

Zeitschrift:	Verhandlungen der Schweizerischen Naturforschenden Gesellschaft. Wissenschaftlicher und administrativer Teil = Actes de la Société Helvétique des Sciences Naturelles. Partie scientifique et administrative = Atti della Società Elvetica di Scienze Naturali
Herausgeber:	Schweizerische Naturforschende Gesellschaft
Band:	148 (1968)
Rubrik:	Berichte der Zweiggesellschaften der SNG

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: 09.01.2026

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

Berichte der Zweiggesellschaften der SNG

Rapports des sociétés affiliées à la SHSN

Rapporti della società alla SESN

Schweizerische Fachgesellschaften

Sociétés suisses de branches spéciales des sciences naturelles

Società svizzere di rami speciali delle scienze naturali

Bericht über das Jahr 1967

Société suisse d'Anthropologie et d'Ethnologie

Fondée en 1920

Comité élu pour 1968 et 1969: Président: Prof.Dr.H.Dietschy, Basel; vice-président: Prof.Dr.J.Biegert, Zürich; secrétaire: Dr.A.Jeanneret, Basel; rédacteur du Bulletin: Prof.Dr.O.Schlaginhausen, Kilchberg, Zürich.

Délégué au Sénat de la SHSN: Prof.Dr.M.-R.Sauter, Genf; suppléant: Prof.Dr.J.Biegert, Zürich.

Activité: Notre Société a tenu ses séances annuelles, administrative et scientifique, à Schaffhouse, 13 30 septembre, au cours de la session de la SHSN. Le nouveau comité a été élu pour deux ans. Quatre communications ont été présentées; trois concernaient l'anthropologie, une l'ethnologie.

Effectif au 31 décembre 1967: 108 membres (y compris 6 membres d'honneur et 4 membres collectifs).

Publication: Notre bulletin 1966/67, 43e année, contient le texte de 2 communications, une nécrologie et 3 mémoires originaux.

La présidente: H.Kaufmann

Société Suisse de Biochemie

Fondée en 1957

Comité jusqu'au 15 décembre 1967: Président: Prof.Dr. C.Martius, Zürich; vice-président et trésorier: Dr.H.Keberle, Basel; secrétaire: Prof.Dr.G.Semenza, Zürich; membres du comité: Prof.Dr.O.Wyss, Basel; réviseur des comptes: Dr.O.Walker, Binningen.

Lors de l'assemblée générale du 15 décembre 1967 les statuts de la Société ont été révisés à l'unanimité dans le sens d'un élargissement du comité à un président et six autres membres. En conséquence, ont encore été élus au comité les membres suivants: Prof.Dr.H.Aebi, Bern et Prof.Dr.A.E.Renold, Genf.

Réunions scientifiques: Deux réunions ont eu lieu: la première, en association avec la Société Suisse de Physiologie, de Chimie Physiologique et de Pharmacologie, à Genève, les 26 et 27 mai 1967. La deuxième, honorant le 10ème anniversaire de la Société, à Bâle, le 15 décembre 1967, réunion organisée par le Prof.K.Bernhardt.

Effectif: En juin 1967 la Société comptait 135 membres ordinaires, 8 membres collectifs et 3 membres correspondants.

Prof.Albert E.Renold

Société botanique suisse

Fondée en 1889

Comité: Président Dr.R.Weibel, Genève; vice-Président: Prof.Dr.H.Wanner, Zürich; Secrétaire Mr.G.Bocquet, Genève; Trésorier Mr. J.Iff, Genève; Rédacteur Prof.Dr.H.Kern, Zürich; Membres suppléants MM. Dr.P.Reusser, Basel et Prof.Dr.G.Turian, Genève.

Assemblées et excursions: Une assemblée de printemps a eu lieu à Bâle les 27 et 28 mai 1967. Le 27 mai, une conférence a été présentée par le Prof.Dr.M.Geiger-Huber sur le sujet: "Konstruktion und Einrichtung des neuen Tropenhauses", puis sept communications scientifiques furent présentées. Le 28 mai eut lieu une excursion, au cours de laquelle furent visités les sites du Mooswald et du Kaiserstuhl dans le pays de Bade et de la Forêt de Rothleiblen en Alsace. Elle était dirigée par le Prof.H.Zoller.

L'assemblée d'automne a été tenue à Schaffhouse le 30 septembre et le 1 octobre dans le cadre de la S.H.S.N., onze

communications scientifiques ont été présentées. Signalons en particulier un exposé du Prof. Dr.M.Welten (Berne) sur le sujet: "Orientierung über die Kartierung der Schweizer Flora". Le 2 octobre une excursion permit à quelques-uns de nos membres d'observer des éléments intéressants de la Flore du Klettgau et de la région badoise adjacente, en particulier à la Küssaburg. Elle était dirigée par Mr.Oefelein et le Dr.Sulger-Büel.

Publications: Le volume 76 du "Bulletin de la Société Botanique Suisse a paru en décembre 1966. Il contient 20 articles et comprend 484 pages.

Effectif: L'effectif des membres était de 447 lors de notre assemblée générale.

Président: Dr.R.Weibel

Schweizerische Chemische Gesellschaft

Gegründet 1901

Mitgliederbewegung: Am 1. Januar 1968 verzeichnete die Schweizerische Chemische Gesellschaft 1963 (1998) Mitglieder (Zahlen des Vorjahres in Klammern). Diese setzten sich wie folgt zusammen: 21 (22) Ehrenmitglieder, 862 (877) ordentliche Mitglieder in der Schweiz, 525 (549) ordentliche Mitglieder im Ausland, 537 (531) ausserordentliche Mitglieder in der Schweiz und im Ausland sowie 18 (19) Freimitglieder. Es ist somit eine erhebliche Abnahme des Bestandes an ordentlichen Mitgliedern und eine leichte Zunahme an ausserordentlichen Mitgliedern festzustellen. Neu zum Ehrenmitglied wurde ernannt Herr Prof.Dr. T.Reichstein (Basel).

Im Berichtsjahr verlor die Gesellschaft 17 Mitglieder durch Ableben, nämlich die Ehrenmitglieder Prof.F.Wessely (Wien) und Prof.H.J.Wibaut (Apeldoorn) sowie die Mitglieder Dr.A.E. Abegg (Horgen), Prof.T.Bersin (St. Gallen), Dr.A.Cope (Cambridge USA), Prof.W.Davies (Melbourne), Prof.H.Erlenmeyer (Basel), Dr.H.Fritsche (Pontresina), Dr.R.Hümbelin (Basel), Dr.E.Jenny (Basel), Prof.R.Kuhn (Heidelberg), Prof.M.Lipp (Aachen), Dr.O. Nydegger (Wabern), Herr A.Rivier (Genève), Prof.E.Sakellarious (Psychiko-Athen), Dr.M.Schürmann (Leverkusen) und Dr.G.Weissenberger (Genève).

Vorstand: Der Vorstand amtete in unveränderter Zusammensetzung, wie im letzten Jahresbericht angegeben, unter dem Präsidium des Unterzeichneten.

Rechnungsrevisoren: Die Rechnung wurde durch die beiden bisherigen Revisoren geprüft.

Redaktionskomitee: In dieses Komitee unter dem Vorsitz von Prof. E. Cherbuliez sind zugewählt worden: Prof. E. Giovannini (Fribourg) und Prof. W. Schneider (Zürich).

Der Vorstand und das Redaktionskomitee behandelten in vier gemeinsamen Sitzungen vom 24. Februar in Fribourg, vom 29. September in Glarisegg, vom 30. September in Schaffhausen und vom 16. Dezember in Zürich die laufenden Geschäfte. Sorge bereitete insbesondere eine adäquate Vertretung der Chemie im Nationalen Forschungsrat des Schweizerischen Nationalfonds zur Förderung der wissenschaftlichen Forschung nach dem Ausscheiden von zwei bisherigen Vertretern der Chemie. Durch die Zuwahl von Prof. D. Arigoni (Zürich) ist dieses Desideratum zum Teil erfüllt worden.

Zeitschrift: Band 50 der Helvetica Chimica Acta wies mit 2610 Seiten eine kaum nennenswerte Reduktion des Umfangs von 45 Seiten gegenüber Band 49 auf, der ein Sonderheft zu Ehren von Prof. E. Cherbuliez umfasst hatte. Wie vorausgesehen, sind die Druckkosten pro Seite wieder gestiegen, nämlich um 7,5 % auf rund Fr 172.--.

Die Zahl der Abonnenten ist gegenüber 1966 um 18 auf 2429 angestiegen. Mit den Exemplaren für die Mitglieder und den Tauschverkehr ergab sich so eine ausgesandte Auflage von 4000 Exemplaren.

Wissenschaftliche Veranstaltungen: Unsere Gesellschaft hat 1967 die üblichen zwei wissenschaftlichen Tagungen veranstaltet:

1. Die Winterversammlung vom 25. Februar in Fribourg, organisiert als Symposium über organische Photochemie mit Vorträgen der Herren G.S. Hammond (Pasadena, Calif.), E. Havinga (Leiden, Holland), H. Prinzbach (Lausanne), O. Jeger (Zürich), G.M.J. Schmidt (Rehovoth, Israel), G. Ohloff (Genève) und E. Schumacher (Fribourg).

2. Die Sommerversammlung vom 30. September in Schaffhausen im Rahmen der Jahresversammlung der Schweizerischen Naturforschenden Gesellschaft, mit einem Hauptvortrag von Prof. R. Huisgen (München) und 38 weiteren wissenschaftlichen Mitteilungen.

Preise: Im Berichtsjahr wurde der Werner-Preis an PD Dr. F. Gerson (Zürich) und der Preis der Schweizerischen Chemischen Gesellschaft an Dr. K. Heusler (Basel) verliehen.

Unsere Gesellschaft war an wissenschaftlichen Veranstaltungen folgender Gesellschaften vertreten: Schweiz. Chemiker Verband, Burgdorf, 4 Februar, durch Prof. E. Cherbuliez; Gesellschaft Schweiz. Mikroanalytiker, Überlingen, 19./20. Mai, durch Dr. H. Gysel; Deutsche Bunsengesellschaft, Köln, 4./6. Mai, durch den Präsidenten; Schweiz. Gesellschaft für Chemische Industrie, Neuchâtel, 22./23. Juni, durch Prof. A. Guyer; Schweiz. Chemiker Verband, Brunnen, 7./8. September, durch Prof. E. Cherbuliez; 100-Jahr Feier der Gesellschaft Deutscher Chemiker, Berlin, 18.-23. September, durch den Präsidenten; Schweiz. Gesellschaft für analytische und angewandte Chemie, Genf, 29. September, durch Prof. E. Cherbuliez; Verein österreichischer Chemiker, Wien 5./6. Oktober, durch Prof. H. Schmid.

Die Gesellschaft hat im Berichtsjahr wiederum namhafte Beiträge von seiten der schweizerischen chemischen Industrie erhalten, wofür auch an dieser Stelle bestens gedankt sei.

