

S. Othmarstag hub an die überkalte und strenge Zyt, so sich mit schneyen und gefrieren über die 17 Wuchen verzogen: Es erfrurind in disser Landsart vil Räben und baum. — Es erfrurind mir übel beed Händ, und sunderlich die Lingg uff der Kanzel: also das ich lange zyt wenig Ruw hat, und allerley Mittel zu Hand nam, aber vergäbens, uff etlich jar hinuss: dan by wylen mich ein sömlich kätzlig byssen an Händen ankam, das ich mich krazens nit konnt erweeren, sunderlich by Nacht und im Schlaaf: Als aber Mittler Zyt allhar kam E. E. Hr. Wolfgang Müssle, Pfr. zu Hochstetten zwüsched Bern und Thun, sprach er ob Tisch zu mir, ich seh wohl was dir begegnet ist, ud volg mir, nim so oft du vom Tisch gehst die uberblyben Tröpfle Wyn in dinem Trinkgeschirr und wäsch und ryb die Händ darmit und lass sy von jnen selbert trochnen: Es soll gewisslich wider gut werden: Als ich nun so gutem und brüderlichem Raadt gevolget, und dises naach wyter im Bruch hab, wurdind alsbald mine Hend suber glatt, sind mir auch bysshar nie mit einiger Rud uss brochen: Gott hab Lob. — Wem glichs anligen begegnet, hat hie ein gut und gwtüss Recept.“

[R. Wolf.]

Auszüge aus den Sitzungsprotokollen.

A. Sitzung vom 17. Februar 1873.

1. Herr Apotheker Vogel erklärt seinen Austritt aus der Gesellschaft.

2. Es wird ein Brief vorgelesen, betreffend die Abänderung der Statuten der Gesellschaft schweizerischer Naturforscher.

3. Zur Prüfung der Vorschläge wird eine Commission gewählt, bestehend aus den Herren Prof. Culmann, Prof. Mousson und Dr. Rahn.

4. Herr Bibliothekar Dr. Horner legt folgende seit der letzten Sitzung neu eingegangene Bücher vor:

A. Geschenke.

Von Hrn. Prof. Kölliker in Würzburg.

Zeitschrift für wissenschaftliche Zoologie. XXIII. 1.

B. In Tausch gegen die Vierteljahrsschrift erhalten.

Jahresbericht von Freunden der Erdkunde zu Leipzig. XI.
Württembergische naturwissenschaftliche Jahreshefte. Jahrgang XXVIII.

Bulletin de la société Vaudoise des sciences naturelles. Nr. 68.
Proceedings of the London mathemat. society. 41. 42. 43.

Mittheilungen aus dem naturwissenschaftlichen Vereine von Neu-Vorpommern und Rügen. IV.

Bolletino del R. Comitato geologico d'Italia 1872. 11. 12.

Bulletin de la société d'histoire naturelle de Colmar, Années 12 et 13.

Sitzungsberichte der mathematisch-physikalischen Classe der k. b. Akademie der Wissenschaften zu München. 1872. 2. nebst Register. 1860—70.

Memoirs of the Boston society of natural history. Vol. II. Part. 1. 2. 3. II. 1. 4. Boston.

Proceedings of the Boston society of natural history. Vol. XIII. sign. 24 — end. XIV. 1—14.

Proceedings of the academy of natural sciences of Philadelphia. 1871. Juli bis December.

C. Von Redactionen.

Gäa. 1873. 1.

D. Anschaffungen.

Journal des Museums Godeffroy. Heft I. 4. Hamburg 1873.

Mémoires de l'Académie des sciences de St. Pétersbourg. T. XVIII.

Annalen der Chemie und Pharmacie. Bd. CLXVI. 1.

Grisebach, A. Die Vegetation der Erde. Register. 8. Leipzig 1872.

Gistel, Dr. J. Fr. X. Carolus Linnaeus. 8. Frankfurt 1873.

5. Herr Privatdocent Heim weist die geologische Karte des Vesuv des Herrn v. Waltershausen vor.

6. Herr Prof. Culmann macht Mittheilungen über die Frequenz des eidgenössischen Polytechnikums, erläutert durch graphische Darstellungen.

7. Herr Privatdocent Dr. Schneebeli behandelt die Theorie der Berührungsdauer beim Stoss elastischer Körper. Vergl. pag. 52 u. f. dieser Vierteljahrsschrift.

