Zeitschrift: Bibliographie der Schweizerischen naturwissenschaftlichen Literatur
Herausgeber: Schweizerische Landesbibliothek
Band: 3-4 (1927-1928)

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: 22.02.2026

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

C.

Biologische Wissenschaften.

Sciences biologiques.

---

57. 1 — URGESCHICHTE

57. 10 — Allgemeines.

Amrein, Wilhelm. Urgeschichtsforschung in der Innerschweiz. Mit 3 Abb. — Mitt. Natf. Ges. Luzern. Heft 10, 1928, 16 S.

Amrein, W[ilhelm]. Die ersten Spuren von prähistorischen Siedelungen in der Gegend von Luzern. Ref. — Verh. schweiz. natf. Ges. 109. Jahresvers. Lausanne, 1928, 2. Teil, S. 210-211. — Schweiz. Ges. f. Urgesch. Jahresber. 19, 1927. 1928, S. 149-155.

B[osch, Reinhold]. Von steinzeitlichen Funden in Seengen und sonderbarem Aberglauben. [Mit 3 Fig.] — Heimatkunde aus dem Seetal. Jahrg. 1, 1926/1927, S. 88-90.

Bossard, Robert. Ein kantonales Museum für Urgeschichte in Zug. Seine Entwicklung und gegenwärtiger Stand (Im Sept. 1927). — Zuger Neujahrsblatt 1928, S. 57-60.

(**Deonna,** W[aldemar].) Terminologie historique. Il n'y a pas de « préhistoire ». — Revue de Synthèse historique, tome 42. Nouv. série. tome 16. 1926, p. 69-82.

Deonna, W[aldemar]. Collections archéologiques et historiques, Collections Fol, Salle des Armures, Collections lapidaires. [Rapport.] — Genava, année 5, 1927, p. 8-10.

Donici, Alexandre *v.* **Pittard,** Eugène.

Forrer, R[obert]. Petit guide illustré du Musée Préhistorique et Gallo-Romain ⟨Palais de Rohan⟩ et du Musée Lapidaire ⟨Palais du Rhin⟩ (à Strasbourg). 2me éd., avec 17 fig. et 4 planches. IV+30 p. 8. Strasbourg, Société pour la conservation des monuments historiques d'Alsace, Palais Rohan, (1927).

Fouilles de Glozel (près Vichy, Allier). Rapport de la commission internationale nommée par le Bureau de l'Institut internat. d'Anthropologie suivant le vœu de l'Assemblée générale réunie à Amsterdam, le 24 septembre 1927. [Avec 1 fig. et 1 plan.] Supplément à la Revue anthropologique, No 10-12, 1927. IV+30 p. 8. Paris, E. Nourry. — *Deux Suisses, MM.* Robert Forrer *et* Eugène Pittard, *faisaient partie de la commission.*

Jahresbericht, 18., der Schweiz. Gesellschaft für Urgeschichte ⟨Société Suisse de Préhistoire⟩. 1926. Verf. von E[ugen] Tatarinoff. [Mit Abb. und 6 Tafeln.] IV+IV+166 S. 8. Aarau, H. R. Sauerländer & Co., 1927.

Jahresbericht, 19., der Schweiz. Gesell. für Urgeschichte ⟨Soc. suisse de Préhistoire⟩. 1927. Verf. von E[ugen] Tatarinoff. [Mit Abb. und 5 Tafeln.] IV+IV+164 S. 8. Aarau, H. R. Sauerländer & Co., 1928.

Montandon, Raoul. Bibliographie Générale des Travaux palethnologiques et archéologiques. France. (Tome) 3 : Anjou, Berry, Bretagne, Maine, Orléanais, Poitou, Touraine. Avec 2 cartes. IV+XX+349 p. gr.-8. Genève et Lyon, Georg & Cie ; Paris..., 1926.

Pittard, Eugène. Édouard Naville. — Le Globe, Genève, tome 66, 1927, Nécrologies, p. 24-28.

Pittard, Eug[ène] et **Donici,** A[lexandre]. Les premiers grattoirs paléolithiques. C. R. — Actes de la Soc. helvét. des Sci. nat. 109e session, Lausanne, 1928, 2e part., p. 204-205.

Scherer, Emmanuel. Beiträge zur Kenntnis der Urgeschichte des Kantons Luzern. ⟨Mit 1 Karte u. 2 Tafeln.⟩ — Der Geschichtsfreund. Mitt. des histor. Ver. der fünf Orte. Bd. 82, 1927, S. 1-16.

Scherer, Emmanuel. Was ist Urgeschichte ? — Zuger Neujahrsblatt 1928. S. 38-46.

Spinner, H[enri]. Protection des monuments naturels et préhistoriques. Pr.-verb. — Bull. Soc. neuchâtel. Sci. nat., Nouv. sér., tome 1er, année 1927. 1928, p. 134. *Simple mention.*

S[uter], E. Die Epochen der Urzeit. — Unsere Heimat, Jahresschr. d. histor. Gesell. Wohlen u. Umgeb., Jahrg. 2, 1928, S. 18-20.

Tschumi, O[tto]. Beiträge zur Siedelungsgeschichte des Kantons Bern. Nr. 4. — Jahrb. d. Bernisch. Histor. Mus. in Bern, Jahrg. 6, 1926. 1927, S. 47-53.

Tschumi, O[tto]. Beiträge zur Siedelungsgeschichte des Kantons Bern. Nr. 5. [Mit 3 Fig.] — Jahrb. d. Bernisch. Histor. Mus. in Bern, Jahrg. 7, 1927. 1928, S. 42-54.

Tschumi, O[tto]. Die archäologische Abteilung (Berichte über die Sammlungen 1926, III.) — Jahrb. d. Bernisch. Histor. Mus. in Bern, Jahrg. 6, 1926. 1927, S. 117-118.

Tschumi, Otto. Volkskunde und Vorgeschichte in « Die Volkskunde und ihre Beziehungen zu Recht-Medizin-Vorgeschichte. — Berlin (Herbert Stubenrauch) 1928, S. 41-64.

(**Tschumi,** O[tto]. Uebersicht über die [prähistorische] Literatur des Jahres 1926 :) Schweiz. — Vorgeschichtliches Jahrbuch, Bd. 3., 1928, S. 161-166.

Vorstand der Schweizerischen Gesellschaft für Urgeschichte. Urgeschichtliche Funde. — Schweiz. Zeitschr. für Forstwesen, Jahrg. 78, 1927, S. 59-60.

57. 1 (12/31) — Palaeolithicum.

Donici, Alex. v. **Pittard,** Eug[ène].

Pittard, Eug[ène] et **Donici,** Alex. Une nouvelle station ⟨?⟩ magdalénienne dans la Dordogne : Le moulin Rochecaille. [Avec 2 fig.] — Bull. Soc. d'hist. et d'archéol. de Genève, tome 5, livr. 2, 1927, p. 111-116.

Reverdin, L[ouis]. Sur la découverte de prétendues pièces magdaléniennes à Baar (Canton de Zoug). — Indicateur d'antiquités suisses nouv. sér., vol. 29, 1927, p. 69-73.

Sarasin, Paul. Naturbildungen vom Typus paläolithischer Steinwerkzeuge. — Verh. Natf. Ges. Basel, Bd. 38, 1927, S. 62-74.

Sarasin, Paul. Zur Frage von der prähistorischen Besiedelung von Amerika mit allgemeinen Betrachtungen über die Stufenfolge der Steinzeit. Mit 27 fig. u. 3 Tafeln. — Denkschr. der schweizer. natf. Ges. Bd. 64, 1928, S. 235-279.

Tschumi, O[tto]. Die dritte Ausgrabung auf dem Moosbühl bei Moosseedorf vom 16. August bis 2. September 1926. — Jahrb. d. Bernisch. Histor. Mus. in Bern, Jahrg. 6, 1926. 1927, S. 54-61.

Tschumi, Otto. Die zeitliche Stellung der Freilandstation von Moosbühl bei Seedorf (Kt. Bern). — Verh. schweiz. natf. Ges., 108. Jahresvers. Basel, 1927, 2. Teil, S. 201.

Vogt, E. Die Moustérienstation Schalberg bei Aesch (Kt. Baselland). Ref. — Verh. schweiz. natf. Ges. 108. Jahresvers. Basel, 1927, 2. Teil, S. 229.

57. 1 (12.32) — Neolithicum.

Härri, H[ans]. Von der Nahrung der Riesi-Leute. [Mit 2 Abb.] — Heimatkunde aus dem Seetal. Jahrg. 1, 1926/1927, S. 34-37.

Jacot-Guillarmod, Marc. A propos d'une hache lacustre. C. R. — Actes de la Soc. helvét. des Sci. nat. 108e session, Bâle, 1927, 2e part., p. 201-202.

Ischer, Th[eophil]. Zur chronologischen Gliederung der jüngeren Steinzeit der Schweiz. — Anz. f. schweiz. Altertumsk. N. F. Bd. 29, 1927, Heft 4. S. 201-208.

Ischer, Th[eophil]. Waren die Pfahlbauten der Schweizer Seen Land- oder Wassersiedlungen ? [Mit 3 Abb.] — Anz. f. schweiz. Altertumsk. N. F. Bd. 30, 1928, S. 69-77.

Reverdin, L[ouis]. Étude de la faune néolithique du niveau inférieur de St.-Aubin. — Actes de la Soc. helvét. des Sci. nat. 108e session, Bâle, 1927, 2e part., p. 214-215.

Reverdin, L[ouis]. Recherches sur les mandibules de chien du niveau inférieur néolithique lacustre. — Actes de la Soc. helvét. des Sci. nat., 108e session, Bâle, 1927, 2e part., p. 215-216.

Rytz, W[alther]. Waren die Pfahlbauten Wasser- oder Trockensiedlungen ? Ref. — Verh. schweiz. natf. Ges. 109. Jahresvers. Lausanne, 1928, 2. Teil, S. 209-210.

Stations. Nouvelles stations préhistoriques (Feuille d'Avis des Montagnes, du 8 octobre 1926). — Rameau de Sapin, Neuchâtel, 2e sér., 11e année, 1927, p. 12.

Tatarinoff, E[ugen]. Ramelen ob Egerkingen. Eine Befestigung aus der jüngeren Steinzeit. [Mit Abb. und 2 Tafeln.] SA. aus : Festschrift Dr. Walther Merz. S. 80-95. 8. Aarau, H. R. Sauerländer & Co., [1928].

Tatarinoff, E[ugen]. Zur Datierung von prähistorischen Gräbern ohne Beigaben. — Jubiläumsschrift für Dr. Robert Durrer. IV S.+S. 21-47. 8. (Stans, P. von Matt & Cie., 1928.)

Tschumi, O[tto]. Sind die Pfahlbauten Wasser- oder Trockensiedlungen gewesen ? Ref. — Verh. schweiz. natf. Ges. 109. Jahresvers. Lausanne, 1928, 2. Teil, S. 208-209.

57. 1 (12/33) — Bronzezeit.

Gerster, A. Siedlung aus der späten Bronzezeit auf dem Roc de Courroux, im Berner Jura. [Mit 9 Abb.] — Jahrb. d. Bernisch. Histor. Mus. in Bern, Jahrg. 6, 1926. 1927, S. 37-46.

Kraft, Georg. Die Stellung der Schweiz innerhalb der bronzezeitlichen Kulturgruppen Mitteleuropas. [Mit Textabb.] — Anz. f. schweiz. Altertumsk. N. F. Bd. 29, 1927, S. 1-16, 74-90, 137-148, 209-216. Taf. I-VII, XII-XV ; Bd. 30, 1928, S. 1-17, 78-89. Taf. I.

Speck, Michael. Wasser- oder Landpfahlbauten. [Mit 1 Abb.] — Zuger Neujahrsblatt 1928, S. 47-52.

Tatarinoff, E[ugen]. Kulturdokumente der Bronzezeit. Beschreibung der wichtigsten Funde aus dem Pfahlbau Sumpf-Koller in Zug. [Mit 8 Tafeln.] — Zuger Neujahrsblatt 1928, S. 53-56.

57. 1 (12/34) — Eisenzeit.

Schlaginhaufen, Otto. Die menschlichen Knochenreste aus dem Grabhügel I im Hohbühl in Wohlen. — Unsere Heimat, Jahresschr. d. histor. Gesell Wohlen u. Umgeb., Jahrg. 1, 1927, S. 31-34.

Suter, E. Die Grabhügel am Hohbühl-Wohlen. [Mit 6 Abb.] — Unsere Heimat, Jahresschr. d. histor. Gesell. Wohlen u. Umgeb., Jahrg. 1, 1927, S. 15-25.

Suter, E. Unsere Ausgrabungen 1927. [Mit 1 Tafel.] — Unsere Heimat, Jahresschr. d. Histor. Gesell. Wohlen u. Umgeb., Jahrg. 2, 1928, S. 14-17.

Tschumi, O[tto]. Nachgrabung im « Bottisgrab » im Grauholz (Gem. Bolligen) vom 2.-5. September 1926. — Jahrb. d. Bernisch. Histor. Mus. in Bern, Jahrg. 6, 1926. 1927, S. 62-64.

Viollier, D[avid]. Einige Bemerkungen über den Grabhügel I zu Wohlen. [Mit 1 Abb.] — Unsere Heimat, Jahresschr. d. histor. Gesell. Wohlen u. Umgeb., Jahrg. 1, 1927, S. 25-31.

57. 1 (12/37) — Römische Zeit.

B[osch, Reinhold]. Zum Aufsatz über den römischen Ziegelbrennofen in Rupperswil. — Heimatkunde aus dem Seetal. Jahrg. 1, 1926/1927, S. 90-91.

Blondel, L[ouis]. La villa romaine de Sécheron ⟨Genève⟩. [Avec 7 fig.] — Genava, année 5, 1927, p. 34-47.

Blondel, Louis. Notes d'archéologie genevoise. [Suite. Avec 2 fig.] — Bull. Soc. d'hist. et d'archéol. de Genève, tome 5, livr. 2, 1927, p. 117-140.

Blondel, L[ouis]. Chronique des découvertes archéologiques dans le canton de Genève en 1926. — Genava, année 5, 1927, p. 32-33.

Blondel, L[ouis]. Chronique des découvertes archéologiques dans le canton de Genève en 1927. [Avec 4 fig.] — Genava, année 6, 1928, p. 26-32.

Blondel, L[ouis]. L'aqueduc antique de Genève. [Avec 6 fig.] — Genava, année 6, 1928, p. 33-55.

Deonna, W[aldemar]. Déesses gallo-romaines de la maternité et de la fertilité au Musée d'Art et d'Histoire, Genève. — Indicateur d'antiquités suisses. n. sér., vol. 29, 1927, p. 17-26.

Deonna, W[aldemar]. Marbres antiques au Musée d'art et d'histoire. [Avec 4 fig.] — Genava, année 5, 1927, p. 48-51.

Deonna, W[aldemar]. Céramique romaine de Genève. Poterie commune : amphores, pelves, tuiles, briques. [Avec 5 fig.] — Indicateur d'antiquités suisses, vol. 30, 1928, p. 146-154, 203-216.

Deonna, W[aldemar]. Collections archéologiques et historiques. Collection Fol, Salles des Armures, Collections lapidaires. [Rapport.] — Genava, année 6, 1928, p. 7-11.

Deonna, W[aldemar]. Découvertes archéologiques à Ovronnaz, commune de Leytron, Valais. [Avec 2 fig.] — Indicateur d'antiquités suisses, vol. 30, 1928, p. 139-145.

Fels, C. Grabungen der Gesellschaft Pro Vindonissa. Grabung auf der Südfront des Prätoriums im Herbst 1925. Mit 4 Abb. u. 2 Plänen. — Anz. f. schweiz. Altertumsk. N. F. Bd. 29, 1927, S. 91-96.

Heuberger, S[amuel]. Geschichte der römischen Wasserleitung Birrfeld-Königsfelden. — Anz. f. schweiz. Altertumsk. N. F. Bd. 29, 1927, S. 217-220.

Laur-Belart, R. Grabungen der Gesellschaft Pro Vindonissa in den Jahren 1926/27. Am Prätorium. Hausers « Marstempel ». [Mit 11 Abb.] — Anz. f. schweiz. Altertumsk. N. F. Bd. 30, 1928, S. 18-36.

Neuweiler, E[rnst]. Liste der Pflanzenreste aus dem Kälberhügel Vindonissa. — Vierteljahrsschr. der Naturf. Ges. Zürich. Jahrg. 72, 1927, S. 325-331. — Mitt. aus dem Botan. Mus. der Univ. Zürich, Heft 123.

Ritter, F[ernand]-Louis. Les ponts romains de Thielle et de la Broye. Notes archéologiques de la période gallo-romaine après la Tène. [Avec des fig.] IV+56 p. 8. Fribourg, Fragnière Frères, 1926-1927.

Schulthess, Otto. Der römische Legionsziegelofen von Rupperswil. [Mit 1 Abb.] — Heimatkunde aus dem Seetal. Jahrg. 1, 1926/1927, S. 65-69.

Stähelin, Felix. Die Schweiz in römischer Zeit. Hrg. durch die Stiftung von Schnyder v. Wartensee. Mit 172 Abb. im Text, 1 Karte und 3 Plänen. XVI+552 S. 8. Basel, B. Schwabe & Co., 1927.

Tschumi, O[tto]. Die Ausgrabungen auf der Engehalbinsel bei Bern im September 1926. [Mit 1 Fig.] — Jahrb. d. Bernisch. Histor. Mus. in Bern, Jahrg. 6, 1926. 1927, S. 65-76.

Tschumi, O[tto]. Die römischen Ausgrabungen auf der Engehalbinsel bei Bern, 26. September bis 28. Oktober 1927. [Mit 5 Fig.] — Jahrb. d. Bernisch. Histor. Mus. in Bern, Jahrg. 7, 1927. 1928, S. 55-66.

Voirol, A[ugust]. Ueber ärztliche Tätigkeit im griechisch-römischen Altertum und die erhaltenen Arzt-Inschriften des römischen Helvetien. [Mit 1 Fig.] IV+32 S. 8. Basel, B. Schwabe & Co., [1928].

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

Delachaux, Th[éodore]. Antiquités égyptiennes. Pr.-verb. — Bull. Soc. neuchâtel. Sci. nat. Nouv. sér., tome 1er, année 1927. 1928, p. 133.

Deonna, W[aldemar]. Marques de potiers et graffiti sur les vases romains à glaçure rouge trouvés à Genève. [Avec des fig. et 2 planches.] — Pro Alesia, Nouv. Série, t. 11, 1927, IV+82 p.

(**Forrer,** Robert.) Keltisches Münzwesen. [Mit Abb. und 5 Tafeln.] — « Reallexikon der Vorgeschichte » [hrg. von Prof. Max] Ebert, Bd. 6, 1926, S. 301-326.

Mathey-Dupraz, A[uguste]. Objets égyptiens modernes. Pr.-verb. — Bull. Soc. neuchâtel. Sci. nat. Nouv. sér., t. 1er, année 1927. 1928, p. 133. *Simple mention.*

Méautis, Georges. Bronzes antiques du Canton de Neuchâtel. [Avec 9 planches et 5 fig.] — Recueil de travaux publ. par la fac. des lettres de l'Univ. de Neuch., fasc. 12e, 1928, 56 p.

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

Blondel, L[ouis]. Le sol et l'habitation. (La maison rurale dans le canton de Genève. Suite.) [Avec 4 fig.] — Genava, année 5, 1927, p. 241-265.

Bosch, R[einhold]. Aus der Vor- und Frühgeschichte von Sarmenstorf. [Mit 1 Abb.] IV+14 S. 8. Seengen, Buchdr. Fehlmann, 1926.

Bouvier, André. Genabum et Genava. La légende d'Aurélien à Orléans et à Genève. — Mém. de la Soc. archéol. et historique de l'Orléanais, t. 36. II+31 p. 8. Orléans (Impr. Daupeley-Gouverneur, Nogent-le-Rotrou) 1926.

Forrer, Emil. Ergebnisse einer archäologischen Reise in Kleinasien 1926. [Mit Abb. und 5 Tafeln.] 8. — *In* : Mitteilungen der Deutschen Orient-Gesellschaft zu Berlin, Nr. 65. April 1927. (Berlin, H. S. Hermann & Co.) S. 27-43.

Forrer, Robert. Die Fortschritte der prähistorischen und römischen Forschung im Elsass, 1913-1925. Mit zahlreichen Abb. IV+II+56 S. gr.-8. Frankfurt a. M., [J. Baer & Co.,] 1926. — Buchausgabe aus dem 15. Bericht der Röm.-Germ. Kommission des Deutschen Archäolog. Instituts zu Frankfurt a. M.

Forrer, Robert. L'homme primitif de Burbach en Basse-Alsace. [Avec 1 fig.] 13 p. 8. Strasbourg, F. X. Le Roux & Cie, 1926.

Forrer, Robert. Strasbourg-Argentorate préhistorique, gallo-romain et mérovingien. 2 vol. (= Das römische Strassburg, Argentorate. 2 Bde.) VI+49*+IV+II+*22*+812 p. 4. Strasbourg, Libr. Istra, (1927). — Vol. I. Avec 285 fig. et 63 planches (= Bd. 1. Mit 285 Fig. und 63 Tafeln und Plänen). — Vol. 2. Avec 325 fig. et 92 pl' (= Bd. 2. Mit 320 Abb., 92 T' und Plänen). — *Le texte de l'ouvrage est en allemand et précédé d'une préface et de sommaires en francais.*

Jéquier, Gustave. Les fouilles archéologiques en Egypte. — Bull. de la Soc. neuchâteloise de Géographie, tome 35, 1926, p. 7-19.

Jéquier, Gustave. La pyramide d'Oudjebten [mise au jour par les] Fouilles à Saqquarah. [Avec des fig. et 14 planches.] IV+IV+35 p. 4. Le Caire, Impr. de l'Institut français d'Archéologie orientale, 1928. — Publications du Service des antiquités de l'Egypte.

Jéquier, Gustave. Le Mastabat Faraoun [déblayé au cours des] Fouilles à Saqquarah. Avec la collaboration de Dows Dunham. [Avec des fig., 12 planches et 1 plan.] IV+VI+43 p. 4. Le Caire, Impr. de l'Institut français d'Archéologie orientale, 1928. — Publications du Service des antiquités de l'Egypte.

Joliat, H[enri]. La Pierre-Percée de Courgenay. Essais sur l'archéologie et l'histoire du Jura bernois. [Illustré.] 8. — Actes de la Soc. jurassienne d'Emulation, année 1926. 1927, IV+41 p. — Revue Jurassienne, suppl. au journal Le Franc-Montagnard, 2me année. 1927, 59 p.

Ischer, Th[eophil]. Die Pfahlbauten des Bielersees. [Mit zahlreichen Abb., 21 Tafeln u. 1 Karte.] — Heimatkundliche Monographien [des Seelandes], Nr. 4, 1928, 241 S.

König, Fr[itz]. Die Siedelungen im Moosseegebiet seit der Urzeit. Vortrag. ⟨Mit Taf. 2.⟩ — Mitt. Natf. Ges. Bern 1926. 1927, S. 170-193.

Staub, Walther. Ueber die Verbreitung von « Heidengräbern » am Ausgange des Vispertales und des Turtmanntales im Wallis. — 18. Jahresber. der Schweiz. Ges. f. Urgeschichte pro 1926. 1927, S. 147-156.

S[uter], E. Der Häslerhau. — Unsere Heimat, Jahresschr. d. histor. Gesell. Wohlen u. Ungeb., Jahrg. 1, 1927, S. 34-36.

Viollier, D[avid]. Carte archéologique du canton de Vaud des origines à l'époque de Charlemagne. Avec 1 carte en couleurs et 4 planches en phototypie. Ouvrage publié avec l'appui du Conseil d'État du canton de Vaud. XXII+431 p. gr.-8. Lausanne, F. Rouge & C^ie, 1927.

Vosseler, Paul. Der Aargauer Jura. Versuch einer länderkundlichen Darstellung. [Mit 80 Fig., 35 Abb., 11 Tafeln u. 9 Tabellen.] — Mitt. der geogr.-ethnol. Ges. Basel, Bd. 2, 1926-27. 1928, 344+ XVIII S.

[**Wohler,** Anton.] Von unsern Vorfahren. — Unsere Heimat, Jahresschr. d. histor. Gesell. Wohlen u. Umgeb., Jahrg. 2, 1928, S. 21-26.

57. 2 — ETHNOGRAPHIE UND ETHNOLOGIE

Zusammengestellt von O. Schlaginhaufen (Zürich).

57. 2 (0) Allgemeines.

Bushnell, David J.: Friedrich Kurz, Artist-Explorer. [With: 8 plates and 6 fig. in text.] — Ann. Rep. of the board of regents of The Smithsonian Institution for 1927, Washington 1928, p. 507-527.

Frick, R[ené] O. Le folklore. Son domaine et son but. [Publié par la] Société suisse des traditions populaires. 32 p. 8. (Neuchâtel, Impr. Centrale, 1927.)

Luyet, Basile. Les recoins du folklore. (Conférence publique donnée à Sierre, en la journée des traditions populaires du 8 septembre 1928. [Avec 1 vignette.] — Bull. annuel de l'Institut Florimont, Petit-Lancy, Genève.) 1928, IV+20 p.

Maurizio, A[damo]. Der Aufguss bei den Naturvölkern und die gegorenen Getränke. — Bull. Schweiz. Ges. Anthrop. & Ethnol., Jahrg. 5, 1928/29. 1929, S. 4-5.

Maurizio, A[damo]. Die Theorien über die Entstehung der Landwirtschaft. — Bull. Schweiz. Ges. Anthrop. & Ethnol., Jahrg. 5, 1928/29. 1929, S. 4-5

Pittard, Eugène. Race and History. An Ethnological Introduction to History. (Transl. by V. C. C. Collum. With 6 fig. and 3 maps.) IV+XXIV+505 p. 8. London, Kegan Paul, Trench, Trubner & Co., Ltd.; New York, A. A. Knopf, 1926. — (The History of Civilization. Edited by C. K. Ogden, M. A.)

Spierer, Ch. Emploi de l'ultra-microscope à éclairage bilatéral pour l'examen sur fond clair. Avec 1 fig. et 2 planches. — Arch. Sci. phys. et nat., 5me pér., vol. 9, Genève, 1927, p. 128-132.

Strasser, Ch[arlot]. Alte Aberglaubensformen in neuem Gewand. (Zur Psychologie des Aberglaubens.) Ref. — Verh. schweiz. natf. Ges. 109. Jahresvers. Lausanne, 1928, 2. Teil, S. 236-239.

Wegelin, H[einrich]. Aus dem thurgauischen Museum. Völkerkundliche Abteilung. Bestand im Herbst 1928. — Mitt. thurg. natf. Ges. Heft 27, 1928, S. 158-175.

Zeller, R[udolf]. Die ethnographische Abteilung (Berichte über die Sammlungen 1926, IV.). — Jahrb. d. Bernisch. Histor. Mus. in Bern, Jahrg. 6, 1926. 1927, S. 119-135.

Zeller, R[udolf]. Schweizerische Gesellschaft für Anthropologie und Ethnologie. Bericht für das Jahr 1926. — Verh. schweiz. natf. Ges. 108. Jahresvers. Basel, 1927, 1. Teil, S. 94.

57. 2 (S) Schweiz.

Bärtschi, Alfred. Der Bannbrief von Adelboden. [Mit 1 Tafel.] — Schweizer. Zeitschr. f. Forstwesen, Jahrg. 78, 1927, 5 S.

Brockmann-Jerosch, H[einrich]. Das Zürcher Bauernhaus in seiner Beziehung zur Vegetation. — Der Schweizer Geograph, Jahrg. 4, 1927, S. 81-88, 97-105, 113-120.

Brockmann-Jerosch, H[einrich]. Schweizer Volksleben. Sitten — Bräuche — Wohnstätten. Bd. 1. Mit 325 Abb., 8 Tafeln und 30 Textillustrationen. Mit einem Geleitwort von Prof. Dr. E[duard] Hoffmann-Krayer. VIII +120[+*Abb.* 160] S. 4. Erlenbach-Zürich, E. Rentsch, 1929.

Brockmann-Jerosch, H[einrich, und] **Schwab,** Hans. Das Bauernhaus im Kanton Zürich. 1. Das Zürcher B' in seiner Beziehung zur Vegetation. Von Prof. Dr. H. Br.-J.... ; 2. Ueber schweizerische Hausforschung. Von Dr. ing. H. Sch. ... [Mit Abb. und 4 Tafeln.] — Schweiz. Bauzeitung, Bd. 89, 12. Februar 1927, 8 S.

Heierli, Julie. (Die Volkstrachten der Schweiz. Bd. 3 :) Die V. von Bern, Freiburg und Wallis. Mit 14 farbigen und 16 Kupferdrucktafeln, 236 Schwarz-Abbildungen und Schnittmusterbogen. IV+175+*Abb.* [64] S. gr.-8. Erlenbach-Zürich, E. Rentsch, 1928.

Paravicini, Eugen, Die Bodennutzungssysteme der Schweiz in ihrer Verbreitung und Bedingtheit. Mit Literaturverzeichnis, Tabellen, [1] Karte und 8 Abb. [auf 4 Tafeln]. IV+84 S. 4. Gotha, J. Perthes, 1928. — Ergänzungsheft Nr. 200 zu « Petermanns Mitteilungen ».

Rütimeyer, L[eopold]. Ueber Schalen- u. Gleitsteine im Kanton Wallis und anderwärts und ihre Bedeutung. Ein Beitrag zur Schalensteinfrage. [Mit 19 fig.] — Schweiz. Arch. f. Volksk. Bd. 28, Heft 3 u. 4, 1928, S. 145-192.

Rütimeyer, L[eopold]. Zur Geschichte der Goldwäscherei in der Schweiz. Mit 3 Textfig. — Verh. Natf. Ges. Basel, Bd. 38, 1927, S. 34-61.

Schwab, Hans *s.* **Brockmann**-Jerosch, Heinrich.

57. 2 (Eur.) Europa (ohne Schweiz).

Keller, Gustav. Tanz und Gesang bei den alten Germanen. — Diss. Phil. I. Bern. 87 S. 8. Bern, Stämpfli & Cie., 1927.

Pourrat, Henri. Ceux d'Auvergne. Types et coutumes. [Avec] Dessins originaux de Ed[ouard] Elzingre. IV+137 p. 4. Paris, Aux Éditions des Horizons de France, 1928. — (Provinces de France. Types et coutumes. Vol. 1.)

Scherr, Johannes. Kulturgeschichte der Deutschen Frau. In drei Büchern nach den Quellen. Erste illustrierte Ausgabe, nach der 2. Aufl. des Originals durchgesehen und hrg. von Max Bauer. Mit 64 zum Teil farbigen Abb. und Tafeln. 346 S. 8. Dresden, P. Aretz, 1928.

57. 2 (A) Uebrige Weltteile.

Adrian, H[ans] und **Hintermann,** H[einrich]. Travelling in Ecuador. — « Brouver », Practical Hints, Vol. 5, 1927, 58 S.

Babel, Antony. La Bessarabie. Étude historique, ethnographique et économique. Avec 6 cartes hors-texte [sur 3 planches]. IV+360 p. 8. Paris, F. Alcan, 1926. — (Bibliothèque d'histoire contemporaine.)

Bernard, H. Dix ans chez les Esquimaux de l'Océan arctique. — Le Globe, Genève, tome 66, 1927, C. R., p. 16-17.

Bertoni, Moisés Santiago. La Civilización Guaraní. Parte 3. Etnografia : Conocimientos. La Higiene Guaranî & su Importancia Científica y Práctica. — La Medicina Guaranî. Conocimientos Científicos. 531 p. 8. Puerto Bertoni, Alto Paranà, Paraguay, Impr. y Edición « Ex Sylvis », 1927. — Descripción fisica, econômica y social del Paraguay. Divisiôn 4 : Antropologia.

Boxler, Karl. Ruinen und Urwälder. Erlebnisse eines Indianermissionars. Mit 1 Titelbild und 5 Einschaltbildern. IV+195 S. 8. Einsiedeln, Benziger & Co. A.-G., 1928.

Brandstetter, Rennward. Wir Menschen der indonesischen Erde V. Das Herz des Indonesiers. Luzern, E. Haag. 1927. 30 S.

Camerling, Elisabeth. Ueber Ahnenkult in Hinterindien und auf den grossen Sunda Inseln. — Diss. Phil. II. Univ. Zürich. 326 S. 8. Rotterdam, Nijgh & van Ditmar's Uitg.-Mij., 1928.

Dengler, Hermann. Der Kriegszug des Arugá. — Schweiz. Geograph, Jahrg. 5, 1928, Heft 6, S. 90-92.

Deonna, W[aldemar]. Amulettes de l'Egypte contemporaine. — Revue d'Ethnographie et des traditions populaires, N^os^ 27-28, 1926. 1927, p. 237-244.

Galley, Samuel. Les Fang ou Pahouins, peuplades du Gabon. — Le Globe, Genève, tome 66, 1927, C. R., p. 17-18.

Hintermann, Heinrich *s.* **Adrian,** Hans.

Jéquier, Gustave. A propos de la danse des mouaou. [Avec des fig.] — Revue de l'Égypte ancienne. Tome 1. Fasc. 3-4, 1927, 8 p.

Jéquier, Gustave. Le Mastabat-el-Faraoun et le culte funéraire de Shepseskaf. — C. R. des séances de l'année 1925 (de l') Académie des Inscriptions & Belles-Lettres, 1925, IV+10 p.

Iklé, Fritz. Ueber Flammentücher. (Chiné; Ikat) Mit Karte der Verbreitung Festschrift für Marie Andree-Eysn. Beiträge zur Volks- und Völkerkunde hrg. von Joseph Maria Ritz, in Verbindg. mit dem bayr. Landesverein f. Heimatschutz, München 1928.

Junod, Henri A[lexandre]. The Life of a South African Tribe. 2d ed. revised and enlarged. [With melodies, many illustr. and 1 map.] 2 (vol.) 8. London, Macmillan & Co., Ltd., 1927. — (Vol.) 1 : Social Life. IV+IV+559 p. — (Vol.) 2 : Mental Life, IV+IV+660 p.

Junod, Henri-A[lexandre]. La seconde École de Circoncision chez les Ba-Khaha du Nord du Transvaal. — Bull. Soc. suisse d'Anthrop. et d'Ethnol., 5^me^ année, 1928/29. 1929, p. 5.

Machon, F[rançois]. Bolas et Bola perdida. C. R. — Actes de la Soc. helvét. des Sci. nat. 108^e^ session, Bâle, 1927, 2^e^ part., p. 216-217.

Machon, F[rançois]. Contribution à l'étude des Guayakis. — Bull. Soc. Neuch. Géogr., tome 37, 1928, p. 59-64.

Métraux, A[lfred]. Une rareté ethnographique du Musée de Bâle. Le manteau tupinamba. — Actes de la Soc. helvét. des Sci. nat. 108^e^ session, Bâle, 1927, 2^e^ part., p. 227-228.

Molly, Émile-W[illiam]. Recherches sur le Tchertcher ⟨Abyssinie⟩. — Thèse Sci. Genève. [Avec 2 planches.] 36 p. 8. Genève, L. Guerry, 1928.

Montandon, George. Une descente chez les Havazoupaï du Cataract Canyon. Avec 1 carte, 1 fig. plus 8 planches hors-texte. — Journ. Soc. Americanistes de Paris, nouv. Série, t. 19, 1927, p. 145-154.

Montandon, George. Au Pays des Aïnou. Exploration anthropologique. [Avec de nombreuses fig. et 49 planches.] — L'Anthropologie, 1926 et 1927. 1928, VIII+242 p.

Paravicini, Eugen. Die ländlichen Siedelungen Javas. — Geogr. Zeitschr. 1928, S. 392-404, 451-466.

Pittard, Eugène. Contribution à l'étude anthropologique des Boschimans du Kalahari. — Le Globe, Genève, tome 66, 1927, Mém., p. 17-36.

R[itter], U[lrich]. Die Ainou, die Urbewohner Japans. Referat. — Schweizer Geograph. Jahrg. 5., 1928, S. 126-127.

Rohrer, Ernst Friedr[ich]. Die Flechterei der Amhara, mit besonderer Berücksichtigung der Abessinien-Sammlung des Bernischen Historischen Museums. [Mit 2 Tafeln u. 4 Abb.] Beilage [zum] Jahresbericht über die Ethnographische Sammlung in Bern 1927. — Jahrb. d. Bernisch. Histor. Mus. in Bern, Jahrg. 7, 1927. 1928, S. 67-81.

Speiser, Felix. Bestattungsarten in Australien. — Verh. Schweiz. Natf. Ges., 108. Jahresvers., Basel, 1927, 2. Teil, S. 201.

Speiser, Felix. Schlange, Phallus und Feuer in der Mytologie Australiens und Melanesiens. — Verh. Natf. Ges. Basel, Bd. 38, 1927, S. 219-251.

Staub, Walter. Ueber die vorcolumbianischen Kulturen Mexikos. — Schweizer Geograph. Jahrg. 5, 1928, S. 33-37, 57-58.

Täuber, Karl. Die neuesten Forschungen über die Herkunft der Indianer. — Petermann's Mitteil., Heft 3/4, 1928.

Wilhelm, Richard. Ostasien. Werden und Wandel des chinesischen Kulturkreises. [Mit 1 Kartenskizze und Porträt des Verfassers.] IV+220 S. 8. Potsdam, Müller & Kiepenheuer ; Zürich, Orell Füssli, (1928). — (Das Weltbild, Bd. 5.)

Wirz, Paul. Dämonen und Wilde in Neuguinea. Mit 128 Abb. auf [32] Tafeln und 1 Karte. IV+XII+388 S. 8. Stuttgart, Strecker & Schröder, 1928.

Wirz, P[aul]. Die sozialen u. totemistischen Systeme Holländisch-Neuguinea. — Verh. Schweiz. Natf. Ges. 108. Jahresvers., Basel, 1927, 2. Teil, S. 202. *Nur Titel.*

Wirz, Paul. Der Reisbau und die Reisbaukulte der Oloh-Ngadiu in Süd-Ost-Borneo. — Mitt. Geogr.-Ethnogr. Ges. Zürich 1928, S. 67-88.

Wirz, Paul. Der Totenkult auf Bali. Mit 46 Fig. und 101 Abb. im Text und auf 22 Tafeln. IV+XII+140 S. 4. Stuttgart, Strecker & Schröder, 1928.

Zeller, R[udolf]. Ueber ein interessantes Steinidol aus der Sierra Leone. [Mit 1 Tafel.] — Jahrb. d. Bernisch. Histor. Mus. in Bern, Jahrg. 6, 1926. 1927, S. 77-83. — Jahresber. ethnogr. Sammlg. Bern, 1926. 1927, S. 20-26.

57. 3 — ANTHROPOLOGIE

Zusammengestellt von O. Schlaginhaufen (Zürich).

57. 3 (0) — Allgemeines.

Naegeli, O[tto]. Allgemeine Konstitutionslehre in naturwissenschaftlicher und medizinischer Betrachtung. Mit 14 Abb. VI+118 S. 8. Berlin, J. Springer, 1927.

Pestalozzi, [Johann Heinrich]. Der Gang der Natur in der Entwicklung des Menschengeschlechts. — Pestalozzis Werk. Bd. 2 : Ideen. Hrg. von Martin Hürlimann. 32 S. 8. Zürich und Leipzig, Rascher & Cie. A.-G., 1927.

Schlaginhaufen, Otto. Anthropologie und Sport. Vortrag. Mit 6 Fig. im Text. — « Die Körpererziehung », Jahrg. 5, Heft, 1927, S. 3-14.

Schlaginhaufen, Otto. Die anthropologische Untersuchung an den schweizerischen Stellungspflichtigen. 1. Bericht. 1927. — Verh. Schweiz. Natf. Ges. 108. Jahresvers. Basel, 1927, 2. Teil, S. 204-214.

Schlaginhaufen, Otto. Leitfaden für die anthropologischen Untersuchungen an den schweizerischen Stellungspflichtigen. [Mit Fig. und 1 Formular-Beilage.] 32 S. 8. Zürich, 1927.

Schwarz, R[udolf]. Demonstration eines Stereographen mit Kraniophor (neues Modell). — Verh. Schweiz. Natf. Ges., 108. Jahresvers. Basel, 1927, 2. Teil, S. 203.

Steiner, Rudolf. Initiations-Erkenntnis. Die geistige und physische Welt- und Menschheitsentwickelung in der Vergangenheit, Gegenwart und Zukunft, vom Gesichtspunkte der Anthroposophie. Ein Vortragszyklus, gehalten vom 19.-31. August 1923..., mit einem Vorwort von Marie Steiner. VI+X+278 S. 8. Dornach, Goetheanum ⟨Schweiz⟩,. Philosophisch-Anthroposophischer Verlag, 1927.

Stooss, M.: Professor Dr. Hans Strasser, 1852-1927. [Mit] Verzeichnis seiner Schriften. — Verh. schweiz. natf. Ges. 108. Jahresvers. Basel, 1927, Nekrologe, S. 45-52.

Theiler, Karl. Beobachtungen über den Einfluss des Militärdienstes auf die Körperform. [Mit 1 Tabelle.] — Arch. der Julius Klaus-Stiftung f. Vererbungsforschung, Zürich, Bd. 2, 1926, Heft 3. S. 221-246. (1927).

Zeller, R[udolf]. Schweizerische Gesellschaft für Anthropologie und Ethnologie. Bericht für 1927. — Verh. schweiz. natf. Ges. 109. Jahresvers. Lausanne, 1928, 1. Teil, S. 87.

57. 31 — Somatologie.

Grützner, Gertrud. Körperwachstum und Körperproportionen 15-19 jähriger Schweizerinnen. Mit 18 Textfig. Diss. phil. II. Univ. Zürich. — Arch. d. Julius Klaus-Stiftung, 1927, Bd. 3, H. 1/2, 1928, S. 95-218.

Grützner, Gertrud. Ueber Fingerabdrücke aus dem malayischen Archipel. — Verh. Schweiz. natf. Ges. 108. Jahresvers. Basel, 1927, 2. Teil, S. 222-224.

Knoll, W[illy]. Blut und Blutbildende Organe menschlicher Embryonen. Mit 9 graph. Tab., 12 Mikrophot. u. 123 farb. Abb. — Denkschr. der schweizer. natf. Ges. Bd. 64, 1928, S. 1-82.

Kugler, Erica. Mitteilungen über die Methoden der anthropologischen Untersuchung an Neugeborenen. — Bull. Schweiz. Ges. Anthrop. u. Ethnol., Jahrg 5, 1928/29. 1929, S. 18-19.

Ludwig, Eugen. Ueber einen operativ gewonnenen menschlichen Embryo mit einem Ursegmente (Embryo Da. 1). Mit Tafel 1-3 und 35 Abb. im Text. — Morph. Jahrb., Bd. 59. 1928, S. 41-104.

Mülly, K[arl]. Die Form als Ausdruck einer Funktion. — « Die sportärztlichen Ergebnisse der II. olympischen Winterspiele in St. Moritz 1928 ». Unter Mitwirkung zahlreicher Mitarb., hrg. von Dr. W. Knoll, Arosa. 20 S.

Plattner, Walther. Somatogramme. Ein Beitrag zur Lehre der Kretschmerschen Habitusformen. — Zeitschr. f. d. ges. Neurol. u. Psych., Bd. 109, 1927, H. 1/2, S. 228-242.

Rengger-Perlmann, Leonora. Anthropometrische und atemphysiologische Untersuchungen an 30 Davosern. Diss. Med. Univ. Zürich. — Zeitschr. f. d. ges. Anat. Abt. II. Bd. 13, 1927, S. 202-208.

Schlaginhaufen, Otto. Körpergrösse, Kopfform und Farbmerkmale von 250 schweizerischen Rekruten. — Bull. der Schweiz. Ges. f. Anthropologie und Ethnologie, 1926/27. 1927, 16 S.

Schultz, A[dolph] H. Studies on the growth of Gorilla and other higher primates with special reference to a fetus of Gorilla, preserved in the Carnegie Museum. — Mem. of the Carnegie Museum, Vol. 11, 1927, N° 1, 86 p.

57. 32 — Morphologie.

Arx, Max von. Die Tangentenkonstruktion, Kraftlinien und Kraftfelder des menschlichen Kopfes. Mit 9 Textabb. — Zeitschr. f. Anatomie und Entwickl. gesch. Bd. 86, 1928. Heft 1-2, S. 237-258.

Baicoianu, M^me^ *v.* **Pittard,** Eugène.

Dottrens, E. Quelques anomalies de l'omoplate humaine. — Verh. Schweiz. natf. Ges. 108. Jahresvers. Basel, 1927, 2. Teil, S. 228-229.

Graf, Lucia. Der Coronalwinkel u. seine Beziehungen zur Schädelform. — Verh. d. Schweiz. Natf. Ges. 108. Jahresvers. Basel, 1927, 2. Teil, S. 217-218.

Huber, Ernst. Zur Morphologie der Supraorbital-Glabellarmuskulatur des Menschen. Experimentelle Bestimmung der Innervation des M. procerus nasi. (M. depressor glabellae, Virchow). Mit 4 Textabb. — Anat. Anz., Bd. 62, 1926/27, S. 25-36.

Naine *v.* **Pittard,** Eugène.

Périer, A[lbert]-L. Quelques observations sur les régions alvéolaires postérieures et les causes probables de l'involution des deux dernières molaires. — Bull. Schweiz. Ges. Anthrop. & Ethnol., 5^me^ année, 1928/29. 1929, p. 9-10.

Pittard, Eugène. Présentation d'une tête momifiée (tsantsa) des Indiens Jibaros. — C. R. Soc. phys. et hist. nat. Genève, vol. 45, 1928, p. 20-22.

Pittard, Eugène et **Baicoianu,** M^me^. Comparaison sexuelles du poids de la mandibule et des dents triturantes en fonction de la capacité cranienne. — Actes de la Soc. helvét. des Sci. nat. 108^e^ session, Bâle, 1927, 2^e^ part., p. 224-225.

Pittard, Eug[ène] et **Naine.** Examen comparatif de la position du trou mandibulaire dans les groupes ethniques. — Bull. Soc. suisse d'Anthrop. et d'Ethnol., 5^e^ année, 1928/29. 1929, p. 8-9.

Schmid, Harald. Beiträge zur Entwicklungsgesch. der Fussplatte des Steigbügels. — Diss. Med. Bern. (Mit 12 Taf.) 56 Bl. 4. (Bern, 1928).

Schwarz, R[udolf]. Variationen u. Anomalien der menschlichen Zähne in ihrer Beziehung zu den Theorien über die Entstehung der Zahnformen. — Verh. Schweiz. Natf. Ges., 108. Jahresvers. Basel, 1927, 2. Teil, S. 203.

Schwarz, Rudolf. Anthropologie. — Misch « Die Fortschr. der Zahnheilkunde » nebst Literaturarchiv, Bd. 4, Lief. 9, 1928, S. 775-796.

Walther, Felix. Topographische Anatomie des Brustkorbes, der Lungen und der Lungenfelle. Mit 118 Abb. — Sauerbruch, Die Chirurgie der Brustorgane. Bd. 1, 3. Aufl. Teil 1, 1928, 245 S.

Wissmer, Alexandre. Le développement et l'organisation statique de la mandibule fœtale chez l'homme. Thèse méd. Genève. (Avec des fig. et 2 planches). — Arch. d'Anatomie, d'Histologie et d'Embriologie. Tome 7, 1927, p. 337-425.

Wissmer, Alexandre. La structure trajectorielle de la mandibule fœtale chez l'homme. [Avec 3 fig.] — C. R. Soc. phys. et hist. nat. Genève, vol. 45 1928, p. 107-112.

57. 35 — Rasse und Rassenmerkmale.

Chantre, Ernest *v.* **Pittard,** Eugène.

Czekanowski, Jan. Carte anthropologique synthétique de la Pologne. — Bull. Soc. suisse d'Anthrop. et d'Ethnol., 5e année, 1928/29. 1929, p. 21.

Czekanowski, Jan. Schweizerische Beiträge. — Bull. Schweiz. Ges. Anthrop. u. Ethnol., Jahrg. 5, 1928/29. 1929, S. 19-21.

Donici, Alex., *v.* **Pittard,** Eugène.

Dottrens, E. *v.* **Pittard,** Eugène.

Dubois, Mlle R. *v.* **Pittard,** Eugène.

Höhn-Grützner, Gertrud Die Stellung der kleinwüchsigen Frau von Egolzwil in der Variationsbreite melanesischer Gruppen. — Bull. Schweiz. Ges. Anthrop. u. Ethnol., Jahrg. 5, 1928/29. 1929, S. 17-18.

Itten, H. W. Variationen in einer schweizerischen Talschaft, mit bes. Berücksichtigung der körperlichen Minusvarianten und einleitender Orientierung über die Bewegung der Körperentwicklung im ganzen Lande Mit 13 Textfig., 1 Stammbaum, 4 Karten u. 1 grossen Zahlentab. — Arch. d. Jul. Klaus-Stiftg. Zürich, Bd. 2. Jahrg. 1926, H. 3/4, 1927, S. 317-468.

Lichtenhahn, Paul. Die Inzucht, ihre Schäden und deren Wirkungen. Sitz.-ber. — Mitt. natf. Ges. Schaffhausen, 1927/28, Heft 7, 1928, S. 92-93.

Ludwig, E[ugen]. Ueber geringfügige Differenzen zwischen nahe verwandten Individuen und ihre Bedeutung für die Vererbungslehre. Ref. — Verh. schweiz. natf. Ges. 108. Jahresvers. Basel, 1927, 2. Teil, S. 246-247.

Montandon, George. Au pays des Aïnou. Exploration anthropologique. Masson & Cie, Paris. 240 p. *s. d.*, (1927).

Périer, A[lbert]-L[éon]. La région alvéolo-palatine chez les Boschimans. — Actes de la Soc. helvét. des Sci. nat. 108e session, Bâle, 1927, 2e part., p. 219-221.

Pittard, Eugène. Contribution à l'étude anthropologique des Boschimans du Kalahari. — Le Globe, Genève, tome 66, 1927, p. 17-36.

Pittard, Eugène. Contribution à l'étude craniologique des Boschimans. (Cimetière d'une vieille Ferme). — Revue anthropologique, Paris, 1927.

Pittard, Eugène. La capacité cranienne des Boschimans-Hottentots. — C. R. Soc. phys. et hist. nat. Genève, vol. 44, 1927, p. 30-32.

Pittard, Eugène. Le cancer dans les races humaines. — Vers la Santé, vol. VIII, Nos 3 et 5, et Revue anthropol., Paris, 1927.

Pittard, Eugène. Le poids du crâne et le poids de l'encéphale des Boschimans-Hottentots. — C. R. Soc. phys. et hist. nat. Genève, vol. 44, 1927, p. 50-52.

Pittard, Eugène. La Répartition du Cancer dans les Iles Britanniques. — Soc. d. Nations, Organ. d'Hygiène, Comm. du Cancer. Genève, 1928. 5 p.

Pittard, Eugène. Sur un rapport présumé entre le cancer et la race dans les Iles Britanniques. — Soc. d. Nations, Organ. d'Hygiène, Comm. du Cancer. Genève, 1928. 26 p.

Pittard, Eugène et **Chantre,** Ernest. Contribution à l'étude anthropologique des Mossi. — Revue anthrop. Paris, 1927.

Pittard, Eugène et **Chantre,** Ernest. Contribution à l'étude anthropologique des Bambara. — Bull. et mém. Soc. anthrop. Paris, 1927.

Pittard, Eugène et **Donici,** [Alex]. Étude sur l'Indice céphalique en Roumanie. — Bull. Soc. royale roum. de géogr. Bucarest, 1927.

Pittard, Eugène et **Donici,** [Alex]. Répartition géographique de l'Indice nasal en Roumanie. — Actes de la Soc. helvét. des Sci. nat. 108e session. Bâle, 1927, 2e part., p. 226-227.

Pittard, Eug[ène] et **Dottrens,** E. Caractères morphologiques de l'omoplate, comparés chez les Boschimans, Hottentots, Griquas et chez les Européens. — Bull. Soc. suisse anthrop. et ethnol., 5e année, 1928/29. 1929, p. 7-8.

Pittard, Eugène et **Dubois,** Mlle R. Contribution à l'étude craniologique des Griquas. — L'Anthropol., Paris, 1927.

Pittard, Eugène et **Dubois,** Mlle R. Grandeur du crâne et de la face comparée dans les deux sexes chez les Boschimans. — Actes de la Soc. helvét. des Sci. nat. 108e session, Bâle, 1927, 2e part., p. 225-226.

Reinerth, Hans. Die jüngere Steinzeit der Schweiz. (III. Kap. Der Mensch, p. 128-137). Augsburg, Benno Filser, 1926. 288 S.

Schlaginhaufen, Otto. Die anthropologische Untersuchung an den schweizerischen Stellungspflichtigen. II. Bericht, 1928. — Bull. Schweiz. Ges. Anthrop. u. Ethnol., Jahrg. 5, 1928/29. 1929, S. 13-17.

Schlaginhaufen, Otto. Die menschlichen Knochenreste aus dem Grabhügel I im Hohbühl in Wohlen. — Unsere Heimat, Jahresschrift d. hist. Ges. Wohlen u. Umgebung. Jahrg. 1, 1927, S. 31-34.

Schlaginhaufen, Otto. Körpergrösse, Kopfform u. Farbmerkmale von 250 schweizerischen Rekruten. — Bull. Schweiz. Ges. Anthrop. u. Ethnol., 1926/27. 1927, 16 S.

