595.72/73 — Orthoptera, Archiptera (Geradflügler, Urflügler)
Orthoptères, archiptères

Aubert, Jacques : Leuctra meridionalis n. sp., un plécoptère nouveau du versant sud des Alpes. [1 fig.] — Bull. Soc. entomol. suisse, vol. 24, 1951, p. 181-182. 3301

Aubert, Jacques : Les plécoptères du parc national. [Extrait.] — Bull. Soc. entomol. suisse, vol. 24, 1951, p. 205. 3302

Aubert, Jacques : Plécoptères helvétiques. Compléments faunistiques. — Bull. Soc. vaud. sc. nat., vol. 65, 1951/52, N° 278, p. 73-77. 3303

Aubert, Jacques : Plécoptères helvétiques ; description des larves nouvelles. [78 fig.] — Bull. Soc. entomol. suisse, vol. 24, 1951, p. 279-298. 3304

Ebner, R. : Ueber Massenauftreten von Orthopteren oder Heuschrecken in Oesterreich. — Rev. étude calamités, t. 12, 1950/51, p. 72-73. 3305

Ferrière, Charles : Les orthoptères de Henri de Saussure. [2 fig.] — Musées de Genève, année 8, 1951, N° 6, p. 3. 3306

Geigy, R[udolf] & **Ernst,** E. : Einfluss der Luftfeuchtigkeit auf die Lebensdauer verschiedener Termitenarten im Hungerversuch. ⟨Mit 4 Tab.⟩ — Rev. suisse zool., t. 58, 1951, p. 414-420. 3307

Hartmann, Felix : Die Psociden ⟨Copeognathen⟩ der Umgebung von Basel. Mit 19 Abb. & 10 Tab. — Diss. phil.-naturw. Basel, 1951. — Verh. Naturf. Ges. Basel, Bd. 62, 1951, S. 91-180. 3308

Hess, Lilo : Der lebende Spazierstock. (Südeuropäische Stabheuschrecke. [4 Abb.]) — Atlantis, Jg. 23, 1951, S. 392-393. 3309

Hofmänner, B[artholomé] : Die Geradflügler ⟨Dermaptera und Orthoptera⟩ des Schweizerischen Nationalparkes und der angrenzenden Gebiete. [Fig., Kartenskizzen & 1 Karte In :] Ergebnisse der wissenschaftl. Untersuchungen des schweiz. Nationalparkes, 25, ⟨N. F.⟩ 3, S. 241-311. — Liestal, Lüdin, 1951. 3310

Lüscher, Martin : Beobachtungen über die Koloniegründung bei verschiedenen afrikanischen Termitenarten. [3 Abb. & 1 Tab.] — Acta tropica, vol. 8, 1951, S. 36-43. 3311

Lüscher, M[artin] : Ueber die Determination der Ersatzgeschlechtstiere bei der Termite Kalotermes flavicollis Fabr. ⟨Vorläufige Mitt.⟩ — Rev. suisse zool., t. 58, 1951, p. 404-408. 3312

Walkmeister, A. : Die Odonaten des Giessenparksees in Bad Ragaz. — Entomol. Nachrbl. oesterr. u. schweiz. Entomol., Jg. 3, 1951, S. 116-119. 3313

595.74/75 — Neuroptera, Hemiptera (Netzflügler, Wanzen) Neuroptères, hémiptères (Punaises)

Born, Wolfgang : La cochenille. [17 fig.] — Cahiers Ciba, vol. 1, 1946/47, p. 339-350. 3314

Geigy, R[udolf] & **Rahm,** U[rs] : Beiträge zur experimentellen Analyse der Metamorphose von Sialis lutaria ⟨Megaloptera⟩. ⟨Mit 3 Abb.⟩ — Rev. suisse zool., t. 58, 1951, p. 408-413. 3315

Häfliger, E[rnst] : Die Fichtengallenlaus. [5 Abb. & 1 Tab.] — Schweizer Garten. Jg. 21, 1951, S. 89-91. 3316

Schmid, Fernand : Le genre Ironoquia Bks ⟨Trichopt. Limnophilid.⟩. [26 fig.] — Bull. Soc. entomol. suisse, vol. 24, 1951, p. 317-328. 3317

Schmid, F[ernand] : Notes sur quelques Halesus (Trich. Limnoph.). [29 fig.] — Bull. Soc. vaud. sc. nat., vol. 65, 1951/52, N° 278, p. 63-71. 3318

Wagner, Eduard : Die Artberechtigung von Coriomeris alpinus Horv. ⟨Hem. Het. Coreid.⟩ [5 Abb.] — Mitt. Schweiz. entomol. Ges., Vol. 24, 1951, S. 183-189. 3319

Wagner, Eduard : Zwei neue Capsodes-Arten aus dem Mittelmeergebiet ⟨Hem. Het. Miridae⟩. [3 Abb.] — Entomol. Nachrbl. oesterr. u. schweiz. Entomol., Jg. 3, 1951, S. 130-134. 3320

