

**Zeitschrift:** Berichte der Schweizerischen Botanischen Gesellschaft = Bulletin de la Société Botanique Suisse

**Herausgeber:** Schweizerische Botanische Gesellschaft

**Band:** 39 (1930)

**Heft:** 39

**Bibliographie:** Pflanzengeographie und Naturschutz

**Autor:** Rytz, W.

### **Nutzungsbedingungen**

Die ETH-Bibliothek ist die Anbieterin der digitalisierten Zeitschriften. 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. [Siehe Rechtliche Hinweise.](#)

### **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. [Voir Informations légales.](#)

### **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. [See Legal notice.](#)

**Download PDF:** 08.02.2025

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

## Pflanzengeographie und Naturschutz.

Publikationen aus dem Jahre 1929 (nebst Nachträgen), die sich auf die Schweiz und ihre Grenzgebiete beziehen, oder die in der Schweiz entstanden oder von Schweizern verfasst sind.

Referent: *W. Rytz*, Bern.

1. **Bertsch, K[arl]**: *Waldgeschichte des württembergischen Bodenseegebietes*. — Schr. d. Ver. f. Gesch. d. Bodensees usw. 56 1929 (50 S.) 13 Diagr.
2. **Bertsch, Karl**: *Blütenstaubuntersuchungen im württembergischen Neckargebiet*. — Jahreshefte d. Ver. f. vaterl. Naturk. in Württemberg 85 1929 (42 S.) 11 Abb.
3. **Bertsch, Karl**: *Klima, Pflanzendecke und Besiedlung Mitteleuropas in vor- und frühgeschichtlicher Zeit nach den Ergebnissen der pollenanalytischen Forschung*. — 18. Ber. d. Röm.-German. Komm. 1928 Frankfurt a. M. 1929 (1—67) 50 Abb.
4. **Braun-Blanquet, J[osias]**: *Ein Naturschutzgebiet am Djebel Tazekka (marokkanischer Atlas)*. — Schweiz. Blätter f. Naturschutz 1. Heft 1929 (4 S.) 3 Abb.
5. **Braun-Blanquet, J[osias]**: *Ostpyrenäen — Zentralalpen — Tatra, eine pflanzensoziologische Parallele*. — Verh. Schweiz. Naturf. Ges. 110. Jahresvers. Davos 1929, 2. Teil (153-154).
6. **Braun[-Blanquet], J[osias]**: *Grundzüge der Vegetationskunde*. — Biolog. Studienbücher, herausg. v. Walther Schoenichen, Berlin (J. Springer) Bd. 7 1928 (X + 330 S.) 168 Abb.

[Erster Abschnitt: Die Grundlagen des pflanzlichen Zusammenlebens. Zweiter Abschnitt: Die Pflanzengesellschaften und ihre Untersuchung. I. Das Gefüge der Pflanzengesellschaften. A. die niederen Gesellschaftseinheiten. B. Die Merk-

male des Gesellschaftsgefüges. 1. Analytische Merkmale, Individuenzahl und Dichtigkeit, Deckungsgrad, Gesamtschätzung, Häufungsweise, Frequenz, Schichtung, Gedeihen, Periodizität. 2. Synthetische Gesellschaftsmerkmale. Gesellschaftstätigkeit, Gesellschaftstreue, Durchführung der Vegetationsaufnahmen. C. Zur Analyse der Schwebegesellschaften und des Phytoedaphons. II. Gesellschaftshaushalt. A. Klimatische Faktoren: Wärme, Licht, Wasser, Wind. B. Bodenfaktoren: 1. Bodenchemie und Pflanzengesellschaften, a) Kolloidchemische Richtung, b) Bodenazidität, c) Nährsalze und Pflanzengesellschaften. 2. Bodenphysik und Pflanzendecke. Bodenstruktur, -wasser, -wärme, -luft. 3. Bedeutung der Bodenorganismen für Boden und Vegetation. 4. Bodentypen. C. Relieffaktoren. D. Einfluss von Mensch und Tier. E. Die Lebensformen. F. Synökologische Einheiten. III. Gesellschaftsentwicklung: A. Allgemeines. B. Der bedingende Wert der Arten. C. Syngenetische Einheiten. D. Syngenetische Untersuchungsmethoden. E. Syngenetische Klassifikation. F. Vegetationsgeschichte. IV. Gesellschaftsverbreitung. V. Gesellschaftssystematik: A. Allgemeines. B. Die höheren Gesellschaftseinheiten. C. Regionale und extraregionale Gesellschaftseinheiten. D. Die Anordnung der Pflanzengesellschaften.]

