

**Zeitschrift:** Berichte der Schweizerischen Botanischen Gesellschaft = Bulletin de la Société Botanique Suisse  
**Herausgeber:** Schweizerische Botanische Gesellschaft  
**Band:** 83 (1973)  
**Heft:** 1

**Vereinsnachrichten:** Bericht des Präsidenten für das Jahr 1972

### **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:** 16.04.2026

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

## Bericht des Präsidenten für das Jahr 1972

### *Wissenschaftliche Tätigkeit:*

Die Gesellschaft hielt am 14. Oktober 1972 in Luzern anlässlich der Jahresversammlung der Schweizerischen Naturforschenden Gesellschaft ihre Hauptversammlung ab. Es wurden (z.T. gemeinsam mit der Schweizerischen Gesellschaft für Pflanzenphysiologie) folgende Referate gehalten:

- P. Schudel: Der Bohrsche Begriff der Komplementarität in der Pflanzenphysiologie.  
B.M. Eller: Messung spektraler Eigenschaften von Blättern im Felde.  
Ch. Brunold: H<sub>2</sub>S als Schwefelquelle bei *Lemna minor* L.  
G. Franz: Lipidzwischenstufen bei der Biosynthese von Zellwandpolysacchariden.  
K.H. Erismann: Untersuchungen zur Analyse des CO<sub>2</sub>-outburst bei der Photorespiration von *Lemna minor* L.  
P.K. Endress: Aspekte der Karpellontogenese.  
K. Urbanska-Worytkiewicz, E. Landolt: Remarques sur l'aneuploidie chez *Cardamine pratensis* L., s.l.  
M. Tissot: Contribution à l'étude cytotaxonomique du genre *Onosma*.  
M.-M. Duckert: *Hierochloa odorata* dans le Jura.  
F. Schweingruber: Soziologische Untersuchungen in subalpinen Zwergstrauchgesellschaften der Schweiz.  
R.M. Leuschner: Verschiedene Methoden der Luftpollenuntersuchung in der Schweiz.  
R.J. Strasser: Über die Steuerung der Photosystem-II-Aktivität mittels einer Schwachlichtreaktion.  
P. Schürmann: Regulation der Ribulose-1,5-diphosphat-Karboxylase in der Photosynthese.  
P.-A. Siegenthaler: Action des acides gras en C<sub>18</sub> et vieillissement des chloroplastes isolés d'épinard.  
M. Bonzon: Evolution du chloroplaste d'épinard lors de l'induction florale.  
H. Greppin, B. Horowitz: Réponse photoélectrique de la feuille d'épinard lors de l'induction florale.  
A. Grange, M.-N. Miège, J. Miège: Evolution des protéines des graines de *Phaseolus vulgaris* pendant leur quiescence en relation avec les modalités de leur conservation.  
O. Danesch: Evolution in der Orchideengattung *Ophrys*.

*Administratives:*

In der Geschäftssitzung vom 14. Oktober 1972 wurde das Protokoll der letzten Hauptversammlung, der Jahresbericht des Präsidenten, sowie die Jahresrechnung und der Revisorenbericht genehmigt.

Der Redaktor berichtet über seine Schwierigkeiten den Band 81 der „Berichte“ herauszubringen, sowie die für 1972 vorgesehenen 4 Hefte des Bandes 82. Im Zeitpunkt der Abfassung dieses Berichtes (Ende Dezember 1972) ist der Band 81 immer noch nicht herausgekommen und erst 3 von den 4 Heften des laufenden Jahres.

Statutengemäss wurde ein neuer Vorstand für die Amtsperiode 1973–77 gewählt. Er setzt sich folgendermassen zusammen:

Präsident:	Prof. Dr. Louis Fauconnet (Lausanne)
Vizepräsident:	Prof. Dr. Elias Landolt
Quästor:	Mlle. Annelise Dutoit
Sekretär:	Dr. Gérald Collet
1. Beisitzer:	Dr. Gilbert Bocquet
2. Beisitzer:	Prof. Pierre Villaret
1. Rechnungsrevisor:	Dr. Werner Würgler
2. Rechnungsrevisor:	Mme. Marie-Marguerite Duckert
Rechnungsrevisor- stellvertreter:	Dr. Michel Yerli
Redaktor:	Prof. Dr. Heinz Kern
Abgeordneter in den Senat der Schweiz. Naturforschenden Gesellschaft:	Prof. Dr. Louis Fauconnet
Stellvertretender Delegierter:	Prof. Dr. Elias Landolt

*Mitgliederzahl:*

Die Zahl der Mitglieder unserer Gesellschaft betrug am 31. Dezember 1972: 582 (im Vorjahr: 596).

H. Wanner