

Zeitschrift: Bibliographie der Schweizerischen naturwissenschaftlichen Literatur
Herausgeber: Schweizerische Landesbibliothek
Band: 10 (1934)

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: 21.01.2026

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

C.

Biologische Wissenschaften.

Sciences biologiques.

57. 1 — URGESCHICHTE

57. 10 — Allgemeines.

Ausgrabungsbericht [aus dem Jahresbericht der histor. Gesellschaft Freiamt. Mit 3 Tafeln.] — Unsere Heimat, Jahresschr. d. histor. Ges. Freiamt, Jahrg. 8, 1934, S. 9-20.

Bessler, Hans. Der Stand der prähistorischen Forschung im Kanton St. Gallen. Mit Skizzen, 4 archäolog. Karten, 1 Grabungsplan und 8 Tafeln. — Mitt. zur vaterländ. Geschichte, Bd. 39, 1934, 54 S.

Bosch, R[einhold]. Jahresbericht der historischen Vereinigung Seetal für 1933. — Heimatkunde aus dem Seetal, Jahrg. 8, 1934, S. 2-13.

Czernicki, Alf[red]. Niederösterreichische Urgeschichtsforschung. [Mit 3 Abb.] — Atlantis. Länder, Völker, Reisen. Jahrg. 6, 1934, S. 62-63.

Grandjean, É[mile]. L'anthropophagie dans la Suisse préhistorique. — Schweizer. med. Wochenschr. Jahrg. 14, 1933, S. 146.

Keller-Tarnuzzer, Karl. 25. Jahresbericht der Schweizer. Gesellschaft für Urgeschichte <Société suisse Préhistoire> 1933. [Mit 16 Textabb., 8 Tafeln u. 1 Porträt-Tafel.] 8°. Frauenfeld, Huber & Co. A.-G., (1934), IV+156 S.

Keller-Tarnuzzer, Karl. General-Orts- und Personenregister über die Jahresberichte 1-25 <1908-1933> [der] Schweizerische[n] Gesellschaft für Urgeschichte <Société suisse de Préhistoire>. 8°. Frauenfeld, Huber & Co. A.-G., (1934), VII+184 S.

Pittard, Eugène : Louis Reverdin. — C. R. Soc. phys. et hist. nat. Genève, vol. 51, 1934, p. 6-8. — Le Globe, Genève, t. 73, 1934, p. 20-23.

- Revilliod**, P[ierre] : Louis Reverdin, 1894-1933. [Avec 1 planche et liste des] Travaux scientifiques de L. Reverdin. — Actes de la Soc. helvét. des sci. nat., 115^e session, Zürich, 1934, 3^e part., Biographies, p. 512-516.
- Sarasin**, Fritz : Prof. Leopold Rütimeyer, Dr. med. et phil. h. c., 1856-1932. [Mit 1 Tafel.] — Basler Jahrb., 1934, S. 1-11.
- Tatarinoff**, E[ugen]. Prähistorisch-archäologische Statistik des Kantons Solothurn. 5. Folge 1931, 6. Folge 1932 u. 7. Folge 1933. — Mit 3+9+7 Abb. — Jahrb. f. solothurn. Gesch. Bd. 5, 1932, S. 208-223 ; Bd. 6, 1933, S. 197-218 ; Bd. 7, 1934, S. 230-259.
- Vogt**, Emil. Neue Aufgaben der schweizerischen Vorgeschichtsforschung. — Schweizer Geograph, Jahrg. 11, 1934, S. 49-50.

57. 1 (12/31) — Palaeolithicum.

- Andrist**, David und Albert und **Flückiger**, Walter. Die sechste Ausgrabung im Schnurenloch bei Oberwil, Amt Niedersimmental vom 1. bis 20. Oktober 1934. — Jahrb. d. bern. histor. Mus. in Bern, Jahrg. 14, 1934. 1935, S. 51-52.
- Andrist**, Albert s. **Andrist**, David.
- Bächler**, Emil. Das Wildenmannlisloch am Selun <Churfürsten> 1628 m ü. M. Die älteste menschliche Siedelung aus der Altsteinzeit <Paläolithikum> im Obertoggenburg. Eine Monographie. Hrg. von der Sektion Toggenburg des Schweizer Alpenclub. [Mit 1 Vignette und 15 Tafeln.] St. Gallen, Fehr'sche Buchh., 1934, IV+181 S.
- Beck**, P[aul]. Neue Chronologie der schweizerischen Eiszeiten und ihre Bedeutung für die Urgeschichte. [Mit 1 Abb.] — 25. Jahresber. schweizer. Ges. f. Urgesch. 1933. 1934, S. 27-29.
- Egli**, Emil. Der Lebensraum und die Lebens eigenart des Menschen der Wildkirchlistufe. [Mit 6 Taf.] — Jahrb. St. Gall. natwiss. Ges. Bd. 67, 1933 u. 1934. 1935, S. 1-82.
- Flückiger**, Walter s. **Andrist**, David.

57. 1 (12/32) — Neolithicum.

- Amrein**, Wilhelm. Die Untersuchung der Steinzeitdörfer im Wauwilermoos 1933/34. — Verh. schweiz. natf. Ges. 115. Jahresvers. Zürich, 1934, 2. Teil, S. 384-385. — Bull. Schweiz. Ges. Anthropol. u. Ethnol., Jahrg. 11, 1934-35, 1935, S. 8-9.

Lefranc, Georges. En naviguant dans le passé et dans le présent. 2 tomes. Thonon-les-Bains <Haute-Savoie>, P. Pellissier, 1923-1929.

[Tome] 1 : Les vents du Léman - La barque du Léman - Le Portulan de Germain Sorin. Préface de G. Clerc-Rampal. 1923. VIII+178 p.

[Tome] 2 : Les palafittes du Léman - La peinture des bateaux de l'Antiquité à nos jours - Le Portulan rimé de Jehan Mallart. Préface du Capitaine E. Massieu. [Avec 3 planches et 1 carte.] 1929, VIII+267 p.

Netzhammer, Raymund. Die Insel Werd (bei Eschenz, Kt. Thurgau). Aus der Geschichte einer Pfahlbauerinsel. 2., illustr. Ausg. [Mit 8 Tafeln.] Zug, E. Kalt-Zehnder, 1934, IV+119 S.

Oppeln-Bronikowski, Friedrich von. Deutsche Altsteinzeit. — Atlantis. Länder, Völker, Reisen. Jahrg. 6, 1934, S. 382-384.

Vouga, Paul. Le néolithique lacustre ancien. [Avec 25 planches.] — Recueil de travaux publ. par la Fac. des Lettres de l'Univ. de Neuchâtel, fasc. 17, 1934, 76 p.

57. 1 (12/33) — Bronzezeit.

Keller-Tarnuzzer, Karl. Eine Grabhöhle auf der Hahnenpielalpe Vaduz. [Mit 2 Tafeln.] — Jahrb. d. Histor. Vereins f. das Fürstentum Liechtenstein, Bd. 33, 1933, S. 49-54.

Mathey-Dupraz, A[lphonse]. La baie d'Auvernier, 1786-1930. [Avec 5 illustr.] (Suite.) — Rameau de Sapin, Neuchâtel, 2^e sér., 18^e année, 1934, p. 17-20, 29-32, 39-42.

57. 1 (12/34) — Eisenzeit.

Conrad, H. und **Merhart**, G. von. Engiadina e Vnuost. [Ausgrabungen u. Funde. Mit 9 Abb.] — Anz. f. schweizer. Altertumsk. N. F. Bd. 36, 1934, S. 28-38.

Deonna, W[aldemar]. Les cuirasses hallstattiennes de Fillinges au Musée d'art et d'histoire de Genève. [Avec des fig.] — Préhistoire, t. 3, fasc. unique, 1934, p. 93-143.

Keller-Tarnuzzer, Karl. Ein Hallstattgrabhügel vom Eugensberg bei Salenstein (Kt. Thurgau). — Verh. schweiz. natf. Ges. 115. Jahresvers. Zürich, 1934, 2. Teil, S. 382-383. — Bull. Schweiz. Ges. Anthrop. u. Ethnol. Jahrg. 11, 1934-35. 1935, S. 6-7.

Merhart, G. von s. **Conrad**, H.

Pool, Georg. Ueber Knochenreste aus La Tène-Gräbern der Engehalbinsel bei Bern. — Verh. schweiz. natf. Ges. 115. Jahresvers. Zürich, 1934, 2. Teil, S. 388-390.

Reinerth, Hans. Die Grabhügel der Hallstattzeit im Niederholz bei Seon. [Mit 10 Abb. u. IV, resp. II Tafeln.] — Heimatkunde aus dem Seetal, Jahrg. 8, 1934, Anhang, 24 S. — Argovia, Bd. 46, 1934, S. 264-288.

Schlaginhaufen, Otto. Das hallstädtische Skelett von Othmarsingen, Kt. Aargau und der Hallstattmensch auf dem Boden der Schweiz. <Mit 3 Textabb. und 6 Tafelfig.> — Vierteljahrsschr. der Naturf. Ges. Zürich. Jahrg. 79, 1934, S. 220-270.

Stehlin, Karl. Die prähistorische (gallische) Ansiedelung bei der Gasfabrik in Basel. (Fortsetzung.) [Mit 4 Abb.] — Anz. f. schweizer. Altertumsk. N. F. Bd. 36, 1934, S. 264-272.

Tschumi, O[tto]. Die keltischrömischen Ausgrabungen auf der Engehalbinsel bei Bern im September 1934. [Mit 9 Fig.] — Jahrb. d. bern. histor. Mus. in Bern, Jahrg. 14, 1934. 1935, S. 57-68.

T[schumi], O[tto]. Latènegräber von der Monbijoustrasse 82, Bern. — Jahrb. d. bern. histor. Mus. in Bern, Jahrg. 14, 1934. 1935, S. 56.

57. 1 (12/37) — Römische Zeit.

Blondel, L[ouis]. Fortifications préhistoriques et marché romain au Bourg-de-Four (Genève). [Avec 9 fig.] — Genava, année 12, 1934, p. 39-63.

Deonna, W[aldemar]. La persistance des caractères indigènes dans l'art de la Suisse romaine. [Avec 35 fig. et planche II-X.] — Genava, année 12, 1934, p. 90-171.

Deonna, W[aldemar]. Quelques monuments antiques du Musée d'art et d'histoire. [Avec 3 fig.] — Genava, année 12, 1934, p. 76-90.

Eckinger, Theodor s. **Simonett**, Christoph.

Laur-Belart, R[udolf]. Aufgaben der römischen Archäologie in der Schweiz. — Zeitschr. f. schweizer. Gesch. Jahrg. 14, 1934, S. 1-19.

Laur-Belart, Rudolf s. **Simonett**, Christoph.

Schulthess, Otto. Römische Zeit. [Mit 4 Abb.] — 25. Jahresber. schweizer. Ges. f. Urgesch. 1933. 1934, S. 90-122.

Simonett, Christoph, **Eckinger**, Th[eodor] und **Laur-Belart**, R[udolf]. Grabungen der Gesellschaft Pro Vindonissa im Jahre 1933. [Mit 18 Abb. u. 2 Tafeln.] — Anz. f. schweizer. Altertumsk. N. F. Bd. 36, 1934, S. 73-104.

57. 1 (12/39) — Frühmittelalter.

Bloch, J. A. Skelettfunde im Hohberg-Wald bei Solothurn. Ein Beitrag zur Heimatkunde. <Mit 10 Tafeln u. 1 Fig.> — Mitt. natf. Ges. Solothurn, Heft 10, 1932-1933, 1934, S. 33-85.

57. 1 (13) — Verschiedene Epochen.

Blondel, L[ouis]. Chronique des découvertes archéologiques dans le canton de Genève en 1933. [Avec 3 fig.] — Genava, année 12, 1934, p. 32-38.

Graf, Lucia. Ueber Skelettfunde am Calanda <Kanton Graubünden>. [Mit Fig. und 4 Tafeln.] — Bull. der Schweiz. Ges. f. Anthrop. u. Ethnol., Jahrg. 10, 1933/34. 1934, IV+29 S.

Keller, Josef. Aus der Vor- und Frühgeschichte des Saargebietes. [Mit 1 Abb.] — Atlantis. Länder, Völker, Reisen. Jahrg. 6, 1934, S. 572-575.

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

Collart, P. Support de vase étrusque du Musée de Genève. [Avec 1 planche et 3 fig.] — Genava, année 12, 1934, p. 64-75.

Koby, F.-Ed. Altérations superficielles d'anciens tessons de verre. [Avec 8 fig.] — Indicateur d'antiqu. suisses, nouv. sér., vol. 36, 1934, p. 61-64.

T[schumi], O[tto]. Die Werkzeuge vom Schnurenloch. <Ausgrabung 1934.> — Jahrb. d. bern. histor. Mus. in Bern, Jahrg. 14, 1934. 1935, S. 55.

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

Etzdorf, W. von. Steinzeit-Denkmäler in Apulien. [Mit 2 Abb.] — Atlantis. Länder, Völker, Reisen. Jahrg. 6, 1934, S. 762-763.

Tschumi, O[tto]. Beiträge zur Siedlungsgeschichte des Kantons Bern. Nr. 12. — Jahrb. d. bern. histor. Mus. in Bern, Jahrg. 14, 1934. 1935, S. 40-48.

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

Gerber, Ed[uard]. Die wichtigsten Tierreste [der Ausgrabungen im Schnurenloch u. Ranggiloeh]. — Jahrb. d. bern. histor. Mus. in Bern, Jahrg. 14, 1934. 1935, S. 53-54.

T[schumi], O[tto]. Das Ranggiloeh im Simmental <1845 m>. [Ausgrabungsbericht.] — Jahrb. d. bern. histor. Mus. in Bern, Jahrg. 14, 1934. 1935, S. 49-50.

57. 2 — ETHNOGRAPHIE UND ETHNOLOGIE

Zusammengestellt von O. Schlaginhaufen (Zürich).

57. 2 (0) — Allgemeines.

Delachaux, Th[éodore]. Rapport sur l'exercice 1932 [du] Musée d'Ethnographie de la Ville de Neuchâtel. — Bull. de la Soc. neuchâtel. de géogr., t. 42, 1933, p. 27-29.

Delachaux, Th[éodore]. Rapport sur l'exercice 1935 [sc. 1933 du] Musée d'Ethnographie de la Ville de Neuchâtel. — Bull. de la Soc. neuchâtel. de géogr., t. 43, 1934, p. 74-77.

Jöde, Fritz. Musik und Volk. — Atlantis. Länder, Völker, Reisen. Jahrg. 6, 1934, S. 644.

Meier-Lemgo, Karl. Der Asienforscher Engelbert Kämpfer, 1651-1716. Nach seinen bisher nie veröffentlichten Handschriften im Britischen Museum. [Mit 2 Abb.] — Atlantis. Länder, Völker, Reisen. Jahrg. 6, 1934, S. 174-177.

Montandon, George. Collaboration à l'Enciclopedia italiana: Ghiliaki, Goldi, Guerra, Hamy, Illuminazione, Industria, Intrecciatura, Jenisseiani, Jukaghiri, Lapponi, Lazo, Letourneau, Madagascar, Martello, Maschere, Metallurgia, Mocassino, Moneta. 1933/34.

Montandon, George. Les modes d'attelage du chien dans la zone arctique. Avec 1 carte et 9 fig. — Rev. scientifique, Paris, 72^e année, 1934, p. 631-636.

- Montandon**, George. L'ologénèse culturelle. Traité d'ethnologie culturelle. 438 fig., 7 graph., 19 cartes dans le texte plus 32 planches et 12 cartes hors-texte. Paris, Libr. Payot, 1934, 778 p.
- Moser**, Hans Joachim. Die Völker Europas in ihren Liedern. [Mit 3 Abb.] — Atlantis. Länder, Völker, Reisen. Jahrg. 6, 1934, S. 641-644.
- Sarasin**, Fritz. Bericht über das Basler Museum für Völkerkunde für das Jahr 1933. Mit 2 Tafeln u. 4 Textfig. — Verh. natf. Ges. Basel, Bd. 45, 1933-34, 1934, S. 194-226.
- Sarasin**, Fritz. Die Anschauungen der Völker über Ehe und Junggesellentum. — Schweiz. Arch. f. Volkskunde, Bd. 33, 1934, Heft 3/4, S. 99-151.
- Sarasin**, Fritz : Prof. Leopold Rütimeyer, Dr. med. et phil. h. c., 1856-1932. — Basler Jahrbuch, 1934, 11 S.
- Zeller**, R[udolf]. Berichte über die Sammlungen 1934. III. Die ethnographische Abteilung. — Jahrb. d. bern. histor. Mus. in Bern, Jahrg. 14, 1934. 1935, S. 128-135.

57. 2 (S) — Europa, inkl. Schweiz.

- Caminada**, Chr. Feuerkultus in Rätien. — Jahresber. histor. antiquar. Ges. Graub., Bd. 63, Jahrg. 1933. 1934, S. 216-255.
- Kenth**, H. Volkstum der Saar. [Mit 2 Abb.] — Atlantis. Länder, Völker, Reisen. Jahrg. 6, 1934, S. 570-571.
- Klaster**, Pfarrer. Die Bockelung der sächsischen Frau in Siebenbürgen. [Mit 9 Abb.] — Atlantis. Länder, Völker, Reisen. Jahrg. 6, 1934, S. 86-93.
- Retzlaff**, Hans. Völker im südöstlichen Europa. [Mit 8 Abb.] — Atlantis. Länder, Völker, Reisen. Jahrg. 6, 1934, S. 730-736.

57. 2 (A) — Uebrige Weltteile.

Afrika.

- Bernatzik**, Hugo Adolf. Afrikanische Musik-Instrumente. [Mit 15 Abb.] — Atlantis. Länder, Völker, Reisen. Jahrg. 6, 1934, S. 645-651.
- Bernatzik**, Hugo A[dolf]. Von den Kleidermoden der schwarzen Völker. [Mit 13 Abb.] — Atlantis. Länder, Völker, Reisen. Jahrg. 6, 1934, S. 394-401.
- Delachaux**, Théodore. Benguela. Avec 8 fotogr. — Bull. de la Soc. neuchâtel. de géogr., t. 43, 1934, p. 61-68.

Delachaux, Th[éodore]. Six mois en Angola. — Le Globe, Genève, t. 73, 1934, , C.-r., p. 17-18.

Heim, Arnold. Negro Sahara. Von der Guineaküste zum Mittelmeer. Mit 1 Karte, 20 Zeichnungen des Verfassers im Text, verschiedenen musikalischen Beispielen in Noten und 198 photograph. Abb. auf Tafeln nach Aufnahmen des Verfassers. Bern, H. Huber, 1934, 160+Abb. 103 S.

Jéquier, Gustave. Deux statuettes égyptiennes d'époque Ramesside. [Avec 4 illustr.] — Bull. de la Soc. neuchâtel. de géogr., t. 42, 1933, p. 19-24.

Amerika.

Kreuz, Max. Alte Kulturstätten in der Cordillera Blanca <Peru>. [Mit 4 Abb.] — Atlantis. Länder, Völker, Reisen. Jahrg. 6, 1934, S. 599-601.

Machon, F[rançois]. L'origine des peuples indigènes de l'Amérique. — Bull. Soc. vaud. sci. nat., vol. 58, 1933, proc.-verb. p. 118-121.

Staub, W[alter]. Mexiko, Land und Leute. — Jahrb. St. Gall. natwiss. Ges. Bd. 67, 1933 u. 1934. 1935, Ref. S. 262-263.

Asien.

Chodscha, Said Ali. Sitten und Gebräuche in Turkestan. [Mit 12 Abb.] — Atlantis. Länder, Völker, Reisen. Jahrg. 6, 1934, S. 14-24.

Herrlich, Albert. Volk der Wälder. Von Eingeborenen und Fischen in Ostsibirien. [Mit 10 Abb.] — Atlantis. Länder, Völker, Reisen. Jahrg. 6, 1934, S. 7-11.

Stötzner, Walther. Tungusen, die die Geister rufen. [Mit 4 Abb.] — Atlantis. Länder, Völker, Reisen. Jahrg. 6, 1934, S. 12-13.

Zeller, Rudolf. Aus der orientalischen Volkskunde. — Schweizer Geograph, Jahrg. 11, 1934, S. 46-47.

Zeller, Rudolf. Orientalische Sammlung Henri Moser-Charlottenfels. Die persischen Waffen (Fortsetzung) : Die Dolchmesser. 6 Taf. u. 9 Fig. — Jahrb. Bern. Histor. Mus. Jahrg. 13, 1933, 1934, 16 S.

Zeller, R[udolf]. Orientalische Sammlung Henri Moser-Charlottenfels. (Beschreibender Katalog.) Die persischen Waffen. (Fortsetzung.) [Mit Fig. 101-123 u. Tafel XLII-XLVII.] — Jahrb. d. bern. histor. Mus. in Bern, Jahrg. 14, 1934. 1935, S. 72-99.

Sunda-Inseln u. Polynesien.

Bernatzik, Hugo Adolf. Aus einem Südseebuch. [Mit 9 Abb.] — Atlantis. Länder, Völker, Reisen. Jahrg. 6, 1934, S. 470-475.

- Paravicini**, Eugen. Zwei Holzfiguren von San Cristoval (Salomonsinseln). Mit Taf. 22. — Ethnolog. Anzeiger, Bd. 3, H. 6, 1934, S. 283-284.
- Speiser**, Felix. Versuch einer Kultur-Analyse von Neukaledonien. — Zeitschr. f. Ethnol. Jahrg. 65, 1933, S. 173-192.
- Speiser**, Felix. Versuch einer Kulturanalyse der zentralen Neuen Hebriden. [Mit 1 Kartenskizze.] — Zeitschr. f. Ethnol. Jahrg. 66, 1934, S. 128-186.
- Speiser**, Félix-H. Excursion sur la rivière Sepik (Nouvelle-Guinée). — Le Globe, Genève, t. 73, 1934, C.-r., p. 11-12.

57. 3 — ANTHROPOLOGIE

Zusammengestellt von O. Schlaginhaufen (Zürich).

57. 3 (0) — Allgemeines.

- Bay**, R[oland]. Demonstration eines neuen Osteographen. — Verh. schweiz. natf. Ges. 115. Jahresvers. Zürich, 1934, 2. Teil, S. 387-388. — Bull. Schweiz. Ges. Anthrop. u. Ethnol. Jahrg. 11, 1934-35, 1935, S. 11-12.
- Biermann**, Charles : Henri-A. Junod, missionnaire, 1863-1934. Nécrologie. — Bull. de la Soc. neuchâtel. de géogr., t. 43, 1934, p. 69-70.
- Dellenbach**, Marguerite : † Louis Reverdin. — Bull. Schweiz. Ges. Anthrop. u. Ethnol., Jahrg. 11, 1934-35, 1935, S. 35.
- Hanhart**, Ernst. Neue Studien über den Erbgang von Schizophrenie, Schwachsinn, Taubstummheit und Albinismus in schweizerischen Inzuchtgebieten. — Vierteljahrsschr. natf. Ges. Zürich Jahrg. 79, 1934, Sitz.-ber. S. V-VI.
- Hanhart**, E[rnst]. Ueber aktuelle Entartungsprobleme unter Hinweis auf die günstigen und ungünstigen Folgen von Sterilisationsgesetzen. — Verh. schweiz. natf. Ges. 115. Jahresvers. Zürich, 1934, 2. Teil, S. 432.
- Montandon**, George. Préface à R. Broom, Les origines de l'homme (traduit de l'anglais). Paris, Libr. Payot, 1934.
- Naegeli**, O[tto]. Allgemeine Konstitutionslehre in naturwissenschaftlicher und medizinischer Betrachtung. 2. Aufl. Mit 32 zum Teil farbigen Abb. Berlin, J. Springer, 1934, VIII+190 S.
- Pittard**, Eugène : Henri-A. Junod. Nécrologie. — Le Globe, Genève, t. 73, 1934, p. 24-27. — Bull. Schweiz. Ges. Anthrop. u. Ethnol. Jahrg. 11, 1934-35, 1935, S. 34.