Der Präsident: A.Wettstein

Schweizerische Entomologische Gesellschaft

Gegründet 1858

1. Mitgliederbestand

Ehrenmitglieder	11
Lebenslängliche Mitglieder	6
Mitglieder in der Schweiz	194
im Ausland	<u>32</u>
Total	243
	====
Zunahme im Jahre 1967	7
Austritte + Todesfälle	3

2. Konferenzen und Kolloquien

a) Kolloquium über Insektenwanderungen

Am 18. Februar 1967 fanden sich eine stattliche Anzahl von Entomologen in der Universität Lausanne ein um verschiedene moderne Methoden der Insektenwanderungen zu besprechen. Eine Arbeitsgruppe unter der Leitung von Dr.J.Aubert soll die Untersuchungen und Beobachtungen südlich und nördlich der Alpen koordinieren.

b) Jahresversammlung in Luzern

Die Jahresversammlung fand am 12. März unter reger Beteiligung in Luzern statt wobei zehn wissenschaftliche Vorträge gehalten wurden.

c) 147. Jahresversammlung der SNG in Schaffhausen

Im Rahmen der Jahresversammlung beteiligte sich am 30. September / 1. Oktober 1967 die Schweizerische Entomologische Gesellschaft mit einem Spezialprogramm. Ein erster Teil wurde in Form eines Kolloquiums über Zoogeographie durchgeführt. Der zweite Teil war der Vorführung von Dokumentarfilmen gewidmet.

3. Finanzen

Die finanzielle Lage der Gesellschaft war gut und somit konnten die vorgesehenen Hefte der "Mitteilungen der Schweizerische Entomologischen Gesellschaft" im normalen Rahmen publiziert werden.

4. Zeitschriften-Austausch

Die Hauptbibliothek der ETH befasst sich mit dem Austausch der "Mitteilungen" mit ausländischen Fachzeitschriften. Zurzeit sind wir mit 170 entomologischen Zeitschriften im Austausch.

5. "Pro Systematica Entomologica"

Von einem ungenannten Spender ist eine Stiftung "Pro Systematica Entomologica" errichtet worden, deren jährliche Zinsen jeweils dem Autor der besten systematischen Arbeit zugesprochen werden. Die Stiftung ist auf 20 Jahre befristet und soll anschliessend zum Kauf einer Insektenansammlung verwendet werden.

Der Präsident: Dr.W.Büttiker

Verband Schweizerischer Geographischer Gesellschaften

Gegründet 1881

Der Verband Schweizerischer Geographischer Gesellschaften stellt als Sektion Geographie und Kartographie eine Fachschaft der Schweizerischen Naturforschenden Gesellschaft dar.

Zentralvorstand unverändert wie 1966, d.h. mit Dr.W.Kuhn, Bern als Zentralpräsident, Dr.E.Schwabe, Muri/BE als Vizepräsident und Zentralsekretär und W.Frei, Bern als Zentralquästor (zuzüglich 2 Beisitzer).

Neuaufnahme einer Zweiggesellschaft: anlässlich der Delegiertenversammlung vom 30.9.1967 in Schaffhausen wurde die Schweizerische Gesellschaft für Angewandte Geographie (Präsident: Dr.W.Kündig-Steiner, Zürich) als zehnte Zweiggesellschaft in unsern Verband aufgenommen. Sie war am 25.2.1967 in Olten gegründet worden und zählte im Zeitpunkt ihrer Aufnahme 32 Mitglieder. Im Hinblick auf die wachsende Bedeutung der Angewandten Geographie, vor allem in der Landes-, Regional- und Ortsplanung, im Natur- und Heimatschutz s.l., ist der jungen Tochtergesellschaft eine gedeihliche Entwicklung von Herzen zu wünschen.

Die Forschungskommission des VSGgG betreut als derzeit einziges, dafür umso grösseres Publikationswerk der Schweizer Geographen den "Atlas der Schweiz", unserem grossen Nationalatlas. Von ihm ist im vergangenen Jahr erfreulicherweise die Lieferung 3 erschienen.

Trotzdem der Jahresbeitrag des Verbandes an die Internationale Geographische Union durch das Eidg. Departement des Innern übernommen wird, waren wir genötigt, die Beiträge der Zweiggesellschaften an den Verband, die seit 1953 unverändert waren, im Berichtsjahr hinaufzusetzen (Beschluss der Delegiertenversammlung von Basel vom 27.5.1967).

Der Eidgenossenschaft (EDI) wird via SNG die Delegation des amtierenden Zentralpräsidenten an den Internationalen Geographen-Kongress von New Delhi, Dezember 1968, vorgeschlagen. Ebenso wird die Beteiligung an der internationalen Kartenausstellung beim gleichen Anlass beschlossen. Für den Atlas der Schweiz übernimmt die Eidg. Landestopographie (Dir. E. Huber), für die Ausstellung thematischer Karten der Geogr. Kartenverlag Kümmerly & Frey, Bern (Dir. Walter Kümmerly) die Auswahl und den Versand. Der Zentralpräsident wird sich in New Delhi persönlich um die Auf- und Ausstellung kümmern.

Als offenes Problem beschäftigt der Zentralvorstand die Verbreiterung der Basis durch Gründung weiterer lokaler, resp. regionaler Geographischer Gesellschaft, wobei Luzern, Aargau, Solothurn und Schaffhausen in der deutschen, Fribourg in der welschen und der Tessin für die italienische Schweiz im Vordergrund stehen.

Der Präsident: W. Kuhn

Schweizerische Geologische Gesellschaft

Gegründet 1887

Vorstand: Präsident: Dr. F. Roesli, Luzern; Vizepräsident: Prof. Dr. A. Gansser, Zürich; Sekretär: PD Dr. H. Jäckli, Zürich; Kassier: Prof. Dr. L. Pugin, Marly, FR; Redaktor: PD Dr. René Herb, Bern; Beisitzer: Rektor Dr. F. Burri, Riehen, BS und PD Dr. M. Burri, Vevey; Archivar: Dr. E. Witzig, Schaffhausen; Rechnungsrevisoren: P. Corminboeuf, Fribourg und M. Weidmann, Lausanne.

Mitgliederbestand: Total 750 (1.10.1967), Zuwachs 1966/67: 42.

Versammlungen und Exkursionen: Die 83. ordentliche Hauptversammlung der Schweizerischen Geologischen Gesellschaft fand am 30. September und 1. Oktober 1967 gemeinsam mit der Schweizerischen Paläontologischen Gesellschaft im Rahmen der SNG-Tagung in Schaffhausen statt. Von den 10 Vorträgen galt der 1. Teil dem Thema Paläogeographie von Trias und Jura im ausseralpinen Bereich Mitteleuropas. Dazu waren auch auswärtige Referenten eingeladen. Der 2. Teil wurde von Kurzbeiträgen über verschiedene Gebiete bestritten. Ferner wurde auch die neue geologische Karte des Kt. Zürich von R. Hantke vorgewiesen, sowie eine Grundwasserkarte der Schweiz von H. Jäckli.

Die geschäftliche Sitzung am Sonntag morgen brachte die turnusgemässen Neuwahlen des Präsidenten (Prof. Dr. W. Nabholz, Bern) und des Gesamtvorstandes.

Im Anschluss an die Tagung fand unter Führung der Herren M. Gwinner, Stuttgart, H. Rieber, Zürich und P. Wurster, München, eine 3 1/2 tägige ausgezeichnet durchgeführte Exkursion in den Schwäbischen Jura statt, für die den Exkursionsleitern auch hier

der beste Dank ausgesprochen sei.

Publikationen: Eclogae Geologicae Helvetiae Vol. 60/1 (355 Seiten, 23 Tafeln) und 60/2 (375 Seiten, 13 Tafeln, 1 Tabelle ausserh. Text).

Der Präsident: Dr.F.Roesli

Schweizerische Gesellschaft

für Geophysik, Meteorologie und Astronomie

Gegründet 1916

Vorstand: Präsident: Prof.Dr.H.-U.Dütsch, Zürich; Vizepräsident: Dr.M.Bouet, Montreux; Aktuar und Kassier: W.Kuhn-Klipstein, Zürich. - Delegierter in den Senat der SNG: Prof. Dr.H.-U.Dütsch, Zürich.

Mitgliederbestand: Während des Jahres 1967 traten 5 neue Mitglieder bei, während ein Mitglied seinen Rücktritt erklärte. Auf 31. Dezember 1967 zählte die Gesellschaft 96 Mitglieder, wovon 81 der SNG angehörten.

Tätigkeit: Die wissenschaftliche Sitzung fand am 30. September im Rahmen der Jahresversammlung der SNG in Schaffhausen statt. Die bei diesem Anlass gehaltenen Referate sind im wissenschaftlichen Teil der Verhandlungen SNG abgedruckt.

Der Präsident und verschiedene Mitglieder wirkten an der Generalversammlung der Internationalen Union für Geodäsie und Geophysik, die sich vom 25. September bis 7. Oktober 1967 in den Städten Zürich, Luzern, Bern und St. Gallen abwickelte, als Organisatoren und Referenten mit.

Der Präsident: H.U.Dütsch

Schweizerische Gesellschaft

für Logik und Philosophie der Wissenschaften

Gegründet 1957

Vorstand: Präsident: Prof.Dr.Emil Walter, Zürich; Kassier: Dr.François Bonsack, Le Locle, Sekretär: Hans Iklé, Stäfa, Frl.Dr.phil.Magd.Aebi, Küsnacht, Prof.Dr.Beno Eckmann, Zürich, Prof.Dr.Ferd, Gonseth, Lausanne, Prof.Dr.J.B.Grize, Neuchâtel, Dr.J.J.Loeffel, Neuveville, Prof.Dr.André Mercier, Bern.

Mitglieder: 74

Tätigkeit: An der Generalversammlung 1967, am 10. Juni in Neuchâtel hielt Prof.Dr.Bruno Scarpellini einen Vortrag über "Einige Probleme der Beweistheorie". An der Jahresversammlung der SNG wurde ein Symposium durchgeführt unter dem Motto:"Was ist Philosophie der Wissenschaften heute ?" über welches in den "Verhandlungen" berichtet wurde. An der Generalversammlung 1968 am 11. Mai in Bern referierte Prof.Dr.A.Mercier über die Themen: "La philosophie des sciences aux deux premiers tiers du 20me siècle" und "Science et responsabilité".

Der Sekretär: Hans Iklé

Schweizerische Mathematische Gesellschaft

Gegründet 1910

Vorstand: Präsident: Prof.Dr.H.Huber, Basel; Vizepräsident Prof.Dr.W.Nef, Bern; Sekretär-Kassier: Prof.Dr.R.Bader, Neuchâtel.

1. Frühjahrssitzung. Die Frühjahrssitzung fand am 27. Mai in Bern statt. Herr Prof.R.Godement (Paris) hielt einen Vortrag über das Thema: "Mathématique adélique".

2. Herbstsitzung. Die Herbstsitzung fand am 30. September im Rahmen der 147. Jahresversammlung der SNG in Schaffhausen statt. In der Geschäftssitzung wurden gewählt:

1. Vorstand für 1968/69: Prof.Dr.W.Nef, Bern, Präsident
Prof.Dr.R.Bader, Neuchâtel, Vizepräsident
Prof.Dr.E.Specker, Zürich, Sekretär-Kassier
2. Prof.Dr.A.Haefliger, Genève, als Nachfolger von Prof.Dr. G.de Rham, in die Redaktionskommission der *Commentarii Mathematici Helveticae*.

3. Prof.Dr.W.Nef, Bern, als Nachfolger von Prof.Dr.W.Scherrer, in den Senat der SNG.

Die Versammlung setzte den Jahresbeitrag 1968 auf Fr 10.-- fest und genehmigte eine Änderung des Vertrages mit dem Verleger der *Commentarii Mathematici Helvetici*.

