

**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:** 90 (1907)

**Rubrik:** Etats nominatifs

### **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:** 18.04.2026

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

Leere Seite  
Blank page  
Page vide

# Etats nominatifs.

---

## I.

### Liste des participants de la session.

#### Etranger.

- MM. Dr B. Brunhes, Clermont-Ferrand.  
Dr E. Hepp, Höchst (Allemagne).  
Dr E. Nœlting, prof., Mulhouse.  
Dr Ch. Ed. Guillaume, Paris.  
E. Bazzi, ingén., Milan.  
Dr Kurt Lampert, Oberstudienrat, Stuttgart.  
Dr Paul Choffat, Lisbonne.  
M<sup>lles</sup> Choffat, Lisbonne.  
Dr Fr. Urech, professeur, Tübingen.  
Dr E. Brückner, professeur, Vienne.  
Dr Louis Olivier, Paris.  
Dr Baltzer, Würtzbourg.  
J. Stizenberger, ingénieur, Constance.

#### Argovie.

- MM. Dr F. Mühlberg, professeur, Aarau.  
Dr H. Otti, professeur, Aarau.  
Dr Fischer-Sigwart, Zofingue.  
M<sup>lle</sup> F. Custer, questeur, Aarau.  
Dr A. Hartmann, Aarau.

#### Bâle.

- Dr F. Sarasin, président central, Bâle.  
Dr Riggenbach-Burckhardt, professeur, Bâle.

- MM. Dr Chappuis-Sarasin, Bâle.  
Dr Zschokke, professeur, Bâle.  
Dr Leuthardt, professeur, Liestal.  
H. Kægi, Bâle,  
Dr K. Von der Mühl, professeur, Bâle.  
Dr J. Roux, Custos, a. Museum, »  
Dr Ch. Walter, »  
Dr H. Rupe, professeur, »  
Dr Hagenbach-Bischoff, prof., »  
Dr P. Sarasin, »  
Wilh. Roth, »  
Dr Fr. Fichter, professeur, »  
M<sup>me</sup> Fr. Fichter, »  
MM. Dr Veillon, professeur, »  
Dr Aug. Hagenbach, professeur, »  
Dr Gustave Senn, professeur, »  
Dr H.-G. Stehlin, »  
Alf. Ditisheim, »  
Emil Bürgin, ingénieur, »  
Dr Karl Strübin, Liestal.  
Dr Gräter, Bâle.  
F. Klingelfuss, »  
Dr P. Steinmann, »  
J.-M. Knapp, ingénieur, »

**Berne.**

- MM. Dr Emil Göldi, professeur, Berne.  
W. Göldi, »  
Dr A. Baltzer, prof., »  
Dr E. Fleury, Vermes (J. B.)  
Dr F. Koby, Porrentruy (J. B.)  
Dr Th. Studer, professeur, Berne.  
Dr C. Moser, professeur, Berne.  
Dr E. Fischer, professeur, Berne.  
Dr J. Reber, médecin, Niederbipp.  
Dr E. Gerber, Berne.

MM. Dr Linder, St-Imier.

Dr B. Aeberhardt, Bienne.

Dr H. Rothenbühler, Berne.

Dr P. Gruner, professeur, Berne.

Dr H. Strasser, professeur, Berne.

Dr H. Kronecker, professeur, Berne.

Dr M. Friederichsen, professeur, Berne.

Dr F. Nussbaum, Berne.

Dr W. Rytz, Berne.

Dr S. de Kostanecki, professeur, Berne.

### Genève.

M. Dr A. Pictet, professeur, Genève.

M<sup>me</sup> A. Pictet, »

MM. Dr R. Gautier, professeur, »

Dr J. Carl, »

Dr G. Darier, »

Dr Ch. Sarasin, professeur, »

Arn. Pictet, Genève.

Dr John Briquet, directeur du Jardin bot., Genève.

Dr E. Chaix, prof., Genève.

Dr Ch. Nourrisson, »

Dr A. Bonna, »

Dr E. Yung, prof, »

Dr Pierre Revilliod, »

P. de Wilde, anc. prof. »

Fréd. Reverdin, chimiste, Genève.

Dr Eug. Guye, prof. »

Dr Durand, » »

G. Antonow, »

Dr René de Saussure, »

Dr J.-H. Russenberger, »

Dr Ph. Guye, prof. »

C. de Candolle, »

A. de Candolle, »

MM. D<sup>r</sup> Tsakalotos, Genève.  
D<sup>r</sup> Léon W. Collet, »  
D<sup>r</sup> E. Briner, chimiste, »

**Glaris.**

MM. J. Oberholzer, Glarus.  
Ad. Hohl, Glarus.

**Grisons.**

MM. D<sup>r</sup> P. Karl Hager O. S. B., professeur, Disentis,  
D<sup>r</sup> E. Dietz, Davos-Platz.

**Lucerne.**

MM. D<sup>r</sup> H. Bachmann, professeur, Lucerne.  
D<sup>r</sup> E. Ribeaud, professeur, Lucerne.  
D<sup>r</sup> Schumacher-Kopp, Lucerne.

