

Zeitschrift: Cryptogamica Helvetica
Herausgeber: Schweizerische Vereinigung für Bryologie und Lichenologie Bryolich
Band: 21 (2007)

Endseiten

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: 03.02.2026

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

Cryptogamica Helvetica

Formerly :

Beiträge zur Kryptogamenflora der Schweiz

Matériaux pour la flore cryptogamique suisse

Contributi per lo studio della flora crittogama svizzera

Available volumes :

See list of available volumes (and fascicles)

Editorial policy

First published more than hundred years ago as "Beiträge zur Kryptogamenflora der Schweiz", *Cryptogamica Helvetica* today continues the tradition of presenting monographs on various cryptogams in Central Europe. It is edited by a committee of the Swiss Academy of Natural Sciences (SANW).

Ordering/Bestellungen

All Volumes included in the list are at stock and can be ordered.

Beiträge zur Kryptogamenflora der Schweiz

- V,1; 1915 Büren G. von: Die schweizerischen Protomycetaceen mit besonderer Berücksichtigung ihrer Entwicklungsgeschichte und Biologie (deutsch, 95 pp). CHF 18.-
- V,2; 1915 Rayss T.: Le Coelastrum proboscideum. Bohl. Etude de planctologie expérimentale (französisch, 66 pp). CHF 14.-
- V,3; 1922 Büren G.von: Weitere Untersuchungen über die Entwicklungsgeschichte und Biologie der Protomycetaceen (deutsch, 96 pp). CHF 18.-
- VI,2; 1928 Amann J.: Bryogéographie de la Suisse (franz., 453 pp). CHF 43.-
- VII,2; 1933 Amann J.: Flore des mousses de la Suisse, Vol. III: Révision et additions (franz., 186 pp). CHF 27.-
- VIII,1; 1933 Jaag O.: Coccomyxa Schmidle. Monographie einer Algengattung (deutsch, 132 pp). CHF 21.-
- VIII,3; 1935 Défago G.: De quelques Valsées von Höhnelt parasites des arbres à noyau déperissants (franz. 109 pp). CHF 20.-
- VIII,4; 1935 Anliker J.: Beiträge zur Kenntnis der Fusarioles des Roggens (deutsch, 117 pp). CHF 21.-

- IX,1; 1939 Thomas E.A.: Über die Biologie von Flechtenbildnern (deutsch, 208 pp). CHF 24.-
- IX,2; 1942 Terrier Ch.-A.: Essai sur la systématique des Phacidiaceae (Fr.) sensu Nannfeldt (französisch, 99 pp). CHF 20.-
- IX,3; 1945 Jaag O.: Untersuchungen über die Vegetation und Biologie der Algen des nackten Gesteins in den Alpen, im Jura und im schweizerischen Mittelland (deutsch, 560 pp). CHF 55.-
- X,1; 1945 Ettlinger L.: Über die Gattung Crumenula sensu Rehm mit besonderer Berücksichtigung des Crumenula-Triebsterbens der Pinus-Arten (deutsch, 75 pp). CHF 18.-
- X,2; 1947 Müller K.: Morphologische Untersuchungen zur Aufklärung einiger europäischer Lebermoose (deutsch, 55 pp). CHF 17.-
- X,4; 1950 Jäggli M.: Le briofite ticinesi - Muschi ed epatiche (italienisch 265 pp). CHF 29.-
- XI,1; 1954 Arx J.A. von / Müller E.: Die Gattungen der amersporen Pyrenomyceten (deutsch, 434 pp). CHF 48.-
- XI,2; 1962 Müller E. / Arx J. A. von : Die Gattungen der didymosporen Pyrenomyceten (deutsch, 922 pp). CHF 91.-
- XI,3; 1962 Zogg H.: Die Hysteriaceae s. str. und Lophiaceae unter besonderer Berücksichtigung der mitteleuropäischen Formen (deutsch, 190 pp). CHF 28.-
- XII; 1959 Gäumann E.: Die Rostpilze Mitteleuropas mit besonderer Berücksichtigung der Schweiz (deutsch, 1409 pp). CHF 123.-
- XIII; 1968 Horak E.: Synopsis generum Agaricalium. Die Gattungstypen der Agaricales (deutsch, 744 pp). CHF 91.-
- 14,1; 1976 Messikommer E.: Katalog der schweizerischen Desmidiaceen nebst Angaben über deren Ökologie und geographische Verbreitung (deutsch, 103 pp). CHF 24.-
- 14,2; 1976 Geissler P.: Zur Vegetation alpiner Fließgewässer. Pflanzensoziologisch-ökologische Untersuchungen hygrophiler Moosgesellschaften in den östlichen Schweizer Alpen (deutsch, 52 pp + 25 Tabellen). CHF 32.-
- 15,1; 1977 Müller E.: Zur Pilzflora des Aletschreservats (Kt. Wallis, Schweiz). Liste der im Reservat vorkommenden niederen Pilze, Ascomyceten und parasitischen Basidiomyceten (deutsch, 126 pp). CHF 28.-