Speiser, Felix. Anthropologische Messungen aus Espiritu Santo (Neue Hebriden). Ein Beitrag zur Pygmäenfrage. Mit 5 Taf. und 39 Textfig. — Verh. Natf. Ges. Basel. Bd. 39, 1928, S. 79-166.

Weidenreich, Franz. Die Anthropologie der Walser u. das europäische Rassenproblem. — Verh. Schweiz. Natf. Ges. 108. Jahresvers. Basel, 1927, 2. Teil, S. 202-203.

57. 354 — Anthropogeographie, Siedelungskunde.

Ammann, Hektor. Ist die Entvölkerung der tessinischen Gebirgstäler eine Ausnahmeerscheinung ? — Schweiz. Politik, Zürich, Heft 4, 1927, 29 S.

Bernhard, Hans. Grundlagen zu einer Erhebung über die schweizerische Gebirgsentvölkerung. Schriften der Schweiz. Vereinig. für Innenkolonisation u. industrielle Landwirtschaft, Nr. 32. — Zeitschr. f. schweiz. Statistik u. Volkswirtsch., Jahrg. 63, H. 1, 1927, 34 S.

Biermann, Charles. Le peuplement des rives du Léman. — Bull. Soc. vaud. Sci. nat., vol. 56, 1927, p. 297-311.

Bolla, Fulvio. La popolazione del Cantone Ticino. — Boll. Soc. Ticinese Sci. nat., 1926, p. 10-64 ; 1927, p. 43-91.

Bühler, Alfred. Das Meiental im Kanton Uri. Mit 12 Taf. u. 3 Karten. 156 S. Bern, Geogr. Kartenverl. 1928.

Flückiger, Otto. Pässe und Grenzen. — Mitt. Geogr.-Ethnogr. Ges. Zürich, 1928, S. 39-65.

Forrer, Niklaus. Bretonen im Wintersturm. — Schweizer Geograph. Jahrg. 5, 1928, S. 85-90.

Forrer, N[iklaus] und **Wirth,** W. Die Insel Houat. Eine anthropogeographische Studie. [Mit 6 Tafeln.] — Mitt. Geogr. Ethnogr. Ges., Zürich 1925/26, Bd. 26, 1927, S. 19-34.

Haas, Hugo. Beiträge zur Siedelungs- und Wirtschaftsgeographie der Stadt Thun. — Jahresber. Geogr. Ges. Bern, Bd. 27, 1927, S. 1-103.

Hüsser, P[eter]. Die Entvölkerung der urschweizerischen Gebirgstäler. Einsiedeln. 23 S. 8. Einsiedeln, Benziger, 1927.

Itten, H. W. Aerztliche u. anthropologische Gesichtspunkte zur Abwanderungsfrage. — Verh. Schweiz. Natf. Ges., 108. Jahresvers. Basel, 1927, 2. Teil, S. 221-222.

Merian, P[aul]. Die Verteilung der Menschenrassen als Ausdruck einer Beziehung zwischen Geschichte und Geografie, 67 S. 8. Basel, Zbinden & Hügin, 1928.

Meyer, Karl. Geographische Voraussetzungen der eidgenössischen Territorialbildung. — Mitt. d. Histor. Vereins des Kts. Schwyz, Heft 34, 1927, 196 S.

Meyer, Karl. Die Walserkolonie Rheinwald und die Freiherren von Sax-Misox. — 57. Jahresber. der Hist.-Antiquar. Ges. von Graub. 1928, 24 S.

Rikli, Martin. Oasen der Libyschen Wüste. — Zeitschr. d. Ges. f. Erdkunde Berlin, Jahrg. 1928, Nr. 5/6, S. 228-247.

Ritter, Ulrich. Petsamo, eine neue finnische Kolonie. — Schweizer Geograph, Jahrg. 5, 1928, S. 23-27.

Suter, P[aul]. Arboldswil. Ein Beitrag zur Siedelungsforschung. — Schweiz. Arch. f. Volkskunde, Bd. 28, 1928, S. 41-60.

Walther, Paul. Zur Geographie der Stadt Zürich. Der Siedlungsgrundriss in seiner Entwicklung u. Abhängigkeit von den natürlichen Faktoren. — Diss. phil. II. Univ. Zürich, 1926. [Mit 2 Taf.] 50 S. 8. Zürich. Orell Füssli, 1927.

Wirth, W. *s.* **Forrer,** Niklaus.

Zufferey, Erasme. Le passé du Val d'Anniviers dans le cadre de l'histoire valaisanne d'après les archives des communes et tous les renseignements accessibles. Un exemple de la façon dont se sont formées nos institutions locales. Tome 1 : Anniviers jusqu'à la fin des Vidames, ses seigneurs, en 1467. Avec 5 pl. IV+407 p. gr.-8. Ambilly-Annemasse (Haute-Savoie), Soc. d'Imprimerie, 1927.

57.5/7 — Biologie s. str. Allgemeines, Cytologie, Vererbung, Symbiose.

Bollag, Louis. Untersuchungen über die Vererbung von Mischfarben der Iris beim Menschen. Diss. Med. Univ. Zürich. [Mit 1 Tafel.] — Arch. der Julius Klaus-Stiftung für Vererbungsforschung, 1926, Bd. 2, Heft 2, 1927, S. 191-205.

Gaudenz, Domenic. Beiträge zur Biologie zweieiiger Zwillinge an Hand von 142 Sippschaftstafeln im Engadin. — Diss. med. Univ. Zürich. 39 S. 8. Buchdr. J. J. Meier, Zürich. 1928.

Hanhart, Ernst. Ueber heredodegenerativen Zwergwuchs mit Dystrophia adiposo-genitalis an Hand von Untersuchungen bei drei Sippen von proportionierten Zwergen. Habilitationsschr. Med. Univ. Zürich. Mit 53 Fig. [wovon 1 Tafel], 3 Tabellen, 4 Stammbäumen und 1 Aszendenztafel. — Arch. der Julius Klaus-Stiftung für Vererbungsforschung, Zürich, Bd. 1, 1925. 79 S. 1926.

Koller, Theo. Untersuchungen über das Verhältnis der Blutgruppen bei Müttern u. ihren Neugeborenen, mit spezieller Berücksichtigung der gegenseitigen Isoagglutination. — Arch. d. Julius Klaus-Stiftung für Vererbungsforschung, Zürich, Bd. 2, H. 3/4, 1927, S. 247-272.

Koller, Th[eo] und **Meier,** U. M. Isoagglutinine im Serum der Neugeborenen. — Arch. d. Julius Klaus-Stiftung, für Vererbungsforschung, etc. ; Zürich Bd. 3, 1927, S. 219-238.

Meier, U. M. *s.* **Koller,** Theo.

Minkowski, M[iecyslaw] und **Sidler,** A[lbert]. Zur Kenntnis der Dystrophia musculorum progressiva und ihrer Vererbung. Mit einer Stammtafel im Text. — Schweiz. med. Wochenschr., Jahrg. 9, 1928, S. 1005.

Montandon, George. L'Ologenèse humaine. (Ologénisme). [Avec des fig., des croquis, 14 planches et 3 cartes.] XII+477 p. gr.-8. Paris. F. Alcan, 1928. — Note préliminaire : Revue Mondiale, Paris, N° du 1er févr. 1927. 12 p.

Romer, Alois. Untersuchung über die Erblichkeit der Spiesskatarakt. Diss. Med. Univ. Zürich. Mit 1 farbigen Tafel, 4 Textfig. und 1 Stammbaum. — Arch. der Julius Klaus-Stiftung für Vererbungsforschung, Zürich, 1926, Bd. 2, Heft 2, 1927, S. 207-220.

Sidler, Albert *s.* **Minkowski,** Miecyslaw.

Stohler, Rudolf. Cytologische Untersuchungen an den Keimdrüsen mitteleuropäischer Kröten ⟨Bufo viridis Laur., B. calamita Laur., B. vulgaris Laur.⟩. Diss. Phil. Basel. [Mit Fig. und 6 Tafeln.] *Ausg. B.:* Mit 20 Textabb. und 6 Tafeln. — Zeitschr. f. Zellforschung und mikroskopische Anatomie. Bd. 7, Heft 3. 1928, S. 400-475.

Zuppinger, Adolf. Radiobiologische Untersuchungen an Ascariseiern. Diss. Med. Univ. Zürich. [Mit Fig.] — Strahlentherapie, 1928, Bd. 28, H. 4, 122 S.

57. 68 — BAKTERIOLOGIE

Nach der Bibliographie in den « Berichten der schweiz. Botan. Gesellschaft » Heft 36, 1927 — 37, 1928. Referent : M. Düggeli (Zürich).

57. 680 — Allgemeines.

Bakterien, Wie gelangen die Bakterien in die Milch ? — Schweiz. landw. Zeitschr. Jahrg. 55, 1927, S. 1111-1113.

Brunner, K[onrad]. Wundinfektion durch Anaërobien und Friedensverletzungen. — Schweiz. med. Wochenschr. Jahrg. 8, 1927, S. 681-688.

Düggeli, M[ax]. Referate über Schizomycetes. — Berichte der schweiz. botan. Ges. Heft 36, 1927, S. 18-25.

Düggeli, M[ax]. Ueber das Vordringen der Bakterien in bedeutende Bodentiefen. — Berichte der schweiz. botan. Ges. Heft 36, 1927, S. XXIV-XXV.

Düggeli, M[ax]. Referate über Schizomycetes. — Berichte der schweiz. botan. Ges. Heft 37, 1928, S. 71-78.

Ferrier, Edmond. Recherches sur les germes de la bouche de l'homme et sur leurs localisations. Thèse Sci. Lausanne. — Revue mensuelle suisse d'otontologie, tome 38, N° 4, 1928, 56 p.

Gallia, E. Bakteriengehalt in manuell und in maschinell ermolkener Milch. — Schweiz. Milchztg. Jahrg. 53, 1927, Nr. 26.

Gehri, Gertrud. Untersuchungen über den Keim- und Fermentgehalt der condensierten Milch. — Diss. Med. Bern. I+37 Bl. 4. [Bern 1927.] *In Maschinenschrift.*

Kruif, Paul de. Mikrobenjäger. (Uebersetzt von Prof. Dr. Siegmund Feilbogen nach der 6. Aufl. des engl. Originals.) [Mit 3 Fig.] IV+346 S. 8. Zürich und Leipzig, Orell Füssli, (1927). 2. Aufl. Mit 65 Abb. [im Text und auf 18 Tafeln.] 1928, 350 S.

Leuenberger, Fritz. Zwanzig Jahre Faulbrutversicherung. — Schweiz. Bienen-Ztg. N. F. Jahrg. 51, 1928, S. 125-138.

Minder, Leo. Ueber den Bakteriengehalt des Zürichsees. — Vierteljahrsschr. natf. Ges. Zürich, Jahrg. 72, 1927, S. 354-466.

Morgenthaler, Otto. Beiträge zur Kenntnis der Bienenkrankheiten. — Arch. für. Bienenkunde, Jahrg. 8, 1927, 26 S.

Morgenthaler, O[tto]. Bienenkrankheiten im Jahre 1926. — Schweiz. Bienen-Ztg. N. F. Jahrg. 50, 1927, S. 274-281.

Morgenthaler, O[tto]. Bienenrasse und Bienenkrankheiten. — Schweiz. Bienen-Ztg. N. F. Jahrg. 50, 1927, S. 559-569.

Morgenthaler, Otto. Bienenkrankheiten im Jahre 1927. — Schweiz. Bienen-Ztg. N. F. Jahrg. 51, 1928, S. 229-239.

Senn, G[ustav]. Die Assimilation des molekularen Stickstoffs der Luft durch niedere Pflanzen. — Verh. schweiz. natf. Ges. 108. Jahresvers. Basel, 1927, S. 59-76.

Senn, G[ustav]. Ueber die Bedeutung der stickstoffbindenden Bakterien für das stoffliche Gleichgewicht an der Oberfläche der Erde. — Fortschr. d. Landwirtsch. Jahrg. 2, 1927, S. 695-696.

Silberschmidt, W[illiam]. Otto Roth, 1853-1927. [Mit Verzeichnis der] Arbeiten von Professor O. Roth und der unter seiner Leitung ausgeführten Arbeiten. (Notizen zur Schweizer. Kulturgesch. von Hans Schinz u. Alfred Wolfer : Nekrologe.) — Vierteljahrsschr. natf. Ges. Zürich, Jahrg. 72, 1927, S. 460-465.

(**Wiegner,** Georg.) Wilhelm Italo Baragiola, 1879-1928. (Notizen zur schweizer. Kulturgesch. von Hans Schinz u. Alfred Wolfer. Nekrologe.) — Vierteljahrsschr. natf. Ges. Zürich, Jahrg. 73, 1928, S. 583-592.

57. 681 — Bakteriologische Technik.

A. G. Zur Melkmaschinenfrage. — Schweiz. landw. Zeitschr. Jahrg. 55, 1927, S. 819-822.

Bornand, M. Le catgut, son contrôle bactériologique. — Pharm. Acta Helvetiae, année 1, 1926, p. 7.

Chodat, Fernand et **Pfister,** Violette. Étude bactériologique d'une vinaigrerie employant le procédé allemand. — C. R. Soc. phys. et hist. nat. Genève, vol. 45, 1928, p. 98-100.

Dauerpasteurisation und Abtötung von Seuchenerregern. — Schweiz. Milchztg. Jahrg. 54, 1928, Nr. 79.

Dorner, W[illy]. Die Verwendung des Salpeters zur Verhütung der Käseblähung. — Schweiz. Milchztg. Jahrg. 53, 1927, Nr. 1.

Dorner, W[illy]. L'application pratique de la bactériologie à la production laitière. — Le laitier romand, 1927, N° 11-15.

Escher, W. E. Der Wert des Zentrifugierens für die Anreicherung von Tuberkelbazillen in Milch und Sputum. — Zeitschr. f. Infektionskrankh. der Haustiere, Bd. 32, 1927, S. 77.

Gildemeister, F. *s.* **Zeller,** H.

Häni, J. Untersuchungen über den Wirkungsgrad der bei den Milchtransportkannen vorkommenden Reinigungsmethoden, insbesondere die Bedeutung der Dampfbehandlung. — Schweiz. Zentralbl. f. Milchwirtschaft, Jahrg. 16, 1927, Nr. 44.

Hanke, E. Untersuchungen über die zweckmässige Behandlung von Milch u. Milchgeschirr in der Haushaltung. — Schweiz. landw. Monatsh. Jahrg. 6, 1928, S. 81-85.

Hool, Walter. Zur Frage der Reinigung und Desinfektion des Essgeschirrs in Wirtschaften u. öffentl. Anstalten. Experimentelle Untersuchungen über den bakteriologischen Reinheitsgrad. Promotionsarb. natw. Techn. Hochschule Zürich. [Mit Fig.] 98 S. 8. Zürich, H. A. Gutzwiller, A.-G., 1928.

Kürsteiner, J[akob]. Bietet die mit der gehörig gereinigten Melkmaschine Alfa-Laval gemolkene Käsereimilch wesentliche Vorteile gegenüber der in üblicher Art von Hand gemolkenen Käsereimilch ? — Schweiz. Milchztg. Jahrg. 53, 1927, Nr. 72-73.

Kürsteiner, J[akob]. Erfahrungen der Praxis beim Gebrauch der Propionsäurebakterienreinkulturen zur Förderung normaler Lochbildung im Emmentalerkäse. — Schweiz. Milchztg. Jahrg. 53, 1927, Nr. 37.

Kürsteiner, J[akob]. Hat der Alpsenn bei der Anwendung der selbstgezüchteten Milchsäurebakterienkultur (Käsereikultur) bitteren Käsegeschmack zu befürchten ? — Schweiz. alpwirtschaftl. Monatsbl. 1927, Nr. 6-7. — Schweiz. Milchztg. Jahrg. 53, 1927, Nr. 50.

Kürsteiner, J[akob]. In der Käserei der Molkereischule Rütti und in andern Käsereibetrieben durchgeführte Parallelversuche zur Abklärung der Frage der Verhütung des bittern Emmentalerkäsegeschmackes. — Schweiz. Milchztg. Jahrg. 53, 1927, Nr. 38-39.

Kürsteiner, J[akob]. Die Verwendung der Käsereikultur zur Herstellung von Sauer und Lab im Alpkäsereibetrieb. — Schweiz. Milchztg. Jahrg. 54, 1928, Nr. 43.

Kürsteiner, J[akob]. Ein weiterer Parallelversuch zur Abklärung der Frage : Labmägen oder Labpulver für die Herstellung erstklassiger Emmentalerkäse. — Schweiz. Milchztg. Jahrg. 54, 1928, Nr. 94.

Kürsteiner, J[akob]. In welchen Emmentalerkäsereibetrieben darf Propionsäurebakterienreinkultur zur Förderung normaler Lochbildung benutzt werden ? — Schweiz. Milchztg. Jahrg. 54, 1928, Nr. 29.

Kürsteiner, J[akob]. Neuere Beobachtungen und Erfahrungen im Emmentaler- und Gruyèrekäsereigebiet bei der Verwendung von Kunstlab (Labpulver) und Milchsäurebakterienkulturen anstelle der verschiedenen Magenlabsorten. — Schweiz. Milchztg. Jahrg. 54, 1928, Nr. 19-20.

Lange, L. *s.* **Zeller,** H.

Mooser, H. Experiments relating of the pathology and the etiology of Mexican typhus. 1. Chimical course and pathologic anatomy of tabardillo in guinea pig. 2. Diplobacillus from the proliferated tunica vaginalis of guinea pigs reacting to Mexican typhus. — Journ. infect. Dis. 43, 1928, p. 241-272.

Neukomm, Alexandre. Le contrôle bactériologique du lait par la méthode de Skar. Thèse Sci. Lausanne. [Avec 1 fig.] — Schweizer Arch. für Tierheilk. Bd. 69, 1927, S. 1-25.

Osterwalder, Adolf. Wie man in milden Theilersbirnsäften eine reine Gärung erzielen kann. — Schweiz. Zeitschr. für Obst- und Weinbau. Jahrg. 37, 1928, S. 325-328.

Pfister, Violette *v.* **Chodat,** Fernand.

Renner, J. Bakterienadsorption und Adsorptivdesinfektion unter spez. Berücks. der Chlorsilber-Kieselsäure. — Zeitschr. f. Hygiene, Bd. 109, 1928, S. 1-25.

Schrafl, Anton. Beitrag zur Frage der Entkeimung von Trinkwasser durch Chlorgas auf Grund von Beobachtungen an der Wasserversorgung der Stadt Bern. — Diss. Med. Bern. [Mit Fig.] III+43 Bl. 4. [Bern 1928.] *In Maschinenschrift.*

Schuppli, P. Hygienische Melkeimer mit Dr. Schuppli-Anhänger. — Schweiz. landw. Zeitschr. Jahrg. 55, 1927, S. 716-719.

Schweizer, Charles. Orientierende Versuche über die antiseptische Wirkung von wasserlöslichen organischen Lebensmittelfarbstoffen. — Mitt. aus dem Gebiete der Lebensmitteluntersuch. u. Hygiene des eidg. Gesundheitsamt. Bd. 19, 1928, S. 1-43.

Schweizer, Charles. Zum Nachweis von Auslandhonigen durch bakteriologische Prüfung. — Mitt. aus dem Gebiete der Lebensmitteluntersuch. u. Hygiene des eidg. Gesundheitsamt, Bd. 19, 1928, S. 117-125.

Silberschmidt, W[illiam]. Ist die Calmette'sche Tuberkulose-Schutzimpfung ganz gefahrlos ? — Schweiz. med. Wochenschr. Jahrg. 9, 1928, S. 85-86.

Sobernheim, G[eorg] und **Tomarkin,** E. Ueber die Desinfektionswirkung des Chloramin Heyden. — Schweiz. med. Wochenschr. Jahrg. 9, 1928, S. 1081-1085.

Taillens, [Jules]. A propos de la vaccination antituberculeuse au B. C. G. — — Schweiz. med. Wochenschr. Jahrg. 9, 1928, S. 412-413.

Tomarkin, E. *s.* **Sobernheim,** Georg.

Wedemann, W. *s.* **Zeller,** H.

Weissfeiler, J[ules]. Étude de la protéolyse microbienne avec une nouvelle méthode. — Zentralbl. Bakteriol. Abt. 1, Original 105, 1927, S. 275-281.

Woitkewitsch. Aus der Fabrikation von Käse nach Schweizer Art im Altai (Verwendung von Bakterienkulturen). — Schweiz. Zentralbl. f. Milchw. Jahrg. 17, 1928, Nr. 17.

X. Die bakteriologische Milchkontrolle nach der Methode von Skar. — Schweiz. Milchztg. Jahrg. 53, 1927, Nr. 71.

Zeller, H. Zur Frage der Abtötung verschiedener Tierseuchenerreger bei der schonenden Dauerpasteurisierung der Milch. — Deutsche Tierärztl. Wochenschr. 1927, S. 762.

Zeller, H., **Wedemann,** W., **Lange,** L. und **Gildemeister,** F. Ueber die sog. niedrige Dauerpasteurisierung der Milch mit bes. Berücks. der Abtötung von Seuchenerregern. — Zeitschr. f. Fleisch- u. Milchhyg., Jahrg. 38, 1928, Sonderheft.

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

Acklin, O. Zum Nachweis des Bacterium coli commune als Fäkalindikator im Wasser. — Zentralbl. f. Bakteriol., Abt. I. Originale, Bd. 101, 1927, S. 178-181.

B. Die Hühnerpest. — Schweiz. landw. Zeitschr. Jahrg. 55, 1927, S. 753-755.

B. Starrkrampf bei der Kuh. — Schweiz. landw. Zeitschr. Jahrg. 55, 1927, S. 571-573.

B. Woher kommt die Blähsucht beim Rinde ? — Schweiz. landw. Zeitschr. Jahrg. 55, 1927, S. 468-469.

Beck, A. und **Meyer,** E. Enzootische Erkrankungen der Tauben durch Bakterien der Paratyphus-Enteritis-Gruppe. — Zeitschr. f. Infektionskrankheiten der Haustiere, Bd. 30, 1926, S. 15.

Berger, E., **Hunziker,** H. und **Staehelin,** Ad[olf]. Untersuchungen über den Calmette'schen Tuberkulose-Impfstoff. — Schweiz. med. Wochenschr. Jahrg. 9, 1928, S. 839-845.

Blattner, F. Die Typhus-Epidemie in Königsfelden im Sommer 1926. — Schweiz. med. Wochenschr. Jahrg. 8, 1927, S. 971-976.

Bornand, M. *v.* **Galli**-Valerio, Bruno.

Brunner, C[onrad] und **Silberschmidt,** W[illiam]. Untersuchungen über Keimpersistenz der Infektionserreger bei chemischer Wundantiseptik. Bestätigungen und Ergänzungen früherer Desinfektionsversuche. — Beitr. zur klin. Chirurgie, Bd. 140, 1927, S. 1.

Burri, R[obert]. Milchbeschaffenheit und Käsequalität. — Schweiz. Milchztg. Jahrg. 53, 1927, Nr. 16-17.

Clairmont, P[aul]. Wundheilung und Wundbehandlung. — Deutsche Zeitschr. für Chirurgie, Bd. 207, 1928, S. 305.

Decurtins, A. Malignes Ödem beim Schwein. — Schweizer Arch. für Tierheilk. Bd. 69, 1927, S. 500-501.

Deuber, A. Perkutane Gonokokken-Infektion bei einem vier Wochen alten Säugling. — Schweiz. med. Wochenschr. Jahrg. 8, 1927, S. 156-157.

Dobrzaniecki, W[ladyslaw]. Ueber das sogen. Aktinomycom der Wange. [Mit 2 Fig.] — Schweiz. med. Wochenschr. Jahrg. 9, 1928, S. 1261-1262.

Dold, H. Das gewebsbiologische Verhalten der Bakterien. I. Das Verhalten der wichtigsten aëroben menschenpathogenen Bakterien in der Haut des Meerschweinchens. (Nachweis typischer Staphylokokken-Streptokokken-Coli- und Proteustypen durch den Intrakutanversuch.) — Zentralbl. Bakteriol., Abt. I, Originale 102, 1927, S. 1.

Dold, H. Das gewebsbiologische Verhalten der Bakterien II. Das Verhalten der wichtigsten aëroben menschenpathogenen Bakterien in der Haut des Kaninchens. — Zentralbl. Bakteriolog. Abt. I, Originale 102, 1927, S. 257.

Dold, H. Das gewebsbiologische Verhalten der Bakterien. III. Das Verhalten der Streptokokken, insbesondere der Scharlachstreptokokken. — Zentralbl. Bakteriol. Abt. I. Originale 102, 1927, S. 417.

Dold, H. Das gewebsbiologische Verhalten der Bakterien. IV. Das Verhalten einiger für den Menschen apathogener bzw. fakultativ pathogener aërober Bakterien in der Haut des Meerschweinchens. V. Das Verhalten einiger Tierstreptokokken (von Rind, Pferd, Schwein, Schaf, Hund) in der Haut des Kaninchens. — Zentralbl. Bakteriol. Abt. I. Originale, 103, 1927, S. 321.

Dold, H. Das gewebsbiologische Verhalten der Scharlachstreptokokken. Ein Beitrag zum Problem der Scharlachätiologie. — Deutsche med. Wochenschr. 1927, S. 1165.

Dold, H. Experimentelle Untersuchungen zur Frage der Reinfektion bei geheilter Tuberkulose. — Beitr. z. Klinik der Tuberkulose, Bd. 67, 1927, S. 524.

Dold, H. Ueber Diphtherie, septische Diphtherie und septische (toxische) Angina plus Diphtheriebazillen. — Deutsche med. Wochenschr. 1927, S. 1760.

Dold, H. und **Hendriock,** A. Studien über die gewebsbiologischen Typen (Virulenztypen) der Streptokokken und ihre klinische Bedeutung. — Beitr. zur klin. Chirurgie, Bd. 141, 1927, S. 1.

Dold, H. und **Müller,** H. R. Zur Frage der Konstanz der Virulenztypen der Streptokokken. — Zeitschr. f. Immunitätsforsch. Bd. 55, 1928, S. 214-225.

Dorner, W[illy]. Die Bezahlung der Milch nach Qualität. — Festschr. dargebracht der kant. landw. Schule Strickhof-Zürich zur Feier d. 75 jährigen Bestehens. Zürich, 1928, S. 171-189.

Düggeli, M[ax]. Beitrag zur Frage der Wirkung von Chlor auf die Bakterien des Wassers. — Mitt. aus dem Gebiete der Lebensmitteluntersuch. u. Hygiene des eidg. Gesundheitsamt. Bd. 19, 1928, S. 126-137.

Düggeli, M[ax]. Das gelegentliche Vorkommen von Leuchtbakterien im Abwasser. — Zeitschr. f. Hydrologie, Jahrg. 4, 1928, S. 176-198.

Düggeli, Max. Studien über den Einfluss von Rohhumus auf die Bakterienflora der Böden. — Vierteljahrsschr. natf. Ges. Zürich, Jahrg. 73, 1928, Beibl. Nr. 15, S. 307-333.

E. H. Das seuchenhafte Verwerfen beim Rindvieh. — Schweiz. landw. Zeitschr. Jahrg. 55, 1927, S. 6-8.

Emoto, O. Untersuchung über das Wesen der Lendenparalyse der Ziegen. — Schweizer Arch. für Tierheilk. Bd. 69, 1927, S. 297-321.

Flückiger, G. Pour le traitement de la bronchite et bronchopneumonie infectieuses des bovidés. — Schweizer Arch. für Tierheilk. Bd. 69, 1927, S. 25-27.

Flückiger, G. Ueber das Wesen der Tuberkulinreaktion. — Schweizer Arch. für Tierheilk. Bd. 69, 1927, S. 183-198.

Flückiger, G. Die Entwicklung der Rindertuberkulose-Bekämpfung. — Schweiz. landw. Monatsh. Jahrg. 6, 1928, S. 265-273, 303-311.

Frey, W. Zur Giftwirkung der Fleischvergiftungsbakterien. — Zeitschr. für Fleisch- u. Milchhygiene, Bd. 37, 1927, S. 98.

G. Rote Milch und wie solche entsteht. — Schweiz. Milchztg. Jahrg. 53, 1927, Nr. 62.

Gabathuler, A. Tuberkulose beim Reh. — Schweizer Arch. für Tierheilk. Bd. 69, 1927, S. 390-393.

Galli, Valerio, B[runo]. La diarrhée blanche des faisandeaux. — Schweiz. Arch. für Tierheilk. Bd. 70, 1928, S. 581-585.

Galli-Valerio, B[runo] et **Bornand,** M. Le Leptothrix pleuritions (Rivolta) Piana et Galli-Valerio chez l'homme. — Abh. a. d. Geb. d. Auslandsk. [Nocht-Festschr.] Bd. 26, 1927, S. 134.

Galli-Valerio, B[runo], et **Bornand,** M. Le mycobacterium aquae Galli-Valerio et son action pathogène. — Zentralbl. Bakteriol. Abt. I. Originale 101, 1927, S. 182-193.

Galli-Valerio, B[runo] et **Bornand,** M. Sur quelques maladies parasitaires des petits animaux domestiques observées dans le canton de Vaud. — Schweizer Arch. für Tierheilk. Bd. 69, 1927, S. 519-529.

Gehri, G. Untersuchungen über den Keim- u. Fermentgehalt kondensierter Milch. — Mitt. aus dem Gebiete der Lebensmitteluntersuch. u. Hygiene des eidg. Gesundheitsamt. Bd. 19, 1928, S. 89-101.

Geymüller, E. Zur Kasuistik der Aktinomykose innerer Organe. — Schweiz. med. Wochenschr. Jahrg. 9, 1928, S. 635-637.

Gräub, E. Infektionen beim Menschen durch den Bacillus des infektiösen Abortus Bang. — Schweizer Arch. für Tierheilk. Bd. 69, 1927, S. 394-395.

Griliches, K. R. Zur aetiologischen Bedeutung von atypischen Diphtherie-u. Pseudodiphtheriebazillen bei menschlichen Erkrankungen. — Schweiz. med. Wochenschr. Jahrg. 9, 1928, S. 1281-1285.

Guggisberg, [Hans]. Ueber puerperalen Gasbrand. — Schweiz. med. Wochenschr. Jahrg. 8, 1927, S. 1161-1168.

Hausmann, Max. Von der Bedeutung der Anaerobier in der inneren Medizin. — Schweiz. med. Wochenschr. Jahrg. 9, 1928, S. 305-310.

Hendriock, A. *s.* **Dold,** H.

Hoffmann, V. *s.* **Pesch,** K. L.

Hunziker, H. *s.* **Berger,** E.

Hussmann. Yoghurtkäse. — Schweiz. Milchztg. Jahrg. 54, 1928, Nr. 4.

Jost, Walther. Die Fälle von Kehlkopftuberkulose in der Heilstätte Barmelweid aus den Jahren 1912 bis 1927. — Schweiz. med. Wochenschr. Jahrg. 9, 1928, S. 310-324.

Kampf. Der K. gegen die Rindertuberkulose. — Schweiz. landw. Zeitschr. Jahrg. 55, 1927, S. 310-311 ; 337-338.

Knoll, Willy. Beziehungen zwischen Tier- und Menschentuberkulose. — Schweizer Arch. für Tierheilk. Bd. 70, 1928, S. 469-485.

Köstler, Guido. Ranzige Milch und ihr entwicklungshemmender Einfluss auf Bakterien. — Schweiz. Milchztg. Jahrg. 54, 1928, Nr. 103.

Köstler, G[uido], **Roadhouse,** C. L. und **Lörtscher,** W. Zur Kenntnis der Sekretion lipolytisch aktiver, sogenannter « ranziger » Milch. — Landw. Jahrb. der Schweiz. Jahrg. 42, 1928, S. 937-966.

Kolle, W. Ueber die sterilisierende Kraft des Salvarsans bei Spirochäteninfektionen. — Dermatol. Zeitschr. Bd. 50, 1927, S. 443.

Kolle, W. und **Prigge,** R. Experimentelle Studien mit Syphilis und Rekurrensspirochätose. VI. Untersuchungen zur Frage der aktiven Immunität und Infektionsimmunität bei Syphilis. — Deutsche med. Wochenschr. 1927, S. 1499.

Kolle, W. und **Schlossberger,** H. Die Persistenz der Syphilisspirochaete in Mäusen während langer Zeiträume. — Deutsche med. Wochenschr. 1928, S. 129.

Kopp, H. Ueber das Verhalten des Influenzabazillus in anaëroben Kulturen unter bes. Berücks. der « X »- und « V »- Faktoren. — Zentralbl. f. Bakteriol. Abt. I, Originale 105, 1927, S. 54-56.

Kopp, R. Zur Frage der Menschenpathogenität des Bacillus suipestifer. — Deutsche med. Wochenschr. 1926, S. 2156.

Kummer, E[rnst]. Du traitement du tétanus généralisé. — Schweiz. med. Wochenschr. Jahrg. 8, 1927, S. 1148-1150.

Lang, Walter J[osef]. Ueber die Verbreitung des Bacillus tetani Nicolaier im Erdboden der Schweiz, unter spez. Berücks. der Kantone Graubünden, Waadt u. Wallis und der Höhenlagenverbreitung. Diss. phil. Lausanne. — Schweizer Arch. für Tierheilk. Bd. 70, 1928, S. 249-265, 296-319.

Lörtscher, W. *s.* **Köstler,** Guido.

Lœwenthal, W. und **Tomarkin,** E. Einige seltene Typhus- und Paratyphusbefunde. — Schweiz. med. Wochenschr. Jahrg. 8, 1927, S. 969-971.

Lœwenthal, W. *s.* **Tomarkin,** E.

M. Das Schwarz- und Lindwerden des Mostes. — Schweiz. landw. Zeitschr. Jahrg. 55, 1927, S. 168-170.

Martin *s.* **Roch.**

Masshard. Zur Bekämpfung der Nosemaseuche. — Schweiz. Bienen-Ztg. N. F. Jahrg. 51, 1928, S. 140-143.

Mayer, E. *s.* **Meyer,** K.

Meyer, E. *s.* **Beck,** A.

Meyer, F. Ein Fall von käsig nekrotisierender Staphylokokkenmetritis beim Schwein. — Tierärztl. Rundschau 1927, S. 345.

Meyer, H. Ueber die Steigerung der Immunität gegen Streptokokken. — Zentralbl. Bakteriol. Abt. I, Originale 104, 1927, S. 173.

Meyer, K. Der kulturelle Tuberkelbazillennachweis in der diagnostischen Praxis. — Zentralbl. Bakteriol. Abt. I, Originale 103, 1927, S. 345.

Meyer, K. Ueber Enterokokkensepsis. — Klinische Wochenschr. 1927, S. 2045.

Meyer, K. und **Mayer,** E. Kolbenkranzbildung um tote Tuberkelbazillen als Reaktion des Wirtsorganismus. Ein Beitrag zur Genese der Actinomycesformen. — Zeitschr. f. Hygiene, Bd. 108, 1927, S. 38.

Monedjikova, *s.* **Roch.**

Mooser, H. Reaction of guineapigs to Mexican typhus (Tabardillo). — Journ. americ. med. Assoc. vol. 91, 1928, p. 19-20.

Müller, H. R. *s.* **Dold,** H.

Murakami, K. *s.* **Sobernheim,** Georg.

Osterwalder, Adolf. Drei Krankheiten und ein Bakterium. — Schweiz. Zeitschr. für Obst- und Weinbau. Jahrg. 37, 1928, S. 176-180, 190-191.

Pesch, K. L. und **Hoffmann,** V. Zur Bakteriologie der Gallenwege.— Münch. med. Wochenschr. 1928, S. 1705-1707.

Prigge, R. *s.* **Kolle,** W.

Roadhouse, C. L. *s.* **Köstler,** Guido.

Robinson, E. M. *s.* **Theiler,** A.

Roch, Monedjikova und **Martin.** Ein Fall von Abortusinfektion beim Menschen (Bacillus abortus Bang). — Schweizer Arch. für Tierheilk. Bd. 70, 1928, S. 572-575.

Rossier, P[aul]. Les déplacements des points isoélectriques du sérum au cours des maladies infectieuses aiguës. C. R. — Actes de la Soc. helvét. des Sci. nat. 108e session, Bâle, 1927, 2e part. p. 251-254.

Schlaeppi, Friedrich. Studien über die Bakterizidie der Frauenmilch. Promotionsarb. Techn. Wiss. Techn. Hochschule Zürich. [Mit Abb.] — Schweiz. Zeitschr. f. Gesundheitspfl. 1928, 141 S.

Schlaeppi, F[riedrich]. Studien über den Keimgehalt der Frauenmilch. ⟨Hierzu Tafel 9.⟩ — Archiv f. Protistenkunde. Bd. 63, Heft 1/2. Jena, 1928, S. 105-226.

Schlossberger, H. *s.* **Kolle,** W.

Schmid, H[ans] J[acob]. Tuberkulose des Oesophagus als ungewöhnliche Todesursache. — Schweiz. med. Wochenschr. Jahrg. 8, 1927, S. 1235-1236.

Schneider, Mina. Ueber die bakterizide Wirkung von Solganal in vitro und in vivo. — Schweiz. med. Wochenschr. Jahrg. 9, 1928, S. 776-782.

Schnyder, O. Das seuchenhafte Verwerfen beim Rinde, seine Ursachen und Bekämpfung. — Schweiz. landw. Monatsh. Jahrg. 5, 1927, S. 275-277.

Schultz-Brauns, O. Galle und Infektion. 1. Mitt. : Eine Theorie über die Ursachen der Dauerausscheidung beim Typhus. — Schweiz. med. Wochenschr. Jahrg. 8, 1927, S. 858-859.

Seelenmann, M. Ueber die Lebensdauer von Typhus- und Paratyphusbakterien in Milchprodukten. — Schweiz. Milchztg. Jahrg. 53, 1927, Nr. 43.

Silberschmidt, William *s.* **Brunner,** Conrad.

Sobernheim, G[eorg]. Die Aetiologie der Osteomyelitis. — Schweiz. med. Wochenschr. Jahrg. 9, 1928, S. 121-125.

Sobernheim, G[eorg] und **Murakami,** K. Experimentelle Untersuchungen über stomachale Rauschbrandinfektion. — Zentralbl. für Bakteriol., etc. Abt. 1. Originale, Bd. 106, 1928, S. 329-334.

Spànyi, G. Die Behandlung des Tetanus mittels subdermaler Reinjektion des Liquor cerebro spinalis. — Schweiz. med. Wochenschr. Jahrg. 8, 1927, S. 1047-1048.

Staehelin, Ad[olf] *s.* **Berger,** E.

Steiner, G. und **Steinfeld,** J. Experimentelle Untersuchungen zur Pathologie und Therapie der Spirochätenkrankheiten. Parabiose bei experimenteller Rekurrens. — Klinische Wochenschr. 1927, S. 1597.

Steinfeld, J. *s.* **Steiner,** G.

Stöckli, Alois. Der Einfluss der Organismen auf die Bildung und Beschaffenheit des Bodens. — Schweiz. landw. Monatsh. Jahrg. 6, 1928, S. 13-14, 41-43.

Stöckli, Alois. Studien über den Einfluss des Regenwurmes auf die Beschaffenheit des Bodens. Promotionsarb. Techn. Wiss. Techn. Hochschule Zürich. [Mit Fig.] — Landw. Jahrb. der Schweiz. Jahrg. 42, 1928, S. 1-121.

Theiler, A. und **Robinson,** E. M. Der Botulismus der Haustiere. — Zeitschr. f. Infektionskrankh. der Haustiere, Jahrg. 31, 1927, S. 165.

Tomarkin, E. und **Lœwenthal,** W. Langwierige postgrippöse Stomatitis mit Befund von Influenzabazillen. — Schweiz. med. Wochenschr. Jahrg. 8, 1927, S. 787-788.

Tomarkin, E. *s.* **Lœwenthal,** W.

Tuorila, Pauli. Zellulose als Energiequelle für freilebende stickstoffbindende Mikroorganismen. — Zentralbl. für Bakteriol. *etc.* Abt. 2, Bd. 75, 1928, S. 178-182.

Verhandlungen. V' der Schweizerischen Fach-Kommission zum Studium der Nosemakrankheit der Bienen. — Landw. Jahrb. der Schweiz. Jahrg. 42, 1928, S. 511-547.

Weigner, Fr. Untersuchungen über den Eiweissabbau in Milch durch Milchsäurebakterien. — Schweiz. Milchztg. Jahrg. 53, 1927, Nr. 43.

Weiss, H[ans]. Beitrag zur Qualitätsbeurteilung der Zentrifugen-Tafelbutter. — Schweiz. Milchztg. Jahrg. 53, 1927, Nr. 96.

Weissfeiler, J[ules]. Le rôle pathogène et le pouvoir protéolytique du bacille d'Eberth. Thèse méd. Genève. — Zeitschr. f. Immunitätsforschung, Bd. 58, 1928, S. 193-201.

Werdenberg. Ueber Beziehungen der Augentuberkulose zur tuberkulösen Allgemeinerkrankung. — Zeitschr. f. Augenheilk. Bd. 66, 1928, S. 118-119.

Wiener, Israel. Ueber die Beeinflussung der experimentellen Milzbrand- und Streptococceninfektion durch Röntgenstrahlen. — Diss. Med. Univ. Zürich. [Mit Fig.] 26 S. 8. Zürich, A.-G. Gebr. Leemann & Co., 1927.

Wild, Walther. Ueber die Beziehungen infektiöser Herde an den Zähnen zu entfernt liegenden Organen. — Schweiz. med. Wochenschr. Jahrg. 9, 1928, S. 281-285.

Wolfer, P. Vom Gallensystem ausgehende Streptokokkensepsis durch Yatren geheilt. — Schweiz. med. Wochenschr. Jahrg. 8, 1927, S. 698.

Zschokke, W. Untersuchungen über Rauschbrandaggressine. — Schweizer Arch. für Tierheilk. Bd. 69, 1927, S. 357-383.

57. 684 — Bakteriensystematik.

Beck, A. Die Pseudotuberkulose der Nagetiere und ihre Beziehungen zur Paracholera der Puten, Tauben und Kanarienvögel. — Zeitschr. f. Infektionskrankheiten d. Haustiere, Bd. 33, 1928, S. 103.

Bornand, M. Die Bedeutung und der Nachweis des Streptokokkus in der Milch. — Mitt. aus dem Gebiete der Lebensmitteluntersuch. u. Hygiene des eidg. Gesundheitsamt. Bd. 18, 1917, S. 326-332.

Brunner, Hans. Beitrag zur Kenntnis der Mikrokokken des menschlichen Mundspeichels. Diss. Med. Dent. Univ. Zürich. [Mit 1 Tafel.] — Schweiz. Monatsschr. f. Zahnheilkunde, Bd. 38, Nr. 3, 1928. IV+23 S.

Chodat, F[ernand]. Sur la spécificité des Stichococcus du sol du Parc National. — C. R. Soc. phys. et hist. nat. Genève, vol. 45, 1928, p. 26-27.

Dimtza, A. Ueber Veränderungen von Coli-Stämmen durch Bakteriophagenwirkung « in vivo und in vitro ». — Zentralbl. f. Bakteriol. Abt. I, Originale, 101, 1927, S. 171-177.

Dimtza, A. Der Nachweis der Tuberkulose durch die Kultur der Tuberkelbazillen. — Schweiz. med. Wochenschr. Jahrg. 9, 1928, S. 1285-1287.

Dimtza, A. Zur kulturellen Diagnostik der Tuberkulose. — Arch. f. klin. Chirurgie, Bd. 150, 1928, S. 646-655.

Grumbach, A[rthur]. Ein einfaches Nachweisverfahren der Spirochaeta pallida. — Münch. med. Wochenschr. 1928, S. 688.

Heim, L. Nochmals zur Frage der vermeintlichen Einheit der Streptokokken. — Zentralbl. für Bakteriol., *etc.* Abt. 1, Originale, Bd. 105, 1928, S. 185-189.

Jacobi, Marcel von. Beitrag zur Kenntnis des Staphylococcus citreus. — Schweiz. med. Wochenschr. Jahrg. 9, 1928, S. 613-614.

Lugeon, Joseph. Étude sur les bactéries du lac de Champex ⟨1465 m. d'altitude⟩ et sur leurs oscillations dans les différentes saisons. Thèse Sci. Lausanne. [Avec 2 fig. et 1 schéma.] — Bull. de la Murithienne, fasc. 45, 1928. 40 p.

Marca, Auguste a. Contribution à l'étude de la flore bactérienne du lac de Genève. Thèse sci. Genève. — Bull. Soc. botan. Genève, vol. 19, 1927, p. 239-272.

Maschka, A. *s.* **Pesch,** K. L.

Palmans, L. Note sur Azotobacter Chodati Palm. — Bull. Soc. botan. Genève, 2e sér., vol. 20, 1928, p. 376-378.

Pesch, K. L. und **Maschka,** A. Unterscheidung der echten Paratyphus B- von den Breslau-Enteritisbakterien auf Ammonchlorid-Rhamnose Agar. — Klin. Wochenschr. 1928, S. 401.

58 — BOTANIK

Nach der Bibliographie in den « Berichten des schweiz. Botan. Gesellschaft » Heft 36, 1927 u. 37, 1928.

Mitarbeiter: H. Schinz (Zürich), M. Düggeli (Zürich), A. Rauch (Zürich), Ed. Fischer (Bern), Ed. Frey (Bern), A. Becherer (Basel), W. Rytz (Bern), G. von Büren (Bern).

58. 0 — Allgemeine Literatur.

Bourquin, J[ules]. Observations et expériences de botanique. [Avec des fig.] 40 p. 8. Berne, Impr. Bolliger & Eicher, 1928.

Frey, Alb[ert]. Doppelfärbung von Pflanzenschnitten. — Erfahrungen im natwiss. Unterricht, Jahrh. 12, 1927, S. 40-42, 53-54.

Frey, Alb[ert]. Von den « Tanzstübchen » der Closterium-Algen. [Mit 4 Fig.] — Erfahrungen im natwiss. Unterricht, Jahrg. 13, 1928, S. 3-6.

Günthart, A[ugust]. Blumen in die Schule ! [Mit 5 Abb.] — Erfahrungen im natwiss. Unterricht, Jahrg. 12, 1927, S. 54-60.

Rytz, W[alther]. Die leitenden Gesichtspunkte in meiner Schulflora und Methodisches über das Pflanzenbestimmen überhaupt. — Erfahrungen im natwiss. Unterricht, Jahrg. 12, 1927, S. 33-40.

Schinz, Hans. Schweizerische Botanische Gesellschaft. Bericht für das Jahr 1926. — Verh. schweiz. natf. Ges. 108. Jahresvers. Basel, 1927, 1. Teil, S. 91-92.

Schinz, Hans. Der botanische Garten und das botanische Museum der Universität Zürich in den Jahren 1926-1927. — Mitt. botan. Mus. Univ. Zürich, 125, 1928, 41 S.

58.09 — Geschichte der Botanik.

Schinz, Hans. Schweizerische botanische Gesellschaft. Bericht für 1927. — Verh. schweiz. natf. Ges. 109. Jahresvers. Lausanne, 1928, 1. Teil, S. 84.

Senn, G[ustav]. Der Einfluss des Hippokrates auf die Methode der biologischen Forschung in der Antike. Ref. — Verh. schweiz. natf. Ges. 109. Jahresvers. Lausanne, 1928, 2. Teil, S. 235-236.

58.092 — Biographien.

Beauverd, Gustave. Franz Stephani (15 avril 1842, † 23 février 1927). [Avec 1 portrait et 1 liste des publications.] — Bull. Soc. botan. Genève, 2e sér., vol. 19, 1927, p. 334-343.

Beauverd, G[ustave]. Le Docteur Henri-Pierre Goudet (4 sept. 1840, † 27 mai 1927). — Bull. de la Murith., Soc. valais. Sci. nat. fasc. 45, années 1927-1928. 1928, p. 152-154.

Beauverie, J.: Antoine Magnin. — Berichte der schweiz. botan. Ges., Heft 36, 1927, S. V-X.

Bernoulli-Leupold, Walter *s.* **Rupe,** Hans.

Bourgknecht, Arnold: † Ignace Musy, pharmacien à Fribourg. [Avec portr.] Nécrologie. — Bull. Soc. fribourg. Sci. nat. vol. 28, 1927, p. 206-208.

Faes, H[enri]. Le professeur Müller-Thurgau. — La Terre vaud., 19e année, 1927, p. 68.

Geburtstag, Zum 100., von Prof. Dr. Friedrich August Flückiger, 15. Mai 1928. [Mit Abb. und 3 Tafeln.] Sondernummer der Schweiz. Apotheker-Zeitung, No. 19, 1928, S. 221-246. 8. Zürich Buchdr. zur Alten Universität.

Häfliger, J[oseph] A[nton]. Zur Erinnerung an Friedrich August Flückiger als Pharmazie-Historiker. Mit 9 Abb. IV+20 S. gr.-8. Berlin Gesellschaft für Geschichte der Pharmazie, 1928. — (Veröffentlichungen der Gesellschaft für Geschichte der Pharmazie.)

Häfliger, J[oseph] A[nton]: Emil Steiger. — Schweiz. Apotheker-Ztg. Jahrg. 65, 1927, S. 93-94.

Kummer, G[eorg]: Jakob Meister. Mit Publikationsliste. — Berichte der schweiz. botan. Ges. Heft 37, 1928, S. V-IX.

Mayor, Eug[ène]. Le pasteur Dr h. c. Denis Cruchet. — Bull. de la Murith., Soc. valais. Sci. nat. fasc. 44, 1927, p. 170-173. — Berichte der schweiz. botan. Ges., Heft 36, 1927, S. X-XIII.

Oesterle-Flückiger, Augusta. Aus den Knabenjahren Friedrich August Flückiger's. Mit 5 Abb. und 2 Tafeln. — Schweiz. Apotheker-Ztg. Jahrg. 66, 1928, S. 223-238.

Osterwalder, A[dolf]: Hermann Müller-Thurgau, 1850-1927. [Mit Verzeichnis seiner] Wissenschaftlichen Abhandlungen und populär gehaltenen Aufsätzen. Notizen zur Schweizerischen Kulturgesch. von Hans Schinz u. Alfred Wolfer : Nekrologe. — Vierteljahrsschr. natf. Ges. Zürich, Jahrg. 72, 1927, S. 433-451.

Osterwalder, A[dolf]: Prof. Dr. H. Müller-Thurgau, 1850-1927. [Mit Porträttafel und Verzeichnis der] Wissenschaftlichen Abhandlungen und populär gehaltenen Aufsätze von Prof. Dr. Müller-Thurgau. — Verh. schweiz. natf. Ges. 108. Jahresvers. Basel, 1927, Nekrologe, S. 14-31.

Porträtbeilage. Zu unsere P'. Dr. F. G. Stebler. — Schweiz. landw. Monatsh. Jahrg. 5, 1927, S. 56.

R[osenthale]r, [Leopold]: Friedrich August Flückiger. — « Der Bund », No. 224, 15. Mai, 1929.

Rupe, H[ans], und **Bernoulli**-Leupold, Walter: Dr. Emil Steiger † (1861-1927). Nekrologe. [Mit 2 Porträts, wovon 1 Tafel.] 8. — Jahresber. der Sektion Basel des Schweizer Alpen Club für 1927. 65. Vereinsjahr. Beil. Basel, E. Birkhäuser & Cie., 1928. S. 3-19.

Schinz, Hans: Prof. Dr. Albert Thellung. — Berichte der schweiz. botan. Ges. Heft 37, 1928, S. X-XII.

(**Schinz,** Hans.): Albert Thellung, 1881-1928. (Notizen zur schweizer. Kulturgesch. von Hans Schinz u. Alfred Wolfer. Nekrologe.) — Vierteljahrsschr. natf. Ges. Zürich, Jahrg. 73, 1928, S. 558-580.

Senn, G[ustav]: Emil Bucherer-Gölz. Mit Publikationsliste. — Berichte der schweiz. botan. Ges. Heft 37, 1928, S. IX-X.

Senn, G[ustav]: Dr. Emil Steiger-Finck 1861-1927. [Mit 1 Porträttafel und Publikationsliste.] — Verh. natf. Ges. Basel, Bd. 38, 1927, S. 527-531. — Berichte der schweiz. botan. Ges., Heft 36, 1927, S. XIII-XV.

Wiegner, Georg: Paul Liechti zum Gedächtnis. [Mit 1 Porträttafel und. Verzeichnis der wichtigsten wissenschaftlichen Arbeiten. — Schweiz] landw. Monatsh. Jahrg. 5, 1927, S. 113-121.

58. 11 — Physiologie.

Bloch, Alfred. Beitrag zur Anthocyanforschung. — Diss. phil. II. Zürich. Affoltern a. A., Ad. Schuppli, 1927, 37 S.

Blum, Gebhard *s.* **Ursprung,** Alfred.

Bodmer, Helene. Beiträge zur Anatomie und Physiologie von Lythrum Salicaria L. Mit 15 Abb. — Promotionsarb. Eidg. Techn. Hochschule Zürich, 1927, 59 S. — Botan. Zentralbl. Abteilg. I, Bd. 45, 1928, S. 1-58.

Bose, Jagadis Chunder. Die Pflanzen-Schrift und ihre Offenbarungen. (Ins Deutsche übertragen von Dr. Karl Höfler. Mit einem Geleitwort von Prof. Hans Molisch-Wien.) Mit [illustr. Umschlag,] 1 Bildnis und 120 Abb. IV+272 S. 8. Zürich und Leipzig, Rotapfel-Verlag A.-G., 1928.

