

# Botanik

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

Objektyp: **Article**

Zeitschrift: **Bibliographie der Schweizerischen naturwissenschaftlichen Literatur**

Band (Jahr): **11 (1935)**

PDF erstellt am: **14.08.2024**

Persistenter Link: <https://doi.org/10.5169/seals-414625>

## **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.

## 58 — BOTANIK

### 58. 0 — Allgemeine Literatur.

**Amann, J[ules].** Viscol, ein neues Einschlussmittel für mikroskopische Präparate von Pflanzenobjekten. — Ann. bryol. Bd. 8, 1935, S. 1-5.

**Bericht** über den botanischen Garten und das botanische Institut in Bern für das Jahr 1935. Bern-Bümpliz, Buchdr. Benteli A.-G., 10 S.

**Maillefer, Arthur.** Rapport [de la Société botanique suisse] pour 1934 présenté par le président. — Bull. Soc. botan. suisse, vol. 44, 1935, p. 5-7.

### 58. 09 — Geschichte der Botanik.

**Arber, Agnes.** A recent discovery in sixteenth Century botany. — Nature, vol. 137, 1936, p. 258-262.

**Vorträge,** Die, der Hauptversammlung der Gesellschaft für Geschichte der Pharmacie und 1. Internationaler Kongress für Geschichte der Pharmacie. Basel, 17. bis 20. Mai 1934. [Mit zahlreichen Abb.] — 8°. Mittenwald <Bayern>, A. Nemayer, 1934, VIII+243 S.

### 58. 092 — Biographien.

**Anstein, Hans :** Dr. Hermann Christ- Socin, 1833-1933. [Mit 1 Tafel und Verzeichnis [seiner] Publikationen. — Basler Jahrb., 1935, S. 1-29.

**Badoux, H[enri].** Un précurseur forestier danois trop peu connu. Le comte C. D. F. Reventlow, 1748-1827. [Avec 1 portr.] — Journ. forest. suisse, 86<sup>e</sup> année, 1935, p. 201-203.

**Badoux, H[enri] :** † M. Caspar Zwicky, ancien professeur à l'École polytechnique fédérale de Zurich, 1863-1935. [Avec 1 portr.] — Journ. forest. suisse, 86<sup>e</sup> année, 1935, p. 218-219.

**Bourquin, J[ules] :** Robert Chodat, 1865-1934. Notices nécrologiques. [Avec 1 pl. et liste des] distinctions conférées à Robert Chodat, de 1890-1934. — Actes de la Soc. jurass. d'émulat., 2<sup>e</sup> sér., vol. 39, année 1934. 1935, p. 214-216.



**Brunner, Friedrich.** Eine Ehrenrettung. Erinnerung an Dr. Friedrich Merklein. — Mitt. natf. Ges. Schaffhausen, 1934-1935, Heft 12, 1935, S. 13-16.

**Chardonnens, Aug[uste]** : Louis Ruffieux, naturaliste, mycologue et premier inspecteur des champignons sur le marché de la ville de Fribourg. [Avec] Annexe du O[thmar] Büchi. — Schweiz. Zeitschr. für Pilzk. Jahrg. 13, 1935, p. 184-187.

**Crumière-Briquet, Violette** : John Briquet 1870-1931. [Avec 5 portraits hors-texte.] 8°. Paris, Phanérogamie, Muséum nat. d'histoire naturelle ; Genève, Papeterie Briquet, 1935, IV+118 p.

**Hegi, Gustav** Hegi, Dr. phil. (von Zürich, gew. Professor der Botanik und Generalkonsul der Schweizer. Eidgenossenschaft in München), geb. 13. November 1876, gest. 20. April 1932. [Mit Porträt-Tafel.] 8°. Zürich, Buchdr. der Neuen Zürcher Zeitung, 1932, 18 S.

**Lendner, Alfred** : Prof. Dr. Robert Chodat, 1865-1934. — C. R. Soc. phys. et hist. nat. Genève, vol. 52, 1935, p. 5-9.

**Schröter, C[arl]** : Prof. Charles Flahault † [Mit 1 Abb.] — Schweiz. Zeitschr. für Forstwesen, Jahrg. 86, 1935, S. 93-95.

**Senn, G[ustav]** : Dr. Dukinfield Henry Scott, London, 1854-1934. — Verh. schweiz. natf. Ges. 116. Jahresvers. Einsiedeln, 1935, 3. Teil, Nekrologe, S. 490-491.

**Spinner, H[enri]**. La carrière scientifique de Robert Chodat. — Bull. Soc. neuchâtel. sci. nat., t. 59, année 1934, proc.-verb., p. 194-195.

## 58. 11 — Physiologie.

**Briner, É[mile], Chodat, F[ernand] et Paillard, H[enri]**. La présence de l'ozone dans l'air et son action sur la croissance des plantes. — C. R. Soc. phys. et hist. nat. Genève, vol. 52, 1935, p. 128-132.

**Chodat, Fernand et Mirimanoff, André**. Conservation et taux respiratoire des levures. — C. R. Soc. phys. et hist. nat. Genève, vol. 52, 1935, p. 74-76.

**Chodat, Fernand et Mirimanoff, André**. Conservation et taux respiratoire des levures en présence de glucose. [Avec 2 tables.] — C. R. Soc. phys. et hist. nat. Genève, vol. 52, 1935, p. 189-194.

**Chodat, Fernand** v. **Briner, Émile**.

- Frey-Wyssling**, A[lbert]. Die Stoffausscheidung der höheren Pflanzen. Mit 128 Abb. — Monographien aus dem Gesamtgebiet der Physiologie der Pflanzen u. der Tiere, Bd. 32, 1935, XII+378 S.
- Gäumann**, Ernst. Der Stoffhaushalt der Buche (*Fagus silvatica* L.) im Laufe eines Jahres. [Mit Abb. und 2 Tafeln.] — Berichte der Schweiz. Botan. Ges. 1935, Bd. 44, S. 157-334. — Berichte der Deutschen Botan. Ges. Bd. 53, Heft 4, 1935, S. 366-377.
- Gäumann**, Ernst. Ueber die pflanzenpathogene Wirkung der Erdstrahlen. 2 [Teile]. Mit 3 Textabb. — Phytopathol. Zeitschr., Bd. 8, 1935, S. 183-196 ; Bd. 9, 1936, S. 325-336.
- Gäumann**, Ernst s. **Quanjer**, H. M.
- Jenny**, Ed., **Oehler**, A. und **Stauffer**, H. Experimentelle Untersuchungen über biologische Wirkungen der sog. « Erdstrahlen ». — Schweiz. med. Wochenschr. Jahrg. 16, 1935, S. 947.
- Jung**, Albert v. **Schopfer**, William-Henry.
- Mirimanoff**, André. Sur les pseudo-facteurs de croissance du moût de raisin. — C. R. Soc. phys. et hist. nat. Genève, vol. 52, 1935, p. 172-178.
- Mirimanoff**, André v. **Chodat**, Fernand.
- Oehler**, A. s. **Jenny**, Ed.
- Paillard**, Henri v. **Briner**, Émile.
- Porchet**, Berthe. Influence de l'acide acétique sur la fermentation du sucre par les levures, en présence d'alcool. — Travaux de chimie alimentaire et d'hygiène, vol. 26, 1935, p. 18-28.
- Quanjer**, H. M. und **Gäumann**, Ernst. Versuche über den Einfluss des Klimas auf den Gesundheitszustand der Kartoffelpflanze. Mit 6 Textabb. — Phytopathol. Zeitschr. Bd. 8, 1935, S. 307-321.
- Schopfer**, W[illiam]-H[enry]. Eine endgültige Lösung der Bios-Frage. — Mitt. natf. Ges. Bern aus dem Jahre 1935. 1936 (Sitz.-Ber. bern. botan. Ges.) S. XXII-XXIII.
- Schopfer**, W[illiam]-H[enry]. Étude de l'action du saccharose à divers états de pureté, sur un champignon. — Ann. mycol, vol. 33, 1935, p. 28-32.
- Schopfer**, W[illiam]-H[enry]. Études sur les facteurs de croissance. Action de la vitamine cristallisée B<sub>1</sub> et de l'extrait de germe de blé sur *Rhizopus* et d'autres Mucorinées. — Zeitschr. f. Vitaminforschg., Bd. 4, 1935, S. 187-206.