Nach der administrativen Sitzung wurden die folgenden wissenschaftlichen Mitteilungen gemacht:

M.Wehrli (Bozeman, USA): Differentialrechnung in Limesräumen.
R.Rüedy (Basel): Einbettungen Riemannscher Flächen in den dreidimensionalen Euklidischen Raum. Fr. C. Bandle (Zürich): Ueber das Steckloffsche Eigenwertproblem: Einige isoperimetrische Ungleichungen für symmetrische Gebiete. Mlle S.Picard (Neuchâtel): Solutions de quelques problèmes généraux de la théorie des groupes. A.Ammann (Genève): Nombres de Bernoulli généralisés. G.Mislin (Zürich): Räume mit Operatorengruppen und Cohomologie. H.H.Storrer (Zürich): Epimorphismen von Ringen.

3. Informations- und Austauschdienst, haben ihre wertvollen Tätigkeit dank der Unterstützung durch die Gesellschaft zur Förderung der mathematischen Wissenschaften in der Schweiz im bisherigen Rahmen fortsetzen können.

Der Präsident: Prof.Dr.H.Huber

Schweizerische Gesellschaft

für Geschichte der Medizin und der Naturwissenschaft

Gegründet 1921

Vorstand: Präsident: Prof.Dr.med.E.H.Ackerknecht, Zürich:
Vizepräsident: Prof.Dr.med.H.Buess, Basel, Basel; Sekretär-Kassier: Prof.Dr.med.H.Fischer, Zollikon; Beisitzer: Dr.H.Balmer, Bern; PD Dr. med.M.H.Koelbing, Basel.

Delegierter in den Senat: Prof.Dr.E.H.Ackerknecht; Stellvertreter: Prof.Dr.H.Fischer.

Mitgliederbestand: 2 Ehrenmitglieder, 3 korrespondierende Mitglieder, 160 ordentliche Mitglieder.

Jahrestätigkeit: Eine Vorstandssitzung; Jahresversammlung in Schaffhausen mit Geschäftssitzung (Mitgliederversammlung). In der Mitgliederversammlung wurde der Beschluss gefasst, infolge der ständigen Zunahme der Druckkosten für die Herausgabe der Vierteljahresschrift *Gesnerus* den Jahresbeitrag der Mitglieder von 1968 an von Fr 20.-- auf Fr 30.-- zu erhöhen. Eine wissenschaftliche Sitzung wurde in Schaffhausen abgehalten, darin ein Vortrag der Dr. Markus-Guggenheim-Schnur-Stiftung für Geschichte der Medizin und der Naturwissenschaften von Prof. G.Rudolph (Poitiers): "Strassburger Medizin im Zeitalter der Aufklärung".

Publikationen: Herausgabe des *Gesnerus*, Vierteljahrsschrift für Geschichte der Medizin und der Naturwissenschaften im 24. Jahrgang. Die Herausgabe der Zeitschrift wurde durch eine Bundessubvention der SNG von Fr 5 000.-- ermöglicht, was auch an dieser Stelle aufs beste verdankt sei.

Sekretär: Prof.Dr.med.H.Fischer

Société Suisse de Microbiologie

Fondée en 1942

Comité pour l'année 1967/68. Président: Prof.Dr.Ch.Terrier, Neuchâtel; vice-président: Dr.J.Roggo, Fribourg; trésorier: Dr.H.-U.Gubler, Berne; secrétaire: Prof.Dr.J.-P.Bargetzi, Neuchâtel; 1er assesseur PD Dr.H.Baumgartner; 2ème assesseur: Prof.Dr.G.Turian, Genève.

Délégué au sénat de la SHSN: Dr.H.-U.Gubler, Berne.

Etat des membres: 4 membres honoraires, 273 membres ordinaires, 37 membres collectifs.

Activité de la société: L'assemblée annuelle eut lieu les 16 et 17 juin à Grindelwald. Il y fut présenté 30 communications scientifiques et trois rapports principaux. L'un de ceux-ci fut présenté par le professeur R.E.O.Williams, de Londres, sous le titre "Staphylococcus aureus as a pathogen and commensal". Les deux autres furent exposés par MM.W.Arber de Genève et G.Lebek de Berne. Le premier traita des facteurs de résistance à des antibiotiques du point de vue du généticien moléculaire, tandis que le second présentait les aspects médicaux de ces mêmes facteurs.

Sur le plan administratif, l'assemblée générale nomma plusieurs de ses membres comme délégués à des commissions, des comités ou sous-comités de l'association internationale des sociétés de microbiologie. Elle procéda à deux modifications de ses statuts, et elle fixa le lieu de sa prochaine assemblée annuelle à Neuchâtel.

Publications: Les rapports et les communications faites lors de l'assemblée annuelle sont publiés dans la revue *Pathologia et Microbiologia* qui est l'organe officiel de la société (vol. 30, No 6, pp. 829-1088).

Le Président: Ch.Terrier

Schweizerische Mineralogische

und Petrographische Gesellschaft

Gegründet 1924

Mitgliederbestand: Einem Zuwachs von 30 neuen Mitgliedern stehen 13 Austritte oder Streichungen (wegen nicht erfüllten Zahlungsverpflichtungen) gegenüber. Ein Mitglied haben wir zudem durch den Tod verloren. So stieg der Mitgliederbestand im Jahre 1967 von 375 auf 391 an.

Jahresversammlung: Die Jahresversammlung fand wie üblich im Rahmen der SNG-Tagung am 30. September und 1. Oktober in Schaffhausen statt. An der ersten wissenschaftlichen Sitzung, die dem Thema "Mineralien aus den Schweizer Alpen" gewidmet war, wurden 8, an der zweiten Sitzung 6 Referate gehalten. Diese Veranstaltungen wurden von über 50 Mitgliedern besucht. Anschliessend an die Jahresversammlung konnte bei guter Beteiligung eine dreitägige Exkursion in den Schwarzwald durchgeführt werden. Sie stand unter der Leitung von Herrn Prof. Dr.W.Wimmenauer (Freiburg i.Br.), der assistiert wurde von Herrn J.Otto und Herrn Dr.J.Maus (beide Freiburg i.Br.).

Schweizerische Mineralogische und Petrographische Mitteilungen: Der Jahrgang 1967 (Band 47) unserer Zeitschrift umfasst wiederum 2 Hefte. Heft 1 erschien Ende Juli und war vollständig dem Thema "Feldspäte" gewidmet; Heft 2 wird nicht vor Ende Februar erscheinen. Der ganze Band wird auf ca. 1100 Seiten 49 Originalarbeiten aus den Gebieten der Kristallographie, Mineralogie, Petrographie und Lagerstättenkunde zusammen mit dem Jahres- und Exkursionsbericht enthalten. Es ist damit der umfangreichste Band seit dem Bestehen der Zeitschrift.

International Mineralogical Association und International Union of Crystallography: Im Berichtsjahr fanden keine Tagungen statt.

Finanzen: Im Jahre 1967 erhielt die Gesellschaft von der SNG einen Beitrag von Fr 10 000.-- der bestens verdankt wird.

Der Sekretär: Dr.H.A.Stalder

Schweizerische Paläontologische Gesellschaft

Gegründet 1921

Vorstand: Präsident: Dr.O.Renz, Basel; Vizepräsident: Prof. Dr.J.Klaus, Fribourg; Sekretär-Kassier: Dr.H.Schaefer, Basel; Redaktor: Dr.F.Burri, Basel; Beisitzer: Frau Dr.A.Schnorf, Lausanne und Dr.H.Hess, Basel; Rechnungsrevisoren: Dr.P.Jung, Basel und R.Panchaud, Basel; Senatsdelegierter: Dr.F.Burri, Basel.

Mitgliederbestand am 22. April 1967: 132

Jahrestätigkeit: 46. Hauptversammlung am 22. April 1967 in Basel mit Geschäftssitzung, Hauptvorträgen von Prof.Dr.G.H.R. von Koenigswald (Utrecht), Dr.H.Schaefer (Basel), Frau Prof. Dr.E.Schmid (Basel), Demonstration des Fundortkatasters der osteologischen Abteilung im Naturhistorischen Museum Basel und Besichtigung der neuen geologischen Schausammlung im Naturhistorischen Museum Basel. Gemeinsame wissenschaftliche Sitzung mit der Schweizerischen Geologischen Gesellschaft anlässlich der 147. Jahresversammlung der SNG in Schaffhausen am 30.9./1.10.1967.

Publikation: Bericht der Schweizerischen Paläontologischen Gesellschaft 46 in Eclogae Geologicae Helvetiae, Vol. 60, Nr. 2.

Der Präsident:Dr.O.Renz

Schweizerische Physikalische Gesellschaft

Gegründet 1908

Vorstand: Präsident: Prof.Dr.K.P.Meyer, Bern; Vizepräsident: Dr.P.F. de Haller, Winterthur; Sekretär: Prof.Dr.F.Kneubühl, Zürich; Vorstandsmitglieder: Prof.Dr.E.Baldinger, Basel; Prof. Dr.J.-M.Jauch, Genf.

Die Gesellschaft hat im Berichtsjahr das Patronat für folgende Veranstaltung übernommen: "Cours de perfectionnement de l'Association Vaudoise des Chercheurs en Physique".

Als ordentliche Mitglieder wurden aufgenommen: Fräulein R.Baumann, Zürich; Fräulein Liselotte Krausbauer, Zürich; und die Herren F.Badoux, Zürich; H.Balters, Zürich; H.Bebi, Zürich; H.U.Beyeler, Zürich; P.Boschung, Arlesheim; D.Brinkmann, Zürich; R.Cantz, Dornach; Chr.Deutsch, Bern; L.Dubal, Genf; J.-P.Dufey, Genf; K.Flückiger, Bern; Chr.Gähwiller, Zürich; A.Gobbi, Zürich; V.Gorgé, Bern; P.Grieder, Bern; R.Haefer, Kollbrunn; E.Haller, Basel; A.Huber, Zürich; H.Knoth, Zürich; K.Künzi, Bern; U.Lutz, Schinznach-Dorf; U.Matter, Zürich;

Chr.Nef, Bern; J.Oberholzer, Genf; J.-L.Perrenoud, Zürich; H.v.Philipsborn, Princeton; A.Quattropani, Genf; L.A.Schaller, Fribourg; P.B.Scheurer, Genf; R.Schmid, Baden; P.Schübelin, Genf; J.Schweizer, Bern; H.P.Schwob, Basel; A.Simmen, Basel; R.Stebler, Winterthur; H.Steffen, Zürich; C.-R.Steincr, Neuchâtel; A.Stricker, Basel; N.Szabo, Zürich; J.-F.Valley, Zürich; A.Venezia, Genf; R.K.Wechner, Zürich; A.Wenger, Lausanne; R.Zbinden, Binningen; U.Zimmerli, Meyrin; sowie die Firma Heberlein & Co. AG, Wattwil, als Kollektivmitglied.

Damit zählt die Gesellschaft 771 Mitglieder.

Société suisse de Physiologie,

Chimie physiologique et Pharmacologie

Fondée en 1932

Comité: Président: Prof.J.Posternak; vice-président: Prof. H.Aebi; Secrétaire: Dr.A.Hürlimann; Trésorier: Dr.M.Taeschler; Assesseur: Dr.E.Eichenberger.

Rédaction des Helvetica Physiologica et Pharmacologica
Acta: Prof.K.Bucher, Prof.F.Leuthardt, Prof.O.A.M.Wyss.

Membres: Effectif total: 405 membres dont 4 membres d'honneur. 166 membres ordinaires, 210 membres extraordinaires et 25 membres étrangers.

Séances: 27 et 28 mai 1967 à Genève. Conférence du Prof. A.F.Huxley, Londres: "Contraction and activation of striated muscle". Communications. 11 novembre 1967 à Fribourg. Communications.

