Rapports des Sociétés affiliées à la Société Helvét. des Sciences Naturelles

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): **126 (1946)**

PDF erstellt am: **27.05.2024**

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

VI.

Rapports des Sociétés affiliées à la Société Helvét. des Sciences Naturelles
Berichte der Zweiggesellschaften der Schweiz. Naturforschenden Gesellschaft
Rapporti delle Società affiliate alla Società Elvetica delle Scienze Naturali

A. Sociétés suisses de branches spéciales des Sciences Naturelles
Schweizerische Fachgesellschaften
Società svizzere di rami speciali delle Scienze Naturali

Rapports sur l'exercice 1945

1. Société géologique suisse

(Fondée le 12 septembre 1882 à Linthal)

Comité et Délégués au Sénat : comme en 1944.

Etat des membres : 498 membres, dont 413 personnels, 85 impersonnels, 430 en Suisse et 68 à l'étranger.

Publication : « Eclogæ geologicæ Helvetiæ », vol. 38 (en commission chez Birkhäuser à Bâle).

Assemblée générale : tenue à Fribourg le 1er septembre 1945. Excursion dans les Préalpes fribourgeoises sous la direction du prof. Jean Tercier et de ses collaborateurs.

Le président : *Léon-W. Collet.*
Le secrétaire : *Augustin Lombard.*

2. Société botanique suisse

(Fondée en 1889)

L'assemblée de printemps a eu lieu à Lucerne, les samedi 5 et dimanche 6 mai 1945. Grâce à la complaisance de notre collègue du comité, M. le Dr Gamma et à celle du Dr H. Wolf, conservateur de la Station hydrobiologique de Kastanienbaum, les botanistes suisses purent admirer l'effort scientifique accompli par les naturalistes du canton de Lucerne.

Huit communications scientifiques furent présentées aux deux séances de cette session.

En séance administrative, les problèmes soulevés par la Commission de nomenclature suscitée par le Dr R. La Nicca, furent objectivement et attentivement examinés. En dépit d'une forte opposition de principe exprimée avec clarté et fondement par les délégués gene-

vois de cette commission, il fut décidé d'en maintenir l'existence et de l'élargir pour que les points de vue des géographes, des floristes, des cryptogamistes et des représentants de la botanique appliquée puissent s'y exprimer. L'élargissement de cette commission fut alors repoussé à la séance de Fribourg, afin de procéder dans le calme à ces nominations nouvelles.

L'assemblée annuelle eut lieu à Fribourg, — la première depuis la fin des hostilités — du 1er au 3 septembre 1945.

Reçus avec beaucoup de grâce et dans le luxueux cadre de la nouvelle Université, les botanistes se sentirent particulièrement à l'aise, puisque notre collègue, le professeur G. Blum, était en même temps recteur de l'Université. 16 communications furent présentées et donnèrent lieu à d'intéressantes discussions. La session s'acheva par une excursion fort bien réussie à tous points de vue et dirigée par le prof. G. Blum (vallon des Morteys). Je réitère à ces collègues les sentiments de reconnaissance qui furent ceux de tous les participants.

Réélection du comité : prof. Frey-Wyssling, président ; prof. W. Vischer, vice-président. Membres : prof. Gäumann, rédacteur du Bulletin ; M. Flück (Zurich), trésorier ; prof. Wanner (Zurich), secrétaire ; MM. les Dr Aulich, St-Gall et Schäppi, Winterthur, suppléants.

Le président de la Société a représenté les botanistes suisses au Congrès de la victoire de l'Association française pour l'avancement des sciences, à Paris, du 20 au 26 octobre 1945.

La Société a reçu, cette année, une subvention augmentée, à la suite des démarches faites par le comité auprès du Département fédéral de l'intérieur. D'autre part, elle a bénéficié, comme d'autres sociétés scientifiques affiliées à la S. H. S. N., d'un subside exceptionnel, généreusement accordé par la Confédération pour parer aux difficultés économiques qui atteignent toutes les activités scientifiques du pays. Le montant global de ces allocations s'éleva à fr. 5000.—. Cet appui et l'aide généreuse que l'industrie suisse nous a fournie l'an passé, permettent à la Société de poursuivre sa tâche principale qui est la publication du « Bulletin ». Le volume 55 de notre journal va sortir incessamment de presse. Que son inlassable et ingénieux rédacteur, M. le prof. Gäumann, trouve ici l'expression de nos remerciements pour le grand travail qu'il accomplit, souvent au milieu de grosses difficultés. Le président sortant : *Fernand Chodat.*

3. Schweizerische Zoologische Gesellschaft

(Gegründet 1894)

Vorstand : Prof. Dr. R. Geigy, Zoologische Anstalt der Universität Basel, Präsident; Prof. Dr. H. Hediger, Zoologischer Garten Basel, Vizepräsident; P. D. Dr. H. Mislin, Zoologische Anstalt der Universität Basel, Sekretär; Dr. E. Dottrens, Muséum d'Histoire Naturelle, Genève, Quästor.

Mitgliederzahl am 31. Dezember 1945 : 175.

Wissenschaftliche Tätigkeit : Am 17. und 18. März 1945 fand in Lausanne unter dem Vorsitz von Prof. R. Matthey die Jahresversammlung der Gesellschaft statt. Prof. J. de Beaumont, Lausanne, hielt den Hauptvortrag : « L'origine et l'évolution des sociétés d'insectes ». Ferner wurden 16 Spezialvorträge gehalten, welche in Form kurzer Mitteilungen in Band 52 der « Revue Suisse de Zoologie », Seiten 329 bis 420, veröffentlicht wurden.

Anlässlich der Jahresversammlung der Schweizerischen Naturforschenden Gesellschaft in Freiburg fand am 1. September 1945 die Sektionssitzung der Gesellschaft statt. Die 14 dort gehaltenen Vorträge wurden auszugsweise in den Verhandlungen der Schweizerischen Naturforschenden Gesellschaft vom Jahr 1945 veröffentlicht.

