

**Auszüge aus den Sitzungsprotokollen.**

Sitzung vom 3. November 1890.

1. Herr Bibliothekar Dr. Ott legt folgendes Verzeichniss der seit der letzten Sitzung eingegangenen Schriften vor:

*A. Geschenke.**Von Herrn Professor P. Choffat:*

Extrait de l'annuaire géolog. univers. Tome V. 1888.

*Von der Tit. Schweizerischen Ausstellungs-Commission der Weltausstellung 1889 in Paris:*

René, F. le Feuvre. La Quinta normal d'agricultura. Section Chilienne. 1889.

Zeballos, S. A travers les bergeries. Paris 1889.

Ramirez, P. P. La mineria en San Juan. San Juan 1889.

Klett, C. Lix. Étude technique sur la race ovine. Paris 1889.  
Note explicative des objets exposés par l'école agricole et forest. de Komaba. Paris 1889.

Horticulture générale d'Algérie. Alger 1889.

Les forêts d'Algérie. Alger 1889.

La viticulture algérienne. Alger 1889.

Just, Thom. C. Official hand-book of Tasmania. Tasmania 1888.

Konya, S. O apa mineralá purgativa. Jasi 1888.

Rapport sur la production agricole des Etats-Unis d'Amérique. 1889.

Wing, H. H. L'industr. de la laiterie des Etats-Unis d'Amérique. 1889.

Myrick, H. Les associations de laiterie dans la Nouvelle-Angleterre. 1889.

Dodge, J. R. Statistique de l'agriculture dans les Etats-Un s. 1889.

True, A. C. La science agricole et l'éducation agricole aux Etats-Unis. 1889.

Wilcy, H. W. Rapport sur l'industrie sucrière dans les Etats-Unis. 1889.

Vasey, Geo. Plantes et herbes fourragères. 1889.

Kern, G. L'industrie des légumes aux Etats-Unis. 1889.

- Hill, G. W. Les céréales aux Etats-Unis. 1889.  
 Whitney, M. La culture du riz dans la Caroline du Sud. 1889.  
 Rapports sur divers produits et procédés dans les Etats-Unis. 1889.  
 Clarke, H. C. Industrie de la viande aux Etats-Unis. 1889.  
 Morrow, E. G. Élevage et nourrissage des bestiaux et porcs aux Etats-Unis. 1889.  
 Fernow, B. E. L'industrie forestière aux Etats-Unis. 1889.  
 Deman, H. E. van. L'industrie des fruits aux Etats-Unis. 1889.  
 Riley, C. W. Les insectes nuisibles et les insectes utiles aux Etats-Unis 1889.  
 Donald, A. Mc. Le tabac aux Etats-Unis. 1889.  
 Dodge, Ch. R. Les fibres textiles aux Etats-Unis. 1889.  
 Woods, D. Composition comparée de la viande de boeuf en Amérique et en Europe. 1889.  
 Lobstein, E. Les mines de diamant du Cap.  
 Catalogue spécial des plantes d'ornement expos. par le jardin des plantes attaché à l'université de Tokio (Japon). 1889.  
 Note explicative des objets expos. par la direction d'agriculture de Tokio (Japon). 1889.  
 Note explicative des objets expos. par diverses directions du ministère de l'agriculture et du commerce etc. Tokio (Japon).  
 Selmer, M. Les forêts de la Norvège. Expos. 1889.  
 Tostrup, Th. Le commerce des bois de Norvège. Expos. 1889.  
 Les Renseignements statistiques: La Norvège en 1878—1889. Expos. 1889.

*Von Herrn Fr. Graberg:*

Ueber Axenbünde des Massraumes.

*Von Herrn Prof. Stossich in Triest:*

- 1) I distomi degli anfihi.
- 2) I distomi dei pesci marini e d'acqua dolce.
- 3) Brani di elmintologia tergestina, parte 1—6.

*Von Herrn Prof. Dr. Rudio:*

Das Problem von der Quadratur des Zirkels.

*Von Herrn Prof. Dr. R. Wolf:*

Vierteljahrsschrift der naturforschenden Gesellschaft in Zürich.  
 Jahrg. 35. Heft 1.

*Von Herrn Prof. M. Stern:*

Zur Theorie der Funktion Ex.

*Von Herrn Prof. Dr. Frd. Goppelsröder:*

Ueber Feuerbestattung.

*Von Herrn Thurston in Madras:*

Notes of the pearl et chank fisheries.

Catalogue of the batrachia salientia et apoda.

*Von Herrn Prof. Dr. R. Wolf:*

1) Astronomische Mittheilungen Nr. 76.

2) Procès-verbal de la 33. séance de la commission géodésique suisse.

*Vom Tit. Fries'schen Fond:*

Topographischer Atlas d. Schweiz. Lief. 36.

*Von Herrn Baron Ferdinand von Müller in Melbourne:*

Second systematic census of australian plants. Part. 1.

*Von der Tit. Stadtbibliothek:*

Nouvelles archives du muséum d'histoire naturelle. III. Série.

Tome 1, partie 1, 2 et III. Série, Tome 2, partie 1.

*Von Herrn Prof. A. v. Kölliker in Würzburg:*

Ueber die erste Entwicklung der nervi olfactorii.

*Von Herrn Dr. F. Hantschel:*

Botanischer Wegweiser im Gebiete des nordböhmischen Excursions-Clubs.

*Von Herrn Dr. Ulbricht Richard:*

Adatok a bor-es mustelemzés módszeréhez.

