

**Zeitschrift:** Veröffentlichungen des Geobotanischen Institutes Rübel in Zürich  
**Herausgeber:** Geobotanisches Institut Rübel (Zürich)  
**Band:** 8 (1932)  
  
**Register:** Veröffentlichungen des Geobotanischen Instituts Rübel in Zürich

### **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:** 18.01.2026

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

Zu abonnieren und einzeln zu beziehen beim  
**Verlag Hans Huber, Bern und Berlin**  
*Subscribe for the series at the publishers Hans Huber, Bern*  
*Single numbers can also be had*

---

## **Veröffentlichungen des Geobotanischen Instituts Rübel in Zürich:**

### **1. Ergebnisse der Internationalen pflanzengeographischen Exkursion durch die Schweizeralpen 1923.**

Im Auftrage der Permanenten Kommission der I. P. E. redigiert von  
Prof. Dr. E. Rübel, 1924. Fr. 12.—.

1. Rübel E. Vorwort.
2. Schröter C. Chronik der ersten bis dritten internationalen pflanzengeographischen Exkursion (I. P. E.).
3. Diels Ludwig. Ueber soziologische Lithophytenstudien in den Alpen.
4. Du Rietz, G. Einar. Studien über die Vegetation der Alpen, mit derjenigen Skandinaviens verglichen.
5. Linkola Karl, Waldtypenstudien in den Schweizer Alpen.
6. Pavillard J. et Allorge A. P., La III<sup>e</sup> Excursion Phytogéographique Internationale.
7. Podpěra Josef, Die von mir an der dritten I. P. E. gesammelten Bryophyten.
8. Praeger R. Lloyd, Die Schweiz und Irland. Einige vergleichende Notizen.
9. Regel Const. v., Nordische und alpine Vegetation.
10. Salisbury E. J., The change in habitat of certain plants.
11. Schustler František, Le problème de l'équivalence des groupements végétaux à la limite supérieure de la forêt dans les montagnes de l'Europe Centrale.
12. Szafer Wl., Zur soziologischen Auffassung der Schneetälchenassoziation.
13. Vierhapper Friedrich, Beitrag zur Kenntnis der Flora der Schweiz nebst vergleichend - pflanzengeographischen Betrachtungen über die Schweizer- und Ostalpen.

### **2. Vegetationsstudien im Limmattal.**

Von Dr. Max Scherrer. 1925. Fr. 4.—.

### **3. Festschrift Carl Schröter.**

Redigiert von Prof. Dr. H. Brockmann-Jerosch. 1925. Fr. 30.—.

Eduard Rübel, Carl Schröter.

Verzeichnis der Publikationen von C. Schröter. Dissertationen, die unter Leitung von C. Schröter entstanden sind.

## Erster Teil: *Alpine und arktische Flora und Vegetation.*

- I. *Eduard Rübel*, Alpenmatten-Ueberwinterungsstadien. Mit acht farbigen Tafeln.
- II. *H. Christ*, Die Anfänge der Alpenfloristik im XVI. und XVII. Jahrhundert.
- III. *G. Einar Du Rietz*, Studien über die Höhengrenzen der hochalpinen Gefässpflanzen im nördlichen Lappland.
- IV. *Carl Skottsberg*, Einige Bemerkungen über die alpinen Gefässpflanzen von Masafuera (Juan Fernandez-Inseln).
- V. *M. Rikli*, Alpin-Arktische Arten und einige Bemerkungen über die Beziehungen der Flora unserer Alpen mit derjenigen der Polarländer.
- VI. *Pierre Allorge*, Sur quelques groupements aquatiques et hygrophiles des Alpes du Briançonnais.
- VII. *Rudolf Siegrist* und *Hermann Gessner*, Ueber die Auen des Tessinflusses, Studie über die Zusammenhänge der Bodenbildung und der Sukzession der Pflanzengesellschaften.
- VIII. *Ch. Flahault*, Vent et Neige.
- IX. *Werner Lüdi*, Die Ergebnisse von Verdunstungsmessungen im Lauterbrunnental und in Bern in den Jahren 1917 bis 1920.
- X. *M. Dügge*, Studien über die Bakterienflora alpiner Böden.
- XI. *Thekla R. Resvoll*, *Rubus chamaemorus* L. Die geographische Verbreitung der Pflanze und ihre Verbreitungsmittel.
- XII. *F. Vierhapper*, Zur Kenntnis der geographischen Verbreitung und Gliederung der *Valeriana celtica*.
- XIII. *Theo J. Stomps*, Patanas, alpine Grasfluren auf Ceylon.
- XIV. *E. Wilczek*, La Flore des haies en Valais et principalement à Zermatt.
- XV. *John W. Harshberger*, A comparison of the alpine regions and vegetations of Eastern America, Norway and Switzerland.

