

Zeitschrift: Bibliographie der Schweizerischen naturwissenschaftlichen Literatur
Herausgeber: Schweizerische Landesbibliothek
Band: 8 (1932)

Rubrik: Biologische Wissenschaften = Sciences biologiques

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: 26.03.2026

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

C.

Biologische Wissenschaften.

Sciences biologiques.

57. 1 — URGESCHICHTE

57. 10 — Allgemeines.

Bachmann, H[ans] : Prof. Dr. P. Emmanuel Scherer, O. S. B., 1876-1929. [Mit 1 Portr.-Tafel und] Verzeichnis der Publikationen. — Verh. Schweiz. natf. Ges. St. Gallen, 1930. — Mitt. natf. Ges. in Luzern, Heft 11, 1931, S. XXXIX-XLVIII.

Bosch, R[einhold]. Urgeschichte. [Mit Abb. u. 6 Tafeln]. — Mitt. der aargauisch. natf. Ges. Heft 19, 1932, S. 41-80.

Heimatgeschichte, Aargauische. Hrg. von Dr. Hektor Ammann und Dr. Otto Mittler. Lfg., 1 : Landeskunde und Urgeschichte von Dr. A[dolf] Hartmann [und] Dr. R[einhold] Bosch. Mit [Fig.,] 16 Bildertafeln, Profil, Beilage und 1 Karte. 22,5×15,5 cm. Aarau, H. R. Sauerländer u. Co., 1932, 80 S.

Jahresbericht der Historischen Vereinigung Seetal für 1931. Ausgrabungen, etc. [Mit 8 Abb.]. — Heimatkunde aus dem Seetal, Jahrg. 6, 1932, S. 1-17.

Keller-Tarnuzzer, Karl. 23. Jahresbericht der Schweizer. Gesellschaft für Urgeschichte <Société suisse de Préhistoire>. 1931. Mit 9 Textabb. und 10 Tafeln. IV+142 S. 24,5×17 cm. Frauenfeld, Huber u. Co. A.-G., 1932.

Montandon, Raoul. Bibliographie Générale des Travaux palethnologiques et archéologiques.... France. Tome 4 : Angoumois, Aunis et Saintonge, Auvergne, Bourbonnais, Limousin, Lyonnais, Marche. Avec 2 cartes. Genève et Lyon, Georg et C^{ie} ; 1931, XVI+263 p.

Vogt, Emil. Kleine Beiträge zur vor- und frühgeschichtlichen Archäologie der Schweiz. [Mit 8 Abb. u. Tafel X.]. — Anz. f. schweizer. Altertumsk. Bd. 34, 1932, S. 161-175.

Wahl, E. Deutsche Vorzeit. Mit 31 Fig. u. 2 Tab. 7 Karten. 8°. Leipzig, Curt Kabitzsch, 1932. 338 S.

57. 1 (12/31) — Palaeolithicum.

Blondel, Louis et Reverdin, Louis. La station des Chèvres sur Veyrier. [Avec 2 fig.]. — Genava, année 9, 1931, p. 82-84.

Chapuisat, Renée v. Pittard, Eugène.

Forrer, R[obert]. Outillage d'os chelléen ou préchelléen de Burbach (Alsace). — Assoc. Franç. Avanc. Sci., Congrès de Nancy 1931, p. 299-301.

Pittard, Eugène et Chapuisat, Renée. La station moustérienne des « Carnassiers » <Dordogne>. [Avec 49 fig.]. — Arch. suisses d'anthrop. gén., t. 6, 1932-1933. 1933, p. 63-78.

Reverdin, Louis v. Blondel, Louis.

Tätber, Karl. Schweizerbesuch in den Künstlerhöhlen Südfrankreichs und Nordspaniens. — Sonntagsblatt der Basler Nachr., Jg. 25. Nr. 34, 1931.

57. 1 (12/32) — Neolithicum.

Amrein, W[ilhelm]. Die jungsteinzeitliche Höhensiedlung im Langackerwald bei Horw (Luzern) und ihre neuen Forschungsergebnisse. — Verh. schweiz. natf. Ges. 113. Jahresvers. Thun, 1932, 2. Teil, S. 405-407. — Bull. Schweiz. Ges. Anthr. u. Ethnol. Jahrg. 9, 1932/33, S. 19-21.

Donici, Alex. Une station néolithique à Mortcerf (Seine-et-Marne). [Avec 8 fig.]. — Arch. suisses d'anthrop. gén., t. 6, 1932-1933. 1933, p. 188-190.

Reinerth, Hans. Ausgrabungen der prähistorischen Kommission der Naturforschenden Gesellschaft Luzern im Wauwilermoos. — Bericht 1932 des Ausgrabungsleiters. 8 S., 1932.

Reinerth, Hans. Das Pfahldorf Sippligen. Ergebnisse der Ausgrabungen des Bodenseegesichtsvereins 1929/30. Mit Beiträgen von Karl Bertsch, D[avid] Geyer, E[rnst] Neuweiler, Gerta Schneider, R[ichard] Vogel u. Hans Weinert, [sowie Abb. im Text und auf 34 Tafeln]. — Schriften des Ver. für Gesch. des Bodensees und seiner Umgebung, Heft 59, 1932, 156 S.

Reverdin, L[ouis]. Sur la faune du néolithique moyen et récent de la station d'Auvernier, Neuchâtel. — C. R. Soc. phys. et hist. nat., Genève, vol. 49, 1932, p. 101-105.

Reverdin, Olivier. Une nouvelle station néolithique près de Génissiat (Département de l'Ain). [Avec 10 fig.] — Genava, année 10, 1932, p. 33-42.

57. 1 (12/33) — Bronzezeit.

Giussani, Antonio. Pendaglio in bronzo della Camorta <Rebbio>. [Con 1 fig.] — Rivista archeol. di Como, fasc. 102-104, 1931, p. 17-22.

Giussani, Antonio. La torbiera di Bosisio Parini. [Con 10 fig.] — Rivista archeol. di Como, fasc. 102-104, 1931, p. 3-16.

57. 1 (12/34) — Eisenzeit.

Bosch, R[einhold]. Der Grabhügel im Fornholz bei Seon. [Mit 5 Abb.] — Heimatkunde aus dem Seetal, Jahrg. 6, 1932, S. 17-27.

Keller-Tarnuzzer, Karl. Die eisenzeitliche Siedlung von Castaneda, Grabung 1931. [Mit 1 Tafel u. 6 Abb.] — Anz. f. schweizer Altertumsk. Bd. 34, 1932, S. 1-9.

57. 1 (12/37) — Römische Zeit.

Blondel, L[ouis]. Maisons gauloises et édifice public romain (Basilique ?). [Avec 15 fig.] — Genava, année 10, 1932, p. 55-76.

Laur-Belart, R[udolf]. Grabungen der Gesellschaft pro Vindonissa im Jahre 1930. [Mit 18 Abb. u. Tafel XI-XIV.] — Anz. f. schweizer. Altertumsk. Bd. 33, 1931, S. 203-236.

Laur-Belart, R[udolf]. Grabungen der Gesellschaft pro Vindonissa im Jahre 1931. 1. Grabung im Grundstück Dätwiler (K.-P. 1283). [Mit 21 Abb. u. Tafel VI.] — Anz. f. schweizer. Altertumsk. Bd. 34, 1932, S. 81-117.

Oltramare, A[ndré]. Quand les Genevois devinrent-ils citoyens romains ? [Avec 2 fig.] — Genava, année 10, 1932, p. 99-103.

Schulthess, Otto. Die römische Forschung in der Schweiz im Jahre 1931. [Mit Abb. und 2 Tafeln]. — 23. Jahresber. Schweiz. Ges. f. Urgeschichte, 1931. 1932, S. 53-87.

57. 1 (12/39) — Frühmittelalter.

Bosch, R[einhold]. Die frühmittelalterlichen Gräber von Beinwil a. S. [Mit 1 Abb.] — Heimatkunde aus dem Seetal, Jahrg. 6, 1932, S. 27-30.

Oppeln-Bronikowski, Friedrich von. Eine Wikingerstadt in Norddeutschland. [Mit 6 Abb.] — Atlantis, Länder, Völker, Reisen. Jahrg. 4, 1932, S. 700-702.

Oppeln-Bronikowski, Friedrich von. Die Frankengräber von Soest. [Mit 5 Abb.] — Atlantis, Länder, Völker, Reisen. Jahrg. 4, 1932, S. 702-704.

57. 1 (13) — Verschiedene Epochen.

- Baserga, Giovanni.** Recenti scoperte in Comune di Breccia. [Con 8 fig.] — Rivista archeol. di Como, fasc. 102-104, 1931, p. 53-61.
- Bertolone, Mario.** Scoperte Archeologiche nell'Agro Gallaratese <Provincia di Varese>. [Con 1 carto e 17 fig.] — Rivista archeol. di Como, fasc. 102-104, 1931, p. 23-52.
- Blondel, L[ouis].** Chronique des découvertes archéologiques dans le canton de Genève en 1930. [Avec 6 fig.] — Genava, année 9, 1931, p. 60-81.
- Blondel, L[ouis].** Chronique des découvertes archéologiques dans le canton de Genève en 1931. [Avec 6 fig.] — Genava, année 10, 1932, p. 43-54.
- Deonna, W[aldemar].** Quelques récentes acquisitions du musée de Genève. — Art antique. [Avec 16 fig.] — Genava, année 10, 1932, p. 77-98.
- Lais, R[obert].** Bericht über zwei Ausgrabungen im Gebiete des Isteiner Klotzes. — Badische Fundberichte t. 2, 1931, S. 248-251.
- Lais, R[obert].** Die postglazialen Sedimente einer Höhle am Isteiner Klotz in Baden. — Deecke Festschrift 1932, S. 415-438.
- S[uter], E[mil].** Unsere Ausgrabungen. — Unsere Heimat. Jahresschr. der Histor. Ges. Freiamt. Jahrg. 7, 1933, S. 13-14.

57. 1 (1-9) — Urgeschichtliche Fundgegenstände etc. Palethnologie.

- Reverdin, L[ouis].** Présentation de quelques pièces osseuses utilisées par les Néolithiques lacustres. — Actes de la Soc. helvét. des Sci. nat., 113^e session, Thoune, 1932, 2^e part., p. 404-405. — Bull. Soc. suisse d'anthrop. et d'ethnol., 9^e année, 1932-1933, p. 18-19.

57. 11 (.) — Einzelne Gebiete und Völkerstämme.

57. 11 (2/9) — Funde von Pflanzen, Tieren und des Menschen aus prähistorischen Schichten.

- Heck, Lutz.** Letzte Urwaldtiere aus deutscher Vorzeit. [Mit 10 Abb.] — Atlantis, Länder, Völker, Reisen. Jahrg. 4, 1932, S. 577-583.
- Reverdin, L[ouis].** Sur la faune du kjokkenmodding morbihannais, Er Yoh, et ses rapports avec celle des stations néolithiques lacustres de la Suisse. — Arch. suisses d'anthrop. gén., t. 6, 1932-1933. 1933, p. 79-86.
- Schlaginhaufen, Otto.** Ueber noch nicht beschriebene schweizerische Pfahlbauschädel. — Verh. schweiz. natf. Ges. 113. Jahresvers. Thun, 1932, 2. Teil, S. 403-404.

57. 2 — ETHNOGRAPHIE UND ETHNOLOGIE

Zusammengestellt von O. Schlaginhaufen (Zürich).

57. 2 (0) — Allgemeines.

Führer durch das Museum für Völkerkunde, Basel. [Illustriert.] Basel, G. Krebs, 1929-1930.

Alt-Ägypten. Von L[eopold] R[ütimeyer]. 18 S. 1930.

Australien. Von F[ritz] S[arasin]. 8 S. 1929.

Ceylon, Vorderindien, Himalayaländer. Von F[ritz] S[arasin]. 22 S. 1929.

Die Neuen Hebriden und Santa Cruz-Inseln. Von Felix Speiser. 36 S. 1929.

Die Inseln Nias und Mentawai. Von P[aul] Wirz. 16 S. 1930.

Neu-Guinea. Von P[aul] Wirz. 24 S. 1930.

Führer durch das Museum für Völkerkunde, Basel. [Illustriert.] Basel, G. Krebs, 1931-1932.

In der Ackerbauhalle sind landwirtschaftliche Geräte der ganzen Welt vergleichend zusammengestellt. Von E[ugen] P[aravicini] und F[ritz] S[arasin]. 16 S. 1931.

Bali und Lombok. Von P[aul] W[irz]. 21 S. 1931.

Java. Von E[ugen] P[aravicini]. 21 S. 1932.

Neu-Caledonien und die Loyalty-Inseln. Von Fritz Sarasin. 26 S. 1931.

Nord-Amerika. <Ohne Eskimo.> Von F[elix] Sp[eiser]. 31 S. 1931.

Hintermann, H[einrich]. Führer durch die Sammlung für Völkerkunde der Universität Zürich. Zürich u. Leipzig, Grethlein u. Co., 1932, 168 S.

Montandon, George. Articoli: Aïnou. — Arco. — Armi. — Arpone. — Ascia. — Bumerang. — Buriati. — Caccia. — Caiak. — Camciatka. — Carro e Carrozza. — Ceramica. — Cerbottana. — Ciukei. — Ciciltà. — Clava. — Corazza. — Coriachi. — Cranio come trofeo. — Culturali cicli. — Esogamia. — Filatura. in Enciclopedia Italiana. — Roma (Istituto Giovanni Treccani), 1929-1932.

Sarasin, Fritz. Ueber Hobelschnecken. Mit div. Abb. — Zeitschr. f. Ethnologie, Jg. 64, 1932, S. 182-190.

57. 2 (S) — Europa, spez. Schweiz.

Brockmann-Jerosch, H[einrich]. La Terre helvétique. Ses mœurs, ses coutumes, ses habitations par le texte et par l'image. Avec une préface

de E[duard] Hoffmann-Krayer. Version française de Paul Budry. 2 tomes. 4^o. Neuchâtel, Éditions de la Baconnière, 1931.

Tome 1 : Suisse centrale, Valais, S. romande, Berne, Le Plateau, Le Jura, Bâle, Fêtes fédérales. Collaborateurs : Alphonse Aeby, J. Ammann *etc.* Avec 268 fig., 8 planches hors texte et 10 vignettes. XII+143 [+ *illustr.* 160] p.

Tome 2 : Saint-Gall, Appenzell, Glaris, Grisons, Suisse italienne, Thurgovie, Schaffhouse, Zurich. Collab. : Gian Caduff, le Prieur Notker Curti *etc.* Avec 325 fig., 8 pl. h. t. et 38 vign.. VIII+111 [+ *illustr.* 160] p.

Brockmann - Jerosch, Heinrich. Die letzten Sammler der Schweiz. — *Petermanns Mitt.* 1931, S. 130.

Paravicini, Eugen. Die Ackerbauhalle des Museums für Völkerkunde in Basel. [Mit 6 Fig.] — *Schweiz. landw. Monatsh.* Jahrg. 10, 1932, S. 52-57.

Pittard, Eugène. Les Tziganes ou Bouhémiens. Recherches anthropologiques dans la Péninsule des Balkans. — *Mém. du Globe*, T. 70. 1932, 286 p.

57. 2 (A) — Uebrige Weltteile.

Begouen, le Comte et **Dellenbach**, Marguerite. Deux modèles de tatouage pyrogravés sur bambou, provenant des îles Marquises. [Avec 2 fig.] — *Arch. suisses d'anthrop. gén.*, t. 6, 1932-1933. 1933, p. 191-200.

Dellenbach, Marguerite. Interprétation possible, par un fait d'ethnographie africaine, de la curieuse sépulture des têtes coupées d'Ofnet. — *Arch. suisses d'anthrop. gén.*, t. 6, 1932-1933. 1933, p. 201-203.

Dellenbach, Marguerite. Boîtes de sorcellerie du Mayombé. — *Actes de la Soc. helvét. des Sci. nat.*, 113^e session, Thoune, 1932, 2^e part. p. 411. — *Bull. Soc. suisse d'anthrop. et d'ethnol.*, 9^{me} année, 1932-1933, p. 23-24.

Dellenbach, Marguerite v. **Begouen**, le Comte.

Gabré-Hiôt, Acheber. La vérité sur l'Éthiopie révélée après le couronnement du Roi des Rois. Avec 8 pl., Lausanne, Éd. Freudweiler-Spiro, Libr. Centrale et Universitaire, 1931, 72 p.

Lugeon, Antoine v. **Titayna**, André-Paul.

Lugeon, Robert v. **Titayna**, André-Paul.

Montandon, George. Connexions de la civilisation aïnou, en particulier à propos des chaussures et des patins à neige. 1 pl. — *L'Ethnographie*, N. S., N^o 23, 1932, p. 189-193.

Montandon, George. La vannerie aïnou et ses connexions. — *L'Anthropologie*, Comptes rend. Inst. franç. d'Anthr., t. 41, 1931, p. 442-444.

Montandon, George. Les statues simiesques de Yucatan. 1 pl. — *Journ. Soc. Americ., N. S.*, t. 23, 1931, p. 249-250.

Montandon, George. Nouveaux exemplaires africains de la cithare en radeau. — *L'Anthropologie. C. R. Inst. franç. d'Anthrop.*, t. 42, 1932, p. 676-678.

Montandon, George. L'ologénèse culturelle et la place de la culture aïnou. — *L'Ethnographie*, N. S., N° 23, 1932, p. 129-137.

Paravicini, Eugen. Reisen in den britischen Salomonen. Mit 88 Bildern auf 25 Taf. u. 3 Karten. 184 S. Frauenfeld und Leipzig, Huber u. Co., A. G., 1931, 184 S.

Rohrer, Ernst Friedrich. Beiträge zur Kenntnis der materiellen Kultur der Amhara. [Mit Abb. und 14 Tafeln nebst Erklärungen.] — *Diss. Phil. I. Bern.* 1932, 174 S.

Speiser, Felix. Ueber Keulenformen in Melanesien. [Mit Abb.] — *Zeitschr. f. Ethnologie*, Jahrg. 64, 1932, S. 74-105.

Speiser, Felix s. **Wirz, Paul.**

Täuber, K[arl]. Das Uraustralische im Wandel zum « Malaio-Polynesischen » — *Petermanns Geogr. Mitt.*, 1932, Heft 5/6, 1932, S. 123-126.

Titayna, André-Paul, Lugeon, Antoine et Lugeon, Robert. Nouvelles Hébrides. Chez les mangeurs d'hommes. Avec 80 pl., 1 carte. Paris, Éd. Duchartre, 1931, 61 p.

Weibel, Walther. Die internationale Kolonialausstellung in Paris 1931. — *Neue Zürcher Zeitg.*, Juni/August 1931, 63 S.

Wirz, Paul. Die totemistischen und sozialen Systeme in holländisch Neuguinea. — *Tijdschrift voor indische taal-, land- en volkenkunde*. Deel 71, Jaarg. 1931, 79 S.

Wirz, Paul. Im Lande des Mutterrechtes auf Sumatra. [Mit 5 Abb.] — *Atlantis, Länder, Völker, Reisen*. Jahrg. 4, 1932, S. 525-528.

Wirz, Paul. Nias, die Insel der Götzen. Bilder aus dem westlichen Insulinde. 67 Bilder. — *Schaubücher* Bd. 29. Zürich-Leipzig, Orell-Füssli, 1931, 64 S.

Wirz, Paul u. **Speiser, Felix.** Kult und Kunst auf Neu-Guinea. Einführung zur Ausstellung der Sammlungen von Prof. Dr. Felix Speiser und Dr. Paul Wirz im Gewerbemuseum, Basel, 1931, 31 S.

57. 3 — ANTHROPOLOGIE

Zusammengestellt von O. Schlaginhaufen (Zürich).

57. 3 (0) — Allgemeines.

Arx, Max v[on]. « Steht die Frau auf höherer Entwicklungsstufe ? » — Arch. f. Frauenkunde und Konstitutionsforschung, Bd. 17, Heft 4, 1931, IV S.+S. 283-289.

Arx, Max von. Goethe, ein Vorläufer der Ballontheorie. — Oltener Tagblatt, Jahrg. 1932, Nr. 97/100, 26./29. April. 16 S.

Behr-Pinnow von. Vererbung und Berufswahl. — Deutsche Med. Wochenschr., 1932, Nr. 25, S. 1-8.

Bujard, Eugène : Albert Brachet, 1869-1930. [Notice nécrologique.] — C. R. Soc. phys. et hist. nat., Genève, vol. 49, 1932, p. 8-10.

Guggisberg, Hans. Conditions of Life and Reproduction. — Journ. of Obstetrics and Gynaecology of the British Empire, Vol. 38, No 2, 1931, 10 p.

Gut, Adolf. Ueber die Vererbung der physiologischen Papillenexkavation. Diss. med. Univ. Zürich. Mit 13 Fig. auf 2 Tafeln. — Arch. der Julius Klaus-Stiftung für Vererbungsforschung, etc. Zürich. Bd. 7, Heft 3/4, 1932, S. 281-297.

Huber, August. Ophthalmologische Untersuchungen an eineiigen und zweieiigen Zwillingen. Mit 158 Textfig. — Arch. der Jul. Klaus-Stiftg. f. Vererbungsforschung, etc., Bd. 6, 1931, S. 41-122.

Lendorff-Kugler, Erica. Mitteilungen über eine Studienreise nach Skandinavien. — Verh. schweiz. natf. Ges. 113. Jahresvers. Thun, 1932, 2. Teil, S. 391-395. — Bull. Schweiz. Ges. Anthrop. u. Ethnol. Jahrg. 9, 1932-1933, S. 5-9.

Montandon, George. Au delà de l'ologénèse. — Rev. scient., 13 juin 1931, p. 339-340.

Montandon, George. Du nouveau dans l'ascendance de l'homme. 2 fig. — Mercure de France, 1^{er} févr., 1931, p. 576-589.

Montandon, George. Observations sur le Congrès international pour les études sur la population. — Rome 1931 — et sur le 15^e Congrès international d'Anthropologie et d'Archéologie préhistorique et 5^e session de l'Institut international d'Anthropologie, Paris 1931. — L'Anthropologie, C. R. Inst. franç. d'Anthr., t. 42, 1932, p. 445-447.