8. Herr Prof. Müller spricht über die spezifische Wärme der gesättigten Dämpfe bei constantem Volumen. Seine betreffende Abhandlung wird in dem Poggendorff'schen Jubelbande erscheinen.

B. Sitzung vom 3. März 1873.

1. Herr Privatdocent Dr. Schwalbe erklärt aus Gesundheitsrücksichten seinen Austritt aus der Gesellschaft.

2. Die schweizerische paläontologische Gesellschaft ladet die Gesellschaft zur Subscription auf ihre Zeitschrift und damit zur Mitgliedschaft ein. Die Einladung wird der Bütchercommission zur Erledigung überwiesen.

3. Die Redaction der technischen Blätter in Prag, die Sternwarte in Leiden und Guido Cora (Cosmos) wünschen mit der Gesellschaft in Tauschverkehr zu treten, worauf bereitwilligst eingegangen wird.

5. Herr Bibliothekar Dr. Horner legt folgende seit der letzten Sitzung neu eingegangene Bücher vor:

A. Geschenke.

Von Hrn. Dr. W. G. A. Biedermann.

Petrefacten aus der Umgegend von Winterthur. Heft 4. Winterthur 1873.

B. In Tausch gegen die Vierteljahrsschrift erhalten.

Mémoires de la section des sciences de l'académie de Montpellier. VI. 2. 3. VII. 1. 2. 3. 4. VIII. 1.

Mémoires de la section de médecine de l'académie de Montpellier. III. 4. 5. IV. 3.

Annalen der Sternwarte in Leiden. Herausgegeben von Dr. F. Kaiser. Bd. III. 4. Haag 1872.

Jahrbuch der k. k. geolog. Reichsanstalt 1872. 4.

Verhandlungen derselben, 1872. 14—18.

- Generalregister des Jahrbuchs der geolog. Reichsanstalt
Bd. XI—XX.
- Abhandlungen der k. sächsischen Gesellschaft der Wissenschaften. X. 3. 4. 5.
- Berichte derselben 1871. 4—7. 1872.
- Stettiner Entomolog. Zeitung 1873. 1—3.
- Nachrichten von der k. Gesellschaft der Wissenschaften zu Göttingen. 1872.
- Sitzungsberichte der phys. med. Societät zu Erlangen. Heft 4.
- Monatsbericht der k. preuss. Akademie der Wissenschaften. 1872 November.

C. Von Redactionen.

- Der Naturforscher. 1873. 1.
- Technische Blätter. 1872. 1—4.

D. Anschaffungen.

- Barrande, Joach. Système Silurien. I. Supplément au 1. volume. 4 Prague. 1872.
- Die zweite Deutsche Nordpolfahrt unter Führung der Kap. Koldewey. Bd. I. 1. 8. Leipzig 1873.
- Figuiet L., L'année scientifique et industrielle, XVI. (1872.) Schweizerische meteorologische Beobachtungen. 1872. April.
6. Herr Prof. H. Meier hält einen Vortrag über die Verkrümmungen der Wirbelsäule.
7. Herr Prof. Hermann weist einige in Zürich angefertigte physiologische Apparate vor und erläutert deren Anwendung.

C. Sitzung vom 17. März 1873.

1. Herr Bibliothekar Dr. Horner legt folgende seit der letzten Sitzung neu eingegangene Bücher vor:

A. Geschenke.

- Von der Royal society of London.
Catalogue of scientific papers. Vol. VI.

B. Als Tausch gegen die Vierteljahrsschrift erhalten.

Illustrated catalogue of the Museum of comparative zoology at Harvard college. IV—VI.

Bulletin of the Museum of comparative zoology at Harvard college. Vol. III. 5. 6.

Annual report of the trustees of the Museum of comparative zoology in Cambridge. 8. Boston 1872.

Zeitschrift der deutschen geolog. Gesellschaft. XXIV. 3.

Vierteljahrsschrift der astronomischen Gesellschaft (in Leipzig) VIII. 1.

Proceedings of the Royal society. 130—138.

Bulletin de la soc. Imp. des naturalistes de Moscou. 1872. 3.

C. Von Redactionen.

Gäa. 1873. 2.

Rivista scientifica dell' accademia de' Fisiocritici.

IV. 6. Nov. Dic. 1872. 8 Siena-Boma.

D. Anschaffungen.

Annalen der Chemie und Pharmacie. CLXVI. 2.

Parlatore, F. Flora Italiana. IV. 2. V. 1.

Palæontographica. XX. II. 2.

Abhandlungen der naturforschenden Gesellschaft zu Halle. XII. 3. 4.