Am internationalen Kongress der Association Française pour l'Avancement des Sciences (Congrès de la Victoire) vom 20. bis 26. Oktober in Paris wurde die Gesellschaft an Stelle des verhinderten Prof. R. Matthey durch ihren Sekretär P. D. Dr. H. Mislin vertreten. Diese Tagung in Paris wie auch die Afrika-Expedition des Schweizerischen Tropeninstitutes, die vom Juni bis Oktober 1945 unter der Leitung von Prof. R. Geigy französisch West- und Äquatorialafrika sowie den belgischen Kongo besuchte, trugen zur Wiederaufnahme der durch den Krieg solange unterbrochenen internationalen Beziehungen bei.

Publikationen : « Revue Suisse de Zoologie », Band 52, 631 Seiten stark und ein Supplementheft von 109 Seiten. Im ganzen Band befinden sich insgesamt 28 Arbeiten mit 1 Tafel, 385 Abbildungen und 32 Tabellen im Text.

Die Bundessubvention von Fr. 2500.— sowie der Aktivsaldo der Gesellschaft von Fr. 750.— wurden der «Revue Suisse de Zoologie» zur Deckung ihres Defizites überwiesen. Die Vogelwarte Sempach erhielt einen Beitrag von Fr. 150.—. Der Präsident : *R. Geigy,* Basel.

4. Schweizerische Chemische Gesellschaft

(Gegründet am 6. August 1901)

Im Geschäftsjahr 1945 konnte die Schweizerische Chemische Gesellschaft ihre Tätigkeit in normaler Weise ausüben. Der durch den Krieg lange unterbrochene und vermisste Kontakt mit den Fachgenossen und wissenschaftlichen Gesellschaften des Auslandes setzte in der zweiten Jahreshälfte bereits wieder ein.

Im Berichtsjahr wurden wie üblich zwei Sitzungen abgehalten, die Winterversammlung am 25. Februar in Bern und die Sommerversammlung im Rahmen der 125. Jahresversammlung der Schweiz. Naturforschenden Gesellschaft am 1. und 2. September in Freiburg.

Mitgliederbestand am 31. Dezember 1945 : 3 Ehrenmitglieder, 1508 ordentliche Mitglieder, 250 ausserordentliche Mitglieder; total 1761.

Zunahme 111, darunter zahlreiche Ausländer. Die Gesellschaft beklagt im Jahre 1945 den Tod von 12 Mitgliedern.

An der Winterversammlung hielt Prof. Dr. G. Schwarzenbach (Zürich) den Hauptvortrag über «Säuren, Basen und Komplexbildner». Daneben wurde über 9 Themen berichtet. Herrn Prof. Dr. K. Bernhard (Zürich) wurde der Werner-Preis und die Werner-Plakette und Herrn Prof. Dr. V. Prelog (Zürich) der Preis der Schweizerischen Chemischen Gesellschaft nebst Werner-Plakette verliehen. An der Sommerversammlung erfolgten 10 wissenschaftliche Mitteilungen.

Im Band XXVIII der « Helvetica Chimica Acta » kamen 217 Arbeiten zum Abdruck, das heisst 9 weniger als im Volumen XXVII. Der Umfang des Textteils beträgt 1748 Seiten. Die Auflage wurde im Berichtsjahr von 2300 auf 2500 heraufgesetzt. Im Jahr 1946 soll sie nochmals erhöht werden, da aus dem Auslande sehr viele Anmeldungen für die Mitgliedschaft eingehen.

Für den Vorstand, der Präsident : *R. Signer.*

5. Schweizerische Physikalische Gesellschaft

(Gegründet 1908)

Vorstand pro 1945 : Präsident: Prof. Dr. G. Wentzel, Zürich; Vizepräsident : Prof. Dr. E. Miescher, Basel; Sekretär : Privat-Dozent Dr. G. Busch, Zürich; Delegierter des Redaktionskomitees der « Helvetica Physica Acta » : Prof. Dr. P. Gruner, Bern.

Versammlungen : Die Gesellschaft hielt am 5. Mai 1945 ihre Frühjahrstagung in Solothurn ab. Die Sommertagung fand im Rahmen der 125. Jahresversammlung der Schweizerischen Naturforschenden Gesellschaft in Freiburg am 2. September 1945 statt.

Helvetica Physica Acta : Im Jahre 1945 ist im Verlage E. Birkhäuser & Co. Basel der 18. Band der Helvetica Physica Acta im Umfange von 564 Seiten erschienen.

Mitgliederzahl : 287.

Der Sekretär : *G. Busch.*

6. Société mathématique suisse

(Fondée en 1910)

Nombre des membres au 31 décembre 1945 : *232.*

Publications : Commentarii Mathematici Helvetici, Vol. 17, fasc. 3 et 4; vol. 18, fasc. 1 et 2. Compte rendu de la séance 1944.

Activité scientifique : séance extraordinaire le 6 mai 1945 à Berne avec une conférence; séance ordinaire les 1er et 2 septembre à Fribourg avec 15 communications.

Comité pour les années 1946 et 1947 : Président : M. le professeur *Max Gut, Herrliberg (Zurich);* vice-président : M. le professeur

Hugo Hadwiger, Hochfeldstrasse 31, Berne; secrétaire-trésorier: M. le professeur *Charles Blanc,* 28, ch. Montolivet, Lausanne.

Le président sortant : *Georges de Rham.*

7. Schweizerische Entomologische Gesellschaft

(Gegründet 1858)

Vorstand für 1945 : wie für 1944, aber 8 statt 7 Sektionsvertreter als Beisitzer.

Mitgliederzahl per 31. Dezember 1945 : Ehrenmitglieder 12, lebenslängliche Mitglieder 2, ordentliche Mitglieder im In- und Ausland 147, total 161.

Pro 1945 sind keine Austritte, weder durch Tod noch sonstige, dagegen 13 Neueintritte zu verzeichnen.

