

Sitzungsberichte von 1907.

Sitzung vom 14. Januar 1907 auf Zimmerleuten.

Beginn 8 $\frac{1}{4}$ Uhr. Vorsitzender: Herr Prof. Dr. A. Werner.

Das Protokoll der letzten Sitzung erhält die Genehmigung. Als Mitglieder werden einstimmig in die Gesellschaft aufgenommen die Herren Dr. Fritz von Wytttenbach, Dr. Brockmann-Jerosch.

Zur Aufnahme in die Gesellschaft haben sich angemeldet die Herren Emil Beck und Dr. Emil Meier, beide empfohlen durch Herrn Prof. Beck.

Herr Prof. Dr. Zangger hält einen Vortrag über „Membranen, spez. deren Bedeutung in der Physiologie und Pathologie“.

An der Diskussion beteiligen sich die Herren Dr. Höber, Prof. Werner, Prof. Zangger, Dr. Berl und Dr. Kauffler.

Schluss der Sitzung 10 Uhr.

Sitzung vom 28. Januar 1907 auf Zimmerleuten.

Beginn 8 $\frac{1}{4}$ Uhr. Vorsitzender: Herr Prof. Dr. A. Werner.

Das Protokoll der letzten Sitzung wird verlesen und genehmigt. Als Mitglieder werden einstimmig in die Gesellschaft aufgenommen die Herren Emil Beck und Dr. Emil Meier.

Herr Privatdozent Dr. Ernst Berl hält einen Vortrag „Neuere Verfahren zur Gewinnung einfacher Stickstoffverbindungen“.

An der Diskussion beteiligt sich Herr Prof. Dr. Lunge.

Schluss der Sitzung 10 Uhr.

Sitzung vom 11. Februar 1907 auf Zimmerleuten.

Beginn 8 $\frac{1}{4}$ Uhr. Vorsitzender: Herr Prof. Dr. A. Werner.

Das Protokoll der letzten Sitzung wird verlesen und genehmigt. Herr Prof. Dr. Kleiner hält einen Vortrag, betitelt „Übersicht über die Resultate der neuesten experimentellen und spekulativen Forschung auf physikalischem Gebiet“.

An der Diskussion beteiligen sich die Herren Professoren Werner und Kleiner.

Herr Prof. Heim bringt eine Mitteilung über von ihm selbst beobachtete Ringe und Nebensonnen.

Schluss der Sitzung 10 $\frac{1}{4}$ Uhr.

Sitzung vom 25. Februar 1907 auf Zimmerleuten.

Beginn 8 $\frac{1}{4}$ Uhr. Vorsitzender: Herr Prof. Dr. A. Werner.

Das Protokoll der letzten Sitzung wird wegen Abwesenheit des Aktuars nicht verlesen.

Zur Aufnahme in die Gesellschaft hat sich angemeldet Herr Dr. phil. Eichhorn, empfohlen durch Herrn Prof. Kleiner.

Herr Dr. Leo Wehrli hält einen Vortrag „Die Kohlen der Schweizer Alpen“.

An der Diskussion beteiligt sich Herr Prof. Heim.

Der Vorsitzende macht Mitteilung vom Hinschied unseres Mitgliedes Herrn Bodmer im Beckenhof und ladet die Anwesenden ein, sich zu Ehren des Verstorbenen von den Sitzen zu erheben.

Schluss der Sitzung 10 Uhr.

Sitzung vom 11. März 1907 auf Zimmerleuten.

Beginn 8¹/₄ Uhr. Vorsitzender: Herr Prof. Dr. A. Werner.

Die Protokolle der letzten und vorletzten Sitzung werden verlesen und genehmigt. Zum Eintritt in die Gesellschaft hat sich angemeldet Herr Dr. Conr. Schindler, empfohlen von Herrn Dr. Veraguth.

Der Vorsitzende macht Mitteilung vom Tode des Herrn Prof. Dr. Mayer-Eymar, Mitglied der Gesellschaft seit 1872. Die Versammlung erhebt sich zu Ehren des Verstorbenen von ihren Sitzen.

Herr Dr. O. Veraguth hält einen Vortrag „Über einige körperliche Aeusserungen psychischer Vorgänge“ (mit Demonstrationen).

Die Diskussion wird benützt von Herrn Dr. Schellenberg.

Herr Dr. G. Eichhorn wird einstimmig in die Gesellschaft aufgenommen, ebenso Herr Dr. Conr. Schindler, dessen Wahl in Anbetracht der letzten Sitzung dieses Winters heute schon vorgenommen wird. Der Vorsitzende dankt für den zahlreichen Besuch und das rege Interesse, das den Darbietungen unserer Gesellschaft entgegengebracht worden ist und schliesst damit die Sitzungen des Winterhalbjahres 1906/07.

Schluss der Sitzung 10 Uhr.

Hauptversammlung vom 3. Juni 1907 auf Zimmerleuten.

Beginn 7 Uhr. Vorsitzender: Herr Prof. Dr. A. Werner.

Das Protokoll der letzten Sitzung wird verlesen und genehmigt. Der Vorsitzende gedenkt der seit der letzten Sitzung hingeshiedenen Mitglieder, der Herren K. Ott, früher langjähriger Bibliothekar der Gesellschaft; H. Studer, Ingenieur; E. Mertens, Landschaftsgärtner. Zu Ehren der Verstorbenen erheben sich die Anwesenden von ihren Sitzen.

Zur Aufnahme in die Gesellschaft haben sich angemeldet die Herren Dr. A. de Quervain, eingeführt durch Herrn Prof. Heim und Dr. L. G. Du Paquier, eingeführt durch Herrn Prof. Rudio.

In sofort vorgenommener Abstimmung werden beide Herren einstimmig in die Naturforschende Gesellschaft aufgenommen.

Der Quästor, Hr. Dr. H. Kronauer, legt die Rechnung für das Jahr 1906 vor:

	Fr.	Rp.
Einnahmen: Zinsen des Haupt- und Illustrationsfonds	4,225.	50
Beiträge der Mitglieder	4,859.	—
Verkauf der Neujahrsblätter	395.	68
Verkauf von Katalogen	88.	—
Vierteljahrsschrift	266.	75
Beiträge von Behörden und Gesellschaften	3,200.	—
Allerlei	297.	25
	<hr/>	
Summe der Einnahmen:	13,332.	18
dazu die Legate Kölliker und Bodmer	1,613.	50
	<hr/>	
Gesamtsumme der Einnahmen:	14,945.	68

	Fr.	Rp.
Ausgaben: Bücher	4,379.	67
Buchbinderarbeiten	870.	35
Neujahrsblatt	715.	—
Vierteljahrsschrift	4,987.	80
Katalogisierungsarbeiten	13.	20
Miete, Heizung und Beleuchtung	92.	50
Besoldungen	2,465.	20
Verwaltung	468.	—
Allerlei	33.	—
Gesamtsumme der Ausgaben:	14,024.	72

Gegenüber dem Voranschlag ergibt sich für die Einnahmen ein Mehrbetrag von Fr. 1,296.18, herrührend vom Legat Bodmer-Beder und einem etwas grösseren Betrag der Zinsen und der Vierteljahrsschrift. Im Voranschlag für die Ausgaben waren Fr. 500.— weniger ausgesetzt gewesen, als für die Einnahmen, da nach einem Beschluss der Gesellschaft vom letzten Jahre vom Legat Kölliker ein Betrag in dieser Höhe dem Stammkapital zuzuschlagen war, als Reserve für die Weiterführung der Zeitschrift für wissenschaftliche Zoologie, im Falle diese Zeitschrift nicht mehr geschenkweise eingehen sollte. Die wirklichen Ausgaben überschritten den Voranschlag um Fr. 875.22. Während sämtliche übrigen Posten auch derjenige für Bibliothekausgaben etwas unter dem Voranschlag blieben, betrug beim Neujahrsblatt die Mehrausgabe Fr. 165.— und bei der Vierteljahrsschrift Fr. 987.80, verursacht durch den reichen Inhalt, das vergrösserte Format und die vermehrte Auflage der Zeitschrift, verbunden mit einer beträchtlichen Erhöhung der Druckkosten. Der Überschuss der Einnahmen über die Ausgaben beträgt Fr. 920.96, von denen Fr. 500.— eben als die oben erwähnte Reserve anzusehen sind. Das Gesamtvermögen der Naturforschenden Gesellschaft stellt sich Ende 1906 auf Fr. 88,802.14, wovon auf den Hauptfond Fr. 82,304.14 und auf den Illustrationsfond Fr. 6,500.— entfallen.

Die Rechnungsrevisoren, die Herren Prof. Dr. Burkhardt und Dr. Gysi, haben die vorliegende Rechnung geprüft, mit den Belegen verglichen und alles richtig befunden; sie beantragen dem Herrn Quästor die Rechnung abzunehmen, unter bester Verdankung seiner sorgfältigen und umsichtigen Rechnungsführung.

Zum Budget für 1907 macht Herr Dr. Kronauer folgende Vorschläge:

Einnahmen.		Ausgaben.	
Zinsen von Kapitalien	Fr. 4,300. —	Bücher	Fr. 4,350. —
Beiträge der Mitglieder	„ 4,830. —	Einbände	„ 1,100. —
Neujahrsblatt	„ 400. —	Neujahrsblatt	„ 400. —
Katalog	„ 36. —	Vierteljahrsschrift	„ 4,000. —
Vierteljahrsschrift	„ 200. —	Katalogisierungsarbeiten	„ 20. —
Beiträge von Behörden und Gesellschaften	„ 3,200. —	Miete, Heizung und Be- leuchtung	„ 150. —
Allerlei	„ 74. —	Besoldungen	„ 2,500. —
		Verwaltung	„ 500. —
		Allerlei	„ 20. —
Total	Fr. 13,040. —	Total	Fr. 13,040. —

Als Staatsbeitrag sind wieder Fr. 1,500.— in Aussicht genommen. Die übrigen Ansätze entsprechen im Ganzen denjenigen des Voranschlages für 1906.

Eine kleine Vermehrung zeigt der Posten Bücher, eine kleine Verminderung die Posten Katalogisierungsarbeiten und Allerlei. Ebenfalls eine Verminderung erfährt der Posten Neujahrsblatt, für den Fr. 400. — angenommen werden. Rechnung und Budget werden dem Herrn Quästor nochmals bestens verdankt.

In der an den Rechnungsbericht anschliessenden Diskussion wünschen die Herren Prof. Werner und Prof. Grubenmann, es möchte das Budget bezüglich des Neujahrsblattes und der Vierteljahrsschrift unter keinen Umständen überschritten werden. Herr Prof. Rudio bedauert die Überschreitung des letztjährigen Budgets, die leider ohne Reduktion der Vierteljahrsschrift nicht zu vermeiden war. Doch können Mitarbeiter nicht gut zurückgewiesen werden. Beim Neujahrsblatt waren die Tafeln die Ursache der Überschreitung.

Herr Prof. Burkhardt, derzeit Rechnungsrevisor, macht aufmerksam auf die die Druckerrechnung stark belastenden Korrekturen. Herr Prof. Rudio weist nach, dass die Schuld daran nicht an der Druckerei liegt, die gut und korrekt arbeitet; anschliessend bemerkt Herr Prof. Rudio, dass durch die Erhöhung der Setzerlöhne um 10% eine erhebliche Mehrbelastung des Druckerkontos eingetreten ist.