595.76 — Coleoptera (Käfer) Coléoptères

Basilewsky, P. : Descriptions préliminaires des Carabidae nouveaux recueillis par le Dr A. Monard au Cameroun. — Rev. suisse zool., t. 58, 1951, p. 383-386. 3321

Bourqui, P[aul] : Les « Cucards » ont aussi leur histoire. [1 fig.] — Agenda industr. lait., année 39, 1951, p. 297-302. 3322

Buri, Bruno : Carabus catenulatus Scop. (Catenatus Panz), ein für die Schweiz neuer Laubkäfer. — Mitt. Entomol. Ges. Basel, N. F. 1, 1951, S. 9-11. 3323

Falconnier, G. : Le hanneton. [6 fig.] — Éducateur, année 87, 1951, p. 259-268. 3324

Franz, H. : Eine neue Cionus-Art aus Oesterreich ⟨Coleopt., Curcul.⟩. — Entomol. Nachrbl., oesterr. u. schweiz. Entomol., Jg. 3, 1951, S. 124-125. 3325

Gebhardt, Herbert : Lokalisatorischer Nachweis von Thermorezeptoren bei Dorcus parallelepipedus L. und Pyrrhocoris apterus L. [2 Tab.] — Experientia, vol. 7, 1951, p. 302-303. 3326

Koenen, Fritz : Von der Lebensdauer der Käfer ⟨Gelbrandbeobachtungen⟩. — Entomol. Nachrbl. oesterr. u. schweiz. Entomol., Jg. 3, 1951, S. 134-136, 153-154. 3327

Kühnelt, Wilhelm : Paul Aellen : Ergebnisse einer botanisch-zoologischen Sammelreise durch Iran. Zwei bemerkenswerte Tenebrioniden aus Iran. Mit 2 Abb. — Verh. Naturf. Ges. Basel, Bd. 62, 1951, S. 245-247. 3328

Kuhn, W[ilfried] : Bestimmungstabelle der wichtigsten schweizerischen Borkenkäferarten. [Abb.] — Schweiz. Forstkal., Jg. 46, 1951, S. 160-168. 3329

Mader, L. : Die Blaps-Arten von Niederösterreich. — Entomol. Nachrbl. oesterr. u. schweiz. Entomol., Jg. 3, 1951, S. 151-153. 3330

Pochon, H. : Eine interessante Varietät von Clytus arietis L. ⟨Col. Cerambycid.⟩ [1 Abb.] — Mitt. Schweiz. entomol. Ges., Bd. 24, 1951, S. 111. 3331

Schedl, Karl E. : Bestimmungstabellen palearktischer Borkenkäfer. VI. 85. Beitrag zur Systematik und Morphologie der Scolytoidea. — Entomol. Nachrbl. oesterr. u. schweiz. Entomol., Jg. 3, 1951, S. 112-116. [1. Teil d. Art. s. Bibliogr. 1950, Nr. 2850.] 3332

Schneider, Fritz : Warum bildet der Maienkäfer Schwärmbahnen und Befallskonzentrationen ? — Verh. Schweiz. naturf. Ges., 131. Vers., Luzern 1951, S. 151-152. 3333

Schweiger, Harald : Die Rassen des Duvalius exaratus Schaum. ⟨Col., Carabidae⟩. [1 Fig.] — Entomol. Nachrbl. oesterr. u. schweiz. Entomol., Jg. 3, 1951, S. 146-151. 3334

Sermet, A. : Quelques coléoptères nouveaux pour la faune suisse. [Extrait.] — Bull. Soc. entomol. suisse, vol. 24, 1951, p. 205. 3335

Stäger, Rob[ert] : Biologische Beobachtungen an Käfern im Wallis. — Mitt. Schweiz. entomol. Ges., Bd. 24, 1951, S. 125-128. 3336

Straneo, S.-L. : Descrizione preliminare delle nuove specie raccolte dal Dr Monard della Missione scientifica Svizzera nel Camerun. — Rev. suisse zool., t. 58, 1951, p. 387-389. 3337

Suter, R. : Ueber Käferfunde im Elsass. I. — Mitt. Entomol. Ges. Basel, N. F. 1, 1951, S. 21-24. 3338

Wittmer, W[alter] : Zehnter Beitrag zur Kenntnis der neotropischen Malacodermata ⟨Col.⟩. [Fig.] — [Rio de Janeiro, Convento S. Antonio.] — Rev. de entomologia, 21, 1950, fasc. 3, p. 677-688. 3339

Wittmer, W[alter] : Neue Malacodermata aus der Sammlung des Museo civico di storia naturale, Genova. ⟨11. Beitr. zur Kenntnis der indo-malayischen Malacodermata. Coleoptera.⟩ [Fig.] — Genova, Museo civico di storia naturale, 11 S. — Doriana, 1, 1950, N° 11. 3340

595.77 — Diptera (Fliegen, Mücken)
Diptères (mouches, moucherons)