Vonwiller, P[aul]. Ueber Mikroskopie und Mikromanipulation am lebenden Zentralnervensystem. — Verh. schweiz. natf. Ges. 115. Jahresvers. Zürich, 1934, 2. Teil, S. 426-427.

57. 31 — Somatologie.

Donici, Alexandre v. Pittard, Eugène.

Linder, Arthur. Körperform und sportliche Leistung. — Gesundheit u. Wohlfahrt. Jahrg. 1934, S. 50-65.

Loewy, A[dolf] u. Marton, St. Statistisch-anthropometrische Untersuchungen an Davoser Schulkindern. Mit 5 Textabb. — Zeitschr. f. Konstitutionslehre, Bd. 18, 1934, S. 148-160.

Marton, St. s. Loewy, Adolf.

Montandon, George. La relation du climat à la morphologie nasale. Avec 3 cartes. — Rev. anthrop. Paris, t. 44, 1934, p. 5-17.

Mülly, Karl. Die sportbiologischen Grundlagen zu Spitzenleistungen. Vortrag. — Körpererziehung, 1934, 11 S.

Nippert, Olga. Verschiedene Handformen. Mit 9 Abb. — Volk & Rasse, Bd. 9, 1934, S. 74-79.

Périer, A[lbert] L[éon]. Esquisse de la situation actuelle des théories transformistes, à propos des travaux du Prof. G. Guérard sur l'anatomie dentaire comparée. — Rev. suisse d'odontol., vol. 44, 1934, p. 40-53.

Périer, A[lbert]-L[éon]. Un cas très intéressant d'agénésie de certains groupes dentaires. — Actes de la Soc. helvét. des sci. nat., 115^e session, Zürich, 1934, 2^e part., p. 386-387. — Bull. Soc. suisse d'anthrop. et d'ethnol., 11^e année, 1934-35. 1935, p. 10-11.

Pittard, Eugène. Note préliminaire sur l'indice skélique de quelques populations de la péninsule des Balkans. — Congrès internat. d. sci. anthrop. et ethnol., Compte rendu de la première session, Londres, 1934, p. 147.

Pittard, Eugène et Donici, Alex[andre]. Le développement du pavillon de l'oreille en fonction de la stature chez les Tatars. — Actes de la Soc. helvét. des sci. nat., 115^e session, Zürich, 1934, 2^e part., p. 403-404. — Bull. Soc. suisse d'anthrop. et d'ethnol., 11^e année, 1934-35, 1935, p. 27-28.

Plattner, Walther. Metrische Körperbaudiagnostik. — Zeitschr. ges. Neurol. u. Psych., Bd. 151, 1934, S. 374-404.

57. 32 — Morphologie.

- Francillon**, M. Beitrag zur Klinik und Röntgenologie inkonstanter Skelettelemente des Fusses. — Deutsch. Med. Wochenschr., 1934, S. 1097.
- Frey**, H[edwig]. Ursächliches zur Formverschiedenheit des menschlichen Brustbeines. — Verh. schweiz. natf. Ges. 115. Jahresvers. Zürich, 1934, 2. Teil, S. 402-403. — Bull. Schweiz. Ges. Anthrop. u. Ethnol. Jahrg. 11, 1934-35, 1935, S. 26-27.
- Graf**, Lucia. Inklination, Retroversion und Index Cnemicus bei Melanesischen Tibien. — Verh. schweiz. natf. Ges. 115. Jahresvers. Zürich, 1934, 2. Teil, S. 391-392. — Bull. Schweiz. Ges. Anthrop. u. Ethnol. Jahrg. 11, 1934-35, 1935, S. 15-16.
- Hanhart**, E[rnst]. Die Faltenzunge (Lingua plicata) als Stigma nervöser Minderwertigkeit. Vorläufige Mitteilung. — Verh. schweiz. natf. Ges. 115. Jahresvers. Zürich, 1934, 2. Teil, S. 432-433.
- Hegglin**, Robert. Ueber Organvolumen und Organgewicht, nebst Bemerkungen über die Grössenbestimmungsmethoden. Diss. Med. Univ. Zürich. — Zeitschr. f. Konstitutionslehre, Bd. 18, Heft 2, 1934, 31 S.
- Heim**, Albert. Hinweis auf Erwin Zschokke's Untersuchungen 1870-1900 über den Knochenbau der Wirbeltiere. — Senckenbergiana, Bd. 16, Nr. 1, 1934, S. 1-4.
- Höhn-Grützner**, G[ertrud]. Krümmung und Querschnitt melanesischer Femora. — Verh. schweiz. natf. Ges. 115. Jahresvers. Zürich, 1934, 2. Teil, S. 398-401. — Bull. Schweiz. Ges. Anthrop. u. Ethnol. Jahrg. 11, 1934-35, 1935, S. 22-25.
- Hug**, E[rik]. Nahtverschluss und Altersbestimmung an Schädeln. — Verh. schweiz. natf. Ges. 115. Jahresvers. Zürich, 1934, 2. Teil, S. 401-402. — Bull. Schweiz. Ges. Anthrop. u. Ethnol. Jahrg. 11, 1934-35, 1935, S. 25-26.
- Olteanu**, Rodica v. **Pittard**, Eugène.
- Périer**, A[lbert]-L[éon]. Contribution à l'étude de la région de l'épine de Spix. — Actes de la Soc. helvét. des sci. nat., 115^e session, Zürich, 1934, 2^e part., p. 385-386. — Bull. Soc. suisse d'anthrop. et d'ethnol., 11^e année, 1934-35, 1935, p. 9-10.
- Pittard**, Eugène et **Olteanu**, Rodica. Platymérie et platycnémie simultanée chez les Boschimans, les Hottentots et les Griquas. — Actes de la Soc. helvét. des sci. nat., 115^e session, Zürich, 1934, 2^e part., p. 405-406. — Bull. Soc. suisse d'anthrop. et d'ethnol., 11^e année, 1934-35, 1935, p. 29-30.

Pool, Georg. Ueber Knochenreste aus La Tène-Gräbern der Engehalbinsel bei Bern. — Bull. Schweiz. Ges. Anthrop. u. Ethnol., Jahrg. 11, 1934-35, 1935, S. 12-14.

Schlaginhaufen, Otto. Das hallstättische Skelett von Othmarsingen (Kt. Aargau) und der Hallstattmensch auf dem Boden der Schweiz. Mit 3 Textabb. u. 6 Tafelfig. — Vierteljahrsschr. natf. Ges. Zürich, Jahrg. 79, 1934, S. 220-270.

Schwarz, Rudolf. Kiefer und Zähne von *Sinanthropus pekinensis*. — Verh. schweiz. natf. Ges. 115. Jahresvers. Zürich, 1934, 2. Teil, S. 391. — Bull. schweiz. Ges. Anthrop. u. Ethnol., Jahrg. 11, 1934-35, 1935, S. 15.

57. 34 — Vererbung.

Behr-Pinnow, C. von. Vererbung bei Jakob Burckhardt. — Arch. der Julius Klaus-Stiftung f. Vererbungsforschung. Zürich, Bd. 9, 1934, S. 1-47.

Buschke, Franz s. **Schinz, Hans** Rudolf.

Egenter, Arnold. Ueber den Grad der Inzucht in einer Schwyzer Berggemeinde und die damit zusammenhängende Häufigkeit rezessiver Erbschäden (Albinismus, Schwachsinn, Schizophrenie). — Archiv. der Julius Klaus-Stiftung f. Vererbungsforschung. Zürich, Bd. 9, 1934, S. 365-406.

Eugster, J[akob]. Zur Erblchkeitsfrage der endemischen Struma. Genetische Untersuchungen über die Ursachen des Kropfes. I. Teil. Mit 73 genealog. Taf., 12 Fig. u. 30 Tab. — Archiv. Julius Klaus-Stiftung f. Vererbungsforschung. Zürich, Bd. 9, 1934, S. 275-363.

Fonio, A[nton]. Bericht über einen neuen hämophilen Stammbaum im Kanton Graubünden. — Schweizer. med. Wochenschr. Jahrg. 14, 1933, S. 720-721.

Grob, Walter. Aszendenzforschungen und Mortalitätsstatistik aus einer st. gallischen Berggemeinde. Ein Beitrag zur Frage der Schädlichkeit der Inzucht. Mit 1 Stammbaum u. 9 Tab. — Archiv. der Julius Klaus-Stiftung f. Vererbungsforschung. Zürich, Bd. 9, 1934, S. 237-264.

Hanhart, Ernst. Erbklinik der Idiosynkrasien. I. Einleitung. II. Das Heufieber als Leitsympton allergischer Veranlagung. III. Das idiosynkrasische Bronchialasthma. — Deutsch. Med. Wochenschr., 1934, Nr. 29 u. 31, S. 1110, Nr. 46, 47, 49, 50 u. 52, S. 1757.

Hanhart, Ernst. Ueber die Vererbung von Anlagen zu Idiosynkrasien. — Verh. d. Deutsch. Ges. f. innere Med., 46. Kongress, Wiesbaden 1934. S. 91-98.

- Jöhr**, Albert C. Reduktionserscheinungen an den oberen seitlichen Schneidezähnen, dominant gehäuft in einem Schwyzer Bergdorf. Mit 19 Textfig. u. 1 Stammbaumtaf. — Archiv. der Julius Klaus-Stiftung f. Vererbungsforschung. Zürich, Bd. 9, 1934, S. 49-131.
- Maier**, Hans W. Bekämpfung der Erbkrankheiten besonders auf psychiatrischem Gebiete. — Gesundheit u. Wohlfahrt, Jahrg. 1934, 15 S.
- Montandon**, George. Race et constitution. Avec 2 graph. — Rev. anthrop., Paris, t. 43, 1933, p. 44-55.
- Pfenninger**, Hans. Der Stammbaum der Bluter von Wald (Zürcher Oberland) 1550-1932, mit besonderer Berücksichtigung der Blutgruppenzugehörigkeit. Diss. Med. Univ. Zürich. [Mit Abb. und 7 Stammtafeln.] — Arch. der Julius Klaus-Stiftung f. Vererbungsforschung, 1934, Bd. 9, Heft 1. S. 49-72.
- Pittard**, Eugène. La castration chez l'homme et les modifications morphologiques qu'elle entraîne. Recherches sur les adeptes d'une secte d'eunuques mystiques, les Skoptzy. Avec 70 fig. et graphiques dans le texte. Paris, Masson & Cie, 1934, 329 p.
- Rüdin**, Ernst. Erblehre und Rassenhygiene im völkischen Staat. Hrg. in Gemeinschaft mit namhaften Fachgelehrten. Mit 64 Abb. [und Porträt-Tafel des Verfassers]. München, J. F. Lehmanns Verlag, 1934, VIII+385 S.
- Schinz**, Hans R[udolf], und **Buschke**, Franz. Krebs und Vererbung. Mit 160 Abb. und Stammbäumen. Leipzig, G. Thieme, 1935, 280 S.
- Schlaginhaufen**, Otto. Ueber familiäres Vorkommen der Ueberstreckbarkeit der Gelenke der Hand. Mit 1 Textbeil. und 2 Textabb. — Zeitschr. f. Morphol. u. Anthropol. Bd. 34. 1934, Eugen Fischer-Festband, S. 386-397.
- Schultz**, Adolph H. Inherited reductions in the dentition of Man. — Human Biology, Vol. 6, 1934, p. 627-631.
- Undritz**, Erik. Ueber das Vorkommen einer Familie im Wallis mit « pseudo-regenerativem » weissem Blutbild, bedingt durch eine erbliche Kernform- und Kernstruktur-Varietät der Leukozyten. [Mit 1 Tafel.] — Schweizer. med. Wochenschr. Jahrg. 14, 1933, S. 286-288.

57. 35 — Rasse und Rassenmerkmale.

Aziz, Marthe v. **Pittard**, Eugène.

Bloch, J. A. Skelettfunde im Hohberg-Wald bei Solothurn. Mit 10 Taf. u. 1 Fig. — Mitt. Natf. Ges. Solothurn, Heft 10, 1934, S. 3-55.

- Boxler, Karl.** Bei den Indianern am Putumayo-Strom. [Mit 3 Tafeln.] Freiburg, Schweiz, Kanisiuswerk, Pöpstl. Druckerei, 1934, 302 S.
- Dellenbach, Marguerite.** La conquête du massif alpin par les Préhistoriques. — Actes de la Soc. helvét. des sci. nat., 115^e session, Zürich, 1934, 2^e part., p. 406-407. — Bull. Soc. suisse d'anthrop. et d'ethnol., 11^e année, 1934-35, 1935, p. 30-31.
- Ferrière, Isabelle.** De l'Équateur aux Pampas. Au continent de la race cosmique. [Avec 8 pl.] Neuchâtel, V. Attinger, 1934, 257 p.
- Goudet, Ch. v. Liengme, André.**
- Liengme, A[ndré] et Goudet, Ch.** La proportion des groupes sanguins à Genève. Statistique sur 1000 cas. — C. R. Soc. phys. et hist. nat. Genève, vol. 51, 1934, p. 131-134.
- Lüthy, W.** Goajiro-Indianer. [Mit 8 Abb.] — Atlantis. Länder, Völker, Reisen. Jahrg. 6, 1934, S. 593-598.
- Lüthy, W.** Motilon-Indianer. [Mit 9 Abb.] — Atlantis. Länder, Völker, Reisen. Jahrg. 6, 1934, S. 268-272.
- Merkenschlager, Friedrich und Saller, Karl.** Ofnet. Wanderungen zu den Mälern am Weg der deutschen Rasse. Berlin, Kurt Wolff Verl. 1934, 192 S.
- Mortensen, Hans.** Natur und Menschen in der nordchilenischen Wüste. — Schweizer Geograph, Jahrg. 11, 1934, S. 28-29.
- Périer, A[lbert]-L[éon].** De quelques caractères particuliers de la mandibule des Boschimans. — Assoc. franç. pour l'avancement d. sci., 57^e sess. Congr. de Chambéry. 1933.
- Pittard, Eugène et Aziz, Marthe.** Recherches sur le ptérion chez les Boschimans, les Hottentots et les Griquas. — Actes de la Soc. helvét. des sci. nat., 115^e session, Zürich, 1934, 2^e part., p. 404-405. — Bull. Soc. suisse d'anthrop. et d'ethnol., 11^e année, 1934-35, 1935, p. 28-29.
- Rebeaud, Henri.** Chez le Roi des Rois d'Éthiopie. [Avec 8 pl. et 1 carte.] Neuchâtel, V. Attinger, 1933, 201 p.
- Saller, Karl s. Merkschlager, Friedrich.**
- Schlaginhaufen, Otto.** Die Stellung der kleinwüchsigen Frau von Egozwil zu aussereuropäischen Menschenrassen. — Congr. internat. d. sci. anthrop. et ethnol., Compte rendu de la première session, Londres, 1934. p. 78-79.
- Schlaginhaufen, Otto.** Zur Kenntnis der Handform der Issa-Somali. Mit 2 Fig. — Archiv. Jul. Klaus-Stiftung. f. Vererbungsforschung, Zürich, Bd. 9, 1934, S. 265-273.

- Schwarz, Rudolf.** Biologische Anthropologie der Alamannen. — Verh. schweiz. natf. Ges. 115. Jahresvers. Zürich, 1934, 2. Teil, S. 391. — Bull. Schweiz. Ges. Anthrop. u. Ethnol. Jahrg. 11, 1934-35, 1935, S. 15.
- Täuber, K[arl].** Die Melanesier — das erste Kapitel der Weltgeschichte. — Verh. schweiz. natf. Ges. 115. Jahresvers. Zürich, 1934, 2. Teil, S. 392-398. — Bull. Schweiz. Ges. Anthrop. u. Ethnol. Jahrg. 11, 1934-35, 1935, S. 16-22.
- Vonwiller, P[aul].** Demonstration und Besprechung der Karte der Bevölkerungsverteilung des hohen Nordens der Sowietunion von P. E. Terlezki. — Verh. schweiz. natf. Ges. 115. Jahresvers. Zürich, 1934, 2. Teil, S. 383-384. — Bull. Schweiz. Ges. Anthrop. u. Ethnol. Jahrg. 11, 1934-35, 1935, S. 7-8.
- Vouga, Paul.** Le Néolithique lacustre ancien. (Chapitre III. Anthropologie.) — Rec. de travaux publ. par la Faculté des lettres, Neuchâtel, 17^e fasc., 1934, p. 53-55.
- Wirz, Paul.** Wildnis und Freiheit. Mit 48 Abb. auf 12 Tafeln u. 2 Karten. Stuttgart, Strecker & Schröder, 1933, VIII+240 S.

57. 354 — Anthropogeographie, Siedelungskunde.

- Bernhard, Hans.** Die Ausnützung der letzten Kolonisierungsmöglichkeiten in der Schweiz als dringliche Gegenwartsaufgabe. [Mit 1 Tafel.] — Schriften der Schweizer. Vereinig. f. Innenkoloniat. u. industr. Landw., Nr. 47, Teil 2, 1934, S. 15-56.
- Biermann, Charles.** Limites d'altitude du peuplement dans le canton de Vaud. — Coll. d'études géogr. Fac. des lettres de l'Univ. de Lausanne, n^o 4, 1934.
- Erhardt, Karl.** Die kulturgeographische Darstellung des alpinen Reusstals. Mit 8 Fig. — Geogr. Wochenschr., 1934, 11 S.
- Greiner, Theodor.** Beiträge zur Siedelungsgeschichte des Albgebietes im südlichen Schwarzwald. Mit 15 Abb. u. 2 Karten. — Mitt. Geogr.-Ethnogr. Ges. Basel, Bd. 3, 1931, S. 55-213.
- Jaeger, Fritz.** Versuch einer anthropo-geographischen Gliederung der Erdoberfläche. — Verh. schweiz. natf. Ges., 115. Jahresvers. Zürich, 1934, 2. Teil, S. 446-447. — Petermanns Mitt. 1934, Heft 12.
- Mondada, Giuseppe.** La vita umana in relazione all'ambiente. [Con 3 fig.] — Boll. Soc. ticin. sci. nat. anno 29, 1934, p. 105-113.

- Ringwald, Fritz.** Wirtschaft und Besiedlung des Kantons Obwalden. Mit 10 Federzeich. 10 graph. Darst., 23 Phot. u. 4 Karten. — Diss. phil. II. Univ. Zürich, 1934, 87 S.
- Seifert, Alfred.** Alpiner Nomadismus im Wallis. — Geogr. Wochenschr., Breslau, 1934, S. 1088-1095.
- Späth, Michaela Maria.** Kulturgeographische Studie über das Lungnezer-Tal. [Mit 10 Taf.] — Diss. math.-naturw. Freiburg, Schweiz, 1933, 111 S.
- Ungern-Sternberg, R. von.** Die natürliche Bevölkerungsbewegung und die Zukunft des Abendlandes. — Atlantis. Länder, Völker, Reisen. Jahrg. 6, 1934, S. 498-500.
- Wyss, Fritz.** Oberhofen-Hilterfingen. Siedelungs-geographische Beobachtungen. — Oberländer Tagblatt, 1933, Nr. 93.
- Wyss, Fritz.** Reiden. Siedelungsgeographische Skizze. — Luzerner Nachrichten, 1934, Nr. 9.
- Wyss, Fritz.** Siedelungsgeographie des Kantons Solothurn. — Schulblatt für Aargau u. Solothurn, 1933, Nr. 11-13.
- Zimmermann, P[aul].** Bulle, sa situation et son site. — Bull. Soc. fribourg. sci. nat., vol. 32, proc.-verb. 1933-1934, 1935, p. 130-140.
- Zimmermann, Paul.** <Étude de géographie historique>, les anciens ravins de Fribourg et leur rôle dans le développement de la cité. [Avec 3 fig.] — Bull. Soc. fribourg. sci. nat., vol. 32, proc.-verb. 1933-1934, 1935, p. 96-114.

57. 68 — BAKTERIOLOGIE

57. 680 — Allgemeines.

- Doerr, R[obert].** Die Lehre von den Infektionskrankheiten in allgemeiner Darstellung. Mit 6 Abb. — Lehrbuch der inneren Medizin. 2. Aufl. Bd. 1, 1934, S. 51-149.
- Gassmann, Th[eodor].** Die Beziehungen des Phosphors zu den Vitaminen und zu den Lebensvorgängen bei der Hefegärung. Heft 5. Bern, K. J. Wyss Erben A.-G., 1934, 14 S.
- Gautier, Raymond.** L'Extrême-Orient et la distribution géographique des maladies épidémiques. — Le Globe, Genève, t. 72, 1933, C.-r., p. 13-14.

Marberg, Kurt. Beitrag zur Kenntnis der gruppenspezifischen B-Rezeptoren und ihrer Antikörper. Diss. Med. Basel. — Zeitschr. f. Immunitätsforschung. Bd. 80. 1933. Heft 3/4. S. 340-351.

Morgenthaler, O[tto]. Bienenkrankheiten im Jahre 1933. — Schweiz. Bienen-Ztg. N. F. Jahrg. 57, 1934, S. 249-255, 300-307.

Morgenthaler, O[tto]. Les maladies des abeilles en 1933. [Avec 1 fig.] — Bull. Soc. romande d'apiculture, vol. 31, 1934, p. 183-189, 220-225, 248-249, 280-281.

Morgenthaler, Otto. Le malattie delle api nel 1934 [sc. 1933. Con 1 fig.] — L'Ape, anno 18, 1934, p. 113-120, 136-139.

Sobernheim, G[eorg]. Die Variabilität der Bakterien in ihrer epidemiologischen Bedeutung. <B. typhi flavum>. — Schweizer. med. Wochenschr. Jahrg. 15, 1934, S. 535-538.

Verzár, F[ritz]. Die Bedeutung der Vitamine in allgemein biologischer Beziehung. — Ergebnisse der Biologie, Bd. 10, 1934. S. 101-155.

57. 681 — Bakteriologische Technik.

Acklin, O[skar] und Vuillemin, R[ené] G[uido]. Neue bakteriologische Nährsubstrate. — Mitt. aus dem Gebiete der Lebensmitteluntersuch. u. Hygiene des eidg. Gesundheitsamt, Bd. 25, 1934, S. 224-235.

Belart, Walter. Der Hohn'sche Z-Nährboden zum Nachweis von Tuberkelbazillen. — Diss. Med. Bern. 1934, 23 Bl. *In Maschinenschrift.*

Brütsch, Alice. Untersuchungen über neue praktische Verwendungsmöglichkeiten von oligodynamisch wirksamen Materialien zur Wasserentkeimung. [Mit Fig.] — Promotionsarb. Naturw. Techn. Hochschule Zürich. 1934, 95 S.

Gfeller, Eduard. Erfahrungen mit dem Malachitgrün-Eiernährboden zur Züchtung von Tuberkelbazillen. — Diss. Med. Bern, 1934, 20 Bl. *In Maschinenschrift.*

Husmann, W. Fortschritte auf dem Gebiete der Abwasser-Reinigung. [Mit 3 Abb.] — Schweiz. Bauztg. Bd. 103, 1934, S. 251-252.

King, Charles Herbert. Sur la valeur relative de la mesure de la vitesse de sédimentation des globules rouges et de l'hémogramme de Schilling dans la tuberculose pulmonaire. [Avec des fig.] — Thèse Méd. Lausanne, 1933, 23 p.

