

# Botanik

Autor(en): **[s.n.]**

Objektyp: **Article**

Zeitschrift: **Bibliographie der Schweizerischen naturwissenschaftlichen  
Literatur**

Band (Jahr): **10 (1934)**

PDF erstellt am: **20.09.2024**

Persistenter Link: <https://doi.org/10.5169/seals-414610>

## **Nutzungsbedingungen**

Die ETH-Bibliothek ist Anbieterin der digitalisierten Zeitschriften. Sie besitzt keine Urheberrechte an den Inhalten der Zeitschriften. Die Rechte liegen in der Regel bei den Herausgebern.

Die auf der Plattform e-periodica veröffentlichten Dokumente stehen für nicht-kommerzielle Zwecke in Lehre und Forschung sowie für die private Nutzung frei zur Verfügung. Einzelne Dateien oder Ausdrucke aus diesem Angebot können zusammen mit diesen Nutzungsbedingungen und den korrekten Herkunftsbezeichnungen weitergegeben werden.

Das Veröffentlichen von Bildern in Print- und Online-Publikationen ist nur mit vorheriger Genehmigung der Rechteinhaber erlaubt. Die systematische Speicherung von Teilen des elektronischen Angebots auf anderen Servern bedarf ebenfalls des schriftlichen Einverständnisses der Rechteinhaber.

## **Haftungsausschluss**

Alle Angaben erfolgen ohne Gewähr für Vollständigkeit oder Richtigkeit. Es wird keine Haftung übernommen für Schäden durch die Verwendung von Informationen aus diesem Online-Angebot oder durch das Fehlen von Informationen. Dies gilt auch für Inhalte Dritter, die über dieses Angebot zugänglich sind.

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

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

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

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

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

**Nicole, Alfred** v. **Liengme, André.**

## 58 — BOTANIK

### 58. 0 — Allgemeine Literatur.

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

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

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

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

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

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



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

### 58. 09 — Geschichte der Botanik.

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

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

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

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

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

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

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

### 58. 092 — Biographien.

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

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

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

- Beauverd**, G[ustave] : Robert Chodat. Nécrologie. — *Le Globe*, Genève, t. 73, 1934, p. 28-30.
- Briner**, Émile : Robert Chodat à l'Université. — *Bull. Soc. botan. Genève*, 2<sup>e</sup> sér., vol. 25, 1932-1933. 1934, p. V.
- Cavillier**, Fr[ançois] : Georges Kohler, 1858-1929. Notice biographique. [Avec 1 planche.] — *Candollea*, vol. 5, 1931-1934, p. 161-169.
- Fischer**, Ed[uard]. L'œuvre scientifique de Robert Chodat. [Avec portrait hors-texte.] — *Bull. Soc. botan. Genève*, 2<sup>e</sup> sér., vol. 25, 1932-1933. 1934, p. XXIII-XXXIII.
- Fischer**, Ed[uard] : Heinrich Wydler, von 1835 bis 1849 Professor der Botanik in Bern. — *Mitt. natf. Ges. Bern* aus dem Jahre 1934. 1935 (Sitz.-Ber. bern. botan. Ges.) S. XXIX.
- Guyot**, Henri : Dr H. Christ-Socin, 1833-1933. — *Rameau de Sapin*, Neuchâtel, 2<sup>e</sup> sér., 18<sup>e</sup> année, 1934, p. 24.
- Guyot**, H[enri]. Les travaux du Prof. R. Chodat sur le Valais. — *Bull. de la Murith., Soc. valais. sci. nat. fasc. 51*, années 1933-1934. 1934, p. 140-144.
- Lendner**, A[lfred] : Prof. Dr Robert Chodat, 1865-1934. [Avec 1 planche et] Liste des publications. — *Actes de la Soc. helvét. des sci. nat. 115<sup>e</sup> session, Zürich 1934, 3<sup>e</sup> part., Biographies*, p. 529-550. — *Rev. hort. suisse*, 7<sup>e</sup> année, 1934, p. 121-123.
- Mariétan**, I[gnace] : Dr Hermann Christ. [Avec 1 portr.] — *Bull. de la Murith., Soc. valais. sci. nat. fasc. 51*, années 1933-1934. 1934, p. 132-139.
- Minod**, Marcel : Robert Chodat, Chef d'Institut. Quelques traits caractéristiques de sa carrière et de sa pensée. — *Bull. Soc. botan. Genève*, 2<sup>e</sup> sér., vol. 25, 1932-1933. 1934, p. VI-XVI.
- Privat**, Émile. Avant-propos (In Memoriam Prof. Dr Robert Chodat.) — *Bull. Soc. botan. Genève*, 2<sup>e</sup> sér., vol. 25, 1932-1933. 1934, p. III-IV.
- Savoy**, Hubert : † Firmin Jaquet, 1858-1933. — *Rameau de Sapin*, Neuchâtel, 2<sup>e</sup> sér., 18<sup>e</sup> année, 1934, p. 11-12.
- Schröter**, C[arl] : Dr. Hermann Christ, 1833-1933. [Mit 1 Portr.-Tafel und] Verzeichnis von Hermann Christs botanischen Schriften, von [Gustav] Senn. — *Verh. schweiz. natf. Ges. 115. Jahresvers. Zürich, 1934, 3. Teil, Nekrologe*, S. 493-511.
- Seidel**, M. : Ludwig David von Schweinitz, 1780-1834. Zum 100jährigen Todestage des bekannten Oberlausitzer Pilzforschers und Bischofs der Brüdergemeinde. [Mit 1 Bild.] — *Schweiz. Zeitschr. für Pilzk.* Jahrg. 12, 1934, S. 19-22.