Versammlungen : Die Jahresversammlung fand am 6. Mai in Genf statt. Eine zweite Tagung wurde gemeinsam mit der Schweizerischen Zoologischen Gesellschaft anlässlich der Jahresversammlung der S. N. G. am 2. September in Freiburg abgehalten. Beide Veranstaltungen erfreuten sich eines regen Besuchs.

Veröffentlichungen : Im Berichtsjahr erschienen die « Mitteilungen » der Schweiz. Entomologischen Gesellschaft, Band XIX, Hefte 7, 8, 9 und 10 im Umfang von insgesamt 280 Seiten.

Der Präsident: *J. de Beaumont.* Der Quästor: *R. M. Naef.*

8. Schweizerische Gesellschaft für Geophysik, Meteorologie und Astronomie

(Gegründet am 8. August 1916 in Schuls)

Vorstand : wie für 1944.

Mitgliederbestand am 30. April 1946 : 82 Mitglieder, wovon 61 der S. N. G. angehören.

Jahresversammlung : Anlässlich der Jahresversammlung der S. N. G. in Freiburg vom 1. bis 3. September 1945.

Publikationen : Die 29 Vorträge, die an der Jahresversammlung gehalten wurden, sind veröffentlicht in den « Verhandlungen der Schweizerischen Naturforschenden Gesellschaft » 1945, S. 112—139.

Der Sekretär : *J. C. Thams.*

9. Société suisse de Biologie Médicale

(Fondée en 1917)

Comité en 1945 : comme en 1944.

L'Académie suisse des sciences médicales est représentée au Sénat de la S. H. S. N. par les prof. H. Fischer, Zurich, et A. Vannotti, Lausanne.

Nombre de membres en 1945 : 239, nouvelles admissions 4, membres décédés 2.

Sujet principal de la séance annuelle à Fribourg : « L'action des médicaments ». Rapporteurs : prof. Dr H. Fischer, Zurich ; prof. Dr V. Demole, Lausanne; prof. Dr G. Miescher, Zurich. En outre 30 communications furent présentées.

Le président : Dr *A. Vannotti.*

10. Schweizerische Gesellschaft für Anthropologie und Ethnologie

(Gegründet 1920)

Vorstand : wie für 1944.

Jahresbeitrag : Fr. 5.—.

Der Mitgliederbestand betrug am 31. Dezember 1945 : 83.

Die Jahresversammlung fand am 1. und 2. September 1945 in Fribourg statt. Es wurden an derselben 14 Vorträge gehalten, deren Résumés im « Bulletin der Schweiz. Gesellschaft für Anthropologie und Ethnologie » gedruckt werden. Der 21. Jahrgang (1944/45) des « Bulletin » enthält sieben Vortragsreferate, einen Nekrolog und sieben Originalabhandlungen.

Der Präsident : *Otto Schlaginhaufen.*

11. Schweizerische Paläontologische Gesellschaft

(Gegründet 1921)

Vorstand : Prof. Dr. J. Kälin, Präsident; Dr. E. Kuhn, Vizepräsident; Dr. P. Brönnimann, Sekretär-Kassier; Dr. J. Hürzeler und Dr. E. von Mandach, Beisitzer. Senatsdelegierter : Dr. S. Schaub; Stellvertreter : Dr. J. Jayet.

Mitgliederbestand : 52.

Jahresbeitrag : Fr. 15.— (für Mitglieder der Schweizerischen Naturforschenden Gesellschaft Fr. 10.—).

Subventionen : Die Bundessubvention wurde auf Fr. 1500.— erhöht; von der Schweizerischen Geologischen Gesellschaft erhielten wir wiederum einen Beitrag von Fr. 300.—. Beide Subventionen werden zur Finanzierung des Jahresberichtes verwendet.

August-Tobler-Fonds : Das Zinsenkonto des Fonds schliesst mit einem Saldo von *Fr. 7458.45* ab. Er wird für die vorgesehenen Subventionen von Arbeiten in den « Schweizerischen Paläontologischen Abhandlungen » verwendet werden.

Jahresversammlung : Sie fand anlässlich der Tagung der Schweizerischen Naturforschenden Gesellschaft am 2. September 1945 in Freiburg statt. In der wissenschaftlichen Sitzung wurden sieben Mitteilungen gegeben, über welche im Jahresbericht (Eclogae Geologicae Helveticae Bd. 38) berichtet werden soll.

Der Präsident : *J. Kälin.*

12. Schweizerische Gesellschaft für Geschichte der Medizin und der Naturwissenschaften

(Gegründet 1922)

Vorstand: Präsident: Privatdozent Dr. med. R. von Fellenberg, Bern; Vizepräsident: Prof. Dr. W. H. Schopfer, Bern; Sekretär-Kassier: Prof. Dr. med. H. Fischer, Zollikon-Zürich; Beisitzer: Privatdozent Dr. med. G. A. Wehrli, Zürich; Prof. Dr. med. F. Nager, Zürich; Prof. Dr. Ch. Baehny, Genf.

Delegierter in den Senat: Prof. Dr. med. H. Fischer; Stellvertreter: Privatdozent Dr. med. R. von Fellenberg.

Mitgliederbestand: 1 Ehrenmitglied, 150 ordentliche Mitglieder.

Jahrestätigkeit: Die Vierteljahrsschrift « Gesnerus » ist in ihrem 2. Jahrgang herausgekommen. Dank eines Zuschusses durch die Ciba AG. in Basel und eines weiteren durch die Schweiz. Akademie der medizin. Wissenschaften konnte das aus den Druckkosten erwachsene Defizit zusammen mit einigen privaten Zuwendungen ausgeglichen werden. Es ist zu hoffen, daß durch Steigerung der Mitgliederzahl die finanzielle Selbständigkeit im Laufe einiger Jahre erreicht wird. Der Tauschverkehr des Gesnerus mit dem Ausland hat sich erfreulich entwickelt.