Le président: Prof.J.Posternak

Schweizerische Gesellschaft für Vererbungsforschung

Gegründet 1941

Vorstand: Präsident: Prof.Dr.A.Hottinger, Basel; Vize-präsident: Prof.Dr.H.Ulrich, Zürich; Schriftführer: Prof.Dr.S. Rosin, Bern; Quästor: PD Dr.U.Pfändler, La Chaux-de-Fonds; Redaktor: Dr.E.Oehler, Lausanne.

Rechnungsrevisoren: Prof.Dr.Ch.Terrier, Neuchâtel, PD Dr. B.Courvoisier, La Chaux-de-Fonds.

Vertreter der Gesellschaft im Senat der SNG: Dr.E.Oehler, Lausanne, Stellvertreter: Prof.Dr.A.Hottinger, Basel.

Mitgliederbestand am 31. Dezember 1967: Ehrenmitglieder 2, korrespondierende Mitglieder 5, ordentliche Mitglieder 332, Kollektivmitglieder 14, Donatoren 4.

Die Hauptversammlung fand statt am Samstag, den 10. Juni und Sonntag, den 11. Juni 1967 in Basel (Bernoullianum, Klingelbergstrasse 16). Das Programm umfasste eine Mitgliederversammlung Samstag 10. Juni, 14.30 Uhr, mit den üblichen Traktanden über Protokoll, Jahresbericht, Kassenabrechnung und Revisorenbericht, Bericht der Schweiz. Kommission für Humangenetik, Wahlen, Jahresbeitrag, Verschiedenes.

Die wissenschaftliche Sitzung umfasste am Samstag Nachmittag 10 Mitteilungen und am Sonntag Vormittag 7 Mitteilungen und einen Hauptvortrag. Die verschiedensten Themen aus dem Gebiete der Vererbungslehre wurden dargeboten. Botaniker, Mediziner, Zoologen und Geologen sprachen zu den Problemen aus ihren Gebieten.

Es war für den Präsidenten eine besondere Freude, dass sein Sohn (Prof.Lukas Hottinger, Basel) über "Klein- und Grossmutationen bei fossilen Einzellern" aus dem Gebiet der Mikropaläontologie sprechen konnte, dass sein Freund, Dr.A.Zolliker, Direktor der Heilanstalt Münsterlingen, einen grossartigen, zusammenfassenden Vortrag über die "Chorea Huntington" halten konnte und dass Herrn Prof.J.Lindenmann, Zürich, in seinem Hauptvortrag über die "Vererbung der Resistenz gegen Infektionskrankheiten" auf Grund experimenteller Untersuchungen berichtete.

Ein Film der Firma J.R.Geigy, Basel, über la "Maladie du cri du chat", aufgenommen von Herrn Prof.J.Lejeune, Paris, gab eine ausgezeichnete klinische Darstellung des Problems.

Samstag Abend, 19.30 Uhr, wurde die Gesellschaft im Keller des "Blauen Hauses", (Basel, Rheinsprung 16) durch Herrn Regierungsrat Dr.O.Miescher zu einem Imbiss empfangen.

Die verschiedenen Vorträge werden im Jahresbericht abgedruckt oder zum mindestens darüber referiert.

Für die Herbstsitzung des Jahres 1967 hatten sich nur ein einziges Mitglied zu einem Kurzreferat angemeldet. Die Sitzung hätte im Rahmen der Schweiz. Naturforschenden Gesellschaft in Schaffhausen stattfinden sollen. In Schaffhausen wurde durch unsere Gesellschaft keine Zusammenkunft organisiert. Der Vortrag wurde auf die Frühjahrssitzung 1968 verschoben. Es erhebt sich die Frage, ob überhaupt 2 wissenschaftliche Sitzungen nicht zu viel sind für eine kleine Gesellschaft in einem kleinen Land, wie der Schweiz. Diese Frage wird im nächsten Jahr besprochen werden müssen.

Publikationen: Der 27. Jahresbericht wird im "Archiv der Julius-Klaus-Stiftung für Vererbungsforschung, Sozialanthropologie und Rassenhygiene", erscheinen.

Der neue Vorstand für 1968 setzt sich folgendermassen zusammen: Präsident: Dr.H.Ulrich, Zürich; Vizepräsident: Prof. Dr.H.Burla, Zürich; Schriftführer: Prof.Dr.G.Stalder, Basel; Quästor: Prof.Dr.D.Klein, Genf. Redaktor der Jahresberichte: Dr.E.Oehler, Lausanne.

Der Präsident: Prof.A.Hottinger

Société suisse de biologie cellulaire et moléculaire

Fondée en 1962

Activité en 1967: La Société suisse de biologie cellulaire et moléculaire a participé à la Réunion de la Société suisse de Physiologie, chimie physiologique et Pharmacologie, le samedi 27 et le dimanche 28 mai, à Genève, réunion organisée par le Prof.Straub.

Le président: Ch.Rouiller

Société suisse de zoologie

Comité annuel: Président: Prof.Jean G.Baer, Neuchâtel; vice-président: Cl.Vaucher, Neuchâtel; Secrétaire: W.Matthey, Neuchâtel; Caissier: Dr.H.D.Volkart, Berne.

Etat des membres au 31 décembre 1967: 293

Séances: L'Assemblée annuelle s'est tenue à Bâle, les 8 et 9 avril 1967, sous la présidence du prof.Flückiger, Il n'y a pas eu de séances de section à l'occasion de la réunion annuelle de la SHSN, à Schaffhouse, mais une communication a néanmoins été présentée dans le cadre de la section d'entomologie.

Activités scientifiques et publications: A l'Assemblée annuelle de Bâle, le prof.K.S.Ludwig présenta la conférence principale, intitulée "Zur vergleichenden Histologie des Allantochorions". En outre, 29 communications furent présentées par les membres et 3 films furent également projetés.

La Revue suisse de Zoologie a publié, en 1967, 33 travaux comprenant 778 pages, constituant le Tome 74.

Subventions: La subvention fédérale de fr. 4 500.-- a été versée intégralement à la "Revue" et, sur ses propres fonds, la Société a versé également à la "Revue" fr. 750.-- tandis qu'une somme de fr. 450.-- a été versée respectivement à la Station ornithologique de Sempach et au Centre suisse à Adiopodoumé.

Le président: Jean G.Baer

Kantonale und lokale naturforschende Gesellschaften
Sociétés cantonales et locales des sciences naturelles
Società cantonali e locali die scienze naturali

Berichte über das Jahr 1967

Aargau

Aargauische Naturforschende Gesellschaft in Aarau
(Gegründet 1811)

Vorstand: Präsident: Prof.Dr.W.Meier; Vizepräsident:
Seminardirektor Dr.K.Bäschlin; Aktuar: Seminarlehrer H.Moor;
Kassier: W.Höch-Widmer; Bibliothekarin: Frau Dr.M.Mittelholzer;
Beisitzer: Dr.med.W.Güntert, Dr.med.dent.R.Haller, Dr.A.Mittel-
holzer, Seminarlehrer F.Müller, Prof.Dr.F.Oelhafen, Dir.A.W.
Roth, Prof.Dr.W.Rüetschi, W.Schaffner.

Senatsmitglied: Prof.Dr.W.Meier.

Naturschutzkommission: Präsident: Kreisoberförster
K.Ruedi.

Mitgliederbestand: 3 Ehrenmitglieder, 2 korrespondierende
Mitglieder, 24 ausserordentliche Mitglieder, 368 ordentliche
Mitglieder, total 397.

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

Veranstaltungen: 8 Vorträge, 1 Demonstrationsabend,
2 Exkursionen.

Appenzell

Appenzellische Naturwissenschaftliche Gesellschaft
(Gegründet 1958)

Veranstaltungen: 7 Vorträge in Herisau (6) und Trogen (1),
1 Exkursion, 1 Generalversammlung.

Vorstand: Rudolf Widmer, Trogen, Präsident.H.U.Hohl,
Herisau, Vizepräsident und Aktuar. Dr.med.E.Kuhn, Herisau,
Kassier. Erwin Greuter, Herisau. Dr.H.Heierli, Trogen.

Mitgliederbeitrag: Fr 8.--

Basel

Naturforschende Gesellschaft in Basel
(Gegründet 1817)

Vorstand: PD Dr.F.Gloor, Präsident (bis 21.6.67), Prof.Dr.
W.Stingelin, Vizepräsident (bis 21.6.67), Prof.Dr.W.Stingelin,
Präsident (ab 21.6.67), Dr.G.Ritzel, Vizepräsident (ab 21.6.67),
Dr.J.Voltz, Sekretär, D.Sarasin, Kassier, Dr.F.Keiser, Redaktor
(bis 21.6.67), Dr.H.Schaefer, Redaktor (ab 21.6.67).

Mitgliederbestand am 31.12.1967: 13 Ehrenmitglieder,
10 korrespondierende Mitglieder, 559 ordentliche Mitglieder,
36 Studentenmitglieder; total 618 Mitglieder.

Tätigkeit: Im Jahre 1967 haben 12 Vortragsabende stattgefunden.
Anlässlich der 150-Jahr-Feier wurde eine Jubiläumstagung mit 5 Vorträgen abgehalten.

Publikation: "Verhandlungen der Naturforschenden Gesellschaft in Basel", Band 78 (Verlag Birkhäuser AG, Basel).

Baselland

Naturforschende Gesellschaft Baselland
(Gegründet 1900)

Vorstand 1967: Präsident: Dr.H.Althaus; Vizepräsident:
M.Wälchli, Kassier: O.Miesch; Bibliothekar: D.Scheidegger;
Aktuar: K.Ewald; weitere Mitglieder: Dr.W.Schmassmann, Dr.A.
Meyer, E.Suter, G.Schmid.

Senatsmitglied: Dr.H.Althaus; Stellvertreter: Dr.W. Schmassmann.

Naturschutzkommision: E.Riesen, Dr.G.Bischoff, J.Schlittler, G.Schmid, F.Stoeckle, W.Vogt, E.Weitnauer.

Redaktion: Dr.H.Althaus, Prof.Dr.R.Bay, Dr.H.Schmassmann.

Mitgliederzahl: 283 Mitglieder per 31.12.1967.

8 Vorträge, 1 Exkursion, 1 Führung, 3 Vorstandssitzungen.

Bern

Naturforschende Gesellschaft in Bern
(Gegründet 1786)

Vorstand für 1966/67: Präsident: Prof.Dr.W.Mosimann; Vizepräsident: Prof.Dr.E.Grob; Sekretär I: Dr.A.Meyrat; Sekretär II: Frl.Dr.A.Maurizio; Kassier: Herr G.Wyss; Redaktor: Dr.H.A.Stalder; Archivar: Dr.H.Frey; Beisitzer: Prof.Dr.W.Huber, Prof.Dr.H.Debrunner, Prof.Dr.U.Leupold, Prof.Dr.W.Nabholz; Abgeordneter in den Senat der SNG: Prof.Dr.S.Weidmann (Stellvertreter: Prof.Dr.W.Huber); Präsident der Naturschutzkommision: Dr.W.Küenzi; Rechnungsrevisoren: Frl.G.Erb, Herr P.Bucher.

Mitgliederbestand am 30. Juni 1967: 4 Ehrenmitglieder, 401 ordentliche Mitglieder (inkl. 4 Freimitglieder), 20 Jungmitglieder, 7 Korporativmitglieder, total 432 Mitglieder.

Sitzungen im Geschäftsjahr 1966/67: 14 Vortragsabende, davon 8 gemeinsam mit befreundeten Gesellschaften. Die im Sommersemester 1967 vorgesehene Exkursion musste ausfallen.

