

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

Herausgeber: Schweizerische Naturforschende Gesellschaft

Band: 94 (1911)

Rubrik: Berichte der Sektionen der Schweizerischen Naturforschenden Gesellschaft für das Jahr 1910/1911

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: 02.05.2026

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

III

Berichte der Sektionen

der

Schweizerischen Naturforschenden Gesellschaft

für

das Jahr 1910/1911

Leere Seite
Blank page
Page vide

Leere Seite
Blank page
Page vide

1. Schweizerische Mathematische Gesellschaft

Bericht des Vorstandes für das Jahr 1910/1911

Vorstand für 1910/1911 :

Präsident: Herr Prof. Dr. *Rud. Fueter*, Basel.
Vizepräsident: » » » *Henri Fehr*, Genf.
Sekretär: » » » *Marcel Grossmann*, Zürich.

Organ der Gesellschaft: « *L'enseignement mathématique* ».

Die konstituierende Sitzung unserer Gesellschaft, die am 4. September 1910 im Bernoullianum in Basel unter Anwesenheit von ca. 30 Mitgliedern stattfand, genehmigte die vorgelegten Statuten mit einigen kleinen Aenderungen. Für die Jahre 1910 und 1911 wurde der obige Vorstand gewählt.

Die 1. ordentliche Jahresversammlung fand am 6. September 1910 im Bernoullianum in Basel gemeinsam mit der Sektion für Mathematik der Schweiz. Naturforschenden Gesellschaft statt. Die Verhandlungen der 93. Jahresversammlung in Basel geben den Sitzungsbericht wieder.

Eine projektierte ausserordentl. Frühjahrssitzung in Zürich musste auf den Dezember 1911 verschoben werden, da die Jahresversammlung in Solothurn leider schon am 1. August stattfand.

Der Präsident hat am 27. Dezember 1910 Herrn Prof. *Fritz-Burckhardt*, Alt-Rektor, in Basel, zu dessen 80. Geburtstag die herzlichsten Glückwünsche der Gesellschaft überbracht.

Die Mitgliederzahl beträgt gegenwärtig 107. Die Gesellschaft hat im verflossenen Jahre durch den Tod ihr verehrtes Mitglied Herrn Dr. *Aeschlimann*, Professor am Gymnasium in Winterthur, verloren.

Der Präsident: *Rud. Fueter*.

Der Sekretär: *Marcel Grossmann*.

2. Société suisse de Physique

Rapport du Comité pour l'année 1910/1911

Comité actuel :

Président : M. *J. de Kowalski*, Fribourg.
Vice-Président : » *P. Weiss*, Zurich.
Secrétaire et Trésorier : » *H. Veillon*, Bâle.

La Société s'est réunie une fois en séance ordinaire comme section de la Société helvétique des sciences naturelles, à Bâle, le 6 septembre 1910, dans la grande salle du Bernoullianum, et une fois en séance de printemps à Fribourg, le 13 mai 1911, à l'Institut de physique de l'université. Les Actes de la 93^{me} session de la Société helvétique, à Bâle, donnent, T. II, p. 212, le compte-rendu de la séance ordinaire. *Les Archives*, de Genève, T. XXXI, p. 536, donnent celui de la session du printemps. Pendant la session de Fribourg, les membres visitèrent la fabrique de condensateurs et la nouvelle usine électrique de l'Oelberg, qui leur furent très gracieusement ouvertes.

La Société compte actuellement 77 membres, elle s'est donc accrue de 10 membres depuis notre dernier rapport.

Dans sa séance de Fribourg elle a nommé membres honoraires M. le Geheimrat Prof. Dr *O. Lehmann*, à Karlsruhe, M. le Dr *Ch.-E. Guillaume*, à Sèvres, M. le Prof. Dr *A. Einstein*, à Prague.

La Société a éprouvé une grande perte par la mort d'un de ses membres les plus âgés et les plus vénérés, *Ed. Hagenbach-Bischoff*, professeur de physique à l'université de Bâle.

Le Président :
J. de Kowalski.