**Neuchâtel.**

MM. D<sup>r</sup> H. Schardt, professeur, Neuchâtel.  
D<sup>r</sup> O. Billeter, » »  
D<sup>r</sup> P. Godet, » »  
D<sup>r</sup> A. Jaquerod, » »  
D<sup>r</sup> Le Grand Roy, » »  
D<sup>r</sup> Maur. de Tribolet, » »  
D<sup>r</sup> Henri Rivier, » »  
E. Bauler, pharmacien, »  
H. Moulin, pasteur, Valangin.  
F. Tripet, professeur, Neuchâtel.

**Saint-Gall.**

M. D<sup>r</sup> H. Rehsteiner, Saint-Gall.

**Schwytz.**

M D<sup>r</sup> P. D. Buck O. S. B., professeur, Einsiedeln.

**Soleure.**

- MM. Dr A. Emch, prof., Soleure.  
Dr R. Probst, Langendorf.  
Dr G. de Burg, prof., Olten.  
Dr Th. Stingelin, prof., Olten.

**Tessin.**

- MM. Em. Balli, Locarno.  
J. Seiler, prof., Bellinzone.  
M<sup>me</sup> J. Seiler, Bellinzone.

**Thurgovie.**

- M. Dr J. von Sury, Kreuzlingen.

**Unterwalden.**

- MM. Dr Ed. Etlin, médecin, Sarnen.  
Dr P. E. Scherer O. S. B., professeur, Sarnen.

**Uri.**

- MM. P. B. Huber, O. S. B., direct., Altdorf.  
P. Morand Meyer, O. S. B., professeur, Altdorf.

**Vaud.**

- MM. E. Delessert, anc. professeur, Lutry.  
Dr F.-A. Forel, prof., Morges.  
Dr C. Dutoit, professeur, Lausanne.  
Const. Rosset, ingénieur, Bex.  
Dr E. Wilczek, professeur, Lausanne,  
Dr F. Porchet, professeur, Lausanne.  
F. Cornu, Corseaux.  
G. Rey, professeur, Vevey.  
Dr M. Lugeon, professeur, Lausanne.  
Dr S. Bieler, professeur, Lausanne.  
Dr L. Pelet, professeur, Lausanne.  
H. Goll, Lausanne.  
Dr H. Blanc, professeur, Lausanne.

**Zurich.**

- MM. D<sup>r</sup> Alb. Heim, professeur, Zurich.  
D<sup>r</sup> Arn, Heim, géologue, Zurich.  
D<sup>r</sup> A. Lang, prof., Zurich.  
D<sup>r</sup> A. Kleiner, prof., Zurich.  
D<sup>r</sup> F. Geiser, prof., Zurich.  
D<sup>r</sup> J. Früh, prof., Zurich.  
J. Beglinger, Wetzikon.  
D<sup>r</sup> H. Schinz, prof., Zurich.  
D<sup>r</sup> K. Hescheler, prof., Zurich.  
D<sup>r</sup> E. Rübel, Zurich.  
D<sup>r</sup> Ed. Guillaume, prof., Zurich.  
M<sup>me</sup> Ed. Guillaume, Zurich.  
MM. E. Waser, chimiste, Zurich.  
D<sup>r</sup> Louis Rollier, prof., Zurich.  
F. Wünsche, Zurich.  
D<sup>r</sup> F. Rudio, prof., Zurich.  
D<sup>r</sup> P. Weiss, prof., »  
M<sup>me</sup> P. Weiss, »  
MM. D<sup>r</sup> M. Rikli, prof., »  
Ed. Zwingli, prof., Winterthour.  
D<sup>r</sup> J. Weber, prof., »  
D<sup>r</sup> L. Wehrli, géologue, Zurich.  
D<sup>r</sup> P. Arbenz, » »  
D<sup>r</sup> P. Jaccard, prof., »  
D<sup>r</sup> De Quervain, prof., »  
D<sup>r</sup> C. Keller, prof., »

**Fribourg.**

- MM. M. Musy, prof., Fribourg.  
Ig. M. Musy, étud., »  
M<sup>me</sup> M. Musy, »  
MM. D<sup>r</sup> L. Gobet, prof., »  
D<sup>r</sup> M. Daniels, prof., »

MM. Et. Fragnière, imp., Fribourg.