Der Aktuar, Herr Dr. E. Schoch, verliest den Bericht über die wissenschaftliche Tätigkeit und den Bestand der Naturforschenden Gesellschaft 1906/1907.

Im Berichtsjahr wurden, die heutige Generalversammlung eingerechnet, 9 Sitzungen abgehalten. Die Besuchsfrequenz blieb ungefähr gleich, wie im vorigen Jahre. Mit Bedauern vermisste der Berichterstatter einige der ehrwürdigen Häupter der Naturwissenschaften in Zürich, die früher fast regelmässig an den Veranstaltungen unserer Gesellschaft, deren Zierde sie sind und bleiben werden, teilnahmen. Ob vermehrte Berufstätigkeit, ob vorgerücktes Alter oder Krankheit sie von uns fernhielten, wir hoffen doch, dass sie je und je wieder in unseren Sitzungen erscheinen werden.

In den neun Sitzungen wurden 12 Vorträge und Mitteilungen gegeben, die in folgende Disziplinen fallen. 1 auf Physik, 1 auf Zoologie, 1 auf Botanik, 2 auf Mineralogie, 5 auf Geologie, 2 auf Physiologie.

a) Vorträge:

1. Herr Dr. Paul Arbenz: Der Ausbruch des Vesuv im Jahre 1906.
2. „ Privatdozent Bruno Zschokke: Die Metallographie, eine neue Untersuchungsmethode der Metalle.
3. „ Prof. Dr. Zangger: Über Membranen, speziell deren Bedeutung in der Physiologie und Pathologie.
4. „ Prof. Dr. Kleiner: Übersicht über die Resultate der neuesten experimentellen und spekulativen Forschung auf physikalischem Gebiet.
5. „ Dr. Leo Wehrli: Die Kohlen der Schweizeralpen.
6. „ Dr. Veraguth: Über einige körperliche Aeusserungen psychischer Vorgänge.

b) Mitteilungen und Demonstrationen:

1. Herr Prof. Dr. Heim für Dr. Arnold Heim: Demonstration eines Churfürstenpanoramas und Photographien von Karren.
2. „ Prof. Dr. Heim: Wüstenphänomene; Herr Dr. Thellung: Eine Wüstenpflanze.
3. „ Prof. Dr. Standfuss: Weitere Untersuchungen über die Vorstufe der Art.

4. Herr Prof. Dr. Schröter: Glaciale Parallelförmige montaner Alchimillen und myrmekochore Pflanzen.

5. „ Prof. Dr. Grubenmann: Ein neuer Granatolivinfels im Tessin.

Wie in früheren Jahren erschienen auch diesmal über die Mehrzahl der Vorträge kurze Berichte in der N. Z. Z. Den Herren Verfassern dieser Referate, die zugleich zu Gunsten der Gesellschaftskasse auf das Honorar verzichtet haben, sei der Dank der Gesellschaft ausgesprochen.

Vorstandssitzung.

Der Vorstand behandelte in einer Sitzung die Konstituierung der zürcherischen Kommission für Naturschutz, ferner eine Eingabe bezüglich Einführung einer internationalen Hilfssprache und diskutierte über die Frage, ob es angezeigt sei, auswärtige Persönlichkeiten von wissenschaftlicher Bedeutung zu unseren Wintervorträgen heranzuziehen.

Vierteljahrsschrift.

Der 51. Jahrgang der Vierteljahrsschrift umfasst 559 Seiten mit 22 wissenschaftlichen Abhandlungen von 18 verschiedenen Verfassern. Von diesen Abhandlungen stammen aus dem Gebiet der Mathematik 3, der Physik 2, der Botanik 5, der Physiologie 2, der Geologie 8. 2 Beiträge gehören zu den Notizen zur schweiz. Kulturgeschichte. Das Schlussheft enthält die Sitzungsberichte und den Bibliothekbericht für 1906, sowie ein auf 31. Dez. 1906 abgeglichenes Mitgliederverzeichnis.

Das Neujahrsblatt, herausgegeben von der Naturforschenden Gesellschaft auf das Jahr 1907, 109. Stück, wurde verfasst von Herrn Privatdozent Dr. M. Rikli. Es trägt den Titel „Kultur- und Naturbilder von der spanischen Riviera“ und umfasst 46 Seiten mit 6 Tafeln.

Bestand der Gesellschaft.

Er zeigt gegenüber dem Vorjahre folgende Veränderungen. Neu aufgenommen wurden 12 Mitglieder. Andererseits hat der Tod der Gesellschaft einige hervorragende Mitglieder entrissen.

Es starben im Berichtsjahr die Herren:

A. Bodmer-Beder,
 Prof. Dr. Wilh. Ritter,
 Prof. Dr. A. Weilenmann,
 C. Bodmer im Beckenhof,
 Prof. Dr. Mayer-Eymar.

Ausgetreten ist Herr Sekundarlehrer Aepli.

Am 31. Dezember 1906 zählte die Naturforschende Gesellschaft 18 Ehrenmitglieder, 2 korrespondierende und 286 ordentliche Mitglieder.

Der Bericht des Aktuars wird genehmigt und bestens verdankt.

Der Bibliothekar, Herr Prof. Dr. Hans Schinz, verliert den

Bibliotheksbericht.

Die Zahl der Entleiher von Büchern aus dem Bücherbestand unserer Gesellschaft belief sich im Jahre 1906 auf 114 (1905: 97) und zwar wurden, abgesehen von den bei den Professoren Lang, Werner und Schinz deponierten Serien, 1151 (1905: 1151) Werke ausgeliehen. Die durchschnittliche Zahl der Lesesaalbesucher belief sich auf 10–12 (1905: gleichfalls 10–12). Anzahl der Tauschgesellschaften: Schweiz 40, Deutschland 110 (1905: 106), Oesterreich-

Ungarn 41, Holland 13, Dänemark, Schweden und Norwegen 20, Frankreich 37 (1905: 36), Belgien 11, England 32 (1905: 31), Italien 29, Spanien, Portugal 7, Russland, Rumänien 22 (1905: 21), Amerika 98, übrige Länder 22. Total 482 (1905: 475).

Aufgegeben wurde keine Verbindung.

Zahl der angeschafften Periodica: Akademien, Allgemeines 31 (1905: 31), Astronomie, Meteorologie 4 (1905: 4), Botanik 16 (1905: 16), Geographie, Ethnographie 8 (1905: 11), Geologie, Petrographie, Mineralogie 19 (1905: 21), Mathematik 14 (1905: 15), Physik, Chemie 16 (1905: 15), Zoologie 17 (1905: 16). Zusammen 125 (1905: 130).

Der Rückschlag rührt zum Teil davon her, dass im Berichtsjahre mehrere Lieferungswerke zum Abschluss gelangt sind, zum Teil auch darin, dass der Bibliothekar sich veranlasst gesehen hat, in Anbetracht unverhältnismässig grosser unerwarteter Kreditüberschreitungen auf anderen Rechnungsposten, im Berichtsjahre mit der Anschaffung neuer Werke möglichst zurückhaltend zu sein.

Eine Revision der Bibliothek hat im Berichtsjahre nicht stattzufinden gehabt. Von den gemeinsamen Zuwachsverzeichnissen der stadtzürcherischen Bibliotheken sind im Jahre 1906 veröffentlicht worden:

1905, Band IX, 3. und 4. Teil; 1906, Band X, 1. und 2. Teil.

Der Verkehr mit dem Lesemuseum, die Mappenzirkulation und die Abwicklung des Tauschverkehrs geben zu keinen Bemerkungen Anlass.

Der Bericht des Herrn Bibliothekars wird genehmigt und ihm für seine Mühe der wärmste Dank der Gesellschaft ausgesprochen.

Wahlen: An Stelle des verstorbenen Herrn Bodmer-Beder, Vertreter der Mineralogie, Geologie in der Bibliothekskommission wird vom Vorstande vorgeschlagen und durch die Hauptversammlung gewählt Herr Dr. Paul Arbenz, Geolog.

Als Delegierte unserer Gesellschaft zur Jahresversammlung der schweiz. naturforschenden Gesellschaft nach Freiburg werden gewählt die Herren Prof. Dr. C. Hescheler und Dr. E. Schoch.

Vortrag: Herr Dr. Adler hält einen Vortrag „Über einige Ergebnisse thermodynamischer Studien“.

An der Diskussion beteiligen sich die Herren Prof. Dr. Stodola, Prof. Dr. Rudio und Dr. Adler.

Schluss der Sitzung 8¹/₂ Uhr.

Den Verhandlungen schliesst sich ein gemeinsames Abendessen an.

Sitzung vom 4. November 1907 auf Zimmerleuten.

Beginn 8 Uhr. Vorsitzender: Herr Prof. Dr. A. Werner.

Das Protokoll der Hauptversammlung wird verlesen und genehmigt. Der Vorsitzende macht Mitteilung vom Tode unseres Ehrenmitgliedes, Herrn Geheimrat Prof. Dr. Gustav Zeuner in Dresden, zu dessen Ehren sich die Anwesenden erheben.

Als Andenken an unser langjähriges Mitglied Herrn Ott ist uns ein hochherziges Legat von Fr. 200.— zugegangen, das vom Vorstande gebührend verdankt wurde.

Ferner verdankt der Vorsitzende, die von der hoh. Regierung gewährte jährliche Subvention von Fr. 1500.—.

Zur Aufnahme in die Gesellschaft hat sich angemeldet Herr J. Hilfiker vom eidg. topograph. Bureau, empfohlen durch Herrn Prof. Rudio und den Vorstand.

Der Vorsitzende bittet die Mitglieder, sich für die Gesellschaft recht rege zu interessieren, Vorträge anzumelden und neue Mitglieder anzuwerben.

Herr Prof. Dr. A. Lang hält einen Vortrag: „Eine neue cytologische Theorie über die Geschlechtsbestimmung“.

An der Diskussion beteiligen sich die Herren Escher-Kündig, Prof. Schröter und Prof. Lang.

Schluss der Sitzung 10¹/₄ Uhr.

Sitzung vom 18. November 1907 auf Zimmerleuten.

Beginn 8 Uhr. Vorsitzender: Herr Prof. Dr. A. Werner.

Das Protokoll der letzten Sitzung wird verlesen und genehmigt.

Zur Aufnahme in die Gesellschaft haben sich angemeldet die Herren:

Dr. Diebold, Arzt, empfohlen durch Herrn Prof. Schinz und den Vorstand.
Otto Brunner, Apotheker, empfohlen durch Herrn Prof. Schröter, Dr. Meyer und den Vorstand.

Dr. Edgar Meyer, Physiker, empfohlen durch Herrn Dr. Adler und den Vorstand.

Dr. Hans Strohl, Zoologe, empfohlen durch die Herren Prof. Lang und Prof. Hescheler.

Wiesmann, Sek.-Lehrer, empfohlen durch die Herren Dr. Bretscher und Prof. Hescheler.

Dr. Schwarzenbach, Arzt, empfohlen durch die Herren Prof. Silberschmidt und Dr. Ulrich.

Herr Prof. A. Heim hält einen Vortrag, betitelt: „Die neuen Entdeckungen über den Bau der Alpen“.

An der Diskussion beteiligen sich die Herren Prof. Becker, Dr. Arnold Heim, Prof. Schröter und Prof. Heim.

Herr Dr. Hilfiker, Ingenieur wird einstimmig als Mitglied in die Naturforschende Gesellschaft aufgenommen.

Schluss der Sitzung 10¹/₂ Uhr.