Burger, Hans. Die Lebensdauer der Fichtennadeln. — Schweiz. Zeitschr. für Forstwesen, Jahrg. 78, 1927, S. 372-375.

Chodat, F[ernand]. Résultats d'une enquête atmométrique au jardin alpin « La Linnaea ». — C. R. Soc. phys. et hist. nat. Genève, vol. 44, 1927, p. 126-127.

Chodat, Fernand. Sur l'importance des points isoélectriques dans la préparation et dans l'activité des ferments. — C. R. Soc. phys. et hist. nat. Genève, vol. 44, 1927, p. 35-40.

Chodat, Fernand. Rôle des plantes dans l'équilibre atmométrique de leurs phyllosphères. — C. R. Soc. phys. et hist. nat. Genève, vol. 45, 1928, p. 133-136.

Frey, Albert *s.* **Jaccard,** Paul.

Gäumann, Ernst. Der jahreszeitliche Verlauf des Kohlehydratgehaltes im Tannen- und Fichtenstamm. Mit 3 Fig. — Ber. der deutschen botan. Ges., Bd. 45, 1927, S. 591-597.

Gäumann, Ernst. Die chemische Zusammensetzung des Fichten- und Tannenholzes in den verschiedenen Jahreszeiten. Mit 12 Textfig. — Flora oder Allgem. botan. Ztg. Jahrg. 23, 1928, S. 344-385.

Geiger, Max. Ueber Quellung und Keimung von Samen. (Vorläufige Mitteilung.) — Verh. schweiz. natf. Ges. 109. Jahresvers. Lausanne, 1928, 2. Teil, S. 186-187.

Geiger, Max. Ueber die Methodik der Gaswechselversuche. Ref. — Verh. schweiz. natf. Ges. 108. Jahresvers. Basel, 1927, 2. Teil, S. 172.

Geiger, Max. Beitrag zur Kenntnis der Physiologie keimender Samen I. Einfluss der Quellungsbedingungen auf den Gasaustausch. Mit 9 Textfig. — Jahrbücher f. wiss. Botanik, Bd. 69, 1928, S. 331-356.

Geiger, Max. Studien zum Gaswechsel einer extremen Schattenpflanze ⟨Aspidistra⟩ und zur Methodik der Gaswechselversuche. Diss. Phil. Basel. Mit 9 Textfig. — Jahrbücher für wissenschaftl. Botanik. Bd. 67. Heft 4, 1927, S. 635-701.

Guha, S[atyendra] C. De la conductibilité électrique préférentielle du style de quelques plantes. [Avec 1 fig.] — C. R. Soc. phys. et hist. nat. Genève, vol. 44, 1927, p. 44-48.

Guha, S[atyendra] C. Le microcrescomètre, type normal et type universel. Étude sur la croissance de la coléoptile de l'avoine. Avec 2 fig. — C. R. Soc. phys. et hist. nat. Genève, vol. 45, 1928, p. 59-64.

Guyénot, E[mile] et **Schotté,** O[scar]. Greffe de régénérat et différenciation induite. — C. R. Soc. phys. et hist. nat. Genève, vol. 44, 1927, p. 21-23.

Henrici, M[arguerite]. Phosphormangel als Ursache von Störungen im Leben der Pflanze. — Verh. natf. Ges. Basel, Bd. 38, 1927, S. 316-326.

Henrici, Marguerite. Physiological Plant Studies in South Africa. Part I. Wilting and Osmotic Phenomene of Grasses and other Plants under Acid Conditions. — Part II. Transpiration of Grasses and other Plants under Acid Conditions. XI tables, 6 charts, 18 Photos+6 tables, 4 charts, 2 Photos. — Union of Souht Africa, Depart. of Agriculture 11th and 12th Reports of the Direct. of Veterin. Educat. and Research. Part I, Pretoria, 1927, p. 619-668, 669-702.

Henrici, Marguerite. Preliminary Report upon the Occurence of Hydrocyanic Acid in the Grasses of Bechuanaland. — Union of South Africa, Depart. of Agriculture, 11th and 12th Reports of the Direct. of Veterinary Educat. and Research, Part I, Pretoria, 1927, p. 495-498.

Henrici, Marguerite. The Chlorophyll-Content of Grasses in Bechuanaland. Plate I. — Union of South Africa, Depart. of Agricult. 11th and 12th Reports of the Direct of Veterin. Educat. and Research, Part I, Pretoria, 1927, p. 259-271.

Henrici, Marguerite. The relations between the Amount of Carbohydrates in the Leaves of Armoedsvlakte Grasses and the Meteorological Factors. [With table 1-12, Chart 1-12.] — Union Depart. of Agricult. 13th and 14th Reports of Direct. of Veterin. Educat. and Research, part. 1, Pretoria, 1928, S. 1077-1208.

Henrici, Marguerite. The Phosphorous Content of the Grasses of Bechuanaland in the Course of their Development. Table I-LIII, Chart 1-51. — Union of South Africa, Depart of Agriculture 13th and 14th Reports of the Direct. of Veterin. Educat. and Research, Pretoria, 1928, p. 1077-1208.

Jaccard, Paul. Que pouvons-nous attendre de l'électroculture ? Avec 1 fig. — Bull. Soc. vaud. sci. nat. vol. 57, 1927, p. 333-354.

Jaccard, P[aul]. Was können wir von der Elektrokultur erwarten ? [Mit 2 Fig.] — Schweiz. landw. Monatsh. Jahrg. 5, 1927, S. 156-162.

Jaccard, P[aul] und **Frey,** A[lbert]. Quellung, Permeabilität und Filtrationswiderstand des Zug- und Druckholzes von Laub- und Nadelbäumen. Mit 12 Fig. und 1 Tafel. — Jahrbücher f. wiss. Botanik, Bd. 69, 1928, S. 549-571.

Leuthardt, Franz. Pufferkapazität und Pflanzensäfte. Diss. Phil.. Basel. [Mit Fig.] — Kolloidchemische Beihefte Bd. 25, Heft 1-4, 1927, 69 S.

Molz, Francis John. A Study of Suction Force by the simplified Method. Thesis Sc. Freiburg, Switzerland. [With fig.] — The American Journal of Botany, [Vol.] 13, 1926, p. 433-501.

Neuweiler, E[rnst]. Einfluss der Konzentration und Menge von Kupfervitriollösungen auf die Keimfähigkeit von Weizen. Mitteilung der Schweiz. landwirtschaftl. Versuchsanstalt Oerlikon-Zürich. [Mit 1 Fig.] — Landw. Jahrb. der Schweiz 1928, S. 271-288.

Oechslin, Max. Zur Physiologie des Wurzelpilzes von Neottia Nidus avis Rich. und einigen grünen Orchideen. — Schweiz. Zeitschr. für Forstwesen, Jahrg. 78, 1927, S. 128-130.

Schaefer, K. Zur Frage der Kohlensäureassimilation. — Schweiz. Apotheker-Ztg. Jahrg. 65, 1927, S. 537-542.

Schellenberg, Alfred. Wachstum und Fruchtbarkeit der Zwergobstbäume. Resultate anatomisch-physiologischer Untersuchungen über die Verteilung und die Wanderung der Kohlehydratreserven in den verschiedenen Baumteilen von Zwergobstbäumen. — Promotionsarb Techn. Hochschule Zürich. [Mit Fig.] IV+102 S. 8. Ludwigsburg, Ungeheuer & Ulmer, 1927.

Schotté, Oscar *v.* **Guyénot,** Emile.

Schuler, Fritz. Die Ernährung der Pflanzen. [Mit Abb. und 1 Tafel.] IV+16 S. 8. Bern, P. Haupt, 1928. — Schweizer Realbogen, Heft 8.

Schuler, Fritz. Vom Wachsen der Pflanzen. [Mit Abb.] IV+16 S. 8. Bern, P. Haupt, 1928. — Schweizer Realbogen, Heft 14.

Senn, G[ustav]. Die Assimilation des molekularen Stickstoffs der Luft durch niedere Pflanzen. — Verh. schweiz. natf. Ges. 108. Jahresvers. Basel, 1927, 2. Teil, S. 59-76.

Senn, G[ustav]. Die Chlorophyllarmut saprophytischer Orchideen nebst Versuchen über den Einfluss des Stärkegehalts auf die Chlorophyllbildung. — Verh. natf. Ges. Basel, Bd. 38, 1927, S. 516-526.

Ursprung, A[lfred]. Der osmotische Mechanismus der Pflanzenzelle. [Mit 1 Fig.] — Erfahrungen im natwiss. Unterricht, Jahrg. 11, 1926, S. 1-6 ; 27-32 ; 38-45.

Ursprung, A[lfred] und **Blum,** G[ebhard]. Eine Methode zur Messung der Saugkraft von Hartlaub. Mit 1 Fig. — Jahrb. für wiss. Botanik, Bd. 67, 1927, S. 334-346.

Ursprung, A[lfred] und **Blum,** G[ebhard]. Ueber die Lage der Wasserabsorptionszone in der Wurzel. Mit 1 Textfig. — Vierteljahrsschr. natf. Ges. Zürich, Jahrg. 73, 1928, Beibl. Nr. 15, S. 162-189.

Zollikofer, C[lara]. Die Rolle von Koleoptile und Hypokotyl bei Bewegungen und Wachstum der Paniceen. — Verh. schweiz. natf. Ges. Basel, 1927, 2. Teil, S. 172-173.

Zollikofer, Clara. Stärkegehalt und Bewegungsumschaltung bei einigen Blüten- und Fruchtstielen. — Planta, Archiv f. wissenschaftl. Botanik. Bd. 4, Heft 1/2, 1927, S. 98-112.

Zollikofer, Clara. Ueber Dorsiventralitätskrümmungen bei Keimlingen von Panicum und Sorghum und den Einfluss der Koleoptile auf das Mesokotylwachstum. (Mit 2 Textfig.) — Recueil des Travaux botaniques néerlandais, Vol. 25a, 1928, S. 490-504.

Zollikofer, Clara. Ueber Phototonus und Plagiotropie. Mit 4 Textabb. — Vierteljahrsschr. natf. Ges. Zürich, Jahrg. 73, 1928, Beibl. Nr. 15, S. 98-126.

58. 119 — Phytochemie.

Acklin, Oskar. Zur Biochemie des Penicillium glaucum II. Die Bildung der Methylketone. — Biochem. Zeitschr. Bd. 204, 1928, S. 253-274.

Acklin, Oskar und **Schneider,** Walter. Zur Biochemie des Penicillium glaucum. Ein Beitrag zum Problem der Methylketonbildung aus Triglyceriden bzw. Fettsäuren im Stoffwechsel des Schimmelpilzes. — Biochem. Zeitschr. Bd. 202, 1928, S. 246-263.

Arends, G. *s.* **Zörnig,** Heinrich.

Baechler, Louis. Chemische Untersuchungen über die Früchte von Crataegus oxyacantha L. ⟨Monographie der Mehlbeeren⟩. — Diss. phil. Basel. [Mit 1 Tafel.] VIII+115 S. 8. Colmar, Impr. et Édition des Dernières Nouvelles de C', 1927.

Balavoine, P[ierre]. La teneur du vin en tanin est influencée par les conditions climatiques à l'époque de la vinification. — C. R. Soc. phys. et hist. nat. Genève, vol. 45, 1928, p. 75-76.

Baumann, Edwin. Untersuchungen an ägyptischen Baumwollsorten verschiedener Ernten. — Promotionsarb. Techn. Hochschule Zürich. [Mit 2 Fig.] II+51 S. 8. Laupen, Polygraphische Gesellschaft, 1927.

Baumann, Max *s.* **Casparis,** Paul.

Baur, Felix. Untersuchungen über das Cannabinol. — Diss. phil. Basel. 73 S. 8. Basel-Druck Thomas & Hubert, Weida i. Thür.- 1927.

Baur, Felix *s.* **Casparis,** Paul.

Béguin, Charles. A propos de l'acide cyanhydrique dans l'écorce de Bourdaine. — Pharm. Acta Helvetiae, Jahrg. 2, 1927, p. 60.

Béguin, Charles. Des préparations galéniques de racine de Gentiane. — — Pharm. Acta Helvetiae, Jahrg. 3, 1928, S. 117-128.

Béguin, Charles *v.* **Golaz,** H.

Béguin-Golovine, C[harles]. Quelques recherches biochimiques sur les extraits stabilisés de MM. H. Golaz et K. Siegfried. — Pharm. Acta Helvetiae, Jahrg. 2, 1927, p. 196-206.

Bloch, Alfred. Beitrag zur Anthocyanforschung. — Diss. Phil. II. Univ. Zürich. 37 S. 8. Affoltern a. A., Ad. Schuppli, 1927.

Bloch, Br[uno] und **Karrer,** P[aul]. Chemische, und biologische Untersuchungen über die Primelidiosynkrasie. Mit 2 Abb. — Vierteljahrsschr. natf. Ges. Zürich, Jahrg. 72, 1927, Beibl. Nr. 13, 26 S.

Bonifazi, G. Le dosage de la caféine dans les cafés dits « sans caféine ». — Travaux de chimie alimentaire et d'hygiène, vol. 17, 1926, p. 307-315. — Annales chim. analytique, vol. 9, 1927, p. 33 ss.

Bustinza, Florencio *v.* **Chodat,** Robert.

Canal, Fritz *s.* **Karrer,** Paul.

Capato, Elie *s.* **Ruzicka,** Leopold.

Casparis, Paul und **Baumann,** Max. Beiträge zur Pharmakochemie der Asa fœtida. — Pharm. Acta Helvetiae Jahrg. 3, 1928, S. 148-150, 163-182.

Casparis, Paul und **Baur,** Felix. Studien über den Haschisch II. Untersuchungen über das Cannabinol. — Pharm. Acta Helvetiae, Jahrg. 2, 1927, S. 108-129.

Casparis, Paul und **Maeder,** Rudolf. Erwiderung an die Herren M. Bridel und C. Charraux. — Pharm. Acta Helvetiae, Jahrg. 2, 1927, S. 19-20.

Casparis, Paul und **Michel,** Ida. Ueber das Ammoresinol aus dem Ammoniakgummi. — Pharm. Acta Helvetiae, Jahrg. 3, 1928, S. 25-31, 41-52.

Chodat, Robert. Sur les phases d'action de la tyrosinase dans la réaction du crésol-azur. — C. R. Soc. phys. et hist. nat. Genève, vol. 45, 1928, p. 100-103.

Chodat, Robert et **Bustinza,** Florencio. Sur la pseudo-peroxydase, un nouveau ferment oxydant indirect, agissant par le moyen du peroxyde d'hydrogène. — C. R. Soc. phys. et hist. nat. Genève, vol. 45, 1928, p. 103-107.

Chodat, R[obert] et **Evard,** H[enri]. Sur la répartition et la localisation de la tyrosinase chez les végétaux supérieurs. — C. R. Soc. phys. et hist. nat. Genève, vol. 45, 1928, p. 52-54.

Chodat, R[obert] et **Senglet,** Alice. Sur le Sapécage du Maté et la présence de ferments dans l'Ilex paraguariensis. — C. R. Soc. phys. et hist. nat. Genève, vol. 45, 1928, p. 55-58.

Cholatnikow, Chana *s.* **Zetzsche,** Fritz.

Crasemann, Edgar. Einleitende Untersuchungen über die Konservierung und den Futterwert von Obsttrestern. — Landw. Jahrb. der Schweiz. Jahrg. 40, 1926, S. 914-930.

Crasemann, Edgar. Die Säure- u. Alkoholbildung in Obsttrestern und ihre Bedeutung für die Ernährung landwirtschaftlicher Nutztiere. — Mitt. aus dem Gebiete der Lebensmitteluntersuch. u. Hygiene des eidg. Gesundheitsamt. Bd. 19, 1928, S. 371-379.

Cynberg, D[ora]. Recherches sur la catalase. Recherches sur la transformation de la matière chez le Raphanus. — Thèse Sci. Genève. [Avec des fig.] 8. Genève, Impr. Jent S. A., 1928, 35 p.

Debowska-Kurnicka, Halina *v.* **Vogel,** Hans.

Droz, Camille. Die Heilpflanzen. Beschreibung von 120 Medizinalpflanzen. Mit [Illustr., 1 Porträt-Tafel und] farbigen Abb. [auf 20 Tafeln]. Vorwort von Ph[ilippe] Robert. IV+152 S. 8. Bern, A. Francke A.-G., [1928].

Eder, Robert und **Märki,** Hans. Ueber die Morphinbestimmung im Opium. — Pharm. Acta Helvetiae, Jahrg. 2, 1927, S. 21-29, 41-50, 70-74.

Eder, Robert und **Schlumpf,** Edwin. Die Vanillin-bestimung in Vanilleschoten u. in Vanillinzucker. — Pharm. Acta Helvetiae, Jahrg. 3, 1928, S. 59-78.

Elger, F. Ueber das Vorkommen von Harmin in einer Südamerikanischen Liane ⟨Yagé⟩. — Helvet. chim. Acta, vol. 11, 1928, S. 162-166.

Elser, E[rnst]. Die chemische Zusammensetzung einiger Blütenstaubarten, mit bes. Berücks. der für die Biene wichtigen Nährstoffe. — Technik u. Industrie, Jahrg. 1928, S. 181-197.

Emde, Hermann. Zur Stereochemie des Ephedrins. — Pharm. Monatshefte, Jahrg. 10, 1928, S. 212.

Escher, H. Krystallisierte Carotinoide aus Blüten des Wiesenranunkels u. aus Hagebutten. — Helvet. chim. Acta, vol. 11, 1928, S. 752-754.

Evard, Henri *v.* **Chodat,** Robert.

Fellenberg, Th[eodor] von. Ueber Tresterbranntwein aus unreifem Obst. — Zeitschr. Unters. d. Lebensmittel, Bd. 53, 1927, S. 483-484.

Fellenberg, Th[eodor] von. Der Nachweis von Stärkedextrin in Honig. — Mitt. aus dem Gebiete der Lebensmitteluntersuch. u. Hygiene des eidg. Gesundheitsamt. Bd. 19, 1928, S. 49-51.

Fellenberg, Th[eodor] von. Stärkebestimmung in Kindermehl. — Mitt. aus dem Gebiete der Lebensmitteluntersuch. u. Hygiene des eidg. Gesundheitsamt. Bd. 19, 1928, S. 51-53. — Zeitschr. f. Untersuchung d. Lebensmittel, Bd. 55, 1928, S. 473-475.

Flück, Hans. Sur le dosage de la filicine dans l'extrait de fougère mâle. — Bull. des sci. pharmacol., vol. 34, 1927, p. 266-272.

Flück, Hans. Zweite internationale Tagung der europäischen Arzneipflanzeninteressenten in Budapest. — Pharm. Acta Helvetiae, Jahrg. 3, 1928, S. 130-134.

Flück, Hans *s.* **Tschirch,** Alexander.

Frerichs, G. *s.* **Zörnig,** Heinrich.

Freuler, Rudolf. Zur Kenntnis der Cellobiase, Gentiobiase und Glycerophosphotase. — Diss. phil. II. Univ. Zürich. [Mit 2 Fig.] 48 S. 8. Zürich. Druck Thomas & Hubert, Weida i. Thür, 1927.

Friedländer, Günther. Entwicklungsgeschichtliche Untersuchungen im Gebiete der Pharmakoanatomie und Pharmakochemie. ⟨Arillus Asphodeli. Semen Sabadillae und Veratri. Semen Papaveris. Morphin in Fructus Papaveris. Abbau von Balsamum peruvianum.⟩ — Diss. Phil. Bern. [Mit 5 Tafeln.] 48 S. 8. (Bern-Druck Hermann's Erben, Hamburg, 1927.)

Friedländer, Günther *s.* **Tschirch,** Alexander.

Geiger, Ernst. Ueber Kautschuk und Guttapercha (I. Mitteilung): Die Kondensation von Kautschuk- und Guttapercha-dibromid mit Phenolen und Phenoläthern. — Helvet. chim. Acta, vol. 10, 1927, S. 530-538.

Geiger, Ernst. Ueber Kautschuk und Guttapercha (II. Mitteilung): Disazoderivate des Dioxy- und Tetraoxy-diphenyl-hydrokautschuks. — Helvet. chim. Acta, vol. 10, 1927, S. 539-543.

Gfeller, H. Ueber den Feuchtigkeitsgehalt der Folia Digitalis. — Pharm. Acta Helvetiae, Jahrg. 2, 1927, S. 179-180.

Girardet, A. Quelques constantes de l'huile d'argan. — Pharm. Acta Helvetiae, 2e année, 1927, p. 1-5.

Golaz, H. Nouvelle méthode d'extraction de l'ergot de seigle. — Pharm. Acta Helvetiae, Jahrg. 3, 1928, S. 135-140.

Golaz, H., **Siegfried,** K[urt] et **Béguin,** Ch[arles]. A propos du travail de M. Ch. Béguin sur les extraits unitaires étalons. — Pharm. Acta Helvetiae, 2e année, 1927, p. 227-228.

Guha, S[atyendra]-C. De la conductibilité électrique préférentielle du style de quelques plantes. — C. R. Soc. phys. et hist. nat. Genève, vol. 44, 1927, p. 44-48.

Gutzeit, Gr. Sur une réaction colorimétrique des Vitastérines. — C. R. Soc. phys. et hist. nat. Genève, vol. 44, 1927, p. 155-159.

Häfliger, J[oseph] A[nton]. Die Fachbücherei der mittelalterlichen Apotheken Basels. — Pharm. Acta Helvetiae, Jahrg. 2, 1927, S. 140-153.

Harder, Hugo. 1. Ueber Additions- und Polymerisationsreaktionen des Dimethylketens ; 2. Ueber die Bestimmung des wirksamen Bestandteiles des Insektenpulvers und über die Herstellung technisch haltbarer Pyrethrinlösungen. — Promotionsarb. Techn. Hochschule Zürich. 80 S. 8. Weida i. Thür, Thomas & Hubert, 1927.

Helberg, Ernst und **Högl,** Otto. Koffeinbestimmungen in koffeinfreiem Kaffee. — Mitt. aus dem Gebiete der Lebensmitteluntersuch. u. Hygiene des eidg. Gesundheitsamt, Bd. 18, 1927, S. 357-365.

Helfenstein, Alfons. Beiträge zur Anthocyanforschung. — Diss. phil. II. Univ. Zürich. 60 S. 8. Zürich- Druck Thomas & Hubert, Weida i. Thür.- 1928.

Helfenstein, A[lfons] *s.* **Karrer,** P[aul].

Högl, Otto *s.* **Helberg,** Ernst.

Hürlimann, Willi. Ueber Anthocyane. — Diss. phil. II. Univ. Zürich. 41 S. 8. Zürich, A.-G. Gebr. Leemann & Co., 1928.

Hürlimann, W[illi] *s.* **Karrer,** P[aul].

Huggler, Karl *s.* **Zetzsche,** Fritz.

Huyser, H. W. *s.* **Ruzicka,** Leopold.

Jermstad, Axel. Beiträge zur Kenntnis der physikalischen Konstanten und der chemischen Eigenschaften des konkreten Oels von Salvia sclarea L. und dessen Hauptbestandteils, des Sclareols. — Pharm. Acta Helvetiae, Jahrg. 2, 1927, S. 182-196.

Jermstad, Axel. Ueber eine seltene Beimengung zu Succus Liquiritiae. — Pharm. Acta Helvetiae, Jahrg. 2, 1927, S. 52-53.

Imiya, Tomokichi. Beiträge zur Kenntnis des Tolubalsams. — Diss. Phil. Bern. 24 S. 8. Bern, Büchler & Co., 1926.

Iselin, Ernst. Ueber die Haltbarkeit der Digitalisdroge. — Pharm. Acta Helvetiae, Jahrg. 2, 1927, S. 80-83.

Jungkunz, Robert *s.* **Pritzker,** Jacob.

Kalberer, O[tto] E[ligius]. Ueber den spektrochemischen Nachweis von Obstwein in Wein. [Mit Fig.] — Zeitschr. f. Untersuchung d. Lebensmittel, Bd. 53, 1927, Heft 4, S. 207-221.

Kalberer, Otto Eligius *s.* **Widmer,** Albert.

Karrer, Paul *s.* **Bloch,** Bruno.

Karrer, P[aul] und **Salomon,** H[arry]. Ueber Pflanzenfarbstoffe III. Zur Kenntnis der Safranfarbstoffe I. — Helvet. chim. Acta, vol. 10, 1927, p. 397-405.

Karrer, P[aul] und **Salomon,** Harry. Zur Kenntnis der Safranfarbstoffe. [Mit 3 Fig.] — Helv. Chim. Acta, vol. 10, 1927, S. 397-405.

Karrer, Paul und **Salomon,** H[arry]. Ueber die Safranfarbstoffe II-III. — Helvet. chim. Acta, vol. 11, 1928, S. 513-525, 711-713.

Karrer, P[aul] und **Schubert,** P[aul]. Ueber Polysaccharide XXXVII. Ueber das Verhalten verschiedener Cellulosen gegen Schneckencellulase. — Helvet. chim. Acta, vol. 11, 1928, S. 229-230.

Karrer, P[aul] und **Schwarz,** Kurt. Ueber Pflanzenfarbstoffe IX. Der gelbe Farbstoff der roten Rose. Ueber die organischen Säuren einiger Blüten. — Helvet. chim. Acta, vol. 11, 1928, S. 916-919.

Karrer, P[aul] und **Widmer,** Rose. Untersuchungen über Pflanzenfarbstoffe I. Ueber die Konstitution einiger Anthocyanidine. Teilweise mitbearbeitet von W. Hürlimann und O. Nievergelt. — Helvet. chim. Acta, vol. 10, 1927, p. 5-33.

Karrer, P[aul] und **Widmer,** Rose. Ueber Pflanzenfarbstoffe II. — Helvet. chim. Acta, vol. 10, 1927, p. 67-86.

Karrer, P[aul] und **Widmer,** Rose. Ueber Primelnfarbstoffe. Pflanzenfarbstoffe V. — Helvet. chim. Acta, vol. 10, 1927, p. 758-763.

Karrer, Paul und **Widmer,** Rose. Pflanzenfarbstoffe VII. Ueber Lycopin. (Vorläufige Mitteilung.) — Helvet. chim. Acta, vol. 11, 1928, S. 751-752.

Karrer, Paul und **Widmer,** Rose. Pflanzenfarbstoffe VIII. Ueber die Konstitution des Monardeins. — Helvet. chim. Acta, vol. 11, 1928, S. 837-842.

Karrer, P[aul], **Widmer,** Rose, **Helfenstein,** A[lfons], **Hürlimann,** W[illi], **Nievergelt,** O[tto] und **Monsarrat**-Thoms, P. Ueber Pflanzenfarbstoffe IV. Zur Kenntnis der Anthocyane und Anthocyanidine. — Helvet. chim. Acta, vol. 10, 1927, p. 729-757.

Karrer, Paul, **Canal,** F[ritz], **Zohner,** K. und **Widmer,** Rose. Ueber Lupinin. — Helvet. chim. Acta, vol. 11, 1928, S. 1062-1068.

Karrer, P[aul], **Helfenstein,** A[lfons] und **Widmer,** Rose. Pflanzenfarbstoffe IX. Zur Kenntnis des Crocetins und des Lycopins. — Helvet. chim. Acta, vol. 11, 1928, S. 1201-1209.

Keller, Franz. Vegetationsversuche mit verschiedenen Phosphorsäuredüngemitteln. — Landw. Jahrb. der Schweiz. Jahrg. 40, 1926, S. 863-888.

Kondo, Kaoru. Zur Konstitution des Delphinins. — Helvet. chim. Acta, vol. 11, 1928, S. 919-921.

Kreis, H[ans]. Die Farbreaktionen des Sesamins. — Mitt. aus dem Gebiete der Lebensmitteluntersuch. u. Hygiene des eidg. Gesundheitsamt. Bd. 19, 1928, S. 385.

Kreis, H[ans] und **Wolf,** O. Zum Nachweis des Sojabohnenöls. — Mitt. aus dem Gebiete der Lebensmitteluntersuch. u. Hygiene des eidg. Gesundheitsamt. Bd. 18, 1927, S. 245-248.

Kuhn, Richard und **Wagner**-Jauregg, Theodor. Vergleich von natürlichem und synthetischem Cyanidin. — Ber. d. Deutschen chem. Gesell., Bd. 61, 1928, S. 2506 *ff.*

Kuhn, Richard und **Winterstein,** Alfred. Ueber konjugierte Doppelbindungen V. Bemerkungen zur Konstitution des Carotins und des Bixins. — Helvet. chim. Acta, vol. 11, 1928, S. 427-431.

Kuhn, Richard, **Winterstein,** Alfred und **Wiegand,** Willy. Ueber konjugierte Doppelbindungen VI. Der Farbstoff der chinesischen Gelbschoten. Ueber das Vorkommen von Polyen-Farbstoffen im Pflanzenreich. — Helvet. chim. Acta, vol. 11, 1928, S. 716-724.

Leemann, Albert. Contribution à l'étude de l'Asarum europaeum L. avec une étude particulière sur le développement des cellulse secrétrices. Thèse Sci. Genève. [Avec des fig. et 4 planches.] — Bull. Soc. botan. Genève, vol. 19, 1927, 86 p. 8. Genève, Impr. Jent, S. A., 1927.

Leuthardt, Franz. Pufferkapazität und Pflanzensäfte. Diss. phil. Basel. [Mit Fig.] — Kolloidchem. Beihefte, Bd. 25, Heft 1-4, 69 S. 8. Dresden und Leipzig, Th. Steinkopff, 1927.

Lier, Heinrich. Zur Kenntnis der Saponine. Ueber das Sapogenin der weissen Seifenwurzel ⟨Gypsophila-Sapogenin⟩. — Diss. Phil. II. Univ. Zürich 30 S. 8. Zürich, A. Markwalder, 1927.

Maeder, Rudolf *s.* **Casparis,** Paul.

Märki, Hans *s.* **Eder,** Robert.

Martinoli, Siro. Analisi di un miscuglio di olio d'oliva e di olio d'arachide. — Pharm. Acta Helvetiae, Jahrg. 2, 1927, p. 15-18, 30-39, 54-59.

Mathiesen, F. J. Ueber die Strophantussamen des Handels. [Mit Fig.] — Pharm. Acta Helvetiae, Jahrg. 2, 1927, S. 228-240 ; Jahrg. 3, 1928, S. 21-24, 34-40.

Mehl. Ueber gebleichtes Mehl. — Mitt. aus dem Gebiete der Lebensmitteluntersuch. u. Hygiene des eidg. Gesundheitsamt. Bd. 18, 1927, S. 11-13.

Michel, Ida. Untersuchungen über das Ammoniacum unter bes. Berücks. des Ammoresinols. [Mit 2 Fig.] — Diss. phil. Basel, 30 S. 8. Zürich, Buchdr. zur Alten Universität, [1928].

Michel, Ida *s.* **Casparis,** Paul.

Monsarrat-Thoms, P. *s.* **Karrer,** Paul.

Mühlethaler, Paul. La distillation de la Brucine sous pression réduite. — Thèse sci. Genève. [Avec 1 Fig.] 32 p. 8. Genève, Impr. Jent, S. A., 1927.

Musy, Jg.-M. L'huile de Chaulmoogra et ses dérivés pour le traitement de la lèpre. — Bull. Soc. fribourg. Sci. nat. vol. 28, 1927, p. 86-88.

Naegeli, C[arl] und **Stefanovitsch,** G[eorg]. Abbaustudien an hochmolekularen, ungesättigten Säuren. Der Abbau der Chaulmoograsäure zum Homohydnocarpylamin. Ein modifizierter Curtius' scher Abbau. — Helvet. chim. Acta, vol. 11, 1928, S. 609-656.

Nievergelt, Otto. Ueber Blütenfarbstoffe. — Diss. Phil. II. Univ. Zürich. 53 S. 8. Zürich-Druck Thomas & Hubert, Weida i. Thür.- 1928.

Nievergelt, O[tto] *s.* **Karrer,** P[aul].

Oehrli, A. Ueber die mikrochemische Bestimmung von Coffein und Theobromin in Drogen. — Pharm. Acta Helvetiae, Jahrg. 2, 1927, S. 156-167.

Peter, Josef. Ueber den Zusammenhang zwischen Pfeffergeschmack und chemischer Konstitution. — Promotionsarb. Techn. Hochschule Zürich. 64 S. 8. Weida i. Thür., Thomas & Hubert, 1926.

Pfau, Alexander St. Zur Kenntnis der Flechtenbestandteile II. Die Konstitution der Barbatinsäure. — Helvet. chim. Acta, vol. 11, 1928, S. 864-876.

Pictet, Amé. Thermal Depolymerisation of starch in relation to molecular constitution. *In* : Comprehensive Survey of Starch Chemistry, vol. 9, 1928.

Pictet, Amé et **Vogel,** Hans. Sur le saccharose B. — Helvet. chim. Acta, vol. 11, 1928, p. 901-905.

Pictet, Amé et **Vogel,** Hans. Synthèse du saccharose. — C. R. 186, 1928, p. 724 *ss.* — Helvet. chim. Acta, vol. 11, 1928, p. 436-442.

Pictet, Amé *v.* **Vogel,** Hans.

Pictet, Amé und **Pictet,** René. Sur l'alcaloïde volatil du poivre. — Helvet. chim. Acta, vol. 10, 1927, S. 593-595.

Pictet, René. Sur les alcaloïdes du poivre. — Thèse Sci. Genève. 36 p. 8. Genève, Impr. du Commerce, 1927.

Pictet, René *v.* **Pictet,** Amé.

Pritzker, J[acob] und **Jungkunz,** R[obert]. Ueber Mandel-, Aprikosen- und Pfirsichkernöl. — Zeitschr. f. Untersuchung d. Lebensmittel, Bd. 54, 1927, S. 233-242.

Pritzker, J[acob] und **Jungkunz,** R[obert]. Beiträge zur Untersuchung des Zitronenöles. — Pharm. Acta Helvetiae, Jahrg. 3, 1928, S. 79-83.

Pritzker, J[acob] und **Jungkunz,** R[obert]. Ueber Vanille und Vanillin und ihre Mischungen mit Zucker. — Zeitschr. f. Untersuchung d. Lebensmittel, Bd. 55, 1928, S. 424-446.

Rosenthal, Gustav *s.* **Zetzsche,** Fritz.

Rosenthal, Hermann. Beiträge zur Kenntnis des Perubalsams. — Diss. Phil. Bern, 55 S. 8. Berlin, E. Ebering, [1927].

Rosenthal, Hermann *s.* **Tschirch,** Alexander.

Rosenthaler, Leopold. Beiträge zur angewandten Drogenkunde : Ueber Kongokubeben. — Pharm. Acta Helvetiae, Jahrg. 2, 1927, S. 29-30.

Rosenthaler, Leopold. Beiträge zur Blausäurefrage, 21 : Blausäure- und Alkaloidpflanzen. Eine Parallele. — Pharm. Acta Helvetiae, Jahrg. 2, 1927, S. 207-210.

Rosenthaler, Leopold. Chemische Charakterisierung von Drogen. — Pharm. Zeitg., Jahrg. 72, 1927, S. 1613-1614.

Rosenthaler, Leopold. Chemische Charakterisierung von Drogen : Harze und Balsame. — Pharm. Zeitg. Jahrg. 72, 1927, S. 509-510.

Rosenthaler, Leopold. Der angebliche Blausäuregehalt der Frangularinde. — Pharm. Acta Helvetiae, Jahrg. 2, 1927, S. 83.

Rosenthaler, L[eopold]. Mikrochemische Charakterisierung ätherischer Oele II. Reaktionen des Wintergrünöls. [Mit 4 Abb.] — Pharm. Acta Helvetiae, Jahrg. 2, 1927, S. 75-76.

Rosenthaler, Leopold. Ueber Arbutin II. — Pharm. Acta Helvetiae, Jahrg. 2, 1927, S. 181-182.

Rosenthaler, Leopold. Ueber die Reaktion verholzter Membranen mit 70-prozentiger Schwefelsäure. — Pharm. Zeitg. Jahrg. 72, 1927, S. 522.

Rosenthaler, Leopold. Ueber Hyoscyamus muticus L. Mit 4 Abb. — Heil- und Gewürzpflanzen, Bd. 10, 1927, S. 84-87.

Rosenthaler, Leopold. Ueber Wesen und Nomenklatur der Drogenkunde. — Pharm. Zeitg., Jahrg. 72, 1927, S. 1336-1338.

Rosenthaler, Leopold. Versuche mit Senfölen II. — Arch. der Pharmazie u. Ber. der deutsch. pharmaz. Ges., Bd. 265, 1927, S. 111-114.

Rosenthaler, Leopold. Weitere Bemerkungen zum pharmakognostischen Teil des Arzneibuches. — Pharm. Zeitg. Jahrg. 72, 1927, S. 472.

Rosenthaler, Leopold. Zur Prüfung der Treubschen Hypothese II. [Mit 1 Abb.] — Biochem. Zeitschr. Bd. 190, 1927, S. 168-180.

Rosenthaler, Leopold. Beiträge zur Blausäurefrage. 22 : Ueber Blausäure in der Gattung Vicia. 23 : Ueber Blausäure in den Gräsern des Betschuanalandes. 24 : Ueber das Blausäureglycosid der Myrobalanenpflaume. — Pharm. Acta Helvetiae, Jahrg. 3, 1928, S. 31-34.

Rosenthaler, Leopold. Chemische Charakterisierung von Drogen. Das Verhalten von Agar gegen Jod. — Pharm. Ztg., Jahrg. 73, 1928, S. 77-78.

Rosenthaler, Leopold. Chemische Charakterisierung von Drogen. Ein Beitrag zur Untersuchung von .Perubalsam, Tolubalsam und Styrax. — Pharm. Ztg., Jahrg. 73, 1928, S. 837-839.

Rosenthaler, L[eopold]. Grundzüge der chemischen Pflanzenuntersuchung. 3. verb. und verm. Aufl. Mit 4 Abb. 160 S. 8. Berlin, J. Springer, 1928.

Rosenthaler, Leopold. Notiz über die Samen von Pentadesma butyriaceum. — Pharm. Ztg., Jahrg. 73, 1928.

Rosenthaler, Leopold. Ueber die Fällbarkeit von Kohlehydraten und Glycosiden durch Alkaloidfällungsmittel. — Pharm. Acta Helvetiae, Jahrg. 3, 1928, S. 93-96.

Rosenthaler, Leopold. Ueber ein Pfefferminzöl aus dem Kanton Tessin. — Pharm. Acta Helvetiae, Jahrg. 3, 1928, S. 101-103.

Rosenthaler, Leopold. Zur Verbreitung der Saponine. — Apotheker-Ztg. Jahrg. 43, 1928, S. 529-530.

Rudolph, E[dwin] A. *s.* **Ruzicka,** Leopold.

Ruzicka, L[eopold] und **Rudolph,** E[dwin] A. Höhere Terpenverbindungen XXXIII. Ueber die Sesquiterpenverbindungen des Kamillenöls und des Scharfgarbenöls. — Helvet. chim. Acta, vol. 11, 1928, S. 253-261.

Ruzicka, L[eopold], **Capato,** E[lie] und **Huyser,** H. W. Ueber die Sesquiterpenverbindungen des Vetiveröles, des westindischen Sandelholzöles und des Galgantöles. — Rec. trav. chim. Pays Bas, vol. 47, 1928, p. 370 *ss.*

Salomon, H[arry] *s.* **Karrer,** Paul.

Schaefer, Hugo H. Beiträge zur Kenntnis des Stocklacks. — Diss. Univ. Bern, 40 S., 1927.

Schaefer, Karl. 1. Untersuchungen über Pulegon und Pulegensäure ; 2. Hydrierung von Oxymethylen-Tetrahydrocarvon. — Diss. phil. Basel. [Mit 1 Fig., 2 Tabellen und 1 Tafel.] V+88 Bl. 4. [Basel, 1927.] *In Maschinenschrift.*

Schaller, Hans. A. Beiträge zur Konstitutionsaufklärung des Taxins. — B. Ueber die Identität des Coffearins mit dem Trigonellin. — Promotionsarb. Naturw. Techn. Hochschule Zürich, 55 S. 8. Weida i. Thür., Thomas & Hubert, 1928.

Scherz, Kurth *s.* **Zetzsche,** Fritz.

Schlumpf, Edwin Ernst. Beiträge zur Wertbestimmung einiger Arznei] Drogen. — Promotionsarb. Techn. Hochschule Zürich. [Mit 2 Fig.- 100 S. 8. Weida i. Thür., Thomas & Hubert, 1927.

Schlumpf, Edwin Ernst *s.* **Eder,** Robert.

Schmitz, P. *s.* **Tschirch,** Alexander.

Schneider, Walter. Zur Biochemie des Penicillium glaucum. Ein Beitrag zur Frage nach der Bedeutung der H-Jonenkonzentration, der Nährstoffkonzentration und nach der Wirkung von Eisen als Katalysator. — Promotionsarb. Naturw. Techn. Hochschule Zürich. [Mit Fig.] 99 S. 8. Weida i. Thür., Thomas & Hubert, 1928.

Schneider, Walter *s.* **Acklin,** Oskar.

Schneiter, Walter. Kritische und experimentelle Prüfung der Wertbestimmung des Perubalsams. — Pharm. Acta Helvetiae, Jahrg. 2, 1927, S. 211-226, 240-246 ; Jahrg. 3, 1928, S. 11-20.

Schnellbach, Wolfgang. Beiträge zur Kenntnis des Copaivabalsams und seiner Verfälschungen. — Diss. Phil. Bern. 96 S. 8. Ludwigshafen am Rhein, Buchdr. Klamm & König, 1927.

Schou, Svend Aage. Ueber die Lichtabsorption einiger Anthocyanidine. [Mit 3 Fig. und 3 Tab.]. — Helv. Chim. Acta, Bd. 10, 1927, S. 907-915.

Schubert, Paul. Ueber den enzymatischen Abbau von nativer Zellulose und von Kunstseide. — Diss. phil. II. Univ. Zürich. [Mit Fig. und 1 Tafel.] 89 S. 8. Zürich-Druck Thomas & Hubert, Weida i. Thür.- 1927.

Schubert, Paul *s.* **Karrer,** Paul.

Schwarz, Kurt *s.* **Karrer,** Paul.

Schweizer, K[arl]. Die Bestimmung der Backfähigkeit von Weizenmehlen im Laboratoriumsversuch. — Mitt. aus dem Gebiete der Lebensmitteluntersuch. u. Hygiene des eidg. Gesundheitsamt. Bd. 18, 1927, S. 78-109.

Schwyzer, Julius. Die Fabrikation der Alkaloide. Mit 30 Textabb. IV+124 S. 8. Berlin, J. Springer, 1927.

Senglet, Alice *v.* **Chodat,** Robert.

Siegfried, Kurt. Semences de Cola stabilisées et les extraits fluides de la drogue stabilisée. — Pharm. Acta Helvetiae, Jahrg. 3, 1928, p. 153-154.

Siegfried, Kurt *v.* **Golaz,** H.

Stäger, Hans. Ueber den Angriff von Baumwolle durch Mineralöle bei höherer Temperatur. — Helvet. chim. Acta. vol. 11, 1928, S. 377-386.

Staub, H[ans]. Ueber die Brechwurzelalkaloide. — Helvet. chim. Acta., vol. 10, 1927, S. 526-537.

Staub, Hans. Ein Jahrhundert chemischer Forschung über Ipecacuanha-Alkaloide, nebst Studien zum oxydativen Abbau des Dehydroemetins und zur Frage der Konstitution des Emetins. Diss. Phil. II. Univ. Zürich. [Mit 3 Tabellen und 2 Tafeln.] VIII+192 S. 8. Zürich-Buchdr. Stäfa A.-G., 1927.

Stefanovitsch, Georg *s.* **Naegeli,** Carl.

Stoll, A. Zum Vergleich der Mutterkornalkaloide. — Arch. exp. Pathol. u. Pharmakol. Bd. 138, 1928, S. 111 *ff.*

Suter, Alfred. Synthèses dans la série de la quinine. Thèse sci. Genève, 29 p. 8. Genève, J. Guerry, 1927.

Truninger, E. Wiesendüngungsversuche. — Landw. Jahrb. der Schweiz. Jahrg. 40, 1927, S. 783-862.

Tsakalotos, A. E. Beiträge zur Kenntnis der roten und blauen Farbstoffe der Blüten und Früchte. — Festschrift A. Tschirch, 1927, S. 291-298.

Tschirch, Alexander. Auf dem Wege zu den Protoretinen. — Arch. der Pharm. und Ber. der deutsch. pharm. Ges., Bd. 265, 1927, S. 347-352.

Tschirch, Alexander. Der Drogenartikel der Pharmakopöe. Ein klassisches Beispiel angewandter Pharmakognosie. — Pharm. Acta Helvetiae, Jahrg. 2, 1927, S. 61-70.

Tschirch, Alexander. Die Einführung der Stammpflanze des chinesischen Rhabarbers in der Schweiz. — Mitt. natf. Ges. Bern, aus dem Jahre 1927. 1928. (Sitz.-Ber. bern. botan. Ges.) S. XXXV-XXXVI.

Tschirch, A[lexander]. Handbuch der Pharmakognosie. 3 Bde. (64 Lfg.) *und* General-Register (4 Lfg.). gr.-8. Leipzig, Chr. H. Tauchnitz, 1909-1927.

Bd. 1 : Allgemeine Pharmakognosie. 2 Abteilungen. VIII+X+1072 S.
Abt. 1. Mit 324 Abb. im Text und auf [74] eingehefteten Tafeln, sowie 3 Karten und 3 Beilagen. 1909.
Abt. 2. Mit 151 Abb. im T' und auf [6] eingeh' Taf', sowie 4 Karten. 1910.

Bd. 2 : Spezielle Pharm'. 2 Abt'. XII+XII+1626 S.
Abt. 1. Mit 237 Abb. im T' und auf [25] eingeh' Taf', sowie 3 Karten. 1912.
Abt. 2. Mit 176 Abb. im T' und auf [48] eingeh' Taf', sowie 3 Karten. 1917.

Bd. 3 : Spez' Pharm'. 2 Abt'. X+XII+1176 S.
Abt. 1. Mit 189 Abb. im T', 13 Taf', 1 Karte und 1 Tabelle. 1923.
Abt. 2. Mit 319 Abb. im T'. 1925.

General-Register zu Tschirchs Handbuch der Pharmakognosie. Hrg. von Dr. E[duard] Remy. IV+252 S. 1927.

Tschirch, Alexander une **Flück,** Hans. Ueber den Nachweis des Sterculiagummis (Indischer Traganth) im Traganthpulver. — Pharm. Acta Helvetiae, Jahrg. 3, 1928, S. 151-153.

Tschirch, Alexander u. **Flück,** Hans. Ueber die oxydierenden Fermente von Gummi arabicum. — Pharm. Acta Helvetiae, Jahrg. 3, 1928, S. 140-146.

Tschirch, Alexander, **Rosenthal,** H[ermann] und **Friedländer,** G[ünther]. Die Wertbestimmung des Perubalsams. — Pharm. Acta Helvetiae, Jahrg. 3, 1928, S. 85-88.

Tschirch, Alexander und **Schmitz,** P. Die Wertbestimmung des Rhabarbers. — Pharm. Acta Helvetiae, Jahrg. 3, 1928, S. 88-92.

Vogel, Hans. Die Synthese des Rohrzuckers. — Centralbl. der Zuckerindustrie, Bd. 30, 1928, S. 964 *ff.*

Vogel, Hans. Sur la β-arabinosane. — Helvet. chim. Acta, vol. 11, 1928, p. 1210-1213.

Vogel, Hans. Sur une rhamnosane. — Helvet. chim. Acta, vol. 11, 1928, p. 442-444.

Vogel, Hans *v.* **Pictet,** Amé.

Vogel, Hans et **Debowska**-Kurnicka, Halina. Sur quelques nouveaux sucres du type du tréhalose. — Helvet. chim. Acta, vol. 11, 1928, p. 910-915.

Vogel, Hans und **Pictet,** Amé. Sur la dépolymérisation de l'inuline. — Helvet. chim. Acta, vol. 11, 1928, p. 215-220.

Vogel, Hans und **Pictet,** Amé. Synthèse du raffinose. — Helvet. chim. Acta, vol. 11, 1928, p. 898-900.

Wagner-Jauregg, Theodor *s.* **Kuhn,** Richard.

Walter, Max. Beiträge zur Kenntnis der Alkaloide der Yohimberinde. — Ueber die Identität von Isoguvacin mit Arecaidin. — Promotionsarb. Techn. Wiss. Techn. Hochschule Zürich. VIII+75 S. 8. Bülach, A. Meier-Weiss, 1927.

Walter, Max *s.* **Winterstein,** E.

Wetzel, Kurt. Ueber den Abbau einiger Harze zum Zwecke ihrer Prüfung auf Identität und Reinheit. — Diss. Phil. Bern, 104 S. 8. Rostock, Ww. H. Winterberg, 1927.

Widmer, A[lbert]. Ueber die Konservierung von süssen Obstsäften mit chemischen Stoffen, speziell Natriumbenzoat und Mikrobin. — Mitt. aus dem Gebiete der Lebensmitteluntersuch. u. Hygiene des eidg. Gesundheitsamt. Bd. 18, 1927, S. 365-367.

Widmer, A[lbert] und **Kalberer,** O[tto] E[ligius]. Ueber den Nachweis von Obstwein in Wein auf Grund der mikroskopischen Trubuntersuchung. [Mit 30 Fig.] — Zeitschr. f. Untersuchung d. Lebensmittel, Bd. 53, 1927, Heft 4, S. 193-208.

Widmer, Rose *s.* **Karrer,** Paul.

Wiegand, Willy *s.* **Kuhn,** Richard.

Winterstein, Alfred *s.* **Kuhn,** Richard.

Winterstein, E. und **Walter,** M[ax]. Untersuchungen zur Konstitutionsermittlung von Yohimbin. — Helvet. chim. Acta, vol. 10, 1927, S. 577-584.

Wolf, O. *s.* **Kreis,** Hans.

Yarsley, Victor Emmanuel. Ueber die Herstellung und physikalischen Eigenschaften der Celluloseacetate. — Promotionsarb. Techn. Hochschule Zürich. [Mit Fig.] 48 S. 8. Berlin, J. Springer, 1927.

Zetzsche, Fritz. Die chemischen Grundlagen der Pollenanalyse. — Mitt. natf. Ges. Bern, aus dem Jahre 1928. 1929 (Sitz.-Ber. bern. botan. Ges.) S. XXVIII-XXX.

Zetzsche, Fritz und **Huggler,** Karl. Hydrokaffesäure, ein Bestandteil der Sporen von Lycopodium clavatum. — Helvet. chim. Acta, vol. 10, 1927, S. 472-474.

Zetzsche, Fritz und **Huggler,** Karl. Untersuchungen über die Membran der Sporen und Pollen. Lycopodium clavatum. — Liebigs Ann. d. Chem. Bd. 461, 1928, S. 89 *ff.*

Zetzsche, Fritz und **Rosenthal,** Gustav. Untersuchungen über den Kork. [Mit 4 Fig.]. — Helv. Chim. Acta, vol. 10, 1927, S. 346-374.

Zetzsche, Fritz, **Cholatnikow,** Chana, und **Scherz,** Kurth. Untersuchungen über den Kork II. — Helvet. chim. Acta, vol. 11, 1928, S. 272-276.

Zörnig, Heinrich, **Frerichs,** G. und **Arends,** G. Hagers Handbuch der pharmazeutischen Praxis, neu bearb. u. hrg. unter Mitwirkung von mehreren Mitarbeitern. 2. Bd. [Mit Abb.] 1597 S. 8. Berlin, Jul. Springer, 1927.

Zohner, K. *s.* **Karrer,** Paul.

58. 12 — Pflanzenkrankheiten.

B[adoux], H[enri]. Insectes ravageurs du bois à la limite supérieure de la forêt. — Journ. forest. suisse, année 78e, 1927, p. 263-264.

Badoux, H[enri]. Une épidémie de la rouille des aiguilles de l'épicéa. [Avec 1 planche.] — Journ. forest. suisse, année 78e, 1927, p. 13-15.

Badoux, H[enri]. Dégâts causés par le coup de soleil sur le hêtre. [Avec 2 fig.] — Journal forestier suisse, année 1926. IV+4 p.

Barbey, A[uguste]. La fidonie du pin en Basse-Alsace. — Journ. forest. suisse, année 78e, 1927, p. 29-35.

Burger, Hans. Einfluss der Periodizität der Wachstumserscheinungen auf klimatische, pflanzliche und tierische Schädigungen der Holzarten. — Schweiz. Zeitschr. für Forstwesen, Jahrg. 79, 1928, S. 85-88.

Burgk, A. B. Schädlinge und Krankheiten der Pflanzen und deren Bekämpfung. Neu hrg. und verbessert in Verbindung mit Fachleuten von der Redaktion des Landfreund. [Mit Abb. und 2 Tafeln.] IV+X+54 S. 8. Bern, Verlag : Landfreundgenossenschaft (Hallwag A.-G.), 1927. — (Landfreund-Bücher Nr. 11.)

Fischer, Ed[uard]. Pflanzliche Geschwülste, deren Erreger auch auf den Menschen übergehen können. — Mitt. natf. Ges. Bern aus dem Jahre 1927. 1928 (Sitz.-Ber. bern. botan. Ges.) S. V.