*Von Herrn Dr. Daday de Deés:*

A mariopoda regni Hungariae.

*B. In Tausch gegen die Vierteljahrsschrift:*

Jahresbericht der naturhistorischen Gesellschaft zu Hannover für 1887—1889.

- Van de Sande Bakhuyzen et Bassot: Détermination de la différence de longitude entre Leyde et Paris. (Publication internationale.)
- Abhandlungen der mathemat.-physikal. Classe d. k. sächs. Ges. d. Wissensch. Bd. 15. Nr. 7—9.
- Proceedings of the London math. soc. Nr. 372—376.
- Berichte über die Verhandlungen d. k. sächs. Ges. d. Wiss. zu Leipzig, für 1889. Nr. 2—4.
- Naturwissenschaftl. Rundschau 1890. Nr. 22—27.
- Bericht, XI., des botan. Vereins in Landshut für 1888/89.
- Memoirs of the R. irish academy. Mai 1890. Nr. 5.
- Jahrbuch d. naturh. Landes-Museums v. Kärnthen. Heft 19, 20.
- Proceedings of the scientif. zoolog. soc. of London for 1889. Part 4.
- Bulletin of the museum of comp. zoology. Vol. 19, Nr. 3, 4. Vol. 16. Nr. 8.
- Leopoldina. Heft 26. Nr. 7, 8.
- Industrie-Zeitung von Riga. Jhrg. 16. Nr. 8—10.
- Oversigt over det k. danske Videnskabernes Selskabs forhandling. 1890 Nr. 1. 1889. Nr. 3.
- Erste Mittheilung d. Centralcommission für schw. Landeskunde.
- Atti della società Toscana di scienze naturali. Marzo 1890. Aprile.
- Jahresbericht, 74., der naturforschenden Gesellschaft im Emden, 1888/89 und Festschrift.
- Sitzungsberichte und Abhandlungen der Isis in Dresden. Jhrg. 1889. Nr. 2.
- Bulletin de la société des sciences etc. de la Basse Alsace, Tome 24. Nr. 5, 6.
- Proceedings of the R. geographical soc. Vol. 12. Nr. 6.
- Abhandlungen des naturwissenschaftl. Vereins zu Bremen. Bd. 11. Heft 2.
- Jahreshefte d. Vereins f. vaterländische Naturkunde in Württemberg. Jhrg. 46.
- Festschrift des naturwissenschaftlichen Vereins zu Bremen.
- Sitzungsberichte der k. preuss. Akademie der Wissenschaften zu Berlin. 1890. Nr. 1—19.
- Jahresbericht des physikalischen Vereins zu Frankfurt a. M., für 1888/89.

- Anzeiger der Akademie der Wissensch. in Krakau. 1890. Nr. 5.  
 Mémoires de la soc. des naturalistes de la Nouvelle-Russie.  
 Tome 14. Nr. 3.  
 Den Norske Nordhavns Expedition. 1876—1878. Bd. 19.  
 Proceedings of the R. soc. Nr. 289, 290.  
 Jahresbericht der kgl. ungarisch-geolog. Anstalt für 1888.  
 Földtani Közlöny. 1890. Vol. 20. Heft 1—4.  
 Mittheilungen aus dem Jahrbuch der k. ungar.-geolog. Anstalt.  
 Bd. 9. Heft 1.  
 Neues Lausitzisches Magazin. Bd. 66. Heft 1.  
 Rendiconto dell' istituto reale Lombardo. II. Serie. Vol. 21.  
 Atti della soc. italiana di science naturali. Vol. 32, fasc. 1—4.  
 Zeitschrift für Naturwissenschaften v. Halle. Bd. 63. Heft 1.  
 Mittheilungen des Siebenbürgischen Museums. Bd. 12. Heft 2.  
 Abhandlungen d. k. böhmisch. Gesellschaft der Wissenschaften.  
 7. Folge. Bd. 3.  
 Sveriges geologiska undersökning. Serie Bb. Nr. 4. Serie C.  
 Nr. 92, 99 und 102.  
 Sveriges geologiska undersökning. Serie Aa. Nr. 84, 100, 103—107.  
 " " " " Bb. Nr. 6. Serie C. Nr.  
 93—98, 100, 101, 103—111, 113—115 und bezügliche Karten.  
 Proceedings of the California academy of sciences. II. Serie.  
 Vol. 2. 1889.  
 Smithsonian contributions to knowledge. Vol. 26.  
 Catalogue of stars observ. ad the U. S. naval observatory.  
 1845—1877. 3d. Ed.  
 Geolog. et nat. history survey of Minnesota. for 1888.  
 Bulletin of the nat. " " " " Nr. 1. 5.  
 Journal of the Elisha Mitchel scientif. soc. 1889. Part 2.  
 Proceedings of the academy of natural sciences of Philadelphia.  
 1889. Part 3.  
 Annals of the New-York academy of sciences. Vol. 5. Nr. 1—3.  
 Transactions of the " " " " Vol. 9. Nr. 1, 2.  
 Annalen des k. k. naturhistor. Hofmuseums. Bd. 5. Heft 1, 2.  
 Bulletin de la soc. des sciences nat. de Neuchâtel. Tome 17.  
 Boletín mensual del observatorio de Mexico. Tome 2. Nr. 7—9.  
 Bulletin de la soc. imp. des naturalistes de Moscou. 1889.  
 Nr. 3.