Die Gesellschaft hat im Berichtsjahr den Verlust zweier verdienter Gründungsmitglieder zu beklagen: Am 30. Dezember 1944 verstarb in seinem Heim in Bern Dr. med. *Walther Emanuel von Rodt* (geb. 22. August 1875), Privatdozent für Geschichte der Medizin in Bern (Nekrolog R. von Fellenberg: « Gesnerus », Jahrg. 2, Heft 2, 1945), und am 10. Juni wurde uns *Gustav Senn* (geb. 1875), Prof. der Botanik in Basel und hervorragender Theophrastforscher, durch den Tod entrissen (Nekrolog: H. Fischer, « Gesnerus », Jahr. 2, Heft 3).

Der Präsident: *R. von Fellenberg.*
Der Sekretär: *H. Fischer.*

13. Schweizerische Mineralogisch-Petrographische Gesellschaft

(Gegründet 1924)

Vorstand: Präsident: P. Bearth (Basel); Vizepräsident: C. Burri (Zürich); Sekretär: E. Wenk (Basel); Redaktor: F. de Quervain (Zürich); Kassier: A. Müller (Schwyz); Beisitzer: L. Déverin (Lausanne) und R. Galopin (Genève).

Mitgliederbestand: 253, wovon 108 im Auslande.

Publikationen: « Schweizerische Mineralogische und Petrographische Mitteilungen (Bulletin Suisse de Minéralogie et Pétrographie, Bollettino Svizzero di Mineralogia e Petrografia) », Vol. 25 (Heft 1 und 2) mit zusammen 538 Seiten und 11 Tafeln, Zürich, bei AG. Gebr. Leemann & Co.

Jahresversammlung : Sie fand anlässlich der Jahresversammlung der S. N. G. in Fribourg statt. Ausführlicher Bericht in den « Schweizerischen Mineralogischen und Petrographischen Mitteilungen », Band 25 (1945), S. 531—538.

Der Präsident : *P. Bearth.*
Der Sekretär : *E. Wenk.*

14. Fédération des Sociétés suisses de Géographie

(Fondée en 1881)

Les sept sociétés qui composent la Fédération comptent, ensemble, un effectif de 1300 membres environ. Leur activité consiste essentiellement dans l'organisation de conférences et dans la publication de bulletins annuels et de mémoires. La reprise des relations internationales permettra de faire davantage appel à des conférenciers de l'extérieur. La Fédération est affiliée à l'Union géographique internationale. Un Congrès géographique international aura probablement lieu à Lisbonne en 1948.

L'organe central de la Fédération, le « Géographe suisse » cessera de paraître à la fin de 1945. Il sera remplacé par une revue géographique nouvelle, les « Geographica helvetica », que publieront, conjointement, la maison Kümmerly & Frey, à Berne, et la Société de Géographie et d'Ethnographie de Zurich. La Fédération patronne la « Communauté de travail pour l'étude de la morphologie alpine ». Elle prend une part active aux travaux préliminaires d'établissement de l'Atlas national suisse ainsi qu'au Plan d'aménagement national. La traduction française de la Géographie de la Suisse de Früh, entreprise sous les auspices de la Fédération, par le prof. Ch. Burky, de Genève, sera terminée à la fin de 1945. Le répertoire qui doit accompagner les 3 volumes de cette œuvre capitale est en voie d'élaboration.

Au cours de la session de la S. H. S. N. tenue à Fribourg en 1945, 17 communications, se rapportant à toutes les disciplines de la géographie, ont été présentées à la Section de géographie et de cartographie.

La présidence centrale est exercée par le prof. Dr Ch. Burky, avenue de Champel 13 a, Genève ; le vice-président est le prof. Dr A. Chaix, Bourg-de-Four 24, Genève ; le secrétaire central est le prof. P. Dubois, rue E. Yung 10, Genève.

Le secrétaire central : *P. Dubois.*

15. Schweizerische Gesellschaft für Vererbungsforschung

(Gegründet 1941)

Vorstand : Präsident : Prof. Dr. F. Baltzer, Bern; Vizepräsident : Prof. Dr. R. Matthey, Lausanne; Schriftführer und Redaktor der Jahresberichte : Prof. Dr. A. Ernst, Zürich; Beisitzer : Prof. Dr. F. Kobel, Wädenswil. Delegierter in den Senat der S. N. G. : Prof. Dr.

O. Schlaginhaufen, Zürich; Stellvertreter: Prof. Dr. F. Baltzer. *Rechnungsrevisoren:* Prof. Dr. F. Chodat und Dr. P. Alphonse, Genf; Stellvertreter: Prof. Dr. F. Codandey und Dr. P. Bovet, Lausanne.

Mitgliederbestand: 366, ordentliche Mitglieder 350, Kollektivmitglieder 16.

Versammlungen: Hauptversammlung und anschliessend wissenschaftliche Sektionssitzung im Rahmen der S. N. G. am 1. September 1945. — Die Kommission für Erbbiologie des Menschen veranstaltete mit Unterstützung der Hygienekommission der Schweiz. Gemeinnützigen Gesellschaft am 21./22. Januar einen Fortbildungskurs für Ärzte über Erbbiologie und Erbhygiene des Menschen in Bern.

Publikationen: 5. Jahresbericht im Umfang von 110 Seiten, veröffentlicht im Archiv der Julius-Klaus-Stiftung für Vererbungsforschung, Sozialanthropologie und Rassenhygiene, Band XX, Heft 3/4. Er enthält: Jahresbericht und Rechnung für 1944; die Vorträge an der wissenschaftlichen Sektionssitzung der Genetischen Gesellschaft selbst: Prof. E. Guyénot, Genf, Radiations et Mutations; Dr. H. Lörtscher, Bern, Probleme der Haustiergenetik; 9 Mitteilungen genetischen Inhalts von Mitgliedern der S. S. G. in andern Sektionen der S. N. G.; den Tätigkeitsbericht der Kommission für die Erbbiologie des Menschen; die Bibliographia Genetica Helvetica im Umfang von 25 Seiten für die Jahre 1939—1944. Der Präsident: *F. Baltzer.*

B. Sociétés cantonales des Sciences naturelles
Kantonale naturforschende Gesellschaften
Società cantonali di Scienze naturali

Rapports sur l'exercice 1945

1. Aargau

Aargauische Naturforschende Gesellschaft in Aarau

(Gegründet 1811)

Vorstand: wie für 1944.