Publikationen: Mitteilungen der NGB, Bd. 23.

Biel

Naturforschende Gesellschaft Biel
(Gegründet 1961)

Vorstand: Präsident: Prof.H.Schilt; Vizepräsident: Prof. Dr.P.Tschumi; Sekretär: Ed.Berger; Kassier: H.Daicker; Beisitzer Pd Dr.U.Herrmann, R.Leuthold, H.Matile.

Naturschutzkommision: Präsident: Dr.W.Schönmann; Vizepräsident: E.Berger; Sekretär: H.Matile.

Tätigkeit: 4 Vorträge und eine Exkursion.

Mitgliederbestand Ende 1967: 85 Mitglieder, davon
27 Ehepaare, 47 Einzelmitglieder, 8 Studenten und 3 Gönner.

Thun

Naturwissenschaftliche Gesellschaft Thun
(Gegründet 1919)

Vorstand: Präsident: Markus Krebser, Buchhändler; Vize-präsident: Dr. Walter Meyer, Ing. Chem.; Sekretär: Walter Strasser, Seminarlehrer; Kassier: Marcel Wolf, Bankprokurist; Beisitzer: Dr.med.O.Hubacher, Dr.F.Michel, Gymnasiallehrer, Jürg Pfähler, dipl. Masch.Ing.ETH, Dr.phil.Erich Studer, Rektor des Gymnasiums Thun.

Naturschutzkommissonspräsident: Dr.Hans Glaus, Seminarlehrer.

Mitgliederbestand: 2 Ehrenmitglieder, 295 Einzelmitglieder, total 297 Mitglieder.

Tätigkeit: 6 Vorträge, 3 Exkursionen, 4 Vorstandssitzungen, 1 Hauptversammlung.

Publikationen: keine.

Fribourg

Société fribourgeoise des sciences naturelles
(Fondée en 1832 et 1871)

Au terme de cette année académique deux remarques nous paraissent s'imposer.

La première a trait à la participation du public. La fréquentation de nos séances a été dans l'ensemble moyenne ou faible. Cela tient-il aux sujets abordés? Ils étaient pourtant traités, chaque fois, par un spécialiste de la question, dans une optique scientifique de niveau universitaire, mais avec le souci d'être compris de n'importe quel auditeur cultivé. Cela tient-il à la publicité touchant ces conférences? Jamais, si nous ne nous trompons pas, un effort semblable à celui qui a été déployé cette année, n'avait été entrepris jusqu'alors. Pour chaque conférence nous avons veillé à envoyer quelque deux cents convocations supplémentaires à différentes personnes de la ville

qui ne faisaient pas partie de la Société. Cela tient-il simplement - ou également - à une certaine saturation du public, même épri de problèmes scientifiques? Les activités culturelles de toutes sortes se multiplient, et se chevauchent, en hiver surtout.

Un test chiffré de désaffection nous a été fourni lors de l'enquête que nous avons lancée à propos de la sortie de fin d'année. Nous avions demandé à chacun des 258 membres de la Société de choisir entre deux formules assez différentes. Il suffisait de cocher une case et de poster la feuille reçue. 92 % des personnes concernées n'ont pas répondu.

Cela signifie-t-il que la Société a fait son temps, et que faute de trouver un responsable ayant le courage de la déclarer en faillite, elle continuera d'entretenir un modeste cénacle de fidèles?

En conscience, nous ne le pensons pas, et ce sera notre seconde remarque. Une telle association scientifique remplit à Fribourg un rôle spécifique. Elle est un organe de diffusion de la culture, au même titre que les sociétés de conférences littéraires ou les groupements artistiques. Elle sert d'intermédiaire entre les disciplines scientifiques, de plus en plus ésotériques parce que gagnant en complexité, et un public désireux d'être tenu au courant des grandes orientations et des problèmes majeurs de la recherche d'aujourd'hui. Elle remplit également, comme nous le soulignions déjà dans un texte antérieur, un rôle de liaison entre les universitaires de différentes spécialités.

C'est donc sur un acte de foi non feint que nous tenons à clore les considérations générales de ce rapport. Sans doute est-il possible d'apporter encore bien des améliorations dans le choix des thèmes proposés, dans la politique de relations avec le grand public fribourgeois insuffisamment associé au destin de la Société - mais pourquoi ne se manifeste-t-il pas davantage, par exemple aux assemblées générales? - et même dans l'effort d'information!... Mais la raison d'être de notre Société, conçue comme instrument de haute vulgarisation scientifique et comme moyen de contact entre gens que leur spécialisation intellectuelle sépare, ne nous paraît avoir rien perdu de sa nécessité.

Rappel des manifestations

- 26.10.1966 Présentation de deux films sur l'Himalaya: "Expédition suisse au Dhaulaghiri 1958" et "Les sommets et les Dieux".
- 23.11.1966 M. le Prof. E. Nickel (Université, Fribourg). "Mineralogie - die unbekannte Wissenschaft. Ein Streifzug durch Bergwerke und Laboratorien".
- 14.12.1966 M. le Prof. J. Klaus (Université, Fribourg). "La géologie: une science quantitative?".

1. 2.1967 M. le Prof.J.-L. Piveteau (Université, Fribourg). "La géographie vue par un géographe".
2. 3.1967 Mme. P.Hahn-Weinheimer (Institut de Géochimie de l'Ecole Supérieure Technique, Munich). "Weisser Mann auf schwarzem Grund. Reiseimpressionen eines Geologen in Südafrika".
26. 5.1967 M. M.Roten (Université, Fribourg) "La prévision en météorologie".
8. 6.1967 Visite du Centre de recherche Ciba-Photochemie à Marly-le-Grand, sous la conduite de M. le Directeur B. Messikomer.
21. 6.1967 M. J.de Rosnay (Institut Pasteur, Paris). "Aspects actuels des recherches sur les origines des systèmes biologiques".
9. 7.1967 Visite des nouvelles installations du jardin de l'Institut de Botanique sous la conduite de M. le Prof.H.Meier (Université, Fribourg).

Etat de la Société

La Société est en deuil de deux de ses membres. D'un membre honoraire, M. Michel Plancherel, professeur honoraire à L'E.P.F. de Zürich; et de M. Ernest Frieder, pharmacien, entré dans notre association en 1931.

L'année a été marquée en outre par 5 démissions, et 3 nouvelles inscriptions. L'effectif des membres se monte aujourd'hui à 258.

Le mandat du comité élu en juin 1965 étant arrivé à terme, il a été procédé à de nouvelles élections lors de l'assemblée générale qui s'est tenue le 21 juin 1967. Le nouveau Comité entrant en fonctions se compose comme suit:

Président:	M. le Prof.E.Nickel
Vice-Président:	M. le Prof.M.Jaeger
Secrétaire:	M. le Dr H.Kock
Caissier:	M. le Dr P.Wicht
Membres:	MM. l'ingénieur L.Desbiolles, le Dr.med.B.Daguet, le Prof.H.Meier, le Prof.J.-L.Piveteau.

Monsieur le Professeur H.Meier continue d'assumer la présidence du Comité de publication du Bulletin.

Bulletin

Le volume 55, d'une trentaine de pages, est paru. Le prochain, dans sa nouvelle formule en deux fascicules séparés, est en préparation. Il sera beaucoup plus important que le précédent.

En vertu d'une décision votée au cours de la dernière assemblée générale, le régime des cotisations est uniifié. Il ne sera plus perçu, désormais, qu'un seul tarif de 12 fr., donnant droit aux deux parties du Bulletin: celle réservée aux articles scientifiques originaux, et celle consacrée à la chronique des activités de la Société.

St.Gallen

St.Gallische Naturwissenschaftliche Gesellschaft (Gegründet 1819)

Vorstand: Präsident: Dr.Kurt Aulich, Kantonsschullehrer; Vizepräsident: Dr.med.Sigisbert Geissler; Aktuar: Willi Schatz, SBB-Beamter; Sekretär und Leiter der Referierabende: Dr.Oskar Wälchli, Biologe an der EMPA; Kassier: Dr.Otto Widmer, Kantonsschullehrer; Bibliothekar: Dr.Willi Plattner, Kantonsschullehrer; Exkursionen: Hans Oetiker, dipl. Maschinentechniker; Naturschutz: Dr.h.c. Friedrich Säker, Reallehrer; Beisitzer: Hans Gentsch, Sekundarlehrer in Rorschach; Kantonsoberförster Gottlieb Naegeli; Dr.Werner Weber, Chemiker an der EMPA und Professor an der Hochschule St.Gallen.

Mitgliederbestand am 1. Januar 1967: 413, wovon 5 Ehrenmitglieder.

Veranstaltungen: 10 Vorträge, 2 Referierabende, 2 Exkursionen.

A) Vorträge

- 4. 1.1967 Dr.Ulrich Einsle, Biologe an der Anstalt für Boden-seeforschung, Konstanz: Die Nährstoffzunahme im Bodensee, ihre Ursachen und Auswirkungen.
- 18. 1.1967 PD. Dr.Gerhard Stalder, Universität Basel: Methodik und Ergebnisse der modernen Vererbungsforschung am Menschen.
- 1. 2.1967 Dr.Rudolf Braun, EAWAG Zürich: Beseitigung fester Abfallstoffe, eine Aufgabe unserer Zeit. (Gemeinsam mit dem Schweiz. Technischen Verband, STV).

15. 2.1967 Prof.Dr.Albert Eschenmoser, ETH Zürich:
Vitamin B12, ein Thema aus der organischen
Naturstoffchemie.
1. 3.1967 Dr.Johann Anliker, Wädenswil; Bezirksförster Heinz
Oberli, Wattwil; Prof.Dr.Kurt Aulich und Prof.Emil
Zogg, St.Gallen: Aus der Pflanzenwelt der Kanaren.
16. 3.1967 Hauptversammlung
Dr.Janet Florin, St.Gallen: Aus der Tierwelt der
Kanaren.
- 25.10.1967 Dr.Robert Fritzsche, Direktor der Eidg. Versuchs-
anstalt für Obst-, Wein- und Gartenbau, Wädenswil:
Konservierungsmethoden und Fremdstoffe in Nahrungs-
mitteln.
- 15.11.1967 Prof.Emil Zogg, Kantonsschule St.Gallen: Alpine
Flora und Vegetation am Kilimandscharo. (Gemeinsam
mit dem Botanischen Zirkel, St.Gallen).
- 27.11.1967 Prof.Dr. Rudolf Trümpy, ETH Zürich: Zwischen Ringel-
spitz und Fähnern: Bau und Bewegung der Helvetischen
Decken der Ostschweiz.
- 6.12.1967 Prof.Dr.Reinhard Bachofen, Universität Zürich:
Die Photosynthese der grünen Pflanze in der
modernen Forschung.

B) Referierabende

16. 8.1967 Dr.med.Sigisbert Geissler, St.Gallen:
Reiseindrücke aus Ostafrika.
27. 9.1967 Dr.med.vet.Rolf Schweizer, St.Gallen:
Neue Wege in der Bekämpfung von Tierkrankheiten.

C) Exkursionen

18. 6.1967 Botanisch- Geologische Exkursion nach dem Hinter-
fallenkopf (1532 m). Führung: Dr.F.Saxer und
Bezirksförster H.Oberli (Gemeinsam mit dem St.Gal-
lischen Naturschutzbund).
9. 9.1967 Besichtigung der Champignon-Kulturen der Firma
Kuhn & Co., Herisau. Leitung: J.Kuhn und
Dr.F.Ernst.