3. Société suisse de Chimie

Rapport du Comité pour l'année 1910/1911

La Société suisse de chimie a compté au cours de l'année 1910-1911, 185 membres dont 165 domiciliés en Suisse et 20 à l'étranger, c'est une augmentation considérable sur l'année précédente (154).

L'assemblée générale d'hiver a eu lieu le 25 février à Fribourg, nos collègues Messieurs les professeurs *Bistrzycki* et *Estreicher von Rozbierzki* avaient bien voulu se charger de l'organisation matérielle de cette journée et, grâce à l'aide aimable de Mesdames *Bistrzycki* et *Estreicher*, la réception des chimistes suisses à Fribourg a été particulièrement réussie, nous leur exprimons nos plus sincères remerciements.

L'assemblée de Fribourg fut cependant assombrie en apprenant le récent décès de deux de ses membres, notre président, le professeur Dr *St. von Kostanecki* à Berne et le Dr *A. Wroczynski*, privat-docent de l'Université de Genève.

M. S. v. *Kostanecki* était membre de notre comité depuis tantôt cinq ans, successivement secrétaire, vice-président et président, il dirigeait avec distinction notre société lorsque la maladie, puis la mort l'ont frappé.

Collègue aimable et dévoué, savant remarquable que ses patientes et belles recherches synthétiques sur les matières colorantes végétales avaient mis au premier plan et avait contribué à faire de lui un des chimistes organistes les plus distingués. La disparition de notre président et collègue, fut vivement ressentie par notre société et c'est avec une profonde douleur que nous avons déploré l'immense perte que la science et l'enseignement universitaire ont subis de ce départ inopiné.

Le Dr *A. Wroczynski* était un jeune qui, après de fortes

études et d'importants travaux exécutés au laboratoire de chimie théorique de l'Université de Genève, était parti en mission scientifique dans l'Afrique du Nord. Au cours de ses recherches Wroczyński a succombé au typhus, loin de ses amis, après quelques jours de maladie.

L'assemblée générale s'est occupée de la révision des statuts. Lors de la fondation de notre société, des statuts sommaires avaient suffi ; mais dès lors, nous avons éprouvé le besoin de les modifier fréquemment et de les compléter. A la fin de 1910, le comité s'est imposé la tâche de revoir et de coordonner l'ensemble des décisions réglant la vie administrative de notre société et a élaboré un projet de statuts qui fut présenté et discuté à une assemblée consultative de délégués et anciens présidents à Berne. Ces statuts ont été adoptés définitivement à Fribourg et sont entrés immédiatement en vigueur.

Le nouveau comité élu à Fribourg, pour une période de deux ans, se compose de :

Président : M. *F. Fichter*, Bâle.
Vice-président : » *L. Pelet*, Lausanne.
Caissier : » *Bistrzycki*, Fribourg.
Secrétaire : » *J. Schmidlin*, Zurich.

Les communications suivantes ont été présentées à l'assemblée générale du 25 février 1911 :

A. Werner (Zurich) : Zur Kenntniss des räumlichen Stellungenwechsels bei anorganischen Verbindungen. — *A. Bistrzycki* (Fribourg) : Kondensationen von Di- und Triphenylcarbinol mit Phenolen und Phenolaethern. — *E. Briner* (Genève) : Sur quelques discontinuités dans les vitesses de réactions en milieux gazeux et sur les explications proposées des faux équilibres chimiques. — *J. Amann* (Lausanne) : Réactions ultramicroscopiques. — *J. Schmidlin* (Zurich) : Ueber Chinhydron. — *A. Kaufmann* (Genève) : Sur les bases pseudo-ammonium. — *G. Baume* (Genève) : Courbes de fusibilité des mélanges gazeux à de très basses températures. — *P. Pfeiffer* (Zurich) : Zur Kenntniss der Halochromieerscheinungen. — *G. Bredig* (Zurich) : Asymmetrische Synthesen. — *E. Ferrario* (Genève) : Il

mariene ed i suoi derivati. — *T. Estreicher* (Fribourg) : Calorimetrische Unterseichungen von Chlor bei niedrigen Temperaturen. — *K. Jablczynski* (Fribourg) : Reaktionen in heterogenen Systemen. — *Ch. Dhéré* (Fribourg) : Préparation et propriétés des protéines déminéralisées. — *Ciechomski* (Fribourg) : Demonstrationen aus dem Gebiete der Fluorescenz und der Phosphorescenz. — *A. Brun* (Genève) : Déshydratation de l'atmosphère par l'exhalaison volcanique.