Bouvier, G[eorges] : A propos de l'accouplement de Tabanus sudeticus Zeller. [Extrait.] — Bull. Soc. entomol. suisse, vol. 24, 1951, p. 203-204. 3341

Burla, Hans : Systematik, Verbreitung und Oekologie der Drosophila-Arten der Schweiz. Mit 46 Abb. & 17 Tab. — Diss. phil. II Zürich, 1951. — Rev. suisse zool., t. 58, 1951, p. 23-175. 3342

Faust, R. & **Buddenbrock,** W. von : Die Regulierung des Gleichgewichtes der höheren Dipteren durch die Halteren. [1 Abb.] — Experientia, vol. 7, 1951, p. 265-266. 3343

Gander, Ralph : Experimentelle und oekologische Untersuchungen über das Schlüpfvermögen der Larven von Aëdes aegypti L. Mit 21 Abb. & 34 Tab. — Diss. phil.-naturw. Basel, 1951. — Rev. suisse zool., t. 58, 1951, p. 215-278. 3344

Keiser, Fred : Die Unterfamilie der Lochmostyliinae ⟨Dipt. Pyrgotidae⟩ nebst Beschreibung einer neuen Gattung und Art aus dem indo-australischen Faunengebiet. [10 Abb.] — Mitt. Schweiz. entomol. Ges., Bd. 24, 1951, S. 113-124. 3345

Lindner, Erwin : Wissenschaftliche Ergebnisse der Sumba-Expedition des Museums für Völkerkunde und des naturhistorischen Museums in Basel, 1949. Stratiomyiiden von Sumba und Timor ⟨Dipt.⟩. Mit 2 Abb. — Verh. Naturf. Ges. Basel, Bd. 62, 1951, S. 218-223. 3346

Séguy, E[ugène-A.] : Atlas des diptères de France, Belgique, Suisse. Aquarelles et dessins par E. S. 1 : Introd. et caractères généraux. Nématocères. Brachycères I. 2 : Développement et biologie. Brachycères II. Siphonaptères. [Fig. & 12 pl.] — Paris, Boubée, 1951, 189, 199 p. (Nouvel atlas d'entomol., 8.) 3347

Weidmann, U[lrich] : Ueber den systematischen Wert von Balzhandlungen bei Drosophila. ⟨Mit 4 Abb.⟩ — Rev. suisse zool., t. 58, 1951, p. 502-511. 3348

595.78 — Lepidoptera (Schmetterlinge) Lépidoptères (Papillons)

Aubert, Jacques : Révision des papillons du Jura neuchâtelois. [Compte rendu.] — Bull. Soc. neuchât. sc. nat., t. 174, 1951, p. 168-169. 3349

Beuret, H. : Colias australis Vrtg., bona species. — Mitt. Entomol. Ges. Basel, N. F., 1951, S. 2-6, 24-27. 3350

Birchler, Alfons : Schmetterlingsfauna der Linthebene. 3. Fortsetzung : Ergebnisse 1946-1951. — Mitt. Schweiz. entomol. Ges., Vol. 24, 1951, S. 197-199. 3351

Boursin, Ch. : Description d'une Hadena Schrk. nouvelle des Pyrénées orientales françaises. ⟨Lep. Phalaenidae = Agrotidae⟩. Contribution à l'étude des Agrotidae-Trifinae. XLVIII. [1 pl.] — Bull. Soc. entomol. suisse, vol. 24, 1951, p. 401-410. 3352

Bros, E[mmanuel] de : Contribution à la connaissance des Lépidoptères du bois de Finges. — Bull. Murithienne, fasc. 68, 1951, p. 85-92. 3353

Bros, E[mmanuel] de : Les migrations des papillons. [3 pl.] — Bull. Murithienne, fasc. 68, 1951, p. 93-103. 3354

Burmann, Karl : Einige Beobachtungen über Pyrameis cardui L. aus Nordtirol. ⟨Lepidoptera, Nymphalidae⟩. — Entomol. Nachrbl. oesterr. u. schweiz. Entomol., Jg. 3, 1951, S. 181-183. 3355

Burmann, Karl : Der « Matterhornbärenspinner » ⟨Orodemnias cervini Fall.⟩, ein schutzbedürftiger Schmetterling unserer Heimat. ⟨Lepidoptera, Arctidae⟩. — Entomol. Nachrbl. oesterr. u. schweiz. Entomol., Jg. 3, 1951, S. 173-177. 3356

Burmann, Karl : Ornix pfaffenzelleri Frey in Nordtirol ⟨Lepidoptera, Gracilariidae⟩. — Entomol. Nachrbl., oesterr. u. schweiz. Entomol., Jg. 3, 1951, S. 145-146. 3357

Burmann, Karl : Eine Zucht von Cidaria ⟨Larentia⟩ Kollariaria H. S. ⟨Lepidoptera, Geometridae⟩. — Entomol. Nachrbl. oesterr. u. schweiz. Entomol., Jg. 3, 1951, S. 185-188. 3358

