

B e r i c h t

über die am 30. Mai 1885 abgehaltene Generalversammlung.

Nach herzlicher Begrüssung der erschienenen Mitglieder durch den Vereinsvorstand, k. Rath E. A. Bielz, hält der Vorstands-Stellvertreter, Gymnasialdirektor Moritz Guist, folgende Eröffnungsrede:

Hochgeehrte Herren!

Auch in diesem Jahre hat mir unser verehrter Herr Vereinsvorstand den ehrenvollen Auftrag erteilt, Sie, hochverehrte Anwesende, hier herzlich zu begrüßen und für Ihre freundliche Theilnahme an den Bestrebungen unseres Vereines, die Sie auch durch Ihre Mitbetheiligung an unserer Generalversammlung zu zeigen so gütig sind, Ihnen unsern besten Dank zu sagen. Der Ihnen zugestellte 35. Jahrgang der Verhandlungen und Mittheilungen unseres Vereines wird Ihnen gezeigt haben, dass die Thätigkeit desselben nicht ohne Früchte gewesen ist. Auch hat er sich in diesem Jahre, fast mehr noch als sonst, der Förderung von verschiedenen Seiten zu erfreuen gehabt, wovon die mannichfachen Geschenke an Geld und Schriften, sowie Beiträge zur Vermehrung unserer Sammlungen die erfreulichen Beweise geben, von welchen die betreffenden Herren Vereinsfunktionäre die entsprechenden Mittheilungen zu machen die Güte haben werden.

Mit der Aussenwelt ist unser Verein auch in diesem Jahr in regem und förderlichem Verkehr gewesen, und die Tauschschriften zahlreicher Vereine, deren Zahl sich in diesem Jahr noch auf mehrere, darunter auf solche in Mittel- und Südamerika ausgedehnt hat, sind eine werthvolle Bereicherung unserer Bibliothek.

Der Herr geheime Regierungsrath Hermann von Helmholtz hat für seine Ernennung zum Ehrenmitglied unseres Vereines an uns ein freundliches Dankschreiben gerichtet und darin seiner Freude über diese Wahl Ausdruck gegeben. Ebenso hat das Museum Francisco-Carolinum in Linz für das ihm übermittelte Begrüssungsschreiben zu seinem 50-jährigen Jubiläum seinen Dank ausgesprochen und uns seine Festschrift und eine Erinnerungsmedaille übersendet. In nicht minder freundlicher Weise haben uns der naturwissenschaftliche Verein in Graz zur Theilnahme an der Feier seines 20-jährigen Bestandes, die naturwissenschaftliche Gesellschaft zu Chemnitz zu ihrem 25-jährigen Stiftungsfest und die naturforschende Gesellschaft zu Bamberg zur Theilnahme an der

Jubelfeier ihres 50-jährigen Bestandes ihre Einladungen zugesendet, wofür wir in herzlichen Begrüßungsschreiben unsern Dank und Glückwunsch zum Ausdruck gebracht haben. Ebenso haben wir es für unsere angenehme Ehrenpflicht gehalten, unser korrespondirendes Mitglied, den Herrn Hofrath und früheren Direktor der k. k. geologischen Reichsanstalt in Wien Franz Ritter von Hauer aus Anlass seiner Ernennung zum Intendanten der kaiserlichen naturhistorischen Hofmuseen unsern achtungsvollen Glückwunsch darzubringen.

Auch in den erhebenden Stunden, mit welchen die Vereinsversammlungen im vorigen Jahre unsere Vaterstadt in so reichem Masse beglückt haben, sind wir in entsprechender Weise betheiliget gewesen.

Nachdem über Ersuchen des hiesigen löblichen Magistrats, unsern Verein in dem Festcomité durch ein Mitglied vertreten zu lassen, der Herr Sekretär diesen Auftrag erhalten hatte, beherbergten am 21 August die Lokalitäten unsers Vereines die Sitzung der naturwissenschaftlichen Sektion des Vereins für siebenbürgische Landeskunde, in welcher unser Herr Vorstand zum Vorsitzter und unser Herr Sekretär zum Schriftführer erwählt wurden.

Hier verlas zunächst der letztere einen Aufsatz des Herrn Vorsitzers voll mannigfacher Anregungen über das Thema: „Ueber den gegenwärtigen Stand der naturgeschichtlichen Forschungen in Siebenbürgen,“ woran sich interessante Vorträge des leider nun verewigten Herrn Hofraths Freiherrn von Friedenfels über seine Beobachtungen in den Salzburger Teichen und des Herrn Professors Julius Römer über das Sammeln seltener Pflanzen schlossen. Den Beschluss der Sitzung, in welcher auch von Herrn Wilhelm Hausmann zur Prüfung mit der Loupe eingesendete Dünnschliffe von Korallen- und anderen Gesteinen vorgezeigt wurden, machte ein höchst anziehender Vortrag des Herrn Professor Dr. P. Lehmann aus Berlin über die Tektonik der von ihm schon mehrfach untersuchten Gebirgswelt zwischen dem Alt und Schielfluss und über Gletscherspuren, welche derselbe vor Jahren im Fogarascher Gebirge und nun auch in der Umgegend der Frumoasse und des Schurian gefunden. Zu den Festlichkeiten der Vereinstage übersandte uns am 24. August die in Frankfurt a. M. versammelt gewesenen Nachbarvereine ein Beglückwünschungstelegramm zu dem in Hermannstadt stattfindenden Jubelfest, wie auch in ähnlicher Weise ein Schreiben des Offenbacher Vereins für Naturkunde erfolgte, der seine warme Theilnahme an unsern Verein und Volksthum zu erkennen gab und zugleich unsern vielverdienten Herrn Vorstand E. A. Bielz zu seinem Ehrenmitglied ernannte, eine Auszeichnung desselben, deren uns zu freuen wir auch alle Ursache haben.

Ausser den Versammlungen in den Vereinstagen führten die Freunde unseres Vereines auch die monatlichen Sitzungen zusammen, welche zum

Theil durch anziehende Vorträge belebt wurden, von welchen ich nur die von Herrn Dr. Binder „über Kommabaccillen, ihr Wesen und ihre Verbreitung“, von Herrn Carl Henrich „über die um Hermannstadt vorkommenden Bienen“ und von Herrn Dr. Carl Jickeli „über die moderne mikroskopische Technik“ hervorzuheben mir erlaube. Wenn wir uns somit des Lebens, dass in dem verflossenen Jahr in unserem Vereine herrschte wohl erfreuen können, so hat der Tod auch Trauer und Klage in dessen Mitte gebracht, aus der derselbe manches Mitglied, darunter zwei hochverdiente des Ausschusses, entriß, deren Namen unter uns in ehrendem Gedächtniss bleiben werden. Unter Mitwirkung des Ausschusses, den Sie heute neu zu wählen eingeladen sind, werden sie auch diese Lücken ergänzen und so weit es möglich ist, einen Ersatz für den Verlust schaffen. Möge Ihre Wahl wie Alles, was wir heute thun und beschliessen, dem Verein zum dauernden Segen gereichen!

Vereinssekretär Professor Gustav Capesius trägt über das Vereinsjahr 1884/5 folgenden Rechenschaftsbericht vor:

Löbliche Generalversammlung!

Ueber das Vereinsjahr 1884/5 beehre ich mich nachfolgenden Bericht zu erstatten:

Am Schlusse des Vereinsjahres 1883/4 hatten wir:

16 Ehrenmitglieder
30 korrespondirende und
172 ordentliche Mitglieder
zusammen 218.

Am Schlusse dieses Vereinsjahres zählen wir:

13 Ehrenmitglieder
28 korrespondirende und
167 ordentliche Mitglieder
zusammen: 208

Demnach hat sich die Zahl der Ehrenmitglieder um 4, die der korrespondirenden um 2 und die der ordentlichen Mitglieder um 5 gegen das Vorjahr verringert.

In dem verflossenen Vereinsjahre sind die Reihen der Vereinsmitglieder durch den Tod stark gelichtet worden. Gestorben sind die Ehrenmitglieder Georg Graf Béldi von Uzon, k. k. wirkl. geheimer Rath und Kämmerer in Gyéres, Friedrich Fürst von Lichtenstein, k. k. Feldmarschall-Lieutenant in Wien, Freiherr von Lattermann, k. k. wirkl. geheimer Rath und Präsident des Landesgerichtes in Graz, Melchior Graf Lónay, Präsident der k. u. Akademie der Wissenschaften in Budapest. Die drei erstgenannten Herren bekleideten in Hermannstadt zur Zeit der Statthalterei bekanntlich mehrere Jahre hindurch hervorragende Posten; ferner die korrespondirenden Mitglieder: Dr. Karl Justus Andrá, Professor an

XII

der Universität in Bonn und Sekretär des Naturhistorischen Vereins der preussischen Rheinlande und Westphalens, Dr. J. Göppert, Geheimrath und Professor an der Universität in Breslau, einer der ersten Botaniker der neuern Zeit und lange Jahre hindurch eine Zierde der dortigen Universität. Endlich die ordentlichen Mitglieder: Eugen Freiherr v. Friedenfels, pens. k. Hofrath in Wien, Samuel Jickeli, k. Ingenieur in Hermannstadt, beide langjährige Mitglieder und verdiente Ausschussmitglieder unseres Vereins,*) Wilhelm Freiherr von Conradsheim, pens. k. u. Ministerialrath in Hermannstadt, Friedrich Haupt von Scheuernheim, pens. Sektionsrath in Hermannstadt, Teofil Le Comte in Lessines (Belgien), der vermöge einer an den Verein gemachten Stiftung dauernd als Mitglied anzuführen ist, Josef Mathias, pens. k. k. Oberlandesgerichtsrath in Hermannstadt, Samuel Philp, ev. Pfarrer A. B. in Schellenberg, Karl Schobesberger, städtischer Oekonomieverwalter und Johann Mankesch, Verwalter der von Closins'schen Buchdruckerei in Hermannstadt. Lassen sie uns, verehrte Anwesende, dem Andenken an die genannten Verstorbenen, deren Namen zu einem grossen Theile bedeutende Erinnerungen an die Vergangenheit in uns wachrufen und von denen einige um das Gedeihen unseres Vereines besondere Verdienste sich erworben, andere wieder durch ihre regelmässigen jährlichen Beiträge das Interesse desselben nicht unwesentlich gefördert haben, durch Erheben von den Sitzen gebührenden Ausdruck geben. (Es geschieht.)

Am Schlusse des Vereinsjahres 1883/4 standen wir mit 161 wissenschaftlichen Anstalten und Vereinen im Tauschverhältniss. Seitdem wurde der Schriftentausch mit folgenden Gesellschaften noch angenommen:

1. „Akademia Nacional de Ciencias de la Republica Argentina“ in Cordoba.
2. Naturwissenschaftlicher Verein des Regierungsbezirkes Frankfurt a. d. Oder.
3. „Johns Hopkins University in Baltimore“.

Somit steht der Verein gegenwärtig mit 164 Körperschaften im Tauschverkehr.

Auch in diesem Jahre hat es unserem Vereine an namhaften Geschenken und wohlwollenden Förderern seiner Bestrebungen nicht gefehlt. Vom hiesigen Sparkassaverein erhielten wir auch heuer aus dem 1884-er Reinerträgniss in hochherziger Weise 100 Gulden. Ebenso spendete die löbliche Stadtvertretung, wie in den frühern Jahren, aus der Stadtkassa mit gewohnter Munificenz für das Jahr 1884 den Betrag von 100 fl. Die Verfasser der im 34. Jahrgang veröffentlichten wissenschaftlichen Arbeiten,

*) Ihre Nekrologe finden unsere Leser in der zweiten Abtheilung dieses Jahresberichtes.

die Herren: E. A. Bielz, Dr. Aug. Kanitz, Moritz von Kimakovicz, Adolf Gottschling, Karl Henrich, Julius Römer, verzichteten auf die ihnen gebührenden Honorarerbträge in der Höhe von 149 Gulden zu Gunsten der Vereinskassa.

Ueber die dem Vereine auch in diesem Jahre zugekommenen Geschenke an Büchern, sowie über die durch Tausch eingegangenen Schriften gibt der Bibliotheksausweis ausführlichen Bescheid.

Indem ich namens des Ausschusses auch an dieser Stelle allen Körperschaften und Gönnern, welche im verflossenen Jahre das Interesse des Vereins in irgend welcher Weise gefördert haben, den gebührenden Dank abstatte, knüpfte ich daran den Wunsch, es möge auch im kommenden Jahre dem Vereine an warmen Freunden seiner Bestrebungen nicht fehlen.

Eine löbliche Generalversammlung wolle aber diesen Bericht zur genehmigenden Kenntniss nehmen. (Es geschieht.)

Bibliothekar, Stadtprediger Friedrich Leonhard, hofft, da das Bibliothekslokal im Winter wegen Mangel einer Heizung nicht zu benützen ist, die im vorigen Jahre fortgesetzten Arbeiten abschliessen, mit der Katalogisirung der Werke bis August fertig werden und dann das Hauptbuch sammt den Zettelkatalogen dem Ausschuss vorlegen zu können.

(Der Bericht wird zur Kenntniss genommen.)

Kustos Karl Henrich berichtet über den Stand der zoologischen und mineralogisch-geognostischen Sammlung wie folgt:

Löbliche Generalversammlung!

Leider habe ich über die meiner Obhut anvertrauten Sammlungen nicht viel zu berichten.

Mein Genosse im Custodenamt, Herr v. Kimakovicz, hat fleissig an der Revision und Catalogisirung der Vögelsammlung weiter gearbeitet, und so dürfen wir hoffen in kürzester Zeit ein genaues Verzeichniss dieser Sammlung, wo jedes Stück nach Geschlecht und Alter etc. anzugeben ist, zu besitzen.