Genève

Société de physique et d'histoire naturelle de Genève
(Fondée en 1790)

Comité pour 1967 et 1968: Président: Prof. Pierre Bouvier, Observatoire de Genève; Vice-président: Prof. Roger Lacroix, Ecole de Physique, Université; Président sortant: Prof. Marc Vuagnat, Laboratoire de Minéralogie, Université; Secrétaire des séances: M. Michel Delaloye, PD., Laboratoire de Géologie, Université. Secrétaire des publications: MM. Edouard Lantero et Jean-Jacques Calame, Musée d'Histoire Naturelle; Secrétaire correspondant: Prof. Ronald Chessex, Laboratoire de Minéralogie, Université; Trésorier: M. Jean Ruffet, chargé de cours, Institut de Mathématique Université; sans mandat défini: M. Gilbert Bocquet, Conservatoire de Botanique.

Délégués à la SHSN: Prof. Pierre Bouvier, président de la SPHN; Prof. Marc Sauter, Institut d'Anthropologie, Université.

Activité en 1967: 1 assemblée générale, 3 conférences, 10 séances ordinaires, 32 communications.

Effectif au 31.12.1967: 99 membres ordinaires, 17 honoraires, 3 adjoints, 2 associés libres, 1 membre bienfaiteur.

Publications: Comptes-rendus des séances de la SPHN de Genève. Archives des Sciences. Mémoires.

Section des sciences naturelles et mathématiques

de l'Institut national genevois

(Fondée en 1853)

Comité: Président: Brun Robert-M., Dr.sc., PD. fac.méd., rue de l'Athénée 15; Vice-président: Lilla Jacques, Dr.méd., route de Chancy 15, 1213 Petit-Lancy; Secrétaire: Galeotto Italo, Architecte, chemin du Banc-Bénit 8, 1213 Petit-Lancy; Trésorier: Borel Marcel, Chimiste, rue Barthélemy-Menn 8, 1205 Genève.

Membres émérites: Monsieur: Nicolas Georges, Cours des Bastions 4, 1205 Genève; Piotrowski Georges, Genève.

Membres: Comité 4, Emérites 2, Actifs 101, Associés 12, Correspondants 27.

- Séances: 1. 3 Séances publiques.
 2. 1 Assemblée administrative
 3. 5 Séances de groupe

Publications: "Actes de l'Institut National Genevois"

Glarus

Naturforschende Gesellschaft des Kantons Glarus
(Gegründet 1881 bzw. 1883)

Tätigkeit im Jahre 1967

16. 1.1967 "Radio gestern - heute - morgen"
Experimentvortrag von Prof. H. Schwarz, Glarus
13. 2.1967 Kolloquium mit verschiedenen Beiträgen unserer
Mitglieder (Themen aus Physik, Botanik, Zoologie,
Geographie und Geologie)
10. 3.1967 "Technik, Natur- und Geisteswissenschaft"
Vortrag von Paul Eugen Schiller, Physiker, Dornach
28. 4.1967 Hauptversammlung
Lichtbild- und Filmvortrag von dipl.Masch.-Ing. ETH
Josef Stemmer: "Neuere Ergebnisse der Weltraum-
forschung"
20. 5.1967 Naturkundliche Exkursion ins Gebiet Kerenzerberg-
Walensee (Filzbach - Süstli - Gäsitschachen -
Mollis), Leitung: Dr.G.Freuler, M.Blumer
18. 6.1967 Botanisch - vegetationskundliche Exkursion über
den Alpsigel im Kanton Appenzell, Leitung: Prof.Dr.
K.Aulich, St.Gallen
30. 8.1967 Besichtigung der Metall- und Plastikwarenfabrik
A.Stöckli Söhne, Netstal
18. 9.1967 "Der Steinbock", Ein Lebensbild vorge-
tragen von Dr.M.Schnitter und Dr.B.Nievergelt
Universität Zürich
- 20.10.1967 "Die Entwicklung von Forelle und Hecht"
Lichtbildervortrag von Fischereiaufseher
Werner Bälli, Weesen
- 24.11.1967 "Wie arbeitet die Psychologie heute?"
Vortrag von Dr.Rudolf Groner, psychologisches
Institut der Universität Bern

Graubünden

Naturforschende Gesellschaft Graubünden in Chur
(Gegründet 1825)

Vorstand 1967/68: Präsident: Dr.med.A.Scharplatz; Vizepräsident: Prof.R.Florin; Aktuar: Prof.Dr.A.Wey; Kassier: Prof.H.Hauser; Projektionswart: Prof.Dr.E.Steinmann; Bibliothekar: Ing.P.J.Bener; Assessoren: Dr.W.Trepp, Dr.med.M.Schmidt, G.Raschein, Chr.Lengenhager.

Mitgliederbestand: 5 Ehrenmitglieder, 8 Freimitglieder, 2 Korrespondierende Mitglieder, 250 ordentliche Mitglieder.

Jahresbeitrag: Fr 6.---, für Auswärtige: Fr 4.---.

8 Sitzungen mit Vorträgen.

Davos

Naturforschende Gesellschaft Davos
(Gegründet 1916)

Mitglieder 45; davon 1 Ehrenmitglied

Vorträge: 1

Lesemappen: werden unter den Mitgliedern zirkuliert

Engadin

Societed engiadinaisa da scienzas natürelas
(Fundeda 1937)

Vorstand für 1967: Präsident: Dr.Heiri Schmid, Samedan; Vizepräsident-Aktuar: Franz Donatsch, Sek.Lehrer, St.Moritz; Kassier: Jon Manatschal, Lehrer, Samedan; Beisitzer: Arnold Parli, Lehrer, St.Moritz, Martin Huder, Sek.Lehrer, Samdedan.

Mitgliederbestand: 11 Kollektivmitglieder, 118 Einzelmitglieder.

Exkursionen: Die Herbstexkursion führte uns unter Leitung von Herrn Dr.Wolfgang Schweizer, Zuoz ins Gebiet von Buffalora/Ofenberg und war dem Eisenbergbau gewidmet.

Luzern

Naturforschende Gesellschaft Luzern
(Gegründet 1855)

Vorstand: Präsident: Dr.J.Aregger; Vizepräsident: Dr.Fr. Roesli; Sekretär: Dr.J.Wicki; Kassier: P.Schmid; Protokoll-führer: Dr.J.Schürmann; Redaktor: Dr.F.Mugglin; Archivarin: Frau A.Grunder; Beisitzer: 7.

Kommissionspräsidenten: Floristische Kommission: Dr.J. Aregger, Ebikon; Meteorologische Kommission: Dr.L.Fischer, Kriens; Vertreter der NGL in der kantonalen Natur- und Heimat-schutzkommission: Dr.J.Aregger, Ebikon; Vertrauensperson für prähistorische Angelegenheiten: Dr.J.Speck, Zug.

Vertreter im Senat: Dr.J.Aregger, Ebikon; Suppleant: Dr.H.Wolff, Luzern.

Mitgliederzahl: 10 Ehrenmitglieder, 11 Kollektivmitglieder, 509 ordentliche Mitglieder, total 530.

Veranstaltungen des Sommerprogrammes: Die Generalversamm-lung fand, wie immer im Wahljahr, in Luzern statt. Dabei wurde Schneidermeister Hans Wallimann, Alpnach-Dorf, zum Ehrenmit-glied ernannt. Direktor A. Oswald führte eine grosse Teilnehmer-schaft durch das Gas- und Seewasserwerk der Stadt Luzern. Dr.J. Brun leitete eine hoch interessante Exkursion unter der Anku-n-digung "Gebetene und ungebetene Gäste im Feld und am Waldrand". Gut besucht waren auch die geologisch-botanische Exkursion über den Schoneggpass (Leitung: Dr.J.Kopp und Dr.J.Aregger, Ebikon) und die Wanderung durch die staatlichen Aufforstungen im Trocken-mattgebiet (Leitung: Oberförster Candid Knüsel, Kriens). Den Höhepunkt der sommerlichen Veranstaltungen bildete die vier-tägige Fahrt ins Vorarlberg (Geographische, heimat- und natur-kundliche Exkursion durch das Bundesland Vorarlberg) unter der vorzüglichen Führung von Dr.W.Krieg, Direktor der Vorarlberger Naturschau in Dornbirn (Leitung: Dr.J.Aregger). Teilnehmer-zahl: 34.

Vorträge während des Winters: 9.

Publikation: Bd. XXI der "Mitteilungen" enthaltend die Dissertation von Katharina von Salis "Geologische und sedi-mentologische Untersuchungen in Molasse und Quartär südöstlich Wolhusen".

Neuchâtel

Société neuchâteloise des sciences naturelles
(Fondée 1832)

Kein Bericht eingetroffen.

Schaffhausen

Naturforschende Gesellschaft Schaffhausen
(Gegründet 1822)

Vorstand: Ehrenpräsident: Arthur Uehlinger, alt Forstmeister; Präsident: Hans Hübscher, Dr. phil., Kantonsschullehrer; Vizepräsident: Hans Russenberger, Reallehrer; Aktuar: Hans Oefelein, Reallehrer; Quästor: Hans Blum, Kaufmann; Redaktor der Mitteilungen: Arthur Uehlinger, alt Forstmeister; Redaktor der Neujahrsblätter: Bernhard Kummer, Schulvorsteher; Präsident der Naturschutzkommision: Arthur Uehlinger, alt Forstmeister; Beisitzer: Werner Gujer, Dr.med.; Hans Lustenberger, Ingenieur; Hans Rohr, alt Konditormeister; Eugen C. Wegmann, Dr.phil., alt Professor; Walter Wiederkehr, Reallehrer.

Konservatoren: Entomologische Sammlung: Heinz Müller, Gärtner; Herbarium: Walter Wiederkehr, Reallehrer; Sammlung kulturhistorischer Notizen: Arthur Uehlinger, alt Forstmeister.

Leiter der Fachgruppen: Astronomie: Hans Röhr, alt Konditormeister; Meteorologie: Reinhard Sulzberger, Dr.phil.; Photographie: Hans Russenberger, Reallehrer.

Mitgliederbestand: 8 Ehrenmitglieder, 16 korrespondierende Mitglieder, 412 ordentliche Mitglieder (31.12.1967).

Veranstaltungen: 5 Vorträge, 3 Exkursionen, 1 ordentliche und 1 ausserordentliche Generalversammlung. 147. Jahresversammlung der SNG.

Publikationen: Neujahrsblatt 20. Stück 1968 "Neunkirch". Band 28. der Mitteilungen.

Schenkungen: Anlässlich der Jahresversammlung der SNG konnte die Gesellschaft zahlreiche ausserordentliche Beiträge von der Industrie, von den Behörden und von Privaten entgegennehmen. Mitgliederbeitrag Fr 15.---.

Schwyz

Schwyzerische Naturforschende Gesellschaft
(Gegründet 1932)

Vorstand: P. Canisius Zünd, Präsident. Dr. Alois Bettschart, Apotheker, Vizepräsident. Viktor Voser, Kreisförster, Aktuar: Edwin Beeler, Lehrer, Kassier. P. Johannes Heim, Beisitzer. Wendelin Fuchs, Beisitzer.

Mitglieder: 3 Ehrenmitglieder, 118 ordentliche Mitglieder.

Veranstaltungen: 2 Exkursionen, 3 Versammlungen mit wissenschaftlichen Vorträgen.