- Jos. Fragnière, » »  
Ant. Fragnière, » »  
D<sup>r</sup> A. Treyer, méd., »  
Am. Gremaud, ing. cant., Fribourg.  
D<sup>r</sup> A. Favre, méd., »  
D<sup>r</sup> J. Brunhes, prof., »  
A. Hug, prof., »  
D<sup>r</sup> J. de Kowalski, prof., Fribourg.  
D<sup>r</sup> P. de Weck, médecin, Fribourg.  
D<sup>r</sup> X. Cuony, » »  
G. Michel, étudiant, »  
D<sup>r</sup> A. Bistrzycki, prof., »  
F. Jaquet, botaniste, »  
J. A. Cuony, élève pharmacien, Fribourg.  
A. Haas, stud. rer. nat. »  
P. Girardin, professeur, »  
A. Martin, ingénieur, »  
U. Donzelli, ingénieur-architecte, »  
F. Broillet, architecte, »  
D<sup>r</sup> Ch. Dhéré, professeur, »  
l'abbé Breuil, professeur agrégé, »  
A. Chardonnens, prof. d'agriculture, Fribourg-  
R. de Schaller, professeur, »  
H. de Reynold, inspecteur forestier »  
D<sup>r</sup> H. Baumhauer, professeur, »  
E. de Vevey, direct. de l'Institut. agricole »  
Comte Adolphe d'Eggis, »  
D<sup>r</sup> Alf. Ursprung, professeur, »  
Léon Hertling, architecte, »  
D<sup>r</sup> R. de Girard, professeur, »  
D<sup>r</sup> Jos. Gyr, assistant de chimie, »  
S. Crausaz, ingénieur, »  
H. Maurer, ingénieur, »  
J. Mayor, pasteur, Motier (Vully).  
J. Bergeret de Frouville, Marly.

MM. P. Joye, assistant de physique, Fribourg,

D<sup>r</sup> A. Gockel, professeur, »

R. de Bremond, professeur, »

F. de Reyff, ingénieur, »

A. Perriard, »

D<sup>r</sup> B. Bisig, Bulle.

Ch. Garnier, assistant de physique, Fribourg.

M. Ryncki, lic. ès. sc., »

---

II.

Mutations survenues dans le personnel de la Société.

---

A. Membres reçus à Fribourg.

1. Membres honoraires (4).

MM. Amagat, Emile-Hilaire, membre de l'Académie des Sciences, physicien, Paris.

Emery, Charles, Dr, prof. de Zool. à l'Univ., Bologne.

Klein, Félix, prof. de mathém. à l'Univ., Göttingen.

Rabot, Charles, explorateur, rédacteur de *La Géographie*, Paris.

2. Membres ordinaires (58).

MM. Bæchler, Emil, Conservateur, St-Gall.

Baltzer, F., Dr Zool., assist. de l'Inst. zool., Würzbourg.

Baumer, Karl, Seminarlehrer, Zürich.

Binz, August, Dr Ph. Lehrer, Bâle.

Bourquin, Jules, professeur, Porrentruy.

Brack, Jakob, Chimiste, Bâle.

Burckhardt, Albr., Dr med., professeur, Bâle.

Businger, J., Professeur, Lucerne.

Buxtorf, August, Dr Ph., Privat-Docent, Bâle.

Crausaz, Simon, ingénieur, Fribourg.

Cuony, Jean-Aug., étudiant, pharmacien, Fribourg.

Dietz, Ernst, Dr Phil., Davos.

Durand, Ernest, Dr ès-sciences, professeur, Genève.

Friederichsen, Max, Dr Phil. Professeur, Berne.

Gansser, August, Dr Phil. Chimiste, Garesio.

Garnier, Charles, assistant de physique, Fribourg.

Gerber, Eduard, Dr Phil. Seminarlehrer, Berne.

- MM. Gicot, Maurice, ingénieur, Fribourg.  
Grossmann, Eug., Dr Phil., Chimiste, Bâle.  
Grossmann, Marcel, Dr Phil., Professeur, Zurich.  
Gyr, Joseph, Dr Phil. chimiste, Fribourg.  
Haas, Alex., Cand. rer. nat., Fribourg.  
Hartmann, Adolf, Dr Phil. Chimiste, Aarau.  
Hohl, Adolf, Lehrer d. höhern Stadtschule, Glaris.  
Huber, P.-Bonifacius, Recteur, Altdorf.  
Jaccard, Frédéric, Dr Phil. professeur, Pully.  
Kägi, Hans, teinturier, Bâle.  
Linder, Charles, Dr Phil., maître second., St-Imier.  
Lotz, Walther, Dr Phil., Chimiste, Bâle.  
Martin, Auguste, ingénieur, Fribourg.  
Meyer, P. Morand, Professeur, Altdorf.  
M<sup>me</sup> Michel-Pfanner, Joséphine, Fribourg.  
MM. Morý Eric, Cand. med., Bâle.  
Moulin, Henri, pasteur, Valangin.  
Müller, Fritz, Cand. rer. nat., Zürich.  
Müller-Thurgau, Herm., Dr Phil., Directeur de la station d'essais, Wädenswil.  
Niethammer, Theod., Dr Phil. Ingenieur, Bâle.  
Nussbaum, Fritz, Dr Phil. Gymn. Lehrer, Zöllikofen.  
Parkhomenko, Serge, étudiant, Niejine.  
van der Plæg, Pieter, Stud., Ph., Zürich.  
Ponzinibio, Luigi, Dr Phil., professeur, Locarno.  
Preiswerk, Heinrich, Dr Phil., Privatdocent, Bâle.  
Revilliod, Pierre, Dr ès-sciences, Genève.  
Ryncki, Léon, chimiste, lic. ès-sciences, Fribourg.  
Sarasin, Peter, fabricant de rubans, Bâle.  
Scherer, P. Emman., Dr Phil. nat., Professeur, Sarnen.  
Schmid, Joh.-Peter, négociant, Bâle.  
Stehlin, Karl, Dr jur., Bâle.  
Steiner, Roman, dentiste, Bâle.  
Steinmann, Paul, Dr Phil., Bâle.  
Thiébaud, Maurice, maître second., Le Locle.  
Treyer, A., Dr méd., Privat-docent à l'Université de Lausanne, Fribourg.