Was die eingelaufenen Geschenke betrifft, so haben erhalten a) die zoologische Sammlung: 1.: prächtigen Bären von Herrn Oberlieutenant Berger, durch Herrn v. Kimakovicz in gewohnter zuvorkommender Weise ausgestopft; 2.: 13 Species Myriopoden aus der nächsten Umgebung Hermannstadt's, bestimmt durch Herrn Dr. R. Latzel in Wien, demnach als Typen von Werth; 3.: eine kleinere Sammlung Bienen (circa 80 Spec.) aus der Umgebung von Hermannstadt; endlich 1 Schachtel Käfer von Custos Thies. b) Die Mineralogisch-geognostische Sammlung: einen durch Eisenoxyd braunroth gefärbten Tropfstein aus Porcest von Herrn Oberl. Berger, einen Ammoniten aus Ponor-Ohaba von Herrn Photographen Meinhard.

(Der Bericht dient zur Kenntniss.)

XIV

Kustos **Adolf Thiess** berichtet über die botanischen Sammlungen:

Die Ordnung der zahlreichen Doubletten unserer Vereinsherbarien ist nahezu vollendet und ich hoffe deshalb spätestens Ende Juni d. J. ein vollständiges Doubletten-Verzeichniss vorlegen zu können. Der Tauschverkehr kann dann in diesem Sommer schon eingeleitet und nicht minder können auch überzählige Doubletten zum Kaufe angeboten werden, damit unsere Vereinskasse vielleicht auch auf diesem Wege unterstützt werde.

Dem siebenb. Karpathenverein sind auf sein Ansuchen zur Beschickung der Pester Landesausstellung aus den Doubletten unserer bot. Sammlung 41 für Siebenbürgen charakteristische, zum grössten Theile der Alpenflora zugehörige Arten überlassen worden.

Eine Vermehrung haben die bot. Sammlungen nicht erfahren.

Vereinskassier, Apotheker **Wilhem Platz**, trägt die Jahresrechnung für das Vereinsjahr vom 1. Mai 1884 bis 30. April 1885 vor. Dieselbe lautet im Auszuge wie folgt:

E i n n a h m e n .

A. C a s s a r e s t .

1. An baarem Cassarest laut vorjähriger Rechnung 110 fl. 31 kr.

B. L a u f e n d e E i n n a h m e n :

2. „ Jahresbeiträgen von 155 Mitgliedern 523 „ 56 „
 3. „ 2 Coupons von einem Pfandbrief 6 „ — „
 4. „ Couponszinsen von Staats- und Werthpapieren 77 „ 44 „

C. A u s s e r o r d e n t l i c h e E i n n a h m e n :

5. „ Beitrag aus der Stadtkassa für 1884 100 „ — „
 6. „ „ „ „ Sparkassa „ „ 100 „ — „
 7. „ verkauften Vereinsheften 3 „ — „
 8. für eine botanische Zeitschrift (doubl.) 7 „ — „
 9. An Ueberzahlung von einem Mitgliede 1 „ 72 „
 10. „ Diplomtaxe von 4 Mitgliedern à 2 fl. 8 „ — „
 11. Durch Verzichtleistung auf das Honorar für in dem
 34. Jahrgang gelieferte Arbeiten von den Herren:
 Bielz, Kanitz, Kimakovicz, Gottschling,
 Henrich und Römer 149 „ — „

Summe 1086 fl. 03 kr.

A u s g a b e n .

1. Für Hausmiete vom 1. Juli 1884 — 30. Juni 1885 300 fl. — kr.
 2. „ lith. und typographische Druckkosten 356 „ 31 „
 3. „ Assekuranz der Sammlungen 14 „ 96 „
 4. „ Honorare für gelieferte Arbeiten 149 „ — „
 5. „ Buchhändler-Rechnungen 20 „ 75 „

6. Für Versendung der Vereinshefte an answärtige Mitglieder und Vereine	43 fl. — kr.
7. „ Regieauslagen des Vereins-Secretärs	14 „ 81 „
7. „ Beheizung und Beleuchtung	20 „ — „
9. „ Bibliotheksauslagen	7 „ 20 „
10. „ Regieauslagen des Cassier's	15 „ 77 „
11. „ Remuneration „ „	50 „ — „
12. „ Dienerlohn	96 „ — „
Summe	1087 fl. 80 kr.

Der Summe der Einnahmen entgegengehalten die Summe der Ausgaben ergibt sich ein Deficit von 1 fl. 77 kr.

Nachdem die Rechnung durch die ausserhalb des Ausschusses stehenden Vereinsmitglieder, Buchhändler Franz Michaelis und Apotheker Karl Jikeli, geprüft und für richtig befunden wurde, wird dieselbe genehmigt und dem Kassier das Absolutorium erteilt.

Hierauf trägt der Kassier namens des Ausschusses den Voranschlag für das Vereinsjahr 1885/6 sowie den Bericht über den Reservefond und das Stiftungsvermögen vor. Der Voranschlag für das Vereinsjahr 1885/6 würde ergeben:

E i n n a h m e n .

An Jahresbeiträgen von 160 Mitgliedern :	544 fl. — kr.
„ Interessen von Staats- und Werthpapieren	75 „ — „
„ Beitrag aus der Stadtkassa	100 „ — „
„ „ „ „ Sparkassa	100 „ — „
„ Verkauf von Dnbletten der miner. Sammlungen	200 „ — „
„ „ „ „ „ „ botan. Sammlungen	50 „ — „
Zusammen	1069 „ — „

A n s g a b e n .

Für Bedeckung des vorjährigen Deficits	1 fl. 77 kr.
„ Hausmiethe	300 „ — „
„ lithographische und typographische Druckkosten	250 „ — „
„ Honorare für gelieferte Arbeiten	150 „ — „
„ Bibliotheksauslagen	10 „ — „
„ Assekuranz der Sammlungen	12 „ — „
„ Regieauslagen	75 „ — „
„ Beheizung und Beleuchtung	10 „ — „
„ Dienerlohn	96 „ — „
Zusammen	904 fl. 77 kr.

Entgegengehalten die präliminirten Einnahmen mit 1096 fl. würde sich ergeben ein Kassarest von 164 fl. 23 kr.

Reservefond 1884/5.

Einnahmen.

Capitalstock	300 fl. — kr.
Interessen	46 „ 17 „
Summe	346 fl. 17 kr.

Ausgaben.

Verbleibt ein Reservefond mit	346 fl. 17 kr.
---	----------------

Stiftungsvermögen 1884/5.

Einnahmen.

An Staats- und Wertpapieren	2038 fl. — kr.
„ Couponszinsen obiger Wertpapiere	77 „ 44 „
Ein Pfandbrief der hiesigen Bodenkredit-Anstalt	100 „ — „
An Zinsen vom obigen Pfandbrief	6 „ — „
Summe	2221 fl. 44 kr.

Ausgaben.

Die Couponszinsen der Wertpapiere und des Pfandbriefes zu Gunsten des disponiblen Fondes	83 fl. 44 kr.
bleibt ein Stiftungsvermögen von	2138 „ — „

(Das Budget wird genehmigt und der Bericht über den Reservefond und das Stiftungsvermögen zur Kenntniss genommen).

Ueber Antrag des Ausschusses werden folgende neue Mitglieder aufgenommen:

a) Als Ehrenmitglied: das bisherige korrespondirende Mitglied des Vereins Dr. Franz Ritter v. Hauer, anlässlich seiner Ernennung zum Intendanten des k. naturhistorischen Hofmuseums in Wien und im Hinblick auf die hohen Verdienste, welche derselbe sich um die Geologie Siebenbürgens erworben hat.

b) Als korrespondirende Mitglieder: Dr. Oskar Böttger in Frankfurt a. M. und Professor Dr. J. Fröhlich in Budapest.

c) Als ordentliche Mitglieder: Dr. med. Karl Krasser in Mühlbach, Wilhelm Fabritius, Metallwaarenfabrikant in Hermannstadt und Ludwig Wunderlich, Wanderlehrer und Sekretär des landwirthschaftlichen Vereins in Hermannstadt.

Ein Vorschlag des Ausschussmitgliedes Dr. Karl Binder, wie die Mitgliederzahl des Vereins mit Rücksicht auf seine vielen Ausgaben vermehrt und ein regeres Leben in ihm erzielt werden könne, wird, da er mehrfache Unterstützung findet, dem Ausschusse zur Begutachtung zugewiesen.

Da die 3-jährige Mandatsdauer des Ausschusses abgelaufen ist, so wird die Neuwahl desselben vorgenommen. Es erscheinen die bisherigen Funktionäre wieder als gewählt und werden die durch Tod oder Rücktritt entstandenen Lücken ausgeglichen, indem man zu neuen Mitgliedern des Ausschusses wählt:

Gymnasialprofessor Andreas Meltzer, zugleich als Kustos der mineralogisch-geognostischen Sammlung, Dr. Karl Jickeli Mädchenschuldirektor Albert Bell, Dr. Heinrich König.

Schliesslich hält Professor Ludwig Reissenberger einen sehr fesselnden Vortrag über das Thema: „Drei Bergriesen des siebenbürgisch-romänischen Grenzgebirges“ (Verfu Mundri, Negoj und Verfu Csorta), indem er aus einer umfangreichen, im nächsten Vereinsheft im Druck erscheinenden Arbeit, nach einer kurzen orographischen Skizze über das südliche Grenzgebirge namentlich eine Reise nach dem gewaltigen im Parenggebirge gelegenen, den Negoj vielleicht um einige Meter an Höhe noch überragenden Verfu Mundri, äusserst anziehend beschreibt.

Hiemit wird die Generalversammlung geschlossen.

Vereinsnachrichten.

2. *Januar.* Der Société Geologique de Belgique soll der XIX Jahrgang der Verhandlungen und Mittheilungen auf Wunsch zugesendet werden.

Ein Schreiben der Gesellschaft für Salzburger Landeskunde, worin dem Verein unverwendet gebliebene Bände und Einzelhefte ihrer „Mittheilungen“ und Sonderabdrücke zu bedeutend ermässigten Preisen zum Verkauf angeboten werden, dient zur Kenntniss.

Eine Zuschrift der Academia Nacional de Ciencias in Cordoba Republ. Argentina, welche den Dank für die Annahme des Tauschanerbietens ausdrückt, sowie eine Zuschrift der k. u. geologischen Anstalt in Budapest, worin dem Wunsche des Vereins nachgekommen wird, dass hinkünftig die Publikationen der Anstalt demselben auch in deutscher Uebersetzung übermittelt werden sollen, werden zur erfreulichen Kenntniss genommen.

Der Bitte des Herrn D. Cobalcescu, Universitätsprofessors in Jassy, der dortigen Universität eine Collektion siebenbürgischer Gesteinsarten mit genauer Angabe der Fundorte durch Kauf abtreten zu wollen, soll nachgekommen werden.

Der zu veranstaltende Druck des XXXV. Jahrganges der Verhandlungen und Mittheilungen wird in Erwägung gezogen und die Reihenfolge der wissenschaftlichen Arbeiten festgesetzt.

6. *Februar.* Dem Ansuchen des siebenbürg. Karpathenvereins, welcher bei der diesjährigen Landesausstellung zu Ofenpest siebenbürgische Specifica aus den drei Naturreichen auszustellen beabsichtigt und aus den Sammlungen des siebenbürg. Vereins für Naturwissenschaften solche dem obbezeichneten Zwecke entsprechende Naturalien leihweise zu erhalten wünscht, soll unter der Bedingung, dass der Karpathenverein für etwaige Beschädigungen oder Verluste haftet, nachgekommen werden.

XVIII

Herr Dr. Carl Fr. Jickeli hält einen sehr fesselnden Vortrag über den gegenwärtigen Stand der Morphologie und Physiologie der thierischen Zelle und der Protozoen; zugleich referiert derselbe über eine Anzahl Arbeiten auf diesem Gebiete.

6. März. Vom Verein für naturwissenschaftliche Unterhaltung in Hamburg, welcher den 5. Band seiner Verhandlungen sendet, sollen die etwa fehlenden Bände bei dieser Gelegenheit reklamirt werden.

Dem Ansuchen des in Vinkovce (Slavonien) domicilirenden Herrn Stephan Schulzer v. Müggenburg, k. k. Hauptmann a. D., welcher in dem heurigen Jahrgang der „Verhandlungen und Mittheilungen“ einen deutsch geschriebenen Aufsatz unter dem Titel: „Unbefangene Revision der Elömunkálatok Magyarhon gombavirányához von Hazslinszky, Budapest 1885“ zu veröffentlichen wünscht, soll nachkommen werden.

Unter die Abhandlungen dieses Jahrganges wird auch ein von dem Mitgliede des Vereins Herrn Friedrich Birthler, k. Gerichtsrath in Temesvár, verfasster Aufsatz über *Carabus Rothi* aufgenommen.

10. April. Eingelaufen sind:

Eine Zuschrift des Herrn Dr. Franz Ritter v. Hauer, k. k. Hofrath, worin derselbe mittheilt, dass er in Folge seiner Ernennung zum Intendanten des k. k. Naturhistorischen Hofmuseums mit 1. März l. J. von der Direktion der k. k. geologischen Reichsanstalt in Wien zurückgetreten.

Wenn man auch bedauert, dass dieser hochgeachtete Mann von einer Stelle zurücktritt, in der er Jahre lang eine so erspriessliche die Wissenschaft wahrhaft fördernde Thätigkeit entfaltet hat, so gibt man doch auch der Freude Ausdruck, dass eben seine hervorragenden Verdienste um die Geologie Oesterreich-Ungarns durch seine Ernennung zum Intendanten des Hofmuseums allerhöchsten Ortes gehörige Würdigung gefunden haben.