- Schopfer, W[illiam]-H[enry].** Généralisation de l'action auxogène de la vitamine B<sub>1</sub>. — C. R. Acad. sci. Paris, vol. 200, 1935, p. 1965.
- Schopfer, W[illiam]-H[enry].** Les vitamines cristallisées B comme hormones de croissance chez un microorganisme (Phycomyces). Avec 12 fig. dans le texte. — Arch. f. Mikrobiol., Bd. 5, 1934, S. 511-549 ; Bd. 6, 1935, S. 139-140.
- Schopfer, W[illiam]-H[enry].** Recherches sur l'action possible d'une substance minérale comme facteur de croissance chez un champignon. — Ann. mycol. vol. 33, 1935, p. 22-27.
- Schopfer, W[illiam]-H[enry].** Recherches sur l'emploi possible d'un test végétal pour la vitamine B<sub>1</sub>. Essai l'étalonnage. — Bull. Soc. chimie biol. Paris, t. 17, 1935, p. 1098-1109.
- Schopfer, W[illiam]-H[enry].** Recherches sur l'utilisation des facteurs de croissance par un microorganisme. La synthèse biologique des facteurs de croissance. — Arch. f. Mikrobiol., Bd. 6, 1935, S. 196-207.
- Schopfer, W[illiam]-H[enry].** Recherches sur la synthèse biologique d'un facteur de croissance. — Mitt. natf. Ges. Bern aus dem Jahre 1935. 1936 (Sitz.-Ber. bern. botan. Ges.) S. XXI.
- Schopfer, William-H[enry].** Recherches sur le mode d'action de la vitamine B<sub>1</sub> sur Phycomyces. — Actes de la Soc. helvét. sci. nat. 116<sup>e</sup> session, Einsiedeln, 1935, 2<sup>e</sup> part., p. 344-345.
- Schopfer, W[illiam]-H[enry].** Recherches sur le rôle de la vitamine B<sub>1</sub> dans le métabolisme azoté de Phycomyces. — C. R. Soc. phys. et hist. nat. Genève, vol. 52, 1935, p. 113-115.
- Schopfer, W[illiam]-H[enry].** Sur la solubilité des facteurs de croissance de microorganisme. — C. R. Soc. phys. et hist. nat. Genève, vol. 52, 1935, p. 18-19.
- Schopfer, W[illiam]-H[enry].** Sur le facteur de croissance du germe de blé. Son extraction par l'acétate de plomb et son action sur un champignon. Avec 1 fig. — Arch. f. Mikrobiol., Bd. 5, 1934, S. 502-510.
- Schopfer, W[illiam]-H[enry].** Un test végétal pour la vitamine B<sub>1</sub>. — Zeitschr. f. Vitaminforsch. Bd. 4, 1935, S. 67-74.
- Schopfer, W[illiam]-H[enry].** Versuche über die Wirkung von reinen krystallisierten Vitaminen B auf Phycomyces. — Ber. der deutsch. botan. Ges. Bd. 52, 1934, S. 308-312.
- Schopfer, W[illiam]-H[enry].** Vitamine und Wachstumsfaktoren bei den Pflanzen. Der Gehalt an Wachstumsfaktoren der Sporen von Phycomyces. — Ber. deutsch. botan. Ges., Bd. 52, 1935, S. 466-469.

- Schopfer, W[illiam]-H[enry].** Vitamines et facteurs de croissance chez les plantes. Recherches sur le mode d'action de la vitamine B<sub>1</sub> sur Phycomyces. — Arch. f. Mikrobiol., Bd. 6, 1935, S. 510-531.
- Schopfer, W[illiam]-H[enry].** Vitamines et facteurs de croissance chez les plantes. Recherches sur la solubilité des facteurs de croissance. Le facteur de l'urine. — Arch. f. Mikrobiol., Bd. 6, 1935, S. 290-308.
- Schopfer, W[illiam]-H[enry] et Jung, A[lbert].** Facteurs de croissance et vitamines chez les plantes. Recherches sur l'action des extraits d'*Aspergillus* sur le développement de *Phycomyces*. — Arch. f. Mikrobiol. Bd. 6, 1935, S. 334-344.
- Schopfer, W[illiam]-H[enry] et Jung, A[lbert].** Recherches sur l'activité vitaminique A du thalle d'une Mucorinée. — C. R. Soc. biol. Paris, t. 120, 1935, p. 1093-1095.
- Schopfer, W[illiam]-H[enry] et Jung, A[lbert].** Recherches sur la synthèse de la vitamine B<sub>1</sub> par *Phycomyces*. — Arch. f. Mikrobiol., Bd. 6, 1935, S. 345-349.
- Slim, Joseph N.** Contribution à l'étude de la fermentescibilité et de la microbiologie des gommes. [Avec 2 graphiques.] — Thèse Pharm. Genève, 1935, 78 p.
- Spinner, H[enri].** Les radiations invisibles des êtres vivants. — Bull. Soc. neuchâtel. sci. nat., t. 59, année 1934, proc.-verb. p. 210-212.
- Stauffer, H. s. Jenny, Ed.**
- Ursprung, A[lfred].** Unsere gegenwärtigen Kenntnisse über die osmotischen Zustandsgrößen der Pflanzenzelle. — Verh. schweiz. natf. Ges. 116. Jahresvers. Einsiedeln, 1935, 2. Teil, S. 219-235.
- Wyss-Chodat, Fernand.** Action des inhibiteurs de la respiration et de la fermentation cellulaires, sur le phénomène de la lyse microbienne transmissible. — C. R. Soc. phys. et hist. nat. Genève, vol. 52, 1935, p. 156-160.
- Zimmet, Don.** Un sphygmographe pratique pour l'homme et les animaux. — C. R. Soc. phys. et hist. nat. Genève, vol. 51, 1934, p. 213-215.

### 58. 119 — Phytochemie.

- Frey-Wyssling, A[lbert].** Ein physiologisches System der pflanzlichen Ausscheidungsstoffe. — Berichte der schweiz. botan. Ges., Bd. 44, 1935, proc.-verb. S. 444.



**Grünigen, Friedrich von s. Truninger, Ernst.**

**Heierle, Ernst.** Blattfarbstoffuntersuchungen an einer grün- und gelblättrigen Tabak-Varietät. Mit 51 Textabb. [u. 17 Tab.] — Berichte der schweiz. botan. Ges. Bd. 44, 1935, S. 17-86.

**Leupin, K[urt].** Karkade. [Mit 1 Tafel.] — Pharm. acta helvet., Jahrg. 10, 1935, S. 138-142.

**Lotmar, W. v. Meyer, Kurt H.**

**Luz, Gottlob.** Ueber den Stoffwechsel von *Fusarium lycopersici* und *Fusarium lini*. Promotionsarb. Naturw. Techn. Hochschule Zürich. Mit 24 Textabb. — Phytopatholog. Zeitschr., Bd. 7, 1934, S. 585-638.

**Meyer, Kurt H. et Lotmar, W.** Sur la structure de la chitine des champignons. — C. R. Soc. phys. et hist. nat. Genève, vol. 52, 1935, p. 287-288.

**Rosenthaler, L[eopold].** Ueber den Oelgehalt (Petrolätherextrakt) der Kotyledonen von *Laurus nobilis* L. — Pharm. acta helvet., Jahrg. 10, 1935, S. 135-137.

**Rothlin, E[rnst].** Ueber ein neues Mutterkornalkaloid. [Mit 2 Tabellen.] — Schweiz. med. Wochenschr. Jahrg. 16, 1935, S. 947-949. — Verh. schweiz. natf. Ges. 116. Jahresvers. Einsiedeln, 1935, 2. Teil, S. 386-387.

**Schopfer, W[illiam-Henry].** Les carotinoïdes et leurs conditions de synthèse chez un champignon inférieur. — Mitt. natf. Ges. Bern aus dem Jahre 1935. 1936 (Sitz.-Ber. bern. botan. Ges.) S. XXI-XXII.