L'année 1910-1911, marque une date décisive dans la vie de la société suisse de chimie par l'institution de prix et médailles destinées à récompenser et à encourager les travaux méritants de nos jeunes membres. Les dons recueillis dans ce but ont élevé notre capital à la fin de l'exercice 1910-1911 à fr. 1615 et nous avons pu décerner :

a) Un prix de fr. 200 à *M. A. Gams*, de St-Gall, à Genève pour ses recherches synthétiques sur la papavérine et

b) Une médaille à *M. le Dr E. Briner*, privat-docent à Genève, pour ses études sur les gaz aux pressions élevées.

L. Pelet.

4. Schweizerische Geologische Gesellschaft

Bericht des Vorstandes für das Jahr 1910/1911

Mit dem 30. Juni 1911 ist unsere Gesellschaft am Schlusse des 29. Jahres ihres Bestehens angelangt. An der letzten Jahresversammlung kam zum erstenmal die in Art. 15 der neuen Statuten niedergelegte Vorschrift zur Anwendung, wonach bei jeder dreijährigen Neuwahl des Vorstandes diejenigen zwei bisherigen Vorstandsmitglieder für die nächste Amtsdauer aus der Wahl fallen, welche schon am längsten dem Vorstande angehören. Diesmal betraf es diejenigen zwei Mitglieder, welche seit der Gründung der Gesellschaft in Linthal 1882, im Vorstande sassen, nämlich die Herren *Prof. Dr. A. Heim* und *Prof. Dr. F. Mühlberg*, letzterer zugleich von 1883 bis 1908 eifriger und gewissenhafter Kassier. Wir beantragen der Hauptversammlung der Gesellschaft, den beiden ausgetretenen Vorstandsmitgliedern den gebührenden und wohlverdienten Dank auszusprechen für alle die Bemühungen und die Aufopferung, welche dieselben während ihrer 28jährigen Tätigkeit zum Nutzen und Frommen der Gesellschaft an den Tag gelegt haben.

An ihre Stelle wurden gewählt:

Dr. A. Buxtorf, Basel und
Dr. E. Künzli, Solothurn.

Im vergangenen Jahr hat der Vorstand zwei Sitzungen abgehalten, beide im geologischen Institut zu Bern.

In der ersten, am 29. Oktober, wurden die Funktionen unter die Vorstandsmitglieder verteilt wie folgt:

Präsident :	<i>Prof. Dr. H. Schardt.</i>
Vizepräsident :	<i>Prof. Dr. A. Baltzer.</i>
Kassier :	<i>Prof. Dr. M. Lugeon.</i>

Schriftführer : Dr. *E. Künzli*.
Redaktor des *Eclogae*: Prof. Dr. *Ch. Sarasin*.
Beisitzer : Prof. Dr. *L. Rollier*.
Dr. *A. Buxtorf*.

Die zweite Sitzung, am 25. März, hatte hauptsächlich den Zweck, die Gebiete und Führer der mit der Jahresversammlung von 1911 zu verbindenden geologischen *Exkursionen* zu wählen.

Es wurde darüber folgendes bestimmt:

- 1) Eine eintägige Exkursion in die Gorges de la Suze unter Führung von Dr. B. Aeberhardt.
- 2) Zwei gleichzeitige kleinere Exkursionen, die eine in das Moränengebiet von Wangen, unter Führung von Dr. Aeberhardt, die andere zum Tertiäraufschluss am Südausgange des Weissensteintunnel-Richtstollens unter Begleitung von Dr. E. Künzli.
- 3) Eine Haupt-Exkursion in die diluvialen Schottergebiete der Aare und der grossen Emme. Führer Dr. F. Nussbaum und Dr. B. Aeberhardt.