Gäumann, Ernst. Ueber eine Pestalozzia-Krankheit der Nussbäume. [Mit 3 Fig.] — Mitt. der schweiz. Centralanstalt für das forstliche Versuchswesen, Bd. 14. Heft 2, 1927, S. 195-200.

Gaschen, H[ans]-L[ouis]. Contribution à l'étude de la Flagelliase des Euphorbiacées en Suisse. [Avec des fig. et des tableaux, dont 1 hors-texte.] — Mém. de la Soc. Vaud. des Sci. Nat. Vol. 2, No 5, 1926, p. 317-351.

Neuweiler, E[rnst]. Die Bekämpfung von Getreidekrankheiten durch Beizen. Mitteilung der Schweiz. landwirtschaftl. Versuchsanstalt Oerlikon. — Landw. Jahrbuch der Schweiz 1928, S. 295-360.

Osterwalder, A[dolf]. Krankheiten der Obstbäume und des Beerenobstes. Mit 76 Abb. VIII+204 S. 8. Frauenfeld, Leipzig, Huber & Co., (1928).

Wille, Fritz. Untersuchungen über die Beziehungen zwischen Immunität und Reaktion des Zellsaftes. — Zeitschr. für Pflanzenkrankh. und Pflanzenschutz, Jahrg. 37, 1927, S. 129-158.

58. 13 — Fortpflanzung, Vererbung, Entwicklungsgeschichte.

Burger, Hans. Die Vererbung der Krummwüchsigkeit bei der Lärche. (Notizen aus der Schweiz. forstl. Versuchsanstalt.) Mit 1 Tafel. — Schweiz. Zeitschr. für Forstwesen, Jahrg. 79, 1928, S. 298-301.

Ernst, Alfred. Entstehung neuer Eigenschaften und Erbanlagen. Rektoratsrede. — 95 Stiftungsfeier Jahresber. Univ. Zürich, 1927/28. 1928, 24 S.

Ernst, Alfred. Genetische Studien über Calycanthemie bei Primula. Mit 1 Tafel (XXII.) und 2 Textfig. — Vierteljahrsschr. natf. Ges. Zürich, Jahrg. 73, 1928, Beibl. Nr. 15, S. 665-704.

Ernst, Alfred. Zur Genetik der Heterostylie. Mit 2 Textfig. — Zeitschr. f. induktive Abstammungs- und Vererbungslehre, Suppl. Bd. 1, 1928, S. 635-665.

Ernst, Alfred. Zur Vererbung der morphologischen Heterostyliemerkmale. — Ber. deutschen botan. Ges. Bd. 46, 1928, S. 573-588.

Flury, Philipp. Zur Frage der Samenprovenienz (Notizen aus der Schweiz. forstl. Versuchsanstalt.) — Schweiz. Zeitschr. für Forstwesen, Jahrg. 78, 1927, S. 336-339.

Kobel, F[ritz]. Zytologische Untersuchungen an Prunoideen und Pomoideen Mit 17 Abb. — Arch. der Julius Klaus-Stiftung für Vererbungsforschung, etc. Zürich. Bd. 3, 1927, 84 S.

Kobel, Fritz. Die Befruchtungsverhältnisse unserer Obstsorten. — Schweiz. Obst- und Gartenbau-Ztg. 1928, 11 S.

Kobel, Fritz *s.* **Müller**-Thurgau, Hermann.

Martinet, G[ustave]. Soldanelle, une même sorte d'avoine très précoce, obtenue par hybridation et par mutation. — Actes de la Soc. helvét. des Sci. nat. 109e session, Lausanne, 1928, 2e part., p. 185.

Mol, Willem Eduard de. Producing at will of fertile diploid and tetraploid gametes in Duc van Thol, Scarlet (Tulipa suaveolens Roth). With 22 fig. in text and on plates IV and V. — Vierteljahrsschr. natf. Ges. Zürich, Jahrg. 73, 1928, Beibl. No. 15, S. 73-97.

Müller-Thurgau, Hermann und **Kobel,** Fritz. Untersuchungen über den Blüten- und Fruchtansatz unserer Obstbäume. Mit 11 Fig. u. zahlreichen Tabellen. — Landw. Jahrb. der Schweiz. Jahrg. 42, 1928, S. 683-782.

Oehler, Ernst. Entwicklungsgeschichtlich-cytologische Untersuchungen an einigen saprophytischen Gentianaceen. Diss. Phil. II. Univ. Zürich. [Mit Fig. und 5 Tafeln.] — Planta, Bd. 3, Heft 4, 1927, S. 641-734.

58. 14 — Morphologie und Anatomie.

Beauverd, G[ustave]. Cas inédits de polymorphisme chez le Silene acaulis L. — Bull. Soc. botan. Genève, 2e sér., vol. 20, 1928, p. 382-384.

Blum, Gebhard *s.* **Ursprung,** Alfred.

Bodmer, Helene. Beiträge zum Heterostylierproblem bei Lythrum Salicaria L. Mit 1 Kurve im Text. — Flora oder allgem. botan. Zeitg., Jahrg. 22, 1927, S. 306-341.

Briquet, John. L'anatomie du fruit et le comportement des bandelettes dans le genre Heracleum. Avec 19 fig. — Candollea, vol. 2, 1924-26, p. 1-62.

Briquet, John. L'organisation florale des Cynaroïdées dites monadelphes. — Vierteljahrsschr. natf. Ges. Zürich. Jahrg. 73, 1928, Beibl. No 15, S. 719-743.

Frey, Albert. Die submikroskopische Spiralstruktur der Zellmembranen. Ref. — Verh. schweiz. natf. Ges. 108. Jahresvers. Basel, 1927, 2. Teil. S. 171-172.

Frey, Albert. Das Wesen der Chlorzinkjodreaktion und das Problem des Faserdichroismus. Ein Beitrag zur Theorie der Färbung. — Jahrb. f. wiss. Botanik, Bd. 67, 1928, S. 597-634.

Frey, Alb[ert]. Ueber die Intermicellar-Räume der Zellmembranen. [Mit Abb.] — Ber. deutsch. botan. Ges. Bd. 46, 1928, S. 444-455.

Frey, Albert *s.* **Jaccard,** Paul.

Friedländer, G[ünther]. Entwicklungsgeschichtliche Untersuchungen im Gebiete der Pharmakoanatomie und Pharmakochemie. — Diss. phil. II. Bern. Mit 5 Tafeln. 48 S. 8. Hamburg, Hermanns Erben, 1927.

Giesenhagen, K. T. Asplenium viride Huds. forma daedalum. Ein Beitrag zur Entwicklungsmechanik des Farnwedels. Mit 11 Textabb. — Flora, N. F. Bd. 23, 1928, S. 105-132.

Jaccard, P[aul] und **Frey,** A[lbert]. Einfluss von mechanischen Beanspruchungen auf die Micellarstruktur Verholzung und Lebensdauer der Zug- und Druckholzelemente beim Dickenwachstum der Bäume. [Mit 1 Tafel und 8 Textfig.] — Jahrb. f. wiss. Botanik, Bd. 68, 1928, S. 844-866.

Jaccard, P[aul] und **Frey,** A[lbert]. Kristallhabitus und Ausbildungsformen des Calciumoxalat als Artmerkmal. Ein Beitrag zur systematischen Anatomie der Gattung Allium. Mit 12 Textfig. und 1 Tafel (VI.) — Vierteljahrsschr. natf. Ges. Zürich, Jahrg. 73, 1928, Beibl. Nr. 15, S. 127-161.

Jaquet, Maurice. Fasciation. Avec 5 fig. — Rameau de Sapin, Neuchâtel, 2e sér., 11e année, 1927, p. 21-24.

Leemann, Albert. Contribution à l'étude de l'Asarum europaeum L. avec une étude particulière des cellules sécrétrices. Thèse sci. Genève, 1927. Avec fig. et 4 planches. — Bull. Soc. botan. Genève, 2e sér., vol. 19, 1927, 86 p.

Nievergelt, Otto. Ueber Blütenfarbstoffe. — Diss. phil. II. Univ. Zürich. 53 S. 8. Weida i. Thür., Druck von Thomas & Hubert, 1928.

Schellenberg, Alfred. Wachstum und Fruchtbarkeit der Zwergbäume. Resultate anatomischphysiologischer Untersuchungen über die Verteilung und die Wanderung der Kohlehydratreserven in den verschiedenen Baumteilen von Zwergobstbäumen. Mit Fig. — Promotionsarb. Eidg. Techn. Hochschule Zürich, 1927, 102 S.

Schmid, Werner. Das anormale sekundäre Dickenwachstum der Amarantaceae. Mit 2 Tafeln (XV u. XVI.) — Vierteljahrsschr. natf. Ges. Zürich, Jahrg. 73, 1928, Beibl. Nr. 15, S. 542-553.

Schmid, Werner. Untersuchungen über den Bau der Wurzel und der Sprossachse der Amarantaceen. Mit 11 Tafeln von zusammen 32 Fig. — Vierteljahrsschr. natf. Ges. Zürich, Jahrg. 73, 1928, S. 217-297.

Schüepp, Otto. Die Vegetationspunkte der Pteridophyten, Gymnospermen und Angiospermen. — Verh. schweiz. natf. Ges. 108. Jahresvers. Basel, 1927, 2. Teil, S. 171.

Schüepp, Otto. Wachstum, Metamorphose und Polarität bei Lathyrus Ochrus DC. Mit 3 Fig. — Verh. natf. Ges. Basel, Bd. 38, 1927, S. 327-340.

Schüepp, Otto. Untersuchungen und Konstruktionen zur Theorie der einfachen Spiralstellung. Mit 11 Fig. — Jahrb. f. wiss. Botanik, Bd. 68, 1928, S. 867-886.

Vonwiller, P[aul]. Neue Instrumente zur mikroskopischen Anatomie. — Vierteljahrsschr. natf. Ges. Zürich, Jahrg. 72, 1927, 2. Teil, Sitz.-Ber. S. XIV.

58. 15 — Oekologie und Blütenbiologie.

Burger, Hans. Die Lebensdauer der Fichtennadeln. (Notizen aus der Scheiz. forstl. Versuchsanstalt.) — Schweiz. Zeitschr. für Forstwesen, Jahrg. 78, 1927, S. 372-375.

Kobel, F[ritz]. Befruchtung und Fruchtbildung bei unseren Obstbäumen und ihre Abhängigkeit von der Honigbiene. Mit 4 Fig. — Schweiz. Bienen-Ztg. N. F. Jahrg. 51, 1928, 9 S.

Moreillon, M[aurice]. Foudroiement des arbres. — Rameau de Sapin, Neuchâtel, 2e sér., 11e année, 1927, p. 24 ; 12e année, 1928, p. 22-24.

Stäger, Robert. Samenverfrachtung durch Ameisen in der alpinen Stufe. — Berichte der schweiz. botan. Ges. Heft 37, 1928, S. 9-14. — Verh. schweiz. natf. Ges. 109. Jahresvers. Lausanne, 1928, 2. Teil, S. 188-189.

Tschopp, Charles. Allgemeine und besondere Gedanken zur Blütenökologie. — Promotionsarb. Techn. Hochschule Zürich. 147 S. 8. Weida i. Thür., Thomas & Hubert, 1927.

Végétation, floraison et fructification anormales par un ancien clubiste. — Rameau de Sapin, Neuchâtel, 2e sér. 12e année, 1928, p. 44-45.

58. 19 — Pflanzengeographie.

58. 190 Allgemeine Literatur.

Beauverd, Gustave *v.* **Wilczek,** Ernest.

Beck-Mannagetta, G[ünther]. Orobanche. — Die Pflanzenareale, hrg. von E. Hannig u. H. Winkler, Reihe 1, Heft 7, Karten 61-69, S. 73-81.

Braun-Blanquet, J[osias]. Argania Sideroxylon L. — Die Pflanzenareale, hrg. von E. Hannig u. H. Winkler. Reihe 1, Heft 4, 1927, Karte 40, S. 50.

Braun-Blanquet, J[osias]. Callitris articulata (Vahl) Murb. (C. quadrivalvis Rich. Thuja articulata Vahl). — Die Pflanzenareale, hrg. v. E. Hannig u. H. Winkler. Reihe 1, Heft 3, 1927, Karte 30, S. 44.

Brockmann-Jerosch, H[einrich]. Die Vegetation der Schweiz. 3. Liefg. [Fig. 47-78, Tafel IV-VI, Karte der Meereshöhen der Baumgrenze in der Schweiz.] — Beitr. z. geobotan, Landesaufn. Jahrg. 12, 1928, S. 289-384.

Brockmann[-Jerosch, Heinrich]. Eisbruch- ein seltener Fall von Waldzerstörung. Mit 2 Abb. — Schweiz. Zeitschr. für Forstwesen, Jahrg. 79, 1928, S. 15-18.

Däniker, A[lbert] U[lrich.] Die Grundlagen zur ökologischen Untersuchung der Pflanzengesellschaften, Habilit.-schrift Univ. Zürich. — Vierteljahrsschr. natf. Ges. Zürich, Jahrg. 73, 1928, S. 392-484.

Däniker, A[lbert] U[lrich]. Ein ökologisches Prinzip zur Einteilung der Pflanzengesellschaften. Mit 1 Tafel (XIV). — Vierteljahrsschr. natf. Ges. Zürich. Jahrg. 73, 1928, Beibl. Nr. 15, S. 405-423.

Donat, A. Einige Isoetiden Lobelia Dortmanna L., Subularia aquatica L., Isoetes lacustris L., I. echinospora Dur. — Die Pflanzenareale, Reihe 1, Heft 8, 1928, S. 89-93, Karte 74-79.

Donat, A. Verbreitung einiger Desmidiaceen II. u. III. — Die Pflanzenareale, Reihe 1, Heft 3, 192. S. 19-22, 22-25, Karte 21-30.

Dutoit, Daniel *v.* **Wilczek,** Ernest.

Flury, Philipp. Zur Frage der Samenprovenienz. — Schweiz. Zeitschr. für Forstwesen, Jahrg. 78, 1927, S. 336-339.

Frey, Albert. Anwendung graphischer Methoden in der Pflanzensoziologie. Mit 16 Abb. im Text. — Handb. der biol. Arbeitsmeth. hrg. von Abderhalden, Abt. 11, Teil 5, 1928, S. 203-232.

Frey, A[lbert] *s.* **Jaccard,** P[aul].

Gams, H[elmut]. Die Gattung Trapa L. — Die Pflanzenareale, hrg. von E. Hannig u. H. Winkler. Reihe 1, Heft 3, 1927, Karte 25-27, S. 39-41

Gams, H[elmut]. Schistostegaosmundacea Dicks. Mohr. — Die Pflanzenareale, Reihe 2, Heft 1, 1928, S. 9-12, Karte 9-10.

Godet, Ch[arles]. L'influence de la nature du sol sur la végétation. Pr.-verb. — Bull. Soc. neuchâtel. Sci. nat. Nouv. sér., tome 1er, année 1927. 1928, p. 135. *Simple mention.*

Handel-Mazzetti, H. Leontopodium R. Br. — Die Pflanzenareale, hrg. von E. Hannig u. H. Winkler. Reihe 1, Heft 6, 1927, Karte 51 *a*-54, S. 63-65.

Hayek, A[ugust] von. Die Arten der Gattung Centaurea L. Sect. Centaurium Cass. — Die Pflanzenareale, hrg. von E. Hannig u. H. Winkler. Reihe 1, Heft 5, 1927, Karten 45-46, S. 54-57.

Jaccard, P[aul]. A propos des courbes de Willis-Maillefer et de coefficient générique. — Actes de la Soc. helvét. des sci. nat. 109e session, Lausanne, 1928, 2e part. p. 188.

Jaccard, Paul. Die statistisch-floristische Methode als Grundlage der Pflanzensoziologie. [Mit 5 Abb.] — Handb. der biol. Arbeitsmeth. hrg. von Abderhalden, Abt. 11, Teil 5, 1928, S. 165-202.

Jaccard, Paul. Phytosociologie et phytodémographie. — Bull. Soc. vaud. sci. nat., vol. 56, 1928, p. 441-463.

Jaccard, P[aul] und **Frey,** A[lbert]. Tilia cordata Miller und Tilia platyphyllos Scop. (unter Einschluss von Tilia corinthiaca Bosc. und Tilia rubra DC.) — Die Pflanzenareale, Reihe 2, Heft 1, 1928, S. 14 *f.* Karten 18-20.

Keller, Boris A., und **Keller,** E. F. Materialien zur ökologischen Anatomie der Gattung Betula und Pinguicula vulgaris L. *In* : Ergebnisse der I. P. E. durch Schweden und Norwegen 1925. — Veröffentl. des geobotan. Inst. Rübel Zürich, Heft 4, 1927, S. 96-102.

Lämmermayr, Ludwig. Weitere Beiträge zur Flora der Magnesit- und Serpentinböden. — Sitz.-ber. Akad. Wiss. Wien, math.-natwiss. Kl., Abt. 1, Nr. 137, 1928, S. 55-99.

Leemann, Albert. Contribution à l'étude de l'Asarum europaeum L. avec une étude particulière sur le développement des cellules sécrétrices. [Avec 4 planches avec 14 fig., 129 fig. dans le texte, et 1 esq. géogr.]. — Bull. soc. botan. Genève, 2e sér. vol. 19, 1927, p. 92-173.

Lüdi, Werner. Der Assoziationsbegriff in der Pflanzensoziologie. Erläutert am Beispiel der Pflanzengesellschaften des Tanzbodengebietes im Lauterbrunnental. Mit mehreren Textfig. und 23 Tabellen im Text und als Tabellen-Beilagen ⟨1-20⟩. IV+II+93 S. 4. Stuttgart, E. Schweizerbart, 1928. — Bibliotheca botanica, Heft 96.

Maillefer, Arthur. Courbes de Willis et coefficient générique. — Actes de la Soc. helvét. des Sci. nat. 109e session, Lausanne, 1928, 2e part., p. 187.

Maillefer, Arthur. Les courbes de Willis : Répartition des espèces dans les genres de différente étendue. — Bull. Soc. vaud. Sci. nat. vol. 56, 1928, p. 617-631.

Maurizio, A[damo]. Die Geschichte unserer Pflanzennahrung von den Urzeiten bis zur Gegenwart. Mit 90 Textabb. u. 1 Tafel. XX+480 S. 8. Berlin, P. Parey, 1927.

N[agel], J.-L. Un genévrier arborescent. — Journ. forest. suisse, année 78e, 1927, p. 19-20.

Paravicini, Eugen. Tropische Nutzpflanzen III. Mit Tafel 7-18. — Vegetationsbilder, hrg. von G. Karsten und H. Schenk, Reihe 18, Heft 2/3, Jena, G. Fischer, 1927.

Pax, F[riedrich]. Acer L. II. — Die Pflanzenareale, hrg. von E. Hannig u. H. Winkler, Reihe 1, Heft 4, 1927, Karten 31-33, S. 45-46.

Pillichody, A[lbert]. Climat et végétation forestière. — Journ. forest. suisse, année 78e, 1927, p. 206-216.

Regel, K[onstantin]. Zur Klassifikation der Assoziationen der Sandböden. — Botan. Jahrb. (Engler) Jahrg. 61, 1928, S. 263-284.

Rübel, Eduard. Ecology, plant-geography, and geo-botany ; their history and aim. — Botanical Gazette, Vol. 84, Nr. 4, December 1927, p. 428-439.

Rübel, Eduard. Lichtklima und Lichtgenuss. [Mit Fig. 30-44.] — Handb. der biol. Arbeitsmethoden hrg. von Abderhalden, Abt. 11, Teil IV, 1928, S. 233-292.

Rytz, Walther. Die biogeographischen Tatsachen im Lichte der Wegener' schen Verschiebungstheorie. — Mitt. natf. Ges. Bern aus dem Jahre 1927. 1928 (Sitz.-Ber. bern. botan. Ges.) S. XIII-XIV.

Sirjaev, G. Die Verbreitung der Untergattung Euonobrychis der Gattung Onobrychis Tournef. I u. II. — Die Pflanzenareale, hrg. von E. Hannig u. H. Winkler, Reihe 1, Heft 5, 1927, Karte 51-44, S. 51-53 ; Heft 6, 1927, Karte 55-60, S. 66-72.

Steinecke, Fr. Glazialrelikte u. Glazialformen unter den Algen. — Botan Archiv. Jahrg. 22, 1928, Heft 2/3, S. 533-570.

Uehlinger, Arthur. Eranthis hiemalis L. Salisb., Der Winterling. — Mitt. natf. Ges. Schaffhausen, 1925/26, Heft 5, 1926, S. 85-95.

Wilczek, Ernest, **Beauverd,** Gustave et **Dutoit,** Daniel. Le comportement écologique du Bromus erectus L. [Avec 1 tableau synoptique.] — Vierteljahrsschr. natf. Ges. Zürich. Jahrg. 73, 1928, Beibl. Nr. 15, S. 469-508.

Zetzsche, Fr[iedrich]. Die chemischen Grundlagen der Pollenanalyse. — Mitt. natf. Ges. Bern aus dem Jahre 1928. 1929 (Sitz.-Ber. bern. botan. Ges.) S. XXVIII-XXX.

58. 19 A — Ausserschweizerische Floren.

58. 19 A (4) — Europa.

Aellen, Paul. Neue adventive Chenopodien aus Schweden. Mit 2 Textfig. — Bot. Notiser, Heft 3, 1928, S. 203-210.

Alleizette, Ch. d'. Une excursion au Col de la Seigne (Savoie). — Le Monde des Plantes, vol. 29, 1928, N° 36, p. 4-6.

Allorge, Pierre. Sur l'amplitude éco-sociologique de quelques espèces atlantiques de Norvège. *In* « Ergebnisse der I. P. E. durch Schweden und Norwegen 1925 ». — Veröffentl. des Geobotan. Inst. Rübel in Zürich, Heft 4, 1927, S. 197-209.

Beauverd, G[ustav]. L'herborisation du 25 mars 1926 aux environs de Blancheville (Hte-Savoie). — Bull. Soc. botan. Genève, 2e sér., vol. 18, 1926. 1927, p. 310-311.

Beauverd, G[ustav]. Première apparition en Europe du Veronica filiformis Smith [1791] avec observations sur la biologie de cette plante. — Bull. Soc. botan. Genève, 2e sér. vol. 18, 1926. 1927, p. 328-329.

Beauverd, G[ustav]. Quelques plantes polymorphes ou inédites de la flore des environs de Chambéry (Savoie). — Bull. Soc. botan. Genève, 2e sér., vol. 18, 1926, p. 36-37.

Beauverd, G[ustave]. La flore des «Abymes de Myans» et du «Pas de la Fosse », massif de la Chartreuse (Savoie). — Bull. Soc. botan. Genève, 2e sér. fasc. 19, 1928, p. 360-363.

Beauverd, G[ustave]. Résultats d'une campagne d'herborisation dans le massif de la Vanoise (Tarentaise, Savoie). — Bull. Soc. botan. Genève, 2e sér. vol. 19, 1928, p. 355-358.

Becherer, A[lfred]. Botanische Beobachtungen im Val Formazza. — Berichte der schweiz. botan. Ges. Heft 37, 1928, S. 1-8.

Becherer, A[lfred] und **Gyhr,** M. Kleine Beiträge zur badischen Flora. — Beitr. z. natwiss. Erforschung Badens, Bd. 1, 1928, S. 1-5.

Bertsch, Karl. Blütenstaubuntersuchungen in südwestdeutschen Mooren. Mit 22 Fig. — Aus der Heimat, Monatschr. des deutschen Lehrerver. für Naturk., Bd. 40, 1927, Heft 10, S. 293-314.

Bertsch, Karl. Das Blütenstaubdiagramm der spätbronzezeitlichen Siedlung im Federseeried. — Schr. des Ver. für Gesch. des Bodensees u. Umgebung, Heft 55, 1927, S. 215-220.

Bertsch, Karl. Blütenstaubuntersuchungen im Federseegebiet. Mit 15 Abb. im Text. — Veröffentl. d. Staatl. Stelle f. Naturschutz b. Württ. Landesamt f. Denkmalpflege, Heft 4, 1928, 49 S.

Bertsch, Karl. Das Enzisholzried bei Schussenried. Mit 1 Abb. im Text. — Veröffentl. d. staatl. Stelle f. Naturschutz b. Württ. Landesamt f. Denkmalpflege, Heft 4, 1928, S. 50-54.

Bertsch, Karl. Steppenheidepflanzen in Oberschwaben. Mit 1 Abb. im Text. — Veröffentl. d. staatl. Stelle f. Naturschutz b. Württ. Landesamt f. Denkmalpflege, Heft 4, 1928, S. 133-143.

Bertsch, Karl. Ueber das Vorkommen von drei seltenen Sumpforchideen in Württemberg. [Mit 6 Abb. im Text.] — Veröffentl. d. staatl. Stelle f. Naturschutz b. Württ. Landesamt f. Denkmalpflege, Heft 4, 1928, S. 144-150.

Bertsch, Karl. Wald- u. Florengeschichte der Schwäbischen Alb. — Veröffentl. d. staatl. Stelle f. Naturschutz b. Württ. Landesamt f. Denkmalpflege, Heft 5, 1928 ; in Jahreshefte d. Ver. f. vaterl. Naturk. in Württemberg, Bd. 84, 1928.

Braun-Blanquet, J[osias] et **Koch,** Walo. Beitrag zur Flora Südbadens. — Beiträge zur natwiss. Erforschung Badens, Jahrg. 1, 1928, S. 5-8.

Dalla Torre, K. W. von. Beiträge zur Flora von Tirol und Vorarlberg, bearbeitet nach dem Herbarium und dem handschriftlichen Nachlasse des Hauptmann-Auditors Friedrich Beer. — Veröffentl. des Mus. Ferdinandeum in Innsbruck, Jahrg. 7, 1927. 1928, S. 1-120.

Eichler, J., **Gradmann,** R. und **Meigen,** W. Ergebnisse der pflanzengeographischen Durchforschung von Württemberg, Baden und Hohenzollern VII (Schlussheft). Mit 10 Karten. VIII S.+S. 389-454, Stuttgart, 1927, Beil. zu : Jahreshefte d. Ver. f. vaterländ. Naturk. in Württemberg, Bd. 82, 1926 ; u. Mitt. d. Bad. Landesver. f. Naturk. u. Naturschutz.

Frey, Eduard. Bemerkungen über die Flechtenvegetation Skandinaviens, verglichen mit derjenigen der Alpen. Mit 4 Abb. *In* : « Ergebnisse der I. P. E. durch Schweden und Norwegen 1925 ». — Veröffentl. des Geobotan. Inst. Rübel in Zürich, Heft 4, 1927, S. 210-259.

Furrer, Ernst. Die Höhenstufen des Zentralapennin. Mit 2 Textabb. u. 2. Tafeln (20 u. 21.) — Vierteljahrsschr. natf. Ges. Zürich, Jahrg. 73, 1928, Beibl. Nr. 15, S. 642-664.

Gaillard, G[eorges]. Les rosiers du Salève. [Avec 2 fig.] IV p.+p. 405-450. 8. Lausanne, Impr. Commerciale, 1928. — Mém. de la Soc. Vaud. des Sci. Nat., Vol. 2, N° 8.

Gams, Helmut. Beiträge zur Kenntnis der Vegetation schwedischer Seen. Mit 3 Fig. *In* : Ergebnisse der I. P. E. durch Schweden und Norwegen 1925. — Veröffentl. d. Geobotan. Inst. Rübel in Zürich, Heft 4, 1927, S. 57-77.

Gams, H[elmut]. Die Ergebnisse der pollenanalytischen Forschung inbezug auf die Geschichte der Vegetation und des Klimas von Europa. Mit 4 Fig. — Zeitschr. für Gletscherk., Heft 15, 1927, S. 161-190.

Gams, H[elmut]. Die Geschichte der Lunzer Seen, Moore und Wälder. Vorläufige Mitteilung Mit Beiträgen von Fr. Hustedt und Fr. Steinecke. Mit 4 Tafeln und 12 Textfig. — Internat. Revue ges. Hydrobiol. u. Hydrograph., Bd. 18, 1927, Heft 5/6, S. 305-387.

Gams, H[elmut]. Ueber Vegetationsentwicklung in Mitteleuropa seit der Eiszeit. — Mitt. natf. Ges. Bern aus dem Jahre 1927. 1928. (Sitz.-Ber. bern. botan. Ges.) S. XXXVI-XXXVII.

Gradmann, R. *s.* **Eichler,** J.

Guyot, H. Note sur la flore vermale en Vallée d'Aoste. — Bull. Soc. Fl. Valdôt, vol. 20, 1928, p. 1-4.

Gyhr, M. *s.* **Becherer,** Alfred.

Hegi, Gustav. Zur Verbreitung und Geschichte von Myrrhis odorata (L) Scop. in Mitteleuropa. — Mitt. bayer. botan. Ges. Jahrg. 4, Nr. 6, 1926, p. 61-69.

Huber, Arthur. Beobachtungen über die Orchideen der Pineta von Viareggio. — Allg. botan. Zeitschr. Bd. 33, 1927. 1928, S. 15 [239]-21 [245].

Huber, Arthur. Neue Phanerogamenstandorte aus der Umgebung von Viareggio. — Allg. botan. Zeitschr. Bd. 33, 1927. 1928, S. 10 [234]-15 [239].

Issler, E. Contributions à la flore haut-rhinoise. II. — Bull. Assoc. Philom. Als. Lorr., vol. 7, fasc. 2, 31e année 1926. 1927, p. 113-120.

Koch, Walo *s.* **Braun**-Blanquet, Josias.

Lauterborn, Robert. Beiträge zur Flora der oberrheinischen Tiefebene und der benachbarten Gebiete. — Mitt. d. bad. Landesver. f. Naturk. u. Naturschutz, N. F. Jahrg. 2, 1927, S. 77-88.

Leonhardt, Rudolf. Studien über die Verbreitung der Cyclamen europaeum in den Ostalpen und deren Umgebung. Mit 1 farb. Karte. — Œsterr. botan. Zeitschr. Bd. 76, 1927, Heft 3, S. 169-194.

Markgraf, Fr[iedrich]. Vergleich von Buchenassoziationen in Norddeutschland und Schweden. In « Ergebnisse der I. P. E. durch Schweden und Norwegen 1925 ». — Veröffentl. Geobotan. Inst. Rübel Zürich, Heft 4, 1927, S. 42-56.

Meigen, W. *s.* **Eichler,** J.

Murr, Josef. Vegetationsbilder aus dem Fürstentum Liechtenstein. Gesammelte Aufsätze. Mit 6 Tafeln. Verlagsanstalt Dornbirn 1927, 67 S.

Negri, Giovanni. Il componente atlantico della flora piemontese. — Atti R. Accad. sci. Torino, vol. 63, 1927/28. 1928, p. 31-51.

Oberdorfer, Erich. Cotoneaster integerrima Med. am Feldberg im Schwarzwald. — Mitt. d. bad. Landesv. f. Naturk. u. Naturschutz, N. F. Jahrg. 2, 1927, S. 125-126.

Oltmanns, Friedrich. Das Pflanzenleben des Schwarzwaldes. 3. Aufl. erweitert auf Randen, Hegau u. Bodenseegebiet. 2 Bde. Hrg. vom Badischen Schwarzwaldverein, Freiburg i. Br. 1927. 8°. 1. Textband mit 145 Textfig. XVI+690 S. 2. Tafelband mit 200 schwarzen u. farb. Tafeln u. 24 Karten.

Osvald, Hugo. Chronik der vierten I. P. E. *In* : «Ergebnisse der I. P. E. durch Schweden und Norwegen 1925. » — Veröffentl. des Geobotan. Inst. Rübel in Zürich, Heft 4, 1927, S. 1-15.

Perrier de la Bâthie, Eugène. Catalogue raisonné des plantes vasculaires de Savoie (départements de la Savoie et de la Haute-Savoie, plateau du Mont-Cenis) avec une préface et un supplément par Jules Offner. 2 vol. Paris, L. Lhomme, 1928, 415 p.

Porta, Nelly-Hélène. Esquisse de Géographie botanique et d'Écologie des « Rochers du Coin ». [Avec 48 fig.] — Bull. Soc. botan. Genève, 2e sér. vol. 20, 1928, p. 10-148.

Rebholz, E. Die Habichtskräuter (Hieracien) der Südwestalb (Heuberg) und ihrer Umgebung. Mit 6 Abb. Tuttlinger Heimatblätter, Jahrg. 7, 1928, 40 S.

Rebholz, E. Einige bedeutsame Formen von Ophrysbastarden in der badischen Baar. — Mitt. d. bad. Landesv. f. Naturk. u. Naturschutz N. F., Jahrg. 2, Heft 7/8, 1927, S. 89-91.

Rebholz, E. Euphrasia lutea L. im badischen Jura. — Mitt. d. bad. Landesver. f. Naturk. u. Natursch. N. F. Jahrg. 2, Heft 11/12, 1928, S. 133-135.

Regel, Konstantin. Die Cornus suecica-Assoziationen von Nordeuropa. *In* : « Ergebnisse der I. P. E. durch Schweden und Norwegen 1925. » — Veröffentl. des Geobotan. Inst. Rübel in Zürich, Heft 4, 1927, S. 103-122.

Regel, K[onstantin]. Die Pflanzendecke der Halbinsel Kola. III. Teil. Mit 1 Uebersichtskarte u. 6 Fig. — Atspausdinta is Lietuvos Universiteto Matematikos-Gamtos Fakulteto Darbu IV tomo, Kaunas 1928, p. 25-210.

Rübel, Eduard. Bericht der permanenten Kommission der I. P. E. *In* : « Ergebnisse der I. P. E. durch Schweden u. Norwegen 1925 ». — Veröffentl. des Geobotan. Inst. Rübel in Zürich, Heft 4, 1927, S. 16-18.

Rübel, Eduard. Einige skandinavische Vegetationsprobleme. *In* : Ergebnisse der I. P. E. durch Schweden und Norwegen 1925 ». — Veröffentl. des Geobotan. Inst. Rübel Zürich, Heft 4, 1927, S. 19-41.

Rübel, Eduard. Ergebnisse der Internationalen Pflanzengeographischen Exkursion durch Schweden und Norwegen 1925. [Mit Fig., Abb. und 1 Tabelle.] IV+VI+259 S. 8. Bern, H. Huber, 1927. — Veröffentl. des Geobotan. Institutes Rübel in Zürich, Heft 4.

Ruppert, Joseph v. **Walter,** Emile.

Scharfetter, Rudolf. Die Hopfenbuche, Ostrya carpinifolia Scop., in den Ostalpen. [Mit 2 Karten auf Tafel I u. II.] — Mitt. deutsch. dendrolog. Ges. Nr. 40, 1928, S. 11-19.

Schinz, Julie. Ornithologische und botanische Beobachtungen auf einer Ferien-Nordlandreise. — Vierteljahrsschr. natf. Ges. Zürich, Jahrg. 72, 1927, Beibl. Nr. 12, S. 1-32.

Schmid, E[mil]. Eine pflanzengeographische Kartierung Vorarlbergs. — Verh. schweiz. natf. Ges. 109. Jahresvers. Lausanne, 1928, 2. Teil, S. 190-191.

Schneider, Jacob. Zu den chronologischen Profilen vom See Ragunda und um Stockholm. — Verh. schweiz. natf. Ges. 109. Jahresvers. Lausanne, 1928, 2. Teil, S. 183-184.

Schwimmer, Johann. Das sternblütige Hasenohr. — Heimat, Vorarlberger Monatshefte, Bd. 8, 1927, Heft 12, S. 287-288.

Schwimmer, Johann. Das Vorkommen der haarblättrigen Bärwurz in Vorarlberg. — Heimat, Vorarlberger Monatshefte, Bd. 8, 1927, Heft 8, S. 193-195.

Schwimmer, Johann. Das Vorkommen des Alpen-Zwergstendels in Vorarlberg. — Vierteljahrsschr. f. Gesch. u. Landesk. Vorarlbergs. Bd. 9, 1925, Heft 2, S. 48-50.

Schwimmer, Johann. Die Hieracien des Pfänderstockes. — Vierteljahrsschr. f. Gesch. u. Landesk. Vorarlbergs, Bd. 9, 1925, Heft 1. S. 22-27.

Schwimmer, Johann. Zur Flora des Lustenauer Rheindammes. — Alemannia. Zeitschr. f. alle Gebiete d. Wissens u. der Kunst, hrg. von der Leogesellsch. a. Bodensee (Dornbirn) Jahrg. 2, 1928, Heft 2, S. 102-104.

Stark, P[eter]. Die Moore des Badischen Bodenseegebietes II. Das Areal um Hegen, Dettingen, Kaltbrunn, Mindelsee, Radolfzell und Copasingen. — Ber. natf. Ges. Freib. i. Br., Jahrg. 28, 1927, S. 1.

Vierhapper, F[riedrich]. Vergleichende Betrachtungen über die Pflanzendecke Skandinaviens und der Ostalpen. *In* : « Ergebnisse der I. P. E. durch Schweden und Norwegen 1925 ». — Veröffentl. des Geobotan. Inst. Rübel in Zürich, Heft 4, 1927, S. 144-196.

Vischer, W[ilhelm]. Bemerkungen über die Flora der Kalkhügel von Ruffach (Vogesen), als Einleitung zur geplanten Exkursion. — Verh. schweiz. natf. Ges. 108. Jahresvers. Basel, 1927, 2. Teil. S. 185. *Nur Titel.*

Walter, Heinrich. Einführung in die allgemeine Pflanzengeographie Deutschlands. Mit 4 farb. phaenolog. Karten und 170 Abb. im Text. Jena, G. Fischer, 8. XII+458 S.

Walter, Emil. Tanne und Buche in den Vogesen. — Mitt. deutsch. dendrol. Ges. Bd. 38, 1927, S. 95-97.

Walter, Emile et **Ruppert,** Joseph. Une promenade botanique à Romanswiller et considérations sur quelques orchidées critiques. — Bull. Ass. Philom. Als. Lorr.. vol. 7, fasc. 2, 31e année 1926, 1927, p. 129-142.

Wangerin, W[alter]. Die deutsche Landschaft in ihrem pflanzengeographischen Wesen. — *In* : « Deutschland », die natürlichen Grundlagen seiner Kultur, hrg. von d. K. Leopold. Deutschen Akad. d. Naturf. zu Halle. Leipzig (Quelle & Meyer) 1928, S. 162-249.

Wein, K. Die Geschichte der Syringa persica. Ein Beitrag zur Geschichte der Pflanzeneinführungen. — Mitt. Deutsch. Dendrol. Ges. Bd. 40, 1928, S. 245-257.

Werth, E[mil]. Klima und Vegetationsgliederung in Deutschland. [Mit 10 Textfig. u. 10 Karten.] — Mitt. a. d. biolog. Reichsanst. f. Land- u. Forstwirtschaft Berlin-Dahlem, Heft 33, 1927, 40 S.

Werth, E[mil]. Florenelemente und Temperaturverteilung in Deutschland. [Mit 1 Karte auf Tafel XVI.] — Ber. Deutsch. botan. Ges. Jahrg. 45, 1927. 1928, Heft 10, S. 638-643.

Werth, E[mil]. Zur Kenntnis des postglazialen Klima- und Vegetationswechsels. [Mit 1 Diagram im Text u. 2 Karten auf Tafel X.] — Ber. Deutsch. botan. Ges. Jahrg. 46, 1928, Heft 5, S. 328-339.

Wilczek, E[rnest]. Distribution du lierre. — Bull. Soc. vaud. Sci. nat., vol. 56, N° 220, 1928, p. 414.

58. 19 A (5/9) — Uebrige Erdteile.

Aellen, Paul. Die Chenopodium-Arten des südlichen und mittleren Afrika. [Mit Originaldiagnosen.] — Fedde Repert. Bd. 24, 1928, S. 337-347.

Backer, C. A. *s.* **Schröter,** Carl.

Barbey, A[uguste]. Au Maroc. Impressions d'un forestier suisse. Avec 2 tabl. — Journ. forest. suisse, année 78, 1927, p. 224-228.

Braun-Blanquet, J[osias]. Zur Kenntnis der Vegetationsverhältnisse des Grossen Atlas. Mit 5 Textabb. u. 2 Tafeln (XII u. XIII). — Vierteljahrsschr. natf. Ges. Zürich, Jahrg. 73, 1928, Beibl. Nr. 15, S. 334-357.

Brockmann-Jerosch, H[einrich]. Die südpolare Baumgrenze. Mit 2 Textabb. — Vierteljahrsschr. natf. Ges. Zürich, Jahrg. 73, 1928, Beibl. Nr. 15, S. 705-718.

Chodat, R[obert]. La Végétation du Paraguay.... [Fasc. 7. Avec des fig.] — Bull. de la Soc. Botanique de Genève 1926, Série 2, vol. 18,fasc. 2, 1927, 49 p.

Dokturowsky, Wladimir S. Die Sukzession der Pflanzenassoziationen in den russischen Torfmooren. Materialien zur Vergleichung der skandinavischen und russischen Torfmoore. Mit 12 Fig. *In* : « Ergebnisse der I. P. E. durch Schweden und Norwegen 1925 ». — Veröffentl. des Geobotan. Inst. Rübel in Zürich, Heft 4, 1927, S. 123-124.

Hochreutiner, B[énédict] P[ierre] G[eorges]. Quelques observations sur la géographie botanique du Pacifique. — Actes de la Soc. helvét. des Sci. nat. 109e session, 1928, 2e part. p. 193-194.

Huber, Arthur. Notes floristiques d'une excursion en Tunisie. — Le Monde des Plantes, vol. 28, 1927, No 51, p. 1-4 ; No 52, p. 2-4.

Paravicini, Eugen. Tropische Nutzpflanzen III. — Vegetationsbilder hrg. von G. Karsten u. H. Schenk, Reihe 18, Heft 2/3, 1927, Taf. 7-18.

Rikli, Martin. Oasen der Libyschen Wüste. [Mit Abb.] — Zeitschr. der Gesell. f. Erdkunde zu Berlin, Jahrg. 1928, Nr. 5/6, S. 228-247.

Rikli, M[artin] und **Rübel,** E[duard]. Das Niltal in Aegypten und Nubien. — Vegetationsbilder hrg. von G. Karsten u. H. Schenk, Reihe 19, Heft 3/4, 1928, Tafel 13-24.

Rikli, M[artin] und **Rübel,** E[duard]. Zur Kenntnis von Flora und Vegetationsverhältnissen der Libyschen Wüste. [Mit 4 Fig. auf Tafel VII u. VIII.] — Vierteljahrsschr. natf. Ges. Zürich. Jahrg. 73, 1928, Beibl. Nr. 15, S. 190-232.

Rübel, Eduard. *a*) Der internationale Botanikerkongress in Ithaca, U. S. A. *b*) Kongressexkursion durch Yellowstone und Estes Park, U. S. A. Ref. — Verh. schweiz. natf. Ges. 108. Jahresvers. Basel, 1927, 2. Teil, S. 174-175.

Rübel, Eduard *s.* **Rikli,** Martin.

Schröter, C[arl]. Ueber die Vegetation von Südafrika. — Vierteljahrsschr. natf. Ges. Zürich, Jahrg. 73, 1928, S. XXVII-XXIX. — Gekürzt in : Verh. schweiz. natf. Ges. 109. Jahresvers. Lausanne, 1928, 2. Teil, S. 194-195.

Schröter, C[arl] und **Backer,** C. A. Exkursionen in Ost-Java (Idjen- Plateau und Weliran). Mit 7 Textabb. u. 3 Tafeln (17-19). — Vierteljahrsschr. natf. Ges. Zürich. Jahrg. 73, 1928, Beibl. Nr. 15, S. 554-600.

Senn, G[ustav]. The upper limit of forests in Java. [With 7 fig.] — Journ. of the Manchester Geograph. Soc. vol. 41-42, 1925-1926. 1927, p. 1-10.

58. 19 S — Schweizer Flora.

58. 19 S O — Schweiz im allgemeinen.

Ammon, W[alter]. Einige Plenterfragen. [Mit 1 Tafel.] — Schweiz. Zeitschr. für Forstwesen, Jahrg. 78, 1927, S. 145-153, 177-183.

Badoux, H[enri]. A propos du mélange des essences dans nos forêts. (Un exemple instructif.) — Journal forestier suisse, No 8, année 77e, 1926, 3 p.

Badoux, H[enri] et **Burger,** H[ans]. Quelques observations relatives à l'influence de la forêt sur les inondations. [Avec 2 fig.] — Journ. forest. suisse, année 78e, 1927, p. 61-64.

Badoux, H[enri] et **Burger,** H[ans]. Recherches sur l'accroissement dans une forêt jardinée et dans un peuplement pur d'épicéa. (Placettes d'essai du Hasliwald, près de Thoune.) — Journal forestier suisse, No 6, année 78e, 1927, 4 p.

Beauverd, G[ustave]. Le Veronica filiformis Sm. nouveau pour la flore genevoise. — Bull. Soc. botan. Genève, 2e sér. vol. 19, 1928, p. 365.

Beauverd, G[ustave]. Résultats de nouvelles herborisations de 1927. — Bull. Soc. botan. Genève, 2e sér., vol. 19, 1928, p. 372-377.

Beauverd, Gustave *v.* **Wilczek,** Ernest.

Becherer, A[lfred]. Fortschritte der Floristik. Gefässpflanzen 1926. — Berichte der schweiz. botan. Ges. Heft 36, 1927, S. 71-92.

Becherer, A[lfred]. Fortschritte der Floristik. Gefässpflanzen. 1927. — Berichte der schweiz. botan. Ges. Heft 37, 1928, S. 144-175.

Bonnier, Gaston. Flore complète illustrée en couleurs de France, Suisse et Belgique. ⟨Comprenant la plupart des plantes d'Europe.⟩ Tome 9. (Fasc. 81-90.) [Avec les planches 481-540.] 124 p. 4. Paris, Libr. Générale de l'Enseignement, E. Orlhac, éditeur ; Bruxelles, Office de Publicité ; (*Livr. 81/82* : Neuchâtel, Suisse, Delachaux & Niestlé, S. A.) 1926-1927. — La végétation de la France, Suisse et Belgique, 2e partie.

Braun-Blanquet, J[osias]. Die Florenelemente der Schweiz. — Verh. schweiz. natf. Ges. 108. Jahresvers. Basel, 1927, 2. Teil, S. 186.

Brockmann-Jerosch, H[einrich]. Die Vegetation der Schweiz. Lfg. 2, mit vielen Fig., Tabellen und Karten, 3 Tafeln, 1 Beilage und 1 farbigen Vegetations- und Wirtschaftskarte 1 : 600.000, S. 161-288. 8. Bern. H. Huber, 1927. — Beitr. zur geobotan. Landesaufnahme, Heft 12.

Burger, Hans. Wytweiden und Studmatten. — Schweiz. Zeitschr. für Forstwesen, Jahrg. 78, 1927, S. 366-370.

Burger, Hans *v.* **Badoux,** Henri.

Düggeli, M[ax]. Studien über den Einfluss von Rohhumus auf die Bakterienflora der Böden. — Vierteljahrsschr. natf. Ges. Zürich, Jahrg. 73, 1928, Beibl. Nr. 15, S. 307-333.

Dutoit, Daniel *v.* **Wilczek,** Ernest.

Flury, P[hilipp]. Ueber den Einfluss von Trockenperioden auf das Bestandeswachstum. — Mitt. schweiz. Centralanst. f. forstl. Versuchswesen, Jahrg. 14, 1927, S. 251-292.

Flury, Philipp. Ein weitgepflanzter Fichtenbestand. (Notizen aus der Schweiz. forstl. Versuchsanstalt.) — Schweiz. Zeitschr. für Forstwesen, Jahrg. 79, 1928, S. 218-221.

Furrer, Ernst. Pollenanalytische Studien in der Schweiz. Mit 7 Textfig. — Vierteljahrsschr. natf. Ges. Zürich. Jahrg. 72, 1927, Beibl. Nr. 14, 38 S.

Furrer, Ernst. Neue Wege zur Erforschung der nacheiszeitlichen Waldgeschichte. — Schweiz. Zeitschr. für Forstwesen, Jahrg. 79, 1928, S. 39-44.

Godet, Ch[arle]s. Influence de la nature du sol sur la végétation. — Rameau de Sapin, Neuchâtel, 2e sér., 12e année, 1928, p. 27-32.

Grossmann, Heinrich. Die Waldweide in der Schweiz. — Promotionsarb. Techn. Hochschule Zürich, 124 S. 8. Zürich, A.-G. Gebr. Leemann & Co., 1927.

Härri, H[ans]. Aus der Vergangenheit unseres Waldes. — Heimatkunde aus den Seetal. Jahrg. 1, 1926/1927, S. 45-50.

Höhn-Ochsner, W. Eine Kartierung der Schweizerflora (Diskussionsvorschläge). — Berichte der schweiz. botan. Ges. Heft 36, 1927, S. XXVIII-XXX.

Huber, Arthur. Nouvelles stations d'épervières de Suisse et de France. — Le monde des plantes, vol. 28, 1927, No 54/169, p. 6-8.

Huber, Arthur. Nouvelles stations d'épervières de Suisse et de France. (Suite et fin.) — Le monde des plantes, vol. 29, 1928, No 55/170, p. 5-7 ; No 57/172, p. 1.

Hubschmied, J. U. Woher stammen die Ausdrücke Femelwald, Plenterwald ? — Schweiz. Zeitschr. für Forstwesen, Jahrg. 79, 1928, S. 324-325.

Keller, Paul. Beiträge zur Kenntnis der nacheiszeitlichen Waldentwicklung in der Ostschweiz. Mit 13 Abb. im Text. — Beihefte z. botan. Centralbl. Bd. 45, 1928, Abt. 2, S. 181-219.

Keller, Paul. Pollenanalytische Untersuchungen an Schweizer Mooren und ihre florengeschichtliche Deutung. [Mit 27 Abb. im Text u. 1 waldgeschichtl. Tabelle.] Promot. arb. natw. Techn. Hochschule Zürich. — Veröffentl. des Geobotan. Inst. Rübel in Zürich, Heft 5, 1928, 163 S.

Knuchel, [Hermann]. Garantierter Hochgebirgsfichtensamen. — Schweiz. Zeitschr. für Forstwesen, Jahrg. 79, 1928, S. 48-50.

Meylan, Ch[arles]. A propos de l'Asplenium septentrionale. — Rameau de Sapin, Neuchâtel, 2e sér. 11e année, 1927, p. 20-21.

Neuweiler, E[rnst]. Liste der Pflanzenreste aus dem Kälberhügel Vindonissa. Mitt. aus dem Botan. Mus. d. Univers. Zürich (CXXIII). — Vierteljahrsschr. Natf. Ges. Zürich, Jahrg. 72. 1927, S. 326-331.

Ochsner, Fritz. Studien über die Epiphytenvegetation der Schweiz (insbesondere des schweizerischen Mittellandes). Mit 15 Fig. Promotionsarb. Naturwiss. d. Techn. Hochschule Zürich. — Jahrb. der st. gall. natwiss. Ges., Bd. 63, 1927, Teil 2, 1928, S. 1-108.

Pillichody, A[lbert]. Climat et végétation forestière. — Journ. forest. suisse, année 78, 1927, p. 206-216.

Pillichody, A[lbert]. Verfassung und Behandlung überalter Waldungen. [Mit 1 Tafel.] — Schweiz. Zeitschr. für Fortswesen, Jahrg. 79, 1928, S. 265-271.

Rübel-Blass, E[duard]. Bericht der Pflanzengeographischen Kommission für das Jahr 1926. — Verh. schweiz. natf. Ges. 108. Jahresvers. Basel, 1927, 1. Teil, S. 75-76.

Rübel-Blass, E[duard]. Bericht der pflanzengeographischen Kommission für das Jahr 1927. — Verh. schweiz. natf. Ges. 109. Jahresvers. Lausanne 1928, 1. Teil, S. 67-71.

Rübel, Eduard. The present state of geobotanical research in Switzerland. (With 1 map.) IV+46 p. 8. Bern, H. Huber, 1928. — Beiblatt zu den Veröffentl. des Geobotan. Inst. Rübel in Zürich, Nr. 4, Mai 1928.

Rytz, Walther]. B. Botanisches. *In* : Tschumi, O[tto], Rytz, W[alther] u. Favre, J[ules] : Sind die Pfahlbauten Trocken- oder Wassersiedlungen gewesen ? [Mit Abb. 2-5.] — Deutsches Archäolog. Inst. Römisch-German. Kommission, Ber. 18, 1928. 1929, S. 68-91.

Rytz, W[alther]. Die Pollenanalyse und die Waldgeschichte der Schweiz. — Mitt. natf. Ges. Bern, aus dem Jahre 1928. 1929 (Sitz.-Ber. bern botan. Ges.) S. XXIII-XXVI.

Rytz, W[alther]. Waren die Pfahlbauten Wasser- oder Trockensiedelungen? — Verh. schweiz. natf. Ges. 109. Jahresvers. Lausanne, 1928, 2. Teil, S. 209-210. — Bull. d. schweiz. Ges. f. Anthrop. u. Ethnol. Jahrg. 5, 1928/29. 1929, 2 S.

Schwyter, A. Ueber eine eigentümliche Blitzbeschädigung im Walde. — — Mitt. thurg. natf. Ges. Heft 27, 1928, S. 180-184.

Simeon, Ulrich. Samenbildung und Samenverbreitung bei den in der Schweiz unterhalb der Waldgrenze wachsenden Pflanzen. — Promotionsarb. Naturw. Techn. Hochschule Zürich. [Mit 5 Tafeln.] 141 S. 8. Luzern, E. Brunner-Schmid, 1928.

