**Zeitschrift:** Bibliographie der Schweizerischen naturwissenschaftlichen Literatur

Herausgeber: Schweizerische Landesbibliothek

**Band:** 2 (1926)

**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:** 09.12.2025

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

# Biologische Wissenschaften.

# Sciences biologiques.

## 57.1 — URGESCHICHTE

- Deonna, Waldemar. Bol en verre à décor doré [au Musée d'art et d'histoire, Genève]. Rev. des études anciennes, tome 27, 1925, p. 15-21.
- Grazioli, Gino. Massi cupelliformi e rovine di Gandria antica. Indic. d'ant. suisses. NS. 27, 1925, p. 76-78.
- Rütimeyer, L[eopold]. Zur Frage der Schalensteine. Bull. der Schweiz. Ges. f. Anthrop. u. Ethnol. 1924/25, 1925, S. 8-9.
- Vouga, Paul. Archéologie préhistorique. Musée neuchâtel. N. sér., tome 12, 1925, p. 47-48.

#### 57. 10 — Allgemeines.

- **Blondel,** L. Chronique des découvertes archéologiques dans le canton de Genève en 1925. Avec 7 illustr. Geneva, Bull. Musée d'art et d'hist. de Genève, année 4, 1926, p. 68-82.
- Burkitt, M. C. Prehistory; a study of early cultures in Europe and the Mediterranean Basin. With maps and plates. XXVII+438 p. Cambridge, 1925.
- Forrer, Emil. Forschungen. Bd. 1, Heft 1 u. Bd. 2, Heft 1. 4. Berlin, Selbstv. des Verfassers, Erkner bei Berlin, Semnonenring 47, 1926. Bd. 1. Heft 1. [Mit Fig. und 1 Karte.] IV+93 S. Bd. 2. Heft 1. [Mit 1 Kartenskizze.] IV+64 S.
- Jahresbericht. 17. J' der Schweiz. Gesellschaft für Urgeschichte (Société suisse de Préhistoire). 1925. Verf. von E[ugen] Tatarinoff.... [Mit Abb. und 7 Tafeln.] IV+IV+146 S. S. Aarau, H. R. Sauerländer & Co., 1926.

- Kisser, J. Die quantitative Pollenanalyse im Dienste der Urgeschichtsforschung. Wiener Prähistor. Zeitschr. Jahrg. 12, 1925, S. 46-57.
- Leuthardt, Franz. Neuere urgeschichtliche Funde aus dem Kanton Baselland. Tätigkeitsber. 7 natf. Ges. Baselland, 1922-1925, 1926, S. 102-117.
- Magni, Ant[onio]. Notevoli scoperte nella Svizzera italiana. Riv. archeol. Como. 88/89, 1925, p. 3-38.
- Navarro, J. M. de. Prehistoric routes between Northern Europe and Italy defined by the Amber Trade. Geograph. Journ., tome 66, 1925, p. 481-507.
- Suter, E. Aus unserer Urgeschichte. Mit 5 Taf. Jahres-Ber. d. Schulen von Wohlen [Aargau], 1922-1926, Wohlen, 1926, S. 103-116.
- Tatarinoff, Eug. Die Morgenröte solothurnischer Geschichte. Schweiz-Lehrerztg. 1925, Nr. 26.
- Tschumi, Otto. Urgeschichte der Schweiz. Mit 6 Abb. und 20 Taf. Die Schweiz im deutschen Geistesleben. Illustr. Reihe, Bd. 5, 1926, 192 S.
- Tschumi, O[tto]. Beiträge zur Siedelungsgeschichte des Kantons Bern. Nr. 3. Jahrb. d. Bernisch. Histor. Mus. in Bern, Jahrg. 5, 1925. 1926, S. 62-67.
- **Tschumi,** O[tto]. Die archäologische Abteilung (Berichte über die Sammlungen 1925, III.). Jahrb. d. Bernisch. Histor. Mus. in Bern, Jahrg. 5, 1925. 1926, S. 125-132.

#### 57. 1 (12/31) — Palaeolithicum.

- König, Fr[iedrich]. Die mesolithische Silexfundstelle Moosbühl bei Moosseedorf (Kt. Bern). Anz. f. Schweiz. Altertumsk. N. F. 27, 1925, S. 79-82.
- Reverdin, L[ouis]. Sur quelques pièces de la station magdalénienne de Veyrier (Haute-Savoie). Genava, tome 3, 1925, p. 72-76.
- **Tschumi,** O[tto]. Die zweite Ausgrabung auf dem Moosbühl bei Moosseedorf 17.-27. August 1925. Jahrb. d. Bernisch. Histor. Mus. in Bern, Jahrg. 5, 1925. 1926, S. 68-73.
- Tschumi, O[tto]. Die Ausgrabungen auf dem Moosbühl bei Moosseedorfsee.

  Verh. schweiz. natf. Ges. 107. Jahresvers. Freiburg, 1926, 2. Teil, S. 228. Nur Titel. Jahrb. des bern. histor. Museums in Bern, Jahrg. 6, 1926. 1927, S. 54-61.

#### 57. 1 (12.32) — Neolithicum.

- Ischer, Th[eophil]. Bau- und Siedlungsverhältnisse der Phahlbauten des Bielersees. [Mit 12 Abb.] Anz. f. schweiz. Altertumsk. N. F. Bd. 28, 1926, S. 65-80.
- Reinerth, Hans. Die jüngere Steinzeit der Schweiz. Mit 95 Abb., 3 Tab. und 8 Fundkarten. 288 S. 8°. Augsburg, Benno Filser, 1926.
- Reinerth, H[ans]. Waren die vorgeschichtlichen Pfahlbauten Wasser- oder Landsiedelungen? Die Erde, 1925, S. 209-221.
- Reverdin, L. A propos des os hyoïdiens dans la faune du néolithique lacustre de la Suisse. Actes de la Soc. helvét. des Sci. nat., 107<sup>e</sup> sess., Fribourg, 1926, p. 237-238.

#### 57. 1 (12/33) — Bronzezeit.

Ekholm, Gunnar. Zur Chronologie der Broncezeit. — Wiener Praehist. Zeitschr. Bd. 12, 1925, S. 97-106.

#### 57. 1 (12/34) — Eisenzeit.

- Holwerda, J. H. Die « Perioden » der Hallstattkultur und ihre Datierung. Internat. Arch. für Ethnogr., Bd. 26, 1925, S. 81-90.
- Tschumi, O[tto]. Latènegräber der Engehalbinsel bei Bern vom September 1925. Jahrb. d. Bernisch. Histor. Mus. in Bern, Jahrg. 5, 1925. 1926, S. 74-75.

#### 57. 1 (12/37) — Römische Zeit.

- Barbey, Maurice. Les fouilles d'Aventicum, de Vindonissa, d'Augusta Rauracorum et l'Helvétie romaine. Pro Alesia, 9/10, 1925, p. 45-50.
- **Blondel,** L. Habitation gauloise de l'oppidum de Genève. Avec 1 planche et 3 fig. Genava, Bull. Musée d'art et d'hist. de Genève, année 4, 1926, p. 97-110.
- Bohn, O. Die silberne Schöpfkelle aus Vindonissa. Anz. f. Schweiz. Altertumsk. N. F. 27, 1925, S. 129-135.
- Bohn, O. Bronzetäfelchen aus dem Lagerheiligtum zu Vindonissa. Anz. f. Schweiz. Altertumsk. N. F. 27, 1925, S. 200-204.
- Bohn, O. Bronzetäfelchen aus Vindonissa. (Fortsetzung.) [Mit Fig.] Anz. f. schweiz. Altertumsk. N. F. Bd. 28, 1926, S. 1-7.
- Bohn, O. Pinselschriften auf Amphoren aus Augst und Windisch. [Mit 1 Taf.] Anz. f. schweiz. Altertumsk. N. F. Bd. 28, 1926, S. 197-212.

- Bohn, O. Hölzerne Schrifttäfelchen aus Vindonissa. Anz. f. schweiz. Altertumsk. N. F. Bd. 27, 1925, S. 8-15; 193-199.
- Cartier, A. et Deonna, W[aldemar]. Le cimetière gallo-romain de Chevrens. [Avec 4 fig.] Indicateur d'antiquités suisses, vol. 27, 1925, p. 16-26.
- **Deonna,** W[aldemar]. Récentes découvertes romaines à Genève. Indicat. d'ant. suisses, N. sér., tome 27, 1925, p. 136-159.
- **Deonna,** Waldemar. Zoologie antique et lampes romaines. Rev. des études anciennes, tome 27, 1925, p. 297-306.
- Deonna, W[aldemar]. Vases gallo-romains à glaçure rouge et à décor moulé, trouvés à Genève. [Avec des fig.] Indicateur d'antiquités suisses, N. sér. vol. 27, 1925, p. 205-214; vol. 28, 1926, p. 14-26; 87-97; 154-169; 254-259.
- Deonna, Waldemar 9. Cartier, A.
- Eckinger, Th. Grabungen der Gesellschaft Pro Vindonissa im Jahre 1923.

  Anz. f. schweiz. Altertumsk. N. F. Bd. 27, 1925, S. 1-7.
- Englert, C. Die Terra sigillata-Töpferstempel des historischen Museums zu Basel. (Schluss.) Anz. f. schweiz. Altertumsk. N. F. Bd. 27, 1925, S. 59-63.
- Fabricius, E. Ueber die antiken Geschütztürme und Geschützstände. [Mit 2 Abb.] Anz. f. schweiz. Altertumsk. N. F. Bd. 28, 1926, S. 221-223.
- Forrer, Robert. Les monnaies gauloises ou celtiques trouvées en Alsace. Avec 117 fig. Bull. du Musée hist. Mulhouse, tome 40, 1925, p. 271-381. Auch separat im Buchhandel.
- Giovanoli, G[audenzio]. Ein Spaziergang im Tale der Maira auf dem Pfade der Urgeschichte. [Mit 5 Abb.] Anz. f. schweiz. Altertumsk. N. F. Bd. 28, 1926, S. 8-13.
- **Heuberger,** S[amuel]. Grabungen der Gesellschaft Pro Vindonissa im Jahre 1924. [Mit 3 Abb.] Anz. f. schweiz. Altertumsk. N. F. Bd. 28, 1926, S. 213-220.
- Laur-Belart, R. Grabungen der Gesellschaft Pro Vindonissa im Jahre 1923.

  Anz. f. schweiz. Altertumsk. N. F. Bd. 27, 1925, S. 65-75.
- Reverdin, L. Habitation gauloise de l'oppidum de Genève. Étude du squelette. Genava, Bull. Musée d'art et d'hist. de Genève, année 4, 1926, p. 119-120.
- Revillod, P[ierre]. Habitation gauloise de l'oppidum de Genève. Les animaux domestiques. Avec 2 fig. Genava, Bull. Musée d'art et d'hist. de Genève, année 4, 1926, p. 111-118.
- **Reymond,** Max. Sur les deux monuments romains de Vidy. Rev. hist. vaud., tome 33, 1925, p. 48-62.

- Schulthess, Otto. Der Fleck zu Mur. Weitere Untersuchungen zu Porta und Müraia zu Promontogno im Bergell. [Mit 8 Abb. und 5 Tafeln.] Anz. f. schweiz. Altertumsk. N. F. Bd. 28, 1926, S. 133-153.
- Tschumi, O[tto]. Römische Funde von Allmendingen bei Thun vom April 1926. Vorläufiger Bericht. Mit Beiträgen von O[tto] Schulthess und R[udolf] Wegeli. [Mit 3 Abb. und 1 Tafel.] Anz. f. schweiz. Altertumsk. N. F. Bd. 28, 1926, S. 81-86.
- **Tschumi,** O[tto]. Die römischen Ausgrabungen auf der Engehalbinsel bei Bern 1925. [Mit 1 Grundriss und 3 Fig. im Text.] Jahrb. d. Bernisch. Histor. Mus. in Bern, Jahrg. 5, 1925. 1926, S. 76-83.
- Viollier, D[avid]. Géographie historique et administrative de la Suisse à l'époque romaine. Mitt. der geogr.-ethnogr. Ges. Zürich 1924/25, Bd. 25, 1926, S. 23-61.
- Viollier, D[avid]. Maison helvéto-romaine à Oerlingen (Zürich). Jahresber. 34, des Schweiz. Landesmus., 1925, S. 39-47.

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

- **D**[eonna], W[aldemar]. Fibules romaines à inscriptions au Musée de Genève. Avec 1 fig. Genava, Bull. Musée d'art et d'hist. de Genève, année 4, 1926, p. 121-122.
- Deonna, W[aldemar]. Les collections lapidaires au Musée d'art et d'histoire. Avec des nombr. fig. Genava, Bull. Musée d'art et d'hist. de Genève, année 4, 1926, p. 218-322.
- **Deonna,** W[aldemar]. Pierre à « Empreinte » d'Hermance. Note additionnelle. Avec 1 fig. Genava, Bull. Musée d'art et d'hist. de Genève, année 4, 1926, p. 93-96.
- Montandon, R[aoul]. Notes sur quelques objets des collections préhistoriques du Musée d'art et d'histoire de Genève. Genava, tome 3, 1925, p. 77-81.
- **Vallon,** M. « La Goguy ». Genava, Bull. Musée d'art et d'hist. de Genève, année 4, 1926, p. 91-92.
- Viollier, D[avid]. Moules de fondeurs de l'âge du bronze au Musée de Genève. Avec 2 fig. Genava, Bull. Musée d'art et d'hist. de Genève, année 4. 1926, p. 83-90.

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

**Bourgeois,** Victor-H[enri]. Les monuments mégalithiques le long du Jura suisse. [Avec 20 planches et couv. illustrée.] IV+63 p. 8. Yverdon, E. Studer, 1926.

# 57. 2 — ETHNOGRAPHIE UND ETHNOLOGIE

Zusammengestellt von O. Schlaginhaufen (Zürich).

- Burnier, Th. Chants zambéziens. Société des Missions évangéliques. Paris, 1926, 31 p.
- Hintermann, H. Unter Indianern u. Riesenschlangen. Mit 95 Abb. 330 S. 8. Zürich u. Leipzig, Grethlein & Co., 1926.
- Hintermann, H. Beitrag zur Ethnographie der Yumbo- u. Zaparo-Indianer.
  Actes de la Soc. helvét. des Sci. nat., 107e sess., Fribourg, 1926, S. 228/29.
- Junod, Henri-A. Les rites de défensive et les rites d'évitement dans les coutumes matrimoniales des Bantous sud-africains. Actes de la Soc. helvét. des Sci. nat., 107e sess., Fribourg, 1926, p. 229/30.
- Machon, F. Contribution à l'étude des « Guayakis ». Actes de la Soc. helvét. des Sci. nat., 107e sess., Fribourg, 1926, p. 227/28.
- Pittard, Eugène. L'art indien du Vieux Pérou. Journal de Genève, juillet 1926.
- Pittard, E. Ernest Chantre, notice nécrologique. Mém. Soc. phys. et hist. nat. Genève, vol. 40, 1926, 3 p.
- Rütimeyer, L. Zur Geschichte der Goldwäscherei in der Schweiz. Actes de la Soc. helvét. des Sci. nat., 107e sess., Fribourg, 1926, p. 238-239.
- Sarasin, Fritz. Ueber den Kannibalismus in Neu-Kaledonien. Actes de la Soc. helvét. des Sci. nat., 107e sess., Fribourg, 1926, p. 231-236.
- Sarasin, Fritz. Étude critique sur l'âge de la pierre à Ceylan. L'Anthropologie, t. 36, 1926, S. 75-115.
- Sarasin, Fritz. Bericht über das Basler Museum für Völkerkunde für das Jahr 1925. Mit 1 Taf. und 3 Textfig. Verh. natf. Ges. Basel, Bd. 37, 1925-26, 1926, S. 438-459.

# 57. 3 — ANTHROPOLOGIE

Zusammengestellt von O. Schlaginhaufen (Zürich).

#### 57. 3 (0) — Allgemeines.

v. Arx, Max. «Konstitution und Norm», «Funktion und Form» im Lichte der Ballontheorie erläutert. — Schweiz. med. Wochenschr., Nr. 38, 1926. 15 S.

- Hanhart, Ernst. Ergebnisse neuerer Forschungen über die Vererbung, physischer und psychischer Merkmale beim Menschen. Vierteljahrsschr. natf. Ges. Zürich. Jahrg. 71. 1926. Sitzungsber. S. XXXI-XXXII.
- Matthias, Eugen. Die Gymnastik der Hellenen in biologischer Beurteilung.
  Die Körpererziehung. Jahrg. 4., No. 7, 1926. S. 193-201.
- Matthias, Eugen. Entwicklungsrythmus und Körpererziehung. Mit 6 Texttaf. — Die Körpererziehung. Jahrg. 4., Nr. 1-2, 1926. S. 3-11; 33-41.
- Naef, Adolf. Notizen zur Morphologie und Stammesgeschichte der Wirbeltiere. 10. Die systematischen Vorstufen der Gattung Mensch und ihre stratigraphische Datierung. Biolog. Zentralbl., Bd. 46, Heft 4, 1926. S. 205-212.
- Naef, Adolf. Ueber die Urformen der Anthropomorphen und die Stammesgeschichte des Menschenschädels. Naturwissenschaften, Jg. 14, Heft 20, 1926. S. 445-477.
- Sarasin, Paul. Die menschlichen Sexualorgane in entwicklungsgeschichtlicher und anthropologischer Beziehung mit allgemeinen Betrachtungen über die Phylogenie und die geographische Verbreitung des Genus Homo.
  Verh. d. natf. Ges. Basel, Bd. 37, 1926. S. 235.
- Schultz, Adolf H. Variations in man and their evolutionary significance. Americ. Naturalist, vol. 60, 1926, p. 297-323.
- Schultz, Adolf, H. Studies on the variability of Platyrrhine monkeys. Journ. of Mammalogy, vol. 7, No. 4, 1926, p. 286-305.
- Zeller, R[udolf]. Die ethnographische Abteilung (Berichte-über die Sammlungen 1925). Jahrb. d. Bernisch. Histor. Mus. in Bern, Jahrg. 5, 1925. 1926, S. 133-141.

#### 57. 31 — Somatologie.

- Grützner, Gertrud. Mitteilungen über somatometrische Untersuchungen an Schweizerinnen. Actes de la Soc. helvét. des Sci. nat., 107<sup>e</sup> Sess., Fribourg. 1926, p. 230.
- Schultz, Adolph, H. Fetal growth of man and other primates. Quarterly Review of Biology, vol. I, No 4, 1926, p. 465-521.

#### 57. 32 — Morphologie.

- Naef, Adolf. Notizen zur Morphologie und Stammesgeschichte der Wirbeltiere. 8. Vorstufen des Menschengebisses. Biolog. Zentralbl., Bd. 46, Heft 2, 1926, S. 111-128.
- Pittard, Eugène. A propos de l'indice cubique. Actes de la Soc. helvét. des Sci. nat., 107e sess., Fribourg, 1926, p. 240-241.

Sarasin, Paul. Die menschlichen Sexualorgane in entwicklungsgeschichtlicher und anthropologischer Beziehung mit allgemeinen Betrachtungen über die Phylogenie und die geographische Verbreitung des Genus Homo. Mit 8 Tafeln und 52 Textfig. — Verh. natf. Ges. Basel, Bd. 37, 1925-26, 1926, S. 235-375.

#### 57. 35 — Rasse und Rassenmerkmale.

Donici, Alex. v. Pittard, Eugène.

Dubois, Renée v. Pittard, Eugène.

- Hägler, Karl. Ueber den bündnerischen Kurzschädel. Mit einem neuen Beitrag aus dem Lugnez. Erweiterter Jahresber. der Nat. Ges. Graubündens zur Feier d. 100-jähr. Bestehens. N. F., Bd. 64, 1925/26. S. 367-389.
- Hanhart, E[rnst]. Ergebnisse neuerer Forschungen über die Vererbung physischer und psychischer Merkmale beim Menschen. [Ref.] Vierteljahrsschr. natf. Ges. Zürich. Jahrg. 71, 1926, 2. Teil, S. XXXI-XXXII.
- Lebzelter, Victor. Die Stellung der Funde von Egolzwil. Zu Otto Schlaginhaufen's Werk: Die menschlichen Skelettreste aus der Steinzeit des Wauwilersees. — Mitt. d. anthrop. Ges. in Wien, Bd. 56, 1926, S. 110-114.
- Martin, Rudolf. Zur Anthropologie der Buschmänner. Mit Taf. 43-45 u. 10 Text abb. In Erich Kaiser: Die Diamantenwüste Südwestafrikas, Bd. II, 1926, S. 436-490.
- Montandon, Georges. Craniologie paléosibirienne. L'Anthropologie vol. 36, 1926, Nos 3/4, p. 209-296; Nos 5/6, p. 447-542.
- Niceforo, A. et Pittard, E. Considérations sur les rapports présumés entre le cancer et la race d'après l'étude des statistiques anthropologiques et médicales de quelques pays d'Europe, 330 p. 4°. Soc. des Nations, Org. d'hygiène, Commis. du cancer, Genève, 1926.
- Pittard, Eugène. Étude sur la répartition géographique et ethnique du cancer. Mém. du Globe, tome 65, 1926, 41 p.
- Pittard, Eugène. L'indice céphalique des Boschimans. Avec 3 tableaux et 9 figures dans le texte. Henia honoribus illustrissimi domini Professoris Doctoris Caroli Gorjanovié-Kramberger, Zagreb, 1925/26. S. 533-551.
- **Pittard,** Eugène. Répartition géographique dans le royaume de Roumanie de quelques caractères anthropologiques. Mém. du Globe, tome 65, 1926, p. 49-114.
- Pittard, E[ugène]. Le cancer et les races humaines. Conf. prononcée à l'Inst. inter. d'anthrop., Paris, novembre 1926, paru dans la Rev. anthrop. Paris, 1927, p. 60-54.

- Pittard, Eugène. La répartition du cancer selon les races humaines en France. C. R. Soc. phys. et hist. nat. Genève, 1926, p. 123-136.
- Pittard, E. et Donici, A. Étude sur l'indice céphalique en Roumanie avec un essai de répartition géographique de ce caractère. Bull. Soc. royale roum. de géogr. XLV, Bucarest, 1926, 100 p.
- Pittard, Eugène et Donici, Alex. Essai de répartition de l'indice céphalique en Roumanie. Actes de la Soc. helvét. des Sci. nat., 107e sess., Fribourg, 1926, p. 236-237.
- **Pittard,** Eugène et **Dubois,** Renée. Contribution à l'étude craniologique des Griquas. Actes de la Soc. helvét. des Sci. nat., 107e sess., Fribourg, 1926, p. 230-231.
- Pittard, E. P. Niceforo, A.
- Schlaginhaufen, Otto. Ueber prähistorische Schädel aus Grengiols u. Ernen (Kt. Wallis). Actes de la Soc. helvét. des Sci. nat., 107e sess., Fribourg, 1926, p. 239-240.
- Schlaginhaufen, Otto. Das Hockerskelett von Ursisbalm bei Niederried (Kt. Bern). Mit Taf. XXII. Henia honoribus illustrissimi domini Professoris Doctoris Caroli Gorjanovic-Kramberger, Zagreb, 1925/26, S. 561-572.
- Schlaginhaufen, Otto. Ein Pfahlbauerschädel aus dem Gebiete des Moosseedorfsees. Mit 4 Figuren auf 2 Tafeln und 1 Textfigur. Bulletin d. Schweiz. Ges. f. Anthrop. und Ethnol., 1925/26, S. 15-24.
- Schultz, Adolph, H. Anthropological Studies on Nicaraguan Indians. Americ. Journ. of physic. Anthrop., vol. 9, Nr. 1, 1926, p. 65-80.
- Wirz, P. Untersuchungen an Schädeln und Skeletteilen aus dem Gebiete der Humboldt-Bai und dem südlichen Küstenteil von Holländisch Neu-Guinea. — Nova Guinea, vol. 16. Ethnographie, Livr. II, 1926, p. 149-250.

