Personal-Bestand der Gesellschaft

Objekttyp: **Group**

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

Band (Jahr): **71 (1888)**

PDF erstellt am: **26.05.2024**

Nutzungsbedingungen

Die ETH-Bibliothek ist Anbieterin der digitalisierten Zeitschriften. Sie besitzt keine Urheberrechte an den Inhalten der Zeitschriften. Die Rechte liegen in der Regel bei den Herausgebern.
Die auf der Plattform e-periodica veröffentlichten Dokumente stehen für nicht-kommerzielle Zwecke in Lehre und Forschung sowie für die private Nutzung frei zur Verfügung. Einzelne Dateien oder Ausdrucke aus diesem Angebot können zusammen mit diesen Nutzungsbedingungen und den korrekten Herkunftsbezeichnungen weitergegeben werden.
Das Veröffentlichen von Bildern in Print- und Online-Publikationen ist nur mit vorheriger Genehmigung der Rechteinhaber erlaubt. Die systematische Speicherung von Teilen des elektronischen Angebots auf anderen Servern bedarf ebenfalls des schriftlichen Einverständnisses der Rechteinhaber.

Haftungsausschluss

Alle Angaben erfolgen ohne Gewähr für Vollständigkeit oder Richtigkeit. Es wird keine Haftung übernommen für Schäden durch die Verwendung von Informationen aus diesem Online-Angebot oder durch das Fehlen von Informationen. Dies gilt auch für Inhalte Dritter, die über dieses Angebot zugänglich sind.

Ein Dienst der *ETH-Bibliothek*
ETH Zürich, Rämistrasse 101, 8092 Zürich, Schweiz, www.library.ethz.ch

http://www.e-periodica.ch

C. Personal-Bestand der Gesellschaft.

Leere Seite
Blank page
Page vide

I.

Verzeichniss

der Mitglieder der Gesellschaft und der Gäste, welche an der 71. Versammlung in Solothurn anwesend waren.

A. Mitglieder der Gesellschaft.

(Die mit * bezeichneten Mitglieder sind neu eingetreten.)

1. Aargau.

Herr Custer, Dr, Central-Quæstor.
» Fischer-Sigwart, Pharm., Zofingen.
» Lüscher, Hermann, Zofingen.
» Oppliger, Seminarlehrer, Wettingen.

2. Baselstadt.

Herr *Bucherer, Emil, Dr
» Cornu, F., Chemiker.
» Greppin, Ed., Dr
» Gutzwiler, A.
» Hagenbach-Bischoff, Dr, Professor.
» Jenny, Fr., Dr
» Riggenbach, A., Dr
» Simon, S., Ingenieur-Topograph.
» Schmidhauser, J., Professor.

3. Baselland.

Herr Gelpke, Arzt, Gelterkinden.

4. Bern.

Herr Baltzer, A., Dr, Professor.
» Berdez, H., Professor.
» Berlinerblau, J., Dr, Docent.
» *Brückner, Dr, Professor.
» Coaz, J., eidgen. Forstinspektor.
» Cramer, G., Arzt, Biel.
» Denyer, Arzt, Biel.
» Emmert, Dr, Arzt.
» Fellenberg, E., Dr
» Fischer, E., Dr, Docent.
» Graf, J. H., Dr, Conrector.
» Gross, V., Dr, Arzt, Neuveville.
» Gugler, Direktor, Choindez.
» Howald, Dr, Burgdorf.
» Jscher, Pfarrer, Mett.
» Kronecker, Dr, Professor.
» Kummer, Dr, Arzt, Aarwangen.
» Lanz, J., Dr, Arzt, Biel.
» Lanz, Dr, Sohn, Arzt, Biel.
» Lichtheim, L., Dr, Professor.
» Lindt, Dr, Arzt.
» Nencki, Dr, Professor.
» Reber, Dr, Arzt, Niederbipp.
» Rollier, L., Professor, St.-Jmier.
» Röthlisberger, P., Herzogenbuchsee.
» Russi, Dr, Arzt, Bätterkinden.
» Sahli, H., Dr, Professor.
» Sahli, W., Dr, Arzt, Langenthal.
» Strasser, Dr, Professor.
» Studer, Theophil, Dr, Professor.
» Wegelin, Professor, Burgdorf.

5. Freiburg.

Herr Cuony, H., Pharmacien.
» Eggis, A., Directeur.
» Grangier, L., Professeur.

6. St. Gallen.

Herr Ambühl, G. Dr, Kantonschemiker.
» Emden, Rob. Dr
» Rehsteiner, C., Pharm., Sanitätsrath.
» Schnider, Oberförster.

7. Genf.

Herr Favre, Erneste, Géologue.
» Galopin, Ch. Dr
» De Loriol, P., Géologue.
» Micheli, M., Botaniste.
» Rilliet, Alb., Professeur.
» De la Rive, L., Physicien.
» Soret, L. Dr, Professeur.

8. Glarus.

Herr Heer, G., Pfarrer, Betschwanden.

9. Luzern.

Herr Fetscherin Dr, St. Urban.
» Schumacher-Kopp Dr, Kantonschemiker.
» Suidter, Otto, Apotheker.

10. Neuenburg.

Herr Billeter, A. Dr, Professor.
» Faure, Arzt, Chaux-de-Fonds.
» Jaccard, A. Dr, Professor, Locle.
» Perrenoud Dr, Chaux-de-Fonds.
» Ritter, G., Ingénieur.
» Tripet, Fr., Professor.
» Weber, R. Dr, Professor.

11. Schaffhausen.

Herr Amsler, J., Professor.
» Meister, J., Professor.
» Nüesch, Ph. Dr, Professor.
» *Probst, Dr Arzt, Schleitheim.

12. Solothurn.

Herr *Arnold, F., Oberförster.
» Brosi, U., Direktor, Luterbach.
» Enz, J., Professor.
» *Felber, P., Director.
» *Frei, H., Lehrer, Grenchen.
» Hartmann, A., Schriftsteller.
» *Kinzelbach, E., Director, Gerlafingen.
» Kottmann, Aug. Dr, Spitalarzt.
» Kottmann, Karl Dr, Arzt.
» Lang, Fr. Dr, Professor.
» *Lanz, G., Pfarrer, Lüsslingen.
» *Mägis, Alb., Bankdirektor.
» Mauderli, S., Professor.
» *Meier, Rob., Director, Clus.
» Miller, Oscar, Director, Biberist.
» *Miller, Karl Sohn, Biberist.
» *Nussbaumer, G. Dr, Arzt, Balsthal.
» Pfähler, Alb., Apotheker.
» *Reinert, B., Negotiant.
» Schild, F. J., Arzt.
» *Schlatter, E., Stadt-Ingenieur.
» *Schwander Dr, Assistenzart.
» Strüby, A., Professor.
» Walter, J., Professor.
» *Wiswald, L., Dentiste.

13. Thurgau.

Herr Bauer, A. Dr, Chemiker, Weinfelden.
» Grubenmann, U., Dr Professor, Frauenfeld.
» Haffter, Herm., Pharmazeut, Weinfelden.
» Kiefer, Ad., Dr Rector, Frauenfeld.
» Schilt, Viktor, Pharmazeut, Frauenfeld.

14. Waadt.

Herr Blanc, H., Dr Professor, Lausanne.
» Chuard, E., Dr Professor, Lausanne.
» Dufour, H., Professor, Lausanne.
» Forel, F. A., Dr Professor, Morges.
» Girardet, F., Professor, Morges.
» Renevier, E., Professor, Lausanne.
» Schardt, H., Dr Professor, Montreux.
» Schnetzler, J., Professor, Lausanne.

15. Zürich.

Herr Affolter, F., Dr Professor.
» Billwiller, R., Director.
» Heim, Alb., Dr Professor.
» Hanau, A. Dr, Docent.
» Haslam, Dr
» Kaufmann, C., Dr Professor.
» Meyer-Eymar, Dr Professor.
» Reinhardt, Dr Arzt, Winterthur.
» Schär, Eduard, Professor.
» Von Monakof, Dr Docent.