7. **Broche, W.:** *Pollenanalytische Untersuchungen an Mooren des südlichen Schwarzwaldes und der Baar.* — Ber. Naturf. Ges. Freiburg i. B. 29 1929 (1-237) 27 Diagr.

8. **Brockmann-Jerosch, H[einrich]:** *Die Vegetation der Schweiz.* — Bd. 1, 4. Liefg. — Beitr. z. geobotan. Landesaufn. Heft. 12 1929 (VIII+385-499) Fig. 79-102, Taf. VII und VIII.

[3. Die Windverhältnisse: I. Allgemeine Winde. II. Lokalwinde. III. Einfluss des Windes auf die Verteilung der Niederschläge. IV. Einfluss des Windes auf die Pflanzenwelt. V. Verbreitung der Windformen.]

9. **Burger, Hans:** *Wald und Wasserhaushalt.* — Schweiz. Zeitschr. f. Forstwesen 80 1929 (38-44).

10. **Däniker, A. U.:** *Neu-Caledonien, Land und Vegetation.* — Vierteljahrsschr. Naturf. Ges. Zürich 74 1929 (170-197) 4 Bilder.

11. **Dubois, G.:** *Analyse pollinique du lignite feuilleté d'Uznach.* — C. R. Soc. géol. de France 16 1927 (164).
12. **Enderlin, F.:** *Ueber die Verbreitung der Lärche im Kanton Graubünden.* — Schweiz. Zeitschr. f. Forstwesen 80 1929 (321-325) 1 Abb.
13. **Fankhauser, [Franz]:** *Zur Fortsetzung der Untersuchung über den Einfluss des Waldes auf den Stand der Wasserläufe.* — Schweiz. Zeitschr. f. Forstwesen 80 1929 (129-133).
14. **Farquet, Ph[ilippe]:** *Le Mont d'Ottan près de Martigny. Etude phytogéographique.* — Bull. de la Murith., soc. valais. sci. nat. 46 (1928-1929) 1929 (111-160).
15. **Flury, Philipp:** *Ein hochgelegener Buchenbestand in der Zentralschweiz.* — Schweiz. Zeitschr. f. Forstwesen 80 1929 (99-101).
16. **Gams, Helmut:** *Remarques ultérieures sur l'histoire des Pineraies du Valais comparées à celles de l'Europe orientale.* — Bull. soc. Murith., soc. valais. sci. nat. 46 1929 (76-96).
17. **Gams, H[elmut]:** *Die postarktische Geschichte des Lünnersees im Rätikon.* — Jahrb. d. Geol. Bundesanst. 79, Wien 1929 (531-570) 1 Karte, 7 Taf. 2 Diagr.
18. **Gams, H[elmut]:** *Risultati dello studio dei pollini fossili in rapporto colla storia della vegetazione e del clima d'Europa.* — Firenze 1929 (46 pp.) 4 diagr.
19. **Gams, Helmut:** *Sedimentation und Vermoorung der Lunzer Seen und des Lünnersees.* — Verh. Internat. Ver. f. theoret. u. angew. Limnologie 4, Roma 1929 (325-332) 5 Abb.
20. **Gams, H[elmut]:** *Frostwirkungen am Ostufer des Bodensees im Winter 1928/29.* — Schriften d. Ver. f. Gesch. des Bodensees u. Umgeb. 57. Heft 1929 (139-156) 7 Abb.
21. **Gams, H[elmut]:** *Bemerkungen über Vorschläge zur Abänderung der Pollendiagramme.* — Geolog. Fören. i Stockholm Förhandl. 51 Heft 3 1928 (382-388).
22. **Gams, H[elmut]:** *Nachträge zum Verzeichnis der pollenanalytischen Literatur.* — Zeitschr. f. Gletscherk. 17 Heft 1-3 1929 (244-248).