Rapaport, Howard G. Versuche mit Guajacol bei intrapulmonal mit Tuberkelbazillen infizierten Meerschweinchen. — Diss. Med. Bern, 1934, 35 Bl. *In Maschinenschrift*.

Silberschmidt, W[illiam]. Hygienisches über Abwasserreinigung. — Mitt. aus dem Gebiete der Lebensmitteluntersuch. u. Hygiene des eidg. Gesundheitsamt, Bd. 25, 1934, S. 338-344.

Vuillemin, René Guido s. **Acklin**, Oskar.

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

Bocion, François. Contribution à l'étude des bactériuries tuberculeuses transitoires. Thèse Méd. Lausanne. [Avec 1 tableau.] — Schweiz. Med. Wochenschr., 14^e année, 1933, p. 1357-1369.

Bornand, M[arcel]. La transmission des maladies parasitaires par les rats. La lutte contre les rongeurs. — Travaux de chimie alimentaire et d'hygiène, vol. 25, 1934, p. 372-377.

Doerr, R[obert]. Filtrierbare Virusarten. — Ergebnisse der Hygiene, Bakteriologie, Immunitätsforschung und experiment. Therapie, Bd. 16, 1934, S. 121-208.

Düggeli, M[ax]. Bakteriologische Studien am Wasser des Rotsees. [Mit 137 Tabellen.] — Zeitschr. f. Hydrologie, Jahrg. 6, Heft 3 u. 4, 1934, S. 216-440.

Düggeli, Max. Bakteriologische Studien im Karrengebiet der Frutt. [Mit 6 Tabellen.] — Vierteljahrsschr. natf. Ges. Zürich, Jahrg. 79, 1934, S. 63-82.

Frei, W[alter]. Die Atmungssysteme der Bakterien. — Verh. schweiz. natf. Ges. 115. Jahresvers. Zürich, 1934, 2. Teil, S. 423.

Kessler, Hermann. Ueber den Wert der systematischen Serumuntersuchung auf Lues. Diss. Med. Univ. Zürich. — Schweiz. Med. Wochenschr., Jahrg. 14, 1933, 12 S.

Landa, Benjamin. Zur Minimalinfektion mit Tuberkelbacillen. — Diss. Med. Basel, 1933, 15 S.

Müller, Peter. Untersuchungen über das Vorkommen des *B. typhi flavum* in der freien Natur. — Diss. Med. Bern, 1934, III+26 Bl. *In Maschinenschrift*.

Osterwalder, A[dolf]. Von Kaltgärhefen und Kaltgärung. Mit 3 Abb. im Text. — Zentralbl. f. Bakteriologie, Parasitenkunde u. Infektionskrankheiten. Abt. II. 1934, Bd. 90, S. 226-249.

- Porchet, Berthe.** Étude biologique d'une bactérie du sol fixant l'azote atmosphérique. <Première communication.> [Avec 4 planches.] — Bull. Soc. vaud. sci. nat., vol. 58, 1933, p. 1-8, 93-100.
- Ritter, W[ilfried].** Die quantitative Bestimmung der Coli-Aerogenes-Bakterien in Milch und Lab. — Milchwirtschaftl. Forschungen, Bd. 15, Heft 2-3, 1933, S. 154-168.
- Rossi-Klaesi, Elsbeth.** Das Blutbild des Paratyphus B. [Mit Fig.] — Diss. Med. Univ. Zürich, 1933, 16 S.
- Spörri, Rudolf.** Untersuchungen über die Wirkung Anaerober und Aerober Bakterien auf den überlebenden Kaninchen-Dünndarm. [Mit Fig.] — Diss. Vet.-Med. Univ. Zürich, 1934, 80 S.
- Valeff, Nicolas St.** Étude sur les défenses de l'organisme et l'action de quelques substances sur Spirochaeta dentium Koch <Spir. buccalis Cohn, Spir. medium Hoffmann et Prowazek, Spir. macrodentium Noguchi, Spir. microdentium Noguchi>. Avec 2 fotogr. [hors texte]. — Thèse Sci. Lausanne, 1933, 36 p.
- Voegeli, Arthur.** Der Nachweis von Tuberkelbazillen durch Kultur und Tierversuch. — Diss. Med. Bern. 1933, 22 Bl. In *Maschinenschrift*.
- Vuillemin, René G[uido].** Biochemische Studien zur vergleichenden Bewertung von bakteriologischen Nährsubstraten, unter besonderer Berücksichtigung des Oxydations-Reduktions-Potentials. [Mit Fig.] — Promotionsarb. Naturw. Techn. Hochschule Zürich, 1933, 59 S.
- Wespi, Hansjakob.** Ueber Bauchaktinomykose. — Diss. Med. Univ. Zürich, 1934, 45 S.
- Wyss-Chodat, F[ernand].** Le bactériophage de d'Hérelle est-il un être vivant? Résultats d'une étude de la floculation du bactériophage et de sa sensibilité à quelques solvants antiseptiques volatiles. — C. R. Soc. phys. et hist. nat., Genève, vol. 51, 1934, p. 134-137.

57. 684 — Bakteriensystematik.

- **Balissat, Édouard.** L'actinomykose des os. — Thèse Méd. Genève, 1933, 27 p.
- Baumann, J[akob].** Untersuchungen über die milchwirtschaftlich wichtigen Bakterien in den Faeces des Rindes. Promotionsarb. techn. Wiss. Techn. Hochschule Zürich. [Mit 13 Tab.] — Landw. Jahrb. der Schweiz, Jahrg. 48, 1934, S. 153-217.
- Burri, R[obert].** Die an der Bildung des Butteraromas beteiligten Bakterien. — Mitt. aus dem Gebiete der Lebensmitteluntersuch. u. Hygiene des eidg. Gesundheitsamt, Bd. 25, 1934, S. 1-7.

Dorner, Willy s. **Karnicki, F.**

Karnicki, F. und **Dorner, W[illey]**. Die Milchsäurebakterienflora der in der schweizerischen Käserei üblichsten Lab- und Kulturarten. [Mit 6 Tabellen.] — Landw. Jahrb. der Schweiz, Jahrg. 48, 1934, S. 1079-1100.

Kissling, Norwin. Le Trichomonas Vaginalis. Son rôle en gynécologie. — Thèse Méd. Genève, 1934, 34 p.

Liengme, A[ndré] et **Nicole, A[lfred]**. Un nouveau microbe pathogène pour l'homme : le Bacterium cysticum fragile. — C. R. Soc. phys. et hist. nat. Genève, vol. 51, 1934, p. 124-127.

Morgenthaler, O[tto]. Bacillus orpheus, ein ungewöhnlicher Typus eines Sporenbildners. [Mit 1 Abb.] — Mitt. natf. Ges. Bern aus dem Jahre 1934. 1935 (Sitz.-Ber. bern. botan. Ges.) S. XXVIII-XXIX.

Nicole, Alfred v. **Liengme, André.**

58 — BOTANIK

58. 0 — Allgemeine Literatur.

Chodat, Fernand. Rapport présidentiel sur l'activité de la Société [botanique de Genève] durant l'exercice 1931-32. — Bull. Soc. botan. Genève, 2^e sér., vol. 25, 1932-1933. 1934, p. 305-307.

Congrès international, VI^e, de botanique, Amsterdam, 2-7 septembre 1935. Thèmes de discussion. — Bull. Soc. botan. Genève, 2^e sér., vol. 25, 1932-1933. 1934, p. 302-304.

Gäumann, Ernst. Der gegenwärtige Stand botanischer Forschung in Zürich. Mit 10 Abb. — Vierteljahrsschr. natf. Ges. Zürich, Jahrg. 79, 1934, S. 83-154.

Goutaland, J.-Paule. Un nouveau type de collection de plantes. — Bull. Soc. botan. Genève, 2^e sér., vol. 25, 1932-1933. 1934, C.-r. p. 319.

Oechslin, Max. Jahresbericht 1933 der Schweizerischen Botanischen Gesellschaft erstattet vom Präsidenten. — Berichte der schweiz. botan. Ges., Bd. 43, 1934, S. 1-9.

Peter, Jean. « La Dryade », jardin botanique de Sainte-Croix. — Bull. Soc. vaud. sci. nat., vol. 58, 1934, p. 227-230.

Tavel, C[athrine] von. Grundbegriffe der biologisch-dynamischen Wirtschaftsweise. — Mitt. natf. Ges. Bern aus dem Jahre 1934. 1935 (Sitz.-Ber. bern. botan. Ges.) S. XXVII-XXVIII.

58. 09 — Geschichte der Botanik.

Baier, H[ermann]. Die Anfänge der Rübenzuckergewinnung in Baden. — Zeitschr. f. die Gesch. des Oberrheins, N. F. Bd. 48, 1934-35. 1935, S. 427-431.

Häfliger, [Josef Anton]. Internationaler Kongress für Geschichte der Pharmazie. — Schweiz. Apotheker-Ztg. Jahrg. 72, 1934, S. 345-348.

Privat, Émile. Un discours d'Aug.-Pyramus de Candolle sur la botanique genevoise en 1830. — Bull. Soc. botan. Genève, 2^e sér., vol. 25, 1932-1933. 1934, C.-r., p. 318.

Seidel, M. Die Naturforscher-Familie Bauhin 1511-1667. (Abschluss der sogenannten beschreibenden und namengebenden Väter der Botanik.) [Mit 3 Fig.] — Schweiz. Zeitschr. für Pilzk. Jahrg. 12, 1934, S. 116-118, 129-130.

Seidel, M. Pilzkunde im Altertum. 390 v. Chr.-79 n. Chr. — Schweiz. Zeitschr. für Pilzk. Jahrg. 12, 1934, S. 85-88.

Seidel, R. Mittelalterliche Pilzkenntnis. — Schweiz. Zeitschr. für Pilzk. Jahrg. 12, 1934, S. 66-70.

Senn, G[ustav]: Conrad Gessner als Botaniker. (Conrad Gessner als Naturforscher und als Arzt, 1516-1565). — Verh. schweiz. natf. Ges. 115. Jahresvers. Zürich, 1934, 2. Teil, S. 441-442.

58. 092 — Biographien.

Badoux, H[enri]: † M. le Dr Hermann Christ, botaniste, 1833-1933. [Avec 1 portr.] — Journ. forest. suisse, 85^e année, 1934, p. 1-3.

Beauverd, Gustave. In Memoriam Professeur Dr Robert Chodat, 1865-1934, Directeur du Bulletin de la Société Botanique de Genève. [Avec 1 planche.] — Bull. Soc. botan. Genève, 2^e sér., vol. 25, 1932-1933. 1934, p. I-II.

Beauverd, G[ustave]. Le Professeur Robert Chodat et la Société Botanique de Genève. — Bull. Soc. botan. Genève, 2^e sér., vol. 25, 1932-1933. 1934, p. XVII-XXII.

Beauverd, G[ustave] : Robert Chodat. Nécrologie. — Le Globe, Genève, t. 73, 1934, p. 28-30.

Briner, Émile : Robert Chodat à l'Université. — Bull. Soc. botan. Genève, 2^e sér., vol. 25, 1932-1933. 1934, p. V.

Cavillier, Fr[ançois] : Georges Kohler, 1858-1929. Notice biographique. [Avec 1 planche.] — Candollea, vol. 5, 1931-1934, p. 161-169.

Fischer, Ed[uard]. L'œuvre scientifique de Robert Chodat. [Avec portrait hors-texte.] — Bull. Soc. botan. Genève, 2^e sér., vol. 25, 1932-1933. 1934, p. XXIII-XXXIII.

Fischer, Ed[uard] : Heinrich Wydler, von 1835 bis 1849 Professor der Botanik in Bern. — Mitt. natf. Ges. Bern aus dem Jahre 1934. 1935 (Sitz.-Ber. bern. botan. Ges.) S. XXIX.

Guyot, Henri : Dr H. Christ-Socin, 1833-1933. — Rameau de Sapin, Neuchâtel, 2^e sér., 18^e année, 1934, p. 24.

Guyot, H[enri]. Les travaux du Prof. R. Chodat sur le Valais. — Bull. de la Murith., Soc. valais. sci. nat. fasc. 51, années 1933-1934. 1934, p. 140-144.

Lendner, A[lfred] : Prof. Dr Robert Chodat, 1865-1934. [Avec 1 planche et] Liste des publications. — Actes de la Soc. helvét. des sci. nat. 115^e session, Zürich 1934, 3^e part., Biographies, p. 529-550. — Rev. hort. suisse, 7^e année, 1934, p. 121-123.

Mariétan, I[gnace] : Dr Hermann Christ. [Avec 1 portr.] — Bull. de la Murith., Soc. valais. sci. nat. fasc. 51, années 1933-1934. 1934, p. 132-139.

Minod, Marcel : Robert Chodat, Chef d'Institut. Quelques traits caractéristiques de sa carrière et de sa pensée. — Bull. Soc. botan. Genève, 2^e sér., vol. 25, 1932-1933. 1934, p. VI-XVI.

Privat, Émile. Avant-propos (In Memoriam Prof. Dr Robert Chodat.) — Bull. Soc. botan. Genève, 2^e sér., vol. 25, 1932-1933. 1934, p. III-IV.

Savoy, Hubert : † Firmin Jaquet, 1858-1933. — Rameau de Sapin, Neuchâtel, 2^e sér., 18^e année, 1934, p. 11-12.

Schröter, C[arl] : Dr. Hermann Christ, 1833-1933. [Mit 1 Portr.-Tafel und] Verzeichnis von Hermann Christs botanischen Schriften, von [Gustav] Senn. — Verh. schweiz. natf. Ges. 115. Jahresvers. Zürich, 1934, 3. Teil, Nekrologe, S. 493-511.

Seidel, M. : Ludwig David von Schweinitz, 1780-1834. Zum 100jährigen Todestage des bekannten Oberlausitzer Pilzforschers und Bischofs der Brüdergemeinde. [Mit 1 Bild.] — Schweiz. Zeitschr. für Pilzk. Jahrg. 12, 1934, S. 19-22.

58. 11 — Physiologie.

Jaccard, P[aul]. Zuwachsschwankungen bei einheimischen Nadelhölzern. [Mit 4 Tabellen.] — Schweiz. Zeitschr. f. Forstwesen, Jahrg. 85, 1934, S. 85-95.

Jaccard, Paul. Le gel des plantes. — Rev. hort. suisse, 7^e année, 1934, p. 97-100, 123-125.

Kessler, H. s. **Osterwalder**, Adolf.

Lendner, A[lfred]. Les hormones sexuelles des plantes. [Avec 7 fig.] — Rev. hort. suisse, 7^e année, 1934, p. 73-76.

Leuthold, Paul. Beiträge zur Morphologie und Keimungsphysiologie von *Telfairia pedata* Hook. Promotionsarb. techn. Wiss. Tech. Hochschule Zürich. Mit 18 Abb. im Text. — Beih. zum Botan. Centralblatt, Bd. 52. Abt. A. Heft 1. 1934, S. 148-204.

Ludwig, Fritz und **Ries**, Julius von. Hormone, Vitamine, Zellwachstum und Karzinom. [Mit 9 Abb.] — Schweizer. med. Wochenschr. Jahrg. 15, 1934, S. 141-146.

Osterwalder, A[dolf] und **Kessler**, H. Das Auftreten der Fäulnis und nicht parasitärer Krankheiten bei der Kühllagerung des Obstes. [Mit 16 Tabellen u. 8 Tafeln.] — Schweiz. Zeitschr. f. Obst- u. Weinbau, Jahrg. 43, 1934, S. 413-528.

Regli, Eduard. Zur Kenntnis der Saugkraft von Laubholzgewächsen. Diss. Math.-Naturw. Freiburg, Schweiz. — Beih. z. Botan. Centralblatt, Bd. 51, Abt. 1, Heft 3, 1933, S. 541-618.

Ries, Julius von s. **Ludwig**, Fritz.

Schopfer, W[illiam]-H[enry]. Essai de généralisation de l'action du facteur de croissance chez les Mucorinées. — C. R. Soc. phys. et hist. nat. Genève, vol. 51, 1934, p. 23-26.

Schopfer, W[illiam]-H[enry]. Études sur les facteurs de croissance. Sur la multiplicité des facteurs agissant sur les Mucorinées. [Avec 7 fig.] — Bull. Soc. botan. suisse, vol. 43, 1934, p. 389-404.

Schopfer, W[illiam]-H[enry]. Facteurs de croissance et vitamines chez les champignons. — Mitt. natf. Ges. Bern aus dem Jahre 1934. 1935 (Sitz. Ber. bern. botan. Ges.) S. XXXV-XXXVII.

Schopfer, W[illiam]-H[enry]. Recherches sur l'action des vitamines B 1 et B 2 cristallisées sur un microorganisme. — C. R. Soc. phys. et hist. nat. Genève, vol. 51, 1934, p. 26-28.

- Schopfer, W[illiam]-H[enry].** Recherches sur les caractères physiologiques d'une Mucorinée. Les caractères sexuels secondaires d'ordre physiologique. [Avec 8 fig.] — Bull. Soc. botan. suisse, vol. 43, 1934, p. 157-172.
- Schopfer, W[illiam]-H[enry].** Recherches sur un facteur de croissance de microorganisme. Son action sur les Mucorinées. Essai de généralisation. [Avec 1 fig.] — Bull. de la Soc. botan. suisse, vol. 43, 1934, p. 141-156.
- Schopfer, W[illiam]-H[enry].** Sur l'action des facteurs de croissance contenus dans l'urine. Action sur un microorganisme. — C. R. Soc. phys. et hist. nat. Genève, vol. 51, 1934, p. 200-203.
- Schopfer, W[illiam]-H[enry].** Sur l'existence dans les pollinies d'Orchidées d'un facteur de croissance de microorganisme. — C. R. Soc. phys. et hist. nat. Genève, vol. 51, 1934, p. 29-30.
- Schopfer, W[illiam]-H[enry].** Sur la nature du facteur de croissance de microorganisme. — C. R. Soc. phys. et hist. nat. Genève, vol. 51, 1934, p. 165-169.
- Schopfer, W[illiam]-H[enry].** Sur la préparation de l'extrait de blé contenant un facteur de croissance de microorganisme. — C. R. Soc. phys. et hist. nat. Genève, vol. 51, 1934, p. 47-49.
- Schopfer, W[illiam]-H[enry].** Sur la préparation par dialyse du facteur de croissance de microorganisme. Son existence dans les anthères de diverses fleurs. — C. R. Soc. phys. et hist. nat. Genève, vol. 51, 1934, p. 169-171.
- Solovsky-Irtel v. Brenndorf, Elena P.** L'élément induit et l'élément autonome dans le rythme des mouvements du stomate chez *Impatiens Sultani* Hooker. [Avec des fig. et 1 planche.] — Thèse Sci. Genève, 1934, 63 p.
- Staub, Helen.** Beitrag zur Kenntnis unmittelbarer Torsionen bei *Helianthus*, *Viola* und *Papaver*. [Mit 2 Abb. u. 15 Tabellen.] — Berichte der schweiz. botan. Ges., Bd. 43, 1934, S. 191-240.
- Staub, H[elen].** Zur Mechanik der Torsionen. — Verh. schweiz. natf. Ges. 115. Jahresvers. Zürich 1934, 2. Teil, S. 346.
- Went, F. A. F. C.** Hormone bei Pflanzen. — Verh. schweiz. natf. Ges. 115. Jahresvers. Zürich, 1934, 2. Teil, S. 220-240.
- Zollikofer, Clara.** Wanddehnbarkeit und tropistische Krümmung. — Verh. schweiz. natf. Ges. 115. Jahresvers. Zürich, 1934, 2. Teil, S. 343-344.

58. 119 — Phytochemie.

Büchi, J[akob]. Zur Alkaloidbestimmung und Extraktion von *Radix Ipecacuanhae*. [Mit 10 Tabellen.] — *Pharm. acta helvet.* vol. 9, 1934, p. 184-202.

Casparis, P[aul] und **Furrer**, M. Ueber das kristallinische Derivat einer Säure aus Gummigutt. — *Verh. schweiz. natf. Ges.* 115. Jahresvers. Zürich, 1934, 2. Teil, S. 459-460.

Chodat, Fernand et **Slim**, J. Caractérisation des gommes végétales. — *Bull. Soc. botan. Genève*, 2^e sér., vol. 25, 1932-1933. 1934, C.-r. p. 320-321.

Chodat, Fernand et **Wyss-Chodat**, Fernand. La respiration au cours de la lyse microbienne. — *Actes de la Soc. helvét. des sci. nat.* 115^e session, Zürich 1934, 2^e part., p. 348-349.

Eder, R[obert] und **Wäckerlin**, E. Neue Untersuchungen über die Morphinbestimmung im Opium. — *Verh. schweiz. natf. Ges.* 115. Jahresvers. Zürich, 1934, 2. Teil, S. 460-461.

Flück, H[ans] und **Wetterwald**, F. Die Sezernierungsverhältnisse bei *Rhizoma Valerianae*. — *Verh. schweiz. natf. Ges.* 115. Jahresvers. Zürich, 1934, 2. Teil, S. 462-463.

Freudweiler, R[oger]. Un nouvel extrait d'Aconit. — *Pharm. acta helvet.* 9^e année, 1934, p. 49-57, 128.

Frey-Wyssling, A[lbert]. 1. Mitteilung: Die pflanzlichen Terpene als Exkrete. 2. Mitteilung: Die pflanzlichen Exkretionsorgane. — *Verh. schweiz. natf. Ges.* 115. Jahresvers. Zürich, 1934, 2. Teil, S. 350-352.

Frey-Wyssling, A[lbert]. Onderzoekingen over de verdunningsreactie en de beweging der latex tijdens het tappen van *Hevea brasiliensis*. [Mit Fig. und 2 Tafeln.] — *Archief voor de Rubbercultuur*, Jaarg. 16, No. 3 <Mei-Juni 1932>. — *Mededeelingen van het Algemeen Proefstation der A. V. R. O. S. Rubberserie* No. 88, 44 S.

Furrer, M. s. **Casparis**, Paul.

Geiger-Huber, M[ax]. Ueber die Beziehungen zwischen Substrat und Pflanzenatmung. — *Verh. schweiz. natf. Ges.* 115. Jahresvers. Zürich, 1934, 2. Teil, S. 352.

Grossglauser, Hans. Beiträge zur Kenntnis der Wurzel von *Symphytum officinale* L. <*Radix Consolidae*>. [Mit 2 Tafeln.] — *Diss. Phil.* II Bern. 1934, 56 S.