- Naturwissenschaftliche Rundschau. 1890. Nr. 28—35.  
 Proceedings of the London math. soc. Nr. 377—380.  
 Proceedings of the London geograph. soc. 1890. Nr. 7, 8.  
 Industrie-Zeitung von Riga. Jhrg. 16. Nr. 11—13.  
 Records of the geolog. survey of India. Vol. 23. Part 2.  
 Leopoldina. Heft 26. Nr. 9—14.  
 Proceedings of the zool. soc. of London. 1890. Part 1.  
 Verhandlungen der k. k. geolog. Reichsanstalt. 1890. Nr. 6—9.  
 Memorias de la sociedad científica „Antonio Alzate“. Tome 3.  
 Nr. 7, 8.  
 Anzeiger der Akademie der Wissensch. in Krakau. 1890. Nr. 6.  
 27. Bericht d. oberhessischen Gesellschaft f. Natur- u. Heilkunde.  
 Verhandlungen der k. k. zool.-botan. Gesellschaft in Wien.  
 Bd. 40. Nr. 1, 2.  
 Atti della r. accademia dei Lincei. Vol. 6. Nr. 8—10, 12. Zweites  
 Semester Vol. 6. Nr. 1.  
 Vierteljahrsschrift der astronom. Gesellschaft. Jhrg. 25. Heft 2.  
 Schriften der physikal.-ökonomischen Gesellschaft zu Königsberg.  
 Jhrg. 30.  
 Monatliche Mittheilungen aus dem Gesamtgebiete d. Natur-  
 wissenschaften. Jhrg. 7. Nr. 12. Jhrg. 8. Nr. 1—3.  
 Publikation der norwegischen Commission der europäischen  
 Gradmessung. Heft 6, 7.  
 Abhandlungen der mathemath.-physik. Classe der k. sächsischen  
 Gesellschaft. Bd. 16. Nr. 1, 2.  
 Proceedings of the R. irish academy. III. serie. Vol. 1. Nr. 3.  
 Bulletin of the museum of comparative zoology. Vol. 20. Nr. 1.  
 Annuaire statistique de la province de Buénos-Ayres. Année 8.  
 1888.  
 Transactions of the seismological soc. of Japan. Vol. 13. Part 2.  
 Mittheilungen des nordböhmisches Exkursions-Clubs. Jhrg. 13.  
 Heft 2, 3.  
 Jahresbericht der physikalischen Gesellschaft für 1889.  
 Proceedings of the r. soc. Vol. 47. Nr. 291—293.  
 Bulletin de la soc. vaudoise. 3. série, vol. 25. Nr. 101.  
 Mittheilungen des Musealvereines für Krain. Jhrg. 3.  
 Atti della soc. dei naturalisti di Modena. III. serie, vol. 9.  
 Proceedings of the Canadian institute. III. serie, vol. 7. Nr. 2.

- Verhandlungen des deutschen wissenschaftl. Vereins zu Santiago.  
Bd. 2. Heft 2.
- Boletim da sociedade de geographia de Lisboa. VIII. Serie.  
Nr. 9—12. IX. Serie. Nr. 1.
- Abhandlungen der math.-phys. Classe d. k. bayr. Akademie der  
Wissenschaften. Bd. 17. Nr. 1 und Beilage.
- Mittheilungen des Vereins der Aerzte in Steiermark. Bd. 26.
- Die Trollhättan Fahrt der geograph. Gesellschaft zu Greifswald.  
Jahresbericht und Abhandlungen des naturwissenschaftl. Vereins  
in Magdeburg f. 1889.
- Jahresbericht der naturforschenden Gesellschaft Graubündens.  
Beilage zu Bd. 33.
- Naturkundig tijdschrift voor Nederlandsch Indie. Deel 49.
- Smithsonian Report of the national museum. 1886. Part 2  
und 1887.
- Smithsonian Report 1887.
- Buletino della soc. Veneto Trentina di scienze naturali. 1890.  
Tome IV. Nr. 4.
- Bulletin of the Minnesota academy of natural sciences. Vol.  
3. Nr. 1.
- Mittheilungen der Pollichia. 1888 Nr. 12 und 1889 Nr. 3.
- Publications of the Cincinnati observatory. Nr. 10.
- Jahrbücher der k. k. Centralanstalt für Meteorologie. Jahrg.  
1888. Bd. 33.
- Acta universitatis Lundensis 1888/89. Tome 25.
- Travaux et mémoires du bureau internat. des poids et mesures.  
Tome VII.
- Comptes-rendus de la conférence internat. des poids de 1889.
- Bulletin de la soc. d'hist. naturelle de Toulouse. Année 23.  
Nr. 1—6.
- Mémoires de la soc. d'hist. naturelle de Cherbourg. Tome 26.
- Mémoires de la soc. des sciences de Bordeaux. III. série,  
tome 5, 6 und Append.
- Actes de la soc. linnéenne de Bordeaux. Vol. 42.
- Mémoires de la soc. d'émulation de Montbéliard. Vol. 20.
- Mémoires de l'académie de Dijon. IV. série, tome 1. 1888/89.
- Bulletin de la soc. d'études scientif. d'Angers für 1888.
- Journal de l'école polytechnique. Cahier 59.