**Schopfer, W[illiam]-H[enry].** Les facteurs de croissance chez un groupe de champignons (Mucorinées); leurs rapports avec les vitamines B. — Proceed. Zesde internat. Botan. Congres, Amsterdam 1935, vol. 1, 1936, p. 302-303.

**Stoll, A[rthur].** Zusammenhänge zwischen der Chemie des Chlorophylls und seiner Funktion in der Photosynthese. — Proceed. Zesde internat. Botan. Congres, Amsterdam 1935, vol. 2, 1935, S. 263-265.

**Truninger, E[rnst] und Grünigen, F[riedrich] von.** Ueber den Mineralstoffgehalt einiger unserer wichtigsten Wiesenpflanzen mit besonderer Berücksichtigung der physiologischen Bedeutung des Kalis im Wiesenfutter. [Mit 8 Tabellen.] — Landw. Jahrb. der Schweiz, Jahrg. 49, 1935, S. 101-127.

## 58. 12 — Pflanzenkrankheiten.

**Anet, H.** La défense des cultures contre les gelées blanches, en Valais. [Avec 6 fig.] — Rev. hort. suisse, 8<sup>e</sup> année, 1935, p. 137-140.

- Bois, Eric-J.** L'ulmus pumila L. Un orme réfractaire au Graphium ulmi Schwarz. [Avec 8 fig.] — Rev. hort. suisse, 8<sup>e</sup> année, 1935, p. 78-82.
- Défago, G[érard].** Le rôle de quelques Valsées dans les dépérissements d'abricotiers. — Bull. de la Murith., Soc. valais. sci. nat., fasc. 52, années 1934-1935. 1935, p. 94-96.
- Grossmann, Helene.** Untersuchungen über die Welkekrankheit des Flachses. Promotionsarb. Naturw. Techn. Hochschule Zürich. Mit 3 Textabb. — Phytopatholog. Zeitschr., Bd. 7, 1934, S. 545-583.
- Hadorn, Ch[arles].** Un nouveau moyen de lutte contre le némate de l'épicéa. (Nematus abietum Htg.) [Avec 2 fig.] — Journ. forest. suisse, 86<sup>e</sup> année, 1935, p. 12-16.
- Meier, K[urt].** Ueber eine durch Kalimangel bedingte Gelbsucht an Thuja columna. — Verh. schweiz. natf. Ges. 116. Jahresvers. Einsiedeln, 1935, 2. Teil, S. 346.
- Osterwalder, A[dolf].** Die Macrophoma-Fäulnis der Aepfel. [Mit 1 Fig.] — Landw. Jahrb. der Schweiz, Jahrg. 49, 1935, S. 565-570.
- Roth, Conrad.** Untersuchungen über den Wurzelbrand der Fichte (Picea excelsa Link). Promotionsarb. techn. Wiss. Techn. Hochschule Zürich. Mit 40 Textabb. — Phytopatholog. Zeitschr. Bd. 8, 1935. 110 S. — Schweiz. Zeitschr. für Forstwesen, Jahrg. 86, 1935, S. 196-208.
- Terrier, Ch.** Recherches sur la chute des aiguilles de conifères. — Journ. forest. suisse, 86<sup>e</sup> année, 1935, p. 99-101.
- Terrier, Ch.** Untersuchungen über die Nadelnschütte der Koniferen. — Schweiz. Zeitschr. für Forstwesen, Jahrg. 86, 1935, S. 97-99.
- Wiesmann, R[obert].** Untersuchungen über die Bedeutung der Ascosporen (Wintersporen) und der Konidien an den schorfigen Trieben für die Entstehung der Primärinfektionen des Apfelschorfpilzes Fusicladium dendriticum. [Mit 9 Fig. u. 2 Tabellen.] — Landw. Jahrb. der Schweiz, Jahrg. 49, 1935, S. 147-175.

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

- Baltzer, F[riedrich].** Erbliche Anomalien in der Entwicklung, insbesondere der Wirbeltiere. — Mitt. natf. Ges. Bern aus dem Jahre 1935. 1936 (Sitz.-Ber.) S. XI-XII.
- Ernst, A[lfred].** Der heutige Stand der Heterostylieforschung. — Proceed. Zesde internat. Botan. Congres, Amsterdam 1935, vol. 1, 1936, S. 35-54.



- Ernst, A[lfred]**. Fortpflanzung der Gewächse. [Teil] 5 : Samenpflanzen. [Mit Fig.] — Handwörterbuch der Naturwiss. 2. Aufl. Bd. 4, 1933, S. 365-398.
- Ernst, A[lfred]**. Quantitative Genmutationen bei calycanthenen Primeln. — Berichte der schweiz. botan. Ges., Bd. 44, 1935, Proc.-verb. S. 446-447.
- Frey-Wyssling, A[lbert]**. Characteristics of tappable buddings of the Avros-Clones. [With fig. and 1 plate.] — Archief voor de Rubbercultuur, Vol. 17, Nos. 1-3 <Jan.-Maart 1933>, 6 p.
- Lindschau, M., und Oehler, E[rnst]**. Untersuchungen am konstant intermediären additiven Rimpau'schen Weizen-Roggenbastard. [Mit Abb.] — Der Züchter, Jahrg. 7, 1935, Heft 9. S. 228-233.
- Oehler, Ernst s. Lindschau, M.**
- Steindl, Fritz**. Pollen- und Embryosackentwicklung bei *Viscum album* L. und *Viscum articulatum* Burm. Mit 12 Abb. im Text u. 7 Tafeln. — Berichte der schweiz. botan. Ges., Bd. 44, 1935, S. 343-388.

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

- Bossard, Irène**. Ueber die Feststellung von Identität und Reinheit bei Blattdrogen mit Hilfe verschiedener, besonders physikalischer Methoden. [Mit Fig. und 2 Tafeln.] — Diss. phil. II. Bern, 1935, 95 S.
- Fischer, Ed[uard]**. Demonstration zur Intersexualität bei Weiden. [Mit 1 Abb.] — Mitt. natf. Ges. Bern aus dem Jahre 1935. 1936 (Sitz.-Ber. bern. botan. Ges.) S. XXIII-XXIV.
- Frey-Wyssling, A[lbert]**. Ueber die optische Erschliessung der submikroskopischen Zellwand-Struktur. — Proceed. Zesde internat. Botan. Congres, Amsterdam 1935, vol. 2, 1935, S. 294-296.
- H. S. Launen der Natur**. Eigenartiger Wuchs eines Buchenstammes. Die « Frei-Buche » bei Baden. Mit 1 Fig. — Schweiz. landw. Zeitschr., Jahrg. 63, 1935, S. 1079.
- Rutishauser, Alfred**. Entwicklungsgeschichtliche und zytologische Untersuchungen an *Korthalsella Dacrydii* (Ridl.) Danser. Mit 15 Fig. u. 4 Tafeln. — Berichte der schweiz. botan. Ges. Bd. 44, 1935, S. 389-436.
- S. Bergföhren**. Mit 3 Abb. — Schweiz. landw. Zeitschr., Jahrg. 63, 1935, S. 730-732.
- Santschi, A[ndré]**. Contribution à l'étude anatomique du système vasculaire du cône d'*Equisetum*. [Avec 26 fig. et 1 planche.] — Mém. de la Soc. vaud. sci. nat., vol. 5, n° 4, 1935, p. 103-134.

**58. 15 — Oekologie und Blütenbiologie.**

**Badoux, E[ric].** Influence du traitement sur la forme et le rapport de la hauteur au diamètre des tiges d'arbres. 1<sup>re</sup> communication : De la forme et du quotient  $\frac{h}{d}$  de la tige dans des peuplements réguliers. [Avec 8 fig.]— Ann. de l'institut féd. de recherches forest., vol. 19, 1<sup>er</sup> cahier, 1935, p. 73-102.

**Burger, Hans.** Einfluss der Herkunft des Samens auf die Eigenschaften forstlicher Holzgewächse. 4. Mitteilung : Die Lärche. [Mit 10 Abb. u. 2 Tafeln.] — Mitt. der schweizer. Anstalt f. d. forstl. Versuchsw. Bd. 19, Heft 1, 1935, S. 103-136.

