

DEC 29 1890

Bericht

des naturwissenschaftlichen Vereines in Regensburg

für die Jahre 1896 und 1897.

Über die am 14. Jannar 1896 stattgehabte Feier des 50jährigen Bestehens unseres Vereines wurde bereits im Heft V der Berichte ausführliche Mittheilung gemacht; es bleibt nur noch zu erwählen übrig, dass der in Aussicht genommene Ausflug nach dem Tegernheimer Keller am 11. Juli stattfand und bei herrlichstem Wetter und zahlreicher Betheiligung der Mitglieder mit Familienangehörigen einen sehr fröhlichen Verlauf nahm, sodass beschlossen wurde, ihn wo möglich jährlich zu wiederholen.

Beim Beginne des Jahres 1896 zählte der naturwissenschaftliche Verein 11 Ehren-, 11 correspondierende, 17 auswärtige und 163 hiesige Beitrag leistende, im Ganzen 202 Mitglieder. Von diesen starben im Anfange des Jahres Ingenieur **Bauer** in Iguape, welcher durch Geschenke an Mineralien, sowie Beiträge zu den Berichten sich grosse Verdienste um den Verein erworben hatte, dann dahier Herr Advokat **Buchmann**, Herr Commerzienrath **Laux** und Herr Grosshändler **M. Schwarz**, während 2 auswärtige und weitere 9 hiesige Mitglieder theils durch Wegzug, theils durch Austritt aus dem Verein zu Verlust gingen. Neu eingetreten sind 1 auswärtiges und 8 hiesige Mitglieder, so dass der Gesamtbestand am Schlusse des Jahres 197 betrug.

Während der Wintermonate wurden 4 Vorträge gehalten und zwar von den Herren:

Prof. **Petzi**: Ueber das Eisen und seine technische Verwendung.

Rektor **Schober** von Amberg: Ueber den Theer und seine Produkte.

Privatdozent Dr. **A. Spuler** von Erlangen: Ueber die Entwicklung des Eies der Säugethiere.

Med.-Rath Dr. **Hofmann**: Ueber Gallen und Gallenthiere.

Diese Vorträge waren sämmtlich sehr gut besucht; ausserdem fanden sich an den übrigen Montagen eine Anzahl Mitglieder des Vereins und der botanischen Gesellschaft zu zwangloser Unterhaltung zuerst in einem Extrazimmer des Neuen Hauses, dann des Münchner Hofes zusammen, bei welchen häufig Objekte botanischer, mineralogischer und zoologischer Natur vorgezeigt wurden und Veranlassung zu interessanten Diskussionen gaben. Während des Sommers fanden diese Zusammenkünfte im Restaurant „Prinzengarten“ statt. Excursionen von Seite des Vereins fanden wegen zu geringer Betheiligung nicht statt; doch benützten die Botaniker und Entomologen jeden einigermaßen günstigen Tag zu näheren und weiteren Ausflügen.

Die Bibliothek wurde durch den ausserordentlichen Fleiss des Herrn Prof. **Petzi** nunmehr vollständig geordnet und catalogisirt; sie erhielt wieder, besonders durch den Schriften-Tausch mit gegen 200 auswärtigen Gesellschaften beträchtlichen Zuwachs; auch der Lesezirkel wurde von demselben Herrn mit bekannter Pünktlichkeit besorgt.

Die Sammlungen des Vereins erhielten in ihrem mineralogischen Theil einen sehr beträchtlichen Zuwachs durch Schenkung der von Herrn Dr. **Brunhuber** auf der Nürnberger Landes-Industrie-Ausstellung zur Ansicht gebrachten „Gesteine der Oberpfalz, namentlich der technisch wichtigen“, nebst den dazu gehörigen Pulten; dieselben befinden sich bereits in derselben Weise, wie in der Ausstellung, im Vereinslokale aufgestellt, als ein besonderer Anziehungspunkt derselben. Herr Kreisbaurath **Bernatz** schenkte einige riesige Basaltsäulen aus dem Steinbruche des Parkstein, sowie ein interessantes Geweihestück, welches 6,70 m. tief im Pfarrhofe zu Niedermünster gefunden wurde; Herr Lehrer **Mair** sen., Herr Stud. **Steinmetz**

und Herr Dr. **Brunhuber** bereicherten die Sammlung mit zahlreichen Versteinerungen, so dass die Anschaffung eines grösseren Mineralienkastens nothwendig erschien.

Für die entomologischen Sammlungen schenkte Herr Med.-Rath Dr. **Hofmann** 2 Kästen mit Gallwespen und deren mannigfaltigen Gallbildungen; für die vorhandene vollständige Käfersammlung und die Angerer'sche, die hiesige macrolepidopterologische Fauna fast vollständig umfassende Schmetterlingsammlung wurde eine Reihe neuer Pulte angeschafft, so dass dieselben der Besichtigung und dem Studium erst jetzt ganz zugänglich gemacht sind. Es bieten daher die in den Sommermonaten jetzt jeden Sonntag von 10—12 Uhr geöffneten Sammlungen im Vereinslokal den Besuchern weit mehr, wie früher, und ist nur ein fleissiger Besuch, hauptsächlich von Seite der Jugend, zu wünschen.

In der am 15. März 1897 stattgehabten Generalversammlung wurde auf Antrag des Ausschusses beschlossen, den bisherigen Jahresbeitrag eines Mitgliedes von 4 M. auf 6 M. zu erhöhen und mit der hieraus entspringenden Mehreinnahme Anschaffungen für die Bibliothek und die Sammlungen zu bestreiten; dann wurde genehmigt, mit Zustimmung des Stifters, das Loritz'sche Herbarium der k. botanischen Gesellschaft, für welche dasselbe besonderen Werth hat, im Tausche gegen mehrere in deren Besitz befindliche naturwissenschaftliche Werke zu überlassen.

Das Jahr 1897 war für den Mitgliederbestand des Vereins nicht sehr günstig, es fand ein Abgang von 2 Ehren-, 1 correspond., 4 auswärtigen und 17 hiesigen Mitgliedern durch Todesfall, Wegzug und Austritt statt, während der Zugang 4 auswärtige und 16 hiesige Mitglieder betrug, wovon aber 3 wieder während des Jahres zu Verlust gingen. Der Verein bestand daher am Ende des Jahres aus 9 Ehren-, 10 correspondirenden, 18 auswärtigen und 158 hiesigen zahlenden, in Summa 195 Mitgliedern.