Transactions of the Cambridge philosoph. society. X. 2. XI. 1. 2. 3.

Transactions of the zoolog. soc. of London. V. 2—5. VI. 1—8. VII. 1—8. VIII. 1—3.

2. Herr Dr. Baltzer hält einen Vortrag über die Geologie des Glärnisch. Vergl. die von ihm seither in Druck gegebene Monographie.

3. Herr Privatdocent Heim weist ein neues Querschnittrelief der Alpen aus Carton vor.

4. Auf Ansuchen der Redaction des *Filo critico* und der *Société mathématique de France* wird beschlossen, mit genannten in Tauschverkehr zu treten.

D. Hauptversammlung vom 5. Mai 1873.

1. Vorlage der Rechnung durch Hrn. Dr. Horner:

Ausgaben.		Einnahmen.	
	Fr. Cts.		Fr. Cts.
Bücher	3521 —	Alte Restanz vom	
Buchbinder	784 45	Jahre 1871	74417 11
Neujahrsblatt	454 68	Jahreszinsen	3195 97
Vierteljahrsschrift	2351 25	March- u. Verzugszinse	340 15
Katalog	— —	Eintrittsgelder	180 —
Meteorologische Beobachtungen	30 —	Jahresbeitrag	2250 —
Miethe, Heizung, Beleuchtung	201 —	Neujahrsstück	317 25
Mobilien	— —	Katalog	40 —
Besoldung	450 —	Vierteljahrsschrift	104 33
Verwaltung	341 02	Legate	500 —
Steuern	— —	Beiträge von Behörden und Gesellschaften	699 65
Passivzinse	52 50	Allerlei	— —
Allerlei	— —	2 erratische Blöcke, einer in der Wolfsgrube bei Wald, der andere in der Rothenfluh bei Embrach, laut Urkunden vom 3. Juli und 22. Juni 1869.	
Summa	8185 90		
		Summa	82044 46

Wenn von den Einnahmen von . . 82044 Fr. 46 Cts.
abgezogen werden die Ausgaben von . . 8185 „ 90 „

so bleibt als Uebertrag für 1873 . . . 73858 Fr. 56 Cts.

Es betrug derselbe für 1872 . . . 74417 „ 11 „

Somit ergibt sich für 1872 ein Rückschlag von 558 Fr. 55 Cts.

Die Rechnung wird unter bester Verdankung gegen den Quästor, Herrn Caspar Escher, genehmigt und der Wunsch ausgesprochen, es möge derselbe auch fernerhin die mühsame Verwaltung des Vermögens der Gesellschaft übernehmen.

2. Herr Bibliothekar Dr. Horner erstattet folgenden Bericht über die Bibliothek:

Die Bibliothek hat sich im verflossenen Jahre vermehrt um 616 Bände, nämlich

durch Anschaffungen, die Fortsetzungen inbegriffen um	136 Bände.
durch Geschenke	305 „
nebst 27 kleinern Schriften durch Tausch gegen die Vierteljahrsschrift	175 „
	<hr/> 616 Bände.

Die gekauften Bücher kosteten mit den Fortsetzungen 3521 Fr., die Fortsetzungen allein 2325 Fr. 40 Cts.

Unter den Geschenken sind besonders zu erwähnen: 270 Bände nebst 22 Flugschriften von dem sel. Linth-Escher.

Unter den Anschaffungen heben wir hervor das Werk von Sartorius von Waltershausen über den Aetna; Reches la terre und die Biographie von A. Humboldt.

Die Gesellschaften und Redactionen, mit denen wir unsere Vierteljahrsschrift tauschen, haben sich im abgewichenen Jahre um 4 vermehrt, so dass deren Gesamtzahl auf 150 angewachsen ist.

Schliesslich halten wir es für eine Pflicht der Dankbarkeit noch die Namen derjenigen Personen und Corporationen aufzuführen, die uns die oben erwähnten Geschenke gemacht haben. Es sind diess die Herren:

Escher von der Linth; Prof. Cherbuliez in Bern; Privatdozent Dr. Egli; Prof. Favre; Ritter von Frauenfeld; Grad; Dr. Heim; Prof. Hermann; Prof. Hirsch; Dr. Hirzel in Leipzig; Prof. Kölliker; Prof. Martins; Dr. Moesch; Prof. Mousson; Proud'homme de Borre; Dr. Regel; Prof. Schwarz; Prof. Wislicenus; Prof. Wolf.

