

1796 III 24 beobachtete Feer mit Cary's Kreis correspondirende Sonnenhöhen, während „Hr. Horner (der nachmalige Hofrath Horner)“ die Sonnendurchgänge am Mittagsrohr notirte. 1797 VI 24 beobachtete „Hr. Casp. Horner“ die damalige Sonnenfinsterniss. 1798 X 27 beobachtete Feer in Meiningen corresp. Sonnenhöhen, und leitete daraus die Breite $50^{\circ} 34' 27''$ ab; zwei ähnliche Beobachtungsreihen, welche Feer und Horner 1799 I 21 ebendasselbst „mit einem Sextanten und der auf Quecksilber schwimmenden Glasplatte“ machten, ergaben $50^{\circ} 34' 6''$ und $50^{\circ} 33' 55''$. 1799 V 7 beobachteten Feer und Inspector Schaubach in Meiningen einen Merkur-Durchgang. Nachher folgen grössere Reihen correspondirender Barometer-Beobachtungen, welche 1801 und 1802 in Dreissigacker (an dessen Forst-Academie damals ein früherer Schüler von Feer, Hans von Meiss, lehrte) als feste Station und auf Reisen in Meiningen, Schmalkalden, Halle, Leipzig, Gotha, Coburg, etc. gemacht wurden. — In dritter Linie erwähne ich noch, dass für 1787 I 7—1789 II 28 (aber mit vielen und grossen Lücken) Angaben über den Stand von Barometer und Thermometer um 7, 1, 10h (oder benachbarten Stunden), sowie über die Witterung gemacht wurden, welchen ich jedoch bloss entnehmen kann, dass 1787 I 22 um 8h Abends ein schwaches, 1788 X 22 um $9\frac{3}{4}$ h Abends ein etwas stärkeres Nordlicht bemerkt wurde. [R. Wolf.]

Auszüge aus den Sitzungsprotokollen.

Sitzung vom 16. Januar 1888.

1. Herr Bibliothekar Dr. Ott legt das Verzeichniss der seit der letzten Sitzung eingegangenen Schriften vor (Vergl. Sitzung vom 12. März).
2. Herr Prof. Dr. Schulze hält einen Vortrag: „Die Stickstoffquellen der Pflanzen und der Kreislauf des Stickstoffes in der Natur“.
3. Herr Dr. Fick weist eine neue Contactbrille vor.

Sitzung vom 30. Januar 1888.

1. Herr Bibliothekar Dr. Ott legt das Verzeichniss der seit der letzten Sitzung eingegangenen Schriften vor (Vergl. Sitzung vom 12. März).
2. Herr Dr. v. Monakow hält einen Vortrag: „Ueber die centralen Organe des Sehens“, mit Demonstrationen.
3. Herr Prof. Dr. Heim weist Photographien, sowie neue Stücke der geologischen Sammlung vor.

Sitzung vom 13. Februar 1888.

1. Herr Bibliothekar Dr. Ott legt das Verzeichniss der seit der letzten Sitzung eingegangenen Schriften vor (Vergl. Sitzung vom 12. März).
2. Herr Dr. Inhof hält einen Vortrag: „Fauna der Seen, Apparate, neue Resultate“ mit Vorweisungen.

Sitzung vom 27. Februar 1888.

1. Herr Bibliothekar Dr. Ott legt das Verzeichniss der seit der letzten Sitzung eingegangenen Schriften vor (Vergl. Sitzung vom 12. März).
2. Herr Prof. Dr. Cramer hält einen Vortrag: „Neue Beweise für die symbolische Natur der Flechten“, mit Vorweisungen.
3. Herr Prof. Dr. Schär weist einige neue Drogen und Arzneistoffe vor.

Sitzung vom 12. März 1888.

1. Herr Bibliothekar Dr. Ott legt folgendes Verzeichniss der seit Anfang des Jahres eingegangenen Schriften vor:

*A. Geschenke.**Von Herrn Conservator J. Jüggi:*

- Hieronymus, G. Untersuchungen einiger Gallen.
 — Ueber Rafflesia Schadenbergiana.
 — Icones et descriptiones plantarum quae sponte in Republica Argentina crescunt. Liefg. 1.

Steiniger, Hs. Europäische Arten des Genus Pedicularis.

Regel, E. Allii species Asiae centralis etc.

Von Herrn Med. Dr. Wehner in Baden:

Scherzer, K. v., Moritz Wagner. Ein deutsches Forscherleben.

Vom Herrn Prof. Dr. R. Wolf:

Vierteljahrsschrift d. naturforschenden Gesellschaft, Jhrg. 32
Heft 2. 3. 4.

Briefwechsel zwischen Gauss und Bessel. Leipzig 1880.

Vom Herrn Büchtele, Gärtner in Andelfingen:

Der erfahrene Führer in Haus und Blumengarten. Jhrg. 3 Nr. 7.

Vom Département fédéral suisse des chemins de fer:

Mémoire du chemin de fer du St. Gothard. Livr. 2 fin.

