

**Zeitschrift:** Berichte der Schweizerischen Botanischen Gesellschaft = Bulletin de la Société Botanique Suisse  
**Herausgeber:** Schweizerische Botanische Gesellschaft  
**Band:** 32 (1923)  
**Heft:** 32  
  
**Bibliographie:** Pflanzengeographie  
**Autor:** Rytz, W.

### **Nutzungsbedingungen**

Die ETH-Bibliothek ist die Anbieterin der digitalisierten Zeitschriften auf E-Periodica. Sie besitzt keine Urheberrechte an den Zeitschriften und ist nicht verantwortlich für deren Inhalte. Die Rechte liegen in der Regel bei den Herausgebern beziehungsweise den externen Rechteinhabern. Das Veröffentlichen von Bildern in Print- und Online-Publikationen sowie auf Social Media-Kanälen oder Webseiten ist nur mit vorheriger Genehmigung der Rechteinhaber erlaubt. [Mehr erfahren](#)

### **Conditions d'utilisation**

L'ETH Library est le fournisseur des revues numérisées. Elle ne détient aucun droit d'auteur sur les revues et n'est pas responsable de leur contenu. En règle générale, les droits sont détenus par les éditeurs ou les détenteurs de droits externes. La reproduction d'images dans des publications imprimées ou en ligne ainsi que sur des canaux de médias sociaux ou des sites web n'est autorisée qu'avec l'accord préalable des détenteurs des droits. [En savoir plus](#)

### **Terms of use**

The ETH Library is the provider of the digitised journals. It does not own any copyrights to the journals and is not responsible for their content. The rights usually lie with the publishers or the external rights holders. Publishing images in print and online publications, as well as on social media channels or websites, is only permitted with the prior consent of the rights holders. [Find out more](#)

**Download PDF:** 09.02.2026

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

## Pflanzengeographie.

Publikationen aus dem Jahre 1922 (und einige Nachträge aus früheren Jahren), die sich auf die Schweiz beziehen oder in der Schweiz entstanden sind.

(Referent: W. Rytz, Bern.)

1. **Amann, J.:** *Les mousses du Vignoble de Lavaux*. Etude biologique et phytogéographique. Mém. Soc. Vaud. sci. nat. N° 1 1922 (79 p.).  
[Neben den statistischen Untersuchungen sind besonders interessant die Anwendung der „histologischen Formel“ (Microdictyées, Sténodictyées, Eurydictyées), die Erörterungen über die „Biomorphosen“ und vor allem die Beobachtungen über Substratreaktionen.]
2. **Beger, Herbert K. E.:** *Assoziationsstudien in der Waldstufe des Schanfiggs*. Mitt. a. d. Bot. Mus. Univers. Zürich XCVI; Jahresber. Naturf. Ges. Graubünden 1921/22 1922 Beilage (147 S.) 1 Tabelle.
3. **Berndl, R.:** *Das Pflanzenleben des Hochgebirges. Naturschilderungen*. Naturwiss. Bibl. f. Jugend u. Volk, Leipzig Quelle & Meyer 1922 (179 S.) 30 Fig.
4. **Bertsch, Karl:** *Kalkliebende Pflanzen in Oberschwaben*. Jahreshefte Ver. vaterl. Naturkunde Württemberg 78 1922 (55-67).
5. **Bourquin, J.:** *Le genre Daphne dans le Jura bernois*. Rameau de Sapin 2<sup>e</sup> sér. 6 1922 (43-44).
6. **Braun-Blanquet, J[osias], et Pavillard, J.:** *Vocabulaire de sociologie végétale*. Montpellier (Roumégous et Déhan) 1922 8° (16 p.).
7. **Briquet, John:** *Caractères résumés des principaux groupes de formations végétales étudiés dans un cours de géographie botanique*. Ann. Conservat. Jardin bot. Genève 21 (1919-1922) 1922 (389-404).