Eine Zuschrift der Redaktion der „Allgemeinen österreichischen Literaturzeitung“ in Wien, welche sich die Aufgabe gestellt hat, ein womöglich vollständiges Bild von dem gesammten wissenschaftlichen und literarischen Leben der Gegenwart zu bieten und auch unsern Verein auffordert, seine Publicationen regelmässig derselben zuzusenden. Soll geschehen.

Ein Brief von Herrn Schulzer v. Müggenburg aus Vinkovce, womit derselbe die oben angekündigte botanische Arbeit behufs Aufnahme in den XXXV. Jahrgang der Verhandlungen und Mittheilungen einschickt, und ein Brief von Professor Julius Römer aus Kronstadt, worin derselbe die Absicht ausspricht, in dem XXXV. Jahrgang der „Verhandlungen und Mittheilungen“ einen Aufsatz über den Durchschlag in der

Concordiagrube bei Wolkendorf veröffentlichen zu wollen, dienen zur erfreulichen Kenntniss.

Ein Brief von dem Mitgliede Professor Julius Römer aus Kronstadt, dem 2 Aufsätze beigegeben sind, von welchen der eine das früher von ihm in Aussicht gestellte Thema: „Der Durchschlag in der Concordiagrube bei Wolkendorf“ behandelt, während der andere „Beiträge zur Flora von Salzburg“ liefert. Beide Arbeiten werden mit dem Wunsche übersendet, sie in den XXXV. Jahrgang der Verhandlungen und Mittheilungen aufzunehmen.

Sämmtliche genannte Arbeiten werden nach stattgefundener Ueberprüfung zur Aufnahme unter die diesjährigen Publicationen als geeignet befunden.

Die Mittheilung, dass Herr Stephan Schulzer v. Muggenburg unter die Mitglieder des Vereins aufgenommen zu werden wünsche, dient zur erfreulichen Kenntniss.

Nachdem noch der Sekretär auf eine in Nr. 3. 1885 der Verhandlungen der Geologischen Reichsanstalt in Wien von G. Téglas gemachte Mittheilung „Neue Höhlen in dem siebenbürgischen Erzgebirge“ aufmerksam macht, hält Herr Dr. Carl Jickeli seinen schon früher angekündigten Vortrag über Spongien (Badeschwamm und nächst verwandte Organismen),

1. Mai. Die Mittheilung des Bistritzer Gymnasialdirektors Georg Fischer, dass das dortige Gymnasium als Mitglied dieses Vereins eintreten wünsche, dient zur erfreulichen Kenntniss. Zugleich sollen demselben ältere Jahrgänge, soweit dieselben in grösserer Zahl vorräthig sind, unentgeltlich zugesandt werden.

Eine Zuschrift des ärztlichen Congresses in Budapest, in welcher der Verein im Falle einer Betheiligung an der heurigen Landes-Ausstellung aufgefordert wird, sich an ihn zu wenden, wird, nachdem der Verein an jener Ausstellung aktiv nicht theilnimmt und der Termin zu Anmeldungen auch schon verstrichen ist, einfach zur Kenntniss genommen.

15. Mai. Dem Verein der Freunde der Naturgeschichte in Meklenburg soll über sein Ansuchen der XIX. Jahrgang der „Verhandlungen und Mittheilungen“ zugesendet werden. Eine Einladung des mit dem Sieb. Verein für Naturwissenschaften im Tauschverkehre stehenden Nordböhmischen Excursions-Clubs zur feierlichen Eröffnung des Kronprinzessin-Stephanie-Aussichtsturmes auf dem Spitzberge bei Leipä wird zur Kenntniss genommen.

Mit Johns Hopkins University in Baltimore, soll über ihr Ansuchen ein Schriftenaustausch eingeleitet werden.

Die Mittheilung, dass die Herrn Karl Krasser, Dr. der Medicin in Mühlbach und Wilhelm Fabritius, Metallwaarenfabrikant in Hermannstadt, dem Verein beizutreten wünschen, dient zur erfreulichen Kenntniss.

Als Termin für die diesjährige Generalversammlung wird, da der XXXV. Jahrgang der „Verhandlungen und Mittheilungen“ bereits die Presse verlassen hat, der 30. Mai angesetzt und zugleich das Budget für das Vereinsjahr 1884/5, welches der Generalversammlung vorgelegt werden soll, in Beratung gezogen.

5. Juni. Eingelaufen sind:

Eine Zuschrift der k. u. geol. Anstalt in Budapest, mit welcher die dem Vereine fehlenden Schriften aus früheren Jahren übermittelt werden. Mit Dank zur Kenntniss.

Ein Parte, welcher das Ableben des bisherigen korrespondirenden Mitgliedes des Vereines, des Professors Dr. Carl Justus Andrä und Sekretärs des Naturhistorischen Vereins der Preussischen Rheinlande und Westfalens anzeigt. Wird mit Bedauern zur Kenntniss genommen.

Eine Zuschrift des Deva'er Vereins für Geschichte und Alterthumskunde, womit die Einladung zu seiner am 10. Juni stattfindenden Generalversammlung erfolgt, dient zur Kenntniss.

Eine Zuschrift der Sociéte' Italienne de Geographi, worin um Zusendung des Jahrganges XXII der Vereinschriften angesucht wird. Der Bitte soll nachgekommen werden.

Eine Korrespondenzkarte des Professors an der hiesigen k. u. Rechtsakademie Dr. Oskar von Meltzl, welcher seinen Beitritt zum Verein anzeigt. Wird zur erfreulichen Kenntniss genommen.

Da die Metereologische Centralanstalt in Wien den 1884er Jahrgang ihrer Jahrbücher uns zugesendet hat, seit einer Reihe von Jahren jedoch keine Publikationen an den Verein hat gelangen lassen, so sollen die fehlenden Jahrbücher reklamirt werden.

Ueber Antrag des Ausschussmitgliedes Dr. Buder sollen die monatlichen Sitzungen des Vereins nicht nur den Ausschussmitgliedern mittelst Einladungskarten, sondern sämmtlichen Mitgliedern durch die Zeitung bekannt gegeben werden.

Kustos Kimakovicz macht den Mitgliedern des Ausschusses einige Vögel namhaft (darunter einen Storch, einen männlichen Kiebitz etc), die der ornithologischen Sammlung des Vereins fehlen, durch Bekanntmachung in weiteren Kreisen jedoch leicht herbeigeschaft werden können. Ein von ihm anzulegendes Verzeichniss aller jener Vögel, welche die Sammlung notwendig bedarf, soll dann publicirt werden.

17. Juli. An Schriften hat der Verein erhalten: Eine von der Naturw. Gesellschaft „Isis“ in Dresden anlässlich der Feier ihres 50-jährigen Bestandes herausgegebene Festschrift; ferner von der k. k. geol. Reichsanstalt in Wien als Separatabdruck: „Die Meteoritensammlung des k. k. mineralogischen Hofkabinetes in Wien am 1. Mai 1885“ von Dr. Aristides Brezina.

Sekretär verliest ein Schreiben des Intendanten des k. naturhistorischen Hofmuseums in Wien, Herrn Dr. Franz Ritter v. Hauer, welcher für seine Ernennung zum Ehrenmitgliede dieses Vereines seinen herzlichen Dank ausspricht. Zwei Briefe, der eine von Dr. Oskar Böttger in Frankfurt a. M. der andere von Professor Dr. Fröhlich in Budapest, enthalten ebenfalls Dankesworte für die den genannten Herrn zu Teil gewordene Auszeichnung als korrespondirende Mitglieder dieses Vereins. Die Antwortschreiben dienen zur erfreulichen Kenntniss.

In einer Zuschrift der k. k. Centralanstalt für Meteorologie und Erdmagnetismus in Wien wird mitgeteilt, dass die diesem Verein fehlenden Jahrbücher der Anstalt von der Budapester k. u. Centralanstalt demselben übermittelt und alle folgenden Jahrbücher von hier aus zugeschickt werden würden. Zur Kenntniss.

An das Natural-History Museum in Kensington (London) soll über das dortseitige Ersuchen ein completes Exemplar der „Verhandlungen und Mittheilungen“ gegen übliche Vergütung übermittelt werden.

Mit dem chemischen Laboratorium der Universität in Klausenburg, dessen Vorstand, Professor Rudolf Fabini, die in demselben angestellten Untersuchungen unter dem Titel „*Vegyvani Lapok*“ veröffentlicht, soll der Verein in ein Tauschverhältniss treten.

4. *September*. Herr Carl Untchj, Chemiker im k. k. See-Arsenal in Pola meldet seinen Beitritt zum siebenbürgischen Verein für Naturwissenschaften an.

Das Commissionsgeschäft Dulau et. Comp. in London schickt nach Empfang eines complete Exemplars der Vereinsschriften den dafür entfallenden Betrag.

Von der Direktion des ev. Gymnasiums A. B. in Bistritz gelangt eine Zuschrift zur Verlesung, worin dieselbe Namens der Anstalt ihren Dank für die seitens des Vereins unentgeltlich erfolgte Zusendung der Vereinsschriften (Jahrg. V. und Jahrg. IX—XXXIV) abstattet.

Herr Rudolf Temple in Budapest sendet an den Verein eine kleine Abhandlung über den Honig.

Sämmtliche Mittheilungen dienen zur erfreulichen Kenntniss.

Mit der *Academia de Scienze Lettere ed Arti* in Catania soll über das dortseitige Ansuchen der Schriftentausch eingeleitet werden.

Vorstand berichtet, dass von Herrn Henrich und ihm über Auftrag des Ausschusses in dem Monate August aus den Doubletten der Vereinssammlung eine mineralogisch-geognostische Sammlung für die Universität Jassy zusammengestellt und die gewünschte Zahl von 1000 Nummern noch um 100 vermehrt worden sei. Die Vereinssammlung selbst habe dadurch in keiner Weise Schaden gelitten. Der Bericht wird zur erfreulichen Kennt-

XXII

niss genommen und den geehrten Herrn für ihre Mühewaltung der Dank des Ausschusses votirt.

Der Sekretär stattet über die am 22. August l. J. in Mediasch abgehaltene Sitzung der naturhistorischen Sektion des Vereins für siebenb. Landeskunde einen Bericht ab. Wir lassen denselben hier nur im Auszuge folgen:

In der Versammlung wurde Pfarrer Gustav Arz aus Urwegen zum Vorsitzenden und Professor D. Connerth aus Mediasch zum Schriftführer akklamiert.

Zunächst zeigte und besprach Professor Weber aus Mediasch einzelne Objekte, welche theils ihm zugeschickt worden waren, theils im Besitze des Mediascher Gymnasiums sich befinden. Von W. Hausmann waren zur Ansicht geschickt worden: eine Collektion von Dünnschliffen für die Schule (Stalaktiten, Serpentine vom Paringul, rother Marmor aus dem oberen Tömösthäl von Türkös und Zaizon), ein Rückenwirbel von *Ursus spelaeus* aus der Almascher Höhle. Ferner zeigte Professor Weber einen Kopf von *Bos primigenius*. Ein Exemplar befinde sich noch in Klausenburg: das obige sei bei Abtsdorf (in der Nähe von Agnetheln) im Torf gefunden worden. (Pfarrer Hoch meinte, in Schässburg befinde sich auch ein Exemplar, welches in Denndorf gefunden wurde. Ein drittes Exemplar ist in der Sammlung des naturwissenschaftlichen Vereins in Hermannstadt). Ein Stück Zahn von *Elephas primigenius* in einer Sandgrube bei Seiden gefunden. Graf Bethlen besitze auch einen Stosszahn von *Elephas antiquus*. Dann wurden noch vorgezeigt: ein Exemplar von *Cervus alces*, 1 Stück Kiefer vom *Rhinoceros incisivus* oder *Tichorinus* (?) vom Keroly, mehrere Clausilienarten, 1 Stück Kohle aus der Baroter Grube, worauf sich Spuren von einem Zwielhüfer, vielleicht von einer Hirschhart befanden. In einer andern Kohle, welche Berichterstatter von dem Heizer einer Brennerei erhalten, zeigte sich der Abdruck eines Gebisses von einem rehartigen Thiere, welches, wie er meint, von *Cervus capreolus aurelianaense* oder von *Moschus Mayeri* herrühren könnte.

Hierauf hielt Pfarrer Hoch aus Wurmloch einen anziehenden Vortrag über die an den Weinreben auftretenden Krankheiten. Es gebe mehr als 100 Pilzarten, die den Reben schädlich seien. Die älteste hier bekannte sei der „Brenner“ *Sphaceloma ampelinum* (schwarzer und rother Brand). Alle Erscheinungen wiesen darauf hin, dass Rothbrand, Schwarzbrand und das Rieseln die Folge eines und zwar eines und desselben Pilzes seien. Professor de Bary in Strassburg habe den Pilz im Jahre 1873 am Rheine entdeckt, mikroskopisch untersucht und beschrieben. Diese Krankheit komme bei uns sehr häufig vor, während sie in Deutschland merkwürdigerweise nur einmal beobachtet worden sei. Auch sonst finde sich

der Pilz selten vor. Er greife nicht nur die Traube, sondern den ganzen Stock an. In der feuchten Witterung verbreite er sich, weil die Sporen an ihrer Oberfläche eine hornartige Masse hätten, die sich durch die Feuchtigkeit auflöse. (Der Vortragende lässt einen gedruckten Bericht über diese Krankheit zur Verteilung gelangen). Als Mittel zur Vertilgung der Krankheit habe man Schwefel angewendet. Im Jahre 1873 sei ein anderer Pilz aufgetreten Oidium (Erysiphe Tuckeri (?)), in Deutschland komme er häufig vor. Die Beeren würden schmutziggaschgran, bald fast ganz schwarz. Die Krankheit greife nicht schnell um sich. Eine andere Krankheit habe der Berichterstatter im Jahre 1878 beobachtet, es sei der Pilz Cladosporium Roesleri. An den Blättern über dem Boden entstünden viele gelblich-bräunliche Punkte, welche allmählig über den ganzen Stock sich verbreiteten. Die Blätter der Rebe fielen dann ab. In diesem Jahre sei die Krankheit im ganzen Lande verbreitet gewesen. Riesling widerstehe ihr noch am besten. Vor 10—14 Tagen habe er endlich einen neuen Pilz entdeckt (Peronospora viticola (?)). Diese Krankheit sei ausserhalb unseres Landes schon seit 8 Jahren bekannt. Sie sei in Folge der Phyloxera eingeschleppt worden. Man wollte amerikanische Reben anpflanzen, um der Phyloxera zu begegnen und dafür wurde eine neue Krankheit eingeführt. Gegen alle diese Krankheiten empfiehlt Berichterstatter Riesling anzubauen, weil diese Rebe den genannten Pilzen am besten noch widerstehe. (Der Vortrag wurde zur befriedigenden Kenntniss genommen und damit die Sitzung geschlossen).