- Bulletin de la soc. des sciences de Nancy. II. série, tome 10, fasc. 23.
- Catalog der astronomischen Gesellschaft in Leipzig. I. Abth. 4. und 14. Stück.
- Berichte über die Verhandlungen der k. sächs. Gesellschaft zu Leipzig. 1890. Nr. 1.
- Bulletin of the museum of comp. zoology. Vol. 16. Nr. 9.
- Naturwissenschaftl. Rundschau. Jhrg. 5. Nr. 36—43.
- Industriezeitung von Riga. Jhrg. 10. Nr. 14—18.
- Bulletin des séances de la soc. des sciences de Nancy. Année 2. Nr. 3—5.
- Bulletin de la soc. imp. des naturalistes de Moscou. 1890. Nr. 1.
- Jahrbuch der k. k. geolog. Reichsanstalt. Jhrg. 1890. Bd. 40. Heft 1. 2.
- Report of the chief signal officer. War dep. 1889, part 1. 2.
- Jahresbericht der schles. Gesellschaft für vaterländische Kultur. Jhrg. 67. 1889.
- Proceedings of the R. geograph. soc. 1890. Vol. 12. Nr. 9. 10.
- Zeitschrift für Naturwissenschaften. Bd. 63. Heft 2. 3.
- Annual report of the U. S. geolog. survey. Vol. 8. Part 1. 2. 1886/87.
- Jahresbericht d. industr. Gesellschaft v. Mülhausen i. E. 1890.
- Bulletin de la soc. des sciences etc. de la Basse-Alsace. Tome 24. Nr. 7.
- Sitzungsberichte der math.-physik. Classe der k. bayr. Akademie zu München. 1890. Heft 1—3.
- Zeitschrift der deutschen geologischen Gesellschaft. Bd. 42. Heft 1, 2 und Reg. von 31—40.
- Proceedings of the zoological soc. 1890, part 2.
- Annalen des k. k. naturhistorischen Hofmuseums in Wien. Bd. 5. Nr. 3.
- Mittheilungen des Vereins für Erdkunde zu Leipzig für 1889.
- Atti della r. accademia dei Lincei. IV. serie. 2. semestre, vol. 6. Nr. 2—4.
- Proceedings of the r. soc. of Edinburgh. Vol. 15. 16. Leopoldina. 1890. Heft 26. Nr. 15. 16.
- Journal of the Linnean soc. bot. Bd. 25. Nr. 171. 172. Bd. 26. Nr. 174. Bd. 27. Nr. 181. 182.



- Journal of the Linnean soc. zoology. Bd. 20. Nr. 122. 123. Bd. 21. Nr. 133—135. Bd. 23. Nr. 141—144.
- Memoirs of the R. astronom. soc. Vol. 49. Part 2.
- Naturkundig tijdschrift voor Nederlandsch Indie. Deel 49. VIII. Serie. Deel 10.
- Records of the geolog. survey of India. 1890. Vol. 23 part 3.
- Sitzungsberichte der k. böhmischen Gesellschaft der Wissenschaften. 1890. Nr. 1.
- Bericht über die senkenbergische naturf. Gesellschaft. 1890.
- Boletin mensual del observatorio de Mexico. Tome 2. Nr. 11.
- Deutsches meteorologisches Jahrbuch für 1890. Heft 1.
- Mittheilungen des naturwissenschaftl. Vereins für Steiermark. Jhrg. 1889.
- Jahresbericht der naturhistor. Gesellschaft zu Nürnberg f. 1889.
- Annalen des physikal. Central-Observatoriums St. Petersburg. Jhrg. 1889. Heft 1.
- Nederlandsch meteorolog. Jaarboek für 1889.
- Transactions of the Wagner Free institute of science of Philadelphia. Vol. 3.
- Scientific proceedings of the R. Dublin soc. N. S. Vol. 6. Nr. 7—9.
- Mittheilungen der thurgauischen naturf. Gesellschaft. Heft 9.
- Actas de la academia nacional de ciencias en Cordoba. Text und Atlas. Vol. 6.
- Proceedings of the London math. soc. Nr. 381—387.
- Upsala universitets Arsskrift. 1889.
- Manifestation à l'honneur de Gust. Ad. Hirn.
- First annual publication of the Colorado college of studies.
- Journal of the Elisha Mitchel scientif. soc. 1890. Part 1.
- Bulletin of the Museum of comparative zoology. Vol. 20. Nr. 2.
- Zeitschrift für Meteorologie. 1890. Heft 5—10.
- Bulletin de la soc. math. de France. Tome 18. Nr. 1.
- Berichte über die Verhandlungen der sächsischen Gesellschaft der Wissenschaften. 1889. Nr. 2—4. Reg. 1846—1885.
- Zeitschrift für wissenschaftl. Zoologie. Bd. 50. Heft 1—4.
- Archives néerlandaises des sciences exactes et naturelles. Tome 24. Nr. 2. 3.
- Proceedings of the R. society. Nr. 294.