- Montandon, George.** Précisions relatives au grand singe de l'Amérique du Sud. — Archivio Zoolog. Italiano, Vol. 14, Fasc. 2-4, 1930, p. 441-456.
- Montandon, George.** Rapport sur le Congrès d'anthropologie du Portugal 1930. — L'Anthropologie, C. R. Inst. franç. d'Anthrop., t. 40, 1931, p. 464-466.
- Montandon, George.** Remarques sur la classification des sciences anthropologiques du Dr Félix Regnault. — Rev. anthr., t. 41, 1931, p. 127-130.
- Montandon, George:** Georges Hervé. — Rev. anthropol., t. 42, 1932, p. 302-305.
- Pittard, Eugène:** Georges Hervé. Nécrologie. — Arch. suisses d'anthrop. gén., t. 6, 1932-1933. 1933, p. 204-206.
- Plattner-Heberlein, F.** Persönlichkeit und Psychose asthenischer und pyknischer Schizophrener. — Zeitschr. Neurol. u. Psych., Bd. 141, H. 1-2, 1932, S. 277-320.
- Schultz, A. H.** The promise of a youthful Science. — Johns Hopkins Alumni Magazine, Vol. 18, No 3, 1930, p. 185-206.
- Schultz, A. H.** Man as a Primate. — The Scientific Monthly, Vol. 33, 1931, p. 385-412.
- Schwarz, R[udolf].** Anthropologie. — Misch: Die Fortschritte der Zahnheilkunde, Bd. 8, Lief. 9, 1932, S. 681-698.
- Täuber, K[arl].** Entwicklung der Menschheit von den Ur-Australiern bis Europa auf Grund der neuesten Forschungen über die Wanderungen der Ozeanier. 8°. Zürich und Leipzig, Grethlein u. Co. A.-G., 1932, 138 S.
- Zurukzoglu, St[avros].** Ziele und Aufgaben der Eugenik <Rassenhygiene>. — Bund, Jahrg. 1931. 6 S.

57. 31 — Somatologie.

- Biedermann, Ernst.** Körperform und Leistung sechzehnjähriger Lehrlinge und Mittelschüler von Zürich. Eine sozialanthropologische Untersuchung. Diss. phil. II. Univ. Zürich. Mit 1 Abb. u. 20 graph. Darstellungen. — Arch. der Julius Klaus-Stiftung für Vererbungsforschung, etc. Zürich. Bd. 7, Heft 3/4, 1932, S. 299-382.
- Kugler, Erica.** Körperproportionen und Kopfform bei Neugeborenen. Diss. Phil. II. Univ. Zürich. 1932, Mit 26 Textfig., [1 Tabelle] und 3 Tafeln. — Arch. der Julius Klaus-Stiftung f. Vererbungsforschung, 1931, Bd. 6, Heft 4. S. 429-577.

Lendorff-Kugler, Erica. Studier over Kobenhavnske skoleborns vaekstforhold. — Medeel. om Danmarks Antropol., Bd. 3, Afd. 3, 1932, S. 395-404.

Niggli-Hürlimann, Berta. Ueber Zahnbefunde an Zürcher Kindern von 4-6 Jahren. — Verh. schweiz. natf. Ges. 113. Jahresvers. Thun, 1932, 2. Teil, S. 390-391. — Bull. Schweiz. Ges. Anthropol. u. Ethnol., Jahrg. 9, 1932-1933, S. 4-5.

Plattner, Walther. Körperbau-Untersuchungen bei Schizophrenen. Mit 91 Textfig. — Arch. der Julius Klaus-Stiftung für Vererbungsforschung, etc. Zürich. Ergänzungsband zu Bd. 7, 1932, 347 S.

Plattner, W[alther]. Körperwuchs und Bildungsanomalien bei Schizophrenen. Mit 3 Tab. — Arch. f. Psychiatrie u. Nervenkrankheit, Bd. 98, H. 3, 1932, S. 350-369.

Plattner, Walther. Ueber die Abhängigkeit der relativen Körpermasse von der Körpergrösse. — Zeitschr. ges. Neurol. u. Psych., Bd. 132, H. 3 u. 4, 1931, S. 591-612.

Schlaginhaufen, Otto. Die anthropologische Untersuchung an den schweizerischen Stellungspflichtigen. 5. Bericht, 1931. — Bull. der Schweiz. Ges. f. Anthropol. u. Ethnol., Jahrg. 8, 1931/32. 1931, IV+4 S.

Schlaginhaufen, Otto. Die anthropologische Untersuchung an den schweizerischen Stellungspflichtigen. 6. Bericht, 1932. [Mit 1 Tafel.] — Verh. schweiz. natf. Ges. 113. Jahresvers. Thun, 1932, 2. Teil, S. 398-402. — Bull. Schweiz. Ges. Anthropol. u. Ethnol., Jahrg. 9, 1932-1933, S. 12-16.

Schlaginhaufen, Otto. Beobachtungen über die Handform bei Schweizern. Mit 11 Fig. — Bull. Schweiz. Ges. Anthropol. u. Ethnol., Jg. 9, 1932-1933, S. 29-59.

Schlaginhaufen, Otto. Ficha para el estudio de la mano y el pie. — Revista de medicina legal de Cuba, Habana, Año XI, num. II, 1932, S. 28-35.

Schultz, A. H. The density of hair in Primates. — Human Biology, Vol. 3 No. 3, 1931, p. 303-317.

Vassiliades, Artémis N. Contribution à l'étude de la croissance corporelle des enfants. Les mensurations corporelles des enfants d'Évolène (Valais) et étude comparative de ces mensurations avec celles des enfants d'autres régions et d'autres pays. — Thèse méd., Lausanne. [Avec des fig. et 2 vues.] 1931, 31 p.

57. 32 — Morphologie.

Bluntshli, Hans. Das Kiefergelenk in seinen Beziehungen zu den Kopfbewegungen. Mit 15 Abb. — Misch : Die Fortschritte der Zahnheilkde., Bd. 6, Lief. 1, 1930, 27 S.

- Bluntsehli**, Hans. Die Gebiss- und Zahntheorien von Louis Bolk †. Mit 41 Abb. — Misch : Die Fortschritte der Zahnheilkde, Bd. 7, 1931, 47 S.
- Bluntsehli**, Hans. Die Kaumuskeln eines neugeborenen Orang-Utan. Mit 12 Abb. — Vierteljahrsschr. f. Zahnheilkde., Sonderheft 1931. (Festschr. Prof. Dr. Loos). 1931, S. 10-21.
- Bluntsehli**, H[ans]. Kaumuskulatur. — Handwörterbuch d. ges. Zahnheilkde., Bd. 2, 1930 (G-K). S. 1188-1190.
- Bluntsehli**, Hans. Morphologisch-embryologische Studien- und Sammelreise nach Madagaskar. — Forschungen u. Fortschritte, Jahrg. 8, No. 14, 1932, 2 S.
- Bluntsehli**, Hans. Schädelmessung. (Mit Abb. 2952-2956). — Handwörterbuch der ges. Zahnheilkde., Bd. 4, (S-Z) 1931, S. 2610-2623.
- Bluntsehli**, Hans. Von den Kräften, welche die Kiefer bewegen und gestalten. — Parodontum, Jg. 1, No. 3, 1929, 16 S.
- Chantre**, Ernest v. **Pittard**, Eugène.
- Chapuisat**, Renée v. **Pittard**, Eugène.
- Dietrich**, Otto. Familienforschung über die Zahnverhältnisse im obern Schächental. Mit 14 Sippschaftstaf. u. 1 Abb. — Diss. med. dent. Zürich, 1932, 40 S.
- Donici**, Alexandre v. **Pittard**, Eugène.
- Fehr**, Annie v. **Pittard**, Eugène.
- Francillon**, M. R. Untersuchungen zur anatomischen und klinischen Bedeutung des Os tibiale externum. Mit 15 Abb. — Zeitschr. f. orthopäd. Chirurgie, Bd. 56, 1932, S. 61-85.
- Francillon**, M. R. Zur Anatomie und Klinik des Processus trochlearis calcanei. Epiphysenbildung am Processus trochlearis. Mit 11 Abb. — Zeitschr. f. orthopäd. Chirurgie, Bd. 57, 1932, S. 544-562.
- Huber**, Ernst. Evolution of facial musculature and cutaneous field of Trigemini. Part. 1-2. — Quarterly Review of Biology, Vol. 5, No 2 & 4, 1930, p. 133-188, 389-437.
- Huber**, E[rnst]. Evolution of facial musculature and facial expression. — The Johns Hopkins Press, 1931, p. 1-184.
- Killermann**, S. Der wilde Mensch. — Zeitschr. f. Natur & Kunst, München. Jg. 28, H. 7, 1931, S. 241-245.
- Nippert**, Olga. Zur Morphologie und Genese der Fossa temporalis, mit bes. Berücks. der lateralen Orbitalwand. Mit 24 Abb. — Diss. phil. II, Zürich. Zeitschr. f. Morphol. u. Anthropol., Bd. 29, 1930, 82 S.

Périer, A[lbert] L[éon]. A propos du tubercule de Carabelli. Sa présence chez les Boschimans-Hottentots-Griquas et quelques remarques sur la signification. — Arch. suisse d'anthrop. gén., t. 5, N° 2, 1930, p. 174-178.

Périer, A[lbert] L[éon]. A propos de quelques travaux récents sur l'hérédité de certaines variations maxillo-faciales. — Rev. mens. suisse d'Odontologie, t. 41, N° 12, 1931, p. 1254-1260.

Périer, A[lbert] L[éon]. Contribution à l'étude des corrélations maxillo-faciales. — C. R. Soc. phys. et hist. nat. Genève, vol. 48, 1931, p. 121-125.

Périer, A[lbert] L[éon]. La variation normale des rapports entre les arcades dentaires. Son influence probable sur la morphogenèse des surfaces articulaires temporales. — Rev. mens. suisse d'Odontol., t. 42, 1932, p. 1091-1108.

Périer, A[lbert] L[éon]. Les facteurs anatomo-physiologiques probables de l'involution des molaires humaines (I.). — XV^e Congr. Int. d'Anthr. et d'Archéol. préhist. IV^e session de l'Inst. Internat. d'Anthrop., Portugal, 1930. 1931, 8 p.

Périer, A[lbert] L[éon]. Quelques considérations sur les tendances involutives de la dentaire humaine. — Rev. mens. suisse d'Odontologie, t. 39, N° 2, 1929, p. 149-162.

Périer, A[lbert] L[éon]. Recherche du Torus mandibularis sur quelques groupes ethniques. — Actes de la Soc. helvét. des Sci. nat., 113^e session, Thoun, 1932, 2^e part., p. 397-398. — Bull. Soc. suisse d'anthrop. et d'ethnol., 9^e année, 1932-1933, p. 11-12.

Pittard, Eugène. Contribution à l'étude anthropologique des Sérères, documents recueillis par Ernest Chantre. — Arch. suisses d'anthrop., gén., t. 6, 1932-1933. 1933, p. 184-187.

Pittard, Eugène et Chapuisat, Renée. Contribution à l'étude de la morphologie du lacrymal. — Actes de la Soc. helvét. des Sci. nat., 113^e session, Thoun, 1932, 2^e part., p. 407-408. — Bull. Soc. suisse d'anthrop. et d'ethnol., 9^e année, 1932-1933, p. 21-22.

Pittard, Eugène et Donici, Alexandre. Quelques crânes anciens de Roumanie présentant la déformation macrocéphalique. — Arch. suisses d'anthrop. gén., t. 6, 1932-1933. 1933, p. 44-54.

Pittard, Eugène et Fehr, Annie. Recherches sur les variations morphologiques du malaire. — Actes de la Soc. helvét. des Sci. nat., 113^e session, Thoun, 1932, 2^e part., p. 408-409. — Bull. Soc. suisse d'anthrop. et d'ethnol., 9^e année, 1932-1933, p. 22-23.

Sarasin, F[ritz]. Die Variationen im Bau des Handskelettes verschiedener Menschenformen. Mit 7 Textfig. u. Taf. 6-8. — Zeitschr. Morph. u. Anthr., Bd. 20, Heft 1-2, 1931, S. 252-316.

Schultz, A. H. Note on the growth of anthropoid apes. With especial reference to deciduous dentition. — Report of the Laboratory and Museum of comparative Pathology. Zoological Society of Philadelphia 1930, p. 34-45.

Schultz, A. H. The skeleton of the trunk and limbs of higher Primates. — Human Biology. A Record of Research, Vol. II, No 3, 1930, p. 303-438.

Sprecher, Heinrich. Morphologische Untersuchungen an der Fibula des Menschen unter Berücks. anderer Primaten. Mit 114 Fig. [und 14 Tafeln] — Diss. Phil. II. Univ. Zürich. 1932, 163 S.

57. 35 — Rasse und Rassenmerkmale.

Baehni, Ch[arles]. Le tibia chez les Boschimans, Hottentots et Griquas. — Arch. suisses d'anthrop. gén., t. 6, 1932-1933. 1933, p. 1-43.

Bluntschli, Hans. Rassenunterschiede. (Mit Abb. 2543-2555). — Handwörterbuch d. ges. Zahnheilkde., Bd. 3, (L-R), 1931, S. 2398-2421.

Bluntschli, Hans. Homunculus patagonicus und die ihm zugereichten Fossilfunde aus den Santa-Cruz-Schichten Patagoniens. Mit 47 Abb. — Morphol. Jahrb., Bd. 67, 1931. (Göppert-Festschr. II). S. 811-892.

Brenk, Hermann. Ueber den Grad der Inzucht in einem innerschweizerischen Gebirgsdorf. Mit 1 Ascendenztafel. — Arch. Jül. Klaus-Stift. für Vererbungsforschung, Bd. 6, 1931, S. 1-39.

Chapuisat, Renée v. Pittard, Eugène.

Grintzesco, Suzanne. Contribution à l'étude anthropologique du fémur des Boschimans. [Avec 73 tabl. et 12 fig.] — Arch. suisses d'anthrop. gén., t. 6, 1932-1933. 1933, p. 101-183.

James, Edward Holton. I tell everything. The brown man's burden. (A Book on India.) With 34 pl. & 1 map. Geneva, Impr. Kundig, 1931, 229 p.

Inhelder, Heinrich. Ein Beitrag zur Menarchefrage in der Schweiz. — Verh. schweiz. natf. Ges. 113. Jahresvers. Thun, 1932, 2. Teil, S. 396-397. — Bull. Schweiz. Ges. Anthropol. u. Ethnol. Jahrg. 9, 1932-1933, S. 10-11.

Kaszonvi, Franz. Rassenverwandtschaft der Donauvölker. Mit 2 Tab. Zürich, Amalthea-Verl., 1931, 273 S.

Pittard, Eugène et Chapuisat, Renée. Contribution à l'étude des dimensions et des formes de l'os unguis chez les Boschimans, Hottentots et Griquas. [Avec 9 tabl. et 15 fig.] — Arch. suisses d'anthrop. gén., t. 6, 1932-1933. 1933, p. 87-100.

Pittard, Eugène et Trolliet, Irène. Le palatin et la voûte palatine chez les Boschimans, Hottentots et Griquas. — Actes de la Soc. helvét. des Sci. nat. 113^e session, Thoune, 1932, 2^e part., p. 409-410. — Bull. Soc. suisse d'anthrop. et d'ethnol., 9 année, 1932-1933, p. 23-24.

Sarasin, Fritz. Aus den Tropen. Reiseerinnerungen aus Ceylon, Celebes und Neu-Caledonien. (8 Vorträge.) Basel, Helbing u. Lichtenhahn, 1931, 194 S.

Sarasin, Fritz. Notes sur le squelette de la main des Boschimans, Hottentots et Griquas, comparé avec celui des Pygmées de l'Afrique équatoriale, des Nègres de l'Ouest et de l'Est de l'Afrique et des Européens. — Arch. suisses d'anthrop. gén., t. 6, 1932-1933. 1933, p. 55-62.

Schlaginhaufen, Otto. Vorarbeiten zu einer schweizerischen Rassenkunde. — Schweizer Art und Arbeit. Schweizerwoche-Jahrbuch 1928-1929. Hrg. unter dem Patronat des Schweizerwoche Verbandes. 1929, S. 26-27.

Schlaginhaufen, Otto. Ueber noch nicht beschriebene Schweizerische Pfahlbauschädel. — Bull. Schweiz. Ges. Anthrop. u. Ethnol., Jahrg. 9, 1932-1933, S. 17-18.

Täuber, Karl. Die Schwarzen in Anthropologie und Linguistik. — Petermanns Geogr. Mitt., H. 7-8, 1930, S. 192-193.

Trolliet, Irène v. Pittard, Eugène.

57. 354' — Anthropogeographie, Siedlungskunde.

Biermann, Charles. L'habitat rural en Suisse. (Avec une carte.) — Bull. Soc. neuchâtel. de Géogr., t. 41, 1932, p. 5-40.

Gsteu, Hermann. Beiträge zur Anthropogeographie von Vorarlberg. Mit 15 Abb. i. Text u. 8 Taf. — Forschungen z. Deutschen Landes- u. Volkskde. hrg. v. Friedr. Metz, Bd. 29, H. 2, 1932, 120 S.

Gubler, A. Die Kurilen. — Mitt. Geogr.-Ethnogr. Ges. Zürich, Bd. 32, 1932, S. 1-104.

57. 5/7 — BIOLOGIE

Ernst, Alfred. Vererbung und Bestimmung des Geschlechts. Festrede des Rektors, gehalten an der 96. Stiftungsfeier der Universität Zürich, am 29. April 1929. — Jahresber. Univ. Zürich, 1928/29. 1929, 25 S.

- Flaschenträger, B.** Oxydationsvorgänge im Organismus. — Vierteljahrsschr. natf. Ges. Zürich, Jahrg. 77, 1932, Sitzungsber. S. V-VI.
- Gousenberg, Abram.** Les lois de l'hérédité et leur application dans la vie quotidienne. [Avec 1 planche.] 8°. Lausanne, Libr. Centrale, R. Freudweiler-Spiro, 1932, IV+71 p.
- Hoffmann, W.** Einflüsse des Klimas und des Wetters auf die Gesundheit. — Jahrb. der st. gall. natwiss. Ges. Bd. 66, 1931 u. 1932. 1932, S. 122-155.
- Jucker, Ernst.** Ein Beitrag zur Kenntnis der Cryptotoxine. Versuche an Meerschweinchen. — Diss. Med. Univ. Zürich 1931, 20 S.
- Lugon, Maurice.** Contribution à l'étude de l'hérédité dans la grossesse gémellaire. [Avec 2 tableaux dont 1 hors texte.] — Thèse Méd. Lausanne. 1932, 39 p.
- Pecheff, Ivan.** Epidémiologie expérimentale. Contribution à l'étude du Cantonnement du Parasitisme dans une population de souris grises (*Mus musculus* L.). — Thèse Méd. Lausanne, 1932, 24 p.
- Vogler, Paul.** Vom Problem des Lebens. — Jahrb. der st. gall. natwiss. Ges. Bd. 66, 1931 u. 1932. 1932, S. 43-63.
- Waser, E[rnst].** Ueber biologische Abwasser-Reinigung. — Vierteljahrsschr. natf. Ges. Zürich, Jahrg. 77, 1932, Sitzungsber. S. XXI-XXII.

57. 68 — BAKTERIOLOGIE

57. 680 — Allgemeines.

- Morgenthaler, O[tto].** Bienenkrankheiten im Jahre 1930. [Mit 2 Abb.] — Schweiz. Bienen-Ztg. N. F. Jahrg. 54, 1931, S. 254-267.
- Morgenthaler, O[tto].** Bienenkrankheiten im Jahre 1931. [Mit 2 Abb.] — Schweiz. Bienen-Ztg. N. F. Jahrg. 55, 1932, S. 236-246.
- Morgenthaler, Otto.** Le malattie delle api nel 1930. — L'Ape, anno 1931, p. 81-85, 91-93, 99-101.
- Morgenthaler, Otto.** Le malattie delle api nel 1931. — L'Ape, anno 1932, p. 72-78, 90-92.

57. 681 — Bakteriologische Technik.

Demont, Paul v. Dorner, Willy.

- Dorner, W[illy], et Demont, P[aul].** Recherches sur le procédé Burri de numération bactérienne par stries. [Avec 2 fig.] — Le Lait. Rev. générale des questions laitières. 11^e année. Tome 11, Nos 109, 110, 1931, 31 p.

Ritter, W[ilfried]. Eine Nachprüfung des Ruschmann'schen Kartoffelbreiverfahrens zum Nachweis von Buttersäurebazillen. — Landw. Jahrb. der Schweiz, Jahrg. 46, 1932, S. 601-608.

Staub, W[alter]. Die Mikrophotographie im Dienste der Milch- und Landwirtschaft. [Mit 7 Abb.] — Schweiz. landw. Monatsh. Jahrg. 10, 1932, S. 57-68.

57. 682/3 — Morphologie, Biologie und Physiologie der Bakterien im allgemeinen.

Abt, Frieda. Ueber den kulturellen Nachweis der Tuberkelbazillen im Blute. Untersuchungen an Meerschweinchen und an Menschen. Diss. Med.-Dent. Univ. Zürich. — Schweiz. Med. Wochenschr., Jahrg. 12, 1931, 13 S.

Baumann, Jakob. Zur Frage des Zusammenhanges zwischen Schmutzgehalt und Keimzahl der Milch. [Mit 5 Tabellen wovon 1 ausser Text.] — Schweiz. Milchztg. 1932, Nr. 72, 14 S.

Bischofberger, Willi. Febris undulans Bang des Menschen übertragen durch Schweine. Diss. Med. Univ. Zürich. — Schweiz. Med. Wochenschr., Jahrg. 12, 1931, 11 S.

Brändli, Max. Untersuchungen über chemische Trinkwassersterilisation im Kleinen mit Halazone, Aquapurool und Hydrosept. — Diss. Med.-Dent. Univ. Zürich. 1932, 26 S.