Mitgliederbestand: Ehrenmitglieder 7, korrespondierende Mitglieder 5, ausserordentliche Mitglieder (kollektiv) 4, ordentliche Mitglieder 280, total 296 Mitglieder.

Jahresbeitrag: Fr. 8.—; für Mitglieder von Aarau und Umgebung Fr. 12.—.

Veranstaltungen: 8 Vorträge, 2 Demonstrationsabende und 3 Exkursionen.

2. Basel
Naturforschende Gesellschaft in Basel
(Gegründet 1817)

Vorstand 1944/45: Prof. Dr. E. Rothlin, Präsident; Dr. S. Schaub, Vizepräsident; D. Sarasin, Kassier; Prof. Dr. M. Fierz, Sekretär; Prof. Dr. E. Handschin, Redaktor; Lic. theol. Ph. Schmidt, Bibliothekar. — Präsident für 1945/46: Dr. S. Schaub.

Mitgliederbestand am 1. September 1945: Ehrenmitglieder 3, korrespondierende Mitglieder 9, ordentliche Mitglieder 404.

Im Jahr 1944/45 fanden zwölf *Sitzungen* statt, drei davon waren gemeinsam mit der Medizinischen Gesellschaft, eine gemeinsam mit der Chemischen Gesellschaft. Vorträge siehe Chronik der Gesellschaft in den « Verhandlungen der Naturforschenden Gesellschaft in Basel », vol. 36, p. 223 ff.

Publikationen: Verh. Naturforsch. Ges. Basel, vol. 56, mit 23 Textfiguren und einem Porträt, Verlag Georg, Basel. Als Teil 2 der Verhandlungen erschien ein Band « In memoriam Prof. Dr. med. h. c., Dr. phil. Gustav Senn », gestorben am 10. Juli 1945, mit 44 Beiträgen, Geleitwort, Lebenslauf und Liste der Veröffentlichungen des Verstorbenen.

3. Baselland
Naturforschende Gesellschaft Baselland
(Gegründet 1900)

Vorstand für 1944—1946, Senatsmitglied und *Redaktor der Tätigkeitsberichte:* s. Verhandlungen 1945.

Mitgliederzahl: 174, wovon 4 Ehrenmitglieder.

Vorträge: 10 in 10 Sitzungen. Vorstandssitzungen: 2.

4. Bern
Naturforschende Gesellschaft in Bern
(Gegründet 1786)

Vorstand für 1945/46: Präsident: Prof. Dr. R. Signer; Vizepräsident: Dr. A. Kurz; Sekretär: Dr. R. Rutsch; Kassier: H. B. Studer; Redaktor und Archivar: Dr. G. von Büren; Beisitzer: Prof. Dr. W. Rytz, Prof. Dr. H. Bluntschli, Prof. Dr. A. Mercier, Dr. R. La Nicca, Präsident der Naturschutzkommission: Dr. W. Küenzi.

Senatsmitglied: Prof. Dr. H. Bluntschli; Stellvertreter: Dr. H. Adrian.

Mitglieder: 321, wovon 8 Ehrenmitglieder, 2 korrespondierende Mitglieder und 4 korporative Mitglieder.

Zahl der Sitzungen: 9, Ausspracheabende 5.

Jahresbeitrag: Fr. 15.—.

Publikation: « Mitteilungen der Naturforschenden Gesellschaft Bern », Neue Folge, II. Band.

5. Davos
Naturforschende Gesellschaft Davos
(Gegründet 1916)

Vorstand : Präsident : Privatdozent Dr. W. Mörikofer; Vizepräsident : Prof. Dr. W. Berblinger; Aktuar : Dr. M. de Quervain; Quästor : Arch. H. Engi; Beisitzer : Dr. O. Suchlandt, J. Hartmann.

Mitglieder : 28, wovon ein Ehrenmitglied.

Vorträge wurden 4 gehalten.

6. Engadin
Societed engiadinaisa da Scienzas Natürelas
(Fundeda 1937)

Im Monat Mai veranstaltete unsere Gesellschaft gemeinsam mit dem eidgenössischen und kantonalen Veterinäramt eine Vortragstournée mit folgenden Darbietungen :

Prof. Dr. Flückiger, Bern : Die Immunisierung gegen Maul- und Klauenseuche mit Film des Vakzineinstituts in Basel.

Kantonstierarzt Dr. Margadant, Chur : Die Erfahrungen in der Bekämpfung der Rindertuberkulose auf breiter Basis in Graubünden, nebst Film der Veterinärfakultät Zürich.

Dr. P. Ratti, Maloja, als Einführung zu den obgenannten Vorträgen : « *Resistenz und Immunität* ».

Die Vorträge wurden gehalten in Promontogno, Brusio und Poschiavo in italienischer Sprache, in Samedan und Zuoz z. T. in romanischem Idiom, und zwar gemeinsam mit den betreffenden landwirtschaftlichen Organisationen.

Im weitern hielt der Jahresvorstand 1944 eine Sitzung mit anschliessendem gemeinsamem Nachtessen in Sils Maria ab, zur Entgegennahme des Berichtes und der Abrechnung der Jahresversammlung der S. N. G. in Sils/Segl 1944. Der Reingewinn wurde unserem Kassier Prof. Dr. Florin in Chur überwiesen.

Die übriggebliebenen Festschriften wurden an alle Schulen des Engadins, Münstertales, Puschlavs und Bergells verteilt.