Spinner, H[enri]. Les tourbières et l'histoire de la forêt. Avec 1 Pollendiagramm. — Rameau de Sapin, Neuchâtel, 2e sér., 11e année, 1927, p. 30-32.

Spinner, H[enri]. Sur une plante nouvelle : Knautia Jacoti. Pr.-verb. — Bull. Soc. neuchâtel. Sci. nat. Nouv. sér., tome 1er, année 1927. 1928, p. 133. *Simple mention.*

Spinner, Henri. Contribution à la biologie et à la phytogéographie de quelques phanérogames du Jura neuchâtelois. [Avec 2 cartes.] — Vierteljahrsschr. natf. Ges. Zürich. Jahrg. 73, 1928, Beibl. Nr. 15, S. 40-61.

Thurnheer, Anna. Botanische Streifzüge. — Unsere Heimat, Jahresschr. d. histor. Gesell. Wohlen u. Umgeb., Jahrg. 1, 1927, S. 58-62.

Uehlinger, A[rthur]. Die Entwicklung des Waldes im Postglazial. Sitz.-ber. — Mitt. natf. Ges. Schaffhausen, 1927/28, Heft 7, 1928, S. 96.

Volkart, A[lbert]. Die Berasung von Schutthalden im Tiefland und Hochgebirge. [Mit 3 Fig.] — Mitt. der schweizer. Centralanstalt für das forstliche Versuchswesen, Bd. 14, Heft 2, 1927, S. 163-194.

Wiegner, Georg. Neuere Bodenuntersuchungen in der Schweiz. [Mit 15 Fig.] — Schweiz. landw. Monatsh. Jahrg. 5, 1927, S. 193-207, 233-239, 247-256.

Wilczek, Ernest, **Beauverd,** Gustave et **Dutoit,** Daniel. Le comportement écologique du Bromus erectus L. [sic.]. — Vierteljahrsschr. natf. Ges. Zürich, Jahrg. 73, 1928, Beibl. Nr. 15, S. 469-508.

58. 19 S (.) — Einzelne Gebiete.

Ammon, W[alter]. Das Plenterwaldgebiet bei Schwarzenegg. — Schweiz. Zeitschr. für Forstwesen, Jahrg. 78, 1927, S. 311-316.

Ammon, W[alter]. Der Schallenberghochwald bei Schwarzenegg. — Mitt. natf. Ges. Bern aus dem Jahre 1928. 1929. (Sitz.-Ber. bern. botan. Ges.) S. XXIII.

Aubert, Sam[uel]. La distribution du noisetier à la Vallée de Joux (Jura vaudois). — Journ. forest. suisse, année 78e, 1927, p. 131-137.

Badoux, H[enri]. Notes sur l'accroissement d'un magnifique peuplement d'épicéa sur le Mont Vuarat ⟨canton de Fribourg⟩. — Journal forestier suisse, No 12, année 78e, 1927, 4 p.

B[adoux], H[enri]. Abatage d'un beau saule. [Avec 1 planche.] — Journ. forest. suisse, année 78e, 1927, p. 114-115.

Bär, Konrad *s.* **Hübscher,** Jakob.

Bärtschi, A. La forêt à ban d'Adelboden. Avec 1 planche. — Journ. forest. suisse, année 78e, 1927, p. 91-92.

Barbey, A[uguste]. Le mélèze sucrier. [Avec 1 fig.] — Journ. forest. suisse, année 78e, 1927, p. 17-19.

Baumann, Eugen. Beiträge zur Flora des Bodensees und des Rheingebietes. — Mitt. thurg. natf. Ges. Heft 27, 1928, S. 145-154.

Becherer, A[lfred]. Ueber das Vorkommen von Dryopteris setifera (Aspidium angulare) bei Rheinfelden und im übrigen Rheingebiet. — Verh. schweiz. natf. Ges. 108. Jahresvers. Basel, 1927, 2. Teil, S. 185.

Becherer, A[lfred]. Zur Pflanzengeographie des Leimentals. — Verh. schweiz. natf. Ges. 108. Jahresvers. Basel, 1927, 2. Teil, S. 185.

Becherer, A[lfred]. Ueber eine sundgauische Fazies in der Basler Ackerflora. — Verh. natf. Ges. Basel, Bd. 38, 1926-27, 1927, S. 372-385.

Binz, August. Schul- und Exkursionsflora der Schweiz, mit Berücksichtigung der für Basel in Betracht kommenden benachbarten Teile von Baden und Elsass. 2. Aufl. Mit 376 Fig. XII+422 S. 8. Basel, B. Schwabe & Co., 1927.

Bourquin, J. Sur la présence du Dryopteris setifera (Aspidium angulare) en Ajoie. — Verh. schweiz. natf. Ges. 108. Jahresvers. Basel, 1927, 2. Teil, S. 189.

Brockmann-Jerosch, H[einrich]. Das Zürcher Bauernhaus in seiner Beziehung zur Vegetation. [Mit Abb. und 3 Tafeln.] — Der Schweizer Geograph, Nr. 6, 7 und 8, 1927. 23 S.

Christ, Hermann. Notiz über die Gartenflora von Engelberg. — Schweiz. Apotheker-Ztg. Jahrg. 66, 1928, S. 459-461

Christ, H[ermann]. Rosiers du Valais II, 1926. — Bull. de la Murith., Soc. valais. Sci. nat. fasc. 44, années 1926-27. 1927, p. 150-169.

Christen, T. Ueber die bestockten Weiden des Simmentales und Saanenlandes. — Schweiz. Zeitschr. für Forstwesen, Jahrg. 78, 1927, S. 240-246.

Direction du Bulletin. [Chodat, Robert.] Rectification à propos d'une station de Rose, en Valais. — Bull. Soc. botan. Genève, 2e sér., vol. 19, fasc. 1, 1927, p. 192.

Données. Quelques données sur les forêts de la bourgeoisie de Roggwil, dans le canton de Berne. [Avec 1 planche.] — Journ. forest. suisse, année 78e, 1927, p. 42.

Farquet, Ph[ilippe]. Aperçu sur le Haut Val Ferret. Les Angroniettes. — Bull. de la Murith. Soc. valais. Sci. nat. fasc. 44, année 1926-27. 1927, p. 124-129.

Fischer. Fällung einer grossen Eiche bei Hefenhofen (Thurgau). — Schweiz. Zeitschr. für Forstwesen, Jahrg. 78, 1927, S. 209-210.

Gams, H[elmut]. Remarques sur l'histoire du Bois-Noir et des autres Pineraies du Valais. Mit 1 Kartenskizze. — Bull. de la Murith., Soc. valais. Sci. nat. fasc. 44, année 1926-1927. 1927, p. 54-56.

Gams, H[elmut]. Von den Follatères zur Dent de Morcles. Vegetationsmonographie aus dem Wallis. Mit 1 farb. Vegetationskarte 1 : 50.000, 26 Tafeln und 100 Textfig. — Beitr. zur geobotan. Landesaufn. Heft 15, 1927, XII+760 S.

Hagebuche. Die schöne H' im Degenried. [Mit 1 Tafel.] — Schweiz. Zeitschr. für Forstwesen, Jahrg. 78, 1927, S. 62.

Heinis, Fr[iedrich]. Zur Verbreitung einiger Pflanzen im Basler Jura und in der Nordwestschweiz. — Verh. schweiz. natf. Ges. 108. Jahresvers. Basel, 1927, 2. Teil. S. 187-188.

Huber, Arthur. Floristische Beiträge zur Walliser Flora [Schluss]. — Allgem. botan. Zeitschr. Bd. 32, 1927, S. 13/181-15/183.

Hübscher, J[akob], **Kummer,** G[eorg] und **Bär,** K. Der Schaffhauser Staatswald Hochstaufen im südöstlichen Schwarzwald. — Mitt. natf. Ges. Schaffhausen, 1926/27, 6. Heft, 1927, S. 8-14.

Jäggli, Mario. La vegetazione del Monte di Caslano. [Con 1 carta geogr. 1 veduta generale e tav. X e XI.] — Vierteljahrsschr. natf. Ges. Zürich, Jahrg. 73, 1928, Beibl. No. 15, S. 252-285.

Kägi, H. Neue Beiträge zur Flora des Kantons St. Gallen. — Jahrb. der st. gall. natwiss. Ges. Bd. 63, Teil 2, 1927. 1928, S. 109-140.

Knuchel, H[ermann]. Untersuchungen im Plenterwald von Oppligen. [Mit 2 Tafeln u. 1 Abb.] — Schweiz. Zeitschr. für Forstwesen, Jahrg. 78, 1927, S. 307-311.

K[nuchel, Hermann]. Die Gexibuchen im Stadtwald Lenzburg. [Mit 1 Tafel u. 1 Abb.] — Schweiz. Zeitschr. für Forstwesen, Jahrg. 79, 1928, S. 222-223.

Knuchel, H[ermann]. Zum Aufbau des Plenterwaldes. Eine Bestandesanalyse im Plenterwaldgebiet von Schwarzenegg. [Mit 1 Tafel.] — Schweiz. Zeitschr. für Forstwesen, Jahrg. 79, 1928, S. 233-238.

Kummer, Georg. Völkstümliche Pflanzennamen und Volksbotanische Mitteilungen aus dem Kanton Schaffhausen (**Umschlag* : Schaffhauser Volksbotanik). [Mit 1 Kartenskizze, illustr. Umschlag und] Federzeichnungen von A[rthur] Uehlinger, Forstmeister. IV+VI+134 S. 8. Schaffhausen, Komm. C. Schochs Buchh., 1928. — Heft 4 der Beitr. zur Heimatforschung der Kommission für H. der kant. Lehrerkonferenz, Schaffhausen, 1928.

Kummer, G[eorg]. Wie das Schaffhauser Volk die Pflanzen benennt. Sitz.-ber. — Mitt. natf. Ges. Schaffhausen, 1927/28, Heft 7, 1928, S. 105-106.

Kummer, G[eorg]. Floristische Mitteilungen aus dem Gebiet des Staatswaldes « Hochstaufen » bei Grafenhausen im südöstlichen Schwarzwald. — Tageblatt f. d. Kt. Schaffhausen, Nr. 26-28, 1927, 1.-3. Februar.

Kummer, Georg *s.* **Hübscher,** Jakob.

Lüdi, Werner. Die Alpenpflanzenkolonien des Napfgebietes und die Geschichte ihrer Entstehung. Mit 1 farb. Kartenskizze u. 8 Vegetationsbildern auf 2 Tafeln. — Mitt. natf. Ges. Bern aus dem Jahre 1927. 1928, S. 195-265.

Lüdi, W[erner]. Das Siehenmoos bei Eggiwil in Gegenwart u. Vergangenheit — Mitt natf. Ges. Bern, aus dem Jahre 1928. 1929. (Sitz-Ber. bern botan. Ges.) S. XXVIII. *Nur Titel.*

Mariétan, Ignace. Les éboulements de la cime de l'Est des Dents du Midi en 1926 et le Bois-Noir. Mit 2 Tafeln. — Bull. de la Murith., Soc. valais. Sci. nat. fasc. 44, années 1926-27. 1927, p. 67-93. [S. 85-93 : La flore du Bois-Noir.]

Mariétan, Ignace. L'Ephedra des glariers de la Morge près de Sion (Valais). — Actes de la Soc. helvét. des Sci. nat. 109e sess. Lausanne, 1928, 2e part., p. 189-190.

Messikommer, Erwin. Biologische Studien im Torfmoor von Robenhausen, unter besonderer Berücksichtigung der Alpenvegetation. — Diss. Phil. II. Univ. Zürich. [Mit 3 Fig. und 6 Tafeln.] VI+173 S. 8. [Wetzikon,] Aktienbuchdr. Wetzikon und Rüti, 1927.

Messikommer, Erwin. Verlandungserscheinungen und Pflanzensukzessionen im Gebiete des Pfäffikersees. [Mit 4 Fig. auf 1 Tafel.] — Vierteljahrsschr. natf. Ges. Zürich. Jahrg. 73, 1928, Beibl. Nr. 15, S. 286-306.

Meylan Ch[arles]. Le saule émoussé (Salix retusa L.) des éboulis du Creux-du-Van. — Rameau de Sapin, Neuchâtel, 2e sér. 12e année, 1928, p. 15-16.

Naegeli, O[tto]. Ueber Veränderungen der Zürcher Flora im letzten Jahrhundert in Berücksichtigung der Nachbargebiete. — Vierteljahrsschr. natf. Ges. Zürich, Jahrg. 73, 1928, Beibl. Nr. 15, S. 601-641.

Nechleba, Al. Réussite d'une plantation d'épicéa sous de vieux chênes et hêtres. [Avec 2 illustr. sur 1 planche.] — Journ. forest. suisse, année 78e, 1927, p. 237-238.

Oechslin, Max. Die Wald- und Wirtschaftsverhältnisse im Kanton Uri. Mit 1 farb. Vegetationskarte 1 : 50.000 und 29 Fig. im Text. — Beitr. zur geobotan. Landesaufn. 14, 1927, 209 S.

Oechslin, Max. Zur Verbreitung der fremden Holzarten im Kanton Uri. — Berichte der schweiz. botan. Ges. Heft 36, 1927, S. XXXI-XXXIV.

Porta, Nelly-Hélène. Esquisse de Géographie botanique et d'Ecologie des « Rochers du Coin ». — Thèse Sci. nat. Genève. [Avec 48 fig.] 146 p. 8. Genève, Impr. Jent, S. A.,1928.

Probst, R. Dritter Beitrag zur Adventivflora von Solothurn und Umgebung. — Mitt. natf. Ges. Solothurn, Heft 8, Ber. 20, 1924-1928. 1928, S. 41-82.

Schlatterer, Aug[ust]. An der Wurzel des Jura. Botanische Exkursionen in die französischen Departements Savoyen und Hochsavoyen und ins untere Wallis. — Allg. botan. Zeitschr., vol. 33, 1927, Nr. 1-12, 1928, S. 5 [229]-10[234].

Schlatterer, A[ugust]. Ein botanischer Ausflug in den südlichen Jura. — Mitt. des bad. Landesver. f. Naturk. u. Natursch. N. F. Jahrg. 2, Heft 15, 1928, S. 197-198.

Spinner, H[enri]. La biologie de la flore de la région des Verrières. Pr.-verb. — Bull. Soc. neuchâtel. Sci. nat. Nouv. sér., tome 1er, année 1927. 1928, p. 135. *Simple mention.*

Spinner, Henri. Contribution à la biologie et à la phytogéographie de quelques phanérogames du Jura neuchâtelois. [Avec 2 cartes.] — Vierteljahrsschr. natf. Ges. Zürich, Jahrg. 73, 1928, Beibl. Nr. 15, S. 40-61.

Spinner, H[enri]. Note sur la Biologie de la flore de Chincul. — Rameau de Sapin, Neuchâtel, 2e sér. 12e année, 1928, p. 32.

Tanner, H[einri]ch. Bemerkenswerte Bäume im Kanton St. Gallen. Mit 13 Abb. — Heimatschutz, Jahrg. 22, 1927, S. 103-109.

Tanner, H[einri]ch. Die Verbreitung und wirtschaftliche Bedeutung der zahmen Kastanie im Kanton St. Gallen. Mit 15 photogr. Abb., 2 graph. Darstellungen u. 1 Verbr. Karte. — Jahrb. der st. gall. natwiss. Ges. Bd. 63, 1927, Teil 1, 1928. S. 27-48.

Thellung, A[lbert]. Ueber die Frühjahrs-Veilchenflora von Lugano. [Mit 1 Taf.] — Verh. schweiz. natf. Ges. 108. Jahresvers. Basel, 1927, 2. Teil, S. 188-189. — Vierteljahrsschr. natf. Ges. Zürich, Jahrg. 73, 1928, Beibl. Nr. 15, S. 62-72.

Thurnheer, Anna. Der alte Reusslauf bei Fischbach, ein aargauisches Naturschutzgebiet. Pflanzengeographische Studie. [Mit 2 Tafeln u. 5 Fig. im Text.] — Mitt. der aargauisch. natf. Ges. Heft 18, 1928, S. 1-23.

Vosseler, Paul. Der Aargauer Jura. Versuch einer länderkundlichen Darstellung. [Mit 80 Fig., 35 Abb., 11 Tafeln u. 9 Tabellen.] — Mitt der geogr.-ethnol. Ges. Basel, Bd. 2, 1926-27. 1928, 344+XVIII S. [speziell S. 105-114 u. Fig. 15 u. 17.]

Winteler, Rudolf. Studien über Soziologie und Verbreitung der Wälder, Sträucher und Zwergsträucher des Sernftales. Diss. phil. II. Univ. Zürich. — Vierteljahrsschr. natf. Ges. Zürich, Jahrg. 72, 1927, S. 1-185.

Wirz-Luchsinger, H. Die Eibe im Kanton Glarus. Forstbotanische Beobachtungen. [Mit 1 Abb.] — Schweiz. Zeitschr. für Forstwesen, Jahrg. 78, 1927, S. 130-134.

Wirz-Luchsinger, H. Beobachtungen über die Verbreitung wildwachsender Holzarten im Kanton Glarus. Mit 14 Fig. u. 1. farb. Vegetat.-Karte in 1 : 50000. — Erhebungen... bearb. im Auftr. des eidg. Depart. d. Innern... u. des botan. Inst. d. eidg. techn. Hochschule in Zürich, Lief. 5, 1928, Bern, 130 S.

Wyss, H[ermann]. Notizen über die Oppligen-Wälder. — Schweiz. Zeitschr. für Forstwesen, Jahrg. 78, 1927, S. 305-306.

58. 19 S (23) — Alpenflora.

Binz, A[ugust]. Saxifraga cernua L. am Piz Arina und andere pflanzengeographisch interessante Vorkommnisse. — Verh. schweiz. natf. Ges. 108. Jahresvers. Basel, 1927, 2. Teil, S. 186-187.

Braun-Blanquet, Josias *v.* **Candrian,** Moritz.

Brizi, U. I giardini alpini. — L'Alpe, Milano, vol. 15, 1928, p. 34-38.

Candrian, M[oritz]. Katalog der Oberengadiner Flora (Gefässpflanzen). Mit Einleitung von J[osias] Braun-Blanquet. — Beil. zum Jahres- ber. natf. Ges. Graub. Jahrg. 66, 1927/28. 1928. XX+174 S.

Chodat, Fernand. L'Atmométrie et les Formations végétales. Mesures atmométriques faites au Jardin alpin de la Linnaea ⟨Bourg-St-Pierre, Alpes Suisses⟩. [Avec des fig.] — Bull. de la Soc. botan. de Genève, 1927, Série 4, Vol. 19, fasc. 2, p. 214-233.

Chodat, F[ernand] et **Chodat,** I. Mesures atmométriques dans les Alpes. [C.-R.] — Actes de la Soc. helvét. des Sci. nat. 108e session, Bâle, 1927, 2e part., p. 175-178.

Chodat, I. *v.* **Chodat,** Fernand.

Chodat, R[obert]. Stations nouvelles pour le massif du Grand St.-Bernard. Avec 1 fig. — Bull. Soc. botan. Genève, 2e sér. vol. 19, 1928, p. 280-281.

Derks, Karsje. Das Rosegtal. Mit 2 Textabb. Chur, Manatschal Ebner & Cie, 1927, 11 S.

Derks, Karsje. Das Vereinatal. Mit 6 Textabb. Zürich, Orell Füssli, 1927, 24 S.

Derks, Karsje. Morteratsch, Engadin (Graubünden), 1900 m. ü. M. Chur, Bischofberger & Hotzenköcherle, 1927, 7 S.

Derks, Karsje. Die Flora von Klosters, Graubünden, Schweiz. Klosters, Selbstverlag, 1928, 44 S.

Farquet, Ph[ilippe]. Aperçu sur le Haut Val Ferret. Les Angroniettes. — Bull. de la Murith. Soc. valais. Sci. nat. fasc. 44, années 1926-27. 1927, p. 124-129.

Farquet, Ph[ilippe]. La Murithienne dans les Alpes de Lens-Montana. — Bull. de la Murith., Soc. valais. Sci. nat. fasc. 44, années 1926-27. 1927, p. 50-53.

Gams, H[elmut]. Die Wandlungen der alpinen Baumgrenze. Mit 7 Abb. — « Aus der Heimat », Monatsschr. d. deutsch. Lehrerver. f. Naturk. Jahrg. 40, 1927, Heft 6, S. 176-184.

Hegi, Gustav. Zur Flora der Maloja. [Mit 2 Vegetationsbildern auf Taf. 9.] — Vierteljahrsschr. natf. Ges. Zürich, Jahrg. 73, 1928, Beibl. Nr. 15, S. 238-251.

Koch, Walo. Die höhere Vegetation der subalpinen Seen und Moorgebiete des Val Piora (St. Gotthard-Massiv). Monographische Skizze. [Mit 6 Fig. im Text.] — Zeitschr. f. Hydrologie, Jahrg. 4, 1928, Heft 3 u. 4, S. 131-175.

Leonhardt, Rudolf. Studien über die Verbreitung von Cyclamen europaeum in den Ostalpen und deren Umrandung. — Oesterr. botan. Zeitschr. Bd. 76, 1927, Heft 3, S. 169-194.

Lœtscher, Conrad. Die Erforschung der Flora von Engelberg. Mit 9 Abb. — Schweiz. Apotheker-Ztg. Jahrg. 66, 1928, S. 453-457.

Lüdi, Werner. Beitrag zu den Beziehungen zwischen Vegetation u. Zustand des Bodens im westlichen Berner Oberland. — Berichte der schweiz. botan. Ges. Heft 37, 1928, S. 15-43.

Lüdi, Werner. Die Alpenpflanzenkolonien des Napfgebietes und die Geschichte ihrer Entstehung. Mit 1 Karte und 2 Tafeln. — Mitt. natf. Ges. Bern aus dem Jahre 1927. 1928, S. 195-265.

Lüdi, Werner. Succession der Vegetation und Bodenreifung in der alpinen Stufe unserer Alpen. — Mitt. natf. Ges. Bern, aus dem Jahre 1928. 1929 (Sitz.-Ber. bern. botan. Ges. S. XIII. *Nur Titel.*

Oechslin, Max. Die Verbreitung des Alpenrosenrostes, Chrysomyxa Rhododendri, im Kanton Uri, in den Sommern 1924 bis 1926. Mit 1 Kartenskizze 1 : 400.000. — Schweiz. Zeitschr. für Forstwesen, Jahrg. 78, 1927, S. 316-323.

Oechslin, Max. Zur Baumgrenzenfrage. Ref. — Verh. schweiz. natf. Ges. 108. Jahresvers. Basel, 1927, 2. Teil, S. 189.

Rytz, W[alther]. Alpengarten auf der Schynigen Platte. — Mitt. natf. Ges. Bern aus dem Jahre 1927. 1928 (Sitz.-Ber. bern. botan. Ges.) S. XXXIII-XXXIV.

Rytz, W[alther]. Eine Vergleichung von skandinavischen und alpinen Rostpilzen. — Verh. schweiz. natf. Ges. 108. Jahresvers. Basel, 1927, 2. Teil, S. 181.

Rytz, Walther. Einige Beobachtungen an Uredineen gesammelt an der 4. I. P. E. Mit 6 Fig. *In* : « Ergebnisse der I. P. E. durch Schweden und Norwegen 1925 ». — Veröffentl. des Geobotan. Inst. Rübel in Zürich, Heft 4, 1927, S. 78-95.

Scharfetter, Rudolf. Alpenpflanzen. Mit 52 Abb., darunter 11 in Vierfarbendruck, 5 farbigen Kärtchen und einem farb. Umschlagbild. IV+71 S. 8. Bielefeld und Leipzig, Velhagen & Klasing, 1927.

Schmid, Emil. Eine Form von Dryas octopetala L. aus der ostalpinen Erika-Heide u. ihre florengeschichtliche Deutung. [Mit 2 Textfig.] — Vierteljahrsschr. natf. Ges. Zürich, Jahrg. 73, 1928, Beibl. Nr. 15, S. 424-449.

Stäger, R[obert]. Temperaturmessungen an Pflanzenstandorten in der alpinen Stufe. — Mitt. natf. Ges. Bern aus dem Jahre 1927. 1928, (Sitz.-Ber. bern. botan. Ges. S. XXX-XXXI.

Stäger, Rob[ert]. Samenverfrachtung durch Ameisen in der alpinen Stufe. — Berichte der schweiz. botan. Ges. Heft 37, 1928, S. 9-14. — *Gekürzte Fassung* : Verh. schweiz. natf. Ges. 109. Jahresvers. Lausanne, 1928, 2. Teil, S. 188-189.

Stebler, F. G. Flora von Törbel. — Bull. de la Murith., Soc. valais. Sci. nat. fasc. 45, années 1927-1928. 1928, p. 51-93.

Thellung, A[lbert]. Pflanzenbastarde von Kandersteg (Berner Oberland) und Umgebung gesammelt im August 1927. — Berichte der schweiz. botan. Ges. Heft 36, 1927, S. 11-16.

Zollitsch, L. Zur Frage der Bodenstetigkeit alpiner Pflanzen unter bes. Berücks. des Aziditäts- und Konkurrenzfaktors. [Mit 3 Abb. im Text.] — Flora N. F. Bd. 22, 1927, S. 93-158.

58. 19 S (28) — Plankton.

Bachmann, H[ans]. Bericht der hydrobiologischen Kommission für das Jahr 1927. — Verh. schweiz. natf. Ges. 109. Jahresvers. Lausanne, 1928, 1. Teil, S. 54-56.

Flück, H[ans]. Das Plankton des Brienzersees. — Mitt. natf. Ges. Bern aus dem Jahre 1928. 1929 (Sitz.-Ber. bern. botan. Ges.) S. XXIII. *Nur Titel.*

Huber, G[ottfried] und **Nipkow,** F. Beobachtungen am Plankton des Zürichsees. Dileptus trachelioides Zacharias, ein für den Zürichsee neues Planktoninfusorium. Mit 2 Textfig. — Vierteljahrsschr. natf. Ges. Zürich. Jahrg. 72, 1927, S. 312-325.

Nipkow, F. *s.* **Huber,** Gottfried.

58. 2/9 — Systemat. Botanik.

58. 20 — Systematik. Allgemeines.

Ankermann, Fritz. Die Phylogenie der Monocotyledonen. Versuch einer Einteilung der monocotylen Pflanzenfamilien und ihre Stellung zueinander auf Grund der Morphologie. Mit 32 Fig. und 48 Tabellen. — Botan. Arch., Jahrg. 19, 1927, S. 1-78.

Chodat, R[obert]. La méthode séro-diagnostique utilisée en botanique systématique. — Bull. Soc. botan. Genève, 2e sér. vol. 19, 1928, p. 358-359

Rytz, W[alther]. Ueber einen neuen Pflanzenstammbaum (serodiagnostischer Stammbaum von Mez). — Mitt. natf. Ges. Bern aus dem Jahre 1927. 1928, Sitz.-Ber. bern. botan. Ges. S. XXIX-XXX.

Schellenberg, G. Beiträge zu einem phylogenetischen System der Blütenpflanzen. — Vierteljahrsschr. natf. Ges. Zürich, Jahrg. 73, 1928, Beibl. Nr. 15, S. 358-381.

Sprague, T. A. The correct spelling of certain generic names. — Rev. Bull. 1928, No. 4, S. 113-115 ; No. 7, S. 285-296 ; No. 9, S. 337-365.

Suringar, J. Valckenier. Die botanische Nomenklatur. — Mitt. Deutsch. Dendrol. Ges. Bd. 40, 1928, S. 298-306.

Suringar, J. Valckenier. Nomenklatur-Vorschläge an der Hand der Internationalen Nomenklaturregeln 1905-10. — Mitt. Deutsch. Dendrol. Ges. Bd. 40, 1928, S. 306-312.

Suringar, J. Valckenier. Personal ideas about the application of the international Rules of Nomenclature, or, as with the Rules themselves, international deliberation ? I. Some denominations of Conifer-species. [With 2 tabl.] — Mededeel. van's Rijks Herb. Leiden, vol. 55, 1928, S. 1-76. — II. Some denominations of dicotyledonous trees and shrub species. With a retrospection on the Nomenclature-Rules. [With 12 fig.] — *Ibidem,* vol. 56, 1928, S. 1-77.

Voss, Andreas. Botanisches Hilfs- und Wörterbuch für Gärtner, Gartenfreunde und Pflanzenliebhaber. Erklärung der botanischen Kunstausdrücke nebst kurzer Anleitung zum Selbstunterricht in der Pflanzenkunde und zum Selbstbestimmen der Pflanzen. 7. Aufl. Berlin, P. Parey, 1927, IV+256 S.

58. 2/5 — Phanerogamen.

Aellen, Paul. Chenopodium crassifolium Hornemann, eine verkannte europäische Art. — Magyar Bot. Lapok 1926, Heft 1/12, 1927, S. 55-63.

Aellen, Paul. Neue Beiträge zur Systematik der Gattung Chenopodium. — Verh. schweiz. natf. Ges. 108. Jahresvers. Basel, 1927, 2. Teil, S. 179-180.

Aellen, P[aul]. Zur Systematik der Chenopodien. — Mitt. natf. Ges. Schaffhausen, Sitz.-Ber. 1925/26, Heft 5, 1926, S. 20-21.

Aellen, Paul. Bestimmungsschwierigkeiten bei Chenopodien. — Mitt. natf. Ges. Schaffhausen, 1926/27, 6. Heft, 1927, S. 16-17.

Aellen, Paul. Chenopodium rugosum Aellen, eine neue Art aus Sibirien. — Fedde Repert. Bd. 25, 1928, S. 215.

Amberg, K[arl]. Dryopteris Braunii. — Schweiz. Apotheker-Ztg. Jahrg. 66, 1928, S. 458.

Badoux, H[enri]. Quelques notes sur l'épicéa Omorica (Picea Omorica Panc.) [Avec 1 planche.] — Journ. forest. suisse, année 78e, 1927, p. 121-123.

Baechler, Louis. Chemische Untersuchungen über die Früchte von Crataegus oxyacantha L. ⟨Monographie der Mehlbeeren⟩. — Diss. Phil. Basel. [Mit 1 Tafel.] VIII+115 S. 8. Colmar, Impr. et Edition des Dernières Nouvelles de C', 1927.

Bär, Karl *s.* **Hübscher,** Jakob.

Beauverd, G[ustave]. Un nouveau Leontodon du Jura méridional : L. bugeysiacus Bvrd. — Bull. Soc. botan. Genève, 2e sér., vol. 18, 1926. 1927, p. 314-315.

Beauverd, G[ustave]. Cas inédits de polymorphisme chez le Silene acaulis L. — Bull. Soc. botan. Genève, 2e sér. vol. 20, 1928, p. 383-384.

Beauverd, G[ustave]. Expériences d'hybridisation sur les représentants de deux sections différentes du genre Ramondia. — Bull. Soc. botan. Genève, 2e sér., vol. 19, 1928, p. 363-364.

Beauverd, G[ustave]. Polymorphisme de l'Hedysarum obscurum L. — Bull. Soc. botan. Genève, 2e sér., vol. 19, 1928, p. 351-352.

Beauverd, G[ustave]. Récents perfectionnements apportés à la préparation des échantillons d'herbier. — Bull. Soc. botan. Genève, 2e sér., vol. 19, 1928, p. 352-354.

Beauverd, Gustave *s.* **Wilczek,** Ernest.

Becherer, A[lfred]. Blysmus Panzer (1824), nomen conservandum. — Le Monde des plantes, vol. 28, 1927, No 52/167, p. 1-2.

Becherer, Alfred. Combinationes novae vel neglectae. — Fedde, Repert., vol. 25, 1928, p. 215-218.

Becherer, A[lfred]. Coronopus Zinn und Taraxacum Zinn em. Haller. — Fedde Repert., vol. 25, 1928, S. 16-17.

Becherer, A[lfred]. Note on Oxytropis Halleri Bunge. — Journ. of botan., vol. 66, 1928, p. 293-295.

Becherer, A[lfred]. Winterl's Species « novae ». — Journ. of botan., vol. 66, 1928, p. 201-202.

Becherer, A[lfred]. Zur Nomenklatur der Gattung Aremonia. — Magyar Bot. Lapok, vol. 27, 1928, Heft 1/12, S. 15-17.

Becherer, A[lfred]. Zur Nomenklatur einiger Sippen mitteleuropäischer Gefässpflanzen. — Fedde Repert., vol. 25, 1928, S. 10-15.

Becker, J. Ein neuer Gattungsbastard. Apium graveolens (Sellerie) × Petroselinum sativum (Wurzelpetersilie). Mit 6 Textabb. — Zeitschr. f. Pflanzenzüchtung, Jahrg. 11, 1926, Heft 2, S. 199-204.

Becker, J. Handbuch des Getreidebaues einschliesslich Mais, Hirse und Buchweizen. Handbuch des gesamten Pflanzenbaues einschl. der Pflanzenzüchtung. Bd. 1. Mit 94 Textabb. u. 5 Stammbaumtafeln. Berlin, P. Parey, 1927, XX+627 S.

Becker, Wilh[elm]. Die Vorsommerform der Euphrasia nemorosa Pers. [sic]. — Fedde Repert. Bd. 22, 1926, S. 303-304 ; Repert. Europ. et Medit. I, S. 831-832.

Becker, W[ilhelm]. Ein neuer Veilchenbastard aus der Schweiz. — Fedde Repert. Bd. 24, 1927, S. 205 ; Repert. Europ. et Medit. II, S. 125.

Becker, W[ilhelm]. Euphrasia tatarica Fischer var. Coquoziana var. nov. — Fedde Repert. Bd. 24, 1927, S. 203-204 ; Repert. Europ. et Medit. II, S. 123-124.

Béguinot, A. e **Ferrari,** J. Nuove osservazioni sul genere « Brunella » e su alcuni ibridi spontanei dello stesso. — Archivio bot. e Bull. Ist. Bot. Univ. Modena, vol. 3, fasc. 2, 1927, p. 133-149.

Binz, August. Schul- und Exkursionsflora der Schweiz mit Berücksichtigung der für Basel in Betracht kommenden benachbarten Teile von Baden und Elsass. 2. Aufl. Mit 376 Fig. XII+422 S. 8. Basel, B. Schwabe & Co., 1927.

Bodmer, Helen. Beiträge zur Anatomie und Physiologie von Lythrum Salicaria L. Promotionsarbeit Techn. Hochschule Zürich. Mit 15 Abb. im Text. — Beihefte zum Botan. Centralbl. Bd. 45. Abt. I. Heft 1, 1927. 59 S.

Bonnier, Gaston. Flore complète illustrée en couleurs de France, Suisse et Belgique. Tome 10e, par Robert Douin. Neuchâtel, Paris et Bruxelles. [1927-1929]. Avec planches 541-600. 120 p.

Braemer, L., **Welté,** J. et **Lavialle,** P. L'hybridation dans le genre digitalis L., Digitalis purpurascens Roth. — Bull. Soc. botan. de France, vol. 74, 1927, p. 351-355.

Braun-Blanquet, Josias, **Coaz,** C. und **Flütsch,** P. Schedae ad Floram raeticam exsiccatam. Lief. 10 (Nr. 901-1000), S. 267-298, mit Register zu Lief. 6-10, Chur, 1927.

Briquet, John. L'anatomie du fruit et le comportement des bandelettes dans le genre Heracleum. — Candollea, vol. 2, 1924-26, p. 1-62.

Briquet, John. Le genre Neoschroetera. — Candollea, vol. 2, 1924-26, p. 514.

Briquet, John. L'organisation florale des Cynaroïdées dites monadelphes. — Vierteljahrsschr. natf. Ges. Zürich, Jahrg. 73, 1928, Beibl. Nr. 15, S. 719-743.

Britton, C. E. Veronica Anagallis L. and Veronica aquatica Bernh. — Rep. botan. exchange Club Brit. Isl. 1927. 1928, vol. 3, pt. 3, p. 548-550.

Bruckner, Johann. Ueber die Bastardnatur der Mentha piperita L. Vergleichende anatomische Untersuchungen. [Mit 6 Abb.] — Angewandte Botanik, Zeitschr. der Vereinigg. f. angew. Bot. Jahrg. 10, Heft 1, 1928, S. 87-103.

Campanile, Giulia. Ricerche sistematiche sul gen. Cuscuta. — Boll. R. Staz. Pat. Veg. vol. 6, 1926, p. 77-80. (Zitiert nach Botan. Centralbl. N. F. Bd. 10, 1927, S. 238-239.

Camus, Aimée. Notes sur la flore de France. — Bull. Mus. hist. nat. Paris, vol. 33, 1927, p. 534-539.

Camus, Aimée. Sur la rachéole et le pédicelle des épillets dans le genre Hordeum. — Bull. Mus. hist. nat. Paris, vol. 34, 1928, p. 113-114.

Candolle, C[asimir] de. Begoniaceae novae. — Candollea, vol. 2, 1924-26, p. 227-228.

Candolle, C[asimir] de. Piperaceae novae pro maxima parte in Piperacearum Clavi Analytica jam discriminatae, nunc accuratius descriptae, additis nonnullis anterioribus fusius descriptis. — Candollea, vol. 2, 1924-26, p. 187-226.

Chase, Agnes *v.* **Niles,** Cornelia D.

Christensen, Carl. On the systematic position of Polypodium vulgare. [With 9 fig.] — Dansk botan. Arkiv, vol. 5, Nr. 22, 1928, p. 1-10.

Coaz, C. *s.* **Braun**-Blanquet, Josias.

Comte, F. Le peuplier. — Journ. forest. suisse, année 78e, 1927, p. 179-185.

Doll, Wilhelm. Beiträge zur Kenntnis der Dipsaceen und Dipsaceen-ähnlicher Pflanzen. Mit 127 Fig. — Botan. Archiv, Bd. 17, 1927, S. 107-146.

Eig, A. Notes sur le genre Aegilops. [Avec 1 planche.] — Bull. Soc. botan. Genève, 2e sér. vol. 19, 1928, p. 322-333.

Ekman, Elisabeth. Zur Kenntnis der nordischen Hochgebirgs-Drabae. II. Teil. Mit 1 Textfig., 3 Taf. u. 5 Karten. — Kgl. Svensk. Vetensk. — Akad. Handl. 3, Ser. 2, 1926, 56 S.

Fenaroli, L. et **Zahn,** K[arl] H[ermann]. Hieracia nova Italiae borealis. (Avec remarques sur H. australe Fr.) — Engler's botan. Jahrb., Bd. 61, 1927, Beibl. 138, S. 22-30.

Ferrari, J. *s.* **Béguinot,** A.

Figini, G. P. Osservazioni statistiche sui fiori di « Anemone Hepatica » L. in rapporto alle condizioni ambientali. [Con 4 tav.] — Archivio botan. e Bull. Ist. botan. Univ. Modena, vol. 3, 1927, p. 203-225.

Fiori, Adriano. Nuova flora analitica d'Italia. Continente la descrizione delle piante vascolari indigene inselvatichite e largamente coltivate in Italia. — Firenze (Ricci). vol. 2 1927, fasc. 4, p. 481-640 ; fasc. 5, p. 641-800 ; fasc. 6, 1928, p. 801-960.

Flütsch, P. *s.* **Braun**-Blanquet, Josias.

Forrest, George *s.* **Smith,** William.

Frey, Albert *s.* **Jaccard,** Paul.

Fuchs, A. und **Ziegenspeck,** H. Die Dactylorchisgruppe der Ophrydineen. Mit 73 Fig. — Botan. Archiv. Bd. 19, 1927, S. 163-274.

Fuchs, A. und **Ziegenspeck,** H. Orchis Traunsteineri Saut. — Fedde Repert. Bd. 21, 1925, S. 102-106 ; Repert. Europ. et Medit. I 678-682.

Fuchs, A. und **Ziegenspeck,** H. Novae hybridae et formae generis Ophrys. Beiträge zur Systematik und Pflanzengeographie. Mit 4 Tafeln. — Fedde Repert. Jahrg. 5, Beih. Nr. 51, 1928, S. 131-144.

Gaillard, G[eorges]. Notes sur les roses de l'Entremont. — Bull. Soc. botan. Genève, 2e sér., vol. 18, fasc. 2, 1926, p. 175-180.

Gaillard, G[eorges]. Les rosiers du Salève. [Avec 2 fig.] — Mém. Soc. vaud. Sci. nat. vol. 2, No 8, 1928, p. 405-450.

Gams, H[elmut]. Labiatae. — *In* : Hegi, Illustrierte Flora von Mittel-Europa, 1927, Bd. 5, Teil 4, Lief. 107-113, S. 2255-2548.

Gams, H[elmut]. Plumbaginaceae. — *In* : Hegi, Illustrierte Flora von Mittel-Europa, 1927, Bd. 5, Teil 3, Lief. 97-102, S. 1877-1895.

Gertz, Otto. Om anthocyanblomman hos Daucus Carota L. [Mit 2 Fig.] — Bot. Notiser 1928, Heft 5-6, S. 297-319.

Godfery, M. J. Classification of the genus Ophrys. — Journ. of botan. vol. 66, 1928, p. 33-36.

Goffinet, A. Note sur le Portulaca oleracea. — Bull. Soc. botan France, vol. 74, 1927, p. 349-351.

Gombocz, E. Untersuchungen über ungarische Pappelarten. [Mit 3 Textfig. u. 58 Tafeln.] — Bot. Közlemények, vol. 25, 1928, S. 5-58 ungarisch ; 2-18 deutsch.

Good, R. D' O. The genus Empetrum. [With 4 Textfig.] — Journ. Linn. Soc. botan. vol. 47, 1927, p. 489-523.

Grande, L. Rettificazioni ed aggiunte all' Index Kewensis. Secondo contributo. — Bull. Orto Bot. Univ. Napoli, vol. 5, 1918, p. 179-259 ; Terzo contributo : ibid. vol. 8, 1926, p. 5-144.

Gross, L. Potamogeton panormitanus Biv. und Potamogeton trichoides Cham. in Baden. — Mitt. d. Bad. Landesv. f. Naturk. und Naturschutz, N. F. Jahrg. 3, 1927, S. 89, 126.

Guşuleac, M. Die europäischen Arten der Gattung Anchusa Linné. Mit 13 Tafeln. — Bul. Fac. Stiinţe Cernauţi, Jahrg. 1, 1927, S. 73-123.

Guşuleac, M. Die monotypischen und artenarmen Gattungen der Anchuseae (Caryolopha, Brunnera, Hormuzakia, Gastrocotyle, Phyllocara, Trachystemon, Procopiania und Borago.) Mit 6 Tafeln. — Bul. Fac. Stiinţe Cernauti, vol. 2, fasc. 2, 1928, p. 394-461.

Guyot, H[enri]. Note sur le × Sempervirum Christii Wolf. Avec 2 cartes. — Actes de la Soc. helvét. des sci. nat. 108e session, Bâle, 1927, 2e part., p. 181-185.

Hall, H. M. Laya. Nom générique proposé comme addition à la liste des Nomina generica conservanda. — Candollea, vol. 2, 1924-26, p. 515-519.

Handel-Mazzetti, Heinrich. Systematische Monographie der Gattung Leontopodium. Mit 2 Tafeln. — Beih. botan. Centralbl., Bd. 44, Abt. 2, 1927, S. 1-178.

Hayek, A[ugust]. Prodromus Florae peninsulae Balcanicae. — Fedde, Repert. Beih. 30[1], Bd. 1, Lief. 1/2-7/8, 1924-1927, p. I-VIII, 1-1193.

Hayek, August. Petite contribution à la flore de France. — Candollea, vol. 3, 1928, p. 477-480.

Hegi, Gustav. Alpenflora. Die verbreitetsten Alpenpflanzen von Bayern, Oesterreich und der Schweiz. 6. Aufl. Mit 221 farb. Abb. auf 30 Tafeln und 43 schwarzen Abb. München, Lehmann, 1927, 79 S.

Hegi, Gustav. Illustrierte Flora von Mittel-Europa, 1927, Bd. 5, Teil 3, Lief. 97-106, S. 1723-2250. (Primulaceae, [bearb. von W. Lüdi], Plumbaginaceae, [baerb. von H. Gams], Ebenaceae, Oleaceae, Gentianaceae, Apocynaceae, Asclepiadaceae, Convolvulaceae, Polemoniaceae, Boraginaceae [Onosma bearb. v. J. Braun-Blanquet], Verbenaceae) ; Teil 4, Lief. 107-113, S. 2251-2631 (Labiatae [bearb. von H. Gams], Solanaceae [bearb. v. H. Marzell]).

Hegi, Gustav. Illustrierte Flora von Mittel-Europa. Bd. 6, Lief. 13-15, S. 549-704 ; Lief. 16-18, S. 705-864 ; Lief. 19-21, S. 865-1008 ; Lief. 22-24, S. 1009-1152. Compositae Achillea-Crepis. Mitarbeiter : H. Beger, H. Gams u. A. Hayek. München, J. F. Lehmann, 1928.

Heimerl, Anton. Achilleen-Studien I-IV. — Oesterreich. botan. Zeitschr. Bd. 75, 1926, Nr. 7-9, S. 133-153.

Herbelin, Louis. Nouvelle flore du Territoire de Belfort. — Bull. Soc. Belfort. Emul. vol. 42, 1927-28. 1928, p. 209-257.

Hochreutiner, B[énédict]-P[ierre]-G[eorges]. Encore un genre nouveau de Madagascar. Avec 2 planches. — Candollea, vol. 2, 1924-26, p. 155-158.

Hochreutiner, B[énédict]-P[ierre]-G[eorges]. Genres nouveaux et genres discutés de la famille des Malvacées. — Candollea, vol. 2, 1924-26, p. 79-90

Hochreutiner, B[énédict]-P[ierre]-G[eorges]. Malvacées de Madagascar de l'Herbier Perrier de la Bâthie (2e fascicule). — Candollea, vol. 2, 1924-26, p. 121-143.

Hochreutiner, B[énédict]-P[ierre]-G[eorges]. Monographie des Dombeya de Madagascar. — Candollea, vol. 3, 1926, p. 1-120.

Hochreutiner, B[énédict]-P[ierre]-G[eorges]. Plantae Hochreutineranae. Etude 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 II. — Candollea, vol. 2, 1924-26, p. 317-513.

Hochreutiner, B[énédict]-P[ierre]-G[eorges]. Réforme et extension du genre Perrierophytum Hochr. — Candollea, vol. 2, 1924-26, p. 145-154.

Hochreutiner, B[énédict]-P[ierre]-G[eorges]. Sterculiacées nouvelles de l'Herbier de la Bâthie. — Candollea, vol. 3, 1926, p. 141-150.

Hochreutiner, B[énédict]-P[ierre]-G[eorges]. Sur une espèce australienne habitant de Java. — C. R. Soc. phys. et hist. nat. Genève, vol. 44, 1927, p. 74.

Hochreutiner, B[énédict[-P[ierre]-G[eorges]. Note sur les Centaurium d'Australie. — Candollea, vol. 3, 1928, p. 467-471.

Hochreutiner, B[énédict]-P[ierre]-G[eorges]. Un Cyrtandropsis nouveau dans les îles Hawaï. — C. R. Soc. phys. et hist nat. Genève, vol. 45, 1928 p. 76-77.

Holm, Theo. Polygonum : Sectio Tovara. Mit 2 Tafeln. — Botanical Gazette, tome 84, 1927, p. 1-26.

Horvatić, Stjepan. Oblici sekcije Leucanthemum iz roda Chrysanthemum ù flori Jugoslavije. (Die Formen der Sectio Leucanthemum aus der Gattung Chrysanthemum in der Flora Jugoslawiens.) Mit 11 Fig. — Acta botan. Inst. Bot. Univ. Zagreb, vol. 3, 1928, p. 61-140.

Huber, Arthur. Helianthemum nummularium (L.) Mill. ssp. glabrum (Koch) Wilczek in der Schweiz. — Allg. botan. Zeitschr. Bd. 33, 1927. 1928, S. 41[265]-42[266].

Hülphers, A. Myosotis-Studier. Mit 7 Textfig. — Svensk bot. Tidskr. Bd. 21, 1927, S. 63-72.

Jaccard, P[aul] und **Frey,** A[lbert]. Kristallhabitus und Ausbildungsformen des Calciumoxalat als Artmerkmal. Ein Beitrag zur systematischen Anatomie der Gattung Allium. Mit 12 Textfig. u. 1 Tafel. — Vierteljahrsschr. natf. Ges. Zürich Jahrg. 73, 1928, Beibl. Nr. 15, S. 127-166.

Jaquet, F. Some english Alchemillas. Original descriptions and distribution in the region of the Swiss flora. — Rep. bot. Exchange Club britt. 1927. 1928, vol. 3, pt. 3, S. 517-526.

Jaretzky, R. Beiträge zur Systematik der Polygonaceae unter Berücksichtigung des Oxymethylanthrachinon-Vorkommens. Mit 1 Tafel. — Fedde Repert. Bd. 22, 1926, S. 49-83.

Issler, E. Le peuplier pyramidal femelle et peuplier grisard. Avec 1 image. — Bull. Assoc. Philom. Als. Lorr., vol. 7, fasc. 2, 31e année 1926. 1927, p. 104-109.

Iversen, Johannes. Ueber die Spezies-Umgrenzung und Variation der Isoetes echinospora Durieu. Mit 6 Fig. — Botan. Tidsskr. Bd. 40, 1928, S. 126-131.

Keller, G. und **Schlechter,** Rudolf. Monographie und Iconographie der Orchideen Europas und des Mittelmeergebietes. Bd. 1. Monographie der Gattungen und Arten (mit Blütenanalysen) von Dr. R. Schlechter. Mit 32 Tafeln. — Fedde Repert. Sonderbeiheft Lief. 1, 1925, S. 1-40 ; 2, 1926, S. 41-80 ; 3/4, 1926, S. 81-160 ; 5/6, 1927, S. 161-192 ; 7/8, 1928, S. 193-256.

Kirchner, O., **Lœw,** E. und **Schröter,** C[arl]. Lebensgeschichte der Blütenpflanzen Mitteleuropas. Spezielle Oekologie der Blütenpflanzen Deutschlands, Oesterreichs und der Schweiz. Fortgeführt von W. **Wangerin** und C. **Schröter.** Stuttgart, Ulmer. 1927, Lief. 30, Bd. 3, Abt. 3, S. 149-240 (Oxalidaceae, bearb. von A. Y. Grevillius † u. W. Wangerin) ; Lief. 31/32, Bd. 2, Abt. 1. S. 465-557 (Schluss der Salicaceae, bearb. von Ad. Tœpffer, mit Beiträgen von C. Schröter und W. Wangerin), Bd. 3, Abt. 4, S. 1-62 (Tiliaceae, bearb. von P. Jaccard unter Mitwirkung von A. Frey) ; 1928, Lief. 33, Myricaceae, bearb. von O. Van Vloten, Van den Bergh u. H. Van Vloten, Bd. 2, Abt. 1, Bog. 36-38, S. 559-599, mit 49 Fig. ; Orchidaceae, bearb. von H. Ziegenspeck, Bd. 1, Abt. 4, Bog. 1-4, S. 1-64, mit Fig. 1-29 ; Lief. 34, Orchidaceae, bearb. von H. Ziegenspeck, Bd. 1, Abt. 4, Bog. 5-12, S. 65-192, mit Fig. 30-117.

Koch, Walo. Neue schweizerische Crataegus-Arten. — Verh. schweiz. natf. Ges. 108. Jahresvers. Basel, 1927, 2. Teil, S. 187.

Koch, Walo. Studien über kritische Schweizerpflanzen I. [Mit 8 Fig. u. 4 Tab.] — Berichte der schweiz. botan. Ges. Heft 37, 1928, S. 44-66.

Koch, Walo *s.* **Braun**-Blanquet, Josias.

Kümmerle, J. B. Catalogus Lycopodiacearum, Psilotacearum et Selaginellacearum. (Vorläufige Mitteilung.) — Magyar Bot. Lapok., vol. 26, 1927. 1928, p. 98-100.

Kummer, G[eorg]. Die Flora von Ch. Ernst Dieffenbach, 1826. Sitz. ber. — Mitt. natf. Ges. Schaffhausen, 1925/26, 5. Heft, 1926, S. 16-20.

Lämmermayr, Ludwig. Materialien zur Systematik und Oekologie der Serpentinflora. II. Das Problem der « Serpentinpflanzen ». Eine kritische ökologische Studie. — Sitz. ber. Akad. Wiss. Wien math.-natw. Kl. Abt. 1, Bd. 136, Heft 1-2, 1927, S. 25-69.

Lavialle, P. *v.* **Braemer,** L.

Leemann, Albert. Contribution à l'étude de l'Asarum europaeum, avec une étude particulière sur le développement des cellules sécrétices. Avec 4 planches hors-texte et 129 fig. — Bull. Soc. botan. Genève, 2e sér., vol. 19, 1927, p. 92-166.

Lehmann, Ernst und **Schwemmle,** Julius. Genetische Untersuchungen in der Gattung Epilobium. Mit 18 Tafeln, 23 Schem., 3 Kurven, 106 Textfig. in 130 Einzeldarstell. — Biblioth. Bot. Bd. 95, 1927. XII+156 S.

Leopold, Walter. Beiträge zur Kenntnis der Gattung Cardamine mit besonderer Berücksichtigung der Hybridenfrage in der Sektion Dentaria. Mit 1 Tafel, 7 Karten u. 2 Textfig. — Denkschr. Akad. Wiss. Wien, math.-natwiss. Kl. Nr. 101, 1928, S. 325-360.