- Hecht**, Walter. Bioklimatische Versuche zur Erforschung der Ursachen der Gehaltsschwankungen der Arzneipflanzen (in Korneuburg bei Wien und Schatzalp bei Davos). Teil 3. [Mit Abb. und Fig.] — Heil- u. Gewürzpflanzen, Bd. 16, Lfg. 1/2, 1934/35, 57 S.
- Kirchheimer**, F. Die Beschaffenheit unter erhöhtem Druck thermisch beanspruchter Lycopodium-Sporen. <Mit 2 Diagrammen.> — Berichte der schweiz botan. Ges., Bd. 43, 1934, S. 19-29.
- Lendner**, Alfred. L'examen des huiles d'olive à la lumière de Wood. — Bull. Soc. botan. Genève, 2^e sér., vol. 25, 1932-1933. 1934, C.-r. p. 323.
- Luz**, G[ottlob]. Beitrag zur Zitronensäurebildung durch Aspergillus niger. [Mit Fig.] — Annales mycologici, vol. 32, Nr. 1/2, 1934, S. 67-82.
- Martius**, Wilhelm. 1. Beiträge zur Kenntnis von Baccharis genistelloides Pers., unter besonderer Berücksichtigung der Inhaltsstoffe. 2. Ueber das Gypsophila-Saponin. [Mit Abb.] — Diss. Phil. Basel. 1933, VIII+107 S.
- Nielsen**, Chr. H. Les éthers formés par les levures et le dosage de ces éthers au moyen de l'analyse qualitative et quantitative de leurs acides gras. [Avec 4 planches hors-texte, fig. 32-34 et 2 fig. et 20 tabl.] — Bull. Soc. botan. Genève, 2^e sér., vol. 25, 1932-1933. 1934, p. 35-122.
- Popovici**, Nicolas. Étude chimique de la calcicolie et calcifugie de quelques espèces végétales. — Thèse Sc. phys. Genève, 1934, 80 p.
- Roche**, Jean. Note sur les pigments des algues rouges et bleues (phycoérythrine et phycocyanine). — Arch. phys. biol., vol. 10, 1933, p. 91.
- Schaeffer**, Julius. Die experimentellen chemischen Reaktionen bei Täublingen. — Schweiz. Zeitschr. für Pilzk. Jahrg. 12, 1934, S. 98-99, 107-109.
- Slim**, J. v. **Chodat**, Fernand.
- Steinmann**, A[lfred]. Untersuchungen über Java-Kakao. Ein Beitrag zur Kenntnis der färbenden Stoffe der Kakaobohnen. — Zeitschr. f. Untersuchung der Lebensmittel, 1933. Bd. 65. Heft 4. S. 454-460.
- Tschirch**, A[lexander]. Handbuch der Pharmakologie. 2. erw. Aufl., in Gemeinschaft mit zahlreichen Fachgenossen hrg. Bd. 1. — A. u. d. T.: Allgemeine Pharmakognosie. Abt. 3. Bearb. von A. Tschirch und E[dmund] O. von Lippmann. (Lfg. 11-17.) Mit 194 Abb. im Text und 10 Tafeln. 4^o. Leipzig, B. Tauchnitz, 1933, XVI S.+S. 1153-2016.
- Wäckerlin**, E. s. **Eder**, Robert.
- Wetterwald**, F. s. **Flück**, Hans.
- Wyss-Chodat**, Fernand v. **Chodat**, Fernand.

58. 12 — Pflanzenkrankheiten.

Anet, H. Traitement des abricotiers. [Avec 5 illustr.] — Rev. hort. suisse, 6^e année, 1933, p. 52-55.

Baehni, Charles. La rouille du céleri. [Avec 3 fig.] — Rev. hort. suisse, 6^e année, 1933, p. 97-99.

Becker, J. Dégâts d'écorçage au hêtre par le lièvre blanc. — Journ. forest. suisse, 85^e année, 1934, p. 106-108.

Bovey, Paul v. **Faes**, Henri.

Bovey, Paul v. **Staehelin**, Marcus.

Deshusses, Jean. Insectes nuisibles au rosier et traitements insecticides. — Rev. hort. suisse, 7^e année, 1934, p. 271-273.

Deshusses, Jean et **Deshusses**, Louis. Quelques insectes spéciaux, nuisibles aux cultures de la Suisse romande. 3^e note. — C. R. Soc. phys. et hist. nat. Genève, vol. 51, 1934, p. 215-218.

Deshusses, Louis v. **Deshusses**, Jean.

Faes, H[enri], **Staehelin**, M[arcus] et **Bovey**, P[aul]. La lutte contre les ennemis des arbres fruitiers, insectes et champignons en 1932. [Avec 9 fig., 1 pl. et 9 tabl.] — Annu. agricole de la Suisse. 35^e année, 1934, p. 241-280.

Hadorn, [Charles]. Nouvelles expériences avec les émulsions d'huile de paraffine (huile blanche) contre les cochenilles, les poux farineux, les araignées rouges et les thrips. [Avec 3 fig.] — Rev. hort. suisse, 7^e année, 1934, p. 145-149.

Lendner, A[lfred]. Les maladies cryptogamiques du rosier. [Avec 7 fig.] — Rev. hort. suisse, 7^e année, 1934, p. 268-271.

Maag, R. Welche Schädlinge müssen jetzt bekämpft werden ? — Schweiz. landw. Zeitschr. Jahrg. 62, 1934, S. 720-722.

Pflanzenschutzmittel zur Bekämpfung von Krankheiten und Schädlingen der Feldgewächse. — Schweiz. landw. Zeitschr. Jahrg. 62, 1934, S. 400-403.

Schreiber, Fritz. L'antracnose du haricot et la façon de la combattre. [Avec 4 fig.] — Rev. hort. suisse, 6^e année, 1933, p. 169-173.

Staehelin, M[arcus] et **Bovey**, P[aul]. La pratique du traitement des arbres fruitiers. [Avec 8 fig.] — Rev. hort. suisse, 6^e année, 1933, p. 255-263.

Staehelin, Marcus v. **Faes**, Henri.

Suter, P[aul]. La lutte contre la cochenille du poirier (*Epidiaspis piricola*). [Avec 3 fig.] — Rev. hort. suisse, 7^e année, 1934, p. 52-55.

Wiesmann, R[obert]. Die Winterbespritzung der Obstbäume. — Schweiz. Zeitschr. f. Obst- u. Weinbau, Jahrg. 43, 1934, S. 101-107.

58. 13 — Fortpflanzung, Vererbung, Entwicklungsgeschichte.

Flück, H[ans]. Vererbungsverhältnisse des Alkaloidgehaltes bei *Datura Stramonium* L. — Verh. schweiz. natf. Ges. 115. Jahresvers. Zürich, 1934, 2. Teil, S. 461-462.

Jaag, Otto. Geschlecht und Vererbung bei Pflanzen und Tieren. — Jahrb. St. Gall. natwiss. Ges. Bd. 67, 1933 u. 1934. 1935, Ref. S. 255.

Oehler, Ernst. Art- und Gattungsbastarde bei Getreide. — Die Naturwissenschaften, Jahrg. 22, 1934, Heft 51, S. 851-854.

Oehler, Ernst. Die Ausnutzung von Art- und Gattungsbastarden in der Weizenzüchtung. [Mit 7 Abb.] — Der Züchter, Jahrg. 6, 1934, Heft 9, S. 205-211.

Oehler, Ernst. Untersuchungen an *Aegilops-Haynaldia*- und *Triticum-Haynaldia*-Bastarden. Mit 9 Textfig. [u. 2 Tabellen.] — Zeitschr. f. induktive Abstammungs- u. Vererbungslehre, Bd. 68, 1935, Heft 2, S. 187-208.

Oehler, Ernst. Untersuchungen an drei neuen konstanten additiven *Aegilops*-Weizenbastarden. [Mit 6 Abb.] — Der Züchter, Jahrg. 6, 1934, Heft 11/12, S. 263-270.

Pfenniger, Lina. Vergleichende morphologische und physiologische Untersuchung zweier Maisrassen. [Mit 1 Fig.] — Diss. Math.-Naturw. Freiburg, Schweiz. 1934, 111 S.

Reychler, Lucien. Vers « l'évolution systématique » chez les plantes par l'emploi de Mutants. [Avec 7 illustr.] — Rev. hort. suisse, 6^e année, 1933, p. 146-153.

Schaeppi, Hansjakob. Untersuchungen über die Narben- und Antherenstellung in den Blüten der Primulaceen. Diss. Phil. II. Univ. Zürich. Mit 64 Abb. im Text und 5 Tafeln. — Arch. der Julius Klaus-Stiftung f. Vererbungsforschung Zürich, 1934, Bd. 9, Heft 2, S. 133-236.

58. 14 — Morphologie und Anatomie.

Leibundgut, H[ans]. Ueber Spechtringe. [Mit 5 Abb.] — Schweiz. Zeitschr. f. Forstwesen, Jahrg. 85, 1934, S. 237-240.

Rutishauser, A. Bau und Entwicklung der Reproduktionsorgane von *Arceuthobium*. — Verh. schweiz. natf. Ges. 115. Jahresvers. Zürich, 1934, 2. Teil, S. 347-348.

Schönmann, Paul. Beiträge zur Pharmakognosie der Liliifloren. Anatomie des Laubblattes. [Mit Fig. und 1 Tabelle.] — Diss. Phil. Basel, 1934, VIII+80 S.

58. 15 — Oekologie und Blütenbiologie.

Aubert, Sam[uel]. Sur la fructification chez *Daphne Cneorum* L. — Bull. Soc. vaud. sci. nat., vol. 58, 1934, p. 209-216.

Beauverd, [Gustave]. Suite d'observations phénologiques sur des cultures de primevères alpines. — Bull. Soc. botan. Genève, 2^e sér., vol. 25, 1932-1933. 1934, C.-r. p. 329-330.

Bovey, Paul. Floraison et fructification des arbres fruitiers. [Avec 6 fig.] — Rev. hort. suisse, 6^e année, 1933, p. 245-254.

Briquet, John. La fonction des éléosomes dans le processus de la germination. (Oeuvre posthume.) — Candollea, vol. 5, 1931-1934, p. 142-147.

Chodat, Fernand. Enquête sur la phénologie de nos arbres fruitiers. — Bull. Soc. botan. Genève, 2^e sér., vol. 25, 1932-1933. 1934, C.-r. p. 329.

Chodat, Fernand et Pictet, René. Analyses mécaniques et physiques des sols du Jardin alpin de la Linnaea. [Avec 2 fig. et 2 tables.] — Bull. Soc. botan. Genève, 2^e sér., vol. 25, 1932-1933. 1934, p. 293-301.

Collaer, Paul. Le rôle de la lumière dans l'établissement de la limite supérieure des forêts ; observations faites dans le canton des Grisons, 1929-1931. [Avec des fig. et 1 pl.] — Bull. de la Soc. botan. suisse, vol. 43, 1934, p. 90-125.

Ernst-Schwarzenbach, Marthe. Zur Blütenbiologie und Entwicklungsgeschichte einiger Hydrocharitaceen. — Verh. schweiz. natf. Ges. 115. Jahresvers. Zürich, 1934, 2. Teil, S. 344-345.

Farquet, Ph[ilippe]. Phénologie du *Bulbocodium vernum* L. aux environs de Martigny <Valais>. — Bull. Soc. botan. Genève, 2^e sér., vol. 25, 1932-1933. 1934, C.-r. p. 322-323.

G. L. Vom Wallnussbaum. Mit 2 Abb. — Schweiz. landw. Zeitschr. Jahrg. 62, 1934, S. 500-502.

Kobel, F[ritz]. Neuere Untersuchungen über die Frucht- und Samenbildung bei Apfelsorten. — Schweiz. Zeitschr. f. Obst- u. Weinbau, Jahrg. 43, 1934, S. 153-158.

- Kobel, F[ritz]** und **Steinegger, P[aul]**. Die Befruchtungsverhältnisse von Apfel- und Birnsorten und der Nachweis von Intersterilität bei denselben. [Mit 1 Abb.] — Landw. Jahrb. der Schweiz, Jahrg. 48, 1934, S. 741-768.
- Lendner, Alf[red]**. Poires anormales et théorie de l'ovaire infère. [Avec 2 fig.] — Rev. hort. suisse, 6^e année, 1933, p. 73-75.
- [**Mathey-Dupraz, Alphonse.**] Végétation, floraison et fructification anormales. (Suite.) — Rameau de Sapin, Neuchâtel, 2^e sér., 18^e année, 1934, p. 22.
- Müller, P[aul]**. Beitrag zur Keimverbreitungsbiologie der Endozoochoren. [Mit 1 Tafel.] — Berichte der schweiz. botan. Ges., Bd. 43, 1934, S. 241-252.
- Pictet, René** v. **Chodat, Fernand**.
- Popovici, Nicolas**. Étude chimique de la calcicolie et calcifugie de quelques espèces végétales. [Avec 11 tabl.] — Bull. Soc. botan. Genève, 2^e sér., vol. 25, 1932-1933. 1934, p. 123-197.
- Schaeppi, H[ansjakob]**. Zur Kenntnis der Heterostylie von Gregoria Vitaliana. — Verh. schweiz. natf. Ges. 115. Jahresvers. Zürich 1934, 2. Teil, S. 345-346.
- Soracreppa, Emil**. Die biologisch bedingten Korrosions-Eigenschaften des Zürichseewassers. [Mit Fig.] — Promotionsarb. Naturw. Techn. Hochschule Zürich, 1934, 53 S.
- Steindl, F.** Untersuchungen über die Pollenentwicklung von *Viscum album* L. — Verh. schweiz. natf. Ges. 115. Jahresvers. Zürich, 1934, 2. Teil, S. 347.
- Steinegger, Paul** s. **Kobel, Fritz**.
- Zimmermann, A.** Phénologie comparée au Jardin botanique de Genève. — Bull. Soc. botan. Genève, 2^e sér., vol. 25, 1932-1933. 1934, C.-r. p. 324-325, 328-329.

58. 19 — Pflanzengeographie.

58. 190 — Allgemeine Literatur.

- Ernst, Alfred**. Das biologische Krakatauprobem. Mit 2 Kartenskizzen u. 24 Landschafts- u. Vegetationsbildern. — Vierteljahrsschr. natf. Ges. Zürich, Jahrg. 79, 1934, Beibl. Nr. 22, 187 S.

Gliewe, S. Wandernder Sand. [Mit 8 Abb.] — Atlantis. Länder, Völker, Reisen. Jahrg. 6, 1934, S. 456-459.

Koch, Walo s. **Schmid, Emil**.

Rübel, [Eduard]. Geographie der Pflanzen. 3. Soziologie. — Handwörterbuch der Naturwissenschaften. 2. Aufl. Bd. 4, 1933, S. 1044-1071.

Schmid, Emil und **Koch, Walo**. Fortschritte der Pflanzensoziologie. — — Berichte der schweiz. botan. Ges., Bd. 43, 1934, S. 180-181.

Schmid, Willy. Catalogo delle specie arborescenti ed erbacee perenni coltivate in piena terra al Parco Comunale « Villa Ciani », Lugano = Verzeichnis der im Freiland ausdauernden Gehölze und Stauden des Stadtparkes, Lugano = Catalogue des espèces ligneuses et vivaces cultivées en pleine terre au Parc communal, Lugano. [Con 1 pianta e 3 tavole.] Lugano, Eredi A. Arnold, [1934], VI+54 p.

Schröter, C[arl]. Führer durch die Quaianlagen Zürich. Mit 35 Zeichnungen von Marcel Fischer, Zürich, 4 photograph. Aufnahmen auf 2 Tafeln, 3 Bildnissen [auf 1 Tafel] und 1 Plan. Hrg. von der Naturwissenschaftl. Vereinigung des Lehrervereins Zürich. Führer durch Zürich und Umgebung, Bd. 1. Zürich, A. G. Gebr. Leemann & Co., 1934, 78 S.

Sprecher von Bernegg, Andreas. Tropische und subtropische Weltwirtschaftspflanzen. Teil 3: Genusspflanzen. Bd. 1: Kakao und Kola. Bd. 2: Kaffee und Guarana. Mit 48+54 Abb. Stuttgart, F. Enke, 1934, XII+261 S. u. XII+288 S.

58. 19 A (4) — Europa, ohne Schweiz.

Barbey, A[uguste]. A l'ombre des chânaies de Slavonie. [Avec 1 planche.] — Journ. forest. suisse, 85^e année, 1934, p. 176-180.

Barbey, A[uguste]. Une relique de la Sapinière Méditerranéenne: Le Mont Babor. Monographie de l'Abies Numidica Lann. Étude de Sylviculture, de Dendrologie et d'Entomologie forestière. Ouvrage illustré de 33 planches originales hors-texte. Préface de M. P(h). Guinier. Paris, Libr. Agricole; Gembloux (Belgique), J. Duculot, 1934, XX+83 p.

Beauverd, [Gustave]. Deux nouveaux Spergularia de la flore française. — Bull. Soc. botan. Genève, 2^e sér., vol. 25, 1932-1933. 1934, C.-r. p. 335-336.

Beauverd, [Gustave]. La flore vernale du littoral méditerranéen près Sanary (Var). — Bull. Soc. botan. Genève, 2^e sér., vol. 25, 1932-1933. 1934, C. R. p. 332-333.

Beauverd, G[ustave]. L'herborisation de Pentecôte dans le Massif du Mont Granier et aux abymes des Myans (frontière Delphino-savoisienne). — Bull. Soc. botan. Genève, 2^e sér., vol. 25, 1932-1933. 1934, C.-r. p. 333-335.

[**Beauverd, Gustave**]. Résultats de l'herborisation aux Glières <Alpes d'Annecy> du 22 juin 1932. — Bull. Soc. botan. Genève, 2^e sér., vol. 25, 1932-1933. 1934, C.-r. p. 328.

Beauverd, G[ustave]. Une race inédite du *Bellis annua* L. aux Baléares. — Bull. Soc. botan. Genève, 2^e sér., vol. 25, 1932-1933. 1934, C.-r. p. 320.

Beauverd, G[ustave]. Vacances botaniques aux sources du Drac (Dauphiné). — Bull. Soc. botan. Genève, 2^e sér., vol. 25, 1932-1933. 1934, C.-r. p. 311-317.

Becherer, Alfred. Une nouvelle acquisition bibliographique : La flore des environs de Cambridge par Israël Lyons <1763>. — Bull. Soc. botan. Genève, 2^e sér., vol. 25, 1932-1933. 1934, C.-r. p. 324.

Braun-Blanquet, J[osias]. Les survivants des périodes glaciaires dans la végétation méditerranéenne du Bas-Languedoc, leur valeur indicatrice et leur signification pratique. — Mitt. Int. Stat. Veget.-kunde, Montpellier, vol. 16, 1932, p. 1-10.

Custer, Alfred. Ueber den Frostkern der Karpathenbuche. [Mit 1 Abb.] — Schweiz. Zeitschr. f. Forstwesen, Jahrg. 85, 1934, S. 231-236.

Gams, H[elmut]. Die Ergebnisse der pollenanalytischen Forschungen in bezug auf die Geschichte der Vegetation und des Klimas von Europa. Nachträge zum Verzeichnis der pollenanalyt. Literatur. 4. Nachtrag. — Zeitschr. f. Gletscherk. Bd. 21, 1933, S. 188-196.

Gams, H[elmut]. Ueber einige Korrelationen und Altersbestimmungen im nord-, ost- und mitteleuropäischen Quartär. — Tutkowsky-Festschr. Kiew 1931. 1932.

Gams, H[elmut]. Quaternary distribution. — Manuel of Bryology. The Hague, 1932, p. 297.

Litardière, R. de. Nouvelles contributions à l'étude de la flore de la Corse (Fascicule 5). — Candollea, vol. 5, 1931-1934, p. 153-160.

Ludwig, H. W. Der Holzreichtum des Bayrischen Waldes. [Mit 7 Abb.] — Atlantis. Länder, Völker, Reisen. Jahrg. 6, 1934, S. 582-585.

Maillefer, Arthur. La répartition géographique de l'*Equisetum pratense* Ehrh. dans le voisinage de la limite sud-ouest de son aire dans l'Europe continentale. [Avec 9 Fig.] — Bull. Soc. vaud. sci. nat., vol. 58, 1934, p. 147-164.

Oettli-Porta, [Max]. Pflanzen schaffen Land, Dünen- und Marschenbildung in der Nordsee. — Jahrb. St. Gall. natwiss. Ges. Bd. 67, 1933 u. 1934. 1935, Ref. S. 256-257.

Thommen, [Ed.]. L'argyrolobium Linnaeanum Walp. dans le Jura méridional. — Bull. Soc. botan. Genève, 2^e sér., vol. 25, 1932-1933. 1934, C.-r. p. 335.

58. 19 A (5/9) — Uebrige Erdteile.

Beauverd, G[ustave]. Le Muscari neglectum au Maroc ? — Bull. Soc. botan. Genève, 2^e sér., vol. 25, 1932-1933. 1934, C.-r. p. 325.

Chodat, Fernand et **Thudichum**, Georges. Chronique d'un voyage fait au Namaqualand (Afrique Australe), par M. Jacques Thudichum. — Bull. Soc. botan. Genève, 2^e sér., vol. 25, 1932-1933. 1934, C.-r. p. 326-327.

Guillaumin, A. Contributions à la flore de la Nouvelle-Calédonie (LIV. Plantes recueillies par M. Ch. Bergeret.) — Candollea, vol. 5, 1931-1934, p. 148-152.

Hochreutiner, B[énédict]-P[ierre]-G[eorges]. Plantae Hochreuterianae. Étude systématique et biologique des collections faites par l'auteur au cours de son voyage aux Indes néerlandaises et autour du monde pendant les années 1903 à 1905. (Fascicule 3.) — Candollea, vol. 5, 1931-1934, p. 175-341.

Hochreutiner, B[énédict]-P[ierre]-G[eorges]. Plantae Humbertianae madagascarenses. — Candollea, vol. 5, 1931-1934, p. 5-18.

Macbride, J. Francis. New or renamed spermatophytes mostly Peruvian. — Candollea, vol. 5, 1931-1934, p. 346-402.

Morriss, Ruth Moore. Jagd auf Orchideen. [Mit 10 Abb.] — Atlantis. Länder, Völker, Reisen. Jahrg. 6, 1934, S. 476-481.

Rikli, M. Marokko. [Mit 12 Tafeln nebst Erklärungen.] 4^o. Vegetationsbilder. Begründet von Prof. Dr. G[eorg] Karsten und Prof. Dr. H[einrich] Schenck, 24. Reihe, Heft 4/5, Jena, G. Fischer, 1934, 11 S.

Rytz, W[alther]. Die Orchideenflora Südafrikas. — Mitt. natf. Ges. Bern aus dem Jahre 1934. 1935 (Sitz.-Ber. bern. botan. Ges.) S. XXVII.

Thudichum, Georges v. **Chodat**, Fernand.

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 1932 und 1933. — Berichte der schweiz. botan. Ges., Bd. 43, 1934, S. 38-76.

Binz, August. Schul- und Exkursionsflora der Schweiz, mit Berücksichtigung der für Basel in Betracht kommenden benachbarten Teile von Baden und Elsass. 3. Aufl. Mit 376 Fig. Basel, B. Schwabe & Co., 1934, XII+430 S.

Boschi. I nostri b'. Libro per la gioventù e per il popolo, edito dalla Società forestale svizzera. Prefazione di Giuseppe Motta. [Con fig.,] 1 quadricromia, 33 fotoincisioni [fuori testo] e 3 silografie originali. Bellinzona, Istituto editoriale ticinese, 1934, 162 p.

Brockmann, [Heinrich]. Bericht der pflanzengeographischen Kommission für das Jahr 1933. — Verh. schweiz. natf. Ges. 115. Jahresvers. Zürich, 1934, 1. Teil, S. 118.

Grossmann, H[einrich]. Der Einfluss der alten Glashütten auf den schweizerischen Wald. — Vierteljahrsschr. natf. Ges. Zürich, Jahrg. 79, 1934, Sitz.-ber. S. XXI-XXII.

Keller, P[aul]. Der postglaziale Eichenmischwald in der Schweiz und den Nachbargebieten. [Mit 43 Diagramms.] — Beih. botan. Centr.-Bl., Bd. 49, Abt. 2, 1932, S. 176-204.

Robert, Philippe, et **Spinner**, Henri. Nos fleurs. 48 planches en couleurs du peintre Ph' R'. 135 monographies de fleurs par Ph' R' et Dr H' Sp'. [Avec] 45 dessins en noir [dans le texte]. Histoire naturelle illustrée éditée par Chocolat Suchard S. A., Serrières-Neuchâtel. Neuchâtel, Impr. Delachaux & Niestlé S. A., 1934, VIII+192 p.

