

**Zeitschrift:** Berichte der Schweizerischen Botanischen Gesellschaft = Bulletin de la Société Botanique Suisse  
**Herausgeber:** Schweizerische Botanische Gesellschaft  
**Band:** 80 (1970)

## 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:** 15.04.2026

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

# Inhaltsverzeichnis - Table des matières

	Seite Page
Baumberger H. Chromosomenzahlbestimmungen und Karyotypanalysen bei den Gattungen <i>Anemone</i> , <i>Hepatica</i> und <i>Pulsatilla</i> .....	17
Becherer A. Fortschritte in der Systematik und Floristik der Schweizerflora (Gefäßpflanzen) in den Jahren 1968 und 1969 .....	301
Blum W. Über die experimentelle Beeinflussung der Reaktionsholzbildung bei Fichten und Pappeln .....	225
Braun-Blanquet J. Nachträge zur Bündnerflora .....	441
Ellgehausen H. Die spezifische Beeinflussung zellulolytischer Prozesse durch das Herbizid 2,4-Dichlor-phenoxybuttersäure .....	407
Favarger C. Louis Emberger 1897-1969 .....	450
Favarger C. et Ph. Küpfer. Dysploïdie et chromosomes surnuméraires dans l'espèce collective <i>Carduus defloratus</i> L. agg. ....	269
Frey-Wyssling A. Betrachtungen über die pflanzliche Stoffelimination .....	454
Goren A. und H. Wanner. Die Absorption von Blei und Kupfer durch Wurzeln von <i>Hordeum vulgare</i> .....	334
Kunz H. Über <i>Gentiana rostani</i> Reuter .....	298
Mayor E. Micromycètes récoltés dans les Pyrénées .....	252
Müller-Schneider P. Beiträge zur Kenntnis der Samenverbreitung durch Ameisen .....	289
Pilet P.-E. Polarité de transport in vitro de l'auxine radioactive (tige de Lens) .....	5
Reichstein T. Berichtigung zur Arbeit von J.D.Lovis, A.Sleep und T.Reichstein über den Farnbastard <i>Asplenium</i> × <i>sollerense</i> (Berichte Schweiz. Bot. Ges. 79, 369-376, 1969) .....	467
Röthlisberger E. Verteilung der B-Chromosomen und Blütenentwicklung bei <i>Crepis capillaris</i> .....	195
Schulke G. Über den Einfluss des Herbizids Prometryn auf das Wachstum und den Gehalt an Stickstoff von <i>Pisum sativum</i> L. ....	341
Vardar Y. Studies on the Metabolic Interaction of Triiodobenzoic Acid during the Transport of Externally Applied Indole Acetic Acid .....	438
Villard M. Contribution à l'étude cytotaxinomique et cytogénétique du genre <i>Leucanthemum</i> Adans.em.Briq. et Cav. ....	96
Wanner H. Bericht des Präsidenten über das Jahr 1970 .....	484
Winkenbach F. Zum Stoffwechsel der aufblühenden und welkenden Korolle der Prunkwinde <i>Ipomoea purpurea</i> I. Beziehungen zwischen Gestaltwandel, Stofftransport, Atmung und Invertaseaktivität .....	374
Winkenbach F. II. Funktion und de novo Synthese lysosomaler Enzyme beim Welken ..	391
Zeybek N. Liefert <i>Styrax officinalis</i> L. ein Harz? .....	189
Mitgliederverzeichnis .....	468