Sitzung vom 2. Dezember 1907 auf Zimmerleuten.

Beginn 8 Uhr. Vorsitzender: Herr Prof. Dr. A. Werner.

Das Protokoll der letzten Sitzung wird verlesen und genehmigt. Der Vorsitzende macht Mitteilung vom Tode unseres verdienten Mitgliedes, des Herrn Prof. Dr. G. Sidler in Bern, zu dessen Andenken sich die Mitglieder von ihren Sitzen erheben.

Herr Dr. W. Fiedler wünscht aus der Naturforschenden Gesellschaft auszutreten.

Zum Eintritt in unsere Gesellschaft hat sich angemeldet:

Herr Karl Emil Gogarten, Bergingenieur, empfohlen durch die Herren Prof. Dr. Heim und Dr. Arbenz.

Herr Prof. Dr. Constan hält einen Vortrag, betitelt: „Methoden zur Bewertung der Brennmaterialien“.

Im Anschluss an denselben ladet er die Mitglieder ein zur Besichtigung der Eidg. Prüfungsanstalt für Brennstoffe. An der Diskussion beteiligen sich die Herren Prof. Werner und Prof. Constan.

Die Herren Otto Brunner, Apotheker; Dr. phil. Edgar Meyer, Dr. Hans Strohl, Wiesmann, Sek.-Lehrer und Dr. med. Schwarzenbach werden einstimmig als Mitglieder in die Gesellschaft aufgenommen.

Schluss der Sitzung 9 Uhr 20.

Sitzung vom 16. Dezember 1907 auf Zimmerleuten.

Beginn 8 Uhr. Vorsitzender: Herr Prof. Dr. A. Werner.

Das Protokoll der letzten Sitzung wird verlesen und genehmigt. Der Vorsitzende teilt mit, dass Herr Dr. Schoch infolge Trauerfall in der Familie verhindert ist, die Aktuariatsgeschäfte zu besorgen. Herr Prof. Dr. Pfeiffer ist so freundlich, in der Zwischenzeit Herrn Dr. E. Schoch zu vertreten.

Zum Eintritt in unsere Gesellschaft haben sich angemeldet:

Herr Prof. Mauderli, Solothurn, empfohlen durch Herrn Prof. Werner.

Herr Prof. Dr. M. Grossmann am eidgen. Polytechnikum, empfohlen durch Herrn Prof. Schinz.

Der Vorsitzende macht dann Mitteilung von einem Schreiben des Quästorats der Schweiz. Naturf. Gesellschaft, in welchem die Kollekte für die Pierre des Marmettes in empfehlende Erinnerung gebracht wird.

Herr Dr. Arnold Heim hält einen Vortrag, betitelt: „Die Brandungszone der Schweizeralpen“. An der Diskussion beteiligen sich die Herren Prof. Grubenmann, Prof. Früh, Dr. Heim, Dr. Arbenz, Prof. Heim, Direktor Huber.

Herr Gogarten wird einstimmig als Mitglied in die Gesellschaft aufgenommen.

Schluss der Sitzung 9 Uhr 55.

Der Aktuar: E. Schoch.

Bibliotheksbericht von 1907.

Der Bibliothek sind vom 15. Dezember 1906 bis zum 15. Dezember 1907
nachstehende Schriften zugegangen:

A. Geschenke.

Von Herrn G. Claraz, Zürich:

Revue scientifique, Paris, 5^e série, 1906, 2^e semestre, nos. 16–26; 1907,
1^{er} semestre, nos. 1–26; 2^e semestre, nos. 1–14.

Von ~~†~~ Herrn Geh.-Rat Prof. Dr. Alb. v. Kölliker, Würzburg
(bezw. von der Buchhandlung W. Engelmann, Leipzig):

Zeitschrift für wissenschaftliche Zoologie, Bd. LXXXV, Heft 1–4; Bd. LXXXVI,
Heft 1–4; Bd. LXXXVII, Heft 1–4; Bd. LXXXVIII, Heft 1–3.

Von Herrn Prof. Dr. J. Heuscher, Zürich V:

Schweizer. Fischereizeitung 1906, Bd. XIV, No. 11–12; 1907, Bd. XV,
No. 1–10.

Von Herrn Prof. Dr. Ant. Magnin, Université, Besançon:

Archives de la flore jurassienne, année VII, 1906, no. 67.

Von Herrn Dr. Paul Choffat, Landesgeolog, Lissabon:

Espèces nouvelles ou peu connues du Mésozoïque portugais. II. Crétacique.
SA. Paris 1906.

Von Herrn Prof. Dr. F. Rudio, Zürich V:

Ferd. Rudio. Besprech. von: Max C. P. Schmidt. Kulturhistorische Beiträge zur
Kenntnis des griechischen und römischen Altertums. Heft 1: Zur Entste-
hung und Terminologie der elementaren Mathematik. SA. Berlin, 1907.

Ferd. Rudio. Kleine Bemerkungen zur zweiten Auflage von Cantors „Vor-
lesungen über Geschichte der Mathematik“. S. A. o O. 1907.

Die angebliche Kreisquadratur bei Aristophanes. S. A. Leipzig, 1907.

Ferd. Rudio und Carl Schröter. Notizen zur schweizer. Kulturgeschichte.
19–20. SA. Zürich, 1906.

Von Frau Prof. Dr. W. Ritter, Remismühle:

G. Thurnherr. Prof. Dr. Wilh. Ritter. Nekrolog. Zürich, 1906.

Von Herrn Dr. Ernst Blumer, Zollikon:

Zur Kenntnis des helvetischen Alpen-Nordrandes. Vortrag. SA. Zürich, 1906.

Von Herrn Dr. Arnold Heim, Zürich V:

I. Die Brandung der Alpen am Nagelfluhgebirge.

II. Die Erscheinungen der Längszerreissung und Abquetschung am nordschweiz.
Alpenrand. Vorträge. SA. Zürich, 1906.

Eine Anzahl Einzelhefte aus russischen Zeitschriften.

Von Herrn Prof. Dr. Ulrich Grubenmann, Zürich V:

Die kristallinen Schiefer. II. Spezieller Teil. Berlin, 1907.

Ueber einige schweizer. Glaukophangesteine. SA. Stuttgart, 1906.

Von der tit. Stadtbibliothek, Zürich:

Joh. Matth. Bechstein. Naturgeschichte der Stubentiere. 2 Bände. 3. Auflage. Gotha, 1807, 1812.

Mor. Seubert. Die Pflanzenkunde. Bd. I—II. Stuttgart, 1849—1850.

Carl von Linné. Lehr-Buch über das Natursystem, so weit es das Tierreich angehet. Bd. I—II. Nürnberg, 1781—1782.

Pflanzensystem im Auszuge. III. Teil. Nürnberg, 1792.

Therese, Prinzessin von Bayern. Von Ihrer Kgl. Hoheit der Prinzessin Therese von Bayern auf einer Reise in Südamerika gesammelte Insekten. Fortsetz. und Schluss. SA. Berlin, 1901—1902.

108 Dissertationen naturwissenschaftlichen Inhalts der Universitäten Bern und Königsberg etc. aus den Jahren 1905—1907.

*Von Herrn Louis Bourdeau, Paris:*Le problème de la mort. 4^e édition. Paris, 1904.*Von Herrn Prof. Dr. A. Wolfen, Sternwarte, Zürich IV:*

Astronomische Mitteilungen No. 97. Zürich, 1906.

Ueber einen neuen Messapparat für photographische Platten von O. Toepfer & Sohn in Potsdam. SA. Berlin, 1907.

Vom Ministère des travaux publics, Paris:

Etudes des gites minéraux de la France. 13 Bände Text und 11 Bände Tafeln.

Von Herrn Dr. Otto Schlaginhaufen, Assistent, Dresden:

Beschreibung und Handhabung von Rud. Martins diagraphen-technischen Apparaten. SA. Braunschweig, 1907.

Ein Canalis craniopharyngeus persistens an einem Menschenschädel und sein Vorkommen bei den Anthropoiden. SA. Jena, 1907.

Ueber das Leistenrelief der Hohlhand- und Fusssohlen-Fläche der Halbaffen, Affen- und Menschenrassen. SA. Wiesbaden, 1906.

Ein Fall von Ossification des Ligamentum apicis dentis epistrophei beim Menschen und entsprechende Bildungen bei den Affen. SA. Leipzig, 1907.

Untersuchungen über den Sagittalumfang u. seine Komponenten an 100 Schädeln aus Melanesien. SA. Dresden, 1907.

Von der „Kartographia Winterthur“, vormalis Topograph. Anstalt Winterthur, J. Schlumpf:

Die „Kartographia Winterthur“. Neujahr 1907. Winterthur, 1906.

Von Herrn Lic. Alfonso Toro, Zacatecas (Mexico):

Estudio sobre el origen del hombre en América. Zacatecas, 1906.

Von † Herrn Th. Württenberger in Emmishofen:

Die Tertiärflora des Kantons Thurgau. Frauenfeld, 1906.

Der Ueberlinger Tunnel und seine Bedeutung für die Bodensee-Geologie. Frauenfeld, 1901.

Von Herrn Prof. Dr. Arnold Lang, Zürich IV:

Agricultural Gazette of New South Wales. Vol. XVII, 1906.

Von Herrn C. Escher-Hess, Zürich I:

Ueber einige Vorkommnisse der oligocänen und miocänen Molasse und Nagelfluh der östlichen Schweiz. Zürich, 1907.

Von Herrn Iwan Tywonowycz, Wien XVIII, Gentsgasse 21:

Die Erde als Quelle der Wärme. Eine Theorie von J. T. Wien, 1907.

Von Herrn Dr. phil. Gustav Eichhorn, Zürich II:

Die drahtlose Telegraphie auf Grund eigener praktischer Erfahrungen. Leipzig, 1904.

Wireless telegraphy. London, 1906.

B. Im Tausch gegen die Vierteljahrsschrift.

a) Schweiz.

Basel. Naturforsch. Gesellschaft, Verhandlungen, Bd. XIX, Heft 1—2.

Bern. Schweiz. naturforsch. Gesellschaft, Verhandlungen, Bd. LXXXIX, 1906;

Geologische Kommission: Beiträge zur geologischen Karte der Schweiz, neue Folge Liefg. XXVI, Heft 1; XXIX, Heft 1; Beiträge zur Geologie der Schweiz, Geotechnische Serie, Liefg. IV.

Bern. Eidgen. Oberbauinspektorat, Hydrometrische Abteilung, Hauptergebnisse 1892, 1902; Wasserverhältnisse der Schweiz: Rheingebiet von den Quellen bis zur Tamina, 2. und 3. Teil, Nachtrag 1.

Bern. Naturforschende Gesellschaft Bern, Mitteilungen, 1905, No. 1591-1608; 1906, No. 1609—1628.

Bern. Schweizer. botanische Gesellschaft, Berichte, Heft XVI (Register zu Heft I—XV).

Chur. Naturforschende Gesellschaft Graubündens, Jahresbericht, neue Folge Bd. XLVIII, 1905—1906; XLIX, 1906—1907.

Fribourg. Société fribourgeoise des sciences naturelles, Mémoires: Botanique, vol. II, No. 2—3; Géologie et Géographie, vol. IV, No. 3; Chimie, vol. II, No. 3—4; III No. 1.

Genève. Société helvétique des sciences naturelles, Compte-rendu des travaux, Session LXXXIX, 1906.