7. Fribourg
Société fribourgeoise des Sciences Naturelles
(Fondée en 1832 et 1871)

Comité : président : professeur Léonard Weber ; vice-président : prof. Jean Tercier; secrétaire: Dr Othmar Büchi; caissier: Léon Layaz, lic. ès sc.; membre : Dr Claude Blancpain.

Membres : 9 honoraires, 175 membres ordinaires.

Séances : 10 avec 9 communications, dont 1 conférence publique.

Publications : Bulletin vol. XXXVII, dont la partie scientifique a été offerte aux participants de la réunion annuelle de la S. H. S. N.; Mémoires, Série Géologie, Géographie, vol. XII.

8. Genève

Société de Physique et d'Histoire Naturelle de Genève

(Fondée en 1790)

Comité : E. Paréjas, président; P. Balavoine, vice-président; H. Flournoy, président sortant; H. Paillard, secrétaire des séances; Ch. Jung, secrétaire-correspondant; J. Buffle, vice-secrétaire; R. Verniory, trésorier.

Effectif au 31 décembre 1945 : 88 membres ordinaires, 7 membres adjoints, 23 membres honoraires, 6 associés libres; total 124.

Décès de 2 membres honoraires : MM. Otto Fuhrmann de Neuchâtel et Alexandre Guillermond de Lyon.

Communications scientifiques présentées à la Société : Sciences biologiques : 15; géologie, hydrologie, géographie physique : 10; mathématiques : 10; chimie : 4; divers : 8; conférences : 2.

Publications : « Compte rendu des séances de la Société de Physique et d'Histoire Naturelle de Genève », vol. 62, 123 pages.

L'exercice 1945 a été marqué par une diminution du nombre de communications présentées et par une reprise des relations d'échange avec les correspondants étrangers. Il présente à certains égards un exercice de transition entre la situation créée par la guerre et l'époque actuelle. Cette évolution se continuera au cours de 1946.

9. Genève

Section des Sciences Naturelles et Mathématiques de l'Institut National Genevois

(Fondée en 1852, soit 1853)

Bureau pour 1945 : Président : Georges Piotrowski, Dr méd., priv.-doc.; secrétaire : Georges Nicolas, Dr méd.-dent.; caissier : Emile Steinmann, Dr sc., professeur.

Membres : Effectifs : 10; honoraires : 90; correspondants : 33.

Séances : La section a tenu en 1945 7 séances, correspondant au même nombre de communications.

Publications : Bulletin de l'Institut National Genevois. Comptes rendus de la Section des Sciences Naturelles et Mathématiques.

10. Glarus

Naturforschende Gesellschaft des Kantons Glarus

(Gegründet 1881 resp. 1883)

Vorstand : wie 1944.

Naturschutzkommission : Präsident : Fridolin Knobel, alt Redaktor, Glarus. Mitglieder: Jakob Stähli, Lehrer, Glarus; Wilhelm Oertli, Kantonsoberförster, Glarus; Dr. Gabriel Freuler, Geologe, Ennenda; Dr. jur. Hans Schuler, Glarus.

Senatsmitglied: Dr. h. c. Rudolf Streiff-Becker, Glarus. Substitut: Dr. med. Robert Fritzsche, Chefarzt, Glarus.

Konservator am kant. Naturalienkabinett: wie 1941 (Tel. 5 16 08). Petrogr. und paläontol. Sammlungen reorganisiert.

Mitgliederbestand: 8 Ehrenmitglieder, 212 ordentliche Mitglieder; total 220.

Tätigkeit: 9 Exkursionen, 5 wissenschaftliche Vorträge, 2 Demonstrationen, 1 Kulturfilmvorführung, 2 Vorstandssitzungen, 2 Versammlungen.

Publikationen: Mitteilungen, Heft VII.

11. Graubünden
Naturforschende Gesellschaft Graubündens in Chur
(Gegründet 1825)

Präsident: Prof. Dr. J. Niederer, Chur.

Ordentliche Mitglieder: 191; *Ehrenmitglieder:* 7; *Korrespond. Mitglieder:* 2.

Vorträge: 8.

Publikation: Jahresbericht, Neue Folge, LXXX. Band (Vereinsjahr 1944/45 und 1945/46).

12. Luzern
Naturforschende Gesellschaft Luzern
(Gegründet 1855)

Vorstand und Senatsdelegierte: wie für 1944.

Mitgliederbestand: 7 Ehrenmitglieder, 5 Kollektivmitglieder, 359 ordentliche Mitglieder; total 371.

Sitzungen: 12 mit 14 Vorträgen.

Exkursionen: 3 (davon eine Exkursion gemeinsam mit den Naturf. Ges. Schwyz und Uri und eine Exkursion gemeinsam mit der Naturf. Ges. Schwyz).

Publikationen: Mitteilungen der Naturforschenden Gesellschaft Luzern, Heft XV (versandt im Frühjahr 1946).

Hydrobiologisches Laboratorium Kastanienbaum: Präsident der Kommission: Dr. F. Adam; wissenschaftliche Leitung: Dr. Hch. Wolff.

13. Neuchâtel
Société neuchâteloise des Sciences Naturelles
(Fondée en 1832)

Comité: Président: R.-P. Guye; vice-président: E. Wegmann; trésorier: H. Schelling; secrétaires: A. de Coulon et † H. Rivier; assesseurs: J.-G. Bær, J. Borel-Otz, Th. Delachaux, G. Dubois, Edm. Guyot.

Délégué au Sénat de la S. H. S. N.: A. Jaquerod; suppléant: J.-G. Bær.

Membres : Honoraires 11; membres d'honneur : 3; actifs : 359; total : 373.

Cotisation : membres internes fr. 8.—; membres externes fr. 5.—.

Nombre de séances : ordinaires 7 avec 9 communications; conférences 1 et une exposition.

Section des Montagnes : membres 83. Comité comme en 1944. Nombre de séances : 8; communications 14; excursions : 2.