## Zweiter Teil: *Ausseralpine Vegetation.*

- I. *G. J. Tanfiljef*, Natürliche Wiesen in Russland.
- II. *Friedrich Morton*, Entwicklung und Ziele der pflanzlichen Höhlenkunde.
- III. *J. Braun-Blanquet*, Die *Brachypodium ramosum*-*Phlomis lychnitis*-Assoziation der Roterdeböden Südfrankreichs.
- IV. *Konstantin Regel*, Ueber litauische Wiesen.
- V. *E. J. Salisbury*, The structure of woodlands.
- VI. *D. T. Mac Dougal*, A cycle of the salton sea.
- VII. *L. Diels*, Beiträge zur Kenntnis des mesophilen Sommerwaldes in Mittel-Europa.
- VIII. *Joseph Podpěra*, Versuch einer epiontologischen Gliederung des europäischen Waldes.
- IX. *A. G. Tansley*, The Vegetation of the Southern English Chalk (Obere Kreide-Formation).

### Dritter Teil: *Phyto-Plankton*.

- I. *J. Pavillard*, Aperçu sociologique sur le Phyto-Plankton marin.
- II. *R. et F. Chodat*, Esquisse planctologique de quelques lacs français.
- III. *Hans Steiner*, Vergleichende Studien über die horizontale und vertikale Verteilung des Phytoplanktons im Zürichsee.
- IV. *G. Huber-Pestalozzi*, Das Phytoplankton einiger Hochseen Korsikas.

### Vierter Teil: *Phyto-Paläontologie und Florengeschichte*.

- I. *Wladislaw Szafer*, Zur Frage der Vielgestaltigkeit, Herkunft, sowie des Aussterbens von *Brasenia purpurea* im europäischen Diluvium.
- II. *E. Neuweiler*, Ueber Hölzer in prähistorischen Fundstellen.
- III. *Th. Herzog*, Die Moose Südbrasiens als pflanzengeographische Zeugen.
- IV. *Walter Rytz*, Ueber Interglazialflore und Interglazialklimate, mit besonderer Berücksichtigung der Pflanzenreste von Gondiswil-Zell und Pianico-Sellere.
- V. *Otto Nägeli*, Ueber die Ausstrahlungen der pontischen (sarmatischen) Florenelemente in der Nordostschweiz.

### Fünfter Teil: *Systematik und Genetik*.

- I. *Hugo de Vries*, Ueber das Aufsuchen von Artanfängen.
- II. *Ed. Fischer*, Zur Entwicklungsgeschichte der Fruchtkörper der *Scotiaceen*.
- III. *Eugen Baumann*, Ueber einige kritische Potameen der Schweizerflora.
- IV. *Gunnar Samuelsson*, Die *Callitriche*-Arten der Schweiz.
- V. *Alfred Ernst*, Zur Blütenbiologie und Genetik von *Primula longiflora* All.
- VI. *John Briquet*, Sur les genres de *Zygophyllacées* *Covilla* et *Schroeterebella*.

### Sechster Teil: *Soziologische Begriffe*.

- I. *A. K. Cajander*, Der gegenseitige Kampf in der Pflanzenwelt.
- II. *Rudolf Scharfetter*, Die Stellung der Einarter in den mitteleuropäischen Pflanzenformationen.
- III. *R. H. Yapp*, The inter-relations of plants in vegetation, and the concept of «association».
- IV. *Hugo Osvald*, Die Hochmoortypen Europas.