#### 57. 354 — Anthropogeographie, Siedelungskunde.

- Haas, Hugo. Beiträge zur Siedlungs- und Wirtschaftsgeographie der Stadt Thun. Diss. Phil. Bern. 102 S. Thun, W. Stämpfli & Co., 1926.
- Leemann, Ernst. Wirtschafts- und Siedlungsgeographische Untersuchungen im Gebiet zwischen Albis und Reuss. Diss. Phil. II, Zürich, 84 S. Zürich, Genossenschaftsdruckerei, 1926.
- Staub, Walther. Ueber die Altersfolge der vorspanischen Kulturen in der Huaxteca (Nordost-Mexiko). Ein Nachwort zu den Mitteilungen im Jahresbericht 1920 über die Huaxteken-Sammlung des Historischen Museums in Bern. [Mit 3 Taf. und 1 Textfig.] Jahrb. d. Bernisch. Histor. Mus. in Bern, Jahrg. 5, 1925. 1926, S. 84-96.

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

Karrer, Paul. Ueber die Bedeutung der räumlichen Ausbildung der Molekel für biologische Probleme. [Ref.] — Vierteljahrsschr. natf. Ges. Zürich. Jahrg. 71, 1926, 2. Teil, S. VI-VII.

# 57. 68 — BAKTERIOLOGIE

Nach der Bibliographie in den «Berichten der schweiz. Botan. Gesellschaft Heft 35, 1926 ». Referent: M. Düggeli (Zürich).

#### 57. 680 — Allgemeines.

- Bakteriengehalt. Zum B' der Böden. Schweiz. landw. Zeitschr. Jahrg. 54, 1926, S. 301-304.
- Bedeutung. Die B' der niedern Lebewesen für die Fruchtbarkeit unserer Böden. Schweiz. landw. Zeitschr. Jahrg. 54, 1926, S. 133-136.
- Düggeli, M[ax]. Die Bedeutung der niedern Lebewesen für die Fruchtbarkeit unserer Böden. Schweiz. landw. Monatsh. Jahrg. 4, 1926, S. 25-36.
- Düggeli, M[ax]. Die Wechselbeziehungen zwischen den niedern Organismen und der Fruchtbarkeit unserer Böden. Sammlung der Vorträge des 1. Fortbildungskurses der Konferenz schweizer. Kulturingenieure vom 8. u. 9. April 1926 an der Eidg. Techn. Hochschule Zürich. 33 S. 8°. Brugg, Buchdr. Effingerhof A.-G., 1927.
- Düggeli, M[ax]. Referate über Schizomycetes. Berichte der schweiz. botan. Ges. Heft 35, 1926, S. 35-48.
- Hübscher. Vor- und Nachteile der Reinkulturen im Dienste der Milchwirtschaft in den Vereinigten Staaten. Schweiz. Milchztg. Jahrg. 52, 1926, Nr. 100 und 110.
- Welt. Aus der W' der kleinsten Lebewesen. Schweiz. landw. Zeitschr. Jahrg. 54, 1926, S. 9-12.

#### 57. 681 — Bakteriologische Technik.

- Baumann, R. Ueber einen leistungsfähigen Apparat zur Anaërobenzüchtung. Zentralbl. Bakteriologie, Abt. I. Originale, Bd. 99, 1926, S. 189-192.
- Dold, H. Experimenteller Beitrag zur Frage der Schutzimpfung gegen Tuberkulose mittels toten Tuberkelbazillenmaterials. Klinische Wochenschr., 1925, S. 1763.

- Galli-Valerio, B[runo]. Parasitologische Untersuchungen und Beiträge zur parasitologischen Technik. Zentralbl. f. Bakteriologie, Abt. 1, Originale, Bd. 99, 1926, S. 319-325.
- Hunziker, Prof. Die Pasteurisierung der Milch in den Vereinigten Staaten von Nordamerika. Schweiz. Milchztg. Jahrg. 52, 1926, Nr. 26.
- Köstler, G[uido]. Gewinnung von Qualitätsmilch. Schweiz. landw. Zeitschr. Jahrg. 54, 1926, S. 1085-1090.
- Kürsteiner, J[akob]. Zu viel oder zu wenig Lochung im Emmentalerkäse und bakteriologische Massnahmen zur Verhütung dieser Fehler. Schweiz. Zentralbl. f. Milchwirtschaft, Jahrg. 15, 1926, Nr. 9-11.
- Kürsteiner, J[acob]. Erfahrungen der Alpsennen bei der Herstellung und Anwendung der Käsereikultur im Jahre 1925. Schweiz. Zentralbl. f. Milchwirtschaft, Jahrg. 15, 1926, Nr. 22-23.
- Kürsteiner, J[akob]. Käsereibetriebsstörungen und Alpwanderungen in der Ostschweiz, im Vorarlberg und Emmental im Sommer 1925. Schweiz. Zentralbl. f. Milchwirtschaft, Jahrg. 15, 1926, Nr. 24-29.
- L. Grünpressfutterkonservierung. Schweiz. landw. Zeitschr. Jahrg. 54, 1926, S. 7-8.
- Meurer, R. Betrachtungen über Milcherhitzungsverfahren. Schweiz. Zentralbl. f. Milchwirtschaft, Jahrg. 15, 1926, Nr. 11 u. 13.
- Milchgewinnung. Reinliche M' mit der Melkmaschine. Schweiz. landw. Zeitschr. Jahrg. 54, 1926, S. 1282-1283.
- Neuberger, L. Zur bakteriologischen Kontrolle der Milch und Milchprodukte in den Vereinigten Staaten. Schweiz. Milchztg. Jahrg. 52, 1926, Nr. 65.
- Stoklasa, J. Wie lässt sich die Fruchtbarkeit des Bodens bestimmen? Schweiz. landw. Monatsh. Jahrg. 4, 1926, S. 177-182.
- Widmer, A. Ueber orientierende Versuche mit dem Seitz'schen Entkeimungsfilter. Mitt. aus dem Gebiete der Lebensmitteluntersuch. u. Hygiene des eidg. Gesundheitsamt. Bd. 17, 1926, S. 319-326.
- **Zschokke,** W. Eine einfache Anaërobierplatte. Schweizer Arch. für Tierheilk. Bd. 68, 1926, S. 645-647.

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

Anderegg, P[aul]. Vergleichende Untersuchungen über das Vorkommen und die Morphologie von Mundspirochaeten bei Tieren. Diss. Phil. Lausanne. [Mit Fig.] 56 S. 8. Bern, P. Haupt, 1926.

- Brunschwiler, Carl. Ueber Meningitis acuta und verwandte Zustände beim Schwein. Diss. Vet.-Med. Bern... von K'B'... [Mit 1 Tafel.] (SA. aus der Zeitschrift für Infektionskrankheiten usw. der Haustiere, Bd. 28.) IV S.+S. 277-294. 8. Berlin, (R. Schoetz,) 1925.
- Burri, Robert, und Staub, Walter. Eine eigenartige durch Bakterien bewirkte Rotfärbung in Emmentalerkäse. Landw. Jahrb. der Schweiz, Jahrg. 40, 1926, S. 1006-1012.
- Burtscher, J., und Meyer, W. Zur Pathogenität des Bacterium lactis aërogenes. Wiener klin. Wochenschrift 1926, S. 356.
- Clairmont, P. Entzündung der weiblichen Brustdrüse durch diphtheroide Bazillen. Schweiz. med. Wochenschr. Jahrg. 7, 1926, S. 685-687.
- **Dimtza,** A. Keimarmut im Dünndarm und Bakteriophage. Schweiz. med. Wochenschr. Jahrg. 7, 1926, 1185-1187.
- Dold, H. Kritische Betrachtungen über Bestimmung und Bewertung der Keimzahl bakterieller Impfstoffe. Deutsche med. Wochenschr., 1925, S. 1851.
- **Dorner,** W[illy]. Die Bekämpfung der Rindertuberkulose. Schweiz. Milchztg., Jahrg. 52, 1926, Nr. 75.
- Dorner, W[illy]. Die Bakteriophagie und die Milchwirtschaft. Landw. Jahrb. der Schweiz. Jahrg. 40, 1926, S. 265-282.
- **Dorner,** W[illy]. Zur Frage der Entstehung geblähter Milch. Schweiz. Milchztg., Jahrg 52, 1926, Nr. 22.
- Dozier, C. C. v. Wagner, E.
- Evers, E. s. Kolle, W.
- Flückiger, G. Les maladies « rouges » du porc. Schweiz. Arch. für Tierheilk. Bd. 68, 1926, S. 631-644.
- Gerber, J. Untersuchung über den Einfluss von Witterung, Kühlung und Filtration auf die Haltbarkeit transportierter Milch. Schweiz. Zentralbl. f. Milchwirtschaft, Jahrg. 15, 1926, Nr. 1.
- Hofer, Karl. Ueber Kolisepsis. Schweiz. med. Wochenschr. Jahrg. 7, 1926, S. 1022-1026.
- Hunziker, Rudolf. Untersuchungen über das Auftreten des Rauschbrandes im Amt Frutigen und seine Beziehungen zum Kalkgehalt des Bodens. Diss. Vet.-Med. Bern. [Mit 2 Karten.] 29+XV S. 8. Bern, E. Sieber, 1926.
- Kolle, W. Experimentelle Studien über Syphilis- und Rekurrenzspirochätose. I. Ueber biologische Unterschiede verschiedener Syphilis-

- stämme, Infektionsimmunität und wahre Immunität bei Syphilis. Deutsche med. Wochenschr. 1926, S. 11.
- Kolle, W. und Evers, E. Experimentelle Untersuchungen über Syphilisund Rekurrenzspirochätose. III. Experimentelles über Syphilisinfektion ohne Symptome. Deutsche med. Wochenschr. 1926, S. 557.
- Kolle, W. und Evers, E. Experimentelle Studien über Syphilis- und Rekurrenzspirochätose. IV. Ueber die Geschwindigkeit des Eindringens der Spirochaeta pallida von der Infektionsstelle in die regionären Lymphdrüsen. Deutsche med. Wochenschr., 1926, S. 1075.
- Kolle, W. und Schlossberger, H. Experimentelle Studien über Syphilisund Rekurrenzspirochätose. V. Ueber symptomlose Superinfektion syphilitischer Kaninchen mit Spirochaeta pallida. — Deutsche med. Wochenschr. 1926, S. 1245.
- Köstler, G[uido]. Zur Frage der hygienischen Milchkontrolle. Schweiz. Milchztg. Jahrg. 52, 1926, Nr. 79.
- Kürsteiner, J[akob]. Ueber einen in Meikirch durchgeführten Parallelversuch unter Mitbenützung doppeltgeimpfter Naturlate. Schweiz. Zentralbl. f. Milchwirtschaft, Jahrg. 15, 1926, Nr. 38.
- Kürsteiner, J[akob]. Die Emmentalerkäse-Qualitätsproduktion und das konservierte Grünfutter (Silofutter). Schweiz. landw. Monatsh. Jahrg. 4, 1926, S. 14-18, 40-44, 74-79, 94-100.
- Liese, W. s. Schumacher, Johann.
- L. N. Zur Wirkung der Dauerpasteurisierung auf Krankheitskeime der Milch. Schweiz. Milchztg. Jahrg. 52, 1926, Nr. 46.
- Löwenberg, W. s. Meyer, K.
- Loewenthal, W. . Mikroskopische Befunde bei Herpes. Zentralbl. f. Bakt., Parasitenk. u. Inf. Krankh. Abt. I. Beiheft zu Bd. 97, 1926, S. 139-146.
- Meyer, K. Ueber die Bedeutung des Colibazillus für die Darmpathologie. I. Mitteilung. Versuche über die Agglutination der Colibazillen durch Normalserum. Zeitschr. für Verdauungskrankheiten, Jahrg. 37, 1926, S. 239.
- Meyer, W. s. Burtscher, J.
- Meyer, K., und Löwenberg, W. Ueber experimentelle Enterokokkeninfektion der Gallenblase. Zeitschr. für die gesamte experimentelle Mykologie, Jahrg. 51, 1926, S. 81.
- Meyer, K. F. P. Wagner, E.
- Metzger, E. s. Pfenninger, Walter.

- Minder, L[eo]. Biologisch-chemische Untersuchungen im Zürichsee. [Mit 6 Fig., 2 Tab. u. 3 Taf.] Zeitschr. für Hydrologie. Jahrg. 3, Heft 3/4, 1926, S. 1-70.
- Morgenthaler, O[tto]. Bienenkrankheiten im Jahre 1925. Schweiz. Bienen-Ztg. N. F. Jahrg. 49, 1926, S. 176-180; 220-224.
- Mylius, K. und Sartorius, F. Weitere Mitteilungen über den Einfluss physiologischer Verdauungssäfte auf Bakterien. Zentralbl. Bakteriologie usw. Abt. 1, Originale, Bd. 99, 1926, S. 565-568.
- Pfenninger, W[alter]. Bekämpfung des seuchenhaften Abortus des Rindes durch Impfung. Schweizer Arch. für Tierheilk. Bd. 68, 1926, S. 303-318.
- Pfenninger, W[alter]. Ueber einen Fall von Spirillenabort beim Rinde. Schweizer Arch. für Tierheilk. Bd. 68, 1926, S. 557-561.
- Pfenninger, W[alter], und Metzger, E. Studien über Hühnerpest. 1. Mitteilung. Die natürliche und die experimentelle Infektion. Schweizer Arch. für Tierheilk. Bd. 68, 1926, S. 2-21.
- Peter, A. Versuche über Labbereitung, besonders über Herstellung und Verwendung von Magersirtencasollab. Schweiz. Milchztg. Jahrg. 52, 1926, Nr. 77-78.
- Quervain, F[ritz] de. Ueber einen ungewöhnlichen Fall von Staphylokokkeninfektion. — Schweiz. med. Wochenschr. Jahrg. 7, 1926, S. 449-451.
- R. M. Das Lindwerden des Mostes. Schweiz. landw. Zeitschr. Jahrg. 54, 1926, S. 170-171.
- Rebmann, E. Ueber einen Fall von tödlicher Sepsis mit seltenem bakteriologischen Befund. Zentralbl. Bakteriologie usw. Abt. 1., Originale, Bd. 99, 1926, S. 460-467.
- Sartorius, F. Zur Theorie und Praxis der Farbstoffwirkungen auf Bakte rien. Zentralbl. Bakteriologie usw., Abt. 1., Originale, Bd. 99, 1926, S. 460-467.
- Sartorius, F. s. Mylius, K.
- Schlossberger, H. s. Kolle, W.
- Schmidt, B. Warum wird der Rahm schneller sauer als die darunter stehende Milch? Schweiz. Landw. Zeitschr., Jahrg. 54, 1926, S. 923-924.
- Schöchli, A. Beitrag zur Therapie des gelben Galtes. Schweizer Arch. für Tierheilk. Bd. 68, 1926, S. 79-105.

- Schumacher, Johann, und Liese, W. Ueber den Abbau der Mikroorganismen in vivo. 1. Mitteilung. Zeitschr. für Hygiene Bd. 106, 1926, S. 28.
- Schumacher, J[ohann]. Die Chemie der Bakterien und der Desinfektionsvorgang. Zeitschr. für angew. Chemie Bd. 38, 1925, S. 35.
- Schwarz, F. Ueber histologisch-bakteriologische Befunde an den Organen einer exhumierten Leiche. Schweiz. med. Wochenschr. Jahrg. 7, 1926, S. 996-998.
- Silberschmidt, W. Paratyphus und akute Gastroenteritis. Schweiz. med. Wochenschr. Jahrg. 7, 1926, S. 633-636.
- Staub, Walter s. Burri, Robert.
- Tervoert, Gerrit Hendrik Johannes. Die Bekämpfung der Tuberkulose beim Rind. Wie kommt man zu einer guten Methode der Tuberkulosebekämpfung in den Niederlanden? Diss. Vet.-Med. Bern. IV+132 S. 8. Zwolle, J. M. W. Waanders, 1926.
- Theiler, M. Experimentalrat-bite fever. The American Journal of tropical medicine, Baltimore, tome 6, 1926, p. 131.
- Untersuchungen über den Einfluss der Bakterienmenge in der Rohmilch auf die Käsequalität. Schweiz. Milchztg. Jahrg. 52, 1926, Nr. 37.
- Versuchsanstal Oerlikon, Schweizerische landwirtschaftliche. Versuche mit Azoform. Schweiz. landw. Zeitschr. Jahrg. 54, 1926, S. 346.
- Wagner, E., Meyer, K. F., and Dozier, C. C. Studies in the metabolism of Bazillus botulinus in various media. Journal of Bacteriologie, tom. 10, 1925, p. 321.
- Walther, F. und Abelin, S. Ueber Blut- und Liquorbefunde bei unbehandelter und behandelter progressiver Paralyse und über Befunde bei grösserer Liquorentnahme. Arch. für Psychiatrie, Bd. 78, 1926, S. 281-364.
- Widmer, A. Ueber den derzeitigen Stand der Konservierung von süssen Obsttrestern zu Fütterungszwecken. Mitt. aus dem Gebiete der Lebensmitteluntersuch. u. Hygiene des eidg. Gesundheitsamt. Bd. 17, 1926, S. 335-336.
- Widmer, Simon. Ueber das Vorkommen und den Nachweis von bacillus anthracis in Kraftfuttermitteln. Diss. Vet.-Med. Bern. 20 S. 8°. Luzern, Al. Ziegler, 1926.
- Ws. Von der Knötchenseuche beim Rinde. Schweiz. Zentralbl. für Milchwirtschaft, Jahrg. 15, 1926, Nr. 11.
- X. Ueber Milch euterkranker Kühe. Schweiz. Milchztg. Jahrg. 52, 1926, Nr. 1.

# 58 — BOTANIK

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

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.

- Chodat, Fernand. Ouverture de deux stations biologiques montagnardes. Bull. Soc. botan. Genève, 2<sup>e</sup> sér., vol. 18, fasc. 2, 1926, p. 305. [1. Station de Besse. Dép. Puy-de-Dôme, 1050 m.; 2. Plateau de la Baraque Michel, Belgique, 614 m.]
- Chodat, Fernand. La station botanique de Blackney-Point (Norfolk). Bull. Soc. botan. Genève, 2e sér., vol. 18, fasc. 2, 1926, p. 306-307.
- Rübel-Blass, E[duard]. Bericht der pflanzengeographischen Kommission für das Jahr 1925. Verh. schweiz. natf. Ges. 107. Jahresvers. Freiburg, 1926, 1. Teil, S. 92-93.
- Schinz, Hans. Der Botanische Garten und das Botanische Museum der Universität Zürich in den Jahren 1924 und 1925. Mitt. aus dem botan. Museum der Univ. Zürich, 115. 36 S. 8°. Zürich, 1926.
- Schuster, Curt. Iconum Botanicarum Index. Verzeichnis der seit dem Jahre 1866 veröffentlichten Abbildungen von Blütenpflanzen und Farnen. Lief. 1. Dresden, C. Heinrich, 1926.

#### 58.09 — Geschichte der Botanik.

Klebs, Arnold Ch[arles]. A Catalogue of early Herbals, mostly from the well-known library of Dr. Karl Becker, Karlsbald. With an introduction by Dr. A' C. Kl', Nyon. [With illustr. and 2 plates.] IV+XXIV+61 p. 8. Lugano (Switzerland). — Bulletin 12[of] L'Art ancien S. A. 1925.

#### 58. 092 — Biographien.

- Mayor, Eugène. Le pasteur Denis Cruchet. Gazette de Lausanne, Nº 335, du 25 décembre 1926.
- **Obsèques,** Les, de M. [Denis] Cruchet. Feuille d'Avis de Lausanne, 27 décembre 1926.
- Wilczek, E[rnest]: Dr Christian Bührer, 1849-1925. [Nécrologue avec] Liste des publications. Actes de la Soc. helvét. des Sci. nat., 107e session, Fribourg, 1926, Biographies, p. 16-18.

#### 58. 11 — Physiologie.

- Blum, Gebhard. Untersuchungen über die Saugkraft einiger Alpenpflanzen. Habilitationsschr. Math.-Naturw. Freiburg, Schweiz. (Mit 1 Abb. im Text. SA. aus «Beihefte zum Bot. Centralbl. » Bd. 43, 1926, Abt. I.) IV+100 S. 8. Dresden-N., C. Heinrich, 1926.
- **Blum,** G[ebhard]. Ueber die Saugkraft einiger Früchte. Verh. schweiz. natf. Ges. 107. Jahresvers. Freiburg, 1926, 2. Teil, S. 206-207.
- **Blum,** G[ebhard]. Einige Ergebnisse der Saugkraftmessungen an Freilandpflanzen. Friburgensia, Extr. du Bull. 28 und der Mitt. natf. Ges. Freiburg (Schweiz), Bd. 4, Fasz. 1, 1926, S. 110-144.
- Blum, Gebhard s. Ursprung, Alfred.
- Burger, Hans. Untersuchungen über das Höhenwachstum verschiedener Holzarten. [Mit 13 Tabellen und 6 Abb.] Mitt. der schweiz. Centralanstalt für d. forstl. Versuchswesen, Jahrg. 14, 1926, S. 29-158.
- Chodat, R[obert], et Guha, S. C. La pollinisation et les réponses électriques du pistil. [Avec 4 tabl.] C. R. Soc. phys. et hist. nat. Genève, vol. 43, 1926, p. 105-111.
- Guha, S. C. v. Chodat, Robert.
- Kandija, P. Vinzenz. Ueber die periodischen Schwankungen der Saugkraft. Diss. Math. Naturw. Freiburg, Schweiz. [Mit Fig.] (SA. aus Glasnik, 1925.) II+57 S. 8°. Freiburg (Schweiz), St. Paulus-Druckerei, 1926.
- **Kobel,** F[ritz]. Versuche zur Stimulation von Samen und Stecklingen mit besonderer Berücksichtigung der Rebe. Landw. Jahrb. der Schweiz. Jahrg. 40, 1926, S. 751-771.
- Kolisko, L[illi]. Physiologischer Nachweis der Wirksamkeit kleinster Entitäten bei 7 Metallen; Wirkung von Licht und Finsternis auf das Pflanzenwachstum. Experimentelle Arbeiten aus dem Biologischen Institute am Gætheanum. [Mit Fig. und 4 Tafeln.] 165 S. 8. Dornach (Schweiz), Philosophisch-Anthroposophischer Verlag am Gætheanum, 1926.
- Luyet, B[asile]. Nouvelles théories sur les lois de croissance. [Avec 2 fig.] Bull. Soc. botan. Genève, 2e sér., vol. 17, 1925, p. 303-309.
- Meylan, Suzanne. Le parahéliotropisme. Exposé critique général et recherches spéciales sur le robinier faux-acacia. Thèse Sc. Lausanne. [Avec des fig.] Mémoires de la Société vaudoise des Sciences naturelles, Nº 11, 1925, vol. 2, Nº 4. II p.+p. 165-313. 8. Lausanne, Impr. Commerciale, 1926.
- Ursprung, A[lfred]. Ueber die gegenseitigen Beziehungen der osmotischen Zustandsgrössen. [Mit 3 Textfig.] Planta, Arch. für wiss. Botanik., Jahrg. 2, 1926, S. 640-660.