2. *Oktober.* Vorsitzender begrüsst die zu dieser Sitzung besonders zahlreich erschienenen Ausschussmitglieder und Mitglieder des Vereins mit herzlichen Worten und fordert die Vereinsbeamten auf, ihr Referat abzugeben.

Da diesmal keine Einläufe von Zuschriften zu verzeichnen sind, so beschränkt sich das Referat des Sekretärs nur auf die Aufzählung der durch den Tauschverkehr eingegangenen Schriften.

Die Mittheilung des Kassiers, dass die Universität Jassy für die ihr zugeschickte mineralogisch-geognostische Sammlung den Betrag von 222 fl. eingesendet habe und diese Summe zur Completirung des Reservefondes dem letzteren bereits zugeführt worden sei, dient zur erfreulichen Kenntniss.

Vorsitzender fordert die Versammlung auf, dem Andenken des jüngst verstorbenen verdienten Vereinskustos Adolf Thiess, auf dessen Grab der Verein einen Kranz zu legen sich gedrungen fühlte, durch Erheben von den Sitzen Ausdruck zu geben.

Es geschieht.

Dr. Czekelius zeigt vor: Das Kopfskelet eines Wolfes, der in der Nähe von Hermannstadt auf der Rathsherrnwiese von dem Herrn Oekonomie Schobel geschossen wurde. Das Gebiss verräth ein altes Tier, welches wahrscheinlich der Hunger in die Nähe der Stadt getrieben hatte. Von Herrn Czekelius wurde der Kopf präpariert. Ferner: mehrere Stücke Schwefelkies aus dem

XXIV

Szurdukpass bei Petrosény. Da der Sprecher die vorgezeigten Gegenstände der Vereinessammlung einzuverleiben wünscht, so wird ihm der Dank des Vereins votirt.

Vorsitzer zeigt und bespricht einige von seinem Sohne, dem Herrn Regimentsarzt Dr. Julius Bielz gelegentlich eines Ausfluges in das Schielthal mitgebrachte Gesteinsarten, darunter einige Proben von Steinkohlen aus jenem Lager, welches in dem genannten Thale auf mehr als 37 Kilometer Länge und 22 Kilometer Breite sich ausdehnt und dessen Ränder an den Berglehnen hinaufsteigen. Die Lagerungsverhältnisse und begleitenden Gesteine der Kohle belehren uns, dass sie zur ältesten Gruppe der Miocän-Periode gehört. Ferner: Sandstein mit Pflanzenabdrücken, Muschelbreccie mit Cyrena Augit-Andesit von Maros-Brettey, Amphibol-Andesite von Dobra. In diesem Conglomerate kommen Quarzgesteine vor: Chalcedon und Chrysopras. Die genannten Mineralien sind ein Geschenk des Herrn Dr. Bielz, wofür ihm der Dank des Vereins abgestattet wird. Vorsitzer bespricht dann noch einen der Vereinessammlung zugehörigen Kalkstein von Zenoga-Obroka, welchen Professor Koch in Klausenburg untersuchte. Derselbe sieht wie ein dichter Alabaster aus. Herr Koch findet ihn ausserordentlich schwer und muthmasst, da das Stück zu klein war, um eine chemische Analyse anzustellen, dass derselbe eine Beimengung von Barium enthalte. Der in der Ackner'schen Sammlung befindliche angebliche Fulgurit hat sich als ein Conglomerat mit kalkig-sandigem Bindemittel ergeben.

Schliesslich theilt Dr. med. Karl Binder die weitem Ergebnisse der Forschungen von Dr. Koch über Cholera-baccillen mit, welche der genaunte Forscher in der zu Berlin abgehaltenen Maiversammlung dieses Jahres bekannt gemacht hat, woran sich eine lebhaft Discusion über den Vortrag knüpft.

6. *November.* Die Gesellschaft für Salzburger Landeskunde übersendet zur Erinnerung an die Feier des 25jährigen Bestehens derselben ein von dem dortigen vaterländischen Geschichtsforscher und Ehrenmitgliede der Gesellschaft Dr. Franz v. Zillner verfasstes Werk „Geschichte der Stadt Salzburg, I. Theil“ als Festgabe an den Verein. Die Zuschrift wird mit Dank zur Kenntniss genommen und das schön ausgestattete Werk dem Bibliothekar zur Einverleibung in die Vereinsbibliothek übermittelt.

Eine Zuschrift der Budapester k. Akademie der Wissenschaften, worin die Anzeige erstattet wird, dass demnächst die Schriften derselben durch Vermittlung der Buchhandlung Hett und Co. an den Verein gelangen würden, wird da die Schriften noch nicht eingegangen sind, vorläufig zur Kenntniss genommen.

— An das Commissionsgeschäft Dulau und Co. in London, welchem für das naturhistorische Museum in Kensington (London), ein completes Exemplar der Vereinesschriften verkauft wurde, ist über das dortseitige

Ersuchen die im Jahrgang I fehlende Tafel 3 mittelst Kreuzband übermittle worden.

Der Universitätsbibliothek in Csernovitz sollen die vom Jahre 1881 herwärts fehlenden Jahrgänge der Vereinschriften zugeschickt werden.

Kustos Henrich übergibt einen von Seminarprofessor Dr. Josef Capesius in Kleinschenk aufgefundenen und dem Verein zum Geschenk überlassenen Stein, welcher mit der Loupe besehen als ein Conglomerat sich erweist. Es enthält dasselbe Bruchstücke von Korallen und andern Organismen.

Um das Interesse des Publikums für die Naturwissenschaften und den Verein wieder anzuregen, beschliesst der Ausschuss, es sollten mehrere Mitglieder des Vereins aufgefordert werden, gegen Ende des Winters, etwa in der Fastenzeit, einen Cyklus populär-wissenschaftlicher Vorträge eröffnen zu wollen. Der Sekretär wird mit der weitem Ausführung dieses Beschlusses betraut.

Dem Centralcomité für die Veranstaltung periodischer Ausstellungen in Hermannstadt sollen über das dortseitige Ansuchen 4 kleine Glaschränke, 2 Pulte und ein Polygonschrank für die in diesem Monat zu veranstaltende Kunstaussstellung unentgeltlich überlassen werden.

4. December. Mädchenlehrer H. Frank aus Bistritz meldet seinen Austritt aus dem Verein an.

Mit dem Canadian Institute in Toronto (West-Canada) soll über das dortseitige Ersuchen der Schriftentausch eingeleitet werden.

An dem projectirten Vortragscyklus erklären folgende Herrn sich beteiligen zu wollen: Direktor Guist über Sternschnuppen, Dr. Binder über die Luft in ihren Beziehungen zu der Gesundheit des Menschen, Dr. König über niedere pflanzliche Organismen als Krankheitserreger, Karl Henrich über qualitative chemische Analyse, Dr. Czekelius über das Turnen der weiblichen Jugend, (jedoch nur eventuell). Gustav Capesius über die Sonne als Licht- und Wärmequelle.

Kustos Henrich übergibt einige Stücke Belemniten aus der Kreideformation als Geschenk des Frl. Helene v. Eperiesy.

Bibliotheksausweis.

Im Jahre 1885 wurde die Vereinsbibliothek durch nachfolgend verzeichnete Schriften vermehrt:

A. Durch Tauschverkehr mit wissenschaftlichen Anstalten.

I. Belgien.

1. Gent. *Natuurwetenschappelijk Genootschap.*

Natura Maandschrift voor Natuurwetenschappen. 3. Jahrgang 1885. Negende tiende Aflevering.

2. Liége. *Société Royale des Sciences.*

(Memoires Tome XII.)

3. Liége. *Societe Geologique de Belgique.*

(Annales Tome X. 1882—1883. Tome XI. 1883—1884.)

II. Deutschland.

1. Bamberg. *Naturforschende Gesellschaft.*

(13. Bericht. Festschrift zur Halbsaecular-Feier der Nat. Ges. 1884.)

Professor Dr. W. Blasius. Der japanische Nörz, Foetorius Itatsi

Dr. Roth. Medicinische Statistik der Stadt Bamberg für die Jahre 1881 und 1882.

Hübsch. Geschichtlicher Rückblick auf das 50jährige Bestehen und Wirken der naturforschenden Gesellschaft. Fünfjährige meteorologische Mittelwerthe zur klimatographischen Charakterisirung Bambergs.

2. Berlin. *Königlich Preussische Akademie der Wissenschaften.*

(Sitzungsberichte 1884.)

18. 19. Hofmann, Zur Constitution des Coniins. Waitz, Ueber die verschiedenen Recensionen von Ottos und Rahewius Gesta Friederici I. Diels, Gorgias und Empedokles. 20. Websky, Ueber die Ein- und Mehrdeutigkeit der Fundamental-Bogen-Complexe für die Elemente monoklinischer Krystall-Gattungen. Spörer, Ueber die Ermittlung der Knotenlänge und Neigung bei Bestimmung der Rotationselemente der Sonne. Mendel. Ueber paralitischen Blödsinn bei Hunden. 21. und 22. A. Kirchhoff. Ueber die von Thukydides benutzten Urkunden. Schröder, Neue Palmy-

renische Inschriften. Fritsch, Ergebnisse der Vergleichen an den elektrischen Organen der Torpedineen. Kossmann, Neueres über Criptoniden. Wolff, Das Gesetz der Transformation der inneren Architektur der Knochen bei pathologischen Veränderungen der äusseren Knochenform. 23. Curtius, Eleusinion und Pelargikon. Conze, Jahresbericht über die Thätigkeit des kaiserlich deutschen archäologischen Instituts. Kronecker, Beweis des Reciprocitätsgesetzes für die quadratischen Reste. Kronecker, Beweis einer Jakobi'schen Integralformel. 24 und 25. Kronecker, Beweis des Pulseux'schen Satzes. Munk, Ueber die centralen Organe für das Sehen und das Hören bei den Wirbelthieren. Scherer, Mars Thingsus. 26. Eichler, Ueber den Blütenbau der Zingiberaceen. Siemens, Ueber eine Einrichtung zur Darstellung der von der Pariser Conferenz zur Bestimmung der elektrischen Einheit angenommenen Lichteinheit. 27. und 28. Tobler, Die Berliner Handschrift des Huon d'Auvergne. Conze, Grabstatue aus Tarent. Christiani, Zur Kenntniss der Functionen des Grosshirns beim Kaninchen. 29. Kronecker, Ueber den dritten Gauss'schen Beweis des Reciprocitätsgesetzes für die quadratischen Reste. Lipschitz, Bemerkung zu der Abhandlung: Untersuchungen über die Bestimmung von Oberflächen mit vorgeschriebenem Ausdruck des Linearelements. 30. und 31. Munk, Zur Kenntniss der Functionen des Grosshirns beim Kaninchen. Websky, Ueber Idunium, ein neues Element. Clausius, Ueber die zur Erklärung des zweiten Hauptsatzes der mechanischen Wärmetheorie dienenden mechanischen Gleichungen. Zeller, Ueber Geulinx' Ethik und Leibnitz Verhältniss zu Geulinx' Occasionalismus. 32. Fuchs, Ueber Differentialgleichungen, deren Integrale feste Verzweigungspunkte besitzen. 33. Du Bois-Reymond, Festrede. 34. und 35. von Helmholtz, Studien zur Statik monocyclischer Systeme. Kundt, Die elektromagnetische Drehung der Polarisationssebene des Lichtes durch Eisen, Cobalt und Nickel. Dunker, Ueber den sogenannten Kimonischen Frieden. Nöldeke, Altaramäische Inschriften aus Teimá (Arabien). 36. Vahlen, Ueber Theokrit's Hiero. Wiebe, Ueber den Einfluss der Zusammensetzung des Glases auf die Nachwirkungs-Erscheinungen bei Thermometern. 37. und 38. Rammelsberg, Ueber die essigsäuren Doppelsalze des Urans. Güssfeldt, Bericht über eine Reise in den centralen chileno-argentinischen Andes. 39. Landauer, Ueber die von Euting in Palmyra gefundene Synagogen-Inschrift. Bücking, Ueber die Lagerungsverhältnisse der älteren Schichten in Attika. Mommsen, Zu den Cäsares des Aurelius Victor. 40—41. St. Kohlrusch, Die elektrische Leitungsfähigkeit des im Vakuum destillirten Wassers. Siemens, Beiträge zur Theorie des Magnetismus. 42. Voigt, Neue Bestimmungen der Elasticitäts-Constanten von Steinsalz und Flussspath. 43. und 44. Dillmann, Die Kriegsthaten des Königs-Sion gegen die Muslim. 45. 46. und 47. Schwendener, Zur Lehre von

XXVIII

der Festigkeit der Gewächse. Kronecker, Die Periodensysteme von Funktionen reeller Variabeln. Behrmann und Hofmann, Umwandlung der Citronensäure in Pyridin-Verbindungen. 48. Westermaier, Untersuchungen über die Bedeutung todter Röhren und lebender Zellen für die Wasserbewegung in der Pflanze. Kaiser. Ueber Blitzphotographien. 49. und 50. Wattenbach, Die Translatio Alexandri et Justini. Fritsch, Ueber den Angelapparat des Lophius piscatorius. 51. G. Kirchhoff, Ueber einige Anwendungen der Theorie der Formänderung, welche ein Körper erfährt, wenn er magnetisch oder dielektrisch polarisirt wird. Fuchs, Ueber eine Form, in welche sich das allgemeine Integral einer Differentialgleichung erster Ordnung bringen lässt, wenn dasselbe algebraisch ist. Kronecker, Näherungsweise ganzzahlige Auflösung linearer Gleichungen. 52. 53. von Helmholtz, Verallgemeinerung der Sätze über die Statik monocyclischer Systeme. König und Richarz, Eine neue Methode zur Bestimmung der Gravitationsconstante. Hofmann, Beiträge zur Kenntniss der Coniin-Gruppe. Conze, Die pergamenische Bibliothek. 54. Kronecker, Näherungsweise ganzzahlige Auflösung linearer Gleichungen.