*C. Anschaffungen.*

- Repertorium der Physik. Bd. 26. Heft 4. 5.  
 Astronomische Nachrichten. Nr. 2967—2974.  
 Parlatore. Flora italiana. Vol. 9, parte 1.  
 Annalen der Chemie. Bd. 257. Heft 2. 3. Bd. 258. Heft 1.  
 Mémoires de l'académie imp. des sciences de St. Pétersbourg.  
 VII. série, tome 37. Nr. 6. 7.  
 Jahresbericht über die Fortschritte der Chemie für 1887. Heft 4,  
 und für 1886 Heft 6.  
 Journal für praktische Chemie. Neue Folge Bd. 41, Nr. 9—12.  
 Engler & Prantl. Die natürlichen Pflanzenfamilien. Lief. 41—50.  
 Annales de chimie et de physique. VI. série, 1890. Nr. 6—10.  
 La nature 1890. Nr. 886—905.  
 Humboldt. 1890. Nr. 6—10.  
 Forschungen zur deutschen Landes- und Volkskunde. Bd. 4.  
 Heft 2. Bd. 5. Heft 2.  
 Lacaze-Duthiers. Archives de zoologie expérimentale. II. série,  
 vol. 2—7.  
 Boveri. Zellen-Studien. Heft 3.  
 Bulletin de la soc. géolog. de France. III. série, tome 18.  
 Nr. 2. 3.  
 Journal de physique. II. série, tome 9. Nr. 5. 6.  
 Biologisches Centralblatt. Bd. 10. Nr. 7—16.  
 Gazzetta chimica italiana. Anno 20. Nr. 5—9.  
 American journal of science. Vol. 39. Nr. 1—6.  
 Hooker. Flora of british India. Vol. 5.  
 Acta mathematica. Vol. 14. Nr. 2.  
 Abhandlungen d. k. k. geologischen Reichsanstalt. Bd. 15. Heft 2.  
 Transactions of the zoolog. soc. of London. Vol. 12, part 10.  
 Fatio, V. Faune des vertébrés de la Suisse. Vol. 5.  
 Geological magazine. Nr. 312—316.  
 Quarterly journal of pure et appl. mathemat. Nr. 96.  
 Transactions of the entomological soc. of London. 1890. Nr. 1.  
 Archiv für Naturgeschichte. Jhrg. 56. Bd. 1. Heft 2.  
 Archives italiennes de biologie. Tome 13, fasc. 2.  
 Mémoires du comité géologique de St. Pétersbourg. Vol. 9.  
 Nr. 1. Vol. 11. Nr. 1.  
 Bulletin du comité géologique de St. Pétersbourg. 1889. Nr. 6, 7, 8.

- Annales des sciences nat. botanique. VII. série, tome 11. Nr. 2.  
Gazzetta chimica. Anno 20. Nr. 6.  
Zeitschrift für Krystallographie und Mineralogie. Bd. 17. Heft 6.  
Zeitschrift für wissenschaftl. Mikroskopie. Bd. 7. Nr. 1.  
Mineralogische u. petrographische Mittheilungen. Bd. 11. Heft 3.  
Mémoires de la société de physique et d'hist. nat. de Genève.  
Tome 30. Part 2.  
Mittheilungen der zoologischen Station zu Neapel. Bd. 9. Heft 3.  
Bulletin de la soc. botanique de France. Tome 35. Nr. 1—3.  
Zeitschrift für analytische Chemie. Jhrg. 29. Heft 3. 4.  
Rabenhorst: Kryptogamenflora. Bd. 1. Abth. 3. Pilze. Lief. 33.  
Laubmoose. Bd. 4. Abth. 2. Lief. 14.  
Astronomische Nachrichten. Nr. 2975—2978.  
Zeitschrift der deutschen geolog. Gesellschaft. Bd. 41. Heft 4.  
Stanley. Im dunkelsten Afrika. Bd. 1. 2.  
Transactions of the entomolog. soc. of London. 1890. Part 2.  
Forschungen zur deutschen Landes- und Volkskunde. Bd. 5.  
Heft 1.  
Annalen der Chemie. Bd. 258. Heft 2. 3.  
Mémoires de l'académie imp. des sciences de St. Pétersbourg.  
VII. série, tome 37. Nr. 8—13. Tome 38. Nr. 1.  
Annales des sciences naturelles botanique. VII. série, tome 9.  
Nr. 3.  
Archives italiennes de biologie. Tome 13. Nr. 3. Tome 14.  
Nr. 1. 2.  
Journal für praktische Chemie. 1890. Nr. 13—20.  
Repertorium der Physik. Bd. 26. Heft 6.  
Fauna und Flora des Golfes von Neapel. Monographie 17.  
Moleschott. Untersuchungen zur Naturlehre. Bd. 14. Heft 3.  
Internationales Archiv für Ethnographie. Bd. 1. 2. Bd. 3. Nr. 1—3.  
American journal of science. Vol. 4. Nr. 235—237.  
Archiv für die gesammte Physiologie. Bd. 47. Heft 6—8.  
Bulletin de la soc. géologique de France. III. série, tome 18,  
feuilles 16—20.  
Journal de physique. II. série, tome 9. Nr. 7—9.  
Annales du jardin botanique de Buitenzorg. Vol. 8, part 2,  
vol. 9, part 1.  
Zeitschrift für Krystallographie und Mineralogie. Bd. 18. Heft 1.

Jahrbuch über die Fortschritte der Mathematik. Bd. 19. Heft 3.  
Nova acta regiae societatis scientiarum Upsaliensis. III. series,  
vol. 14. Nr. 1.

Archiv für mikroskopische Anatomie. Bd. 36. Heft 1.

Kerner v. Marilaun. Pflanzenleben. Bd. 2. Heft 8.

Geographisches Jahrbuch. Bd. 14. Heft 1. 1890.

Mémoires de la soc. des sciences de Liège. II. série, tome 16.

Repertorium der Physik. Bd. 26. Heft 7. 8.

Recueil zoolog. suisse pr. Fol. Tome 5. Nr. 2.

Hooker: Handbook of the New-Zealand flora.

Friederich, C. G. Naturgesch. d. deutschen Vögel. Lief. 1—14.

Neue Denkschriften der allgem. schweiz. Gesellschaft für die  
gesamten Naturwissenschaften. Bd. 32. Th. 1 u. Bd. 30, Th. 2.

Hudson u. Grosse: The rotifera or wheel animalcules. Tome 1, 2.