- **Ursprung,** A[lfred]. Zur Erklärung des Blutens. Verh. schweiz. natf. Ges. 107. Jahresvers. Freiburg, 1926, 2. Teil, S. 207.
- **Ursprung,** A[lfred], und **Blum,** G[ebhard]. Eine Methode zur Messung polarer Saugkraftdifferenzen. Mit 3 Fig. Jahrb. für wiss. Botanik, Bd. 65, 1925, S. 1-27.
- Wolff, Heinrich. Zur Physiologie des Wurzelpilzes von Neottia Nidus avis Rich. und einigen grünen Orchideen. Mit 12 Textfig. Jahrb. für wiss. Botanik, Bd. 66, 1926, S. 1-34.
- Zollikofer, Clara. Ueber geotropische Krümmungen von Paniceen-Coleoptilen bei gehemmter Reizleitung. Mit 4 Abb. Planta, Arch. für wiss. Botanik, Jahrg. 2, 1926, S. 10-18.

#### 58. 119 — Phytochemie.

- **Béguin,** Charles. Les méthodes biochimiques de recherches de sucres glucosides dans les végétaux. Pharm. Acta Helvetiae, Jahrg. 1, 1926, S. 65-71, 90-93.
- **Béguin,** Charles. Le Polydatoside, glucoside nouveau, extrait du Polygonum cuspidatum Sieb. et Zucc. Pharm. Acta Helvetiae, Jahrg. 1, 1926, S. 122-127.
- Béguin, Charles v. Bridel, M.
- Bois, Elphège v. Dhéré, Charles.
- Bridel, M., et Béguin, C[harles]. Recherches biochimiques sur la composition du Salix triandra L. Obtention de rutoside, d'asparagine et d'un nouveau glucoside à essence, hydrolysable par l'émulsine. Pharm. Acta Helvetiae, Jahrg. 1, 1926, S. 232-241.
- Bridel, M., et Charaux, C Méthode biochimique de recherche dans les végétaux des glucosides hydrolysables par la rhamnodiastase. Pharm Acta Helvetiae, Jahrg. 1, 1926, S. 107-117.
- Burri, R[obert]. Der gegenwärtige Stand der Vitaminfrage. Mitt. aus dem Gebiete der Lebensmitteluntersuch. u. Hygiene des eidg. Gesundheitsamt. Bd. 17, 1926, S. 140-151.
- 'Casparis, P[aul]. Studien über den Haschisch. Reindarstellung des Cannobinols und seine Eigenschaften. Pharm. Acta Helvetiae, Jahrg. 1, 1926, S. 210-217 und in der Festschr. für Alex. Tschirch, Leipzig, 1926, S. 382-392.
- Charaux, C. v. Bridel, M.
- Cloetta, M. Die Darstellung und chemische Zusammensetzung der aktiven Substanzen aus den Digitalisblättern, ihre pharmakologischen und therapeutischen Eigenschaften. Arch. experiment. Pathol. Nr. 112, 1926, S. 261 ff.

- Daferl, O., und Lasch, F. Zur Frage des Gehaltes der verschiedenen Digitalisarten an wirksamen Stoffen. 2. Mitteilung. Pharm. Acta Helvetiae, Jahrg. 1, 1926, S. 79-81.
- Dhéré, Charles et Bois, Elphège. Étude comparative de la fluorescence de quelques porphyrines naturelles et artificielles. Comptes rendus de l'Acad. des Sciences de Paris, vol. 183, 1926, p. 321-323.
- Eder, R[obert]. Ueber eine neue Bestimmungsmethode des Morphins im Opium (Benzolmethode). Festschr. für Alex. Tschirch, Leipzig, 1926, S. 392-409.
- Eder, R[obert], und Schneiter, W[alter]. Wertbestimmung des Podophyllins. Pharm. Acta Helvetiae, Jahrg. 1, 1926, S. 15-24.
- Elser, E. Die Mikrochemie und ihre Beziehungen zur Nahrungsmitteluntersuchung. — Mitt. aus dem Gebiete der Lebensmitteluntersuch. u. Hygiene des eidg. Gesundheitsamt. Bd. 17, 1926, S. 192-206.
- Festschrift für Alexander Tschirch zu seinem 70. Geburtstag am 17. Oktober 1926. Gewidmet von Freunden und Schülern. [Mit Fig., 12 Tabellen und 34 Tafeln.] XII+448 S. gr.-8. Leipzig, Chr. H. Tauchnitz, 1926.
- Geiger, E. s. Staudinger, Hermann.
- Giacomi, E. de. Die Beteiligung der einzelnen aktiven Digitaliskörper an der Gesamtwirkung der Droge. Arch. experiment. Pathol. Nr. 117 1926, S. 69 ff.
- Hauser, Charles. Recherches sur l'oxydation de la lignine au moyen de l'ozone. Thèse Genève. 59 p. [Avec 1 fig. et 7 tab.] Genève, Impr. Jent S. A., 1926.
- Jaccard, Paul. Einiges über den marokkanischen Eisenbaum (Argania Sideroxylon). Mit 1 Tafel und 3 Fig. im Text. Schweiz. Zeitschr. für Forstwesen, Jahrg. 77, 1926, S. 241-245.
- Jaccard, Paul. L'arganier, sapotacée oléagineuse du Maroc. Avec 7 fig. Pharm. Acta Helvetiae, Jahrg. 1, 1926, S. 203-209.
- Karrer, Paul. Flechten und Gerbstoffe. Tabulae biologicae, Bd. 3, 1926, S. 210-218.
- Karrer, P[aul], und Lier, H. Zur Kenntnis des Gypsophila-Sapogenius II. Helvet. chim. Acta, vol. 9, 1926, S. 26-30.
- Karrer, P[aul], und Salomon, Harry. Ueber zwei neue Alkaloide aus der Yohimbérinde. Helvet. chim. Acta, vol. 9, 1926, S. 1059-1062.
- Landes. Des L' à la Bretagne. Exploitation de la résine et récolte du goémon. Avec 7 fig. Pharm. Acta Helvetiae, 1<sup>re</sup> année, 1926, p. 183-190.
- Lasch, F. s. Daferl, O.

- Lier, H. s. Karrer, Paul.
- Liermann, K. Ueber zwei unter falschem Namen in den Handel gelangende Umbelliferen-Wurzeln. Mit 2 Fig. Pharm. Acta Helvetiae, Jahrg. 1, 1926, S. 56-63.
- Liermann, K. Ueber Verfälschungen von Radix Pimpinellae. Mit 3 Fig. Pharm. Acta Helvetiae, Jahrg. 1, 1926, S. 94-99.
- Müller, Oskar A.: A. Die chemische Zusammensetzung des Buchenholzes; B. Beiträge zur Konstitutionsaufklärung des Betulins. Promotionsarbeit Techn. Hochschule Zürich. 103 S. 8. Weida i. Thür., Thomas & Hubert, 1926.
- Neergard, von. Ueber potentiometrische Bestimmungen verschiedener Katund Anionen bei biologischen Untersuchungen. Kolloid-Zeitschr. Bd. 40, 1926, S. 339 ff.
- Oesterle, O[tto] A[dolf], und Wander, G[eorg]. Ueber das Diosmin. Pharm. Acta Helvetiae, Jahrg. 1, 1926, S. 1-7.
- Ott, E[mil]. Untersuchungen an Cellulose und Lichenin mit Hilfe der Ræntgenspektren. Mit 2 Tafeln. Helvet. chim. Acta, vol. 9, 1926, S. 31-32.
- **Pfau,** Alexander. Zur Kenntnis der Flechtenbestandteile. Die Konstitution des Atranorins. Helv. Chim. Acta, Bd. 9, 1926, S. 650-669.
- Pharmaceutica Acta Helvetiae. Wissenschaftliche Beilage zur Schweizerischen Apotheker-Zeitung. Zürich, Jahrg. 1, 1926, 8°; erscheint in monatlichen Heften.
- Rosenthal, Gustav. Der Abbau des Korkes. Diss. phil. II. Bern. (Auszug.) SA. aus dem Jahrb. der Phil. Fak. II. Univ. Bern, Bd. 7, 1926, S. 38-43. 8°. ([Bern, Stämpfli & Cie,] 1926.)
- Rosenthaler, L[eopold]. Reineckes Salz als mikrochemisches Alkaloid-Reagens. Arch. der Pharmazie, Bd. 265, 1926, S. 319.
- Rosenthaler, L[eopold]. Der pharmakognostische Teil des deutschen Arzneibuchs 6. Ausgabe. Pharm. Ztg., 1926, S. 1488-89, 1506-08, 1521-23, 1538-41, 1571-73.
- Rosenthaler, L[eopold]. Fortschritte in der wissenschaftlichen Untersuchung des Bienenwachses. Mit 1 Fig. Schweiz. Apotheker-Ztg. Jahrg. 64, 1926, S. 261-263.
- Rosenthaler, L[eopold]. Ueber einen künstlichen Pfeffer. Pharm. Zentralhalle für Deutschland, Bd. 67, 1926, Nr. 11, 1 S.
- Rosenthaler, L[eopold]. Moderne Drogenkunde. Pharm. Zentralhalle für Deutschland, Bd. 67, 1926, S. 225-228.

- Rosenthaler, L[eopold]. Zur Darstellung der Cochlearia-Präparate. Pharm. Acta Helvetiae, Jahrg. 1, 1926, S. 148.
- Rosenthaler, L[eopold]. Mikrochemische Charakterisierung ätherischer Oele I. Mit 10 Abb. Pharm. Acta Helvetiae, Jahrg. 1, 1926, S. 117-122.
- Rosenthaler, L[eopold]. Chemische Charakterisierung von Drogen. Beiträge zur angewandten Drogenkunde. Mit 9 Abb. Pharm. Acta Helvetiae, Jahrg. 1, 1926, S. 72-79.
- Rosenthaler, L[eopold]. Beiträge zur Blausäurefrage. 19. Ueber den Blausäuregehalt der Kirschlorbeerblätter. 20. Ueber den angeblichen Blausäuregehalt der Frangularinde. Pharm. Acta Helvetiae, Jahrg. 1, 1926, S. 226-231.
- Rosenthaler, L[eopold]. Beiträge zur Blausäurefrage. Neue Blausäure-Pflanzen. Pharm. Acta Helv., Jahrg. 1, 1926, S. 167-168.
- Rosenthaler, L[eopold]. Das phytomikrochemische Praktikum. Pharm. Zentralhalle, Bd. 67, 1926, S. 353-357.
- Rosenthaler, L[eopold]. Versuche mit Senfölen. Arch. der Pharmazie, Bd. 265, 1926, S. 111.
- Rosenthaler, L[eopold]. Beiträge zur angewandten Drogenkunde. 1. Beobachtungen an Safran und seinen Verfälschungen. 2. Verhalten von Zimtsorten gegen Jod. Pharm. Acta Helvetiae, Jahrg. 1, 1926, S. 190-192.
- Rosenthaler, L[eopold]. Kleine chemische Mitteilungen. Die Chlorkalkreaktion des Anilins. Zur Oxydation der Zimtsäure. Arch. der Pharmazie, Bd. 265, 1926, S. 109.
- Rosenthaler, L[eopold]. Ueber Arbutin aus Walliser Bärentraubenblättern.
  Pharm. Acta Helvetiae, Jahrg. 1, 1926, S. 147-148.
- Rosenthaler, L[eopold]. Bemerkungen zu Flores Cinae. Pharm. Zentralhalle für Deutschland, Bd. 67, 1926, S. 209-211.
- Ruzicka, L[eopold], Steiger, R., und Schinz, H[ans]. Höhere Terpenverbindungen. Ueber den Manilakopal. Helvet. chim. Acta, vol. 9, 1926, S. 962-978.
- Salomon, Harry s. Karrer, Paul.
- Schaefer, Hugo H. Beiträge zur Kenntnis des Stocklacks. Diss. phil. II. Bern. [Auszug. Mit 1 Fig.] Jahrb. der Philos. Fak. II. der Univ. Bern, Bd. 6, 1926, S. 1-21.
- Schäfer, Hugo s. Tschirch, A[lexander].
- Schinz, Hans s. Ruzicka, Leopold.
- Schneiter, Walter s. Eder, Robert.

- Schulte, Karl s. Zörnig, Heinrich.
- Sobernheim, G. Ueber die antigenen Eigenschaften der Lipoide. Festschrift für Alex. Tschirch Leipzig, 1926, S. 431-434
- Staudinger, H[ermann], und Geiger, E. Ueber Isopren und Kautschuk. 10. Mitteilung. Verhalten des Kautschuks beim Erhitzen. Helvet. chim. Acta, vol. 9, 1926, S. 549-557.
- Staudinger, H[ermann], und Widmer, W[illy]. Ueber Isopren und Kautschuk. 9. Mitteilung. Ueber die Bildung von Cyclokautschuk aus Kautschukhydrohalogeniden. Helvet. chim. Acta, vol. 9, 1926, S. 529-549.
- Steiger, R. s. Ruzicka, Leopold.
- Stiner, Otto. Ueber Methoden zum Nachweis von Vitaminen. Mitt. aus dem Gebiete der Lebensmitteluntersuch. u. Hygiene des eidg. Gesundheitsamt, Bd. 17, 1926, S. 152-159.
- Tsakalotos, A. E. Beiträge zur Kenntnis der roten und blauen Farbstoffe der Blüten und Früchte. Mit Taf. und Tab. Festschr. für Alex. Tschirch. Leipzig, 1926, S. 291-298.
- Tschirch, A[lexander]. Die Rheumkulturen des Berner Botanischen Gartens. Mit 8 Abb. Pharm. Acta Helvetiae, Jahrg. 1, 1926, S. 100-105.
- Tschirch, A[lexander]. Nachweis und approximative Wertbestimmung des Mutterkorns. Pharm. Acta Helvetiae, Jahrg. 1, 1926, S. 89-90.
- Tschirch, A[lexander]. Les bases scientifiques de la pharmacie galénique. Pharm. Acta Helvetiae, Jahrg. 1, 1926, S. 40-44.
- Tschirch, A[lexander] und Schäfer, Hugo H. Ueber das Stocklack-Wachs.
  Pharm. Acta Helv., Jahrg. 1, 1926, S. 9-15.
- Wander, Georg s. Oesterle, Otto Adolf.
- Widmer, Willy s. Staudinger, Hermann.
- Wilczek, E[rnest]. La culture du safran en Valais au XX<sup>e</sup> siècle. Journal suisse de pharmacie, 64<sup>e</sup> année, 1926, p. 482-484.
- Zörnig, H[einrich], und Schulte, K[arl]. Beiträge zur Anatomie pharmazeutisch verwendeter und zur Verfälschung von Drogen dienender Palmensamen-Pulver. Mit 7 Fig. Pharm. Acta Helvetiae, Jahrg. 1, 1926, S. 34-40.

#### 58. 12 - Pflanzenkrankheiten.

- Anthracuose. L'a' du haricot (Colletotrichum Lagenarium E. et Hals). La Terre vaud., 18e année, 1926, p. 431.
- Arx, von. Die Schorfkrankheit der Obstbäume. Schweiz. Obst- und Gartenbau-Ztg., 1926, S. 211-212.

- Brunissure. La b' des feuilles du poirier sauvageon (Stigmatea Mespili Sor.).

  La Terre vaud., 18e année, 1926, p. 622.
- Doppler, J. Kohlhernie, Kohlgallrüssler und Kohlfliege. Mit 1 Textfig. Schweiz. Obst- und Gartenbau-Ztg., 1926, S. 300-301.
- Etablissement fédéral de chimie agricole, Montagibert, Lausanne : Avoine ergotée. La Terre vaud., 18e année, 1926, S. 32.
- Faes, H[enri], et Staehelin, M[arcus]. Les maladies des cerisiers au printemps 1926. Avec 2 fig. La Terre vaud., 18e année, 1926, p. 411-415.
- Faes, H[enri], et Staehelin, M[arcus]. Le Rougeot ou Rougeau. [Avec 1 planche en couleur et 1 fig. en texte.] Annu. agricole de la Suisse, 27e année, 1926, p. 109-121. La Terre vaud., 18e année, 1926, p. 704-708; 729-731.
- Faes, H[enri], et Tonduz, P[aul]. Station fédérale d'essais viticoles à Lausanne et Domaine de Pully. Annu. agricole de la Suisse, 27<sup>e</sup> année, 1926, p. 241-270.
- Fischer, Ed[uard]. Alte und neue Krankheiten der Kartoffel und ihre Erreger. Schwizerhüsli, hrg. von der neuen helvet. Gesell. Liestal, 1926, No. 35 u. 36, Sonderausg. der Konservenfabrik A. G. Lenzburg, S. 545-546, 559-560, 562, 575-576.
- Gomme. La g' des cerisiers et autres arbres à noyaux. La terre vaud. 18e année, 1926, p. 226.
- Kiebler. Zwei Beerenobstschädlinge. Schweiz. Zeitschr. für Obst- und Weinbau, Jahrg. 35, 1926, S. 112-113.
- Maladie. M' de la flétrissure. La Terre vaud. 18e année, 1926, p. 379.
- Maladie. M' sclérotique du colza (Sclerotinia Libertiana). Autres maladies du colza, de la navette et des choux. La Terre vaud. 18e année, 1926, p. 259-260.
- Martinet, G[ustave]. Le piétin des céréales. La Terre vaud. 18e année, 1926, p. 417.
- Martinet, G[ustave]. La maladie verruqueuse de la pomme de terre (fin). Avec 3 fig. dans le texte. La Terre vaud. 18e année, 1926, p. 2-4.
- Meier, J. Der Krebs der Obstbäume. Mit 1 Textfig. Schweiz. Obst- und Gartenbau-Ztg., 1926, S. 334-335.
- Meunier. Le m' blanc des céréales (Erysiphe graminis DC.). La Terre vaud. 18e année, 1926, p. 245.
- Mildiou. Le mildiou de l'oignon (Peronospora Schleideniana Mug.). Autres maladies cryptogames de l'oignon. La Terre vaud. 18e année, 1926, p. 571.

- Neuweiler, E[rnst]. Kartoffelspritzversuche 1916-1925. Landw. Jahrb. der Schweiz. Jahrg. 40, 1926, S. 469-515.
- Neuweiler, E[rnst]. Das Auftreten des Kartoffelkrebses in der Schweiz im Jahre 1925. Mit 1 Kartenskizze. Landw. Jahrb. der Schweiz. Jahrg. 40, 1926, S. 283-285.
- Osterwalder, A[dolf]. Der Rotbrennerpilz, eine weitere Ursache des Absterbens von Rebschossen. Mit 1 Textfig. Schweiz. Zeitschr. für Obstund Weinbau, Jahrg. 35, 1926, S. 245-248.
- Osterwalder, A[dolf]. Die Monilia Blüten- und Zweigdürre der Obstbäume. Mit 3 Textfig. Schweiz. Zeitschr. für Obst- und Weinbau, Jahrg. 35, 1926, S. 214-217.
- Osterwalder, A[dolf]. Graufäule an diesjährigen Rebschossen. Mit Textfig. Schweiz. Zeitschr. für Obst- und Weinbau, Jahrg. 35, 1926, S. 191-193.
- Osterwalder, A[dolf]. Die Fleckenbildung beim Jonathan-Apfel (Jonathan spot). Zeitschr. für Pflanzenkrankheiten, Jahrg. 36, 1926, S. 264-269.
- Osterwalder, A[dolf]. Die Bekämpfung der Kohlhernie mit Kalziumkarbidwasser. Mit 1 Textfig. — Schweiz. Obst- und Gartenbau-Ztg., 1926, S. 111-115.
- Rouille. La r' grillagée du poirier. La Terre vaud., 18e année, 1926, p. 543. Rouille. La r' du pois (Uromyces Pisi de By.). La Terre vaud., 18e année, 1926, p. 246.
- Staehelin, M[arkus]. Beiträge zur Biologie und Physiologie der Obstbaumsklerotinien. Verh. schweiz. natf. Ges. 107. Jahresvers. Freiburg, 1926, 2. Teil, S. 206.
- Staehelin, Marcus v. Faes, Henri.
- **Taches.** Les t' de feuilles du pois (Aseochyta Pisi Lib.). Maladie de la St-Jean chez le pois (Fusarium vasinfectum Alk. var. Pisi van Hall.). La Terre vaud., 18e année, 1926, p. 363.
- Tonduz, Paul v. Faes, Henri.
- Vorkommisse. Neue V' des Kartoffelkrebses. Mitt. der Schweizlandw. Versuchsanstalt Oerlikon vom 16. Okt., 1926. (Flugblatt.)
- Weber, W. Die kranken Kohlgewäsche. Schweiz. Obst- und Gartenbau-Ztg., 1926, S. 301-303.

#### 58. 13 — Fortpflanzung, Vererbung, Entwicklungsgeschichte.

Chodat, Fernand. Études génétiques expérimentales sur les champignons. [Avec 1 fig.] — C. R. Soc. phys. et hist. nat. Genève, vol. 43, 1926, p. 72-74.

- Ernst, A[lfred], und Moser, F[ritz]. Entstehung, Erscheinungsform und Fortpflanzung des Artbastardes Primula Auricula×Pr. hirsuta. [Mit 45 Fig. u. 5 Taf.] Arch. der Julius Klaus-Stiftung für Vererbungsforschung, etc. Zürich. Bd. 2, 1926, S. 273-453.
- **Heyer,** A. Variationsstatistische Untersuchungen an Lolium perenne L. Verh. schweiz. natf. Ges. 107. Jahresvers. Fribourg, 1926, 2. Teil, S. 209-210.
- Moser, Fritz. Untersuchungen zur Phaenanalyse und Cytologie des Artbastardes Primula Pubescens Jacq. (Primula Auricula L.×Primula hirsuta All.) Diss. Phil. II. Univ. Zürich. ([Mit Fig. und 4 Tafeln. SA. aus dem] Archiv der Julius Klaus-Stiftung für Vererbungsforschung, Sozialanthropologie und Rassenhygiene, 1925, Bd. 1, Heft 3/4.) 99 S. 8. Zürich, Orell Füssli, 1926.

Moser, Fritz s. Ernst, Alfred.

- Thellung, A[lbert]. Die Abstammung der Gartenmöhre. « Natur », Leipzig, Jahrg. 17, Heft 29, 1926, S. 495-496.
- Thellung, A[lbert]. Nuevas orientaciones de la botánica sistemática (Estudio sistemático-filogenético de los cereales). Versión castellana por Arturo Burkart.) Revista de la Facult de Agron. y Veterin. Buenos Aires. Jahrg. 5, entr. III, 1926, S. 315-342.

#### 58. 14 — Morphologie und Anatomie.

- **Brögli,** Beda. Beiträge zur Anatomie der Myrtaceen-Rinden, besonders der Gattungen Eucalyptus und Eugenia. Diss. Phil. Basel. [Mit Fig.] IV+83 S. 8°. Burgdorf, E. Baumgartner, 1926.
- Büren, Günther von. Histopathologische Untersuchungen an Bergkiefern. Mit Fig. In: Fankhauser, F. Beiträge zur Kenntnis der Bergkiefer mit bes. Berücks. ihrer Erkrankung in Aufforstungen. Festschr. z. 50jährg. Bestehen der eidg. Inspektion f. Forstwesen, Jagd u. Fischerei, Lausanne, 1926, S. 116-119.
- Chodat, R[obert]. La placentation et les enchaînements des plantes vasculaires. C. R. Soc. phys. et hist. nat. Genève, vol. 43, 1926, p. 82-86.
- **Drew,** K. Sur les chatons anormaux d'une espèce de Salix. Avec 10 fig. Bull. Soc. botan. Genève, 2<sup>e</sup> sér., vol. 17, 1925, p. 243-247.
- Fahmy, Ibrahim Ragab. Ueber die Anwendung der Differentialdiagnose zwischen Blattmittelnerv, Blattstiel und Stengel zum Nachweis von mitvermahlenen Stengeln in Blattpulvern. Diss. Phil. II. Bern. (Auszug.) SA. aus Jahrb. der phil. Fak. II. der Univ. Bern, Bd. 5, 1925. S. 9-26. 8. ([Bern, Stämpfli & Cie,] 1925.)
- Flury, Philipp. Ueber gewisse Störungen in der Jahrringbildung. [Mit 3 Fig.] Schweiz. Zeitschr. f. Forstwesen, Jahrg. 77, 1926, S. 141-146.