Cwiling, Lonja <Laja>. Die klinische Brauchbarkeit des Streptococcus-haemolyticus-Nachweises bei Scharlach nach den Erfahrungen im Kinderspital Zürich. Diss. Med. Univ. Zürich. — Schweiz. Med. Wochenschr., Jahrg. 13, 1932, 11 S.

Dorner, W[illy]. La bactériologie du lait et ses applications pratiques. Conférence. [Avec des fig.] — Industrie laitière suisse 1932. 31 p.

Dorner, W[illy], and **Widmer**, A[lbert]. Homogenization and Milk Rancidity. Milk or Cream should be homogenized only after pasteurization and not mixed with raw milk or cream afterwards. [With 1 fig.] — Milk Plant Monthly, July 1932, 8 p.

Düggeli, M[ax]. Der gegenwärtige Stand der Frage der Bodenimpfung. — Landw. Jahrb. der Schweiz, Jahrg. 46, 1932, S. 743-780.

Friedheim, Ernst-A.-H. Sur la fonction respiratoire du pigment de Bacillus violaceus. — C. R. Soc. phys. et hist. nat. Genève, vol. 49, 1932, p. 125-126.

Gubler, Fritz. Weitere experimentelle Untersuchungen über Vorkommen und Wirkung des Bacillus acidophilus. <Plokamobakterium acidophilum necrodentale K. B. Lehmann> bei der Zahnkaries. Diss. Med.-

Dent. Univ. Zürich. [Mit 2 Tafeln.] — Schweiz. Monatsschr. f. Zahnheilk. Bd. 42. Jahrg. 1932, 31 S.

Gutscher, Hans Heinrich. Ueber die experimentelle Coli-Aszendenz im Dünndarm des Meerschweinchens. Diss. Med. Univ. Zürich. — Zentralbl. f. Bakteriologie, Parasitenkunde u. Infektionskrankheiten. Abt. 1. Originale. 1932, Bd. 123, 12 S.

Nagel, Werner. Uebertragung der Banginfektion vom Schwein auf den Menschen. <Ein Beitrag zur Epidemiologie und Klinik.> Diss. Med. Univ. Zürich. — Schweiz. Med. Wochenschr., Jahrg. 12, 1931, Nr. 40, 31 S.

Pittard, Jean. Recherches sur la fréquence du Bacille fusiforme <Fusobacterium plauti-vincenti. Knorr, Heliconema vincenti. Sanarelli, Corynebacterium hastilis. Seitz.> chez l'homme et chez les animaux. Thèse Sci. Lausanne. [Avec des fig.] — Rev. mensuelle suisse d'Odontologie, t. 42, 1932, N° 8, 66 p.

Regel, Sophie de. Entwicklungsgang von Azotobacter chroococcum. Diss. Phil. Berlin. Mit 7 Abb. im Text. — Zentralbl. f. Bakteriologie. Abt. II. Bd. 86, 1932, S. 43-68.

Ribordy, Jean. Contribution à l'Etude de l'Actinomyose Pulmonaire chez l'Enfant. [Avec 2 fig.] — Thèse Méd. Lausanne, 1932, 55 p.

Salib, Samuel. Ueber den Einfluss von kohlenensäurereicher Luft und von angesäuerter Nahrung auf den Verlauf der experimentellen Milzbrandinfektion. Diss. Med. Univ. Zürich. [Mit 1 Fig.] — Zentralbl. f. Bakteriologie, Parasitenkunde und Infektionskrankheiten. 1. Abt. Bd. 122, 1931, S. 303-314.

Schmid, G[eorg]. Sind neue Gesichtspunkte über das Wesen der anaeroben Gasbrandinfektionen der Haustiere möglich? Mit 12 Abb. im Text. Von der Veterinärmedizin. Fakultät der Universität Zürich mit dem Hauptpreis ausgezeichnete Preisschrift. — Virchows Archiv, Bd. 282, 1931, S. 540-584.

Shahine, Ahmed. Recherches sur les Spirochètes des eaux de la Suisse et de l'Egypte. — Thèse Sci. Lausanne, 1931, 64 p.

Steck, Werner. Die Wege der praktischen Galt (Streptokokkenmastitis)-bekämpfung in experimenteller Beleuchtung. — Verh. schweiz. natf. Ges. 113. Jahresvers. Thun, 1932, 2. Teil, S. 445.

Widmer, Albert v. **Dorner**, Willy.

57. 684 — Bakteriensystematik.

Porchet, Berthe. Recherches sur la variabilité bactérienne. — Actes de la Soc. helvét. des Sci. nat. 113^e session, Thoune, 1932, 2^e part. p. 370.

58 — BOTANIK

58. 0 — Allgemeine Literatur.

Chodat, F[ernand] et **Spinner**, H[enri]. Rapport de la Commission d'Etudes scientifiques au Parc national sur l'exercice 1931. — Actes de la Soc. helvet. des Sci. nat. 113^e sess., Thoune, 1932, 1^e part., p. 103-111.

Ernst, Alfred. Reise- und Forschungs-Programme und Berichte. Mit 15 Abb. im Text. (Ergebnisse der Indo-Malayischen Forschungsreise, Nr. 1.) — Arch. der Julius Klaus-Stiftung f. Vererbungsforschung, etc. Bd. 7, 1932, Heft 3/4, S. 203-240.

Laur, Ernst. Wissenschaft und Praxis in der schweizerischen Landwirtschaft. — Schweiz. landw. Monatsh. Jahrg. 10, 1932, S. 14-25.

Maurizio, A[dam]. Histoire de l'alimentation végétale depuis la Préhistoire jusqu'à nos jours. Traduit par F. Gidon. Avec 82 fig. Paris (Payot), 1932, 8^o. 663 p.

Meier, Kurt. Unser Obstbau, seine Umgestaltung und die Tätigkeit der Eidg. Versuchsanstalt für Obst- Wein- und Gartenbau in Wädenswil. [Mit Fig.] — Schweiz. Landw. Monatsh. Jahrg. 1932, 24 S.

Oechslin, Max. Jahresbericht der Schweizerischen botanischen Gesellschaft 1931 erstattet vom Präsidenten. — Berichte der schweiz. botan. Ges. Bd. 41, Heft 1, 1932, S. 1-8.

Richter, W[oldemar]. Der Weinbau im römischen Altertum. Populäre Studie. [Mit 1 Fig.] — Beil. z. Jahresber. 1931/32 der Kantonsschule Schaffhausen, 1932, 83 S.

Spinner, Henri v. **Chodat**, Fernand.

Tschirch, A[lexander]. Handbuch der Pharmakognosie. 2., erw. Aufl., in Gemeinschaft mit zahlreichen Fachgenossen hrg. Bd. 1. A. u. d. T. : Allgemeine Pharmakognosie. Abt. 2. Bearb. von A. Tschirch, E[rnst] Gilg, H[einrich] Marzell, P[aul] N[orbet] Schürhoff, Ed[uard] Fischer, H[einrich] Kutter, L[udwig] Winkler, P[aul] Casparis, H[ans] Flück, J[oseph] A[nton] Häfliger, E[dmund] O. von Lippmann. (Lfg. 6-10.) Mit 188 Abb. im Text, 7 Tafeln, 1 Tabelle und 7 Karten. 4^o. Leipzig, B. Tauchnitz, 1932, VIII S. + S. 585-1151.

58. 09 — Geschichte der Botanik.

Oefele, Baron von. Studien über die Keilschriftmedizin. — Pharm. Acta Helvetiae, Jahrg. 7, 1932, S. 80-87, 107-115.

Rytz, Walther. Die Geschichte eines alten Herbars (das Herbar von Felix Platter). — Festschrift der Schweizer Bibliophilen Ges. 1931, 12 S.

58. 092 — Biographien.

Cavillier, Fr[ançois]: John Briquet, 1870-1931. [Avec 1 planche.] — Bull. de la Murith. Soc. valais. Sci. nat., fasc. 49, années 1931-1932. 1932, p. 117-125.

† **Dr. Franz Fankhauser.** [Nachruf. Mit 1 Portr. tafel.] — Schweiz. Zeitschr. für Forstwesen, Jahrg. 83, 1932, S. 353-356.

Ferdmann, J. s. Suchlandt, Otto.

Hochreutiner, B[énédict] P[ierre] G[eorges]: Dr. John Briquet, 1870-1931. [Avec 1 portr. et] Liste des publications scientifiques de J. Briquet élaborée par Fr[ançois] Cavillier. — Actes de la Soc. helvét. des Sci. nat. 113^e session, Thoune, 1932, 3^e part. Nécrologie, p. 476-493. — C. R. Soc. phys. et hist. nat. Genève, vol. 49, 1932, p. 19-25. — Bull. de la Soc. botan. suisse, vol. 41, fasc. 1, 1932, p. 7-8.

Jäggli, Mário s. Schwingruber, Jost.

M[athey]-D[upraz], A[lphonse]: Paul Favre, 1865-1932. — Rameau de Sapin, 2^e sér., 16^e année, 1932, p. 43.

Schinz, Hans: Gustav Hegi, 1876-1932. Mit Publikationsliste. (Notizen zur schweizer. Kulturgeschichte von Hans Schinz und Konrad Ulrich. Nekrologe.) — Vierteljahrsschr. natf. Ges. Zürich, Jahrg. 77, 1932, S. 266-273.

Schwingruber, Jost und Jäggli, Mario: Prof. Dr. Silvio Calloni, 1851-1931. — Berichte der schweiz. botan. Ges. Bd. 41, Heft 1, 1932, S. 4-5.

Suchland, Otto: Dr. med. et phil. Wilhelm Schibler, 1861-1931. [Mit 1 Porträt-Tafel und Verzeichnis seiner Publikationen.] — Verh. schweiz. natf. Ges. 113. Jahresvers. Thun, 1932, 3. Teil, Nekrologe, S. 494-496.

Suchlandt, Otto u. Ferdmann, J.: Dr. med. et phil. Wilhelm Schibler, 1861-1931. — Berichte der schweiz. botan. Ges. Bd. 41, Heft 1, 1932, S. 6-7.

Wilezek, E[rnest]: John Briquet. Mit Portr. — Ber. d. Deutsch. Botan. Ges. Bd. 50, 1932, 2. Generalversammlungsheft, S. 107-130.

58. 11 — Physiologie.

Bernhard, K. v. Cherbuliez, Émile.

Braun, J[osias]. Zur Frage der « physiologischen Trockenheit » der Salzböden, unter Mitwirkung von F. Bharucha und H[elmut] Meier. Mit 2 Textfig. — Berichte der Schweiz. Botan. Ges., Bd. 40, Heft 2, 1931, S. 21-27.

- Camenzind**, P. Ueber das Wachstum der *Poinsettia pulcherrima* bei verschiedenem Kohlensäuregehalt der Gewächshaushausluft. [Mit 8 Fig.] — Schweizer Garten, 1931, S. 34-35, 98-101.
- Cherbuliez**, É[mile], **Ehninger**, E[ugen] et **Bernhard**, K. Recherches sur la graine de croton. Sur la multiplicité des principes actifs de la graine de croton. — C. R. Soc. phys. et hist. nat., Genève, vol. 49, 1932, p. 87-88.
- Chodat**, Fernand et **Landis**, Jean. Étude sur la nutrition de quelques Protoascomycètes. — C. R. Soc. phys. et hist. nat., Genève, vol. 49, 1932, p. 52-57.
- Chodat**, Fernand et **Solowski**, Helena. Fonctionnement des stomates en lumière continue. — Actes de la Soc. helvét. des Sci. nat., 113^e session, Thoun, 1932, 2^e part., p. 372-373.
- Ehninger**, Eugen v. **Cherbuliez**, Émile.
- Frey-Wyssling**, Alb[ert]. Der Milchsafterguss von *Hevea brasiliensis* als Blutungserscheinung. Ein Beitrag zur Druckstromtheorie. Mit 17 fig. — Jahrbücher. f. wiss. Botan. Bd. 77, 1933, S. 560-626.
- Gäumann**, Ernst. Einfluss der Fällungszeit auf die Dauerhaftigkeit der Fichten- und Tannenhölzer. — Ber. d. Deutsch. Botan. Ges. Bd. 50, 1932, Ber. über d. Generalvers. S. 22-23.
- Gamma**, Hermann. Zur Kenntnis der Saugkraft und des Grenzplasmolyse-Wertes der Submersen. Diss. Math.-Naturw. Freiburg, Schweiz. [Mit 2 Fig.] — Protoplasma 1932, Bd. 16, Heft 4. S. 489-575.
- Jaag**, Otto s. **Jaccard**, Paul.
- Jaccard**, P[aul] und **Jaag**, O[tto]. Schwankungen der CO₂-Aufnahme bei höheren Pflanzen in kohlensäurereicher Luft und bei kontinuierlicher Belichtung. (Vorläufige Mitteilung.) Mit 2 Textabb. — Ber. d. Deutsch. Botan. Ges. Bd. 50, 1932, S. 167-177.
- Junquera**, M. Sur l'influence combinée du pH et du glucose dans la perméabilité des levures au bleu de méthylène. [Avec 1 fig.] — C. R. Soc. phys. et hist. nat., Genève, vol. 49, 1932, p. 240-243.
- Kobel**, F[ritz]. Die Anwendung von künstlichem Licht in der Gärtnerei. [Mit 7 Abb.] — Schweizer Garten, 1931, S. 159-164, 194-196.
- Koblet**, Rudolf. Ueber die Keimung von *Pinus Strobis* unter besonderer Berücksichtigung der Herkunft des Samens. Promotionsarbeit techn. Wiss. Techn. Hochschule Zürich. [Mit Fig.] — Berichte der Schweiz. Botan. Ges., 1932, Bd. 41, Heft 2, 1932, S. 199-284.
- Lachenmeier**, Josef. Transpiration und Wasserabsorption intakter Pflanzen nach vorausgegangener Verdunkelung bei Konstanz der Licht-

intensität und der übrigen Aussenfaktoren. Diss. Phil. Basel. Mit 14 Textfig. — Jahrb. f. wiss. Botanik, Bd 76, 1932, S. 765-827.

Landis, Jean v. **Chodat**, Fernand.

Malin, P. Benedikt. Zur Kenntnis der Saugkraft der Koniferennadeln. Diss. Math.-Naturw. Freiburg, Schweiz. [Mit 2 Fig.] — Protoplasma, Bd. 14, 1931, S. 360-460.

Minkevičius, Antanas. Untersuchungen über den Einfluss der Narkose auf die Pilzempfindlichkeit der Pflanzen. Promotionsarbeit Naturw. Techn. Hochschule Zürich. (Mit 14 Abb.) — Phytopath. Zeitschr., Bd. 5, Heft 2. 1932, S. 99-152.

Schoch-Bodmer, Helen. Methoden zur Ermittlung der Wachstumsgeschwindigkeit der Pollenschläuche im Griffel. [Mit 1 Fig.] — Verh. schweiz. natf. Ges. 113. Jahresvers. Thun, 1932, 2. Teil, S. 368-370.

Schopfer, W[illiam]-H[enry]. Certains phosphatides peuvent-ils se substituer au facteur de croissance des Mucorinées ? — C. R. Soc. phys. et hist. nat., Genève, vol. 49, 1932, p. 155-156.

Schopfer, W[illiam]-H[enry]. Recherches expérimentales sur la formation des zygotes chez *Phycomyces blakesleeana*. Influence des substances vitaminiques (suite). — Bull. de la Soc. botan. suisse, vol. 41, fasc. 1, 1932, p. 73-95.

Schopfer, W[illiam]-H[enry]. Recherches sur la respiration d'un champignon. I. La production de CO_2 . — C. R. Soc. phys. et hist. nat., Genève, vol. 49, 1932, p. 153-155.

Schopfer, W[illiam]-H[enry]. Recherches sur le facteur de croissance contenu dans le germe de blé. — Bull. de la Soc. botan. suisse, vol. 41, fasc. 2, 1932, p. 335-355.

Schopfer, W[illiam]-H[enry]. Sur le facteur accessoire de croissance de microorganisme contenu dans le germe de blé ; son action sur la sexualité de *Phycomyces*. — C. R. Soc. phys. et hist. nat., Genève, vol. 49, 1932, p. 70-72.

Schweizer, Jean. Ueber die physiologische Bedeutung des Latex von *Hevea Brasiliensis*. — Verh. schweiz. natf. Ges. 113. Jahresvers. Thun, 1932, 2. Teil, S. 374-376.

Senn, G[ustav]. Pflanzenphysiologische Probleme des Hochgebirges. — Mitt. natwiss. Ges. Thun, Heft 3, 1932, Ref. S. 62. — Verh. schweiz. natf. Ges. 113. Jahresvers. Thun, 1932, 2. Teil, S. 294-299.

Solowski, Helena v. **Chodat**, Fernand.

58. 119 — Phytochemie.

B[éguin], Ch[arles]. L'aucuboside. — Journal suisse de pharmacie, 70^e année, 1932, p. 134-136.

C[asparis], P[aul]. Crotonosid, ein neues Glykosid aus Crotonsamen. — Schweiz. Apotheker-Ztg. Jahrg. 70, 1932, S. 206.

C[asparis], P[aul]. Neue Alkaloide aus Samen strychni. — Schweiz. Apotheker-Ztg. Jahrg. 70, 1932, S. 181-182.

Ehninger, Eugen. Recherches sur l'huile et la graine de croton. — Thèse Pharm. Genève. 1932, 31 p.

Gäumann, Ernst. Der Einfluss der Keimungstemperatur auf die chemische Zusammensetzung der Getreidekeimlinge. I. Mit 19 Fig. — Zeitschr. f. Botanik, Bd. 25, 1932, S. 385-461.

Glanzmann, Eduard. Carotin und Vitamin A. — Forschungen u. Fortschritte, Jahrg. 8, 1932, S. 21.

Hecht, Walter. Bioklimatische Versuche zur Erforschung der Ursachen der Gehaltsschwankungen bei Arzneipflanzen (in Korneuburg bei Wien und Schatzalp bei Davos). — Heil- und Gewürzpflanzen. Bd. 14, Lfg. 1/2, 1931. S. 15-50.

Hecht, Walter. Résumé des résultats les plus importants des recherches bioclimatériques relatives aux causes des variations de teneur des plantes médicinales au cours des années 1929 et 1930 à Schatzalp, près Davos (1.860 m.) et Korneuburg, près Vienne (167 m.) (Trad. par M. Pierre Poizat.) — Actes du IV^e Congrès Internat. des Plantes médicinales et des Plantes à essences. (16-21 juillet 1931.) 25,5×17 cm. (Paris, A. Maretheux & L. Pactat.) 7 p.

Hecht, Walter. Zusammenfassung der wichtigsten Ergebnisse der bioklimatischen Untersuchungen über die Ursachen der Gehaltsschwankungen von Arzneipflanzen in den Jahren 1929 und 1930 in Schatzalp, bei Davos (1.860 m.) und Korneuburg, bei Wien (167 m.) [Mit Fig.] — Actes du IV^e Congrès Internat. des Plantes médicinales et des Plantes à essences. (16-21 juillet 1931.) 8 p.

Kälin, Oskar s. **Zetzsche,** Fritz.

Karrer, P[aul]. Anthocyane. Mit 3 Abb. — Handbuch der Pflanzenanalyse, Bd. 3. 8^o. Wien, J. Springer, 1932, S. 941-984.

Osterwalder, A[dolf]. Von der Gärung des Mets. — Schweiz. Apotheker-Ztg. Jahrg. 70, 1932, S. 17-19.

- Reber, Karl.** Beiträge zur Kenntnis des Vorkommens von Catechinen in Gerbstoffdrogen, unter besonderer Berücksichtigung der Catechine aus Samen Colae. — Diss. Phil. Basel, 1931. VIII+55 S.
- Rosenthaler, L[eonold].** Ueber *Digitalis lanata*. — Mitt. natf. Ges. Bern aus dem Jahre 1932. 1933 (Sitz.-Ber.). S. IX-X.
- Siegrist, Eduard.** Beiträge zur Kenntnis der Inhalts-Bestandteile des Rhabarbers. [Mit Fig.] — Diss. Phil. Basel, 1932, VIII+71 S.
- Staudt, Erich.** Ueber den Einfluss von Wärme und Feuchtigkeit auf die chemische Zusammensetzung des Weizenkornes, unter Berücksichtigung enzymatischer Tätigkeit. [Mit Fig.] — Promotionsarbeit techn. Wiss. Techn. Hochschule Zürich, 1931, 60 S.
- Tanner, H[einrich].** Gerbstoffuntersuchungen an schweizerischen Fichtentrinden. [Mit 1 Abb. u. 7 Tabellen.] — Schweiz. Zeitschr. für Forstwesen, Jahrg. 83, 1932, S. 191-207.
- Tunmann, O[tto].** Pflanzenmikrochemie. Ein Hilfsbuch beim mikrochemischen Studium pflanzlicher Objekte. 2. verm. und verb. Aufl. bearb. von L[eonold] Rosenthaler. Mit 190 Abb. im Text. 8°. Berlin, Gebr. Borntraeger, 1931. XXIV+1047 S.
- Versuche** über den Einfluss der Höhenlage auf Ertrag und Gehalt einiger Arzneipflanzen (durchgeführt in Korneuburg bei Wien und im Garten des Sanatoriums Schatzalp bei Davos). Von Walter Hecht, Wolfgang Himmelbaur und Wilhelm Koch, Wien. — Heil- und Gewürzpflanzen, Bd. 14, Lfg. 4, 1932, S. 121-149.
- Zetzsche, Fritz.** Fossile Pflanzenstoffe. (Humusstoffe, Oelschiefer, Torf, Braunkohlen und Steinkohlen.) — Handb. der Pflanzenanalyse, Bd. 3, 1932, S. 293-344.
- Zetzsche, Fritz.** Kork und Cuticularsubstanzen. — Handb. der Pflanzenanalyse, Bd. 3, 1932, S. 205-239.
- Zetzsche, Fritz.** Membranstoffe von Bakterien, Pilzen, Moosen und Farnen. — Handb. der Pflanzenanalyse, Bd. 3, 1932, S. 264-269.
- Zetzsche, Fritz und Kälin, Oskar.** Quantitative Bestimmung des Polymerbitumens (Sporopollenine, Cutine, polym. Harze usw.) der Braun- und Steinkohlen. 6. Mitteilung zu: Untersuchungen über die Membran der Sporen und Pollen. — Helvet. chim. Acta, vol. 15, 1932, S. 412-431.
- Zetzsche, Fritz, und Kälin, Oskar.** Eine Methode zur Isolierung des Polymerbitumens (Sporenmembranen, Kutikulen usw.) aus Kohlen. 7. Mitteilung zu: Untersuchungen über die Membran der Sporen und Pollen. [Mit 16 Abb.] — Braunkohle, 1932, Heft 20-21, S. 345-351, 363-366.