Ferner:

die Geologische Commission; die Geodätische Commission; die Geologische Reichsanstalt; der Geognostisch-montanistische Verein für Steiermark; das War department der Vereinigten Staaten; die Akademie von Stockholm.

Das Präsidium verdankt Namens der Gesellschaft den Bericht, sowie die mühevollen Verwaltung der Bibliothek auf's Beste.

3. Kurzer Bericht des Actuars über das Jahr 1872/73 von und mit der Hauptversammlung den 13. Mai 1872 bis und mit der Sitzung vom 17. März 1872.

In 15 Sitzungen wurden 14 Vorträge von den Herrn Dr. Schwalbe, Prof. Schwarz, Prof. Mousson 2, Prof. Fritz, Privatdozent Beck, Prof. Wolf, Prof. Culmann, Prof. Hermann, Weilenmann, Dr. Karl Mayer, Prof. Weith, Meier, Prof. der Anatomie, Dr. Baltzer gehalten und 18 kleinere Mittheilungen von den Herren Prof. Em. Kopp 2, Dr. Karl Mayer 1, Privatdozent Heim 6, Dr. Baltzer 1, Prof. Wolf 1, Dr. Simler 1, Prof. Mousson 1, Prof. Schwarz 1, Prof. Culmann 1, Dr. Schneebeil 1, Prof. Müller 1, Prof. Hermann 1.

Als ordentliche Mitglieder wurden aufgenommen die Herren: Ingen. Martini, Kaufmann Linnekogel in Frauenfeld, Prof. Meier, Prof. Schulze, Prof. Müller, Dr. Karl Mayer, Adolf Tobler stud. phil., Apotheker Steinfels, Ing. Paur, Prof. Möllinger, Ingen. Möllinger, im Ganzen 11 Mitglieder.

Es traten aus die Herren: J. J. Fretz, Apotheker Vogel, Dr. Schwalbe, im Ganzen 3 Mitglieder.

Durch den Tod verlor die Gesellschaft so viel mir bekannt 3 Mitglieder, Hr. Prof. Escher von der Linth, Hr. Dr. Meier-Ahrens und Hr. Prof. Locher-Balber.

Als Ehrenmitglied wurde aufgenommen: Hr. Prof. Desor in Neuenburg.

Die Gesellschaft zählt 143 ordentliche Mitglieder, 35 Ehrenmitglieder, 12 correspondirende Mitglieder.

An Stelle des nach Würzburg berufenen Herrn Prof. Wislicenus wurde Herr Prof. Culmann zum Präsidenten gewählt.

Die Herren Prof. Weber und Weilemann wurden zu Comitemitgliedern ernannt.

Zu Abgeordneten an die Versammlung der schweizerischen naturforschenden Gesellschaft in Freiburg wurden ernannt: Hr. Prof. Mousson und Hr. Prof. Cramer.

4. Auf Antrag des Comite's werden die Herren: Prof. Weith, Arnold Bürkli, Stadttingenieur, Prof. Fritz, Prof. Emil Kopp und Dr. Simler einstimmig zu Comitemitgliedern gewählt.

5. Herr Ritter von Frauenfeld in Wien verdankt den

ihm vom Herrn Präsidenten Namens der Gesellschaft zu der ihm dargebrachten Ovation gesandten Gruss auf's Wärmste.

6. Herr Prof. Mousson legt folgende Anträge der zur Prüfung der Statutenänderungsvorschläge der schweizerischen naturforschenden Gesellschaft niedergesetzten Commission vor:

- a) Es sei zu dem Vorschlag: „Das Comite der Jahresversammlung versammelt sich am Abend vorher“ zu stimmen.
- b) Betreffend die Beschränkung der Versammlung von drei auf zwei Tage möge man Nichts vorschreiben, sondern die Bestimmung der Dauer dem jeweiligen Comite überlassen.
- c) Der Commission scheint es nicht möglich und daher vergeblich, die allgemeine medicinische Gesellschaft zu vermögen, in die schweizerische naturforschende Gesellschaft als Sektion einzutreten. Deshalb geht der Antrag derselben dahin, auf bezügliche Schritte nicht einzutreten.
- d) Durch den Antrag unter c) fällt eine Aenderung des Titels der Gesellschaft von selbst weg.
- e) Die Organisation des Centralcomite's ist durchaus nicht befriedigend, und es möge bei der Versammlung in Schaffhausen der Antrag gestellt werden, eine Commission zu ernennen, welche das nächste Jahr specielle Anträge über eine Aenderung zu bringen hätte.