Philosophische und historische Abhandlungen 1883. Tobler, Die altvenetianische Uebersetzung der Sprüche des Dionysius Cato. Schrader, Zur Frage nach dem Ursprunge der altbabylonischen Cultur.

Mathematische Abh. 1883. Hagen, Geschwindigkeit des Wassers in verschiedenen Tiefen, untersucht nach den von Brünings ausgeführten Messungen. Kronecker, Ueber bilineare Formen mit 4 Variabeln.

Physik. Abh. 1883. Eichler, Beiträge zur Morphologie und Systematik der Marantaceen. Anhang. Studer, Isopoden, gesammelt während der Reise S. M. S. Gazelle um die Erde 1874—76. Marshall, Agilardiella radiata, eine neue Tetractinellidenform mit radiärem Bau.

Physikalische Abhandlungen 1884. Roth, Beiträge zur Photographie der Platonischen Gesteine. Virchow, Ueber alte Schädel von Assos und Cypern. Wiedemann, Ueber die Bestimmung des Ohm. Dr. G. Krabbe, Ueber das Wachsthum des Verdickungsringes und der jungen Holzzellen in seiner Abhängigkeit von Druckwirkungen.

3. Berlin. Königl. Preuss. Akademie der Wissenschaften.

(Fortsetzung).

Sitzungsberichte. 1885. I. II. III. Fuchs, Ueber den Charakter der Integrale von Differentialgleichungen complexer Variabeln. Wilsing, Ueber die Anwendung des Pendels zur Bestimmung der mittleren Dichtigkeit der Erde. Gerhardt, Ueber neu gefundene Manuscripte von Leibnitz. IV. von Sybel, Zur Erinnerung an Jacob Grimm. V. Virchow, Die Verbreitung des blonden und des brünetten Typus in Mitteleuropa. Hausmaninger, Zur Theorie des longitudinalen Stosses cylindrischer Körper. Mommsen, Die Oertlichkeit der Varusschlacht. VI. und VII. Websky,

Ueber die Vanadinsäure enthaltenden Bleierze aus der Provinz Cordoba in Argentina. Rammelsberg, Ueber die Oxyde des Mangans und Urans. Koganeï, Ueber den Bau der Iris. Mendelssohn, Untersuchungen über Reflexe. Schering, Zum dritten Gauss'schen Beweise des Reciprocitätsgesetzes für die quadratischen Reste. Fritsch, Zur Organisation des *Gymnarchus niloticus*. Gerhardt, Ueber neu gefundene Manuskripte von Leibnitz (Fortsetzung). VIII. Siemens, Ueber die von Herrn Fritts in New-York entdeckte elektromotorische Wirkung des beleuchteten Selens. Brunner, Ueber das Alter der Lex Alamannorum. IX. und X. Schott, Ueber eine illustrierte Bekanntmachung der strafenden Gerechtigkeit in China. Schulze, Ueber das Verhältniss der Spongien zu den Choanoflagellaten. XI. Röntgen, Ueber die elektromagnetische Wirkung der dielektrischen Polarisirung. XII. XIII. XIV. Hellmann, Ueber gewisse Gesetzmässigkeiten im Wechsel der Witterung aufeinander folgender Jahreszeiten. XV. Mommsen, Festiede. A. Kirchhoff, Bericht über die Sammlung der griechischen Inschriften. Mommsen, Bericht über die Sammlung der lateinischen Inschriften. Bericht über die Palaeographie der lateinischen Inschriften. Bericht über die römische Prosopographie. Diels, Bericht über die Herausgabe der Aristoteles-Commentatoren. Duncker, Bericht über die politische Correspondenz Friedrich's II. Weierstrass, Bericht über die Herausgabe der Werke Jacobi's. Waitz, Bericht über die Monumenta Germaniae historiae. Conze, Jahresbericht des Archeologischen Instituts. XVI. und XVII. Landolt, Ueber die Zeitdauer der Reaction zwischen Jodsäure und schwefliger Säure. XVIII. Braun, Ueber die Thermoelectricität geschmolzener Metalle. XIX. und XX. A. Kirchhoff, Ueber ein Selbstcitath Herodot's. Schwendener, Einige Beobachtungen an Milchsaffgefässen. Albrecht, Ueber die im Laufe der phylogenetischen Entwicklung entstandene, angeborene Spalte des Brustbeinhandgriffes der Brüllaffen. Rüdorff, Ueber die Löslichkeit von Salzgemischen. Müller-Erzbach, Die Dissociation wasserhaltiger Salze und daraus abgeleitete Folgerungen über die Constitution der Salzbestandtheile. XXI. XXII. und XXIII. Kronecker, Die absolut kleinsten Reste reeller Grössen. Zeller, Der Ursprung der Schrift von der Welt. XXIV. Hölder, Ueber eine neue hinreichende Bedingung für die Darstellbarkeit einer Funktion durch die Fourier'sche Reihe. XXV. und XXVI. Curtius, Das Neleion oder Heiligtum der Basile in Athen. Pernice, Ulpian als Schriftsteller. Nötling, Ueber Crustaceen aus dem Tertiär Aegyptens. Steiner, Die Lehre von den Zwangsbewegungen des Frosches. Chun, Ueber die cyklische Entwicklung der Liphonophoren. XXVII. Duncker, Des Perikles Fahrt in den Pontus. Hoffory, Ueber zwei Strophen der Voluspa. Conze, Jahresbericht über die Thätigkeit des kaiserlich deutschen archäologischen Instituts. XXVIII. und XXIX. Roth, Ueber die von Herrn Paul Güssfeldt

XXX

in Chile gesammelten Gesteine. Burmeister, Berichtigung zu Coelodon. Scherer, Altdeutsche Segen. XXX. Rammelsberg, Ueber die Gruppe des Skapoliths. XXXI. XXXII. XXXIII. XXXIV. Weierstrass, Ueber die analytische Darstellbarkeit sogenannter willkürlicher Functionen einer reellen Veränderlichen. Kronecker, Ueber das Dirichlet'sche Integral. Curtius, Festrede zum Leibnitz-Tage. Dillmann, Gedächtnissrede auf Lepsius (Notiz). XXXV und XXXVI. Enting, Epigraphische Miscellen. E. Du Bois-Reymond, Lebende Zitterrochen in Berlin. XXXVII. Himstedt, Eine Bestimmung des Ohms. XXXVIII. und XXXIX. Kronecker, Zur Theorie der elliptischen Functionen. Kronecker, Ueber den Cauchyschen Satz. Weierstrass, Ueber die analytische Darstellbarkeit sogenannter willkürlicher Functionen einer reellen Veränderlichen. (2. Mittheilung). Nötling, Vorläufiger Bericht über die geognostische Beschaffenheit des Ost-Jordanlandes. Weber, Das Wärmeleitungsvermögen der tropfbaren Flüssigkeiten. Wien, Ueber den Einfluss der ponderablen Theile auf das gebeugte Licht. Hofmann, Ueber die Sulfocijanursäure. Hofmann, Ueber das Amin des Pentamethylbenzols. Kronecker, Ueber eine bei Anwendung der partiellen Integration nützliche Formel. Berend, Das Tertiär im Bereiche der Mark Brandenburg. Dillmann, Ueber Pithom, Hero, Klyasma nach Naville. Foerster, Mittheilungen über Handschriften des Libanios.

4. Berlin. *Deutsche geologische Gesellschaft.*
(Zeitschrift) 36. Bd. 3. Heft 1884.

Joh. Felix, Korallen aus ägyptischen Tertiärbildungen. E. Holzappel, Ueber einige wichtige Mollusken der Aachener Kreide. Arthur Wichmann, Ueber Gesteine von Labrador. Ernst Koken, Ueber Fisch-Otolithen, insbesondere über diejenigen der norddeutschen Oligocän-Ablagerungen. F. E. Geinitz, Ueber die Fauna des Dobbertiner Lias. Arthur Seeck, Beitrag zur Kenntniss der granitischen Diluvialgeschiebe in den Provinzen Ost- und Westpreussen. G. vom Rath, Einige Wahrnehmungen längs der Nord-Pacific-Bahn zwischen Helena, der Hauptstadt Montanas, und den Dalles (Oregon) am Ostabhange des Kaskadengebirges. A. v. Groddeck, Zur Kenntniss der Zinnerzlagerstätte des Mount Bischoff in Tasmanien.

4. Heft. F. J. P. van Kalker, Beiträge zur Kenntniss des Groninger Diluviums. Georg Böhm, Beitrag zur Kenntniss der grauen Kalke in Venetien. Heinrich Vater, Die fossilen Hölzer der Phosphoritlager des Herzogthums Braunschweig. F. E. Geinitz, Ueber ein Graptolithen führendes Geschiebe mit Cyathaspis von Rostock. Ch. E. Weiss, Ueber den Phorphyr mit sogenannter Fluidalstructur von Thal im Thüringer Wald. Bornemann, sen. Cyclopelta Winteri, eine Bryocoe aus dem Eifeler Mitteldevon. G. Berendt, Kreide und Tertiär von Finkenwalde bei Stettin.

37. *Bd. 1. Heft.* Branco, Ueber die Anfangskammer von Bactrites. Arthur Becker, Schmelzversuche mit Pyrocenen und Amphibolen und Bemerkungen über Olivinknollen. Fritz Frech, Die Korallenfauna des Oberdevons in Deutschland. Theodor Fuchs, Die Versuche einer Gliederung des unteren Neogen im Gebiete des Mittelmeers. M. Verworn, Ueber Patellites antiquus Schloth. Gerard de Geer, Ueber die zweite Ausbreitung des skandinavischen Landeises. Emanuel Kayser, *Lodanella mira*, eine unterdevonische Spongie.

2. *Heft.* Johannes Walther, Die gesteinsbildenden Kalkalpen des Golfes von Neapel und die Entstehung structurloser Kalke. F. Hilgendorf, Die Steinheimer Gürtelchse. Johannes Felix, Kritische Studien über die tertiäre Korallen-Fauna des Vicentins nebst Beschreibung einiger neuer Arten. W. Branco, Ueber einige neue Arten von Graphularia und und tertiäre Belemniten. Georg Gürich, Ein neues fossiles Holz aus der Kreide Armeniens nebst Bemerkungen über Paläozoische Hölzer. A. Sauer, Mineralogische und petrographische Mittheilungen aus dem sächsischen Erzgebirge. H. Eck, Das Lager des Ceratites antedecens Beyr im schwäbischen Muschelkalk. H. Sanner, Beiträge zur Geologie der Balkan-Halbinsel. Franz Foula, Ueber einige von Herrn H. Saber im Sliven-Balkan gesammelte Fossilien. Hermann Kunisch, Ueber den Unterkiefer von Mastodonsaurus Silesiacus m. sp. G. Württenberger, Ueber den oberen Jura der Sandgrube bei Goslar. Hermann Kunisch, *Dactilolepis Gogolinensis* nov. gen. nov. spec. E. Holzapfel, Ueber die Fauna des Aachener Sandes und seine Aequivalente. C. A. Tenne, Ueber Gesteine des Cerro de las Navajas (Messerberg) in Mexiko. Georg Reuter, Die Beyrichien der übersilurischen Diluvialgeschiebe Ostpreussens. A. Arzruni, Ueber einen Paragonit-Schiefer vom Ural. Hermann Credner, Die Stegocephalen aus dem Rothliegenden des Plauen'schen Grundes bei Dresden. C. W. Schmidt, Die Liparite Islands in geologischer und petrographischer Beziehung. J. P. van Calker, Diluviales aus der Gegend von Neu-Amsterdam.

5. Berlin. *Botanischer Verein der Provinz Brandenburg.*

(Verhandlungen. 25. Jahrgang 1883).