Lœsener, Otto. Studien über die Gattung Veratrum und ihre Verbreitung. — Verh. botan. Ver. Prov. Brandenburg, Bd. 68, Heft 2, 1926, S. 105-166.

Lœsener, Otto. Uebersicht über die Arten der Gattung Veratrum. Teil 1. — Fedde Repert. Bd. 24, 1927, S. 61-72.

Lœw, E. *s.* **Kirchner,** O.

Lüdi, Werner. Androsace alpina (L.) Lam. +A. pubescens DC. — Mitt. natf. Ges. Bern aus dem Jahre 1926. 1927. (Sitz.-Ber. bern. botan. Ges.) S. XXVI-XXVII.

Lüdi, W[erner]. Primulaceae. *In* : Hegi, Illustrierte Flora von Mittel-Europa, Bd. 5, Teil 3, Lief. 97-99, 1927, S. 1723-1877.

Lyka, K. Parallele Formen im Verwandtschaftskreise mitteleuropäischer Thymi. — Magyar Bot. Lapok 1926 Heft 1/12, 1927, S. 39-47.

Marzell, H[ein]r[i]ch. Solanaceae. — *In* : Hegi, Illustrierte Flora von Mittel-Europa, Bd. 5, Teil 4, Lief. 110-113, 1927, S. 2548-2625.

Melchior, H. Sind die Violaceen und Resedaceen miteinander verwandt ? Ein Beitrag zur Kritik des natürlichen Pflanzensystems von Hutchinson. — Berichte der Deutsch. botan. Ges., Bd. 45, 1927, S. 171-179.

Melchior, H. Die Gentianen des Colle d'Olen (Monte Rosa-Gebiet). — Fedde Repert., vol. 24, 1928, S. 309-317. (Repert. Eur. et Medit. II,) S. 133-141.

Minod, [M.]. Remarques sur la conservation des couleurs chez les plantes d'herbier. — Bull. Soc. botan. Genève, 2e sér., vol. 19, 1928, p. 354.

Murr, Josef. Wärmekategorien der heimischen Heidepflanzen. — Heimat. Vorarlberger Monatshefte, Jahrg. 8, 1927, Heft 11-12, S. 273-275, 288-292.

Murr, Jos[ef]. Bemerkenswerte Farbenspiel-Kategorien. — Heimat, Vorarlberger Monatshefte, Jahrg. 9, 1928, Heft 9-10, S. 311-317, 338-344.

Musy, Jg.-M[aurice]. A propos de la Rhubarbe de Chine. — Bull. Soc. fribourg. Sci. nat., vol. 28, 1927, p. 81-84.

Musy, M[aurice]. Une remarquable fasciation du Pissenlit officinal, Taraxacum officinale Vill. — Bull. Soc. fribourg. Sci. nat., vol. 28, 1927, p. 185.

Nakai, T. Morus alba and its allies in the herbaria of Linnaeus, Thunberg and others. — Journ. of the Arn. Arbor., vol. 8, 1927, p. 234-237.

Negodi, Giorgio. Studio monografico sulla Silene angustifolia (Mill.) Guss. con particolare riguardo alle forme italiane. — Archivio botan. e Bull. Ist. botan. Univ. Modena, anno 4, 1928, fasc. 1-4, p. 40-71, 138-153, 217-272.

Niles, Cornelia D. A bibliographic study of Beaunois' Agrostographie. With introduction and botanical notes by Agnes Chase. — Contrib. N. S. Nat. Herb., vol. 24, part. 6, 1925, p. I-XIX, 135-214.

Novák, Frant. A. Dianthi fimbriati europaei I. — Fedde Repert., vol. 25, 1928, p. 38-47 ; (Repert. Eur. et Medit. II, p. 198-207).

Paegle, Berta *s.* **Zamels,** A.

Palézieux, Ph. de. Petasites [alpestris] Brüggeri = niveus × hybridus L (= officinalis). — Le monde des Plantes, vol. 29, 1928, N° 59/174, p. 7.

Pampanini, R. Contributo alla conoscenza dell'Artemisia Verlotorum Lamotte. Con Fig. — Bull. Soc. bot. ital. 1923, p. 76-90 ; 1925, p. 188-199. — N. Giorn. bot. ital. N. S., vol. 33, 1926, p. 438-469 ; vol. 34, 1927, p. 171-181.

Pampanini, R. Il « Ranunculus Seguieri » Vill. [Mit 1 Textfig. u. 1 Tafel.] — N. Giorn. botan. Ital., vol. 35, 1928, p. 214-224.

Panini, Francesco. Ibridi naturali nel genere « Brunella » L. — Archivio botan. e Bull. Ist. botan. Univ. Modena, anno 2, 1926, fasc. 1-3, p. 63-78, 179-192.

Parodi, L. R et **Thellung,** A[lbert]. Alopecurus bonariensis Parodi et Thell. spec. nov. — Fedde Repert., vol. 23, 1927, p. 302-303.

Pax, F. Zur Phylogenie der Caryophyllaceae. — Englers botan. Jahrb. Bd. 61, 1927, S. 223-241.

Pfeiffer, Norma E. Monograph of the Isoetaceae. [With 18 pl.] — Ann. Missouri Bot. Gard., vol. 9, 1922, p. 79-232.

Pilger, R. Beiträge zur Kenntnis der Gattung Plantago. VII. Sektion Oreades Decne. — Fedde Repert. Bd. 23, 1926, S. 241-270 (Repert. Europ. et Medit. I, S. 913-942.)

Pobedimova, E. G. Monographische Bearbeitung der Moehringia trinervia (L.) Clairv. [Mit 3 Fig. u. 1 Verbr. Karte.] — Bull. Jard. Bot. Princ. Urss. vol. 27, 1928, livr. 2, p. 198-214.

Pohle, R. Drabae asiaticae. Systematik und Geographie nord- und mittelasiatischer Draben. — Fedde, Repert. Beihefte Nr. 32, 1925, 225 S.

Rebholz, E. Ophrys aranifera × muscifera (O. hybrida Pokorny). Mit 6 Stereoskopbildern. — Beil. zu den Mitt. d. bad. Landesv. f. Naturk. u. Naturschutz N. F., Jahrg. 2, Helft 7/8, 1927, 1 S.

Renz, Jany. Zur Kenntnis der griechischen Orchideen. Mit 11 Tafeln. — Fedde, Repert., vol. 25, 1928, S. 225-270 (Repert. Eur. et Medit. II, S. 289-334).

Riggenbach, Emil. Bodenfaunauntersuchungen in Staugebieten von Kraftwerken am Rhein und an der Aare. B. Augst-Wyhlen. — Schweiz. Fischerei-Ztg. Jahrg. 36, 1928, Nr. 8-9, S. 193-202, 241-249.

Rigotti, Hena. La sistemazione del Genere « Arctium ». [Con 1 tav.] — N. Giorn. botan. ital., vol. 34, No 5, 1928, p. 1095-1105.

Römpp, Hermann. Die Verwandtschaftsverhältnisse in der Gattung Veronica. — Fedde, Repert., vol. 25, 1928, S. 47. (Repert. Eur. et Medit. II, S. 207). — Beihefte 50, 1928, S. 1-172.

Romieux, Henri. Présentation d'une série de formes nouvelles d'Epervières. — Bull. Soc. botan. Genève, 2e sér., vol. 18, fasc. 2, 1926. 1927, p. 327.

Romieux, Henri *v.* **Zahn,** Karl Hermann.

Ronniger, K. Einige Bemerkungen über Gentiana Favrati Rittener. — Magyar Bot. Lapok 1926, Heft 1/12, 1927, S. 255-261.

Ronniger, K. Ueber die Systematik und Nomenklatur einiger ungarischer Thymus Arten. — Ann. Soc. cult. com. Castriferr. et civit. Sabar. et mus. com. Castriferr. Jahrg. 2, 1926-27. 1927, S. 238-243.

Rouy, Georges. Conspectus de la flore de France ou Catalogue général des espèces, sous-espèces, races, variétés, sous-variétés et formes hybrides contenues dans la « Flore de France ». Paris, Paul Lechevalier, 1927, XVI+319 p.

Saint-Yves, A[lfred]. Claves analyticae Festucarum veteris orbis (Subgen. Eu- Festucarum) ad subspecies, multas varietates et nonnullas subvarietates usque ducentes. Tentamen. [Con 175 fig.] — Rev. Bretonne de Bot. (Rennes) vol. 2, 1927, p. 1-124.

Saint-Yves, Alfr[ed]. Contribution à l'étude des Festuca (Subgen. Eu-Festuca) de l'Amérique du Nord et du Mexique. Avec 57 fig. — Candollea, vol. 2, 1924-26, p. 229-316.

Saint-Yves, Alfred. Contribution à l'étude des Festuca (Subgen. Eu-Festuca) de l'Amérique du Sud. Avec 97 fig. — Candollea, vol. 3, 1927, p. 151-315.

Saint-Yves, A[lfred]. Contribution à l'étude des Festuca (subg. Eu-Festuca) de l'Orient, Asie et région méditerranéenne voisine. Avec 67 fig. — Candollea, vol. 3, 1928, p. 321-466.

Schellenberg, G. Les Connaracées de l'Herbier Delessert et de quelques autres herbiers. Remarques critiques et espèces nouvelles. — Candollea, vol. 2, 1924-26, p. 91-120.

Schinz, Hans und **Thellung,** Albert. Weitere Beiträge zur Nomenklatur der Schweizerflora (XI). — Mitt. botan. Mus. Univ. Zürich (CXX). — Vierteljahrsschr. natf. Ges. Zürich, Jahrg. 72, 1927, S. 205-236.

Schlechter, Rudolf. Die Orchideen, ihre Beschreibung, Kultur und Züchtung. Handbuch für Orchideenliebhaber, Züchter und Botaniker. 2. neubearb. Aufl. von E. Miethe. Mit 16 Tafeln u. 250 Textabb. Berlin, P. Parey, 1927, XII+960 S.

Schlechter, Rudolf *s.* **Keller,** G.

Schmid, Emil. Eine Form von Dryas octopetale L. aus der ostalpinen Erica-Heide und ihre florengeschichtliche Deutung. Mit 2 Fig. — Vierteljahrsschr. natf. Ges. Zürich, Jahrg. 73, 1928, Beibl. Nr. 15, S. 424-449.

Schmid, Werner. Untersuchungen über den Bau der Wurzel und der Sprossachse der Amarantaceae. Mit 11 Tafeln von zusammen 32 Fig. — Vierteljahrsschr. Natf. Ges. Zürich. Jahrg. 73, 1928, S. 217-297. — (Mitteil. aus dem Botan. Mus. der Univ. Zürich, Heft 127.

Schonland, S. Note sur le genre Dacystemon. — Candollea, vol. 3, 1928, S. 319-320.

Schrœder, Laura-J. Data of certain Americain Piperaceae. — Candollea, vol. 3, 1927, p. 121-140.

Schröter, Carl *s.* **Kirchner,** O.

Schulz, O. E. Cruciferae-Draba et Erophila. Mit 428 Einzelbildern in 35 Fig. — Engler's Pflanzenreich, Heft 89, (IV. 105), 1927, 396 S.

Schwarz, Otto. Beiträge zur Kenntnis kritischer Formenkreise im Gebiete der Flora von Thüringen. — Mitt. Thüring. botan. Ver. N. F. Bd. 37, 1927, S. 25-44.

Schwemmle, Julius *s.* **Lehmann,** Ernst.

Schwimmer, Johann. Beiträge zu den Rosen Vorarlbergs. — Vierteljahrsschr. f. Gesch. u. Landesk. Vorarlbergs, Bd. 9, 1925, Heft 1, S. 28-30.

Schwimmer, Johann. Beiträge zur Kenntnis der Hieracien Vorarlbergs. — Sonderschr. hrg. von der naturhist. Komm. des Vorarlb. Landesmus. Bregenz, Bd. 5, 1928, 55 S.

Schwimmer, Johann. Beiträge zur Rosenflora Vorarlbergs. — Jahrb. Vorarlb. Landesmus. Dornbirn, 1928, S. 97-102.

Senn, G[ustav]. Theophrasts Differential-Diagnosen für laubwerfende Eichen. Historia plantarum III. 8. S. 2-7. — Vierteljahrsschr. natf. Ges. Zürich, Jahrg. 73, 1928, Beibl. Nr. 15, S. 509-541.

Širjaer, G. Generis Trigonella L. revisio critica I. [Mit 3 Tafeln.] — Publ. Fac. Sc. Univ. Masaryk (Beno) vol. 102, 1928, 57 S.

Smith, William and **Forrest,** George. The sections of the genus Primula. [With 2 plates.] — Notes from the Royal botan. Garden, Edimburgh, vol. 16, No. 76, 1928, S. 1-50.

Soô, Rezsö von. Az Orchis cordiger Fries és rokonai. — Magyar Bot. Lapok 1926, Heft 1/12, 1927, S. 271-277.

Soô, R[ezsö] von. Systematische Monographie der Gattung Melampyrum. Mit 4 Tafeln. — Fedde, Repert. Bd. 23, 1926, S. 159-176. (Repert. Europ. et Medit. I, S. 895-912) ; II. Teil : Bd. 23, 1927, S. 385-397, (I 945-957) ; III. systemat. Teil : Bd. 24, 1927, S. 127-193 (II 47-113).

Soô, Rudolf von. Le specie italiane del genere « Melampyrum » L. — Archivio botan. e Bull. Ist. botan. Univ. Modena, vol. 4, 1928, fasc. 2, p. 115-127.

Spinner, [Henri]. Knautia Jacoti = K. Godeti × silvatica. — Bull. Soc. neuchâtel. Sci. nat. Tome 51, année 1926. 1927, p. 236-237.

Sprague, T. A. Cerefolium Haller. — Journ. of Bot. vol. 65, 1927, p. 15-16.

Sprague, T. A. The morphology and taxonomic position of the Adoxaceae [With 1 pl.] — Journ. Linn. Soc. Botany, vol. 47, 1927, S. 471-487.

Sprague, T. A. Tunica Mert. et Koch. — Journ. of Bot. vol. 65, 1927, p. 225-227.

Sprague, T. A. Juncus alpino-articulatus. — Journ. of botan. vol. 66, 1928, S. 210.

Sprague, T. A. The standard-species of Nymphaea L. — Rhodora, vol. 30, 1928, S. 53-59.

Stanford, E. E. Polygonum Hydropiper in Europe and North America. — Rhodora, vol. 29, 1927, S. 77-87.

Stapf, O. The nomenclature of « Bromus ». — Rew Bulletin, 1928, No. 6, S. 209-211.

Stares, K. Uebersicht über die Arten der Gattung Syringa L. — Mitt. Deutsch. dendrol. Ges. Bd. 40, 1928, S. 31-49.

Stefanoff, B. Monographie der Gattung Colchicum L. Mit 2 Verbr. Karten. Sofia 1926, 100 S.

Thellung, A[lbert]. Convolvulus dahuricus. — Bull. Soc. linn. Seine Marit. 1927, p. 36-37.

Thellung, A[lbert.] Die Abstammung der Gartenmöhre (Daucus Carota subsp. sativus) und des Gartenrettichs (Raphanus Raphanistrum subsp. sativus). — Fedde, Repert. Beih. 46, 1927, S. 1-7.

Thellung, A[lbert]. Ein neuer, in Schweden gefundener Hordeum Bastard (H. comosum × jubatum var. pampeanum = H. Blomii). — Bot. Notiser 1927, p. 191-194.

Thellung, A[lbert]. L'origine de la Carotte et du Radis cultivés. — Rev. de botan. appliquée et d'agric. coloniale, vol. 7, N° 74, 1927, p. 666-671. — Le Monde des plantes, vol. 28, 1927, N° 50/165, p. 2-3 (Résumé).

Thellung, A[lbert]. Qu'est-ce que l'Arenaria flaccida All. ? — Le Monde des plantes, vol. 28, 1927, N° 54/169, p. 5-6.

Thellung, A[lbert]. Qu'est-ce que le Solanum Dillenii Schultes ? — Rep. Bot. Exchange Club of the British Isles for 1926. 1927, p. 186-191.

Thellung, A[lbert]. Amarantus hybride et Lepidium nouveau de l'Argentine. — Physis, Rev. Soc. Argent. Cienc. nat. vol. 9, N° 32, 1928, p. 8-11.

Thellung, A[lbert]. × Amarantus Ruebelii (anguistifolius [var. graecizans?] × gracilis) hybr. nov. — Fedde, Repert. vol. 24, 1928, p. 299-301.

Thellung, A[lbert]. Die Abstammung der Gartenmöhre (Daucus sativus) — Vierteljahrsschr. natf. Ges. Zürich, Jahrg. 73, 1928, Sitz.-ber. S. XVI·

Thellung, A[lbert]. Die Uebergangsformen vom Wildhafertypus (Avenae agrestes) zum Saathafertypus (Avenae sativae). — Rec. Trav. bot. néerland. vol. 25 *a* 1928, S. 416-444.

Thellung, A[lbert]. Eragrostis Damiensiana Ed. Bonnet. — Fedde, Repert. vol. 24, 1928, p. 323-332. (Repert Eur. et Medit. II, S. 147-156).

Thellung, A[lbert]. L'origine du Cresson alénois (Lepidium sativum L.) et de la Rave (Brassica Rapa). — Rev. de botan. appliquée et d'Agric. coloniale vol. 8 N° 85, 1928, p. 628-631.

Thellung, Albert *v.* **Parodi,** L. R.

Thellung, Albert *s.* **Schinz,** Hans.

Tobler, Friedrich. Der Flachs als Faser- und Oelpflanze. [Mit 71 Abb.] Berlin, Jul. Springer, 1928, VI+273 S.

Tobler, Friedrich. Die Gartenformen der Gattung Hedera. [Mit 12 Tafeln.] — Mitt. Deutsch. Dendrol. Ges. Bd. 38, 1927, S. 1-33.

Tschirch, A[lexander]. Die Einführung der Stammpflanze der chimesischen Rhabarber in der Schweiz. — Mitt. natf. Ges. Bern, aus dem Jahre 1927. 1928 (Sitz.-Ber. bern. botan. Ges.) S. XXXV.

Uehlinger, Arthur. Eranthis hiemalis (L). Salisb. Der Winterling. — Mitt. natf. Ges. Schaffhausen, 1925/26, 5. Heft, 1926, S. 85-95.

Wangerin, W. *s.* **Kirchner,** O.

Welté, J. *v.* **Braemer,** L.

Wettstein, Richard. Die Geschichte einer Gartenpflanze. — Festschr. Oesterr. Gartenbaugesell. (1827-1927), 1927, S. 132-137.

Widder, Felix J. Beiträge zur Kenntnis der Gattung Leontodon. I. Leontodon croceus Haenke und Leontodon rilaensis Hayek. Mit 1 Textabb. — Oesterr. botan. Zeitschr. Bd, 76, Heft 4, 1927, S. 272-305.

Wilczek, E[rnest]. Un nouveau Knautia helvétique. — Candollea, vol. 3, 1928, S. 490.

Wolff, Hermann. Umbelliferae-Apioideae-Ammineae-Carinae, Ammineae novemjugatae et genuinae. Mit 152 Einzelbildern in 26 Fig. — Engler's Pflanzenreich Heft 90 (IV. 228) 1927, 398 S.

Yuncker, T.-G. Cuscutarum novarum descriptiones. — Candollea, vol. 3 1928, p. 317-318.

Zahn, K[arl]-H[ermann]. Descriptiones Hieraciorum novorum ex Alpibus Lemanianis. — Candollea, vol. 2, 1924-26, p. 63-77.

Zahn, K[arl]-H[ermann]. Nachträge zu den Fortschritten der Floristik 1923-1926. Hieracium. — Berichte der schweiz. botan. Ges. Heft 36, 1927, S. 93-108.

Zahn, K[arl]-H[ermann]. Nachträge zu den Fortschritten der Floristik 1927. Diagnosen neuer Hieracien. — Berichte der schweiz. botan. Ges. Heft 37, 1928, S. 176-180.

Zahn, K[arl]-H[ermann] et **Romieux,** H[enri]. Hieracium nouveaux de Suisse et de France. — Bull. Soc. botan. Genève, 2^{me} sér., vol. 18, 1926, p. 145-155.

Zahn, Karl Hermann *s.* **Fenaroli,** L.

Zamels, A. und **Paegle,** Berta. Untersuchungen über den Bau der Blattstiele in der Gattung Pulsatilla Tourn. Mit 11 Abb. — Acta Horti Bot. Univers. Latv. (Riga), Jahrg. 2, 1927, S. 133-164.

Zender, J[ustin]. × Nigritella bernardensis. [Mit 4 Fig.] — Bull. Soc. botan. Genève, 2^{e} sér., vol. 19, 1928, p. 273-279.

Ziegenspeck, H. *s.* **Fuchs,** A.

58. 6/9 — Kryptogamen.

Ernst, Alfred. Bericht der Kommission für die Kryptogamenflora der Schweiz für das Jahr 1926. — Verh. schweiz. natf. Ges. 108. Jahresvers. Basel, 1927, 1. Teil, S. 63.

Ernst, A[lfred]. Bericht der Kommission für die Kryptogamenflora der Schweiz für das Jahr 1927. — Verh. schweiz. natf. Ges. 109. Jahresvers. Lausanne, 1928, 1. Teil, S. 57.

58. 6/9 — Farne.

58. 6/9 — Moose.

Amann, J[ules]. Bryogéographie de la Suisse. Avec 13 fig., 32 planches et 1 carte hors texte. — Matériaux pour la flore cryptogamique suisse, vol. 6, fasc. 2, Zürich, 1928, 437 p.

Amann, J[ules]. Nouvelles additions et rectifications à la flore des mousses de la Suisse, 5e série. Avec 6 fig. — Mém. Soc. vaud. Sci. nat., vol. 2, 1928, p. 25-64.

Bergdolt, E. F. Untersuchungen über Marchantiaceen. Mit 121 Abb., 1 Skizze u. 1 Karte im Text. — Botan. Abhandlgn, hrg. v. K. Gœbel, Heft 10, Jena, 1926, 86 S.

Culmann, P. Grimmia Cardoti × anodon. — Revue bryol., vol. 53, 1926, p. 8-10.

Gams, H[elmut]. Zur Geschichte einiger Wassermoose. — Verh. d. internat. Ver. f. Limnologie, Moskau 1925, 1926.

Malta, N. Das kritische Orthotrichum callistomum Fischer-Ooster aus der Schweiz, einem südostasiatischen Typus angehörig. Mit 3 Fig. — Acta Horti botan. Univers. Latviensis, vol. 3, 1928, p. 55-59.

Meylan, Ch[arles]. Notes sur quelques espèces de mousses. — Revue bryol. vol. 52, 1925, p. 52-54.

Mönkemeyer, Wilh[elm]. Die Laubmoose Europas. — L. Rabenhorst's Kryptogamenflora von Deutschland, Oesterreich und der Schweiz. Bd. 4. Ergänzungsband : Andreaeales-Bryales Handbuch zur Einführung in die Mooskunde, Bestimmungstabellen u. Beschreibung der europäischen Gattungen u. Arten nebst kurzer Darstellung aller Moosfamilien u. ihrer wichtigsten Gattungen. Mit 226 Fig. in über 4000 Einzelbildern. Leipzig, 1927, Liefg. 1-3, S. 1-960.

Oehsner, Fritz. Studien über die Epiphytenvegetation der Schweiz. Mit 15 Textfig. — Jahrb. der st. gall. natwiss. Ges. Bd. 63, 1928, 108 S.

Schnyder, A. Die Laub- und Lebermoose des Alviergebiets. — Jahrb. der st. gall. natwiss. Ges. Bd. 63, Teil 2, 1927. 1928, S. 141-165.

Stäger, Rob[ert]. Messungen der Temperaturen in hochalpinen Quellen bezw. Quellfluren. — Verh. schweiz. natf. Ges. 107. Jahresvers. Freiburg, 1926, 2. Teil, S. 208.

58. 6/9 — Pilze.

Abbas, Fouad. Recherches sur la fréquence des blastomycètes dans les affections de l'appareil respiratoire de l'homme. Thèse Sci. Lausanne. 47 p. 8. Genève, Impr. du Commerce, 1926.

Badoux, H[enri]. Une épidémie de la rouille des aiguilles de l'épicéa. — Journ. forest. suisse, année 78, 1927, p. 13-15.

Badoux, Henri. Le pin Weymuth en Suisse. — Ann. de la Station fédérale de recherches forestières, année 15, fasc. 1, 1928, p. 105-185.

Baumgartner, R[ené]. Pilze auf Insekten (Laboulbeniales). — Mitt. natf. Ges. Bern aus dem Jahre 1926. 1927, (Sitz.-Ber. bern. botan. Ges.) S. XIX-XX.

Benzoni, Carlo. Contribuzione alla conoscenza dei principali fungi mangerecci e velenosi del Cantone Ticino meridionale. — Boll. Soc. ticin. Sci. nat. anno 22, 1927, p. 104-143 ; anno 23, 1928, p. 47-79.

Blumer, S[amuel]. Ueber den Einfluss äusserer Faktoren auf die Entwicklung der Mehltaupilze. — Mitt. natf. Ges. Bern aus dem Jahre 1926. 1927, (Sitz.-Ber. bern. botan. Ges.) S. XXVII-XXVIII.

Blumer, S[amuel]. Ueber den Mehltau der Hortensie. Mit 3 Abb. — Zeitschr. f. Pflanzenkrankh. Jahrg. 38, 1928, S. 78-83.

Boletus pulverulentus Opat. und Boletus radicans Pers. — Schweiz. Zeitschr. für Pilzk. Jahrg. 5, 1927, S. 18. [siehe auch : Nr. 33, 39, 49, 88.]

Bresadola, [G.]. Ist Inocybe umbratica Quél. (= In. commixta Bres.) wirklich Ag. infidus Peck. Rep. 27, 1875, p. 95? — Schweiz. Zeitschr. für Pilzk. Jahrg. 5, 1927, S. 36.

Bruma, Frédéric. Facteurs nécessaires au développement des champignons. Anomalies de croissance. Reproduction. — Schweiz. Zeitschr. für Pilzk. Jahrg. 5, 1927, S. 89-90 ; 110-111.

Bruma, Frédéric. L'hygrophore de mars (Marzuolus). — Schweiz. Zeitschr. für Pilzk. Jahrg. 5, 1927, S. 100-101.

Bruma, Frédéric. Un inoffensif excellent. — Schweiz. Zeitschr. für Pilzk. Jahrg. 5, 1927, S. 30-31.

Castan, P[ierre]. Contribution à l'étude de levures de vin. — Annu. agricole de la Suisse, 28e année, 1927, p. 311-319.

Chodat, R[obert] et **Schopfer,** W[illiam] H. Carotine et sexualité. — C. R. Soc. phys. et hist. nat. Genève, vol. 44, 1927, p. 176-179.

Clitocybe. Le Clitocybe cyathiformis. — Schweiz. Zeitschr. für Pilzk. Jahrg. 5, 1927, S. 51.

Cruchet, Paul. Relation entre le Caeoma de l'Arum maculatum et le Melampsora Allii-populina. — Bull. Soc. vaud. Sci. nat. vol. 56, 1928, p. 485-487.

Cruchet, Paul *v.* **Mayor,** Eugène.

Dubois. Mycosis fongoide. — Rev. méd. de la Suisse rom. 47e année, 1927, p. 429-430.

Faes, H[enri]. Extrait du rapport annuel 1926. — La Terre vaud. 20e année, 1928, p. 30-31, 44-45.

Faes, H[enri]. Influence des conditions climatériques sur le développement des insectes et champignons parasitiques des cultures. — Ann. agricole de la Suisse. 29e année, 1928, p. 221-228. — La Terre vaud. 20e année, 1928, p. 441-443, 454-456, 469-470, 483-484, 498-499.

Faes, H[enri]. La virulence du coître. — La Terre vaud. 20e année, 1928, p. 587.

Faes, H[enri]. Le coître de la vigne ou maladie de la grêle. — La Terre vaud., 20e année, 1928, p. 511-512.

Faes, H[enri]. Parasites des arbres fruitiers. Lutte contre les principaux insectes et champignons (Calendrier). — Schlusskapitel von : Nos arbres fruitiers, par G. Lavanchy et Ph. Aubert ; Lausanne, 1928, p. 210-217.

Faes, [Henri]. Station fédérale d'essais viticoles à Lausanne et Domaine de Pully. Rapport annuel 1927. — Annu. agricole de la Suisse. 29e année, 1928, p. 454-480.

Faes, H[enri] et **Staehelin,** M[arcus]. La lutte contre les parasites, insectes et champignons de la vigne en 1925 et 1926. — Annu. agricole de la Suisse, 28e année, 1927, p. 373-396. — La Terre vaud. 19e année, 1927, p. 816-818, 832-834.

Faes, H[enri] et **Staehelin,** M[arcus]. Les champignons et les insectes ennemis du cerisier. Avec 14 fig. dans le texte. — Annu. agricole de la Suisse, 28e année, 1927, p. 1-27. — La Terre vaud. 19e année, 1927, p. 300-304, 322-325, 339-342, 358-361, 377-379.

Faes, H[enri] et **Staehelin,** M[arcus]. Station fédérale d'essais viticoles à Lausanne et Domaine de Pully. Rapport annuel 1926. — Annu. agricole de la Suisse. 28e année, 1927, p. 347-371.

Faes, H[enri] et **Staehelin,** M[arcus]. La maladie criblée du cerisier (Clasterosporium carpophilum) et la tavelure (Fusicladium dendriticum) des pommes et poires. — Annu. agricole de la Suisse. 29e année, 1928, p. 83-92. — La Terre vaud. 20e année, 1928, p. 183, 196-199, 218-220, 240-243.

Fischer, Ed[uard]. Der Jahreszyklus der Uredoform von Puccinia dispersa Erikss. et Henn. (Braunrost) des Roggens. — Zeitschr. für Pflanzenkrankh. u. Pflanzenschutz, Bd. 37, 1927, S. 202-208.

Fischer, Ed[uard]. Le choix des hôtes par les champignons parasites et la systématique des plantes supérieures. — Bull. de l'Institut national genevois, vol. 48, 1927, 20 p.

Fischer, Ed[uard]. Mykologische Beiträge 32-35. Mit 1 Textfig. und 1 Tafel. — Mitt. natf. Ges. Bern aus dem Jahre 1926. 1927, S. 99-121.

Fischer, Ed[uard]. Phalloideen aus Surinam (vorläufige Mitteilung). — Annales Mycologici, vol. 25, 1927, p. 470-473.

Fischer, Ed[uard]. Weitere Beobachtungen an Sclerotinia Rhododendri. — Mitt. natf. Ges. Bern aus dem Jahre 1926. 1927 (Sitz.-Ber. bern. botan. Ges.) S. XXVII.

Fischer, Ed[uard]. Biologie einiger Rostpilze aus Südfrankreich. — Mitt. natf. Ges. Bern, aus dem Jahre 1927. 1928 (Sitz.-Ber. bern. botan. Ges.) S. XXXII.

Fischer, Ed[uard]. Étude expérimentale de quelques Urédinées de la région méditerranéenne. — Bull. de la Soc. d'Hist. Nat. de l'Afrique du Nord. Tome 18, Nov. 1927. 1928, p. 190-196.

Fischer, Ed[uard]. Untersuchungen über Phalloideen aus Surinam. Mit 7 Textfig. u. 2 Tafeln. — Vierteljahrsschr. natf. Ges. Zürich, Jahrg. 73, 1928, Beibl. Nr. 15, S. 1-39.

Flury, A. Ueber die Essbarkeit der Eleganten Koralle Clavaria formosa Pers. — Schweiz. Zeitschr. für Pilzk. Jahrg. 5, 1927, S. 112.

Flury, E. Der Veilchen-Ritterling (Trich[oloma]irinum Fr.) — Schweiz. Zeitschr. für Pilzk. Jahrg. 5, 1927, S. 7.

Gäumann, Ernst. Die wirtschaftliche Bedeutung unserer wichtigeren Pflanzenkrankheiten. — Landw. Jahrb. der Schweiz, Jahrg. 41, 1927, S. 319-324.

Gäumann, Ernst. Mykologische Mitteilungen III. — Annales Mycologici, vol. 25, 1927, p. 167-177.

Gäumann, Ernst. Ueber eine Pestalozzia-Krankheit der Nussbäume. Mit 2 Textfig. — Mitt. schweiz. Zentralanstalt f. forstl. Versuchswesen, Jahrg. 14, Heft 2, 1927, S. 195-200.

Gäumann, Ernst. Das Problem der Immunität im Pflanzenreich. Mit 3 Textfig. — Vierteljahrsschr. natf. Ges. Zürich, Jahrg. 73, 1928, Beibl. Nr. 15, S. 450-468.

Gäumann, Ernst. Die Sexualität der Pilze. — Svensk Botanisk Tidskrift, vol. 22, 1928, S. 33-48.

Gäumann, Ernst. Ueber die Bekämpfung des Wurzelbrandes der Zuckerrüben. — Landw. Jahrb. der Schweiz. Jahrg. 42, 1928, S. 571-582.

Gasser. Die Taschenkrankheit bei den Zwetschgen. Mit 1 Textfig. — Schweiz Obst- und Gartenbau-Ztg., 1927, S. 190-191.

Gautier, P. *v.* **Roch,** Maurice.

Gitterrost. Der G. der Birnbäume. Mit 5 Abb. — Schweiz. Obst- und Gartenbau-Ztg., 1928, S. 110-112.

Golaz, H. Nouvelle méthode d'extraction de l'ergot de seigle. — Pharm. Acta Helvetiae, Jahrg. 3, 1928, S. 135-140.

Habersaat, E[rnst]. Bestimmungstabelle für die Gattungen der Blätterpilze ⟨Agaricaceae⟩ nach A[dalbert] Ricken : Die Blätterpilze. 12 S. 8. (Bern-Bümpliz, Verlag Benteli A.-G., [1928].)

Habersaat, E[rnst]. Die Gattungen der Blätterpilze (Agaricaceen) nach A. Ricken : Die Blätterpilze. Bern-Bümpliz, Verlag Benteli, 1928, 12 S.

Hasler, Alfred. Kulturversuche mit 2 Uredineen. — Annales mycol., vol. 26 1928, S. 454.

Hd., J. Le marché aux champignons en 1926 à Lausanne. — Schweiz. Zeitschr. für Pilzk. Jahrg. 5, 1927, S. 13-15.

Hellmüller. Pilzmarkt Luzern pro 1926. — Schweiz. Zeitschr. für Pilzk. Jahrg. 5, 1927, S. 51.

Kallenbach, Franz. Die Röhrlinge (Boletaceae) in : Die Pilze Mitteleuropas, hrg. von der deutschen Gesellsch. f. Pilzk., der deutschen botan. Gesell., dem deutschen Verein f. Naturk. Bd. 1, Lief. 3-5. Mit 11 Tafeln. fol. Leipzig, 1927, S. 6-28.

Knapp, A[ugust]. Asterosporina infida (Peck) Rea. — Schweiz. Zeitschr. für Pilzk. Jahrg. 5, 1927, S. 11-12.

Knapp, A[ugust]. Discina perlata Fries. Breiter Scheibenbecherling. — Schweiz. Zeitschr. für Pilzk. Jahrg. 5, 1927, S. 81-82.

Knapp, A[ugust]. Ein spangrüner Schirmling. — Schweiz. Zeitschr. für Pilzk. Jahrg. 5, 1927, S. 27-28.

Knapp, A[ugust]. Peziza varia (Hedw.) Fr. Veränderlicher Becherling, Riesenbläuling nach Ricken. — Schweiz. Zeitschr. für Pilzk. Jahrg. 5, 1927, S. 129-130.

Knapp, A[ugust]. Ueber Boletus aestivalis Fries. — Schweiz. Zeitschr. für Pilzk. Jahrg. 5, 1927, S. 33-36.

Knapp, [August]. Boletus calopus Fr., albidus Roques, eupachypus Konrad nom. nov. — Schweiz. Zeitschr. für Pilzk. Jahrg. 6, 1928, S. 43-45.

Knapp, A[ugust]. Der Elfenbeinröhrling, Boletus placidus. — Schweiz. Zeitschr. für Pilzk. Jahrg. 6, 1928, S. 109-112.

Knapp, A[ugust]. Gyromitra Fries. — Schweiz. Zeitschr. für Pilzk. Jahrg. 6, 1928, S. 19-21.

Knapp, [August]. Ueber die krause Glucke Sparassis crispa Wulf. — Schweiz. Zeitschr. f. Pilzk. Jahrg. 6, 1928, S. 132.

Knapp, A[ugust]. Ueber die Verpeln. Verpa Swartz. [Mit 1 Tafel.] — Schweiz. Zeitschr. für Pilzk. Jahrg. 6, 1928, S. 41-46.

Knapp, A[ugust]. Vom Bronze-Röhrling, Boletus aereus. — Schweiz. Zeitschr. für Pilzk. Jahrg. 6, 1928, S. 125-126.

Knapp, A[ugust]. Wert der mikroskopischen und makroskopischen Merkmale zur Bestimmung und Artunterscheidung der Morcheln. — Schweiz. Zeitschr. für Pilzk. Jahrg. 6, 1928, S. 63-65.

Konrad, P[aul]. Boletus calopus Fries, Boletus albidus Roques et subsp. eupachypus nom. vov. et leurs synonymes. — Schweiz. Zeitschr. für Pilzk. Jahrg. 5, 1927, S. 117-122.

Konrad, P[aul]. Deux espèces de champignons rares et intéressants. — Bull. Soc. neuchâtel. Sci nat. Tome 51, année 1926. 1927, p. 225.

Konrad, P[aul]. Notes critiques sur les champignons du Jura ; spécialement Boletus. Pr.-verb. — Bull. Soc. neuchâtel. Sci. nat. Nouv. sér., tome 1er année 1927. 1928, p. 136. *Simple mention.*

Konrad, P[aul]. Notes critiques sur quelques champignons du Jura. — Bull. Soc. Mycol. France. Tome 48, 1927, p. 145-204.

Konrad, P[aul]. Présentation du 3me fascicule des Icones Selectae Fungorum. Pr.-verb. — Bull. Soc. neuchâtel. Sci. nat. Nouv. sér., tome 1er année 1927. 1928, p. 136. *Simple mention.*

Konrad, P[aul]. Revue mycologique 1926-1927. Pr.-verb. — Bull. Soc. neuchâtel. Sci. nat. Nouv. sér., tome 1er, année 1927. 1928, p. 136. *Simple mention.*

Konrad, P[aul]. Boletus placidus Bonorden. — Schweiz. Zeitschr. für Pilzk. Jahrg. 6, 1928, S. 101-104.

Konrad, P[aul]. Encore le groupe de Boletus pachypus sensu lato. — Schweiz. Zeitschr. für Pilzk. Jahrg. 6, 1928, S. 126-129.

Konrad, Paul *v.* **Lagarde,** J.

Konrad, Paul *v.* **Maire,** René.

Konrad, P[aul] et **Maublanc,** A. Icones selctae fungorum, fasc. 3. [Avec 50 planches et 50 feuilles descriptives.] Paris, P. Lechevalier, 1927, p. 49-72.

Kotte, W. L'action du cuivre sur le champignon du mildiou. (Uebersetzung aus : Weinbau und Kellerwirtschaft, vol. 7, 1928, Freib. i. Br.) — La Terre vaud. 20e année, 1928, p. 321-322, 335, 348-350, 361-362.

Lagarde, J. et **Konrad,** P[aul]. Une question de nomenclature : Morchella hybrida ou Morchella semilibera. — Bull. Soc. Mycol. France, Tome 48, 1927, p. 211-212.

Le Moult, G. De la destruction du hanneton et de sa larve par les parasites végétaux. [Avec 1 illustr.] — Rev. hort. suisse, vol. 1, 1928, p. 146-148. — La Terre vaud. 20e année, 1928, p. 215-217.

Lendner, A[lfred]. L'Absidia Butleri, une nouvelle espèce de Mucorinée. Avec 1 fig. dans le texte. — Bull. Soc. botan. Genève, 2e sér., vol. 18, 1926, p. 181-183.

Lendner, A[lfred]. Une nouvelle espèce de Mucorinée, le Cuninghamella Blakesleeana Lendner. [Avec 2 fig. dans le texte.] — Bull. Soc. botan. Genève, 2e sér., vol. 19, 1927. 1928, p. 234-238.

Lepik, Elmar. Ueberblick über die Erforschung der ostbaltischen Pilzflora. — Zeitschr. für Pilzk. Jahrg. 7, 1928, S. 145-149.

Lewin, Louis. Ueber einige im Bergell gesammelte Pilze. — Hedwigia, Bd. 68, 1928, S. 15-18.

Liechti, Emil. Ueber Tumoren innerer Organe bei Mykosis fungoides. Diss. med. Bern. 53 Bl. fol. 1928. *In Maschinenschrift.*

Lüdi, Werner. Ueberwinterungsproblem der Rostpilze in den Alpen. — Mitt. natf. Ges. Bern, aus dem Jahre 1927. 1928, (Sitz.-Ber. bern. botan. Ges.) S. XXXII-XXXIII.

Lüthi, F. Les champignons de septembre. — Rev. horticole suisse, année 1, 1927, p. 22-23.

M. Die Schorfkrankheit des Kernobstes. Mit 1 Textfig. — Schweiz. Obst- und Gartenbau-Ztg., 1927, S. 321-323.

M. Dürrflecken- oder Schrotschusskrankheit unserer Kirschbäume. — Schweiz. Obst- und Gartenbau-Ztg., 1927, S. 225-227.

Maire, René et **Konrad,** P[aul]. Note sur le Boletus pulverulentus Opatowski. — Schweiz. Zeitschr. für Pilzk. Jahrg. 5, 1927, S. 2-4.

Marchant, G[ladys]-H. Études sur les Actinomycètes. Distribution et Morphologie du Mycobacterium aquae ⟨B. Galli-Valerio⟩. — Thèse Méd. Lausanne. 32 p. 8. Lausanne, Impr. Lithogr. « Simplon », 1927.

Martin, Charles-Ed[ouard]. Les herborisations de la Société mycologique et de ses membres en 1927. — Bull. Soc. mycol. de Genève, No 11, 1928, p. 23-26.

Martin, Charles-Ed[ouard]. Notice sur Petter Adolf Karsten. — Bull. Soc. mycol. de Genève, N° 11, 1928, p. 7-13.

Maublanc, A. *v.* **Konrad,** Paul.

Maurizio, A[nna Maria]. Die Spezialisierung der Podosphaera Oxyacanthae de Bary. — Mitt. natf. Ges. Bern aus dem Jahre 1926. 1927, (Sitz.-Ber. bern. botan. Ges.) S. XXII-XXIII.

Maurizio, Anna Maria. Zur Biologie und Systematik der Pomaceen bewohnenden Podosphaeren. ⟨Mit Berücks. der Frage der Empfänglichkeit der Pomaceenpfropfbastarde für parasitische Pilze.⟩ Mit 6 Kurven im Text. Diss. phil. Bern. — Centralbl. f. Bakteriol., Abt. II, Bd. 72, 1927, S. 129-148.

Maurizio, Anna und **Staub,** Walter. Monilia nigra Burri u. Staub. Weitere Untersuchungen über Schwarzfleckigkeit bei Emmentalerkäse. Mit 1 Textabb. u. 3 Tafeln. — Centralbl. f. Bakteriol., *etc.*, Abt. 2, Bd. 75, 1928, S. 375-404.

Mayor, Eug[ène]. Notes mycologiques VI. — Bull. Soc. neuchâtel. Sci. nat. Tome 51, année 1926, 1927, p. 53-76.

Mayor, Eug[ène]. Herborisations mycologiques dans les Monts de Lacaune (Tarn). — Bull. Soc. mycol. de France, vol. 44, 1928, p. 79-93.

Mayor, Eug[ène] et **Cruchet,** P[aul]. Herborisation mycologique dans la vallée de Bagnes et à Branson-Follaterres en août 1926. — Bull. de la Murith., Soc. valais. Sci. nat. fasc. 44, 1927, p. 147-149.

Meier, J. Baumschwämme. Mit 5 Textfig. — Schweiz. Obst- und Gartenbau-Ztg., 1927, S. 353-356.

Meier, [J]. Die Kräuselkrankheit der Pfirsichbäume. — Schweiz. Obst- und Gartenbau-Ztg., 1927, S. 111.

Menkès, G. Recherches sur l'action des vitamines sur les champignons. — C. R. Soc. phys. et hist. nat. Genève, vol. 44, 1927, p. 91-94.

Meyer, Ernst. Ueber das Mutterkorninfus. — Diss. med. Bern. [Mit 2 Tafeln.] 47+II Bl. 4. [Bern 1928.] *In Maschinenschrift.*

Meylan, Ch[arles]. Recherches sur les myxomycètes du Jura en 1925-26. — — Bull. Soc. vaud. Sci. nat., vol. 56, 1927, p. 319-328.

Morgenthaler, O[tto]. Bienenkrankheiten im Jahre 1926. — Schweiz. Bienen-Ztg. N. F. Jahrg. 50, 1927, Nr. 6, S. 274-281.

Morgenthaler, O[tto]. Eine neue Pilzkrankheit der Bienenlarven. — Schweiz. Bienen-Ztg. N. F. Jahrg. 50, 1927, S. 486-487.

Morille. La morille peut-elle être semée dans du plant d'artichaut ou de topinambour ? — Schweiz. Zeitschr. für Pilzk. Jahrg. 5, 1927, S. 87-88.

Neuweiler, E[rnst]. Die Bekämpfung der Getreidekrankheiten durch Beizen. — Landw. Jahrb. der Schweiz. Jahrg. 42, 1928, S. 295-360.

Neuweiler, E[rnst]. Eine für die Schweiz neue Rotkleekrankheit. — Internat. landw. Rundschau, Rom, Bd. 19, 1928, S. 82. — Centralbl. f. Bakteriol., *etc.* Abt. 2, Bd. 77, 1928, S. 73.

Nüesch, Emil. Die Variabilität des Lärchen-Röhrlings Boletus viscidus. — Schweiz. Zeitschr. für Pilzk. Jahrg. 5, 1927, S. 122-126.

Nüesch, Emil. Kleinbüscheliger Rasling, Tricholoma coffeatum. — Schweiz. Zeitschr. für Pilzk. Jahrg. 5, 1927, S. 46-47.

Nüesch, Emil. Welche Pilzarten muss ein amtlicher Pilzkontrolleur kennen und wo in der Literatur findet er gute Beschreibungen oder Abbildungen dieser Arten ? — Schweiz. Zeitschr. für Pilzk. Jahrg. 6, 1928, S. 26-31, 38-40.

Ochsner, Fritz. Studien über die Epiphytenvegetation der Schweiz, insbesondere des schweizerischen Mittellandes. — Jahrb. der st. gall. natwiss. Ges. Bd. 63, 1927. 1928, S. 1-108.

Oechslin, Max. Die Verbreitung des Alpenrosenrostes, Chrysomyxa Rhododendri im Kanton Uri in den Sommern 1924-1926. [Mit 1 Kartenskizze.] — Schweiz. Zeitschr. für Forstwesen, Jahrg. 78, 1927, S. 316-323.

Olbrich, St. Der Gitterrost auf den Blättern der Birnbäume. — Schweiz. Obst- und Gartenbau-Ztg., 1927, S. 131-132.

Osterwalder, A[dolf]. Der amerikanische Stachelbeermehltau und seine Bekämpfung. Mit 3 Textfig. — Schweiz. Zeitschr. für Obst- und Weinbau, Jahrg. 36, 1927, S. 273-276.

Osterwalder, A[dolf]. Der Einfluss der Zuckerung auf die Lebensdauer der Hefen. Mit 1 Textfig. — Zentralbl. für Bakteriol. *etc.* Abt. 2, Bd. 71, 1927, S. 357-372.

Osterwalder, [Adolf]. Der Schorf und seine Bekämpfung. Mit 4 Textfig. — Schweiz. Zeitschr. für Obst- und Weinbau, Jahrg. 36, 1927, S. 116-119.

Osterwalder, A[dolf]. Krankheiten der Obstbäume und des Beerenobstes. Mit 76 Abb. VIII+204 S. 8. Frauenfeld, Leipzig, Huber & Co., (1928).

Osterwalder, A[dolf]. Ueber den falschen Meltau und den Rotbrenner der Reben und die Bekämpfung dieser Krankheiten. — Schweiz. Zeitschr. für Obst- und Weinbau, Jahrg. 37, 1928, S. 172-174. *Separat erschienen als*: Mitt. der schweiz. Versuchsanstalt f. Obst- u. Weinbau, Wädenswil, Flugschr. Nr. 6, Teil 1.

Pfister, R[udolf]. Zur Biologie von Cystopus Tragopogonis Pers. (Vorläufige Mitteilung.) — Zentralbl. für Bakteriol. *etc.*, Abt. 2, Bd. 71, 1927, S. 311-312.

Pilzkontrollstelle [Winterthur]. Jahresbericht pro 1926 über den Verkauf von Speisepilzen in Winterthur. — Schweiz. Zeitschr. für Pilzk. Jahrg. 5, 1927, S. 15-17.

Price, Barbara. Recherches sur les espèces élémentaires dans le genre Mucor (Mucor hiemalis). Avec 1 planche. — Bull. Soc. botan. Genève, 2e sér., vol. 19, 1927, p. 174-191.

Privat, Emile. Contribution à l'étude des levures du Lac de Genève. Avec 1 planche et 26 fig. dans le texte. — Bull. Soc. botan. Genève, 2e sér. vol. 19, 1927, p. 282-321. — Thèse sci. Genève, 45 p., 1928.

Roch, M[aurice] et **Gautier,** P. Empoisonnement par des champignons secs. — Rev. méd. de la Suisse rom., 47e année, 1927, p. 799, 802.

Romell, L[ars]. Welche ist die normale Sporenfarbe der Lepiota naucina ? — Schweiz. Zeitschr. für Pilzk. Jahrg. 5, 1927, S. 10.

Rytz, W[alther]. Eine Vergleichung von skandinavischen und alpinen Rostpilzen. — Verh. schweiz. natf. Ges. 108. Jahresvers. Basel, 1927, 2. Teil, S. 181.

Rytz, W[alther]. Einige Beobachtungen an Uredineen, gesammelt an der 4. I[nternationalen] P[flanzengeograph.] E[xkursion]. — Veröffentl. des Geobotan. Inst. Rübel in Zürich, Heft 4, 1927, S. 78-95.

S. Obstbau und Pflanzenkrankheiten. — Schweiz. Obst- und Gartenbau-Ztg., 1927, S. 166-167.

Sch. [Pilztour des Vereins für Pilzkunde] Lengnau. — Schweiz. Zeitschr. für Pilzk. Jahrg. 5, 1927, S. 101-104.

Schellenberg, A[lfred]. Gelbsucht (Chlorose) infolge ungenügender Bekämpfung des falschen Mehltaues. — Schweiz. Zeitschr. für Obst- und Weinbau, Jahrg. 36, 1927, S. 262-264.

Schifferli. Zur Herstellung von fester Champignon- oder Steinbrut. — Schweiz. Zeitschr. für Pilzk. Jahrg. 5, 1927, S. 36-38.

Schinz, Hans. Der Pilzmarkt der Städte Zürich und Winterthur der Jahre 1926 und 1927 im Lichte der städtischen Kontrolle. Mit 2 farb. Tafeln. (Psalliota arvensis und Amanita citrina.) — Vierteljahrsschr. natf. Ges. Zürich, Jahrg. 73, 1928, S. 349-374.

Schleicher, Jules. Rapports sur les champignons vendus aux marchés de Genève en 1926 et en 1927. — Bull. Soc. mycol. de Genève, No 11, 1928, p. 26-27.

Schmid, Eugen. Krankheiten und Schädlinge der Chrysanthemen. — Schweiz. Obst- und Gartenbau-Ztg., 1928, S. 321-322.

Schmid, H. Schuppiger Porling, Polyporus squamosus Huds. [Mit 1 Abb.] — Schweiz. Zeitschr. für Pilzk. Jahrg. 6, 1928, S. 129-130.

Schneider, Walter. Zur Biochemie des Penicillium glaucum. Ein Beitrag zur Frage nach der Bedeutung der H-Jonenkonzentration, der Nährstoffkonzentration und nach der Wirkung von Eisen als Katalysator. — Promotionsarb. natw. Techn. Hochschule Zürich. [Mit Fig.] 99 S. 8. Weida i. Thür., Thomas & Hubert, 1928.

Schneider, Werner. Zur Biologie einiger liliaceenbewohnender Uredineen. Mit 2 Abb. im Text. — Centralbl. für Bakteriologie, Parasitenkunde und Infektionskrankheiten. Abt. 2. Bd. 72, 1927, S. 246-265.

Schopfer, W[illiam]-H. Influence du jeûne en azote et en sucre de l'un des deux sexes de Mucor hiemalis sur la formation des zygotes. — Actes de la Soc. helvét. des Sci. nat. 108e session, Bâle, 1927, 2e part. p. 173-174.

Schopfer, W[illiam]-H. Recherches sur l'influence du milieu nutritif sur la formation des zygotes chez les Mucorinées hétérothalliques. — C. R. Soc. phys. et hist. nat., Genève, vol. 44, 1927, p. 116-120.

Schopfer, W[illiam]-H. Recherches sur la sexualité des Mucorinées hétérothalliques. — C. R. Soc. phys. et hist. nat. Genève, vol. 44, 1927, p. 75-78.