Ausland.

Herr Burkard, Dr Chemiker, Dresden.
» His, W., Dr Professor, Leipzig.
» Schmid, Karl, Dr Docent, Freiburg i. B.
» Urech, F., Dr Professor, Tübingen.

Ehrenmitglieder.

Herr Flückiger, F. A., Dr Professor, Strassburg.
» Cotteau, G., Président de la Société géologique de France, Auxerre.

B. Fremde Gäste.

Herr Brugger, M., Professor, Konstanz.
» Büttikofer, Präparator, Leyden.
» De Clermont, Paris.
» Deakin, Dr London.
» Gautier, Dr, Assistent, Moskau.
» Hammerschlag, A. Dr, Wien.
» De Margerie, Géologue, Paris.
» Roth, Santjago, Paläontolog, Rosario, Argent.
» Tafel, J. Dr, Docent, Würzburg.

C. Vertreter der Behörden und andere Gäste.

Herr Ackermann, J., Direktor, Solothurn.
» Altenburger, G., Direktor, Solothurn.
» Altermatt, J., Hafnermeister, Solothurn.
» Bargetzi-Amiet, Steinhauermeister, Solothurn.
» Bargetzi-Borer, Steinhauermeister, Solothurn.
» Berger, Pius, Sekretär, Solothurn.
» Biberstein, August, Marbrier, Solothurn.
» Binder, Xaver, Restaurateur, Solothurn.
» Borer, Vergolder, Solothurn.
» Bouché, E., Gasmeister, Solothurn.
» Brönnimann, J., Professor, Solothurn.
» Brunner, Bezirkslehrer, Kriegstetten.
» Buggle, Hans, Redactor, Solothurn.
» Dr Christen, Arzt, Olten.
» Egger, August, Rentier, Solothurn.
» Forster, E., Apotheker, Solothurn.

Herr Fröhlicher, J. F., Rentier, Solothurn.
» Gassmann, Otto, Buchdrucker, Solothurn.
» Girard, A., Rentier, Grenchen.
» Girod, L., Negotiant, Solothurn.
» Gisi, M., Professor, Solothurn.
» Göckel, Hermann, Confiseur, Solothurn.
» Gresly, Casimir, Negotiant, Solothurn.
» Heiri, Josef, Negotiant, Solothurn.
» Hugi, Adolf, Uhrenmacher, Solothurn.
» von Ins, Hans, Weinhändler, Solothurn.
» Dr Käser, Arzt, Schönenwerd.
» Kaufmann, J., Mechaniker, Solothurn.
» Dr R. Kyburz, Regierungsrath, Solothurn.
» Langner-Frei, L., Handelsmann, Solothurn.
» Lehmann, Josef, Lehrer, Solothurn.
» Lüthy, Fritz, Pflanzer, Solothurn u. Sumatra.
» Dr Marti, Arzt, Breitenbach.
» Meier, Jos., Mechaniker, Derendingen.
» Misteli, Professor, Kriegstetten.
» Moll, Karl, Kantonsbuchhalter, Solothurn.
» Münzinger-Hirt, August, Solothurn.
» Nagel, Amtschreiber, Solothurn.
» Rossel, Georg, Weinhändler, Solothurn.
» Rust, Fritz, Photograph, Solothurn.
» Rudolf, Verwalter, Solothurn.
» Sauser, Director, Solothurn.
» Schärmeli, Schreinermeister, Solothurn.
» Schwarz, Hermann, Fabrikant, Solothurn.
» Schwarz, Otto, Fabrikant, Solothurn.
» Stampfli, Julius, Präsident, Solothurn.
» Senn, Peter, Waisenvater, Solothurn.
» Dr Sidler, J., Arzt, Kriegstetten.
» Tenissen, Th., Coiffeur, Solothurn.
» Tschan, August, Hafnermeister, Solothurn.

Herr Thum, Eugen, Buchhalter, Solothurn.
» Ulrich, Rudolf, Negotiant, Solothurn.
» Vigier, Wilhelm, Oberst, Solothurn.
» Vigier, Walter, Kunstmaler, Solothurn.
» Vogelsang, Anton, Sekretär, Solothurn.
» Weltner, Lehrer, Solothurn.
» Wild, Franz, Rentier, Solothurn.
» Dr Wittmer, Arzt, Grenchen.
» Dr Wyss, Arzt, Hessigkofen.
» Wyss, V., Gerichtsschreiber, Solothurn.
» Wirz, Theodor, Tapezierer, Solothurn.
» Wirz, Adolf, Zahnarzt, Solothurn.
» Wirz, Jost, Fabrikant, Solothurn.
» Zehnder, G., Bezirkslehrer, Olten.
» Zuber, Bezirkslehrer, Kriegstetten.

Zahl der Theilnehmer.

Mitglieder aus 15 Kantonen	121
Ausland	15
Behörden und Gäste	65
Zusammen	201

II.

Veränderungen im Bestande der Gesellschaft.

A. In Solothurn neu aufgenommene Mitglieder.

1. Als Ehrenmitglied:

Herr Professor Dr L. Lichtheim, Bern.

2. Als Mitglieder (30):

Herr Arnold, Fr., Stadt-Oberförster, Solothurn.
» Bellenot, Alfr., Ingenieur, Neuchâtel.
» Beraneck, Edm., Prof. Dr, Neuchâtel.
» Bucherer, Emil, Dr, Basel.
» Brückner, Ed., Prof. Dr, Bern.
» Du Pasquier, Leo, Rochette.
» Emden, Rob., Dr phil., St. Gallen.
» Favre, Edm., Apotheker, Reconvillier.
» Felber, Peter, Gasdirektor, Solothurn.
» Frei, Hans, Lehrer, Grenchen.
» Jenny, Frid. Dr, Basel.
» Keller, Rob. Dr, Winterthur.
» Kinzelbach, Ed., Direktor, Gerlafingen.
» Lanz, Gottfried, Pfarrer, Lüsslingen.
» Lentichia, A., Lugano.
» Mägis, Alb., Bankdirektor, Solothurn.
» Meier, Rob., Direktor, Clus.
» Miller, Karl, Direktor, Ingenieur, Biberist.
» Moser, Christ. Dr, Bern.

Herr Nussbaumer, Hans, Arzt, Balsthal.
» Probst, Rud., med. Dr, Schleitheim.
» Reinert, B., Negotiant, Solothurn.
» Robert, Will., Assistent, Lausanne.
» Roth, Otto Dr, Zürich.
» Roth, Santiago, Geolog, Zürich-Unterstrass.
» Schlatter, Edg., Solothurn.
» Schwander, Emil, Solothurn.
» von Seutter, Arn., Lugano.
» Spinelli, Erennio, Sagno.
» Wiswald, Louis, Zahnarzt, Solothurn.