Genève. Société de physique et d'histoire naturelle, Mémoires, vol. XXXV, fasc. 3; Beilage: E. Ador, Oeuvres complètes de J.-C. Galissard de Marignac. 2 tomes.

Glarus. Naturforschende Gesellschaft, Neujahrsblatt Heft 2.

Lausanne. Société vaudoise des sciences naturelles, Bulletin, 5^e série, vol. XLII, No. 156—157; XLIII, No. 158—159.

Liestal. Naturforschende Gesellschaft Baselland, Tätigkeitsbericht 1904—1906.

Neuchâtel. Société de géographie, Bulletin, tome XVII, 1906.

Neuchâtel. Commission géodésique suisse, Procès-verbal, No. LIII, 1907.

Schaffhausen. Schweizerische entomologische Gesellschaft, Mitteilungen, Bd. XI, Heft 5—6.

Sion. Société valaisanne des sciences natur., Bulletin de la Murithienne, fasc. XXXIII, 1904.

Solothurn. Naturforschende Gesellschaft, Mitteilungen, Heft III, 1904—1906.

Winterthur. Stadtbibliothek, Neujahrsblatt für 1907.

Zürich. Schweizer. Ingenieur- und Architektenverein, Schweizer. Bauzeitung 1906, Bd. XLVIII, No. 20—26; 1907, Bd. IL, No. 1—26; Bd. L, No. 1—21.

Zürich. Zuwachsverzeichnis der Bibliotheken, 1906, Bd. X, Heft 2—4; 1907, Bd. XI, Heft 1.

Zürich. Stadtbibliothek, Jahresbericht 1906.

Zürich. Schweizer. meteorologische Centralanstalt, Annalen, Jahrg. XLII, 1905.

- Zürich. Physikalische Gesellschaft, Mitteilungen, 1906, No. 10.
 Zürich. Museumsgesellschaft, Jahresbericht 73, 1906, und Beilage.
 Zürich. Zentralkatalog, Jahresbericht VIII, 1906.
 Zürich. Schweizer. Landesmuseum, Jahresbericht XV, 1906.

b) Deutschland.

- Augsburg. Naturwissenschaftlicher Verein für Schwaben und Neuburg, Bericht XXXVII, 1906.
 Berlin. Deutsche chemische Gesellschaft, Berichte, Jahrg. XXXIX, No. 14–18 und Beilage; XL, No. 1–15.
 Berlin. Gesellschaft Naturforschender Freunde, Sitzungsberichte 1906, No. 7–10; 1907, No. 1–7.
 Berlin. Deutsche geologische Gesellschaft, Zeitschrift, Bd. LVIII, Heft 2–4; LIX, Heft 1–3.
 Berlin. Kgl. preuss. Akademie der Wissenschaften, Sitzungsberichte 1906, Heft 39–53; 1907, No. 1–38.
 Berlin. Botanischer Verein der Provinz Brandenburg, Verhandlungen, Jahrg. XLVIII, 1906.
 Berlin. K. preussische geologische Landesanstalt und Bergakademie, Jahrbuch Bd. XXIV, 1903.
 Berlin. K. preussisches meteorologisches Institut, Veröffentlichungen: Ergebnisse der Niederschlagsbeobachtungen 1903, 1904; Ergebnisse der Gewitterbeobachtungen 1901–1902.
 Berlin. Preuss. Landesanstalt für Gewässerkunde, Jahrbuch, Besondere Mitteilungen, Bd. I, Heft 1.
 Berlin. Naturwissenschaftlicher Verein für Neu-Vorpommern und Rügen in Greifswald, Mitteilungen, Jahrg. XXXVIII, 1906.
 Bonn. Niederrheinische Gesellschaft für Natur- und Heilkunde, Sitzungsberichte 1905, Teil II; 1906, Teil I.
 Bonn. Naturhistorischer Verein. Verhandlungen, Jahrg. LXII, 1905, II. Hälfte; LXIII, 1906, I. und II. Hälfte; Sitzungsberichte 1906, Teil II.
 Braunschweig. Naturwissenschaftliche Rundschau, Jahrg. XXI, 1906, No. 46–52; XXII, 1907, No. 1–47.
 Braunschweig. Deutsche physikalische Gesellschaft, Verhandlungen, Jahrg. VI, No. 22–24; VII, No. 1–24; VIII, No. 1–24; IX, No. 1–20.
 Bremen. Naturwissenschaftlicher Verein, Abhandlungen, Bd. XIX, Heft 1.
 Bremen. Deutsches meteorologisches Jahrbuch für 1906, Bd. XVII.
 Colmar. Naturhistorische Gesellschaft, Mitteilungen, neue Folge, Bd. VIII, 1905–1906.
 Darmstadt. Verein für Erdkunde und geologische Landesanstalt, Notizblatt, 4. Folge, Heft 27.
 Dresden. Naturwissenschaftliche Gesellschaft „Isis“, Sitzungsberichte und Abhandlungen, Jahrg. 1906, Juli-Dezember; 1907, Januar-Juni.
 Dresden. Verein für Erdkunde, Mitteilungen, Heft 4–6.
 Dresden. Gesellschaft für Natur- und Heilkunde, Jahresbericht 1905–1906.
 Dürkheim. Polichia, Naturwissenschaftlicher Verein, Mitteilungen 1906, No. 22 und Beilage.
 Emden. Naturforschende Gesellschaft, Jahresbericht, Bd. XC, 1904–1905.
 Erlangen. Physikal.-medizinische Societät, Sitzungsberichte, Bd. XXXVIII, 1906.

- Frankfurt a. M. Senckenbergische naturforschende Gesellschaft, Abhandlungen, Bd. XXIX, Heft 2; Bericht 1906.
- Frankfurt a. M. Physikalischer Verein, Jahresbericht 1905—1906.
- Giessen. Oberhessische Gesellschaft für Natur- und Heilkunde, Bericht, Naturwissenschaftliche Abteilung, Bd. I, 1904—1906; Medizin. Abteilung, n. Folge Bd. II.
- Görlitz. Naturforschende Gesellschaft, Abhandlungen, Bd. XXIV; XXV, Heft 1—2.
- Göttingen. K. Gesellschaft der Wissenschaften, Nachrichten, mathemat.-naturwissenschaftliche Klasse, 1906, Heft 3—5; 1907, Heft 1—3; Geschäftliche Mitteilungen 1907, Heft 1.
- Greifswald. Geographische Gesellschaft, Jahresbericht X, 1905—1906.
- Halle. Verein für Erdkunde, Mitteilungen, Jahrg. XXXI, 1907.
- Halle. Kaiserl. Leopoldinisch-Carolin. deutsche Akademie der Naturforscher, Leopoldina, Heft XLII, No. 10—12; XLIII, No. 1—10; Nova Acta, Bd. LXXXV—LXXXVI.
- Hamburg. Naturhistorisches Museum, Mitteilungen, Jahrg. XXIII.
- Hamburg. Mathematische Gesellschaft, Mitteilungen, Bd. IV, Heft 7 u. Beilage.
- Hamburg. Naturwissenschaffl. Verein, Abhandlungen Bd. XIX, Heft 1—2; Verhandlungen, 3. Folge, Bd. XIV, 1906.
- Heidelberg. Naturhistorisch-medizinischer Verein, Verhandlungen, n. Folge, Bd. VIII, Heft 3—4.
- Hirschberg i. Schl. Deutscher und österreichischer Riesengebirgs-Verein, Der Wanderer im Riesengebirge, No. 290—301.
- Karlsruhe. Grossherzogl. Sternwarte zu Heidelberg, Veröffentlichungen, Bd. IV; Mitteilungen, Bd. VII—IX.
- Karlsruhe. Astrophysikal. Observatorium Königstuhl-Heidelberg, Publikationen, Bd. II, No. 1—12; III, No. 1—3.
- Karlsruhe. Naturwissenschaftlicher Verein, Verhandlungen, Bd. XIX, 1905—1906.
- Kassel. Verein für Naturkunde, Abhandlungen und Bericht, Bd. LI, 1907.
- Kiel. Kommission zur wissenschaftlichen Untersuchung der deutschen Meere in Kiel und der biologischen Anstalt auf Helgoland, Wissenschaftliche Meeresuntersuchungen, Abt. Helgoland, n. Folge, Bd. VIII, Heft 1.
- Kiel. Naturwissenschaftlicher Verein für Schleswig-Holstein, Schriften, Bd. XIII, Heft 2.
- Leipzig. Kgl. sächsische Gesellschaft der Wissenschaften, Mathemat.-physikal. Klasse, Abhandlungen, Bd. XXIX, No. 7—8; XXX, No. 1—3; Berichte über die Verhandlungen 1906, Bd. LVIII, Heft 3—8; 1907, Bd. LIX, Heft 1—3.
- Leipzig. Naturforsch. Gesellschaft, Sitzungsberichte, Jahrg. XXXII, 1905.
- Leipzig. Fürstl. Jablonowskische Gesellschaft, Jahresbericht 1907.
- Lüneburg. Naturwissenschaftlicher Verein, Jahreshefte, Bd. XVII, 1905—1907.
- Magdeburg. Museum für Natur- und Heimatkunde, Abhandlungen und Berichte, Bd. 1, Heft 2—3.
- Mannheim. Verein für Naturkunde, Jahresbericht 71—72, 1904—1905.
- Meissen. Naturwissensch. Gesellschaft „Isis“, Mitteilungen 1906—1907 u. Beilage.
- München. Bayerische botanische Gesellschaft, Berichte; Bd. XI; Mitteilungen, Bd. II, No. 1—4.
- München. K. bayer. Akademie der Wissenschaften, Mathemat.-physikal. Klasse, Sitzungsberichte 1906, Heft 3; 1907, Heft 1—2.
- München. Gesellschaft für Morphologie und Physiologie, Sitzungsberichte, Bd. XXII, 1906.

- München. Ornithologische Gesellschaft in Bayern, Verhandlungen 1905, Bd. VI.
 München. Hydrotechnisches Bureau, Abteilung der obersten Baubehörde, Jahrbuch (zugleich Jahresbericht) 1905, Heft 5; 1906, Heft 3; 1907, Heft 1—2.
 Mulhouse. Société industrielle, Jahresbericht 1906; Bulletin 1906, Août-Décembre; 1907, Janvier-Août; Procès-verbaux 1906, pag. 189—280; 1907, pag. 1—172; Preisaufgaben für 1908.
 Posen. Naturwissenschaftlicher Verein der Provinz Posen (Deutsche Gesellschaft für Kunst und Wissenschaft), Zeitschrift der botanischen Abteilung, Jahrg. XIII, Heft 2—3; XIV, Heft 1—2.
 Potsdam. Astrophysikalisches Observatorium, Publikationen Bd. XV, Heft 1; XVII; XVIII, Heft 2; Photograph. Himmelskarte, Katalog Bd. IV.
 Stettin. Entomologischer Verein, Entomologische Zeitung, Jahrg. LXVII, Heft 2; LXVIII, Heft 1—2.
 Strassburg. Gesellschaft zur Förderung der Wissenschaften, des Ackerbaues und der Künste im Unter-Elsass, Monatsbericht 1906, Bd. XL, No. 8—10; 1907, Bd. XLI, No. 1—4.
 Strassburg. Geologische Landesanstalt von Elsass-Lothringen, Mitteilungen Bd. VI, Heft 1.
 Stuttgart. Naturwissenschaftl. Verein für Sachsen u. Thüringen, Zeitschrift für Naturwissenschaften, Bd. LXXVIII, 1905—1906, Heft 4—6; LXXIX, 1907, Heft 1—2.
 Stuttgart. Verein für vaterländische Naturkunde, Jahreshefte, Jahrg. LXIII und 2 Beilagen.
 Thorn. Copernicus-Verein für Wissenschaft und Kunst, Mitteilungen Heft XIV.
 Wiesbaden. Nassauischer Verein für Naturkunde, Jahrbücher, Jahrg. LIX.
 Würzburg. Physikalisch-medizin. Gesellschaft, Sitzungsberichte 1906, No. 1—7.

c) Österreich.