## 58. 11 — Physiologie.

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

**Jaccard**, Paul. Le gel des plantes. — Rev. hort. suisse, 7<sup>e</sup> année, 1934, p. 97-100, 123-125.

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

## 58. 119 — Phytochemie.

- Büchi**, J[akob]. Zur Alkaloidbestimmung und Extraktion von Radix Ipecacuanhae. [Mit 10 Tabellen.] — Pharm. acta helvet. vol. 9, 1934, p. 184-202.
- Casparis**, P[aul] und **Furrer**, M. Ueber das kristallinische Derivat einer Säure aus Gummigutt. — Verh. schweiz. natf. Ges. 115. Jahresvers. Zürich, 1934, 2. Teil, S. 459-460.
- Chodat**, Fernand et **Slim**, J. Caractérisation des gommages végétales. — Bull. Soc. botan. Genève, 2<sup>e</sup> sér., vol. 25, 1932-1933. 1934, C.-r. p. 320-321.
- Chodat**, Fernand et **Wyss-Chodat**, Fernand. La respiration au cours de la lyse microbienne. — Actes de la Soc. helvét. des sci. nat. 115<sup>e</sup> session, Zürich 1934, 2<sup>e</sup> part., p. 348-349.
- Eder**, R[obert] und **Wäckerlin**, E. Neue Untersuchungen über die Morphinbestimmung im Opium. — Verh. schweiz. natf. Ges. 115. Jahresvers. Zürich, 1934, 2. Teil, S. 460-461.
- Flück**, H[ans] und **Wetterwald**, F. Die Sezernierungsverhältnisse bei Rhizoma Valerianae. — Verh. schweiz. natf. Ges. 115. Jahresvers. Zürich, 1934, 2. Teil, S. 462-463.
- Freudweiler**, R[oger]. Un nouvel extrait d'Aconit. — Pharm. acta helvet. 9<sup>e</sup> année, 1934, p. 49-57, 128.
- Frey-Wyssling**, A[lbert]. 1. Mitteilung: Die pflanzlichen Terpene als Exkrete. 2. Mitteilung: Die pflanzlichen Exkretionsorgane. — Verh. schweiz. natf. Ges. 115. Jahresvers. Zürich, 1934, 2. Teil, S. 350-352.
- Frey-Wyssling**, A[lbert]. Onderzoekingen over de verdunningsreactie en de beweging der latex tijdens het tappen van Hevea brasiliensis. [Mit Fig. und 2 Tafeln.] — Archief voor de Rubbercultuur, Jaarg. 16, No. 3 <Mei-Juni 1932>. — Mededeelingen van het Algemeen Proefstation der A. V. R. O. S. Rubberserie No. 88, 44 S.
- Furrer**, M. s. **Casparis**, Paul.
- Geiger-Huber**, M[ax]. Ueber die Beziehungen zwischen Substrat und Pflanzenatmung. — Verh. schweiz. natf. Ges. 115. Jahresvers. Zürich, 1934, 2. Teil, S. 352.
- Grossglauser**, Hans. Beiträge zur Kenntnis der Wurzel von Symphytum officinale L. <Radix Consolidae>. [Mit 2 Tafeln.] — Diss. Phil. II Bern. 1934, 56 S.