B. Gestorben.

1. Ehrenmitglieder:

	Geburtsjahr.	Aufnahmsjahr.
Herr De Bary, A., Prof., Strassburg ...	1831	1865
» Clausius, Rud., Prof., Bonn	1822	1876
» Ecker, alt-Geheimrath, Freiburg i. B.	1816	1866
» von Rath, Gerhard, Dr Prof., Bonn	1830	1877

2. Mitglieder.

Herr Baader, A. med. Dr, Basel	1842	1867
» Challand, Direktor der Irrenanstalt, Lausanne	1841	1883
» Dietrich, J., med. Dr, Biel	1811	1839
» Dunant, Victor, Genève.....	1834	1865
» Dürr, Em., Dr, Burgdorf		1841
» Felder, Nikl., Prof., Luzern	1821	1862
» Fellenberg von, Rud., Chem., Bern	1843	1866
» Girtanner, K. Dr, Arzt, St. Gallen	1802	1827
» Goldschmid, J., Ing., Winterthur.	1817	1846
» Güntert, K., Salinendir., Rheinfelden	1812	1867

	Geburts-jahr.	Aufnahms-jahr.
Herr Hofmann-Merian, gew. Dir., Basel	1819	1867
» Jordan, Ed., Pharm., Neuchâtel ..	1819	1856
» Lavater, Joh., Apoth., Zürich.....	1812	1836
» Marguet, Jules, Prof., Lausanne..	1817	1856
» Roux, W. Dr, Vich	1813	1845
» Suidter, Leop., med. Dr, Luzern .	1828	1867
» Waldner, H., Reallehrer, Wasselnheim (Elsass).....		1873

C. Aus der Gesellschaft ausgetreten.

Herr Ackermann, J., med. Dr, Direktor, Solothurn	1816	1865
» Achard, A., Ingénieur, Paris	1836	1862
» Cramer, Aug., Avocat, Genève ...	1853	1886
» Dufour-Guisan, L., Lausanne	1825	1857
» Goegg, Ed., Genève	1859	1886
» Gottrau, Edm., Fribourg		1871
» Grützner, P., Prof. Dr, Tübingen.	1847	1883
» Hall, Marshall, Bovey-Tracey	1831	1880
» Hess, E., Prof., Bern	1860	1884
» Jäggi, F., Notar, Bern	1825	1865
» Junod, Henri, Neuchâtel	1839	1875
» Keller, P., Kaufm., Frauenfeld ...	1862	1887
» Karrer, Nationalrath, Bern	1830	1881
» Lehmann, Ferd., med. Dr, Zürich	1825	1864
» Nägeli, O., med. Dr, Ermatingen.	1843	1887
» Neinhaus, J., Apoth., Zürich	1830	1858
» Schmid, J., Prof. theol., Luzern..		1884

D. Unbekannten Aufenthalts.

Herr Binet, John, Dr.
» Pictet, Raoul.

Herr Pittig, Professor.
» Thomas, E., Médecin.
» Hanau, Arthur, Dr.

E. Aus der Liste gestrichen.

Herr Lojander, H., Tojala.
» Petri, E, Dr.

III.

Verzeichniss der Mitglieder auf Lebenszeit.

Herr	Bertrand, Marcel, Paris	1886
»	Choffat, Paul, Lissabon	1885
»	Cornu, Felix, Basel	1885
»	De Coulon, Louis, Neuchâtel	1885
»	Dufour, Marc, Lausanne	1885
»	Favre, Alphonse, Genf	1885
»	Forel, F.-A., Morges	1885
»	Galopin, Charles, Genf	1886
»	Hagenbach-Bischoff, Basel	1885
»	Jürgensen, J.-F.-U., Locle	1885
»	Micheli, Marc, Genf	1885
»	Renevier, Eug., Lausanne	1885
»	Rilliet, Alb., Genf	1885
»	Sarasin, Ed., Genf	1885
»	Soret, Charles, Genf	1885
»	Soret, J.-L., Genf	1885

NB. Diejenigen Mitglieder der Gesellschaft, welche die Absicht haben, gemäss Artikel 31 der neuen Statuten Mitglieder auf Lebenszeit zu werden und so der Gesellschaft einen Dienst zu erweisen, werden hiemit ersucht, sich an den Quästor der Gesellschaft, Herrn Dr. H. Custer in Aarau, zu wenden.

IV.

Beamtungen und Kommissionen.

1. Centralcomite.

(In Bern von 1886—1892.)

Gewählt:

1886 Herr Studer, Th., Dr, Prof., Präsident.
1886 » Coaz, J., eidg. Oberforstinspektor, Vizepräs.
1886 » v. Fellenberg, Edm., Dr, Sekretär.
1886 » Forel, F.-A., Dr, Prof., Morges.
1886 » Custer, H., Dr, Aarau, Quästor.

2. Bibliothekare.

(In Bern.)

Gewählt:

1863 Herr Koch, J. R., Professor am Gymnasium.
1879 » Steck, Lehrer am Waisenhause.

3. Jahresvorstand.

(Für 1888 in Solothurn.)

Herr Lang, Fr., Dr, Professor, Präsident.
» Kottmann, Dr, Spitalarzt, Vizepräsident.
» Strüby, A., Professor, Sekretär.
» Arnold, F., Oberförster, Sekretär.
» Reinert, B., Negotiant, Quästor.

4. Kommissionen.

a) Denkschriftenkommission.

Gewählt:
1886 Herr Schär, Ed., Prof., Zürich, Präsident.
1871 » Forel, F.-A., Dr, Prof., Morges.
1880 » Rütimeyer, Ludw, Dr, Prof., Basel.
1880 » Kaufmann, Fr. Jos., Dr, Prof., Luzern.
1882 » Micheli, Marc, Genf.
1884 » Cramer, C., Dr, Prof., Zürich.
1886 » v. Fischer, L., Prof., Bern.

b) Geologische Kommission.

Gewählt:
1860 Herr Favre, Alph., Prof., Genf, Ehrenpräsident.
1872 » Lang, Fr., Dr, Prof., Solothurn, Präsident.
1888 » Favre, Erneste, Genf, Aktuar.
1865 » De Loriol, Perceval, Genf.
1888 » Heim, Alb., Dr. Prof., Zürich.
1888 » Baltzer, A., Dr Prof., Bern.

c) Geodätische Kommission.

Gewählt:
1861 Herr Wolf, Rud., Dr Prof., Zürich, Präsident.
1861 » Hirsch, A., Prof., Neuchâtel.
1883 » Gautier, E., Direktor der Sternwarte, Genf.
1883 » Lochmann, Oberst, Chef des topographischen Bureau, Bern.
1888 » Rebstein, J., Professor, Zürich.

Ehrenmitglied.

1887 Herr Dumur, Oberst.

d) Kommission der Schläflistiftung.

Gewählt:
1886 Herr Heim, A., Dr. Prof., Zürich, Präsident.
1875 » Rütimeyer, L., Dr Prof., Basel.
1884 » Cramer, C., Dr Prof., Zürich.
1886 » Soret, Ch., Prof., Genf.
1887 » Schnetzler, Prof., Lausanne.

e) Erdbebenkommission.

Gewählt:

1878 Herr Forster, A., Prof., Bern, Präsident.
1878 » Amsler-Laffon, J., Prof., Schaffhausen.
1878 » Forel, F.-A., Dr Prof., Morges.
1878 » Hagenbach-Bischoff, E., Prof., Basel.
1878 » Heim, Alb., Dr Prof., Zürich.
1878 » Soret, J.-L., Prof., Genf.
1878 » Billwiller, R., Direktor, Zürich.
1880 » de Torrenté, A., Forstinspektor, Sitten.
1880 » Brügger, C. G., Prof., Chur.
1880 » Soret, Charles, Prof., Genf.
1883 » Hess, Cl., Dr Prof., Frauenfeld.
1883 » Früh, J., Dr Prof., Trogen.

f) Limnologische Kommission.

Gewählt:

1887 Herr Forel, F.-A., Dr Prof., Morges, Präsident.
1887 » Coaz, J., eidg. Oberforstinspektor, Bern.
1887 » Asper, Dr, Privatdozent, Zürich.

V.

Kantonale naturwissenschaftliche Gesellschaften.

1. Aarau.

Präsident: Herr Dr F. Mühlberg, Professor.
Sekretär: » Dr Ganter, Professor.
Kassier: » Wehrli, Kaufmann.
Bibliothekar: » Prof. Dr Tuchschmid.
Zahl der Mitglieder: Ehrenmitglieder 2.
Ordentliche Mitglieder 108.
Jahresbeitrag: Fr. 8.

In 9 Hauptversammlungen wurden folgende Themata behandelt:

Herr Dr Schmutziger: Ueber den derzeitigen Stand der Schutzpockenimpfung.