- K. Zwei zusammengewachsene Tannen. Mit 1 Tafel. Schweiz. Zeitschr. für Forstwesen, Jahrg. 77, 1926, S. 96-97.
- Leemann, A. La théorie de Tschirch et le développement des cellules sécrétrices. C. R. Soc. phys. et hist. nat. Genève, vol. 43, 1926, p. 88-92.
- Leemann, A. Développement des stomates d'Iris germanica L. [Avec 18 fig.] Bull. Soc. botan. Genève, 2e sér., vol. 17, 1925, p. 122-126.
- Liermann, Kurt. Beiträge zur vergleichenden Anatomie der Wurzeln einiger pharmazeutisch verwendeter Umbelliferen. Diss. Phil. Basel. [Mit Abb.] VIII+99 S. 8°. Borna-Leipzig, R. Noske, 1926.
- Maue, Gerhard. Zur Pharmakognosie der Ranunculaceen und Berberidaceen. Anatomie des Laubblattes. Diss. Phil. Basel [Mit Fig.] VIII+161 S. 8°. Kiel, F. Eggert, 1926.
- Michlin, Jacob. Recherches pharmaco-anatomiques sur Pimpinella Saxifraga L. et Pimpinella magna L. Thèse Sc. Lausanne. [Avec des fig. et 1 tableau.] 136 p. 8. Paris, L. Arnette, 1926.
- Minod, M. Sur les latifères de Hevea. Bull. Soc. botan. Genève, 2<sup>e</sup> sér., vol. 17, 1925, p. 330-331.
- Wille, F[ritz]. Beiträge zur Anatomie des Cyperaceenrhizoms. Mit 4 Tabellen. Beil. zum botan. Centralbl., Jahrg. 43, Abt. 1, 1926, S. 267-309.

#### 58. 15 — Oekologie und Blütenbiologie.

- Brockmann-Jerosch, H[einrich]. Einfluss von Schneefall und Schneedecke auf die Vegetation in der Schweiz. Verh. schweiz. natf. Ges. 107. Jahresvers. Freiburg, 1926, 2. Teil, S. 209-211.
- Burger, Hans. Untersuchungen über das Höhenwachstum verschiedener Holzarten. Mit 6 graph. Tabellen. Mitt. schweiz. Centralanst. f. forstl. Versuchswesen, Jahrg. 14, Heft 1, 1926, S. 27-158.
- Burger, Hans. Podsolböden im Schweizerwald. Verh. schweiz. natf. Ges. 107. Jahresvers. Freiburg, 1926, 2. Teil. S. 255-258.
- **Kobel,** F[ritz]. Ursachen und Folgen der teilweisen Pollensterilität verschiedener Aepfel- und Birnsorten. Landw. Jahrb. der Schweiz. Jahrg. 40, 1926, S. 441-462.
- Kobel, F[ritz]. Zytologische Abnormitäten bei Aepfel- und Birnsorten und ihre Folgen. Verh. schweiz. natf. Ges. 107. Jahresvers. Freiburg, 1926, 2. Teil, S. 205-206.
- Kobel, F[ritz]. Die zytologischen Ursachen der partiellen Pollensterilität bei Aepfel- und Birnsorten. [Mit 8 Textfig.] Arch. der Julius Klaus-Stiftung für Vererbungsforschung, etc. Zürich, Bd. 2, 1926, S. 39-57.

- Kobel, F[ritz]. Untersuchungen über den Fruchtansatz unserer Obstarten. [Mit Textfig.] Schweiz. Zeitschr. für Obst- und Weinbau. Jahrg. 35, 1926, S. 314-318; 342-345; 353-357.
- Kobel, F[ritz]. Untersuchungen über die Keimfähigkeit des Pollens unserer wichtigsten Stein- und Kernobstsorten mit einem Ueberblick über die Befruchtungsverhältnisse derselben. [Mit 3 Fig.] Landw. Jahrb. der Schweiz. Jahrg. 40, 1926, S. 550-589.
- Porta, Nelly. Phénologie de l'Iberis amara L. Bull. Soc. botan. Genève 2<sup>e</sup> sér., vol. 18, fasc. 2, 1926, C. R., p. 303.
- Rytz, W[alther]. Mechanische und physiologische Windwirkung in den Alpen und Skandinavien. Mitt. natf. Ges. Bern, aus dem Jahre 1926. 1927, (Sitz.-Ber. bern. botan. Ges.) S. VI-VII.
- Stäger, Rob[ert]. Messungen der Temperaturen in hochalpinen Quellen, bezw. Quellfluren. Verh. schweiz. natf. Ges. 107. Jahresvers. Freiburg, 1926, 2. Teil, S. 208.
- Stäger, Rob[ert]. Temperaturmessungen in Polsterpflanzen. Verh. schweiz. natf. Ges. 107. Jahresvers. Freiburg 1926,, 2. Teil, S. 209.
- Wille, F[ritz]. Untersuchungen über die Reaktion einiger Böden aus dem Mittelwallis. Landw. Jahrb. der Schweiz. Jahrg. 40, 1926, S. 772-781.
- Wilson, Calvert. Sur la pollinisatio du Lilium Martagon. Avec 1 fig. Bull. Soc. botan. Genève, 2e sér., vol. 17, 1925, p. 201-202.

### 58. 19 — Pflanzengeographie.

#### 58. 190 Allgemeine Literatur.

Diels, Ludwig s. Hannig, E.

- Engler, A[dolf]. Saxifraga I. Die Arten von Saxifraga L. Sect. Hirculus (Haw.) Tausch § Hirculoidea Engl. et Irmsch. Pflanzenareale, Reihe 1, Heft 1, 1926, Karte 1-3, 3 S. Text.
- Furrer, Ernst. Pollenanalyse, Vegetationsgeschichte, Klimaschwankungen. [Ref.] Vierteljahrsschr. natf. Ges. Zürich. Jahrg 71, 1926, 2. Teil, S. XXXIV-XXXV.
- Gams, Helmut. Heide und Steppe. Repert. spec. nov. regni veget. (Fedde), Beihefte 46, 1926, S. 8-17.
- Gams, H[elmut]. Die postglaziale Wärmezeit. Geograph. Zeitschr. (Hettner), Jahrg. 31, 1925, S. 109-111.
- Hayek, August. Allgemeine Pflanzengeographie. Mit 2 Karten: Vegetationskarte der Erde, Florenkarte der Erde und 5 Textabb. VIII+409 S. 8°. Berlin, Gebr. Bornträger, 1926.

- Hannig, E. und Winkler, H. Die Pflanzenareale. Sammlung kartographischer Darstellungen von Verbreitungsbezirken der lebenden und fossilen Pflanzenfamilien, Gattungen und Arten. Unter Mitwirkung von Ludwig Diels und G[unnar] Samuelsson. Reihe 1, Heft 1. gr. 4°. Jena, Gustav Fischer, 1926.
- Jaccard, Paul. Le coefficient générique et le coefficient de communauté dans la flore marocaine. Mém. Soc. vaud. Sci. nat., vol. 2, 1926, p. 385-403.
- Pax, F. Acer L. I. Gesamtareal der Gattung Acer und einiger Sektionen. Verbreitung einiger Sektionen der Gattung zur Tertiärzeit. Pflanzenareale, Reihe 1, Heft 1, 1926, Karte 4-5, 2 S. Text.
- Ridolfi, Rodolfo. Alberi ed Arbusti del Parco Civico e dei Giardini pubblici di Lugano=Les Arbres et Arbrisseaux du Parc et des Jardins de la Ville de Lugano=Bäume und Sträucher des Stadtparks und der übrigen Anlagen Luganos. VIII+71 p. 8. Lugano, Tipogr. Luganese, Sanvito & C., 1926.

Samuelsson, Gunnar s. Hannig, E.

Usteri, A[lfred]. Die Pflanzen-Sammlung. Mit 39 Abb. [Tafeln], gezeichnet vom Verfasser. 2. Aufl. IV+135 S. 8. Basel, R. Geering, 1926.

Winkler, H. s. Hannig, E.

#### 58. 19 A — Ausserschweizeriche Floren.

#### 58. 19 A (4) — Europa.

- Ascherson, Paul, und Graebner, Paul. Synopsis der mitteleuropäischen Flora, Bd. V/2, Lief. 109 S. 561-640. Leipzig, Gebr. Bornträger, 1926.
- Bartsch, Johannes. Die Pflanzenwelt im Hegau und nordwestlichen Bodenseegebiete. Mit Kartenskizzen und 9 Tafeln. Schriften des Vereins für Gesch. des Bodensees und seiner Umgebung, Jahrg. 52. Beiheft 1, 1925, IV+VIII+194 S.
- Beauverd, G[ustave]. Un nouveau Silène du Lautaret (Alpes du Dauphiné). Bull. Soc. botan. Genève, 2<sup>e</sup> sér., vol. 17, 1925. 1926, p. 347-349.
- Binz, A. Galanthus nivalis L. im südlichen Schwarzwald. Mitt. des Bad. Landesver. für Naturk. u. Naturschutz, N. F., Jahrg. 2, Heft 1/2, 1926, S. 17-18.
- Binz, A. et Thellung, A[lbert]. Le Carex Fritschii Waisbecker nouveau pour la France. Le monde des plantes, 26e année, 3e sér. Nos 37-152, 1925, p. 6-7.

- **Braun**-Blanquet, J[osias]. Une reconnaissance phytosociologique dans le Briançonnais. Bull. Soc. botan. France, vol. 73, 5e sér. 2, 1926, p. 77-103.
- **Braun**-Blanquet, J[osias]. Histoire du peuplement de la Corse par les phanérogames. Bull. Soc. sci. hist. et nat. Corse, vol. 45, 1925, p. 237-245.
- **Braun**-Blanquet, J[osias]. Le « Climax complexe » des Landes alpines (Genisteto-Vaccinion du Cantal). Arvernia, 1<sup>re</sup> année, 1926, p. 29-48.
- **Braun**-Blanquet, J[osias], et **Denis**, M. L'évolution de la végétation au lac des Esclanges (Monts Dore). Arvernia, 1<sup>re</sup> année, 1926, p. 53-56.
- Denis, M. v. Braun-Blanquet, Josias.
- Firbas, Franz. Ueber einige hochgelegene Moore Vorarlbergs und ihre Stellung in der regionalen Waldgeschichte Mitteleuropas. Mit 2 Abb. auf 1 Tafel und 3 Pollendiagr. Zeitschr. für Botanik, Bd. 18, 1925/26. 1926, S. 545-586.
- Frey, Ed[uard]. Die marine Flechten- und Algenvegetation der skandinavischen Küste. Mitt. natf. Ges. Bern aus dem Jahre 1926. 1927. (Sitz.-Ber. bern. botan. Ges.) S. XXII. Nur Titel.
- Frey, Eduard s. Lüdi, Werner.
- Frey, Ed[uard], et Ochsner, Fr. Contribution à la connaissance de la végétation lichénique et muscinale. In: Études phytosociologiques en Auvergne par J. Braun-Blanquet. Arvernia, 1<sup>re</sup> année, 1926, p. 57-84.
- Furrer, Ernst. Remarques sur les successions des forêts d'Auvergne. In : Études phytosociologiques en Auvergne par J. Braun-Blanquet. Arvernia, 1<sup>re</sup> année, 1926, p. 24-28.
- Graebner, Paul s. Ascherson, Paul.
- Hegi, Gustav. Illustrierte Flora von Mittel-Europa. Bd. 5. Teil 2. Lief. 83-93, (Umbelliferae [bearb. von A. Thellung], S. 995-1562; Cornaceae); Teil 3, Lief. 94-96, S. 1567-1722. (Pyrolaceae; Empetraceae, Ericaceae [bearb. von J. Braun-Blanquet]. Primulaceae [Anfang, bearb. von W. Lüdi]). München, J. F. Lehmann, [1926].
- **Huber,** Arthur. Herbstblüher in Florenz. Allgem. botan. Zeitschr. (Kneucker), Jahrg. 32, 1926, S. 9 [177-180]-12.
- Imchenetzky, Alexandre. Les associations végétales de la partie supérieure de la vallée de la Loue. 120 p. 8°. Thèse Sci. Besançon, 1926.
- Issler, E. Les associations végétales des Vosges méridionales et de la plaine Rhénane avoisinante. Mit Waldkarte 1:250 000 u. Waldprofil. Bull. Soc. hist. nat. Colmar 1924, 67.S.[1re part.: Les forêts. A. Les associations d'arbres feuillus]; 1925, p. 69-142. [B. Les associations d'arbres résineux et les hêtraies des sommets.]; 1926, p. 145-253.

- Issler, E. Die Hartwälder der oberelsässischen Rheinebene. Eine phytosociologische Studie. Verh. nathist. Ver. preuss. Rheinlande u. Westfal. Bd. 81, 1924. 1925, S. 274-286.
- Issler, E. Contributions à la flore haut-rhinoise. Bull. Assoc. Philom. Als. Lore. tome 7, fasc. 1er, 30e année, 1925. 1926, p. 29-31.
- Keller, R. Wildrosen aus der Tatra. Bul. Grad. botan. Muz. Botan. Cluj 6, Nr. 1-2, 1926, S. 1-64.
- Kirchner, O., Lœw, E., und Schröter, C[arl]. Lebensgeschichte der Blütenpflanzen Mitteleuropas. Spezielle Oekologie der Blütenpflanzen Deutschlands, Oesterreichs und der Schweiz. Lief. 28/29, 1926, Bd. 3, Abt. 3, S. 1-147, Geraniaceae, bearb. von W. Wangerin. Stuttgart, Ulmer.
- Kneucker, A. Die Vegetationsformationen unserer fränkischen Wellenkalkhügel. II. Der Kalmut mit Berücksichtigung der Flora seiner Umgebung. [Mit Fig.] — Jahrb. hist. Ver. «Alt-Wertheim» 1925.1926, S. 88-126.
- **Lämmermayr,** L. Fagus silvatica L. Rotbuche. Pflanzenareale, Reihe 1, Heft 2, 1926, Karte 14-16, S. 22-29.
- Lœw, E. s. Kirchner, O.
- Lüdi, W[erner] und Frey, Ed[uard]. Die vierte internationale pflanzengeographische Exkursion durch Skandinavien im Sommer 1925. — Mitt. natf. Ges. Bern, aus dem Jahre 1926. 1927, Sitz.-Ber. bern. botan. Ges. S. V. Nur Titel.
- Murr, J. Neue Uebersicht über die Farn- und Blütenpflanzen von Vorarlberg und Liechtenstein mit Hervorhebung der geobotanischen Verhältnisse und mit Berücksichtigung der Nachbargebiete. Heft 3, Teil 2.
  Sonderschr. hrg. von der nathist. Kommiss. des vorarlberg. Landesmus. Nr. 3, 1926, S. XXXIII-XXXVII, 403-507.
- Neuberger, Joseph. Schulflora von Baden. Mit 114 Abb. 7. u. 8. Aufl. XXIV+278 S. 8°. Freiburg i. Br., Herder, 1925.
- Ochsner, Fr. v. Frey, Eduard.
- Post, Lennart von. Einige Aufgaben der regionalen Moorforschung. Mit 15 Fig. Sveriges geolog. Undersök. ser. C, No. 337, Arsbok 19, 1925; No. 4, 1926, 41 S.
- Rebholz, E. Die Pflanzenwelt der Fridinger Alp mit Berücksichtigung ihres Schutzgebietes. Mit. 25 Textabb. Veröffentl. Staatl. Stelle f. Naturschutz beim Württemberg. Landesamt f. Denkmalpflege Heft 3, 1926, S. 42-110.
- Rebholz, E. Kleinbilder aus der Pflanzenwelt des Heubergs. Mit 11 Abb. Albbilder, Heimatbuch des Heubergs, Rottweil, 1926, S. 18-34.

- Rikli, M[artin]. Pinus Pinea L. Die Pflanzenareale, Reihe 1, Heft 1, 1926, Karte 9, 2 S. Text.
- Rytz, W[alther]. Ueber die Flora von Skandinavien und ihre Geschichte. Mitt. natf. Ges. Bern, aus dem Jahre 1926. 1927. (Sitz.-Ber. bern. botan. Ges.) S. XXI. Nur Titel.
- Schröter, Carl s. Kirchner, O.
- Thellung, Albert o. Binz, A.
- **Troll,** Karl. Ozeanische Züge im Pflanzenkleid Mitteleuropas. Mit 10 Kartenskizzen. In: Freie Wege vergleichender Erdkunde. Festgabe Erich von Drygalski zum 60. Geburtstag. München u. Berlin, R. Oldenburg, 1925, S. 307-335.
- **Uehlinger,** A. Observations sur la limite supérieure des arbres et de la forêt dans le Cantal et les Monts Dore. *In*: Études phytosociologiques en Auvergne par J. Braun-Blanquet. Arvernia, année 1, 1926, p. 14-23.
- Walter, Emile. La botanique en Alsace et en Lorraine depuis 1870. Bull. Soc. botan. France, tome 73, 1926, p. 615-623.

#### 58. 19 A (5/9) — Uebrige Erdteile.

- Chodat, R[obert], et Rehfous, [Laur.]. La végétation du Paraguay. XIV. Amarantacées. Avec 38 fig. Bull. Soc. botan. Genève, 2<sup>e</sup> sér. vol. 18, fasc. 2, 1926, p. 246-294.
- Junod, Henri-A. Considérations sur la flore Sud-Africaine. Bull. Soc. botan. Genève, 2e sér. vol. 18, fasc. 2, 1926, p. 316.
- Rehfous, Laur. v. Chodat, Robert.
- Schinz, Hans. Beiträge zur Kenntnis der afrikanischen Flora (XXXIII). Mit Beiträgen von Hans Schinz und Albert Thellung. Mitt. botan. Mus. Univ. Zürich CXVII. Vierteljahrsschr. natf. Ges. Zürich. Jahrg. 71, 1926, S. 136-158.

#### 58. 19 S — Schweizer Flora.

#### 58. 19 S O — Schweiz im allgemeinen.

- Bavier, B. Unser Wald. Mit 15 Abb. Heimatschutz, Jahrg. 21, 1926, S. 66-76.
- Becherer, A[lfred]. Ueber das Vorkommen von Delia segetalis in der Schweiz und in den französischen Grenzgebieten. Berichte der schweiz. botan. Ges. Heft 35, 1926, S. 14-28.

- **Brockmann**-Jerosch, H[einrich]. Vegetations- und Wirtschaftskarte der Schweiz. [Wandkarte.] Masstab 1: 200 000. 4 Bl. quer-fol. Bern, Geograph. Kartenverlag, Kümmerly & Frey, [1926].
- Burger, Hans. Die Verbreitung der Stiel- und Traubeneiche in der Schweiz.-Schweiz. Zeitschr. für Forstwesen, Jahrg. 77, 1926, S. 169-174.
- **Hitz,** E. Zur Frage der natürlichen Verjüngung der Föhre. Schweiz. Zeitschr. für Forstwesen, Jahrg. 77, 1926, S. 167-168.
- Lüdi, W[erner]. Fortschritte der Floristik, Gefässpflanzen. Berichte der schweiz. botan. Ges. Heft 35, 1926, S. 87-109.
- Romieux, H. et Zahn, K[arl] H[ermann]. Hieracium nouveaux de Suisse et de France. Bull. Soc. botan. Genève, 2e sér., vol. 17, 1925. 1926, p. 165-179.
- Schinz, Hans. Beiträge zur Kenntnis der Schweizerflora (XXI). Mit Beiträgen von Robert Keller, Alban Voigt, Denis Coquoz und G. Beck-Mannagetta. Mitt. botan. Mus. Univ. Zürich CXVII. Vierteljahrsschr. natf. Ges. Zürich. Jahrg. 71, 1926, S. 159-177.
- Zahn, Karl Hermann v. Romieux, H.

#### 58. 19 S (.) — Einzelne Gebiete.

- **Beauverd,** G[ustave]. Manuscrit inédit d'un voyage botanique de J.-L. Thomas et J. Muret dans les Grisons en 1863. C. R. Bull. Soc. botan. Genève, 2<sup>e</sup> sér., vol. 18, fasc. 2, 1926, p. 305.
- **Beauverd,** G[ustave]. Le cyclamen europaeum dans la flore planitiaire genevoise. Bull. Soc. botan. Genève, 2<sup>e</sup> sér., vol. 17, 1925. 1926, p. 335.
- **Becherer,** A[lfred]. Zur Pflanzengeographie des nordschweizerischen Rheingebietes. Verh. natf. Ges. Basel, Bd. 37, 1926, S. 112-119.
- **Braun**-Blanquet, J[osias]. Exkursion [der Zürcher Botanischen Gesellschaft] an die Limmat bei Dietikon, Samstag, den 7. Juli 1923. Ber. 16, Zürch. botan. Ges. 1924-26, 1926, S. 30-31.
- **Braun**-Blanquet, Josias und **Coaz**, C. Schedae ad Floram raeticam exsiccatam. Lief. 8 (Nr. 701-800) S. 213-240, Chur 1925; Lief. 9 (Nr. 801-900), S. 241-266, Chur 1926.
- Coquoz, D[enis]. Stations nouvelles de plantes dans la région de Salvan (Valais). Mitt. botan. Mus. Univ. Zürich, 117. Vierteljahrsschr. natf. Ges. Zürich. Jahrg. 71, 1926, S. 159.
- Gams, H[elmut]. Aus der Geschichte der Flora und Fauna am Bodensee. Mit 10 Fig. Schriften des Ver. f. Gesch. des Bodensees u. s. Umgeb. Bd. 53, 1926, 37 S.