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

**58. 12 — Pflanzenkrankheiten.**

- Anet, H.** Traitement des abricotiers. [Avec 5 illustr.] — Rev. hort. suisse, 6<sup>e</sup> année, 1933, p. 52-55.
- Baehni, Charles.** La rouille du céleri. [Avec 3 fig.] — Rev. hort. suisse, 6<sup>e</sup> année, 1933, p. 97-99.
- Becker, J.** Dégâts d'écorçage au hêtre par le lièvre blanc. — Journ. forest. suisse, 85<sup>e</sup> année, 1934, p. 106-108.
- Bovey, Paul** v. **Faes, Henri.**
- Bovey, Paul** v. **Stahelin, Marcus.**
- Deshusses, Jean.** Insectes nuisibles au rosier et traitements insecticides. — Rev. hort. suisse, 7<sup>e</sup> année, 1934, p. 271-273.
- Deshusses, Jean** et **Deshusses, Louis.** Quelques insectes spéciaux, nuisibles aux cultures de la Suisse romande. 3<sup>e</sup> note. — C. R. Soc. phys. et hist. nat. Genève, vol. 51, 1934, p. 215-218.
- Deshusses, Louis** v. **Deshusses, Jean.**
- Faes, H[enri], Stahelin, M[arcus] et Bovey, P[aul].** La lutte contre les ennemis des arbres fruitiers, insectes et champignons en 1932. [Avec 9 fig., 1 pl. et 9 tabl.] — Annu. agricole de la Suisse. 35<sup>e</sup> année, 1934, p. 241-280.
- Hadorn, [Charles].** Nouvelles expériences avec les émulsions d'huile de paraffine (huile blanche) contre les cochenilles, les poux farineux, les araignées rouges et les thrips. [Avec 3 fig.] — Rev. hort. suisse, 7<sup>e</sup> année, 1934, p. 145-149.
- Lendner, A[lfred].** Les maladies cryptogamiques du rosier. [Avec 7 fig.] — Rev. hort. suisse, 7<sup>e</sup> année, 1934, p. 268-271.
- Maag, R.** Welche Schädlinge müssen jetzt bekämpft werden ? — Schweiz. landw. Zeitschr. Jahrg. 62, 1934, S. 720-722.
- Pflanzenschutzmittel** zur Bekämpfung von Krankheiten und Schädlingen der Feldgewächse. — Schweiz. landw. Zeitschr. Jahrg. 62, 1934, S. 400-403.
- Schreiber, Fritz.** L'antracnose du haricot et la façon de la combattre. [Avec 4 fig.] — Rev. hort. suisse, 6<sup>e</sup> année, 1933, p. 169-173.
- Stahelin, M[arcus] et Bovey, P[aul].** La pratique du traitement des arbres fruitiers. [Avec 8 fig.] — Rev. hort. suisse, 6<sup>e</sup> année, 1933, p. 255-263.
- Stahelin, Marcus** v. **Faes, Henri.**

- Suter, P[aul].** La lutte contre la cochenille du poirier (*Epidiaspis piricola*). [Avec 3 fig.] — Rev. hort. suisse, 7<sup>e</sup> année, 1934, p. 52-55.
- Wiesmann, R[obert].** Die Winterbespritzung der Obstbäume. — Schweiz. Zeitschr. f. Obst- u. Weinbau, Jahrg. 43, 1934, S. 101-107.