Herr Dr Lindt: Ueber die Geschichte und die künstliche Darstellung einiger Pflanzenalkaloide.

Herr Prof. Tuchschmid: Ueber die Möglichkeit einiger andern als der gewöhnlichen Kraftverwandlungen.

Herr Prof. Mühlberg: Ueber die geologischen Verhältnisse der Umgegend von Aarau.

Herr Prof. Tuchschmid: Vorzeigung von einigen physikalischen Schulapparaten. Das Doppler'sche Prinzip.

Herr Oberstlieutenant Roth: 1) Mittheilung über photographische Aufnahme der Luftverdichtungen in der Umgebung eines geschleuderten Projectils; 2) Schiess-

versuche mit zwei Geschützen aus dem Eisenwerk Baufors in Schweden.

Herr Fischer-Sigwart: Bericht über die Erlebnisse und Beobachtungen bei Gelegenheit der Excursion der schweizerischen geologischen Gesellschaft.

Herr Corradi: Ueber selbstregistrirende Thermometer.

Herr Direktor Hauenschild: Ueber die Opalgruben von Czerwenitza.

Ausserdem wurde am 3. Juni d. J. eine Excursion zur Besichtigung der Alpenrosen-Colonie in Schneisingen, sowie der durch Phylloxera verwüsteten Rebberge in Regensberg unternommen.

Aarau, den 12. Oktober 1888.

Der Aktuar:
Dr. H. Ganter.

2. Basel.

(Gegründet 1817.)

Präsident: Herr Prof. Dr Fr. Burckhardt.
Vizepräsident: » Felix Cornu.
Sekretär: » Dr Albert Riggenbach.
Vice-Secretär: » Dr G. W. A. Kahlbaum.
Präsident für 1888-90: Herr Felix Cornu.

Mitglieder Ende Juli 1888.

Ehrenmitglieder: 5.
Correspondirende Mitglieder: 43.
Ordentliche Mitglieder: 133.
Jahresbeitrag: Fr. 12.

In 11 Sitzungen, worunter eine öffentliche, wurden olgende Vorträge gehalten:

1. Nov. 2. Herr Prof. Hagenbach-Bischoff: Die Temperatur des Eises des Arolla-Gletschers.
2. Nov. 16. Herr Prof. Rütimeyer: Cope's Classification der Säugethiere.
3. Nov. 30. Herr Prof. Rütimeyer: Trigonodonte Säugethiere der Egerkinger fossilen Fauna.
4., 5. Dez. 14. und Jan. 11. Herr Dr Zschokke: Neuere Resultate auf dem Gebiete der Parasitenkunde.
6. Jan. 25. Herr Dr Griesbach: Die mikroscopische Färberei als histologische Methode.
7. Febr. 8. Herr Prof. Piccard: Die Spiegelbilder in leicht bewegten Seeflächen.
8. März 7. Herr Prof. Hagenbach-Bischoff: Neue Versuche über Regelation. — Die elektrische Kraftübertragung Kriegstetten-Solothurn.
9. Mai 16. Herr Prof. Klebs: Auffallende Lebenserscheinungen an Pflanzenzellen (Wachsthum im plasmolytischen Zustand).
10. Juni 13. Herr Dr A. Riggenbach: Temperatur der Luft in und ausserhalb der Stadt. — Genauigkeit der Regenmessungen. — Regenvertheilung in Baselland.
11. Juli 4. (Oeffentliche Sitzung). Herr Prof. Piccard: Physikalisch-malerische Studien am Wasser.

Der Sekretär:
Dr. A. Riggenbach.

3. Bern.

Präsident:	Herr Prof. Dr H. Kronecker.
Vizepräsident:	» Dr med. Dubois, Privatdozent.
Sekretär:	» Dr Ed. Fischer, Privatdozent.

Kassier: Herr B. Studer-Steinhäuslin, Apoth.
Redaktor der Mittheilungen: Herr Dr J. H. Graf, Privatdozent.
Bibliothekare: Herr J. R. Koch, Gymnasiallehrer.
» E. Kissling, Sekundarlehrer.
Zahl der Mitglieder: Ordentliche Mitglieder: 158.
Correspondirende Mitglieder: 26.
Jahresbeitrag: Fr. 8.

Von Ende Juli 1887 bis Ende Juli 1888 versammelte sich die Gesellschaft in 13 Sitzungen. In denselben wurden folgende Vorträge und Mittheilungen vorgelegt:

Herr Prof. Kocher: Ueber Ursachen des Kropfes nach Untersuchungen im Kanton Bern.

Herr Prof. A. Baltzer: Vorweisung von Baryt aus Egypten; über einen neuen Fund von Scheelit in der Rothlaui bei Guttannen; über ein neues Balanuslager in der Nähe des Laufenbades am Bantiger.

Herr Dr Dubois: Untersuchungen über die physiologische Wirkung der Condensatorentladungen.

Herr Dr Ed. Fischer: Ueber den Streckungsvorgang des Phalloideenreceptaculums.

Herr Thierarzt Rubeli: Anatomische Untersuchungen über die Speiseröhre.

Herr Dr Dutoit: Ueber den Vegetationscharakter von Nord-Wales.

Herr Dr E. v. Fellenberg: Demonstration von Scheeliten aus der Rothlaui bei Guttannen.

Herr Prof. M. Flesch: Ueber das Scheitelauge der Wirbelthiere.

Herr Prof. Th. Studer: Ueber Säugethierreste aus den diluvialen Ablagerungen des Kantons Bern (neue Funde). — Untersuchungen über Cœlogorgia palmosa.

Herr Dr A. Leuch: Erzeugung und Untersuchung einiger ebenen Curven 6. Ordnung.

Herr Dr J. H. Graf: Beiträge zur Geschichte der Mathematik und Naturwissenschaft in Bern.

Herr Oberforstinspektor Coaz: Ueber das Auftreten der Tortrix pinicolana im Oberengadin.

Herr Dr E. v. Fellenberg: Demonstration von Covellin als Ueberkrustung von Kupfer und Bronze an Pfahlbaualterthümern in Greng am Murtensee.

Herr Dr G. Huber: Ueber Cassinische Curven und ihr Auftreten in der Physik.

Herr v. Jenner: Herstellung photographischer Positivbilder mit dem Eastmann-Papier.

Herr A. Benteli: Ueber die Niveauschwankungen der schweizerischen Seen.

Herr Prof. A. Baltzer: Die Moore der Eifel, die Flimser Einsturzseen und der Gelmersee im Berner-Oberland.

Herr Dr C. Schmidt aus Freiburg i. B.: Geographische und geologische Skizzen aus den Pyrenäen.

Herr Prof. Lichtheim: Ueber intermittirenden Diabetes.

Herr Dr Berlinerblau: Ueber die Frage der Zerlegbarkeit der Elemente.

Herr Dr J. H. Graf: Ueber die Errichtung des ersten mathematischen Lehrstuhls in Bern.

Herr A. Jonquière: Einige Bemerkungen zu Faraday's electrolytischem Gesetz.

Herren Dr Jonquière, Apotheker B. Studer, Prof. Demme, Dr Berlinerblau: Ueber eine Vergiftung durch Helvella esculenta, zurückzuführen auf Ptomaïnbildung in Folge von Fäulniss.

Herr Dr E. Vinassa: Ueber Fortschritte auf dem Gebiete der botanisch-pharmakognostischen Mikroskopie.

Hr. Dr W. Lindt, jun.: Ueber einen neuen pathogenen Schimmelpilz aus der Gattung Eurotium.

Der Sekretär:
Dr. Ed. Fischer.

4. Fribourg.

Bureau pour 1887—1888.

Mr. le professeur M. Musy, président.
» l'abbé Chs. de Ræmy, vice-président et caissier.
» Chs. de Lenzbourg, exp. forestier, secrétaire.