Dagegen war die Vereinsthätigkeit eine sehr rege, indem während des Winterhalbjahrs 6 Vorträge gehalten wurden, und zwar von den Herren:

Prof. **Laßally**: Ueber die Wärme als Ursache electricischer Erscheinungen.

Dr. Kerschensteiner: Experimentelle Erzeugung von Varietäten bei Schmetterlingen durch Einwirkung verschiedener Temperatur auf deren Puppen.

Prof. Hörburger: Vorzeigung und Erklärung des Mang'schen Reformglobus.

Dr. Schneider: Ueber die Ernährung landwirthschaftlicher Culturpflanzen.

Dr. Heimbach: Ueber die Wild- und Hausrinder, ihre Abstammung und Verbreitung.

Med.-Rath Dr. Hofmann: Ueber Flussverunreinigung und die Selbstreinigung der Flüsse. (Erscheint im Bericht Heft VI.)

Sämmtliche Vorträge, welche sehr gut besucht waren, wurden in dem der Gesellschaft „Ressource“ gehörigen Lokale im 1. Stock des Restaurants Union abgehalten, wofür der Verein genannter Gesellschaft zum grossen Danke verpflichtet ist. Ausserdem kam eine Zahl Mitglieder unseres Vereins und der k. botanischen Gesellschaft wieder im „Münchener Hofe“ und „Prinzengarten“ zu geselliger Vereinigung zusammen und wird hiemit zu deren Besuch wiederholt freundlichst eingeladen.

Im Juli fand wieder ein gemeinschaftlicher Ausflug auf den Tegernheimer Keller statt, während die Botaniker, Entomologen und Mineralogen in kleineren Trupps ihren Forschungen oblagen und dabei ergiebige Ausbeute erzielten.

Die Bibliothek erhielt wieder bedeutenden Zuwachs durch den Tauschverkehr, dann durch Ankauf des grossen Geinitz'schen Werkes über die Versteinerungen der Kreide und mehrerer paläontologischer Werke, darunter das grosse von Gleiwitz über das Elbthalgebirge; ausserdem schenkte Herr **Dr. Eser** mehrere ältere Werke, darunter Bronn's Naturgeschichte, Ochseneimer's Schmetterlinge von Europa, Blumenbach, Wilmer etc. und mehrere andere Mitglieder kleinere Beiträge.

Der Catalog der Bibliothek, von Herrn Prof. **Petzi** verfasst, soll im nächsten Berichte veröffentlicht werden.

Die Sammlungen erhielten nur durch Ankauf einiger Mineralien geringen Zuwachs; es ist auch durch Aufstellung mehrerer neuer Insektenkästen und der Nürnberger Ausstellungs-Sammlung der Raum so ausgefüllt, dass die Unterbringung grösserer Neanschaffungen Schwierigkeiten verursachen würde. Dagegen soll im nächsten Jahre eine bedeutendere Summe zur

Ergänzung der ziemlich defekten Vogel- und Säugethiersammlung verwendet werden. Der Besuch derselben während des Sommers war ein sehr reger, hauptsächlich von Seite der studirenden Jugend.

Rechnungsabschluss für das Jahr 1896.

Einnahmen.

Aktivrest vom Vorjahre	127 M. 40 dl.
Mitgliederbeiträge	750 „ — „
Diplom- und Aufnahmegebühren	20 „ — „
Miethzins-Beitrag des löbl. Stadt-Magistrats Regensburg	450 „ — „
Von Sr. Durchlaucht dem Herrn Fürsten von Thurn und Taxis	100 „ — „
Vom Landrathe der Oberpfalz	170 „ — „
„ „ „ „ Jubiläumsbeitrag	100 „ — „
„ „ „ „ „ „ „ „ Jubiläumsbeitrag	200 „ — „
Erlös aus Vereinsschriften	37 „ — „
Zinsen von Werthpapieren	45 „ 50 „
Für verkaufte Werthpapiere	301 „ 20 „
	<hr/>
Summa der Einnahmen	2301 M. 10 dl.

Ausgaben.

Für die Sammlungen	38 M. 50 dl.
Für den Bericht V (Festschrift zur Jubil.-Feier)	1158 „ 60 „
Buchbinder etc.	52 „ 40 „
Für Mobilien etc.	12 „ 50 „
Insertionskosten	69 „ 27 „
Postporti und Frachten	37 „ — „
Bedienung und Renumerationen	95 „ 40 „
Miethe, Reinigung und Beheizung	638 „ 45 „
Brandversicherung und Wasserzins	15 „ 45 „
Für Vorträge	30 „ — „
Für die Gesellschaft Iris und die Gedenktafel für Prof. Fuchs	20 „ — „
Für die Festfeier	119 „ 60 „
Durch Verkauf von Werthpapieren	300 „ — „
	<hr/>
Summa der Ausgaben	2587 M. 17 dl.

Ableichung.

Einnahmen 2301 M. 10 dl.

Ausgaben 2537 „ 17 „

Mehrausgaben 286 M. 7 dl.

welche aus dem Vermögensstande des Vorjahres gedeckt wurden.

Vermögensstand Ende 1896.

Werthpapiere 1000 M. — dl.

Baarbestand 13 „ 93 „

Summa 1013 M. 93 dl.

Regensburg, den 13. März 1897.

Fraunholz, d. Z. Cassier.

Rechnungsabschluss für das Jahr 1897.**Einnahmen.**

Activ-Rest vom Vorjahre 13 M. 93 dl.

Mitgliederbeiträge 899 „ — „

Diplom- und Aufnahmegebühren 36 „ — „

Miethzinsbeitrag vom löbl. Stadtmagistrate 450 „ — „

Von Sr. Durchlaucht dem Herrn Fürsten von

Thurn und Taxis 100 „ — „

Vom Landrathe der Oberpfalz 170 „ — „

Erlös aus Vereinschriften 24 „ — „

Zinsen von Werthpapieren 35 „ — „

Summa der Einnahmen 1727 M. 93 dl.**Ausgaben.**

Für die Bibliothek und die Sammlungen 89 M. 50 dl.