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

- Flück, H[ans].** Vererbungsverhältnisse des Alkaloidgehaltes bis *Datura Stramonium* L. — Verh. schweiz. natf. Ges. 115. Jahresvers. Zürich, 1934, 2. Teil, S. 461-462.
- Jaag, Otto.** Geschlecht und Vererbung bei Pflanzen und Tieren. — Jahrb. St. Gall. natwiss. Ges. Bd. 67, 1933 u. 1934. 1935, Ref. S. 255.
- Oehler, Ernst.** Art- und Gattungsbastarde bei Getreide. — Die Naturwissenschaften, Jahrg. 22, 1934, Heft 51, S. 851-854.
- Oehler, Ernst.** Die Ausnutzung von Art- und Gattungsbastarden in der Weizenzüchtung. [Mit 7 Abb.] — Der Züchter, Jahrg. 6, 1934, Heft 9, S. 205-211.
- Oehler, Ernst.** Untersuchungen an *Aegilops-Haynaldia*- und *Triticum-Haynaldia*-Bastarden. Mit 9 Textfig. [u. 2 Tabellen.] — Zeitschr. f. induktive Abstammungs- u. Vererbungslehre, Bd. 68, 1935, Heft 2, S. 187-208.
- Oehler, Ernst.** Untersuchungen an drei neuen konstanten additiven *Aegilops*-Weizenbastarden. [Mit 6 Abb.] — Der Züchter, Jahrg. 6, 1934, Heft 11/12, S. 263-270.
- Pfenniger, Lina.** Vergleichende morphologische und physiologische Untersuchung zweier Maisrassen. [Mit 1 Fig.] — Diss. Math.-Naturw. Freiburg, Schweiz. 1934, 111 S.
- Reychler, Lucien.** Vers « l'évolution systématique » chez les plantes par l'emploi de Mutants. [Avec 7 illustr.] — Rev. hort. suisse, 6<sup>e</sup> année, 1933, p. 146-153.
- Schaepfi, Hansjakob.** Untersuchungen über die Narben- und Antherenstellung in den Blüten der Primulaceen. Diss. Phil. II. Univ. Zürich. Mit 64 Abb. im Text und 5 Tafeln. — Arch. der Julius Klaus-Stiftung f. Vererbungsforschung Zürich, 1934, Bd. 9, Heft 2, S. 133-236.