**Burger, Hans.** Holz, Blattmenge und Zuwachs. 2. Mitteilung : Die Douglasie. [Mit 1 Tafel, 8 Abb. u. 16 Tabellen.] — Mitt. der schweizer. Anstalt f. d. forstl. Versuchsw. Bd. 19, Heft 1, 1935, S. 21-72.

**Frey-Wyssling, Albert** v. **Jaccard, Paul.**

**Jaccard, P[aul] et Frey-Wyssling, A[lbert].** Recherches comparatives sur la production de résine chez les pins indigènes. [Avec 2 fig. et 4 tabl.]— Ann. de l'institut féd. de recherches forest., vol. 19, 1<sup>er</sup> cahier, 1935, p. 7-20.

**Knuchel, Hermann.** Der Einfluss der Fällzeit auf die Eigenschaften des Buchenholzes. [Mit 15 Abb. u. 2 Tafeln.] — Mitt. der schweizer. Anstalt f. d. forstl. Versuchsw. Bd. 19, Heft 1, 1935, S. 137-186.

**Lendner, A[lfred].** Plantes fétides et insectes coprophiles. [Avec 7 fig.] — Rev. hort. suisse, 8<sup>e</sup> année, 1935, p. 49-54.

[**Mathey-Dupraz, Alphonse.**] Végétation, floraison et fructification anormales. (Suite.) — Rameau de Sapin, Neuchâtel, 2<sup>e</sup> sér., 19<sup>e</sup> année, 1935, p. 21-22.

**Nägeli, W[erner].** Aussetzende und auskeilende Jahrringe. [Mit 6 Fig. u. 1 Tafel.] — Schweiz. Zeitschr. für Forstwesen, Jahrg. 86, 1935, S. 209-215.

**Schaeppi, Hansjakob.** Zur Kenntnis der Heterostylie von *Gregoria Vitaliana* Duby. Mit 2 Tafeln, 8 Abb. im Text u. 9 Tabellen. — Berichte der schweiz. botan. Ges., Bd. 44, 1935, S. 109-132.

**Stäger, R[obert].** Beziehungen zwischen Pflanzen und Ameisen beim Nestbau. — Mitt. natf. Ges. Bern aus dem Jahre 1935. 1936 (Sitz.-Ber. bern. botan. Ges.) S. XXIII.



**58. 19 — Pflanzengeographie.****58. 190 — Allgemeine Literatur.**

**Braun-Blanquet, J[osias].** Un prodrome des groupements végétaux. — Proceed. Zesde internat. Botan. Congres, Amsterdam 1935, vol. 2, 1935, p. 105-106.

**Brockmann-Jerosch, H[einrich].** Demonstration einer Wandkarte der Vegetation der Erde. — Proceed. Zesde internat. Botan. Congres, Amsterdam 1935, vol. 2, 1935, S. 72-73.

**Brockmann-Jerosch, H[einrich].** Vorweisung einer Vegetationskarte der Erde. — Verh. schweiz. natf. Ges. 116. Jahresvers. Einsiedeln, 1935, 2. Teil, S. 343-344.

**Gascard, Fritz.** Un procédé pratique pour la détermination du taux d'accroissement de tiges d'arbres abattus. [Avec 1 fig.] — Journ. forest. suisse, 86<sup>e</sup> année, 1935, p. 241-246.

**Godet, Charles** v. **Guyot, Edmond.**

**Guyot, Edmond** et **Godet, Charles.** Le climat et la vigne. Avec 11 fig. — Bull. Soc. neuchâtel. sci. nat., t. 60, année 1935, p. 209-223. — Annu. agricole de la Suisse, 36<sup>e</sup> année, 1935, p. 17-68.

**Schmid, Emil.** Die Kartierung der œkogenetischen Vegetationseinheiten. — Proceed. Zesde internat. Botan. Congres, Amsterdam 1935, vol. 2, 1935, S. 76-77.

**Schmid, Emil.** Ueber Florenelemente. — Berichte der schweiz. botan. Ges., Bd. 44, 1935, Proc.-verb. S. 444-445.

**Schoch-Bodmer, Helen.** *Lythrum Salicaria* L. [Mit 2 Karten.] — Die Pflanzenareale. Sammlung kartograph. Darstellungen. 4. Reihe, Heft 3, 1935, S. 29-33.

**Volkart, A[lbert].** Die Unkrautflora in ihrer Abhängigkeit von Dispersität und Reaktion des Ackerbodens (cf. following note). — Proceed. Zesde internat. Botan. Congres, Amsterdam 1935, vol. 1, 1936, S. 146-149 ; vol. 2, 1935, S. 7-8.

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

**Barbey, Auguste.** Un problème de dendrologie : Le plus ancien « pinsapo » de l'Europe centrale. [Avec 2 fig.] — Bull. Soc. vaud. sci. nat., vol. 58, 1935, p. 371-376.

- Brockmann-Jerosch**, H[einrich]. Bericht der Kommission für eine Vegetationskarte von Europa. — Proceed. Zesde internat. Botan. Congres, Amsterdam 1935, vol. 2, 1935, S. 70-71.
- Gams**, H[elmut]. Die wichtigsten floristischen und waldgeschichtlichen Unterschiede der einzelnen Interglaziale in Europa. — Proceed. Zesde internat. Botan. Congres, Amsterdam 1935, vol. 2, 1935, S. 102-103.
- Hess**, E[mil]. Un voyage d'études forestières en France. [Avec 18 illustr.] — Journ. forest. suisse, 86<sup>e</sup> année, 1935, p. 6-9, 34-38, 109-114, 164-170, 208-212, 249-255.
- Keller**, P[aul]. Die Einwanderungswege der Waldbäume in den Westalpen. — Proceed. Zesde internat. Botan. Congres, Amsterdam 1935, vol. 2, 1935, S. 97-98.
- Koehn**, Henry. Runö. [Mit 24 Abb.] — Atlantis, Länder, Völker, Reisen, Jahrg. 6, 1934, S. 200-209.
- Kummer**, Georg. Der Hegau und seine Flora. — Schaffhauser Tagblatt, 1935, Nr. 91, 92 u. 94, IV + 12 S. — Berichte der schweiz. botan. Ges, Bd. 44, 1935, Proc.-verb. S. 447.
- Moor**, Max. Zur Sociologie der Isoëtetalia Mittel- und Südeuropas (vorläufige Mitteilung). — Verh. schweiz. natf. Ges. 116. Jahresvers. Einsiedeln, 1935, 2. Teil, S. 345-346.
- Regel**, C[onstantin]. Entstehung und Zusammensetzung (Assoziationen) der natürlichen und künstlichen Wiesen in Nordeuropa. — Proceed. Zesde internat. Botan. Congres, Amsterdam 1935, vol. 2, 1935, S. 10-13.
- Rytz**, W[alther]. Die apuanischen Alpen und der toskanische Appennin in pflanzengeographischer Beleuchtung. — Mitt. natf. Ges. Bern aus dem Jahre 1935. 1936 (Sitz.-Ber. bern. botan. Ges.) S. XIX-XXI.
- Rytz**, Walther. Das Oreophytenproblem und die Apuanischen Alpen. (Rübel, Ergebnisse der internat. Pflanzengeograph. Exkursion durch Mittelitalien 1934.) — Veröff. des Geobotan. Inst. Rübel in Zürich, Heft 12, 1935, S. 205-211.
- Rytz**, Walther. Der älteste Pflug der Welt : in Deutschland. (Bemerkungen zu einem gleichbetitelten Aufsatz von J a c o b-Friesen.) Mit 1 Abb. im Text. — Berichte der Deutschen botan. Ges. Jahrg. 1935, Bd. 53, Heft 9, S. 811-818.



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

**Bluntschli**, Hans. Die Vegetation von Madagaskar. — Mitt. natf. Ges. Bern aus dem Jahre 1935. 1936 (Sitz.-Ber. bern. botan. Ges.) S. XVII-XIX.