Robert, Philippe, und **Spinner**, Henri. Unsere Blumen. 48 Farbentafeln des Malers Ph. R. 134 Blumenbeispiele, beschrieben von Ph. R. und H. Sp. Uebers. von W[alther] R y t z. [Mit] 48 Zeichnungen in Schwarz [im Text]. Illustrierte Naturgeschichte, hrg. von der Chocolat Suchard A.-G., Serrières-Neuchâtel. Neuchâtel, Buchdr. Delachaux & Niestlé A.-G., 1934, VIII+192 S.

Spinner, Henri u. **Robert**, Philippe.

Wilczek, E[rnst]. A propos du *Galinsoga quadriradiata* R. et P. — Bull. Soc. vaud. sci. nat., vol. 58, 1934, p. 184.

Winkler, O[tto]. Forstgeschichte und Pflanzengeographie. — Jahrb. St. Gall. natwiss. Ges. Bd. 67, 1933 u. 1934. 1935, Ref. S. 282-283.

58. 19 S (.) — Einzelne Gebiete.

Aubert, Sam[uel]. L'érable dans le Jura vaudois. — Journ. forest. suisse, 85^e année, 1934, p. 273-277.

Aubert, Sam[uel]. Le pin de montagne dans le haut Jura. — Journ. forest. suisse, 85^e année, 1934, p. 49-54.

Bertsch, K[arl]. Die Pflanzenreste der Pfahlbauten von Sipplingen und Langenrain im Bodensee. [Mit 1 Diagr.] — Bad. Fundber. Bd. 2, 1932, S. 305-320.

Bourquin, J[ules]. Flore de Porrentruy. — Actes de la Soc. jurass. d'émulation, 2^e sér., année 1932, 37^e vol., 1933, p. 29-208.

Braun-Blanquet, J[osias] und **Rübel**, Eduard. Flora von Graubünden. Vorkommen, Verbreitung und ökologisch-soziologisches Verhalten der wildwachsenden Gefäßpflanzen Graubündens und seiner Grenzgebiete. Liefg. 3. — Veröffentl. des Geobotan. Inst. Rübel in Zürich, Heft 7, 1934, S. 821-1204.

Christ, H[ermann]. *Potentilla recta* × *argentea* en Valais. — Bull. de la Murith., Soc. valais. sci. nat., fasc. 51, années 1933-1934. 1934, p. 72-73.

Dutoit, Daniel. Contribution à l'étude de la végétation du massif de Naye sur Montreux. — Mém. Soc. vaud. sci. nat., vol. 4, n^o 7, 1934, p. 365-413.

Faes, H[enri], et **Piguet**, G[ustave]. Contribution à la reconstitution des vignobles du canton du Tessin. Répartition du calcaire dans les sols des vignobles tessinois. [Avec des fig.] — Annu. agricole de la Suisse, 34^e année, 1933, 41 p.

Flück, Ed[uard]. Die Holzartenmischung im natürlich verjüngten Wald. — Mitt. natf. Ges. Bern aus dem Jahre 1934. 1935 (Sitz.-Ber. bern. botan. Ges.) S. XXXIII-XXXV.

Frey, Heinrich. Die Walliser Felsensteppe. Biologisch-ökologische Untersuchungen zur Beurteilung der gegenwärtigen Bedingtheit eines Vegetationselementes der Schweiz, durchgeführt an einigen seiner charakteristischen Arten. Mit 1 Uebersichtskarte, 21 photograph. Abb. (auf 10 [d. i. 11] Tafeln), 30 Fig. im Text, [1 Profil-Tafel] und 65 analytischen Tabellen [im Text]. — Diss. Phil. II. Univ. Zürich. 1934, VI+219 S.

Gilomen, [Hans]. Das Lörmoos und seine Bedeutung als Reservat. — Mitt. natf. Ges. Bern aus dem Jahre 1934. 1935 (Sitz.-Ber. bern. botan. Ges.) S. XXIX-XXXI.

Hess, E[mil]. Holzfunde am Findelengletscher. — Mitt. natf. Ges. Bern aus dem Jahre 1934. 1935 (Sitz.-Ber. bern. botan. Ges.) S. XXXVII-XXXX.

JeanRichard, Ed. Une plante rare. — Rameau de Sapin, Neuchâtel, 2^e sér., 18^e année, 1934, p. 34.

Jordan, Fr[édéric]. Notes floristiques. — Rameau de Sapin, Neuchâtel, 2^e sér., 18^e année, 1934, p. 34-35.

Keller, Paul. Untersuchungen an Torflagern in der Stadt St. Gallen. [Mit 6 Abb.] — Jahrb. St. Gall. natwiss. Ges. Bd. 67, 1933 u. 1934. 1935, S. 83-94.

Koch, Walo. *Cyperus Michelianus* (L.) Link und *Lindernia Pyxidaria* L. am Luganersee bei Agno als Charakterarten der *Eleocharis ovata*-Assoziation. — Berichte der schweiz. botan. Ges., Bd. 43, 1934, S. 182-190.

Kummer, Georg. Die Flora des Rheinfallgebietes. (Mit 1 Uebersichtskarte, 1 Plane, 3 Federzeichnungen und 7 Pflanzenphotogr. [auf 10 Tafeln].) 2. Abhandlung über den Rheinfall. — Mitt. Natf. Ges. Schaffhausen, Heft 11, 1934, 129 S.

Mathey-Dupraz, A[lphonse]. La baie d'Auvernier, 1876-1930. [Avec 5 illustr.] (Suite.) — Rameau de Sapin, Neuchâtel, 2^e sér., 18^e année, 1934, p. 17-20, 29-32, 39-42.

Meyer, H.-Arthur. Les types de sol dans les forêts communales de Couvet et de Boveresse. [Avec 3 tabl. et 1 profil.] — Journ. forest. suisse, 85^e année, 1934, p. 64-67, 86-90.

Piguet, Gustave v. **Faes**, Henri.

Pillichody, A[lbert]. L'épicéa vergé des Prés d'Orvin. (<*Picea excelsa* LK. *lusus virgata* Caspary.>) [Avec 1 planche et 1 illustr.] — Journ. forest. suisse, 85^e année, 1934, p. 25-26.

Probst, Rud[olf]. Fünfter Beitrag zur Adventivflora von Solothurn und Umgebung. — Mitt. natf. Ges. Solothurn, Heft 10, 1932-1933. 1934, S. 87-105.

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

58. 19 S (23) — Alpenflora.

Gams, H[elmut]. Der tertiäre Grundstock der Alpenflora. — Jahrb. Ver. zum Schutze der Alpenpflanzen, Jahrg. 5, München 1933.

Lüdi, Werner. Beitrag zur Kenntnis der Beziehungen zwischen Vegetation und Boden im östlichen Aarmassiv. [Mit 1 Abb.] — Bericht über das Geobotan. Forschungsinstit. Rübel in Zürich für d. J. 1933, 1934, S. 41-54.

Rytz, W[alther]. Neue Pflanzenstandorte aus dem Berner Oberland und angrenzenden Gebieten. — Mitt. natf. Ges. Bern aus dem Jahre 1934. 1935 (Sitz.-Ber. bern. botan. Ges.) S. XXXIII.

58. 19 S (28) — Plankton.

Blöchlinger, Gustav s. **Waser, Ernst.**

Husmann, W. s. **Waser, Ernst.**

Minder, Leo. Die Sauerstoffverhältnisse des Zürichsees im Wandel der letzten Jahrzehnte. Mit 2 Abb. [u. 5 Tabellen.] — Vierteljahrsschr. natf. Ges. Zürich, Jahrg. 79, 1934, S. 40-62.

Waser, E[rnst], Husmann, W. und Blöchlinger, G[ustav]. Die Glatt. Eine systematische, praktischen Zwecken dienende Flussuntersuchung in chemischer, bakteriologischer und biologischer Richtung. [Mit 56 Tabellen u. 31 Abb.] — Berichte der schweiz. botan. Ges., Bd. 43, 1934, S. 253-388.

58. 2/9 — Systemat. Botanik.

58. 20 — Systematik. Allgemeines.

Becherer, A[lfred]. Der wissenschaftliche Name der Fichte und der Weisstanne. — Schweiz. Zeitschr. f. Forstwesen, Jahrg. 85, 1934, S. 5-8.

Becherer, A[lfred]. Les dates de publication de la flore de l'Europe centrale de G[ustav] Hegi. — Candollea, vol. 5, 1931-1934, p. 342-344.

Konrad, P[aul]. Le genre en mycologie. — Schweiz. Zeitschr. für Pilzk. Jahrg. 12, 1934, S. 170-178.

Thellung, F[ritz]. Die Gattung <Genus> in der Mykologie. (Auszugsweise Uebersetzung vorstehender Arbeit von Paul Konrad: Le genre en mycologie.) — Schweiz. Zeitschr. für Pilzk. Jahrg. 12, 1934, S. 178-181.

58. 2/5 — Phanerogamen.

58. 2/5 (A) — Phanerogamen, ausserschweizerische.

Ausstellung. Schweizerische A' Kakteen und Sukkulenten 9. bis 17. Juni 1934 im alten Naturhistorischen Museum in Bern. Pflanzen-Verzeich-

- nis [nebst einigen Aufsätzen, mit Illustr. und 4 Tafeln]. Bern, Druck H. Schaub und K. J. Wyss Erben A.-G., 1934, 52 S.
- Baehni**, Charles. Revision du genre *Mollia* Mart. et Zucc. [Avec 2 fig.] — *Candollea*, vol. 5, 1931-1934, p. 403-426.
- Baehni**, Charles and **Macbride**, J. Francis. Identity of *Basistemon* and *Saccanthus*. — *Candollea*, vol. 5, 1931-1934, p. 345.
- Hochreutiner**, B[énédict]-P[ierre]-G[eorges]. Extension et affinités du genre *Humbertiella* Hochr. — *Candollea*, vol. 5, 1931-1934, p. 1-4.
- Macbride**, J. Francis v. **Baehni**, Charles.
- Olteanu**, Rodica. Étude monographique sur *Hibiscus esculentus*. (*Abelmoschus esculentus* [L.] Mey.) [Avec des fig.] — Thèse Sc. biol. Genève. 1933, 71 p.
- Olteanu**, Rodica. Étude sur l'*Hibiscus esculentus* L. (résumé). — *Bull. Soc. botan. Genève*, 2^e sér., vol. 25, 1932-1933. 1934, C.-r. p. 326.
- Pittier**, H[enry]. Botanical notes on, and descriptions of, new and old species of Venezuelan plants. 4 parts. — *Journal of the Washington Academy of Sci.*, Vol. 19, 1929-vol. 21, 1931, XVI+41 p.
- Pittier**, H[enry]. Clasificación natural de las plantas, con especial mención de las familias mas importantes de la flora de Venezuela y de las especies de interes economico. Caracas, Tipogr. Americana, 1932, 140 p.
- Robinson**, B. L. New Compositae-Eupatorieae from Brazil. — *Candollea*, vol. 5, 1931-1934, p. 170-174.
- Saint-Yves**, Alf[red]. Contribution à l'étude des *Brachypodium* (Europe et région méditerranéenne). Oeuvre posthume. [Avec 16 planches et 9 fig.] — *Candollea*, vol. 5, 1931-1934, p. 427-493.
- Saint-Yves**, A[lfred]. *Festucae novae et loci novi Festucarum jam cognitarum* Subgen. (*Eu=Festuca*). [Avec 5 fig.] — *Candollea*, vol. 5, 1931-1934, p. 101-141.
- Saint-Yves**, Alf[red]. *Monographia Spartinarum*. [Avec 11 fig.] — *Candollea*, vol. 5, 1931-1934, p. 19-100.

58. 2/5 (S) — Phanerogamen Schweiz.

- Badoux**, H[enri]. Quelques constatations au sujet de l'épicéa vergé. — *Journ. forest. suisse*, 85^e année, 1934, p. 26-27.
- Chodat**, R[obert]. *Sertum Monninarum*. — *Bull. Soc. botan. Genève*, 2^e sér., vol. 25, 1932-1933. 1934, p. 198-224.

Fischer, Ed[uard]. Beobachtungen über die im Botanischen Garten in Bern kultivierten Schlangenfichten und deren Nachkommen. 3. Mitteilung. [Mit 3 Fig. auf 1 Tafel.] — Schweiz. Zeitschr. f. Forstwesen, Jahrg. 85, 1934, S. 1-5.

Koch, Walo. *Ranunculus megacarpus* W. Koch, nom. nov. (= *R. Hegetschweileri* Koch 1933 non Ducommun 1869). — Berichte der schweiz. botan. Ges. Bd. 43, 1934, S. 126.

Schröter, C[arl]. Uebersicht über die Modifikationen der Fichte. [Mit 4 Fig. im Text u. 1 Tafel.] — Schweiz. Zeitschr. f. Forstwesen, Jahrg. 85, 1934, S. 33-46.

Schröter, C[arl]. Uebersicht über die Mutationen der Fichte nach Wuchs und Rinde. [Mit 4 Fig. im Text u. 1 Tafel.] — Schweiz. Zeitschr. f. Forstwesen, Jahrg. 85, 1934, S. 46-57.

58. 6/9 — Kryptogamen.

Gäumann, E[rnst]. Bericht der Kommission für die Kryptogamenflora der Schweiz für das Jahr 1933. — Verh. schweiz. natf. Ges. 115. Jahresvers. Zürich, 1934, 1. Teil, S. 104.

58. 6/9 — Farne.

Coquoz, Denis v. **Farquet**, Philippe.

Farquet, Ph[ilippe] et **Coquoz**, D[enis]. Contribution au Catalogue des fougères du Valais. — Bull. de la Murith., Soc. valais. sci. nat., fasc. 51, années 1933-1934. 1934, p. 64-71.

58. 6/9 — Moose.

Amann, J[ules]. La répartition, en Suisse, des Muscinées de l'élément océanique. Étude phytogéographique. — Bull. de la Murith., Soc. valais. sci. nat., fasc. 51, années 1933-1934. 1934, p. 46-63.

Gyorffy, Istvan. Anomalies du *Grimmia triformis* en Suisse. [Avec 5 fig.] — Bull. Soc. botan. Genève, 2^e sér., vol. 25, 1932-1933. 1934, p. 264-268.

Jäggli, Mario. Spigolature biologiche nel Ticino con Leopoldo Loeske. IX Contributo alla briologia ticinese. Necrologio di L. Loeske con ritratto. [Con 2 tav.] — Boll. Soc. ticin. sci. nat. anno 29, 1934. 1935, p. 61-89.

58. 6/9 — Pilze.

Anliker, Johann s. Gäumann, Ernst.

Badoux, Eric. La rouille corticole du pin sylvestre à Engelberg. [Avec 1 planche.] — Journ. forest. suisse, 85^e année, 1934, p. 269-273.

Benzoni, C[arlo]. IV^a Contribuzione alla conoscenza dei funghi maggiori del Cantone Ticino. (Continuazione.) [Con 5 fig.] — Boll. Soc. ticin. sci. nat. anno 29, 1934. 1935, p. 115-157.

Benzoni, C[arlo]. Rarità ticinesi: Tremella moriformis J. E. Smith ? Hydnum (Sarcodon) acre Quél. [Mit 5 Fig.] — Schweiz. Zeitschr. für Pilzk. Jahrg. 12, 1934, S. 113-114.

Bericht über die Pilzkontrolle des Jahres 1933 erstattet vom Bötanischen Museum der Universität Zürich. — Schweiz. Zeitschr. für Pilzk. Jahrg. 12, 1934, S. 145-150.

Blaser, A. Der Kronenbecherling (*Plicaria coronaria* Jacq.) in 1800 m. Höhe. — Schweiz. Zeitschr. für Pilzk. Jahrg. 12, 1934, S. 61-62.

Blumer, S[amuel]. Fortschritte der Floristik: Pilze. — Berichte der schweiz. botan. Ges., Bd. 43, 1934, S. 30-37.

Blumer, S[amuel]. Infektionsversuche mit Erysiphe hyperici (Wallr.) Fr. — Mitt. natf. Ges. Bern aus dem Jahre 1934. 1935 (Sitz.-Ber. bern. botan. Ges.) S. XXXI-XXXIII.

Blumer, [Samuel]. « Tibi », ein alkoholfreies Hausgetränk, sogenannte Traubenhefe. — Zentralbl. f. Bakter. Parasitenk. u. Infektionskrankh. II. Abt. 91, 1934, S. 29-46.

Dröge, Ernst. Unsere Leuchtpilze. — Schweiz. Zeitschr. für Pilzk. Jahrg. 12, 1934, S. 35-38.

Emch, E. Bericht über die Pilzkontrolle in Solothurn pro 1933. — Schweiz. Zeitschr. für Pilzk. Jahrg. 12, 1934, S. 39-40.

Fischer, Ed[uard]. Eine aecidienlose Puccinia auf Tragopogon pratensis. — Berichte der schweiz. botan. Ges., Bd. 43, 1934, S. 173-176.

Fischer, Ed[uard]. Verbreitungsverhältnisse und Oekologie einiger Gastromyceten. — Mitt. natf. Ges. Bern aus dem Jahre 1934. 1935 (Sitz.-Ber. bern. botan. Ges.) S. XXXX.

Fischer, Ed[uard]. Zur Kenntnis der Fruchtkörperentwicklung von Podaxis. [Mit 5 Fig.] — Berichte der schweiz. botan. Ges., Bd. 43, 1934, S. 11-18.

- Gäumann, Ernst.** Ueber zwei neue *Callianthemum*-Roste. — Berichte der schweiz. botan. Ges., Bd. 43, 1934, S. 177-179.
- Gäumann, Ernst, und Zobrist, Leo.** Ueber eine neue *Geranium*bewohnende *Uromyces*-Art. [Mit 2 Abb.] — Annales mycologici, vol. 31, Nr. 1/2, 1933, S. 49-53.
- Gäumann, Ernst, Roth, C[onrad] und Anliker, J[ohann].** Ueber die Biologie der *Herpotrichia nigra* Hartig. Mit 9 Abb. — Zeitschr. f. Pflanzenkrankheiten <Pflanzenpathologie> und Pflanzenschutz, Bd. 44, Jahrg. 1934, Heft 3, S. 97-116.
- Grogg, O.** Ein interessanter Gärungserreger. — Schweiz. Apotheker-Ztg. Jahrg. 72, 1934, S. 231-233.
- Habersaat, E[rnst].** Bericht über die Sitzung der wissenschaftlichen Kommission 29. Oktober 1933 in Bern. — Schweiz. Zeitschr. für Pilzk. Jahrg. 12, 1934, S. 4-6, 18, 155-164.
- Habersaat, E[rnst].** Schweizer Pilzbuch. [Mit Fig., 40 Tafeln.] Bern, Verlag: Landfreund-Genossenschaft [Hallwag A.-G.], 1934, VIII+231 S.
- Habersaat, E[rnst].** Zur Frage der kleinen Eierschwämme. — Schweiz. Zeitschr. für Pilzk. Jahrg. 12, 1934, S. 96-97.
- Hennig, Br.** Auffallende Stachelpilze. [Mit 1 Tafel.] — Schweiz. Zeitschr. für Pilzk. Jahrg. 12, 1934, S. 153-154.
- Hennig, Br.** Der Halskrausen = Erdstern und seine Doppelgänger. Mit 5 Abb. [auf 1 Tafel]. — Schweiz. Zeitschr. für Pilzk. Jahrg. 12, 1934, S. 169-170.
- Hennig, Br.** Der Maipilz und sein giftiger Doppelgänger. [Mit 1 Tafel.] — Schweiz. Zeitschr. für Pilzk. Jahrg. 12, 1934, S. 45-46.
- Hennig, Br. s. Preuss, O.**
- Herrfurth, D.** Einiges über den « Falschen Perlpilz » *Amanita pseudorubescens*, Herrf. — Schweiz. Zeitschr. für Pilzk. Jahrg. 12, 1934, S. 29-35.
- Herter, Dr.** *Amanita phalloides* in Südamerika. — Schweiz. Zeitschr. für Pilzk. Jahrg. 12, 1934, S. 119.
- Kirschstein, W.** *Hydnum (Dryodon) coralloides* Scopoli. — Schweiz. Zeitschr. für Pilzk. Jahrg. 12, 1934, S. 139-140.
- Konrad, P[aul].** *Boletus erythropus* Fries. Syn. *Boletus miniatoporus* Secretan. Schuppenstieliger Hexenpilz, Schusterpilz. Uebersetzt von F. B. — Schweiz. Zeitschr. für Pilzk. Jahrg. 12, 1934, S. 105-106, 123-125.
- Konrad, [Paul].** Systematik der Boleten, Röhrlinge. [Sitz.-ber. Mit 1 Tabelle von Leo Schreier.] — Schweiz. Zeitschr. für Pilzk. Jahrg. 12, 1934, S. 155-159.

- Konrad**, P[aul], et **Maublane**, A[ndré]. Icones selectae Fungorum. Préface de René Maire. Tome 3 : Planche 200 à 299 [accompagnées d'explications]. 4^o, Paris, P. Lechevalier, 1924-1933, VI+*ens.* 196 p.
- Lohwag**, Heinrich. Zur genauen Bezeichnung der Pilzfarben. — Schweiz. Zeitschr. für Pilzk. Jahrg. 12, 1934, S. 8-10.
- Marché** aux champignons à Lausanne. — Schweiz. Zeitschr. für Pilzk. Jahrg. 12, 1934, S. 52-54.
- Maublane**, André v. **Konrad**, Paul.
- Maurizio**, Anna. Ueber die Kalkbrut <Pericystis-Mykose> der Bienen. [Mit Abb.] — Arch. f. Bienenkunde, Jg. 15, 1934, Heft 5, S. 165-193.
- Meylan**, Ch[arles]. Recherches sur les Myxomycètes du Jura 1930-31-32. [Avec 2 fig.] — Bull. Soc. vaud. sci. nat., vol. 58, 1933, p. 81-90.
- Meylan**, Charles v. **Wilezek**, Ernest.
- Neuhoff**, W. Gallerttränen. (Zur Kenntnis der europäischen Dacrymycesarten.) — Schweiz. Zeitschr. für Pilzk. Jahrg. 12, 1934, S. 78-82.
- Nüesch**, Emil. Boletus miniatoporus Secr. — Schweiz. Zeitschr. für Pilzk. Jahrg. 12, 1934, S. 91-94.
- Nüesch**, Emil. Calvatia saccata (Vahl) Morgan. — Berichte der schweiz. botan. Ges., Bd. 43, 1934, S. 132-137.
- Nüesch**, Emil. Zur Systematik der Boletaceae. — Schweiz. Zeitschr. für Pilzk. Jahrg. 12, 1934, S. 159-164.
- Passecker**, F. Die Kultur der Shiitake. — Schweiz. Zeitschr. für Pilzk. Jahrg. 12, 1934, S. 63-65.
- Pilát**, Albert. Ueber die Hymenomyzeten Kleinasiens. — Schweiz. Zeitschr. für Pilzk. Jahrg. 12, 1934, S. 125-129.
- Pilzmarkt** und Pilzkontrolle der Stadt Zürich. — Schweiz. Zeitschr. für Pilzk. Jahrg. 12, 1934, S. 10-12, 24-27.
- Preuss**, O. und **Hennig**, Br. Das Heer der Helmlinge. Mit 4 Abb. [auf 1 Tafel]. — Schweiz. Zeitschr. für Pilzk. Jahrg. 12, 1934, S. 137-139.
- Rick**, J. Die brasilianischen Hutpilze. — Schweiz. Zeitschr. für Pilzk. Jahrg. 12, 1934, S. 141-142.
- Rick**, J. Pilzblumen und Blumenpilze. — Schweiz. Zeitschr. für Pilzk. Jahrg. 12, 1934, S. 6-8.
- Roth**, Conrad s. **Gäumann**, Ernst.
- Schopfer**, W[illiam-Henry]. Biométrie des spores chez une Mucorinée. — Bull. Soc. botan. Genève, 2^e sér., vol. 25, 1932-1933. 1934, C.-r. p. 331-332.