MM. Trösch, Alfred, Dr Phil. Gymn. Lehrer, Berne.  
 Truninger, Ernst, Chimiste, Berne.  
 Walter, Charles, Dr Phil., Lehrer, Bâle.  
 Wolf, Moritz, Dr Phil., Chimiste, Kleinhüningen.  
 von Wyttenbach, Friedr., Dr Phil., Zürich.  
 Zickendraht, Hans, Dr Phil., Bâle.

**B. Membres décédés.**

(jusqu'au 31 décembre 1907)

*1. Membres honoraires (4).*

	Année de naissance.	Ann. de récept.
MM. Crova André, Dr, prof. à la Fac. des sciences de l'Université, Montpellier	1833	1898
Janssen, J., membre de l'Inst., direct. de l'Observat. Meudon S. et O.	1824	1893
Kelvin, Lord, Prof. of Natural Philosophy, Largo (Scotland)	1824	1876
Zeuner, G., Dr Ph., directeur de l'école polyt., Dresde	1828	1873

*2. Membres ordinaires (16).*

MM. Bourgknecht, L., pharmacien, Fribourg	1853	1877
Buman, Max, Dr méd. (Chim.) »	1830	1861
Buzzi-Cantone, Fausto, Dr méd. prof. à l'Université, Berlin	1858	1889
Fischer, Ludwig, Dr Ph., Prof. d. Botanique, Berne	1828	1853
Girtanner, Alb., Dr med. (Med. Zool.) St-Gall	1839	1896
Gobet, Louis, Dr phil., prof. au Collège St-Michel (Géogr.), Fribourg	1868	1906
Guillemin, Etienne, ingénieur, Lausanne	1832	1857

	Année de naissance.	Ann. de récept.
MM. Hay, John, D <sup>r</sup> Ph., Lehrer, Bâle	1844	1885
Mertens, Evarist, Privat-Docent, (Bot.) Zürich	1846	1873
Neher, Arnold, jardinier, Schaffhouse	1846	1873
Ott, Carl, D <sup>r</sup> , Müllheim	1849	1883
Rehsteiner, Conr., pharmacien, Sanitätsrat, St-Gall	1834	1871
Sidler, Georg, D <sup>r</sup> Ph., Prof. à l'Univers. (Math.) Berne	1831	1858
Stierlin, Gust., D <sup>r</sup> Med., Bez. Arzt (En- tomol.), Schaffhouse	1821	1847
Tripet, Fritz, prof. (Bot.), Neuchâtel	1843	1883
Volz, Walter, D <sup>r</sup> Ph. Zool., Berne	1875	1898

C. Membres démissionnaires (5).

MM. Borel, Frédéric, Genève		1886
Dietschy, Rich., D <sup>r</sup> Ph., Chimiste, Bâle	1874	1900
Græbe, Karl, D <sup>r</sup> Prof., (Chim.), Frank- furt a/M.	1841	1883
Heer, Henri, fabricant, Lausanne	1873	1896
Kunz, Joh., D <sup>r</sup> Ph., Chimiste, Ludwigs- hafen a/Rh.	1855	1901

D. Membres rayés du catalogue (3).

MM. Deutsch, Isidore, D <sup>r</sup> Ph., chimiste, Berlin		
Grossmann, Gust., D <sup>r</sup> Ph., ing., Berlin		
Pometta, Mans., inspect. forest., Faïdo		

III.

Seniores de la Société.

---

	Année de naissance.	
MM. Gabrini, Ant., D <sup>r</sup> med., Lugano	1815	20. Sept.
Naville, Ernest, Prof., Genève	1816	13. Dez.
Escher, J.-J., D <sup>r</sup> jur., Oberrichter, Zurich	1818	18. Febr.
Studer, B., sen., pharmacien, Berne	1820	7. April.
Coaz, J., D <sup>r</sup> phil., Inspecteur fé- déral des forêts, Berne	1822	31. Mai.
Riggenbach-Iselin, A., Bâle	1822	24. Febr.
Amsler, Jak., Prof. D <sup>r</sup> , Schaffhouse	1823	16. Nov.
Frey-Gessner, E., Conserv., Genève	1826	19 Mars.
Bieler, S., D <sup>r</sup> ph. h. c., Direct., Lausanne	1827	4. Nov.
Fassbindt, Zeno, D <sup>r</sup> Med., Schwyz	1827	1. Nov.
Garbald, Aug., anc. Receveur aux douanes, Castasegna	1828	21. Nov.
de Loriol, Perc., D <sup>r</sup> h. c., Genève	1828	24. Juli.
Rahn-Meyer, Hans Konr., D <sup>r</sup> Med., Zurich	1828	15. Januar.