### Siebenter Teil: *Anatomie und Physiologie*.

- I. *Paul Jaccard*, Géotropisme, poids spécifique et structure anatomique des branches d'un frêne-pleureur (*Fraxinus excelsior* var. *pendula*).

### Achter Teil: *Anthropo-Botanik*.

- I. *A. Thellung*, Kulturpflanzen-Eigenschaften bei Unkräutern.
- II. *Jens Holmboe*, Ueber die Verwendung von Farn-Rhizomen als Viehfutter im nördlichen Norwegen.
- III. *Eugen Paravicini*, Die Kultur der europäischen Nutzpflanzen auf Java.
- IV. *E. Hess*, Forstliches aus dem mittleren Atlas.
- V. *H. Brockmann-Jerosch*, Die Ernährung der Menschen.

#### **4. Ergebnisse der Internationalen pflanzengeographischen Exkursion durch Schweden und Norwegen 1925.**

Redigiert von Prof. Dr. E. Rübel. 1927. Fr. 18.—.

Vorwort von *Eduard Rübel*.

*Osvald Hugo*, Chronik der vierten I. P. E.

*Rübel Eduard*, Bericht der permanenten Kommission der I. P. E.

*Rübel Eduard*, Einige skandinavische Vegetationsprobleme.

*Markgraf Friedrich*, Vergleich von Buchenassoziationen in Norddeutschland und Schweden.

*Gams Helmut*, Beiträge zur Kenntnis der Vegetation schwedischer Seen.

*Rytz Walter*, Einige Beobachtungen an Uredineen, gesammelt an der 4. I. P. E.

*Keller Boris Al.* und *Emilie Ph. Keller*, Materialien zur ökologischen Anatomie der Gattung *Betula* und *Pinguicula vulgaris* L.

*Regel Constantin*, Die *Cornus suecica*-Assoziationen von Nordeuropa.

*Dokturowski Wladimir S.*, Die Sukzession der Pflanzenassoziationen in den russischen Torfmooren; Materialien zur Vergleichung der skandinavischen und russischen Torfmoore.

*Vierhapper Friedrich*, Vergleichende Betrachtungen über die Pflanzendecke Skandinaviens und der Ostalpen.

*Allorge Pierre*, Sur l'amplitude éco-sociologique de quelques espèces atlantiques de Norvège.

*Frey Eduard*, Bemerkungen über die Flechtenvegetation Skandinaviens, verglichen mit derjenigen der Alpen.

#### **5. Pollenanalytische Untersuchungen an Schweizer Mooren und ihre florensgeschichtliche Deutung.**

Von Dr. *Paul Keller*. 1928. Fr. 9.—.

#### **6. Ergebnisse der Internationalen pflanzengeographischen Exkursion durch die Tschechoslowakei und Polen 1928.**

Redigiert von Prof. Dr. E. Rübel. 1930. Fr. 16.50.

Vorwort.

*Rübel Eduard*, Chronik der fünften I. P. E.

*Rübel Eduard*, Bericht der permanenten Kommission der I. P. E.

*Gams Helmut*, Ueber Reliktföhrenwälder und das Dolomitphänomen.

*Braun-Blanquet, Josias*, Zentralalpen und Tatra, eine pflanzensoziologische Parallele.

*Klika Jaromir*, Remarques sur quelques associations forestières en Tchécoslovaquie et en Pologne.

*Vierhapper Friedrich*, Vergleichende Studien über Pflanzenassoziationen der Nordkarpathen und Ostalpen.

*Domin Karl*, Zur Soziologie der chionophytischen Pflanzenassoziationen des Tatragebirges.

*Podpěra Josef*, Vergleichende Studien über *Stipetum stenophyllae*.

*Regel Constantin*, *Larix sibirica*, *Larix europaea*, *Larix polonica*. Ein soziologischer Vergleich.