Publications : « Bulletin », tome 69, contenant 6 travaux et les procès-verbaux des séances avec, en annexe, les observations météorologiques faites en 1944 à l'Observatoire de Neuchâtel.

14. Schaffhausen
Naturforschende Gesellschaft Schaffhausen
(Gegründet 9. April 1822)

Vorstand, Konservatoren der Sammlungen und Bibliothekarin : wie für 1945.

Mitglieder : Ehrenmitglieder 7, korrespondierende Mitglieder 11, ordentliche Mitglieder 272; total 290 (Stand am 1. April 1946).

Jahresbeitrag : Fr. 8.—, für Teilnehmer am Lesezirkel Fr. 11.—.

Veranstaltungen im Wintersemester 1945/46 : 10.

Publikationen : Band 20, 1945, 281 S. mit 6 Abhandlungen, 3 Nekrologen, Mitgliederverzeichnis und Register der in den Bänden 16 bis 20 erschienenen Arbeiten.

Arbeitsgruppen : A. für Astronomie : Nach Beendigung des ersten Teleskopspiegel-Schleifkurses konnte ein zweiter mit 13 Teilnehmern veranstaltet werden. An den Arbeitssitzungen wurde über verschiedene astronomische Spezialgebiete referiert und eine schweizerische Spiegelschleifer-Tagung in Basel organisiert. *B. für Meteorologie :* Das erste Ziel besteht darin, eine Anzahl Interessenten als Wetterbeobachter auszubilden, insbesondere zur Beurteilung der Wolken (nach der internationalen Klassifizierung). An einführende Abende schloss sich ein wöchentlich stattfindender Wetterbeobachtungskurs mit 12 aktiven Teilnehmern. Später sollen an besonders interessanten Plätzen Beobachtungsreihen aufgenommen werden. *C. für Photographie :* Sie befasste sich hauptsächlich mit Farbenaufnahmen für die neue Lichtbildersammlung der N. G. Es wird versucht, eine Synthese zu schaffen zwischen der wissenschaftlichen Erfassung der Natur und der Freude am Erleben ihrer Schönheit. Die Sammlung wird nach pflanzen- und tiergeographischen Gesichtspunkten aufgebaut. 1945 wurden 160 Diapositive erstellt.

15. Schwyz
Schwyzerische Naturforschende Gesellschaft
(Gegründet 1932)

Kein Bericht eingegangen.

16. Solothurn
Naturforschende Gesellschaft Solothurn
(Gegründet 1823)

Vorstand: Präsident: Prof. F. Moning; Vizepräsident: Prof. Dr. K. Lichtenhan; Aktuar: Prof. Dr. E. Stuber; Kassier: L. Kronenberg, Amtsrichter; Beisitzer: Prof. Dr. W. Zimmermann; Dr. M. Brosi, Oberrichter; Dr. med. W. Kelterborn; Dr. med. dent. C. Moginier; Dr. H. Mollet; Dr. J. Staub, Schuldirektor; Dr. H. Ledermann; C. Blumenthal, Apotheker.

Mitgliederbestand: Ehrenmitglieder 11, ordentliche Mitglieder 250.

Jahresbeitrag: Fr. 5.—.

Sitzungen: 10, Vorträge 10.

Publikation: keine.

17. St. Gallen
St. Gallische Naturwissenschaftliche Gesellschaft
(Gegründet 1819)

Vorstand: wie 1943 und 1944.

Mitgliederbestand: Ehrenmitglieder 10, ordentliche Mitglieder 325.

Jahresbeitrag: für Stadtbewohner Fr. 10, für Auswärtige Fr. 5.

Tätigkeit: Vorträge 11, Referierabende 2, Exkursionen 2.

Publikationen: Band 71 der Berichte (Jahrbuch), enthaltend: Bächler E.: Die Pflanzen- und Insektenaquarelle von Dr. med. Caspar Tobias Zollikofer und Ulrich Fitzi (mit 13 Tafeln). — Hausmann M.: Medizin als Wissenschaft und als Kunst. — Bächler H.: Untersuchungen über die Entstehung einiger Höhlen im Säntisgebirge. — Berichte über die Tätigkeit der Gesellschaft und der Naturschutzkommission in den Jahren 1942 bis 1944.

18. Thun
Naturwissenschaftliche Gesellschaft Thun
(Gegründet 1919)

Vorstand: Präsident: E. Studer; Sekretär: R. M. Naef; Kassier-Bibliothekar: Frl. J. Labhardt; Beisitzer: Dr. P. Bieri, W. Krebser, Dr. A. Krethlow, Dr. A. Loosli, Dr. F. Michel, Dr. W. Müller, Dr. Heinr. Streuli.

Delegierte in den Senat der S. N. G.: Dr. Heinr. Streuli; Stellverterter: Dr. P. Bieri.

Mitgliederbestand: April 1945: 136; April 1946: 157, wovon drei Ehrenmitglieder.

Tätigkeit: Exkursionen: 4 im Sommersemester. Beteiligung an Tagungen naturwissenschaftlicher Verbände oder Gesellschaften: 2 im Sommersemester. Vorträge: 10 im Wintersemester; mittlerer Besuch

120 Personen. Naturschutz : Neben kleineren Geschäften gelingt nach langwierigen Bemühungen die endgültige Unterschutzstellung des Hochmoores im Seeliswald bei Reutigen.

19. Thurgau

Thurgauische Naturforschende Gesellschaft

(Gegründet 1854)

Vorstand : Präsident : Dr. Emil Leutenegger, Gymnasiallehrer; Vizepräsident : Dr. Ernst Philippe, Kantonschemiker; Aktuar : Dr. Kasimir Wiki, Zahnarzt; Kassier : Dr. Manfred Schilt, Apotheker; Beisitzer: Dr. Heinrich Tanner, Dr. med. Ulrich Lüssi, Prof. Kurt Decker, Sekundarlehrer Ernst Geiger, Dr. Alphons Müller; Kurator Dr. Max Henzi, Chemiker.