Fischer, Franz : Zur Zucht der Raupen von Heliothis scutosa, Schiff. — Entomol. Nachrbl. oesterr. u. schweiz. Entomol., Jg. 3, 1951, S. 183-184. 3359

Gerhardinger, Klaus : Thais rumina subspec. minima nov. [1 Taf.] — Entomol. Nachrbl. oesterr. u. schweiz. Entomol., Jg. 3, 1951, S. 101-104, 107. 3360

Handschin, E[duard] : Vers à soie. [Fig.] — Cahiers Ciba, vol. 2, 1947/49, p. 434-464. 3361

Handschin, Eduard, **Linsenmaier,** Walter : Le monde merveilleux des papillons tropicaux. Texte de E' H'. Aquarelles de W' L'. Trad. de Robert Matthey. [Ill.] — Zurich, Service d'images Silva, (1950), 103 p. [Ed. ital. : Il mondo meraviglioso delle farfalle tropicali. Trad. di P[ino] Piffaretti.] 3362

Hoffmann, Emil : Neue Parnassius mnemosyne L.-Aberrationen. [1 Taf.] — Entomol. Nachrbl. oesterr. u. schweiz. Entomol., Jg. 3, 1951, S. 177-181. 3363

Hösch, Robert : Tropenfalter. Art und Verbreitung der « Vogelfalter »-Gattung Troides. [6 Abb.] — Prisma, Jg. 6, 1951/52, S. 452-457. 3364

Kasy, Friedrich : Eigenartige Nahrungsverflüssigung bei Augiades sylvanus Esp. — Entomol. Nachrbl. oesterr. u. schweiz. Entomol., Jg. 3, 1951, S. 184-185. 3365

Kauffmann, G[uido] : Eine Eizucht von Pyrgus malvoides Elw. & Edw. [1 Abb.] — Entomol. Zschr., Stuttgart, Jg. 60, 1950, 8 S. 3366

Kauffmann, Guido : Die Hesperiidae der Schweiz. Rassenanalytische Bemerkungen über Verbreitung und Formen dieser Familie. — Mitt. Schweiz. entomol. Ges., Bd. 24, 1951, S. 329-376. 3367

Kauffmann, G[uido] : Ulteriori osservazioni biotopiche e genitoanatomiche su P[yrgus] alveus Hübner nella zona dei tre laghi prealpini ⟨Lario, Ceresio, Verbano⟩. [5 fig.] — Mem. Soc. entomol. ital., vol. 29, 1950, 8 p. 3368

Kessler, Paul : Eine neue Form von Parasemia plantaginis L. ⟨Lep. Arctiidae⟩. — Mitt. Schweiz. entomol. Ges., Vol. 24, 1951, S. 411-412. 3369

Klimesch, J. : Phthorimaea (Lita) saginella Z. (= coussonella Chrét.) ⟨Lep., Gelechiidae⟩. [1 Taf.] — Entomol. Nachrbl. oesterr. u. schweiz. Entomol., Jg. 3, 1951, S. 191-193. 3370

Lenek, Oskar : Ueber eine Zucht von Boarmia gemmaria Brahm forma rebeli Aigner. — Entomol. Nachrbl. oesterr. u. schweiz. Entomol., Jg. 3, 1951, S. 121-124. 3371

Löberbauer, Rud[olf] : Rhyacia margaritacea Vill., ihre Biologie und ihre Variationsbreite. — Entomol. Nachrbl. oesterr. u. schweiz. Entomol., Jg. 3, 1951, S. 128-130. 3372

Loeliger, R[obert] : Die Wanderflüge der Schmetterlinge. [3 Abb.] — Prisma, Jg. 6, 1951, S. 71-78. 3373

Neschner, Emil : Ein auffällige Pieris napi-Form. — Entomol. Nachrbl. oesterr. u. schweiz. Entomol., Jg. 3, 1951, S. 108. 3374

Pittioni, Bruno : Neue und wenig bekannte Nomada-Arten der fulvicornis- und flavoguttata-Gruppe ⟨Hym., Apidae⟩. — Entomol. Nachrbl. oesterr. u. schweiz. Entomol., Jg. 3, 1951, S. 155-162. 3375

Roepke, W. : Lepidoptera Heterocera, gesammelt von Dr. F. Schneider in Sumatra. — Mitt. Schweiz. entomol. Ges., Vol. 24, 1951, S. 377-400. 3376

Ryszka, Hans : Die Zucht von Pier. napi ssp. britannica mod.hibernica Schmidt. [1 Taf.] — Entomol. Nachrbl. oesterr. u. schweiz. Entomol., Jg. 3, 1951, S. 170-173. 3377

Sauter, W[illi] : Zur Biologie des Gabelschwanzes, Dicranura vinula L. ⟨Lep. Notodontidae⟩. [2 Tab.] — Mitt. Thurg. naturf. Ges., H. 34, 1947, S. 33-38. 3378