Annalen der Chemie. Bd. 259. Nr. 1. 2. 3.

Lendenfeld. Monograph of the horny spongies.

Boisduval. Essai sur l'entomologie horticole.

Fatio, V. Faune des vertébrés de la Suisse. Vol. 5. Pois. Part. 3.

Archimedis opera omnia. Vol. 1—3.

Puschmann. Alexander von Tralles. Bd. 1. 2.

Bulletin de la soc. geolog. de France. III. série, tome 18. Nr. 5. 6.

Kerner v. Marilaun. Pflanzenleben. Bd. 2. Heft 9.

Dames u. Kayser. Paläontolog. Abhandlungen, Bd. 5. Heft 3.

Matériaux pour la carte géolog. de la Suisse. Livrais. 16.

Willkomm. Illustrationes florae Hispaniae insularumque Balea-  
rium. Lief. 17.

Zeitschrift für Krystallographie u. Mineralogie. Bd. 18. Heft 23.

Zeitschrift für wissenschaftliche Mikroskopie. Bd. 7. Heft 2.

Internationales Archiv für Ethnographie. Supplement zu Bd. 3.  
und Bd. 3. Heft 4.

Archiv für mikroskopische Anatomie Bd. 36. Heft 2.

Mathemat. u. nat. urwissenschaftl. Berichte aus Ungarn. Bd. 6. 7

2. Die Herren Moser und Pfister werden als Mitglieder  
aufgenommen.

3. Die Herren Apotheker Gamper (Winterthur), Lehrer  
Bretscher, Prof. Dr. Pernet, Dr. R. Martin und Dr. v. Tavel  
melden sich zum Eintritt in die Gesellschaft.

4. Es wird eine Einladung zu dem in Pesth stattfindenden ornithologischen Congress verlesen.

5. Herr Prof. Dr. Bühler hält einen Vortrag: „Das Auftreten der Nonnenraupe in den süddeutschen Waldungen, während der Jahre 1889 und 1890.“

6. Herr Prof. Dr. Keller weist springende Bohnen (*carpo capsa*) vor.

#### Sitzung vom 17. November 1890.

1. Herr Bibliothekar Dr. Ott legt folgendes Verzeichniss der seit der letzten Sitzung eingegangenen Schriften vor:

##### *A. Geschenke.*

*Von Herrn J. Thoulet:*

L'étude des lacs en Suisse.

*Von Herrn Baron Ferd. v. Müller:*

Select extra-tropical plants.

*Vom Tit. Departement des Innern:*

Schweiz. hydrometrische Beobachtungen für 1886 u. Hydrometrie der Reuss, der Limmat, der Rhone, des Tessin und des Inn.

*Von der soc. de physique et d'histoire naturelle de Genève:*

Souvenir de son centenaire le 23 X. 1890.

*Von Herrn Prof. Dr. R. Wolf:*

Das schweizerische Dreiecknetz. Bd. 5.

##### *B. In Tausch gegen die Vierteljahrsschrift:*

Sitzungsberichte der preuss. Akademie der Wissenschaften zu Berlin. Nr. 20—38.

Bulletin de la soc. des sciences de la Basse-Alsace. Tome 24. Nr. 8—10.

Industriezeitung von Riga. Jhrg. 16. Nr. 19. 20.

Korrespondenzblatt des Naturforscher-Vereins zu Riga. Bd. 33.

Öfersigt of finska vetenskaps societetens förhandlingar. Bd. 31. 1888/89.

Bidrag till kannedom af Finlands natur och folk. Heft 48.

Boletim da sociedade de geogr. de Lisboa. XI. Serie. Nr. 2—6.

- Sitzungsberichte der physikalisch. medicinischen Societät in Erlangen. Heft 22. 1890.
- Boletin mensual del observ. meteor. de Mexico. Tome 2. Nr. 12.
- Journal of the college of science of Japan. Vol. 3. Part 4.
- Proceedings of the R. geographical soc. 1890. November.
- Mittheilungen der Pollichia. 1890. Nr. 4.
- Atti della reale accademia dei Lincei. 1890. 2. Sem. Vol. 6. Nr. 5.
- Zeitschrift für Naturwissenschaften. Bd. 63. Heft 4. 5.
- Boletin del observ. astron. nacional de Tacubaya. Tome 1. Nr. 1.
- Anzeiger d. Akademie der Wissensch. in Krakau. 1890. Nr. 10.
- Mittheilungen des Vereins für Erdkunde zu Halle für 1890.
- Proceedings of the academy of natural sciences of Philadelphia. 1890. Part 1.
- Publications of the Washburn Observatory. Vol. 6.
- Observations at the U. S. naval observatory made in 1884.
- Proceedings of the zoological society of London. 1890. Part 3.
- Aarsberetning Bergens museums for 1889.
- Leopoldina. Heft 26. Nr. 19. 20.
- Verhandlungen der naturf. Gesellschaft in Basel. Bd. 9. Heft 1.
- Proceedings of the London mathemat. soc. Nr. 388—390.
- Naturwissenschaftliche Rundschau. 1890. Nr. 45—48.