Für Möbel und Inventurgegenstände (1 grossen

Mineralienkasten, 3 Pulte für die Insekten-

sammlung etc.) 392 „ 25 „

Buchbinder etc. 27 „ — „

Insertionskosten 65 „ 97 „

Postporti und Frachten 11 „ 90 „

Bedienung und Renumerationen 112 „ 40 „

Miethe, Reinigung und Heizung der Lokale 665 „ — „

Brandversicherung und Wasserzins 14 „ 5 „

Ausflug nach Tegernheim 18 „ — „

Gesellschaft Iris, verschiedene kleinere Ausgaben 44 „ 60 „Summa der Ausgaben 1440 M. 67 dl.

Abgleichung.

Einnahmen 1727 M. 93 dl.

Ausgaben 1440 „ 67 „

Activ-Rest 287 M. 26 dl.

Vermögensstand Ende 1897.

Wertpapiere 1000 M. — dl.

Kassabestand 287 „ 26 „

Summa 1287 M. 26 dl.

Regensburg, den 14. März 1898.

Fraunholz, d. Z. Cassier.

Einläufe zur Bibliothek 1896/97.

Von gelehrten Gesellschaften.

Albany university of the state of New York. — N. Y. State Museum 48. annual report of the regents. 1894. 1—3.**Altenburg.** Mittheilungen aus dem Osterlande. Herausgegeben von der naturforschenden Gesellschaft des Osterlandes. N. F. VII.**Amiens.** Bulletins de la société Linnéenne du Nord de la France. T. XII. XIII.**Amsterdam.** Verhandelingen der kon. Akademie van Wetenschappen. I. Sectie Deel III. Nr. 5—9. II. Sectie Deel II. Phytomycètes. Pyrénomycètes. II. Sect. Deel IV. 7—9. I. Sect. Deel V. 1—8. II. Sect. Deel V. 1—10.

— Verslagen van de Zittingen der Wis-en Natuurkundige Afdeeling van de kon. Akademie van Wetenschappen van 25 Mai 1895 tot 18 April 1896. Deel IV.

— Verslagen van de gewone vergaderingen der wis-en natuurkundige Afdeeling von 30 Mai 1890 tot 21 April 1897. Deel V.

Angers. Bulletins de la société d'études scientifiques XXIV. 1894. XXV. 1895. XXVI. 1896.**Augsburg.** 32. Bericht des naturwissenschaftlichen Vereines für Schwaben und Neuburg. 1896.

- Basel.** Verhandlungen der naturforschenden Gesellschaft.
Band XI. Heft 2, 3.
- Bautzen.** Sitzungsberichte und Abhandlungen der naturwissenschaftlichen Gesellschaft Isis 1896 u. 1897.
- Berlin.** Jahrbuch der kgl. preussischen geologischen Landes-Anstalt und Berg-Akademie für das Jahr 1894. XV. Bd. 1895. XVI. Bd.
— Zeitschrift der deutschen geologischen Gesellschaft. XLVII. 4. XLVIII. 1—4. XLIX. 1—3.
- Bern.** Mittheilungen der naturforschenden Gesellschaft 1895. 1896.
- Bistritz.** 19. bis 25. Jahresbericht der Gewerbeschule 1893—97.
- Bonn.** Verhandlungen des naturhistor. Vereins der preussischen Rheinlande, Westfalens und des k. Reg.-Bezirks Osnabrück. LII. 1, 2. LIII. 1, 2. LIV. 1, 2.
— Sitzungsberichte der niederrheinischen Gesellschaft für Natur- und Heilkunde. 1895. 2. 1896. 1, 2. 1897. 1, 2.
- Boston.** Proceedings of the B. Society of natural history. Vol. 27. 1896/97.
— Proceedings of the American Academy of arts and sciences. N. S. Vol. XXII. Nr. 1—15.
- Bozen.** Programm des öffentlichen Privat-Gymnasiums der Franziskaner 1896.
- Braunschweig.** 10. Jahresbericht des Vereins für Naturwissenschaft für 1895—97.
- Bremen.** Abhandlungen, herausgegeben vom naturwissenschaftl. Verein. XIII. 3. XIV₂ 1, 2.
- Brescia.** Commentari dell' Ateneo per l'anni 1895, 1896, 1897.
- Breslau.** 73. u. 74. Jahresbericht der schlesischen Gesellschaft für vaterländische Cultur. 1895. 1896.
— Litteratur der Landes- u. Volkskunde der Provinz Schlesien. 4. u. 5. Heft.
- Brünn.** Verhandlungen des naturforschenden Vereins. XXIV. 1895. XXXV. 1896.
— 14. Bericht der meteorologischen Commission des naturf. Vereins 1894. 15. Bericht 1895.
- Bruxelles.** Mémoires de la société entomologique de Belgique. III. IV. V. VI.
— Annales de la société entomologique. T. XXXIX. XL. XLI.

Bruxelles. Annuaire de l'academie royale des sciences, des lettres et des beaux-arts 1896, 97.

— Bulletins de l'Academie royale de Belgique. Tom. XXIX—XXXIII. Réglemens et documents concernant les trois classes. 1896.

Budapest. Földtani Közlöny (geologische Mittheilungen.) Zeitschrift der ungarischen geologischen Gesellschaft. XXVI. 1—12. 1896. XXVII. 1—12. 1897.

— Természetráji Füzetek. Zeitschrift für Zoologie, Botanik etc. Herausgegeben vom ungarischen National-Museum. XIX. 1896. XX. 1—4. XX. 1, 2.

— Jahresbericht der k. ungarischen geologischen Anstalt für 1894.

— Mittheilungen aus dem Jahrbuche der k. ungar. geolog. Anstalt XI. 1—7.

Buenos Aires. Anales del Museo nacional. Tom. IV. (Ser. 2 t. 1). Tom. V. (Ser. II. t. 2). Memoria 1894, 95, 96.

Cambridge. Bulletin of the Museum of comparative zoölogy at Harvard College. XXVII. 7. XXVIII. 2, 3. XXIX. 1—8. XXX. 1—6. XXXI. 1—4.

— Annual report of the curator of the Museum to the president and fellows of Harvard College for 1895/96. 1896/97.

Chapel Hill. Journal of the Elisha Mitchell scientific society. 1895. 1. 2. 1896. 1, 2.

Chemnitz. 13. Bericht der naturwissenschaftl. Gesellschaft, umfassend die Zeit vom 1. Juli 1892 bis 31. Dezbr. 1895.

Chicago Academy of science. 48. annual report 1895. 49. 1896. Bulletin Vol. II. 2. Bulletin Nr. 1 of the geological and natural history survey.