---

IV.

Bienfaiteurs de la Société.

La Confédération Suisse :

		Fr.
1863	Legs du Dr. Alexandre Schläfli, Berthoud . . . . .	Fondation Schläfli 9000,—
1880	Legs du Dr. J.-L. Schaller, Fribourg	Capital inaliénable 2400.—
1886	Don du Comité annuel de Genève	id. 4000.—
1887	En souvenir du Président F. Forel, Morges . . . . .	id. 200.—
1889	Legs de Rod. Gribi, Unterseen (Berne) . . . . .	— (25000.—)
1891	Legs de J.-R. Koch, Bibliothécaire, Berne . . . . .	Fonds Koch Bibliothèque 500.—
1893	Don du Comité annuel de Lausanne	Capital inaliénable 92.40
1893	Don du Dr. L.-C. de Coppet, Nice	Commission des Glaciers 2000.—
1893	Don de divers fondateurs (voir « Actes » de 1894) . . . . .	id. 4036.64
1894	Don de divers bienfaiteurs (voir « Actes » de 1894 p. 170 et 1895 p. 126) . . . . .	id. 865.—
1895	Don de divers bienfaiteurs (voir « Actes » de 1894 p. 170 et 1895 p. 126) . . . . .	id. 1086.—
1896	Don de divers bienfaiteurs (voir « Actes » de 1894 p. 170 et 1895 p. 126) . . . . .	id. 640.—
1897	Don de divers bienfaiteurs (voir « Actes » de 1894 p. 170 et 1895 p. 126) . . . . .	id. 675.—
1897	En Souvenir du Prof. Dr. Léon Du Pasquier, Neuchâtel . . . . .	id. 500.—

		Fr.
1897	En Souvenir du Prof. Dr. Léon Du Pasquier, Neuchâtel . . .	500,—
	Capital inaliénable	
1897	Don du Prof. Dr. F.-A. Forel, Morges . . . . .	500,—
	Commission des Glaciers	
1898	Don de divers bienfaiteurs (voir « Actes » de 1894 p. 170 et 1895 p. 126). . . . .	555,—
	id.	
1899	Don de divers bienfaiteurs (voir « Actes » de 1894 p. 170 et 1895 p. 126). . . . .	30,—
	id.	
1899	Legs du Prof. Dr. Alb. Mousson, Zurich. . . . .	1000,—
	Fondation Schläfli	
1900	En Souvenir de Joh. Randegger, Topogr., Winterthour . . . .	300,—
	Capital inaliénable	
1900	Don de divers bienfaiteurs . . .	55,—
	Commission des Glaciers	
1901	Don de divers bienfaiteurs . . .	305,—
	id.	
1903	Dr. R. in N., 20 cotisations an- nuelles. . . . .	100,—
	Capital inaliénable	
1906	Legs de A. Bodmer-Beder, Zurich	500,—
	id.	

V.

Membres à vie (33).

MM. Alioth-Vischer, Bâle . . . . .	depuis 1892
Balli, Emilio, Locarno . . . . .	» 1889
Bally, Walter, Dr ph., Berne . . . . .	» 1906
Berset, Ant., Fribourg . . . . .	» 1891
Bleuler, Herm., Zurich . . . . .	» 1894
Choffat, Paul, Lisbonne . . . . .	» 1885
De Coppet, L., C., Nice . . . . .	» 1896
Cornu, Félix, Corseaux pr. Vevey . . . . .	» 1885
Delebecque, A., Genève . . . . .	» 1890
Dufour, Marc., Lausanne . . . . .	» 1885
Ernst, Jul. Walt., Zürich . . . . .	» 1896
Ernst, Paul, Prof. Dr., Heidelberg . . . . .	» 1906
Favre, Guill., Genève . . . . .	» 1896
Fischer, Ed., Berne . . . . .	» 1897
Flournoy, Edm., Genève . . . . .	» 1893
Forel, F. A., Morges . . . . .	» 1885
Geering, Ernst, Reconvillier . . . . .	» 1898
Göldi, Emil A., (Parà) Berne . . . . .	» 1902
Hagenbach-Bischoff, Bâle . . . . .	» 1885
Hommel, Adolf, Zürich . . . . .	» 1904
Nœlting, Emil, Mülhouse . . . . .	» 1900
Pioda, Alfredo, Locarno . . . . .	» 1902
Raschein, Paul, Malix . . . . .	» 1900
Riggenbach-Burckhardt, Alb., Bâle . . . . .	» 1892
Rilliet, Frédéric, Genève . . . . .	» 1902
Rübel, Eduard, Zürich . . . . .	» 1904
Sarasin, Eduard, Genève . . . . .	» 1885
Sarasin, Fritz, Bâle . . . . .	» 1890
Sarasin, Paul, Bâle . . . . .	» 1890
Sarasin, Peter, Fabricant, Bâle . . . . .	» 1907
Stehlin, H. G., Bâle . . . . .	» 1892
Von der Mühl, K., Bâle . . . . .	» 1886
von Wyttenbach, Friedr., Dr. Ph., Zürich . . . . .	» 1907

VI.