*C. Anschaffungen.*

- Astronomische Nachrichten. 1890. Nr. 2999—3005.
- Annales de chimie et de physique. VI. série. 1890. Nr. 11.
- American journal of science. Vol. 40. Nr. 238.
- Annalen der Chemie. Bd. 260. Heft 1. 2.
- Annalen der schweiz. meteorolog. Central-Anstalt. 1888. Jhrg. 25.
- Annuaire du club alpin français. 1889. Année 16.
- Biologisches Centralblatt. Bd. 10. Nr. 17—29.
- Flora oder allgem. botanische Zeitung. Jhrg. 16. Bd. 2.
- Humboldt. 1890. Jhrg. 9. Heft 11.
- Zeitschrift für analytische Chemie. Jhrg. 29. Heft 5.
- Rabenhorst's Kryptogamenflora. Laubmoose. Lief. 15.
- Repertorium der Physik. Bd. 26. Heft 9.
- Gray, Asa. Plantae Fendlerianae Novi-Mexicanae.
- Engelmann & Gray. Plantae Lindheimerianae.
- Flora, botanische Zeitung.

La nature. 1890. Nr. 910. 911.

Tschermak's mineralog. u. petrogr. Mittheilg. Bd. 11. Heft 4. 5.

Acta mathematica Bd. 13. Nr. 1. 2.

Gazzetta chimica. Vol. 20. Nr. 10.

Quarterly journal of pure et appl. mathemat. 1890. Nr. 97.

Transactions of the entomolog. soc. of London. 1890. Part 3.

Geological magazine. 1890. Nr. 317.

Weber, Max. Zoologische Erlebnisse einer Reise in Niederländisch Ost-Indien. Heft 1.

Kerner v. Marilaun. Pflanzenleben. Bd. 2. Heft 10.

Journal für praktische Chemie. 1890. Nr. 21.

Jahresbericht über die Fortschritte d. Chemie f. 1887. Heft 5.

Zeitschrift für Krystallogr. u. Mineralogie. Bd. 18. Heft 4.

Zittel. Handbuch der Paläontologie. II. Abth. Paläophytologie.

2. Herr Prof. Dr. Lunge, Vicepräsident, widmet dem unterm 6. November verstorbenen ältesten Mitgliede der Gesellschaft, Herrn Prof. Dr. Mousson, einen warmen Nachruf.

3. Die Herren Prof. Dr. Pernet, Dr. v. Tavel, Dr. Martin, Gamper und Bertscher werden als Mitglieder aufgenommen.

4. Es wird beschlossen, keine Delegirten nach Budapest zu senden, da das Departement in Bern dies direct besorgt.

5. Herr Prof. Dr. Keller hält einen Vortrag: „Neue Untersuchungen über die Fauna des rothen Meeres“.

#### Sitzung vom 1. December 1890.

1. Herr Bibliothekar Dr. Ott legt die seit der letzten Sitzung eingegangenen Schriften vor (siehe Verzeichniss vom 15. Dez.).

2. Der Präsident Herr Prof. Dr. Weber macht die Mittheilung, dass die Bibliothek des sel. Hrn. Prof. Mousson der naturforschenden Gesellschaft vermacht sei. Der Vorstand werde die werthvolle Schenkung aufs Wärmste verdanken.

3. Herr Dr. Ebert meldet sich zur Aufnahme in die Gesellschaft.

4. Herr Prof. Dr. Lunge hält einen Vortrag: „Notizen von einer Studienreise in Nordamerika“ mit Vorweisungen.

#### Sitzung vom 15. Dezember 1890.

1. Herr Bibliothekar Dr. Ott legt folgendes Verzeichniss der seit der letzten Sitzung eingegangenen Schriften vor:

*A. Geschenke.**Von Herrn A. Rilliet:*

Jaques Louis Soret.

*Von Herrn Dr. O. E. Imhof:*

Notizen über Süßwasser Calaniden.

*Von Herrn Prof. A. v. Kölliker:*

Zur feineren Anatomie des centralen Nervensystems I. II.

*Von Herrn Prof. Dr. R. Wolf:*Vierteljahrsschrift der naturf. Gesellschaft. Jhrg. 35. Heft 2.  
Zeitschrift für Instrumentenkunde. 1890. Jhrg. 10.*Von Herrn Math. M. Draghiciu:*Erläuterungen zur geolog. Uebersichtskarte des Königreichs  
Rumänien.*B. In Tausch gegen die Vierteljahrsschrift:*Atti della r. accademia dei Lincei. IV. Serie. 2. Semester. Vol. 6.  
Nr. 6—9.Naturwissenschaftl. Rundschau. Jhrg. 5. Nr. 49—53. Jhrg. 6. Nr. 1.  
Monatl. Mittheilungen aus dem Gesamtgebiete der Natur-  
wissenschaft. Jhrg. 8. Nr. 4—7.

Catalog Nr. 5 des Kartenvereins Zürich.

Bulletin de la soc. des sciences de la Basse-Alsace. Tome 26. Nr. 9.  
Industriezeitung von Riga. Jhrg. 16. Nr. 21. 22.

Bericht der naturw. Gesellschaft zu Chemnitz. Nr. 11. 1887—89.

Proceedings of the r. geogr. soc. London. Vol. 12. Nr. 12.

Verhandlungen d. k. k. geolog. Reichsanstalt. 1890. Nr. 10—13.

Proceedings of the London math. soc. Nr. 388—390.

Annales de la soc. r. malacolog. de Belgique. IV. série, tome 3.

Procès verbal de la soc. r. „ „ „ v. Nr. 7 1888 bis  
Nr. 7 1889.

Annales de la soc. entomologique de Belgique. Tome 33.

Transactions of the seismological soc. of Japan. Vol. 15.

Bericht der naturf. Gesellschaft in Bamberg. Nr. 15.

Anzeiger der Akademie der Wissensch. in Krakau. 1890. Nr. 11.