Sauter, W[illi] : Cynaeda dentalis Schiff. im Thurgau ⟨Lep. Pyralidae⟩. — Mitt. Thurg. naturf. Ges., H. 34, 1947, S. 39. 3379

Sauter, Willi : Ueber thurgauische Schmetterlinge. [5 Abb.] — Thurgauer Jahrb., Jg. 26, 1951, S. 15-18. 3380

Savary, A[ndré] : Les teignes ou vers des bouchons. [2 fig.] — Rev. rom. agric., année 7, 1951, p. 49-50. 3381

Thomann, H. : Die Gattung Endrosa in Graubünden ⟨Lep. Arctiidae⟩. [8 Fig. & 1 Taf.] — Mitt. Schweiz. entomol. Ges., Vol. 24, 1951, S. 413-437. 3382

Wolfsberger, Josef : Die zweite Generation von Pieris bryoniae O. ssp. flavescens Wag. in den bayrischen und angrenzenden österreichischen Alpen. — Entomol. Nachrbl. oesterr. u. schweiz. Entomol., Jg. 3, 1951, S. 137-139. 3383

595.79 — Hymenoptera (Hautflügler) Hyménoptères

Beaumont, Jacques de : Hyménoptères des environs de Neuchâtel. Première partie. [1 esquisse de carte.] — Bull. Soc. neuchât. sc. nat., t. 74, 1951, p. 29-39. 3384

Beaumont, Jacques de : Hyménoptères récoltés par une mission suisse au Maroc ⟨1947⟩. Sphecidae. 1. — Bull. Soc. sc. nat., Maroc, 29, 1949, p. 253-284. 3385

Beaumont, Jacques de : Les Cerceris de la faune française. — Ann. Soc. entomol. France, 119, 1950, p. 23-80. 3386

Beaumont, Jacques de : Les espèces européennes du genre Philanthus ⟨Hym. Sphecid.⟩. [20 fig.] — Bull. Soc. entomol. suisse, vol. 24, 1951, p. 299-315. 3387

Beaumont, Jacques de : Qu'est-ce que le genre Pseudocolia Radoszkowski ? ⟨Hym. Specid.⟩ — Bull. Soc. entomol. suisse, vol. 24, 1951, p. 112. 3388

Beaumont, Jacques de : Synonymies de quelques Cerceris. ⟨Hym. Specid.⟩ 2. — Bull. soc. entomol. suisse, vol. 24, 1951, p. 175-180. 3389

Beaumont, Jacques de : Synonymie de quelques espèces de Sphecidae ⟨Hym.⟩ 3. — Bull. Soc. entomol. suisse, vol. 24, 1951, p. 316. 3390

Von **Bienen,** Hummeln und Ameisen. Sonderheft. [Ill.] — Du, Jg. 11, 1951, Nr. 4, 66 S. 3391

Jenni, Werner : Beitrag zur Morphologie und Biologie der Cynipide Pseudeucoila bochei Weld, eines Larvenparasiten von Drosophila melanogaster Meig. [Abb.] — Diss. phil. II Zürich, 1951. — Acta zool. 32, 1591, S. 177-254. 3392

Leclercq, Jean : Foxita patei nov. sp., Crabonien nouveau du Mexique. ⟨Hym. Sphecid.⟩. — Bull. Soc. entomol. suisse, vol. 24, 1951, p. 190. 3393

Linsenmaier, Walter : Die europäischen Chrysididen ⟨Hymenoptera⟩. Versuch einer natürlichen Ordnung mit Diagnosen. [13 Fig.] — Mitt. Schweiz. entomol. Ges., Bd. 24, 1951, S. 1-110. 3394

Louis, Paul : Aus dem Leben der Hummeln. 1. Teil : Die echten Hummeln. ⟨Autoreferat.⟩ — Entomol. Nachrbl. oesterr. u. schweiz. Entomol., Jg. 3, 1951, S. 190-191. 3395

595.796 — Formiciden (Ameisen) Formicidés

Brian, M. V. : Caste determination in a myrmicine ant. — Experientia, vol. 7, 1951, p. 182-183. 3396

Friedli, Franz : Le monde étrange des fourmis. Adapt. française par Marcel Marthaler. (Dessins de Jules Nussli. Photogr. de Charles Zbinden.) [Ill.] — Lausanne, Payot, [1951], 80 p. [Titre original : Wunderwelt der Ameisen.] 3397

Kutter, H[einrich] : Epimyrma Stumperi Kutter ⟨Hym. Formicid.⟩ 2. Mitt. [14 Abb.] — Mitt. Schweiz. entomol. Ges., Bd. 24, 1951, S. 153-174. 3398

Louis, P[aul] : Die Ameisen und wir. Myrmekologische Plauderei. ⟨Autoreferat.⟩ Mitt. Naturf. Ges. Bern, N. F., Bd. 8, 1951, S. XIII-XIV. 3399