Mitgliederbestand: Die Zahl der Mitglieder der Schweizer geologischen Gesellschaft beträgt auf Ende Juni 1911 288, worunter 238 persönliche und 50 unpersönliche. Von den persönlichen Mitgliedern wohnen 100 im Ausland, in der Schweiz 138, von den unpersönlichen wohnen im Ausland 27, in der Schweiz 23.

Im Berichtsjahr ist gestorben 1 Mitglied, Mr. Geandey Ferdinand, à Lyon. Ausgetreten sind 7 :

Prof. G. Allenspach, St. Gallen.
Georg H., libraire, Lyon.
Dr. G. Hagmann, Bischwiller (Elsass).
Dr. E. Liebheim, Berging. Oschatz.
Dr. Th. Stingelin, Olten.
Dr. Verloop, früher in Basel.
Dr. R. Zeller, Privatdozent, in Bern.

Diesem Verlust von 8 persönlichen Mitgliedern steht der Eintritt von 4 unpersönlichen und 5 persönlichen Mitgliedern gegenüber.

Die unpersönlichen heissen :

- 1) Societa ticinese di Scienze naturali, Lugano.
- 2) Carnegie-Museum Pittsburg, Pennsylvania.
- 3) Naturhistorisches Museum Olten.
- 4) Societa italiana di Scienze naturali, Milano.

Die persönlichen sind :

- 1) Dr. E. Blösch, Assistent, Zürich.
- 2) Dr. Oskar Frey, Basel.
- 3) Walter Schürer, stud. geolog., Zürich.
- 4) H. Seiffert, cand. geolog., Bern.
- 5) Dr. A. Erni, Olten.

Somit hat im Berichtsjahr eine Vermehrung der Gesamtmitgliederzahl um 1 stattgefunden.

Publikationen: Im abgelaufenen Geschäftsjahr 1. Juli 1910 bis 30. Juni 1911 sind 3 Hefte der *Eclogae* erschienen, nämlich: Im Juli 1910 Nr. 2 von Band XI, schon im letzten Jahresbericht aufgeführt; im Dezember 1910 Nr. 3 von Band XI, enthaltend den Bericht über die Versammlung in Basel, nebst sechs weiteren Arbeiten, im ganzen 110 Seiten, 2 Profiltafeln, eine kolorierte geologische Karte und viele Textfiguren. Im Mai 1911 Nr. 4 von Band XI mit 4 Arbeiten, zusammen 149 Seiten, 1 Profiltafel, 1 stratig. Uebersichtstabelle und 1 geolog. Karte.

Rechnungsbericht des Kassiers.

Einnahmen:

	Budget pro 1910/11	Rechnungs- ergebnis
Eintrittsgelder und Jahresbeiträge	Fr. 2500.—	Fr. 2840.—
Zinsen	» 300.—	» 391.25
Verkauf von <i>Eclogae</i>	» 100.—	» 125.10
Kassasaldo	» 1542.90	» 1542.90
	<u>Fr. 4442.90</u>	<u>Fr. 4899.25</u>

Ausgaben:

Reiseauslagen des Vorstandes . . .	Fr. 100.—	Fr. 100.65
Bureaukosten	» 100.—	» 61.50
Unvorhergesehenes	» 100.—	» 99.65
Druck und Porto für <i>Eclogae</i> . . .	» 3000.—	» 2833.45
Verkauf von <i>Eclogae</i> (zu kapitalis.)	» 373.25	» —
	<u>Fr. 3673.25</u>	<u>Fr. 3095.25</u>

Der Betrag von Fr. 99.65 unter « Unvorhergesehenes » stellt die Kosten dar für die Eintragung ins Handelsregister.

Budgetentwurf pro 1911/12.