8. **Brockmann-Jerosch, Marie:** *Die Vegetation von Jamaika*. Diese Berichte 30/31 1922 (XXX-XXXII).
9. **Burger, Hans:** *Physikalische Eigenschaften der Wald- und Freilandböden*. Mitt. Schweiz. Centralanst. forstl. Versuchswesen 13 1. Heft 1922 (221 S.) 14 Bilder; Promotionsarbeit E. T. H. Zürich 1923.
10. **Correvoon, Henri:** *Le Pin d'Arole (Pinus Cembra)*. Le Carnet de l'Alpiniste 7 1920 (202-205).
11. **Du Rietz, G. Einar:** *Zur methodologischen Grundlage der modernen Pflanzensoziologie*. Akademische Abhandlung. Upsala (Selbstverlag des Verf.) 1921 4<sup>o</sup> (272 S.) 23 Fig.  
[S. 69-78 handeln über „Die Begründer der pflanzensoziologischen Schulen in Zürich, Montpellier und in Grossbritannien“ und „Die Zürcher Schule“.]
12. **Fischer, Ed.:** *Flora Helvetica. 1530-1900. Nachträge*. Bibliographie schweiz. Landeskunde Fasz. IV 5 Bern (K. J. Wyss Erben) 1922 8<sup>o</sup> (IX + 40 S.).
13. **Frey, Ed[uard]:** *Die Vegetationsverhältnisse der Grimselgegend im Gebiet der zukünftigen Stauseen. Ein Beitrag zur Kenntnis der Besiedlungsweise von kalkarmen Silikatfels- und Silikatschuttböden*. Mitt. Bern. Naturf. Ges. 1921 1922 (85-281) 1 Karte, 9 Taf. mit 12 Abb., 2 Profiltaf., 5 Textfig.
14. **Frey, Ed[uard]:** *Flechten und Moose als Pioniere der Vegetation auf Silikatgestein*. Mitt. Bern. Naturf. Ges. 1921 1922 Sitzungsber. Bern. Bot. Ges. (XVII-XVIII).
15. **Frey, Ed[uard]:** *Die Bedeutung der Flechten und Moose bei der Besiedlung von Silikatfels- und Silikatschuttböden*. Diese Ber. 30/31 1922 (XXX).
16. **Frey, Ed[uard]:** *Die Arven-Lärchenbestände im Unteraartal*. Schweiz. Zeitschr. Forstwesen 73 1922 (15-18, 42-48).
17. **Furrer, Ernst:** *Begriff und System der Pflanzensukzession*. Vierteljahrsschr. Naturf. Ges. Zürich 67 1922 (132-156) 2 Fig.
18. **Furrer, Ernst:** *Vom heimischen Föhrenwald*. Natur u. Technik (Zürich) 3 (1921/22) 1922 (22-24) 2 Abb.