- Agram. Societas historico-naturalis croatica, Glasnik, Godina XVII, 2. Hälfte; XVIII, 1. und 2. Hälfte; XIX.
 Brünn. Naturforsch. Verein, Verhandlungen, Bd. XLIV, 1905; Meteorologische Kommission, Bericht, Bd. XXIV, 1904.
 Brünn. Klub für Naturkunde, Bericht und Abhandlungen 1905, Bd. VII; 1906, Bd. VIII.
 Brünn. Mährische Museumsgesellschaft, Mährisches Landesmuseum (früher Museum Franciscum), Zeitschrift, Bd. VII, Heft 1—2.
 Innsbruck. Ferdinandeum für Tirol und Vorarlberg, Zeitschrift, 3. Folge, Heft 50.
 Innsbruck. Naturwissenschaftl.-medizin. Verein, Berichte, Jahrg. XXX, 1905—07.
 Klagenfurt. Naturhistor. Landesmuseum von Kärnten, Carinthia, Jahrg. XCVI, 1906, No. 4—6; XCVII, 1907, No. 1—3.
 Krakau. Akademie der Wissenschaften, Anzeiger, 1906, No. 4—10 und Beilage; 1907, No. 1—3.
 Laibach. Musealverein für Krain, Mitteilungen Jahrg. XIX, Heft 1—6; Izvestja, Letnik XVI, Sesitek 1—6.
 Linz. Museum Francisco-Carolinum, Jahresbericht, mit Beiträgen zur Landeskunde von Österreich ob der Enns, LXV, (LIX).
 Linz. Verein für Naturkunde in Österreich ob der Enns, Jahresbericht XXXVI.
 Prag. Kgl. böhmische Gesellschaft der Wissenschaften, mathem.-naturwissenschaftliche Klasse, Sitzungsberichte 1906; Jahresbericht 1906.

- Prag. K. böhmische K. Franz-Josef Akademie der Wissenschaften, Literatur und Kunst, Rozpravi, Trida II, Rocnik XIV, XV und Beilagen; Bulletin internat., Sciences Mathémat. et naturelles, Bd. IX, No. 2; X, No. 1—2.
- Prag. Deutscher naturwissenschaftlich-medizin. Verein für Böhmen „Lotos“, Sitzungsberichte n. Folge Bd. XXVI, 1906; Fortsetzung; Lotos, neue Folge 1907, No. 1—3.
- Prag. Deutscher polytechnischer Verein in Böhmen, Technische Blätter, 1906, Jahrg. XXXVIII, Heft 2—4.
- Reichenberg. Verein der Naturfreunde, Mitteilungen, Jahrg. XXXVII.
- Rovereto. J. R. Accademia di Scienze, Lettere ed Arti degli Agiati, Atti, Seria III, vol. XII, fasc. 2—4; XIII, fasc. 1—2.
- Trient. Tridentum, Rivista mensile, Annata IX, 1906, fasc. 6—10; X, 1907, fasc. 1—3.
- Wien. K. K. geolog. Reichsanstalt, Abhandlungen, Bd. XVIII, Heft 2; Bd. XX, Heft 2; Jahrbuch 1906, Bd. LVI, Heft 3—4; 1907, Bd. LVII, Heft 1—3; Verhandlungen 1906, Heft 11—18; 1907, Heft 1—10.
- Wien. Österr. Touristen-Club, Sektion für Naturkunde, Mitteilungen, Jahrg. XVIII und Beilage.
- Wien. Zoologisch-botanische Gesellschaft, Verhandlungen 1906, Bd. LVI.
- Wien. K. K. Zentralanstalt für Meteorologie und Erdmagnetismus, Jahrbücher, n. Folge, Bd. XLII, 1905; Allgem. Bericht und Chronik über Erdbeben für 1904, No. 1.
- Wien. Bosnisch-herzegowin. Landesmuseum in Serajewo, Wissenschaftliche Mitteilungen aus Bosnien und Herzegowina. Bd. IX, X.
- Wien. Verein für Verbreitung naturwissenschaftlicher Kenntnisse, Schriften, Bd. XLVII, 1906—1907.
- Wien. Naturwissenschaftlicher Verein an der Universität; Mitteilungen, 1903, No. 2—8; 1906, No. 8—10; 1907, No. 1—5.
- Wien. Kais. Akademie der Wissenschaften, mathemat.-naturwissenschaftliche Klasse, Sitzungsberichte, Abteilung I, Bd. CXV, Heft 1—10; Abteilung IIa, Bd. CXV, Heft 1—10; Abt. IIb, Bd. CXV, Heft 1—10; Abt. III, Bd. CXV, Heft 1—10; Mitteilungen der Erdbeben-Kommission, n. Folge, No. 31.

d) Ungarn.

- Budapest. Ungarische geologische Gesellschaft, Zeitschr. Bd. XXXVI, Heft 6—12; XXXVII, Heft 1—3, 6—8; 1906: Kalecsinszky, Tone.
- Budapest. Kgl. ungar. geolog. Anstalt, Jahresbericht 1905; Mitteilungen, Bd. XV, Heft 3 und Beilagen; Heft 4; XVI, Heft 1.
- Budapest (O'Gyalla). K. ungar. Reichsanstalt für Meteorologie und Erdmagnetismus und des Zentral-Observatoriums in O'Gyalla, Bericht Bd. VI, 1905, und Beilage; Jahrbücher, Bd. XXXIII, 1903, Teil 4; XXXIV, 1904, Teil 1—4; XXXV, 1905, Teil 1—3.
- Budapest. Musei nationalis hungarici, Annales historico-naturales 1907, Bd. V part 1.

e) Holland.

- Amsterdam. K. Akademie van Wetenschappen, Proceedings, vol. IX, part 1—2; Jaarboek 1906; Verhandelingen 1. Sectie, deel IX, No. 4; 2. Sectie deel XIII, No. 1—3; Verslagen en Mededeelingen, deel XV, part 1—2.

- Amsterdam. Wiskundig Genootschap, Nieuw Archief, 2. Reeks, deel VII, No. 4; VIII, No. 1.
- Amsterdam. Société mathématique, Revue sémiotique des publications mathématiques, tome XV, 1906—1907, part 1—2.
- Haarlem. Musée Teyler, Archives, série II, vol. X, part 3—4.
- Haarlem. Hollandsche Maatschappij der Wetenschappen, Naturkundige Verhandelingen, III. Versameling, deel VI, No. 2.
- Haag. Sternwarte in Leiden, Annalen, Bd. IX, Heft 1.
- La Haye. Société hollandaise des Sciences à Haarlem, Archives néerlandaises des sciences exactes et naturelles, série II, tome XI, livr. 4—5; XII, livr. 1—5.
- Nijmegen. Nederlandsche botanische Vereeniging, Nederlandsch kruidkundig Archief, 3. Serie (Verslagen en Mededeelingen) 1906; Recueil, vol. III, No. 1—4.
- Utrecht. K. nederlandsch meteorolog. Instituut, Meteorolog. Jaarbœk voor 1905.
- Utrecht. Nederlandsche Vereeniging voor Weer — en Sterrenkunde, Hemel en Dampkring, Jahrg. IV, 1906/07, Lfg. 7—12; Jahrg. V, 1907, Lfg. 1—6.

f) Dänemark, Schweden, Norwegen.

- Bergen. Bergens Museum, Aarvog 1906, Heft 3; 1907, Heft 1—2; Aarsberetning 1906; Meeresfauna von Bergen, Heft 2—3; Sars, Crustacea, vol. V, Harpacticoida, part 15—18.
- Christiania. Physiografiska Forening, Nyt Magazin for Naturvidenskaberne, Bd. XLIV, Heft 4; XLV, Heft 1—2.
- Christiania. Videnskabs Selskabet, Forhandlingar 1906; Skrifter, Mathemat.-naturwissenschaftl. Klasse 1906.
- Kjobnhavn. Danske Videnskabernes Selskabs, Forhandlingar, Oversigt 1906, No. 4—6; 1907, No. 1—2.
- Kjobnhavn. Société botanique, Journal, tome XXVII, fasc. 3; XXVIII, fasc. 1.
- Lund. Acta Universitatis Lundensis, Ars-Skrift, n. Folge. 2. Abt., Bd. II, 1906.
- Stockholm. Académie royale des Sciences de Suède, Observations météorologiques, vol. XLVIII; 1906, Arsboek 1906; Handlingar, vol. XLI; No. 4, 6—7; XLII, No. 1—7, 9, Accessions-Katalog 1905, Bd. XX, Arkiv: Matematik, Astronomie und Physik, Bd. III, Heft 2 und Beilage; Kemi, Mineralogi u. Geologi, Bd. II, Heft 4—6; Botanik, Bd. VI, Heft 3—4; Zoologi, Bd. III, Heft 3—4.
- Stockholm. Entomologiska Föreningen, Entomologisk Tidskrift 1906, Heft 1—4.
- Tromsø. Tromsø Museum, Aarsberetning, 1905 Aarshefter, vol. XXVIII, 1905.
- Trondjem. K. Norske Videnskabers Selskabs Skrifter 1905, 1906; Beilage: Dahl, Carl von Linnés Forbindelse med Norge.
- Upsala. Universitât. Universitets mineralogisk-geologiska Institut, Meddelanden, vol. XXX; Bulletin, vol. VII, No. 13—14.
- Upsala. K. Gesellschaft der Wissenschaften, Nova Acta, 4. serie, vol. I, fasc. 2.

g) Frankreich.

- Angers. Société d'études scientifiques, Bulletin, nouv. Série, année XXXV, 1905.
- Autun. Société d'histoire naturelle, Bulletin vol. XIX, 1906.
- Besançon. Société d'émulation du Doubs, Mémoires, 7. Série, vol. IX, 1905.
- Béziers. Société d'études des sciences naturelles, Bulletin vol. XXVII, 1904.