Zetzsche, Fritz und Kälin, Oskar. Pollenin aus der Braunkohle des Geisel-
tales b. Halle a. S. 8. Mitteilung zu : Untersuchungen über die Membran
der Sporen und Pollen. — Helvet. chim. Acta, vol. 15, 1932, S. 457-464.

Zetzsche, Fritz und Kälin, Oskar. Das thermische Verhalten der Sporo-
pollenine. 9. Mitteilung zu : Untersuchungen über die Membran der
Sporen und Pollen. [Mit 3 Tabellen.] — Helvet. chim. Acta, vol. 15, 1932,
S. 670-674.

Zetzsche, Fritz und Kälin, Oskar. Die Inkohlungstemperatur der Stein-
kohlen. 10. Mitteilung zu : Untersuchungen über die Membran der
Sporen und Pollen. [Mit 1 Tabelle.] — Helvet. chim. Acta, vol. 15, 1932,
S. 675-680.

58. 12 — Pflanzenkrankheiten.

Aggery, Mlle v. Nicolas, G.

Bally, W[alter]. Geographische Verbreitung der Krankheiten des Kaffee-
baumes. — Verh. Schweiz. natf. Ges. 113. Jahresvers. Thun, 1932, 2. Teil,
S. 367-368.

Campell, Eduard s. Gäumann, Ernst.

Deshusses, J[ean] et Deshusses, L[ouis]. Une anguillulose de l'hortensia
(Hydrangea hortensis Sm.) — C. R. Soc. phys. et hist. nat. Genève, vol.
49, 1932, p. 72-74.

Deshusses, Louis v. Deshusses, Jean.

Faes, H[enri]. Insectes et champignons parasites des arbres fruitiers. —
Rev. de Pathologie végétale et d'entomologie agricole, t. 19, 1932.

Feinde. Die wichtigsten pilzlichen und tierischen F' der Obstbäume und
ihre Bekämpfung. Eine Schrift zur Orientierung der Praxis in Wort
und Bild. Verf. von K[urt] Meier, A[dolf] Osterwalder, R[ichard]
Menzel und R[obert] Wiesmann. Hrg. von der Eidg. Versuchs-
anstalt für Obst-, Wein- und Gartenbau in Wädenswil. [Mit zahlrei-
chen Abb. und 3 Tafeln.] 22,5×15,5 cm. Wädenswil, A. Stutz A.-G.,
[1932], 106 S.

Fischer, H. Vergleichende Versuche mit Kalk- und Bleiarseniat. —
Schweiz. Zeitschr. für Obst- und Weinbau, Jahrg. 41, 1932, S. 93-95.

Flury, Philipp. Ueber Auftreten und Bekämpfung des Weisstannenkrebses.
— Schweiz. Zeitschr. für Forstwesen, Jahrg. 83, 1932, S. 128-132.

Gäumann, Ernst und Campell, Eduard. Ueber eine Kiefernkrankheit im
Gebiete des Ofenberges. [Mit 1 Tafel.] — Schweiz. Zeitschr. für Forstwe-
sen, Jahrg. 83, 1932, S. 329-332.

- Grossmann**, Helen. Das Ulmensterben. [Mit 5 Fig. auf 1 Tafel.] — Schweiz. Zeitschr. für Forstwesen, Jahrg. 83, 1932, S. 50-59.
- Hochstrasser**, H. Versuche mit Kalk- und Bleiarseniat. — Schweiz. Zeitschr. für Obst- und Weinbau, Jahrg. 41, 1932, S. 109.
- Jaag**, Otto. Ueber die Rhabdocline-Erkrankung der Douglasien. — Schweiz. Zeitschr. für Forstwesen, Jahrg. 83, 1932, S. 332-337.
- Jans**, J. Ergebnisse des Baumspritzversuches Lindenhof bei Lyss 1931. [Mit 7 Abb. u. 2 Tabellen.] — Schweiz. Zeitschr. für Obst- und Weinbau, Jahrg. 41, 1932, S. 95-108.
- Lendner**, A[lfred]. La « maladie des Ormes », à Genève. — Actes de la Soc. helvét. des Sci. nat. 113^e session, Thoune, 1932, 2^e part., p. 371-372.
- Meier**, K[urt]. Vergleichende Versuche mit Kalk- und Bleiarseniat. — Schweiz. Zeitschr. für Obst- und Weinbau, Jahrg. 41, 1932, S. 113-115.
- Meier**, K[urt]. Zum Auftreten der Kirschenfliege. — Schweiz. Zeitschr. für Obst- und Weinbau, Jahrg. 41, 1932, S. 148-150.
- Menzel**, R[ichard]. Beobachtungen über das Auftreten von Frostspanner und Apfelwickler sowie Versuche zur Bekämpfung dieser Schädlinge. [Mit 1 Abb.] — Schweiz. Zeitschr. für Obst- und Weinbau, Jahrg. 41, 1932, S. 145-148.
- Menzel**, R[ichard]. Versuche mit Kalk- und Bleiarseniat. [Mit 1 Tabelle.] — Schweiz. Zeitschr. für Obst- und Weinbau, Jahrg. 41, 1932, S. 110-112.
- Menzel**, R[ichard] und **Wiesmann**, R[obert]. Die Borkenkäfer der Obstbäume. [Mit 6 Fig.] — Schweiz. Zeitschr. für Obst- und Weinbau, Jahrg. 41, 1932, S. 212-217.
- Neuweiler**, E[rnst]. Der Kartoffelkrebs in der Schweiz. [Mit 1 Karte.] — Landw. Jahrb. der Schweiz, Jahrg. 46, 1932, S. 680-688.
- Nicolas**, G. et **Aggery**, [M^{lle}]. Une maladie du laurier-cerise en Suisse. — Rev. de Pathol. végét. et d'Entomol. agricole, Paris, t. 19, 1932, p. 174-176.
- Osterwalder**, A[dolf]. Schorf- und Schrotschusskrankheit. Erfahrungen bei der Bekämpfung des Schorfs und der Schrotschusskrankheit im Sommer 1931. — Schweiz. Zeitschr. für Obst- und Weinbau, Jahrg. 41, 1932, S. 120-130.
- Osterwalder**, A[dolf]. Starkes Auftreten der Astdürre an Kirschbäumen. [Mit 3 Abb.] — Schweiz. Zeitschr. für Obst- und Weinbau, Jahrg. 41, 1932, S. 242-248.
- Osterwalder**, A[dolf]. Wunden und Wundbehandlung bei Pflanzen. [Mit 5 Abb.] — Schweizer Garten, 1931, S. 30-33, 57-60.

- Schellenberg**, H[ans]. Nachwirkungen von Frostschäden. — Schweiz. Zeitschr. für Obst- und Weinbau, Jahrg. 41, 1932, S. 298-300.
- Schellenberg**, H[ans]. Von der Gelbsucht der Reben. — Schweiz. Zeitschr. für Obst- und Weinbau, Jahrg. 41, 1932, S. 317-319.
- Sch[mid]**, G. Die Apfelblattsaugerschäden. [Mit 1 Abb.] — Schweiz. Zeitschr. für Obst- und Weinbau, Jahrg. 41, 1932, S. 281-282.
- Schmid**, G. Versuche mit Blei- und Kalkarseniat. — Schweiz. Zeitschr. für Obst- und Weinbau, Jahrg. 41, 1932, S. 112-113.
- Staehelin**, M[arcus]. Die diesjährigen Schorfbekämpfungsversuche und ihr Einfluss auf den Lagerschorf. [Mit 1 Abb. u. 1 Tabelle.] — Schweiz. Zeitschr. für Obst- und Weinbau, Jahrg. 41, 1932, S. 141-145.
- Steinbrunn**, W. Vergleichende Versuche mit Kalk- und Bleiarseniat Maag und Xex. — Schweiz. Zeitschr. für Obst- und Weinbau, Jahrg. 41, 1932, S. 108-109.
- W[iesmann]**, R[obert]. Bedeutet die San José Schildlaus eine Gefahr für Europa? — Schweiz. Zeitschr. für Obst- und Weinbau, Jahrg. 41, 1932, S. 332-333.
- W[iesmann]**, R[obert]. Kirschblütenmotte und Kirschfliege. — Zeitschr. für Obst- und Weinbau, Jahrg. 41, 1932, S. 262-263.
- Wiesmann**, Rob[ert]. Untersuchungen über die Ueberwinterung des Apfelschorfpilzes *Fusicladium dendriticum* <Wallr.> Fckl. im toten Blatt sowie die Ausbreitung der Sommersporen <Konidien> des Apfelschorfpilzes. [Mit 18 Fig.] — Landw. Jahrb. der Schweiz, Jahrg. 46, 1932, S. 619-679.
- Wiesmann**, Robert s. **Menzel**, Richard.

58. 13 — Fortpflanzung, Vererbung, Entwicklungsgeschichte.

- Ernst**, Alfred. Weitere Studien über die Vererbung der Calycanthemie bei *Primula*. Mit 4 Textfig. und 39 Tabellen [im Text]. — Arch. der Julius Klaus-Stiftung f. Vererbungsforschung. Bd. 6, 1931, Heft 2/3, S. 277-375.
- Ernst**, Alfred. Zur Kenntnis der Heterostylie tropischer Rubiaceen I. Mit 9 Textfig. u. 7 Tabellen. (Ergebnisse der Indo-Malayischen Forschungsreise Nr. 3.) — Arch. der Julius Klaus-Stiftung für Vererbungsforschung, etc. Zürich. Bd. 7, Heft 3/4, 1932, S. 241-280.
- Ernst-Schwarzenbach**, Marthe. Genetik und Züchtung der Tomate. [Mit Abb.] — Der Züchter, Jahrg. 2, 1930, Heft 3, S. 80-85.

- Ernst-Schwarzenbach, Marthe.** Zur Genetik und Fertilität von *Lactuca sativa* L. und *Cichorium Endivia* L. Mit 7 Textfig. und 8 Tabellen [im Text]. — Arch. der Julius Klaus-Stiftung f. Vererbungsforschung, Bd. 7, 1932, Heft 1, 35 S.
- Ernst-Schwarzenbach, Marthe.** Contribution à l'étude des chromosomes chez le genre *Montbretia* D. C. [Avec des fig.] — Annales des Sci. Nat., Botanique, 10^e série, t. 12, 1930, p. 241-247.
- Ernst-Schwarzenbach, Marthe.** Contribution à l'étude des chromosomes chez le genre *Gladiolus* L. [Avec des fig.] — Annales des Sci. Nat., Botanique 1931, 10^e série, tome 13, p. 345-351.
- Fassbind, Paula.** Ueber den Blütenbau calycanthemer Primeln. Diss. Phil. II. Univ. Zürich. (Mit 19 Fig. im Text und 6 Tafeln.) — Arch. der Julius Klaus-Stiftung f. Vererbungsforschung, 1931, Bd. 6, Heft 2/3. 1931, S. 377-427.
- Fotsch, Karl Albert.** Gärtnerische Züchtungskunde. Für den Unterricht an gärtnerischen Fachschulen und zum Selbststudium. Mit 27 Textabb. (Gärtnerische Lehrhefte. Hrg. von A. Janson... Heft 43.) Berlin, P. Parey, 1932, IV + 74 S.
- Kobel, F[ritz].** Befruchtungsversuche mit Kirschen im Zusammenhang mit der Sortenfrage. — Schweiz. Zeitschr. für Obst- und Weinbau, Jahrg. 41, 1932, S. 83-89.
- Kobel, Fritz.** Die Entstehung neuer Formen im Pflanzenreich. Mit 5 Abb. — Vierteljahrsschr. natf. Ges. Zürich, Jahrg. 77, 1932, S. 22-35.
- Kobel, F[ritz].** Die Sortenfrage im schweizerischen Kirschenanbau. — Schweiz. Zeitschr. für Obst- und Weinbau, Jahrg. 41, 1932, S. 329-332, 344-347.
- Oehler, E[rnst].** Cytologische Untersuchungen an Kern- und Steinobstsorten. — Der Züchter, Jahrg. 1, 1929, Heft 1, S. 25-30.
- Oehler, Ernst.** Die Ausnutzung von Spezies- und Gattungskreuzungen in der Weizen- und Roggenzüchtung. — Zeitschr. f. induktive Abstammungs- u. Vererbungslehre, Bd. 57, 1931, S. 363-369.
- Oehler, Ernst.** Untersuchungen über Ansatzverhältnisse, Morphologie und Fertilität bei *Aegilops*-Weizenbastarden. Teil 1: Die F_1 -Generation. Mit 19 Textfig. — Zeitschr. f. induktive Abstammungs- und Vererbungslehre, Bd. 64, 1933, S. 95-153.
- Oehler, Ernst.** Untersuchungen über Ansatzverhältnisse, Morphologie und Fertilität bei *Aegilops*-Weizenbastarden. Teil 2: Die F'_2 - und F'_3 -Generation. Mit 10 Textfig. — Zeitschr. f. induktive Abstammungs- u. Vererbungslehre, Bd. 66, Heft 1, 1933, S. 49-92.

- Oehler, Ernst.** Untersuchungen über Ansatzverhältnisse, Morphologie und Fertilität bei Weizen-Roggenbastarden. Mit 20 Abb. — Zeitschr. f. Züchtung, Reihe A Pflanzenzüchtung, Bd. 16, Heft 3, 1931, S. 357-393.
- Oehler, Ernst.** Speltoid- und Fatuoidmutationen. [Mit 2 Tabellen u. 3 Abb.] — Der Züchter, Jahrg. 2, 1930, Heft 4, S. 93-101.
- Rhyner, O.** Beobachtungen über das Zusammenpassen von Edelreis und Unterlage. — Schweiz. Zeitschr. für Obst- und Weinbau, Jahrg. 41, 1932, S. 89-93.
- Steinegger, P.** Zytologisch bedingte Ei- und Zygotensterilität bei triploiden Apfelsorten. <Vorläufige Mitteilung>. [Mit 6 Fig.] — Berichte der schweiz. botan. Ges. Bd. 41, Heft 1, 1932, S. 119-122.
- Wagner, Sigfrid.** Artkreuzungen in der Gattung *Helianthus*. Promotionsarbeit techn. Wiss. Techn. Hochschule Zürich. [Mit Abb. und einem] Anhang: Ein Beitrag zur Züchtung des Topinambur und zur Kastration bei *Helianthus*. — Zeitschr. f. induktive Abstammungs- und Vererbungslehre, Bd. 61, Heft 1, 1932, S. 76-146+22 S.
- Zollikofer, Clara.** Untersuchungen zum Fertilitätsproblem der Heterostylen. Mit 2 Textabb. — Planta, Archiv f. wissenschaftl. Botanik, Bd. 16, Heft 4, 1932, S. 763-787.

58. 14 — Morphologie und Anatomie.

- Leupin, Kurt Oskar.** Beiträge zur Anatomie des Laubblattes pharmazeutisch interessanter Papilionatae. [Mit Fig. und 1 Tabelle.] — Diss. Phil. Basel, 1932, VIII+85 S.
- Spinner, H[enri].** Tératologie végétale. — Rameau de Sapin, 2^e sér., 16^e année, 1932, p. 6-7, 17.

58. 15 — Oekologie und Blütenbiologie.

- Braun-Blanquet, J[osias], et Pawlowski, B.** L'eau et l'air du sol dans l'association à *Deschampsia media* et *Brunella hyssopifolia*. <Contribution à l'étude physique des sols méditerranéens.> Avec 4 fig. dans le texte [et 1 tableau]. — Rev. de Botanique appliquée et d'Agriculture tropicale, Vol. 11, 1931, nos 119, 120, 1931, IV+15 p.
- Lüdi, Werner.** Keimungsversuche mit Samen von Alpenpflanzen. — Mitt. natf. Ges. Bern aus dem Jahre 1932. 1933 (Sitz.-Ber. bern. botan. Ges.) S. XLVI-L.
- Michaelis, P.** Oekologische Studien an der alpinen Baumgrenze. Das Klima und die Temperaturverhältnisse der Vegetationsorgane im Hochwinter. (Vorläufige Mitteilung). Mit 3 Abb. — Ber. d. Deutsch. Botan. Ges. Bd. 50, 1932, S. 31-42.

Pawlowski, B. v. Braun-Blanquet, Josias.

Schweizer, Jean. Ueber das Verhalten der Bakterienknöllchen bei einigen chlorophyllfreien Leguminosen. — Verh. schweiz. natf. Ges. 113. Jahresvers. Thun, 1932, 2. Teil, S. 376-377.

Schweizer, Jean. Ueber die Periodizität des Blattwechsels bei tropischen Bäumen. — Mitt. natf. Ges. Bern aus dem Jahre 1932. 1933 (Sitz.-Ber. bern. botan. Ges.) S. XIL-XLVI.

Siegrist, Rudolf. Zur Praxis der physikalischen Bodenanalyse. Eine Anleitung für Botaniker, Forst- und Landwirte und ihre Institute. <Mit 4 Abb.> — Vierteljahrsschr. natf. Ges. Zürich, Jahrg. 76, 1931, S. 103-115.

Siegrist, Rudolf. Abrégé de l'Analyse physique du sol à l'usage des Botanistes, Forestiers, Agriculteurs et pour leurs Stations de recherches, trad. par Helmut Meier. [Avec 2 fig.] — Rapport pour l'année 1930 de la Station internat. de Géobotan. méditerranéenne et alpine. Montpellier, 1931. p. 15-31.

Stäger, Rob[ert]. Die Ameisen im Dienste der Samenverbreitung. — Mitt. natf. Ges. Bern aus dem Jahre 1932. 1933 (Sitz.-Ber. bern. botan. Ges.) S. XXXVII-XXXVIII.

58. 19 — Pflanzengeographie.

58. 19 A (4) — Europa, ohne Schweiz.

Bonnier, Gaston. Flore complète illustrée en couleurs de France, Suisse et Belgique. <Comprenant la plupart des plantes d'Europe.> Tome II (Fasc. 101-110), par Robert Douin. [Avec les planches 601-660.] La végétation de la France, Suisse et Belgique, 2^e partie. Paris, Libr. Générale de l'Enseignement, E. Orlhac, éditeur, [1929-1931], 161 p.

Borza, Al[exander]. Der Buchenwald in Rumänien. (Die Buchenwälder Europas.) — Veröffentl. des Geobotan. Inst. Rübel in Zürich, Heft 8, 1932, S. 219-222.

Braun-Blanquet, J[osias]. Aperçu des Groupements végétaux du Bas-Languedoc. [Avec 1 tableau.] — Rapport pour l'année 1930 de la Station internat. de Géobotanique méditerranéenne et alpine. 1931, p. 35-40.

Brockmann-Jerosch, H[einrich]. Internationale Vegetationskarte Europas u. die internat. Farben- u. Zeichengebung. Hrg. vom Geobotan. Forschungs-Institut Rübel in Zürich. — Beil. zu Rundschreiben 1 der Kommission für eine Vegetationskarte von Europa. 1930, 21 Bl. In *Maschninenschrift*.

- Cuatrecasas**, José. Die Verbreitung von *Fagus silvatica* auf der Iberischen Halbinsel. <Aus dem Spanischen übersetzt von G[erhard] Kretschmer.> (Die Buchenwälder Europas.) — Veröffentl. des Geobotan. Inst. Rübel in Zürich, Heft 8, 1932, S. 443-463.
- Czeeczott**, Hanna. Distribution of *Fagus orientalis* Lipsky. [With 1 map.] (Die Buchenwälder Europas.) — Veröffentl. des Geobotan. Inst. Rübel in Zürich, Heft 8, 1932, S. 362-387.
- Domin**, Karel. The beech forests of Czechoslovakia. (Die Buchenwälder Europas.) — Veröffentl. des Geobotan. Inst. Rübel in Zürich, Heft 8, 1932, S. 63-167.
- Gistl**, Rudolf, und **Nostitz**, Arnold Frhr. von. Handelspflanzen Deutschlands, Oesterreichs und der Schweiz. Mit 40 Abb. 25,5 × 17 cm. Stuttgart, F. Enke, 1932, VIII+284 S.
- Issler**, E[rnst]. Die Buchenwälder der Hochvogesen. [Mit 4 Abb.] (Die Buchenwälder Europas.) — Veröffentl. des Geobotan. Inst. Rübel in Zürich, Heft 8, 1932, S. 464-489.
- Keller**, Paul. Die postglaziale Entwicklungsgeschichte der Wälder von Norditalien. [Mit Abb. im Text und auf 4 Tafeln.] — Veröffentlichungen des Geobotan. Inst. Rübel in Zürich, Heft 9, 1931, 195 S.
- Keller**, Robert. Synopsis rosarum spontaneorum Europae mediae. Uebersicht über die mitteleuropäischen Wildrosen, mit bes. Berücks. ihrer schweizerischen Fundorte. Mit 40 Tafeln [nebst Erklärungen] und 1 Fig. im Text. 2 Teile. — Denkschriften der Schweizer. Natf. Ges., Bd. 65, 1931, VI+796 S.
- Lindquist**, B[ertil]. The beechforests of Sweden. [With 8 fig.] (Die Buchenwälder Europas.) — Veröffentl. des Geobotan. Inst. Rübel in Zürich, Heft 8, 1932, S. 282-293.
- Markgraf**, Fr[iedrich]. Der deutsche Buchenwald. [Mit 5 Abb.] (Die Buchenwälder Europas.) — Veröffentl. des Geobotan. Inst. Rübel in Zürich, Heft 8, 1932, S. 15-62.
- Nostitz**, Arnold Frhr. von s. **Gistl**, Rudolf.
- Ostenfeld**, C[arl] H[ansen]. The Danish beech-forests. (Die Buchenwälder Europas.) — Veröffentl. des Geobotan. Inst. Rübel in Zürich, Heft 8, 1932, S. 277-281.
- Regel**, Konstantin. Pflanzensoziologische Studien aus dem nördlichen Russland. I. Die Fleckentundra von Nowaja Semlja. — Beitr. z. Biol. d. Pflanzen Bd. 20, Heft 1, 1932, S. 7-24.
- Regel(is)**, K[onstantin]. Fontes Florae Lituaniae. — Matemat.-Gamtos Fakult. Darbu 1930-1931, Kaunas 1931. S. 221-289.