Christiania. Fauna Norvegiä. Bd. I. Phyllocarida og Phyllopoda ved G. O. Sars.

Chur. Jahresbericht der naturforschenden Gesellschaft Graubündens. XXXIX. 1895/96. XL. 1896/97.

— B. Eblin. Ueber die Waldreste des Averser Oberthales.

Colmar. Mittheilungen der naturhistorischen Gesellschaft. 3. Bd. 1895/96.

Colorado Springs. Colorado college studies. Vol. VII.

Cordoba. Boletin de la Academia nacional de ciencias. Tom. XIV. Entr. 3, 4. Tom. XV. Entr. 1, 2, 3.

Danzig. Schriften der naturforsch. Gesellschaft. IX. Bd. 1., 2. Heft

- Darmstadt.** Notizblatt des Vereins für Erdkunde und der grossh. geologischen Landesanstalt, nebst Mittheilungen der grossh. hess. Centralstelle für die Landesstatistik. IV. Folge. Heft 16, 17.
- Davenport,** Jova. Proceedings of the D. Academy of natural sciences. Vol. VI. 1889—97.
- Donaueschingen.** Schriften des Vereins für Geschichte und Naturgeschichte der Baar und der angrenzenden Landestheile. IX. 1896.
- Dorpat (Jurjeff).** Sitzungsberichte der Naturforscher-Gesellschaft. XI. Bd. 1. Heft. Schriften IX. 1.
— Archiv für die Naturkunde Liv-, Esth- und Kurlands. II. Ser. Band XI. 1, 2.
- Dresden.** Sitzungsberichte und Abhandlungen der naturwissenschaftlichen Gesellschaft Isis. Jhrg. 1896, 1897.
- Dürkheim.** Mittheilungen der Polichia. Nr. 8. LII. Jahrg. Nr. 9, 10. LIII. Jhrg. Nr. 11.
- Emden.** 80. u. 81. Jahresbericht der naturforschenden Gesellschaft pro 1894/95. 1895/96.
- Erlangen.** Sitzungs-Berichte der medicinisch-physikalischen Societät. 27. 1895. 28. 1896.
- Elberfeld.** Jahresberichte des naturwissenschaftlichen Vereins. 8. Heft. Festschrift zum 50jährigen Jubiläum.
- Frankfurt a. M.** Bericht über die Senkenbergische naturforschende Gesellschaft 1896, 1897.
- Frankfurt a. d. O.** Helios. Abhandlungen und Mittheilungen aus dem Gesamtgebiete der Naturwissenschaften. 13. Jhrg. 7—12. 14. Jahrg.
— Societatum litterae. 9. Jahrg. 10—12. 10. Jahrg. 1—12. 11. Jahrg. 1—6.
- Frauenfeld.** Mittheilungen der Thurgauischen naturforschenden Gesellschaft. 12. Heft.
- Giessen.** 31. Bericht der Oberhessischen Gesellschaft für Natur- und Heilkunde 1896.
- Görlitz.** Festschrift zum 550. Gedenktage des Oberlausitzer Sechsstädtebündnisses am 21. August 1896. Teil I: Codex diplomaticus Lusatiä superioris II. — Teil II: Neues Lausitzisches Magazin. 72. Bd. 1, 2. 73. Bd. 1, 2.
- Graz.** Mittheilungen des naturwissenschaftlichen Vereins für Steiermark. Jahrg. 1895, 1896.

- Greifswald.** Mittheilungen aus dem naturwissenschaftlichen Verein für Neu-Vorpommern und Rügen. XXVII. 1895. XXVIII. 1896. XXIX. 1897.
- Halifax.** The proceedings and transactions of the Nova Scotian institute of science. Vol. IX. p. 2.
- Halle a. S.** Zeitschrift für Naturwissenschaften. Organ des naturwissenschaftlichen Vereins für Sachsen und Thüringen. 69. Bd. 1896. 70. Bd. 1, 2, 3.
— Leopoldina. Amtliches Organ der k. k. Leopold.-Carolin. deutschen Akademie der Wissenschaften. XXXII. 1896. XXXIII. 1897.
- Hamburg.** Verhandlungen des naturwissenschaftlichen Vereins. III. F. 3, 4. Abhandlungen aus dem Gebiete der Naturwissenschaften. XIV. Bd. XV. Bd.
— Verhandlungen des Vereins für naturwissenschaftl. Unterhaltung. IX. 1894—95.
- Hannover.** Festschrift zur Feier des 100jährigen Bestehens der naturhistorischen Gesellschaft 1897. Geschichte und 44.—47. Jahresbericht.
— Flora der Provinz Hannover von W. Brandes. — Katalog der systematischen Vogelsammlung des Provinzialmuseums. — Katalog der Vogelsammlung aus der Provinz Hannover. — Verzeichnis der im Provinzialmuseum zu Hannover vorhandenen Säugethiere.
- Heidelberg.** Verhandlungen des naturhistorisch-medicinischen Vereins. V. 4, 5.
- Helsingfors.** Observations météorologiques publiées par l'institut météorologique central de la société des sciences de Finlande. 1881—1890. Tome suplem. Vol. XIV. 1 livr. XV. 1.
— Öfversigt af Finska vetenskaps societetens förhandlingar. XXXVII. 1884/95. XXXVIII. 1895/96.
— Acta societatis pro Fauna et Flora Fennica. Vol. XI. XXI.
— Meddelanden af societatis pro Fauna et Flora Fennica. XXII.
- Hermannstadt.** Verhandlungen und Mittheilungen des siebenbürgischen Vereins für Naturwissenschaften. XLV. XLVI.
— Der siebenbürgische Verein für Naturwissenschaften nach seiner Entwicklung und seinem Bestande 1896.
- Innsbruck.** Zeitschrift des Ferdinandeums für Tirol und Vorarlberg. 40. u. 41. Heft.