Ascherson P. und Koehne E., Bericht über die 38. Hauptversammlung des Botanischen Vereines der Provinz Brandenburg zu Frankfurth a. d. Oder am 15. Mai 1883. Jacobasch E., Beitrag zur Ehrenrettung der Morchel *Helvella esculenta* Pers. Magnus P., Eine durch das Mycel von *Polyporus Schweinizii* Fr. getötete Weymouth-Kiefer im Berliner botanischen Garten. Bei zweizähligen Orchideenblüthen ist die Ausbildung der beiden innern Petala durch ihre Orientierung zum Horizonte bestimmt. Ascherson P., Die von Alphons De Candolle vorgeschlagene physiologische

XXXII

Eintheilung der Pflanzen in Anschluss an die klimatischen Bedingungen ihrer Wohngebiete. Ross H., Beitrag zur Flora von Neu-Vorpommern und den Inseln Rügen und Usedom. Ascherson P., Bericht über die 39. Hauptversammlung des Vereins zu Berlin am 27. Oktober 1883. Sintenis, Ueber die botanische Erforschung der Troas. Ascherson, Eine botanische Excursion in den Reisfeldern Ober-Italiens. Magnus, Anzeige von: E. Ihne und H. Hoffmann, Beiträge zur Phänologie. (26. Jahrgang 1884). Krause, Rubi Berolinenses. Neuhaus, Verzeichniss der Standorte der um Storkow vorkommenden Juncaceen, Cyperaceen und Gramineen. Winkler A., Die Keimblätter der deutschen Dicotylen. Potonié H., Bericht über eine im Auftrage des Botanischen Vereins der Provinz Brandenburg im Mai 1884 unternommene floristische Excursion nach der Neumark. Jacobasch E., Mittheilungen über. a) Seltenere Pflanzen der Mark. b) Interessantere Abnormitäten. c) Abnorme Blüthezeiten der verschiedenen Pflanzen während des Winters 1883/4. d) Die Blattformen von *Capsella bursa pastoris* Mch. E. *Taxus baccata* L. in der Niederlausitz. F. *Trapa natans* L. Magnus P. Botanische Mittheilungen. a) Teratologischen Inhalts. b) Ueber anomale Vegetationserscheinungen. c) Mycologischen Inhalts. Rotzdorf W., Käufliche Algensammlung von Helgoland. Kuntze O., Monographie der Gattung *Clematis*. Büniger E., Die Adventio-Flora auf dem Bau-Terrain am Stadtbahnhof Bellevue in Berlin.

6. Berlin. *Gesellschaft der Gartenfreunde Berlins.*

(Gartenzeitung III. Jahrgang. 1884).

C. Wiesenbach, Wilhelmshöher Knollenbegonien. Carl Sprenger, Nr. 1. Die schönsten Gärten Südtaliens. A. Messias, Die Orchideen als Schnittblume für den Blumenhandel. St. Paul, Goldbandlilie. (*Lilium auratum*). Friedr. Harms, Engere Sorten-Auswahl der für die Treiberei geeigneten Rosen. E. Neubert, *Imantophyllum miniatum* „Professor Wittmack.“ *Spiraea hypericifolia* L. var. *flagellaris*. Nr. 2. H. Jaeger, Ueber das gegenwärtige Siechthum der Pappeln. G. A. Lindberg, *Echinocereus caespitosus* Engelman. A. C. Rosenthal, Zur Doppelveredlung von Pflaumen und Aprikosen. Nr. 3. H. Gaerdts, Die ersten deutschen Landschaftsgärtner. J. Meth, *Castanea vesca* L. Eine abnorme Fichte. F. C. Binz, Der kreisförmige Doppel-Kordon. Nr. 4. Fritz Ehrenberg, Der Markt in New-York. L. Wittmack, *Calodendron capense* Thunbg. W. Tatter, Ueber die Nützlichkeit und Brauchbarkeit des Leinewassers in Beziehung auf die Gartenkulturen im königl. grossen Garten zu Herrenhausen. Fillers Trocken-Apparat. Interessante blühende Pflanzen. Nr. 5. Die grosse Winterblumen-Ausstellung des Vereins zur Beförderung des Gartenbaues in Berlin. H. R., Das für die Kultur von Warmhauspflanzen geeignete Zimmer-Glashaus. Der Riesen-Cactus, *Cereus giganteus*. Tyge-

Rothe, Das Siechthum der Pyramiden-Pappeln. Nr. 6. Otto Nattermüller, Der Hansirhandel mit Obstbäumen. Ernst Benary, Neuheiten eigener Einführung für 1883/4. Dr. J. Urban, *Dasyliion longifolium* Zucc. Die Reblausgesetze in dem Königreich der Niederlande. Internationale Gartenbau-Ausstellung in St. Petersburg. Nr. 7. Wilhelm Lauche. Die grösseren Obsttreibereien Englands und Schottlands. L. Wittmack, Die grosse oder hochblättrige Christblume. L. Becker, Kulturanweisung und Treibmethode für Treibveilchen. Bericht der kgl. Lehranstalt für Obst- und Weinbau zu Geisenheim a. R. Nr. 8. Fr. Harms, Berichtigung, betreffend den Artikel: „Neuen Methode, verworrene Pflanzen aufzubinden.“ *Begonia olbia* O. de Kerchove. Vorzeitig keimende Orangensamen. Nr. 9. Carl Mathieu, Die Orchideen für Jedermann. *Medinilla Curtisii* hort. Veitch. H. Fintelmann, Ein Besuch von Dreilinden. Jühlke, Bericht über die Ergebnisse der Kulturversuche mit zwei neuen Kartoffelsorten. O. Schmerbusch, Hyacinthen in Gläsern. Alb. Schwarzburg-Schöneberg, Bericht über die vom Verein zur Beförderung des Gartenbaues in den königl. Preuss. Staaten erhaltenen Pflanzen zu Versuchszwecken. Nr. 10. L. v. Nagy, Der Leichtlinse Garten in Baden-Baden. L. Wittmack, *Exacum affine* Balf. A. Thiel, Geschmackvolle Blumen-Arrangements auf der grossen Winterausstellung zu Berlin vom 22—25. Januar 1884. Geb. Ketten, Die neue Thee-Rose „Etendard de Jeanne d'Arc.“ Nr. 11. Eine gehörnte Orange. A. Bombe-Guben, Der Nutzen des Naphtalins im Gartenbau und Haushalte. Nr. 12. E. Betsche, Vegetationsskizze der Marschalls-Inseln *Euphorbia canariensis*, die kanarische Wolfsmilch im bot. Garten der Kapstadt. C. Mathieu, Die neuen Pflanzen des Jahres 1883. Nr. 13. *Eucharis Sanderi* Baker. H. Hoffmann, Phänologische Beobachtungen. E. Dressler, Bericht über die im Auftrage des Vereins zur Beförderung des Gartenbaues zu Versuchszwecken 1883 kultivirten Pflanzen. Jäger, Ueber öffentliche Stadtgärten auf dem Boden ehemaliger Festungswerke. Nr. 14. C. Manso, Geschmackvolle Blumen-Arrangements auf der grossen Winter-Ausstellung zu Berlin. Friedr. Harms, Ueber Rosentreiberei. James Veitch, *Croton caudatus tortilis* Charles Moore. Nr. 15. O. Massias, Die erste Behandlung importirter Orchideen. L. Wittmack, Die Clematis der Herrn C. Platz & Sohn in Erfurt. Friedr. Behr, Neuheiten von Kartoffeln. E. H. Krelage & Sohn, in Harlem. Hyacinthen-Paradebeete im Garten-Etablissement derselben. Nr. 16. C. Wissenbach, Die Kultur der *Darlingtonia californica*. L. Wittmack, *Vriesia hieroglyphica* Ed. Morr. E. Lesser, Die Namensbezeichnungen der Coniferen. *Waldsteinia trifolia* Koch, (Rosaceae). L. Wittmack, Die Champignontreiberei der Gebr. Burchard in Berlin, C. Altmann, Einige Worte über Unfruchtbarkeit der Obstbäume und Hebung derselben. G. Kittel, Nr. 71. Die Cultur der Cattleyen. H. Scharrer, Melonenzucht

XXXIV

im Araxesthale. Grosse Orchideen-Auktion zu Berlin am 17. April 1884. Nr. 18. L. Wittmack, Die grossen Rosentreibereien der Herren Draviel & Sohn in Lichtenberg bei Berlin. L. v. Nagy, Die Frühjahrs-Ausstellungen in Wien. Nr. 19. E. Seeligmüller, Der Einfluss des Rostüberzuges der Kernobstfrüchte auf deren Form und Grösse. Nr. 20. H. Fintelmann, Ueber das Für und Wider des Gebrauchs der Heckenscheere bei unsern landschaftsgärtnerischen Schöpfungen. Ephenblättrige Senecio-Arten, Nr. 21. L. Spath, Ueber Obstbau-Genossenschaften. L. Wittmack, *Xanthoceras sorbifolia* Bunge. Ein neuer Treibstrauch. Nr. 22. E. R. Seeligmüller, Versuche mit Raupenleim. F. C. Heinemann, Eine neue Kohlvarietät: Kohl von Burgley. Nr. 23. E. Jakobsthal, Araceen-Formen im Ornament, Nr. 24. L. Wittmack, *Petrea volubilis*. Die Hebung der Obstverwerthung in Deutschland. L. Seifert, Abnormitäten an Fichte und Eiche. Nr. 25. Schuster, Pomologische Notizen. Nr. 26. Die grossblumigen Stiefmütterchen des Herrn Frieder. Römer. F. F. Flüchtige Eindrücke der Gärten um Potsdam. Nr. 27. Die Herstellung von Liqueur-Weinen aus verschiedenen Obst und namentlich Beerenobst. Nr. 28. J. H. Krelage, Künstliche Befruchtung von Hyacinthen. Massregeln zur Feststellung der gegen Krankheiten widerstandsfähigsten Varietäten unserer Kulturpflanzen. Nr. 29. L. Wittmack, Der schwarzsamige Kürbis zur Bekleidung von Veranden. Die kolchische Pimpernuss, *Staphylea colchica* Stev. Schuster, Die Gemüseeinfuhr in Süddeutschland. Nr. 30. L. v. Nagy, Die Flora austriaca beim Schloss Belvédère in Wien. C. Sprenger, Ein Wort zu Gunsten der Sammenhändler. W. Lauche, Kultur der Borassinen. Nr. 31. F. C. Binz, Apfel Belle de Pontoise. Stoll, Die Gemüse-Culturen in der Umgegend v. St. Petersburg. L. Wittmack, Das Bois de Vincennes¹ bei Paris. Nr. 32. *Ipomoea Thomsonia* Masters. Thomsons Trichterwinde. C. Niessing, Ueber die Natur des Champignons mit Rücksicht auf seine Kultur. Nr. 33. Lämmerhirt, Die Ergebnisse der I. Sommerobst-Ausstellung. Nr. 34. Otto Schnurbusch, Die Bindekunst. L. Wittmack, Der Garten des könig. Kammerherrn von Behr in Schmoldow bei Gützkow. Nr. 35. B. L. Kühn, Das Wasser im Dienste des Obstbaues. *Fritillaria macrophylla* Don. Nr. 36. L. Wittmack, Die grosse Leipziger Anstellung vom 23. August 1884. Nr. 37. H. Falkenstein, Ein kritischer Gang durch „Gressent's einträglicher Obstbau.“ Späte Kirschensorten. Königl. pomol. Institut zu Proskau. Nr. 38. L. Wittmack, Der botanische Garten und das botanische Institut in Lüttich. Himalaya-Primmeln. Nr. 39. L. Wittmack, Ein Besuch auf der Pfaueninsel. Ward's Patenttröge für abgeschnittene Weintrauben. Nr. 40. *Rhododendron Curtisii* Hort. Veitch. Joh. Böttner, Französische Obst- und Gehölz-Baumschulen. O. Massias, Einige Bemerkungen über die amerik. Preisselbeere. Ed. Tänzner's, patent. Warmwasser-Heizkessel. Nr. 41. L. Wittmack, *Pitcairnia albacaefolia* Schrad. Ueber zweckmässige Aufbewahrung

des Obstes. L. Wittmack, *Iris reticulata* Bieberst. Netzhütige Schwertlilie. Die Birnen-Blutlaus. Nr. 42. H. Zabel, Uebersicht der kultivirten strauchigen Spiraeeen. Nr. 43. Wittmack, *Dendrobium Wardianum* Warner. Kühn, Frühapfel Dr. Schmidtman's. Joh. Böttner, Frankreichs Obstbau. Nr. 44. L. Wittmack, Benthams und Hooker. A. Matz, Ueber Aufbewahrung des Obstes in Erdmieten. Die Heinemann'schen Riesen-Begonien, *Begonia hybrida gygantea*. Nr. 45. Carl Sprenger, Die römische Campagna im Frühlinge und der Obst- und Gemüsegarten zu Frascati. Nr. 46. L. Wittmack, Rhododendron „Königin Victoria.“ Georg H. Gerson, Praktischer und unverwüthlicher Ersatz für Gartenschläuche. Nr. 47. Der chilenische immergrüne Nussbaum. Ueber den bisherigen Verlauf und Erfolg der bis Ende 1882 zur Ausführung gebrachten Anbauversuche mit ausländischen Holzarten. Nr. 48. Carl Sprenger, Gegen die Eucalyptus. Einige Bemerkungen über die Gattung *Macrozamia*. *Senecillis carpathica* Schott. Die Johannisbeerweinfabrik. Nr. 49. L. Wittmack, *Pseudo-Larix Kämpfers* Goldlärche. Petition betreffend die Reblaus-Konvention und Antwort darauf. Nr. 50. R. Brandt, *Schizostilis coccinea* Harvay, eine brauchbare Zimmerpflanze. W. Perring und Carl Ed. Haupt, Hervorragender Fortschritt in der Azaleen-Treiberei. Nr. 51. Getriebene blühende Rosen im November. Neuer *Coleus* „Professor Wittmack.“ Unsere städtlichen Gärtnerlehranstalten. Nr. 52. Dr. F. Kränzlin, *Aerides japonicum* Linden et Rbch. f. eine der nördlichsten epiphytischen Orchideen. Joh. Böttner, Blumentreiberei in Paris. C. W. Mietsch, Die neue Theerose André Schwartz. R. Brandt, *Lapageria rosea* Ruiz. et Pav., deren Kultur und Verwendung. (Register. Verhandlungen des Vereins zur Beförderung des Gartenbaues in den Königl. Preuss. Staaten und der Gesellschaft der Gartenfreunde Berlins).

7. Berlin. *Gesellschaft Naturforschender Freunde.*

(Sitzungsberichte. Jahrgang 1884.)