2 membres honoraires.
70 » internes, cotisation annuelle 5 frs.
13 » externes, » » 3 »

22 séances du 10 novembre 1887 au 1er mai 1888.

Mr. F. Bugnon, dentiste: Exhibition de divers chalumeaux à gaz, dont un de son invention.

Mr. le Dr F. Castella: Effet de l'hypnotisme sur des sourds-muets.

Mr. H. Cuony, pharm.: Critique d'une théorie sur le phylloxera; — nouvelles études de Mr. le Dr Keller sur le même puceron; — Application de la photographie à la recherche des faux en écriture.

Mr. S. Crausaz, directeur de la société des eaux et forêts: Explosion d'un ventilateur-soufflet à l'usine du barrage.

Mr. A. Eggis: Sur la chute d'un météorite au Brésil.

Mr. R. L. de Girard: L'industrie minière en Suisse; — Géologie des tunnels alpins.

Mr. A. Gremaud, ingénieur cantonal: Nouvelle théorie sur l'origine de la chaleur centrale; — Explosion

de la poudrière de Payerne; — Un drain rempli de tourbe; — Les couches géologiques mises à jour par la correction de la route de Morat à la Poya; — Les pierres perforées.

Mr. le prof. Grangier: La station zoologique de Naples; — Exploitation de silex à Brandon (Angleterre), exhibition de silex préhistoriques et de silex modernes de cette même localité.

Mr. le Dr P. L. Gremaud-Egger: Exhibition du galvanocautère de Chardin.

Mr. le recteur Horner: La crémation; — L'établissement pour les sourds-muets à Ueberstorff; — Le nouveau phonographe d'Edison; — La destruction des lapins en Australie; — Les empoisonnements par le plomb; — La collotypie; — La neige noire.

Mr. A. de Lenzbourg: L'emploi de la garance contre le phylloxera; — Exhibition d'une queue de serpent à sonnette venant de la Floride.

Mr. Chs. de Lenzbourg: Etudes de Mr. Sondler sur l'action corrosive de la neige.

Mr. le prof. Musy: Courte notice sur l'ouvrage de M. Marsch, »*les Dynocératidés*«; — Dangers de l'exploitation du gaz naturel en Amérique; — Expériences de Mr. le Dr Gosse sur la strangulation; — Théorie nouvelle sur l'origine minérale et non végétale du pétrole; — Influence de la lune; — Chute d'un météorite en Cochinchine; — Nos animaux domestiques, date approximative de leur domesticité.

Mr. l'abbé Chs. de Ræmy: La catastrophe de Zoug trois mois après l'événement; — Projet de stations météorologiques à Romont et à Cheyres; — Résumé des observations faites à la station météorologique de Bourguillon.

Mr. J. Reichlen, peintre: La construction des panoramas; — La fabrication de la porcelaine.

Mr. E. de Vevey, chimiste: Application des centrifuges au dosage de la matière grasse du lait; — Présentation d'un Bernard l'hermite; — Le baromètre chimique; — Les métempsychoses (illusions d'optique); — Les monstruosités; — Analyse d'un lait empoisonné avec du phosphore; — Différentes méthodes employées dans les essais du lait.

Notre société a fait donner en outre six conférences dans la grande salle de la Grenette: 1) Nos animaux domestiques, époque approximative de leur domesticité par Mr. le prof. M. Musy; 2) Formation des montagnes (deux séances) par Mr. R. L. de Girard; 3) Voyage dans le nord de l'Europe par Mr. E. de Vevey; 4) L'action réflèxe par Mr. le Dr A. Herzen, prof. à Lausanne (deux séances).

Fribourg, le 23 août 1888.

Prof. **M. Musy,** président.

5. St. Gallen.

Präsident: Hr. Dr B. Wartmann-Herzog, Museumsdir.
Vizepräsident: » L. O. Ambühl, Kantonschemiker.
Sekretäre: 1. » J. Brassel, Reallehrer.
2. » Th. Schlatter, Gemeinderath.
Kassier: » J. Gschwend, Cassier d. Kreditanstalt.
Bibliothekar: » K. Dürler, Chemiker.

Zahl der Mitglieder: Ehrenmitglieder: 33.
Ordentliche Mitglieder: 655.

Jahresbeitrag: Für Stadtbewohner 10 Fr.
Für Auswärtige 5 Fr.

(Bezüglich der Verhandlungen wird auf das Jahrbuch 1886/87 hingewiesen).

6. Genève.

(Fondée en 1790).

Composition au 1er janvier 1888.

Président: Mr. le Dr H. Gosse.
Vice-président: » Marc Micheli.
Secrétaire: » Ed. Sarasin.
Trésorier: » Em. Gautier.
Secrétaire du Comité de publication: Mr. Alb. Rilliet.

48 membres ordinaires.
4 membres émérites.
51 membres honoraires.
32 associés libres.

Cotisation annuelle 20 frs.

18 séances juillet 1887 — juin 1888.

Sciences physiques et mathématiques.

Mr. Raoul Gautier: Sur la première comète périodique de Tempel.

Mr. Emile Gautier: Observations météorologiques faites à l'observatoire de Genève de 1876 à 1885.

Mr. Philippe Plantamour: Température exceptionnellement basse du mois d'octobre 1887.

Le même: Niveau exceptionnellement bas du lac de Genève pendant le mois d'octobre 1887.

Le même: Mouvements périodiques du sol accusés par des niveaux à bulle d'air, 9me année d'observations.

Mr. Kammermann: Phénomènes météorologiques.

Le même: Thermomètre fronde à boule humide.

Le même: Changement dans l'aspect physique de la comète de Sawerthal.

Mr. le prof. Chaix: Explorations de la plaine arabique.

Mr. le prof. Cellérier: Etude analytique du mouvement des corps électrisés.

Mr. Lucien de la Rive: Applications de la méthode qui remplace l'emploi de trois coordonnés par la notion de trois corps pesants.

Le même: Théorie mathématique de la composition des couleurs.

Mr. Théodore Turrettini: Marmites des géants produites dans le seuil des turbines de Genève.

Le même: Influence des travaux du Rhône à Genève sur le niveau du lac.

Mr. le prof. Forel: Couleur des eaux de la Méditerranée.

MM. Hermann Fol et Edouard Sarasin: Nouveau appareil pour la mesure de la pénétration de la lumière dans les profondeurs de la mer et des lacs.

Mr. Albert Rilliet: Rapport d'une commission spéciale chargée de l'étude de la transparence des eaux du lac de Genève.

Mr. le prof. Colladon: Trombes ascendantes.

Mr. le prof. J.-L. Soret: Nouveaux renseignements sur le tremblement de terre du 23 février 1887.

Le même: Polarisation atmosphérique.

Le même: Précipitation des poussières et des vapeurs par la décharge électrique.

Le même: Spectres d'absorption des corps formant les premières termes de la série aromatique.

Mr. le prof. Charles Soret: Petit réfractomètre à liquides.

Le même: Recherches sur les aluns cristallisés.

Mr. le prof. Eilhard Wiedemann d'Erlangen: Fluorescence et phosphorescence.

Mr. le Dr W. Marcet: Appareil pour le dosage de l'acide carbonique.

Sciences naturelles.

Mr. le prof. Thury: Age actuel des règnes organiques et théorie de la descendance.

Mr. le prof. Schiff: Influence de la paralysie des nerfs de la 5e paire sur la nutrition de la face et des dents.

Le même: Tumeur odontome d'une grandeur extraordinaire dans la crâne d'un bœuf.

Mr. le prof. Al. Herzen de Lausanne: Fatigue des nerfs.

MM. J.-L. Prevost et Paul Binet: Action physiologique du Cytisus laburnum.

Mr. le Dr Fatio: Particularités de la Bondelle.

Le même: Intelligence de la Bécasse.

Le même: Introdnction des poissons d'Amérique dans les lacs de la Suisse.

Le même: Les deux formes de Corégones du lac du Bourget.