- Roth**, Conrad. Beobachtungen und Aufnahmen in Buchen-Urwäldern der Wald-Karpathen. [Mit 6 Abb. auf 2 Tafeln.] — Schweiz. Zeitschr. für Fortswesen, Jahrg. 83, 1932, S. 1-13.
- Rübel**, Eduard. Die Buchenwälder Europas. [Mit Fig., Abb., Kartenskizzen und 1 Tafel.] — Veröffentl. des Geobotan. Inst. Rübel in Zürich. Heft 8, 1932, 509 S.
- Rübel**, Eduard. Einführung zur Vortragsrunde über die Buchenwälder Europas. (Die Buchenwälder Europas.) — Veröffentl. des Geobotan. Inst. Rübel in Zürich, Heft 8, 1932, S. 11-14.
- Rübel**, Eduard. Introduction to the symposium on the beech forests of Europe. (Die Buchenwälder Europas.) — Veröffentl. des Geobotan. Inst. Rübel in Zürich, Heft 8, 1932, S. 7-10.
- Rübel**, Eduard. Zusammenfassende Schlussbetrachtung zur Vortragsrunde über die Buchenwälder Europas. (Die Buchenwälder Europas.) — Veröffentl. des Geobotan. Inst. Rübel in Zürich, Heft 8, 1932, S. 490-502.
- Stoyanoff**, N. The beech woods of the Balkan Peninsula. [With 1 fig.] (Die Buchenwälder Europas.) — Veröffentl. des Geobotan. Inst. Rübel in Zürich, Heft 8, 1932, S. 182-218.
- Szafer**, Wladyslaw. The beech and the beechforest in Poland. [With 1 fig.] (Die Buchenwälder Europas.) — Veröffentl. des Geobotan. Inst. Rübel in Zürich, Heft 8, 1932, S. 168-181.
- Tansley**, A. G. u. **Watt**, A. S.
- Vierhapper**, F[riedrich]. Die Röt buchenwälder Oesterreichs. [Mit 1 Karte u. 8 Tabellen.] (Die Buchenwälder Europas.) — Veröffentl. des Geobotan. Inst. Rübel in Zürich, Heft 8, 1932, S. 388-442.
- Watt**, A. S. and **Tansley**, A. G. British beechwoods. With 6 photographs and 3 fig. in the text. (Die Buchenwälder Europas.) — Veröffentl. des Geobotan. Inst. Rübel in Zürich, Heft 8, 1932, S. 294-361.
- Wulff**, E. V. The beech in the Crimea, its systematic position and origin. [With 7 fig.] (Die Buchenwälder Europas.) — Veröffentl. des Geobotan. Inst. Rübel in Zürich, Heft 8, 1932, S. 223-260.

58. 19 A (5/9) — Uebrige Erdteile.

- Bosshard**, Walter. Botanische Ergebnisse der Deutschen Zentralasien-Expedition 1927-1928, hrg. vom Botan. Mus. der Univ. Zürich. Bearb. von Emil Schmid (Zürich), V. Czurda, H. Skuja, J. Thériot, A. Zahlbruckner. Mit Tafeln 132 und 133. — Repertorium specierum novarum, Fedde, Bd. 31. 1932, 76 S.

- Burchard**, Oscar. Die Kanaren und ihre Pflanzensätze. Mit 7 Abb. — Schweiz. Obst- und Gartenbau-Ztg., 1932, S. 5-8, 33-36.
- Däniker**, A[lbert] U[lrich]. Pflanzen in den Tropen. Notizen von einer botanischen Reise nach dem fernen Osten. [Mit 5 Abb.] — Schweizer Garten, 1931, S. 39-42, 81-83, 121-123.
- Däniker**, A[lbert] U[lrich]. Ergebnisse der Reise von Dr. A. U. Däniker nach Neu-Caledonien und den Loyalty-Inseln, 1924/26. 4: Katalog der Pteridophyta und Embryophyta siphonogama. — Vierteljahrsschr. natf. Ges. Zürich, Jahrg. 77, 1932, Beibl. Nr. 19, 235 S.
- Ernst**, Alfred. Das biologische Krakatauprobem. — Vierteljahrsschr. natf. Ges. Zürich, Jahrg. 77, 1932, Sitzungsber. S. III-IV.
- Rikli**, M[artin]. Durch die Libysche Wüste zur Amonsoase. Mit 4 Tafeln. — Neujahrsblatt der Natf. Ges. Zürich auf das Jahr 1932, 134. Stück, 25 S.

58. 19 S — Schweizer Flora.

58. 19 S O — Schweiz im allgemeinen.

- Becherer**, A[lfred]. Fortschritte in der Systematik und Floristik der Schweizerflora (Gefässpflanzen) in den Jahren 1930 und 1931. — Berichte der schweiz. botan. Ges. Bd. 41, Heft 2, 1932, S. 296-334.
- Bertsch**, Franz. Beitrag zur Kenntnis der spätglazialen Waldentwicklung im Alpenvorland. Mit 1 Diagramm. — Zeitschr. für Gletscherk., Bd. 20, 1932, S. 445-450.
- Brockmann**, H[einrich]. Bericht der pflanzengeographischen Kommission für das Jahr 1931. — Verh. schweiz. natf. Ges. 113. Jahresvers. Thun, 1932, 1. Teil, S. 103.
- Fröhlich**, Jul[ius]. Urwald und Plenterwald. [Mit 1 Tafel.] — Schweiz. Zeitschr. für Forstwesen, Jahrg. 83, 1932, S. 145-150.
- Hegi**, Gustav. Fremdlinge der Schweizer Flora. [Mit 4 Tafeln u. 6 Abb. i. Text.] — Schweizer. Blätter f. Naturschutz, Jahrg. 7, 1932, S. 37-59.
- Uehlinger**, Arthur. Der Buchenwald in der Schweiz. [Mit 4 Abb.] (Die Buchenwälder Europas.) — Veröffentl. des Geobotan. Inst. Rübel in Zürich, Heft 8, 1932, S. 261-276.
- Winkler**, Otto. Geschichte und Verbreitung des Walnussbaums (*Juglans regia* L.) in einigen nordalpinen Föhntälern der Ostschweiz. [Mit 22 Abb. auf 4 Tafeln, u. 4 Tabellen.] — Jahrb. der st. gall. natwiss. Ges. Bd. 66, 1931 u. 1932. 1932, S. 80-121.

58. 19 S (.) — Einzelne Gebiete.

- Aellen**, Paul. Zur Centaureen-Flora von Ascona <Tessin>. — Berichte der schweiz. botan. Ges. Bd. 41, Heft 2, 1932, S. 173-178.
- Aubert**, Samuel. Globularia cordifolia, plante pionnière. — Rameau de Sapin, 2^e sér., 16^e année, 1932, p. 17, 29, 36.
- Beauverd**, Gustave. Nouvelles observations sur des particularités de la flore tessinoise. [Avec 4 fig.] — Boll. Soc. ticin. sci. nat., anno 25, 1930. 1931, p. 41-66.
- Binz**, A[ugust]. Neuere bemerkenswerte Pflanzenfunde der Basler Flora. — Berichte der schweiz. botan. Ges. Bd. 41, Heft 2, 1932, S. 284-288.
- Braun-Blanquet**, J[osias]. Vegetationsentwicklung im Schweizer Nationalpark. Ergebnisse der Untersuchung von Dauerbeobachtungsflächen I, unter Mitwirkung von S[tephan] Brunies, Ed[uard] Campbell, Ed[uard] Frey, H[ans] Jenny, Ch[arles] Meylan, H[ans] Pallmann. [Mit Abb.] — Dokumente zur Erforschung des Schweiz. Nationalparkes 1931, 82 S.
- Braun-Blanquet**, J[osias] und **Rübel**, Eduard. Flora von Graubünden. Vorkommen, Verbreitung und ökologisch-soziologisches Verhalten der wildwachsenden Gefäßpflanzen Graubündens und seiner Grenzgebiete. Lfg. 1. [Mit 1 Karte.] — Veröffentl. des Geobotan. Inst. Rübel in Zürich, Heft 7, 1932, 382 S.
- Christ**, H[ermann]. Rosiers du Valais. III, 1931. — Bull. de la Murith., Soc. valais. Sci. nat., fasc. 49, années 1931-1932. 1932, p. 25-33.
- Härri**, H[ans]. Löss- und pollenanalytische Untersuchungen am Breitsee (Möhlin, Aargau). [Mit 2 Tabellen, 2 Tafeln u. 6 Abb. im Text.] — Mitt. der aargauisch. natf. Ges. Heft 19, 1932, S. 99-152.
- Hartmann**, Ad[olf]. Der subfossile Eichstamm in der Telli von Aarau. [Mit 1 Tafel.] — Mitt. der aargauisch. natf. Ges. Heft 19, 1932, S. 164-169.
- Jäggli**, Mario. Cenni sulla Flora Ticinese, con [fig. e 4] tavole per riconoscere arbusti ed alberi. Sussidio didattico per le Scuole elementari maggiori e per le Scuole secondarie [del Cantone Ticino]. 2^a ed. 8^o. Bellinzona, Istituto editoriale ticinese, 1932, IV+57 p.
- Lüdi**, Werner. Ueberprüfung der Verbreitungsangaben aus dem Berner Mittelland und dem Berner Oberland in der Flora der Schweiz von H[ans] Schinz und R[obert] Keller. Beiträge zur Floristik des Kantons Bern. — Berichte der Schweiz. Botan. Ges. Bd. 40, 1931, Heft 2, S. 56-86.
- Mumenthaler**, E[rnst]. Der Dürsrütiwald. Mit Abb. — Der praktische Forstwirt, Jahrg. 1932, Hefte 5 u. 6, 19 S.

Pillichody, Alb[ert]. La végétation des forêts et des pâturages boisés du Haut-Jura. — Rameau de Sapin, 2^e sér., 16^e année, 1932, p. 13-16, 25-28, 38-39.

Rübel, Eduard s. **Braun-Blanquet**, Josias.

Spinner, H[enri]. Nouvelles localités neuchâteloises de plantes intéressantes. — Rameau de Sapin, 2^e sér., 16^e année, 1932, p. 37.

Winkler, Otto. Aus der Forstgeschichte des St. Galler Oberlandes. Ein Beitrag zur Forstgeschichte des Kantons St. Gallen. — Der praktische Forstwirt, Jahrg. 68, Heft 3 u. 4, 1932, 28 S.

58. 19 S (23) — Alpenflora.

Amann, J[ules]. Excursion bryologique Les Haudères-Arolla, 21-23 juillet 1931. — Bull. de la Murith., Soc. valais. Sci. nat., fasc. 49, années 1931-1932. 1932, p. 18-24.

Briquet, John v. **Burnat**, Émile.

Burnat, Émile, **Briquet**, John et **Cavillier**, François. Flore des Alpes maritimes ou Catalogue raisonné des plantes vasculaires qui croissent spontanément dans la chaîne des Alpes maritimes y compris le département français de ce nom et une partie de la Ligurie occidentale. Vol. 7 (Composées-Cynaroidées.) Genève, 1931, 311 p.

Cavillier, François v. **Burnat**, Émile.

Coquoz, Denis v. **Wilezek**, Ernest.

Farquet, Ph[ilippe]. Dans la Combe de Ferpècle (Hérens). Avec notes floristiques de M. le D^r Exchaquet. — Bull. de la Murith. Soc. valais. Sci. nat., fasc. 49, années 1931-1932. 1932, p. 44-51.

Gams, Helmut. Die vegetations- und klimageschichtliche Bedeutung der Alpenseen und Alpenmoore. — Forschungen u. Fortschritte Jahrg. 8, 1932, S. 197.

Jäggli, Mario. Un nuovo manipolo di piante rare o poco note della Flora del San Bernardino. R. C. — Boll. Soc. ticin. sci. nat., anno 25, 1930. 1931, p. 2-3.

Klein, Ludwig. Alpenblumen. Bd. 1. Mit 96 farbigen Tafeln nach den von Ludwig, Frau G., Frä. Esther und Ursula Bartning, Gert Biese, Chr. Klumpp, Marianne Spuhler und Bernhard Thomas nach der Natur gemalten Aquarellen. — Sammlung natwiss. Taschenbücher, Abt 15, Bd. 1, 1932, S. 64+111 S.

Lüdi, Werner. Die Waldgeschichte der Grimsel. Mit 10 Abb. im Text. — Beih. z. botan. Centralbl., Bd. 49, Erg.-Bd., 1932, S. 190-226.

- Meylan**, Olivier. Herborisation au Val des Dix et régions voisines, du 21 au 23 juillet 1931. — Bull. de la Murith. Soc. valais. Sci. nat. fasc. 49, années 1931-1932. 1932, p. 51-54.
- Schröter**, C[arl]. Kleiner Führer durch die Pflanzenwelt der Alpen. Mit 24 Abb. [im Text und auf 2 Tafeln]. 8°. Zürich, A. Raustein, 1932, VIII+80 S.
- Wilezek**, E[rnest]. La végétation phanérogamique des environs de la cabane du Val des Dix. — Bull. de la Murith. Soc. valais. Sci. nat., fasc. 49, années 1931-1932. 1932, p. 81-82.
- Wilezek**, E[rnest] et **Coquoz**, D[enis]. Plantes nouvelles pour la vallée du Trient. — Bull. de la Murith. Soc. valais. Sci. nat., fasc. 49, années 1931-1932. 1932, p. 82-83.
- Wille**, Fritz. Botanische Erinnerungen aus Saas. — Die Alpen Bd. 8, 1932, S. 353-357.

58. 2/9 — Systemat. Botanik.

58. 20 — Systematik. Allgemeines.

- Schellenberg**, Gustav. Ueber Systembildung und über die Reihe der Santalales. — Ber. Deutsch. Botan. Ges. Festschr. z. Feier des 50-jähr. Bestehens, Bd. 50 a. 1932, S. 136-145.
- Schwere**, S[iegfried]. Das Typen- und Aargauer Herbarium unseres Museums. [Mit 1 Abb. u. 1 Tafel.] — Mitt. der aargauisch. natf. Ges. Heft 19, 1932, S. 81-98.

58. 2/5 — Phanerogamen.

Beauverd, Gustave v. **Jordan**, Fr.

Däniker, A[lbert] U[lrich]. Ergebnisse der Reise nach Neu-Caledonien und den Loyalty Inseln <1924/6>. Teil 4: Katalog der Pteridophyta und Embryophyta siphonogama. — Vierteljahrsschr. Natf. Ges. Zürich, Jahrg. 77, 1932, 114 S. — Mitt. aus dem Botan. Mus. der Univ. Zürich, Heft 142.

Jordan, Fr. et **Beauverd**, Gustave. [Avec 1 fig.] *Solanum rostratum* Dunal. — Rameau de Sapin 2^{me} sér. 16^{me} année, 1932, p. 6, 30-32.

Knuchel, [Hermann]. El Ahuehuete, die mexikanische Zypresse (*Taxodium mucronatum* Ten.) — Schweiz. Zeitschr. für Forstwesen, Jahrg. 83, 1932, S. 84-87.

Koch, Walo. Beitrag zur Lemnaceen-Flora Mittel- und Südamerikas. [Mit 1 Fig.] — Berichte der schweiz. botan. Ges. Bd. 41, Heft 1, 1932, S. 113-118.

Schmid, Werner. Beiträge zur Kenntnis von *Sarcocaulon rigidum* Schinz. [Mit 1 Abb. im Text u. 48 Fig. auf 5 Tafeln.] — Vierteljahrsschr. natf. Ges. Zürich, Jahrg. 77, 1932, S. 36-77.

Schröter, Carl s. **Wangerin, Walter.**

Wangerin, W[alter] und **Schröter, C[arl]**. Lebensgeschichte der Blütenpflanzen Mitteleuropas. Stuttgart, Verl. von Eugen Ulmer, 1930-1932. (Liefg. 35, 1930, Bd. 3, Abt. 3, Euphorbiaceae, von F[riedrich] Pax u. Käthe Hoffmann. [Mit 26 Abb.], S. 244-308. — Liefg. 36, 1930, Bd. 1, Abt. 4, Orchidaceae, von H. Ziegenspeck. Mit 62 Abb., S. 193-288. — Liefg. 37, 1930, Bd. 1, Abt. 3, Dioscoreaceae (Schluss), von W. Brenner. Mit 11 Abb. Amaryllidaceae, von F. Buxbaum. Mit 78 Abb., S. 705-800. — Liefg. 38/39, 1931, Bd. 2, Abt. 1, Ulmaceae, von Hans Walter. Mit 92 Abb., S. 604-764. — Liefg. 40, 1931, Bd. 1, Abt. 3, Amaryllidaceae (Schluss), von F. Buxbaum. Mit 17 Abb. Iridaceae, von F. Buxbaum. Mit 58 Abb., S. 801-896. — Liefg. 41, 1932, Bd. 3, Abt. 3, Callitrichaceae, von H. Beger. Mit 21 Abb. S. 309-344. Bd. 4, Abt. 1, Plumbaginaceae, von Willi Christiansen. Mit 63 Abb., S. 245-307. — Liefg. 42, 1932, Bd. 1, Abt. 4, Orchidaceae, von H. Ziegenspeck. Mit 50 Abb., S. 289-384. — Liefg. 43, 1932, Bd. 1, Abt. 3, Iridaceae, von F. Buxbaum. Mit 98 Abb. S. 897-992.)

Winkler, Otto. Der Nussbaum in der Schweiz auf dem Aussterbeetat ? [Mit 1 Abb. und 1 Kartenskizze.] — Schweizer. Zeitschr. f. Forstwesen, Jahrg. 1932, 11 S.

58. 6/9 — Kryptogamen.

Ernst, A[lfred]. Bericht der Kommission für die Kryptogamenflora der Schweiz für das Jahr 1931. — Verh. schweiz. natf. Ges. 113. Jahresvers. Thun, 1932, 1. Teil, S. 96.

58. 6/9 — Moose.

Amann, J[ules]. Étude des mousses au microscope polarisant. — Annales bryologici, vol. 4, 1931, S. 1-48.

Piccioli, Elvira. Les espèces européennes du *Orthotrichum*. [Avec des fig.] Thèse Sci. Neuchâtel. — Travaux de l'Inst. de botan. de l'Univ. de Neuchâtel, nouv. série. N° 1, 1932, 128 p.

Schmid, Ed. Ueber den Einfluss des Lichtes auf die Keimung der Lebermoossporen. Mit 21 Fig. u. 23 Tab. — Berichte der schweiz. botan. Ges. Bd. 41, Heft 1, 1932, S. 9-72.

58. 6/9 — Pilze.

Baehni, Charles. La Septoriose <Rouille> du Céleri et le Septoria Petroselini Desm. var. Apii, Br. et Cav. [Avec des fig. et 1 planche.] Thèse Sc. biologiques, Genève, 1932, 64 p.

Bericht über die Pilzkontrolle des Jahres 1931 erstattet vom Botanischen Museum der Universität Zürich. — Schweiz. Zeitschr. für Pilzk. Jahrg. 10, 1932, S. 133-139.

Blumer, S[amuel]. Pilze. Neue oder bemerkenswerte Vorkommnisse und neu unterschiedene schweizerische Arten. (Fortschritte der Floristik.) — Berichte der schweiz. botan. Ges. Bd. 41, Heft 2, 1932, S. 289-295.

Chodat, Fernand et **Nahaz**, Joseph. Mélanogénèse du Phoma buxi. — Actes de la Soc. helvét. des Sci. nat., 113^e session, Thoune, 1932, 2^e part., p. 373-374.

Favre, Jules v. **Konrad**, Paul.

Fischer, Ed[uard]. Pilze und Schleimpilze. [Mit Fig.] — Handwörterbuch der Naturwiss. 2. Aufl. Bd. 7, 1932, S. 1031-1086.

Fischer, Ed[uard]. Bauplan und Organisationshöhe bei den Fruchtkörpern höherer Pilze. — Verh. schweiz. natf. Ges. 113. Jahresvers. Thun, 1932, 2. Teil, S. 370-371.

Fischer, Ed[uard]. Die Rostepidemie der Rottanne in den Alpen im Herbst 1932. — Mitt. natf. Ges. Bern, aus dem Jahre 1932. 1933 (Sitz.-Ber. bern. botan. Ges.) S. XX-XXI.

Gäumann, Ernst. Ueber eine neue Ustilaginee. — Berichte der schweiz. botan. Ges. Bd. 41, Heft 2, 1932, S. 179.

Habersaat, E[rnst]. Bericht über die Sitzung der Wissenschaftlichen Kommission vom 11. September 1932 in Langenthal. — Schweiz. Zeitschr. für Pilzk. Jahrg. 10, 1932, S. 154-157, 168-169.

Habersaat, E[rnst]. Die jahreszeitlichen Schwankungen der Pilzauffuhr auf dem Berner Pilzmarkt. Mit Tafeln I-IV. — Schweiz. Zeitschr. für Pilzk. Jahrg. 10, 1932, S. 55-57.

Habersaat, E[rnst]. Die Ausstellung des Verbandes Schweizerischer Vereine für Pilzkunde an der Hypsa in Bern vom 24. Juli bis 20. September 1931. Fortsetzung. — Schweiz. Zeitschr. für Pilzk. Jahrg. 10, 1932, S. 8-11, 21-26, 36-38, 52-55.