*Soó Rudolf*, Vergleichende Vegetationsstudien -- Zentralalpen-Karpathen-Ungarn — nebst kritischen Bemerkungen zur Flora der Westkarpathen.

## **8. Die Buchenwälder Europas.**

Redigiert von Prof. Dr. *E. Rübel*. 1932. Fr. 25.—.

*Rübel Eduard*, Einführung zur Vortragsrunde über die Buchenwälder Europas. Introduction to the symposium on the beech forests of Europe.

*Markgraf Fr.*, Der deutsche Buchenwald.

*Domin Karl*, The beech forests of Czechoslovakia.

*Szafer Wladyslaw*, The beech and the beech forests in Poland.

*Stoyanoff N.*, The beech woods of the Balkan Peninsula.

*Borza Al.*, Der Buchenwald in Rumänien.

*Wulff E. V.*, The beech in the Crimea, its systematic position and origin.

*Uehlinger Arthur*, Der Buchenwald in der Schweiz.

*Ostenfeld C. H. †*, The Danish beech-forests.

*Lindquist B.*, The beech forests of Sweden.

*Watt A. S. and Tansley A. G.*, British beech woods.

*Czeczott Hanna*, Distribution of *Fagus orientalis* Lipsky.

*Vierhapper Friedrich*, Die Rotbuchenwälder Oesterreichs.

*Cuatrecasas José*, Die Verbreitung von *Fagus silvatica* auf der Iberischen Halbinsel.

*Issler E.*, Die Buchenwälder der Hochvogesen.

*Rübel E.*, Zusammenfassung.

## **9. Die postglaziale Entwicklungsgeschichte der Wälder von Norditalien.**

Von Dr. *Paul Keller*. 1931. Fr. 10.50.

*In Vorbereitung:*

## **7. Die Flora Graubündens.**

Von Dr. *J. Braun-Blanquet* und Prof. Dr. *E. Rübel*.

## **10. Ergebnisse der Internatinalen Pflanzengeographischen Exkursion durch Rumänien 1931.**

Redigiert von Prof. Dr. *E. Rübel*.

Beiblätter zu den Veröffentlichungen  
des Geobotanischen Institutes Rübel in Zürich:

### **1. Curvuletum.**

Von Prof. Dr. *Eduard Rübel*. 1925. Fr. —.60.

### **2. Betrachtungen über einige pflanzensoziologische Auffassungsdifferenzen. Verständigungsbeitrag Schweden-Schweiz.**

Von Prof. Dr. *Eduard Rübel*. 1925. Fr. —.60.

### **3. Vorschläge zur Untersuchung von Buchenwäldern.**

Von Prof. Dr. *Eduard Rübel*. 1925. Fr. 1.80.

Im Auftrag der I. P. E. und genehmigt von deren Permanenter Kommission.

### **4. The present state of geobotanical research in Switzerland.**

Von Prof. Dr. *Eduard Rübel*. 1928. Fr. 2.80.

# Beiträge zur geobotanischen Landesaufnahme.

*Herausgegeben von der Pflanzengeographischen Kommission  
der Schweizerischen Naturforschenden Gesellschaft.*

Redaktion: Prof. Dr. E. Rübel, 1916—1928;  
seit 1929 Prof. Dr. H. Brockmann-Jerosch.