Einnahmen:

Eintrittsgelder und Jahresbeiträge	Fr. 2500.—
Kapitalzinse	» 300.—
Verkauf von Eclogae	» 100.—
Kassasaldo	» 1804.—
	<u>Fr. 4704.—</u>

Ausgaben:

Reiseauslagen des Vorstandes	Fr. 120.—
Bureauauslagen	» 100.—
Unvorhergesehenes	» 100.—
Druck und Porto für den Eclogae	» 3000.—

Zu kapitalisieren:

1 Beitrag f. lebenslängl. Mitgliedschaft	Fr. 150.—	
Verkauf von Eclogae pro 1910	» 373.25	
Verkauf von Eclogae pro 1911	» 125.10	» 648.35
		<u>Fr. 3968.35</u>

Das Kapital der Gesellschaft ist in folgenden Titeln angelegt, die bei der Banque Chavannes & Co. in Lausanne deponiert sind:

1 Oblig. Aargauische Bank Nr. 23935, 4 ^o / _o	Fr. 2500.—
1 » Aarg. Kreditanstalt, Nr. 1959, 3 ³ / ₄ ^o / _o	» 2000.—
1 » Luzerner Kantonalbank Nr. 28360, 4 ^o / _o	» 1000.—
7 Obligationen Crédit foncier vaudois, Série G, No. 13236, 16094, 20050, 23670, 23671, 23672, 27958, 4 ^o / _o	» 3500.—
Zum Ankauf eines Titels wurden der Kasse im Jahre 1910 entnommen	» 50.—

Kapital-Summe Fr. 8950.—

Neu zu kapitalisieren:

1 Beitrag f. lebenslängl. Mitgliedschaft	Fr. 150.—
Verkauf von Eclogae 1910	» 373.25
Verkauf von Eclogae 1911	» 125.10
	<u>Fr. 648.35</u>

Vermögen der Gesellschaft auf Ende des Rechnungsjahres Fr. 9598.35

Dieses Stammkapital ist wie folgt entstanden :

Schenkung Du Pasquier	Fr. 500.—
» Flournoy	» 4500.—
» Bodmer-Beder	» 500.—
» Renevier	» 500.—
22 lebensl. Mitgliederbeiträge zu Fr. 100.—	» 2200.—
6 » » » » 150.—	» 900.—
Verkauf von Eclogae	» 498.35
	<u>Fr. 9598.35</u>

Bezüglich Kapitalisierung der Fr. 648.35 schlägt der Kassier vor, eine neue Obligation à 4% des Crédit foncier vaudois zu erwerben.

Im Namen des Vorstandes :

Der Präsident: *Prof. Dr. H. Schardt.*

• Der Schriftführer: *Dr. E. Künzli.*

5. Schweizerische Botanische Gesellschaft

Bericht des Vorstandes für das Jahr 1910/1911

1. *Herausgabe der Berichte.* Heft XIX unserer Berichte ist am 17. Oktober 1910 erschienen; es umfasst XXII und 225 Seiten. Entsprechend dem Beschlusse des Vorstandes wurde zum ersten Male auch die allgemeine Botanik in den Bereich der Bibliographie einbezogen und zwar hatte sich Herr Prof. Dr. G. Senn dieser Aufgabe unterzogen. Die Redaktion der Berichte hat es sich angelegen sein lassen, möglichste Vollständigkeit sowohl hinsichtlich der Bibliographie als der « Fortschritte » anzustreben und dankend anerkennt sie die weitgehende Unterstützung, die ihr von Seiten der Referenten unablässig zuteil geworden ist. Als wissenschaftliche Beilage erschien eine Arbeit von H. und M. Brockmann: « Die natürlichen Wälder der Schweiz », die hiezu gehörende Karte hat erfreulicherweise unser Budget in keiner Weise belastet, da die Autoren in anerkennenswerter Weise deren Drucklegung auf eigene Kosten übernommen haben.

