

**Zeitschrift:** Berichte der Schweizerischen Botanischen Gesellschaft = Bulletin de la Société Botanique Suisse  
**Herausgeber:** Schweizerische Botanische Gesellschaft  
**Band:** 55 (1945)

## **Inhaltsverzeichnis**

### **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:** 09.01.2026

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

## Inhalt — Table des matières.

	Seite
<i>Annen E.</i> Die Embryosack- und Pollenentwicklung bei einigen polyploiden Garten-Astern im Vergleich mit der wildwachsenden <i>Aster Amellus</i> L.	81
<i>Becherer A.</i> Zur Erinnerung an Philippe Farquet (1883—1945) . . . . .	323
<i>Bremer H.</i> und <i>Gäumann E.</i> Zur Kenntnis einiger kleinasiatischen Peronospora-Arten . . . . .	151
<i>Brunner P.</i> Der Einfluß von Röntgen- und Ultraviolettstrahlen auf das Wachstum des Wurzelkeimlings von <i>Vicia Faba equina</i> . . . . .	281
<i>Chodat F.</i> Rapport du président pour l'année 1944 . . . . .	332
<i>Eberhardt A.</i> Une nouvelle espèce de mousse pour la Suisse: <i>Thamnium mediterraneum</i> Bott. . . . .	122
<i>Ernst-Schwarzenbach M.</i> Zur Blütenbiologie einiger Hydrocharitaceen . . .	33
<i>Gäumann E.</i> Zur Kenntnis einiger schweizerischen Rostpilze . . . . .	70
— <i>Jaag O.</i> und <i>Roth St.</i> Über einen Immunisierungsversuch mit Wurzelknöllchen bei Leguminosen . . . . .	270
<i>Geiger-Vifian A.</i> und <i>Müller B.</i> Über den Farbstoff der Früchte von <i>Eleagnus longipes</i> Gray . . . . .	320
<i>Hasler A.</i> Beitrag zur Kenntnis einiger <i>Carex</i> -Puccinien . . . . .	5
<i>Kirchheimer F.</i> Ein Beitrag zur Morphologie der Samen von <i>Ginkgo biloba</i> L.	304
<i>Rutishauser A.</i> Zur Embryologie amphimiktischer Potentillen . . . . .	19
<i>Schlittler J.</i> Beitrag zum Bau der Blütenstände im Bereich des <i>Anthericum</i> -typus . . . . .	200
<i>Schoch-Bodmer H.</i> Über das Spitzenwachstum der Pollenschläuche . . . .	154
— Interpositionswachstum, symplastisches und gleitendes Wachstum . .	313
<i>Semadeni F. O.</i> und <i>Gäumann E.</i> Über den Formenkreis der <i>Puccinia Bistortae</i> (Str.) DC. . . . .	146
<i>Zobrist L., Conrad R.</i> und <i>Berger E.</i> Untersuchungen über die <i>Gloeosporium</i> -Fruchtfäule an Kirschen . . . . .	1
<i>Zogg H.</i> Die Blattdürre des Mohns ( <i>Pyrenophora calvescens</i> [Fr.] Sacc., Nebenfruchtform <i>Dendryphium penicillatum</i> [Cda.] Fr.) . . . . .	240
— und <i>Scherrer G.</i> Zur Frage des Zwischenwirtes der <i>Puccinia sorghi</i> Schw.	278
Jahresrechnung 1944 . . . . .	334
Mitgliederverzeichnis . . . . .	336