19. **Furrer, Ernst:** *Botanisches aus den Abruzzen*. Verh. Schweiz. Naturf. Ges. 103. Jahresvers. Bern 1922 II (239).
20. **Gams, H[elmut]:** *Naturgeschichte der Gemeinde Maur*. Zu beziehen beim Pfarramt Maur, 1922 Gr. 8° (46 S.) 1 geol. Karte 1 : 25,000, 6 Taf., 1 Abb. im Text.
21. **Gams, H[elmut]:** *Untersuchung von Torf und anderen Ablagerungen auf Pollen*. Mitt. Märkisch. Mikrobiol. Ver. 11 (1921/22) 1922 Heft 7/9 (2 S.).
22. **Gams, H[elmut]:** *Die Kulturpflanzen und Unkräuter der Wikingen*. Naturwiss. Wochenschr. N. F. 21 1922 (81-85).
23. **Gams, H[elmut]:** *Über Grenzhorizonte in den Mooren des Alpengebietes und ihre Aequivalente in andern Ablagerungen*. Verh. Schweiz. Naturf. Ges. 103. Jahresvers. in Bern 1922 II (243-244).
24. **Gilomen, H[ans]:** *Das Spätblühen im Jahre 1921*. Mitt. Bern. Naturf. Ges. 1921 1922 Sitzungsber. Bern. Bot. Ges. (XVII-XVIII).
25. **Guyot, H[enri]:** *Sur la flore du val d'Ollomont (vallée d'Aoste)*. Verh. Schweiz. Naturf. Ges. 103. Jahresvers. Bern 1922 II (240-241).
26. **H[auri], H[ans]:** *Die Weymouthskiefer in der Schweiz*. Natur u. Technik (Zürich) 3 (1921/22) 1922 (253).
27. **Hauri, Hans:** *Der Alpenampfer, eine uralte menschliche Nutzpflanze*. Natur u. Technik (Zürich) 3 (1921/22) 1922 (139-142).
28. **Herzog, Th[eodor]:** *Moose und Flechten der Kleinen Scheidegg*. Mitt. Naturf. Ges. Bern 1922 1923 (46-56) 1 Fig.
29. **Jaccard, Paul:** *La chorologie sélective et sa signification pour la sociologie végétale*. Mém. Soc. Vaud. Sci. Nat. n° 2 1922 (81-107); voir aussi: Verh. Schweiz. Naturf. Ges. 103. Jahresvers. Bern 1922 II (235).
30. **Jäggli, Mario:** *Il Delta della Maggia e la sua Vegetazione*. Contrib. allo studio geobot. della Svizzera [Beiträge z. geobot. Landesaufn.] 10 1922 (174 p.) 1 carta fitogeogr. (1 : 10,000), 5 tav., 1 prof.

31. **Josephy, Grete:** *Die Flora des Hudelmooses.* Mitt. Thurgauisch. Naturf. Ges. 24 1922 (129-160) 1 Kärtchen, 5 Fig.  
[Die für den Kanton Thurgau wichtigen und interessanten Resultate aus der Diss. der Verf.]
32. **Kaiser, Alfred:** *Die Sinaiwüste.* Mitt. Thurgauisch. Naturf. Ges. 24 1922 (3-106) mit Abbildungen.  
[S. 47-79: Tier- und Pflanzenleben des Meeres; die Wüstenflora.]
33. **Keller, Robert:** *Über die Verbreitung der Rubusarten und -unterarten in der Schweiz.* Mitt. Naturw. Ges. Winterthur 14 (1921/22) 1922 (3-82).  
[Die schweiz. Brombeerflora wird gegliedert in einen montanen, einen prämontanen und einen extramontanen Teil. Montan: fast nur Scabri und Hirti; prämontan: Mischung von Senticosi und Glandulosi; extramontan: hauptsächlich Senticosi, Eglandulosi und Koehleriani.]
34. **Knobel, Frid.:** *Jagd-, Wild-, Wald- und Pflanzenschutz im Glarnerland.* Mitt. Naturf. Ges. Kt. Glarus 3 1922 (1-41).
35. **Kurz, Alb.:** *Biologisches über unsere Süßwasseralgen.* Mitt. Naturf. Ges. Bern 1922 1923 Sitz.-Ber. Bern. Bot. Ges. (XXXIII-XXXV).
36. **Lauterborn, Robert:** *Zur Charakteristik der Pflanzenwelt am nordwestlichen Bodensee.* Mitt. badisch. Landesver. Naturkunde u. Naturschutz Freiburg i. Br. N. F. 1 1921 (202-204).  
[U. a. Erörterungen über Alpenpflanzenvorkommnisse.]
37. **Meyer, Karl Alf.:** *Über Pflanzensukzession in der Forstwirtschaft.* Schweiz. Zeitschr. f. Forstwesen 73 1922 (125-142, 172-178, 197-204).
38. **Morton, Friedrich und Gams, Helmut:** *Pflanzliche Höhlenkunde. Vorarbeiten zu einer Monographie der europäischen Höhlenvegetation.* Berichte der Bundeshöhlenkommission 2 (1921) 1922 (143-185) 10 Fig.
39. **Müller, Hans:** *Oekologische Untersuchungen in den Karrenfeldern des Sigriswilergrates.* Diss.-Auszug. Jahrb. philos. Fak. II Univers. Bern 2 1922 (1-16).