Naturschutzkommission : Präsident: Dr. Heinrich Tanner; Aktuar: Dr. Ernst Leisi; Kassier : August Schönholzer-Gremlich; Beisitzer : Sekundarlehrer Ernst Geiger.

Mitgliederzahl : 3 Ehrenmitglieder, 201 ordentliche Mitglieder.

Vorträge : An der Jahresversammlung 1, Winter 1945/46 : 6. Exkursionen : 2.

20. Ticino

Società Ticinese di Scienze Naturali

(Fondata nel 1903)

Numero dei Soci : 160.

Data e luogo dell'assemblea generale : Lugano 10 giugno 1946.

Comitato : presidente : prof. Dott. O. Panzera, Lugano; vice-presidente : Dott. F. Fisch, Lugano; cassiere : prof. S. Mordasini, Bellinzona; segretario : prof. ing. U. Emma, Lugano; membri : prof. G. Gemnetti, Bellinzona; Sig. A. Witzig, Lugano; archivista : prof. F. Bolli, Lugano.

Soci onorari : prof. Dott. M. Jäggli, Bellinzona; prof. Dott. B. Peyer, Zurigo; Dott. A. Verda, Lugano.

Pubblicazione sociale : Bollettino della S. T. S. N.

21. Uri

Naturforschende Gesellschaft des Kantons Uri

(Gegründet 1911)

Vorstand : unverändert.

Mitgliederzahl : 54.

Sitzungen : 4 mit vier Vorträgen und eine Exkursion, gemeinsam mit der N. G. Schwyz (Tunnelbaubesichtigung Brunnen—Sisikon).

Jahresbeitrag : Fr. 6.

Lesemappe mit 19 Zeitschriften.

Publikationen : keine.

22. Valais

La Murithienne, Société valaisanne des Sciences Naturelles

(Fondée en 1861)

Comité : comme en 1943 et 1944.

La société compte 4 membres honoraires et 526 membres actifs.

Elle a tenu 6 séances d'hiver à Sion et 3 séances avec excursions scientifiques à la Vatze sur Saxon, à Montana et à Tzalland sur Ayent.

Publication spéciale à l'occasion du 20me anniversaire de la présidence de M. I. Mariétan : « Bulletin de la Murithienne », fasc. LXII, contenant 19 travaux scientifiques, procès-verbaux des séances, rapport annuel, comptes rendus des excursions, rapport sur l'activité de la Commission pour la protection de la nature et des sites, nécrologie.

23. Vaud

Société vaudoise des Sciences Naturelles

(Fondée en 1815)

Comité pour 1945 : Président : M. Robert Mercier; vice-président : M. Robert Matthey; membres : MM. Claude Secrétan, Jean Regamey, Arnold Bersier; secrétaire : Mlle May Bouët; éditeur du « Bulletin » : Mlle Suzanne Meylan. Président pour 1946 : M. Robert Matthey.

Secrétariat : Palais de Rumine, Lausanne.

Etat nominatif : 369 membres actifs, 8 membres émérites, 12 membres d'honneur; au total 389 (fin 1945).

La cotisation annuelle est de fr. 12 pour les membres habitant Lausanne, de fr. 8 pour les membres en dehors de Lausanne et de fr. 6 pour les étudiants.

Séances en 1945 : 10 séances ordinaires, 6 séances extraordinaires et 3 assemblées générales.

Publications : « Bulletin », vol. 62, no 263; vol. 63, nos 264 et 265. « Mémoires », vol. 8, no 4.

24. Winterthur

Naturwissenschaftliche Gesellschaft Winterthur

(Gegründet 1884)

Vorstand : wie für 1944.

Mitgliederbestand am 31. Dezember 1945 : 4 Ehrenmitglieder, 131 ordentliche Mitglieder, total 135.

Jahresbeitrag : Fr. 12.

Tätigkeit : 6 wissenschaftliche Sitzungen, die Generalversammlung mit anschliessendem Vortrag und zwei Exkursionen.

25. Zürich

Naturforschende Gesellschaft in Zürich

(Gegründet 1746)

Vorstand für 1945/1946 : Präsident : Prof. Dr. Albert Frey-Wyssling; Vizepräsident : Prof. Dr. Paul Niggli; Sekretär : Prof. Dr. Konrad Escher; Quästor: Dr. Hermann Hirzel; Redaktor: Prof. Dr. Hans Steiner; Beisitzer: Prof. Dr. Hans Fischer, Emil Ganz, Prof. Dr. Bernhard Peyer; Vertreter in der Kommission der Zentralbibliothek : Pd. Dr. Hansjakob Schaeppi; Vertreter im Senat der S. N. G. : Prof. Dr. Albert U. Däniker, Stellvertreter : Prof. Dr. Hans Fischer.

Mitgliederbestand am 27. Mai 1946 : 843, wovon Ehrenmitglied 1, korrespondierende Mitglieder 3, ausserordentliche Mitglieder 39, ordentliche Mitglieder 796, freie ausländische Mitglieder 4.

Vorträge : Im Geschäftsjahre (Mai 1945 bis Mai 1946) fanden 11 Sitzungen mit Vorträgen statt (durchschnittlich von 278 Personen besucht). Ausserdem veranstaltete die N. G. Z. zusammen mit der Mlle-Marie-Gretler-Stiftung einen Vortrag von Julian Huxley (von 670 Personen besucht).

Publikationen : « Vierteljahrsschrift », Jahrgang 90, 4 Hefte (308 Seiten Text, 110 Textfiguren); 4 Beihefte (205 Seiten Text, 70 Textfiguren); « Neujahrsblatt », 148. Stück, gleichzeitig Beiheft 5 : F. T. Wahlen « Das schweizerische Anbauwerk 1940/45 » (87 Seiten Text, 32 Textfiguren).

Der Präsident : *A. Frey-Wyssling.*