

**Zeitschrift:** Berichte der Schweizerischen Botanischen Gesellschaft = Bulletin de la Société Botanique Suisse

**Herausgeber:** Schweizerische Botanische Gesellschaft

**Band:** 63 (1953)

## 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:** 22.01.2026

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

## Inhaltsverzeichnis – Table des matières

	Seite Page
Berger, X. Untersuchungen über die Embryologie partiell apomiktischer Rubusbastarde . . . . .	224
Blank, F., und Lüdi, W. Fünfjährige Beobachtungen über die Anthocyanbildung in Blütenblättern in den Alpen und im Alpenvorland . . . . .	216
Blum, G. Jahresbericht über das Jahr 1952 . . . . .	467
Geißbühler, H. Untersuchungen über die korrelative und hormonale Steuerung der Seitenwurzelbildung . . . . .	27
Haller, R. Untersuchungen an Heterotrophen-Material . . . . .	384
Hantke, R. Die Blattreste fossiler <i>Crataegus</i> -Arten aus der Oberen Süßwassermolasse von Oehningen (Südbaden) und Le Locle (Neuchâtel) . . . . .	390
— <i>Celtis</i> -Fruchtreste aus der Oberen Süßwassermolasse von Littenheid (Thurgau) . . . . .	397
— Ein Blattrest einer Fiederpalme aus dem untersten Burdigalien von Wattwil (Toggenburg) . . . . .	399
Hegnauer, R. Über den Ätherisch-Öl- und Carvon-Gehalt einheimischer Münzarten . . . . .	90
Heitz, E. Ein neues Objekt zur Untersuchung des Embryosacks an Totalpräparaten der Samenanlage . . . . .	194
Hess, H. <i>Anagallis Kochii</i> H. Hess, n. sp., eine neue Wasserpflanze aus Süd-Angola . . . . .	213
— Über die Familien der <i>Podostemonaceae</i> und <i>Hydrostachyaceae</i> in Angola	360
— Über die Gattungen <i>Heleocharis</i> und <i>Carex</i> aus Angola und dem unteren Kongo . . . . .	317
— [ <i>Ranunculus acer</i> L. × <i>Ranunculus Steveni</i> Andrz.] H. Hess, ein neuer Bastard aus dem St.-Galler Rheintale . . . . .	267
Pilet, P.-E., et Meylan, S. Polarité électrique, auxines et physiologie des racines du <i>Lens culinaris Medicus</i> . . . . .	430
Sarasin, A. Untersuchungen über die Lactoflavinbildung durch <i>Aspergillus niger</i> van Tieghem . . . . .	287
Vischer, W. Über primitivste Landpflanzen . . . . .	169
Vöchting, A. Über die Zinkaufnahme von <i>Zea Mays</i> L. und <i>Aspergillus niger</i> v. Tiegh. in Einzelkultur und in Mischkultur . . . . .	103
Walters, S. M. <i>Eleocharis mamillata</i> Lindb. fil. and allied species . . . . .	271
Wanner, H. Die Zusammensetzung des Siebröhrensaftes: Kohlenhydrate . . . . .	162
— Enzyme der Glykolyse im Phloemsaf . . . . .	201
Zehnder, A. Beitrag zur Kenntnis von Mikroklima und Algenvegetation des nackten Gesteins in den Tropen . . . . .	5
Zimmermann, M. Papierchromatographische Untersuchungen über die pflanzliche Zuckersekretion . . . . .	402
Jahresbericht über das Jahr 1952 . . . . .	467