40. **Müller, H[ans]:** *Lichtmessungen zur Charakterisierung von Pflanzenstandorten.* Mitt. Bern. Naturf. Ges. 1921 1922 Sitzungsber. Bern. Bot. Ges. (XVIII-XX).
41. **Nägeli, Otto:** *Die pflanzengeographischen Beziehungen der süddeutschen Flora besonders ihrer Alpenpflanzen zur Schweiz.* Ber. Zürcher. Bot. Ges. 14 (1918-1920) 1920 (19-59).
42. **Noack, Martin:** *Über die seltenen nordischen Pflanzen in den Alpen. Eine florensgeschichtliche Studie.* Mitt. a. d. Botan. Mus. Univers. Zürich XCV; Diss. phil. II Zürich, Berlin 1922 8° (VI + 280 S.).  
[79 untersuchte Arten.]
43. **Oltmanns, Friedrich:** *Pflanzenleben des Schwarzwaldes.* 2 Bde. Herausgegeben vom badischen Schwarzwaldverein [Freiburg i. Br.] 1922 8° Textbd. (708 S.) 119 Textfig.; Tafelbd. 120 schwarze u. 80 farbige Taf., 17 Pflanzenverbr.-Karten.
44. **Poncy, Robert:** *Biologie et Phénologie des marais de Sionnet.* Bull. Soc. Bot. Genève 2<sup>e</sup> sér. 13 1921 C. R. (31-32).
45. **Rikli, M[artin]:** *Aus Kreta und Griechenland. Reisestudien und Erinnerungen.* Zürcher Volkszeitung 1922 im März (48 S.).
46. **Rübel, Eduard:** *Geobotanische Untersuchungsmethoden.* Berlin (Bornträger) 1922 8° (XII + 290 S.) 69 Textfig. 1 farb. Taf.  
[Die Hauptpunkte, über die dieses Handbuch unter Nennung der wichtigsten Literatur und Beziehung von Figuren orientiert, sind: Die Standortsfaktoren und ihre Messung (8-147), Ersetzbarkeit der ökologischen Faktoren, Standortstetigkeit, die ökologischen Lebensformen, Untersuchung der Pflanzenbestände (179-290).]
47. **Rübel, Eduard:** *Curvuletum.* Mitteilung a. d. geobotan. Institut Rübel in Zürich 1922 8° (15 S.).  
[„Was wir von einer Assoziation wissen und was wir noch wissen sollten; an Hand des Curvuletums dargelegt.“]
48. **Rübel-Blass, E[duard]:** *Bericht der Pflanzengeographischen Kommission für das Jahr 1921/22.* Verh. Schweiz. Naturf. Ges. 103. Jahresvers. Bern 1922 I (88-89).

49. **Rytz, W[alter]:** *Das Seltenheitsproblem bei den parasitischen Pilzen. Ein Beitrag zur Pflanzengeographie niederer Kryptogamen.* Verh. Schweiz. Naturf. Ges. 103. Jahresvers. Bern 1922 II (238-239).

[Untersuchungen über Wanderungsweise und geographische Elemente bei Uredineen.]

50. **Rytz, W[alter]:** *Die Diatomeen der Schieferkohlen von Gondiswil.* Diese Ber. 30/31 1922 (XXVI-XXVII).

51. **Rytz, W[alter]:** *Die Pflanzenwelt der Schieferkohlen von Gondiswil-Zell.* Beitr. z. Geologie d. Schweiz, Geotechn. Serie, Lieferg. VIII 1923 [als S.-A. herausgeg. 1921] (79-101) 4 Abbild. im Text (Fig. 31-34).