Comités et Commissions.

1. Comité central.

*Bâle 1904—1910.*

	Elus
MM. Sarasin, Fritz, Dr Phil., Bâle, Président	1904
Riggenbach, Alb., Prof. Dr, Bâle, Vice-prés.	1904
Chapuis, P., Dr Phil., secrétaire, Bâle	1904
Schinz, Hans, Prof. Dr, Zurich, Président de la Commission des Mémoires	1907
M <sup>lle</sup> Custer, Fanny, trésorière, Aarau	1894

2 Bibliothèque.

M. Steck, Théod., Dr, Bibliothécaire, Berne	1896
---	------

3. Comité annuel.

*Fribourg 1907.*

MM. Musy, M., professeur, président.	
Brunhes, Jean, professeur, vice-président.	
Gobet, L., professeur, secrétaire français.	
Gockel, A., professeur, » allemand.	
Hug, A., professeur, caissier.	

*Glaris 1908.*

M. Heer, Gottfr., a. Dekan, Dr, Häzingen (Glaris), Président.	
--	--

4. Commissions permanentes.

*A. Commission de la Bibliothèque.*

MM. Studer, Th., Prof. Dr, Berne, Président	1894
Forel, F. A., Prof. Dr, Morges	1899
Steck, Th., Dr, Berne, Bibliothécaire	1896
Graf, J. H., Prof. Dr, Berne, membre honor.	1896

*B. Commission des Mémoires.*

	Elus
MM. Schinz, H., Prof. Dr, Zurich, Président (1902)	1907
Fischer, Eduard, Prof. Dr, Secrétaire, Berne	1906
Bedot, M., Direct. du Musée d'hist. nat., Genève	1892
Hagenbach-Bischoff, Prof. Dr, Bâle	1895
Moser, Chr., Prof. Dr, Berne	1902
Werner, A., Prof. Dr, Zurich	1906
Lugeon, M., Prof. Dr, Lausanne	1906

*C. Commission de la fondation Schlöfli.*

MM. Heim, Alb., Prof. Dr, Zurich, Président	1886
Blanc, H., Prof. Dr, Lausanne	1894
Studer, Th., Prof. Dr, Berne.	1895
Forel, F. A., Prof. Dr, Morges	1899

*D. Commission géologique.*

MM. Heim, All., Prof. Dr, Zurich, Président	1888
Aeppli, Aug., Prof. Dr, Zurich, Secrétaire	1894
Favre, Ernst, Genève	1888
Baltzer, A., Prof. Dr, Berne	1888
Grubenmann, U., Prof. Dr, Zurich	1894
Schardt, H., Prof. Dr, Veytaux-Montreux	1906

*a) Sous-Commission houillère.*

MM. Mühlberg, Fr., Prof. Dr, Aarau, Président	1894
Letsch, E., Prof. Dr, Zurich, Secrétaire	1897
Heim, Alb., Prof. Dr, Zurich	1894
Wehrli, Léo, Dr, Zurich	1894

*b) Sous-Commission géotechnique.*

MM. Grubenmann, U., Prof. Dr, Zurich, Président	1899
Duparc, L., Prof. Dr, Genève	1899
Schmidt, C., Prof. Dr, Bâle	1899
Moser, R., Dr, ingénieur en chef, Zurich	1900
Schüle, F., Prof., Directeur de la Station fédérale d'essai des matériaux, Zurich	1905

*N.B.* — Le président de la Commission géologique assiste aux séances.

*E. Commission sismologique.*

	Elus
MM. Früh, J. J., Prof. Dr., Zurich, Présid. depuis 1906	1883
Heim, Alb., Prof. Dr., Zurich, Vice-président	1878
Forster, A., Prof. Dr., Berne	1878
Forel, F. A., Prof. Dr., Morges	1878
Heß, Cl., Prof. Dr., Frauenfeld	1883
Riggenbach, Alb., Prof. Dr., Bâle	1896
Bührer, C., pharmacien, Clarens	1897
Schardt, H., Prof. Dr., Neuchâtel	1897
Tarnuzzer, Ch., Prof. Dr., Coire	1900
Sarasin, Ch., Prof. Dr., Genève	1901
Meister, Jak., Prof., Schaffhouse	1905
de Girard, Raym., Prof., Fribourg	1905
Maurer, J., Dr., Direct. de l'Institut central météorologique, Zurich	1906
de Quervain, A., Dr., Zurich, Secrétaire	1906
de Werra, J., Dr., Sion	1907

*F. Commission géodésique.*

MM. Lochmann, J. J., colonel, Lausanne, Président	1883
Gautier, R., Prof. Dr., Genève, Secrétaire	1891
Riggenbach, Alb., Prof. Dr., Bâle	1894
Rosenmund, M., Dr., Ingénieur, Zurich	1901
Wolfer, A., Prof. Dr., Zurich	1901
Dumur, colonel, Lausanne, membre honoraire	1887