Bartels Max, Ueber die Abnormitäten der Zahnbildung bei der Hypertrichosis universalis des Menschen. Ueber eine giftige Spinne des Haussalandes. Dames, Ueber Rennthierreste von Rixdorf bei Berlin. Vorlegung der Metatarsen eines *Compsognathus* ähnlichen Reptils von Solenhofen. Vorlegung eines Zahnes von *Megalosaurus* aus dem Walden des Deisters. Eichler A. W., Demonstration einiger Gegenstände aus dem botanischen Museum. Hermes, Ueber das im Berliner Aquarium ausgestellte Walross. Hilgendorf, Vorlegung von Zahnschliffen mehrerer *Lepus*-arten. Ueber das Ileo-Sakral-Gelenk der zungenlosen Frösche. Ueber die Fischgattung *Amphisila* und Beschreibung von *A. Finschii* sp. nova. Beführwortung der Vereinigung der Haifischgattung *Leptocarcharias* mit *Triacis* Jessen. Ueber den von Johannes Bochenek entdeckten Canon der menschlichen und thierischen Gestalten in seiner naturwissenschaftlichen Bedeutung.

XXXVI

Ueber Entwicklungsgesetze der Blattstellung. Kny L., Ueber die Einwirkung des Lichtes auf die Wachstumsgeschwindigkeit der Pollenschläuche. Nachruf auf A. Brehm. Krause Arthur, Ueber quartäre Ablagerungen an der Behringsstrasse. v. Martens, Ueber das Wiedererzeugungsvermögen bei Seesterneen. Ueber Vorkommen und Zeichnungs-Varietäten von *Salamandra maculata*. Vorzeigung einiger Landschnecken aus Sardinien und aus Ost-Borneo. Müller Carl, Ueber den Bau der Ausläufer von *Sagittaria sagittifolia* L. Uebersicht der morphologischen Verhältnisse im Aufbau des in einem grossen Theile Südamerikas vorkommenden *Sambucus australis*. Nehring, Ueber Diluviale und prähistorische Pferde Europa's. Ueber den Schädel eines zwergartigen Schweines aus dem Tortmoor von Triebsees in Neu-Vorpommern. Ueber Halarachue Halichöri Allmann sowie über einige Halichörns-Schädel. Ueber diluviale Reste von Schneeeule und Schnepfe. Ueber einen Schädel von *canis jubatus*. Ueber die Cerviden der Gegend von Piracicaba in Brasilien. Ueber den Hyparion-ähnlichen Nebenhuf eines ostpreussischen Pferdes. Ueber eine grosse wolfsähnliche Hunde-Rasse der Vorzeit. Ueber eine kleine Spiesshirsch-Species aus der Provinz Vera Cruz in Mexiko. Selenka, Ueber die Inversion der Keimblätter im Ei des Meer-schweinchens, der Ratten und Mäuse. Tschirch A. Ueber die Morphologie der Chlorophyllkörner. Wada, Demonstrationen einiger japanischer Mineralien. Weiss, Vorlegung des *Dietyophytum Liebeanum* Gein. aus der Gegend von Gera. Ueber die Untersuchungen bezüglich der Stellung der Siggillarien im System. Wittmack, Vorlegung verkohlter Weintraubensamen aus Türgus. Vorlegung von Ameisen zusammengetragener Samen von *Veronica hederaefolia*. Vorlegung einer apfelähnlichen Birne aus Japan. Ueber *Asphodelus*-Wurzeln aus Spanien mit Rücksicht auf ihren Werth bei der Spiritus-Gewinnung.

8. Berlin. *Entomologischer Verein*.

(Zeitschrift 28 Bd. 1884. 2. Heft.)

Hans Frh. v. Bock, Schutzfarben unserer einheimischen Lepidopteren, ihrer Eier, Raupen und Puppen. E. Bergroth, Bemerkungen zur dritten Auflage des *Catalogus Coleopterorum Europae auctoribus*. L. v. Heyden, E. Reitter et. J. Weise, Dr. Ludwig Karpelles, Neue Milben. Dr. A. Grzegorzek, Beitrag zur Dipteren-Fauna Galiziens, Kaiserthum Oesterreich. G. Quedenfeldt, Verzeichniss der von Kr. v. Mechow in Angola und am Quango-Strom 1878—1881 gesammelten Pectinicornen und Lamellicornen. Dr. F. Karsch, Die Katipo-Spinne „lana-lana.“ H. J. Kolbe, Beitrag zur Biologie der Aphididen. Dr. H. Dewitz, Die Müllenhoff'sche Theorie über die Entstehung der Bienenzellen. Dr. F. Karsch, Phoneyusa, eine neue Vogelspinnengattung aus Central-Afrika. M. Quedenfeldt, Beiträge zur Kenntniss der Staphylinen-Fauna von Süd-Spanien, Portugal und Marokko. (Schluss). H. J. Kolbe, Ueber die von Herrn Lady in Ober-

baiern, Kärnthen und im Littorale gesammelten Psociden. Derselbe, Ueber *Goliathus albosignatus* Boh. *Kirkianns* Gray und *russus* n. sp. Derselbe, Entomologie. Ein Blick vor- und rückwärts. Derselbe, Entomologisch-kosmologische Betrachtungen. Derselbe, Ludw. Ganglbauer's Classification der Cerambyciden. E. G. Honrath, Beiträge zur Kenntniss der Rhopalocera. Kolbe, Zur Frage über die syst. Stellung von *Hypocephal*. Desm, Dr. G. Kraatz, Ueber einige neue Goliathiden aus Centralafrika. Kolbe, Bemerkungen zu den neuen Goliathiden aus Centralafrika. Dr. G. Kraatz, Ueber Behaarungs-Varietäten der *Mel. vulgaris*.

29 Bd. 1. Heft. G. Quedenfeldt, Verzeichniss der von Herrn Major a. D. von Mechow in Angola und am Quango-Strom 1878—1881 gesammelten Tenebrioniden und Cisteliden. O. M. Reuter, Synonymische Bemerkungen über Hemipteren. H. J. Kolbe, Die Larve einer *Manticora*. Dr. A. Grzegorzek, Beitrag zur Dipteren-Fauna Galiziens, Kaiserthum Oesterreich. H. J. Kolbe, Das Rostrum in der Ordnung Coleoptera! Dr. Ludwig Sorhagen, Aus meinem entom. Tagebuche. Dr. Fr. Löw, Zwei neue *Cecidomyia*-Arten. Th. Kirsch, Drei neue *Cyphogastra*-Arten. J. Faust, Ueber *Bubalocephalus*, *Macrotarsus* und Verwandte. Derselbe Ueber die Stellung der Gattungen *Metacynops* und *Auchmeresthes* Kraatz. Anton Srnka, Neue südamerikanische *Danaidae* und *Heliconiidae*. V. v. Röder, Ueber die System-Stellung der Dipteren-Gattung *Tetanura* Fall. Ueber die Diptere ngattung *Ceratitis* Mac Leay. Ueber die Dipteren-Gattungen *Agapophytus* Guérin und *Phycus* Walk. P. Habelmann, *Argutor strenuus* Pnz. und *Argutor diligens* St. H. Dewitz, *Precis Amestris* Dr. in verschiedenen Varietäten. P. Habelmann, *Generis Pterostichi* Bon. subgenus *Crisimus* m. H. J. Kolbe, Zur Naturgeschichte der Termiten Japans. Beitrag zur Kenntniss der *Pseudoneuroptera* Algeriens und der *Ostpyrenäen*. O. M. Reuter, Ueber einige russische Hemipteren. H. Tetens, Ueber eine neue *Cucullia*-Raupe etc. Ueber das Vorkommen microscopischer Formenunterschiede der Flügelschuppen in Correlation mit Farbendifferenzen bei dichromen Lepidopterenarten. M. Quedenfeldt, *Chevolatia Bonnairei*. H. J. Kolbe, Zum Andenken an W. G. A. Keferstein. H. J. Kolbe, Recension des Werkes Professor Dr. Rob. Latzel's „*Myriopoden der österr. ung. Monarchie*“ II. Bd.

9. Bonn. Naturhistorischer Verein der preussischen Rheinlande und Westphalens.

(Verhandlungen 41. Jahrg. 5. Folge 1. Jahrg. Zweite Hälfte 1884 mit Beiträgen von H. Mühler, Ad. Schenck, F. F. v. Dückler, F. Seelheim, W. Wedekind, W. Schemmann, J. Nöggerath, C. Hintze, H. Reuleaux, G. v. Rath, Ph Bertkan, H. Schaafhausen, D. Brandis, A. v. Lasaulx. 42. Jahrg. 5. Folge 2. Jahrg.)

J. Böhm, Der Grünsand von Aachen und seine Moluskenfauna. D.

XXXVIII

Brandis, Der Wald des äusseren nordwestlichen Himalaya. O. Follmann, Ueber die vonische Aviculaceen. H. Schenck, Die Biologie der Wassergewächse. Brandis, Ueber Regenvertheilung und Waldvegetation in Britisch Ostindien. Blanford, Ueber Vertheilung und Menge des Regens in den verschiedenen Provinzen Indiens. Pohlig, Ueber seine geologische Reise nach Persien. Schlüter, Ueber neue Korallen aus dem Mitteldevon der Eifel. Bretkau, Ueber die Coxaldrüsen der Arachniden. Follmann, Ueber Hinde, Receptaculitidae. Rauff, Ueber Gasteropoden von Ronca und dem Mte. Postale, Ueber seine geologischen Aufnahmen im Teutoburger Wald. vom Rath, Ueber den nördlichen Theil des Kaskadengebirges und speciell den Mt. Tacoma. Mineralien aus den vereinigten Staaten. Schlüter, Versteinerungen aus dem Mitteldevon der Eifel. Dechen v., Ueber einige geol. Karten. Daferl, Zusammensetzung des Ahrwassers. Ueber eine allgemeine Formel der Polykieselsäure u. d. Silikate Follmann, Ueber neue Gosseletia-Arten. Lassaulx v., Die optischen Verhältnisse des Korund. — Ueber einige neuere petrographische Werke. Heusler, Ueber die Kohlensäurequellen bei Burgbrohl und die Verwerthung der Kohlensäure. Pohlig, Ammoniten aus Mexiko und Persien. Rauff, Lovén, Pourtalesia. Seligmann, In Rutil ungewandelte Anatase. Lassaulx v., Ueber Blendezwillinge von Bensberg. Liparite aus dem Siebengebirge. Macpherson, Terremotos de Andalucia.

(Autoren- und Sachregister zu Band 1—40 der Verhandlungen).

10. **Breslau.** *Verein für schlesische Insektenkunde.*

(Zeitschrift für Entomologie. Neue Folge 10. Heft 1885).

11. **Breslau.** *Schlesische Gesellschaft für vaterländische Cultur.*
(62. Jahresbericht 1884).

12. **Chemnitz.** *Naturwissenschaftliche Gesellschaft.*

(Neunter Bericht. Festschrift zur Feier des 25-jährigen Bestehens der Gesellschaft 1884).

Prof. Dr. M. Pabst, Die Gross-Schuppenflügler (Macrolepidopteren) der Umgegend von Chemnitz und ihre Entwicklungsgeschichte. Prof. Dr. R. Rühlmann, Die Erhaltung der Energie der Sonne; eine Anwendung der Grundsätze der mechanischen Wärmetheorie auf kosmologische Probleme. Prof. Dr. Otto Liebe, Ueber den Unterricht in Mineralogie und Krytalographie an Mittelschulen und über ein neues Unterrichtsmittel. Dr. med. W. Opitz, Ueber die Begriffe „Milch“ und „Colostrum.“ Derselbe, Ueber die Thätigkeit der menschlichen Brustdrüse. Dr. T. Sterzel, Ueber die Flora und das geologische Alter der Kulmformation von Chemnitz-Hainichen.

13. **Donaueschingen.** *Verein für Geschichte und Naturgeschichte.*
(Schriften. V. Heft 1885).

14. Dresden. *Naturwissenschaftliche Gesellschaft Isis.*

(Festschrift zur Feier ihres 50-jährigen Bestehens am 14. Mai 1885.)

Alfr. Stelzner, Die Entwicklung der petrographischen Untersuchungsmethoden in den letzten 50 Jahren. E. Zschau, Bemerkungen über den Quarz im Sienite des Plauenschen Grundes. Herm. Engelhardt, Die Crednerien im untern Quader Sachsens. H. B. Geinitz, Paläontologische Beiträge. 1. Ueber Thierfährten in der Steinkohlenformation von Zwickau. 2. Ueber Milchzähne des Mammuth. Osc. Drude, Die Vertheilung und Zusammensetzung östlicher Pflanzengenossenschaften in der Umgebung von Dresden. B. Vetter, Ueber die Verwandtschaftsbeziehungen zwischen Dinosauriern und Vögeln. H. Wiechel, Urnenfunde bei Klotsche und Laussnitz in Sachsen. Rud. Schmidt, Beitrag zur Kenntniss der Kolb'schen Salicylsäure-Synthese. Friedr. Siemens, Neue Beleuchtungsmethode. Axel Harnak, Zur Theorie der Wärmeleiter in festen Körpern. A. Toepler, Rückblick auf die Entdeckung des Elektromagnetismus und der Inductionselektricität. (Abhandlungen 1884). Meyer, A. B. Ueber neue und ungenügend bekannte Vögel, Nester und Eier aus dem ostindischen Archipel im Königl. Zoolog. Museum in Dresden. Geinitz H. B. Ueber die neuesten geologischen Forschungen in Nordamerika. Neubert G. Die Dämmerungserscheinungen am Ende des Jahres 1883 und Anfang 1884. Freyberg J., Die Zunahme der Blitzgefahr im Königreich Sachsen. Deichmüller J., Ueber Urnenfunde in Uebigau bei Dresden. Artzt A., Zusammenstellung der Phanerogamen-Flora des sächsischen Vogtlandes. Danzig E., Ueber das archaische Gebiet nördlich vom Zittauer- und Jeschkengebirge.