- Karlsruhe.** Verhandlungen des naturwissenschaftl. Vereins. XI. Bd. 1888—1895.
- Kassel.** Abhandlungen und Bericht XLI des Vereins für Naturkunde über das Vereinsjahr 1895/96.
- Kiel.** Schriften des naturwissenschaftl. Vereins für Schleswig-Holstein. Bd. XI. 1.
- Klagenfurt.** Jahrbuch des naturhistor. Landes-Museums für Kärnten. XXIV. — Diagramme der magnetischen und meteorologischen Beobachtungen 1896.
- Klausenburg.** „Ertesitö“. Sitzungsberichte des siebenbürgischen Musealvereins. XVIII. 1—3. XIX. 1.
- Königsberg.** Schriften der physikalisch-öconomischen Gesellschaft. XXXVI. Jahrg. 1895. XXXVI. 1896.
- Laibach.** Mittheilungen des Musealvereins für Krain. VIII. Jhrg. 1—6. IX. 1—6.
— Ivestja musejskeya drustva. Letn. V. 1—6. VI. 1—6.
- Landshut.** 14. Bericht des botanischen Vereins. 1894/95.
- La Plata** (Rep. Argentine). L'Agriculture, l'Elevage, l'Industrie et le Commerce dans la province de Buenos Ayres en 1895.
- Lausanne.** Bulletin de la société Vaudoise des sciences naturelles. Nr. 119—126.
— Université de L. Index bibliographique de la faculté des sciences. 1896.
- Leipzig.** Mittheilungen des Vereins für Erdkunde. 1895. 1896. Wissenschaftliche Veröffentlichungen. III. Bd. 1, 2.
— Sitzungsberichte der naturforschenden Gesellschaft. 22. u. 23. Jahrg. 1895/96.
- Linz.** 54. u. 55. Jahresbericht des Museums Francisco-Carolinum 1896—1897.
— 25. und 26. Jahresbericht des Vereins für Naturkunde in Oesterreich ob der Enns.
- Lübeck.** Mittheilungen der geographischen Gesellschaft und des naturhistorischen Museums. II. Reihe Heft 10 u. 11.
- Luxemburg.** Publications de l'institut grand-ducal. T. XXIV—XXV.
— „Fauna“. Verein Luxemburger Naturfreunde. Mittheilungen aus den Vereinssitzungen. 6. Jhrg. 1896. 7. Jhrg. 1897.
— Recueil des Mémoires et des travaux publiés par la société botanique du Grand-Duché de L. Nr. XIII. 1890—96.

- Lyon.** Annales de la société Linnéenne. XLI, XLII. 1894, 1895, 1896.
 — Mémoires de l'Académie des sciences, belles lettres et arts. III. Ser. Tom. III. 1895. T. IV. 1896.
 — Annales de la société d'agriculture, sciences et industrie. VII. Ser. Tom. II, III, IV. 1894—96.
- Madison.** Transactions of the Wisconsin academy of arts, sciences and lettres. Vol. X. 1894/95.
- Magdeburg.** Jahresbericht und Abhandlungen des naturwissenschaftlichen Vereins 1894—96.
- Marburg.** Sitzungsberichte der Gesellschaft zur Beförderung der gesammten Naturwissenschaften. Jahrg. 1894, 95, 96. Schriften derselben Gesellschaft. Bd. XII. 6. Bd. XIII. 1.
- Milano.** Atti della società Italiana di scienze naturali e del Museo civico. Vol. XXXVI. fasc. 1. 2.
- Milwaukee.** XIII. Annual report of the board of trustees of the public Museum 1894/95. XIV. Ann. rep. 1895/96.
- Minneapolis.** Bulletin of the Minnesota Academy of natural sciences. Vol. IV. P. 1. Nr. 1.
- Moscou.** Bulletins de la société impériale des naturalistes. 1895. 4. 1896. 1—4. 1897. 1, 2.
- München.** Sitzungsberichte der mathemat.-physik. Classe der k. bayer. Akademie der Wissenschaften. 1895. III. 1896. I—IV. 1897.
 — Geognostische Jahreshefte. VIII. Jahrg. 1895. IX. 1896.
 — Jahresbericht der geographischen Gesellschaft für 1894 und 1895. Catalog der Bibliothek der geogr. Gesellschaft.
- Münster.** 23. Jahresbericht des westfälischen Provinzialvereins für Wissenschaft und Kunst für 1894/95. 24. Jahresbericht für 1895/96.
- New York.** Annales of the N. Y. academy of sciences, late Museum of natural history. Vol. VIII. 6—12. IX. 1—5. Memoirs I. P. 1.
 — Transactions of the N. Y. academy of sciences. Vol. XV. 1895/96.
- Nürnberg.** Abhandlungen der naturhistorischen Gesellschaft. X. 4, 5.
- Osnabrück.** 11. Jahresbericht des naturwissenschaftl. Vereins für 1895/96.

- Padova.** Bulletino della società Veneto-Trentina di scienze naturali. T. VI. 2. Atti Ser. II. Vol. II. fasc. 2. Vol. III. fasc. 1.
- Passau.** 17. Jahresbericht des naturhistorischen Vereins für 1896/97.
- Petersburg St.** Horae societatis entomologicae Rossicae. Tom. XXX. Nr. 1—4. 1895/96. Tom. XXXI. 1—3.
- Materialien zur Geologie Russlands. Herausgegeben von der kaiserl. mineralog. Gesellschaft. Bd. XVIII.
 - Verhandlungen der russisch-kaiserlichen mineralogischen Gesellschaft. XXXII. Bd. XXXIII. Bd. 1.—2. Lieferg. XXXIV. Bd. 1—2. XXXV. Bd. 1.
 - Bulletin de l'académie impériale des sciences. T. III. 1—5. T. IV. 1—5. T. V. 1—5. T. VI. 1—5. T. VII. 1.
 - Bulletins du comité géologique. 1895. XIV. 6—9. 1896. XV 1897. 1, 2.
 - Memoires du comité geologique. Vol. XIII. 2. Vol. XIV. 2, 4. Vol. XV. 2, 5. Bibliothèque géologique de la Russie. 1895.
- Philadelphia.** Proceedings of the Academy of natural sciences 1895. II. III. 1896. I. II. III. 1897. I.
- Proceedings of the American philosophical society. Vol. XXXIV. XXXV. XXXVI.
- Pisa.** Atti della società Toscana di scienze naturali. Processi verbali. Vol. X. XI.
- Portland.** Proceedings of the P. society of natural history. Vol. II. 3, 5.
- Prag.** Abhandlungen des deutschen naturwissenschaftlich-medicinischen Vereins für Böhmen „Lotos“. I. Bd. I. Heft. (Prof. Dr. Laube: Schildkrötenreste aus der böhmischen Steinkohlenformation.)
- Pressburg.** Verhandlungen des Vereins für Heil- und Naturkunde. IX. Heft 1895—96.
- Regensburg.** Verhandlungen des historischen Vereins der Oberpfalz und Regensburg. 48. Bd. 1896. 49. Bd. 1897.
- Jahresbericht des Kreis Ausschusses des landw. Vereins für die Oberpfalz und von Regensburg für das Jahr 1895.
 - Festschrift für die Teilnehmer an der 33. Wanderversammlung bayer. Landwirte in Weiden 1897, zugleich Jahresbericht für 1896.
 - Verwaltungsbericht d. Stadtmagistrats Regensburg für 1895.