23. **Gams, H[elmut]:** *Zweiter Nachtrag zum Verzeichnis der pollenanalytischen Literatur.* — Zeitschr. f. Gletscherk. 17 Heft 4/5 1929 (389-391).
24. **Gams, H[elmut]:** *Der Bergsturz von Balderschwang im Allgäu.* — Ber. Naturwiss. Ver. f. Schwaben u. Neuburg 46 1928 (66-81) 1 Diagr.
25. **Gams, H[elmut]:** *Meshlednikowaja pichta w Litwe.* [Ein interglazialer Tannenfund aus Litauen.] — Beitr. z. Phytosoziol. u. Phytogeogr., Sukatschow-Festschrift, Leningrad 1929 (199-204). [Russisch.]
26. **Gams, H[elmut]:** *Die Geschichte der Ostsee. Sammelreferat über die neuere Literatur.* — Internat. Revue d. ges. Hydrobiol. u. Hydrogr. 22 1929.
27. **Härri, H.:** *Angewandte Ornithologie.* — Der Ornithol. Beob. Heft 7 1928 (4 S.).  
[Aufforderung, Material zu sammeln über die Verbreitung der Waldbaumarten durch Vögel zur Ermöglichung einer Berechnung der Einwanderungszeiten wie sie die Pollenanalyse erschliesst.]
28. **Härri, H.:** *Blütenstaub-Untersuchungen bei der bronzezeitlichen Siedlung „Sumpf“ bei Zug.* — Zuger Neujahrsblatt 1929 (68-72) 1 Diagr.
29. **Hall, H. M.:** *European reservations for the protection of natural conditions.* — Journ. of Forestry 27 1929 (676-684).
30. **Harder, R. und Lorenz, A.:** *Pollenanalytische Untersuchungen an alpinen Mooren.* — Zeitschr. f. Bot. 21 1929 (693-704) 6 Diagr.
31. **Hess, E[mil]:** *Neue pedologische Untersuchungen und ihre Anwendbarkeit auf forstliche Probleme.* — Schweiz. Zeitschr. f. Forstwesen 80 1929 (243-263, 281-298) 9 Fig. im Text.
32. **Hochreutiner, B. P. G.:** *Die paraguayische Pflanzenwelt.* In: **Schuster, Adolf N.:** *Paraguay. Land, Volk, Wirtschaftsleben und Kolonisation.* — Stuttgart (Strecker u. Schröder) 1929 (33 S.) Abb. 41-55. [Siehe Schuster.]

33. **Höhn-Ochsner, W.:** *Bericht der Kommission für die floristische Kartierung der Schweiz, 1928.* — Ber. Schweiz. Bot. Ges. 38 1929 (XV-XVII).
34. **Issler, E.:** *Les associations végétales des Vosges méridionales et de la plaine rhénane avoisinante. Deuxième partie: Les garides et les Landés (suite et fin).* — Bull. Soc. Hist. Nat. Colmar, nouv. sér. 21 (1927-1928) 1929 (319-428) 3 schémas hors texte.
35. **Jaccard, Paul:** *Considérations sur le coefficient générique et sa signification floristique et phytosociologique.* — Bull. soc. bot. de France 76 5<sup>me</sup> sér. 5 1929 (47-66).
36. **Jaquet, F[irmin]:** *Notice historique, florule du Vully.* — Bull. soc. Fribourg. sci. nat. 29 1929 (205-215).
37. **Jaquet, F[irmin]:** *Sur les origines de la flore fribourgeoise; laches xérothermiques; florules régionales.* — Bull. soc. Fribourg. sci. nat. 29 1929 (56-69).
38. **Jenny-Lips, H.:** *Vegetationsbedingungen und Pflanzengesellschaften der Felschutthöden.* — Verh. Schweiz. Naturf. Ges. 110. Jahresvers. Davos 1929 2. Teil (158-159).
39. **Keller, Paul:** *Analyse pollinique de la Tourbière de Pinet.* — Arch. de Bot. 3 no. 4 1929 (57-63) 1 Diagr.
40. **Keller, Paul:** *Pollenanalytische Untersuchungen an einigen Mooren des St. Gallischen Rheintales.* — Jahrb. St. Gall. Naturwiss. Ges. 64 1928 1929 (82-96) 4 Fig.
41. **Keller, Paul:** *Analyses polliniques des tourbières suisses.* — Arch. de Bot. 2 no. 11 1928.
42. **Lacaita, Charles:** *Observations sur la flore des Picos de Europa.* — Bull. soc. botan. Genève, 2<sup>me</sup> sér. 21 1929 (135-142, 263).
43. **Lacaita, Charles:** *La Sierra de Cazorla et les excursions d'Elisée Reverchon.* — Bull. soc. botan. Genève, 2<sup>me</sup> sér. 21 1929 (120-134) 1 carte, 2 vignettes.
44. **La Nicca, Rich.:** *Jahresbericht für 1927-29 der Bernischen Naturschutzkommission.* — Mitt. Naturf. Ges. Bern a. d. J. 1929 1930 (122-134).