- Gualzata, Mario. La flora e la topografia nella toponomastica ticinese. Boll. Soc. ticin. Sci. nat., anno 21, 1926, p. 65-96.
- **Huber,** Arthur. Floristische Beiträge zur Walliser Flora. Allgem. botan. Zeitschr. (Kneucker), Jahrg. 28/29, 1925, S. 33 [89-92]-36; 30/31, 1926, S. 36 [148-154]-42; 32, 1926, S. 13 [181-183]-15.
- **Huber,** Arthur. Floristische Beiträge zur Walliser Flora. [Fortsetzung.] Allg. botan. Zeitschr. Jahrg. 30/31, 1926, S. 36/148-42/154.
- **Keller,** Paul. Pollenanalytische Untersuchungen an einigen thurgauischen Mooren. Vorläufige Mitteilung. Mit 3 Diagr. Mitt. thurg. natf. Ges. Heft 26, 1926, 21 S.
- Keller, R. Zur Rosenflora Graubündens. Mitt. botan. Mus. Univ. Zürich 117. Vierteljahrsschr. natf. Ges. Zürich, Jahrg. 71, 1926, S. 159.
- Knuchel, H. Zur Verbreitung der Föhre im Kanton Schaffhausen. Schweiz. Zeitschr. für Forstwesen, Jahrg. 77, 1926, S. 161-166.
- Koch, Walo. Die Vegetationseinheiten der Linthebene unter Berücksichtigung der Verhältnisse in der Nordostschweiz. Systematisch-kritische Studie. Promotionsarbeit Techn. Hochschule Zürich. [Mit Fig., 1 Kartenskizze und 10 Tabellen, wovon 9 im Text.] IV + 144 S. 8. St. Gallen, Zollikofer & Cie, 1926. Oesterr. botan. Zeitschr. Bd. 75, 1926, Nr. 12.
- Koch, Walo. Exkursion [der Zürcher botanischen Gesellschaft] auf den Küssaberg in Oberbaden, Sonntag, den 6. Juli 1924. 16. Ber. Zürch. botan. Ges. 1924-26, 1926, S. 31-32.
- Koch, Walo, und Kummer, Georg. Nachtrag zur Flora des Kantons Schaffhausen. III (Leguminosae-Compositae). Mitt. natf. Ges. Schaffhausen, 1925/26, 5. Heft, 1926, S. 37-84.
- Kummer, Georg s. Koch, Walo.
- Lendner, [A.]. L'X Orchis Bergoni (Aceras anthropophora (L.) R. Br. X Orchis Simia L. [sic]) dans la région de Genève. Bull. Soc. botan. Genève, 2e sér., vol. 17, 1925. 1926, p. 327-330.
- Mariétan, Ignace. Le buis dans le rocher de St-Maurice (Valais). Bull. de la Murith., Soc. valais. Sci. nat. fasc. 43, années 1924-1925. 1926, p. 20-28.
- Nigg, F. Floristische Notizen aus der Vorderrheinschlucht. Jahresber. natf. Ges. Graubündens N. F. Bd. 64, 1924-25 u. 1925-26, 1926, S. 231-237.
- Oettli, M[ax]. Le petit marais de Raveyre. In : Chodat, Observations faites à la Linnaea 1923-1925. Bull. Soc. botan. Genève, 2e sér., vol. 17, 1925. 1926, p. 248-251.

- Porta, Nelly. Étude écologique et géobotanique sur la région du Coin (Salève). Bull. Soc. botan. Genève, 2<sup>e</sup> sér., vol. 18, fasc. 2, 1926, p. 327.
- Reinhart, H. Die Rieseneiche im Rodenberg. Mitt. thurg. natf. Ges. Heft 26, 1926, S. 180.
- Spinner, H[enri]. Analyse pollinique de la tourbière du Grand Cachot (Jura neuchâtelois). Actes de la Soc. helvét. des Sci. nat., 107e sess., Fribourg, 1926, 2e part., p. 211-212.
- Tanner, H[einri]ch. Der grosse Feldahorn von Pfäfers (Kt. St. Gallen). Schweiz. Zeitschr. für Forstwesen, Jahrg. 77, 1926, S. 24.
- Thellung, A[lbert]. Floristische Beobachtungen im Weisstannental (St. Galler Oberland). Jahrb. der st. gall. natwiss. Ges., Bd. 62, 1926, S. 126-138.
- Voigt, Alban. Neue Beiträge zur Kenntnis der Tessinerflora. Mitt. botan. Mus. Univ. Zürich C XVII. Vierteljahrsschr. natf. Ges. Zürich. Jahrg. 71, 1926, S. 160-161.
- Wilczek, E[rnest]. La culture du safran en Valais au 20e siècle. Schweiz. Apotheker-Ztg. Jahrg. 64, Nr. 42, 1926, S. 482-484.

#### 58. 19 S (23) — Alpenflora.

- Alpen. Die A'. (Geologie, Pflanzen- u. Tierwelt, Volkswirtschaft, Kunst.) (Uebersicht über das ganze Gebiet), mit 10 geologischen Abb. und einer botanischen Tafel [im Text]. 138 S. 8. Berlin, Grieben-Verlag A. Goldschmidt, 1926. Aus der Sammlung: Grieben-Bücher für Natur und Kunst, hrg. von Viktor Goldschmidt.
- Beauverd, G[ustave]. Notes sur la flore du Vuache. Bull. Soc. botan. Genève, 2<sup>e</sup> sér., vol. 18, fasc. 2, 1926, p. 307-309.
- Beauverd, G[ustave]. Les colonies végétales de la contrée de Chambéry (Savoie). Bull. Soc. botan. Genève, 2<sup>e</sup> sér., vol. 18, fasc. 2, 1926, p. 323-326.
- Beauverd, G[ustave]. Résultats de l'herborisation du 1<sup>er</sup> juillet 1926 dans le massif de la Fillière (Haute-Savoie). Bull. Soc. botan. Genève, 2<sup>e</sup> sér., vol. 18, fasc. 2, 1926, p. 321-322.
- Beauverd, G[ustave]. Présentation de plantes alpines cultivées en plaine. Bull. Soc. botan. Genève, 2<sup>e</sup> sér., vol. 17, 1925. 1926, p. 331-332.
- Beauverd, G[ustave]. Résultats de l'herborisation du 1er juillet 1926 dans le massif de la Fillière (Haute-Savoie). Bull. Soc. botan. Genève, 2e sér., vol. 18, 1926, p. 321-322.

- Bergdolt, E. F. Die geographische Verbreitung der Marchanliaceengruppe der Cleveïden in den Alpen. Mit 1 Kartenskizze und 1 Abb. Berichte der schweiz. botan. Ges. Heft 35, 1926, S. 1-13.
- Braun-Blanquet, J[osias] unter Mitwirkung von Hans Jenny. Vegetations-Entwicklung und Bodenbildung in der alpinen Stufe der Zentralalpen (Klimaxgebiet des Caricion curvulae). Mit besonderer Berücksichtigung der Verhältnisse im schweizerischen Nationalparkgebiet. Mit 42 Fig. und 36 Tabellen. — Denkschr. der Schweiz. natf. Ges. Bd. 63, Abh. 2. 1926, S. I-VIII, 183-349.
- Candrian, M[oritz]. Flora des Oberengadins. Einleitung von J. Braun-Blanquet. Jahresber. natf. Ges. Graubündens N. F. Bd. 64, 1924-25 u. 1925-26. 1926, S. 109-152.
- Chodat, R[obert]. Observations faites à la Linnaea 1923-1925. Bull. Soc. botan. Genève, 2e sér., vol. 17, 1925. 1926, p. 180-251.
- Christ, Hermann. Zur Vegetation und Flora des obern Saastals, insbesondere des Mattmarkbeckens. Als Anhang in: Otto Lütschg: Ueber Niederschlag und Abfluss im Hochgebirge. Sonderdarstellung des Mattmarkgebietes. Ein Beitrag zur Fluss- und Gletscherkunde der Schweiz. Schweiz. Wasserwirtschaftsverband, Verbandsschr. 14, Veröffentl. Hydrolog. Abt. der Schweiz. meteor. Zentralanst. Zürich, 1926, S. 455-461.
- Coquoz, D[enis]. Le plateau de Barberine. Esquisse géobotanique. Bull. de la Murith., Soc. valais. Sci. nat. fasc. 43, années 1924-1925. 1926, p. 36-47.
- Gilomen, H[ans]. Die Blaugrashalde (Seslerietum) der Alpen. Mitt. natf. Ges. Bern, aus dem Jahre 1926. 1927, (Sitz.-Ber. bern. botan. Ges.) S. XXI. Nur Titel.
- Lüdi, Werner. Ueberblick über die Flora der Boltiger Berge und der Stockhornkette und ihre Beziehungen zu den angrenzenden Gebieten. Mitt. natf. Ges. Bern, aus dem Jahre 1926. 1927, Sitz.-Ber. bern. botan. Ges. S. XXIV-XXVI.
- Negri, Giovanne. Ricerche sulla vegetazione del bacino glaciale del Lys (Monte Rosa). Note preliminari. Boll. Soc. comitati italiano Soc. ital. progr. sci. Num. 6, Roma, 1925, p. 69-85.
- Oehninger, C[arl] J[ohannes]. Atlas der Alpenflora. 600 Abbildungen in Dreifarbendruck auf 100 Tafeln. Nach der Natur gemalt von Franz Fischer... und Fritz Hauser... Hrg. von C. J. Oehn'. 112 S. 8. Münster i. W., C. J. Oehninger Verlag; Graz, Leuschner & Lubensky's Universitätsbuchh., [1926].
- Schröter, C[arl]. Die wissenschaftliche Erforschung des schweizerischen Nationalparkes. Jahresber. natf. Ges. Graubündens N. F. Bd. 64, 1924-25 u. 1925-26. 1926, S. 85-108.

- Schroeter, C[arl]. Das Pflanzenleben der Alpen. Eine Schilderung der Hochgebirgsflora. Unter Mitwirkung von Prcf. Dr. Heinrich und Dr. Marie [Charlotte] Brockmann-Jerosch..., Prof. Dr. August Günthart... und Dr. Gottfried Huber-Pestalozzi.... Mit 316 Abb., 6 [d. i. 8] Tafeln und 9 Tabellen [wovon 5 im Text]. Zeichnungen von Ludwig Schroeter. 2. neubearb. und verm. Aufl. (4 Lfg.) XVI+VIII+ 1288 S. 8. Zürich, A. Raustein, (1923-)1926.
- Schröter, L[udwig] und C[arl]. Taschenflora des Alpenwanderers. 18./19. Aufl. 24 farb. und 2 schwarze Tafeln. Zürich, A. Raustein, 1926.
- Thellung, A[lbert]. Floristische Beobachtungen um Arosa. Juli-August 1925. Jahresber. natf. Ges. Graubündens N. F. Bd. 64, 1924-25 u. 1925-26. 1926, S. 347-361.
- Vierhapper, F[riedrich]. Die Verbreitung der Arten der Gattung Soldanella L. Pflanzenareale, Reihe 1, Heft 1, 1926, Karte 7-8, 6 S. Text.

## 58. 19 S (28) — Plankton.

- André, Émile. Sur le plancton du Rhône. Zeitschr. f. Hydrologie, Jahrg. 3, Heft 3 und 4, 1926, S. 259-266.
- Bachmann, H[ans]. Bericht der Hydrobiologischen Kommission für das Jahr 1925. Verh. schweiz. natf. Ges. 107. Jahresvers. Freiburg, 1926, 1. Teil, S. 67-68.
- (Gimesi, N.) Der Mikrofiltrierapparat von Gimesi. [Mit 4 Fig.] Zeitschref. Hydrologie, Jahrg. 3, Heft 3 und 4, 1926, S. 271-276.
- **Gimesi,** N. Ueber die kolloidalen Schirmfäden von Cyclotella lemanensis. [Mit 3 Abb.] Zeitschr. f. Hydrologie, Jahrg. 3, Heft 3 und 4, 1926, S. 267-270.
- **Huber,** G[ottfried]. Die Schwebeflora (das Phytoplankton) von Seen und Kleingewässern der alpinen und nivalen Stufe, von G. H'-Pestalozzi... Mit 1 Tafel und 1 Textfigur. (SA.) IV+104 S. 8. Zürich, A. Raustein, 1926.
- Minder, Leo. Biologisch-chemische Untersuchungen im Zürichsee. [Mit 2 Tabellen, 6 Fig. auf einer Tafel und 3 Taf.] Zeitschr. f. Hydrologie, Jahrg. 3, Heft 3 und 4, 1926, S. 1-70.

## 58. 2/9 — Systemat. Botanik.

## 58. 2/5 — Phanerogamen.

Bartels, Paul. Die morphologische und anatomische Differenzialdiagnose der Compositenblüten und Früchte benutzt zur Auffindung von Verunreinigungen der Flores Chamomillae und Flores Arnicae. Diss. Phil. II. Bern. [Mit Fig.] 50 S. 8°. Würzburg, C. J. Becker, 1926.

- **Beauverd,** G[ustave]. Polymorphisme du Listera ovata (L.) R. Br. et clé analytique des espèces du genre Listera. Bull. Soc. botan. Genève, 2e sér., vol. 17, 1925. 1926, p. 338-343.
- Beauverd, G[ustav]. Le polymorphisme du Nigritella nigra (L.) Rchb. Bull. Soc. botan. Genève, 2e sér., vol. 17, 1925. 1926, p. 335-338.
- Becherer, A[lfred]. Subspecies Gremlianae. Le monde des plantes, 27e année, 3e sér., Nos 44-159, 1926, p. 1-2.
- Becherer, A[lfred]. A propos du Stellaria alsinoides Schleicher. Le monde des plantes, 27e année, 3e sér., Nos 45-160, 1926, p. 2.
- **Beck**-Mannagetta, G. Ueber die Nomenklatur dreier Orobanchen der Schweiz. In: Schinz und Thellung, Beiträge zur Nomenklatur der Schweizerflora X [err. IX]. Mitt. botan. Mus. Univ. Zürich 117. Vierteljahrsschr. natf. Ges. Zürich. Jahrg. 71, 1926, S. 162-177.
- Blaringhem, L. Nouvel hybride autofécond d'Aegilope et de Blé. Bull. Soc. botan. France, tome 73, 1926, p. 693-699.
- Bonnier, Gaston. Flore complète illustrée en couleurs de France, Suisse et Belgique. (Comprenant la plupart des plantes d'Europe.) Tome 8. (Fasc. 71-80.) [Avec les planches 421-480.] 135 p. 4. Neuchâtel (Suisse), Delachaux & Niestlé (S. A.); Paris...; Bruxelles..., [1924-1926].
- **Braun**-Blanquet, J[osias]. Empetraceae und Ericaceae. *In*: Hegi, Illustrierte Flora von Mitteleuropa. Bd. V/3, Lief. 94/96, 1926, S. 1602-1715.
- Chodat, R[obert]. Sur quelques plantes nouvelles ou peu connues de l'Entremont (Valais). In: Observations faites à la Linnaea 1923-1925. Bull. Soc. botan. Genève, 2e sér., vol. 17, 1925. 1926, p. 181-200.
- Chodat, R[obert], et Massey, K. Quelques hybrides de l'Entremont. Bull. Soc. botan. Genève, 2e sér., vol. 17, 1925. 1926, p. 217-243.
- **Drew,** K. Sur les chatons anormaux d'une espèce de Salix. *In* : Chodat, Observations faites à la Linnaea 1923-1925. Bull. Soc. botan. Genève, 2<sup>e</sup> sér., vol. 17, 1925. 1926, p. 243-247.
- Engler, A. Die natürlichen Pflanzenfamilien. 2. Aufl. Bd. 13 (Gymnospermae) redig. von R. Pilger. Mit 240 Fig. u. 2 Veget.-Bildern. 447 S.; Bd. 14 a (Angiospermae) redig. u. bearb. von A. Engler. Mit 125 Fig. 167 S. Leipzig, W. Engelmann, 1926.
- Faure, A. Une nouvelle pédiculaire hybride dans les Alpes, X Pedicularis Bonatii Faure (P. cenisia Gaud. X incarnata Jacq.). Bull. Soc. botan. France, tome 73, 1926, p. 918-923.
- Fenaroli, L., et Zahn, K[arl] H[ermann]. Neue Hieracien aus den italienischen Alpen. Englers botan. Jahrb. Bd. 60, Heft 1/2, Beibl. Nr. 135, 1925, S. 26-30.

- Fiori, Adriano. Nuova flora analitica d'Italia. Continente la descrizione delle piante vascolari indigene inselvatichite e largamente coltivate in Italia. Vol. II, fasc. 2, p. 161-320; fasc. 3, p. 321-480. Firenze, Ricci, 1926.
- Fournier, P. Un point de méthode à propos du Verbascum phlomoides L. Bull. Soc. botan. France, tome 73, 1926, p. 978-981.
- Gams, H[ellmut]. Remarques sur quelques potamots du groupe Coleophylli Koch. Arch. Balaton, année 1, 1926, p. 29-32.
- Index Kewensis Plantarum phanerogamarum. Supplementum sextum, 1916-20, Oxonii, 1926, 222 S.
- Lüdi, W[erner]. Primulaceae. In: Hegi, Illustrierte Flora von Mittel-Europa, Bd. V/3, Lief. 94/96, 1926, S. 1715-1722.
- Machatschki-Laurich, Bertha. Die Arten der Gattung Biscutella L. Sectio Thlaspidium (Med.) DC. (Mit 3 Verbreitungskarten. Botan. Arch. Jahrg. 13, 1926, S. 1-115.
- Massey, K. v. Chodat, Robert.
- Porta, Nelly. Sur le Sedum sexangulare L. considéré comme hybride possible. Bull. Soc. botan. Genève, 2e sér., vol. 17, 1925. 1926, S. 346-347.
- Rieser, Dolf. Sur une mutation de Phaseolus multiflorus. Thèse Sc. Lausanne. [Avec des fig.] 35 p. 8. (München, J. Schön, [1926].)
- Streun, R[obert]. Sammlung adventiver Papilionaceen. Mitt. natf. Ges. Bern, aus dem Jahre 1926. 1927. (Sitz.-Ber. bern. botan. Ges.) S. XX-XXI.
- Thellung, A[lbert]. Ein neues Lepidium aus Argentinien [L. Parodii Thell. spec. nov.]. Fedde, Repert. spec. nov. Bd. 21, 1925, S. 254-256.
- Thellung, A[lbert]. Drei neue Amarantus-Arten aus Bolivia [A. Asplundii, A. Buchtienianus, A. affinis Thell. spec. nov.]. Fedde, Repert. spec. nov. Bd. 21, 1925, S. 322-325.
- **Thellung,** A[lbert]. Umbelliferae. In: Hegi, Illustrierte Flora von Mittel-Europa. Bd. V/2, Lief. 83/85, 86/88, 89/91, 92/93, 1926, S. 995-1537.
- Thellung, A[lbert]. Compositae austro-africanae. Mitt. botan. Mus. Univ. Zürich CXVII. Vierteljahrsschr. natf. Ges. Zürich. Jahrg. 71, 1926, S. 147-158.
- Thellung, A[lbert]. Die Linnéschen Daucus-Arten im Lichte der Original-Herbarexemplare. Fedde, Repert. spec. nov. Bd. 22, 1926, S. 305-315.
- Thellung, A[lbert]. Amarantus Bouchoni Thell. pec. (?) nov. Le Monde des Plantes, 27e année, 3e sér., nos 45-160, 1926, S. 4-5.
- Thellung, A[lbert]. X Amarantus Probstii (retroflexus [Delilei?] X Torreyi) hybr. nov. Fedde, Repert. spec. nov. Bd. 23, 1926, S. 270-272.

- Thellung, A[lbert]. Daucus-Studien. Fedde, Repert. spec. nov. Bd. 23, 1926, S. 147-159.
- Thellung, A[lbert]. Un hybride d'Epilobium nouveau (E. alpinum×montanum). Le Monde des Plantes, 27e année, 3e sér., nos 47-162, 1926, S. 2-3.

Zahn, Karl Hermann s. Fenaroli, L.

### 58. 6/9 — Kryptogamen.

Ernst, A[lfred]. Bericht der Kommission für die Kryptogamenflora der Schweiz für das Jahr 1925. — Verh. schweiz. natf. Ges. 107. Jahresvers. Freiburg, 1926, 1. Teil, S. 70.

## 58. 6/9 — Farne.

Conradi, Albrecht. Das System der Farne unter Berücksichtigung der Morphologie, Entwicklungsgeschichte, Paläontologie und Serodiagnostik dargestellt. — Botan. Arch. Jahrg. 14, 1926, S. 74-137.

### 58. 6/9 — Moose.

- Amann, J[ules]. Notice sur la Bryotheca Helvetica. Bull. de la Murith., Soc. valais. Sci. nat., fasc. 43, années 1924-1925. 1926, p. 48-50.
- Amann, J[ules]. Etude bryométrique du Fissidens Mouguilloni Thér. Revue bryol., tome 52, 1925, p. 50-52.
- Amann, J[ules]. La réaction du substrat des mousses et l'évaluation microchimique. Revue bryol., tome 52, 1925, p. 49.
- Amann, J[ules]. Une mousse européenne à peu près inconnue. Revue bryol., tome 52, 1925, p. 25-26.
- Amann, J[ules]. Catalogue des espèces européennes du genre Bryum. Revue bryol., tome 52, 1925, p. 1-16.
- Amann, J[ules]. Mnium-arizonicum sp. nova. Revue bryol., tome 52, 1925, p. 23-25.
- Bergdolt, E. F. Die geographische Verbreitung der Marchantiaceengruppe der Cleveïden in den Alpen. Mit 1 Karte u. 1 Fig. Ber. Schweiz. Botan. Ges. Heft 35. 1926, p. 1-13.
- Frey, Ed[uard], et Ochsner, Fr. Contribution à la connaissance de la végétation lichénique et muscinale. In: Études phytosociologiques en Auvergne par J. Braun-Blanquet. Arvernia, 1926, p. 57-84.
- Guinet, Auguste. Catalogue des mousses à la chaîne du Mont Salève (Jura savoisien). Candollea, tome 2, 1924-1926. 1926, p. 159-186.

- Herzog, Th[eodor]. Geographie der Moose. Mit 8 Lichtdrucktaf. und 151 Abb. im Text. XI+439 S. 8°. Jena, G. Fischer, 1926.
- Meylan, Ch[arles]. Note sur une nouvelle espèce de Fissidens. Avec 1 fig. Bull. Soc. botan. Genève, 2e sér., vol. 18, 1926, p. 38-40.
- Meylan, Ch[arles]. La flore bryologique et lichénologique du bloc erratique de Le Grange-de-la-Côte. Avec 2 fig. Bull. Soc. vaud. Sci. nat. vol. 56, 1926, p. 165-172.
- Meylan, Ch[arles]. Note sur une espèce nouvelle de Scapania. Avec 5 fig. Jahresber. natf. Ges. Graubünden, N. F. Bd. 64, 1924-26. 1926, S. 363-366.
- Meylan, Ch[arles]. Notes sur quelques espèces de mousses .— Revue bryol., tome 52, 1925, p. 52-54.
- Ochsner, Fr. o. Frey, Eduard.
- Schwarzenbach, Marthe. Regeneration und Aposporie bei Anthoceros. [Mit 5 Taf. und 20 Textfig.] Arch. der Julius Klaus-Stiftung für Vererbungsforschung, etc. Zürich. Bd. 2, 1926, S. 91-141.
- **Thériot,** J. Notes bryologiques. Avec 1 planche. Bull. Soc. botan. Genève, 2<sup>e</sup> sér., vol. 17, 1925, p. 287-292.

## 58. 6/9 — Pilze.

- Blumer, S[amuel]. Variationsstatistische Untersuchungen der Erysiphaceen. Annales Mycologici, Jahrg. 26, 1926, S. 179-193.
- **Blumer,** S[amuel]. Neue Wirtspflanzen von Mehltaupilzen. Zeitschr. f. Pflanzenkrankheiten u. Pflanzenschutz. Jahrg. 36, 1926, S. 232-236.
- **Champignon.** Der Ch' und seine Zucht. Schweiz. Zeitschr. für Pilzk. Jahrg. 4, 1926, S. 70, 81-82.
- Chodat, F[ernand]. Études de génétique expérimentale sur les champignons. C. R. Soc. phys. et hist. nat. Genève, vol. 43, 1926, p. 72-74.
- **Chodat,** F[ernand]. Recherches expérimentales sur la mutation chez les champignons. [Avec 52 fig. en texte et sur 12 planches.] Bull. Soc. botan. Genève, 2<sup>e</sup> sér., vol. 18, 1926, p. 41-144.
- Fischer, Ed[uard]. Hutpilze und Waldbäume. Schweiz. Zeitschr. für Pilzk. Jahrg. 4, 1926, S. 109-111.
- Fischer, Ed[uard]. Der Wirtswechsel der Sclerotinia Rhododendri. Mitt. natf. Ges. Bern, aus dem Jahre 1925. 1926, (Sitz.-Ber. bern. botan. Ges.) S. XXII-XXIII.
- Fischer, Ed[uard]. Mykologische Beiträge 31. Der Wirtswechsel von Sclerotinia Rhododendri, nebst Bemerkungen zur Frage der Entstehung der Heteroecie. Mit 4 Textfig. Mitt. natf. Ges. Bern, aus dem Jahre 1925. 1926, S. 24-37.