- Reichenberg.** Mittheilungen aus dem Verein der Naturfreunde. 27. Jahrg. 1896.
- Riga.** Korrespondenzblatt des Naturforscher-Vereins zu Riga. XXXIX. XL.
- Rio de Janeiro.** Archivos do Museu nacional. Vol. VIII.
- Rochester.** Proceedings of the R. Academy of science. Vol. III. Broch. 1.
- Roma.** Atti della R. Accademia dei Lincei. Ann. 1896, 1897.
- Rostock.** Archiv des Vereins der Freunde der Naturgeschichte in Meklenburg, 50. Jahr 1. u. 2. Abth., Jubiläumsband 1896. System. Inhaltsverzeichniss und alphab. Register zu den Jahrgängen 31—50.
- San Francisco.** Proceedings of the California Academy of science. Vol. V. P. 1, 2.
- San José, Costa Rica.** Museo nacional. Antigüedades de Costa Rica. 1. Entrega. — Informe present. al señor secretario de Estado en el despacho de fomento. 1896. — Insectos, Moluscos de Costa Rica. Primero exposición Centroamericana de Guatemala. Documentos relativos a la participacion de Costa Rica en dicho certamen. Nr. 1, 6, 8. Mamíferos de Costa Rica por Anast. Alfaro.
- Santiago de Chile.** Plantas nuevas Chilenas por el Dr. Philippi. (Anales de la universidad de Chile. Tom. XCI. XCV.)
- Schaffhausen.** Mittheilungen der schweizerischen entomologischen Gesellschaft. Vol. IX. Heft 7—10. Vol. X. Heft 1, 2.
- S. Paulo.** Revista do Museu Paulista publicada por Dr. H. v. Ihering. Vol. I. 1895. Vol. II. 1897.
- Stavanger Museum.** Aarsberetning for 1895, 1896.
- St. Gallen.** Bericht über die Thätigkeit der St. G. naturwissenschaftlichen Gesellschaft während des Vereinsjahres 1893/94. 1894/95.
- Sion.** Actes de la société helvétique des sciences naturelles. 78. session 1895 a Zermatt.
- Stockholm.** Entomologisk Tidskrift utgiven af entomoliska fireningen. Arg. 1896. 1—4. Arg. 1897. 1—3.
- St. Louis.** Transactions of the academy of science. Vol. VII. Nr. 4—16.
- Strassburg.** Mittheilungen der Gesellschaft für Erhaltung der geschichtlichen Denkmäler im Elsass. XVIII. Bd. 1. u. 2. Lief. 1896—97.

- Stuttgart.** Jahreshefte des Vereins für vaterländische Naturkunde in Württemberg. LII. Jahrg. 1896. LIII. Jahrg. 1897.
- Topeka.** Transactions of the 26. and 27. annual meetings of the Kansas Academy of science (1893—94).
- Tromsö.** Museums Aarsberetning for 1894. Aarshefter 18. 1896.
- Ulm.** Jahreshefte des Vereins für Mathematik und Naturwissenschaften. 8. Jahrg. 1897.
- Upsala.** Bulletin of the geological Institution of the university of U. edited by Hj. Sjögren. Vol. II. P. 2. Nr. 4. Vol. III. P. 1. Nr. 5.
- Venezia.** Atti del R. Istituto Veneto di scienze, lettere ed arti. Tom. LIII. Disp. 4—10. LIV. 1—10. LV. 1, 2.
- Verona.** Memorie della Accademia di Verona. Vol. LXXI. Ser. III. fasc. 5. Vol. LXXII. fasc. 1—4.
- Washington.** Annual report of the board of regents of the Smithsonian Institution 1895.
- United states geological survey to the secretary of the interior. XV. 1893—94 by J. W. Powell, director. XVI. annual report 1894—95, Part. I—IV. by Charles D. Walcott, director. XVII. ann. report 1895/96. P. I—III.
 - U. S. Departement of agriculture (Division of ornithol. and mammalogy). North American fauna, Nr. 8, 10, 11, 12, 13.
 - Yearbook of the un. st. departement of agriculture 1896.
- Wernigerode.** Schriften des naturwissenschaftlichen Vereins des Harzes. X. 1865. XI. 1896.
- Wien.** Annalen des k. k. Hof-Museums. Jahresbericht für 1895, 1896.
- VI. Jahresbericht des entomologischen Vereins 1895. VII. 1896. VIII. 1897.
 - Verhandlungen der k. k. zoolog.-botanischen Gesellschaft. XLVI. 1896. 1—10. XLVII. 1897.
 - Schriften des Vereins zur Verbreitung naturwissenschaftlicher Kenntnisse. 36. Bd. 1895,96. 37. Bd. 1896,97.
 - Mittheilungen des naturwissenschaftlichen Vereins an der Universität Wien. 1896.
 - Verhandlungen der k. k. geologischen Reichsanstalt Jahrg. 1896, 1897.
- Wiesbaden.** Jahrbücher des Nassauischen Vereins für Naturkunde. Jahrg. 49, 50.

- Würzburg.** Gemeinnützige Wochenschrift. Organ des polytechnischen Centralvereins. 1896.
- Sitzungsberichte der physik.-medic. Gesellschaft. Jhrg. 1896.
- Zürich.** Festschrift der naturforschenden Gesellschaft in Zürich 1746—1896. II. Theil. Den Theilnehmern der in Zürich vom 2.—5. August 1896 tagenden 79. Jahres-Versammlung der schweizerischen naturforschenden Gesellschaft gewidmet
- Vierteljahrsschrift der naturforsch. Gesellschaft. XLJ. Jhrg. Supplement. XLII. 1, 2.
- Verhandlungen der schweizerischen naturforsch. Gesellschaft bei ihrer Versammlung zu Zürich 1896. 79. Jahresbericht.
- Zwickau.** Jahresbericht des Vereins für Naturkunde. 1895. 1896.

Geschenke von Privaten, Separat-Abdrücke etc.