- Bordeaux. Société des sciences physiques et naturelles, Procès-verbaux 1905—1906 und Beilage.
- Bordeaux. Société Linnéenne, Actes, 6^e Série, tome X.
- Charleville. Société d'histoire naturelle des Ardennes, Bulletin, années IX—XII, 1902—1905.
- Clermont-Ferrand. Société des Amis de l'Université de Clermont, Revue d'Auvergne 1907, No. 1.
- Dijon. Académie des Sciences, Arts et Belles-Lettres, Mémoires, 4^e Série, tome X, 1905—1906.
- Grenoble. Université, Annales tome XVII, No. 1; XVIII, No. 2—3; XIX, No. 1.
- Lyon. Société d'Agriculture, Sciences et Industrie, Annales, 1905.
- Lyon. Société botanique, Annales, vol. XXX, 1905.
- Montbéliard. Société d'émulation, Mémoires, vol. XXXIII.
- Nancy. Société des Sciences, Bulletin des Séances, 3^e Série, tome VII, 1906, fasc. 1—3.
- Nantes. Société des Sciences naturelles de l'Ouest de la France, Bulletin, 2^e Série, 1906, tome 6, No. 1—4.
- Paris. Société mathématique de France, Bulletin, tome XXXIV, fasc. 4; XXXV, fasc. 1—3.
- Paris. Société des Jeunes Naturalistes, La Feuille, 4^e Série, année XXXVII, 1906, No. 434; 1907, No. 435—444; année XXXVIII, No. 445.
- Paris. Société de biologie, Comptes-rendus 1906, tome LXI, Nos. 30—39; 1907, tome LXII, Nos. 1—22; LXIII, Nos. 23—33.
- Paris. Société géologique de France, Bulletin, 4^e Série, tome IV, No. 7; V, Nos. 6—7; VI, Nos. 1—7.
- Paris. Ecole polytechnique, Journal, 2^e Série, No. XI.
- Paris. Société philomatique, Bulletin, 9^e Série, tome IX, Nos. 1—4.
- Toulouse. Faculté des Sciences, Annales de l'Université, 2^e Série, tome VIII, 1906, fasc. 2—4; tome IX, 1907, fasc. 1.
- Toulouse. Société d'histoire naturelle, Bulletin, 1900, tome XXXIII, No. 1—3, 5—8; 1901, tome XXXIV, Nos. 1—3; 1905, tome XXXIX, No. 4.

h) Belgien.

- Anvers. Société royale de géographie, Bulletin, tome XXX, 1906.
- Bruxelles. Société belge de microscopie, Annales, année XXVII, fasc. 2; XXVIII, fasc. 1.
- Bruxelles. Académie royale de Belgique, Annuaire 1907; Bulletin de la Classe des Sciences, 1906, Nos. 5—12; 1907, Nos. 1—5.
- Bruxelles. Société belge de géologie, Bulletin, 2^e Série, année XX, tome XX, fasc. 3—5; XXI, fasc. 1 und Beilagen.
- Bruxelles. Observatoire royal de Belgique, Annuaire astronomique pour 1907 u. Beilage; Annuaire météorolog. 1901—1906; Annales astronomiques, nouv. Série, tome IX, fasc. 2—3; Annales physique du Globe, nouv. Série, tome III, fasc. 2; Annales météorolog. tomes V—XI, XIII—XIV; Observations météorologiques 1900—1902, Annales: Bulletin climatologique 1899, part 1—2.
- Bruxelles. Société entomologique de Belgique, Annales, tome L.
- Bruxelles. Société royale de Botanique, Bulletin, tome XLII, fasc. 3; XLIII, fasc. 1—3.
- Liège. Société royale des Sciences, Mémoires, 3^e Série, tome VI.

i) England.

- Bristol. Naturalists Society, Proceedings, 4. Series, vol. I, part 2—3.
- Cambridge. Philosophical Society, Proceedings, vol. XIV, part 1—3; Transactions, vol. XX, No. 11—14.
- Dublin. Royal Irish Academy, Proceedings, Section B, vol. XXVI, No. 6—9.
- Dublin. Royal Academy of Medicine, Transactions, vol. XXV, 1907.
- Dublin. Royal Dublin Society, Scientific Proceedings, new Series, vol. XI, No. 10—20; Economic Proceedings, vol. I, part 8—11; Scientific Transactions, Series II, vol. IX, No. 4—6.
- Edinburgh. Royal Scottish geographical Society, Magazine, vol. XXII, 1906, No. 11—12; XXIII, 1907, No. 1—11.
- Edinburgh. Royal Society, Proceed., vol. XXVI; No. 5—6; XXVII, No. 1—4; Transactions, vol. XLI, part 3; XLV, part 1.
- Edinburgh. Geological Society, Transactions, vol. IX, part 1.
- Edinburgh. Mathematical Society, Proceedings, vol. XXV, 1906—1907.
- Edinburgh. Royal Physical Society, Proceedings, vol. XVI, No. 7—8; XVII, No. 2—3.
- Edinburgh. Botanical Society, Transactions and Proceedings, vol. XXIII, p. 2.
- Glasgow. Natural History Society, Transactions, new Series, vol. VII, part 3.
- Liverpool. Biological Society, Proceedings and Transactions, vol. XXI, 1906—1907.
- London. Royal geographical Society, Geographical Journal, vol. XXVIII, No. 6; XXIX, No. 1—6; XXX, No. 1—5.
- London. Mathematical Society, Proceedings, Series II, vol. IV, part 5—7; V, part 1—6.
- London. Royal microscopical Society, Journal 1906, part 6; 1907, part 1—5.
- London. Royal Society, Proceedings Series A, Mathematical and physical Scienc., No. A vol. LXXVIII, No. 525—526; LXXIX, No. 527—534; Series B, Biological Sciences, No. B vol. LXXVIII, No. 527; LXXIX, No. 528—535.
- London. Zoological Society, Proceedings 1906, pag. 179—1052; 1907, pag. 1—746; Transactions, vol. XVII, part 6; XVIII, part 1.
- London. Linnean Society, Journal: Botany, vol. XXXVII, No. 262; XXXVIII, No. 263—264; Zoology, vol. XXX, No. 195—196; Proceedings, 1905—1906; List 1906—1907.
- London. His Majestys Astronomer at the Cape of Good Hope, Report 1905.
- London. Royal Astronomical Society, Memoirs, Appendix to vol. LVII.
- Manchester. Literary and philosophical Society, Memoirs and Proceedings, vol. LI, part 1—3.
- Manchester. Manchester Museum, Owens College, Publications 61—62.
- Truro. Royal Institution of Cornwall, Journal, vol. XVII, 1907, part 1.

k) Italien.

- Catania. Accademia Gioenia de scienze naturali, Atti 4. Seria, 1905, vol. XVIII; 1906, vol. XIX; Bollettino delle sedute, n. Seria 1906, No. 88; 1907, No. 92—94.
- Firenze. R. Stazione di Entomologia Agraria, Redia, Giornale di Entomologia 1905, vol. III, fasc. 1—2; 1907, vol. IV, fasc. 1.
- Milano. Società italiana di Scienze naturali e del Museo Civico, Atti, vol. XLV, fasc. 3—4; u. Beilage; vol. XLVI, fasc. 1—2.
- Milano. Reale Istituto Lombardo di scienze e lettere, Memorie, vol. XX, No. 7—8; Rendiconti, Seria II, vol. XXXVIII, No. 17—20; XXXIX, No. 1—16.

- Napoli. Accademia delle scienze fisiche e matematiche, Rendiconto, Seria III, vol. XII, No. 1—12. XIII, No. 1—2.
- Padova. Accademia Scientifica Veneto-Trentina-Istrian, Atti, nuova Seria, Anno III, fasc. 1—2.
- Palermo. Circolo matematico, Rendiconti, vol. XXIII, 1907, No. 1—3; XXIV, No. 1—2; Supplem. I, 1906; II, 1907; Anuario 1906, 1907.
- Pisa. Società Toscana di Scienze naturali, Atti: Memorie, vol. XXII; Atti: Processi verbali, vol. XV, No. 5; XVI, No. 1—3.
- Roma. R. Accademia dei Lincei, Atti, 5. Seria, vol. XV, 2 Semestre, No. 9—12; XVI, 1. Semestre, No. 1—12; 2. Semestre, No. 1—9; Rendiconti, Anno CCCIV, vol. II.
- Roma. Società Romana di Antropologia, Atti 1907, vol. XIII, fasc. 1—2.
- Roma. Comitato geologico d'Italia, Bollettino, 4. Seria, vol. VII, 1906, No. 3—4; 1907, No. 1—2.
- Roma. Società zoologica italiana, Bollettino, Seria II, vol. VII, 1906, No. 4—9; VIII, 1907, No. 1—3.
- Torino. R. Accademia delle scienze, Atti 1905—1906; vol. XLI, No. 1—15 und Beilage 1906—1907, vol. XLII, No. 1—6; Memorie, II. Seria, tomo LVI.
- Torino. R. Accademia d'Agricoltura, Annali, vol. XLIX, 1906.

l) Spanien, Portugal.

- Lisboa. Sociedade de Geographia, Boletin, 24. Seria, 1906, No. 9—12; 25. Seria, 1907, No. 1—8 u. Beilage.
- Lisboa. Direcção dos serviços geologicos, Comunicacões, tomo VI, fasc. 2; VII, fasc. 1 und Kartenbeilagen.
- Lisboa. Societé portugaise de sciences naturelles, Bulletin 1907, vol. I, No. 1—2.
- Porto. Academia Polytechnica, Annaes scientificos, vol. I, No. 4; II. No. 1—3.
- Zaragoza. Sociedad Aragonesa de Ciencias naturales, Boletin, tomo V, No. 9; VI, No. 1—7.

m) Russland, Rumänien.

- Dorpat. Naturforscher-Gesellschaft der Universität, Schriften, Heft XVII und Beilage; Sitzungsberichte, 1905, Bd. XIV, No. 2; 1906, Bd. XV, No. 1—4; 1907, Bd. XVI, No. 1.
- Ekatherineborg. Societé ouralienne, Bulletin tome XXVI und Beilage.
- Helsingfors. Societas pro Fauna et Flora fennica, Meddelanden, Bd. XXXI—XXXII. Acta, vol. XXVII—XXVIII, XXXII.
- Helsingfors. Finska Vetenskaps-Societeten, Bidrag Heft 63; Öfversigt af Forhandlingar, Bd. XLVII, 1904—1905; Institut météorologique central, Observations météorologiques 1895—1896.
- Helsingfors. Commission géologique, Bulletin, No. 17—18, 20—23.
- Jassy. Université, Annales scientifiques. tome IV, fasc. 1—4.
- Kiew. Societé des Naturalistes, Mémoires, tome XX, livr. 2.
- Moscou. Societé Impériale des Naturalistes, Bulletin, 1905, No. 4; 1906, No. 1—4.
- St. Petersburg. Kaiserl. mineralogische Gesellschaft, Materialien zur Geologie Russlands, Bd. XXIII, Lfg. 1; Verhandlungen, 2. Serie, Bd. XLIII, Lfg. 2; XLIV, Lfg. 1.
- St. Petersburg. Acta horti petropolitani, tome XXVI, fasc. 1.

- St. Petersburg. Académie Impériale des Sciences, Bulletin, 5. Série, vol. XXII—XXIV, 1905—1906; 6. Série, 1907, No. 1—15; Mémoires, 8. Série, vol. XIX, No. 3, 5—7.
- St. Petersburg. Comité géologique, Bulletin 1904, vol. XXIII, No. 7—10; Mémoires, nouv. Série, 1905, livr. 3, 18—20.
- St. Petersburg. Observatoire physique central Nicolas, Annales 1904, part 1; part 2, fasc. 1—2.
- Riga. Technischer Verein, Industrie-Zeitung 1906, Jahrg. XXXII, No. 19—24; 1907, Jahrg. XXXIII, No. 1—20.
- Riga. Naturforscher-Verein, Korrespondenzblatt, Bd. IL und Beilage.

n) Nord-, Süd- und Zentral-Amerika.