Vom Herrn Prof. A. Heim:

Die Katastrophe von Zug den 5. Juli 1887.

Notizen über die schweizerischen Erdbeben unseres Jahrzehntes.

Vom Tit. Fries'schen Fond:

Topographischer Atlas der Schweiz. Liefg. 32.

Vom Herrn E. v. Gothard:

Universalcamera für Himmelsphotographie (Sonderabdruck).

Vom Herrn G. H. v. Wjss:

Ueber eine neue Methode zur Bestimmung d. Rotationsdispersion einer aktiven Substanz und über einen Fall von anomaler Dispersion.

Vom Herrn Prof. A. Kölliker in Würzburg:

Ueber die Entwicklung der Nägel.

Vom der schweiz. geologischen Gesellschaft:

Mittheilungen Nr. 1.

Vom R. Mayer & Müller in Berlin:

Handelsfreiheit und Recht im Buchhandel.

Vom der Tit. Stadtbibliothek:

Langii methodus testacea marina distribuendi. 4^o 1722.

B. In Tausch gegen die Vierteljahrsschrift:

Journal of comparative medicine and surgery. Vol. 9 Nr. 1.

Mittheilungen d. naturforschenden Gesellschaft in Frauenfeld.
Heft 5 als Ergänzung.

Bulletin de la soc. math. de France. Tome XV Nr. 7. Tome
XVI Nr. 1.

Abhandlungen d. math.-phys. Classe d. k. sächs. Ges. Bd. 14 Nr. 5. 6.

Atti della accademia dei Lincei 4. Serie Vol. 3. Nr. 6—11.

Bulletin de la soc. belge de microscopie. Année 14 Nr. 2 und 3.
Jahresbericht 43—46 der „Pollichia“.

Acta horti Petropolitani Tome 10 Nr. 1.

- Jahrbuch der geologischen Reichsanstalt. Band 37 Heft 2.
 Verhandlungen derselben. Nr. 9—16 und Abhandlg. Bd. 11 Nr. 2.
 Viridarium Norvegicum. Band 1. Heft 2.
 Abhandlungen d. Senkenberg. naturf. Gesellschaft. Bd. 15. Heft 1.
 Journal de physique. II. Série. Tome 7 Nr. 1—3.
 Annalen d. physikal. Observatoriums in St. Petersburg f. 1886.
 Theil 2.
 Neues Lausitzisches Magazin. Bd. 63. Heft 2.
 Schriften d. Vereins f. Geschichte und Naturgeschichte in Donau-
 eschingen 1888. Heft 6.
 Proceedings of the R. geograph. soc. Vol. 10 Nr. 2. 3.
 Industriezeitung v. Riga. Jahrg. 13 Nr. 24 Jahrg. 14 Nr. 1—4.
 Jahresbericht, 17. d. Vereins f. Naturkunde zu Linz.
 Communicações da commissao dos trabalhos geologicos de Por-
 tugal. Tome 1. Nr. 2.
 Forhandlingar ved de skandinaviske naturforskeres. 13. møde,
 Christiania 1886.
 Verhandlgn. d. wissenschaftl. Vereins zu Santiago. Heft 5.
 Bulletin de la soc. des sc. de la Basse-Alsace. Tome 22 Nr. 1. 2.
 Proceedings of the R. soc. Vol. 43 Nr. 261—263.
 Proceedings of the London math. soc. Nr. 305—07.—10.
 Mémoires de l'acad. de Montpellier. Tome 11. Nr. 1.
 Bulletin de la soc. de sciences de Nancy. II. Série. Tome 8. fasc. 20.
 Bulletin d'histoire nat. de Toulouse. Année 21. 1887.
 Mémoires de la soc. d'émulation de Montbéliard. Vol. XVI suite
 et Vol. XVIII.
 Mémoires de l'académie de Dijon. III. Série Tome 9.
 Journal of the Cincinnati soc. of nat. hist. Vol. 10. Nr. 4.
 Mittheilungen d. naturforsch. Gesellschaft in Bern. Nr. 1169—94.
 Boletim-da soc. de geographia de Lisboa. VII. Serie Nr. 3. 4.
 Bulletin of the museum of comp. zoology. Vol. 13. Nr. 6. 7.
 Ergebnisse d. meteorologischen Beobachtungen für 1886.
 Zeitschrift d. deutschen geolog. Gesellschaft. Bd. 39. Heft 3.
 Report of the Iowa weather service 1886.
 Mittheilungen d. k. k. geographischen Ges. in Wien. Bd. 30.
 Leopoldina. Heft 23. Nr. 23. 24. Heft 24 Nr. 1—4.
 Földtani Közlöny. Bd. 17 Nr. 7—12.
 Bohrthermen zu Harkány v. Zsigmondy.