### 58. 14 — Morphologie und Anatomie.

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



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

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

### 58. 15 — Oekologie und Blütenbiologie.

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

## 58. 19 — Pflanzengeographie.

### 58. 190 — Allgemeine Literatur.

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

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

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

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

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

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

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

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

### 58. 19 A (4) — Europa, ohne Schweiz.

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

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

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

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

- Beauverd, G[ustave]**. L'herborisation de Pentecôte dans le Massif du Mont Granier et aux abymes des Myans (frontière Delphino-savoisienne). — Bull. Soc. botan. Genève, 2<sup>e</sup> sér., vol. 25, 1932-1933. 1934, C.-r. p. 333-335.
- [**Beauverd, Gustave**]. Résultats de l'herborisation aux Glières <Alpes d'Annecy> du 22 juin 1932. — Bull. Soc. botan. Genève, 2<sup>e</sup> sér., vol. 25, 1932-1933. 1934, C.-r. p. 328.
- Beauverd, G[ustave]**. Une race inédite du *Bellis annua* L. aux Baléares. — Bull. Soc. botan. Genève, 2<sup>e</sup> sér., vol. 25, 1932-1933. 1934, C.-r. p. 320.
- Beauverd, G[ustave]**. Vacances botaniques aux sources du Drac (Dauphiné). — Bull. Soc. botan. Genève, 2<sup>e</sup> sér., vol. 25, 1932-1933. 1934, C.-r. p. 311-317.
- Becherer, Alfred**. Une nouvelle acquisition bibliographique : La flore des environs de Cambridge par Israël Lyons <1763>. — Bull. Soc. botan. Genève, 2<sup>e</sup> sér., vol. 25, 1932-1933. 1934, C.-r. p. 324.
- Braun-Blanquet, J[osias]**. Les survivants des périodes glaciaires dans la végétation méditerranéenne du Bas-Languedoc, leur valeur indicatrice et leur signification pratique. — Mitt. Int. Stat. Veget.-kunde, Montpellier, vol. 16, 1932, p. 1-10.
- Custer, Alfred**. Ueber den Frostkern der Karpathenbuche. [Mit 1 Abb.] — Schweiz. Zeitschr. f. Forstwesen, Jahrg. 85, 1934, S. 231-236.
- Gams, H[elmut]**. Die Ergebnisse der pollenanalytischen Forschungen in bezug auf die Geschichte der Vegetation und des Klimas von Europa. Nachträge zum Verzeichnis der pollenanalyt. Literatur. 4. Nachtrag. — Zeitschr. f. Gletscherk. Bd. 21, 1933, S. 188-196.
- Gams, H[elmut]**. Ueber einige Korrelationen und Altersbestimmungen im nord-, ost- und mitteleuropäischen Quartär. — Tutkowsky-Festschr. Kiew 1931. 1932.
- Gams, H[elmut]**. Quaternary distribution. — Manuel of Bryology. The Hague, 1932, p. 297.
- Litardière, R. de**. Nouvelles contributions à l'étude de la flore de la Corse (Fascicule 5). — Candollea, vol. 5, 1931-1934, p. 153-160.
- Ludwig, H. W.** Der Holzreichtum des Bayrischen Waldes. [Mit 7 Abb.] — Atlantis. Länder, Völker, Reisen. Jahrg. 6, 1934, S. 582-585.
- Maillefer, Arthur**. La répartition géographique de l'*Equisetum pratense* Ehrh. dans le voisinage de la limite sud-ouest de son aire dans l'Europe continentale. [Avec 9 Fig.] — Bull. Soc. vaud. sci. nat., vol. 58, 1934, p. 147-164.

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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



**58. 19 S — Schweizer Flora.****58. 19 S O — Schweiz im allgemeinen.**

**Becherer**, A[lfred]. Fortschritte in der Systematik und Floristik der Schweizerflora (Gefässpflanzen) in den Jahren 1932 und 1933. — Berichte der schweiz. botan. Ges., Bd. 43, 1934, S. 38-76.

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

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

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

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

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

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

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

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

- Wilczek, E[rnst]**. A propos du *Galinsoga quadriradiata* R. et P. — Bull. Soc. vaud. sci. nat., vol. 58, 1934, p. 184.
- Winkler, O[tto]**. Forstgeschichte und Pflanzengeographie. — Jahrb. St. Gall. natwiss. Ges. Bd. 67, 1933 u. 1934. 1935, Ref. S. 282-283.