45. **Lüdi, Werner:** *Ist unsere Bergföhre ein Bastard?* — Mitt. Bern. Naturf. Ges. 1929 1930 Sitzungsber. Bern. Botan. Ges. (4 S.).
46. **Lüdi, Werner:** *Das Siehenmoos bei Eggiwil im Emmental und seine Geschichte.* — Mitt. Bern. Naturf. Ges. 1929 1930 (1-33) 2 Taf.
47. **Lüdi, W[erner]:** *Sukzession der Pflanzengesellschaften und Bodenreifung in der alpinen Stufe der Schweizer Alpen.* — Fedde, Repertorium Beiheft 56 1929; Ber. Freien Ver. f. Pflanzengeogr. u. syst. Bot. 1929 (81-92) 1 Schematafel.
48. **Lüdi, W[erner]:** *Der Einfluss des Menschen auf die Vegetation.* Schweiz. Landwirtschaftl. Monatshefte 1929 (11-18).
49. **Meier, W[oldemar]:** *Floristische Studien im Gebiete der Schynigen Platte.* — Mitt. Naturf. Ges. Bern a. d. J. 1929 1930 Sitz.ber. Bern. Bot. Ges. (XXV-XXVII).
50. **Naegeli, O[tto]:** *Über die Beziehungen der Flora des südlichen Württembergs zur Schweiz.* — Ber. Schweiz. Bot. Ges. 38 1929 (62-74).
51. **Oberholzer, E.:** *Aus der Flora des Hohe-Rhonegebietes.* — Ber. Schweiz. Bot. Ges. 38 1929 (XXXI-XXXII).
52. **Oefelein, Hans:** *Bodenazidität und Pflanzengesellschaften.* — Mitt. Naturf. Ges. Schaffhausen 8. Heft (1928-29) 1929 (18-19).
53. **Pillichody, A[lbert]:** *Racines aériennes.* — Rameau de Sapin, Neuchâtel 2<sup>me</sup> sér. 13 1929 (9-10) 1 fig.
54. **Rahm, G[ilbert]:** *3000jähriges Leben? Zur Widerlegung des Märchens von der Keimfähigkeit des Mumienweizens.* — Bull. soc. Fribourg. sci. nat. 29 1929 (174-180).
55. **Rikli, M[artin]:** *Durch die Marmarica zur Oase Siwa.* — Vegetationsbilder von Karsten u. Schenk 20. Reihe Heft 1 1929 (15 S.) 6 Taf.
56. **Rikli, M[artin]:** *Erste Stadien der Walderneuerung nach Waldbränden.* — Schweiz. Zeitschr. f. Forstwesen 80 1929 (33-38) 4 Abb.