2. *Personalbestand.* a) Vorstand. An Stelle des verdienten Herrn Dr. Hermann Christ, der seinen Rücktritt als Präsident auf Schluss des Gesellschaftsjahres erklärt hatte, ist anlässlich der Jahresversammlung in Basel Herr Prof. Dr. C. Schröter, bisheriger Vizepräsident, und an dessen Stelle als Vizepräsident Herr Dr. Hermann Christ gewählt worden.

b) Kommissionen. Die Bibliothekskommission wurde durch die Wahl der Herrn Dr. B. P. G. Hochreutiner in Genf ergänzt.

c) Mitgliederbestand. Wir freuen uns, konstatieren zu können, dass wir im verflossenen Jahre weder Mitglieder durch den Tod noch durch freiwilligen Austritt verloren haben, wohl aber einen Zuwachs von 7 Mitgliedern zu verzeichnen haben.

Es traten der Gesellschaft im Berichtsjahre bei die Herren: Eugen Baumann in Zürich, Benedikt Branger, Gemeindeschreiber in St. Moritz im Engadin, Augustin de Candolle, in Genf, Dr. med. et phil. Friedr. Kanngiesser, Dozent an der Universität Neuenburg, Dr. jur. Gottfried Keller, in Aarau, Dr. jur. Otto Lutz, in Basel, Prof. Dr. Alfred Lendner, Genf. Die Zahl der Ehrenmitglieder beträgt nach wie vor 2, die der ordentlichen Mitglieder ist auf 164 angestiegen.

3. *Geschäftliches.* Der Vorstand hat in einer Plenarsitzung die Traktanden für die diesjährige Hauptversammlung vorbereitet und die Frage der Eröffnung neuer Finanzquellen eingehend ventiliert; das Ergebnis dieser Beratung wird der Gesellschaft anlässlich der Jahresversammlung in Form eines bestimmten Antrages vorgelegt werden. In derselben Sitzung wurden zu Delegierten in die diesjährige vorberatende Kommission der Schweizerischen Naturforschenden Gesellschaft die Herren Prof. Dr. G. Senn in Basel und Dr. R. Probst in Langendorf gewählt.

Der Aktuar:
Hans Schinz.

6. Société zoologique suisse

Rapport du Comité pour l'année 1910/1911

Comité pour 1911 :

Président : M. le Prof. Dr *Paul Godet*, Neuchâtel.

Vice-Président : » Prof. Dr *Otto Fuhrmann*.

Secrétaire : » Dr *Félix Béguin*.

Trésorier : » Dr *A. Pictet*, Genève.

Commissaires-Vérificateurs des comptes :

M. le Prof. Dr *H. Blanc*, Lausanne.

» Dr *R. de Lessert*, Genève.

L'organe de la Société : *Revue Suisse de Zoologie*.

Directeur : M. le Prof. Dr Maurice Bedot, Genève.

Malheureusement la mort est venue nous enlever notre Président, M. le prof. P. Godet, ce savant modeste et distingué (voir article nécrologique der *Verhandl. der schweiz. Naturf. Ges.* Bd. II. 1911). Nous avons également à déplorer la perte de M. le Dr *Al. Schenk*, professeur extraordinaire à l'Université de Lausanne et membre de notre Société.

Dans le cours de l'année 1910 la Société a vu le nombre de ses membres passer de 92 à 102.

A l'occasion de la 93^{me} réunion de la Société helvétique des sciences naturelles à Bâle, la Société zoologique suisse a entendu des communications scientifiques de M. le Dr *H. Stauffacher*, Frauenfeld, Dr *A. Pictet*, Genève, Dr *H. Fischer-Sigwart*, Zofingen, *Th. Staub*, Zurich, Dr *Fritz Sarasin*, Bâle, Dr *P. Steinmann*, Bâle, Dr *Paul Merian*, Bâle, Dr *Strohl*, Zurich, Dr *Jean Roux*, Bâle et Dr *P. Revilliod*, Bâle. (Voir *Verhandl. der schweiz. naturf. Ges.* Basel 1910).

Dans cette session la Société décida de proposer à la Com-

mission du « Naturschutz » de mettre à ban pour 25 ans le « Wauwilermoos ».