Hennig, Br. Der Blassgelbe Röhrling (*Boletus flavidus* Fr.). Eine nordische Art. [Mit 1 Tafel.] — Schweiz. Zeitschr. für Pilzk. Jahrg. 10, 1932, S. 145-146.

- Konrad**, P[aul]. *Craterellus Konradi* nov. sp. — Schweiz. Zeitschr. für Pilzk. Jahrg. 10, 1932, S. 86-88.
- Konrad**, P[aul]. Einteilung der Röhrlinge. Deutsche Uebersetzung von F. Bosshard. — Schweiz. Zeitschr. für Pilzk. Jahrg. 10, 1932, S. 150-153, 164-168, 181-185.
- Konrad**, P[aul]. Notes critiques sur quelques champignons du Jura. — Schweiz. Zeitschr. für Pilzk. Jahrg. 10, 1932, S. 26-27, 39-40, 115-117.
- Konrad**, P[aul]. Notes critiques sur quelques champignons. — Schweiz. Zeitschr. für Pilzk. Jahrg. 10, 1932, S. 131-133.
- Konrad**, P[aul]. Notes sur la classification des Bolets. — Schweiz. Zeitschr. für Pilzk. Jahrg. 10, 1932, p. 148-150, 161-164, 177-181.
- Konrad**, P[aul] et **Favre**, J[ules]. Quelques champignons des hauts-marais tourbeux du Jura. — Bull. Soc. mycol. de France, t. 49, 2^e fasc., Paris, 1933, p. 181-203.
- Konrad**, P[aul], et **Maublane**, A[ndré]. *Icones selectae Fungorum*. Préface de René Maire. Tome 2 : Planches 101-199 [accompagnées d'explications]. Paris, P. Lechevalier, 1924-1932, XII+169 p.
- Krisslern**, Karl. *Mycodendron paradoxum* Masee. [Mit 1 Tafel.] — Schweiz. Zeitschr. für Pilzk. Jahrg. 10, 1932, S. 177.
- Landis**, Jean. Étude sur la nutrition azotée des Proto-ascomycètes en Culture aérée. [Avec des fig. et 1 planche.] — Thèse Pharm. Genève, 1932, 52 p.
- Loup**, [F.] A propos de *Galera sphagnorum* (Pers.) Fr. — Schweiz. Zeitschr. für Pilzk. Jahrg. 10, 1932, S. 11-12.
- Maublane**, André v. **Konrad**, Paul.
- Meylan**, Charles. Contributions à la connaissance des Myxomycètes du Jura et des Alpes. — Bull. Soc. vaud. Sci. nat., vol. 57, 1931, p. 301-307.
- Nahaz**, Joseph v. **Chodat**, Fernand.
- Rytz**, Walther. Beiträge zur Kenntnis der Gattung *Synchytrium* III. Infektionsversuche mit einem *Synchytrium* vom Typus *S. aureum* Schröt. — Ber. d. Deutsch. Botan. Ges. Bd. 50, 1932, S. 463-471.
- Schinz**, Hans. Plasmodiophorales und Myxogasteres. (Fortschritte der Floristik.) — Berichte der schweiz. botan. Ges. Bd. 41, Heft 1, 1932, S. 96-98.
- S[chreier]**, L[eo]. Die Frühlorchel. *Gyromitra esculenta* Pers. — Schweiz. Zeitschr. für Pilzk. Jahrg. 10, 1932, S. 65-66.

- Schreier**, Leo. Die Hundsmorchel (*Mutinus caninus* Huds.). — Schweiz. Zeitschr. für Pilzk. Jahrg. 10, 1932, S. 154.
- Tavel**, Catherine von. Zur Speziesfrage bei einigen *Allium*-bewohnenden Uredineen. [Mit 7 Fig. und 2 Tafeln.] Diss. Phil. II., Bern. — Berichte schweiz. botan. Ges., Bd. 41, Heft 1. 1932, S. 123-169.
- Teodorowicz**, F. von. Ueber die Sporenstreuung bei Discomyceten. — Schweiz. Zeitschr. für Pilzk. Jahrg. 10, 1932, S. 98-99.
- Thellung**, F[ritz]. Die Pilzvergiftungen des Jahres 1931. — Schweiz. Zeitschr. für Pilzk. Jahrg. 10, 1932, S. 81-86.
- Walty**, Hans. Vom Steinpilz. — Schweiz. Zeitschr. für Pilzk. Jahrg. 10, 1932, S. 17-20, 33-36, 49-51.
- Wiesmann**, R[obert]. Untersuchungen über den Apfelschorfpilz. *Fusicladium dendriticum* Fckl. [Mit 6 Fig.] — Schweiz. Zeitschr. für Obst- und Weinbau, Jahrg. 41, 1932, S. 130-141.
- Zaugg**, H[ermann] W[alter]. Tropfender Hautporling. *Placoderma dryadeum* (Pers.) Fr. Syn. *Phellinus dryadeus* (Pers.) Pat.; *Polyporus pseudoigniarius* (Bull.) [Mit 1 Tafel.] — Schweiz. Zeitschr. für Pilzk. Jahrg. 10, 1932, S. 113.

58. 6/9 — Flechten.

- Frey**, Eduard. Die Spezifität der Flechtengonidien. Alte und neue Probleme. — Berichte der schweiz. botan. Ges. Bd. 41, Heft 2, 1932, S. 180-198.

58. 6/9 — Algen.

- Ernst**, Alfred. Untersuchungen an tropischen Caulerpen. <Vorläufige Mitteilung.> [Mit 1 Tafel.] — Planta, Archiv f. wissenschaftl. Botanik, Bd. 15, Heft 3, 1931, S. 459-494.
- Ernst**, A[lfred]. Die Fortpflanzung von *Caulerpa*. — Verh. schweiz. natf. Ges. 113. Jahresvers. Thun, 1932, 2. Teil, S. 366.
- Ernst-Schwarzenbach**, Marthe. Algologische Untersuchungen an tropischen Korallenriffen. — Verh. schweiz. natf. Ges. 113. Jahresvers. Thun, 1932, 2. Teil, S. 366.
- Jaag**, Otto. Untersuchungen über *Rhodoplax Schinzii*, eine interessante Alge vom Rheinfluss. [Mit 5 Fig.] — Berichte der schweiz. botan. Ges. Bd. 41, Heft 2, 1932, S. 356-371.
- Vischer**, W[ilhelm]. Experimentelle Untersuchungen an *Mischococcus sphaerocephalus*. — Arch. f. Protistenk. Bd. 76, 1932.

59 — ZOOLOGIE

Entomologie zusammengestellt von Th. Steck (Bern).

59 (0) — Allgemeine Literatur.

Archives suisses d'Ornithologie — Schweizerisches **Archiv** für Ornithologie. [Vol. 1, fasc. 1 : juillet 1932.] 2 fois par an. Berne, Secrétariat de l'Ala, Spitalgasse, 26.

Bibliographia Zoologica edidit Concilium Bibliographicum. Vol. 41. 1931, 480 p.

Bulletin ornithologique romand ; publié par « Nos oiseaux », société romande pour l'étude et la protection des oiseaux. [Tome 1, fasc. 1 : août 1932.] Annuel. Genève, Prof. Dr. Maurice Boubier, chemin Brasier, Grange-Canal et Neuchâtel, Impr. Delachaux et Niestlé S. A.

Hescheler, K[arl]. Das zoologische Museum der Universität Zürich und seine Aufgaben. — Vierteljahrsschr. natf. Ges. Zürich, Jahrg. 77, 1932, S. 144-154.

59. 092 — Biographien.

Brun, R. : August Forel †. [Mit 1 Tafel.] — Mitt. deutsch. entomolog. Ges. Bd. 2, 1932, S. 129-136.

Bugnion, E[douard] : Auguste Forel, 1848-1931. Souvenirs myrmécologiques recueillis. — Bull. Soc. entomol. suisse, vol. 15, 1931, p. 156-193.

Carl, J[ohann] : Henri Blanc. [Notice nécrologique.] — C. R. Soc. phys. et hist. nat., Genève, vol. 49, 1932, p. 6-7.

D[onisthorpe], H. Obituary Auguste Forel. — Entom. record and journal of variation, vol. 43, 1931, p. 176.

Kutter, H[einrich]. Verzeichnis der entomologischen Arbeiten von Professor Dr August Forel. — Mitt. schweizer. entomol. Ges., Bd. 15, 1931, S. 180-192.

Nicollier, M. : Alphonse Gaud, 1854-1932. — Bull. de la Murith. Soc. valais. Sci. nat., fasc. 49, années 1931-1932. 1932, p. 108-109.

Reisser : Dr Arnold Corti †. — Zeitschr. des österr. Entomologen-Vereines. Jahrg 17, Nr. 11, 1932, S. 73-74.

Schneider-Orelli, Otto : Dr Arnold Corti, 1873-1932. Mit Verzeichnis der entomolog. Publikationen Corti's. — Mitt. schweizer. entomol. Ges., Bd. 15, 1932, S. 335-338.

Schneider-Orelli, O[tto]. Zur Erinnerung an Wilhelm Winterhalter. — Mitt. schweizer. entomol. Ges., Bd. 15, 1932, S. 212-213.

Valle, K. J. : Fritz Ris. Notulae entomologicae, vol. 12, Helsingfors 1932, p. 28-31 (finnisch).

Weilenmann, Eugen : Arnold Corti, 1873-1932. Mit Publikationsliste, zusammengestellt von U[rich] A[rnold] Corti jun. (Notizen zur schweizer. Kulturgeschichte von Hans Schinz und Konrad Ulrich. Nekrologe.) — Vierteljahrsschr. natf. Ges. Zürich, Jahrg. 77, 1932, S. 278-281.

59. 1 — Allgemeine Zoologie.

59. 11 — Physiologie.

Favre, L. Les effets physiologiques de l'acide carbonique durant l'incubation chez l'oiseau et la leçon que nous en pouvons tirer pour l'homme. — Nos oiseaux, vol. 11, 1930-1932, p. 89-95.

Krüger, Paul. Weitere Beiträge über die Faktoren des Wärmehaushaltes der Poikilothermen. Mit 3 Textabb. — Zeitschr. f. Morphologie und Oekologie der Tiere, Bd. 22, Heft 4, 1931. S. 759-773.

R[ichard], A[lfred]. Le rôle de l'acide carbonique dans l'incubation. [Avec 1 fig.] — Nos oiseaux, vol. 11, 1930-1932, p. 67-69.

Roussy, G. Anatomie et physiologie des centres nerveux qui président aux échanges du métabolisme. — Actes de la Soc. helvét. des Sci. nat., 113^e session, Thoune, 1932, 2^e part., p. 412-416.

Weber, Hans. Vergiftungsversuche mit Kupfersulfat an niederen Süswassertieren. — Rev. suisse zool., t. 39, 1932, p. 275-279.

59. 1105 — Zoochemie.

Schopfer, W[illiam]-H[enry]. Recherches physico-chimiques sur le milieu intérieur de quelques parasites. Avec 12 fig. et 27 tabl. dans le texte. — Rev. suisse zool., tome 39, 1932, p. 59-194.

59. 13 — Fortpflanzung, Embryologie, Vererbung.

Bartschi, W. v. **Guyénot**, Émile.

Benoit, Jacques. Démonstration de l'inversion expérimentale du sexe chez la poule. — Rev. suisse zool., t. 39, 1932, p. 247-249.

Fehr, A. v. **Guyénot**, Émile.

Guyénot, É[mile] et **Ponse**, K[itty]. Implantation d'hypophyses et puberté précoce chez la femelle du Cobaye. — C. R. Soc. Biol., vol. 110, 1932, p. 21.

Guyénot, É[mile], **Bartschi**, W. et **Ponse**, K[itty]. Antagonisme sexuel et féminisation spontanée de Cobayes mâles entiers par greffe d'ovaires. — C. R. Soc. Biol., vol. 110, 1932, p. 895.

Guyénot, É[mile], **Ponse**, K[itty], **Fehr**, A. et **Moskowska**, A. Action des extraits préhypophysaires alcalins sur la femelle immature du Cobaye. — C. R. Soc. Biol., vol. 110, 1932, p. 19.

Jüstrich, M. Ueber Vererbung. — Schweiz. Bienen-Ztg. N. F. Jahrg. 55, 1932, S. 184-189.

Moskowska, A. v. **Guyénot**, Émile.

Naville, A[ndré]. Les bases cytologiques de la théorie du « Crossingover » chez les diptères (Note préliminaire). — C. R. Soc. phys. et hist. nat., Genève, vol. 49, 1932, p. 85-87.

Pictet, Arnold. Panachure dominante et panachure récessive localisées séparément chez le Cobaye domestique. (Avec 6 fig.) — Zeitschr. f. induktive Abstammungs- u. Vererbungslehre, Bd. 49. Heft 2/3, 1931, S. 153-189.

Pictet, Arnold. L'hérédité de la polydactylie, d'après des recherches avec des Cobayes. — C. R. Soc. phys. et hist. nat., Genève, vol. 49, 1932, p. 26-31.

Ponse, Kitty v. **Guyénot**, Émile.

Steiner, Hans. Klassifikation der Farbenaberrationen der Vögel und ihre Bedeutung für die vergleichende Genetik auf Grund von Vererbungsstudien an den Farbenspielarten des Wellensittichs. — Vierteljahrsschr. natf. Ges. Zürich, Jahrg. 77, 1932, S. 125-143.

Steiner, Hans. Vererbungsstudien am Wellensittich *Melopsittacus undulatus* <Shaw>. Ein kasuistischer Beitrag zum Domestikationsproblem. Habilitationsschr. Phil. II. Univ. Zürich. (Mit 10 farbigen Tafeln, 5 Abb. im Text, 1 Stammtafel und 1 Generalregister der Zuchtvoegel. — Archiv der Julius Klaus-Stiftung f. Vererbungsforschung, 1932, Bd. 7, Heft 1/2. S. 37-202. — Rev. suisse zool., t. 39, 1932, p. 261-269.

59. 14 — Morphologie und Anatomie.

Beaumont, Jacques de v. **Naville**, André.

Brun, R[udolf]. Zur Frage der sog. « Ocellarglomeruli » und der efferenten Verbindungen der pilzhutförmigen Körper (Corp. pedunculata) des Insektengehirns, speziell bei den sozialen Hymenopteren. — Zoolog. Anzeiger, Bd. 97, 1932, S. 145-155.

Küpfer, Max. Beiträge zum Modus der Ossifikationsvorgänge in der Anlage des Extremitätenskelettes bei den Equiden. Der Verknöcherungsprozess in der Pferde- und Eselgliedmasse auf Grund röntgenologischer Untersuchungen. Mit 31 Tiefdrucktafeln [nebst Erklärungen], 756 Fig. im Text [und auf 9 Tafeln], 19 Tabellen, Kurven- und mehrfarbigen Schemen-Einlagen [10 Tafeln]. — Denkschriften der schweizer. natf. Ges., Bd. 67, 1931, VIII+353 S.

Matthey, Robert. Les Chromosomes et la Systématique zoologique. — Rev. suisse zool., t. 39, 1932, p. 229-237.

Naville, A[ndré] et Beaumont, J[acques] de. Les chromosomes de quelques espèces de Névroptères (note préliminaire). — C. R. Soc. phys. et hist. nat., Genève, vol. 49, 1932, p. 156-158.

59. 145 — Entwicklungsmechanik.

Baltzer, F[riedrich]. Ueber die ohne Rüsselparasitismus entstehenden Spätmännchen (genetische Männchen) der *Bonellia viridis*. — Rev. suisse zool., t. 39, 1932, p. 281-305.

Hadorn, Ernst. Ueber Organentwicklung und histologische Differenzierung in transplantierten merogonischen Bastard-Geweben. <Triton palmatus (♀) × Triton cristatus-♂>. Diss. Phil. II. Bern. [Mit Abb.] — Wilhelm Roux' Archiv f. Entwicklungsmechanik der Organismen. Bd. 125, Heft 4, 1932. S. 495-565.

Lehmann, F. E. Die Beteiligung von Implantats- und Wirtsgewebe bei der Gastrulation und Neurulation induzierter Embryonalanlagen. Mit 45 fig. — Arch. f. Entwickl. Mech. Bd. 125, 1932, S. 566-639.

Spemann, H. Theorien der Entwicklung im Lichte neuer Experimentalergebnisse. — Verh. schweiz. natf. Ges. 113. Jahresvers. Thun, 1932, 2. Teil, S. 208-219. — Mitt. natwiss. Ges. Thun, Heft 3, 1932, Ref. S. 52-53.

Spemann, H. Xenoplastische Transplantation als Mittel zur Analyse der embryonalen Induktion. — Rev. suisse zool., t. 39, 1932, p. 307.

Steinmann, Paul. Ueber zellspezifische Vitalfärbung als Mittel zur Analyse komplexer Gewebe. Mit 11 Textfig. — Rev. suisse zool., t. 39, 1932, p. 397-410.

Vogt, Walther. Einige Ergebnisse aus Versuchen mit halbseitiger Temperaturhemmung am Amphibienkeim. Mit 6 Textfig. — Rev. suisse zool., t. 39, 1932, p. 309-324.

59. 15 — Biologie, Ethologie, Oekologie.

Steiner-Baltzer, A[lfred]. Die Arbeitsteilung der Feldwespe *Polistes dubia* K. Mit 10 Fig. — Zeitschr. f. vergl. Physiologie, Berlin, Bd. 17, 1932, S. 104-152.

Wyss, Oscar A[dolf] M[arcus]. Winterschlaf und Wärmehaushalt, untersucht am Siebenschläfer (*Myoxus glis*). Diss. Med. Univ. Zürich. [Mit Fig.] — Pflügers Archiv f. die ges. Physiologie des Menschen und der Tiere, Bd. 229, 1932, S. 599-635.

59. 16 — Tierische Parasiten.

Baer, Jean-G[eorges]. La pathogénie de quelques Helminthiases. — Rev. suisse zool., t. 39, 1932, p. 251-260.

Bovey, P. v. **Faes**, Henri.

Faes, H[enri]. Station fédérale d'essais viticoles à Lausanne et Domaine de Pully. Rapport annuel 1931. [Avec 9 fig. et 18 tabl.] — Annu. agricole de la Suisse, 33^e année, 1932, p. 153-213.

Faes, H[enri] et **Bovey**, P. Le doryphore du Colorado et la défense de nos cultures de pommes de terre. [Avec 8 fig.] — Annu. agricole de la Suisse, 33^e année, 1932, p. 59-70.

Faes, H[enri], **Stæhelin**, M[arcus] et **Bovey**, P. La lutte contre les parasites de la vigne, champignons et insectes, en 1930 et 1931. [Avec 4 fig.] — Annu. agricole de la Suisse, 33^e année, 1932, p. 1-34.

Faes, H[enri], **Stæhelin**, M[arcus] et **Bovey**, P. Les traitements effectués contre les parasites des arbres fruitiers, insectes et champignons, en 1930 et 1931. [Avec 31 fig.] — Landw. Jahrbuch der Schweiz, Jahrg. 47, 1933, p. 17-76.

Stæhelin, Marcus v. **Faes**, Henri.

W[iesmann], R[obert]. Kirschblütenmotte und Kirschfliege. — Schweizer. Zeitschr. f. Obst- u. Weinbau, Jahrg. 41, 1932, S. 262.

59. 19 — Tiergeographie und Faunistik.**59. 19 A — Ausserschweizerische Fauna.**

Carl, J[ohann]. Diplopoden aus Süd-Indien und Ceylon. Teil 1 : Polydesmoidea. Mit 189 Textfig. — Rev. suisse zool., t. 39, 1932, p. 411-529.

Vonwiller, P[aul]. Zoogeographische Bilderkarte von Sowjetrussland. — Verh. schweiz. natf. Ges. 113. Jahresvers. Thun, 1932, 2. Teil, S. 378-379.

59. 19 S — Schweizer Fauna.

Baer, Jean-G[eorges]. Contribution à la faune helminthologique de Suisse. (2^e partie). Avec la planche 1 et 32 fig. dans le texte. — Rev. suisse zool., t. 39, 1932, p. 1-58.

Kuhn, Emil. Beiträge zur Kenntnis der Säugetierfauna der Schweiz seit dem Neolithikum. — Rev. suisse zool., t. 39, 1932, p. 531-768.

Kuntze, R. Vergleichende Beobachtungen und Betrachtungen über die xerotherme Fauna in Podolien, Brandenburg, Oesterreich und der Schweiz. [Mit 1 Fig.] — Zeitschrift f. Morphologie u. Oekologie, Bd. 21, 1931, S. 629-690.

M[athey]-D[upraz], A[lphonse]. Mammifères rares (suite). 4: la loutre. — Rameau de Sapin, 2^e sér., 16^e année, 1932, p. 21-22.

M[athey]-D[upraz], A[lphonse]. Insecte exotique. — Rameau de Sapin, 2^e sér., 16^e année, 1932, p. 11, 32.

Mathey-Dupraz, A[lphonse]. Le sanglier dans le Jura (suite). — Rameau de Sapin, 2^e sér., 16^e année, 1932, p. 2, 10.

M[athey]-D[upraz], A[lphonse]. Le chat sauvage dans le Jura (suite). — Rameau de Sapin, 2^e sér., 16^e année 1932, p. 3-4.

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

E. Z. Vom Milan. — Die Vögel der Heimat, Jahrg. 1, 1930-1931, Nr 12, S. 180-182.

Jouard, Henri. Contribution à l'ornithologie des Alpes valaisannes. Les oiseaux du plateau de Montana-Vermala. <Deuxième article.> — Bull. de la Murith. Soc. valais. Sci. nat., fasc. 49, années 1931-1932. 1932, p. 54-62.

Jouard, Henri. Notes d'ornithologie valaisanne. — Nos oiseaux, vol. 11, 1930-1932, p. 125-127, 143-147, 166.

M[athey]-D[upraz], A[lphonse]. Retour des oiseaux migrants (mars 1931). — Rameau de Sapin, 2^e sér., 16^e année 1932, p. 5, 23.