Mr. Covelle: Observations sur les poissons à l'établissement de pisciculture.

Mr. Alphonse Pictet: Etudes sur les Orthoptères.

Mr. le Dr Chodat: La noix de Kola.

Mr. le Dr Müller: Recherches lychénographiques.

Le même: Révision des Lichens de Fée.

Mr. le prof. A. de Candolle: Contemporanéité des faunes paléontologiques des différentes parties du globe.

M. Henri de Saussure: Le Sahara algérien.

MM. Erneste Favre et Hans Schardt: Géologie des préalpes du canton de Vaud, du Chablais et de la chaîne du Dent du Midi.

Mr. P. de Loriol: Géologie de la Province d'Angola (Afrique équatoriale).

Mr. le Dr C.-J. Forsyth Major: Fossiles de l'île de Samos.

La Société a publié cette année la seconde partie du tome XXIX de ses Mémoires.

Edouard Sarasin, Secrétaire.

7. Glarus.

Präsident: Herr Gottfr. Heer, Pfarrer in Betschwanden.
Aktuar: » Weber, Sekundarlehrer, Netstall.
Quästor: » Oberholzer, Sekundarlehrer, Glarus.
Curator des Lesezirkels: Herr Wirz, Sekundarlehrer, Schwanden.

Mitgliederzahl: 48, von denen 26 activ, 22 passiv sind. 1 Ehrenmitglied.

Jahresbeitrag: Fr. 2 für Passivmitglieder.

Vorträge.

In den Hauptversammlungen:

1. Herr Wirz, Sekundarlehrer: Die Schutzmittel der Pflanzen gegenüber unberufenen Gästen.
2. Herr Weber, Sekundarlehrer: Ueber Bewegungserscheinungen der Pflanzen.
3. Herr Stauffacher, Lehrer: Die Flora des Sernftthales.
4. Herr G. Heer, Pfarrer: Eingewanderte Pflanzen.
5. Herr Wirz, Sekundarlehrer: Farbensinn der Insekten.

In den Sektionsversammlungen wurden behandelt:

1. Bericht über den Stand des Herbariums (Pfr. Heer).
2. Einfluss des Föhn auf unsere Pflanzenwelt (Pfarrer A. Kid).
3. Auf Madeira (Pfarrer Heer).

Das Herbarium der Glarner-Flora wurde durch neue Spezies bereichert, mit schönern Exemplaren ausgestattet und das Verzeichniss der Fundorte vervollständigt.

Der Präsident:
Gottfr. Heer, Pfarrer.

8. Graubünden.

Präsident:	Herr	Dr E. Killias.
Vizepräsident:	»	Dr Kaiser.
Aktuar:	»	Dr Lorenz.
Bibliothekar:	»	R. Zuan-Sand.
Kassier:	»	Rathsherr Peter Bener.
Assessoren:	»	Prof. Dr Chr. Brügger.
	»	Oberingenieur Fr. v. Salis.

Ordentliche Mitglieder:	a. in Chur	97
	b. auswärts wohnende	44
Correspondirende Mitglieder		42
Ehrenmitglieder		13
	Zusammen	196

Jahresbeitrag: Fr. 5.

Es wurden während des Vereinsjahres 1887/88 12 Sitzungen gehalten und in denselben, ausser der Erledigung der laufenden Vereinsgeschäfte, wissenschaftliche Vorträge und Mittheilungen über folgende Themata gehalten:

1. Untersuchung der Weinmoste 1887 von Chur und Umgebung. Von Hrn. Prof. Dr Bosshardt.
2. Geschichtliches und Naturgeschichtliches über die Schwalben. Von Hrn. Dr Killias.
3. Mineralogische Mittheilungen über die Gegend von Tarasp. Von Hrn. Dr Killias.
4. Entomologische Mittheilungen. Von Hrn. Dr Killias.
5. Neueste Literatur zur bündnerischen Landeskunde. Von Hrn. Dr Killias.
6. Ueber Temperatursinn und Eintheilung der Sinneswahrnehmungen. Von Hrn. Prof. Gasser.
7. Ueber Chirogrammatomantie. Von Hrn. Fr. Machmer

8. Ueber Wassergas und dessen technische Verwendung. Von Hrn. Prof. Dr Bosshardt.
9. Ueber untergegangene und im Untergang begriffene Thierarten. Von Hrn. Dr Killias.
10. Johann Ulrich Bilguer von Chur und seine Bedeutung für die Chirurgie. Von Hrn. Dr R. Lorenz.
11. Die Fassung der Parpaner-Quelle. Von Hrn. Stadtingenieur Saluz.
12. Galen in Rom. Von Hrn. Dr Kaiser.
13. Ueber den Föhn. Von Hrn. Direktor Billwiller von Zürich.
14. Ueber die Iva oder Achillea moschata. Von Hrn. Prof. Truog.
15. Ueber meteorologische Volksregeln. Von Hrn. Prof. Truog.
16. Ueber Wetterprognosen. Von Hrn. Prof. Dr Brügger.
17. Zur Naturchronik der zweiten Hälfte des XVIII. Jahrhunderts. Von Hrn. Prof. Dr Brügger. (Seither im Druck erschienen bei Hitz in Chur).

Der Aktuar
der naturforschenden Gesellschaft:
Dr. Lorenz.

9. Luzern.

Präsident: Herr Otto Suidter, Apotheker.
Aktuar: » Dr Emil Schumacher-Kopp, Staatschem.
Kassier: » Stadtschreiber Schürmann.

Mitgliederzahl: 112.
Jahresbeitrag: Fr. 3.

Herr Otto Suidter: Der Vierwaldstättersee, 3 Vorträge.
Herr Dr Schumacher-Kopp, Staatschemiker: Reisen in Dänemark, Schweden und Norwegen, 3 Vorträge.

Herr Prof. Arnet: Stand und Gang der schweiz. meteorologischen Beobachtungen.
Herr Gelpke, Ingenieur: Die geodätische und astronomische Verbindung von Spanien und Afrika.
Herr Dr Schumacher-Kopp: Die Conservirung der Nahrungsmittel und die Leguminosen Maggi.
Herr Dr Brandstetter: Ueber einige Viola-Arten.
Herr Otto Suidter: Die alten Gletscher der Schweiz.
Herr Dr Schumacher-Kopp: Die Asbestindustrie.
Herr Prof. Arnet: Die Wetterprognosen.
Herr Prof. Dr R. Brandstetter: Ethnographische Verhältnisse der Moluken nach den neuesten niederländischen Berichten.
Herr Otto Suidter: Die Farbe und Durchsichtigkeit der Wasser der Schweizerseen.
Herr Ingenieur Küpfer: Das heutige Eisenbahnwesen.

10. Neuchâtel.

Président:	Mr. L. Coulon, Directeur du musée.
Vice-Président:	» L. Favre, Prof.
Secrétaires:	» A. Bellenot, Ingénieur.
	» Fr. Tripet, Prof.
Caissier:	» Fr. de Pury, Doct.

149 membres ordinaires.
40 correspondants.
33 membres honoraires.
Cotisation annuelle: 8 frs.

Le résumé des travaux se trouve dans les bulletins de la Société des Sciences naturelles de Neuchâtel.

---

11. Schaffhausen.

Präsident: Herr Dr med. G. Stierlin.
Vize-Präsident: » Dr E. Joos, Regierungsrath.
Sekretär: » Dr Nüesch, Prof.
Kassier: » Hermann Frey, Fabrikant.
Bibliothekar: » Dr Vogler.
Zahl der Mitglieder: Ehrenmitglieder 3.
Ordentliche Mitglieder 67.
Jahresbeitrag: 2 Fr.

