

**Zeitschrift:** Verhandlungen der Schweizerischen Naturforschenden Gesellschaft = Actes de la Société Helvétique des Sciences Naturelles = Atti della Società Elvetica di Scienze Naturali

**Herausgeber:** Schweizerische Naturforschende Gesellschaft

**Band:** 85 (1902)

## 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:** 12.04.2026

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

# TABLE DES MATIÈRES

---

	Pages.
Discours présidentiel d'ouverture : <i>L'histoire de la théorie des seiches</i> , par M. Edouard SARASIN . . . . .	3
Programme de la Session . . . . .	31
Programme des Assemblées générales . . . . .	33

## Procès-verbaux.

I. Séance de la Commission préparatoire. . . . .	35
II. Première Assemblée générale . . . . .	40
III. Deuxième Assemblée générale . . . . .	41
IV. Séances des Sections. . . . .	44
A. Section de physique, mathématiques et astronomie. . . . .	44
B. Section de chimie . . . . .	55
C. Section de géologie . . . . .	60
D. Section de botanique . . . . .	67
E. Section de zoologie . . . . .	76
F. Section de médecine . . . . .	82

## Conférences faites aux assemblées générales.

<i>Le bleu du Ciel</i> , par M. le prof. W. SPRING (Liège) . . . . .	89
<i>Les installations hydrauliques et électriques de la ville de Genève</i> , par M. Th. TURRETTINI (Genève) . . . . .	114

	Pages.
<i>Die atmosphärische Elektrizität auf Grund der Elektronentheorie,</i> von Prof. Hermann EBERT (München) . . . . .	126
<i>Les grandes dislocations et la naissance des Alpes suisses,</i> par M. le prof. Maurice LUGEON (Lausanne) . . . . .	141
<i>Correspondance inédite de Réaumur et Abraham Trembley,</i> par M. Maurice TREMBLEY (Genève) . . . . .	154

### Rapports.

I. Bericht des Centralcomités . . . . .	165
A. Bibliothek . . . . .	165
B. Cassa-Verwaltung . . . . .	169
C. Denkschriften . . . . .	170
D. Verschiedenes . . . . .	176
Auszug aus der 74. Jahresrechnung pro 1901/1902 . . . . .	181
II. Rapports des Commissions . . . . .	187
A. Bericht über die Bibliothek der schweizer. naturforsch. Gesellschaft . . . . .	187
B. Bericht der Denkschriftenkommission . . . . .	195
C. Bericht der Schläfli-Stiftungs-Kommission . . . . .	199
D. Bericht der geologischen Kommission . . . . .	206
E. Rapport de la Commission géodésique suisse . . . . .	211
F. Bericht der Erdbebenkommission . . . . .	214
G. Bericht der limnologischen Kommission . . . . .	216
H. Bericht der Moorkommission . . . . .	218
I. Bericht der Flusskommission . . . . .	219
J. Bericht der Gletscher-Kommission . . . . .	222
K. Bericht der Kommission für die Kryptogamenflora der Schweiz . . . . .	229
L. Bericht der Kommission für das Concilium Bibliogra- phicum . . . . .	231
III. Rapports des Sociétés auxiliaires . . . . .	238
A. Société géologique suisse . . . . .	238
B. Schweizerische botanische Gesellschaft . . . . .	243
C. Société zoologique suisse . . . . .	245
D. Société suisse de Chimie . . . . .	245

	Pages.
IV. Rapports des Sociétés cantonales . . . . .	246
1. Argovie (Aargauische Naturforsch. Gesellschaft) . . . . .	246
2. Bâle (Naturforsch. Gesellschaft in Basel) . . . . .	248
3. Bâle-Campagne (Naturforsch. Gesellschaft Baselland). . . . .	250
4. Berne (Naturforsch. Gesellschaft Bern) . . . . .	253
5. Fribourg (Soc. fribourg. des Sc. natur.) . . . . .	255
6. Genève (Soc. de physique et d'hist. natur.) . . . . .	257
7. Glaris (Naturforsch. Gesellschaft des Kantons Glarus). . . . .	260
8. Grisons (Naturforsch. Gesellschaft Graubündens). . . . .	260
9. Lucerne (Naturforsch. Gesellschaft Luzern) . . . . .	262
10. Neuchâtel (Soc. neuchâtel. des Sc. natur.) . . . . .	263
11. Saint-Gall (Naturwissenschaftl. Gesellschaft) . . . . .	266
12. Schaffhouse (Naturforsch. Gesellschaft Schaffhausen) . . . . .	268
13. Soleure (Naturforsch. Gesellschaft in Solothurn) . . . . .	269
14. Tessin (Soc. Ticinese delle Scienze naturali) . . . . .	270
15. Thurgovie (Naturf. Gesellschaft des Kant. Thurgau) . . . . .	271
16. Valais (La Murithienne, Soc. valaisanne des Sc. natur.). . . . .	272
17. Vaud (Soc. vaudoise des Sc. natur.) . . . . .	273
18. Winterthur (Naturw. Gesellschaft Winterthur) . . . . .	276
19. Zurich (Naturforsch. Gesellschaft in Zürich) . . . . .	278

### Etats nominatifs.

I. Session de Genève . . . . .	281
II. Mutations dans le personnel de la Société. . . . .	290
III. Seniores . . . . .	297
IV. Bienfaiteurs . . . . .	299
V. Membres à vie . . . . .	301
VI. Fonctionnaires . . . . .	303

### Annexe.

Inauguration du buste d'Auguste de la Rive à l'Université de Genève, le 8 septembre 1902 (avec une planche) . . . . .	309
-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	-----

## Nécrologies et Biographies

*des membres décédés de la Société Helvétique des Sciences naturelles et  
listes de leurs publications, publiées par la Commission des Mé-  
moires.*

	Pages.
1. Martin BENZIGER-DIETSCHY (1826-1902) . . . . .	I
2. Sekundarlehrer Paul BRAUN (1861-1902) . . . . .	VI
3. Louis Alexandre DE DARDEL (1821-1901) . . . . .	XII
4. Dr Louis DELACHAUX (1846-1901) . . . . .	XIV
5. Edmond DE LA RIVE (1847-1902) . . . . .	XVII
6. Dr Edmund-VON FELLEBERG (1838-1902). . . . .	XXIII
7. Dr Ed. LANG (1864-1902) . . . . .	XXXVII
8. Dr Med. Franz LIENHARDT (1825-1901) . . . . .	XXXIX
9. Marc MICHELI (1844-1902) (avec portrait) . . . . .	XLI
10. Henri-Louis OTZ (1820-1902) . . . . .	LV
11. Prof. Dr Johannes PERNET (1845-1902) . . . . .	LVII
12. Prof. Onorato ROSSELLI (1843-1902) . . . . .	LXV
13. Prof. Dr B. WARTMANN (1830-1902) . . . . .	LXVII
14. Prof. Dr Heinrich VON WILD (1833-1902) . . . . .	LXXXIV
15. Dr Heinrich WOLLENSACK (1847-1902) . . . . .	CI

---

## ERRATUM

---

Page 66, 5<sup>me</sup> ligne : lisez *Haug* au lieu de Hang.

---