Stäger, Rob[ert] : Zikaden als Nahrungsmittellieferanten der Ameisen. [2 Abb.] — Leben u. Umwelt, Jg. 7, 1950/51, S. 268-272. 3400

Stumper, R. : Teleutomyrmex Schneideri Kutter ⟨Hym. Formicid.⟩. II. Mitt. : Ueber die Lebensweise der neuen Schmarotzerameise. [7 Abb.] — Mitt. Schweiz. entomol. Ges., Bd. 24, 1951, S. 129-152. 3401

595.799 — Apidae (Bienen incl. Bienenkrankheiten) Apidés (abeilles, incl. les maladies des abeilles)

Brügger, A[rmin] : Wespen als Bienenfeinde. [7 Abb.] — Feld, Wald u. Wasser, Jg. 2, 1951, S. 283-284. 3402

Corti, Walter Robert : Zur Stammesgeschichte der Honigbiene. [8 Abb.] — Du, Jg. 11, 1951, Nr. 4, S. 37-41. 3403

Frisch, Karl von : Die Sprache der Bienen. [5 Fig.] — Du, Jg. 11, 1951, Nr. 4, S. 17-20. 3404

Fyg, Werner : Deux anomalies des nervures d'ailes chez la reine abeille. [3 fig.] — Journ. suisse apicult., année 48, 1951, p. 39-44. 3405

Fyg, W[erner] : Die krankhafte Drohnenbrütigkeit der Bienenkönigin - Eine Viruskrankheit ? [Auszug.] — Mitt. Schweiz. entomol. Ges., Bd. 24, 1951, S. 204. 3406

Fyg, W[erner] : Quelques remarques au sujet de la fécondation de la reine abeille. [2 fig.] — Journ. suisse apicult., année 48, 1951, p. 161-163, 196-198, 218-221, 251-252, 283-285, 317-320. 3407

Fyg, W[erner] : Ueber die Vorgänge bei der natürlichen Begattung der Bienenkönigin. [7 Fig.] — Schweiz. Bienen-Ztg., Jg. 74, 1951, S. 156-171. 3408

Harder, A[rnold] & **Kundert,** J[akob] : Der Verlauf und die Auswirkungen der Nosema auf dem Bienenstand der Eidgenössischen Versuchsanstalt Wädenswil in den Jahren 1941-1950. [4 Diagr. & 3 Tab.] — Schweiz. Bienen-Ztg., Jg. 74, 1951, S. 531-544. 3409

Kobel, Fritz : Neuere Veröffentlichungen über die Sammeltätigkeit der Honigbiene. [1 Abb.] — Schweiz. Bienen-Ztg., Jg. 74, 1951, S. 494-500. 3410

Mages, L[ouis] : Hérédité chez les abeilles. — Journ. suisse apicult., année 48, 1951, p. 285-290, 320-323. 3411

Maibach, Ernst : Die Sauerbrut. — Schweiz. Bienen-Ztg., Jg. 74, 1951, S. 101-106. 3412

Maurizio, Anna : Pollenanalyse und Bienenforschung. — Du, Jg. 11, 1951, Nr. 4, S. 34, 50, 52. 3413

Morgenthaler, O[tto] : Bienenabteilung (der Eidg. Milchwirtschaftl. u. Bakteriolog. Anstalt Liebefeld-Bern). [2 Tab. & 8 Karten.] — Landwirt. Jahrb. Schweiz, Jg. 65, 1951, S. 781-802. 3414

Morgenthaler, O[tto] : The treatment of Acarine Disease by means of sulphur fumes in Switzerland. — Bee World, Mai 1948, S. 33-34. 3415

Olberg, Günter : Einsame Bienen. [21 Abb.] — Atlantis, Jg. 23, 1951, S. 193-198. 3416

Pittioni, Bruno : Nomada-Arten, s. Nr. 3375.

Sackmann, W. : Krankes Bienenvolk. [4 Bild. & 1 Tab.] — Leben u. Umwelt., Jg. 7, 1950/51, S. 157-163. 3417

Schneider, H. & **Witschi,** F[ritz] : Die Waldtrachtkrankheit. Beobachtungen von H. S' & F. W'. — Schweiz. Bienen-Ztg., Jg. 74, 1951, S. 106-110. 3418

Stäger, Rob[ert] : Die Art und Weise der Nektarentnahme durch die Honigbiene beim Schlingenden Geissblatt ⟨Lonicera Periclymenum L.⟩ und andern Pflanzen. — Schweiz. Bienen-Ztg., Jg. 74, 1951, S. 545-549. 3419

Stäger, Rob[ert] : Freilandbeobachtungen und -Versuche an der Honigbiene. [Referat.] — Mitt. Naturf. Ges. Bern, Sitzungsber. Bern. Botan. Ges., N. F., Bd. 8, 1951, S. XXIX. 3420