- Ammon, Dr. v.** Die Gegend von München geologisch geschildert. 1894.
- Beal, F.** Some common birds in their relation to agriculture.
- Escherich, Dr. K.** Zoologische Ergebnisse einer von Dr. Escherich und Dr. L. Kathariner nach Central-Kleinasien unternommenen Reise. IV. Coleoptera.
- Gredler, P. V.** Ethische Naturbilder. Neue Folge.
- Gümbel, v.,** Geh. Rath. Ueber die in den letzten Jahren in Bayern wahrgenommenen Erdbeben. (Sep.-Abdr.) 1898.
- Hauser, J. Fr.** Theoretische Studien über Wasser und seine Verwandlungen. Nürnberg 1897.
- Mehlis, Dr.** Der Drachenfels bei Dürkheim a. d. H. II. Abth.
- Penk, Prof.** Bericht der Centralcommission für wissenschaftliche Landeskunde von Deutschland über 1893—95.
- Saint-Lager, Dr.** La vigne du Mont Ida et le Vaccinium. — Les nouvelles Flores de France. — Les Gentianella du groupe Grandiflora.

Mitglieder - Verzeichniss.

(1. Januar 1898.)

Ehrenmitglieder.

- Se. Durchlaucht Herr Fürst von Thurn und Taxis.
Hr. Dr. von Ammon, k. Ober-Bergamtsassessor in München.
" A. Clessin, k. Balmverwalter in Ochsenfurt.
" Dr. Felix Flügel, Vertreter der Smithsonian-Institution in Leipzig.
" Dr. Geinitz, Professor in Dresden.
" P. Vincenz Gredler, Gymnasialdirektor in Bozen.
" Dr. von Heyden, k. Major z. D. in Bockenheim.
" Anton Schmid, Privatier in Regensburg.
" Winneberger, k. Generalmajor und Brigadekommandeur in Ingolstadt.

Correspondirende Mitglieder.

- Hr. Brusina Spir., Direktor in Agram.
" Dr. von Hessling, Professor in München.
" Dr. L. Koch in Nürnberg.
" Kittel, Lyceal-Professor a. D. in Passau.
" Dr. Kriechbaumer, k. Conservator in München.
" Lefébre in Brüssel.
" Dr. Roger, k. Medic.-Rath in Augsburg.
" Dr. von Schauroth, Professor in Coburg.
" Dr. Söchting, Archivar in Berlin.
" H. Stöhr, Redakteur in Dresden.

Auswärtige Mitglieder.

- Hr. Biermeier, Kunstschler in Stadtamhof.
" Böhm, Apotheker in Mitterteich.
" Eigner, f. Oberförster in Krotoschin.
" Dr. Escherich, Assistent in Karlsruhe.
" Giggelberger, k. Forstrath in Tanzfleck.
" v. Griessenbeck Baron, k. Bezirksamtmann in Stadtamhof.
" Dr. Mair, prakt. Arzt in Stadtamhof.
" K. Popp, k. Generalmajor a. D. in München.
" v. Pracher, k. Bezirksamtmann in Regen.

- Hr. P. Salter, Rentner in Wien.
„ Schindler, k. Official in München.
„ Dr. Schuch, k. Bezirksarzt in Stadtamhof.
„ Runzler, k. Rentbeamte in Waldmünchen.
„ Strand, cand. phil. in Kristiania.
„ Sturm Alb., Lehrer in Pavelsbach.
„ von Waldenfels Baron, k. Bezirksamtman in Brückenau.
„ von Walderdorff Graf, Gutsbesitzer in Hauzenstein.
„ Walser, Apotheker in Burglengenfeld.

Hiesige Mitglieder.

- Hr. Albrecht, Goldarbeiter.
„ von Andrian-Werburg Freiherr, k. Regierungsrath.
„ Assum, Lehrer.
„ Barthel, Fabrikbesitzer.
„ Bauhof, Buchhändler.
„ v. Baumgarten, Apotheker.
„ Bergmüller, k. Gymnasiallehrer.
„ Bernatz, k. Regierungs- und Kreisbaurath.
„ Dr. Bertram, k. Bezirksarzt.
„ Bezold, Commerzienrath.
„ Bomhard, k. Rektor der Realschule.
„ Dr. Brauser, k. Hofrath.
„ Brauser, k. Commerzienrath.
„ Dr. Brunhuber, prakt. Arzt.
„ Buchmann, Rechtspraktikant,
„ v. Chlingensberg, Apotheker.
„ Daubert, Apotheker.
„ Dr. Diepolder, fürstl. Amtsrichter.
„ E. Diepolder, Rechtspraktikant.
„ Döring, Direktor der Kreis-Taubstummenanstalt.
„ Dr. Dörfler, prakt. Arzt.
„ Dr. Dietrich, k. Gymnasialprofessor a. D.
„ Dyck, k. Fabriken-Inspektor.
„ Eder, Landwirth.
„ Egler, Bäckermeister.
„ Dr. Ellmann, Oberarzt der Kreis-Irrenanstalt.
„ Dr. Eser, Krankenhausdirektor.
„ Dr. Familler, Curatus der Kreis-Irrenanstalt.
„ Dr. Feldkirchner, Direktor der Kreis-Irrenanstalt.
„ Frank, k. Landgerichts-Direktor.

- Hr. Fraunholz, k. Finanz-Rechnungs-Commissär.
„ Graf v. Fugger, Excellenz. k. Regierungs-Präsident.
„ Dr. Fürnrohr, prakt. Arzt.
„ Gerstenäcker, k. Gymnasialrektor.
„ Dr. Gerster, prakt. Arzt.
„ Geyer, Bildhauer.
„ Geys, Privatier.
„ Goes, Fabrikbesitzer.
„ Glaser, k. Regierungsrath.
„ Dr. Halenke, prakt. Arzt.
„ Dr. Heimbach, k. Reallehrer.
„ Dr. Held, prakt. Arzt.
„ Dr. Herrich-Schäffer, prakt. Arzt.
„ Hess, k. Landgerichts-Direktor.
„ Heunisch, k. Gymnasiallehrer.
„ Dr. Hock, Assistenzarzt der Kreis-Irrenanstalt.
„ Dr. Hofmann, k. Kreis-Medicinalrath.
„ Hofmann, k. Oberingenieur a. D.
„ Hilgard, k. Bezirks-Maschineningenieur.
„ Hohmann, k. Kreisbaurath.
„ Dr. Holfelder, Rechtspraktikant.
„ Holzhausen, Apotheker.
„ Humann, Zuckerfabrik-Techniker.
„ Huyke, Zahnarzt.
„ Illing, k. Reallehrer.
„ Käs, k. Gymnasialprofessor.
„ Kaiser, k. Oberregierungsrath.
„ Keller, k. Reallehrer a. D.
„ Dr. Kerschensteiner, prakt. Arzt.
„ Kerschensteiner, Hof-Instrumentenfabrikant.
„ Kerber, Oberlehrer.
„ Koch, k. Dekan.
„ Köglmeir, fürstl. Leiblaquai.
„ Kohler, k. Ober-Bahninspektor.
„ Dr. Kohler, prakt. Arzt.
„ Dr. Kraus, prakt. Arzt.
„ Lagally, k. Gymnasialprofessor
„ Dr. Lammert, prakt. Arzt.
„ Landthaler, städt. Garten-Inspektor.
„ Lang, Ober-Landgerichtsrath.