Unsere Sektion verlor am 18. Oktober 1967 durch den Tod ihren Präsidenten, Dr. P. Coelestin Merkt, der durch 20 Jahre der Gesellschaft grosse Dienste geleistet, stand er doch nicht nur unserer Sektion als eifriger Präsident vor, er war auch Mitglied verschiedener Kommissionen, wie Fischereiverband, Naturschutzbund, Alpenklub, Gewässerschutz.

Der neue Vorstand wurde von der Generalversammlung am 18. Februar 1968 gewählt und übernahm auch als Erbe von P. Coelestin Merkt die Durchführung der Jahresversammlung der SNG in Einsiedeln, 27. bis 29. September 1968.

Solothurn

Naturforschende Gesellschaft des Kantons Solothurn
(Gegründet 1823)

Vorstand: Präsident: Dr. Erich Bugmann, Professor; Vizepräsident: Dr. Kurt Schärer, Chefarzt; Kassier: Bernhard Baertschi, Professor; Aktuar: Felix Amiet, Bezirkslehrer; Redaktor: Dr. Emil Stuber, Rektor; 10 Beisitzer.

Mitglieder: 3 Ehrenmitglieder, 344 ordentliche Mitglieder.

Veranstaltungen: 10 Sitzungen mit wissenschaftlichen Vorträgen, 1 Exkursion.

Publikationen: keine.

Mitgliederbeitrag: Fr 9.---.

Thurgau

Thurgauische Naturforschende Gesellschaft
(Gegründet 1854)

Vorstand: Präsident: Dr.C.Hagen, Kantonsforstmeister, Frauenfeld; Vizepräsident: Dr.A.Schläfli, Konservator, Frauenfeld; Aktuar: Dr.A.Müller, Kantonsschullehrer, Frauenfeld; Kassier: Dr.R.Perron, Kantonsschullehrer, Frauenfeld/Winterthur; Beisitzer: Karl Elsener, Feinmechaniker, Frauenfeld; Professor Walter Forster, Kantonsschullehrer, Frauenfeld; Dr.Max Henzi, Kantonschemiker, Frauenfeld; Walter Straub, a.Kantonsforstmeister, Frauenfeld; Hans Stücheli, Sekundarlehrer, Frauenfeld.

Senatoren: Dr.A.Müller, Frauenfeld; Dr.A.Schläfli, Frauenfeld.

Kurator: Emil Greuter, Thurgauische Kantonsbibliothek, Frauenfeld.

Redaktion der Mitteilungen: Dr.phil.H.P. Hartmann, Bottighofen; Dr.chem.P. Hui, Frauenfeld.

Naturschutzkommission: Präsident: Dr.A.Schläfli, Frauenfeld; Aktuar: P.Epper, Sekundarlehrer, Bischofszell; Kassier: P.Zuppinger, Sekundarlehrer, Romanshorn; Mitglieder: Dr.chem. P.Hui, Frauenfeld; Dr.jur.P.Plattner, Rechtsanwalt, Frauenfeld; W.Straub a.Kantonsforstmeister, Frauenfeld; Dr.P.Zimmermann, Seminarlehrer, Scherzingen.

Mitgliederzahl (20.4.1967): 185 Einzelmitglieder, einschliesslich Ehren- und Freimitglieder; 21 Kollektivmitglieder, total 206 Mitglieder.

Vorträge: Winter 1966/67 : 7

Jahresversammlung: 1

Exkursionen: 1

Ticino

Società ticinese di scienze naturali
(Fondata nel 1903)

Comitato: presidente Ing. Aldo Dell'Ambrogio, Giubiasco; vice-presidente Dipl.mat. Flavio Ambrosetti, Locarno-Monti; segretario Prof. Pier Luigi Zanon, Locarno; cassiere Prof. Egidio Trezzini, Bellinzona; archivista Dott.sa Ilse Schneiderfranken, Massagno; membri: Ing. Ivo Ceschi, Sementina; Prof.Dott. Guido Cotti, Cassarate; Prof. Pier Angelo Donati, Locarno; Prof.Dott. Don Aldo Toroni, Muzzano.

Numero dei soci: 238 alla fine del 1967.

Attività: 18 giugno assemblea ordinaria primaverile a Prato Leventina, alla presenza di 35 soci. Dopo le trattande amministrative, relazione introduttiva del Prof. H. Zoller sulle Paliudi di Bedrina, tra Prato e Dalpe, visite il pomeriggio da almeno 50 persone, sotto la guida del Prof. Zoller.

16 settembre escursione geologico-botanica con una trentina di partecipanti nella zona di Manno-Gravesano, sotto la guida del Prof. P. Ammann e dell'Ing. H. Düby.

2 dicembre assemblea autunnale ordinaria, alla presenza di 35 soci, che approvava la relazione morale del comitato, la gestione finanziaria della società e procedeva alla nomina del comitato per il periodo 1968-1970. Il socio Dott. P. D'Alessandri presentava poi la relazione scientifica, con un interessante cortometraggio, da lui stesso realizzato, su "Squarci di vita del Corriere piccolo".

Pubblicazioni: in febbraio apparizione del bollettino della S.T.S.N., anno LVIII, contenente in particolare lavori su: 15 anni del Parco Botanico del Cantone Ticino; Serie di giorni con temporali vicini a sud delle Alpi; Recenti scoperte di fisica planetaria; Cenni sulle farfalle ticinesi, con speciale riguardo alla famiglia delle Esperidi; Il Museo cantonale di Storia naturale; Affioramenti di scisti grafici nella regione del Pizzo Molare; Resti fossili di echinodermi nelle rocce mesozoiche mesometamorfiche della regione del Campolungo; Caratteristiche di due casi di pioggia a sud delle Alpi.

Negli ultimi mesi dell'anno è andato in stampa il bollettino LIX.

Uri

Naturforschende Gesellschaft Uri, Altdorf
(Gegründet 1911)

Vorstand: Präsident: P.Franz Xaver Aschwanden, lic.rer.nat.;
Aktuar: Andreas Gasser, Dipl.Forsting.ETH; Kassier: Karl Oechslin,
Dipl.Forsting. ETH; Beisitzer: Josef Brücker, Dipl.Ing.Agr.ETH,
Aschwanden Josef jun. Kaufmann, Carlo Maurer, Techn.Anstellter;
Bibliothek: Hans Schuler, Staats-Archivar; Revisoren: Hans Meier,
EWA, Gottlieb Gerber, Vermessungsing.

Senat SNG: Delegierter: P.Franz Xaver Aschwanden;
Vertreter: Dr.Max Oechslin.

Naturschutzkommision: Präsident: Dr.Max Oechslin;
Mitglieder: Ing.Josef Brücker; P.Franz Aschwanden.

Mitgliederzahl 31. Dezember 1967: 76.

Tätigkeit: 5 Sitzungen, 1 Exkursion, Lesemappen:
24 Zeitschriften.

Jahresbeitrag: Fr 7.---

Valais

"La Murithienne", Société valaisanne des sciences naturelles
(Fondée en 1861)

Notre réunion de printemps a eu lieu à Ausserberg. Elle nous a montré une région très typique de la rive droite de la vallée du Rhône. Beaucoup d'arbres et de buissons sauvages dans les prairies, et plus haut, de vastes forêts de pins sylvestres. La question de l'irrigation indispensable, mais si difficile, a retenu notre attention. Nous avons vu la grande corde utilisée pour les réparations du bisse supérieur du Baltschiedertal. C'est une curiosité. Le petit hameau de Ranft avec sa chapelle, perdu dans cette nature si sauvage, nous a laissé un beau souvenir.

Notre réunion d'été à Morgins nous a transportés en plein dans la zone des Préalpes, si différente des Hautes Alpes calcaires et des Alpes pennines du Valais central et du Haut-Valais. Terrains en pente douce, végétation abondante, vastes pâturages. Forêts d'épicéas, de sapins blancs et de hêtres, beaux troupeaux de gros bétail de la race rouge et blanche.

La vallon de Morgins est très resserré, pas de vues lointaines, mais dès qu'on s'élève sur le versant gauche, à travers les prés on peut admirer les belles maisons paysannes dispersées, si harmonieuses et si accueillantes. Depuis le Chalet de Culet et surtout depuis la pointe de Bellevue les Dents du Midi apparaissent si grandioses et si harmonieuses. Les Murithiens ont emporté un très bon souvenir de cette excursion.

La réunion d'automne a eu lieu à Loèche-les-Bains par une journée de toute beauté. Nous avons suivi le nouveau chemin construit par l'association valaisanne du tourisme pédestre afin d'établir une liaison entre Loèche-les-Bains et Montana. Les Murithiens ont admiré ce chemin, surtout dans le rocher de la Kellerfluh. La participation fut très nombreuse, environ 120 personnes. L'enthousiasme fut général.

Vaud

Société vaudoise des sciences naturelles (Fondée en 1819)

Un rapport présidentiel, c'est un jeu de cartes que l'on bat chaque année et sur lequel on promène une lumière que l'on attarde à son gré sur les bonnes ou les mauvaises cartes. Nous avons quelques atouts, mais l'ensemble du jeu n'est pas brillant.

L'effectif de la société est en légère diminution. Au cours de cet exercice, nous avons déploré le décès de 7 membres, enregistré la démission de 9 membres, dont un corporatif, considéré comme démissionnaire un membre qui ne donnait plus signe de vie et admis 15 nouveaux membres, dont 2 corporatifs. A la fin de 1967, l'effectif de la société est de 471 membres. Le recrutement est un des points faibles de cet exercice.

Le bureau a dû modifier sa composition en cours d'exercice. Son président, M.Mathyer, étant malheureusement tombé malade au début de janvier a donné sa démission de président et de membre du bureau. Il a été remplacé par la vice-présidente, elle-même remplacée par M.Burri. M.Gäumann a été chargé de la trésorerie, M.Fauconnet des relations avec la presse et M.Robert Mercier a bien voulu accepter, en mars, de se joindre à cette équipe.

Le bureau s'est réuni dix fois, deux fois avec la Commission de gestion. Ses principaux sujets de préoccupation ont été, comme chaque année, les finances de la société et ses publications. Relevons l'atmosphère amicale et la solidarité qui règnent dans ce groupe soucieux de partager les responsabilités. La présidente remercie ici chacun des membres du bureau de son aide efficace.

Le comité s'est réuni cinq fois pour organiser l'activité scientifique de la société. A ses anciens collaborateurs: Mme. Virieux-Reymond, MM. Dahn, Schellhorn, Weidmann, Weill et Würghler, il s'est adjoint en cours d'exercice un nouveau responsable de la section de biologie, M.Zryd, en remplacement de M. Magnenat qui a demandé à être relevé de ses fonctions et à qui nous adressons nos vifs remerciements.

L'activité scientifique de la société continue à être intense. En plus des trois assemblées générales statutaires, nous avons eu en effet 39 séances scientifiques: 12 de chimie, 3 de physique, 4 de biologie, 3 de botanique et zoologie, 5 des sciences de la Terre, 5 de méthodologie et d'histoire des sciences et 8 du groupe d'étude des méthodes statistiques. Trois d'entre elles étaient d'un intérêt général et deux, des visites d'instituts avec démonstrations. A cette liste, il faut ajouter une excursion d'été à l'Hongrin, favorisée par un temps exceptionnel et satisfaisant à la fois les amateurs de botanique, de géologie et de technique des barrages.

