

Zeitschrift: Mitteilungen der Naturforschenden Gesellschaft Bern
Herausgeber: Naturforschende Gesellschaft Bern
Band: - (1912)

Artikel: Geschichte der Flora des bernischen Hügellandes zwischen Alpen und Jura

Autor: Rytz, Walter

Inhaltsverzeichnis

DOI: <https://doi.org/10.5169/seals-319227>

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: 30.03.2026

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

Disposition.

I. Das bernische Hügelland.

a. Umgrenzung des Gebietes.

α. Die Grenze gegen die Alpen.

β. Die Grenze gegen den Jura.

b. Geologisches.

c. Orographie und Hydrographie.

d. Klima.

1. Temperatur.

2. Luftfeuchtigkeit.

3. Bewölkung, Sonnenschein, Nebel.

4. Niederschläge.

5. Windverhältnisse.

Zusammenfassung über das Klima.

Anhang: Mikroklimata.

II. Die Flora des bernischen Hügellandes.

1. Zusammensetzung der Flora. Beispiele von Lokalfloren.

A. Alpine und montane Standorte.

a. alpine Standorte.

1. Gurnigel.

2. Napf.

b. montane Standorte.

3. Bütschelegg — Längenberg.

4. Belpberg, Gurten, Ulmizberg.

5. Bantiger, Stockern, Grauholz, Dentenberg etc.

B. Hügel wärmerer Gegenden, Südhalden.

6. Jolimont.

7. Bucheggberg.

8. Flühe bei Burgdorf, Girisberg.

9. Abhänge bei Gümnenen, Radelfingen etc.

10. Abhänge bei Brunnadern.

C. Die Flach- und Hochmoore.

a. Flachmoore.

11. Belpmoos-Selhofenmoos.

12. Brüggmoos.

13. Das grosse Moos.

14. Lobsigensee.

15. Sümpfe bei Amsoldingen, Übeschi etc.

16. (Burgäschimoos).

b. Hochmoore.

17. Reutigenmoos.

- 18. Gümligenmoos.
- 19. Schwarzenegg.
- 20. Löhrmoos.
- 21. Meyenmoos.

D. Die Flussalluvionen.

- 22. Das Kandergrien bei Thun.
- 23. Hunzikenbrücke etc.
- 24. Emmenschachen bei Burgdorf.
- 25. Aareufer zwischen Büren und Solothurn.

E. Die Adventivflora von Bern und Umgebung.

III. Geschichte der Flora des bernischen Hügellandes.

Veränderungen in historischer Zeit: Verschwundene und
seltener gewordene Arten.

Die Funde aus den Pfahlbaustationen.

Die Florenelemente.

I. Geographisches, systematisch-entwicklungsgeschichtliches, historisches Element.

II. Die Glacialzeit.

III. Die Einwanderungswege.

a. Der Westschweiz eigene Arten.

b. Der Ostschweiz eigene Arten.

a₁. Arten, an Häufigkeit von W nach O abnehmend.

a₂. Arten, an Häufigkeit von O nach W abnehmend.

IV. Die xerothermen Relikte.

a. Die Klimaperioden im Randgebiete der nordischen Vergletscherung.

b. Die Klimaperioden in Centraleuropa.

c. Faunistische Belege.

Schweizersbild.

Südhaldenkolonien.

d. Die xerothermen Relikte im bern. Hügellande.

V. Die glacialen Relikte.

a. Die Flora während der Vergletscherung.

b. Die Flora nach dem Rückzuge der Gletscher.

c. Welches sind Glacialrelikte?

Die Alpenpflanzen der Flussalluvionen.

Die Alpenpflanzen der Vorberge.

Die Hochmoorpflanzen.

Zusammenfassung der Resultate über die Florengeschichte.

Literaturverzeichnis.

Verzeichnis der Gefäßpflanzen des bernischen Hügellandes mit ihrer Verbreitung.

Versuch einer tabellarischen Uebersicht der Glacial- und Postglacialzeit.