- Hr. Langlotz, Kunstschler.
 „ Lehner, Institutslehrer.
 „ Leibold, k. Kreis-Schulinspektor.
 „ Leixl sen., Apotheker.
 „ Dr. Leixl jun., Apotheker.
 „ Letz, Lehrer.
 „ Lindner, Kreis-Scholarch.
 „ Lindner, k. Reallehrer.
 „ Lindner, k. Regierungsrath.
 „ Ludwig, Grosshändler.
 „ Mayer, Spiritusfabrikant.
 „ Mayer, Kunstgärtner.
 „ Meyer Anton, Lehrer.
 „ Meyer Georg, Lehrer.
 „ Meyer Lorenz, Stiftungsverwalter.
 „ Dr. Meyer, k. Gymnasiallehrer.
 „ Meyer, Seminarinspektor.
 „ Dr. Meyer, fürstl. Hofrath.
 „ Metschnabel, k. Reallehrer.
 „ Metzger, k. k. Dampfschiffahrt-Sektionschef.
 „ Dr. Metzger, prakt. Arzt.
 „ Michell, k. Oberingenieur.
 „ Miller, Seifenfabrikant.
 „ Misslbeck, Lehrer.
 „ Dr. Moos, prakt. Arzt.
 „ Dr. Mulzer, prakt. Arzt.
 „ Munkenbeck, Bezirks-Thierarzt.
 „ Natzler, Kaufmann.
 „ Neuffer W., k. Commerzienrath.
 „ Niedermayer, k. Kreis-Bauassessor.
 „ Niedermayer, Grosshandlung.
 „ von Normann, Granitgesellsch.-Direktor.
 „ Obermeier, Privatier.
 „ Petzi, k. Gymnasiallehrer.
 „ Plass, cand. theol.
 „ Dr. Pittinger, prakt. Arzt.
 „ Pöverlein, Baumeister.
 „ Pöverlein, Rechtspraktikant.
 „ Dr. August Popp, prakt. Arzt.
 „ Dr. Fritz Popp, prakt. Arzt.

- Hr. Pustet Clemens, Fabrik-Direktor.
„ Pustet Friedrich jun., Buchhändler.
„ Rief, Lithograph.
„ Ringler, Privatier.
„ Roscher, Grosshändler.
„ Rueff, k. Ober-Forstrath.
„ Ruchte, k. Gymnasiallehrer.
„ Rupp, Kaufmann.
„ Sauer, fürstl. Baurath a. D.
„ von Scheben Freiherr, Domcapitular.
„ Dr. Schenz, Lyceal-Rektor.
„ Schlichtinger, Lehrer.
„ Schmetzer, städt. Baurath.
„ Dr. Schmider, k. Kreis-Landw.-Sekretär.
„ Schöninger, fürstl. Ingenieur.
„ Schreiber, Kaufmann.
„ Schulze, fürstl. Ober-Baurath.
„ Seeberger, fürstl. Ober-Revisor.
„ Seiz, k. Studienrektor a. D.
„ Seitz, fürstl. Rechnungsrath.
„ Dr. Sepp, k. Lycealprofessor.
„ Seywald, k. Gymnasiallehrer.
„ Dr. Singer, k. geistl. Rath und Lycealprofessor.
„ Dr. Söttl, Landgerichtspräsident a. D.
„ Sonntag, Apotheker.
„ Späth, k. Regierungsdirektor a. D.
„ Steinmetz, k. Gymnasialprofessor.
„ Stöhr, k. Ober-Regierungsrath.
„ Dr. Stör, k. Hofrath.
„ Dr. Stör O., prakt. Arzt.
„ Taucher, k. Forstrath.
„ Trede, Kunstgärtner.
„ Trenkle, k. Pfarrer.
„ Trissl, bischöfl. Administrator.
„ Tumma, Prokurist.
„ Dr. Vierzigmann, prakt. Arzt.
„ Vogel, fürstl. Justizrath.
„ Dr. Volk, k. Gymnasialprofessor.
„ Dr. Vollmann, k. Gymnasiallehrer.
„ Wankel, k. Reallehrer.

- Hr. Werr, Apotheker.
„ Wieland, k. Forstmeister a. D.
„ Wiener S., Banquier.
„ Dr. Will, fürstl. Archivrath.
„ Dr. Wimmer, Assistenzarzt der Kreis-Irrenanstalt.
„ Zölch, Apotheker.
„ Zorn, k. Gymnasialprofessor.

Ausschuss 1898.

- Vorstand: Medicinalrath Dr. Hofmann.
Redacteur der Berichte: Dr. Herrich-Schäffer.
Sekretär: Dr. Fürnröhr.
Kassier: Rechnungscommissär Fraunholz.
Bibliothekar: Professor Petzi.
Custoden: Dr. Brunhuber.
Apotheker Daubert.
Professor Keller.
Dr. Kerschensteiner.



ZOBODAT - www.zobodat.at

Zoologisch-Botanische Datenbank/Zoological-Botanical Database

Digitale Literatur/Digital Literature

Zeitschrift/Journal: [Berichte des Naturwissenschaftlichen Vereins Regensburg](#)

Jahr/Year: 1898

Band/Volume: [6](#)

Autor(en)/Author(s):

Artikel/Article: [Bericht des naturwissenschaftlichen Vereins in Regensburg für die Jahre 1896 und 1897. 3-25](#)