

**Zeitschrift:** Berichte der Schweizerischen Botanischen Gesellschaft = Bulletin de la Société Botanique Suisse  
**Herausgeber:** Schweizerische Botanische Gesellschaft  
**Band:** 61 (1951)

## 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:** 25.04.2026

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

## Inhaltsverzeichnis — Table des matières

	Seite
<i>Agthe, Cl.</i> Über die physiologische Herkunft des Pflanzennektars . . . . .	240
<i>Albrecht-Rohner, H.</i> Das Leuchtmoos <i>Schistostega osmundacea</i> (Dicks.) Mohr im Val Onsernone (Tessin) und seine Verbreitung in den Schweizer Alpen .	428
<i>Becherer, A.</i> Über die Benennung und die geographische Verbreitung der Zedern	43
— Neue Höhenrekorde für Blütenpflanzen in den Alpen . . . . .	274
— Nachtrag zum Artikel: Über die Benennung und die geographische Verbreitung der Zedern . . . . .	425
<i>Blank, F.</i> Über den Einfluß von Zuckerlösungen auf die Anthozyanbildung in Rotkohlkeimlingen . . . . .	49
<i>Brandt, Ch.</i> Beitrag zur Kenntnis der chemischen und morphologischen Eigenschaften einiger Lobelia-Arten im Zusammenhang mit Anbau- und Selektionsversuchen . . . . .	67
<i>Gäumann, E.</i> <i>Puccinia baldensis</i> n. sp. . . . .	46
<i>Grafl, I.,</i> und <i>Zwicky, H.</i> Über Geschlechtsveränderungen an den Staubblättern einer Gartenbegonie . . . . .	35
<i>Gsell, R.</i> Herbstbeobachtungen an Orchideen . . . . .	280
<i>Hess, H.,</i> und <i>Müller, E.</i> Zur Entwicklungsgeschichte von <i>Dothidella insculpta</i> (Wallr.) Th. et Syd. . . . .	5
<i>Huber, H.</i> Über den Einfluß der Belichtung auf die Wuchsstoffempfindlichkeit der Keimstengel von <i>Cucumis sativus</i> L. . . . .	499
<i>Issler, E.</i> Trockenrasen- und Trockenwaldgesellschaften der oberelsässischen Niederterrasse und ihre Beziehungen zu denjenigen der Kalkhügel und der Silikatberge des Osthangs der Vogesen . . . . .	664
<i>Jaag, O.,</i> und <i>Nipkow, Fr.</i> Neue und wenig bekannte parasitische Pilze auf Planktonorganismen schweizerischer Gewässer I . . . . .	478
<i>Kessler, J.</i> Über einen Vergiftungsfall durch <i>Radix Mandragorae</i> . . . . .	405
<i>Mayor, Eug.</i> A propos de deux <i>Puccinia</i> nouveaux pour la flore suisse . . . . .	52
<i>Müller, E.</i> Über die Entwicklung von <i>Pleospora Gaeumanni</i> n. sp. . . . .	165
<i>Pilet, P.-E.</i> Etude de la circulation des auxines dans la racine de <i>Lens culinaris</i> Med. . . . .	410
— Distribution auxinique dans les rhizomes et les racines d' <i>Iris pseudacorus</i> L. . . . .	471
— et <i>Pfister, C.</i> Action des auxines sur le développement et la structure des racines d' <i>Iris pseudacorus</i> L. . . . .	461
<i>Rieder, H. P.</i> Über die Zuckeraufnahme von Hefezellen . . . . .	539
<i>Schlittler, J.</i> Die Gattungen <i>Eustrephus</i> R. Br. ex Sims und <i>Geitonoplesium</i> (R. Br.) A. Cunn. Morphologisch-anatomische Studie mit Berücksichtigung der systematischen, nomenklatorischen und arealgeographischen Verhältnisse . . . . .	175
<i>Schoch-Bodmer, H.,</i> und <i>Huber, P.</i> Das Spitzenwachstum der Bastfasern bei <i>Linum usitatissimum</i> und <i>Linum perenne</i> . . . . .	377
<i>Seiler, L.</i> Über das Wurzelwachstum und eine Methode zur quantitativen Untersuchung des Einflusses von Wirkstoffen . . . . .	622
<i>Vischer, W.</i> Bericht über das Jahr 1950 . . . . .	700
Jahresrechnung 1950 . . . . .	707