### 58. 19 S (.) — Einzelne Gebiete.

- Aubert, Sam[uel]**. L'érable dans le Jura vaudois. — Journ. forest. suisse, 85<sup>e</sup> année, 1934, p. 273-277.
- Aubert, Sam[uel]**. Le pin de montagne dans le haut Jura. — Journ. forest. suisse, 85<sup>e</sup> année, 1934, p. 49-54.
- Bertsch, K[arl]**. Die Pflanzenreste der Pfahlbauten von Sipplingen und Langenrain im Bodensee. [Mit 1 Diagr.] — Bad. Fundber. Bd. 2, 1932, S. 305-320.
- Bourquin, J[ules]**. Flore de Porrentruy. — Actes de la Soc. jurass. d'émulation, 2<sup>e</sup> sér., année 1932, 37<sup>e</sup> vol., 1933, p. 29-208.
- Braun-Blanquet, J[osias]** und **Rübel, Eduard**. Flora von Graubünden. Vorkommen, Verbreitung und ökologisch-soziologisches Verhalten der wildwachsenden Gefäßpflanzen Graubündens und seiner Grenzgebiete. Liefg. 3. — Veröffentl. des Geobotan. Inst. Rübel in Zürich, Heft 7, 1934, S. 821-1204.
- Christ, H[ermann]**. *Potentilla recta* × *argentea* en Valais. — Bull. de la Murith., Soc. valais. sci. nat., fasc. 51, années 1933-1934. 1934, p. 72-73.
- Dutoit, Daniel**. Contribution à l'étude de la végétation du massif de Naye sur Montreux. — Mém. Soc. vaud. sci. nat., vol. 4, n<sup>o</sup> 7, 1934, p. 365-413.
- Faes, H[enri]**, et **Piguet, G[ustave]**. Contribution à la reconstitution des vignobles du canton du Tessin. Répartition du calcaire dans les sols des vignobles tessinois. [Avec des fig.] — Annu. agricole de la Suisse, 34<sup>e</sup> année, 1933, 41 p.
- Flück, Ed[uard]**. Die Holzartenmischung im natürlich verjüngten Wald. — Mitt. natf. Ges. Bern aus dem Jahre 1934. 1935 (Sitz.-Ber. bern. botan. Ges.) S. XXXIII-XXXV.
- Frey, Heinrich**. Die Walliser Felsensteppe. Biologisch-ökologische Untersuchungen zur Beurteilung der gegenwärtigen Bedingtheit eines Vegetationselementes der Schweiz, durchgeführt an einigen seiner charakteristischen Arten. Mit 1 Uebersichtskarte, 21 photograph. Abb. (auf 10 [d. i. 11] Tafeln), 30 Fig. im Text, [1 Profil-Tafel] und 65 analytischen Tabellen [im Text]. — Diss. Phil. II. Univ. Zürich. 1934, VI+219 S.

- Gilomen**, [Hans]. Das Lörmoos und seine Bedeutung als Reservat. — Mitt. natf. Ges. Bern aus dem Jahre 1934. 1935 (Sitz.-Ber. bern. botan. Ges.) S. XXIX-XXXI.
- Hess**, E[mil]. Holzfunde am Findelengletscher. — Mitt. natf. Ges. Bern aus dem Jahre 1934. 1935 (Sitz.-Ber. bern. botan. Ges.) S. XXXVII-XXXX.
- JeanRichard**, Ed. Une plante rare. — Rameau de Sapin, Neuchâtel, 2<sup>e</sup> sér., 18<sup>e</sup> année, 1934, p. 34.
- Jordan**, Fr[édéric]. Notes floristiques. — Rameau de Sapin, Neuchâtel, 2<sup>e</sup> sér., 18<sup>e</sup> année, 1934, p. 34-35.
- Keller**, Paul. Untersuchungen an Torflagern in der Stadt St. Gallen. [Mit 6 Abb.] — Jahrb. St. Gall. natwiss. Ges. Bd. 67, 1933 u. 1934. 1935, S. 83-94.
- Koch**, Walo. *Cyperus Michelianus* (L.) Link und *Lindernia Pyxidaria* L. am Luganersee bei Agno als Charakterarten der *Eleocharis ovata*-Assoziation. — Berichte der schweiz. botan. Ges., Bd. 43, 1934, S. 182-190.
- Kummer**, Georg. Die Flora des Rheinfallgebietes. (Mit 1 Uebersichtskarte, 1 Plane, 3 Federzeichnungen und 7 Pflanzenphotogr. [auf 10 Tafeln].) 2. Abhandlung über den Rheinfall. — Mitt. Natf. Ges. Schaffhausen, Heft 11, 1934, 129 S.
- Mathey-Dupraz**, A[lphonse]. La baie d'Auvernier, 1876-1930. [Avec 5 illustr.] (Suite.) — Rameau de Sapin, Neuchâtel, 2<sup>e</sup> sér., 18<sup>e</sup> année, 1934, p. 17-20, 29-32, 39-42.
- Meyer**, H.-Arthur. Les types de sol dans les forêts communales de Couvet et de Boveresse. [Avec 3 tabl. et 1 profil.] — Journ. forest. suisse, 85<sup>e</sup> année, 1934, p. 64-67, 86-90.
- Piguet**, Gustave v. **Faes**, Henri.
- Pillichody**, A[lbert]. L'épicéa vergé des Prés d'Orvin. (<*Picea excelsa* LK. *lusus virgata* Caspary.>) [Avec 1 planche et 1 illustr.] — Journ. forest. suisse, 85<sup>e</sup> année, 1934, p. 25-26.
- Probst**, Rud[olf]. Fünfter Beitrag zur Adventivflora von Solothurn und Umgebung. — Mitt. natf. Ges. Solothurn, Heft 10, 1932-1933. 1934, S. 87-105.
- Rübel**, Eduard s. **Braun-Blanquet**, Josias.