Atti de la soc. Toscana di scienze naturali. Vol. 7. Nr. 7. 8.

Zeitschrift für wissenschaftliche Zoologie. Bd. 51. Heft 1.



- Schriften der naturforschenden Gesellschaft in Danzig. Neue Folge Bd. 7. Heft 3.
- Bulletin of the museum of comp. zoology. Vol. 20. Nr. 3.
- Schriften zur Verbreitung naturw. Kenntnisse. Wien. Bd. 30.
- Mittheilungen des nordböh. Exkursionsclubs. Jhrg. 13. Heft 4.
- Bulletin de la soc. imp. des natural. de Moscou. 1890. Nr. 2.
- Journal of comp. medicine and veterinary arch. Nr. 12 v. Vol. 12.
- Bulletin de la soc. belge de microscopie. Tome 17. Nr. 2.
- Publicationen d. siebenb. Museumvereins in Klausenburg. Vol. 15.
- Bulletin de la société ouralienne. Tome 12. Nr. 1.
- Leopoldina. Heft 26. Nr. 21. 22.
- Report and Proceedings of the Belfast natural history soc. for 1889/90.
- Berichte über die Verhandlungen der k. sächsischen Gesellschaft der Wissenschaften. 1890. 2.
- Lotos. Jahrbuch für Naturwissenschaft. Bd. 39.
- Verhandlungen der schweiz. naturf. Gesellschaft in Davos.
- Vierteljahrsschrift der astronom. Gesellschaft. Jhrg. 25. Heft 3.
- Zeitschrift des Ferdinandeums für Tirol und Vorarlberg. III. Folge. Heft 34.
- Oversigt over det kong. danske Videnskabernes selskabs forhandling. 1890. Nr. 2.
- Meteorologische Zeitschrift. 1890. Jhrg. 7. Heft 12.
- C. Anschaffungen.*
- Annales des sciences nat. botanique. VII. série, tome 11. Nr. 4 bis 6. Tome 12. Nr. 1—3.
- Denkschrift des schweiz. Alpenclubs (die ersten 25 Jahre).
- Nansen, Auf Schneeschuhen durch Grönland. Lief. 1—10.
- Annales de chimie et de phys. Tome 21. Nr. 12. Tome 22. Nr. 1.
- Jakobi. Gesammelte Werke. Bd. 5.
- Astronomische Nachrichten. Nr. 3006—3009.
- Repertorium der Physik. Bd. 28. Heft 10—12.
- Engler und Prantl. Die natürl. Pflanzenfamilien. Lief. 51—54.
- La nature. 1890. Nr. 914. 915.
- Internationales Archiv für Ethnographie. Bd. 3. Heft 5.
- Friederich. Naturgeschichte der deutschen Vögel. Lief. 15. 16.
- Schmidt. Atlas der Diatomaceenkunde. Heft 39. 40.
- Journal für praktische Chemie. 1890. Nr. 22.

- Biologisches Centralblatt. Bd. 10. Heft 21. 22.  
 Bulletin de la soc. géolog. de France. III. série, tome 18. Nr. 7, 8.  
 Gazzetta chimica italiana. Vol. 20. Nr. 11.  
 Geological magazine. 1890. Nr. 318.  
 Journal de physique. 1890. Tome 9. Nr. 11.  
 American journal of science. Vol. 40. Nr. 239. 240.  
 Beilage zur Paläontologie Oesterreich-Ungarns und des Orients.  
 Bd. 8. Heft 1—3.  
 Annalen der Chemie. Bd. 261. Heft 1.  
 Humboldt. 1890. Nr. 12.  
 Sagorski und Schneider. Flora der Centralkarpathen (in 2 Thl.).  
 Jahrbuch über die Fortschritte der Mathematik. Bd. 30. Heft 1.  
 Handbuch der Paläontologie. I. Abth. Bd. 3. Lief. 4.  
 2. Herr Dr. Ebert wird als Mitglied aufgenommen.  
 3. Herr Prof. Dr. Lang macht eine Mittheilung: „Ueber den  
 bei Niederweningen ausgegrabenen Mammuth-Embryo mit De-  
 monstrationen.“  
 4. Herr Dr. Hs. Schinz macht eine Mittheilung: „Demon-  
 stration und Besprechung zweier Vertreter der Litoralflora  
 Südwestafrikas.“

---

**Notizen zur schweiz. Kulturgeschichte** (Fortsetzung).

432) Die Verhandlungen der schweizer. Naturforsch. Ge-  
 sellschaft bei ihrer im Sept. 1889 in Lugano abgehaltenen Ver-  
 sammlung enthalten unter Anderm auch einen von Professor  
 Dr. Gustav Schoch verfassten kurzen Nekrolog des leider so  
 früh verstorbenen Dr. Gottlieb Asper (Wollishofen 1853 —  
 Weissenburg 1889, VI. 23), Professor der Zoologie an der Uni-  
 versität Zürich, — eines äusserst beliebten Lehrers, um die  
 Fischzuchtanstalten des Cantons höchst verdienten Mannes, und  
 ganz vorzüglichen Kenners der Fauna unserer Schweizer-Seen.

433) Der in 421 als Neffe und Schüler von Favre-Bülle,  
 sowie als Verfertiger der vortrefflichen Hauptuhr der Zürcher  
 Sternwarte genannte Sylvain Mairet starb am 12. August 1890  
 zu Montmirail bei Neuenburg, wo er seine letzten Lebensjahre  
 zubrachte, und erhielt alsbald sowohl in dem „Journal suisse