Schreier, Leo. Amaniten (Wulstlinge) mit einem zweiten Hymenophor auf der Hutoberseite. Mit 1 Tafel. — Schweiz. Zeitschr. für Pilzk. Jahrg. 12, 1934, S. 121.

Schreier, Leo. *Boletus erythropus* Fries oder *Boletus miniatoporus* Secr.? Zur Nomenklatur des Schusterröhrlings. — Schweiz. Zeitschr. für Pilzk. Jahrg. 12, 1934, S. 89-91.

Seidel, M. Pilze als Lebensgemeinschaftler. — Schweiz. Zeitschr. für Pilzk. Jahrg. 12, 1934, S. 99-101.

Seidel, M. Zwei handschriftliche Urkunden über Pilze vorgutenbergischer Zeit. — Schweiz. Zeitschr. für Pilzk. Jahrg. 12, 1934, S. 111-113.

Siebenthal, J. de. *Le Pleurotus serotinus* Schrad. var. *Almeni* Fr. [Avec 1 fig.] — Schweiz. Zeitschr. für Pilzk. Jahrg. 12, 1934, S. 76-78.

t. Hexenring. Mit 2 Abb. — Schweiz. landw. Zeitschr. Jahrg. 62, 1934, S. 1047-1049.

Thellung, F[ritz]. Die Pilzvergiftungen in der Schweiz im Jahre 1933. — Schweiz. Zeitschr. für Pilzk. Jahrg. 12, 1934, S. 13-17.

Wilczek, E[rnest] et **Meylan**, Ch[arles]. Note sur un nouveau champignon. [Avec 1 planche.] — Bull. Soc. vaud. sci. nat., vol. 58, 1934, p. 179-180.

Zobrist, Leo s. **Gäumann**, Ernst.

58. 6/9 — Flechten.

Jaag, O[tto] und **Thomas**, E. Neue Untersuchungen über die Flechte *Epigloea bactrospora* Zukal. [Mit 8 Fig.] — Berichte der schweiz. botan. Ges., Bd. 43, 1934, S. 77-89.

Thomas, E. s. **Jaag**, Otto.

58. 6/9 — Algen.

Chodat, Fernand et **Kol**, E[rzsébet]. Études sur le développement des Algues unicellulaires dans le vide. [Avec 4 fig. et 9 tabl.] — Bull. Soc. botan. Genève, 2^e sér., vol. 25, 1932-1933. 1934, p. 225-249.

Cosandey, Florian. Contribution à la connaissance des Desmidiacées des environs de Sainte-Croix. [Avec 1 carte et 8 planches accompagnées d'explications.] Thèse Sci. Lausanne. — Mém. de la Soc. vaud. des sci. nat., vol. 4, 1934, p. 415-504.

Dönz, O. Christ. *Chlorella Zofingiensis*, eine neue Bodenalge. [Mit 3 Fig.] — Berichte der schweiz. botan. Ges., Bd. 43, 1934, S. 127-131.

- Jaag, Otto.** Die Kryptogamenvegetation des Rheinfalles und seiner Umgebung. — Verh. schweiz. natf. Ges. 115. Jahresvers. Zürich, 1934, 2. Teil, S. 349-350.
- Kol, Erzsébet.** Biologie de la Cryovégétation des Alpes valaisannes et du massif du Mont-Blanc. — Bull. Soc. botan. Genève, 2^e sér., vol. 25, 1932-1933. 1934, p. 287-292.
- Kol, E[rsébet].** Quelques algues nouvelles des sols et de la neige du Parc national suisse, Engadine. Avec 2 planches hors-texte. — Bull. Soc. botan. Genève, 2^e sér., vol. 25, 1932-1933. 1934, p. 250-263.
- Kol, Erzsébet.** Sur la neige verte du massif du Mont-Blanc. — Bull. Soc. botan. Genève, 2^e sér., vol. 25, 1932-1933. 1934, p. 269-276.
- Kol, Erzsébet.** Sur un nouveau représentant de la végétation des glaciers. Avec 1 vignette de 15 fig. — Bull. Soc. botan. Genève, 2^e sér., vol. 25, 1932-1933. 1934, p. 283-286.
- Kol, Erzsébet.** Sur un nouvel organisme du Cryoplancton de la Suisse. *Chodatia tetrallantoidea* Kol nov. gen. et sp. [Avec 12 fig. et 1 planche.] — Bull. Soc. botan. Genève, 2^e sér., vol. 25, 1932-1933. 1934, p. 277-282.
- Kol, Erzsébet** v. **Chodat, Fernand.**
- Meister, Fr[iedrich].** Seltene und neue Kieselalgen. — Verh. schweiz. natf. Ges. 115. Jahresvers. Zürich, 1934, 2. Teil, S. 349.
- Messikommer, Edwin.** Algen aus dem Obertoggenburg. [Mit 23 Fig. auf 2 Tafeln.] — Jahrb. St. Gall. natwiss. Ges. Bd. 67, 1933 u. 1934. 1935, S. 95-130.
- Vischer, W[ilhelm].** *Porphyridium cruentum* Naegeli. — Verh. schweiz. natf. Ges. 115. Jahresvers. Zürich, 1934, 2. Teil, S. 353.

59 — ZOOLOGIE

Entomologie zusammengestellt von Th. Steck (Bern).

59 (0) — Allgemeine Literatur.

- Brocher, Frank.** Regard, promenades dans la campagne et observations d'histoire naturelle dans le cours de l'année. Avec 40 fig. Publié par les naturalistes belges, 9, rue aux Laines, Bruxelles, 1934, 149 p.

Krämer, W. Untersuchung von Regenerations- und Proliferationsvorgängen mittels Vitalfärbung. — Verh. schweiz. natf. Ges. 115. Jahresvers. Zürich, 1934, 2. Teil, S. 373-374.

Schmassmann, Walter s. **Suchlandt, Otto**.

Suchlandt, O[tto] und **Schmassmann, W[alter]**. Zur Verwendung neuer photoelektrischer Apparate in der Limnologie. — Verh. schweiz. natf. Ges. 115. Jahresvers. Zürich, 1934, 2. Teil, S. 376-379.

59. 092 — Biographien.

Berger, Arthur : Alfred Brehm zu seinem 50. Todestag am 11. November 1934. Wie Alfred Brehm zum « Tiervater » wurde. [Mit 2 Abb.] — Atlantis. Länder, Völker, Reisen. Jahrg. 6, 1934, S. 700-702.

Corti, Ulrich A[rnold] : Alfred Schifferli †. [Mit 1 Porträttafel.] — Der ornith. Beobachter, Jahrg. 31, 1933/34. 1934, S. 149-150.

Morgenthaler, O[tto]. Zum 100. Todestag des blinden Bienenforschers François Huber (18. Juli 1931). [Mit 1 Abb.] — Schweiz. Bienenzeitg, Nr. 11/12, 1931, 13 S.

Noll, H[ans]. Unserm Freunde Alfred Schifferli zum Gedächtnis. — Der ornith. Beobachter, Jahrg. 31, 1933/34. 1934, S. 151-154.

Pictet, Arnold : Jules Culot, 1861-1933. [Avec 1 portr.-planche.] — Bull. Soc. entomol. suisse, vol. 16, 1934, p. 129-139.

Schaukal, Richard von. Dank an Alfred Edmund Brehm. [Mit 1 Porträt.] — Atlantis. Länder, Völker, Reisen. Jahrg. 6, 1934, S. 702-704.

59. 11 — Physiologie.

Abelin, I[saac] und **Florin, A.** Nichtschilddrüsenstoffe mit Schilddrüsenwirkung. — Arch. f. exptl. Pathol. Pharmakol. Bd. 171, 1933, S. 443.

Abelin, I[saac] und **Wegelin, C[arl]**. Ueber den Einfluss des Dijodtyrosins auf die Schilddrüsenaktivität. — Klin. Wochenschr. Bd. 11, 1932, S. 2103.

Bachmann, H[ans]. Ueber die Giftwirkungen von chemischen Substanzen auf niedere Wasserorganismen. [Mit 12 Fig.] — Zeitschr. f. Hydrologie, Jahrg. 6, Heft 1 u. 2, 1932, S. 63-126.

Birrer, A[nton]. (Ueber Giftwirkungen von chemischen Substanzen auf niedere Wasserorganismen.) I : Aktives Chlor und seine Einwirkung auf

niedere Wasserorganismen. — Zeitschr. f. Hydrologie, Jahrg. 6, Heft 1 u. 2, 1932, S. 64-104.

Florin, A. s. Abelin, Isaac.

Galli, Peppo. Fortgesetzte Untersuchungen über den Einfluss des Nebennierenrindenhormons auf die mechanische Arbeit des Froschherzens. — Diss. Med.-Dent. Bern, 1934, 14 Bl. *In Maschinenschrift.*

Gottlieb, Hans. Zur Frage der Gehirnreaktionsfähigkeit von Spirochäten-antisera. Diss. Med. Basel. — Zeitschr. f. Immunitätsforschung. Bd. 80. 1933. Heft 3/4. 1934, V S.+S. 222-232.

Heimann, Franz. Ueber die Bilirubinbelastungen bei Herbivoren unter normalen und pathologischen Bedingungen. — Biochem. Zeitschr. Bd. 263, 1933, S. 316.

Hönger, Richard. Untersuchungen über die elektrische Ladung des Sinus des Froschherzens unter dem Einflusse autonomer Nervenreizung und aut' Nervenendgifte. [Mit 2 Abb.] — Diss. Med.-Dent. Bern, 1934, 25 Bl. *In Maschinenschrift.*

Köhler, W. s. Strohl, Johannes.

Lebedinsky, N. G. « Verjüngung » des alternden Säugetierorganismus durch teilweises Zerreißen des Hodengewebes. — Verh. schweiz. natf. Ges. 115. Jahresvers. Zürich, 1934, S. 354-355.

Pictet, A[rnold]. Instincts et réflexes. — Lambillionea, vol. 34, 1934, p. 27-36.

Pictet, A[rnold]. Instincts et survivance. — Lambillionea, vol. 30, 1934, p. 209-219.

Strohl, J[ohannes] und Köhler, W. Experimentelle Untersuchungen über die Entwicklungsphysiologie der Flügelzeichnung bei der Mehlmotte. [Mit 3 Abb. u. 1 Tab.] — Verh. schweiz. natf. Ges. 115. Jahresvers. Zürich, 1934, 2. Teil, S. 367-370.

Vonwiller, Paul und Wigodskaya, R. R. Mikroskopische Beobachtung der Bewegung des Liquors im lebenden Gehirn. Mit 7 Textabb. — Zeitschr. f. Anatomie und Entwicklungsgeschichte, Bd. 102, Heft 2 und 3, 1933, S. 290-297.

Weber, H[ans]. (Ueber die Giftwirkungen von chemischen Substanzen auf niedere Wasserorganismen) II : Vergiftungsversuche mit Kupfersulfat. [Mit 12 Fig.] — Zeitschr. f. Hydrologie Jahrg. 6, Heft 1 u. 2, 1932, S. 105-124.

Wegelin, Carl s. Abelin, Isaac.

Wigodskaya, R. R. s. Vonwiller, Paul.

Zeller, Albert. Ueber das Potential und die sogenannte irreziproke Permeabilität der Froschhaut. [Mit Fig.] — Diss. Med. Basel, 1934, 11 S.

59. 13 — Fortpflanzung, Embryologie, Vererbung.

Beaumont, Jacques de v. Naville, André.

Naville, André et Beaumont, J[acques] de. Les chromosomes des Panorpes. Avec 28 fig. — Bull. biol., Paris, vol. 68, 1934, p. 98-107.

Perrot, Jean-Louis. A propos du nombre des chromosomes dans les deux lignées germinales du Gastéropode hermaphrodite *Limnaea stagnalis* (variété *rhodani*). — Rev. suisse zool., t. 41, 1934, p. 693-697.

Reitberger, A. Das Verhalten der Chromosomen bei der pädogenetischen Entwicklung der Cecidomyide *Oligarces paradoxus*, mit besonderer Berücksichtigung der Chromosomen-Elimination. — Verh. schweiz. natf. Ges. 115. Jahresvers. Zürich, 1934, 2. Teil, S. 359-360.

Steiner, H[ans]. Untersuchungen zur phänogenetischen Analyse des sogenannten Isabellismus bei den Vögeln. — Verh. schweiz. natf. Ges. 115. Jahresvers. Zürich, 1934, S. 355-356.

Theiler, Arnold. Das Phosphordefizit und die Unfruchtbarkeit des Rindes. — Schweizer Arch. f. Tierheilk., Bd. 75, 1933, S. 47-66.

Ulrich, Hans. Experimentelle Untersuchungen über den Generationswechsel einer pädogenetischen Gallmücke. Mit 1 Textfig. — Rev. suisse zool., t. 41, 1934, p. 423-428.

Vogt, W[alther]. Erste Entwicklungsvorgänge am Wirbeltierkeim, kinematographisch dargestellt bei Zeitraffung. — Vierteljahrsschr. natf. Ges. Zürich, Jahrg. 79, 1934, Sitz.-ber. S. XXVIII-XXX.

59. 14 — Morphologie und Anatomie.

Coutelle, C. s. Vonwiller, Paul.

Gerber, A. s. Portmann, Adolf.

Portmann, A[dolf] und Gerber, A. Das Jugendgefieder von *Podiceps* und die Entstehung seiner Zeichnung. (Vorläufige Mitteilung.) — Rev. suisse zool., t. 41, 1934, p. 365-366.

Sarasin, Fritz. Ueber Färbungsgesetze des Vogelgefieders. — Rev. suisse zool., t. 41, 1934, p. 177-196.

Vonwiller, P[aul] und Coutelle, C. Mikromanipulation an den Speicheldrüsenzellen von *Chironomus*larven. — Verh. schweiz. natf. Ges. 115. Jahresvers. Zürich, 1934, 2. Teil, S. 359.

59. 145 — Entwicklungsmechanik.

Baltzer, F[riedrich]. Ueber die Entwicklung der Bastardkombination *Triton palmatus* ♀ × *Salamandra maculosa* ♂. — Rev. suisse zool. t. 41, 1934, p. 405-406.

Hadorn, Ernst. Die Entwicklungsleistungen bastardmerogonischer Keimteile von *Triton* in vitro. Mit 3 Textfig. — Rev. suisse zool., t. 41, 1934 p. 411-421.

Lehmann, F[ritz] E. Die Erzeugung chordaloser Tritonlarven durch chemische Behandlung des Gastrulastadiums. — Verh. schweiz. natf. Ges. 115. Jahresvers. Zürich, 1934, 2. Teil, S. 360-362.

Lehmann, F[ritz] E. Hemmung der Chordabildung durch chemische Mittel bei Tritonembryonen. — Naturwissenschaften, Jahrg. 21, 1933, S. 737.

Lehmann, F[ritz] E. und **Roche**, V. de. Ueber die Verwendbarkeit des Dioxans an Stelle von Alkohol bei der histologischen Verarbeitung nilblaugefärbter Embryonalgewebe. — Rev. suisse zool., t. 41, 1934, p. 367-369.

Peyer, B[ernhard]. Demonstration kinematographischer Aufnahmen von Limax-Kopulationen. — Verh. schweiz. natf. Ges. 115. Jahresvers. Zürich, 1934, 2. Teil, S. 358-359.

Roche, V. de s. **Lehmann**, Fritz E.

Steinmann, P[aul]. Regeneration und Zellproliferation in Salzlösungen verschiedener Konzentration. — Verh. schweiz. natf. Ges. 115. Jahresvers. Zürich, 1934, 2. Teil, S. 373.

Ubisch, L. von. Entwicklungsphysiologische Faktorenanalyse an Seeigelkeimen. Mit 9 Textfig. — Rev. suisse zool., t. 41, 1934, p. 371-381.

59. 15 — Biologie, Ethologie, Oekologie.

Bornand, M[arcel]. La transmission des maladies parasitaires par les rats. La lutte contre les rongeurs. — Bull. Soc. vaud. sci. nat., vol. 58, 1934, proc.-verb., p. 269-270.

Brehm, Alfred. Schlafende Tiere. — Atlantis. Länder, Völker, Reisen. Jahrg. 6, 1934, S. 673-676.

Carl, J[ohann]. *Ropalidia montana* n. sp. et son nid. Un type nouveau d'architecture vespienne. Avec 13 fig. dans le texte. — Rev. suisse zool., t. 41, 1934, p. 675-691.

- Delachaux**, Théodore. Une fourmilière dans une noisette. — Rameau de Sapin, Neuchâtel, 2^e sér., 18^e année, 1934, p. 21-22.
- Erhard**, H[ubert]. Bemerkung über einen Instinkt des Hundes. — Rev. suisse zool., t. 41, 1934, p. 363-364.
- Hediger**, H[eini]. Ueber Bewegungs-Stereotypien bei gehaltenen Tieren. — Rev. suisse zool., t. 41, 1934, p. 349-356.
- Holzapfel**, Monika. Die nicht-optische Orientierung der Trichterspinnne *Agelena labyrinthica* (Cl.) <Kinästhesie, Orientierung nach Gefälle, Starrheitstaxis>. Diss. Phil. II. Bern. (Mit 24 Textabb.) — Zeitschr. f. vergl. Physiologie, Bd. 20, Heft 1 und 2, 1933, S. 55-116.
- Jecklin**, Lucius. Beitrag zur Kenntnis der Laichgallerten und der Biologie der Embryonen decapoder Cephalopoden. Mit 22 Textfig. u. 29 Tabellen. — Rev. suisse zool., t. 41, 1934, p. 593-673.
- Steiner**, A[lfred]. Neuere Amtersuchungen über die Arbeitsteilung bei Insektenstaaten. — Ergebnisse der Biologie, Bd. 10, Berlin, 1934. S. 156-176.
- Zedtwitz**, Franz Xaver Graf. Kampf und Tod im Tierreich. [Mit 10 Abb.] — Atlantis. Länder, Völker, Reisen. Jahrg. 6, 1934, S. 186-192.

59. 16 — Tierische Parasiten.

- B.** Tierische Schmarotzer bei den Alptieren. — Schweiz. landw. Zeitschr. Jahrg. 62, 1934, S. 620-622.
- Badoux**, H[enri]. Deux punaises des cônes de l'épicéa. <*Gastrodes abietum* et *grossipes*.> [Avec 2 planches.] — Journ. forest. suisse, 85^e année, 1934, p. 18-20.
- Cruchet**, Pierre. Piéride du chou (*Pieris brassicae*). — Rev. hort. suisse, 6^e année, 1933, p. 17-19.
- Deshusses**, J[ean] et **Deshusses**, L[ouis]. La mouche du narcisse (*Merodon equestris*). Une menace pour nos cultures de plantes bulbeuses ? [Avec 2 fig.] — Rev. hort. suisse, 6^e année, 1933, p. 320-322.
- Deshusses**, Louis v. **Deshusses**, Jean.
- Kutter**, H[einrich]. Die Bekämpfung der Konservenerbsenschädlinge im st. gallischen Rheintal. Untersuchungsbericht 1934. [Mit 17 Abb.] — Landw. Jahrb. der Schweiz, Jahrg. 48, 1934, S. 1133-1172.
- Kutter**, H[einrich]. Die Erbsenschädlinge und ihre Bekämpfung. Kurzer Bericht über die Untersuchungen im st. gallischen Rheintal. — Verh. schweiz. natf. Ges. 115. Jahresvers. Zürich, 1934, 2. Teil, S. 374.

- Kutter**, H[einrich]. Weitere Untersuchungen über *Kakothrips robustus* Uzel und *Contarinia pisi* Winn., sowie deren Parasiten, insbesondere *Pirene graminea* Hal. Mit 56 Abb. — Mitt. schweiz. entomol. Ges. Bd. 16, 1934, S. 1-82.
- Lardelli**, Armando. Recherches sur la fréquence des helminthes et des protozoaires intestinaux chez les enfants des écoles de Lausanne. Thèse Sci. Lausanne. — Rev. suisse d'hygiène de février 1934, 46 p.
- Leibundgut**, H[ans]. Un ravageur peu connu du pin : *Leucaspis candida* Sign. [Avec 1 illustr.] — Journ. forest. suisse, 85^e année, 1934, p. 20-21.
- Suter**, P[aul]. La lutte contre la cochenille du poirier (*Epidiaspis piricola*). [Avec 3 fig.] — Rev. hort. suisse, 7^e année, 1934, p. 52-55.
- Suter**, P[aul]. Les pucerons. [Avec 6 fig.] — Rev. hort. suisse, 6^e année, 1933, p. 290-293.
- Wahlen**, F. T. Zum Vorrücken des Kartoffelkäfers. Mit 11 Abb. — Schweiz. landw. Zeitschr. Jahrg. 62, 1934, S. 658-662.
- Wegelin**, H[einrich]. Beitrag zur Kenntnis der Aussenschmarotzer unserer Vögel. [Mit 6 Abb.] — Der ornith. Beobachter, Jahrg. 31, 1933/34. 1934, S. 181-192.
- W[iesmann]**, R[obert]. Blattminen an Apfel- und Birnbäumen. — Schweiz. Zeitschr. f. Obst- u. Weinbau, Jahrg. 43, 1934, S. 189.
- Wiesmann**, R[obert]. Die Kirschfliege und ihre Bekämpfung. [Mit 1 Abb.] — Schweiz. Zeitschr. f. Obst. u. Weinbau, Jahrg. 43, 1934, S. 545-550.
- W[iesmann]**, R[obert]. Kirschfliege und Sellerieflye. [Mit 2 Abb.] — Schweiz. Zeitschr. f. Obst- u. Weinbau, Jahrg. 43, 1934, S. 187-189.
- Wiesmann**, Rob[ert]. Untersuchungen über die Lebensgeschichte und Bekämpfung der Kirschfliege *Rhagoletis cerasi* Linné. 2. Mitteilung. [Mit 13 Fig. u. 28 Tabellen.] — Landw. Jahrb. der Schweiz, Jahrg. 48 1934, S. 281-338.

59. 19 — Tiergeographie und Faunistik.

59. 19 (0) — Allgemeine Literatur.

- Attems**, C. Neue Myriopoden des Museums Basel. Mit 20 Textfig. — Verh. natf. Ges. Basel, Bd. 45, 1933-34, 1934, S. 43-62.
- Le Cerf**, F. Deux Saturnoïdes nouveaux du Muséum de Genève. Avec 2 fig. dans le texte. — Rev. suisse zool., t. 41, 1934, p. 263-266.

Scheerpeltz, O. Zwei neue Arten der Gattung *Aleochara* Gravh. (Coleopt. Staphylinidae), die aus den Puppen von *Lyperosia* (Dipt.) als Parasiten gezogen wurden. Mit 3 Textfig. — *Rev. suisse zool.*, t. 41, 1934, p. 131-147.

59. 19 A — Ausserschweizerische Fauna.

Bänninger, M. Zehn neue Scaritini von Madagascar. — *Rev. franç. d'entomol.*, t. 1, 1934, p. 124-131.

Borchmann, F. Meloidae, Lagriidae, Alleculidae. Prof. Dr. Ed. Handschin, Studienreise auf den Sundainseln und in Nordaustralien. — *Mitt. schweiz. entomol. Ges.* Bd. 16, 1934, S. 110-115.

Ecke, Herbert. Die Waika-Riffe, ein nordisches Vogelschutzgebiet. [Mit 13 Abb.] — *Atlantis. Länder, Völker, Reisen.* Jahrg. 6, 1934, S. 193-199.

Ferrière, Ch[arles]. Les parasites et hyperparasites de la Cochenille de la laque aux Indes. — *Bull. Soc. entomol. suisse*, vol. 16, 1934, p. 165-166.