- Flury, A. Das Bestimmen der Pilze. Schweiz. Zeitschr. für Pilzk. Jahrg. 4, 1926, S. 73-78, 85-87.
- Flury, E., und S[üss], W. Etwas über die weisse Trüffel (Choirom[yces] maeandriformis). Schweiz. Zeitschr. für Pilzk. Jahrg. 4, 1926, S. 95-96.
- Gäumann, E[rnst]. Die Sexualität der Pilze. Vierteljahrsschr. natf. Ges. Zürich, Jahrg. 71, 1926, S. XXIX-XXX.
- Gäumann, Ernst. Vergleichende Morphologie der Pilze. Mit 398 Abb. im Text. X+630 S. 8. Jena, G. Fischer, 1926.
- Gäumann, E[rnst]. Ueber die Spezialisierung des falschen Mehltaus (Peronospora brassicae Gm.) auf dem Kohl und seinen Verwandten. Landw. Jahrb. der Schweiz, Jahrg. 40, 1926, S. 461-468.
- Kallenbach, Franz. Die Röhrlinge (Boletaceae) in: Die Pilze Mitteleuropas, hrg. von der deutschen Gesell. für Pilzk., der deutschen botan. Gesell., dem deutschen Lehrerverein für Naturk. Mit 4 Taf. fol. Bd. 1, Lfg. 1-2, Leipzig, Klinkhardt, 1926, S. 1-5.
- Knapp, A[ugust]. Zur Geniessbarkeit der Ziegenbärte, Ramaria (H.). Schweiz. Zeitschr. für Pilzk., Jahrg. 4, 1926, S. 7-9.
- Knapp, A[ugust]. Boletus Pierrhugesii Boudier, Pierrhugues Röhrling. Schweiz. Zeitschr. für Pilzk., Jahrg. 4, 1926, S. 79.
- Knapp, A[ugust]. Zu Lepiota naucina (Fr.) im Artikel: Der gelbfleckige Champignon von Prof. A. Thellung. Schweiz. Zeitschr. für Pilzk. Jahrg. 4, 1926, S. 78-79.
- Knapp, A[ugust]. Eichhörnchen und Trüffeln. Schweiz. Zeitschr. für Pilzk., Jahrg. 4, 1926, S. 17-19.
- Knapp, A[ugust]. Vom Herbst 1926. Schweiz. Zeitschr. für Pilzk., Jahrg. 4, 1926, S. 113-114.
- **Knapp,** A[ugust]. Der grösste Täubling Russula olivacea Schaeff. Schweiz. Zeitschr. für Pilzk., Jahrg. 4, 1926, S. 111-112.
- **Knapp,** A[ugust]. Zu Inocybe sambucina Fr. = Fliederweisser Risspilz. Schweiz. Zeitschr. für Pilzk., Jahrg. 4, 1926, S. 94-95.
- Knapp, A[ugust]. Wie schützt man sich vor Pilzvergiftungen? Schweiz. Zeitschr. für Pilzk., Jahrg. 4, 1926, S. 93-94.
- Konrad, P[aul]. Boletus chrysenteron Fr. ex Buillard subsp. versicolor Rostkovius. Zeitschr. für Pilzk., Jahrg. 4, 1926, S. 88-90.
- Konrad, P[aul]. Classification systématique moderne. Schweiz. Zeitschr. für Pilzk. Jahrg. 4, 1926, p. 13-17.
- Konrad, P[aul]. Inocybe Patouillardi Bresadola. Schweiz. Zeitschr. für Pilzk. Jahrg. 4, 1926, S. 7.

- Konrad, P[aul]. Russula adusta Persoon et R. densifolia Secretan. Schweiz. Zeitschr. für Pilzk. Jahrg. 4, 1926, S. 80-81.
- **Konrad,** P[aul]. [Présentation des] deux premiers fascicules des Icones Selectae fungorum. Actes de la Soc. helvét. des Sci. nat., 107<sup>e</sup> sess., Fribourg, 1926, p. 213.
- Konrad, P[aul]. Encore l'entolome livide. Schweiz. Zeitschr. für Pilzk., Jahrg. 4, 1926, p. 97-99.
- **Konrad,** P[aul], et **Maublanc,** A. Icones selectae fungorum, fasc. 2. [Avec 50 planches et 50 feuilles descriptives.] Paris, P. Lechevalier, 1926, p. 17-48.
- Krause, R. Die Verwendung reingezüchteter Weinhefen bei der Beerenund Traubenweinbereitung. — Schweiz. Obst- und Gartenbau-Ztg., 1926, S. 281-282.
- Loup, [Fritz]. De quelques espèces rares de champignons. Bull. de la Soc. Mycol. Genève, No 10, 1926, p. 12-14.
- M., G. Culture de la morille. La Terre vaud., 18e année, 1926, p. 163.
- Magnus, Paul †. Nachtrag zu: Die Pilze in der Flora der gefürst. Grafschaft Tirol, des Landes Vorarlberg und des Fürstentums Liechtenstein von Prof. Dr. K. W. v. Dalla Torre und Ludw. Grafen v. Sarntheim Bd. 3. Innsbruck, Wagner, 1905. Ber. des naturw.-med. Vereines in Innsbruck, Bd. 40, 1926, 315 S.
- Martin, Ch[arles]-Ed[ouard]. Les herborisations de la Société mycologique et de ses membres en 1925. Bull. de la Soc. Mycol. Genève. No 10, 1926, p. 8-11.
- Maublane, A. v. Konrad, Paul.
- Morgenthaler, O[tto]. Heterothallische Pilze aus dem Bienenstock. Mitt. natf. Ges. Bern, aus dem Jahre 1925. 1926 (Sitz.-Ber. bern. botan. Ges.) S. XXV-XXVI.
- Mozer, Jean-Jacques v. Roch, Maurice.
- N., A. Sektion Bern. Ausstellungsbericht. Schweiz. Zeitschr. für Pilzk. Jahrg. 4, 1926, S. 115-116.
- Nüesch, Emil. Die Trichterlinge. Monographie der Agaricaceengattung Clitocybe mit Bestimmungsschlüssel. 279 S. 8°. St. Gallen, 1926.
- Nüesch, Emil. Saum-Knollenblätterpilz. Amanita citrina (Schaeff.) Pers. Schweiz. Zeitschr. für Pilzk. Jahrg. 4, 1926, S. 4-6.
- Oechslin, Max. Vorkommen des Wachholderrostes. Gymnosporangium juniperinum im Gebiet der Munitionsfabrik. Ber. natf. Ges. Uri, Heft 1, 1911-1926. (Sommersitzung 1926), S. 2.

- Oechslin, Max. Verbreitung des Alpenrosenrostes, Chrysomyxa Rhododendri, im Kanton Uri. Ber. natf. Ges. Uri, Heft 1, 1911-1926, (2. Wintersitzung 1926/27.) S. 10-11.
- Osterwalder, A[dolf]. Die Zersetzung von Apfelsäure durch verschiedene aus Obst- und Traubenweinen gewonnene Saccharomycesarten undrassen. Centralbl. für Bakteriol., etc., Abt. 2, Bd. 67, 1926, S. 289-296.
- Pilát, Albert. Monographie der mitteleuropäischen Aleurodiscineen. Mit 1 Taf. Annales Mycologici, Jahrg. 26, 1926, S. 203-230.
- Roch, M[aurice] et Mozer, J[ean-Jacques]. Réactions colorées de quelques espèces de champignons. Bull. de la Soc. Mycol. Genève, Nº 10, 1926, S. 5-7.
- Romell, L. Die Sporenfarbe von Lepiota Naucina. Schweiz. Zeitschr. für Pilzk. Jahrg. 4, 1926, S. 122.
- Sch., A. Pilzausstellung des Vereins für Pilzkunde Birsfelden und Umgebung 28-30 August 1926. Schweiz. Zeitschr. für Pilzk. Jahrg. 4, 1926, S. 114-115.
- Schifferle, [J.]. Erfahrungsaustausch. Schweiz. Zeitschr. für Pilzk. Jahrg. 4, 1926, S. 82-84.
- Schinz, Hans. Der Pilzmarkt der Städte Zürich und Winterthur der Jahre 1924 und 1925 im Lichte der städtischen Kontrolle. Mit 1 farb. Tafel. Vierteljahrsschr. natf. Ges. Zürich, Jahrg. 71, 1926, Beibl. No 11, 32 S.
- Schinz, Hans. Beitrag zur Kenntnis der im Botanischen Garten der Universität Zürich 1905-1926 festgestellten Pilze und Moose. Vierteljahrsschr. natf. Ges. Zürich. Jahrg. 71, 1926, S. 178-195.
- Schleicher, Jules. Rapport sur les champignons vendus aux marchés de Genève en 1925. Bull. de la Soc. Mycol. Genève, Nº 10, 1926, p. 18-20.
- Süss, W. Lepidella echinocephala Vittadini. Schweiz. Zeitschr. für Pilzk. Jahrg. 4, 1926, S. 112-113.
- Süss, W. Morchella crassipes Ventenat. Die dickfüssige Morchel. Schweiz. Zeitschr. für Pilzk. Jahrg. 4, 1926, S. 90-93.
- Süss, W. s. Flury, E.
- Thellung, A[lbert]. Die Bedeutung des Vorkommens des Elfenbein-Röhrlings unter der Arve. — Schweiz. Zeitschr. für Pilzk. Jahrg. 4, 1926, S. 123-124.
- Thellung, A[lbert]. Der gelbfleckige Champignon. Schweiz. Zeitschr. für Pilzk. Jahrg. 4, 1926, S. 63-66.
- Thellung, F[ritz]. Die Giftigkeit der einzelnen Arten der Knollenblätterpilze. Schweiz. Zeitschr. für Pilzk. Jahrg. 4, 1926, S. 40-44.

- Thellung, F[ritz]. Boletus radicans Pers., wurzelnder Röhrling und Boletus pulverulentus Opat., schwärzender Röhrling. Schweiz. Zeitschr. für Pilzk. Jahrg. 4, 1926, S. 117-122.
- Thellung, F[ritz]. Die Pilzvergiftungen in der Schweiz im Jahre 1925. Schweiz. Zeitschr. für Pilzk. Jahrg. 4, 1926, S. 49-54.
- Wiki, B[ernard]. Sur la toxicité de quelques Inocybes. Bull. de la Soc. Mycol. Genève, No 10, 1926, p. 15-17.
- **Wyss,** Ch. Bericht des städt. Pilzexperten pro 1925 in Bern. Schweiz. Zeitschr. für Pilzk. Jahrg. 4, 1926, S. 20-22.
- Wyss, Ch. Statistik der [in Bern] verkauften Pilze im Jahre 1925. Schweiz. Zeitschr. für Pilzk., Jahrg. 4, 1926, S. 32.
- Zaugg, H. W. Pilzmarkt und kontrolle in der Schweiz. Schweiz. Zeitschr. für Pilzk. Jahrg. 4, 1926, S. 26-31.
- Zender, Justin. Sur quelques nouvelles espèces de Levures et d'Endomyces.

  Bull. Soc. botan. Genève, 2e sér. vol. 17, 1925. 1926, p. 258-271.
- **Zender,** Justin. Sur la classification des Endomycétacées. Bull. Soc. botan. Genève, 2e sér. vol. 17, 1925. 1926, p. 272-302.
- Ziegler, E. Mykotische Allgemeininfektion durch einen sprosspilzartigen Erreger. Schweiz. med. Wochenschr. Jahrg. 7, 1926, S. 514-516.

## 58. 6/9 — Flechten.

- Du Rietz, G[unnar] Einar. Vorarbeiten zu einer « Synopsis Lichenum ». I. Die Gattungen Alectoria, Oropogon und Cornicularia. Mit 2 Taf. und 2 Textfig. — Arkiv för Botanik, Bd. 20; A, Stockholm 1926, S. 1-43.
- Frey, Ed[uard], und Ochsner, Fr. Contributions à la connaissance de la végétation lichénique et muscinale. Études phytosociologiques en Auvergne. Rapport sur une excursion interuniversitaire, rédigé par Jos. Braun-Blanquet. Arvernia, vol. 2, Clermont-Ferrant, 1926, p. 57-84.
- Hillmann, Johannes. Beiträge zur Systematik der Flechten. II. Parmelia (Xantoparmelia) incurva (Pers.) Fr. III. Parmelia centrifuga (L.) Aach. Annales mycologici vol. 24, Heft 1/2, 1926, S. 138-144.
- Meylan, Ch[arles]. La flore bryologique et lichnéologique du bloc erratique de la Grange-de-la-Côte. [Avec 2 fig.] Bull. Soc. vaud. Sci. nat. vol. 56, 1926, p. 165-172.
- Meylan, Ch[arles]. Nouvelle contribution à la connaissance des lichens du Jura, avec quelques indications de localités des Alpes. Bull. Soc. vaud. Sci. nat. vol. 56, 1926, p. 173-178.

- Motyka, J. Die Pflanzenassoziationen des Tatragebirges. VI. Teil. Studien über epilitische Pflanzengesellschaften. Bull. de l'Acad. Polon. sci. et lettres, classe sci. math. et nat., sér. B: sci. nat. 1926. Cracovie 1926, p. 189-227.
- Nienburg, Wilhelm. Anatomie der Flechten. [Mit 183 Textabb.] In: Linsbauer, Handbuch der Pflanzenanatomie Abt. II, Teil 1,: Thallophyten, Bd. VI. 137 S. 8°. Berlin, Bornträger, 1926.
- Ochsner, Fr. o. Frey, Eduard.
- **Zschacke,** Hermann. Die Flechten des Davoser Tales. Mitt. natf. Ges. Davos, 1925/1926, Davos-Platz 1926, 59 S.

## 58. 6/9 — Algen.

- Auerbach, Max, Maerker, William, und Schmalz, Joseph. Hydrographischbiologische Bodenseeuntersuchungen. II. Mit 43 Tabellen und 4 Tafeln. — Verh. natwiss. Ver. Karlsruhe. Bd. 30, 1926, 128 S.
- Brutschy, A[dolf]. Algenfunde aus frühquartären Seekreiden. Mit 7 Fig. Mikrokosmos; Bd. 20, 1926, S. 28-29.
- Chodat, R[obert]. Scenedesmus. Étude de génétique, de systématique expérimentale et d'hydrobiologie. [Avec 162 fig.] Zeitschr. f. Hydrologie, Jahrg. 3, Heft 3 und 4, 1926, S. 71-258.
- Chodat, R[obert]. Sur le genre Bitrichia Woloszynska. Bull. Soc. botan. Genève, 2e sér. vol. 18, 1926, S. 160.
- Flück, Hans. Beiträge zur Kenntnis des Phytoplanktons des Brienzersees. Promotionsarb. Techn. Hochschule Zürich. [Mit Fig. und 1 Tafel.] 70 S. 8°. Aarau, H. R. Sauerländer & Co., 1926.
- Gams, H[elmut]. Un nouveau traité de Limnologie. Ann. Biol. lac. vol. 14, 1925. fasc. 3/4, 1926, S. 271-274.
- Gams, H[elmut]. Fischmagen-Untersuchungen. Mikrokosmos. Bd. 19, 1926, S. 188-189.
- Gimesi, N. Ueber die kolloidalen Schirmfäden von Cyclotella lemanensis. Mit 3 Abb. Zeitschr. für Hydrologie. Jahrg. 3, Heft 3/4, 1926, S. 267-270.
- Huber-Pestalozzi, G[ottfried]. Die Flora von Schnee und Eis. In: Schröter, C.: Das Pflanzenleben der Alpen. Zürich, A. Raustein, 1926. Mit. 2 Fig. S. 942-949.
- Maerker, William s. Auerbach, Max.
- **Probst,** Theodor. Ueber die Vermehrung von Sorastrum Nägeli, Pediastrum Meyen und Tetraedron Kützing. [Mit 1 Tafel.] Tätigkeitsber. 7 natf. Ges. Baselland, 1922-1925, 1926, S. 29-36.

- **Probst,** Theodor. Ueber Zoosporen und Aplanosporenbildung bei Ophiocytium Nägeli. [Mit 1 Tafel.] Tätigkeitsber. 7 natf. Ges. Baselland, 1922-1925, 1926, S. 36-41.
- Schmalz, Joseph s. Auerbach, Max.
- Schwarz, Berta. Hydrobiologische Beobachtungen am Rumensee. [Mit 1 Abb. u. 1 Tab.] Mikrokosmos, Bd. 19, 1926, S. 133-138.
- Surbeck, G[eorg]. Mitteilungen über das Plankton des Wäggitaler Stausees. [Ref.] Verh. schweiz. natf. Ges. 107. Jahresvers. Freiburg, 1926, 2. Teil, S. 218-219.
- Vischer, W[ilhelm]. Étude d'Algologie expérimentale. (Formation des stades unicellulaires, cénobiaux et pluricellulaires, chez les genres Chlamydomonas, Scenedesmus, Coelastrum, Stichococcus, et Pseudendoclonium.) [Avec 13 fig.] Bull. Soc. botan. Genève, 2<sup>e</sup> sér. vol. 18, 1926, p. 24-85.
- Vischer, Wilhelm. Ueber die Faktoren, welche bei niedern Grünalgen die Ein- oder Mehrzelligkeit bedingen. [Ref.] Verh. schweiz. natf. Ges. 107. Jahresvers. Freiburg, 1926, 2. Teil, S. 204-205.

# 59. — ZOOLOGIE

Entomologie zusammengestellt von Th. Steck.

## 59 (0) — Allgemeine Literatur.

Burg, G. von. Jahrbuch der Natur. 112 S. Graph. Anst. Zofingen, 1926.

Procès-verbal de l'Assemblée générale de la Société zoologique suisse tenue à Lausanne les vendredi 11 et samedi 12 avril 1924 sous la présidence de M. le Prof. Dr H. Blanc. — Bulletin-Annexe Rev. suisse Zool. vol. 31, 1924.

## 59. 1 — Allgemeine Zoologie.

### 59. 11 — Physiologie.

- Baltzer, F[riedrich]. Ueber die Vermännlichung indifferenter Bonellia-Larven durch Bonellia-Extrakte. Mit 6 Textfig. — Rev. suisse zool. vol. 33, 1926, p. 359-374.
- Haemmerli-Boveri, V[ictoire]. Radiumversuche über die Abhängigkeit der Brutsackbildung der Wasserassel vom Ovar. Verh. schweiz. natf. Ges. 107. Jahresvers. Freiburg, 1926, 2. Teil, S. 219. Nur Titel.
- Matthey, Robert. La greffe de l'œil. I. Étude histologique sur la greffe de l'œil chez la larve de Salamandre (Salamandra maculosa). Avec 3 planches et 3 fig. dans le texte. Rev. suisse zool. vol. 33, 1926, p. 317-334.

- **Pézard,** A. La greffe des glandes sexuelles et les problèmes de la biologie générale. Avec 13 fig. dans le texte. Rev. suisse zool. vol. 33, 1926, p. 407-425.
- Schopfer, W. Recherches sur la perméabilité des membranes de cysticercus tenuicollis pour les sels de cuivre. (C. R.) = Actes de la Soc. helvét. des Sci. nat. 107e session, Fribourg, 1926, 2e part., p. 219-221.
- Strohl, J[ohannes]. Die Giftproduktion bei den Tieren vom zoologischphysiologischen Standpunkt. Zugleich ein Hinweis auf funktionelle Beziehungen zwischen Giften, Hormonen, Gerüchen. 56 S. gr.-8. Leipzig, G. Thieme, 1926. — Biol. Zentralbl. Bd. 45, 1725, p. 513-536; 577-604.

### 59. 1105 — Zoochemie.

Scherrer, Werner. Sur la présence de l'argon dans les cellules vivantes. Thèse Sc. Genève. [Avec 1 fig.] 32 p. 8. Genève, J. Guerry, 1925.

### 59. 13 — Fortpflanzung, Embryologie, Vererbung.

- Haemmerli-Boveri, Victoire. Ueber die Determination der sekundären Geschlechtsmerkmale (Brutsackbildung) der weiblichen Wasserassel durch das Ovar. Zeitschr. für vergl. Physiol. Bd. 4, 1926, S. 668-698.
- Lehmann, F. E. Entwicklungsstörungen in der Medullaranlage von Triton als Folge von Defekten im unterlagernden Mesodern. Verh. d. D. zool. Ges. 31, 1926, S. 168-172.
- Seiler, J. Die Chiasmatypie als Ursache des Faktorenaustausches. Z. ind. Abst. und Vererb. Lehre, Bd. 41, 1926, S. 259-284.
- Stehlin, H[ans] G[eorg]. Bemerkungen über die Fruchtbarkeit der Meerschweinchen. Verh. natf. Ges. Basel, Bd. 37, 1925-26. 1926, S. 376-380.
- Stohler, R. Die Chromosomen des Hodens und des Bidderschen Organs von Bufo viridis. Biol. Zentralbl. Bd. 46, 1926, S. 349-351.

## 59. 14 — Morphologie und Anatomie.

- Naef, Adolf. Notizen zur Morphologie u. Stammesgeschichte der Wirbeltiere. 13. Die systematisch-morphologischen Vorstufen der Tetrapodenhand. Zool. Jahrb. Abteil. Anat. Bd. 48, 1926, S. 405-456. Biol. Zentralbl., Bd. 45, 1925 p. 468-471, 605-613, 668-676.
- Naef, Adolf. Studien zur systematischen Morphologie und Stammesgeschichte der Wirbeltiere. Ergebn. u. Fortschritte der Zool. Bd. 7, 1926, S. 1-37.

- Naef, Adolf. Ueber die Urformen der Anthropoiden u. die Stammesgeschichte des Menschenschädels. Die Naturwissenschaften, Jahrg. 14, Heft 20-21, 1926.
- Naef, Adolf. Zur Diskussion des Homologiebegriffes und seiner Anwendung in der Morphologie. Biol. Zentralbl. vol. 46, 1926, S. 405-427.
- Steinmann, P[aul]. Ueber Dedifferenzierungen in den Geweben und Zellen regenerierender Tricladen, Nemertinen und Ascidien. (C. R.) Verh. schweiz. natf. Ges. 107. Jahresvers. Freiburg, 1926, 2. Teil, S. 217-218.
- Vonwiller, P. Histologische Methoden und Ergebnisse der Mikroskopie im auffallenden Licht. Handb. biol. Arb. meth. Abt. V, Teil 2, 1926, S. 1034-1054.

## 59. 15 — Biologie, Ethologie, Ökologie.

- Burg, G[ustav] von. Ueber die Abhängigkeit der Vögel vom Klima, mit besonderer Berücksichtigung der höheren Regionen Graubündens. Jahresber. natf. Ges. Graubündens N. F. Bd. 64, 1924-25 u. 1925-26. 1926, S. 301-308.
- Riggenbach, Emil. Physikalisch-chemische Untersuchungen im Staubecken Augst-Wyhlen. (Untersuchungen der schweizerisch-badischen Kommission für die Fischerei im Rhein, 4.) [Mit 16 Fig. und 10 Tab. im Text.] Zeitschr. f. Hydrologie, Jahrg. 3, Heft 1 und 2, 1925, S. 87-116.
- (**Riggenbach**, Emil.) Abwasser der Cellulosefabrik Kaiser-Augst. [Mit 1 Tab.] Zeitschr. f. Hydrologie, Jahrg. 3, Heft 1 und 2, 1925, S. 117-120.
- Stäger, Robert. Studien am Ameisenlöwen. Biol. Zentralbl. Bd. 45, 1925. S. 65-92.