*G. Commission des glaciers.*

MM. Hagenbach-Bischoff, Prof. Dr., Bâle, Président	(1869) 1893
Coaz, J., Dr., inspect. fédéral des forêts, Berne	1893
Heim, Alb., Prof. Dr., Zurich	1893
Sarasin, Ed., Dr., Genève	1893
Lugeon, M., Prof. Dr., Lausanne	1897
Forel, F. A., Prof. Dr., Morges	1898

*H. Commission hydrologique.*

	Elus
MM. Zschokke, Fr., Prof. Dr., Bâle, Président	1890
Forel, F. A., Prof. Dr., Morges	1887
Sarasin, Ed., Dr., Genève	1892
Duparc, L., Prof. Dr., Genève	1892
Heim, Alb., Prof. Dr., Zurich	1893
Heuscher, J., Prof. Dr., Zurich	1894
Bachmann, Hs., Prof. Dr., Lucerne	1901
Epper, Dr., chef du Bureau hydrométrique fédéral. Berne	1907

*I. Commission des cryptogames de la Suisse.*

MM. Christ, H., Dr., Bâle, Président	1898
Fischer, Ed., Prof. Dr., Berne, Secrétaire	1898
Schröter, C., Prof. Dr., Zurich	1898
Chodat, R., Prof., Dr., Genève	1898
Amann, J., Dr. phil. Lausanne	1904

*K. Commission du Concilium Bibliographicum.*

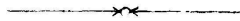
MM. Lang, Arn., Prof. Dr., Zurich, Président	1901
Schoch-Etzensperger, Dr., Zurich, Secrétaire	1901
Bernoulli, J., Dr., bibliothécaire de la bibliothèque nationale, Berne	1901
Blanc, H., Prof. Dr., Lausanne	1901
Escher-Kündig, J., Zurich	1901
Graf, J. H., Prof. Dr., Berne	1901
Steck, Th., Dr., Bibliothécaire, Berne	1901
Yung, E., Prof. Dr., Genève	1901
Zschokke, Fr., Prof. Dr., Bâle	1901

*L. Commission de la bourse fédérale pour voyages d'études d'histoire naturelle.*

MM. Sarasin, Fr., Dr., Bâle, Président	1905
Schröter, C., Prof. Dr., Zurich, Secrétaire	1905
Chodat, Rob., Prof. Dr., Genève	1905
Blanc, H., Prof. Dr., Lausanne	1907
Fischer, Ed., Prof. Dr., Berne	1907

*M. Commission pour la conservation des monuments  
naturels et préhistoriques.*

	Elus.
MM. Sarasin, Paul, Dr., Bâle, Président	1906
Zschokke, Fr., Prof. Dr., Bâle, Vice-président et secrétaire	1906
Fischer-Sigwart, H., Dr., Zofingue	1906
Heierli, J., Dr., Privatdocent, Zurich	1906
Heim, Albert, Prof. Dr., Zurich	1906
Schardt, H., Prof. Dr., Neuchâtel	1906
Schröter, C., Prof. Dr., Zurich	1906
Wilczek, E., Prof. Dr., Lausanne	1906
Christ, H., Dr. jur., Bâle	1907



## 21. Zürich.

### *Bericht der Zürichsee-Kommission für das Jahr 1906* <sup>1)</sup>.

Im Berichtsjahre wurden die thermischen Untersuchungen im Zürichsee programmgemäß durchgeführt, während auf dem Walensee nur zwei Ausfahrten gemacht werden konnten; die dort noch fehlenden Messungen werden im kommenden Jahre eingeschaltet werden. Die Bestimmungen der Temperaturen der Wasseroberfläche und Zuflüsse wurden regelmäßig gemacht und werden dieselben auch noch im folgenden Jahre fortgesetzt werden. Die Zürichseekommission dankt den Uferbeobachtern, den Beobachtern an den Zuflüssen und den Schiffskapitänen wärmstens für ihre uneigennützig Arbeit. Von den im Berichte für das Jahr 1905 aufgeführten Beobachtern sind teils wegen Wegzugs, teils wegen Ueberhäufung mit anderen Arbeiten vier Herren zurückgetreten. Die Besorgung neuer Beobachtungsstationen haben zwei Herren übernommen.

Im verflossenen Jahre wurden hauptsächlich zum Zwecke thermischer und optischer Untersuchungen 10 Ausfahrten, 8 auf dem Zürichsee und 2 auf dem Walensee, unternommen und dabei an 17 Punkten Messungen der Tiefentemperaturen ausgeführt. Die Hauptarbeit über die Verteilung der Temperaturen in vertikaler Richtung ist hiermit für beide Seen erledigt und es müssen in den nächsten Jahren nur noch Messungen an den tiefsten Punkten der Seen weitergeführt werden; immerhin sollen, soweit es die Witterung erlaubt, die Termine für die internationalen Messungen des Herrn Prof. Dr. W. Halbfass eingehalten werden.