**Maire**, R[ené] et **Wilczek**, E[rnest]. Florule des Iles Habibas. — Bull. Soc. hist. nat. Afrique du Nord, vol. 26 *bis* (jubil.), 1935, p. 61-75.

**Wilczek**, Ernest v. **Maire**, René.

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

**Alphandéry**, E. Flore mellifère de la France, de la Suisse et de la Belgique, [Avec de nombreuses fig.] 340 p. 8°. Paris, J.-B. Baillière & fils, 1935. 340 p.

**Aubert**, Sam[uel]. Les épicéas de la Rolaz. [Avec 1 planche.] — Journ. forest. suisse, 86<sup>e</sup> année, 1935, p. 270-273.

[**Badoux**, Henri.] A propos du pin weymouth. — Journ. forest. suisse, 86<sup>e</sup> année, 1935, p. 234-236.

**Barbey**, Aug[uste]. Après le cyclone. — Journ. forest. suisse, 86<sup>e</sup> année, 1935, p. 155-161.

**Brockmann**, H[einrich]. Bericht der pflanzengeographischen Kommission für das Jahr 1934. — Verh. schweiz. natf. Ges. 116. Jahresvers. Einsiedeln, 1935, 1. Teil, S. 113.

**Henne**, A[ugust]. Sur la préparation d'une nouvelle carte de la Suisse. — Journ. forest. suisse, 86<sup>e</sup> année, 1935, Proc.-verb. p. 257-258.

**Keller**, Robert. Studien über die geographische Verbreitung schweizerischer Arten und Formen des Genus *Rubus*. 5. Mitteilung. — Mitt. natwiss. Ges. Winterthur, Heft 20, Jahrg. 1933 u. 1934. 1935, S. 29-107.

**Koch**, Walo. *Stipa Joannis Čelakovský* und *Polygonum Brittingeri* Opiz für die Schweiz neue Blütenpflanzen. — Berichte der schweiz. botan. Ges. Bd. 44, 1935, S. 335-338.

**Lüdi**, Werner. Waldgeschichte und Klimaveränderungen im schweizerischen Mittellande während der jüngeren Postglazialzeit. Mit 1 Abb. im Text. — Vierteljahrsschr. natf. Ges. Zürich, Jahrg. 80, 1935, S. 139-156.

- Lüdi, Werner.** Zur Frage des Waldklimaxes in der Nordschweiz. — Bericht über das Geobotan. Forschungsinst. Rübel in Zürich f. das Jahr 1934. 1935, S. 15-49.
- Winkler, Otto.** La réserve d'arolles du Murgsee et le territoire alpin à ban dans le Murgtal <St-Gall>. [Avec 2 fig.] — Journ. forest. suisse, 86<sup>e</sup> année, 1935, p. 246-249.

### 58. 19 S (.) — Einzelne Gebiete.

- Amann, J[ules].** Étude des Muscinées du Massif de Naye. [Avec 1 fig.] — Mém. Soc. vaud. sci. nat., vol. 5, 1935, p. 79-102.
- Aubert, Sam[uel].** Meum athamanticum Jacq. au Mont d'Or sur Vallorbe. — Bull. Soc. vaud. sci. nat., vol. 58, 1935, p. 291-292.
- Braun-Blanquet, J[osias].** Wald und Bodenentwicklung im Schweizerischen Nationalpark. — Proceed. Zesde internat. Botan. Congres, Amsterdam 1935, vol. 2, 1935, S. 64-66.
- Braun-Blanquet, J[osias] und Moor, M[ax].** Ueber das Nanocyperion in Graubünden und Oberitalien. — Jahresber. natf. Ges. Graubündens, N. F. Bd. 73, 1934/35. 1935, S. 23-34.
- Büren, G[ünther] von.** Der Gerzensee. Eine limnologische Studie. Mit 2 Tafeln, 3 Kurventabellen u. 3 Fig. im Text. — Mitt. natf. Ges. Bern aus dem Jahre 1935. 1936, S. 29-94.
- Frey-Wyssling, A[lbert].** Postglaziale Waldgeschichte der Urner Reusstäler. — Berichte d. natf. Ges. Uri, Heft 4, 1933/34-1934/35. 1935, S. 23-27.
- Gamma, H[ermann].** Die makrophytische Uferflora des Vierwaldstättersees und ihre Veränderung in den letzten 20 Jahren. [Mit 12 Prof. u. 16 Tab.] — Mitt. natf. Ges. Luzern, Heft 12, 1935, S. 89-182.
- Guyot, H[enri].** Phytogéographie comparée du Valais et de la vallée d'Aoste. — Bull. de la Murith., Soc. valais. sci. nat., fasc. 52, années 1934-1935. 1935, p. 16-35.
- Hess, E[mil].** Beobachtungen über Schlangenfichten. [Mit 3 Abb., 1 Tafel u. 1 Tab.] — Schweiz. Zeitschr. für Forstwesen, Jahrg. 86, 1935, S. 405-417.
- Hess, E[mil].** Eine merkwürdige Fichte. [Mit 1 Abb.] — Schweiz. Zeitschr. für Forstwesen, Jahrg. 86, 1935, S. 29-30.
- Hess, Eugen.** Landschaftsformen in St. Antönien. [Mit 2 Fig.] — Jahresber. natf. Ges. Graubündens, N. F. Bd. 73, 1934/35. 1935, S. 35-45.



**Höhn-Ochsner**, W[alter]. Ueber die Moorvegetation von Oberiberg <Schwyz>. — Verh. schweiz. natf. Ges. 116. Jahresvers. Einsiedeln, 1935, 2. Teil, S. 346-347.

**Ischer**, Adolphe. Les tourbières de la vallée des Ponts-de-Martel. Recherches paléo-botaniques et contribution à l'étude des associations végétales. Avec 10 fig. dans le texte et 4 planches. — Bull. Soc. neuchâtel. sci. nat., t. 60, année 1935, p. 77-164.

**Keller**, Paul. Pollenanalytische Untersuchungen an Mooren des Wallis. Mit 15 Abb. im Text. — Vierteljahrsschr. natf. Ges. Zürich, Jahrg. 80, 1935, S. 17-74.

**Lüdi**, Werner. Beitrag zur Geschichte der Moore von Einsiedeln. — Verh. schweiz. natf. Ges. 116. Jahresvers. Einsiedeln, 1935, 2. Teil, S. 342-343.

**Lüdi**, Werner. Das Grosse Moos im westschweizerischen Seelande und die Geschichte seiner Entstehung. Mit 2 Karten, 3 Profiltafeln und 47 Abb. [im Text und auf 8 Tafeln]. — Veröffentl. des Geobotan. Inst. Rübel in Zürich, Heft 11, 1935, 344 S.

**Mariétan**, I[gnace]. Notes et faits divers : Stations nouvelles pour la flore valaisanne. — Bull. de la Murith., Soc. valais. sci. nat., fasc. 52, années 1934-1935. 1935, p. 87-90.

**Moor**, Max s. **Braun-Blanquet**, Josias.

**Müller**, H. Eine Trauerfichte [von Rossura. Mit 1 Abb.] — Schweiz. Zeitschr. für Forstwesen, Jahrg. 86, 1935, S. 375-376.

**Müller**, P. Zur Flora des Hochmoores bei Etzelwil. — Mitt. natf. Ges. Luzern, Heft 12, 1935, S. L-LII.

**Spinner**, H[enri]. La statistique altitudinaire de la flore vasculaire neuchâtoise. [Avec 1 fig.] — Bull. Soc. neuchâtel. de géogr., t. 44, 1935, p. 7-19.

**Stæhelin**, R. Ende eines Mammutbaumes. — Schweiz. Zeitschr. für Forstwesen, Jahrg. 86, 1935, S. 29.

**Thurnheer**, Anna. Freiämter Reuss-Landschaft. [Mit 1 Tafel.] — Unsere Heimat, Jahresschr. d. histor. Ges. Freiamt, Jahrg. 9, 1935, S. 57-65.

**Viennot-Bourgin**, G. Contribution à l'étude de la flore cryptogamique du Valais (Suisse). Avec 8 fig. — Rev. de pathol. végét. et d'entomol. agric., t. 23, fasc. 1, 1936, p. 33-77.