## 59. 19 — Tiergeographie und Faunistik.

### 59. 19 A — Ausserschweizerische Fauna.

- Carl, J[ohann]. Diplopoden von Neu-Caledonien und den Loyalty-Inseln. Mit 159 Textabb. Nova Caledonia. A. Zoologie, vol. 4, Lief. 3, 1926, S. 369-462.
- Lessert, R[oger] de. Araignées du Kilimandjaro et du Mérou. (Suite et fin.) Avec 13 fig. dans le texte. Rev. suisse zool. vol. 33, 1926, p. 335-357.
- Menzel, R[ichard]. Beitrag zur Kenntnis der Entomostrakenfauna Niederländisch-Indiens. (C. R.) Verh. schweiz. natf. Ges. 107. Jahresvers. Freiburg, 1926, 2. Teil, S. 216-217.

- Roux, Jean. Notes d'erpétologie sud-américaine. 1 : Sur une collection de reptiles et d'amphibiens de l'île de la Trinité ; 2 : Sur une nouvelle espèce de Typhlops T. lehneri n. sp. du Vénézuéla. Rev. suisse zool. vol. 33, 1926, p. 291-299.
- **Zschokke**, F[riedrich]. Zoologische Notizen von Spitzbergen. Zeitschr. f. Hydrologie, Jahrg. 3, Heft 1 und 2, 1925, S. 121-128.
- Zschokke, F[riedrich]. Nordland. Eine Ferienfahrt nach Norwegen und Spitzbergen von Prof. Dr. F. Z', mit einem Vorwort von Fridtjof Nansen. ([Mit] Federzeichnungen und [3] Kartenskizzen [auf 1 Tafel] von Dr. A[dolf] Portmann.) 248 S. 8. Basel und Leipzig, Helbing & Lichtenhahn, 1927.

#### 59. 19 S — Schweizer Fauna.

- Hofmänner, B. L'Oecologie et la biologie de la faune alpine. Bull. de la Soc. neuch. des Sci. nat., tome 50 année 1925, p. 140. Neuchâtel, 1926.
- Klöti-Hauser, E. Von der Insektenfauna des Zürcheroberlandes. Schweizer entomolog. Anzeiger, Jahrg. 5, 1926, Nr. 4, S. 4, Nr. 5, S. 3.
- Leuthardt, Franz. Kleine Beiträge zur Kenntnis der einheimischen Insektenwelt. Tätigkeitsber. nat. Ges. Baselland, VII p... Liestal, 1926.
- (Mariétan, J.) Le bouquetin dans la vallée de Bagnes. Bull. de la Murith., Soc. valais. Sci. nat. fasc. 43, années 1924-1925. 1926, p. 29.
- Ris, F. Die geographische Verbreitung der Insekten in der Schweiz. Verh. des III internat. Entomologen-Kongresses Zürich Bd. II, S. 1-19. Weimar, 1926.
- Schenkel, E. Beitrag zur Kenntnis der schweizerischen Spinnenfauna. II. Teil. Mit 2 Textfig. Rev. suisse zool. vol. 33, 1926, p. 301-316.
- Steck, Theod[or]. Fauna helvetica. Heft 7: a Insecta. 1634-1900. Zusammengestellt durch Dr. Theod. St'... IV+VI+292 S. 8. Bern, K. J. Wyss Erben, 1926. Ausg. A, mit deutschen Titeln. Bibliographie der Schweizerischen Landeskunde... Fasz. IV 6 7a. Ausg. B, mit französ. Titeln: Fauna helvetica. 7e cahier: a Insecta. 1634-1900. Rédigé par Dr Théod. St'... Berne... 1926. Bibliographie nationale suisse... Fasc. IV 6 7a.
- Stirnimann, Friedrich. Faunistisch-biologische Studien an den Seen und Tümpeln des Grimselüberganges. Diss. Phil. Basel. [Mit Fig. und Tabellen.] I+190 Bl. fol. [Basel 1926.] In Maschinenschrift.
- Surbeck, G[eorg]. Mitteilung über das Plankton des Wäggitaler Stausees. (C. R.) Verh. schweiz. natf. Ges. 107. Jahresvers. Freiburg, 1926, 2. Teil, S. 218-219.

- Surbeck, G[eorg]. Biologische Untersuchungen im Staugebiet des Kraftwerkes Eglisau. (Untersuchungen der schweizerisch-badischen Sachverständigen-Kommission für die Fischerei im Oberrhein.) Schweiz. Fischerei-Ztg., Jahrg. 34, 1926, S. 183-196.
- Thiébaud, M[aurice]. Sur les entomostracés de la région de Bienne. Rev. suisse zool. vol. 33, 1926, p. 381-390.

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

- Amberg, Robert. Der Goldregenpfeiffer im Wauwilermoos. (Mit Bild.) Der ornith. Beobachter, Jahrg. 23, 1925/26, S. 85-87.
- Amberg, Robert. Vogelleben im Wauwilermoos im Frühling 1926. Der ornith. Beobachter, Jahrg. 23, 1925/26, S. 219-221.
- **Beobachtungen,** Ornithologische B'= Observations ornithologiques. Der ornith. Beobachter, Jahrg. 23, 1925/26, S. 16-19; 35-38; 55-59; 80-82; 100-103; 120-124; 135-140; 157-159; 179-180; 194-196; 208-210; 223-228.
- Boubier, [Alphonse-] M(aurice). Les oiseaux. L'ornithologie et ses bases scientifiques. Avec 78 fig. dans le texte et 10 planches. IV+IV+VI+305 p. 8. Paris, O. Doin, 1926. (Encyclopédie scientifique.... Bibliothèque de zoologie....)
- Bretscher, K[onrad]. Der Vogelzug in der Schweiz auf Grund der Beobachtungen. Die Tierwelt, Jahrg. 36, 1926, Nr. 30-37, S. 690-691, 712-713, 728, 744-745, 761, 784, 799-800, 818-819.
- Bruggisser, G. Die Durchführung des Vogelschutzes in den Waldungen des V. aarg. Forstkreises. Der ornith. Beobachter, Jahrg. 23, 1925/26, S. 93-95.
- Bussmann, J. Die Hohltaube. Columba oe. oenas L. Der ornith. Beobachter, Jahrg. 23, 1925/26, S. 48-49.
- Corti, Ulrich A. Die Gliederung der Ornithologie als biologische Wissenschaft. Der ornith. Beobachter, Jahrg. 23, 1925/26, S. 187-189.
- Erlebnisse auf Wanderfahrten. Ornithologische Studienreisen von Dr. F[riedrich] Siegfried, Julie Schinz, Albert Hess, C(arl) Stemmler, U[lrich] A[rnold] Corti. Mit 39 Bildern. Hrg. von der Schweiz. Gesellschaft für Vogelkunde und Vogelschutz. IV+VIII+178 S. 8. Basel, Zbinden & Hügin, 1926. Schweizerische Ornithologische Bücherei = Bibliothèque ornithologique suisse. (Bd. 2.)
- Fatio, V. s. Studer, Th.
- **Haecker**, V. Ueber meteorologische Bedingungen des Vogelzuges. Der ornith. Beobachter, Jahrg. 23, 1925/26, S. 165-168; 181-184.

- Hess, Albert s. Zollikofer, Ernst H.
- **Hess,** Albert. Aus dem Grossen Moos. Der ornith. Beobachter, Jahrg. 23, 1925/26, S. 81-82.
- Hess, Albert. Der Grosse Säger. [Mit 1 Taf.] Der ornith. Beobachter, Jahrg. 23, 1925/26, S. 125-126.
- Hess, Albert. Der Trauerfliegenfänger-Muscicapa a. atricapilla L.- im Hochgebirge. Der ornith. Beobachter. Jahrg. 23, 1925/26, S. 27-28.
- **Hess,** Albert. Die Vogelschutzreservation St. Petersinsel mit Heidenweg im Bielersee. (Mit 3 Abb.) Der ornith. Beobachter, Jahrg. 23, 1925/26, S. 95-98.
- Hess, Albert. Vom Mornellregenpfeifer. (Mit 3 Abb. auf 2 Taf.) Der ornith. Beobachter. Jahrg. 23, 1925/26, S. 41-44.
- Hofstetter, Chr. Aus dem bern. Emmental. Der ornith. Beobachter, Jahrg. 23, 1925/26, S. 139-140.
- Mathey-Dupraz, A[uguste]. Cà et là en Égypte et dans le Soudan angloégyptien. Der ornith. Beobachter, Jahrg. 23, 1925/26, S. 9-11; 25-27; 46-48; 69-71; 90-92; 151-152; 189-192; 201-203.
- Sarasin, Fritz. Ueber die Vogelwelt Neu-Caledoniens. [Mit Abb.] Der ornith. Beobachter, Jahrg. 23, 1925/26, S. 61-65; 88-90; 105-109.
- Schifferli, A. 1. Bericht über die schweiz. Vogelwarte Sempach. (Bis 31. Dezember 1924.) Der ornith. Beobachter, Jahrg. 23, 1925/26, S. 130-132; 148-151; 168-170; 184-187.
- Schifferli, A. Ornithologische Beobachtungen im Gebiete des St. Gotthard und des Urserentales. Der ornith. Beobachter, Jahrg. 23, 1925/26, S. 58-59.
- Schifferli, A. Von der Ringeltaube in Gefangenschaft. (Mit 1 Bild auf Tafel.) Der ornith. Beobachter, Jahrg. 23, 1925/26, S. 65.
- Stadler, Hans. Winter 1917/18 in Friaul. Mit einer systemat. Bemerkung von Dr. Erwin Stresemann. (Forts.) Der ornith. Beobachter, Jahrg. 23, 1925/26, S. 6-8; 23-24; 44-46; 66-69; 109-113.
- Stierlin, A. Der Fasan im Thurgau. Der ornith. Beobachter, Jahrg. 23, 1925/26, S. 213-218.
- Stierlin, A. Die Wachholderdrossel als Brutvogel in der Schweiz. Mit 1 Tafel. Der ornith. Beobachter, Jahrg. 23, 1925/26, S. 1-6.
- Studer, [Theophil,] und Fatio, [Victor]. Die Vögel der Schweiz. (Katalog der Schweizerischen V' von St' und F'») bearb. ... von G[ustav] von Burg... Lfg. 15: Hänflinge, Gimpel, Kreuzschnäbel, Tauben, Wildhühner. [Mit Titelvignette.] IV S.+S. 2711-2919. 8. Bern, Komm. A. Francke A.-G., 1925.

- **Zedlitz,** Graf. Angebliche Polartaucher, Colymbus a. arcticus L. im Juni 1925 auf dem Genfersee. Der ornith. Beobachter, Jahrg. 23, 1925/26, S. 56.
- Zollikofer, Ernst H., und Hess, Albert. Weiteres vom Alpenmauerläufer-Tichodroma muraria (L). [Mit 1 Abb.] — Der ornith. Beobachter, Jahrg. 23, 1925/26, S. 71-75.
- **Zwiesele,** Heinr[ich] †. Ornithologische Beobachtungen in und um Bregenz. Der ornith. Beobachter, Jahrg. 23, 1925/26, S. 128-129; 146-148; 170-173.

# 59. 2/9 Systematische Zoologie

#### 59. 2 — Invertebrata.

### 59. 3 — Protozoen, Coelenteraten, Echinodermen.

- Guyénot, Émile, et Ponse, K[itty]. Une microsporidie, Plistophora bufonis, parasite de l'organe de Bidder du crapaud. Avec 6 fig. dans le texte et 1 planche. Rev. suisse zool. vol. 33, 1926, p. 213-250.
- Migot, A., et Portmann, Adolf. Sur la structure et les affinités de Chondracanthus denudatus, actiniaires nouveau de la Méditerranée. Bull. Soc. zool. France, tome 51, 1926, p. 19-30.
- Naville, André. Notes sur les éolidiens. Un éolidien d'eau saumâtre. Origine des nématocystes. Zooxanthelles et homochromie. Avec 9 fig. dans le texte. Rev. suisse zool. vol. 33, 1926, p. 251-289.
- Ponse, Kitty v. Guyénot, Émile.
- Schotté, Oscar. Système nerveux et régénération chez le Triton. Action globale des nerfs. Avec 75 fig. dans le texte. Rev. suisse zool. vol. 33, 1926, p. 1-211.

### 59. 4 — Mollusken.

- Mermod, G. Notes malacologiques. Avec 14 fig. dans le texte. Rev. suisse zool. vol. 33, 1926, p. 561-584.
- Portmann, Adolf. Der embryonale Blutkreislauf u. die Dotterresorption bei Lotigo vulgaris. Zeitschr. f. Morphol. u. Oekol. der Tiere. Bd. 5, 1926, S. 406-423.
- Staub, Th[eodor]. Demonstration von Nautilusschalen. (C. R.) Verh. schweiz. natf. Ges. 107. Jahresvers. Freiburg, 1926, 2. Teil, S. 225.

## 59. 51 — Würmer.

André, É[mile]. Hirudinées, avec un Appendice sur les branchiobdelles et les polychètes. Avec 6 fig. dans le texte. IV+VI+53 p. 8. Genève, Comm. Georg & Cie, 1925. — Catalogue des invertébrés de la Suisse. Fasc. 16.

## 59. 57 — Insekten, Allgemeines.

- Brun, R. Zur vergleichenden Anatomie des Insektengehirns. Mit 3 Tab. u. 1 Fig. Verhandlungen des III. internationalen Entomologen-Kongresses. Zürich, 1925, Bd. II, S. 417-432.
- Ferrière, Ch[arles]. La phorésie chez les insectes. Mitt. schweizer. entomol. Ges., Bd. 13, 1926, S. 489-496.
- Ferrière, C(harles). Un nouveau cas de phorésie : Trichogrammides sur sauterelles. Avec 1 tab., 1 fig. Treubia, vol. 8, 1926, p. 274-278. Buitenzorg.
- Horn, W(alther). Ueber den Verbleib der entomologischen Sammlungen der Welt. Supplementa entomologica Berlin-Dahlem, N. 12, 1926, S. 1-133.
- Reichensperger, A. Myrmekophilie und Termitophilie. (C. R.) Verhschweiz. natf. Ges. 107. Jahresvers. Freiburg, 1926, 2. Teil, S. 214-215.
- Schneider-Orelli, O[tto]. Die Entomologie an der schweizer. landwirtsch. Ausstellung in Bern 1925. Schweizer entomol. Anzeiger, Jahrg. 5, 1926, Nr. 8, S. 3.
- Schneider-Orelli, O[tto]. Die angewandte Entomologie in der Schweiz. Anzeiger für Schädlingskunde, Berlin, 1926. Jahrg. 2, S. 118-121.
- Verhandlungen des III. internationalen Entomologen-Kongresses, Zürich 19.-25. Juli 1925, hrg. im Auftrage des Kongresses von K. Jordan u. W. Horn. Bd. I u. II. Mit 20 Tafeln, 1 Gruppenbild (mit erklärendem Schlüssel) und 61 Textfig. 72+646. S. 8. August 1926. Druck von G. Uschmann, Weimar. Die Arbeiten der schweizerischen Teilnehmer unter deren Namen.
- Vonwiller, P. Die Anwendung der Mikroskopie mittelst senkrechter Beleuchtung auf die Anatomie der Insekten. Verhandlungen des III. internationalen Entomologen-Kongresses, Zürich, 1925, Bd. 2, S. 109-110. Weimar, 1926.

## 59. 571/7 — Verschiedene Insektengruppen.

### 59. 5711 — Collembolen.

- Handschin, E[duard]. Beiträge zur Collembolenfauna der Sundainseln. Mit 90 Fig. Treubia, vol. 6, S. 225-270. Buitenzorg, 1925.
- Handschin, E[duard]. Ostindische Collembolen. III. Beitrag zur Collembolenfauna von Java und Sumatra. Mit 8 Fig. Treubia, vol. 8, 1926, S. 446-460.

- **Handschin**, E[duard]. Collembola from the Philippines and New Caledonia.

  The Philipp. Journal of Sci. vol. 30, 1926, p. 235-239.
- Handschin, E[duard]. Revision der Collembolen des baltischen Bernsteins. Entomol. Mitt., Bd. 15, 1926, S. 161-185, 211-223, 330-342.
- Handschin, E[duard]. Subterrane Collembolengesellschaften. Archiv für Naturgeschichte, Bd. 91 A, No 1, Berlin, 1926, S. 119-138.
- Handschin, E[duard]. Collembolen aus Algerien. Zeitschr. für wiss. Insektenbiologie. Mit 26 Fig. Beil.: Neue Beiträge zur systematischen Insektenkunde, Bd. 3, Berlin, 1926, S. 118-126.
- Handschin, E[duard]. Die Collembolen des baltischen Bernsteins. Zoolog. Anzeiger, Bd. 65, Leipzig, 1926, S. 179-182.
- Handschin, E[duard]. Ueber Bernsteincollembolen. Ein Beitrag zur oekologischen Tiergeographie. Revue suisse de zoologie, vol. 33, No 9, 1926, p. 375-378.
- Handschin, E[duard]. Myrientomata, Protura und Collembola. Lief. 20 (Teil 25) der Biologie der Tiere Deutschlands von P. Schulze. Mit 34 Abb. 56 S., Berlin, Bornträger 1926.

## 59. 572 — Orthopteren.

- Elkind, Frl. A. Demonstration eines Carausius-Männchens. Verh. schweiz. natf. Ges. 107. Jahresvers. Freiburg, 1926, 2. Teil, S. 218. Nur Titel.
- Lehmann, F. E. Ueber die Entwicklung des Tracheensystems von Carausius morosus Br. nebst Beiträgen zur vergleichenden Morphologie des Insektentracheensystems. Vgl. Leuzinger, H., Wiesmann, R. und Lehmann, F. E.
- Leuzinger, H., Wiesmann, R. und Lehmann, F. E. Zur Kenntnis der Anatomie und Entwicklungsgeschichte der Stabheuschrecke Carausius morosus. Mit 176 Textfig., 2 Tafeln. — Jena, G. Fischer, 1926. 8°. 414 S.
- Wiesmann, Robert. Zur Kenntnis der Anatomie und Entwicklungsgeschichte von Carausius morosus Br. 3. Entwicklung und Organogenese der Cölomblasen. Diss. Phil. II. Univ. Zürich. Mit 86 Fig. im Text. II+207 S. 8. Jena, G. Fischer, 1926.

## 59. 575 — Hemipteren.

- **Brocher,** F. Observations biologiques sur Psylla pyrisuga (Hem). Avec 1 fig. Annales de la Soc. entomolog. de France, 95<sup>e</sup> année, Paris, 1926. p. 183-188.
- Menzel, R(ichard). Die Thee-Capside Helopeltis antonii Sign. und ihre Parasiten. Revue suisse de zoologie, vol. 33, No 10, 1926, S. 379-380.

- Müller, A. J. Systematisches Verzeichnis der bisher in Vorarlberg aufgefundenen Wanzen (Hemiptera heteroptera Leh.) Archiv für Insektenkunde des Oberrheins und der angrenzenden Länder. Freiburg i. Br., 1926, vol. 2, No 1, S. 1-39.
- Schneider-Orelli, O(tto) und Leuzinger, Hans. Untersuchungen über die virginoparen und sexuparen Geflügelten der Blutlaus des Apfelbaums. Mit 3 Tab., 19 Fig. Beiblatt No 9, zur Vierteljahrsschr. nat. Ges. Zürich, Jahrg. 71, 1926, S. 1-84.

### 59. 576 - Coleopteren, Käfer.

- Born, Paul. Carabus pseudonothus bitschuani, nov. subsp. Societas entomologica, Bd. 41, Stuttgart, 1926, p. 2-3.
- Born, P(aul). Geflügelte Caraben. Schweizer entomol. Anzeiger, Jahrg. 5, No 2, 1926, S. 3-4.
- Born, P(aul). Die Carabenfauna Norwegens. Mit 1 Karte. Norsk entomologisk Tidsskrift, vol. 2, 1926, p. 57-76.
- Born, Paul. Gefährdete Insekten. Schweizer entomol. Anzeiger, Jahrg. 5, 1926, No 10, S. 1-4, No 11, S. 4, u. No 12, S. 7-8.
- Fontana, P. Contribuzione alla fauna coleotterologica ticinese. V. Chrysomelidae; VI. Coccinellidae. Bollettino della Società ticinese di scienze naturali, anno 21, 1926, p. 121-130.
- Heinze, H. Einige seltene Käfer aus der Umgebung Basels. Schweizer entomol. Anzeiger, Jahrg. 5, 1926. No 2, S. 1-3.
- Joerger, J. Beitrag zur Käferfauna der Schweiz. Schweizer entomol. Anzeiger, Jahrg. 5, 1926, No 5, S. 3.
- Neuweiler, E. Beobachtungen über die Drahtwürmer. Landw. Jahrb. der Schweiz, 1926, S. 135-142.
- Reichensperger, A(ugust). Neue Beiträge zur Artenkenntnis und zur Lebensweise myrmekophiler Histeriden. Mit 5 Fig. Verh. des III. internat. Entomologen-Kongresses, Zürich, 1925, Bd. 2, 1926, S. 184-203.
- Reichensperger, A(ugust). Beobachtungen und Versuche mit Cataglyphis und Thorictus nebst dessen Metamorphose. Beschreibung zweier neuer Myrmekophilen. Verh. des nat. hist. Vereins der preuss. Rheinlande und Westfalens. Bd. 82, 1926, S. 73-109.
- Reichensperger, A(ugust). Einige Bemerkungen zu pars 83 des Coleopterorum Catalogus 1926. — Entomol. Mitt., Bd. 15, 1926, S. 245-246.
- Reichensperger, A[ugust]. Cryptomimus, eine neue myrmecoide Staphylinidengattung, zugleich eine Antwort an Herrn Heikertinger. Mit 1 Fig. Zoolog. Anzeiger, Bd. 69, 1926, S. 113-125.

Reichensperger, A[ugust]. Neue afrikanische Paussiden nebst einem zoogeographischen Versuch (Col.). Mit 5 Fig. — Entomol. Mitt., Bd. 45, 1926, S. 358-369.

## 59. 577 — Dipteren.

- Bangerter, H[ans]. Culicidae von Bern. Mitt. der Schweizer. entomol. Ges., Bd. 13, 1926, S. 473-485.
- Galli-Valerio, B[runo]. Beobachtungen über Culiciden, nebst Bemerkungen über Tabaniden, Simuliiden und Chironomiden. Centralbl. für Bakter. Parasit und Infektionskrankheiten, Abt. I. Originale, Bd. 98, 1926, No. 1-2, S. 97-99.
- Morgenthaler, O. und Elser, E. Die Larven der Bienenlaus (Braula coeca). Mit 2 Fig. Schweizerische Bienenzeitung, N. F. Jahrg. 49, 1926, S. 186-189.
- Reichensperger, August. Notiz über das Vorkommen von Microdon mutabilis Meig. und Microdon Eggeri im Kanton Freiburg. Mém. de la Soc. fribourg. Sci. nat. Zoologie vol. I, fasc. 4, 1926, S. 136.
- Schmitz, H., Hundert für die schweizerische Dipterenfauna neue Phoriden grösstenteiles in Freiburgs Umgebung gesammelt. Friburgensia, extr. des procès-verbaux de la Soc. fribourg. sci. nat., 28e vol., 1926. p. 89-109. Mémoires de la Soc. fribourg. des Sci. nat. Zoologie, vol. 1, fasc. 4, 1926, S. 117-136.
- Wegelin, H. Eigenartige Fliegenplage (Chloropisca notata Meig.) Mitt. thurg. natf. Ges., Heft 2-, 1926, S. 180-189.
- Zürcher, L[eo]. Halmfliegen und Massenansammlungen von solchen. Mitt. der aargauisch. natf. Ges., Bd. 17, 1925, S. 70-79.
- **Zürcher,** L[eo]. D<sup>r</sup> L. Zürchers Dipteren-Ausbeute aus Paraguay. Allgemeiner Teil. Mit 1 Karte. Archiv für Naturgeschichte, Bd. 91 A, No 1, 1926, S. 34-45.