### 58. 19 S (23) — Alpenflora.

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



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

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

### 58. 19 S (28) — Plankton.

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

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

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

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

### 58. 2/9 — Systemat. Botanik.

#### 58. 20 — Systematik. Allgemeines.

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

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

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

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

### 58. 2/5 — Phanerogamen.

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

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

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

### 58. 2/5 (S) — Phanerogamen Schweiz.

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

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

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

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

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

### 58. 6/9 — Kryptogamen.

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

### 58. 6/9 — Farne.

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

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

### 58. 6/9 — Moose.

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

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

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

## 58. 6/9 — Pilze.

**Anliker, Johann s. Gäumann, Ernst.**

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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



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

- Schreier**, Leo. Amaniten (Wulstlinge) mit einem zweiten Hymenophor auf der Hutoberseite. Mit 1 Tafel. — Schweiz. Zeitschr. für Pilzk. Jahrg. 12, 1934, S. 121.
- Schreier**, Leo. *Boletus erythropus* Fries oder *Boletus miniatoporus* Secr.? Zur Nomenklatur des Schusterröhrlings. — Schweiz. Zeitschr. für Pilzk. Jahrg. 12, 1934, S. 89-91.
- Seidel**, M. Pilze als Lebensgemeinschaftler. — Schweiz. Zeitschr. für Pilzk. Jahrg. 12, 1934, S. 99-101.
- Seidel**, M. Zwei handschriftliche Urkunden über Pilze vorgutenbergischer Zeit. — Schweiz. Zeitschr. für Pilzk. Jahrg. 12, 1934, S. 111-113.
- Siebenthal**, J. de. *Le Pleurotus serotinus* Schrad. var. *Almeni* Fr. [Avec 1 fig.] — Schweiz. Zeitschr. für Pilzk. Jahrg. 12, 1934, S. 76-78.
- t. Hexenring. Mit 2 Abb. — Schweiz. landw. Zeitschr. Jahrg. 62, 1934, S. 1047-1049.
- Thellung**, F[ritz]. Die Pilzvergiftungen in der Schweiz im Jahre 1933. — Schweiz. Zeitschr. für Pilzk. Jahrg. 12, 1934, S. 13-17.
- Wilczek**, E[rnst] et **Meylan**, Ch[arles]. Note sur un nouveau champignon. [Avec 1 planche.] — Bull. Soc. vaud. sci. nat., vol. 58, 1934, p. 179-180.
- Zobrist**, Leo s. **Gäumann**, Ernst.

### 58. 6/9 — Flechten.

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

### 58. 6/9 — Algen.

- Chodat**, Fernand et **Kol**, E[rzsébet]. Études sur le développement des Algues unicellulaires dans le vide. [Avec 4 fig. et 9 tabl.] — Bull. Soc. botan. Genève, 2<sup>e</sup> sér., vol. 25, 1932-1933. 1934, p. 225-249.
- Cosandey**, Florian. Contribution à la connaissance des Desmidiacées des environs de Sainte-Croix. [Avec 1 carte et 8 planches accompagnées d'explications.] Thèse Sci. Lausanne. — Mém. de la Soc. vaud. des sci. nat., vol. 4, 1934, p. 415-504.
- Dönz**, O. Christ. *Chlorella Zofingiensis*, eine neue Bodenalge. [Mit 3 Fig.] — Berichte der schweiz. botan. Ges., Bd. 43, 1934, S. 127-131.

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

## 59 — ZOOLOGIE

Entomologie zusammengestellt von Th. Steck (Bern).

### 59 (0) — Allgemeine Literatur.

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