A l'assemblée générale de la Société zoologique qui eut lieu au laboratoire de zoologie de l'Université de Berne, les 27 et 28 décembre 1910, les communications scientifiques suivantes ont été présentées :

Dr *H. Stauffacher* (Frauenfeld) : Neue Beobachtungen auf dem Gebiete der Zellen. — Dr *L. Greppin* (Solothurn) : Naturwissenschaftliche Betrachtungen über die geistigen Fähigkeiten des Menschen und der Tiere. — Dr *P. Steinmann* (Basel) : Interessante Glieder der Basler Fauna. — Dr *H. Bluntschli* (Zürich) : Das Gebiss der Platyrrhinen und seine Bedeutung für die Stammesgeschichte der Primaten. — Dr *F. Baltzer* (Bern-Würzburg) : Ueber die Natur der Kernteilungsfiguren. — Dr *E.-A. Göldi* : Das die Staatenbildung bei den Insekten regulierende Naturgesetz. — *R. Probst* (Bern) : Die Fauna des Schilthorns. — Dr *Baumann* (Bern) : Ein neuer parasitischer copepode auf coregonen. *Achtheres coregoni*. — Dr *L. Baumeister* (Basel) : Ueber die Augen von *Boleophthalmus* und *Periophthalmus*. — Dr *K. W. Zimmermann* : Demonstration mikroskopischer Präparate.

La Société a eu le plaisir de décerner un prix de 500 francs pour le travail de concours intitulé : Révision des Turbellariés de la Suisse. Les auteurs de ce travail sont M. le Dr *Nils von Hofsten* (Upsala) qui étudia les Rhabdocoeles et M. le Dr *Paul Steinmann*, Privat-docent à Bâle, qui s'était chargé de l'étude des Dendrocoeles.

Le travail « Etude comparée des faunes des différents bassins ou régions de la Suisse » n'ayant pas reçu de solution, la clôture du concours est retardée d'une année et le travail devra être livré pour le 15 décembre 1911.

A cette même réunion d'hiver, le comité annuel proposa à l'assemblée d'étendre la publication de notre Bulletin en donnant à la place d'une simple liste des communications, de courts résumés des travaux présentés. Cette proposition a été acceptée en principe, mais sera discutée à nouveau à la prochaine assemblée.

Sur la proposition de M. le prof. Dr *M. Bedot* et Dr *J. Carl*, le comité s'est chargé d'acheter deux statifs de microscope pour la table suisse des stations zoologiques de Naples et de Roscoff.

Il a paru sous la direction de M. le prof. *M. Bedot*, deux fascicules du catalogue des invertébrés de la Suisse, ce sont :

fasc. 3. Araignées, de M. le Dr *R. de Lessert*.

» 4. Isopodes, de M. le Dr *J. Carl*.

Les travaux suivants ont paru en 1910 dans la *Revue Suisse de Zoologie* :

Forel, A. : Formicides australiens reçus de MM. Frogatt et Rowland Turner.

Roux, J. : Reptilien et Amphibien. (Reise von Dr *J. Carl*).

Stingelin, Th. : Crustaceen aus kleinern Seen der Unterwaldner- und Berneralpen.

André, E. : Sur quelques infusoires marins parasites et commensaux.

Bedot, M. : Matériaux pour servir à l'histoire des Hydroïdes. 3^{me} période, 1851 à 1871.

Du Plessis : Note sur l'hermaphroditisme du *Prosochmus claparedi*.

Neeracher, F. : Die Insektenfauna des Rheins und seiner Zuflüsse bei Basel.

Lipska : Recherches sur l'Influence de l'inanition chez *Paramecium caudatum*.

Baumann, F. : Beiträge zur Biologie der Stockhornseen.

Bugnion et Popoff : *Bacus apterus, n. sp.* de Ceylan.

Santschi : Nouveaux Dorylines africains.

Bäbler : Die wirbellose terrestrische Fauna der nivalen Region.

Roux, J. : Notes sur quelques Zèbres du Mus. d'hist. nat. de Bâle.

Penard, E. : Rhizopodes nouveaux.