### 59. 578 — Lepidopteren, Schmetterlinge.

- Beuret, Henry. Neue und interessante Lepidopterenformen der Schweizer Fauna. Schweizer entomolog. Anzeiger, Jahrg. 5, 1926, No 3, S. 3/4.
- Beuret, H[enry]. Remarques sur la variation des ocelles du revers chez les Lycènes (conf.) Lambillionea vol. 26, Bruxelles, 1926, p. 70-72, 78-80, 96.
- Beuret, H[enry]. Comment différencier des Q Q de Lycaena bellargus Rott de celles de L. coridon Poda. Lambillionea, vol. 26, Bruxelles, 1926, p. 12-13.

- Biedermann, R. Formes nouvelles de Nymphalides américaines. Encyclopédie entomologique. Série B. Lepidoptera, vol. 1, Paris 1926, No 3, p. 121-123.
- Corti, A. Agrotis tecta Hb und deren Formen. Verhandlungen des III. internat. Entomologen-Kongresses, Zürich, 1925, Bd. 2, 1926, S. 131-133.
- Corti, A[lfred]. Studien über die Subfamilie der Agrotinae. IX. Drei neue paläarktische Agrotinae. Societas entomologica. Jahrg. 41, Stuttgart, 1926, S. 14-16.
- Corti, A[lfred]. Studien über die Subfamilie der Agrotinae (Lep.). X. Ueber die Bedornung der Vordertibien bei Agrotinen. Schweizer entomol. Anzeiger, Jahrg. 5, 1926, No 3, S. 1/2, No 4, S. 1/3. XI. Drei neue europäische Agrotinae: Euxoa subdistinguenda nov. spec. Euxoa Wagneri nov. spec.; Euxoa Schwingenschussi nov. spec. l. c. Jahrg. 5, No 12, S. 1-4.
- Corti, A[lfred]. Studien über die Subfamilie der Agrotinae (Lep.). XIII. Drei neue paläarktische Agrotinae. Mit 1 Tab. Deutsche entomolog. Zeitschrift Iris, Bd. 40, 1926, S. 190-195.
- Faes, H[enry]. Les attaques sur feuilles de pommier de la chenille de Simaethis pariana. Avec 2 fig. Annuaire agricole de la Suisse, 1926, p. 123-125.
- Fischer, E[mil]. Zum Industriemelanismus. Internationale entomolog. Zeitschrift, Jahrg. 20, Guben, 1926, S. 17/18.
- Fischer, E[mil]. Ein neuer Artbastard. Celerio nicaea Prun.  $\mathcal{O} \times C$ . euphorbiae L.  $\mathcal{O}$  (= hybr. paranicaea Fisch.). Schweizer entomol. Anzeiger, Jahrg. 5, 1926, No 6, S. 1-2.
- Fischer, E[mil]. Vanessa polychloros L. mit mutierter Grundfarbe. Schweizer entomolog. Anzeiger, Jahrg. 5, 1926, No 8, S. 1-2.
- Fischer, E[mil]. Lösung des Problems Tagfalter in der Gefangenschaft zur Copula zu bringen. Schweizer entomol. Anzeiger, Jahrg. 5, 1926, No 8, S. 2.
- F[ischer], E[mil]. Zum Wanderfluge der P. cardui L. Schweizer entomol. Anzeiger, Jahrg. 5, 1926, No 9, S. 4.
- Kaufmann, W. Raupen an Orchideen. Schweizer entomol. Anzeiger, Jahrg. 5, 1926, No 1, S. 3.
- Kaufmann, W. Mamestra advena F. Schweizer entomol. Anzeiger, Jahrg. 5, 1926, No 7, S. 2.
- Kehrmann, F. Neue Entdeckungsreisen ins Land der Lycaeniden. II. Zur Kenntnis der Biologie von Lyc. Thitonus Hb (eros O.). III. Ueber die ersten Stände von Lycaena pheretes H. B. IV. Ueber ein anscheinendes Vorkommen der Raupe von Zizera minimus (Füsslin) an Astragalus australis, Phacra alpina und Colutea arborescens. Schweizer entomol. Anzeiger, Jahrg. 5, 1926, No 12, S. 4-6.

- Klöti-Hauser, E. Die Praeparation des männlichen Genitalapparates der Schmetterlinge. Schweizer entomol. Anzeiger, Jahrg. 5, 1926, No 1, S. 1-2, No 7, S. 1.
- Leuzinger, H[ans]. Untersuchungen über die Lebensweise und die Bekämpfungsmöglichkeiten der beiden Traubenwickler im Wallis. — Schweizer entomolog. Anzeiger, Jahrg. 5, 1926, N° 8, S. 3/4.
- 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 des fig. et 1 pl.]. Bull. de la Murith., Soc. valais. Sci. nat. fasc. 43, années 1924-1925. 1926, p. 53-93.
- Leuzinger, Hans. Zur Biologie und Bekämpfung der beiden Traubenwicklerarten Conchylis ambiguella und Polychrosis botrana im Wallis in den Jahren 1925 und 1926. (C. R.) — Verh. schweiz. natf. Ges. 107. Jahresvers. Freiburg, 1926, 2. Teil, S. 223.
- Müller-Rutz, J. Weitere Genitaluntersuchungen an Kleinschmetterlingen.
  Mitt. der schweizer. entomolog. Ges., Bd. 13, 1926, S. 477-479.
- **Pfaff,** G. Sammeltage in Fusio und Locarno im Juli 1925. Entomolog. Zeitschrift, Frankfurt a/Main, Jahrg. 40, 1926, S. 38-44.
- Pfaff, G. Macrolepidopterologische Sammeltage im Engadin im Juli 1925. Entomologische Zeitschrift, 40. Jahrg., No 9, S. 225-231. Frankfurt a/M., 1926.
- **Pietet,** Arnold. Distribution géographique et origine d'Erebia pronoë Espau Parc national suisse et dans la région limitrophe. Mitt. der Schweizer. entomolog. Ges., Bd. 13, 1926, S. 479-489.
- Pictet, Arnold. Les chenilles de Zygaena exulans hivernent-elles deux fois?

  Schweizer entomol. Anzeiger, Jahrg. 5, 1926, No 3, S. 2/3.
- Pictet, Arnold. Sur la double hibernation de Zygaena exulans. Schweizer entomol. Anzeiger, Jahrg. 5, 1926, No 5, S. 3.
- Pietet, A(rnold). La proportion des sexes dans les espèces sexuées et les espèces parthénogénétiques. Verh. des III. internat. Entomologen-Kongresses, Zürich, 1925, Bd. II, Weimar, 1926, S. 305-322.
- Pictet, A(rnold). Localisation dans une région du Parc national suisse d'une race de papillons exclusivement composée d'hybrides, avec une carte. La proportion sexuelle dans la descendance de races croisées. Rev. suisse zool., vol. 33, 1926, No 13, p. 399-406.
- Pictet, Arnold. Les stations génécologiques de papillons au Parc national suisse. (C. R.) Actes de la Soc. helvét. des Sci. nat., 107e session, Fribourg, 1926, 2e part., p. 225-226.

- Prack, Günther. Sammeltage in Simplon und Zermatt im Juli 1925. Entomolog. Zeitschr., Bd. 39, Frankfurt a/M., 1926, Nos 42, 43 und 44, S. 169-170, 174-175, 178-179.
- Reverdin, J.-L. Hesperia malvae L. ou Hesperia malvoides. Edw. et Elw. dans le canton des Grisons? Schweizer entomol. Anzeiger, Jahrg. 5, 1926, No 5, S. 1-2.
- J. R. Encore un vol de P. cardui L. Schweizer entomolog. Anzeiger, Jahrg. 5, 1926, No 10, S. 4.
- Scott, E. A swiss excursion in search of Rhopalocera in 1925. The entomologist, London, 1926, vol. 59, No 763, p. 309-312.
- Seiler, J[akob]. Ergebnisse aus der Kreuzung parthenogenetischer und zweigeschlechtlicher Schmetterlinge. (C. R.) Verh. schweiz. natf. Ges. 107. Jahresvers. Freiburg, 1926, 2. Teil, S. 221-222.
- S.-B. Zahlreiches Auftreten und Wanderung von P. cardui L. Schweizer entomolog. Anzeiger, Jahrg. 5, 1926, No 8, S. 2.
- **Thomann,** H(ans). Neue Beiträge zur Kenntnis der bündnerischen Falterfauna. Mit 2 farb. Taf. Jahresber. natf. Ges. Graubündens zur Feier des 100jährigen Bestandes N. F., Bd. 64, Vereinsjahr 1925/26, 1926, S. 153-174.
- Thomann, H(ans). Raupen an Orchideen. Schweizer entomol. Anzeiger, Jahrg. 5, 1926, No 4, S. 4.
- Thomann, H(ans). Gelechia müstairella M. R. vielleicht myrmekophil?
  Schweizer entomol. Anzeiger, Jahrg. 5, 1926, No 8, S. 2.
- Thomann, (Hans). Eiablage alpiner Falter. Schweizer entomol. Anzeiger, Jahrg. 5, 1926, No 10, S. 4.
- **Thomann**, H(ans). Ueber Papilio podalirius L. Schweizer entomol. Anzeiger, Jahrg. 5, 1926, No 12, S. 9/10.
- **Vogt,** A. Im Juli auf dem Albula. Internat. entomol. Zeitschrift, Jahrg. 20, 1926, S. 89-92, 93-100.
- Vorbrodt, C(arl). Lepidopterologisches. Schweizer entomol. Anzeiger, Jahrg. 5, 1926, No 4, S. 3.
- Vorbrodt, C(arl). Ueber Papilio podalirius L. Schweizer entomol. Anzeiger, Jahrg. 5, 1926, No 9, S. 3/4.
- Vorbrodt, C. Was zu Ostern 1926 im Unterwallis gesehen und gefangen wurde. Internat. entomol. Zeitschr., Jahrg. 20, 1926, No 7, S. 49-52.
- Vorbrodt, C[arl]. Beiträge zur Kenntnis der Biologie von Parnassius mnemosyne L. Internat. entomol. Zeitschr. Jahrg. 19, 1926, S. 3.
- Vorbrodt, C[arl]. Eine andere Meinung (über Parnassius apollo). Internat. entomol. Zeitschr. Jahrg. 19, 1926, S. 2.

- Weber, P(aul). Maniola christi, Raetz. depuncta Web. f. n. Schweizer entomol. Anzeiger, Jahrg. 5, 1926. No 1, S. 7.
- Wehrli, Eugen. Neue Eupithecien aus dem andalusischen Hochgebirge. 1. Eupithecia praealta spec. n. 2. E. chalikophila n. sp. — Schweizer entomol. Anzeiger, Jahrg. 5, 1926, No 11, S. 1-4.
- Wehrli, E[ugen]. Neue Geometridenformen und- arten aus Spanien. Internat. entomol. Zeitschr., Jahrg. 20, 1926, S. 10-11.
- Wehrli, E(ugen). Ein Streifzug in die andalusischen Gebirge. Beitrag zur Geometriden-Fauna Andalusiens. Deutsche entomol. Zeitschr. Iris, Bd. 40, 1926, S. 113-129.
- Wehrli, E[ugen]. Neue Heteroceren aus den Gebirgen von Andalusien. Entomol. Zeitschr., Frankfurt a/M., 1926, Bd. 39, S. 162-163.
- Wehrli, E(ugen). Eine neue Cidaria aus dem Hochgebirge Andalusiens. Cidaria veletaria spec. nov. Internat. entomol, Zeitschr., Jahrg. 20, 1926, No 31, S. 277-278.
- Wehrli, E[ugen]. Eine neue Gnophos- Art aus Anatolien (Gnophos pfeifferi sp. n). Mitt. der Münchner entomol. Ges. Bd. 16, 1926, S. 95-98.
- Wehrli, E[ugen]. Eine neue kleine Lokalrasse der Rebelia herrichiella Strd. f. bavarica f. n. Mitt. der Münchner entomol. Ges., Bd. 16, 1926, S. 98-99.

## 59. 579 — Hymenopteren, Hautflügler.

- Brocher, F[rank]. Observations sur le Perithous mediator Grav. Ponte, œuf, larve, nymphe et imago; étude anatomique de la tarière, de ses muscles et de son fonctionnement. Avec 19 fig. Annales de la Soc. entomol. de France, vol. 95, 1926, p. 391-410.
- Brocher, F[rank]. La pollinisation du pois sauvage et le Xylocope. Avec 4 fig. Bull. de la Soc. zool. de Genève, vol. 3, 1926, p. 61-63.
- Bugnion, E(douard). Nouvelle étude des organes buccaux de la Scolie. Avec 29 fig. Bull. de la Soc. royale entomol. d'Égypte, Le Caire, 1926, vol. 18, p. 291-380.
- Bugnion, E(douard). La voie bucco-pharyngée chez la Scolie et chez l'abeille maçonne. Avec 4 fig. Verh. des III. internat. Entomologen-Kongresses, Zürich, 1925, Bd. 2, Weimar, 1926, S. 176-183.
- Bugnion, E[douard]. La gouttière rétrolabiale de l'abeille. Notes complémentaires relatives aux pièces buccales de cet insecte. Riviera scientifique, bull. de l'association des naturalistes de Nice et des Alpes-Maritimes. 13<sup>e</sup> année, 1926, p. 25-45.

- Ferrière, Ch(arles). Notes sur les Chalcidiens de la Suisse. 1. De quelques Trichogrammides. Schweizer entomolog. Anzeiger, Jahrg. 5, 1926, Nº 6, p. 2-4. 2. Un parasite des œufs des Psocides, l. c., Nº 9, p. 1-3.
- Ferrière, C(harles). Un Xanthopimpla acclimaté en France. La Feuille des naturalistes, vol. 47, Paris, 1926, No 25, p. 33-35.
- Ferrière, C(harles). Descriptions de deux nouveaux hyménoptères parasites obtenus par le D<sup>r</sup> R. Menzel de la punaise du thé. Avec 2 fig. Treubia, vol. 6, 1926, p. 455-458.
- Ferrière, Ch(arles). Les habitants des galles de Cynips quercus-tozzae au Tessin. Mitt. der Schweizer. entomol. Ges., Bd. 13, 1926, S. 472.
- Ferrière, C(harles). Hyménoptères myrmécophiles. Verh. des III. internat. Entomologen-Kongresses, Zürich, 1925, Bd. 2, Weimar, 1926, S. 246-248.
- Ferrière, C(harles). Un parasite de Psylla pyrisuga. Avec 2 fig. Annales de la Soc. entomol. de France, 95e année, Paris, 1926, p. 189-194.
- Ferrière, C(harles). Note sur un Chalcidien à développement polyembryonique. Avec 9 fig. Rev. suisse zool., vol. 33, 1926, No 18, p. 585-595.
- Ferrière, Ch[arles]. Les parasites de quelques cochenilles en Suisse. (C. R.) Actes de la Soc. helvét. des Sci. nat., 107e session, Fribourg, 1926, 2e part., p. 223-224.
- Menzel, R(ichard). Ueber Teeschädlinge in Niederländisch Indien und ihre Bekämpfung. III Euphorus helopeltidis Ferrière als Larvenparasit der Tee-Capside Helopeltis antonii Sign. Mit 18 Fig. Zeitschr. für angewandte Entomologie, vol. 12, 1926, No 2, S. 340-356.
- Montet, G(abrielle). Les types d'hyménoptères de Tournier du Muséum d'histoire naturelle de Genève. II. Genres Planiceps Latreille, Aporus Spinola et Evagetes Lepeletier. Avec 14 fig. Rev. suisse zool. vol. 33, 1926, No 22, p. 633-658.
- Rühl, M(arie). Liste neuerdings beschriebener und gezogener Parasiten und ihre Wirte X. Societas entomologica, Stuttgart, 1926, vol. 41, S. 11-12, 19-20, 23-24.
- Schulthess-Rechberg, A(nton) von. Atypische Wespennester. Verh. des III internat. Entomologen-Kongresses, Zürich, 1925, Bd. 2, Weimar, 1926, S. 20-21.
- Schulthess-Rechberg, A[nton] von. Neue Grabwespen aus Nordafrika. Konowia, Bd. 5, Wien, 1926, S. 150-160.
- Steck, Th(eodor). Die Goldwespen der Schweiz. Mitt. der schweiz. entomol. Ges., Bd. 13, 1926, p. 470-471.

### 59. 5796 — Formiciden, Ameisen.

- Bugnion, E(douard). Les pièces buccales, le sac infrabuccal et le pharynx des fourmis. I. Avec 6 fig. Folia myrmecologica et termitologica, Bd. I, 1926, S. 33-44.
- Emery, C(arlo). Ultime note mirmecologiche. Bollettino della Società entomologica italiana, vol. 58, 1926, p. 1-9.
- Reichensperger, A(ugust). Das ♀ von Eriton mattogrossensis Luederw. Mit 4 Fig. Entomol. Mitt., Berlin, 1926, Bd. 15, S. 401-404,
- Santschi, F(élix). Fourmis d'Espagne et autres espèces paléarctiques. Eos, Bd. I, 1925, p. 339-360.
- Santschi, F[élix]. Description de nouveaux formicides éthiopiens. IIIe partie. Avec 6 fig. Rev. zool. africaine, Gand, 1926, vol. 13, Nos 3-4, p. 207-267.
- Santschi, F[élix]. Trois notes myrmécologiques: I. Retouches à la tribu des Plagiolepidini Forel; II. Notes sur les Camponotus; III. Trois nouvelles fourmis. Annales de la Soc. entomol. de France, Paris, 1926, vol. 95, p. 13-28.
- Santschi, F[élix]. Deux nouvelles fourmis parasites de l'Argentine. Folia myrmecologica et termitologica, Bernau, 1926, Bd. I, S. 6-8.
- Santschi, F[élix]. Travaux scientifiques de l'armée d'Orient (1916-1918). Fourmis. Bull. du Museum National d'histoire nat., Paris, 1926, p. 286-293.
- Santschi, F[élix]. Nouvelles notes sur les Camponotus. Avec 3 figures dans le texte. Rev. suisse zool., vol. 33, 1926, No 19, p. 597-618.
- Stäger, R(obert). Beobachtungen an Ameisen: a) Ueber das Mitteilungsvermögen der Waldameisen beim Beutetransport; b) Weitere Beobachtungen an der Gastameise (Formicoxenus nitidulus). Mitt. der Schweizer. entomolog. Ges., Bd. 13, 1926, S. 476-477.
- Stäger, R[obert]. Unterirdische «Grabkammern» in einem Nest von Formica pratensis. Mit 2 Fig. Folia myrmecologica et termitologica. Bernau, 1926, Bd. I, S. 14-16, 18-21.
- Stäger, R(obert). Messor barbarus als Ersteller gemauerter Obernester oder Nestkuppeln. Mit 2 Fig. Folia myrmecologica et termitologica, 1926, Bd. I, S. 21-29.
- Stäger, Robert. Modifikationen im Nestbau der Ernteameisen (Messor barbarus). C. R. Verh. schweiz. natf. Ges., 107. Jahresvers. Freiburg, 1926, 2. Teil, S. 222-223.

## 59. 6 — Vertebrata. Allgemeines u. mehrere Gruppen.

### 59. 7 — Fische.

- André, Émile. Influence de l'alimentation sur la pigmentation cutanée des salmonides. Rev. suisse zool. vol. 33, 1926, p. 659-666.
- Gandolfi, Hornyold, A. Observations sur des anguilles jaunes du Rhin à Augst. (C. R.) Actes de la Soc. helvét. des Sci. nat., 107° session, Fribourg, 1926, 2° part., p. 224-225.
- Scheffelt, E[rnst], und Schweizer, W[ilhelm]. Fische und Fischerei im Bodensee. Mit 77 Textabb. und 9 Tabellen. VIII+172 S. 8. Stuttgart, F. Enke, 1926.
- Schmassmann, W[alter]. Ueber Wachstumsdifferenzen bei Regenbogenforellen. (C. R.) Verh. schweiz. natf. Ges. 107. Jahresvers. Freiburg, 1926, 2. Teil, S. 215-216.
- Steinmann, Paul. Weitere Untersuchungen über die Wanderungen unserer Flussfische. (Untersuchungen der schweizerisch-badischen Sachverständigen-Kommission für die Fischerei im Oberrhein.) Schweiz. Fischerei-Ztg., Jahrg. 34, 1926, S. 258-266.
- Surbeck, G[eorg]. Biologische Untersuchungen im Staugebiet des Kraftwerkes Eglisau. (Untersuchungen der schweizerisch-badischen Sachverständigen-Kommission für die Fischerei im Oberrhein.) Schweiz. Fischerei-Ztg., Jahrg. 34, 1926, S. 183-196.
- Vouga, Maurice. Le Cristivomer ou truite du lac de l'Amérique du Nord et son acclimatation dans les eaux valaisannes. Bull. de la Murith., Soc. valais. Sci. nat. fasc. 43, années 1924-1925. 1926, p. 30-35.

## 59. 76/81 — Amphibien und Reptilien.

- Bischler, M<sup>11e</sup> Vera. L'influence du squelette dans la régénération, et les potentialités des divers territoires du membre chez Triton cristatus. Avec 25 fig. dans le texte et 3 planches. Rev. suisse zool. vol. 33, 1926, p. 431-560.
- Kartoune, Arnaud. Le venin de Bitis arietans (Vipère heurtante). Thèse Méd. Lausanne. 16 p. 8. Lausanne, Impr. Commerciale, 1926.
- Librach, Stéphanie. Sur le métabolisme chimique chez les amphibiens à l'état de jeûne. Thèse Sc. Genève. [Avec 1 fig.] 30 p. 8. Genève, Impr. du Commerce, 1926.

## 59. 82 — Vögel.

Jaquet, Maurice. Un cas de monstruosité chez un poulet. Avec 3 fig. dans le texte. — Rev. suisse zool. vol. 33, 1926, p. 629-632.

### 59. 9 — Säugetiere.

- **Bächler,** E[mil]. Zwei seltene Gehörne des Alpensteinbockes (Capra ibex L.). Mit 6 Abb. auf 4 Tafeln. Jahrb. der st. gall. natwiss. Ges. Bd. 62, 1926, S. 101-125.
- Duerst, Ulrich. Vergleichende Untersuchugsmethoden am Skelett bei Säugern. Mit 227 Abb. im Text. IV S.+S. 125-530. 8. Berlin, Wien, Urban & Schwarzenberg, 1926. Handbuch der biologischen Arbeitsmethoden.... Abt. VII..., Heft 2.
- Duerst, J. Ulrich. Das Horn der Cavicornia. Seine Entstehungsursache, seine Entwicklung, Gestaltung und Einwirkung auf den Schädel der horntragenden Wiederkäuer. Eine Monographie der Hörner. Mit 20 Abb. im Text. Denkschr. der schweiz. natf. Ges. Bd. 63, Abt. 1, 1926, 180 S.