- Albany. University of the State of New York, New York State Museum, Annual Report 1903, vol. I, part 1—2; II—IV; 1904, vol. I—V.
- Austin. Texas Academy of Science, Transactions 1904, vol. VII.
- Baltimore. John Hopkins University, Circulars* 1906, No. 3—5, 7, 9—10; 1907, No. 1—4, 6.
- Baltimore. American chemical Journal, vol. XXXV, No. 5—6; XXXVI, No. 1—6; XXXVII, No. 1—6, Index zu vol. XI—XX.
- Berkeley. University of California, Publications, Botany, vol. II, No. 12—13; III, No. 5—8; Zoology, vol. III, No. 2—4, 9—13; College of Agriculture, Bulletin No. 177—187; Quarterly. Bulletin, new Series vol. VIII, No. 2.
- Boston. American Academy of Arts and Sciences, Proceedings, vol. XLII, No. 10—29; XLIII, No. 1—3.
- Boston. Boston Society of Natural History, Proceedings, vol. XXXII, No. 3—12; XXXIII, No. 1—2; Occasional Papers, vol. VII, No. 4—7.
- Brooklyn. Museum of the Brooklyn Institute of Arts and Sciences, Science Bulletin, vol. I, No. 4, 9—10.
- Buenos-Aires. Museo Nacional, Anales, 3. Serie, vol. I, pag. 329—339; VI; VIII; IX, pag. 33—43, 49—91, 107—242.
- Buenos-Aires. Deutsche akadem. Vereinigung (Deutscher wissenschaftlicher Verein), Veröffentlichungen. Beilage.
- Buffalo. Society of Natural Sciences, Bulletin, vol. VIII, No. 4—5.
- Chapel Hill. Elisha Mitchell Scientific Society, Journal, vol. XXII, No. 3—4; XXIII, No. 1—2.
- Chicago. Field Columbian Museum, Publications: Botanical Series, vol. II, No. 4—5; Report Series, vol. III, No. 1; Zoological Series, vol. VII; No. 2—3; VIII; Geological Series, vol. II, No. 8—9; III, No. 3—5.
- Chicago. University of Chicago, Botanical Gazette, vol. XLII, No. 5—6; XLIII, No. 1—6; XLIV, No. 1—2, 4.
- Chicago. Academy of Sciences, Bulletin, No. IV, part 2; VI.
- Cincinnati. Lloyd Library of Botany, Pharmacy and Materia Medica, Bulletin 1907, No. 9; Myological Notes, No. 19—26 und Beilage.
- Colorado (Boulder). University of Colorado, Studies, vol. IV, No. 2—4.
- Colorado Springs. Colorado College Studies, vol. III, No. 4; Publications, General Series No. 22—25.
- Columbus. Ohio State University, Journal of Mycology, vol. XII, No. 84, 86; XIII, No. 87; Ohio Naturalist, vol. VII, No. 1—8.
- Davenport. Davenport Academy of Natural Sciences, Proceedings, vol. XI, pag. 1—417.

- Indianapolis. Indiana Academy of Sciences, Proceedings 1905.
- Lancaster. American Mathematical Society, Bulletin, 2. Series, vol. XIII, No. 2—9 und Beilage; XIV, No. 1—2.
- La Plata. Museo de la Plata, Anales, Seccion botanica vol. I; Seccion paleontologica vol. V; Revista, tomo XI.
- Lawrence. Kansas University, Science Bulletin, vol. IV, No. 1—6; VIII.
- Lincoln. University of Nebraska, Agricultural Experiment Station, Bulletin, No. 91—98, University Studies, vol. V, No. 2—3; VI, No. 3—4; Press Bulletin, vol. VII, part 1—2; University Bulletin, vol. XII, No. 1.
- Lincoln. American microscopical Society, Transactions, vol. XXVII, 1905.
- Madison. Wisconsin Geological and Natural History Survey, Bulletin, Economic Series, No. 10.
- Madison. University of Wisconsin, Washburn Observatory, Publications, vol. X, part 3.
- Mexico. Observatorio meteorologico central, Boletin mensual, 1903, Februar-April; 1904, September.
- Mexico. Observatorio astronomico nacional de Tacubaya, Anuario 1907; Observaciones 1904.
- Mexico. Sociedad scientifica „Antonio Alzate“, Memorias y Revista, tomo XXII, No. 7—12; XXIII, No. 1—12; XXIV, No. 1—5.
- Mexico. Instituto geologico, Boletin, No. 22, 24.
- Mexico (Aguascalientes). El Instructor, Anno XXIII, No. 7—12; XXIV, No. 1—6.
- Milwaukee. Public Museum, Annual Report, vol. XXIV, 1905—1906.
- Milwaukee. Wisconsin Natural History Society, Bulletin, n. Series, vol. IV, No. 4; V, No. 1—3.
- Montana. University of Montana, Bulletin, No. 36—42, Geological Series No. 2; Biological Series, No. 13.
- Montevideo. Museo Nacional, Flora Uruguaya, tomo III, fasc. 1—2.
- New Haven. American Journal of Sciences, 4. Series, 1905, vol. XXII, Juli-Dez.; 1906, XXIII, Januar-Juni; 1907, XXIV, Juli-November.
- New Haven. Connecticut Academy of Arts and Science, Transactions, vol. XII, 1904—1907; XIII, 1907, pag. 1—46.
- New York. Academy of Sciences, Annals, vol. XVII, part 1.
- New York. New York Botanical Garden, Bulletin, vol. V, No. 16—17.
- Ottawa. Literary and scientific Society, Transactions 1906—1907, No. 4.
- Ottawa. Royal Society of Canada, Proceedings and Transactions, 2. Series, vol. XII, 1906.
- Ottawa. Geological and Natural History Survey of Canada, Report 1905, 1906.
- Para. Museu Parãense (Museo Gøeldi), Arboretum Amazonicum No. 3—4.
- Philadelphia. Academy of Natural Sciences, Proceedings vol. LVIII, part 2—3; LIX, part I.
- Philadelphia. American Philosophical Society, Proceedings, vol. XLV; No. 183—184; XLVI, Nr. 185; Franklin Bicentennial Celebration.
- Philadelphia. Zoological Society, Annual Report, vol. XXXV, 1907.
- Philadelphia. University of Pennsylvania, Contributions from the Zoological Laboratory, vol. III, No. 1; University Bulletin, 7. Series, No. 3, part 2, 6, No. 4, part 1; No. 5, part 4; 8. Series, No. 1, part 1.
- Rolla. State of Missouri, Bureau of Geology and Mines, Biennial Report, vol. XLIV.

- San José. (Costa Rica). Sociedad Nacional de Agricultura, Ministerio de Fomento, Boletín 1906, Anno I, No. 1—8.
- St. Louis. Academy of Science, Transactions, vol. XV, No. 6; XVI, No. 1—7.
- St. Louis. Missouri Botanical Gardens, Report, vol. XVII, 1906.
- Topeka. Kansas Academy of Science, Transactions, vol. XX, part 2.
- Washington. U. S. Naval Observatory, Publications, 2. Series, vol. IV, part 1—4.
- Washington. Smithsonian Institution, Bulletin: U. S. National Museum, No. 39, part P, Q, No. 50, 53 part II, 56—59; Annual Report 1905; Proceedings U. S. National Museum, vol. XXXI—XXXII; Annual Report of the U. S. National Museum 1905, 1906; Contributions from the U. S. National Herbarium, vol. X, p. 3—5; XI; Bureau of Ethnology, Annual Report, vol. XXIV, 1902—1903; Bulletin, No. 30 part 1; 32; Smithsonian miscellaneous Collections, No. 1652, 1656, 1694, 1695, 1703, 1717, 1720—1721.
- Washington. Philosophical Society, Bulletin, vol. XV, pag. 1—56.
- Washington. Department of the Interior, U. S. Geological Survey, Bulletin, No. 275, 277—303, 305—308, 310, 312, 314—315; Report, vol. XXVII, 1905—1906; Monographs, vol. I; Professional Papers, No. 46, 50—52, 54—55, 57; Mineral Resources 1905; Water Supply and Irrigation Papers, No. 155—156, 158—164, 170, 172—194, 196, 200.

o) Uebrige Länder.

- Batavia. Kon. magnetic en meteorolog. Observatorium, Regenwaarnemingen in Ned.-Indië, vol. XXVII, 1905; Observations vol. XXVII, 1904.
- Bombay. Bombay Branch of the Royal Asiatic Society, Journal, vol. XXII, No. 61.
- Bombay. Anthropological Society, Journal vol. VII, No. 7—8.
- Calcutta. Geological Survey of India, Memoirs, Series XV, vol. V, No. 1—2; Palaeontologica Indica, new Series, vol. II; No. 3; Records, vol. XXXIV, 1906, part 2—4; XXXV, 1907, part 1—3.
- Calcutta. Asiatic Society of Bengal, Memoirs, vol. I, No. 10—19 und Supplement; II, No. 1—4; Journal and Proceedings, vol. II, No. 4—10; III, No. 1—4.
- Calcutta. Department of Agriculture, Botanical Series, No. 1, part 2; Memoirs, vol. I, No. 3, 6; II, No. 1; Entomological Series, vol. I, No. 2, 5.
- Cape Town. South African Philosophical Society, Transactions, vol. XIII, pag. 289—546; XVI, part 4—5; XVII, part 1.
- Colombo. Royal Botanic Gardens, Peradeneya, Annals, vol. III, part 2; IV, part 1; Circulars, vol. III, No. 16—25; IV, No. 1—2.
- Kyōto. College of Science and Engineering, Imperial University, Memoirs, vol. I, No. 3.
- Madras. Government Museum, Anthropology, Bulletin, vol. V, No. 2 u. Beilage.
- Melbourne. Royal Society of Victoria, Proceedings, n. Series, vol. XIX, part 2; XX, part 1.
- Sidney. Australian Museum, Records, vol. VI, No. 4—5; Report, vol. LII, 1905—1906; Memoirs, vol. IV, part 10.
- Tokyo. College of Science, Imperial University, Journal, vol. XXI, No. 2—6; XXII; Mitteilungen aus der mediz. Fakultät, Bd. VII, No. 1—2.

C. Anschaffungen.

Akademien und Allgemeines.

- Année biologique 1904, vol. IX.
- Archiv für Anthropologie, n. Folge, Bd. VI, Heft 1—3.

- Archiv für gesamte Physiologie (Pflüger), Bd. CXV, Heft 5—12; Bd. CXVI-CXIX
Bd. CXX, Heft 1—5.
- Archiv für mikroskopische Anatomie, Bd. LXIX, Heft 2—4; LXX, Heft 1—4;
LXXI, Heft 1.
- Bulletin et Mémoires de la Société d'Anthropolog. de Bruxelles, tome XXIV, 1905.
- Centralblatt, biologisches, Bd. XXVI, 1906, No. 24; XXVII., 1907, No. 1—23.
- Centralblatt für Physiologie, Bd. XX, 1906, No. 16—26, 26a und Beilage; XXI,
1907, No. 1—16; Bibliographia physiologica, 3. Serie 1906, Bd. II, No. 3-4;
1907, Bd. III, No. 1.
- Comptes-rendus de l'Association française pour l'avancement des sciences,
Session XXXV, 1902, part 1—2.
- Denkschriften der Akademie der Wissenschaften, Wien, Mathematisch-natur-
wissenschaftliche Klasse, Bd. LXXI, part 1; LXXX.
- Denkschriften, neue, der Schweizer. Naturf. Gesellschaft Bd. XXXV, (2. Auf-
lage); XL, Heft 4; XLI, Heft 1—2; XLII, Heft 1.
- Journal, the quarterly, of microscopical Science, new Series, vol. L, part IV,
No. 200; vol. LI, part I, No. 201; II, 202; III, 203.
- Magazine, philosophical, and Journal of Science, vol. XII, 1906, November-
Dezember; XIII, 1907, Januar-Juni, XIV, 1907, Juli-November.
- Naturalist, the American, vol. XL, No. 479—480; XLI, No. 481—490.
- Report of the british Association for the Advancement of Science, vol. LXXVI,
1906.
- Science, new Series, vol. XXIV, No. 619—626; XXV, No. 627—653; XXVI,
No. 654—671.
- Transactions, philosophical, of the Royal Society of London, Series A, vol. 206;
Series B, vol. 198.
- Verhandlungen der Gesellschaft deutscher Naturforscher und Aerzte, Bd.
LXXVIII, Teil 1, Teil 2, 1. und 2. Hälfte, und Beilage.
- Zeitschrift für wissenschaftliche Mikroskopie, Bd. XXIII, Heft 3—4; XXIV,
Heft 1—2.