Schopfer, William-H. Recherches sur la sexualité des champignons (Problème de la biochimie comparée du sexe). [Avec 37 illustr. dans le texte et 11 planches.] — Bull. Soc. botan. Genève, 2e sér., vol. 20, fasc. 1, 1928, p. 149-323.

Schopfer, William H. Recherches sur le dimorphisme sexuel biochimique. — C. R. Soc. phys. et hist. nat. Genève, vol. 45, 1928, p. 14-18.

Schopfer, W[illiam]-H. *v.* **Chodat,** Robert.

Schreier, Leo. Camarophyllus marzuolus Fr., März-Ellerling. — Deutsche Zeitschr. für Pilzk. N. F. Bd. 6, 1927, S. 44.

Schweizer, J[ean]. Over Erysiphaceen (Meeldauschimmels) van Java. [Mit 2 Abb.] — Mededeel. van het Besoekisch Proefstation vol. 12, Batavia, 1928, p. 323-342.

Simonet, A. La maladie du cerisier (Clasterosporium carpophilum). — Rev. horticole suisse, année 1re, 1928, p. 154-156.

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

Staub, Walter *s.* **Maurizio,** Anna.

Süss, W. Ueber das Wachstum der Speiselorchel und Spitzmorchel. — Schweiz. Zeitschr. für Pilzk. Jahrg. 5, 1927, S. 73-74.

Süss, W. Der Teepilz. — Schweiz. Zeitschr. für Pilzk. Jahrg. 6, 1928, S. 105-106.

Süss, W. Tricholoma cognatum Fries, ockerrahmgelber Ritterling. — Schweiz. Zeitschr. für Pilzk. Jahrg. 6, 1928, S. 106-107.

Thellung, A[lbert]. † Floristische Beobachtungen im Weisstannental (St. Galler Oberland) Juli/August 1926. — Jahrb. der st. gall. natwiss. Ges. Bd. 62, 1926. 1927, S. 126-138.

Thellung, A[lbert]. Boletus crocipodius Letell. oder Boletus rimosus Vent ? — Zeitschr. für Pilzk. Jahrg. 7, 1928, S. 125-126.

Thellung, A[lbert] † und **Thellung,** F[ritz]. Die Gruppe des Dickfuss-Röhrlings (Boletus pachypus Fries). — Schweiz. Zeitschr. für Pilzk. Jahrg. 5, 1927, S. 93-97.

Th[ellung], F[ritz]. Falsche Trüffeln. — Schweiz. Zeitschr. für Pilzk. Jahrg. 5, 1927, S. 101.

Thellung, F[ritz]. Pilzvergiftungen im Jahre 1926. — Schweiz. Zeitschr. für Pilzk. Jahrg. 5, 1927, S. 64-67.

Thellung, F[ritz]. Zu Boletus pulverulentus Opat. Schwärzender Röhrling. — Schweiz. Zeitschr. für Pilzk. Jahrg. 5, 1927, S. 69-71.

Thellung, Fritz. Die Pilzvergiftungen des Jahres 1927 in der Schweiz. — Schweiz. Zeitschr. für Pilzk. Jahrg. 6, 1928, S. 75-80.

Thellung, F[ritz]. Seltenere Giftpilze und ihre Wirkungen. [Mit 6 Tafeln.] — Zeitschr. für Pilzk. Jahrg. 7, 1928, S. 97-102.

Thellung, F[ritz]. Zur Zulassung getrockneter und konservierter Pilze zum Verkauf. — Schweiz. Zeitschr. für Pilzk. Jahrg. 6, 1928, S. 118-120.

Thellung, Fritz *s.* **Thellung,** Albert.

W. K. Die Rotpustelkrankheit (Nectria cinnabarina) und ihre Bekämpfung. — Schweiz. Obst- und Gartenbau-Ztg., 1928, S. 37.

Walty, Hans. Boletus aereus Bulliard, Bronzepilz. — Schweiz. Zeitschr. für Pilzk. Jahrg. 6, 1928, S. 80-83.

Walty, Hans. Boletus purpureus Fries. — Schweiz. Zeitschr. für Pilzk. Jahrg. 6, 1928, S. 1-8, 16-19.

Weber, W. Der Kohlkropf. Mit 1 Abb. — Schweiz. Obst- und Gartenbau-Ztg., 1928, S. 327-328.

Wiesmann, R[obert]. Untersuchungen über die Bekämpfung der Kirschbaumkrankheiten in Eiken (Fricktal) im Jahre 1927. — Schweiz. landw. Monatsh. Jahrg. 6, 1928, S. 143-149.

Wiki, Bernard. Note sur la toxicité du Marasmius urens. — Bull. Soc. mycol. de Genève, N° 11, 1928, p. 17-18.

Wiki, B[ernard]. Nouvelles recherches sur la toxicité des Inocybes. — Bull. Soc. mycol. Genève, N° 11, 1928, p. 14-17.

Wiki, B[ernard]. Sur la non toxicité de Amanita citrina (Sch.), Mappa (Batsch.), Fr. — Bull. Soc. mycol. Genève, N° 11, 1928, p. 19-20.

Wille, F[ritz]. Untersuchungen über die Beziehungen zwischen Immunität und Reaktion des Zellsaftes. Mit 3 Textfig. — Zeitschr. für Pflanzenkrankh. u. Pflanzenschutz, Bd. 37, 1927, S. 129-158.

Wyss, Ch. Bericht über die Pilzkontrolle pro 1926 in Bern. — Schweiz. Zeitschr. für Pilzk. Jahrg. 5, 1927, S. 28-30.

Wyss, Ch. Pilzmarktbericht von Bern pro 1927. — Schweiz. Zeitschr. für Pilzk. Jahrg. 6, 1928, S. 32-33.

Wyss-Chodat, Fernand. Sur la mycologie d'une tumeur maligne, le Mycosis fungoïde. Avec 2 planches et 16 fig. dans le texte. — Bull. Soc. botan. Genève, 2e sér., vol. 19, 1927/28, p. 193-212.

Wyss-Chodat, Fernand. La transmissibilité à l'animal du parasite du Mycosis fungoïde. — C. R. Soc. phys. et hist. nat. Genève, vol. 45, 1928, p. 35-38.

Zaugg, H[ermann] W[alter]. Die Gattungen der Blätterpilze. Ein Bestimmungsschlüssel von der Farbe des Sporenstaubes ausgehend. Mit 9 Abb. Burgdorf, 1928, 15 S. *In Opalographie.*

Z[augg], H[ermann Walter]. Rätselhafter Pilzfund. — Schweiz. Zeitschr. für Pilzk., Jahrg. 6, 1928, S. 93-94.

58. 6/9 — Flechten.

Anders, Josef. Untersuchungen über Mycoblastus sanguinarius (L.) Norm. Mycobl. alpinus (Fr.) Kernstock und Mycobl. melinus (Krphb.) Hellb. — Hedwigia, Bd. 68, 1928, S. 87-92.

Bouly de Lesdain. Notes lichénologiques XXIII. — Bull. Soc. botan. de France, vol. 74, 1927, p. 436-439.

Choisy, Maurice. Qu'est-ce que Pseudoleptogium Müll.-Arg ? — Arch. de botan. 1, Bull. mens. 7, 1927, p. 139-141.

Frey, Eduard. Bemerkungen über die Flechtenvegetation Skandinaviens, verglichen mit derjenigen der Alpen. Mit 4 Abb. — Veröffentl. des geobotan. Inst. Rübel in Zürich, Heft 4, Bern, 1927, S. 210-259.

Jaag, Otto. Nouvelles recherches sur les gonidies des lichens. — C. R. Soc. phys. et hist. nat. Genève, vol. 45, 1928, p. 28-32.

Messikommer, Edwin. Biologische Studien im Torfmoor von Robenhausen unter besonderer Berücksichtigung der Algenvegetation. Diss. phil. II. Univ. Zürich. [Mit 3 Fig. und 6 Tafeln.] — Mitt. botan. Mus. Univ. Zürich, 122, 1927. 171 S.

Ochsner, Fritz. Studien über die Epiphytenvegetation der Schweiz. [Mit 15 Textfig.] — Jahrb. der st. gall. natwiss. Ges. Bd. 63, 1928, 108 S.

Smith, A. L. Recent Lichen Literature. — Transactions of the Brit. Mycolog. Soc. 12, 4, Cambridge, 1927, p. 231-275.

Zschacke, Hermann. Die mitteleuropäischen Verrucariaceen V. 4, Verrucaria Th. Fr., c. Süsswasserverrucarien. — Hedwigia, Bd. 67, Dresden, 1927, S. 45-85.

58. 6/9 — Algen.

Bachmann, H[ans]. Das Phytoplankton der Pioraseen nebst einigen Beiträgen zur Kenntnis des Phytoplanktons schweizerischer Alpenseen. Mit 4 Tafeln, 1 Textfig. u. 5 Tab. — Zeitschr. f. Hydrologie, Jahrg. 4, 1928, 54 S.

Chodat, F[ernand]. Sur la spécificité des Stichococcus du Parc National. — C. R. Soc. phys. et hist. nat. Genève, vol. 45, 1928, p. 26-27.

Chodat, R[obert]. Sur l'apparition subite de deux algues vertes nouvelles dans le plancton du lac de Genève. — C. R. Soc. phys. et hist. nat. Genève, vol. 44, 1927, p. 66-67.

Chodat, R[obert] et **Mayer,** Fl. Sur les conditions de la formation de la carotine chez les algues en culture pure. — C. R. Soc. phys. et hist. nat. Genève, vol. 44, 1927, p. 107-111.

Favre, J[ules]. Sur la présence de Clypeina jurassica n. sp., Algue siphonée calcaire dans le Portlandien de divers points du Jura méridional. — C. R. Soc. phys. et hist. nat. Genève, vol. 44, 1927, p. 49-50.

Gams, H[elmut]. Beiträge zur Kenntnis der Vegetation schwedischer Seen. Mit 1 Tab. und 3 Textfig. — Veröffentl. des Geobotan. Inst. Rübel in Zürich, Heft 4, 1927, S. 57-77.

Gams, H[elmut]. Die Geschichte der Lunzer Seen, Moore und Wälder. Mit 4 Taf. und 12 Textfig. — Internat. Rev. der ges. Hydrobiol. und Hydrogr. Jahrg. 18, 1927, S. 305-387.

Gams, H[elmut]. Von den Follatères zur Dent de Morcles. Vegetationsmonographie aus dem Wallis. Mit 1 farb. Vegetationskarte 1 : 50.000, 26 Taf. und 100 Textfig. — Beitr. z. geobotan. Landesaufn. Jahrg. 15, 1927, XII+760 S. [Ueber Algen, S. 192-267.]

Huber-Pestalozzi, G[ottfried]. Algologische Mitteilungen IV. V. — Arch. für Hydrobiol., Jahrg. 18, 1927, S. 651-660.

Huber-Pestalozzi, G[ottfried]. Gedanken über Ceratium hirundinella O. F. M. — Arch. für Hydrobiol., Jahrg. 18, 1927, S. 117-128.

Huber-Pestalozzi, G[ottfried]. Morphologische Beobachtungen an Ceratium hirundinella O. F. M. in einigen Alpenseen. Mit 2 Taf. und 2 Textfig. — Arch. f. Hydrobiol. Jahrg. 18, 1927, S. 100-116.

Huber-Pestalozzi, G[ottfried]. Beiträge zur Kenntnis der Süsswasseralgen von Korsika. Mit 1 Tafel. — Arch. f. Hydrobiol. Bd. 19, 1928, S. 669-718.

Huber-Pestalozzi, G[ottfried]. Das Plankton natürlicher und künstlicher Seebecken Südafrikas. — Int. Rev. d. ges. Hydrobiol. u. Hydrogr. Bd. 19, 1928, S. 211-212.

Hurter, E. Beobachtungen an den Litoralalgen des Vierwaldstättersees. Mit 4 Tafeln, 2 Tab. u. 13 Textfig. — Mitt. natf. Ges. Luzern, Heft 10, 1928, 254 S.

Jaag, Otto. Nouvelles recherches sur les gonidies des Lichens. — C. R. Soc. phys. et hist. nat. Genève, vol. 45, 1928, p. 28-32.

Linder, Ch[arles]. Première contribution à la limnologie du Lac de Barberine, Valais. — Bull. de la Murith., Soc. valais. Sci. nat. fasc. 45, année 1927-1928. 1928, p. 19-22.

Mayer, Fl. *v.* **Chodat,** Robert.

Messikommer, Edwin. Biologische Studien im Torfmoor von Robenhausen, unter besonderer Berücks. der Algenvegetation. Diss. phil. II. Univ. Zürich. [Mit 3 Fig. und 6 Tafeln.] 173 S. 8. Wetzikon, Aktienbuchdr. Wetzikon und Rüti, 1927.

Messikommer, E[dwin]. Beiträge zur Kenntnis der Algenflora des Kantons Zürich. II. Folge : Die Algenvegetation des Böndlerstück. Mit 2 Tafeln. — Vierteljahrsschr. natf. Ges. Zürich, Jahrg. 72, 1927, S. 332-351.

Messikommer, E[dwin]. Beiträge zur Kenntnis der Algenflora des Kantons Zürich. 3. Folge : Die Algenvegetation des Hinwiler- u. Oberhöflerriedes. Mit 2 Tafeln u. 1 Textfig. — Vierteljahrsschr. natf. Ges. Zürich, Jahrg. 73, 1928, S. 195-213.

Minder, L[eo]. Ueber Auxosporenbildung bei der Planktonbacillariacee Melosira islandica var. helvetica. Mit 4 Fig. — Mikrokosmos, Jahrg. 20, 1926, S. 127-131.

Minder, Leo. Ueber biogene Entkalkungen. Mit 3 Abb. — Mikrokosmos, Bd. 21, 1927, S. 196-199.

Minder, Leo. Algenzählmethode bei Vorfiltern. — Gesundheits-Ingenieur, Jahrg. 50, 1927, Heft 13.

Nipkow, H[uldreich]. Friedrich. Ueber das Verhalten der Skelette planktischer Kieselalgen im geschichteten Tiefenschlamm des Zürich- und Baldeggersees. Neue Beiträge zur Biologie der Planktondiatomeen und zur Biomorphose der subalpinen Seen. — Promotionsarb. Techn. Hochschule Zürich. [Mit Fig. und 7 Tafeln.] IV+52 S. 8. Aarau, [Druck] H. R. Sauerländer & Co., 1927.

Oettli, Max. Recherches expérimentales sur cinq espèces élémentaires d'Ankistrodesmus. Thèse Sci. Genève. [Avec des fig. et 1 planche.] — Bull. de la Soc. Botan. Genève, vol. 19, 1927, 100 p.

Süsswasser-Flora. Die S'-Fl' Deutschlands, Oesterreichs und der Schweiz. Heft 4 bearb. von A. **Pascher.** Mit 451 Textabb. VI+506 S. Jena, 1927.

59. — ZOOLOGIE

Entomologie zusammengestellt von Dr. Th. Steck, Bern.

59 (0) — Allgemeine Literatur.

Andenken. Zum A' an Dr. Johann Büttikofer, (Direktor des zoolog. Gartens in Rotterdam,) Geb. 9. August 1850, Gest. 24. Juni 1927. [Mit 3 Tafeln.] IV+32 S. 8. (Bern, E. Bühlmann & Co., 1927.)

Baltzer, F[riedrich]. Schweizerische Zoologische Gesellschaft. Bericht für das Jahr 1926. — Verh. schweiz. natf. Ges. 108. Jahresvers. Basel, 1927, 1. Teil, S. 92-93.

Bibliographia Zoologica, edidit Concilium Bibliographicum, Vol. 37. IV+512 p. 8. Turici, sumptibus Concilii Bibliographici, 1927.

(**Hescheler,** Karl): Marie Daiber, 1868-1928. (Notizen zur schweizer. Kulturgesch. von Hans Schinz u. Alfred Wolfer. Nekrologe.) — Vierteljahrsschr. natf. Ges. Zürich, Jahrg. 73, 1928, S. 580-583.

Keller, Conrad. Lebenserinnerungen eines schweizerischen Naturforschers. [Mit 5 Tafeln.] IV+VIII+162 S. 8. Zürich und Leipzig, Orell Füssli, 1928.

Küpfer, Max. Die Theiler' schen Forschungsinstitute in Südafrika und deren Probleme und Arbeiten auf dem Gebiete der Biologie. — Vierteljahrsschr. natf. Ges. Zürich, Jahrg. 73, 1928, Sitzungsber. S. V-VII.

Reichensperger, A[ugust]. Schweizerische zoologische Gesellschaft. Bericht für 1927. — Verh. schweiz. natf. Ges. 109. Jahresvers. Lausanne, 1928, 1. Teil, S. 85.

Vonwiller, Paul. Histologische Methoden und Ergebnisse der Mikroskopie im auffallenden Licht. (Mit 7 Abb.) — Handbuch der biolog. Arbeitsmethoden. Hrg. von Prof. Dr. Emil Abderhalden. (Abt. V, Teil 2.) IV S. + S. 1033-1054. 8. Berlin und Wien, Urban & Schwarzenberg, [1926].

59. 1 — Allgemeine Zoologie.

Baltzer, F[riedrich] : Dr. h. c. Johann Büttikofer, 1850-1927. [Mit 1 Porträttafel u. Verzeichnis seiner] Schriften. — Verh. schweiz. natf. Ges. 109. Jahresvers. Lausanne, 1928, Nekrologe, S. 14-26.

Bays, S[évérin]: Professeur Dr. Maurice Musy, 1853-1927. [Avec 1 portrait et liste de ses] travaux. — Actes de la Soc. helvét. des Sci. nat. 109e session, Lausanne, 1928, Biogr., p. 32-38.

G[ünthart, August]. Angewandte Entomologie im Biologieunterricht. — Erfahrungen im natwiss. Unterricht, Jahrg. 13, 1928, S. 48-49.

Hescheler, Karl. Die jungtertiäre Säugetierfauna Mitteleuropas und ihre Bedeutung für die Descendenzlehre. — Rev. suisse zool. tome 34, 1927, p. 185-192.

Noll-Tobler, H[ans]. Die Behandlung der Säugetiere auf der Sekundarschulstufe. — Erfahrungen im natwiss. Unterricht, Jahrg 11, 1926, S. 65-74.

Peyer, B[ernhard]. Die Tierwelt des Aristoteles. — Vierteljahrsschr. natf. Ges. Zürich, Jahrg. 73, 1928, Sitzungsber., S. III-IV.

Pictet, Arnold: Dr Maurice Bedot, 1859-1927. [Avec portrait et liste des] publications. — Actes de la Soc. helvét. des Sci. nat. 109e session, Lausanne, 1928, Biogr., p. 3-13.

Reichensperger, Aug[ust]. Aus dem Leben von Louis Agassiz. — Bull. Soc. fribourg. Sci. nat., vol. 28, 1927, p. 84-86.

Revilliod, P[ierre]: Maurice Bedot, 1859-1927. — C. R. Soc. phys. et hist. nat. Genève, vol. 45, 1928, p. 9-11.

Steiner, A[lfred]. Schulexperimente über den Farbensinn der Honigbiene. — Erfahrungen im natwiss. Unterricht, Jahrg. 11, 1926, S. 6-11.

Stucki, H. Bienenkrankheiten im Mikroskop. — Erfahrungen im natwiss. Unterricht, Jahrg. 13, 1928, S. 46-48.

Vogelsanger, Th[eodor]: Dr. med. Robert Stierlin, 1862-1928. [Mit Verzeichnis seiner] Publikationen. — Mitt. natf. Ges. Schaffhausen, 1927/28, Heft 7, 1928, S. 41-49.

59. 11 — Physiologie.

Bachmann, Hans. Leistungsfähigkeit und Automatie des Kaltblüterherzens in Anoxybiose, nebst Beitrag zur Wirkungsstärke natürlicher Erregungen. Diss. Med. Bern. [Mit 3 Tabellen, wovon 1 im Text.] I+54 Bl. 4. [Bern, 1927.] *In Maschinenschrift.* — Fortgesetzte Untersuchungen über scheinbare Muskelermüdung. Nr. 11.

Battelli, F[rédéric]. Rapport entre le voltage et la durée de l'excitation dans la production des convulsions. — C. R. Soc. phys. et hist. nat. Genève, vol. 45, 1928, p. 157-159.

Clerc, W. Étude de la périodicité de croissance d'après les plans isodynamiques des os. Avec 16 fig. dans le texte. — Rev. suisse zool., tome 34, 1927, p. 477-498.

Du Bois, Anne-Marie. Les corrélations physiologiques entre les glandes génitales et les corps jaunes chez les Batraciens. Thèse Sci. Genève. Avec la planche 7 et 12 fig. dans le texte. — Rev. suisse zool., tome 34, 1927, p. 499-581.

Fuhrmann, O[tto]. Sur les récents aspects du problème des organes lumineux des poissons. Pr.-verb. — Bull. Soc. neuchâtel. Sci. nat. Nouv. sér., tome 1er, année 1927. 1928, p. 134. *Simple mention.*

Geigy, Rod. Production d'anomalies par exposition de drosophiles aux rayons ultraviolets. C. R. — Actes de la Soc. helvét. des Sci. nat. 108e session, Bâle, 1927, 2e part., p. 191-192.

Gelder, Robert Hermann van. Blutbeschaffenheit und Körperbau bei Hochgebirgs- und Niederungsvieh. Aus dem Schweizer-Institut für Hochgebirgsphysiologie und Tuberkuloseforschung in Davos. — Diss. Vet.-Med. Utrecht. [Mit Fig.] VIII+104 S. 8. Amsterdam, H. J. Paris, 1927.

Gutzwiller, Fr[anz]. Untersuchungen über die Arbeitsleistungen des Froschherzens in ihrer Abhängigkeit von den Beziehungen zwischen Schlagfrequenz und Anfangsfüllung und arteriellem Widerstand. Diss. Med. Bern. I+29 Bl. 4. [Bern 1928.] *In Maschinenschrift.*

Kleiber, Max. Demonstration eines von ihm konstruierten Respirationsapparates für kleine Tiere. — Vierteljahrsschr. natf. Ges. Zürich, Jahrg. 73, 1928, Sitzungsber, S. XVII.

Schopfer, W[illiam]-H. Recherches physico-chimiques sur quelques parasites de poissons marins et d'eau douce. — C. R. Soc. phys. et hist. nat. Genève, vol. 44, 1927, p. 135-136.

Schopfer, W[illiam]-H. Résultats généraux sur la concentration moléculaire des liquides de parasites. — C. R. Soc. phys. et hist. nat. Genève, vol. 44, 1927, p. 4-7.

Schopfer, W[illiam]-H. Sur l'indice de réfraction du liquide de cysticerque et ses variations. — C. R. Soc. phys. et hist. nat. Genève, vol. 44, 1927, p. 56-59.

Schopfer, W[illiam]-H. Recherches sur le dimorphisme sexuel biochimique. — C. R. Soc. phys. et hist. nat. Genève, vol. 45, 1928, p. 14-18.

59. 1105 — Zoochemie.

Boegler, Edith. Einfluss der Wasserstoffionenkonzentration auf Brechung und Viskosität des Blutserums und seiner Eiweissfraktionen. — Diss. med. Basel. 14 S. Laupen Polygraph. Ges., 1927.

Bois, Elphège. Recherches spectrochimiques sur quelques porphyrines animales et sur les combinaisons de l'hématoporphyrine avec le fer. ([Avec] Atlas des spectogrammes reproduits.) — Thèse Sci. Fribourg ⟨Suisse⟩. 61 p. + *Atlas* 47 p. doubles. 8. Fribourg, Fragnière Frères, 1927.

Brann, Ludwig *s.* **Kuhn,** Richard.

Dhéré, Charles. Die Elektrodialyse in der Biochemie. [Mit 11 Fig.] — Kolloid-Zeitschr. Bd. 41. 1927, S. 243-258, 315-326.

Egg, C[arla] *s.* **Spiro,** K[arl].

Fellenberg, Th[eodor] von und **Pacher,** H. Der Jodgehalt der Schilddrüsen verschiedener Rinderrassen und seine Beziehungen zur Beschaffenheit dieser Drüsen. [Mit 3 Fig. und 2 Tab.] — Mitt. Lebensmitteluntersuchung Bd. 18, 1927, S. 265-289. — Biochem. Zeitschr., Bd. 188, 1927, S. 339-364.

Furter, Max *s.* **Kuhn,** Richard.

Gfeller, Hans. Ueber das Leichenwachs. — Diss. Phil. Bern. 45 S. 8. Weida i. Thür., Thomas & Hubert, 1927.

Graf, Ernst. Zur Kenntnis der Methaemoglobinbildung. — Diss. med. Basel. [Mit 1 Tab.] 19 S. Basel, Werner-Riehm, 1926.

Guggenheim, M[arcus]. Die Chemie der Inkrete. — Handbuch der inneren Sekretion. Hrg. von Dr. Max Hirsch. Bd. 2, 1926, 132 S.

Jung, Albert. Ueber den Einfluss der Wasserstoffionenkonzentration auf die Löslichkeit der Harnsäure. — Diss. Med. Basel. [Mit 1 Figur.] IV+ 26 S. 8. Leipzig, F. C. W. Vogel, 1927.

Jung, A[lbert] und **Leuthardt,** Fr[anz]. Ueber den Einfluss der Pufferungskapazität auf die Löslichkeit der Harnsäure. — Deutsch. med. Wochenschr., Bd. 52, 1927, S. 1985-1986.

Jungkunz, Rob[ert] *s.* **Pritzker,** J.

Kellenberger, Karl. Zur Chemie der bakteriellen Toxine. Diss. med. Basel. — Zeitschr. für Hygiene, Bd. 106, 1026, S. 253-264.

Koch, Josef. Ueber das Vorkommen des Bilirubins im Blutserum und des Urobilins in den Fäzes von Rindern, Kälbern, Schafen und Schweinen. — Diss. vet.-med. Univ. Zürich. [Mit 12 Tab.]. 34 S. Villmergen, Gebr. Isenegger, 1927.

Kojima, Yuzuru. Fortgesetzte Untersuchung zur Frage der Entstehung von Zucker aus Fett. [Mit Tab. und 9 Fig.] — Biochem. Zeitschr. Bd. 190, 1927 S. 352-378.

Kuhn, Richard und **Brann,** Ludwig. Ueber die katalytische Wirksamkeit verschiedener Blutfarbstoffderivate. [Mit Taf. und 4 Fig.] — Zeitschr. physiol. Chem. Bd. 168, 1927, S. 27-49.

Kuhn, Richard, **Brann,** Ludwig, **Seyffert,** Carl und **Furter,** Max. Ueber katalytische Hydrierung des Hämins.]Mit 2 Fig. und 2 Tab.] — Berichte der deutsch. chem. Ges. Bd. 60, 1927, S. 1151-1159.

Leuthardt, Fr[anz] *s.* **Jung,** A[lbert].

Moser, Hans. Studien zur Biochemischen Bedeutung der Pufferungskapazität. Diss. Phil. Basel. [Mit Fig.] — Kolloidchemische Beihefte, Bd. 25, Heft 1-4, 1927. 58 S.

Oppenheim, Marc. Beiträge zu den Fragen der Gallenfarbstoffbildung. — Diss. med. Univ. Zürich [Mit 4 Fig. und 6 Tab.]. 85 S. 8. Brugg, Buchdruckerei Effingerhof A. G., 1927.

Pacher, H. *s.* **Fellenberg,** Th[eodor] von.

Pritzker, J. und **Jungkunz,** Rob[ert]. Ueber Murmelfett. [Mit 1 Tab.] — Pharm. Acta Helv. Bd. 2, 1927, S. 5-9.

Rentsch, Charles. Recherches expérimentales sur des extraits d'organes de mammifère, d'oiseau et de batracien. — Thèse Méd. Lausanne. 19 p. 8. Lausanne, E. Ruckstuhl-Bonanomi, 1927.

Seyffert, Carl *s.* **Kuhn,** Richard.

Spiro, K[arl] und **Egg,** C[arla]. Pigmente und Chromogene des Harns. [Mit 9 Tab.] — Verh. natf. Ges. Basel, Bd. 38, 1927, S. 125-146.

Werder, Hermann. Zur Bestimmung der Harnkolloide. — Diss. Med. Basel. 23 S. 8. Zug, J. Kündig, 1927.

59. 13 — Fortpflanzung, Embryologie, Vererbung.

Brachet, A. Les causes et les facteurs de la morphogenèse. — Actes de la Soc. helvét. des Sci. nat. 108e session, Bâle, 1927, 2e part., p. 28-40.

Fankhauser, G[erhard]. Das Ei unserer Wassermolche als geeignetes Objekt für die Beobachtung der Wirbeltierentwicklung. — Erfahrungen im natwiss. Unterricht, Jahrg. 13, 1928, S. 29-33.

Ferrero, Mlle A. *v.* **Pictet,** Arnold.

Fischer, Erich. Beiträge zur Kenntnis der Entwicklung des Carpus und Tarsus der Anuren. Diss. Phil. Bern. (Mit 18 Textfig.) — Jahrb der Phil. Fak. II. Univ. Bern, Bd. 7, 1926, 37 S.

Guyénot, Emile. La perte du pouvoir régénérateur des Anoures, étudiée par les hétérogreffes, et la notion de territoires. Avec la planche 1 et 21 fig. dans le texte. — Rev. suisse zool., tome 34, 1927, p. 1-53.

Guyénot, Emile. Le problème morphogénétique dans la régénération des Urodèles : détermination et potentialités des régénérats. Avec 10 fig. dans le texte. — Rev. suisse zool., tome 34, 1927, p. 127-154.

Guyénot, E[mile] et **Naville,** A[ndré]. Les chromosomes et la réduction chromatique chez Drosophila melanogaster. C. R. — Actes de la Soc. helvét. des Sci. nat. 109e session, Lausanne, 1928, 2e part., p. 199-200.

Lichtenhahn, P[aul]. Ueber Inzucht. (Vortrag.) [Mit 1 Abb.] — Landwirtschaftl. Vorträge, Heft 5, 1927, 36 S.

Naville, André. La perte du pouvoir régénérateur des Anoures étudiée par les homogreffes. Avec 6 fig. dans le texte. — Rev. suisse zool., tome 34, 1927, p. 269-284.

Naville, André. Nos connaissances actuelles sur le cycle chromosomique et la meiose chez les Sporozoaires. — Rev. suisse zool., tome 34, 1927, p. 165-171.

Naville, André. Sexualité et gonomérie chez les Myxosporidies. C. R. — Actes de la Soc. helvét. des Sci. nat. 109e session, Lausanne, 1928, 2e part., p. 197-198.

Naville, André *v.* **Guyénot,** Emile.

Pictet, Arnold et **Ferrero,** Mlle A. Hérédité du Cobaye à rosettes : facteur conditionnel et facteur de localisation dissociables. — C. R. Soc. phys. et hist. nat. Genève, vol. 45, 1928, p. 77-82.

Portmann, A[dolf]: Le rôle du spermatozoïde atypique dans la formation des œufs nourriciers de Buccinum undatum L. [Avec des fig.] — Arch. de Zool. expérimentale et générale 1926, Tome 65, N° 4. p. 103-124.

Seiferle, Eugen. Wesen, Verbreitung und Vererbung hypodaktyler Hinterpfoten beim Haushund. Mit 4 Abb. Diss. Vet.-Med. Univ. Zürich. — Schweiz. Archiv f. Tierheilkunde, Bd. 70, 1928, 50 S.

Stohler, R. Die Chromosomen der mitteleuropäischen Kröten. (Bufo viridis Laur., B. calamiti Laur. und Bufo vulgaris Laur.). Mit 3 Abb. — Biol. Zentralbl. Bd. 47, 1927, S. 696-703.

Weber, Josef. Lässt sich das Geschlecht des Embryos von Säugern wirklich willkürlich beeinflussen ? — Diss. Vet.-Med. Bern. 34 S. 8. Säckingen a. Rh., G. Mehr, 1927.

Welti, Eva. Evolution des greffes de glandes génitales chez le Crapaud. ⟨Auto-, Homo-, Hétérogreffes.⟩ — Thèse Sci. nat. Genève. 14 p. 8. Genève, A. Kundig, 1928.

Witschi, Emil. Testis grafting in tadpoles of Rana temporaria L., and its bearing on the hormone theory of sex determination. (With 20 fig.) — Journal of Exp. Zool., v. 47, no. 3, Mai 5, 1927, p. 269-294.

59. 14 — Morphologie und Anatomie.

Arx, Josef von. Die Schilddrüse des Pferdes in verschiedenen Altersstadien. — Diss. Vet.-Med. Bern. 32 S. 8. Derendingen, W. Habegger, 1928.

Barth, Karl August. Der Bau der Iris des Schweines unter spezieller Berücksichtigung des Muskelapparates und der Funktionszustände. Diss. Vet.-Med. Bern. [Mit Fig.] — Graefe's Archiv für Ophthalmologie, Bd. 119, H. 1, 1927, S. 60-76.

Egli, Paul. Das Herz von Cavia Cobaya ⟨Schreb.⟩. — Diss. Vet.-Med. Univ. Zürich. 28 S. 8. Zürich, H. Roth, 1927.

Huwyler, Benedikt. Zur Anatomie des Schweineherzens. Untersuchungen des Kammerinnern bei Sus scrofa domesticus. Mit 7 Abb. im Text. Diss. Vet.-Med. Univ. Zürich. — Anatom. Anzeiger, Bd. 62, 1926, 32 S.

Lehmann, F. E. Entwicklungsstörungen in der Bildung der Spinalganglien von Pleurodeles, erzeugt durch Defekte des umgebenden Mesoderms. — Rev. suisse zool., tome 34, 1927, p. 155-159.

Matthey, R[obert]. Les chromosomes de la vipère (Vipera aspis). — C. R. Soc. phys. et hist. nat. Genève, vol. 45, 1928, p. 125-126.

Naef, A[dolf]. Die Definition des Homologiebegriffes. — Biolog. Zentralbl., Bd. 47, 1927, S. 187-190.

Naville, A[ndré]. La fécondation et le cycle chromosomique de chloromyxum leydigi. — C. R. Soc. phys. et hist. nat. Genève, vol. 44, 1927, p. 111-113.

Reichel, Manfred. Étude anatomique du Phreatobius cisternarum Goeldi, Silure aveugle du Brésil. Thèse Sci. Neuchâtel. (Avec les planches 2 à 6 et 15 fig. dans le texte. — Rev. suisse de Zool., vol. 34, n° 16, juin 1927, p. 285-403.

Sarkkila, Armo. Beiträge zur Histologie der Unterkieferdrüse des Pferdes. Diss. Vet.-Med. Bern. [Mit Abb.] — Zeitschr. f. d. ges. Anat. Abt. 1. Bd. 87, 1928, S. 252-274.

Schaefer, Cornelia. Untersuchungen zur vergleichenden Anatomie und Histologie der Brachiopodengattung Lingula. Diss. Phil. II. Univ. Zürich. [Mit Fig. und 1 Tafel.] — Acta Zoologica. Bd. 7, 1926. 1927, S. 329-403.

Tuffli, Gian. Die Arterienversorgung von Hoden und Nebenhoden. Untersuchungen bei Hund und Katze mit Hilfe Spalteholz'scher Aufhellung an Injektionspräparaten. Mit 1 Abb. im Text. — Diss. Vet.-Med. Univ. Zürich. 32 S. 8. Zürich, H. Roth, 1928.

Witschi, E[mil]. Beobachtungen über Wachstum und Differenzierung parabiotischer Zwillinge von Amphibien. — Verh. schweiz. natf. Ges. 108. Jahresvers. Basel, 1927, 2. Teil, S. 266. *Nur Titel.*

59. 15 — Biologie, Ethologie, Oekologie.

Baumann, F[ranz]. Experimente über den Geruchsinn der Viper. Mit 7 Textfig. — Rev. suisse zool., tome 34, 1927, p. 173-184.

Baumann, F[ranz]. Ueber die Bedeutung des Bisses und des Geruchsinnes für den Nahrungserwerb der Viper. — Rev. suisse de Zool., tome 35, 1928, S. 233-239.

Blanc, Henri. Vie latente ; faits nouveaux obtenus par des cultures de vases desséchées datant de 1908 et de 1910 et provenant de la Gambie et du Congo (Démonstration de préparations microscopiques y relatives). C. R. — Actes de la Soc. helvét. des Sci. nat. 109e session, Lausanne, 1928, 2e part., p. 196.

Borner, L. Die Bodenfauna des Ritomsees und seines Deltagebietes vor seiner Absenkung (1916). — Zeitschr. f. Hydrologie. Jahrg. 4, 1928, Heft 1/2, S. 121-162 ; Heft 3/4, S. 1-29.

Brocher, Frank. La ponte de Ceuthorrhynchus punctiger Gyll (Col. Curcul). — Bull. de la Soc. entomol. de France, 1928, p. 237-241.

Brocher, Frank. Observations et réflexions d'un naturaliste dans sa campagne. Avec 94 fig. dans le texte. 8. Genève, 1928, 211 p.

Chappuis, P[ierre] A[lfred]. Die Tierwelt der unterirdischen Gewässer. Mit 62 Abb. im Text und 4 Tafeln. VI+176 S. gr.-8. Stuttgart, E. Schweizerbart'sche Verlagsbuchh., 1927. — Die Binnengewässer. Einzeldarstellungen aus der Limnologie und ihren Nachbargebieten hrg. von Dr. August Thienemann, Bd. 3.

Coninx-Girardet, Bertha. Beiträge zur Kenntnis innersekretorischer Organe des Murmeltieres ⟨Arctomys marmota L.⟩ und ihrer Beziehungen zum Problem des Winterschlafes. Diss. Phil. II. Univ. Zürich. (Mit 5 Tafeln und 46 Textfig.) — Acta Zoologica. Bd. 8, 1927, S. 161-224.

Elser, E. Antwort auf die Bemerkung von Dr. Cohn zu der Arbeit von Arnhart: Oesterreichischer Lärchenhonigtau, Lärchenmanna und Lärchenhonig. — Zeitschr. f. angewandte Entomol., Bd. 14, 1928, p. 227-228.

Grumbach, A. Experimentelles zur Frage der lokalen Immunität. Ref. — Verh. schweiz. natf. Ges. 108. Jahresvers. Basel, 1927, 2. Teil, S. 259-261.

Hurter, E[rnst]. Die Stechmückenplage in Mitteleuropa und ihre Bekämpfung. Gemeinverständlich dargestellt. [Mit Abb.] 140 S. 8. [Luzern, Komm. E. Haag,] 1926. — Arbeiten aus dem Hydrobiol. Laboratorium Kastanienbaum ⟨Natf. Ges. Luzern⟩.

Küpfer, Max. Brunst und Ovulationsturnus bei Vertretern in Südafrika lebender Equiden. Ref. — Verh. schweiz. natf. Ges. 108. Jahresvers. Basel, 1927, 2. Teil, S. 190.

Kuhn, Eduard *s.* **Peyer,** Bernhard.

Leuzinger, Hans. L'acariose des abeilles en Valais, 1922-1928. — Bull. de la Murith., Soc. valais. Sci. nat., fasc. 45, années 1927-1928. 1928, p. 130-151.

Menzel, R[ichard]. Die Teekultur in Niederländisch Indien und ihre tierischen Schlädlinge. — Verh. natf. Ges. Basel, Bd. 38, 1927, p. 341-354.

Meylan, Olivier. Déterminisme et norme en biologie ornithologique. — L'« Ornithologiste », Fasc. 4 et 5, année 1927/28. 1928, 7 p.

Peyer, B[ernhard] und **Kuhn,** E[duard]. Neue Beobachtungen des Kopulationsvorganges bei Limax maximus. Ref. — Verh. schweiz. natf. Ges. 108. Jahresvers. Basel, 1927, 2. Teil, S. 196.

Peyer, B[ernhard] und **Kuhn,** E[duard]. Die Kopulation von Limax cinereoniger Wolf. Mit 5 Tafeln u. 10 Textfig. — Vierteljahrsschr. natf. Ges. Zürich, Jahrg. 73, 1928, S. 485-521.

Robert, Henri. Sur la signification des appendices dits « de suspension » chez les organismes planctoniques. — Zeitschr. für Hydrologie, Jahrg. 4, 1928, Heft 3/4. 19 p.

Scherb, R[ichard]. Ueber eine physische Ursache der Desorientierung bei Wanderungen. — Vierteljahrsschr. natf. Ges. Zürich, Jahrg. 72, 1927, 2. Teil, Sitz.-Ber., S. XIV-XV.

Schmassmann, W[alter]. Ueber den Formwiderstand des Fischkörpers bei verschiedenen Wassergeschwindigkeiten. Ref. — Verh. schweiz. natf. Ges. 109 Jahresvers. Lausanne, 1928, 2. Teil, S. 196-197.

Steiner, A[lfred]. Ausgewählte Abschnitte aus der Tierpsychologie. — « Erziehung und Weltanschauung », 1928, 48 S.

Tanner, H[einrich]. Ein sonderbarer Einmieter. [Mit 1 Abb.] — Mitt. thurg. natf. Ges. Heft 27, 1928, S. 176-177.

Wyss-Chodat, Fernand. La transmissibilité à l'animal du parasite du Mycosis fongoïde. — C. R. Soc. phys. et hist. nat. Genève, vol. 45, 1928, p. 35-38.

59. 19 — Tiergeographie und Faunistik.

59. 19 (0) — Allgemeine Literatur.

Boubier, Maurice. Les grands voyages des oiseaux migrateurs. [Avec des fig.] 8. — *In* : La Science et la Vie. Magazine mensuel des sci. et de leurs applications à la vie moderne, tome 34, août 1928, n° 134. Paris, 13, rue d'Enghien, p. 131-136.

Handschin, E[duard]. Das Problem der quantitativen Analyse der Landesfauna in der Zoogeographie. — Verh. schweiz. natf. Ges. 108. Jahresvers. Basel, 1927, 2. Teil, S. 190. *Nur Titel.*

Kreis, Hans A. Ueber die Bedeutung der geographischen Verbreitung der freilebenden marinen und Süsswassernematoden. Ref. — Verh. schweiz. natf. Ges. 108. Jahresvers. Basel, 1927, 2. Teil, S. 196-197.

M[athey]-D[upraz], A[uguste]. Estomacs d'oiseaux et leur contenu. — Rameau de Sapin, Neuchâtel, 2e sér. 11e année, 1927, p. 15-18.

59. 19 A — Ausserschweizerische Fauna.

Bugnion, E[douard]. Un grand vol de Libellules (Hemianax ephippiger Burm) observé au Maroc. — Bull. Soc. entomol. de France, 1928, p. 242-244.

Delachaux, Théodore. Faune invertébrée d'eau douce des hauts plateaux du Pérou (région de Huancavelica Département de Junin) récoltée en 1915 par feu Ernest Godet, ing. (Calanides, Ostracodes, Rotateurs nouveaux). Avec 73 fig. sur 11 planches dans le texte. — Bull. Soc. neuchâtel. Sci. nat. Nouv. sér., tome 1er, année 1927, 1928, p. 45-77.

Escher, K. Eindrücke einer zoologischen Studienreise in Südindien. — Vierteljahrsschr. natf. Ges. Zürich, Jahrg. 73, 1928, Sitzungsber. S. XXXI XXXII.

Mathey-Dupraz, A[lphonse]. A travers le Maroc. ⟨Excursion scientifique suisse.⟩ (Notes ornithologiques.) [Avec 1 carte.] 35 p. 8. Colombier, Imp. Mouchet & Cie, 1926.

Roux, Jean. Addition à la faune erpétologique de la Nouvelle-Guinée. Avec 1 fig. dans le texte. — Rev. suisse zool., tome 34, 1927, p. 119-125.

Schinz, Julie. Ornithologische und botanische Beobachtungen auf einer Ferien-Nordlandreise. — Vierteljahrsschr. natf. Ges. Zürich, Jahrg. 72, 1927, Beibl. Nr. 12, 31 S.

Wattenwyl, Vivienne v[on]. Bongo-Jagd in den Aberdaire-Bergen, Britisch-Ostafrika. Bericht über eine durch Bernhard P[erceval] v. Wattenwyl zugunsten des Berner Naturhistorischen Museums im Frühling 1924 ausgeführte Expedition. ⟨Autorisierte Uebers. durch Dr. R[udolf] v. Tavel.⟩ — « Berner Tagblatt », 1925. 20 S.

Wattenwyl, Vivienne von. Out in the Blue. By V' de Watteville. With a preface by the Hon. William Ormsby-Gore. With [2 melodies,] 77 illustr. [on 33 plates] and 1 map. XVI+256 p. 8. London, Methuen & Co. Ltd., (1927).

59. 19 S — Schweizer Fauna.

Borner, L. Die Bodenfauna des Ritomsees und seines Deltagebietes vor der Absenkung (1916). — Zeitschr. f. Hydrologie, vol. 4, Nr. 1/2, 1927, S. 121-162.

Delachaux, Th[éodore]. La faune cavernicole de la région des Verrières. Pr.-verb. — Bull. Soc. neuchâtel. Sci. nat. Nouv. sér., tome 1er, année 1927. 1928, p. 135. *Simple mention.*

Delachaux, Théodore. La faune des eaux souterraines du Jura : II. Troglochaetus beranecki, Delachaux. [Avec 2 fig.] — Rameau de Sapin, Neuchâtel, 2e sér., 11e année, 1927, p. 18-20.

Dubois, Georges. Étude des cercaires de la région de Neuchâtel. Avec 24 fig. — Bull. Soc. neuchâtel. Sci. nat. Nouv. sér., tome 1er, année 1927. 1928, p. 14-32.

Favre, Jules. Les Mollusques post-glaciaires et actuels du Bassin de Genève. Avec 38 fig. dans le texte et 14 planches [accompagnées d'explications]. IV p. + p. 169-434. 4. Genêve, Georg & Cie, 1927. — Mém. de la Soc. de physique et d'histoire nat. de Genève. Vol. 40, Fasc. 3.

Marietan, Ignace. Notes sur quelques vertébrés du Valais. — Bull. de la Murith., Soc. valais. Sci. nat. fasc. 45, années 1927-1928. 1928, p. 23-30.

Mathey-Dupraz, A[uguste]. La faune terrestre de la région des Verrières. Pr.-verb. — Bull. Soc. neuchâtel. Sci. nat. Nouv. sér., tome 1er, année 1927. 1928, p. 135. *Simple mention.*

Mathey-Dupraz, A[uguste]. Le sanglier dans le Jura. (Suite.) — Rameau de Sapin, Neuchâtel, 2e sér., 11e année, 1927, p. 7-9 ; 13-15 ; 25-26.

Mauvais, Georges. La faune littorale du lac de Neuchâtel. Thèse Sci. Neuchâtel. — Bull. Soc. neuchâtel. Sci. nat., tome 51, année 1926. 1927, p. 77-208 ; Nouv. sér., tome 1er, année 1927. 1928, p. 134. *Simple mention.*

Musy, M[aurice]. Encore la loutre. — Bull. Soc. fribourg. Sci. nat., vol. 28. 1927, p. 126-128.

Nicole, Alfred. Contribution à l'étude des Protozoaires du sol à la montagne. Les Protozoaires du sol dans le massif des Rochers de Naye (2045 m.). — Rev. suisse zool., tome 34, 1927, p. 69-117.

Perret, Charles-Emile. Monographie du lac des Taillères. — Zeitschr. für Hydrologie, Jahrg. 3, 1926, p. 1-86.

Pfähler-Ziegler, H[ermann] und **Stierlin,** Rob[ert]. Die Schmetterlingsfauna des Kantons Schaffhausen und der angrenzenden Gebiete. — Mitt. natf. Ges. Schaffhausen, 1926/27, Heft 6, 1927, S. 33-85.

Pictet, Arnold. Sur une importante concentration numérique de papillons au Parc national suisse. C. R. — Actes de la Soc. helvét. des Sci. nat. 108e session, Bâle, 1927, 2e part. p. 193-194.

Schenkel, E. Beitrag zur Kenntnis der schweizerischen Spinnenfauna. III. Teil. Mit 21 Textfig. — Rev. suisse zool., tome 34, 1927, p. 221-267.

Stierlin, Robert *s.* **Pfähler**-Ziegler, Hermann.

Surbeck, G[eorg]. Biologische Untersuchungen im Staugebiet des Kraftwerkes Eglisau. — Schweiz. Fischerei-Zeitung Jahrg. 1926, Nr. 8, 12 S. — Untersuch. der schweizer.-badischen Sachverständigen-Kommission für die Fischerei im Oberrhein, Nr. 8.

Surbeck, G[eorg]. Die schweizerische Bodenseefischerei im Jahre 1927. Nach den amtlichen fangstatistischen Erhebungen bearb. — Schweiz. Fischerei-Zeitung, Jahrg. 1928, Nr. 1, 6 S.

Tschudi, Friedrich von. Tierleben der Alpenwelt. Biographien und Tierzeichnungen. Mit Anmerkungen versehen von Fritz Zschokke. [Mit Illustr. und 4 Tafeln. 2 Bde.] (6. und 7. Tausend.) 470+XLII S. 8. Zürich und Leipzig, Rascher & Cie. A.-G., 1928.

Vorbrodt, K[arl]. Die Schmetterlinge von Zermatt. [Mit 1 Tafel.] — Deutsche Entomolog. Zeitschr. « Iris » (Dresden, Bd. 42.) Heft 1 und 2, 1928, S. 7-130.

Vouga, M[aurice]. La pisciculture dans le canton de Neuchâtel. Pr.-verb. — Bull. Soc. neuchâtel. Sci. nat. Nouv. sér., tome 1er année 1927. 1928, p. 135. *Simple mention.*

Wegelin, H[einrich]. Die kleinen Säugetiere des Thurgaus. [Mit 1 Abb.] — Mitt. thurg. natf. Ges. Heft 27, 1928, S. 3-48.

Zschokke, F[riedrich]. Die Tierwelt des Kantons Tessin. Ein Beitrag zur Kenntnis der Südschweiz. Mit Geleitwort von Bundesrat Giuseppe Motta [und] Federzeichnungen von Dr. A[dolf] Portmann. 145 S. 8. Basel, Frobenius A. G., 1928.

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

Dubois, Fritz. Ornithologische Beobachtungen auf Zofinger Gebiet. — Zofinger Neujahrsblatt Jahrg. 12, 1927, S. 116-127.

Mühlemann, Hans. Die Vögel des Seelandes. Nach eigenen, langjährigen Beobachtungen verf. [Mit 16 Tafeln.] — Monographien zur Heimatkunde des Seelandes. Hrg. vom Landesteilverband Seeland des Bernischen Lehrer-Vereins, Nr. 3, 1927, VIII+115 S.

Noll[-Tobler]. H[ans]. Die Vogelwelt des Untersees. [Mit 1 Tafel u. 1 Karte.] — Mitt. thurg. natf. Ges. Heft 27, 1928, S. 65-106.

Pillichody, [Albert]. L'exploitation d'une centrale industrielle par des oiseaux. — Rameau de Sapin, Neuchâtel, 2e sér., 11e année, 1927, p. 9-11.

Robert, Paul. Unsere einheimischen Vögel. 1. Mappe [enthaltend 38 Aquarelle in Originalgrösse, mit Text]. IV S.+23 Tafeln fol. + 32 S. 8. Neuenburg ⟨Schweiz⟩, Delachaux & Niestlé A. G., [1928]. — *Text u. d. T.*: Unsere einheimischen Vögel. Monographischer Text zu den Bildtafeln der 1. Mappe, zusammengestellt von P[aul] Robert, Sohn.

Robert, Paul. Les oiseaux de chez nous. 1er portefeuille [donnant 38 aquarelles grandeur originale, avec texte]. IV p.+ 23 planches fol.+32 p. 8. Neuchâtel, Delachaux & Niestlé S. A., [1928]. — *Text u. d. T.*: Les oiseaux de chez nous. Texte monographique se rapportant aux planches du 1er portefeuille, adapté par P[aul] Robert, fils.

Schifferli, A. Observatoire ornithologique de Sempach. — Rameau de Sapin, Neuchâtel, 2e sér., 11e année, 1927, p. 9.

Schinz, Julie. Aus meinem ornithologischen Tagebuch. — Ornitholog. Beobachter, Jahrg. 25, 1927/28, Heft 10-12. 1928, 12 S.

Staub, Th[eodor]. Vogelkämpfe. Ref. — Verh. schweiz. natf. Ges. 109. Jahresvers. Lausanne, 1928, 2. Teil, S. 201.

Staub, Th[eodor]. Vogelstimmen und Nachahmungstrieb. (Nachträge zu meiner Mitteilung im Jahre 1925.) Ref. — Verh. schweiz. natf. Ges. 109. Jahresvers. Lausanne, 1928, 2. Teil, S. 200-201.

Zelger, Fr[an]z. Die Schwanen-Kolonie in Luzern. Eine kulturhistorische Studie zur Heimatkunde. [Illustriert.] — Sonntagsblatt des Vaterland, Jahrg. 15, Nr. 11, 1927, 10 S.

59. 2/9 Systematische Zoologie

59. 2 — Invertebrata, Allgemeines.

59. 3 — Protozoen, Coelenteraten, Echinodermen.

Delachaux, Th[éodore]. Éponges d'eau douce. [Avec 4 fig.] — Rameau de Sapin, Neuchâtel, 2e sér., 11e année, 1927, p. 27-30.

Nicole, Alfred. Contribution à l'étude des protozoaires du sol à la montagne. Les prot' du sol dans le massif des Rochers de Naye ⟨2045 m.⟩. Thèse Sci. Lausanne. — Rev. suisse de Zool., vol. 34, no 3, 1927, p. 69-117.