- 16; 1985 Zogg H.: Die Brandpilze Mitteleuropas (deutsch, 275 pp). CHF 105.-
- 17; 1990 Hintz G.: Diatomeen aus der Umgebung von Zermatt (deutsch, 163 pp). CHF 42.-
- 18; 1995 Bisang I. / Urmi E. (eds.): Conservation of Bryophytes in Europe. Means and measures (Symposium, Zürich 1994) (englisch, 193 pp.). CHF 49.-
- 19; 2004 Clerc P. : Les champignons lichénisés de Suisse, catalogue bibliographique complété par des données sur la distribution et l'écologie des espèces (français, 320 pp.). CHF 96.-
- 20; 2005 Bolay, A. Les oïdiums de Suisse (Erysiphacées) (français, 176 pp.). CHF 60.-

Orders

Rossolis
Montolieu 5
CH-1030 Bussigny
T + F : +41 21 701 42 35
rossolis@rossolis.ch
www.rossolis.ch

Postage and handling are charged separately

Inhalt

Zusammenfassung, abstract, résumé, riassunto	7
1. Einleitung	9
2. Das bearbeitete Gebiet	10
2.1 Der Kanton Bern	10
2.2 Die drei Naturräume 1. Ordnung	15
2.2.1 Jura	15
2.2.2 Mittelland	16
2.2.3 Alpen	19
3. Geschichte der bryologischen Erforschung des Kantons	21
3.1 Berner Bryologen	22
3.2 Wissenschaftliche Projekte	24
3.2.1 Naturräumliches Inventar der Schweizer Moosflora (NISM)	24
3.2.2 Artenschutzkonzept für die Moose der Schweiz	25
3.2.3 Wirkungskontrolle Moorschutz Schweiz (Moormonitoring)	26
3.2.4 Biodiversitätsmonitoring Schweiz (BDM)	26
4. Material und Methoden	27
4.1 Datenherkunft	27
4.2 Datenbearbeitung	28
4.3 Allgemeine Erläuterung zu den Verbreitungslisten und -karten	28
4.4 Verwendete Abkürzungen	29
5. Auswertung der Daten	31
5.1 Bearbeitungsstand	31
5.2 Häufige Arten	33
5.3 Gefährdete Arten	34
5.4 Artenzahlen in den Naturräumen	36
5.5 Artenzahlen in den Höhenstufen	36
6. Verbreitungslisten und -karten	41
6.1 Hornmoose (Anthocerotae)	41
6.2 Lebermoose (Hepaticae)	42
6.3 Laubmoose (Musci)	104
7. Literaturverzeichnis	310
8. Glossar	314

Illustration : *Mnium spinosum*, Pflanzen mit Antheridienständen, Foto Heike Hofmann.



Bryolich

Schweizerische Vereinigung für Bryologie und Lichenologie
Association suisse de bryologie et de lichénologie
Associazione svizzera di briologia e lichenologia
Associazion svizra per la scienza da mistgel e lichen
Swiss Association of Bryology and Lichenology



Schweizerische Mykologische Gesellschaft
Société Mycologique Suisse
Società micologica Svizzera

ISSN-: 0257-9421

21 1-320 (2007)