Toroni, A. : Sul « linguaggio » et l'orientamento delle api. [29 fig.] — Risveglio, anno 57, 1951, p. 97-100, 125-128, 153-156, 180-183, 229-233, 257-261, 285-288, 313-315. — Ape, anno 35, 1951, p. 141-148, 162-168, 176-184, 198-202. 3421

Zimmermann, Paul : L'abeille est-elle particulièrement rapide ? — Journ. suisse apicult., année 48, 1951, p. 256-257. 3422

Zimmermann, Paul : L'odeur de l'abeille. [1 fig.] — Journ. suisse apicult., année 48, 1951, p. 47-49. 3423

Zimmermann, Paul : A propos de l'hivernage des abeilles. — Journ. suisse apicult., année 48, 1951, p. 78-80. 3424

Zimmermann, Paul : Quelques propos sur la parthénogénèse. — Journ. suisse apicult., année 48, 1951, p. 163-165. 3425

596/9 — Vertebrata Vertébrés

597.6/598.1 — Amphibia, Reptilia Amphibiens, reptiles

Aellen, Villy : Reptiles et amphibies neuchâtelois du musée d'histoire naturelle. [2 fig. & 2 pl.] — Bibl. et Musée Neuchâtel, 1951, p. 59-66. 3426

Nemec, Helmut : Echsenporträts. Zur Sinnesphysiologie einiger Reptilien. [6 Abb.] — Prisma, Jg. 6, 1951/52, S. 498-503. 3427

Pontet, Jack : Serpents de la Suisse. — Diana, année 69, 1951, p. 185-187. 3428

Schweizer, Hans : Die Breitrandschildkröte. [1 Abb.] — Feld, Wald u. Wasser, Jg. 2, 1951, S. 252-253. 3429

597 — Pisces (Fische) Poissons

Combe, S[imon] : Nouvelles études sur le saumon. [Résumé des travaux de M. Fontaine.] — Pêcheur et chasseur suisses, année 8, 1951, p. 219-220. 3430

Dottrens, É[mile] : Le Lavaret du lac d'Aiguebelette. ⟨Avec 3 tabl.⟩ — Rev. suisse zool., t. 58, 1951, p. 435-442. 3431

Dottrens, Émile : Poissons d'eau douce. 1 : Des lamproies aux salmonidés. Avec 32 pl. dont 16 en couleurs d'après les aquarelles de Anne Dottrens et Robert Hainard et 73 dessins de l'auteur. — Neuchâtel, Paris, Delachaux & Niestlé, (1951), 186 p. 3432

Unsere **Fische.** [3 Abb.] — Feld, Wald u. Wasser, Jg. 2, 1951, S. 37-40. 3433

Quartier, Archibald : Les corégones du lac de Neuchâtel. [Compte rendu.] — Bull. Soc. neuchât. sc. nat., t. 174, 1951, p. 163. 3434

Quartier, A[rchibald] : Morphologie et biologie de Salvelinus alpinus dans le lac de Neuchâtel. ⟨Avec 1 tabl.⟩ — Rev. suisse zool., t. 58, 1951, p. 631-637. 3435

Steinmann, P[aul] & **Ambühl,** H. : Die Bestimmung der Felchen auf Grund der sogenannten N- Faktoren nach Dottrens. [4 Abb.] — Schweiz. Zschr. Hydrol., Vol. 13, 1951, S. 156-161. 3436

La **vita** di un pesce desunta da una sola squama. Di Pe. [2 fig.] — Acquicoltura ticinese, anno 35, 1951, p. 21-23. 3437

598.2 — Aves (Vögel) Oiseaux

Siehe auch/Voir aussi : 591.90 : Ornithologie.

Corti, Ulrich A[rnold], **Melcher,** R[udolf] & **Tinner,** Th[omas] : Beiträge zur Biologie der Blaumerle, Monticola solitarius (L.). — Schweiz. Arch. Ornith., Bd. 2, 1942/49, S. 193-212. 3438

Desfayes, Michel : Nouvelles notes sur le Grand-Duc, Bubo bubo (L.). [1 fig.] — Nos oiseaux, vol. 21, 1951, p. 121-126. 3439

Géroudet, Paul : La vie des oiseaux. 3 : Les passereaux et ordres apparentés. I : Du coucou aux corvidés. Avec 48 pl. ... d'après les aquarelles de Léo-Paul Robert et 38 dessins de Robert Hainard. — Neuchâtel, Paris, Delachaux & Niestlé, 1951, 236 p. 3440

Gessner, Conrad : Schweizerische Singvögel. Aus C' G's Vogelbuch. Bearb. von Bernhard Milt. [Facs., Ill. & 1 Taf.] — St. Gallen, Hausmann, [1951], 59 S. 3441

Jauch, W[infrid] A. : Europas rätselhafte Ente. Bekanntes und Unbekanntes über die Kolbenenten vom Bodensee. [3 Abb.] — National-Ztg., Jg. 109, 1951, Nr. 28. 3442