M[athey]-D[upraz], A[lphonse]. Premiers chants d'oiseaux. — Rameau de Sapin, 2^e sér., 16^e année, 1932, p. 5-6, 9, 22.

Meylan, Olivier. Notes sur les Oiseaux des environs de Genève. 3 séries. — Bull. de la Soc. Zool. de Genève, t. 4, fasc. 1-3. 1929-1931. 20, 23 et 13 p.

- Oiseaux** migrateurs (automne 1930 à printemps 1931). — Rameau de Sapin, 2^e sér., 16^e année, 1932, p. 4.
- Richard**, Alf[red]. Un nid sous l'eau. [Avec 1 fig. et 1 planche.] — Nos oiseaux, vol. 11, 1930-1932, p. 33-36.
- Richard**, Alf[red]. Surpris par l'avalanche. [Avec 1 planche.] — Nos oiseaux, vol. 11, 1930-1932, p. 1-6.
- Robert**, Paul. Les oiseaux de chez nous. [Par] Léo-Paul Robert, peintre. 3^e portefeuille [donnant 35 aquarelles grandeur originale, avec texte]. IV p. + 24 planches. 54×39 cm. Neuchâtel, Delachaux & Niestlé S. A., [1931]. *Text u. d. T.* : Les oiseaux de chez nous. Texte monographique se rapportant aux planches du 3^e portefeuille, adapté par P[aul] Robert, fils.
- Schocher**, B. und **Zeller**, W[illy]. Vom Adler. [Mit 2 Taf.] — Die Alpen, Bd. 8, 1932, S. 440-445.
- Stemmler**, Carl. Aasgeier in den Schweizeralpen. [Mit 2 Taf.] — Die Alpen, Bd. 8, 1932, S. 212-216.
- Stirnemann**, Fr[iedrich]. Beobachtungen im Obersimmenthal. — Die Vögel der Heimat, Jahrg. 1, 1930-1931, Nr. 12, S. 179-180.
- Troller**, Jul[ius]. Die Alpengler-Kolonie in Luzern, Micropus melba melba <L.>. — Gedenkschrift der Ornithologischen Ges. Luzern zu ihrem 50sten Gründungsjahre. [Mit 1 Tafel.] 1932, 50 S.
- Vögel**. Die Vögel der Heimat. Zeitschrift für Vogelschutz und Vogelkunde. Organ des Schweizerischen Vogelschutzvereins und seiner Kantonalverbände. Jahrg. 1, 1930-1931. Aarau, H. Dengler.
- Wettstein**, O[skar]. Nochmals der Lerchenzug dieses Frühlings. — Die Vögel der Heimat, Jahrg. 1, 1930-1931, Nr. 7, S. 101-103.
- Zeller**, Willy s. **Schocher**, B.

59. 19 S (28) — Plankton.

- Auerbach**, M[ax]. Studien über die Zooplanktonverteilung im Bodensee im Verlauf von 24 Stunden. I. Avec 24 diagr et 2 tabl. — Rev. d'Hydrolog. année 6, 1932, p. 1-30.

59. 2/9 — Systematische Zoologie.

59. 3 — Protozoen, Coelenteraten, Echinodermen.

- Delachaux**, Théodore. Tocophrya (Discophrya) Steinii (Clap. et Lachm.). — Actes de la Soc. helvét. des Sci. nat., 113^e session, Thoune, 1932, 2^e part., p. 389.

Naville, André. Les Sporozoaires <Cycles chromosomiques et sexualité>. <Avec 150 fig. dans le texte et 3 tableaux hors-texte.> — Mém. de la Soc. de physique et d'hist. nat. de Genève, vol. 41, fasc. 1, 1931, 224 p.

Stöckli, A[lois]. Die Bodenprotozoen. — Schweiz landw. Monatsh. Jahrg. 10, 1932, S. 118-120.

Thévenoz, Louis. Recherches sur les Sarcosporidies chez les Bovidés en Suisse. Thèse Méd.-Vét. Berne. — Zentralbl. f. Bakteriologie, etc. 1932, 1. Abt. Bd. 124. S. 459-466.

59. 4 — Mollusken.

Meylan, Ch[arles]. A propos de *Clausilia bidentata* Ström. [Avec 4 fig.] — Rameau de Sapin, 2^e sér., 16^e année, 1932, p. 35.

Portmann, A[dolf]. Die Larvenmerkmale des Darmkanals von *Fusus*. — Verh. schweiz. natf. Ges. 113. Jahresvers. Thun, 1932, 2. Teil, S. 387-389.

59. 51 — Würmer.

Baer, Jean-G[eorges]. A propos du curieux mode de fixation d'un nouveau genre d'Hémistomes (Trématodes). — Actes de la Soc. helvét. des Sci. nat., 113^e session, Thoune, 1932, 2^e part., p. 386-387.

Baer, Jean-G[eorges]. Contribution à l'étude des Cestodes de Cétacés. Avec 17 fig. dans le texte. — Rev. suisse zool., t. 39, 1932, p. 195-228.

Dubois, Georges. A propos d'un nouveau genre de Trématode. — Actes de la Soc. helvét. des Sci. nat., 113^e session, Thoune, 1932, 2^e part., p. 385-386.

Fuhrmann, Otto. Les Ténias des Oiseaux. Avec 147 fig. dans le texte. — Mém. de l'Univ. de Neuchâtel, t. 8, 1932, 383 p.

Gandolfi-Hornyold, A[lfred] de. Sur l'usage médicinal de l'anguille aux 16^e-18^e siècles. — Actes de la Soc. helvét. des Sci. nat., 113^e session, Thoune 1932, 2^e part., p. 450-452.

Perrenoud, William. Recherches anatomiques et histologiques sur quelques Cestodes de Sélaciens. Thèse Sci., Neuchâtel. Avec 50 fig. dans le texte. — Rev. Suisse de zool., t. 38, 1931, p. 469-555.

59. 52/6 — Verschiedene Gliederfüssler.

Holzappel, Monika. Die Gewächshausfauna des Berner Botanischen Gartens. Mit 9 Textfig. — Rev. suisse zool., t. 39, 1932, p. 325-374.

59. 54 — Arachniden, Spinnentiere.

Bovey, P. Le phylopte du poirier. [Avec 4 fig.] — Rev. hort. suisse 1931, 4 p.

Schenkel, E. Notizen über einige Scorpione und Solifugen. — Rev. suisse zool., t. 39, 1932, p. 375-396.

Walter, C[harles]. Arachnides Halacariens. [Avec 9 fig.] — Archives zoolog. expérimentales, vol. 71, 1931, p. 375-381.

Walter, C[harles]. Hydracariens du Sahara central. [Avec 12 fig.] — Bull. Soc. hist. nat. Afr. Nord, vol. 22, 1931, p. 331-349.

Walter, C[harles]. Mission saharienne Augiéras-Draper 1927-1928. Hydracariens. Avec 4 fig. — Bull. Museum Paris II sér., vol. 3., 1932, p. 104-110.

Walter, C[harles]. Report on the Hydracarina Mr. Omer-Cooper's investigation of the Abyssinian fresh waters Dr Hugh Scott's expedition. With 18 fig. — Proceedings zool. Society London 1930, p. 913-927.

59. 57 — Insekten, Allgemeines.

Allenspach, V[ictor]. Jahresbericht der Entomologia Zürich 1931. — Mitt. der schweiz. entomol. Ges. Bd. 15, 1932, S. 211-212.

Barbey, Aug[uste]. Les insectes forestiers du Parc national suisse. Avec 24 planches et 1 carte dans le texte. — Résultats des recherches scient. entreprises au Parc national suisse, fasc. 6, 1932, 50 p.

Schmidlin, A. Entomologischer Verein Bern. Bericht über das Jahr 1931. — Mitt. schweiz. entomol. Ges. Bd. 15, 1932, S. 210-211.

59. 5711 — Collembolen.

Handschin, E[duard]. Hygrophile Collembolen aus Niederländisch. Indien. [Mit 8 Fig. u. 2 Taf.] — Archiv f. Hydrobiologie, Suppl. Bd. 9, 1932, S. 472-490.

59. 572 — Orthopteren.

Bugnion, Ed[ouard]. Le termite noir de Ceylan. (Eutermes monoceros). Souvenirs de Seenigoda. [Avec 7 fig. dans le texte]. — La terre et la vie, Paris, 1933, p. 1-12.

Bugnion, Ed[ouard]. La Saga serrata Fal. [Avec 1 pl.] — Bull. de la Murith. Soc. valais. des Sci. nat., fasc. 49, années 1931-1932. 1932, p. 71-80.

Nadig, Ad[olf]. Ehippiger cruciata Fieb. oder vitium Serv. im Jura bei Moutier ? — Mitt. schweiz. entomol. Ges. Bd. 15, 1932, p. 202-203.

Werner, F. Neue Orthopteren im Naturhistorischen Museum zu Basel. — Verh. natf. Ges. Basel, Bd. 43, 1931-1932. 1933, S. 1-3.

Zeuner, F[riedrich]. Beiträge zur Systematik u. Phylogenie der Decticinae (Orthop. Tettigon). II Die geographischen Rassen von *Platycleis grisea* F. und *Pholidoptera dalmatica* Ks. [Mit 2 Fig.] — Mitt. zool. Museum, Berlin, Bd. 17, 1931, S. 424-435.

59. 574 — Neuropteren.

Naville, A[ndré] et Beaumont, J[acques] de. Les chromosomes de quelques espèces de Neuroptères (Note préliminaire). — C. R. Soc. phys. et hist. nat., Genève, vol. 49, 1932, p. 156-158.

59. 575 — Hemipteren.

Galli-Valerio, B[runo]. Observations sur les Reduviidae. — Zentralbl. Bakteriologie, Originale 126, 1932, p. 553-557.

Suter, P[aul]. Der Apfelblattsaugerherd in Egnach. Mit 9 fig. — Anz. für Schädlingsk. Bd. 8, Nr. 12, 1932, S. 148-155.

Suter, Paul. Untersuchungen über Körperbau, Entwicklungsgang und Rassendifferenzierung der Kommaschildlaus, *Lepidosaphes ulmi* L. Mit 66 Abb. und 1 Kurventafel. — Mitt. schweizer. entomolog. Ges. Bd. 15, 1932, S. 347-420.

59. 576 — Coleopteren, Käfer.

Bänninger, M. Ueber Carabinae, Ergänzungen u. Berichtigungen. 17. Beitrag. — Deutsche entomol. Zeitschr. 1931, 1932, p. 177-212.

Bänninger, M. Zur Kenntnis alpiner *Nebria*-Arten. — Koleopt. Rundschau, Bd. 18, 1932, S. 112-119.

Barbey, Aug[uste]. Les insectes forestiers du Parc national suisse. Avec 24 pl. et 1 carte. — Résultats des recherches scient. entreprises au Parc nat. suisse. Aarau, Sauerländer, 1932, 50 p.

Bovey, P. L'anthonome du fraisier et du framboisier (*Anthonomus rubi* Herbst). [Avec 9 fig.] — Rev. hort. suisse, 1932, n° 6, 7 p.

Bovey, P. v. Faes, Henri.

Faes, H[enri] et Bovey, P. Le Doryphore du Colorado et la défense de nos cultures de pommes de terre. Avec 8 fig. — Annu. agric. suisse, vol. 33, 1932, p. 59-70.

- Holdhaus**, Karl. Die boreoalpinen Arten der Gattung *Bembidium* Latr., nebst Bemerkungen über die Genese der boreoalpinen Verbreitung. — Livre du Centenaire de la Soc. entomol. de France, 1932, p. 353-368.
- Horn**, Walther. Ueber die Angola-Cicindelen-Ausbeute der Mission scientifique suisse 1928/29 (nebst Beschreibung einer neuen *Dromica*-Rasse vom Kenya Distrikt). — Mitt. schweizer. entomol. Ges. Bd. 15, 1932, p. 200-201.
- Joerger**, J. B. Demonstration bündnerischer Coleopteren. — Mitt. schweizer. entomol. Ges. Bd. 15, 1932, S. 330.
- Lardy**, Edm[ond]. Lampyre. — Rameau de Sapin, 2^e sér., 16^e année, 1932, p. 8.
- Menzel**, R[ichard] und **Wiesmann**, R[obert]. Die Borkenkäfer der Obstbäume. [Mit 6 Fig. im Text.] — Schweiz. Zeitschr. für Obst- u. Weinbau, Jahrg. 41, 1932, S. 212-217.
- Schneider-Orelli**, O[tto]. Ueber die Bekämpfung holzerstörender Käferlarven (*Lyctus*). — Mitt. schweizer. entomol. Ges., Bd. 15, 1932, S. 333-334.
- Wiesmann**, Robert s. **Menzel**, Richard.

59. 577 — Dipteren.

- Bangerter**, H[ans]. Mückenmetamorphosen IV. Mit 1 Tafel. — Konowia, Bd. 10, 1931, S. 191-196.
- Bangerter**, H[ans]. Ptychopteridae von Bern. — Mitt. schweizer. entomol. Ges., Bd. 15, 1932, S. 203-204.
- Bangerter**, H[ans]. Zwei seltene Mücken. *Chionea lutescens* Lundstr. u. *Blepharocera fasciata* Westw. — Mitt. schweiz. entomol. Ges. Bd. 15, 1932, S. 204-206.
- Gansser**, A. Beitrag zur Kenntnis der schweizerischen Hypodermen. — Mitt. schweiz. entomol. Ges. Bd. 15, 1931, S. 145-153.
- Graenicher**, S. Some observations on the biology of the Sarcophaginae (Dipt). — Entomol. news. vol. 42, 1931, p. 227-230.
- Guyénot**, É[mile] et **Naville**, A[ndré]. La réduction chromatique chez la *Drosophile* femelle et la théorie du Crossingover. — C. R. Acad. Sci. Fr., Paris, vol. 195, 1932, p. 295-297.
- Handschin**, E[duard]. A Preliminary Report on Investigations on the Buffalo Fly (*Lyperosia exigua* de Meij.) and its Parasites in Java and Northern Australia. [With 2 fig.] — Pamphlet No. 31 published by the Council for Scientific and Industrial Research of the Commonwealth of Australia, 1932, 24 p.

Handschin, Ed[uard]. *Lyperosia* in Australien u. Java. — Verslagen der Afdeeling Nederlandsch Oost-Indie van der nederlandse entomologische Vereeniging. — *Dot Deel I*, Nr. 3, 1932, p. LXXXVII-XCI.

Meier, K[urt]. Zum Auftreten der Kirschenfliege. — *Schweizer. Zeitschr. für Obst- und Weinbau*. Jahrg 41, 1932, S. 148-150.

Naville, A[ndré]. Les bases cytologiques de la théorie du « Crossingover ». Étude sur la spermatogénèse et l'ovogénèse des *Calliphorinae*. Avec 4 pl. et 11 fig. — *Zeitschr. f. Zellforschung*, Berlin, Bd. 16, 1932, S. 440-470.

Naville, André v. **Guyénot**, Émile.

Steck, Th[eodor]. Ein eigenartiges Vorkommen der Dasselfliege (*Hypoderma bovis* L.) — *Mitt. schweizer. entomol. Ges.* Bd. 15, 1932, S. 206-207.

59. 578 — **Lepidopteren, Schmetterlinge.**

Amsel, H. G. Die Microlepidopterenfauna der Stifserjochstrasse und des Ortler- Gebietes. — *Deutsch. entomol. Zeitschr.* 1932, S. 1-17.

Ashby, E. B. Aigle and the Rhone valley, Switzerland in May 1931. — *Ent. record and journal of variation*, vol. 44, 1932, p. 55-58, 72-74.

Audéoud, Georges. Présentation de ses *Acraeidae* et *Saturnidae* d'Afrique. — *Bull. Soc. entomol. suisse*, vol. 15, 1932, p. 271.

Bergmann, A. Falter aus Schweden und Finnland verglichen mit Mitteleuropäern und Alpenfaltern. — *Intern. entomol. Zeitschr.* Guben, Bd. 25, 1932, S. 404-408.

Beuret, H[enry]. A propos de *Lycaeides ismenias* Meig. 1830. — *Lam-billionea*, vol. 32, 1932, p. 16-20.

Beuret, H[enry]. Biologische und systematische Beiträge zur Geschichte der *Lycænen*. II. Zur Kenntnis von *Lycaeides ismenias* Meig und seiner Formen *septentrionalis* Beuret und *bellofontenensis* Stempffer. — *Entomol. Rundschau* Bd. 48, 1931, S. 213-219, 221-223. III. Ueber die Bedeutung des Namens *ismenias* Meig. — *Entomol. Rundschau*, Bd. 49, 1932, S. 101-105, 113-118, 135-136, 144, 147-148.

Biedermann, R[obert]. Sur quelques formes nouvelles ou peu connues de Lépidoptères (*Nymphalidae*, *Saturnidae*). — *Bull. Soc. entomol. de France*, vol. 37, 1932, p. 204-205.

Bovey, P. v. **Faes**, Henri.

Captures et caractéristique de la saison 1931. — *Bull. Soc. entomol. suisse*, vol. 15, 1932, p. 271-272.

Corti, A[rnold]. *Agrotinae* (*Euxoinae*). [Avec 4 pl.] — *Seitz Grossschmetterlinge*. Suppl. 3, 1932, S. 33-48.

- Corti, A[rnold]**. Ueber die Duftapparate von Lepidopteren, insbesondere von Agrotinen. — Mitt. schweizer. entomol. Ges. Bd. 15, 1931, S. 154-155.
- Culot, J[ules]**. Fixation des papillons sur papier. — Lambillionea, vol. 31, 1931, p. 119-123, 146.
- Culot, J[ules]**. Le rôle des écailles dans la coloration des Morpho. — Bull. Soc. entomol. suisse, vol. 15, 1932, p. 273-276.
- Faes, H[enri], Staehelin, M[arcus] et Bovey, P.** La lutte contre les parasites de la vigne, champignons et insectes, en 1930 et 1931. (*Clysia ambigua* Hb., *Polychrosis botrana* Schill, *Phylloxera*, *Cnephasia wahlbomiana* L.) [Avec 4 fig.] — Annu. agr. suisse, vol. 33, 1932, p. 1-34.
- Fischer, E[mil]**. Eine Zucht von *Epicnaptera arborea*. — Entomol. Zeitschr. Bd. 45, 1931, S. 90-91, 100-102.
- Fischer, E[mil]**. Ein neuer Gattungsbastard, eine F_2 -Gen. des Artbastards Perg. hybr. luciani und der Hybrid *Celerio lineata* ♂ $\times$ *lineata livornica* ♀ [Mit 1 Tafel.] — Entomol. Zeitschr. Bd. 46, 1932, S. 45-49.
- Fischer, E[mil]**. Zwei Vanessiden-Aberrationen und zwei Parnassier-Hybriden. [Mit 1 Tafel.] — Internat. entomol. Zeitschr., Bd. 26, 1932, S. 157-160.
- Fison, A. J.** Notes on one or two Swiss butterflies. — Entomol. record and journ. of variation., vol. 42, 1931, p. 133-136.
- Giese, H.** Falter-Beobachtungen vom Sommer 1930 aus dem Oberengadin und bei Bergün. — Entomol. Zeitschr. Bd. 45, 1932, S. 292-297, 317-318; Bd. 46, 1932, S. 15.
- Goltz, H. von der.** Ein weiterer Beitrag zur Fauna des Lötschentales. — Internat. entomol. Zeitschr. Bd. 25, 1931, S. 321-324.
- Higgins, L. G.** Some observations upon *Melitaea athalia* Rott. [With 2 pl. in 1 map.] — The Entomologist, London, vol. 65, 1932, p. 217-223.
- Menzel, R[ichard]**. Beiträge zur Biologie und Bekämpfung von *Cheimatobia brumata* L. — Rev. suisse zool., vol. 39, 1932, p. 271-273.
- Menzel, R[ichard]**. Beobachtungen über das Auftreten von Frostspanner und Apfelwickler, sowie Versuche zur Bekämpfung dieser Schädlinge. — Schweizer. Zeitschrift für Obst- und Weinbau, Jahrg. 41, 1932, S. 145-148.
- Müller-Rutz, J[ohannes]**. Beschreibung einer neuen *Epiblema* (Tortricide) aus den Graubündner Alpen. [Mit 2 Textfig.] — Mitt. schweizer. entomol. Ges. Bd. 15, 1932, S. 197-200.
- Müller-Rutz, J[ohannes]**. Die Schmetterlinge der Schweiz. 6. Nachtrag: Microlepidoptera. Mit Berichtigungen früherer Angaben. — Mitt. schweizer. entomol. Ges. Bd. 15, 1932, S. 221-266.

- Müller-Rutz**, J[ohannes]. Unica oder fragl. n. spec. auch für die Schweiz neue Arten. — Mitt. schweizer. entomol. Ges. Bd. 15, 1932, S. 153-154.
- Osthelder**, L. und **Pfeiffer**, E. Lepidopteren-Fauna von Marasch in türkisch Nordsyrien. (Unter Mitarbeit von Arnold Corti, F. Daniel und Eugen Wehrli.) — Mitt. Münchner entomol. Ges. Bd. 21, 1931, S. 68-86.
- Pfeiffer**, E. s. **Osthelder**, L.
- Pictet**, Arnold. Écailles et respiration des papillons. — Lambilliona, Bruxelles, vol. 32, 1932, p. 182-187.
- Pictet**, Arnold. Observations sur la répartition topographique des lépidoptères. — Bull. Soc. entomol. suisse, vol. 15, 1932, p. 269.
- Pictet**, A[rnold]. Parenté Linnéenne et parenté génétique. — Lambilliona, Bruxelles, vol. 32, 1932, p. 233-241.
- Pictet**, Arnold. Présentation d'un catalogue sur fiches concernant la faune des Papillons du Parc national suisse, avec observations nouvelles. — Bull. Soc. entomol. suisse, vol. 15, 1932, p. 270.
- Pictet**, Arnold. Un aperçu de la faune des Noctuidae du Parc national suisse et de la région limitrophe. — Bull. Soc. entomol. suisse, vol. 15, 1932, p. 326-330.
- Poluzzi**, Charles. Rapport du comité de la Soc. lépidopt. de Genève pour l'année 1931. — Bull. Soc. entomol. suisse, vol. 15, 1932, p. 274.
- Rauchfuss**, W. Ein interessantes Hochtal der Schweiz. — Entomol. Zeitschr. Bd. 45, 1931, p. 147-152.
- Rehfous**, Marcel. Chasses dans le Jura méridional. — Bull. Soc. entomol. suisse, vol. 15, 1932, p. 273.
- Rehfous**, Marcel. Géants et pygmées. — Bull. Soc. entomol. suisse, vol. 15, 1932, p. 272.
- Rehfous**, M[arcel]. Note préliminaire sur diverses espèces méridionales rencontrées dans la région de Genève. — Bull. Soc. entomol. suisse, vol. 15, 1932, p. 276-321. — Bull. Soc. lépidopt. Genève, vol. 7, 1932, p. 8-53.
- Rehfous**, Marcel. Présentation de Microlépidoptères capturés en Gironde. — Bull. Soc. entomol. suisse, vol. 15, 1932, p. 270.
- Rehfous**, Marcel. Présentation d'une espèce nouvelle pour le canton de Genève. (*Gracilaria azaleella* Brahms). — Bull. Soc. entomol. suisse, vol. 15, 1932, p. 271.
- Robert**, Paul. Les chenilles de Leo-Paul Robert. 64 planches en couleurs. Texte de Paul-A. Robert Fils. Neuchâtel, Paris, Delachaux & Niestlé S. A., 1931, 413 p.