Astronomie, Meteorologie.

- Connaissance des temps, publ. par le Bureau de Longitudes pour 1908.
- Jahrbuch, Berliner astronomisches, für 1909.
- Nachrichten, astronom., Bd. 172, No. 4128; Bd. 173, No. 4129—4155; Bd. 174,
No. 4156—4176; Bd. 175, No. 4177—4200; Bd. 176, No. 4201—4213.
- Zeitschrift, meteorologische, 1906, No. 11—12. 1907, No. 1—10.

Botanik.

- Annales des sciences naturelles, Botanique, 9^e Série, tome IV, No. 4—6; V,
No. 1—5.
- Annales du Jardin botanique de Buitenzorg, 2^e Série, vol. VI, part 1—2.
- Annals of Botany, vol. XXI, No. 81—84; Index zu vol. XI—XX.
- Bibliotheca botanica, Heft 64; 65 No. 1—4; 66.
- Bulletin de la Société botanique de France, 4^e Serie, tome VI, 1906, No. 7—10;
VII, 1907, No. 1—6; Session jubilaire, 1904, tome LI, fasc. 2; Session extra-
ordinaire, tome LIII, vol. VI, 1906, Mémoires, tome LIII, 1906, No. 4,
6—8 Teil 1, 10.
- Bulletin of the Torrey botanical Club, vol. XXXIV, No. 4.

- Engler und Prantl, die natürlichen Pflanzenfamilien, Lfg. 227—229; Ergänzungsheft II, Lfg. 3.
- Hedwigia, Organ für Kryptogamenkunde, Bd. XLVI, Heft 1—6; XLVII, Heft 1—2.
- Jahrbücher für wissenschaftl. Botanik, Bd. XLIII, Heft 4; XLIV, Heft 1—4.
- Journal de Botanique, 1906, Année XX, No. 1—6, 1^{bis}—6^{bis}.
- Memoirs of the Torrey botanical Club, vol. XII, No. 2—3; XIII.
- Rabenhorst, Kryptogamenflora, Bd. I, Abt. VIII—IX, Pilze, Lfg. 103—105; Bd. VI, Abt. Lebermoose, Lfg. 3—5.
- Reichenbach, Deutschlands Flora, 1. Serie, Bd. XIX, Teil 2, Lfg. 10—15; XXIV, Lfg. 11, Heft 260, Lfg. 12—14.
- Roth, Geo. Die europ. Torfmoose. Nachtragsheft zu den europ. Laubmoosen. Leipzig, 1906.
- Schmidt, Atlas der Diatomaceenkunde, Heft 67.
- Schönfeldt, H. v. Diatomaceae Germaniae. Die deutschen Diatoméen des Süßwassers und des Brackwassers. Berlin, 1907.

Geographie, Ethnographie.

- Archiv, internationales, für Ethnographie, Supplement zu Bd. XVII. Bd. XVIII, Heft 3.
- Forschungen zur deutschen Landes- und Volkskunde, Bd. XVI, Heft 4—5.
- Jahrbuch des Schweizer Alpenklubs, Jahrg. XLII, 1906—1907 und Beilagen.
- Jahrbuch, geographisches, Bd. XXIX, 1906, 1. u. 2. Hälfte.
- Mitteilungen der geographischen Gesellschaft, Wien, Bd. XLIX, No. 10—12; L, No. 1—8.
- Pechuël-Loesche, Loango-Expedition, Abt. III, 2. Hälfte.
- Penck, Geographische Abhandlungen, Bd. IX, Heft 1—2.
- Süd-Polar-Expedition, deutsche (Drygalski), Bd. V: Erdmagnetismus, Bd. I, Heft 1; Bd. VIII: Botanik, Heft 1; Bd. IX: Zoologie, Bd. I, Heft 4—5.

Geologie, Petrographie, Mineralogie und Paläontologie.

- Abhandlungen der schweiz. paläontologischen Gesellschaft, 1906, Bd. XXXIII.
- Abhandlungen, geologische und paläontologische, n. Folge, Bd. V, Heft 4; VIII, Heft 3; Supplement Bd. I, Lfg. 1, Text und Tafeln.
- Annales des Mines, 10^e Série, tome X, No. 8—12; XI, No. 1—6; XII, No. 7.
- Annales de Paléontologie 1906, tome I; 1907, tome II, No. 1—3.
- Beiträge zur Paläontologie und Geologie Oesterreich-Ungarns und des Orients, Bd. XIX, Heft 2—4; XX, Heft 1—3.
- Centralblatt für Mineralogie, Geologie und Paläontologie, 1906, No. 22—24; 1907, No. 1—22.
- Ecologæ geologicae helvetiae, Mitteilungen, Bd. IX, No. 2—4.
- Jahrbuch, neues, für Mineralogie, Geologie und Paläontologie, Hauptwerk, 1906, Bd. II, Heft 3; 1907, Bd. I, Heft 1—3; II, Heft 1—2; Beilagebände, XXII, Heft 3; XXIII, Heft 1—3; XXIV, Heft 1—3.
- Jahreshefte, geognostische, Jahrg. XVIII, 1905.
- Journal, the quarterly, of the geological Society, vol. LXII, No. 248; LXIII, No. 249—251.
- Lory, Ch. Description géologique du Dauphiné, 3 parties avec planches. Paris, 1860—1864.

- Magazine, geological, new Series, Decade V, vol. III, No. 509—510; IV, No. 511—519, 521.
 Palaeontographica, Bd. LIII, Lfg. 4—6; LIV, Lfg. 1—3; Supplement Bd. IV, Lfg. 2.
 Tschermaks mineralogische und petrograph. Mitteilungen, n. Folge, Bd. XXV, Heft 5—6; XXVI, Heft 1—4; Register zu Bd. XI—XXV.
 Zeitschrift für Krystallographie, Bd. XLII, Heft 6; XLIII, Heft 1—6.

Mathematik.

- Archiv für Mathematik und Physik (Grunert), 3. Reihe, Bd. XI, Heft 1—4, XII, Heft 1—3.
 Gauss, Carl-Friedrich: Werke, Bd. VII. Leipzig, 1906.
 Giornale de Matematiche, vol. XLIV, September-Dezember; XLV, Januar-April.
 Jahrbuch über die Fortschritte der Mathematik, Bd. XXXV, 1904, Heft 2—3.
 Journal de Mathématiques, 6^e Série, tome II, 1906, No. 3—4; III, 1907, No. 1—4.
 Journal für reine und angewandte Mathematik, Bd. CXXXII, Heft 1—4; CXXXIII, Heft 1.
 Journal, the quarterly, of pure and applied mathematics, vol. XXXVIII, No. 2—4.
 Messenger of Mathematics, new Series, vol. XXXVI, No. 6—12; vol. XXXVII, No. 1—6.
 Revue de Mathématiques, Beilage: Bollettino di bibliografia, Anno IX, No. 3—4; X, No. 1—2.

Physik, Chemie.

- Annalen der Physik, 4. Folge, 1906, No. 11—15; 1907, No. 1—12.
 Annales de chimie et de physique, 8^e série, tome IX, No. 11—12; X, No. 1—6; XI, No. 7—8; XII, No. 9—11.
 Beiblätter zu den Annalen der Physik, 1906, No. 21—24; 1907, No. 1—22.
 Charlier, Carl Ludwig. Die Mechanik des Himmels. Bd. II (Schluss).
 Gazzetta chimica, anno XXXVI, parte II, fasc. 2, 4—6; XXXVII, parte I, fasc. 1—6; II, fasc. 1—5.
 Gerland, Geo., Beiträge zur Geophysik, Bd. VIII, Heft 2—4; IX, Heft 1.
 Jahresbericht über die Fortschritte der Chemie, 1900, Heft 1—9; (Schluss); 1901, Heft 1—2; 1904, Heft 10—11; Generalregister 1887—1896, Teil II; Sachregister 1. und 2. Hälfte.
 Journal de physique, 4^e série, tome V, 1906, No. 11—12; VI, 1907, No. 1—11.
 Journal für praktische Chemie, neue Folge, Bd. LXXIV, No. 19—24; LXXV, No. 1—12; LXXVI, No. 13—21.
 Journal of the Chemical Society, 1906, November-Dezember; 1907, Januar-Oktober; Supplement: Index zu Bd. 89—90 II).
 Liebig's Annalen der Chemie, Bd. CCCL—CCCLVI, Bd. CCCLVII, Heft 1.
 Lorentz, Abhandlungen über theoretische Physik, Bd. I, Lfg. 2.
 Zeitschrift für physikalische Chemie, Bd. LVII, Heft 2—6; Bd. LVIII—LX; Bd. LXI, Heft 1.

Zoologie.

- Annales des sciences naturelles, Zoologie, 9^e Série, Année LXXXII, tome IV, No. 4—6; LXXXIII, tome V, No. 1—6; VI, No. 1—2.

- Archiv für Naturgeschichte, Jahrg. 66, Bd. II, Heft 1; 67, Bd. II, Heft 1, 3; 68, Bd. II, Heft 1; II, 2. Hälfte, Lfg. 2; Heft 3; 69, Bd. II, Heft 2, Lfg. 2; 72, Bd. I, Lfg. 3; Bd. II, Heft 2, Lfg. 1; 73, Bd. I, Lfg. 1—2.
- Archives de Zoologie expériment. et génér., 4^e Série, tome III; IV; V, No. 1—5; Notes et Revue, 4^e Série, tome V, No. 1—4.
- Boveri, Theod. Zellen-Studien. Heft 6. Jena, 1907.
- Cellule, la, tome XX, No. 2; XXI, No. 1—2; XXII, No. 1—2; XXIII, No. 1—2; XXIV, No. 1.
- Fauna und Flora des Golfes von Neapel, Heft 29—30.
- Jahresbericht, Zoologischer, herausg. von der Zoologischen Station zu Neapel für 1906.
- Journal de Conchyliologie, vol. LIV, No. 2—4; LV, No. 1—3.
- Journal für Ornithologie, Jahrg. LV, 1907, Heft 1—4.
- Mitteilungen aus der zoologischen Station zu Neapel, Bd. XVIII, Heft 1—3.
- Plankton-Expedition, Ergebnisse der, Bd. III. L. f. β : H. Popofsky, Acantharia; III. L. h. 2: Borgert, Tuscaroridae; III. L. h. 4: Borgert, Medusettidae.
- Transactions of the Entomological Society, London, 1906, part I—V; 1907, p. I.

Der Bibliothekar:
Hans Schinz.