57. **Rübel-Blass, E[duard]**: *Bericht der pflanzengeographischen Kommission für das Jahr 1928.* — Verh. Schweiz. Naturf. Ges. 110. Jahresvers. Davos 1929, 1. Teil (79-80).
58. **Schellenberg, G[ustav]**: *Die Schleswig-Holsteinischen Moore.* — Nordelbingen Bd. 4 1925 (225-258).
59. **Schellenberg, G[ustav]**: *Die Pollenanalyse, ein Hilfsmittel zum Nachweis der Klimaverhältnisse der jüngsten Vorzeit und des Alters der Humusablagerungen.* In **Blank, E.**: *Handbuch der Bodenlehre.* Bd. 2, Berlin 1929 (653-701) 9 Diagr.
60. **Schibler, W[ilhelm]**: *Davos, seine Entwicklung und seine Pflanzenwelt.* — Verh. Schweiz. Naturf. Ges. 110. Jahresvers. Davos 1929, 2. Teil (15-35).
61. **Schmid, E[mil]**: *Die Reliktföhrenwälder der Alpen.* — Verh. Schweiz. Naturf. Ges. 110. Jahresvers. Davos 1929, 2. Teil (155-156).
62. **Schnyder, A.**: *Südliche Bäume und Sträucher in Wädenswil und Umgebung.* — Ber. Schweiz. Bot. Ges. 38 1929 (XXX).
63. **Schröter, C[arl]**: *Eine Exkursion ins Tenggergebirge (Ostjava).* Unter freundlicher Mitwirkung von C. A. Backer. Verh. Naturf. Ges. Basel 40 (1928-29) 1929 2. Teil (511-535) 1 Taf. 10 Textfig.
64. **Schuster, Adolf N[iclaus]**: *Paraguay. Land, Volk, Geschichte, Wirtschaftsleben und Kolonisation.* Mit je einem Beitrag von **Franz Range**, über die *Mineralogie* und **B. P. G. Hochreutiner**, über die *Flora*. — Stuttgart (Strecker & Schröder) 1929 (XX-667 S.) 1 Porträttaf., 18 Karten, 68 Abb. auf 12 Taf., 321 Abb., Zeichn. u. Plänen im Text.
65. **Siegrist, Rudolf**: *Die Bestimmung physikalischer Bodenfaktoren im Feld.* — Verh. Schweiz. Naturf. Ges. 110. Jahresvers. Davos 1929, 2. Teil (154-155).
66. **Soò, R[udolf] v.**: *A magyar puszták mása az Alpok tövében. Ein Ebenbild der ungarischen Puszten am Fusse der Alpen.* — Botan. Közlemén. 26 1929 (7 S.) [mit deutschem Auszug]. [Betrifft die Walliser Steppen.]



67. **Spinner, Henri:** *Nouvelle contribution à l'analyse pollinique des tourbières de la Vallée de la Brévine—La Chaux-du-Milieu.* — Bull. soc. Neuchâtel sci. nat. 54, nouv. sér. 3 (1929) 1930 (3-36) 6 Fig. 16 tabl.
68. **Sprecher, Andreas:** *Tropische und subtropische Weltwirtschaftspflanzen; ihre Geschichte, Kultur und volkswirtschaftliche Bedeutung.* — Teil 1: *Stärke- und Zuckerpflanzen.* (XVI+438 S.) 3 Taf. 130 Abb. Teil 2: *Oelpflanzen.* (XVI+339 S.) 3 Taf. 130 Abb. gr.-8. Stuttgart (F. Enke) 1929.
69. **Stark, P[eter]:** *Über die Wandlungen des Waldbildes im Schwarzwald während der Postglazialzeit.* — Die Naturwissenschaften 17 1929 Heft 1 (1-8, 31-35) 6 Fig.
70. **Stark, P[eter]:** *Das Klima der Postglazialzeit, erläutert an der Waldgeschichte Oberschwabens.* — Natur und Museum, Frankfurt a. M. 1929 (81-94, 151-160).
71. **Stark, P[eter]:** *Die pollenanalytische Durchforschung der Schweiz (mit vergleichender Heranziehung der Nachbargebiete).* — Sammelreferat Zeitschr. f. Bot. 21 1929 (296-323).
72. **Stäger, Rob.:** *Die Verbreitung der Samen von Trifolium Thalii durch Ameisen in der alpinen Stufe.* — Ber. Schweiz. Bot. Ges. 38 1929 (1-4).
73. **Vischer, Wilhelm:** *Haben das Oberengadin und das Berninagebiet während der letzten Eiszeit den Alpenpflanzen als Refugium gedient?* — Verh. Naturf. Ges. Basel 39 1929 (167-175).
74. **Werth, E[mil]:** *Zur Klimatologie, Pflanzengeographie und Geschichte des Europäischen Ackerbaues.* — Ber. Deutsch. Bot. Ges. 47 1929 (34-43) 1 Karte.
-