**Zobrist**, Leo. Pflanzensoziologische und bodenkundliche Untersuchung des Schoenetum nigricantis im nordostschweizerischen Mittellande.

[Mit Fig., 7 Tafeln und 69 Tabellen, wovon 3 ausser Text.] Promotionsarb. Naturw. Techn. Hochschule Zürich. — Beitr. zur geobotan. Landesaufnahme der Schweiz, Heft 18, 1935, 144 S.

### 58. 19 S (23) — Alpenflora.

**Aubert**, Sam[uel]. Anémones et renoncules. Avec 4 fig. — Les Alpes, rev. du C. A. S., vol. 11, 1935, p. 352-355.

**Hess**, E[mil]. Die Holzfunde am Findelengletscher. [Mit 6 Abb. u. 2 Taf.] — Schweiz. Zeitschr. für Forstwesen, Jahrg. 86, 1935, S. 57-67. — Die Alpen, Monatschr. des S. A. C., Bd. 11, 1935, S. 281-290.

**Oechslin**, Max. Beitrag zur Kenntnis der pflanzlichen Besiedelung der durch Gletscher freigegebenen Grundmoränenböden. Gebiet des Griesgletschers, Klausen, Kanton Uri. [Mit 1 Tafel, 2 Abb. u. 1 Karte.] — Berichte d. natf. Ges. Uri, Heft 4, 1933/34-1934/35. 1935, S. 27-48.

**Schnidrig**, A. L. Vom Arvenwalde. — Die Alpen, Monatschr. des S. A. C., Bd. 11, 1935, S. 62-66.

### 58. 2/9 — Systemat. Botanik.

### 58. 2/5 — Phanerogamen.

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

**Badoux**, Eric. Les sequoias de Californie. — Journ. forest. suisse, 86<sup>e</sup> année, 1935, p. 138-142.

**Bider**, Jörg. Beiträge zur Pharmakognosie der Boraginaceen und Verbenaceen. Vergleichende Anatomie des Laubblattes. [Mit Fig., 1 Tabelle und 3 Tafeln.] — Diss. Phil. Basel. 1935, VIII+125 S.

**Burger**, H[ans]. Notes sur le hêtre du Caucase (*Fagus orientalis*). [Avec 1 fig.] — Journ. forest. suisse, 86<sup>e</sup> année, 1935, p. 133-136.

**Ducellier**, L. Quelques observations sur l'*Aegilops ventricosa* Tauret et son hybridetim naturelle en Algérie avec le blé. — Bull. Soc. hist. nat. Afrique du Nord, vol. 26 bis (jubil.), 1935, p. 156-172.



- Foerster**, Karl. Staudenbilderbuch. [Mit erläuterndem Text.] 4<sup>o</sup>. Berlin, Bern, Verlag der Gartenschönheit, 1935, 136 S.
- Koch**, Walo. Drei neue Naias-Arten.— Berichte der schweiz. botan. Ges., Bd. 44, 1935, S. 339-342.
- Lehmann**, Heinrich. Beiträge zur Geschichte von Sambucus nigra, Juniperus communis und Jun' Sabina. — Diss. Phil. Basel, 1935, 175 S.
- Linherr**, Alfred. Pharmacobotanische Studien über einige nordafrikanische Kompositen-Drogen und die Anwendung offizineller Drogen Ph. H. IV. in der arabischen Medizin. [Mit 25 Tafeln.] — Diss. Pharm. Lausanne, 1934, 82 S.

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

- Aubert**, Sam[uel]. A propos du mélèze et de l'arolle dans le Jura. [Avec 1 planche.] — Journ. forest. suisse, 86<sup>e</sup> année, 1935, p. 74-77.
- Aubert**, Sam[uel]. Le bouleau. — Journ. forest. suisse, 86<sup>e</sup> année, 1935, p. 105-109.
- Aubert**, Sam[uel]. Les saules. [Avec 1 planche.] — Journ. forest. suisse, 86<sup>e</sup> année, 1935, p. 177-181.
- Barbey**, A[uguste]. A propos des variations morphologiques du douglas vert. [Avec 3 fig.] — Journ. forest. suisse, 86<sup>e</sup> année, 1935, p. 27-33.
- Dutoit**, Daniel v. **Wilczek**, Ernest.
- Gsell**, Rudolf. Ueber Messungen an Orchideenblüten. 8<sup>o</sup>. Wien, C. Gerold's Sohn, 1935, 31 S.
- Landau**, E[ber]. Une forme intéressante de Helianthus annuus. — Bull. Soc. vaud. sci. nat., vol. 58, 1935, p. 328.
- Mariétan**, I[gnace]. Notes et faits divers : Usage ancien des feuilles de Verbascum.— Bull. de la Murith., Soc. valais. sci. nat., fasc. 52, années 1934-1935. 1935, p. 85-86.
- Nägeli**, W[erner]. Un sapin blanc en forme de harpe, dans le Jorat. [Avec 1 planche.] — Journ. forest. suisse, 86<sup>e</sup> année, 1935, p. 16-18.
- Oechslin**, Max. Ueber die Bergföhre (Pinus montana) und deren Verbreitung im Kanton Uri. — Berichte d. natf. Ges. Uri, Heft 4, 1933/34-1934/35. 1935, Sitz.-ber. S. 7-8.
- P[illichod]y**, A[lbert]. L'épicéa fuseau au Grand Bois des Chaumilles. [Avec 1 planche.] — Journ. forest. suisse, 86<sup>e</sup> année, 1935, p. 232.

**P[illichod]y, A[lbert].** Un épicéa à ramure raréfiée. [Avec 1 fig.] — Journ. forest. suisse, 86<sup>e</sup> année, 1935, p. 233-234.

**Wilczek, E[rnest] et Dutoit, D[aniel].** Ononis rotundifolia L. mutatio pseudo-peliorrhynchus. [Avec 1 fig.] — Bull. Soc. vaud. sci. nat., vol. 58, 1935, p. 326-327.

### 58. 6/9 — Kryptogamen.

**Gäumann, E[rnst].** Bericht der Kommission für die Kryptogamenflora der Schweiz für das Jahr 1934. — Verh. schweiz. natf. Ges. 116. Jahresvers. Einsiedeln, 1935, 1. Teil, S. 106.

### 58. 6/9 — Moose.

**Amann, J[ules].** Notice sur trois Muscinées de la flore valaisanne. — Bull. de la Murith., Soc. valais. sci. nat. fasc., 52, années 1934-1935. 1935, p. 40-44.

**Meylan, Ch[arles].** Note sur un nouveau Tortula. Avec 2 pl. — Bull. Soc. hist. nat. Afrique du Nord, vol. 26 bis (jubil.), 1935, p. 75-78.

### 58. 6/9 — Pilze.

**Anliker, Johannes.** Beiträge zur Kenntnis der Fusariose des Roggens. [Mit Abb. und 3 Tafeln.] Promotionsarb. techn. Wiss. Techn. Hochschule Zürich. — Beitr. zur Kryptogamenflora der Schweiz, Bd. 8, Heft 4, 1935, VI+115 S.

**Bericht** der amtlichen Pilzkontrolle Winterthur pro 1934. — Schweiz. Zeitschr. für Pilzk. Jahrg. 13, 1935, S. 156-157.

**Berndl, Raimund.** Waldbäume und Waldpilze als Lebensgemeinschaft. — Schweiz. Zeitschr. für Pilzk. Jahrg. 13, 1935, S. 161-164.

**Blumer, S[amuel].** Die Ausbreitung des Löwenmaulrostes (*Puccinia antirrhini* Dietel et Holway). — Mitt. natf. Ges. Bern aus dem Jahre 1935. 1936 (Sitz.-Ber. bern. botan. Ges.) S. XXVI-XXVII.

**Blumer, S[amuel].** Untersuchungen über die Tibi-Gärung. Vorläufige Mitteilung. Mit 5 Abb. im Text. — Zentralbl. f. Bakteriologie, etc. Abt. II. 1934, Bd. 91, S. 39-46.