Jauch, W[infrid] A. : Das Limicolenjahr. Ein Beispiel aus der Forschungsarbeit der Feldornithologie. [5 Abb.] — National-Ztg., Jg. 109, 1951, Nr. 373. 3443

Tabellarische **Naturgeschichte** des einheimischen Jagdwildes. Federwild. — Feld, Wald u. Wasser, Jg. 2, 1951, S. 75. 3444

Paccaud, O[livier] : Les mésanges. [7 fig.] — Éducateur, année 87, 1951, p. 571-574. 3445

Walkmeister, A. : Kommen in Rufen und Gesängen der Vögel auch verwandtschaftliche Beziehungen zwischen verschiedenen Vogelarten zum Ausdruck ? — Leben u. Umwelt, Jg. 7, 1950/51, S. 281-283. 3446

599 — Mammalia (Säugetiere) Mammifères

(**Antilopen.** [8 Bild.]) — Unsere Tiere, Jg. 6, 1951, S. 27-34. 3447

Burgisser, [Henri] : La détermination de l'âge chez le chevreuil. [2 fig.] — Diana, année 69, 1951, p. 42-43, 52-54. 3448

Friant, M[adeleine] & **Reichlen,** H[enry] : Deux chiens préhispaniques du désert d'Atacama. Recherches anatomiques sur le chien des Incas. [1 tabl. & 3 pl.] — Trav. Inst. franç. études andines, (Paris-Lima,) t. 2, 1950, p. 1-18. 3449

Lindemann, Waldemar : Der Karpatenluchs. [1 Abb.] — Schweizer Naturschutz, Jg. 17, 1951, S. 40-43. 3450

Marder. Von H. R. [4 Abb.] — Feld, Wald u. Wasser, Jg. 2, 1951, S. 131-134, 177-179. 3451

Murmeltiere im Winterbau. [1 Abb.] — Feld, Wald u. Wasser, Jg. 2, 1951, S. 29. 3452

Tabellarische **Naturgeschichte** des einheimischen Jagdwildes. Haarwild. — Feld, Wald u. Wasser, Jg. 2, 1951, S. 241. 3453

Vom **Rehbock** und seinem Kopfschmuck. Von H. R. [7 Abb.] — Feld, Wald u. Wasser, Jg. 2, 1951, S. 49-53. 3454

91 — GEOGRAPHIE GÉOGRAPHIE

Siehe auch/Voir aussi : 549 : Mineralogie Minéralogie ; 55 : Geologie Géologie ; 551.5 Meteorologie Météorologie ; 552 : Petrographie Pétrographie ; 56 : Paläontologie Paléontologie ; 571 : Urgeschichte Préhistoire ; 572 : Anthropologie.

1 — Allgemeines Généralités

Atlante svizzero per le scuole medie. Pubbl. dalla conferenza dei direttori cantonali della pubblica educazione e sussidiato dalla Confederazione e dai cantoni. 5a ed. Elaborata con il contributo dei signori H[ans] Annaheim, H[ans Heinrich] Boesch, C[harles] Burky ... e di altri collaboratori da Ed[uard] Imhof. — Zurigo, Kantonaler Lehrmittelverlag ; Bellinzona, Economato centrale, (1951). Testo : 8 p., carte geogr. : 144 p. 3455

Atlas scolaire suisse pour l'enseignement secondaire. Publ. par la Conférence des chefs des départements cantonaux de l'instruction publique, subventionné par la Confédération et les cantons. 9e éd. Par Ed[uard] Imhof. Avec le concours de H[ans] Annaheim, H[ans Heinrich] Boesch, Ch[arles] Burky... [e. a.] — Lausanne..., Payot, 1951. Texte : VIII p., cartes : 144 p. 3456

Bibliographie carthographique internationale. Publ. sous les auspices du Comité national français de géographie et de l'Union géographique internationale avec le concours de l'Organisation des Nations unies pour l'éducation, la science et la culture ⟨UNESCO⟩ par M. Foncin [et] P. Sommer. (3 :) 1949. — Paris, Colin, 1952, 380 p. (Contient p. 184-200 : Bibliographie cartographique suisse.) 3457

Canonica, Erico : Geografia economia. Testo per scuole commerciali. — Lugano, Veladini, 1951, 195 p. 3458

Dal Vesco, Ezio & **Winkler,** Ernst : La geografia, disciplina di pubblica utilità. — Geogr. Helv., anno 6, 1951, p. 47-48. 3459

Dubois, Paul : La méthode active dans l'enseignement de la géographie. 30 ans d'enseignements, expériences et suggestions. — Geogr. Helv., année 6, 1951, p. 36-44. 3460

(**Ficheux,** Robert) : Anregungen zum Geographieunterricht. (Verf. von R' F' [unter] Mitarb. [von] : Georg Chabot, Louis François, André Meynier. Deutsche Bearbeitung.) [Kartenskizzen.] — Zürich, Wien, Konstanz, Europa-Verlag, (1951), 112 S. (Auf dem Wege zur Weltverständigung, 7.) 3461