Forsius, Runar. Ueber einige Tenthredinoiden Javas. — *Rev. suisse zool.*, t. 41, 1934, p. 105-110.

Frey, Richard. Diptera brachycera von den Sunda-Inseln und Nord-Australien. Mit 6 Textfig. — *Rev. suisse zool.*, t. 41, 1934, p. 299-339.

Günther, K[laus]. Phasmoiden und Forficuliden von Java, den kleinen Sundainseln und Nordaustralien. Mit 3 Textfig. — *Rev. suisse zool.*, t. 41, 1934, p. 525-543.

Hanitsch, R. On a Collection of Blattids, chiefly from Java and Northern Australia, made by Professor Ed. Handschin. With 8 textfig. — *Rev. suisse zool.*, t. 41, 1934, p. 111-130.

Hediger, Heini. Beitrag zur Herpetologie und Zoogeographie Neu Britanniens und einiger umliegender Gebiete. Mit 6 Abb. im Text. Diss. Phil. Basel. — *Zool. Jahrbücher.* Bd. 65. Abt. f. Systematik. 1934, S. 441-582.

Heller, K. M. Käfer aus dem Bismarck- und Salomo-Archipel. [Mit 1 Tafel.] — *Verh. natf. Ges. Basel*, Bd. 45, 1933-34, 1934, S. 1-34.

Hess, Hans. Beitrag zur Avifauna der Camargue. [Mit 1 Abb.] — *Der ornith. Beobachter*, Jahrg. 31, 1933/34. 1934, S. 36-44.

Kleine, R. (Prof. Dr. E. Handschin, Studienreise auf den Sundainseln und in Nordaustralien, 1930-32.) 5. Brenthidae und Lycidae. [Mit 5 Fig. im Text.] — *Mitt. schweiz. entomol. Ges.* Bd. 16, 1934, S. 115-117.

- Korschefsky, R.** (Prof. Dr. E. Handschin, Studienreise auf den Sundainseln und in Nordaustralien, 1930-32.) 3. Drei neue Coccinelliden der Indo-malayischen und papuanischen Region. [Mit 2 Fig.] — Mitt. schweiz. entomol. Ges. Bd. 16, 1934, S. 107-109.
- Lentz, [Gustav].** Aus der Vogelwelt Mallorcas. — Der ornith. Beobachter, Jahrg. 31, 1933/34. 1934, S. 57-72.
- Nadig, Ad[olf] sen. u. jun.** Beitrag zur Kenntnis der Orthopteren- und Hymenopterenfauna von Sardinien und Korsika. [Mit 2 Fig.] — Jahresber. natf. Ges. Graubündens N. F. Bd. 72, Jahrg. 1933/34. 1934, S. 3-39.
- Ochs, G.** (Prof. Dr. E. Handschin, Studienreise auf den Sundainseln und in Nordaustralien 1930-32.) 1. Gyrinidae. — Mitt. schweiz. entomol. Ges. Bd. 16, 1934, S. 100-102.
- Ohaus, F.** (Prof. Dr. E. Handschin, Studienreise auf den Sundainseln und in Nordaustralien.) 2. Rutelidae. [Mit 1 Fig.] — Mitt. schweiz. entomol. Ges. Bd. 16, 1934, S. 102-106.
- Reimoser, Ed[uard].** Araneae aus Süd-Indien. Mit 27 Textfig. — Rev. suisse zool., t. 41, 1934, p. 465-511.
- Romieux, Jean.** Description de Lépidoptères nouveaux du Haut-Katanga (Congo belge). Avec 1 pl. — Bull. Soc. entomol. suisse, vol. 16, 1934, p. 139-147.
- Roux, Jean.** Contribution à la connaissance de la faune erpétologique des Iles Salomon. Avec 2 fig. dans le texte. — Verh. natf. Ges. Basel, Bd. 45, 1933-34, 1934, S. 77-81.
- Roux, Jean.** Notes de Carcinologie mélanésienne. Avec 13 fig. dans le texte. — Rev. suisse zool., t. 41, 1934, p. 217-234.
- Schulthess Rechberg, A[nton] von.** Vespides collectées par M. Jose Giner aux Iles Baléares et en Espagne. Avec 4 fig. — Eos, vol. 10, Madrid 1934, p. 147-152.
- Schulthess Rechberg, A[nton] von.** Zur Kenntnis der Odynerusarten (Vespidae, Hym.) der japanischen Subregion (China, Japan, Formosa, Philippinen) mit besonderer Berücksichtigung der Sammlungen des Deutschen entomologischen Instituts, Berlin-Dahlem. Mit 1 Fig. — Arb. morph. taxonom. Entom. Bd. 1, 1934, S. 66-75, 91-102.
- Schulthess Rechberg, A[nton] von.** Zwei neue Arten der Vespidengattung Odynerus (Hym) von den Balearen. — Mitt. schweiz. entomol. Ges. Bd. 16, 1934, S. 99-100.
- Sjöstedt, Yngve.** New Acrididae from North-Australia. — Rev. suisse zool., t. 41, 1934, p. 521-524.

Wehrli, E[ugen]. Lepidopteren-Fauna von Marasch in Türkisch Nord-syrien. Die Geometriden der Ausbeute der Herren Ernst Pfeiffer und Osthelder-München aus Marasch und Bertiz Jaila, Achyr Dag, Südost-Taurus. Mit 2 Tafeln. — Mitt. der Münchner entomol. Ges., Jahrg. 24, 1934, S. 1-18.

59. 19 S — Schweizer Fauna.

Altherr, Edm[ond]. La faune des Mines de Bex. Généralités et premiers résultats. <Note préliminaire.> — Bull. Soc. vaud. sci. nat., vol. 58, 1933, p. 91-92.

André, Émile. Le lac de Montsalvens, son peuplement pélagique, poissons et pêche. [Avec 1 carte et 2 illustr.] — Zeitschr. f. Hydrologie, Jahrg. 6, Heft 3 u. 4, 1934, S. 133-151.

Emery, Charles. Habitat et déplacements des sangliers dans le Jura. [Avec 2 fig.] — Rameau de Sapin, Neuchâtel, 2^e sér., 18^e année, 1934, p. 37-38.

Linder, Ch[arles]. Sixième contribution à la limnologie du lac de Barberine (Valais) 1932. — Bull. de la Murith., Soc. valais. sci. nat., fasc. 50, années 1932-1933. 1933, p. 70-76.

Linder, Ch[arles]. Septième contribution à la limnologie du lac de Barberine (Valais) 1933. — Bull. de la Murith., Soc. valais. sci. nat., fasc. 51, années 1933-1934. 1934, p. 33-45.

Mariétan, I[gnace]. Note sur le Bouquetin en Valais. [Avec 1 illustr.] — Bull. de la Murith., Soc. valais. sci. nat., fasc. 51, années 1933-1934. 1934, p. 117-118.

[**Mathey-Dupraz, Alphonse.**] Le sanglier dans le Jura. (Suite.) — Rameau de Sapin, Neuchâtel, 2^e sér., 18^e année, 1934, p. 25.

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

Blösch, Max. Die Störche in der Schweiz. Statistik 1933. — Der ornith. Beobachter, Jahrg. 31, 1933/34. 1934, S. 22-25.

Bretscher, Konr[ad]. Vogelzug und Mondlicht. [Mit 6 Tab.] — Vierteljahrsschr. natf. Ges. Zürich, Jahrg. 79, 1934, S. 12-23.

Brunner, E. Die Vogelwelt des Urserntales und des Gotthards in F. v. Tschudis « Tierleben der Alpenwelt ». — Der ornith. Beobachter, Jahrg. 31, 1933/34. 1934, S. 143-148.

- Brunner, E.** Ein Gänsegeier als Irrgast in der Schweiz. [Mit 1 Abb.] — Der ornith. Beobachter, Jahrg. 31, 1933/34. 1934, S. 119-121.
- Bussmann, Jos[eph].** Schutzgebiet [für Vögel] Baldeggersee. — Der ornith. Beobachter, Jahrg. 31, 1933/34. 1934, S. 80-82.
- Corti, Ulrich A[rnold].** Jahresbericht [der Ala] für die Zeit vom 1. Oktober 1932 bis 30. September 1933. — Der ornith. Beobachter, Jahrg. 31, 1933/34. 1934, S. 45-56.
- Corti, Ulrich A[rnold].** 2. Nachtrag zur Fauna Avium Helvetica 1933. — Der ornith. Beobachter, Jahrg. 31, 1933/34. 1934, S. 4-7.
- Corti, Ulrich A[rnold].** Mittelland-Vögel. Eine Studie über die Vogelwelt der Greifensee-Landschaft. [Mit 32 Tafeln.] Bern, Buchdr. E. Flück & Cie.; Komm. der Ala, Schweiz. Gesellschaft für Vogelkunde und Vogelschutz [in Bern], 1933, 344 S.
- Corti, Ulrich A[rnold].** Ueber das Vorkommen des Rotfussfalken (*Falco vespertinus* L.), des Rötelfalken (*Falco naumanni* Fleisch.) und des Merlinfalken (*Falco columbarius aeson* Tunst.) in der Schweiz. Studien über die Vögel der Schweiz XIV. — Der ornith. Beobachter, Jahrg. 31, 1933/34. 1934, S. 165-169.
- Hänni, E[rnst] und Meylan, O[livier].** Vorläufiger Bericht über die Vögel des Aletschwaldes. — Der ornith. Beobachter, Jahrg. 31, 1933/34. 1934, S. 193-194.
- Härri, H[ans].** Bericht über das Schutzgebiet Boniswiler- und Seenger-Moos am Hallwilersee und Zusammenfassung der Beobachtungen im Jahre 1933. [Mit 1 Abb.] — Der ornith. Beobachter, Jahrg. 31, 1933/34. 1934, S. 77-80.
- Haller, Werner.** Ergebnisse der schweizerischen Meisenberingung. — Der ornith. Beobachter, Jahrg. 31, 1933/34. 1934, S. 197-203.
- Haller, Werner.** Kontrollfänge bei der Wasserramsel (*Cinclus cinclus* spec.?) in Rothrist <Kt. Aargau>. — Der ornith. Beobachter, Jahrg. 31, 1933/34. 1934, S. 169-171.
- Hofstetter, Chr.** [Vogel-] Beobachtungen auf Ranflühberg <Emmenthal, Kt. Bern> im Jahre 1933. — Der ornith. Beobachter, Jahrg. 31, 1933/34. 1934, S. 122-123.
- Masarey, Arnold.** Ornithologische Unternehmung zum Studium des Alpenzugs in Realp 26. September bis 2. Oktober 1933. [Mit 2 Abb.] — Der ornith. Beobachter, Jahrg. 31, 1933/34. 1934, S. 130-142.
- [Mathey-Dupraz, Alphonse.]** Le pinson des Ardennes (suite). — Rameau de Sapin, Neuchâtel, 2^e sér., 18^e année, 1934, p. 26.

- Mathey-Dupraz**, A[lphonse]. Observations ornithologiques. 1^{er} janvier au 30 septembre 1933 (suite). — L'ornithologiste, 31^e année, 1933/34. 1934, p. 210-212.
- Meylan**, Olivier s. **Hänni**, Ernst.
- Oiseaux** migrateurs (suite). — Rameau de Sapin, Neuchâtel, 2^e sér., 18^e année, 1934, p. 15, 27, 43.
- Poncy**, R[obert]. Arrivée estivale des jeunes mouettes rieuses. — Rameau de Sapin, Neuchâtel, 2^e sér., 18^e année, 1934, p. 14-15.
- Poncy**, Robert. Une croisière ornithologique autour du Léman les 31 mars et 1^{er} avril 1934. — L'ornithologiste, 31^e année, 1933/34. 1934, p. 171-174.
- Schifferli**, A[lfred]. 9. Bericht der Schweizerischen Vogelwarte Sempach <1932>. — Der ornith. Beobachter, Jahrg. 31, 1933/34. 1934, S. 90-110.
- Schifferli**, A[lfred]. Vom Vogelzuge im Frühling 1934. [Mit 1 Abb.] — Der ornith. Beobachter, Jahrg. 31, 1933/34. 1934, S. 155-160.
- Schifferli**, A[lfred]. Zum Vogelzug in den Alpen. [Mit 1 Kartenskizze.] — Der ornith. Beobachter, Jahrg. 31, 1933/34. 1934, S. 127-130.
- Schinz**, Julie. Herbstbeobachtungen 1933 [der Vogelwelt] im Neeracherried <Kt. Zürich>. [Mit 1 Abb.] — Der ornith. Beobachter, Jahrg. 31, 1933/34. 1934, S. 73-77.
- Schmid**, C[onrad]. Der Vogelzug durch das Domleschg. — Jahresber. natf. Ges. Graubündens, N. F. Bd. 72, Jahrg. 1933/34. 1934, S. 116-117.
- Siegfried**, F[ritz]. Bericht über die Schutzgebiete [für Vögel]. — Der ornith. Beobachter, Jahrg. 31, 1933/34. 1934, S. 49-52.
- Stingelin**, A[lbert]. Die Vogelwelt von Arosa und vom oberen Schanfigg. [Illustriert.] — Fremdenblatt Arosa, 1933, 23 S.
- t. Spechtbäume. Mit 2 Abb. — Schweiz. landw. Zeitschr. Jahrg. 62, 1934, S. 1262-1264.
- Zeller**, W. Die Vögel der östlichen Albulahänge. Eine ornitho-geographische Studie. — Jahresber. natf. Ges. Graubündens, N. F. Bd. 71, Jahrg. 1932/33. 1933, S. 1-35.

59. 19 (S) 28 — Plankton.

- Steinmann**, Paul und **Surbeck**, G[eorg]. Untersuchungen über das Zooplankton des Rotsees bei Luzern. [Mit 18 Abb.] — Zeitschr. f. Hydrologie, Jahrg. 6, Heft 3 u. 4, 1934, S. 152-215.
- Surbeck**, Georg s. **Steinmann**, Paul.

59. 2/9 — Systematische Zoologie.

59. 4 — Mollusken.

Hescheler, Karl. Bemerkungen über die Brachiopoden. — Rev. suisse zool., t. 41, 1934, p. 341-348.

Senn, Ernst. Die Geschlechtsverhältnisse der Brachiopoden, im besonderen die Spermato- und Oogenese der Gattung *Lingula*. Mit phylogenetischen Ausblicken. Diss. Phil. II. Univ. Zürich. [Mit Fig.] — Acta Zool., Bd. 15, 1934, 154 S. — Vierteljahrsschr. natf. Ges. Zürich, Jahrg. 79, 1934, S. 29-39. — Verh. schweiz. natf. Ges. 115. Jahresvers. Zürich, 1934, 2. Teil, S. 357.

Wolf, J. P. Die Gehäuseschnecken der Landschaft Davos und ihrer Zugangstäler. — Jahresber. natf. Ges. Graubündens, N. F. Bd. 72, Jahrg. 1933/34. 1934, S. 41-100.

59. 51 — Würmer.

Baer, Jean-Georges v. **Joyeux**, Ch.

Baltzer, F[riedrich]. Ueber die Zuchtmöglichkeit der *Bonellia viridis* (♀) vom Ei bis zum erwachsenen Zustand. Mit 2 Textfig. — Rev. suisse zool., t. 41, 1934, p. 407-409.

Buchner, Hans. Experimentelle Untersuchungen über die zyklische Sexualität der Rädertiere. Mit 1 Textfig. — Rev. suisse zool., t. 41, 1934, p. 447-453.

Dubois, Georges. Contribution à l'étude des Cercaires de la région de Neuchâtel, suivie d'une note sur les Cercaires du Lac Noir (Zermatt). Avec 6 fig. dans le texte. — Rev. suisse zool., t. 41, 1934, p. 73-84.

Dubois, Georges. Nouveaux parasites d'oiseaux. — Actes de la Soc. helvét. des sci. nat., 115^e session, Zürich, 1934, 2^e part., p. 374-375.

Fuhrmann, O[tto]. Vier Diesing'sche Typen (Cestoda). Mit 12 Textfig. — Rev. suisse zool., t. 41, 1934, p. 545-564.

Joyeux, Ch. et **Baer**, J[ean]-G[eorges]. Note sur une nouvelle espèce de Trématode *Gorgoderina capsensis* n. sp. Avec 1 fig. dans le texte. — Rev. suisse zool., t. 41, 1934, p. 197-201.

Joyeux, Ch. et **Baer**, J[ean]-G[eorges]. Sur un Trématode de couleuvre. Avec 4 fig. dans le texte. — Rev. suisse zool., t. 41, 1934, p. 203-215.

- Kreis, Hans A.** *Foleyella helvetica* n. sp. eine neue Filarie aus *Rana esculenta* L. Mit 1 Textfig. — *Rev. suisse zool.*, t. 41, 1934, p. 735-739.
- Lutz, Adolpho.** Considerações sobre o *Distomum tetracystis* Gastaldi e formas semelhantes, erroneamente chamadas *Agamodistomos*. — *Memorias do Instituto Oswaldo Cruz, Rio de Janeiro-Manguinhos*, t. 27, 1933, p. 33-49.
- Lutz, Adolpho.** Zur Kenntniss des *Distomum tetracystis* Gastaldi und ähnlicher Formen, die fälschlich als *Agamodistomum* bezeichnet werden. — *Memorias do Instituto Oswaldo Cruz, Rio de Janeiro-Manguinhos*, t. 27, 1933, p. 50-60.
- Lutz, Adolpho.** Outro grupo de trematodes nascendo de *Dicranocercarias* e outro caso de especie com coecos abrindo para fóra. [4 Taf. (8-11).] — *Memorias do Instituto Oswaldo Cruz, Rio de Janeiro-Manguinhos*, t. 29, 1934, p. 229-238.
- Lutz, Adolpho.** Eine neue Gruppe von Trematoden mit Gabelschwanzcercarie und ein neuer Fall von nach aussen mündenden Darmschenkeln bei einem Trematoden. [Mit Tafeln 8-11.] — *Memorias do Instituto Oswaldo Cruz, Rio de Janeiro-Manguinhos*, t. 29, 1934, p. 239-248.

59. 52/6 — Verschiedene Gliederfüssler.

- Carl, J[ohann].** Un Amphipode terrestre des Nilgiris *Talitrus decoratus* n. sp. Avec 6 fig. dans le texte. — *Rev. suisse zool.*, t. 41, 1934, p. 741-748.
- Zehnder, H.** Zur Embryologie des Flusskrebsses. — *Verh. schweiz. natf. Ges.* 115. Jahresvers. Zürich, 1934, 2. Teil, S. 357-358.

59. 54 — Arachniden, Spinnentiere.

- Morgenthaler, Otto.** Krankheitserregende und harmlose Arten der Bienenmilbe *Acarapis*, zugleich ein Beitrag zum Species-Problem. Mit 6 Textfig. — *Rev. suisse zool.*, t. 41, 1934, p. 429-446.
- Schenkel, E.** Kleine Beiträge zur Spinnenkunde. Mit 6 Textfig. — *Rev. suisse zool.*, t. 41, 1934, p. 85-104.
- Werner, F.** Ueber Skorpione aus Marokko. Mit 3 Textfig. — *Verh. natf. Ges. Basel*, Bd. 45, 1933-34, 1934, S. 82-88.
- Zimmermann, Ernst Wilhelm.** Untersuchungen über den Bau des Mundhöhlendaches der Gewebespinnen. Diss. Phil. II. Bern. (Mit Tafeln 1 und 2 und 11 Textfig.) — *Rev. suisse zool.*, t. 41, 1934, p. 149-176.

59. 57 — Insekten, Allgemeines.

Allenspach, V[ictor]. Jahresbericht der Entomologia Zürich, 1933. — Mitt. schweiz. entomol. Ges. Bd. 16, 1934, S. 95-96.

Bovey, Paul v. **Faes**, Henri.

Deshusses, Jean et **Deshusses**, Louis. Quelques insectes spéciaux, nuisibles aux cultures de la Suisse romande. — C. R. Soc. phys. et hist. nat. Genève, vol. 51, 1934, p. 215-218.

Deshusses, Louis v. **Deshusses**, Jean.

Faes, H[enri], **Staehelin**, M[arcus] et **Bovey**, P[aul]. La lutte contre les ennemis des arbres fruitiers, insectes et champignons en 1932. [Avec 9 fig., 1 pl. et 9 tabl.] — Annu. agricole de la Suisse, 35^e année, 1934, p. 241-280.

Faes, H[enri], **Staehelin**, M[arcus] et **Bovey**, P[aul]. Les ennemis des plantes cultivées. Champignons parasites. Insectes nuisibles. Accidents. Moyens de lutte. Avec 4 pl. col. et 242 fig. Lausanne, Payot & Cie, 1934, 384 p.

Gramann, Aug[ust]. Bericht über die Jahresversammlung der schweiz. entomolog. Gesellschaft vom 9. Sept. 1934. — Mitt. schweiz. entomol. Ges. Bd. 16, 1934, S. 149-152.

Kutter, H[einrich]. Gefährdung der rheintalischen Erbsenkultur durch Insektenschädlinge. — Jahrb. St. Gall. natwiss. Ges. Bd. 67, 1933 u. 1934. 1935, Ref. S. 283-284.

Schmidlin, A. Entomologischer Verein Bern. Jahresbericht pro 1933. — Mitt. schweiz. entomol. Ges. Bd. 16, 1934, S. 94.

Staehelin, Marcus v. **Faes**, Henri.

59. 572 — Orthopteren.

Günther, Klaus. Die von Dr. Schlaginhaufen 1909 in Neuguinea gesammelten Acrydiinae (Orth. Acrid.). Mit 4 Abb. — Vierteljahrsschr. natf. Ges. Zürich, Jahrg. 79, 1934, S. 333-340.

Günther, K[laus]. Phasmoiden und Forficuliden von Java, den Kleinen Sundainseln und Nordaustralien. Mit 3 Textfig. — Rev. suisse zool., t. 41, 1934, p. 525-543.

Willemse, C. On a collection of Acrididae (Orthoptera) from Australia and some Indomalayan islands. With 1 fig. With Appendix : New Acrididae from North-Australia by Yngve Sjöstedt. — Rev. suisse zool., t. 41, 1934, p. 513-524.

59. 576 — Coleopteren, Käfer.

Bugnion, Édouard. La larve du grand Lampyre algérien (*Pelania mauritanica* L.) Biologie, Anatomie, Physiologie. Avec 18 fig. dans le texte. — Rev. suisse zool., t. 41, 1934, p. 699-733.

Guéniat, Edmond. Contribution à l'étude du développement de la morphologie de quelques Elatérides (Coléoptères). [Avec 39 fig., 7 pl. et 11 tab.]. — Bull. Soc. entomol. suisse, vol. 16, 1934, p. 167-298.

[**Mathey-Dupraz, Alphonse.**] Le charançon des noisettes. [Avec 2 fig.] — Rameau de Sapin, Neuchâtel, 2^e sér., 18^e année, 1934, p. 44.

59. 577 — Dipteren.

Bangerter, Hans. Mückenmetamorphosen VI. Mit 1 Tafel. — Konowia, Bd. 13, 1934, S. 264-272.

Galli-Valerio, Bruno. Observations sur les Culicidés, les Tabanidés et les Simulidés. — Zentralbl. f. Bakteriologie. Originale, Bd. 131, 1934, p. 487-490.

Goetghebuer, M. Ceratopogonidae et Chironomidae nouveaux ou peu connus d'Europe. 5^e note. (Beschreibt als neu: *Ablabesmyia Geijkesi* (Chironomidae) vom Röserenbach bei Basel.) — Bull. et ann. de la Soc. entomol. de Belgique, t. 74, 1934, p. 287-294.