[Die ziemlich reiche Flora besteht aus 25 Phanerogamen u. Gefässkryptogamen, 11 Moosen, 137 Algen wovon (allein 133 Diatomeen) und 11 Pilzen. An Hand von Profilen werden die Sukzession am verlandenden Gondiswilersee und die damals zu vermutenden Klimaverhältnisse diskutiert. Die Verlandung fiel in die Zeit des anwachsenden Rissgletschers.]

52. **Rytz, W[alter]:** *Ein neuer fossiler Standort von Trapa Muzzanensis.* Mitt. Bern. Naturf. Ges. 1921 1922 Sitzungsbericht Bern. Bot. Ges. (XX). [Schieferkohlen von Gondiswil.]

53. **Rytz, W[alter]** und **Lüdi, W[erner]:** *Eine pflanzengeographische Exkursion in die Süd-Ostalpen.* Mitt. Naturf. Ges. Bern 1922 1923 Sitzungsber. (XII-XIV).

54. **Schädelin, W[alter]:** *Waldboden, Durchforstung, natürliche Verjüngung.* Schweiz. Zeitschr. f. Forstwesen 73 1922 (302-311, 334-342).

55. **Scherer, E[manuel]:** *Die Verbreitung einiger Holzgewächse in Obwalden und deren Abhängigkeit vom Klima, Boden und Kultur.* Diese Ber. 30/31 1922 (XXI-XXII).

56. **Spinner, Henri** et **Godet, Chs.-Henri:** *Etude pédologique et floristique du vallon des Rondes et de la région avoisinante (Jura neuchâtelois).* Diese Ber. 30/31 1922 (XLIII-XLIV).

57. **Stäger, Robert:** *Hinan und Hinaus. Pflanzengeographische Wanderungen.* Aus Natur und Technik; eine Volksbücherei Bd. 13 1922 kl. 8° (60 S.) mit 6 Titelvignetten.

58. **Tanner, Heinrich:** *Die Murg. Eine hydrographische und biologische Studie.* Mitt. Thurgauisch. Naturf. Ges. 23 1920 (70-124).

[Mit Pflanzenlisten und ausführlichen Planktonuntersuchungen; über Selbstreinigung.]

59. **Tansley, A. G.:** *The new Zürich-Montpellier School.* Journ. of Ecology 10 1922 (241).

60. **Tavel, F[ranz], von:** *Die Vegetationsverhältnisse von Kandersteg.* Mitt. Naturf. Ges. Bern 1921 1922 Sitzungsber. Bern. Bot. Ges. (XXI-XXV).

[Eine Skizze der Vegetationsverhältnisse und der Kulturen nebst Begründung derselben.]

61. **Thienemann, August:** *Biologische Seetypen und die Gründung einer hydrobiologischen Anstalt am Bodensee.* Archiv f. Hydrobiol. 13 1922 (347-370).

62. **W. F.:** *Botanische Exkursion an den Obersee bei Näfels.* Schweiz. Lehrerzeitg. 67 1922 (214-215).

[Mit Fundliste.]

63. **Weber, Roman:** *Das Trockental Littenheid mit besonderer Berücksichtigung des Egelsees.* Mitt. Thurgauisch. Naturf. Ges. 23 1920 (138-179).

[Abschnitt V über Pflanzenwuchs: Bau des Torflagers, Abraum- und Streuepflanzen, Streuenutzung, Neubildungen.]

64. **Wegelin, H.:** *Das Pfeilkraut im Sommer 1921.* Mitt. Thurgauisch. Naturf. Ges. 24 1922 (178-180).

65. **Winkler, Otto:** *Die Baumgestalt.* Natur u. Technik (Zürich) 3 (1921/22) 1922 (153-160, 179-181) 6 Abb.

66. **Winkler, Otto:** *Die Lianen unserer Wälder.* Natur u. Technik (Zürich) 3 (1921/22) 1922 (318-320).