

**Zeitschrift:** Beiträge zur Kryptogamenflora der Schweiz = Matériaux pour la flore cryptogamique suisse = Contributi per lo studio della flora crittogama svizzera

**Herausgeber:** Schweizerische Naturforschende Gesellschaft

**Band:** 10 (1945)

**Heft:** 1

**Artikel:** Über die Gattung Crumenula sensu Rehm mit besonderer Berücksichtigung des Crumenula-Triebsterbens der Pinus-Arten

**Autor:** Ettlinger, Leopold

**Titelseiten**

**DOI:** <https://doi.org/10.5169/seals-821067>

### **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:** 25.01.2026

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

BEITRÄGE  
ZUR  
KRYPTOGAMENFLORA  
DER  
SCHWEIZ

---

AUF INITIATIVE DER SCHWEIZ. BOTANISCHEN GESELLSCHAFT  
UND AUF KOSTEN DER EIDGENOSSENSCHAFT  
HERAUSGEGEBEN VON  
EINER KOMMISSION DER SCHWEIZ. NATURFORSCHENDEN GESELLSCHAFT

---

**Band X, Heft 1**

Über die Gattung *Crumenula* sensu Rehm  
mit besonderer Berücksichtigung des  
*Crumenula*-Triebsterbens der *Pinus*-Arten

Von  
**Leopold Ettlinger**

BERN  
Kommissionsverlag Buchdruckerei Bächler & Co.  
1945



## Kommissionsverlag Buchdruckerei Bächler & Co., Bern

### BEITRÄGE ZUR KRYPTOGRAMENFLORA DER SCHWEIZ

Auf Initiative der Schweizerischen Botanischen Gesellschaft und  
auf Kosten der Eidgenossenschaft herausgegeben

Band I, Heft 1 :

**Entwicklungsgeschichtliche Untersuchungen über Rostpilze**

Von Prof. Dr. ED. FISCHER, 132 Seiten. Gross-8°, mit 2 Tafeln. Preis Fr. 2.—

Band I, Heft 2 :

**Die Farnkräuter der Schweiz** Von Dr. HERMANN CHRIST in Basel

189 Seiten, Gross-8°. Preis Fr. 2.—

Band I, Heft 3 (vergriffen) :

**Algues vertes de la Suisse** Par R. CHODAT

Band II, Heft 1 :

**Le « Boletus subtomentosus » de la région genevoise** Par CH.-ED. MARTIN

50 Seiten, Gross-8°, mit 18 Tafeln. Preis Fr. 7.—

Band II, Heft 2 :

**Die Uredineen der Schweiz** Von Prof. Dr. ED. FISCHER

685 Seiten, Gross-8°, mit 342 Figuren. Preis Fr. 14.—

Band III, Heft 1 (vergriffen) :

**Les Mucorinées de la Suisse** Par ALF. LENDNER

182 Seiten, Gross-8°, mit 59 Figuren und 3 Tafeln. Preis Fr. 5.—

Band III, Heft 2 :

**Die Brandpilze der Schweiz** Von Prof. Dr. H. C. SCHELLENBERG

225 Seiten, Gross-8°, mit 79 Figuren. Preis Fr. 5.—

Band IV, Heft 1 (vergriffen) :

**Die Kieselalgen der Schweiz** Von FR. MEISTER

261 Seiten, mit 48 Tafeln. Preis Fr. 14.—

Band IV, Heft 2 :

**Monographies d'Algues en culture pure** Par R. CHODAT

278 Seiten, mit 9 Tafeln. Preis Fr. 12.—

Band V, Heft 1 :

**Die schweizerischen Protomycetaceen mit besonderer Berücksichtigung ihrer  
Entwicklungsgeschichte und Biologie** Von GÜNTHER VON BÜREN in Bern

95 Seiten, Gross-8°, mit Textfiguren und 7 Tafeln. Preis Fr. 7.—

Band V, Heft 2 :

**Le Coelastrum proboscideum Bohl. Etude de planctologie expérimentale  
suivie d'une revision des Coelastrum de la Suisse**

Von TSCHARNA RAYSS. 65 Seiten, Gross-8°, mit 20 Tafeln. Preis Fr. 4.—

Band V, Heft 3 :

**Weitere Untersuchungen über die Entwicklungsgeschichte und Biologie der  
Protomycetaceen** Von GÜNTHER VON BÜREN

96 Seiten, Gross-8°, mit 2 Tafeln. Preis Fr. 7.—

**Zu beziehen durch alle Buchhandlungen**



BEITRÄGE  
ZUR  
KRYPTOGAMENFLORA  
DER  
SCHWEIZ

---

AUF INITIATIVE DER SCHWEIZ. BOTANISCHEN GESELLSCHAFT  
UND AUF KOSTEN DER EIDGENOSSENSCHAFT  
HERAUSGEGEBEN VON  
EINER KOMMISSION DER SCHWEIZ. NATURFORSCHENDEN GESELLSCHAFT

---

**Band X, Heft 1**

Über die Gattung *Crumenula* sensu Rehm  
mit besonderer Berücksichtigung des  
*Crumenula*-Triebsterbens der *Pinus*-Arten

Von  
**Leopold Ettlinger**

BERN  
Kommissionsverlag Buchdruckerei Bächler & Co.  
1945

Über die Gattung *Crumenula* sensu Rehm  
mit besonderer Berücksichtigung des  
*Crumenula*-Triebsterbens der *Pinus*-Arten

Von

**Leopold Ettlinger**

Aus dem Institut für spezielle Botanik  
der Eidgenössischen Technischen Hochschule in Zürich

Mit 4 Tafeln, 16 Abbildungen im Text  
und 39 Tabellen

BERN

Kommissionsverlag Buchdruckerei Böhler & Co.

1945