1. **Vorschläge zur geobotanischen Kartographie.**  
Von Prof. Dr. E. Rübel. 1916. Fr. 1.50. Mit zwei Tafeln.
2. **Programme für geobotanische Arbeiten.**  
Von Prof. Dr. E. Rübel, Prof. Dr. C. Schröter und Prof. Dr. H. Brockmann-Jerosch. 1916. Fr. 1.—.
3. **Einige Ratschläge für Anfänger in pflanzengeographischen Arbeiten.**  
Von Dr. Ernst Kelhofer. 1917. Fr. —.80.
4. **Eine pflanzengeographische Exkursion durchs Unterengadin und in den schweizerischen Nationalpark.**  
Von Dr. Josias Braun-Blanquet.  
Mit einer Exkursionskarte. 1918. Fr. 1.50.
5. **Die Vegetation des Val Onsernone (Kt. Tessin).**  
Von Dr. Johannes Bär.  
Mit einer pflanzengeographischen Karte 1: 50,000 und zwei Höhenverbreitungstafeln. 1918. Fr. 3.—.
6. **Baumgrenze und Klimacharakter.**  
Von Prof. Dr. H. Brockmann-Jerosch.  
Mit 1 farbigen Karte, 4 Tafeln und 18 Textfiguren. 1919. Fr. 8.—.
7. **Die Vegetation des Walenseegebietes.**  
Von Dr. August Roth.  
Mit einer Vegetationskarte 1: 50,000 und einer Höhenverbreitungstafel. 1919. Fr. 3.50.
8. **Le Valsorey, Esquisse de botanique géographique et écologique.**  
Par le Prof. Dr. Henri Guyot. 1920. Fr. 5.50.
9. **Die Pflanzengesellschaften des Lauterbrunnentales und ihre Sukzession.**  
Von Dr. Werner Lüdi.  
Mit vier Vegetationsbildern, zwei Vegetationskarten 1: 50,000 und mehreren Sukzessionstafeln. 1921. Fr. 18.—.
10. **Il Delta della Maggia et la sua vegetazione.**  
Von Dr. Mario Jäggli.  
Con una carta fitogeografica 1 : 10,000, 5 tavole. 1922. Fr. 7.—.

**11. Leitsätze für ein richtiges Zitieren in wissenschaftlichen Arbeiten.**

Von Prof. Dr. *Walther Rytz*. 1925. Fr. —.60.

**12. Vegetation der Schweiz.**

Von Prof. Dr. *Heinrich Brockmann-Jerosch*.

Erster Band mit vielen Zeichnungen, Tabellen, Karten, Profilen und vier farbigen Karten 1 : 600,000. 1925/29. Fr. 36.—.

*In Vorbereitung: 2. Band.*

**13. Waldstudien im Oberhasli.**

Von Dr. *Emil Hess*, Oberförster.

Mit einer Waldkarte 1:50,000 und sechs Tafeln. 1923. Fr. 6.50.

**14. Die Wald- und Wirtschaftsverhältnisse im Kanton Uri.**

Von Forstadjunkt *Max Oechslin*.

Mit einer mehrfarbigen Wald- und Wirtschaftskarte 1:50,000 und zahlreichen Figuren und Skizzen. 1927. Fr. 24.—.

**15. Von den Follatères zur Dent de Morcles, Vegetationsmonographie aus dem Wallis.**

Von Dr. *Helmut Gams*.

Mit einer mehrfarbigen Vegetationskarte 1:50,000 und vielen Zeichnungen, Tabellen, Tafeln und Abbildungen im Text. 1927. Fr. 48.—.

**16. Vegetationskarte der oberen Reusstäler.**

Von Dr. *Emil Schmid-Gams*.

Mit einer mehrfarbigen Karte im Masstab 1 : 50,000, zwei Tafeln und mehreren Textfiguren. 1930. Fr. 9.50.

Ein Standardwerk ersten Ranges!

Prof. Dr. Eduard Rübel

# Pflanzengesellschaften der Erde

Mit 242 Figuren  
und mit einer zehnfarbigen Erdkarte über die klimatischen  
Formationsklassen, nach der neusten Literatur bearbeitet  
von Prof. Dr. H. Brockmann-Jerosch

„Wir finden hier das spezielle Tatsachenmaterial  
in souveräner Beherrschung der weitschichtigen  
Literatur kritisch zusammengestellt und klar ein-  
geteilt . . . . . so bietet uns das vorliegende Buch  
die willkommene unentbehrliche Ergänzung  
in spezieller Pflanzensoziologie.“

VIII, 464 Seiten und 130 Tafeln Lex. 8<sup>o</sup>

**Preis in Ganzleinen Fr. 37.50 oder Mk. 30.—**

---

VERLAG HANS HUBER / BERN UND BERLIN