In 8 Sitzungen wurden Vorträge über folgende Themata gehalten:

1. Ueber den plötzlichen Tod aus natürlichen Ursachen. Von Hrn. Dr Stierlin.
2. Ueber Oswald Heer. Von Dr med. Vogler.
3. Die wichtigsten Fragen der modernen Urgeschichtsforschung. Von Dr Stierlin.
4. Ueber Tetanusbacillen. Von Dr Nüesch.
5. Ueber Sternschnuppen und Meteore. Von Dr Stierlin.
6. Ueber die Schutzvorrichtungen des Organismus der Thiere und Menschen gegen Spalt- und Schimmelpilze. Von Dr von Mandach, sen.
7. Ueber Krystalle und Pseudomorphosen vom Rosenegg bei Ramsen. Von Prof. Meister.
8. Ueber die Licht entwickelnden Bacillen. Von Dr Nüesch.

Der Aktuar:
Dr. Nüesch.

12. Solothurn.

Präsident: Herr Dr Fr. Lang, Professor.
Aktuar: » A. Strüby, Professor.
Kassier: » B. Reinert, Negt.
Mitglieder: 220.
Jahresbeitrag: 3 Fr.

Vorträge:

Herr Dr Kottmann, Spitalarzt: Ueber Lungentuberkulose.

Herr Prof. Dr Lang: Die wissenschaftlichen Vorträge an der Versammlung schweiz. Naturforscher in Frauenfeld.

Herr Oskar Gresly: Schutz gegen epidemische Krankheiten.

Herr Kantonsingenieur Bodenehr: Hochgebirgstouren im Bündnerlande.

Herr Pfister, Prof.: Die Sprache des Kindes.

Herr Dr Fr. Lang, Prof.: Das Ritter'sche Projekt über Wasserversorgung der Stadt Paris.

Herr A. Strüby, Prof.: Die Entwicklung der Elektrizitätslehre und deren praktische Anwendung.

Herr Direktor Spielmann, Ingenieur: Der heutige Stand der Juragewässerkorrektion, speziell im Kanton Solothurn.

Herr Direktor Meier, Clus: Die Hochdruckleitung zur Gotthardbahn-Werkstätte in Bellenz.

Herr C. Gresly: Hydrometrische Beobachtungen des Aaregebietes.

Herr Brosi, Oberstlieutenant: Ueber General Gordon.

Herr Enz, Prof.: Ueber Wellenbewegung.

Herr Walter, Prof.: Chemische Beschaffenheit der alkoholischen Getränke.

Herr Paul Dieter: Geschichte des Bürgerspitals Solothurn.

Herr Karl Miller: Die Katastrophe von Zug den 5. Juli 1887.

Herr Forster, Apotheker: Nährwerth unserer Lebensmittel.

Herr Felber, Gasdirektor: Ueber Städtereinigung.

Herr Brönnimann, Prof.: Die eidg. Controlle der Gold- und Silberwaaren.

Herr Alfred Hartmann: Das Museum Ariana in Genf.

Herr Dr A. Kottmann: Kephir und Sacharin.
Herr Direktor Lang: Methoden der Kraftmessung an der elektrischen Kraftübertragung Solothurn-Kriegstetten.

---

13. Thurgau.

Präsident: Herr Prof. Dr U. Grubenmann.
Aktuar: » Prof. G. Stricker.
Quästor: » Prof. Dr Cl. Hess.
Bibliothekar: » Prof. Zimmermann.

Ehrenmitglieder: 11.
Ordentliche Mitglieder: 96.
Jahresbeitrag: 5 Fr.

Die in Frauenfeld wohnenden Mitglieder vereinigten sich während des Winters allmonatlich zweimal zu einem »naturwissenschaftlichen Kränzchen«, in welchem nachfolgende Gegenstände zur Behandlung kamen:

A. Vorträge:

Herr Prof. Stricker: Ueber pflanzliche Einwanderer aus der neuen Welt, mit spezieller Berücksichtigung der kanadischen Wasserpest (Elodea canadensis Casp.)
Herr Prof. Zimmermann: Ueber das Trocknen der Pflanzen und deren Verwendung zu Kunstarbeiten.
Herr Prof. Dr Hess: Ueber Thermoelektrizität und Anwendungen derselben.
Herr Prof. Dr Schulthess: Ueber Verbreitung und technische Verwerthung der Waldbäume in Griechenland.
Herr Ingenieur v. Martini: Ueber die Doppelbilder bei binocularem Sehen.
Herr Prof. Scherrer: Ueber die Entstehung der Bienenwaben.

Herr Apotheker Schilt: Ueber das Präpariren und Conserviren der Thiere für zoologische Sammlungen.

B. Mittheilungen:

Herr Apotheker Dr Schröder: Astronomisches.

Herr Dr El. Haffter: Ueber einen Negerschädel.

Herren Schweizer-Reber und Prof. Dr Grubenmann: Ueber den Thomasprozess und das Thomasphosphat.

Herr Prof. Dr Hess: Ueber eine Miniatur-Glühlampe.

An der am 1. Oktober 1888 in Weinfelden tagenden Hauptversammlung der kantonalen naturforschenden Gesellschaft kamen zur Behandlung:

1. Vortrag von Hrn. A. Schmid, Chemiker in Frauenfeld: Ueber die Bedeutung der Milch als Nahrungsmittel.
2. Vortrag von Hrn. Dr Debrunner in Frauenfeld: Einiges aus der Entwicklungsgeschichte des Menschen, speziell die Geschlechtsbestimmung.

---

14. Vaud.

Président:	Mr. Blanc, H., prof.
Vice-Président:	» Chuard, E., prof.
	» Bugnion, Ed., docteur.
	» Forel, F.-A., prof.
	» Dufour, Jean, physiologiste.
Secrétaire:	» Krafft, H., pharm.
Bibliothécaire:	» Mayor, L., prof.
Editeur du Bulletin:	» Roux, F., Directeur de l'Ec. ind.
Caissier:	» Krafft, H., pharm.
Vérificateurs:	» De Sinner, ingénieur.
	» De Blonay, ingénieur.
	» Golliez, H.

Membres actifs: 220.

Finance d'entrée: 5 frs. Cotisation annuelle: 8 frs.

Séance du 2 novembre 1887.

Mr. N. Löwenthal: Le protoplasme réticulé des cellules interstitielles de l'ovaire.

Mr. F.-A. Forel: Température interne du glacier.

MM. Borel et Pasecuid: Nouveau compteur d'électricité.

Mr. H. Dufour: Nouvel hygromètre à condensation.

Mr. Favrat: Nouvelle plante: Euphrasia Christii.

Mr. A. Herzen: Fatigue des nerfs.

Séance du 16 novembre 1887.

Mr. E. Chuard: Elimination du cuivre dans les vins provenant de vignes sulfatées.

Mr. H. Blanc: Anomalies sur les tænias et les Bothriocéphales.

Séance du 7 décembre 1887.

Mr. Chs. Dufour: Observations pendant l'éclipse de lune du 3 août 1887.

Mr. Jean Dufour: Sur le Black-rot.

Mr. Lecoultre: Nouveaux interruptures électriques.

Séance du 21 décembre 1887.

Mr. F.-A. Forel: Sur la couleur des lacs.

Séance du 11 janvier 1888.

Mr. Chs. Dufour: Observations pluviométriques faites à Morges en 1887.

Mr. S. Chavannes: Ossements de marmottes de la gravière de Montoie.

Mr. Bieler: Tubercules d'un Stachys du Japon.

Mr. F.-A. Forel: Tremblement de terre du 19 décembre.

Séance du 25 janvier 1888.

Mr. H. Dufour: Observations météorologiques de Champ de l'air pour 1887.

Mr. Paul Mayor: Carrés magiques.

Séance du 1er février 1888.

Mr. de Sinner: Communications du tremblement de terre du Simmenthal.

Mr. F.-A. Forel: Resumé du tremblement de terre observé en 1884—86.

Mr. Rapin: Focalabsolumètre de Marc Secrétan.

Mr. E. Remoin: Combes des oscillations du sol des Alpes pendant les époques géologiques.