- Atti della soc. Veneto-Trentina. Vol. 11. Nr. 1.
 Bericht über die Thätigkeit der naturwissensch. Ges. St. Gallen.
 1885/86.
 Zeitschrift für Naturwissenschaften. Bd. 60 Heft 5.
 Journal de l'école polytechnique. Cahier 56.
 Zeitschrift, meteorologische, für 1888 Nr. 1—3.
 Annalen d. k. k. Hofmuseum Wien. Bd. 2 Nr. 4. Bd. 3 Nr. 1.
 Berichte über d. Verhandlungen d. k. sächs. Gesellsch. 1887 Nr. 1. 2.
 Schriften d. naturwiss. Vereines Schleswig-Holstein. Bd. 7 Nr. 1.
 Bericht, 29. d. naturwiss. Vereins in Augsburg f. 1887.
 Sitzungsberichte d. physik.-mediz. Ges. Würzburg f. 1887.
 Sitzungsberichte d. k. Akademie der Wissenschaften in Berlin.
 1887. Nr. 40—54.
 Verhandlungen d. naturhist. Vereins Bonn. Jahrg. 44. Heft 2.
 Mémoires de la soc. des naturalistes d'Odessa. Tome 12. Nr. 2.
 Mittheilungen d. mährisch-schlesischen Gesellschaft zur Beför-
 derung d. Ackerbaues. Brünn 1887.
 Proceeding of the r. phys. soc. of. Edinburgh. 1886—87.
 Report of the Iowa weather service 1887.
 Acta universitatis Landensis. Tom. 23.
 Observations de Poulkova. Vol. 12. und Jahresbericht für 1887
 der Nicolai-Hauptsternwarte.

C. Anschaffungen.

- Moleschott, Untersuchungen zur Naturlehre des Menschen
 und der Thiere. Bd. 13. Heft 6.
 Ralph. Th. Ch. Icones carpologicae. 4^o. London 1849.
 Journal für praktische Chemie 1888. Nr. 1—4.
 Annales des sciences nat. zoologie. VII. Série. Tome IV Nr. 1—6.
 Rundschau, naturwissenschaftliche. Jahrg. 3 Nr. 4—13.
 La nature. Nr. 764—774.
 Archives italiennes de biologie. Tome 9. Nr. 1.
 Jahresbericht über die Fortschritte der Chemie 1885. Heft 5.
 Zeitschrift für Krystallographie. Bd. 13. Heft 5 u. 6. Bd. 14. Heft 1.
 Annalen d. Chemie. Bd. 243 Heft 3. Bd. 244. Heft 1. 2.
 Forschungen zur deutschen Landes- und Volkskunde. Bd. 2.
 Heft 5.
 Centralblatt, biologisches. Bd. 7 Nr. 22—24. Bd. 8 Nr. 1. 2.

- Nachrichten, astronomische. Nr. 2824--2832.
 Zeitschrift f. analytische Chemie. Jahrg. 26. Heft 6.
 Journal, american, of science. Vol. 35. Nr. 205--206.
 Abhandlungen d. schweiz. paläontolog. Gesellschaft. Bd. 14.
 Repertorium der Physik. Bd. 24. Heft 1. 2.
 Annales de chimie et de physique. 6. série 1888. Nr. 2. 3.
 Journal, quarterly, of pure and appl. math. Nr. 89.
 Magazine, geological. Nr. 284. 285.
 Transactions of the entomological soc. of London. 1887 part 4.
 Mittheilungen, mineralogische u. petrographische. Bd. 9. Heft 4. n. 5.
 Jahresbericht zoologischer, für 1886.
 Forschungen zur deutschen Landes- und Volkskunde. Bd. 2 Heft 6.
 Zeitschrift f. wiss. Mikroskopie Bd. 4 Heft 4.
 Neue Denkschriften d. schweiz. Ges. für Naturwissenschaften.
 Bd. 30 Abth. 1.
 Transactions, philosoph., of the r. soc. Vol. 178 A and B.
 Annales des sciences naturelles botanique [VI. Série. Vol. 7--10.
 Günbel, Geologie von Bayern, Erläuterungen zum Blatt Nr. 13
 Bamberg und Nr. 14 Neumarkt.
 Schmidt, A. Atlas zur Diatomaceen Kunde. Heft 29. 30.
 Jahrbuch d. botanischen Gartens in Berlin. Bd. 4.
 Mémoires de la société royale des sciences de Liège. II. série.
 Tome 14.
 Mémoires de la soc. phys. de Genève. Tome 29. partie 2.
 2. Herr Dr. phil. Wenck meldet sich zum Eintritt in die
 Gesellschaft.
 3. Herr Prof. Dr. Hantzsch hält einen Vortrag: „Ueber
 Atomwanderungen innerhalb des Moleküls“ mit Versuchen.
 4. Herr Prof. Dr. Heim macht eine Mittheilung: „Das
 Kohlenbergwerk in Käpfnach“.
 Den 17. März hat die Gesellschaft das Kohlenbergwerk in
 Käpfnach besucht, und gestaltete sich diese, unter Führung
 von Hrn. Prof. Heim unternommene Excursion zu einer äusserst
 lehrreichen, wozu auch das freundliche Entgegenkommen der
 Bergwerksverwaltung wesentlich beitrug.

[Dr. A. Tobler.]