Sämmtliche Anträge werden nach einiger Diskussion genehmigt.

7. Betreffend Massregeln, um die Herren Mediciner mehr für die zürch. naturf. Gesellschaft zu interessiren, wird beschlossen, die Sache noch pendent zu lassen.

8. Herr Bibliothekar Dr. Horner legt folgende seit der letzten Sitzung neu eingegangenen Bücher vor:

A. G e s c h e n k e.

Vom Tit. Bundesrathe.

Rapport mensuel du conseil Fédéral sur l'état des travaux de la ligne du S. Gotthard. Nr. 1—4. Fol. Berne.

Rapport trimestriel Nr. 1 du conseil Fédéral sur la marche de la ligne du S. Gotthard. Fol. Berne.

Von der Schweizerischen Gesellschaft für die gesammten Naturwissenschaften.

Actes de la société hélvétique des sciences naturelles. 55 ième session. 8. Fribourg 1873.

Von Hrn. Prof. Heer.

Nordenskiöld, A. E. Expedition to Greenland. 8. London 1872.

Von Hrn. Prof. Kölliker in Würzburg.

Dritter Beitrag zur Lehre von der Entwicklung der Knochen.

Von Hrn. Prof. Wolf.

Astronomische Mittheilungen. XXXII.

Von der Direktion des Innern.

Lebensmittelpreise in Zürich von 1800—1872. 4.

Von Hrn. Cleveland.

Notes on the systems of weather telegraphy.

Observations of the total eclipse of the sun of 1869.

B. Durch Tausch gegen die Vierteljahrsschrift erhalten:

Sitzungsberichte der „Isis“. 1872. 10—12.

Neues Lausitzisches Magazin. Bd. XLIX. 2.

Verhandlungen der physikal.-mediz. Gesellschaft in Würzburg. N. F. III. 4.

Abhandlungen vom naturwissenschaftlichen Verein zu Bremen. III. 3.

Monatsbericht der k. Preussischen Akademie. 1872 Dez.

Verhandlungen der zoolog. botanischen Gesellschaft in Wien. Bd. XXII. 8. Wien 1872.

Berichte über die Verhandlungen der naturforschenden Gesellschaft zu Freiburg i. B. Bd. VI. 1.

Notizblatt des Vereins für Erdkunde zu Darmstadt. III. Folge. Heft 11.

Journal of the chemical society of London. 1872. Nov. Dez. 1873. 1.

Proceedings of the London mathematical society. 52. 53.

Bolletino del R. Comitato Geologico d'Italia. 1873. 1. 2.

Mittheilungen der schweiz. entomolog. Gesellschaft. IV. 1.

- Verhandelingen van het Bataviaasch genootschap van kunsten etc. Deel XXVI. 4. Batavia.
 Tijdschrift voor Indische Taal-, Land- en Volkenkunde. odul. XVIII. Af. 5. 6.
 Notulen van het Bataviaasch genootschap van kunsten etc. Deel X. 1. 2. 3.
 Bulletin de la société math. de France. T. I. 1. 2. 8 Paris.
 Mineralogische Mittheilungen. Gesammelt von G. Tschermack. 1872. 4

C. Von Redaktionen.

- Gaa. IX. 3.
 Der Naturforscher. 1873. 2.

D. Anschaffungen.

- Copernicus, Nic. De revolutionibus orbium coelestium libri VI. 4 Thormii 1873.
 Palæontographica XXII. 1.
 Heuglin. Ornithologie von Nord-Ost-Afrika. 34. 35.
 Annalen der Chemie und Pharmacie. Bd. CLXVI. 3.
 Meigen. Beschreibung der europäischen zweiflüg. Insecten. Th. VIII.
 Schweizerische meteorologische Beobachtungen. 1872, Mai.
 Boissier, E. Flora Orientalis. Vol. 2:
 Kleitz. Études sur les forces moléculaires dans les liquides en mouvement. 4 Paris 1873.
 Rivière, É. Découverte d'un squelette humain de l'époque paléolithique. 4 Paris 1873.
 Sibree, J. Madagascar et ses habitants, 8 Toulouse 1873.
 Berliner astronomisches Jahrbuch f. 1873.

9. Herr Prof. Cramer weist verschiedene Gegenstände von den Südseeinseln vor, die Herr Dr. Gräffe daselbst gesammelt hat, unter Zufügung erläuternder Erklärungen.

[A. Weilemann].