Portmann, Adolf. Studien über Dedifferenzierung bei der Seeanemone Aiptasia carnea Andr. Mit 14 Textabb. — Zeitschr. f. Zellforschung und mikroskop. Anatomie. Bd. 4, Heft 3, 1926, S. 313-337.

Portmann, Adolf. Die Kriechbewegung von Aiptasia carnea. Ein Beitrag zur Kenntnis der neuromuskularen Organisation der Aktinien. Mit 1 Textabb. — Zeitschr. f. vergl. Physiologie. Bd. 4, Heft 5, 1926, S. 659-667.

Portmann, Adolf. Dedifferenzierung bei Seeanemonen und ihre Bedeutung für das Problem der Axialgradienten. — Rev. suisse zool., tome 34, 1927, p. 161-164.

59. 4 — Mollusken.

Peyer, B[ernhard]. Bestätigung einer von Francesco Redi im Jahre 1684 veröffentlichten Beobachtung. Kurzer geschichtlicher Ueberblick über die Untersuchungen des Geschlechtsapparates der Gastropoden. Ref. — Verh. schweiz. natf. Ges. 109. Jahresvers. Lausanne, 1928, 2. Teil, S. 239-240.

Schaeffer, Cornelia. Untersuchungen zur vergleichenden Anatomie und Histologie der Brachiopodengattung Lingula. — Vierteljahrsschr. natf. Ges. Zürich, Jahrg. 72, 1927, S. 186-196.

59. 51 — Würmer.

Baer, Jean-G[eorges]. Monographie des Cestodes de la famille des Anoplocephalidae. [Avec des fig. et 4 planches accompagnées d'explications.] — Bull. biol. de France et de Belgique, Supplément 10, 1927, VI+241 p.

Baer, Jean-G. Note sur les ténias des autruches. Avec 5 fig. — Bull. Soc. neuchâtel. Sci. nat. Nouv. sér., tome 1er, année 1927. 1928, p. 7-13.

Baer, J[ean]-G. et **Joyeux,** Ch. Deux nouveaux cycles évolutifs de Platodes. (Note préliminaire.) C. R. — Actes de la Soc. helvét. des Sci. nat., 108e session, Bâle, 1927, 2e part., p. 197-199.

Burkhalter, Max. Die Verbreitung der freilebenden Erdnematoden in verschiedenen Geländearten im Massif der Rochers de Naye ⟨2045 m.⟩. Diss. Phil. Lausanne. Mit 3 Textfig. — Rev. suisse de Zool., tome 35, 1928, 53 p.

Dubois, Georges. Descriptions de nouveaux trématodes d'oiseaux du genre « Hemistomum ». Avec 4 fig. — Bull. Soc. neuchâtel. Sci. nat. Nouv. sér., tome 1er, année 1927. 1928, p. 33-44.

Fuhrmann, O[tto]. Petasiger Neocomense nov. sp. Une nouvelle espèce d'Echinostomides. Avec 2 fig. — Bull. Soc. neuchâtel. Sci. nat. Nouv. sér., tome 1er, année 1927. 1928, p. 3-6.

Hœppli, R. *s.* **Steiner,** Gotthold.

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

Piguet, Emile. Sur quelques Oligochètes de l'Amérique du Sud et d'Europe. Avec 9 fig. — Bull. Soc. neuchâtel. Sci. nat. Nouv. sér., tome 1er, année 1927. 1928, p. 78-101.

Steiner, G[otthold]. Parasitic Nemas on Peanuts in South Africa. With 4 plates. — Centralbl. für Bakteriologie, Abt. 2, Bd. 67, 1926, S. 351-365.

Steiner, G[otthold]. Bathyechiniscus tetronyx N. G. N. Sp., ein neuer mariner Tardigrade. Mit 5 Abb. im Text. — Deutsche Südpolar-Expedition 1901-1903, hrg. von Erich von Drygalski. Bd. 18. Zoologie: Bd. 10, 1926, S. 479-581.

Steiner, G[otthold]. Tylenchus pratensis and various other Nemas attacking plants. [With fig.] — Journal of agricultural research, Vol. 35, No. 11. Washington, D. C., December 1, 1927. 1928, p. 961-981.

Steiner, G[otthold], and **Hoeppli,** R. Studies on the Exoskeleton of some Japanese marine Nemas. With 16 fig. in the text and 2 plates. — Archiv für Schiffs- und Tropenhygiene. 1926, Bd. 30. S. 547-576.

59. 52/6 — Verschiedene Gliederfüssler.

Menzel, R[ichard]. Zum Auftreten der Harpacticiden-Gattung Maraenobiotus Mrazek auf Java. Ref. — Verh. schweiz. natf. Ges. 108. Jahresvers. Basel, 1927, 2. Teil, S. 194-196.

Robert, Henri. Sur la variabilité de Daphnia longispina var. hyalina Leydig du lac de Neuchâtel. [Avec 29 fig.] — Bull. Soc. neuchâtel. Sci. nat., tome 51, année 1926. 1927, p. 1-19.

59. 54 — Arachniden, Spinnentiere.

Lessert, R[oger] de. Araignées du Congo. 1re partie. Avec 39 fig. dans le texte. — Rev. suisse zool., tome 34, 1927, p. 405-475.

Motas, C. *v.* **Walter,** Charles.

Walter, C[harles]. Hydracariens nouveaux de Madagascar. Avec 6 fig. dans le texte. — Travaux du laboratoire de pisciculture de l'Univers. de Grenoble. Tome 11, année 18, 1926, p. 1-9.

Walter, C[harles]. Hydracariens du Maroc. Avec 28 fig. dans le texte. — Bull. de la Soc. des Sci. nat. du Maroc, tome 6, no 7-8, 1926, p. 129-157.

Walter, C[harles]. Acarina I Hydracarinae. Avec 5 fig. — *In* : T. Monod, Contribution à l'étude de la faune du Cameroun. 1re partie ; Faune des Colonies françaises, tome 1er, fasc. 6, 1927, p. 625-631.

Walter, C[harles]. H. Leberts Hydracarinen des Genfersees. — Arch. f. Hydrobiol. Bd. 18, 1927, S. 534-566.

Walter, Charles. Die Milbenfauna der Kleinseen im Flussgebiet der Alm und Steyer. Mit 1 Tafel. — Jahrbuch des oberoesterreichischen Musealvereins, Bd. 82, 1928, p. 395-410.

Walter, C[harles] et **Motas,** C. Hydracariens nouveaux ou peu connus du Sud-Est de la France. Avec 108 fig. dans le texte. — Travaux du laboratoire de pisciculture de l'Université de Grenoble, tome 11, année 18, 1926, p. 65-163.

59. 57 — Insekten, Allgemeines.

Brohmer, P., **Ehrmann,** P. und **Ulmer,** G. Die Tierwelt Mitteleuropas, Band 4 : Insekten, Teil 1, Lfg. 2, Plecopteren, von E. Schönemund. 8. Leipzig, 1927.

Ehrmann, P. *s.* **Brohmer,** P.

Handschin, Ed[uard]. Interessante Typen aus dem Insektenreich (Hemimerus talpoides, Termitoxenia punctiventris). — Mitt. schweiz. entom. Ges. Bd. 14, Heft 1, 1927, S. 38.

Handschin, Eduard. Praktische Einführung in die Morphologie der Insekten. Ein Hilfsbuch für Lehrer, Studierende & Entomophile. Mit 23 Tafeln. VIII+112 S. Berlin, Bornträger, 1928.

Handschin, Ed[uard]. Untersuchungen über die Widerstandsfähigkeit von Tapeten gegenüber Insektenfrass. Mit 2 Fig. — Zeitschr. f. angewandte Entomologie, Bd. 13, 1928, S. 466-476.

Knörzer, A. Berichtigungen zu A. Huber, die wärmeliebende Tierwelt der weiteren Umgebung Basels. — Archiv f. Insektenkunde der Oberrheingebiete und der angrenzenden Länder, vol. 2, 1927, Nr. 4, S. 210-212.

Pictet, Arnold. Société entomologique suisse. [Rapport pour] 1926. — Actes de la Soc. helvét. des Sci. nat. 108e session, Bâle, 1927, 1re part., p. 93.

Pictet, Arnold. Société entomologique suisse. Rapport sur l'exercice 1927. — Actes de la Soc. helvét. des Sci. nat., 109e session, Lausanne, 1928, 1re part., p. 85-86.

Ulmer, G. *s.* **Brohmer,** P.

59. 571/7 — Verschiedene Insektengruppen.

Wiesmann, R[obert]. Trichopterenlarven als Schädlinge an technisch verarbeitetem Holze. Mit 4 Fig. — Schweiz. Zeitschr. für Forstwesen, Jahrg. 77, 1926, S. 105-110.

59. 5711 — Collembolen.

Handschin, Ed[uard]. Materialien zur Revision der Collembolen. Sira platani Nic. Mit 10 Textfig. — Tätigkeitsber. 7, natf. Ges. Baselland, 1926, S. 85-98.

Handschin, Ed[uard]. Collembolen aus Costa Rica. Mit 1 Tafel (IV.) und 5 Textfig. — Entomol. Mitt. Bd. 16, Nr. 2, 1927, S. 110-118.

Handschin, Eduard. Die Oekologie der Collembolenfauna westfälischer Hochmoore. — Zeitschr. f. wissenschaftl. Insektenbiologie. Bd. 22, Nr. 10, 1927, S. 295-310.

Handschin, Eduard. Zur Verbreitung der Collembola. — Verh. natf. Ges. Basel, Bd. 38, 1927, S. 355-366.

Handschin, Eduard. Collembola from Mexico. With 35 Textfig. — Linnean Society's Journal, Zoology, vol. 36, April 1928, p. 533-552.

Handschin, Eduard. Collembolen aus Java, nebst einem Beitrag zu einer Monographie der Gattung Cremastocephalus Schbl. Mit 35 Fig. im Text u. 2 Tabellen. — Treubia, vol. 10, liv. 2/3, 1928, p. 245-270.

Handschin, Eduard. Höhlencollembolen aus Bulgarien. [Mit Fig.] — Mitt. aus den Königl. Natwiss. Instituten in Sofia, Bd, 1, 1928, S. 17-27.

Handschin, Eduard. Ueber die von H. Gauthier in den Sümpfen Algeriens gesammelten Collembolen. ⟨Mit 1 Fig.⟩ — Archiv f. Naturgeschichte. Jahrg. 92, 1926. Abt. A. Heft 7. Berlin, 1928, 18 S.

59. 572 — Orthopteren.

Elkind, A. Encore une apparition d'un mâle du genre Carausius. C. R. — Actes de la Soc. helvét. des Sci. nat., 108e session, Bâle, 1927, 2e part., p. 199-200.

Stäger, Robert. Mantis religiosa L. als Musikerin. — Zeitschr. für wissenschaftl. Insektenbiologie. Bd. 13, Nr. 5/8, 1928, S. 162-164.

59. 573 — Odonaten.

Ris, F[riedrich]. Aeschna subarctica Walker, eine für Deutschland und Europa neue Libelle (Odon). — Entomol. Mitt. Bd. 16, Nr. 2, 1927, S. 99-103.

Ris, F[riedrich]. Ein neuer Chlorogomphus aus China (Odon). Mit 1 Fig. — Entomol. Mitt. Bd. 16, Nr. 2, 1927, S. 100-105.

Ris, F[riedrich]. Libellen aus dem nördlichen und östlichen Spanien gesammelt von Dr. F. Haas in den Jahren 1914-1919. — Senckenbergiana Bd. 9, Heft 1, 1927, S. 23-24.

Ris, F[riedrich]. Die Ausbeute der Deutschen Chaco-Expedition 1925-26. Odonata. Mit 2 Fig. im Text. — Konowia, Bd. 7, 1928, S. 40-42.

Ris, F[riedrich]. Ein neuer Gomphus aus Schantung, China (Odon). Mit 4 Fig. im Text. — Entomol. Mitt. Bd. 17, Nr. 4, 1928, S. 273-276.

Ris, F[riedrich]. Enallagma deserti Selys, eine vergessene Libelle. Mit 2 Fig. im Text. — Entomol. Mitt. Bd. 17, Nr. 4, 1928, S. 277-282.

Ris, F[riedrich]. Zur Erforschung des persischen Golfes. Beitrag Nr. 8, Libellen (Odonata). — Wiener entomol. Ztg., Bd. 44, 1928, S. 155-164.

Ris, F[riedrich]. Zwei neue Odonaten aus Chile und der argentinischen Kordillere. Mit 12 Fig. im Text. — Entomol. Mitt. Bd. 17, Nr. 3, 1928, S. 162-174.

59. 575 — Hemipteren.

Galli-Valerio, B[runo]. Notes de parasitologie et de technique parasitologique. Cimex (Acanthia) pipistrelli. Mit 1 Fig. — Zentralbl. für Bakteriol., *etc.*, Abt. 1, Originale, Bd. 103, 1927, S. 177-182.

Hagmann, G. A larva da Laternaria phosphorea L. [Mit 1 Tab.] — Boletim Mus. Rio de Janeiro, vol. 4, No. 2, 1928, p. 1-6.

Hofmänner, B[artholomé]. Beiträge zur Kenntnis der thurgauischen Halbflügler (Hemipteren). — Mitt. thurg. natf. Ges. Heft 27, 1928, S. 49-64.

Menzel, R[ichard]. Restuivingsproef vaniut een vliegtuig op de theeonderneming Malabar. (Heliopeltis). Mit 7 Fig. — Arch. f. Theekultur, Nr. 4, 1928, S. 276-284.

59. 576 — Coleopteren, Käfer.

Bänninger, M. Cicindis john-beckeri n. spec. (Col. Carab.) — Supplementa entomologica N° 16, 1927, S. 119-121.

Bänninger, M. Systematisches Verzeichnis der Gattung Siagona sowie einige neue Ozaenini und Scaritini (Col. Carab. 12. Beitrag z. Kenntnis der Carabini). — Entomol. Blätter, Bd. 24, 1928, S. 55-68.

Bänninger, M. Ueber die Nebriini (13. Beitrag z. Kenntnis der Carabini). — Koleopterol. Rundschau, Bd. 14, 1928, S. 1-7.

Bank, Léo J. The anatomical-histological and experimental-biological study of Thorictus Foreli Wasm. — Thesis Math. and Nat. Sci. Fribourg. Switzerland. [With fig.] IV+83 p. 8. Fribourg, Impr. Saint-Paul, 1927. Contributions to Myrmecophily No. 1.

Barthe, E. Tableaux analytiques des Coléoptères de la faune franco-rhénane (France, Hollande, Belgique, Région rhénane, Valais). Fam. XLV. Dryopidae. Avec 53 fig. — Miscellanea entomologica, vol. 35, 1927, p. 1-75.

Born, Paul. Die Carabenfauna Norwegens. Mit 1 Karte. — Norsk Entomologisk Tidsskrift, Bd. 2, Heft 1, Oslo 1928, S. 57-76.

Born, Paul. Carabus Monilis Joergeri nov. subspec. — Mitt. schweiz. entomol. Ges. Bd. 13, 1927, S. 533-534.

Born, Paul. Die Calosomen und Cychrus Norwegens. — Norsk Entomologisk Tidsskrift, Oslo, Bd. 2, hefte 4, 1928, S. 213-217.

Brocher, Frank. Quelques mots sur les Dytiques à propos du livre du Prof. Korschelt. — Annales de biologie lacustre, tome 15, 1927, p. 85-92.

Reichensperger, A[ugust]. Neue Myrmekophilen nebst einigen Bemerkungen zu bekannten. Mit 4 Fig. Tijdschrift voor entomologie, vol. 70, 1927, p. 303-311.

Reichensperger, A[ugust]. Die Paussiden des belgischen Congogebietes. I. Nachtrag. Avec 1 fig. — Rev. de zool. et botan. africaine, vol. 16, 1928, p. 175-181.

Reichensperger, A[ugust]. Rhysopaussinen aus dem belgischen Congogebiet. Mit 2 Fig. — Rev. de zool. et botan. africaine, vol. 16,1928, p. 45-49.

Seyfried, Adam P. An anatomical-histological study of the myrmecophilous Histerid Chrysetaerius Jheringi Reichensp(erger). Thesis Sci. Fribourg, Switzerland. [With fig.] 64 p. 8. Laupen near Berne ⟨Switzerland⟩, Polygraphic Company, [1928]. — Contributions to myrmecophily, No. 2.

Vogelsanger, Th[eodor]. Die Staphyliniden. — Mitt. natf. Ges. Schaffhausen, 1925/26, Heft 5, 1926, S. 14-15.

Wiesmann, [Robert]. Untersuchungen zur Biologie u. Bekämpfung des Apfelblütenstechers, Anthonomus pomorum L. Mit 4 Fig. u. 6 Tab. — Schweiz. Zeitschrift f. Obst. u. Weinbau, Jahrg. 37, 1928, S. 480-491.

59. 577 — Dipteren.

Bangerter, H[ans]. Dixidae von Bern (Dipl.). — Mitt. schweiz. entom. Ges. Bd. 14, Heft 2, 1928, S. 44-45.

Bangerter, Hans. Mücken-Metamorphosen I. Mit 1 Tafel. — Konowia, Bd. 7, 1928, S. 156-161.

Brocher, F[rank]. A propos de la capture de larves d'Anopheles par les Utriculaires. — Annales de parasitologie humaine et comparée, vol. 5, N° 1, 1927, p. 46-47.

Galli-Valerio, B[runo]. Beobachtungen über Culiciden, nebst Bemerkungen über die Tabaniden und Simuliiden. — Centralbl. f. Bakter. Parasit. Infekt. I. Abt. Originale; Bd. 102, 1927, S. 224-226.

Lindner, E. Dr. L. Zürchers Dipteren Ausbeute aus Paraguay: Stratiomyidae. Mit 11 Fig. — Arch. f. Naturgesch. Bd. 92. S. 94-103.

Thomann, Hans. Erfahrungen in der Zucht der Dasselfliege. — Mitt. schweiz. entom. Ges. Bd. 14, 1927, S. 4-5.

59. 578 — Lepidopteren, Schmetterlinge.

Barbey, A[uguste]. Contribution à la biologie des Microlépidoptères phytophages : Steganoptycha pygmaeana Hübn. Avec 2 planches. — Rev. zool. agric. et appl., vol. 26, 1927, p. 56-59. — Review of appl. entom., vol. 15, ser. A., 1927, p. 619-620.

Barbey, A[uguste]. La pyrale grise du mélèze est polyphage. [Avec 1 planche.] — Journ. forest. suisse, année 78e, 1927, p. 247-248.

Becker. Meine Sommerreise 1926 nach dem Engadin. — Internat. entom. Zeitschr. Bd. 21, 1927, S. 41-45.

Bergmann, A. Sammeltage in der Südschweiz im Juli 1926. — Internat. entomol. Zeitschr. Bd. 21, 1927, S. 182-186, 191-197, 203-204.

Beuret, H[enry]. Lycaena icarus Rost. ab. albocuneata T. M. — Lambillionea, vol. 27, 1927, p. 18.

Beuret, H[enry]. Remarques sur la variation des ocelles du revers chez les Lycènes (suite). — Lambillionea, vol. 27, 1927, p. 5-8, 16, 22-24, 29-32, 38-40, 45-48, 55-64, Corrigenda, No 9-10, 1 p.

Beuret, H[enry]. Biologische und systematische Beiträge zur Geschichte der Lycaeniden I. Eine verkannte Art der Basler Fauna (Gen. Plebeius [L] Kluk). Mit 1 Tafel. — Societas entomologica, vol. 43, Nr. 11, 1928, p. 41-42.

Biedermann, R. Descriptions et notes diverses. Avec 3 tab. — Encyclop. entomolog. Lepidopt., vol. 3, 1928, p. 1-10, 95-96.

Brocher, Frank. Notes sur trois microlépidoptères attaquant le poirier. — Bull. Soc. lépidopt. de Genève, vol. 6, 1928, p. 5.

Caractéristique de 1926. — Bull. de la Soc. lépidopt. de Genève. Vol. 5, 1927, p. 152-153.

Caron, J. R. Ein neuer Fund für die schweizerische Gross-Schmetterlingsfauna. — Internat. entom. Zeitschr. Bd. 22, 1928, S. 25.

Corti, A[lfred]. Studien über die Subfamilie der Agrotinae (Lep) XII Agrotis (Lycophotia ?) ala Stdgr., fugax Tr., laetifica Stdgr., sollers Stdgr. und deren Formen. Mit 8 Fig. — Entomol. Mitt. Bd. 16, 1927, S. 60-72.

Corti, A[lfred]. Studien über die Subfamilie der Agrotinae (Lep) XIV. Zwei neue palaearktische Agrotinae. Mit 1 Tab. — Mitt. der Münchener entomol. Ges. Bd. 17, Nr. 1-6, 1927, S. 9-12.

Corti, A[lfred]. Studien über die Subfamilie der Agrotinae (Lep). XV. 5 neue palaearktische Agrotinae. Mit 1 Tab. und 7 Fig. — Entom. Mitt. Bd. 27, 1928, S. 49-60.

Corti, A[lfred]. Studien über die Subfamilie der Agrotinae (Lep) XVI. Drei neue palaearktische Agrotinae. Mit 7 Fig. — Mitt. der Münchener entomol. Ges. Bd. 18, 1928, S. 10-18.

Corti, A[lfred]. Studien über die Subfamilie der Agrotinae (Lep) XVII. Feltia ripae Hb und Feltia exclamationis L und deren Formen. Mit 3 Tafeln [Tafel VII-IX]. — Zeitschr. f. wiss. Insektenbiol. Bd. 22, 1927, S. 273-295.

Corti, A[lfred]. Studien über die Subfamilie der Agrotinae (Lep) XVIII. Ueber die Gattung Triphaena Hb. Mit 6 Taf. — Mitt. der Münchener entomol. Ges. Jahrg. 18, 1928, S. 53-61.

Corti, A[lfred]. Studien über die Subfamilie der Agrotinae (Lep) XIX. Mit 1 Tafel. — Deutsche entomol. Zeitschr. Iris, Bd. 42, 1928, S. 320-328.

Culot, Jules. Acidalia herbariata F. et laevigaria Hb. — Bull. de la Soc. lépidopt. de Genève, vol. 5, 1927, p. 157.

Fischer, E[mil]. Bemerkungen zu Papilio machaon L. ab. estrigata Maxis. — Entomol. Zeitschr. Bd. 41, 1927, S. 335.

Fischer, E[mil]. Celerio hybr. euphaes rosea Fisch. — Societas entomologica vol. 42, 1927, p. 1.

Fischer, E[mil]. Zur Ansiedelung des Parn. apollo L. in Schlesien und des Attacus cynthia L. in Mitteleuropa. — Entomolog. Rundschau. Jahrg. 44 ⟨1927⟩. Nr. 2, 6 S.

Fischer, E[mil]. Zur Einwanderung von Colias edusa F., Pyrameis cardui L. und Celerio livornica Esp. im Sommer 1928 mit Angaben über deren Zucht. (Lep). — Entomol. Zeitschr. Bd. 42, 1928, S. 212-214.

Fischer, Emil *s.* **Goldschmidt,** Richard.

Fletcher, T. B. Some Swiss butterflies in 1925 and 1926. — Entom. record and journal of variation, vol. 39, 1927, p. 51-57, 82-91, 109-116.

Fletcher, T. B. Some Swiss Micro-Lepidoptera. — Entom. Record and journal of variation, vol. 39, 1927, 33-37.

Goldschmidt, Richard und **Fischer,** E[mil]. Erblicher Gynandromorphismus bei Schmetterlingen. Mit 1 Textabb. und Tafel 1 und 2. — Wilhelm Roux' Archiv f. Entwicklungsmechanik der Organismen, Bd. 109, Heft 1, 1927, IV+13 S.

Haig-Thomas, P. The more local butterflies of Switzerland. — Entom. record and journal of variation, vol. 39, 1927, p. 159-161, 165-167.

Higgins, L. G. A hunt for Erebia flavofasciata. — The entomologist, vol. 60, 1927, p. 78-80.

Joannis, J. de. Pyralidae d'Afrique australe principalement du district de Lourenço-Marquès. Avec 2 planches. — Bull. Soc. lépidopt. de Genève. Vol. 5, fasc. 4, 1927, p. 181-256. — Mitt. Schweiz. entomol. Ges. Bd. 14, Heft 1, Beilage, 1928.

Kehrmann, F[ritz]. Neue Entdeckungsreisen ins Land der Lycaeniden. Lyc. thitonus Hb. (eros 6), pheretes Hb. (orbitulus Pr) et minimus. — Mitt. Schweiz. entomol. Ges. Bd. 14, Heft 2, 1928, S. 41-44.

Kiebler, [Ulrich]. Beobachtungen über das Auftreten des Frostspanners im Herbst 1926 (Kt. Schaffhausen). — Schweiz. Zeitschr. für Obst- und Weinbau, Jahrg. 36, 1927, S. 21-24.

Kiebler, [Ulrich]. Beobachtungen betr. Frostspanner im Frühjahr 1927 (Umgebung von Schaffhausen). — Schweiz. Zeitschr. für Obst- und Weinbau. Jahrg. 36, 1927, S. 207-210.

Leuzinger, Hans. Observations sur les deux espèces de vers de la vigne « Conchylis ambiguella » (Cochylis) et Polychrosis botrana (Eudemis) et la lutte entreprise contre ces deux ennemis du vignoble, dans le canton du Valais en 1925. Avec 2 planches. — Bull. de la Murith., Soc. valais. Sci. nat. fasc. 43, 1926, p. 53-90.

Leuzinger, Hans. Versuche zur Heu- und Sauerwurmbekämpfung im Wallis. [Mit 2 Fig.] — Schweiz. landw. Monatsh. Jahrg. 5, 1927, S. 295-298.

Müller-Rutz J[akob]. Die Schmetterlinge der Schweiz. 5. Nachtrag. Kleinschmetterlinge. — Mitt. Schweiz. entomol. Ges. Bd. 13, Heft 10, 1927, S. 499-533.

Pfähler-Ziegler, H. und **Stierlin,** Robert. Die Schmetterlingsfauna des Kantons Schaffhausen und der angrenzenden Gebiete. — Mitt. natf. Ges. Schaffhausen, Heft 6, 1927, S. 33-85.

Pfaff, G. Ueber Erebien. — Lepidopterol. Rundschau, Bd. 1, 1927, S. 67-69, 76-78.

Pictet, Arnold. Erebia glacialis Esp. et alecto Hb. au Parc National (Note préliminaire). — Bull. de la Soc. lépidopt. de Genève, vol. 5, 1927, p. 155-156.

Pictet, Arnold. La variation des papillons au Parc national suisse et ses rapports avec le Mendélisme. Avec 1 carte [dans le texte]. — Rev. Suisse de Zoologie. Vol. 34, 1927, p. 193-206.

Pictet, Arnold. Localisation de la variation de quelques papillons au Parc national suisse (Note préliminaire). — Mitt. schweiz. entomol. Ges. Bd. 14, 1927, S. 17-20.

Pictet, Arnold. Migrations de papillons au Parc national suisse. — Bull. de la Soc. lépidopt. de Genève, vol. 5, 1927, p. 148-149.

Pictet, Arnold. Présentation de chenilles vivantes provenant d'un croisement de Lasiocampa quercus × alpina. — Bull. de la Soc. lépidopt. de Genève, vol. 5, 1927, p. 154-155.

Pictet, Arnold. Sur une importante concentration numérique de papillons au Parc national suisse. — Actes de la Soc. helvét. des Sci. nat. 108e session, Bâle, 1927, 2e part., p. 193-194.

Pictet, Arnold. A propos d'une curieuse aberration de Parnassius apollo de la région limitrophe du Parc national. — Bull. de la Soc. lépidopt. de Genève, vol. 6, 1928, p. 10-11.

Pictet, Arnold. Le déterminisme des proportions numériques entre les divers composants d'une population mixte de Lépidoptères. Résumé. — Rev. suisse de zool., tome 35, 1928, p. 241-246.

Pictet, Arnold. Les conditions du déterminisme des proportions numériques entre les composants d'une population polymorphe de Lépidoptères. Avec 1 planche. — Rev. suisse zool., tome 35, 1928, p. 473-505.

Pictet, Arnold. Sur la distribution d'Erebia nerine Frr. et de ses races au Parc national suisse. — Bull. de la Soc. lépidopt. de Genève, vol. 6, 1928, p. 2-3.

Prout, Louis-B. Nouvelles Geometridae africaines de la collection Audéoud. Avec 1 planche col. — Bull. de la Soc. lépidopt. de Genève, vol. 6, 1928, p. 19-32.

Rehfous, Marcel. Chasses sur la Riviera italienne aux environs de Sestri Levante, en août 1926. — Bull. de la Soc. lépidopt. de Genève, vol. 5, 1927, p. 153-154.

Rehfous, Marcel. Communication sur Zygaena stoechadis, etc. — Bull. de la Soc. lépidopt. de Genève, vol. 5, 1927, p. 155.

Rehfous, Marcel. Contribution à l'étude de la biologie de Hesperia Malvoïdes Elw. — Bull. de la Soc. lépidopt. de Genève, vol. 5, 1927, p. 150-151.

Rehfous, Marcel. Course à Martigny les 23 et 24 mai 1926. — Bull. de la Soc. lépidopt. de Genève, vol. 5, 1927, p. 151-152.

Rehfous, Marcel. Chasses à Sestri Levante en 1926. — Bull. de la Soc. lépidopt. de Genève, vol. 6, 1928, p. 6-7.

Rehfous, Marcel. Chasses au Rubly et au Vanil Noir près de Rougemont. — Bull. de la Soc. lépidopt. de Genève, vol. 6, 1928, p. 13.

Rehfous, Marcel. Note sur une Pyralide, Merina polygonalis. — Bull. de la Soc. lépidopt. de Genève, vol. 6, 1928, p. 4.

Rehfous, Marcel. Présentation de quelques Crambus de la région genevoise. — Bull. de la Soc. lépidopt. de Genève, vol. 6, 1928, p. 4-5.

Reverdin, J.-L. Un Rhopalocèse nouveau pour la faune de France. Epinephele rhamnusia Frr. var intermedia Stgr. Avec planche 12. — L'amateur des papillons vol. 3, Le Corriot près Dorcelle (Lot), 1928, p. 308-311.

Ris, F[riedrich]. Ueber die Generationen von Pieris napi (Lep). — Mitt. Schweiz. entomol. Ges. Bd. 14, 1927, S. 20-36.

Romieux, Jean. Généralités sur la faune lépidoptérologique du Brésil. — Bull. de la Soc. lépidopt. de Genève, vol. 5, 1927, p. 147.

Romieux, Jean. La famille des Hypénides. — Bull. de la Soc. lépidopt. de Genève, vol. 5, 1927, p. 155.

Romieux, Jean. Les papillons de la région forestière aux environs de Barbacena (Brésil). — Bull. de la Soc. lépidopt. de Genève, vol. 5, 1927, p. 148, 151, 155 ; vol. 6, 1928, p. 4, 11-12.

Romieux, Jean. Considérations sur notre faune régionale, tirées du catalogue dans son état présent. — Bull. de la Soc. lépidopt. de Genève, vol. 6, 1928, p. 12.

Romieux, Jean Présentation de Noctuelles rares capturées à Genève. — Bull. de la Soc. lépidopt. de Genève, vol. 6, 1928, p. 5.

Romieux, Jean. *a*) Rapport sur les courses des 15 et 22 mai 1927. *b*) Comparaison entre les Limenitis et le genre americain Adelpha. — Bull. de la Soc. lépidopt. de Genève, vol. 6, 1928, p. 8.

Seiler, J[akob]. Ergebnisse aus der Kreuzung parthenogenetischer und zweigeschlechtiger Schmetterlinge. Mit 12 Abb. — Biol. Zentralbl. Bd. 47, 1927, S. 426-446.

Stierlin, Robert. Ueber Zygaenen. — Mitt. natf. Ges. Schaffhausen, 1925/26, 5. Heft, 1926, S. 12-14.

Stierlin, Robert *s.* **Pfähler**-Ziegler, H.

Strand, Embrik. Bemerkungen zu dem vorhergehenden Artikel von Dr Wehrli über eine verkannte Psychidenart. — Entomol. Zeitschr. Bd. 41, 1927, S. 332-333.

Vorbrodt, Karl. Beiträge zur Kenntnis der Gross-Schmetterlingsfauna des Lötschentales. — Internat. entomol. Zeitschr. Bd. 20, 1927, S. 337-340, 345-348, 353-356, 369-373, 385-387, 394-397, 405-408, 417-419, 425-429, 433-435.

Vorbrodt, Karl. Alpine Bestandteile der Schmetterlingsfauna des Hochjura. — Internat. entomol. Zeitschr. Bd. 22, 1928, S. 217-220, 225-229, 233-234.

Vorbrodt, Karl. Die Schmetterlinge der Schweiz (6. Nachtrag). — Mitt. der Schweiz. entomol. Ges., Bd. 14, 1928, S. 46-84.

Vorbrodt, Karl. Ueberwinterungsstadium von Larentia firmata Hb., obeliscata Hb. und fluctuata L. — Lepidopterol. Rundschau, Bd. 2, 1928, S. 124-126.

Warnecke, G. Gibt es xerothermische Relikte unter den Makrolepidopteren des Oberrheingebietes von Basel bis Mainz ? (Kritische Besprechung der Arbeit von Huber: die wärmeliebende Tierwelt der weiteren Umgebung Basels). Mit 6 Karten. — Arch. f. Insektenkunde des Oberrheingebietes und der angrenzenden Länder. Bd. 2, 1927, S. 81-119.

Wehrli, Eugen. Ein weiterer Streifzug in die andalusischen Gebirge. Beitrag zur Geometridenfauna Andalusiens. — Deutsche entomol. Zeitschr. Iris, Bd. 41, 1927, S. 49-80.

Wehrli, E[ugen]. Eine verkannte Psychidenart aus den Pyrenäen : Cochliotheca nylanderi nom. nov. = Apterona helix Nyl = Apt. pusilla auct. nec Speyer. — Entomol. Zeitschr. Bd. 41, 1927, S. 329-332.

Wehrli, E[ugen]. Einige interessante Acidalien und Eupithecien aus der Sierra Nevada (Esp.). — Internat. entomol. Zeitschr. Bd. 20, 1927, S. 340-343, 348-351.

Wehrli, Eugen. Neue Psychiden und Geometriden. — Internat. entomol. Zeitschr. Jahrg. 21, 1927, S. 454-457.

Wehrli, E[ugen]. Erwiderung zu den « Bemerkungen zum Artikel von Dr Wehrli über eine verkannte Psychidenart » von Prof. E. Strand E. Z. Bd. 41, S. 332-333. — Entomol. Zeitschr. Bd. 41, 1928, S. 381-383.

Wehrli, Eugen. Synonyma zur Gattung Pingarmia Sterneck und zur Art transiens Sterneck (Iris XL, 1927, p. 147 et f.) Mit 2 Fig. — Internat. entomol. Zeitschr. Bd. 21, 1928, S. 403-405.

Wehrli, Eugen. Zwei neue Nychiodes-Arten (Lepid. geometr.). — Internat. entomol. Zeitschr. Jahrg. 22, 1928, S. 385-387.

Wiesmann, Robert. Die beiden Knospenwickler Tmetocera (Eucosma) ocellana F. und Olethreutes variegana Hb. als Knospenschädlinge der Apfelbäume und ihre Bekämpfung im Wallis 1926. Mit 8 Fig. im Text. — Anzeiger für Schädlingskunde. Jahrg. 3, 1927, S. 87-91, 103-108.

Wiesmann, R[obert]. Die beiden Knospenwickler : Tmetocera (Eucosma) ocellana F. und Olethreutes variegana Hb. als Knospenschädlinge der Apfelbäume im Wallis. 1926-1927. Mit 9 Fig. — Schweiz. Zeitschr. f. Obst- u. Weinbau. Jahrg. 36, 1927, S. 527-532.

Wiesmann, Rob[ert]. Die beiden Knospenwickler Tmetocera (Eucosma) ocellana F. und Olethreutes variegana Hb. als Knospenschädlinge der Apfelbäume und ihre Bekämpfung im Wallis 1928. — Mitt. schweiz. entomol. Ges. Bd. 14, 1927, S. 14-16.

Wiesmann, [Robert]. Untersuchungen über die Biologie und Bekämpfung der Obstmade (Carpocapsa pomonella L) in den Jahren 1926-27. Mit 4 Fig. — Schweiz. Zeitschr. f. Obst- u. Weinbau. Jahrg. 36, 1927, S. 508-519.

W[iesmann], R[obert]. Die Kirschblütenmotte (Argyresthia ephippiella F), ein wichtiger, aber wenig bekannter Kirschenschädling. Mit 3 Fig im Text. — Schweiz. Zeitschr. für Obst- und Weinbau. Jahrg. 37, 1928, S. 256-261.

Wiesmann, R[obert]. Eine 2. Obstmadengeneration in Sicht ? — Schweiz. Zeitschr. für Obst- und Weinbau, Jahrg. 37, 1928, S. 310-312.

Wiesmann, R[obert]. Untersuchungen über die Bekämpfung der Kirschbaumkrankheiten in Eiken (Fricktal) im Jahre 1927. (Argyresthia ephippiella F u. Cheimatobia brumata L). Mit 8 Fig. — Schweiz. landw. Monatsh. Jahrg. 6, 1928, S. 143-149.

59. 579 — Hymenopteren, Hautflügler.

Alfonsus, Alois. Bilder von der amerikanischen Landwirtschaft. Die Bienenzucht. [Mit 9 Abb.] — Schweiz. landw. Monatsh. Jahrg. 5, 1927, S. 165-168.

Bugnion, Ed[ouard]. La biologie des bourdons. Avec 5 fig. dans le texte. — Riviera scientifique. Bull. de l'associat. des naturalistes de Nice et des Alpes maritimes. 14e année, 1927, 33 p.

Bugnion, E[douard]. Les glandes salivaires de l'abeille et des Apiaires en général. Avec 1 planche (portr.) et 30 fig. dans le texte. — Montfavet (Vaucluse). Librairie de vulgarisation apicole, 1928, 64 p.

Falloz, L. et **Ferrière,** Ch[arles]. Hyménoptères du mont Pilat. — Bull. de la Soc. entomol. de France, 1927, p. 120-124.

Ferrière, Charles. Braconides de la Suisse. — Mitt. schweiz. entomol. Ges. Bd. 14, 1927, S. 5-14.

Ferrière, Ch[arles]. Chalcidiens parasites de la Cochenille du Pin (Leucaspis pini Hart). Avec 5 fig. dans le texte. — Rev. suisse de zool., tome 34, 1927, p. 55-67.

Ferrière, Ch[arles]. Note sur un Diapriide (Hyménoptère), hôte de Solenopsis fugax Latr. Avec 2 fig. — Konowia, Bd. 6, 1927, p. 282-286.

Ferrière, Ch[arles]. Parasites de Perrisea pyri Bouché (Dipt, Cecidom). — Bull. entomol. research., vol. 17, 1927, p. 421-422.

Ferrière, C[harles]. Notes on some Chalcid parasites of Lac-insects. Avec 3 fig. — Bull. of entomolog. research., vol. 19, 1928, p. 171-176.

Ferrière, Ch[arles] *v.* **Falloz,** L.

Ferrière, Ch[arles] et **Voukassovitch,** P. Sur les parasites des Aphides et leurs hyperparasites. — Bull. de la Soc. entomol. de France. 1928, p. 26-29.

Graenicher, S. Bees of the genus Halictus from Miami, Florida. — Psyche vol. 34, 1927, p. 203-208.

Graenicher, S. On the biology of the parasitic bees of the genus Coelioxys (Hym. Megachil). — Entomological News, vol. 38, 1927, p. 231-235, 273-276.

Graenicher, S. New bees from the Miami region of Florida (Hym). — Entomological News, vol. 39, 1928, p. 279-284.

Leuenberger, Fritz. Die Biene. Gemeinverständliche Darstellungen über den Körperbau und das Leben der Honigbiene. Mit über 100 Abb. 152 S. 8. Aarau, H. R. Sauerländer & Co., 1928.

Leuzinger, Hans. L'acariose des abeilles en Valais, 1922-1928. — Bull. de la Murith. Soc. valais. Sci. nat. fasc. 45, années 1927-1928. 1928, p. 131-151.

Menzel, R[ichard]. Ueber Teeschädlinge in Niederländisch Indien und ihre Bekämpfung. IV. Zur weiteren Kenntnis des Capsidenparasiten Euphorus helopeltidis Ferrière. Mit 3 Fig. — Zeitschr. für angewandte Entomologie Bd. 14, S. 86-90.

Menzel, R[ichard]. Ueber den Nestbau von Sceliphron. Mit 1 Textfig. — Rev. suisse zool., tome 35, 1928, p. 265-271.

Morgenthaler, Otto. Beiträge zur Kenntnis der Bienenkrankheiten. ([Nr.] 1 *u.* 2.) — Archiv für Bienenkunde, Bd. 8, 1927, 26 S.

Morgenthaler, Otto. Le malattie delle Api ed il Microscopio nella lotta contro il Nosema e l'Acariosi. Raccolta delle conferenze tenute a Bellinzona, in aprile 1925. [Illustrato. Pubblicato dalla] Società Ticinese di apicoltura, Bellinzona. 55 p. 8. Bellinzona, Leins & Vescovi, 1926.

Morgenthaler, O[tto]. Bienenkrankheiten im Jahre 1927. — Schweiz. Bienen-Ztg. N. F. Jahrg. 51, 1928, S. 229-238.

Rühl, M[aria]. Liste neuerdings beschriebener und gezogener Parasiten und ihre Wirte. — Societas entomologica, vol. 42, 1927, p. 24, 28, 31-32, 35-36, 39-40, 44, 47-48, vol. 43, 1928, p. 4, 16, 36, 44.

Schulthess Rechberg, A[nton] von. Contribution à la connaissance de la faune des Hyménoptères de l'Afrique du Nord. 2e partie. Fossores. — Bull. de la Soc. d'hist. nat. de l'Afrique du Nord, tome 17, 1926, p. 206-219.

Schulthess Rechberg, A[nton] von. Fauna Sumatrensis. Beitrag Nr. 52. Vespidae. Mit 11 Fig. im Text. — Supplementa entomologica Nr. 16, 1927, p. 81-92.

Schulthess Rechberg, Anton von. Zur Erforschung des persischen Golfes. Beitrag Nr. 11. Hymenopteren, Vespiden und Sphegiden. Mit 6 Fig. — Stettiner entomolog. Ztg. Jahrg. 88, 1927, p. 297-304.

Schulthess Rechberg, Anton von. Beiträge zur Kenntnis nordafrikanischer Hymenopteren. Mit 3 Fig. — Eos, revista española de entomologia, vol. 4, 1928, p. 64-92, 405-410.

Schulthess Rechberg, Anton von. Die von der Zweiten deutschen Zentral-Afrika-Expedition 1910/1911 mitgebrachten Vespiden. — Senckenbergiana, Bd. 10, 1928, S. 95-100.

Schulthess Rechberg, Anton von. Zur aethiopischen Vespidenfauna (Hym) Rhynchia synagroidea et affinia. Mit 22 Fig. im Text. — Deutsche entomol. Zeitschr. 1928, S. 305-335.

Voukassovitch, P. *v.* **Ferrière,** Charles.

59. 5796 — Formiciden, Ameisen.

Bugnion, Ed[ouard]. Les pièces buccales, le sac infrabuccal et le pharynx des fourmis (suite). Avec 54 fig. dans le texte. — Folia myrmecologica et termitologica, vol. 1, 1927, p. 59-71, 73-88, 105-134.

Bugnion, E[douard]. Les organes bucco-pharyngés de la fourmi coupe-feuilles du Brésil « Atta sexdens » Lin. — Actes de la Soc. helvét. des Sci. nat. 109e session, Lausanne, 1928, 2e part. p. 200.

Kutter, H[einrich]. Ein myrmekologischer Streifzug durch Sizilien. — Folia myrmecol. et termitologica, vol. 1, 1927, p. 94-104, 135-136.

Menzel, R[ichard]. Ameisen als Bundesgenossen der Pflanzer. Mit 4 Fig. — Anzeiger für Schädlingskunde, Bd. 3, 1927, S. 111-114.

Reichensperger, A[ugust]. Eigenartiger Nestbefund und neue Gastarten neotropischer Solenopsis-Arten. — Folia myrmecologica et termitologica, vol. 1, 1927, p. 47-51.

Santschi, F[élix]. Quelques fourmis nord-africaines. Avec 3 fig. dans le texte. — Bull. de la Soc. d'hist. nat. de l'Afrique du Nord, tome 17, 1926, p. 229-236.

Santschi, F[élix]. A propos du Tetramorium caespitum L. — Folia myrmecologica et termitologica, vol. 1, 1927, p. 52-58.

Santschi, F[élix]. Notes myrmécologiques. — Bull. de la Soc. entom. de France, 1927, p. 126-128.

Santschi, F[élix]. Revision des Messor du groupe instabilis Sm. Avec 17 fig. — Boletin de la Socied. española de historia natural, vol. 27, 1927, p. 225-250.

Santschi, F[élix]. Revision myrmécologique I-III. — Bull. et annales de la Soc. entom. de Belgique, vol. 67, 1927, p. 240-248.

Santschi, F[élix]. Description de nouvelles fourmis éthiopiennes. (4e note). Avec 4 fig. — Rev. de zool. et botan. africaines, vol. 16, 1928, p. 54-69, 191-213.

Santschi, F[élix]. Formicidae with 9 fig. — Insects of Samoa and other terrestrial Arthropoda. Part. 5, 1928, p. 41-58.

Santschi, F[élix]. Fourmis de Sumatra, récoltées par M. J. B. Corporaal. Avec 2 Fig. — Tijdschrift voor entomol. Vol. 71, 1928, p. 119-140.

Santschi, F[élix]. Fourmis des îles Fidji. Avec 2 fig. dans le texte. — Rev. suisse zool., tome 35, 1928, p. 67-74.

Santschi, F[élix]. Nouvelles fourmis de Chine et du Turkestan russe. — Bull. et annales de la Soc. entom. de Belgique, vol. 68, 1928, p. 31-46.

Santschi, F[élix]. Quelques nids de fourmis du Muséum d'histoire naturelle de Paris. Avec 4 fig. — Annales des Sci. nat. zool., sér. 10, vol. 11, 1928, p. 247-259.

Stäger, R[obert]. Aus dem Leben des Tapinoma erraticum Latr. Mit 1 Abb. — Zeitschr. f. wiss. Insektenbiol. Bd. 22, 1927, S. 49-55.

Stäger, Robert. Anergates atratulus Schenck am Mittelmeer (Hym. Form.). — Zeitschr. f. wiss. Insektenbiol. Bd. 23, 1928, S. 162-164.

Stäger, Robert. Beiträge zur Biologie von Messor barbarus L. Messor instabilis var. bouvieri Bondroit et Pheidole pallidula Nyl. Mit 2 Fig. — Zeitschr. f. wiss. Insektenbiol. Bd. 23, 1928, S. 65-94.

Stäger, Rob[ert]. Ein neuer Nesttypus bei der Ernteameise (Messor barbarus). — Verh. schweiz. natf. Ges. 109. Jahresvers. Lausanne, 1928, 2. Teil, S. 198-199.

59. 6 — Vertebrata. Allgemeines u. mehrere Gruppen.

59. 7 — Fische.

Follmann, Joseph. Ueber den Bau der Magenschleimhaut der Forelle und einigen karpfenähnlichen Fische. — Diss. Med. Bern. [Mit 2 Tabellen und 4 Tafeln.] I+31+6 Bl. fol. [Bern 1928.] *In Maschinenschrift.*

Musy, M[aurice]. La Loche franche (Nemachilus barbatulus L). — Bull. Soc. fribourg. Sci. nat. vol. 28, 1927, p. 30.

Reichel, Manfred. Étude anatomique du Phreatobius cisternarum Goeldi, Silure aveugle du Brésil. Avec les planches 2 à 6 et 15 fig. dans le texte. — Rev. suisse zool., tome 34, 1927, p. 285-403.

Surbeck, G[eorg]. Der Hecht und die Bewirtschaftung unserer grösseren Seen. — Schweiz. Fischerei-Ztg, Jahrg. 1927, Nr. 5, 12 S.

Surbeck, G[eorg]. Weitere Untersuchungen an Gangfischen ⟨Coregonus macrophthalmus Nüsslin⟩ des Bodensees ⟨Obersees⟩. Bearb. im Auftrage der internat. Sachverständigen-Kommission für die Fischerei im Bodensee. — Schweiz. Fischerei-Ztg., Jahrg. 1928, Nr. 8-9, 19 S.

59. 76/81 — Amphibien und Reptilien.

Ponse, K[itty]. L'évolution de l'organe de Bidder et la sexualité chez le crapaud. — Rev. suisse de zool., tome 34, 1927, p. 217-220.

Stohler, R[udolf]. Die Chromosomen der einheimischen Bufonen. Ref. — Verh. schweiz. natf. Ges. 108. Jahresvers. Basel, 1927, 2. Teil, S. 192-193.

Stohler, R[udolf]. Die Chromosomen der mitteleuropäischen Kröten ⟨Bufo viridis Laur., B. calamita Laur. und B. vulgaris Laur.⟩ [Mit 3 Abb.] — Biolog. Zentralblatt, Bd. 47. Heft 11, 1927, IV S. + S. 695-702.

Stohler, Rudolf. Cytologische Untersuchungen an den Keimdrüsen mitteleuropäischer Kröten ⟨Bufo viridis Laur., B. calamita Laur. B. vulgaris Laur.⟩. Diss. phil. Basel, Mit 20 Textabb. u. 6 Tafeln. — Zeitschr. f. Zellforschg. u. mikroskop. Anatomie, Bd. 7, Heft 3, 1928, S. 400-475.

59. 82 — Vögel.

Bretscher, K[onrad]. Vorweisung einer Karte über den Frühlingszug des Kuckucks in Mitteleuropa. — Vierteljahrsschr. natf. Ges. Zürich, Jahrg. 72, 1927, 2. Teil, Sitz.-Ber. S. XVI.

Bretscher, K[onrad]. Karte des Frühlingszuges der Mehlschwalbe in Mitteleuropa. — Vierteljahrsschr. natf. Ges. Zürich, Jahrg. 73, 1928, Sitzungsber. S. XV-XVI.

Haecker, Valentin. Phänanalytische Untersuchungen über Hochgebirgs- und Tieflandsvögel mit besonderer Berücksichtigung der Schilddrüse. [Mit Fig.] — Zeitschr. f. induktive Abstammungs- und Vererbungslehre. Bd. 43, 1926, Heft 2, S. 121-170.

Jouard, Henri. La mésange alpestre. [2 parties.] — Revue française d'Ornithologie, N^{os} 189 à 197 et série II, 18^{e} année, N^{os} 205 à 210. 1925-1926. — [1re partie, avec 1re] Annexe. 78 p. 1925. — [2^{e} partie :] 2^{e} Annexe. 50 p. 1926.

Jouard, Henri. Que faut-il entendre par « mésange alpestre » ? — Bull. de la Soc. zool. de Genève, Tome 3, Fasc. 6, Janvier 1927. 9 p.

Mühlemann, Hans. Die Vögel des Seelandes. Nach eigenen, langjährigen Beobachtungen. [Mit 16 Tafeln.] — Monographien zur Heimatkunde des Seelandes, Nr. 3, 1927, 113 S.

Steiner, H[ans]. Eigentümlichkeiten im Bau des Vogelflügels und ihre Bedeutung für das Problem der Abstammung der Vögel. — Vierteljahrsschr. natf. Ges. Zürich, Jahrg. 72, 1927, 2. Teil, Sitz.-Ber. S. XI-XIII.

59. 9 — Säugetiere.

Ackerknecht, Eberh[ard]. Harn- und Geschlechtsapparat der Säugetiere. Sitz.-ber. — Mitt. natf. Ges. Schaffhausen, 1926/27, Heft 6, 1927, S. 3-4.

Angst, Jakob. Das Herz des Hausschafes ⟨Ovis aries L.⟩. Mit 7 Abb. im Text. Diss. Vet.-Med. Univ. Zürich. — Morpholog. Jahrbuch. Bd. 59, Heft 2/3, 1928, S. 209-252.

Bloch, I[saac]. Der grosse Kamtschatka-Bär im Solothurner Museum. [Mit 1 Abb.] — Solothurner Zeitung 1926, Nr. 97, 7 S.

Bütikofer, Ernst. Unsere Nager. [Illustriert.] IV+24 S. 8. Bern, P. Haupt, 1928. — Schweizer Realbogen, Heft 7.

Collaud, Jules. Contributions à l'étude des origines, de l'histoire et des caractères craniens du bétail bovin tacheté suisse. [Avec des fig.] Thèse Sci. techn. École polyt. Zurich. — Annuaire agricole de la Suisse 1928, 86 p.

Frei, Othmar. Bau und Leistung der Ballen unserer Haussäugetiere. Mit 24 Abb. im Text. Diss. Vet.-Med. Univ. Zürich. — Morpholog. Jahrbuch. Bd. 59, Heft 2/3, 1928, S. 253-296.

Stauffacher, H. Der Maul- und Klauenseuche-Erreger. Mit 8 Textfig. — Rev. suisse zool., tome 34, 1927, p. 207-216.

Waldmeier, Eugen. Das Rehherz. ⟨Cervus capreolus L.⟩ Mit 6 Abb. im Text. Diss. Vet. Med. Univ. Zürich. — Morpholog. Jahrbuch. Bd. 59, Heft 4, 1928, S. 567-598.