Séance du 15 février 1888.

Mr. H. Dufour: Photographies de la dernière éclipse de lune, et présentation d'un nouveau spectroscope fabriqué à Genève.

Mr. E. Chuard: Nouvel hydrate de Chlorure cuivrique $Cu\ Cl_2 + 3\ H_2O$.

Mr. Lecoultre: Nouveaux modèles de commutateurs électriques.

Séance du 7 mars 1888.

Mr. A. Odin: Formule de l'écoulement des glaciers.

Mr. H. Schardt: Structure géologique des Dents du Midi.

Mr. H. Schardt: Nouveaux gisements fossilifères dans les Alpes du Chablais.

Mr. N. Löwenthal: Observations sur la tache germinative des ovules primordiaux.

Mr. Gauthin: Sur les basses températures du lac de Joux en janvier et février 1888.

Mr. A. Herzen: Nature des mouvements fonctionnels du cœur.

Séance du 21 mars 1888.

Mr. S. Chavannes: Lignites intraglaciaires.

Mr. de Meuron: Sur un groupe de blocs erratiques près d'Yverdon.

Mr. Jean Dufour: Le puceron lanigère pendant la saison morte.

Séance du 4 avril 1888.

Mr. E. Bugnion: Développement et structure anatomique de l'Encystus fuscicollis.

Mr. B. Schnetzler: Germination de Ranunculus aquatilis.

Mr. B. Schnetzler: Résistance des végétaux à des causes qui altèrent l'état normal de la vie.

Mr. H. Dufour: Modification de l'hygromètre à condensation.

Mr. H. Dufour: Méthode différentielle pour la mesure des tensions de vapeurs dans les gaz.

Mr. Bieler: Un tænia elliptica de petite dimension.

Séance du 18 avril 1888.

Mr. Hussy: Graphique météorologique de Cossonay pour 1887.

Mr. Gauthin: Observations pluviomètriques de la Vallée pour 1887.

Mr. E. Renevier: Communications géologiques dans les Alpes maritimes.

Mr. Et. Guillemin: Nouveaux alliages.

Séance du 2 mai 1888.

Mr. E. Renevier: Présentation des grandes empreintes de Palmiers acquises pour le musée.

Mr. F.-A. Forel: Refractions et mirages.

Mr. Jean Dufour: Influence du sulfatage des vignes sur la qualité de la récolte.

Mr. E. Chuard: Sur le même sujet.

Séance du 16 mai 1888.

Mr. Et. Guillemin: Pistolet pour l'inflammation des mèches.

Mr. R. Guisan: Le Coco de mer.

Mr. R. Guisan: Profil du fond du lac entre Ouchy et Evian.

Séance du 6 juin 1888.

Mr. B. Schnetzler: Eremurus robustus.

Mr. Lugeon: Nouvelle tortue de la mollasse (Cistudo Portisi).

Mr. Golliez: Terrains crétaciques moyens de la vallée de Joux.

Mr. F.-A. Forel: Lumière et couleur en Algérie et dans nos Alpes.

Mr. H. Brunner: Chroïnes et Dichroïnes. (Séance du 20 juin.)

Séance du 20 juin 1888.

Mr. H. Dufour: Hygromètre enrégistreur.

Mr. Et. Guillemin: Origine des comètes.

Mr. B. Schnetzler: Mouvement rotatoire du protoplasme dans les cellules de Chara fragilis et d'Elodea canadensis.

Mr. Ch. Dufour: Trombe du 19 août 1887 devant Cully.

Mr. Jean Dufour: Situation phylloxérique du vignoble zurichois.

M. F.-A. Forel: Phénomène de dispersion chromatique dans l'eau.

Séance du 4 juillet 1888.

Mr. Amstein: Sur les fonctions Abeliennes.

M. E. Piccard: Origine et développement d'un troisième cotylédon chez plusieurs espèces du genre Opuntia.

Mr. H. Schardt: Plusieurs gisements de terrains quaternaires.

Mr. F.-A. Forel: Calcaire perforé par l'Helix aspersa.

Mr. F.-A. Forel: Palmier à 6 têtes à Biskra.

Mr. F.-A. Forel: Perfectionnement au filet de Muller.

15. Zürich.

Präsident:	Herr	Dr A. Heim, Prof.
Vize-Präsident:	»	Dr C. Schröter, Prof.
Aktuar:	»	Dr A. Tobler.
Quästor:	»	Dr H. Kronauer.
Bibliothekare:	»	F. Graberg.
	»	C. Ott.
Beisitzer:	»	Ed. Schär, Prof.
	»	Dr Weber, Prof.

Druckschriften-Kommission: Herren Prof. Wolf, Weber, Heim, Schröter, C. Mösch.

Zahl der Mitglieder 215. 183 ordentliche, 22 Ehren- und 10 correspondirende Mitglieder.

Jahresbeitrag: Fr. 20.

Vorträge 1887—1888.

(11. Juli 1887 — 12. März 1888).

In 10 Sitzungen 10 Vorträge und 7 Mittheilungen.

Herr Prof. Dr Hautzsch: Zur räumlichen Anordnung der Atome im Molekül.

Herr Prof. Dr G. F. Weber: Ueber die Entwickelung der Lichtemission glühender, fester Körper.

Herr Prof. Dr Lunge: Die neuesten Fortschritte in der Gewinnung von Produkten aus Kohle.

Herr Prof. Dr Schär: Ueber die indo-chinesische Opiumfrage.

Herr Prof. Dr Weber: Ueber elektrische Arbeitsübertragung im Allgemeinen und über die Leistungen der elektrischen Arbeitsübertragung von Kriegstetten nach Solothurn.

Herr Prof. Dr Schulze: Ueber die Stickstoffquellen der Pflanzen und den Kreislauf des Stickstoffes in der Natur.

Herr Dr von Monakow: Die centralen Organe des Sehens.
Herr Dr Imhof: Fauna der Seen.
Herr Prof. Dr Cramer: Neue Beweise für die symbolische Natur der Flechten.
Herr Prof. Dr Hautzsch: Ueber Atomwanderungen innerhalb des Moleküls.

Mittheilungen.

Herr Prof. Dr Mayer-Eymar: Ueber ein Petroleumvorkommen in Oberitalien.
Herr Prof. Dr Schröter: Ueber den Imbambo-Baum.
Herr Prof. Dr Heim: Der Ufereinsturz in Zug.
Herr Prof. Dr Fick: Eine neue Contact-Brille.
Herr Prof. Dr Heim: Neue Stücke der geologischen Sammlung.
Herr Prof. Dr Schär: Neue Droguen und Arzneistoffe.
Herr Prof. Dr Heim: Das Kohlenbergwerk in Käpfnach.

Im März d. J. fand unter Leitung von Prof. Heim eine Excursion in's Kohlenbergwerk Käpfnach statt.

In der *diessjährigen* Hauptversammlung (28. Mai 1888) wurde der Vorstand neu bestellt:

Präsident: Herr Prof. Dr Schröter.
Vize-Präsident: » Prof. Dr Weber.

Aktuar, Bibliothekare und Quästor die Bisherigen, desgleichen Druckschriften-Kommission. Beisitzer: Die HH. Prof. Heim und Schröter.

Bestand der Gesellschaft: 184 ordentliche, 23 Ehren- und 9 correspondirende Mitglieder.

Vorträge und Mittheilungen im Sommersemester 1888 (2 Sitzungen):

Herr Prof. Dr Gaule: Ueber Beziehungen zwischen der Structur der Gifte und den Veränderungen der Zellen.

Herr Dr Keller: Neue Untersuchungen über die Fauna im Suez-Kanal.

Herr Prof. Dr Heim weist neue Kander-Geschiebe vor.

Den 23. Juli besichtigte die Gesellschaft unter der Führung der HH. Prof. R. Escher und Ingenieur von Muralt das städtische Pumpwerk und die neuen Filter-Anlagen.