**Burkhard, E.** Der Seidige Schirmling, *Lepiota holosericea* <Fr.> Gill. Ein Doppelgänger zu den Knollenblätterpilzen und zum Schafchampignon. [Mit 1 Fig.] — Schweiz. Zeitschr. für Pilzk. Jahrg. 13, 1935, S. 181.



- Däniker**, Alb[ert]. Bericht der amtlichen Pilzkontrolle der Stadt Zürich über das Jahr 1934. — Schweiz. Zeitschr. für Pilzk. Jahrg. 13, 1935, S. 169-173.
- Défago**, Gérard. De quelques Valsées von Höhnel, parasites des arbres à noyau déperissants. [Avec des fig. et 4 planches.] — Matériaux pour la Flore Cryptogamique suisse, vol. 8, fasc. 3, 1935, VI+111 p.
- Défago**, G[érard]. Sur l'existence de formes biologiques au sein du genre *Leucostoma* (Nits.) v. Höhnel. — Proceed. Zesde internat. Botan Congress, Amsterdam 1935, vol. 2, 1935, p. 192-193.
- Favre**, Jules. Les *Dothiopsis* de la région de Genève et *Pleurotus chioneus*. [Avec 4 fig.] — Schweiz. Zeitschr. für Pilzk. Jahrg. 13, 1935, p. 145-150.
- Favre**, Jules s. **Konrad**, Paul.
- Fischer**, Ed[uard]. Die Ueberwinterung der Uredineen, besonders der Getreideroste. — Mitt. natf. Ges. Bern aus dem Jahre 1935. 1936 (Sitz.-Ber. bern. botan. Ges.) S. XXVII.
- Gäumann**, Ernst. Zur Kenntnis des *Uromyces fabae* (Pers.) de By. — *Annales Mycologici*, vol. 32, no. 5/6, 1934, S. 464-470.
- Gramberg**, Eugen. Allerlei Beobachtungen. — Schweiz. Zeitschr. für Pilzk. Jahrg. 13, 1935, S. 8-10.
- Habersaat**, E[rnst]. Bericht über die Sitzung der wissenschaftlichen Kommission 29. September 1935. — Schweiz. Zeitschr. für Pilzk. Jahrg. 13, 1935, S. 177-181.
- Habersaat**, E[rnst]. Ein Beitrag zu einer Schweizer Pilzflora. — Mitt. natf. Ges. Bern aus dem Jahre 1935. 1936 (Sitz.-Ber. bern. botan. Ges.) S. XXIV-XXV.
- Habersaat**, E[rnst]. Ueber die Giftigkeit des Fliegenpilzes (*Amanita muscaria* L.) und des Pantherpilzes (*Amanita pantherina* D. C.) — Schweiz. Zeitschr. für Pilzk. Jahrg. 13, 1935, S. 18-24, 36-40, 57-59, 65-71, 81-87.
- Hennig**, Br. Der Birken-Schleimkopf (*Phlegmacium crocolitum* Quél.) Mit 1 Tafel. — Schweiz. Zeitschr. für Pilzk. Jahrg. 13, 1935, S. 29.
- Hennig**, Br. Der Schmarotzer-Röhrling. Mit 1 Tafel. — Schweiz. Zeitschr. für Pilzk. Jahrg. 13, 1935, S. 17-18.
- Högl**, Dr. Erfahrungen bei der Pilzkontrolle im Kanton Graubünden. — Schweiz. Zeitschr. für Pilzk. Jahrg. 13, 1935, S. 107-111.
- Jéquier**, Édouard. Un cas probable de pneumomycose aspergillaire. [Avec 2 planches.] — Thèse Méd. Lausanne, 1934, 32 p.

- Kirschstein, W.** Noch einmal *Hydnum* (<*Dryodon*> *coralloides* Scopoli. — Schweiz. Zeitschr. für Pilzk. Jahrg. 13, 1935, S. 24-25.
- Knapp, A[ugust].** Kann man das ganze Jahr hindurch Speisepilze sammeln? — Schweiz. Zeitschr. für Pilzk., Jahrg. 13, 1935, S. 165-166.
- Knapp, A[ugust].** Ueber die Geniessbarkeit oder Giftigkeit der Röhrlinge aus der *Luridi*-Gruppe, nebst Beiträgen zur Gruppe. — Schweiz. Zeitschr. für Pilzk. Jahrg. 13, 1935, S. 113-117.
- Konrad, P[aul].** *Amanita citrina* n'est pas toxique. — Schweiz. Zeitschr. für Pilzk. Jahrg. 13, 1935, p. 34-36.
- Konrad, P[aul].** Classification du genre *Lactarius*. — Schweiz. Zeitschr. für Pilzk. Jahrg. 13, 1935, p. 134-138.
- Konrad, [Paul].** Artikel über die Milchlinge (<Gattung *Lactarius*>). (Auszug in deutscher Sprache von F[ritz] T h e l l u n g.) — Schweiz. Zeitschr. für Pilzk. Jahrg. 13, 1935, S. 92-95, 102-105, 133-134.
- Konrad, P[aul].** Die Einteilung der Gattung *Lactarius*. Uebersetzung von F[ritz] T h e l l u n g. — Schweiz. Zeitschr. für Pilzk. Jahrg. 13, 1935, S. 138-141.
- Konrad, P[aul].** Encore un mot sur la classification des bolets. — Schweiz. Zeitschr. für Pilzk. Jahrg. 13, 1935, S. 73-76.
- Konrad, [Paul].** Noch ein Wort zur Systematik der Röhrlinge. (Abgekürzte Uebersetzung von F[ritz] T h e l l u n g.) — Schweiz. Zeitschr. für Pilzk. Jahrg. 13, 1935, S. 87-89.
- Konrad, P[aul].** Notes sur les lactaires. — Schweiz. Zeitschr. für Pilzk. Jahrg. 13, 1935, p. 89-92, 97-100, 129-132.
- Konrad, P[aul].** Présentation du fasc. 8 des *Icones selectae Fungorum et chronique mycologique*. — Bull. Soc. neuchâtel. sci. nat., t. 59, année 1934, proc.-verb., p. 197-198.
- Konrad, P[aul] und Favre, J[ules].** Einige Milchlinge der Torfmoore. Auszugsweise Uebersetzung von F[ritz] T h e l l u n g. — Schweiz. Zeitschr. für Pilzk. Jahrg. 13, 1935, S. 105-107, 124-126.
- Konrad, P[aul] und Favre, J[ules].** Quelques lactaires des marais tourbeux. — Schweiz. Zeitschr. für Pilzk. Jahrg. 13, 1935, S. 100-102, 117-124.
- Konrad, P[aul], et Maublanc, A[ndré].** *Icones selectae Fungorum*. Préface de René Maire. Tome 5 : Planches 400 à 500 [accompagnées d'explications]. 4<sup>o</sup>. Paris, P. Lechevalier, 1924-1935, XII [+ens. 201] p.+101 planches.
- Lohwag, Heinrich.** Zu *lactarius repraesentaneus* Britz. — Schweiz. Zeitschr. für Pilzk. Jahrg. 13, 1935, S. 127-128.



