Objekttyp: **TableOfContent**

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

Band (Jahr): **10 (1945)**

Heft 1

PDF erstellt am: **29.05.2024**

Nutzungsbedingungen

Die ETH-Bibliothek ist Anbieterin der digitalisierten Zeitschriften. Sie besitzt keine Urheberrechte an den Inhalten der Zeitschriften. Die Rechte liegen in der Regel bei den Herausgebern.
Die auf der Plattform e-periodica veröffentlichten Dokumente stehen für nicht-kommerzielle Zwecke in Lehre und Forschung sowie für die private Nutzung frei zur Verfügung. Einzelne Dateien oder Ausdrucke aus diesem Angebot können zusammen mit diesen Nutzungsbedingungen und den korrekten Herkunftsbezeichnungen weitergegeben werden.
Das Veröffentlichen von Bildern in Print- und Online-Publikationen ist nur mit vorheriger Genehmigung der Rechteinhaber erlaubt. Die systematische Speicherung von Teilen des elektronischen Angebots auf anderen Servern bedarf ebenfalls des schriftlichen Einverständnisses der Rechteinhaber.

Haftungsausschluss

Alle Angaben erfolgen ohne Gewähr für Vollständigkeit oder Richtigkeit. Es wird keine Haftung übernommen für Schäden durch die Verwendung von Informationen aus diesem Online-Angebot oder durch das Fehlen von Informationen. Dies gilt auch für Inhalte Dritter, die über dieses Angebot zugänglich sind.

Ein Dienst der *ETH-Bibliothek*
ETH Zürich, Rämistrasse 101, 8092 Zürich, Schweiz, www.library.ethz.ch

http://www.e-periodica.ch

Inhaltsverzeichnis

Einleitung 6

I. Teil. *Crumenula abietina* Lgbg. und das Triebsterben der *Pinus*arten . . 7
1. Literaturübersicht 7
a) Namen der Krankheit 7
b) Der Krankheitserreger — Synonymie 7
c) Das Krankheitsbild 9
d) Infektionsverlauf 11
e) Wirtspflanzen 12
f) Geschichte, Verbreitung und Bedeutung — Die *Cenangium*-Frage . . 12
g) Umweltfaktoren, Bekämpfung 16
2. *Crumenula abietina* in der Schweiz 18
a) Allgemeines über alpine Aufforstungen 18
b) Die Alberti-Aufforstung und ihre Krankheitsgeschichte 19
c) Abweichende Merkmale des Davoser Krankheitserregers 21
d) Verbreitung in der Schweiz 25
e) Morphologische Untersuchungen 28
f) Physiologische Untersuchungen 34

II. Teil. Die Gattung *Crumenula* sensu R e h m 38
Vorbemerkung 38
1. Die Typusart *Cr. pinicola* Karst. 39
2. *Cr. pinicola* Karst. und *Cr. sororia* Karst. 41
3. *Cr. sororia* Karst. und *Cr. abietina* Lgbg. 46
4. *Cr. laricina* n. sp. 52
a) Beschreibung 52
b) Kulturversuche 57
5. *Crumenula (de* Not.) emend. Rehm. Nomenklatur und Systematik . . . 61

Anhang. *Brunchorstia gibbosa* Wr. 66

Literaturverzeichnis 69

Erklärung der Tafeln 74