Goetghebuer, M. Ceratopogonidae et Chironomidae récoltés par le prof. Thienemann dans les environs de Garmisch-Partenkirchen (Haute-Bavière) et par M. Geijskes près de Bâle, dans le Röserenbach. [Avec 27 fig.] — Bull. et ann. Soc. entomol. de Belgique, t. 74, 1934, p. 334-350.

Handschin, Eduard. Studien an *Lyperosia exigua* Meijere und ihren Parasiten. 2. Teil: Die natürlichen Feinde von *Lyperosia*. Mit 24 Textfig. u. 15 Tabellen. — Rev. suisse zool., t. 41, 1934, p. 1-71.

Hering, Martin. Eine neue palaearktische Trypetide aus dem Deutschen Entomologischen Institut. (Dipl.) Mit 1 Fig. — Arbeiten über morpholog. und taxonom. Entomologie aus Berlin-Dahlem, Bd. 1, 1934, S. 261-262.

59. 578 — Lepidopteren, Schmetterlinge.

- Beuret, Henry.** Contribution à l'étude de la variation géographique de *Lycaeides argyrognomon* Bergstr. Avec 3 pl. — *Lambillionea*, vol. 34, 1934, p. 99-123.
- Beuret, Henry.** *Lygaeides argyrognomon* Bergstr. *Armoricanoides* nom. nov. pro *argyrognomon pseudarmoricana* Beuret. — *Lambillionea*, vol. 34, 1934, p. 127.
- Bovey, Paul.** Observations sur le cycle évolutif de *Laspeyresia* (*Carpocapsa*) *pomonella* L. en Suisse romande. — *Bull. de la Murith., Soc. valais. sci. nat.*, fasc. 52, année 1934-1935. 1935, p. 45-65.
- Bovey, Paul.** Recherches génétiques sur *Zygaena ephialtes* L. Résultats de croisements entre *Zygaena ephialtes* L. et sa variété *peucedani* Esp. : F_1 , F_2 et croisements de retour. Avec 2 fig. dans le texte. — *Rev. suisse zool.*, t. 41, 1934, p. 397-403.
- Corti, A[rnold] und Draudt, M.** *Agrotinae* (*Euxoinae*). With 4 pl. — *Seitz Macrolepid. Suppl.* 3, (Engl. Edition), Stuttgart, 1934, p. 89-160.
- Draudt, M. v. Corti, Arnold.**
- Feldotto, W. s. Köhler, W.**
- Fischer, E[mil].** Die gelungene Nachzucht von *Acherontia atropos* und *Deilephile nerii*. — *Entomol. Zeitschr. Frankfurt a. M.*, Bd. 48, 1934, S. 26-29.
- Köhler, W. und Feldotto, W.** Die sensiblen Perioden des Flügelmusters und der Zeichnungselemente von *Vanessa urticae*. — *Verh. schweiz. natf. Ges.* 115. Jahresvers. Zürich, 1934, 2. Teil, S. 370-372.
- Martin, K.** Beobachtungen an Raupen und Schmetterlingen. (Zahlreiche Angaben aus der Schweiz.) — *Tijdschrift voor entomologie Deel* 77, 1934, S. 235.
- Müller-Rutz, J[ohannes].** Ueber *Microlepidopteren*. [Mit 1 Tafel.] — *Mitt. schweiz. entomol. Ges.*, Bd. 16, 1934, S. 118-128.
- Rehfous, M[arcel].** Quelques particularités de la faune lépidoptérologique de Genève et environs. — *Bull. Soc. entomol. suisse*, vol. 16, 1934, p. 159-160.
- Robert, Paul-A[urèle].** Les papillons dans la nature. 64 planches en couleurs et monographies. Neuchâtel, Delachaux & Niestlé, 1934, 405 p.
- Sälzl, Max.** Aberrationen und Zwitter. [*Gnophos Zelleraria* Frr. forma extrema vom Weissenstein (Albula).] — *Mitt. der Münchner entomolog. Ges.*, Jahrg. 24, 1934, S. 56-57.

- Strohl**, J[ohannes]. Die Zeichnung des Schmetterlingsflügels und die Determination ihrer Entwicklung bei der Mehlmotte. — Vierteljahrsschr. natf. Ges. Zürich, Jahrg. 79, 1934, Sitz.-ber., S. III-IV.
- Thomann**, H[ans]. Ueber *Philea* und *Endrosa* (Lep.) in Graubünden. — Mitt. schweizer. entomol. Ges., Bd. 16, 1934, S. 153-156.
- Verity**, R[oger]. Notes on the geographical variations of *Argyronome paphia* L. — Entomologist London, vol. 67, 1934, p. 78-80, 104-107.
- Verity**, R[oger]. The Lowland races of butterflies of the Upper Rhone Valley. — Entomol. record, vol. 46, London, 1934, p. 1-40.
- Weber**, P[aul]. Ueber Frass bei Mikrolepidopterenraupen. — Mitt. schweizer. entomol. Ges., Bd. 16, 1934, S. 160-165.
- Wehrli**, Eugen. Eine monographische Revision der Gattung *Neolythria* Alph. auf anatomischer Grundlage. Mit 3 Tafeln. — Entomol. Rundschau, Jahrg. 51, 1934, S. 125-129, 133-137, 141-146.
- Wehrli**, E[ugen]. Lepidopteren-Fauna von Marasch in Türkisch Nord-syrien. Die Geometriden der Ausbeute der Herren Ernst Pfeiffer und L. Osthelder, München aus Marasch und Bertiz Jaila, Achyr Dag, Südost-Taurus. Mit 2 Tafeln. — Mitt. der Münchener entomol. Ges. Jahrg. 24, 1934, S. 1-18.
- Wehrli**, E[ugen]. Psychidae. — Seitz Macrolep. Suppl., Stuttgart 1934, S. 286-287.
- Wehrli**, Eugen. Revision einiger subgenerischer Gruppen der Gattung *Abraxas* (die *Picaria*-, *Sinopicaria*, die *Celidota*- und z. Teil auch die *Grossulariata*-Gruppe.) Mit 28 Fig. — Entomol. Zeitschr. Frankfurt a/M. Jahrg. 48, 1934, S. 138-141, 148-151, 154-156, 162-164.
- Wehrli**, E[ugen]. Ueber neue palaearktische Geometrinae und ein neues Subgenus (Lepid. Heteroc). Mit 1 Tafel, 5 Textfig. — Internat. entomol. Zeitschr. Guben, Jahrg. 27, 1933, S. 509-513, 533-536.
- Wehrli**, E[ugen]. Ueber unbekannte alte und neue Sterrhinae (*Acidaliinae*. Lepid. Heteroc). [Mit 15 Abb.] — Entomol. Zeitschr. Frankfurt a/Main, Jahrg. 47, 1934, S. 156, 159-161, 166-167.
- Zerny**, H. Lepidopteren aus dem nördlichen Libanon. Mit Beiträgen von † A[rnold] Corti (Zürich), F. Daniel (München), L. Schwingenschuss (Wien) und E[ugen] Wehrli (Basel). — Deutsche entomol. Zeitschr. Iris, Bd. 48, 1934, S. 1-28.
- Zingg**, J[osef]. *Melitaea varia* M.-D. — Mitt. schweizer. entomol. Ges. Bd. 16, 1934, S. 97-99.

59. 579 — Hymenopteren, Hautflügler.

- Brügger, A.** Bienenlaus und Hummelmilbe. [Mit 2 Abb.] — Schweiz. Bienen-Ztg. N. F. Jahrg. 57, 1934, S. 370-372.
- Buser, F.** Wenn der Nadelwald honigt. [Mit 2 Abb.] — Schweiz. Bienen-Ztg. N. F. Jahrg. 57, 1934, S. 664-666.
- Carl, J[ohann].** *Ropalidia montana* n. sp. et son nid. Un type nouveau d'architecture vespienne. Avec 13 fig. dans le texte. — Rev. suisse zool., t. 41, 1934, p. 675-691.
- Ferrière, Ch[arles].** Note sur les Pireninae, avec description de deux nouvelles espèces. Avec 3 fig. en texte. — Bull. Soc. entomol. suisse, vol. 16, 1934, p. 83-93.
- Grandjean, H.** Notice sur l'ammophile hérissée en Valais. — Bull. de la Murith., Soc. valais. sci. nat., fasc. 51, années 1933-1934. 1934, p. 76-77.
- Handschin, Eduard.** Studien an *Lyperosia exigua* Meijere und ihren Parasiten. 3. Teil: Die Anziehung von *Spalangia* zu ihrem Wirte. Mit 7 Textfig. u. 16 Tabellen. — Rev. suisse zool., t. 41, 1934, p. 267-297.
- Schulthess Rechberg, A[nton] von.** Zur Kenntnis der Odynerusarten (Vespidae, Hym.) der japanischen Subregion (China, Japan, Formosa, Philippinen) mit besonderer Berücksichtigung der Sammlungen des Deutschen entomol. Instituts Berlin-Dahlem. Mit 1 Textfig. — Entomologie aus Berlin-Dahlem, Bd. 1, 1934, S. 66-75, 91-102.
- Steck, Th[eodor].** Die schweizerischen Arten der Chalcidiergattung *Leucospis* F. — Mitt. schweizer. entomol. Ges. Bd. 16, 1934, S. 157-158.
- Steck, Th[eodor].** Eine Beziehung zwischen Bau und Lebensweise bei Grabwespen. — Mitt. schweizer. entomol. Ges. Bd. 16, 1934, S. 156-157.
- [**Steck, Theodor.**] Faunistische Notizen. — Mitt. schweizer. entomol. Ges. Bd. 16, 1934, S. 158-159.

59. 579/12 — Apiden, Bienen.

- Fyg, W.** Beitrag zur Kenntnis der sog. « Eischwarzsucht » der Bienenkönigin (*Apis mellifica* L. ♀). [Mit 32 Abb.] — Landw. Jahrb. der Schweiz, Jahrg. 48, 1934, S. 65-94.
- Fyg, W.** Krankheiten der Bienenkönigin. [Mit 9 Abb.] — Schweiz. Bienen-Ztg. N. F. Jahrg. 57, 1934, S. 458-467, 504-514, 570-571.

- Jucker-Piédallu, Andrée.** Anatomie de l'abeille adulte. Introduction par le Dr O. Morgenthaler. Avec 83 fig. St. Aubin, L. Haesler-Wyss, 1934, 198 p.
- Leuenberger, Fr[itz].** Der Bienenflug. [Mit 1 Abb.] — Schweiz. Bienen-Ztg. N. F. Jahrg. 57, 1934, S. 410-412.
- Leuenberger, F[ritz].** Ueber die Entstehung des verschiedenen Körperbaues von Arbeitsbiene und der Königin. — Schweiz. Bienen-Ztg. N. F. Jahrg. 57, 1934, S. 24-28.
- Lotmar, Ruth.** Neues vom Farbensinn der Bienen. — Schweiz. Bienen-Ztg. N. F. Jahrg. 57, 1934, S. 626-628.
- Lotmar, Ruth.** Nuova esperienza sulla sensibilità delle api per i colori. — L'Ape, anno 18, 1934, p. 183-184, 200.
- Morgenthaler, O[tto].** Bienenkrankheiten im Jahre 1933. — Schweiz. Bienen-Ztg. N. F. Jahrg. 57, 1934, S. 249-255, 300-307.
- Morgenthaler, O[tto].** Les maladies des abeilles en 1933. [Avec 1 fig.] — Bull. Soc. romande d'apiculture, vol. 31, 1934, p. 183-189, 220-225, 248-249, 280-281.
- Morgenthaler, Otto.** Le malattie delle api nel 1934. [sc. 1933. Con 1 fig.] — L'Ape, anno 18, 1934, p. 113-120, 136-139.
- Morgenthaler, O[tto].** De l'acare externe des abeilles. — Bull. Soc. romande d'apiculture, vol. 31, 1934, p. 8-10.
- Morgenthaler, O[tto].** Die Notwendigkeit einer Statistik über das Vorkommen der Bienen-Krankheiten. — Arch. Bienenkunde, Jg. 15, 1934, Heft 5, S. 193-198.
- Morgenthaler, O[tto].** Mitteilung der Bienenabteilung Liebefeld [betr. Bienenkrankheiten]. — Schweiz. Bienen-Ztg. N. F. Jahrg. 57, 1934, S. 444-445.
- Seiler, J[ako]b.** Il mistero della nascita di fuchi da una regina normale. — L'Ape, anno 18, 1934, p. 41-44.
- Versel, A.** L'ail contre le noséma. — Bull. Soc. romande d'apiculture, vol. 31, 1934, p. 49-50.
- Vomsattel, M.** Bienenliteratur. — Schweiz. Bienen-Ztg. N. F. Jahrg. 57, 1934, S. 102-105.
- Waldner, C.** Sechs Jahre Kampf mit den Milben. — Schweiz. Bienen-Ztg. N. F. Jahrg. 57, 1934, S. 94-102.

59. 5796 — Formiciden, Ameisen.

Delachaux, Th[éodore]. Une fourmilière dans une noisette. — Rameau de Sapin, Neuchâtel, 2^e sér., 18^e année, 1934, p. 21-22.

Santschi, F[élix]. Contribution aux Solenopsis paléarctiques. Avec 52 fig. dans le texte. — Rev. suisse zool., t. 41, 1934, p. 565-592.

Santschi, F[élix]. Deux nouveaux Crematogaster intéressants. — Bull. Soc. vaud. sci. nat. vol. 58, 1934, p. 187-191.

Santschi, F[élix]. Études zoologiques sur le Sahara Central. Fourmis du Sahara Central. Avec 11 fig. — Mém. Soc. hist. nat., Afr. N., t. 4, 1934, p. 165-177.

Santschi, F[élix]. Fourmis d'une croisière. — Bull. et ann. de la Soc. entomol. de Belgique, t. 74, 1934, p. 273-282.

Santschi, F[élix]. Fourmis de Misiones et du Chaco argentin. Avec 1 pl. — Rev. Soc. entomol. argent. Buenos-Aires, vol. 6, 1934, p. 23-34.

Santschi, F[élix]. Mission J. de Lepiney au Soudan français. 1933-34. Avec 6 fig. — Bull. Soc. sci. nat., Maroc, 1934, p. 33-34.

Stäger, R[obert]. Das Ernährungsproblem bei den Ernteameisen. — Verh. schweiz. natf. Ges. 115. Jahresvers. Zürich, 1934, 2. Teil, S. 375-376.

Stäger, Robert. Unterirdische Abraumplätze bei den Ameisen. Mit 2 Abb. — Kosmos, Jahrg. 31, 1934, S. 421-424.

59. 6 — Vertebraten.

Naef, Adolf. Zur Entwicklung der Nephridien beim Amphioxus. — Verh. schweiz. natf. Ges. 115. Jahresvers. Zürich, 1934, 2. Teil, S. 379-380.

59. 7 — Fische.

Elzio, Pelloni. Osservazioni bioittologiche sulla pesca di ripopolamento del coregono (*Coregonus Schinzii* Helveticus Fat.). [Con 1 tav. et 2 fig.] — Boll. Soc. ticin. sci. nat. anno 29, 1934. 1935, p. 35-60.

Gandolfi-Hornyold, A[lfonso]. Les Otolithes de 8 anguilles du Lago dell' Arsa (Istrie). Avec 16 fig. dans le texte. — Rev. suisse zool., t. 41, 1934, p. 455-463.

Gandolfi-Hornyold, A[lfonso]. Observations sur la taille et le sexe de la petite anguille argentée des Valli de Comacchio. — Bull. de la Soc. d'océanographie de France, n° 80, 1934, 8 p.

Gandolfi-Hornyold, A[lfonso]. Observations sur la taille et le sexe de 400 petites anguilles argentées à Ponte-Tresa (Tessin). — Actes de la Soc. helvét. des sci. nat., 115^e session, Zurich 1934, 2^e part., p. 362-366.

59. 76/81 — Amphibien und Reptilien.

Baumann, A. Observations sur les premiers stades de l'innervation du cœur chez un Batracien Anoure (*Bombinator pachypus* Bonap.). Avec 8 fig. dans le texte. — Rev. suisse zool., t. 41, 1934, p. 235-261.

Guex, Héli. Contribution à l'étude du cantonnement du parasitisme dans une population de campagnols amphibies (*Arvicola amphibius*, Desm.) [Avec 1 planche.] — Thèse Sci. Lausanne, 1934, 42 p.

Kälin, Josef Alois. Beiträge zur vergleichenden Osteologie des Crocodilienschädels. Mit 29 Abb. im Text und 6 Tafeln. Habilitatschr. Math.-Naturw. Freiburg. — Zoolog. Jahrbücher, Bd. 57. Abt. f. Anatomie. 1933, S. 535-714.

Kälin, J[osef Alois]. Ueber Skelettanomalien bei Crocodiliden. — Verh. schweiz. natf. Ges. 115. Jahresvers. Zürich, 1934, 2. Teil, S. 380-381.

Lutz, Adolpho. Uma nova species de *Cyclorhamphus*. — Memorias do Instituto Oswaldo Cruz, Rio de Janeiro-Manguinhos, t. 26, 1932, p. 71-73.

Lutz, Adolpho. *Cyclorhamphus distinctus* - a new species of *Cyclorhamphus*. — Memorias do Instituto Oswaldo Cruz. Rio de Janeiro-Manguinhos, t. 26, 1932, p. 74-76.

Lutz, Adolpho. Notas sobre especies brasileiras do genero *Bufo*. — Memorias do Instituto Oswaldo Cruz, Rio de Janeiro-Manguinhos, t. 28, 1934, p. 111-134.

Lutz, Adolpho. Zur Kenntnis der brasilianischen Kröten vom Genus *Bufo*. — Memorias do Instituto Oswaldo Cruz, Rio de Janeiro-Manguinhos, t. 28, 1934, p. 111-133.

Regamey, J. Les différences sexuelles du cloaque chez le lézard *Lacerta agilis* Linné. — Bull. Soc. vaud. sci. nat., vol. 58, 1934, p. 185-186.

Steiner, Hans. Ueber die embryonale Hand- und Fuss-Skelett-Anlage bei den Crocodiliern, sowie über ihre Beziehungen zur Vogel-Flügelanlage und zur ursprünglichen Tetrapoden-Extremität. Mit 10 Textfig. — Rev. suisse zool., t. 41, 1934, p. 383-396.

59. 82 — Vögel.

- Baudissin**, Wolf Graf. Vom Kormoran. [Mit 3 Abb.] — Atlantis. Länder, Völker, Reisen. Jahrg. 6, 1934, S. 721-723.
- Grenzemann**, Herbert. Störche. [Mit 7 Abb.] — Atlantis. Länder, Völker, Reisen. Jahrg. 6, 1934, S. 402-405.
- Haller**, Werner. Die Hohltaube (*Columba oe. oenas* L.) in der Umgebung von Rothrist <Kt. Aargau>. [Mit 2 Fig. u. 1 Tafel.] — Der ornith. Beobachter, Jahrg. 31, 1933/34. 1934, S. 111-119.
- Keller**, J. Vom Spechttrommeln. [Mit 3 Abb.] — Der ornith. Beobachter, Jahrg. 31, 1933/34. 1934, S. 174-176.
- Lentz**, [Gustav]. Die Fussverfärbung an Vogelbälgen als Irrtumquelle. (Bruch- und Waldwasserläufer ; Sand- und Flussregenpfeifer.) — Der ornith. Beobachter, Jahrg. 31, 1933/34. 1934, S. 204-206.
- Lucanus**, F. von. Waldohreule. [Mit 3 Abb.] — Atlantis. Länder, Völker, Reisen. Jahrg. 6, 1934, S. 392-393.
- Poncey**, Robert. Quelques notes sur le milan noir <Schwarzbrauner Milan>, *Milvus m. migrans* (Bodd.). — L'ornithologiste, 31^e année, 1933/34. 1934, p. 44-45.
- Schinz**, Heinrich Rudolf. Das kleine Buch der Vögel und Nester. (In vielen Farben. [Eine Auswahl aus seiner] Beschreibung und Abbildung der künstlichen Nester und Eier der Vögel. Zürich 1819. [Mit] Geleitwort [von] Heinz Graupner.) Leipzig, Insel-Verlag, [1934], Insel-Bücherei Nr. 100. IV+51 S.
- Schuler**, Fritz. Unsere Zugvögel. [Mit 3 Kartenskizzen.] — Schweizer Realbogen, Heft 66, 1934, 28 S.
- Stemmler**, Carl. Beiträge zum Seelenleben der Vögel. — Der ornith. Beobachter, Jahrg. 31, 1933/34. 1934, S. 82-84.
- Stemmler**, Carl. Beobachtungen am Schwarzstorch-Horst. [Mit 1 Abb.] — Der ornith. Beobachter, Jahrg. 31, 1933/34. 1934, S. 16-21.
- Zollinger**, Hans. Vom Mittelspecht. [Mit 1 Tafel.] — Der ornith. Beobachter, Jahrg. 31. 1933/34. 1934, S. 33-36.

59. 9 — Säugetiere.

- Arnold**, Hildegard. Das Haar-, Borsten- und Stachelkleid der Centetinen. Mit 36 Abb. [auf 13 Tafeln]. — Diss. Med. Bern. 1934, 35 Bl. *In Maschenschrift*.

- Dousse, Georges.** La pulpe dentaire chez quelques mammifères. [Avec 2 planches.] — Thèse Méd.-Dent. Lausanne, 1934, 24 p.
- Eisentraut, M.** Nachtgespensterchen (Fledermäuse). [Mit 9 Abb.] — Atlantis. Länder, Völker, Reisen. Jahrg. 6, 1934, S. 385-390.
- Gabriel, Paul.** Kopfdarm und Schlund des Wildschweines <exkl. Mundboden>. 8. Beitrag zur Anatomie von *Sus scrofa* L. und zum Domestikationsproblem. <Mit 16 Abb.> Diss. Vet.-Med. Univ. Zürich. — Zeitschr. f. die ges. Anatomie, Anat. Abt. 1, Bd. 102, Heft 5, 1934, 56 S.
- Gubler, Robert.** Die Mundbodenorgane des Wildschweines. 9. Beitrag zur Anatomie von *Sus scrofa* L. und zum Domestikationsproblem. Mit 8 Abb. im Text. Diss. Vet.-Med. Univ. Zürich. — Anatom. Anzeiger, Bd. 77, Heft 8/10. 1933, S. 129-168.
- Hug, Josef.** Luftröhre und Lunge des Wildschweines. 11. Beitrag zur Anatomie von *Sus scrofa* L. und zum Domestikationsproblem. Mit 5 Abb. im Text. — Diss. Vet.-Med. Univ. Zürich, 1934, 31 S.
- Pictet, Arnold.** Sur deux mutations dominantes du cobaye domestique. — Rev. suisse zool., t. 41, 1934, p. 357-361.
- Schultz, Adolph H.** Some distinguishing characters of the Mountain Gorilla. — Journ. of Mammalogy, Vol. 15, 1934, p. 51-61.
- Stehlin, H[ans] G[eorg].** Ueber das Milchgebiss der europäischen Schlafmäuse. Mit 8 Textfig. — Verh. natf. Ges. Basel, Bd. 45, 1933-34. 1934, S. 98-108.
- Walker, James.** East African swine fever. [With fig. and tables in the text and on 2 plates.] — Thesis Vet. Med. Univ. Zurich, 1933, 139 p.
- Zedtwitz, Franz [Xaver].** Der Alpensteinbock. [Mit 6 Abb.] — Atlantis. Länder, Völker, Reisen. Jahrg. 6, 1934, S. 588-593.

50. 0 — ALLGEMEINE LITERATUR

50. 00 — Naturwissenschaft im Allgemeinen.

- Bovet, Th[éodore].** Einführung in die philosophischen Grundprobleme der Medizin. Wissenschaft und Wirklichkeit. Zürich, Rascher & Cie., A.-G., 1934, VIII+181 S.