- Lohwag, Kurt.** Verstaubte Kunstwerke aus Wachs. — Schweiz. Zeitschr. für Pilzk. Jahrg. 13, 1935, S. 166-167.
- Lohwag, Kurt.** Was gibt es von den Trüffeln zu erzählen? — Schweiz. Zeitschr. für Pilzk. Jahrg. 13, 1935, S. 150-156.
- Mariétan, I[gnace].** Notes et faits divers : Sur la dispersion du Lycoperdon géant en Valais. — Bull. de la Murith. Soc. valais. sci. nat., fasc. 52, années 1934-1935. 1935, p. 83-85.
- Mattiolo, Oreste.** Catalogo ragionato dei funghi ipogei raccolti nel canton Ticino e nelle provincie italiane confinanti. [Con 2 tavole.] — Contributi per lo studio della Flora Crittogama svizzera, vol. 8, fasc. 2, 1935, IV+55 p.
- Maublanc, André** v. **Konrad, Paul.**
- Maurizio, Anna.** Beiträge zur Kenntnis der Pilzflora im Bienenstock. I. Die Pericystis-Infektion der Bienenlarven. [Mit 2 Tafeln, 12 Fig. im Text u. 8 Tabellen.] — Berichte der schweiz. botan. Ges. Bd. 44, 1935, S. 133-156.
- Mayor, Eugène.** Culture des grands champignons et des champignons microscopiques. — Bull. Soc. neuchâtel. sci. nat., t. 60, année 1935, proc.-verb., p. 261-264.
- Mayor, Eugène.** La biologie des champignons parasites. — Bull. Soc. neuchâtel. sci. nat., t. 60, année 1935, proc.-verb., p. 245-247.
- Meylan, Ch[arles].** Myxomycètes japonais. [Avec 2 fig.] — Bull. Soc. vaud. sci. nat., vol. 58, 1935, p. 321-324.
- Meylan, Ch[arles].** Recherches sur les Myxomycètes suisses en 1933-34. — Bull. Soc. vaud. sci. nat., vol. 58, 1935, p. 319-320.
- Migula, Walter.** Kryptogamen-Flora von Deutschland, Deutsch-Oesterreich und der Schweiz im Anschluss an Thomé's Flora von Deutschland bearbeitet. Bd. 3 : Pilze. Teil 4. Abt. 2. (Lfg. 308-314): Fungi, imperfecti : Hyphomycetes. Mit 81 Tafeln. 8°. Berlin-Lichterfelde, H. Bermühler (\*Lfg. 311-314 : Leipzig, Akademische Verlagsgesellschaft), 1934, VIII+629 S.
- Naegeli, O[tto].** Studien über die gegenseitige Beeinflussung von Pilzkulturen auf künstlichen Nährböden (Pilzkolonien als Nährböden für andere Mikroorganismen). [Mit 4 Abb. u. 1 Tafel.] — Schweiz. med. Wochenschr. Jahrg. 16, 1935, S. 535-537.
- Nüesch, Emil.** Einige Corticieen aus der Umgebung von St. Gallen. — Schweiz. Zeitschr. für Pilzk. Jahrg. 13, 1935, S. 55-57.
- Nüesch, Emil.** Zur Systematik der Lactarii. — Schweiz. Zeitschr. für Pilzk. Jahrg. 13, 1935, S. 177-179.

- Renner**, Sophie. Beitrag zur Kenntnis einiger Wurzelpilze. Promotionsarb. Naturw. Techn. Hochschule Zürich. Mit 15 Textabb. — *Phytopatholog. Zeitschr.* Bd. 8, 1935, S. 457-487.
- Rick**, J. Variabilität der Tropenpilze! — *Schweiz. Zeitschr. für Pilzk.* Jahrg. 13, 1935, S. 164-165.
- Schopfer**, W[illiam]-H[enry]. Recherches sur la biométrie des spores d'une Mucorinée en rapport avec le sexe. [Avec 3 fig.] — *Ann. mycol.*, vol. 32, 1934, p. 260-271.
- Schreier**, Leo. Ist *Amanita* (<*Lepidella*> *echinocephala* Vitt. giftig? — *Schweiz. Zeitschr. für Pilzk.* Jahrg. 13, 1935, S. 143-144.
- Schreier**, Leo. Zottiger Milchling. *Lactarius cilicioïdes* Fr. — *Schweiz. Zeitschr. für Pilzk.* Jahrg. 13, 1935, S. 141-142.
- Seidel**, M. Das Pilzjahr 1934 in der Lausitz. — *Schweiz. Zeitschr. für Pilzk.* Jahrg. 13, 1935, S. 40-41.
- Seidel**, M. Etwas Geschichtliches von der Helvellensäure. — *Schweiz. Zeitschr. für Pilzk.* Jahrg. 13, 1935, S. 54-55.
- Seidel**, M. Ist der gelbliche Knollenblätterpilz (<*Amanita mappa* Batsch) giftig? — *Schweiz. Zeitschr. für Pilzk.* Jahrg. 13, 1935, S. 6-8.
- Seidel**, M. *Rhacodium cellare* Pers. (<Der Weinkellerpilz.>) — *Schweiz. Zeitschr. für Pilzk.* Jahrg. 13, 1935, S. 168.
- Theintz**, Louis. Statistique du marché aux champignons à Lausanne en 1934. — *Schweiz. Zeitschr. für Pilzk.* Jahrg. 13, 1935, p. 157-158.
- Thellung**, F[ritz]. Pilzvergiftungen im Auslande. — *Schweiz. Zeitschr. für Pilzk.* Jahrg. 13, 1935, S. 3-6.
- Thellung**, F[ritz]. Zur Giftwirkung von *Helvella* (<*Gyromitra*> *esculenta*, der Frühjahrs- oder Speiselorchel. — *Schweiz. Zeitschr. für Pilzk.* Jahrg. 13, 1935, S. 71-73.
- Thellung**, F[ritz]. Zur Unschädlichkeit von *Amanita citrina* (<Schäff.> Roq. = *Amanita mappa* (<Batsch> Quél., Gelber Knollenblätterpilz. — *Schweiz. Zeitschr. für Pilzk.* Jahrg. 13, 1935, S. 30-34.

### 58. 6/9 — Algen.

- Jaag**, Otto. Eine neue Blaualge, *Plectonema capitata*. [Mit 2 Abb. im Text.] — *Berichte der schweiz. botan. Ges.* Bd. 44, 1935, S. 437-442.
- Meister**, Fr[iedrich]. Seltene und neue Kieselalgen. [Mit 10 Taf.] — *Berichte der schweiz. botan. Ges.* Bd. 44, 1935, S. 87-108.



**Messikommer**, Edwin. Algen aus dem Obertoggenburg. [Mit Fig.] — Mitt. aus dem Botan. Mus. der Univ. Zürich, Heft 148, 1935. — Jahrb. St. Gall. natwiss. Ges., Bd. 67, 1933-1934. 1935, S. 95-130.

**Messikommer**, Edwin. Die Algenwelt der inneren Plessuralpen. Mit 2 Abb. im Text u. 5 Tafeln. — Vierteljahrsschr. natf. Ges. Zürich, Jahrg. 80, 1935, Beibl. Nr. 24, 59 S.

**Vischer**, Wilhelm. Zur Morphologie, Physiologie und Systematik der Blutalge. *Porphyridium cruentum* Naegeli. Mit 1 Tafel u. 13 Textabb. — Verh. natf. Ges. Basel, Bd. 46, 1934-35, 1935, S. 66-103.

## 59 — ZOOLOGIE

Entomologie zusammengestellt von Th. Steck (Bern).

### 59 (0) — Allgemeine Literatur. ♦

**Galli-Valerio**, B[runo]. Au milieu des animaux. Notes et souvenirs. 2<sup>e</sup> éd. revue et augmentée. 252 p. 8°. Lausanne, E. Franckfurter. Paris, J.-B. Baillière & Fils, 1936, 252 p.

**Lautner**, J[ulius] G. Die Nomenklaturregeln und der Ehrenkodex. Beschlüsse der Entomologia Zürich und der Schweiz. Entomologischen Gesellschaft, die Verstösse Prof. Dr. Embrik Strands gegen die Berufssitte betreffend. — Mitt. schweiz. entomol. Ges. Bd. 16, 1935, S. 447-450, 615-619.

**Steinmann**, Paul. Tiere, die mit uns leben. Buchschmuck von H[ubert] Hermans und einigen ungenannten Zeichnern im Alter von 10 bis 17 Jahren. 8°. Aarau, H. R. Sauerländer & Co., [1935], IV+275 S.

### 59. 092 — Biographien.

**A[lenspach]**, V[ictor] : Alfred Nägeli, 1863-1935. — Mitt. schweiz. entomol. Ges. Bd. 16, 1935, S. 613-614.

**C[arl]**, J[ohann] : Henri W. Brölemann, 1860-1933. — Mitt. schweiz. entomol. Ges. Bd. 16, 1935, S. 611. — Bull. Soc. zool. de France, t. 58, Nr. 5, 1934.

**Hescheler**, K[arl] : Alfred Nägeli-Meyer, 1863-1935. [Nekrolog nebst] : Alfred Nägeli als Entomologe, von O[tto] S ch n e i d e r -Orelli und :