Anlässlich der ersten Ausfahrt des Berichtsjahres ging das Negretti-Zambra Tiefseethermometer infolge eines De-

---

<sup>1)</sup> Le retour de la première épreuve s'étant fait trop longtemps attendre, ce rapport a dû être renvoyé à la fin du volume pour ne pas retarder le travail de l'imprimerie.

fektes des Stahldrahtes der Lotmaschine in der Nähe der tiefsten Stelle des Zürichsees verloren. Versuche zur Hebung des versunkenen Apparates blieben erfolglos. Als Ersatz wurde von Negretti & Zambra ein neues Thermometer bezogen und in einer nach eigenen Angaben von Mechaniker Zulauf in Zürich konstruierten Kippvorrichtung montiert, welche zur Kontrollierung der Angaben gleichzeitig Messungen mit zwei Thermometern vorzunehmen gestattet.

Die Bestimmung der Transparenz wurde von einigen Uferbeobachtern und bei sämtlichen Ausfahrten mit Secchischeiben regelmäßig vorgenommen, ebenso die Bestimmung der Seefarben.

Noch nicht durchgeführt sind die hydrometrischen und chemischen Untersuchungen, die im nächsten Sommer in Angriff genommen werden können, da die nötigen Apparate mit Ausnahme der Linnimeter angeschafft worden sind. Mit dem Studium der Seiches wird voraussichtlich auch im nächsten Jahr begonnen, doch kann über den Ankauf der teureren Linnimeter erst entschieden werden, wenn uns noch weitere Geldmittel zur Verfügung gestellt werden.

Leider hat die Zürichseekommission im verflossenen Jahre den Tod ihres Präsidenten, des Herrn Prof. Dr. A. Weilenmann, zu beklagen, der, wenn er auch selbst nur an wenigen Ausfahrten teilnehmen konnte, der Zürichseekommission mit seiner reichen Erfahrung stets tatkräftig beratend vorstand.

In den Sitzungen der Kommission wurde über die seither gemachten Anschaffungen Beschluß gefaßt und über die Resultate der in Gang befindlichen Messungen Bericht erstattet; auch fand es die Kommission für nötig, der physikalischen Gesellschaft ihre Ergänzung durch zwei neue Mitglieder zu beantragen.

An Neuanschaffungen im Jahre 1906 sind zu verzeichnen ein Doppeltiefseethermometer, Neukonstruktion des Apparates zur Entnahme von Bodenproben und zehn Thermometergefäße.

Auch im verflossenen Jahre wurden die Fahrten der Zürichseekommission regelmäßig von Herren begleitet, welche biologische Untersuchungen ausführten.

*Auszug aus dem Kassabericht über das Jahr 1906.*

Einnahmen . . . . .	Fr. 1 072,34
Ausgaben . . . . .	„ 640,66
Vermögen am 14. Januar 1907 . . . . .	<u>Fr. 431,68</u>

*Bericht der Zürichseekommission  
für die Monate Januar bis Juni des Jahres 1907.*

Die physikalische Gesellschaft Zürich hat in ihrer Generalversammlung vom 16. Januar 1907 die Zürichseekommission bestellt aus den Herren:

- Dir. Dr. J. Maurer,
- Sekundarlehrer K. Michel,
- Ass. A. Rothenberger,
- Prof. Dr. A. Schweitzer,
- Prof. Dr. U. Seiler und
- Ass. H. Stierlin.

Es wurden fünf weitere Beobachter für Temperaturmessungen an den Ufern und Zuflüssen der Seen gewonnen.

Ausfahrten wurden im ganzen acht, sechs am Zürichsee und zwei am Walensee ausgeführt, worunter zwei während der Gefrierperiode des Zürichsees.

Mit den Beobachtungen der Seicheerscheinungen wird noch im laufenden Sommer am Walensee begonnen. Herr Prof. Dr. E. Sarasin in Genf hatte die große Freundlichkeit, uns eines seiner vorzüglichen Limnimeter leihweise zu überlassen. Herr Dir. Dr. J. Maurer stellt uns in verdankenswertester Weise ein Limnimeter von Schnitzler aus der Sammlung der meteorologischen Zentralanstalt zur Verfügung, endlich läßt die Kommission aus ihren Mitteln ein kleines transportables Limnimeter und drei Limniskopen herstellen.

*Die Zürichseekommission.*

Auszug aus dem Kassabericht.

Bilanz am 26. Juli 1907.

*Aktiven.*

Fonds, Bankguthaben und Barschaft am An- fange des Rechnungsjahres . . . . .	Fr.	797,39
Eingegangene Mitgliedsbeiträge . . . . .	„	303,—
Zinsen . . . . .	„	21,30
Debitoren (ausstehende Mitgliedsbeiträge) . . . . .	„	38,—
		<hr/>
	Fr.	1 159,69

*Passiven.*

Ausgaben laut Kassabuch . . . . .	Fr.	339,50
Unantastbarer Fond, angelegt bei der Kan- tonalbank Zürich . . . . .	„	256,45
Vermögen der Gesellschaft . . . . .	„	563,74
		<hr/>
	Fr.	1 159,69