La fréquentation des séances est irrégulière, elle dépend en grande partie des efforts de publicité qu'on fait ou ne fait pas. Le caractère spécialisé des séances de sections s'accentue; elles sont souvent des colloques d'instituts universitaires auxquels nos membres sont convoqués. Et la société tend à devenir un cadre administratif qui essaye de lier des groupes divergents. Les séances de communications relevant de différentes disciplines ont pratiquement disparu. Il serait intéressant de les faire revivre. Mais trouve-t-on encore un public pour écouter le même soir de la géologie et de la biochimie, de la zoologie et de la méthodologie? Et sans aller si loin, trouve-t-on des physiciens et des chimistes pour écouter les collègues d'un autre institut? Les conférences doivent-elles s'adresser à un auditoire universitaire de troisième cycle ou à des amateurs éclairés? Tout compte fait, le mélange que nous faisons de colloques spécialisés et de conférences de vulgarisation est une façon bien vauvoise de concilier les exigences. Il faut en effet remarquer que cette profusion de séances est caractéristique de notre société et que les autres sociétés cantonales organisent généralement une à trois séances par mois seulement.

Le cours d'information a eu lieu en mai et juin, sous le titre "Laser et Maser". Organisé et présidé avec autorité par M. Gäumann, il a consisté en quatre exposés, dont l'un en allemand, accompagnés de démonstrations. Notre bulletin en a donné un reflet. Le nombre et la fidélité des participants a montré une fois de plus qu'un cours d'information centré sur un sujet d'actualité précis et d'une certaine utilité pratique reste une des manifestations les plus appréciées de la SVSN.

La conférence académique, donnée cette année en novembre, a remporté également un beau succès. Grâce à la réputation du conférencier, le professeur Michel Dolivo de l'Université de Lausanne, et à l'intérêt très général du sujet traité: "Vers une théorie de la mémoire", un public attentif a rempli l'Aula jusque dans ses moindres recoins. Plusieurs auditeurs ayant demandé à lire le texte de la conférence, nous le ferons paraître prochainement dans le Bulletin.

Les publications de notre société sont à la fois sa raison d'être, ses titres de noblesse et le boulet qu'elle doit traîner. Si elles survivent aux difficultés de toutes sortes auxquelles elles sont en butte, c'est grâce au travail précis, à la perspicacité et au dévouement de Mlle Meylan, à qui la SVSN ne témoignera jamais assez de reconnaissance. Difficultés d'ordre scientifique: les travaux qui nous sont offerts ne satisfont pas toujours aux exigences du règlement; difficultés d'ordre financier surtout. La hausse de tarif met la page imprimée à des prix quasi-prohibitifs. Il devient coûteux de publier dans notre Bulletin et le public qui y trouve son avantage n'est pas très étendu. Quant à nos Mémoires, nous n'en publions actuellement que dans la mesure où leur financement est assuré hors budget, ce qui suppose bien des démarches auprès de diverses fondations ou beaucoup de désintérêt de la part de l'auteur. Ces difficultés financières entraînent souvent un ralentissement de l'impression, très regrettable, puisque le principal avantage que nous offrons à nos auteurs était jusqu'ici la rapidité de la publication. Relévons ici l'appui financier du Laboratoire de Géologie à la publication de tous les travaux qu'il nous envoie et souhaitons que notre société, ou ses membres, sachent intéresser des coeurs ou des portefeuilles généreux au financement de ses publications.

En 1967, nous avons néanmoins publié trois fascicules du Bulletin, soit 125 pages, et un Mémoire de 64 pages, ce dernier avec l'appui de la Fondation Amrein-Troller du Jardin des Glauciers de Lucerne, des Fonds Agassiz et Forel et de l'auteur. Le volume publié est à quelques pages près le même que l'année passée, soit assez mince. Si ces mesures d'économie épargnent notre caisse, elles ne satisfont pas toutes les institutions avec lesquelles nous entretenons des échanges. Pour le moment, elles n'en ont pas affecté le nombre et nous continuons à remettre à la Bibliothèque cantonale et universitaire une masse importante de publications reçues en échange des nôtres, une bonne part d'entre elles d'une grande valeur.

En cours d'exercice, M. Charles Baud, l'imprimeur de nos Mémoires a cessé son activité pour raisons d'âge et de santé, après avoir collaboré quarante-deux ans avec notre société. Nous faisons ici tous nos voeux pour sa santé. M. Vindayer, qui a assuré plusieurs années la responsabilité des pages publicitaires de nos publications nous a donné sa démission pour la fin de l'année. Nous lui disons toute notre reconnaissance pour son travail efficace. Il sera remplacé par M. Perrochon.

Notre secrétariat est toujours entre les mains expertes et dévouées de Mlle Bouët, notre secrétaire-comptable et bibliothécaire. Celle-ci sait partager les soucis des responsables qui se succèdent dans son bureau et accomplir son travail avec une bonne grâce et un tact dont on lui est très obligé.

Les locaux du secrétariat sont très appréciés pour leurs nombreux usages. Ils en ont trouvé un de plus: le président de la Ligue vaudoise pour la Protection de la Nature, M.F.Manuel, nous a en effet demandé de pouvoir y faire une partie de son travail administratif. Nous sommes heureux de pouvoir rendre ce service à une association qui est membre corporatif de la SVSN et dont les objectifs sont chers à beaucoup d'entre nous.

Les finances de notre société ont été l'objet de beaucoup de préoccupations. Nous avons fait un appel à tous nos membres, les sollicitant de verser une cotisation de soutien dont ils fixeraient le montant, ou de faire un don pour les publications. La réaction à cet appel nous a permis de mesurer l'attachement de nos membres à la société: 94 se sont engagés à verser une cotisation de soutien et 63 ont fait un don. Des membres exonérés et des étudiants ont tenu à manifester leur solidarité par des dons. Que tous ces sociétaires généreux soient remerciés ici très chaleureusement. Et que nos donateurs de plus vieille date, mais toujours fidèles, la maison Veillon qui nous alloue un subside de Fr 1 000.-- et la maison Nestlé Afico qui contribue par un subside de Fr 2 000.-- à l'importante activité de la section de chimie, trouvent ici l'expression de notre vive gratitude. D'un autre côté, des démarches sont en cours en vue d'obtenir une augmentation de la redevance que l'Etat de Vaud verse à notre société en échange des publications remises à la B.C.U.

Les relations entretenues avec d'autres organisations sont toujours agréables, qu'il s'agisse de la Bibliothèque cantonale universitaire, de la Société Académique Vaudoise ou de l'Union des Sociétés scientifiques vaudoises. Le directoire qui rassemble les présidents de cette dernière s'est réuni sept fois sous l'égide de notre société. Nous assumons là un rôle coordinateur qui a une certaine utilité malgré la divergence et la spécialisation des sociétés formant l'Union.

Au chapitre des relations intercantonales, il faut mentionner l'aimable invitation qu'a reçue la présidente d'assister aux manifestations du 150^e anniversaire de la Société bâloise des Sciences naturelles. Importante séance scientifique, suivie d'un banquet offert par le Conseil d'Etat bâlois à tous les membres de la société et à leurs nombreux invités.

Autre manifestation de solidarité: la Société fribourgeoise des Sciences naturelles nous a proposé de profiter du passage à Fribourg du Dr de Rosnay, de l'Institut Pasteur, pour lui demander de répéter sa conférence à Lausanne, conférence d'un grand intérêt qui a eu le succès qu'on pouvait espérer.

Enfin nous avons demandé au président de la Société grisonne des Sciences naturelles de nous donner le résultat de l'enquête qu'il a faite l'an passé sur les conditions financières et particulièrement les subsides officiels dont bénéficient les différentes sociétés cantonales. L'étude du dossier qu'il nous a transmis a montré que les difficultés financières sont à peu près les mêmes partout et que, la Société genevoise mise à part, toutes les sociétés cantonales qui publient sont dans une situation aussi précaire que la nôtre.

Notre société a été appelée à se faire représenter à une assemblée organisée par la Ligue suisse pour la Protection de la Nature. Cette assemblée groupait des représentants de toute la Suisse Romande et a revu avec eux la Liste des sites à protéger. Nous sommes heureux que la SVSN ne reste pas en dehors de ces préoccupations importantes.

Mesdames et messieurs, arrivant au bout de mon rapport et de mon mandat, j'ai conscience de remettre à mon successeur une situation qui n'est pas brillante et qui tient à la nature de notre société, nature historique et composite, sinon anachronique. Le jeu de cartes est compliqué, il y a des problèmes délicats et des inconnues; il y a cependant de beaux coups à tenter et, qui sait, des succès à fêter. Je souhaite au bureau et à son nouveau président de jouer avec entrain et d'emporter la partie.

Zürich

Naturforschende Gesellschaft in Zürich
(Gegründet 1746)

Vorstand 1968/69: Präsident: Prof.Dr.R.Trümpy; Vizepräsidentin: Frau Prof.Dr.H.Fritz-Niggli; Sekretär: Dr.E.Müller; Quästor: Dir.A.Ott; Redaktor: Prof.Dr.E.A.Thomas; Vertreter in der Kommission der Zentralbibliothek: Prof.Dr.J.J.Burckhardt; Präsident der Naturschutzkommision: Rektor Prof.Dr.H.Leibundgut; Beisitzer: Prof.Dr.P.Bovey, Prof.Dr.H.Burla, Prof.Dr.C.H.Eugster, Prof.Dr.J.Hediger, Prof.Dr.H.J.Streiff, Prof.Dr.H.Weber, Prof.Dr.O.Wyss, Prof.Dr.H.H.Zollinger; Vertreter im Senat der SNG: Prof. Dr.R.Trümpy; Vertreter an der Mitgliederversammlung der SNG: Prof. Dr.O.Wyss.

Mitgliederbestand Ende Februar 1968: 1307, davon 2 Ehrenmitglieder, 1 korrespondierendes Mitglied, 66 ausserordentliche Mitglieder und 1238 ordentliche Mitglieder, darunter 72 Freimitglieder.

Vorträge: Im Berichtsjahr fanden 8 Vortragssitzungen statt, die von durchschnittlich 180 Personen besucht waren. Die Hauptversammlung war mit einer Exkursion verbunden, an der sich 100 Personen beteiligten.

Publikationen: "Vierteljahresschrift" Jahrgang 112, 4 Hefte mit 296 Seiten, 134 Abbildungen sowie 32 Tabellen. Ein Heft war der in 2 Blättern beigelegten geologischen Karte des Kantons Zürich (verfasst von R.Hantke u. Mitarb.) gewidmet (Mstb. 1 : 50 000). "Neujahrsblatt" 170. Stück, verfasst von Eduard Imhof: Landkartenkunst, gestern, heute, morgen (35 Seiten, 20 Abbildungen und 3 Farbtafeln).

Winterthur

Naturwissenschaftliche Gesellschaft Winterthur
(Gegründet 1884)

Vorstand: Präsident: Prof.Dr.Heinz Rutz; Vizepräsident und
Aktuar: Prof.Dr.Fritz Schiesser; Quästor: Dr.Paul Meier-Schmid;
Protokoll-Aktuar: Prof.Hanspeter Stump; Redaktor: Dr.Thomas
Geiger; Beisitzer: Forstmeister Kurt Madliger, Dr. Heinrich
Rubli, PD Dr.Peter Sträuli;

Vertreter im Senat der SNG: Prof.Dr.Armin Weber;
Stellvertreter: Prof.Dr.Hansjakob Schäppi.

Mitglieder-Bestand: 5 Ehrenmitglieder, 210 ordentliche
Mitglieder, 10 ausserordentliche Mitglieder, total 225.

Tätigkeits-Bericht 1967: 7 Sitzungen mit wiss. Vorträgen,
2 Exkursionen, 1 Generalversammlung, 1 Vorstandssitzung.