Roch, Maurice. Causerie sur ses souvenirs de chasse. — Bull. Soc. entomol. suisse, vol. 15, 1932, p. 271.

Roch, Maurice. Quelques chasses en juillet dans l'Ile d'Oléron. — Bull. Soc. entomol. suisse, vol. 15, 1932, p. 273.

Rütimeyer, E[rnst]. Ueber ein Fangergebnis im Wallis Anfang September 1930. — Entomol. Zeitschr. Bd. 45, 1931, S. 253-254. Bd. 46, 1932, S. 259-262.

Schmidt, A. s. Stempffer, H.

Schneider-Orelli, O[tto]. Weitere Versuche mit Frostspannerpuppen. *Operophthera brumata* L. — Mitt. schweizer entomol. Ges. Bd. 15, 1932, S. 266-268.

Staezelin, Marcus v. Faes, Henri.

Stempffer, H. und Schmidt, A. Studien über zwei oft verwechselte Lycaeniden: *Lycaeides argyrognomon* Bgstr und *Lycaeides ismenias* Meigen (*insularis* Leech) und deren Rassen in Mittel- und Osteuropa. [Mit 2 Fig. u. 2 Tafeln.] — Internat. entomol. Zeitschr. Bd. 25, 1931, S. 429-437, 441-447, 449-457; Bd. 26, 1932, S. 9-10.

Verity, R[oger]. Classification of the geographical variations of *Melitaea diamina* Lang (= *dictynna* Esp.) — Entomol. record and journal of variation, vol. 43, 1931, p. 80-81.

Verity, R[oger]. Notes on the geographical variations and the evolution of *Boloria pales* Schiff. — Deutsche entomol. Zeitschr. « Iris ». Bd. 46, 1932, S. 101-109.

Verity, R[oger]. The geographical variations of *Boloria euphrosyne* L. — Entomol. record and journal of variation, vol. 44, 1932, p. 110-115, 119-121.

Verity, R[oger]. The specific names and the geographical variations of *Melitaea parthenoides* Kef (= *parthenie* auct. nec Borkh) and of *parthenie* Borkh. (= *aurelia* Nickerl). — Entomol. record and journal of variation, vol. 43, 1931, p. 100-105, 136-140, 151-155, 186-189.

Vorbrodt, K[arl]. Eine offene Frage. — Entomol. Zeitschr. Bd. 46, 1932, S. 26-28.

Vorbrodt, K[arl]. Neues aus der Schmetterlingswelt des Tessin. — Entomol. Zeitschr. Bd. 46, 1932, S. 6-10.

Vorbrodt, K[arl]. Tessiner und Misoxer Schmetterlinge. 2 Teile. 1931-1932. Teil 1. Mit 2 Tafeln. — Mitt. der schweiz. entomolog. Ges., Bd. 14. 1931, S. 201-395. Teil 2: « Mikrolepidoptera ». — Deutsche Entomol. Zeitschr. « Iris », Bd. 45, 1931, S. 92-140; Bd. 46, 1932, S. 66-92.

- Warnecke, G.** Ueber die Verbreitung von *Agrotis cuprea* Hb in Mitteleuropa und über die Frage : Gehört *cuprea* Hb zu den sogenannten « Glazialrelikten » ? Mit 1 Tafel. — Zeitschr. d. oesterr. Entomologen-Vereines, Jahrg 17, 1932, S. 58-60, 61-67.
- Weber, P[aul].** Ueber die schweizerischen Nepticuliden. — Mitt. schweizer. entomol. Ges. Bd. 15, 1932, S. 331-332.
- Wehrli, E[ugen].** *Cochliotheca (Apterona) crenulella* Brd. — Lambillionea, Bd. 31, 1931, S. 209-210.
- Wehrli, E[ugen].** Ein neues Genus, ein neues Subgenus und 4 neue Arten von Geometriden aus meiner Sammlung. [Mit 5 Fig.] — Entomol. Rundschau Stuttgart, Bd. 49, 1932, S. 220-222, 225-227.
- Wehrli, E[ugen].** Neue asiatische *Abraxas*-Arten und Rassen. — Entomol. Zeitschr. Frankfurt a. M., Bd. 46, 1932, S. 123-125.
- Wehrli, E[ugen].** Neue Geometriden aus meiner Sammlung. — Entomol. Zeitschr., Bd. 45, 1931, S. 111-114.
- Wehrli, E[ugen].** Neue Geometriden-Arten und Rassen (Lepid. Het.) von der Maras-Expedition L. Osthelder und E. Pfeiffer. — Mitt. der Münchner entomol. Ges. Jahrg 22, 1932, S. 3-11.
- Wehrli, E[ugen].** Neue ostasiatische Geometriden-Arten und Rassen aus meiner Sammlung. — Internat. entomol. Zeitschr. Guben, Bd. 28, 1932, S. 334-336, 339-342, 371-373.
- Wehrli, Eugen.** *Psychidae*. Lepidopterenfauna von Marasch in türkisch Nordsyrien. — Mitt. der Münchner entomol. Ges. Jahrg. 22, 1932, Heft II, S. 74.
- Wehrli, Eugen.** Ueber eine neue, der chinesisch-japanischen *displicens* Btl nahestehende *Boarmia* und eine der *B. conferenda* Btl ähnliche Rasse der *B. punctinalis* Scop. aus Zentral-Ungarn. (Lepid. Het.) Mit 1 Tafel. — Mitt. der Münchner entomol. Ges. Jahrg. 22, 1932, S. 33-37.
- Wimmers, C.** Berühmte Fangplätze des Wallis. — Entomol. Zeitschr. Bd. 45, 1931, S. 214-219.
- Zerny, H.** Lepidopteren aus dem nördlichen Libanon mit Beiträgen von Arnold Corti (Zürich), F. Daniel (München), L. Schwingerschuss (Wien) und Dr. E. Wehrli (Basel). — Deutsche entomol. Zeitschr. « Iris », Bd. 46, 1932, S. 157-191. Bd. 47, 1933, S. 60-96.

59. 579 — Hymenopteren, Hautflügler.

- Benson, R. B.** Notes on the British sawflies of the genus *Athalia* (Hym. Tenthred.) with the description of a new species. [Avec 3 fig.] — Entomol. monthly magazine, vol. 69, 1932, p. 109-114, 134-137.

Bugnion, E[douard]. Les organes buccaux et le pharynx des Pompiles brésiliens du genre *Pepsis*. [Avec 1 pl.] — Livre du Centenaire de la Soc. entomol. de France, 1932, p. 415-424.

Ferrière, C[harles]. New Chalcidoid egg-parasites from South Asia. [With 6 fig.] — Bull. entomol. research, vol. 22, 1931, p. 279-295.

Ferrière, C[harles]. Notes on African Chalcidoidea. [With 3 fig.] — Bull. entomol. research, vol. 22, 1931, p. 127-135.

Ferrière, Ch[arles]. Un nouveau Chalcidien gallicole de Sumatra (*Protanaostigma derricola* sp. n. from galls on *Derris elliptica*). Avec 1 fig. — Misc. zool. sumatr., vol. 43, 1932, 4 p.

Ferrière, Ch[arles]. Un nouvel Ichneumonide, parasite des chrysalides aquatiques d'Aulacodes à Java. Avec 1 fig. — Treubia, vol. 14, livre 1, 1932, p. 127-130.

Schulthess Rechberg, A[nton] von und **Scott**, H. Some more south african Masaridae (Vespoidea) with notes on the mouth parts of the genera *Quartinia* and *Quartiniella*. [With 8 fig.] — Ann. magaz. nat. history London, vol. 10, 1932, p. 525-536.

Scott, H. v. **Schulthess Rechberg**, Anton von.

Steiner, A[lfred]. Die Arbeitsteilung der Feldwespe *Polistes dubia* K. Mit 10 Textabb. — Zeitschr. f. vergl. Physiologie, Bd. 17, Heft 1, 1932, S. 101-152.

59. 579/12 — Apiden, Bienen.

Fyg, W. Beobachtungen über die Amöben-Infektion (« Cystenkrankheit ») der Malpighischen Gefäße bei der Honigbiene. [Mit 9 Abb.] — Schweiz. Bienen-Ztg. N. F. Jahrg. 55, 1932, S. 562-572, 609-616.

Fyg, W. Untersuchungen über die Kalkkörperchen im Bienendarm. [Mit 5 Fig.] — Schweiz. Bienen-Ztg. N. F. Jahrg. 55, 1932, S. 189-194.

Fyg, W. Osservazioni sulle infezioni di cisti amebi nei tubi malpighiani dell'ape. [Con 9 fig.] — L'ape, anno 1932, p. 170-171, 184-194.

Moreaux, R. Studio sulla trasmissione del *Nosema* presso l'apis mellifica. — L'ape, anno 1932, p. 56-57.

Morgenthaler, O[tto]. Grundsätzliches über die Bekämpfung der Bienenkrankheiten. Thesen zum Vortrag am letztjährigen Bienenzuchtkurs für Standbesuchsleiter in St. Gallen. — Schweiz. Bienen-Ztg. N. F. Jahrg. 55, 1932, S. 99-101.

Morgenthaler, Otto. Ein Jahrzehnt Milbenkrankheit der Honigbiene. Entdeckung, Erforschung und Bekämpfung eines Seuchen-Erregers. <Mit 11 Abb.> — Zeitschr. f. angewandte Entomologie. Bd. 19. Heft 3. September 1932, S. 449-489.

Morgenthaler, Otto. Bienenkrankheiten im Jahre 1931. — Schweiz. Bienen Ztg. N. F. Jahrg. 55, 1932, S. 236-246.

Morgenthaler, Otto. La malattia delle Api nel 1930. — L'Ape, anno 1931, p. 81-85, 91-93, 99-101.

Morgenthaler, Otto. La malattia delle Api nel 1931. — L'Ape, anno 1932, p. 72-78, 90-92.

59. 5796 — Formiciden, Ameisen.

Kutter, H[einrich]. Ameisen aus dem Museum zu Dresden. [Mit 2 Textfig.] — Mitt. schweizer. entomol. Ges. Bd. 15, 1932, S. 207-210.

Kutter, H[einrich]. Forelophilus, eine neue Ameisengattung. [Mit 1 Textfig.] — Mitt. schweizer. entomol. Ges. Bd. 15, 1932, S. 193-195.

Santschi, F[élix]. Deux cas de parasitisme social chez les fourmis. [Avec 5 fig.] — La Nature, Paris, 1931-1932, p. 457-461.

Santschi, F[élix]. Contribution à l'étude des fourmis de l'Argentine. [Avec 10 fig.] — An. soc. ci. argent., Buenos-Aires, vol. 112, 1931, p. 273-282.

Santschi, F[élix]. Études sur quelques Attomyrma paléarctiques. [Avec 18 fig.] — Bull. Soc. entomol. suisse, vol. 15, 1932, p. 338-346.

Santschi, F[élix]. Fourmis de Cuba et de Panama. [Avec 17 fig.] — Revista de entomologia, vol. 1, 1931, p. 265-282.

Santschi, F[élix]. Formicides sud-africains. [Avec 12 fig.] — Livre du Centenaire de la Soc. entomol. de France, Paris 1932, p. 381-392.

Santschi, F[élix]. La reine du Dorylus fulvus Westw. [Avec 1 fig.] — Bull. Soc. hist. nat. Afrique Nord, vol. 22, 1931, p. 401-408.

Santschi, F[élix]. Liste des fourmis d'Espagne, recueillies par M. J. Dusmel. — Bolet. Soc. entomol. Espan., vol. 15, 1932, p. 69-74.

Santschi, F[élix]. Notes sur les fourmis du Sahara. — Bull. Mus. hist. nat. Paris, vol 2/4, 1932, p. 516-520.

Santschi, F[élix]. Quelques fourmis inédites de l'Amérique centrale et Cuba. [Avec 2 fig.] — Rev. entomol. São-Paulo, vol. 2, 1932, p. 410-414.

Santschi, F[élix]. Voyage de MM. L. Chopard et A. Méquignon aux Açores (août-septembre 1930). V. Fourmis. — Annales de la Soc. entomol. de France, vol. 102, 1932, p. 21-22.

59. 7 — Fische.

Gandolfi-Hornyold, A[lfred] de. Mensurations de deux pêches de Civelles de la Loire. — Actes de la Soc. helvét. des Sci. nat. 113^e session, Thoune, 1932, 2^e part. p. 379-385.

59. 76/81 — Amphibien und Reptilien.

Hediger, H. Zum Problem der « fliegenden » Schlangen. — Rev. suisse zool. tome 39, 1932, p. 239-246.

Stohler, R[udolf]. Das Vorkommen des potentiellen Ovars bei den Bufoniden. Mit 11 Textfig. — Verh. natf. Ges. in Basel. Bd. 42, 1931, IV S.+S. 195-210.

S[uter], E[mil]. Unsere Schlangen. — Unsere Heimat. Jahresschr. der Histor. Ges. Freiamt. Jahrg. 7, 1933, S. 76-77.

Winterhalter, W[ilhelm] P[aul]. Untersuchungen über das Stirnorgan der Anuren. — Vierteljahrsschr. natf. Ges. Zürich, Jahrg. 76, 1931, S. 1-6.

59. 82 — Vögel.

Aellen, Ernst. Flugbilder, Flugbewegung und Jagdweise leicht zu wechselnder Raubvogelarten. [Mit 6 Tafeln.] — Schweizer. Blätter f. Naturschutz, Jahrg. 6, 1931, S. 33-50.

Aellen, Ernst. Masse und Bauschichten eines Sperberhorstes. [Mit 1 Abb.] — Die Vögel der Heimat, Jahrg. 1, 1930-1931, Nr. 12, S. 177-179.

Bersot, Eugène. Dans la demeure aérienne du martinet noir. [Avec 2 planches.] — Nos oiseaux, vol. 11, 1930-32, p. 51-59.

Bütikofer, E[rnst]. Der strenge Nachwinter und die Zugvögel. Mit 1 Abb. — Die Vögel der Heimat, Jahrg. 1, 1930-1931, Nr. 6, S. 83-86.

Calendrier ornithologique. [Avec 1 fig.] — Nos oiseaux, vol. 11, 1930-32, p. 12-15, 29-32, 45-49, 63-65, 75-78, 100-102, 114-117, 134-136, 157-161, 177-180.

Härri, H[ans]. Vom Alpensegler. [Mit 1 Vignette.] — Heimatkunde aus dem Seetal, Jahrg. 6, 1932, S. 49-54.

- Haller**, Werner. Die Waldschnepfe. <*Scolopax rusticola* L.> — Die Vögel der Heimat, Jahrg. 1, 1930-1931, Nr. 7, S. 105-106.
- Hunziker**, J. Der Fichtenkreuzschnabel. [Mit 1 Abb.] — Die Vögel der Heimat, Jahrg. 1, 1930-1931, Nr. 9, S. 129-132.
- Kubli**, Hans. Aus der rheintalischen Vogelwelt. Beobachtungen und Betrachtungen. [Mit 1 Tafel.] — Jahrb. der st. gall. natwiss. Ges. Bd. 66, 1931 u. 1932, 1932, S. 64-79.
- Lardy**, Edm[ond]. Coqs de Bruyère. — Tétràs à queue fourchue. — Rameau de Sapin, 2^e sér. 16^{me} année, 1932, p. 11.
- Larson**, Sten. Un hôte d'hiver des lacs suisses observé dans son pays natal. [Avec 2 planches.] — Nos oiseaux, vol. 11, 1930-32, p. 103-106.
- Meylan**, Olivier. Contribution à l'étude de l'avifaune des Alpes II. Hérens, avec la collaboration de Henri Jouard et de Julie Schinz. — Bull. de la Murith., Soc. valais. Sci. nat. fasc. 49, années 1931-1932. 1932, p. 34-43.
- Meylan**, Olivier. Le Serin, *Serinus canaria serinus* <L.> en Suisse occidentale. Observations et discussions. — Arch. suisses d'Ornithol. Vol. 1. fasc. 1, 1932, p. 18-26.
- Meylan**, Olivier. Les mues et la succession des plumages chez les oiseaux. — *Alauda*, Revue trimestrielle d'Ornithologie, année 1932, vol. 4, n° 1, 1932, p. 11-36.
- Räber**, J. Meine Beobachtungen beim grossen Vogelsterben in den ersten Märztagen 1931. [Mit 3 Abb.] — Die Vögel der Heimat, Jahrg. 1, 1930-1931, Nr. 7, S. 97-101.
- Richard**, Alf[red]. A la recherche de la farlouse. *Anthus pratensis* <L.> [Avec 1 planche.] — Nos oiseaux, vol. 11, 1930-32, p. 139-143, 182-183.
- R[ichard]**, A[lfred]. L'alouette à hausse-col noir. [Avec 1 fig.] — Nos oiseaux, vol. 11, 1930-32, p. 6-9.
- Richard**, Alf[red]. L'alouette des champs. [Avec 2 planches.] — Nos oiseaux, vol. 11, 1930-32, p. 119-124.
- Richard**, Alf[red]. Excursions au nid de l'aigle royal. VI: Marquage d'un aiglon. [Avec 3 planches.] — Nos oiseaux, vol. 11, 1930-32, p. 83-88.
- Richard**, Alf[red]. Le martinet noir. [Avec 1 planche.] — Nos oiseaux, vol. 11, 1930-32, p. 17-28.
- R[ichard]**, A[lfred]. Un œuf de coucou d'un type ignoré. [Avec 1 planche.] — Nos oiseaux, vol. 11, 1930-32, p. 69-72, 96-97, 163-165.
- Stirnemann**, Friedr[ich]. Kampf ums Dasein und Wanderungen der Tiere. [Mit 2 Abb.] — Die Vögel der Heimat. Jahrg. 1, 1930-1931, N° 2, S. 2-6, N° 3, S. 34-38.

Stirnemann, Fr[iedrich]. Das Tüpfelsumpfhuhn. *Porzana porzana* (L.) [Mit 1 Abb.] — Die Vögel der Heimat, Jahrg. 1, 1930-1931, Nr. 11, S. 162-164.

Stirnemann, Fr[iedrich]. Der Flussuferläufer. (*Tringa hypoleucus* h.) [Mit 1 Abb.] — Die Vögel der Heimat, Jahrg. 1, 1930-1931, Nr. 2, S. 8-10.

Stirnemann, Fr[iedrich]. Der Kirschkernebeisser. (*Coccothraustes c. coccothraustes*.) [Mit 1 Abb.] — Die Vögel der Heimat, Jahrg. 1, 1930-1931, Nr. 4, S. 57-59.

Stirnemann, Friedr[ich]. Der Zwergtaucher. (*Podiceps r. ruficollis*.) [Mit 1 Abb.] — Die Vögel der Heimat, Jahrg. 1, 1930-1931, Nr. 5, S. 68-69.

Stirnemann, Fr[iedrich]. Die Schwarzdrossel. *Turdus m. merula* (L.) [Mit 1 Abb.] — Die Vögel der Heimat, Jahrg. 1, 1930-1931, Nr. 8, S. 114-117.

Stirnemann, Fr[iedrich]. Die Wachtel. (*Coturnix c. coturnix* (L.)) [Mit 1 Abb.] — Die Vögel der Heimat, Jahrg. 1, 1930-1931, Nr. 3, S. 39-40.

Uttendörfer, O. Rôle des oiseaux de proie dans l'économie de la nature. — Nos oiseaux, vol. 11, 1930-1932, p. 167-174.

Zintgraff, H[ermann]. Canards de Barbarie. — Rameau de Sapin, 2^e sér., 16^e année, 1932, p. 8.

Zintgraff, H[ermann]. Histoire de cygnes. — Rameau de Sapin, 2^e sér., 16^e année, 1932, p. 23.

59. 9 — Säugetiere.

Bluntschli, Hans. Morphologisch-embryologische Studien- und Sammelreise nach Madagaskar. — Forschungen und Fortschritte Jahrg. 8, 1932, S. 186.

Höfliger, Hans. Haarkleid und Haut des Wildschweines. 7. Beitrag zur Anatomie von *Sus scrofa* L. und zum Domestikationsproblem. (Mit 31 Abb. im Text.) Diss. Vet.-Med. Univ. Zürich. — Zeitschr. f. die ges. Anatomie und Entwicklungsgeschichte, Abt. 1, Bd. 96, H. 5/6. 1931, S. 551-623.

50. 0 — ALLGEMEINE LITERATUR

50. 00 — Naturwissenschaft im Allgemeinen.

Addor, G[eorges]. La vie. Conférence donnée au Cercle démocratique de Lausanne, le 21 janvier 1932. Sainte-Croix, Impr. Bornand & Geneux, 1932, 32 p.