15. Frankfurt a/M. *Physikalischer Verein.*

(Jahresbericht für das Rechnungsjahr 1883—1884).

16. Frankfurt a/O. *Naturwissenschaftlicher Verein des Regierungsbezirkes Frankfurt.*

(Monatliche Mittheilungen 2. Jahrgang 1884/5.)

Wiebecke, Weitere Mittheilung über die Ursachen der Krebspest. von Gellhorn, Ueber Septarienthon bei Frankfurt a/O. Kretschmer, Verzeichniss der in der Umgegend von Frankfurt a/O. vorkommenden Macrolepidopteren. (Fortsetzung) Rehfeldt, Ueber den jetzigen Stand der Bacterienfrage. Höck, Vergleich der nutzbaren Pflanzen und Thiere Amerikas mit denen der alten Welt in Bezug auf ihren Kultureinfluss. Graf v. Schulenburg, Forellenteich-Anlage im sogenannten Byhle-Thale. Behla, Nothwendigkeit einer bisher nicht beachteten Vorsichtsmassregel zur Zeit des epidemischen Scharlachfiebers. Huth, Weitere Mittheilungen über unterirdisch fructificirende Pflanzen. Huth, Das perio-

dische Gesetz der Atomgewichte und das natürliche System der Elemente. Rödel, Ueber den gegenwärtigen Stand der Zellentheorie. Ahrendts, Blütenkalender der Bäume und Sträucher. Hock, Kann man sich die Pflanzen beseelt denken? Matsdorf, Ueber Schutz und Trutzfarbe im Tierreiche. Schade, Ueber thierisches und pflanzliches Pepsin.

3. Jahrgang Nr. 1. April 1885/6. Bericht über die II. Hauptversammlung und das Stiftungsfest des Vereins.

Nr. 3. Ahrendt, Ueber einige in unserer Heimath eingebürgerte fremde Pflanzen. (Schluss). Neuhaus, Catalogus Coleopterorum Marchicorum. Huth, Verzeichniss der durch Brennhaare geschützten Pflanzen.

Nr. 4. Schade, Das Wasser der Lubis oberhalb und unterhalb von Sommerteld. Siehe, Ueber prähistorische Bestattungsweise in der Niederlausitz.

Nr. 5. von Blomberg, Eine Brutstätte der Wanderheuschrecke im Crossener Kreise. Neuhaus. (Fortsetzung seiner Arbeit).

Nr. 6. Mühlforth, Idar und seine Steinschleifereien. Neuhaus, (Fortsetzung seiner Arbeit). Huth, Verzeichniss der seit 1882 neu beobachteten Pflanzen und Standörter der Umgegend Frankfurts.

Nr. 7. v. Gellhorn, Bericht über den dritten internationalen Geologen-congress in Berlin im Jahre 1885. Neuhaus, Diptera marchica.

Nr. 8. v. Gellhorn, Bericht über die zu Ehren des dritten internationalen Geologencongresses in der königl. Bergakademie zu Berlin veranstaltete geologische Ausstellung. Wiebecke, Boden und Krankheit. Neuhaus, Catalogus Coleopterorum Marchicorum.

17. Freiburg i. B. *Naturforschende Gesellschaft.*

(Bd. VIII. Heft II. 1884).

F. Himstedt, Ueber das Zusammenwirken von Zug und Torsion bei Metalldrähten. K. R. Koch, Untersuchungen über die Elasticität der Krystalle des regulären Systems. Kries v. Ueber die Erregung der motorischen Nerven durch Wechselströme. A. Victor, Die harmonische Configuration 24.4. F. Himstedt, Zur Bestimmung der Windungsfläche einer Drahtspule. E. Warburg, Ueber die Elektrolyse des festen Glases. F. Himstedt, Zwei verschiedene Formen eines selbstthätigen Disjunctors. F. Himstedt, Ueber eine Methode zur Bestimmung des Ohm. Kries v. Ueber die Abhängigkeit der Erregungsvorgänge von dem zeitlichen Verlauf der zur Reizung dienenden Electricitäts-Bewegung.

Heft III. C. Willgerodt, I. Mittheilung über α -Dinitrothiophenol und dessen Salze, über α -Dinitrophenylsulfid, α -Dinitrophenyldisulfid und ν -Dinitrophenylpikrylsulfid. II. Mittheilungen über die Thiopikrinsäure und ihre Salze, sowie über das Pikrylsulfid. K. R. Koch, Beiträge zur Kenntniss der Elasticität des Eisens. O. Bolza, Zur Reduction hyperelliptischer Integrale auf elliptische.

18. Görlitz. *Oberlausitzische Gesellschaft der Wissenschaften.*

(Neues Lausitzisches Magazin 60. Band 2. Heft).

Dr. Schönwälder, Görlitz im Jahre 1813. Aus der Perspektive des damaligen Bürgermeisters Samuel August Sohr. Dr. Korschelt, Kriegereignisse der Oberlausitz zur Zeit der französischen Kriege. Derselbe, Nachtrag zu den Kriegereignissen der Oberlausitz zur Zeit des bayerischen Erbfolgekrieges. Dr. Knothe, Die ältesten Besitzer von Türchan bei Zittau. Dr. Schönwälder, Der Budissiner Queisskreis. Eine topographisch-historische Studie.

(61. Bd. I. Heft). Der Budissiner Queisskreis. (2. Hälfte). Dr. Moschkau, Die prähistorischen Alterthümer der Oberlausitz und deren Fundstätten. Dr. Hermann Knothe, Nachträge zur Presbyterologie des Zittauer Weichbildes vor der Reformation. Derselbe, Die ältesten Besitzer der Herrschaft Gabel-Lämberg.

19. Greifswald. *Geographische Gesellschaft.*

(II. Jahresbericht I. Theil 1883/4.)

Dr. Ernst Bornhöft, Der Greifswalder Boden. Mit einer Tiefenkarte des Bodens und zwei Profilen. Freiherr von Ramberg, Eine vorgeschichtliche Wohnstätte bei Kl.-Ladebow, unweit Greifswald.

20. Güstrow. *Verein der Freunde der Naturgeschichte in Mecklenburg.*

(Archiv. 38. Jahrg. 1884).

Ernst H. L. Krause-Kiel, Pflanzengeographische Uebersicht der Flora von Mecklenburg. F. E. Geinitz-Rostock, Beitrag zur Geologie Mecklenburgs mit 2 Karten. Fr. Bachmann, H. F. Link, antiquitates botanicae Rostochiensis.

21. Halle. *Naturwissenschaftlicher Verein f. Sachsen und Thüringen.*

(Zeitschrift für Naturwissenschaften. 1884. Sept.—Oct.)

Elfert, Dr. P. Die Bevölkerungsverhältnisse in Mitteleuropa. Nov.—Dec. 1885. Januar — Februar. Kraher, Ueber Halarachne Halichoeri Allm. Schmidt, Beiträge zur Kenntniss des Rückenmarkes der Amphibien, Schubring, Kalendarisches.

März — April. Kieffer, Ueber lothringische und zum Theil neue Phytoptocidien. Klooppel, Ueber Secretbehälter bei den Büttneriaceen. Koepert, Ueber Wachstum und Vermehrung der Krystalle in den Pflanzen. von Schlechtendal, Bemerkungen zu der Arbeit über lothringische und zum Theil neue Phytoptocidien von J. J. Kieffer.

Mai — Juni. Böttger, Liste von Reptilien und Batrachiern aus Paraguay. Lüdecke, Datolith von Casarza. Calciumoxydhydrat als Kesselstein. Müller Jakobs. Ueber Solvin-Präparate. Pohlig, Vorläufige Mittheilungen über das Plistocaen, insbesondere Thüringens.

22. Halle a/S. *Kaiserl. Leopoldino-Carolinische Deutsche Akademie der Naturforscher,*

(Leopoldina Heft XX. Nr. 23—24. Dec. 1884).

Schnauss J. Ueber die Farbenempfindlichkeit der photographischen Schicht. *Heft XXI. Nr. 1—2, 3—4, 5—6.* Geinitz H. B., Ueber die Grenzen der Zechsteinformation und der Dyas überhaupt. 7—8. Geinitz H. B. Schluss der obigen Arbeit. 9—10. Merensky A., Lepra unter der Zulubevölkerung der Natal-Colonie. 11—12. Penck Albrecht, Zur Vergletscherung der deutschen Alpen. Kirchhoff Alfred, Recension von Sigmund Günther „Lehrbuch der Geophysik und physikalischen Geographie.“ Fr. v. Hauer, Zur Erinnerung an Ferdinand v. Hochstetter. 13—14. Penck Albrecht, Zur Vergletscherung der deutschen Alpen. (Fortsetzung). 15—16. Penck Albrecht, Schluss der obigen Arbeit. 17—18. Conwentz, Verzeichniss der Schriften H. R. Göppert's. 19—20.

23. Hamburg. *Verein für naturwissenschaftliche Unterhaltung.*

(Verhandlungen 1878—1882. V. Bd. 1883).

24. Hanover. *Naturhistorische Gesellschaft.*

(33. Jahresbericht für das Geschäftsjahr 1882—1883).

25. Königsberg. *Physikalisch-ökonomische Gesellschaft.*

(Schriften 25 Jahrg. 1884 I und II. Abtheilung).

Dr. Jentsch, Gedächtnissrede auf O. Heer. J. Lange, Ueber die Entwicklung der Oelbehälter in den Früchten der Umbelliferen. Dr. Franz, Festrede auf Veranlassung von Bessel's hundertjährigem Geburtstag. Dr. J. Abromeit, Berichtigung des Sanio'schen Aufsatzes über die Zahlenverhältnisse der Flora Preussens. Dr. A. Jentsch, Generalregister zu den Publikationen der physikalisch-ökonomischen Gesellschaft 1860—1884.

26. Leipzig. *Naturforschende Gesellschaft.*

(Sitzungsberichte II. Jahrgang 1884).

27. Lüneburg. *Naturwissenschaftlicher Verein für das Fürstenthum Lüneburg.*

(Jahreshefte IX. 1883, 1884).

28. München. *k. b. Akademie der Wissenschaften.*

(Sitzungsberichte 1884. Heft III.)

L. Radlkofer. Ueber einige Sapotaceen. L. Radlkofer. Ueber eine von Griesebach unter den Sapotaceen aufgeführte Daphnoidee.

1885. *Heft 1.* A. Vogel, Zur Chininprüfung. A. Miller, Ein Beitrag zur Kenntniss der Molekularkräfte. E. Pfeiffer. Ueber die elektrische Leitungsfähigkeit der Mischung von Wasser und Alkohol. v. Bauernfeind, Astronomische Bestimmung der Polhöhe auf den Punkten Irschenberg, Höhensteig und Kampenwand. v. Karl Oertel.

Heft 2. N. Rüdinger, 1. Ueber die Zunge von *Spelerpes fuscus*. 2. Ueber eine Drüse auf der Stirn- und Scheitelregion von Antilopen. 3. Ueber Hirne von neugeborenen und erwachsenen Microcephalen. Kupffer, Ueber den Bau der markhaltigen Nervenfasern. v. Bayer, Ueber Polyacetylenverbindungen. K. Haushofer, Beiträge zur mikroskopisch-chemischen Analyse. Emanuel Pfeiffer, Ueber die elektrische Leitungsfähigkeit des absoluten Alkohols. W. v. Beetz, Ueber galvanische Trockenelemente und deren Anwendung zu elektrometrischen und galvanometrischen Messungen. Radlkofer, Ueber *Tetraplacus*, eine neue Scrophularineengattung aus Brasilien. A. Brill, Ueber rationale Curven und Regelflächen. C. v. Voit Ueber die Fettbildung im Thierkörper.

Heft IV. H. Seeliger, Die Vertheilung der Sterne auf der nördlichen Halbkugel nach der Bonner Durchmusterung. Fr. Pfaff, Beobachtungen und Bemerkungen über Schichtenstörungen. K. A. Zittel, Bemerkungen über einige fossile Lepaditen aus dem lithographischen Schiefer und der oberen Kreide. K. Haushofer, Mikroskopische Reactionen. J. Lütroth, Ueber die kanonischen Perioden der Abel'schen Integrale. E. Lommel, Beobachtungen über Fluorescenz. W. v. Bezold, Ueber Strömungsfiguren in Flüssigkeiten. K. Streckler, Ueber eine Reproduktion der Siemens'schen Quecksilbereinheit.

29. **Münster.** *Westfälischer Provinzial-Verein für Wissenschaft und Kunst.* (13 *Jahresbericht für 1884*).

30. **Offenbach a/M.** *Offenbacher Verein für Naturkunde.*
(24. und 25. Bericht in den Vereinsjahren vom 4. Mai 1882 bis 11. Mai 1884).

31. **Osnabrück.** *Naturwissenschaftlicher Verein.*
(Sechster Jahresbericht für die Jahre 1883 und 1884).

32. **Regensburg.** *Naturwissenschaftlicher Verein.*
(Correspondenzblatt 38. Jahrgang 1884).

33. **Schneeberg.** *Wissenschaftlicher Verein.*
(Mittheilungen 2. Heft 1885).

34. **Sondershausen.** *Botanischer Verein für Thüringen.*
(1. miscia Correspondenzblatt IV. Jahrg. Nr. 10. 11. 12. 1884 V. Jahrg. Nr. 1—9 1885).

35. **Stettin.** *Entomologischer Verein.*
(Entomologische Zeitung 45. Jahrg. 1884).

Weymer, Exot. Lepidopteren. Dohrn, Wahnschaffes Käfer des Allergebietes. Ein Brief Humboldts. Plötz, Ismene. Gumpfenberg, Entomol. Ausflug. Gumpfenberg, Concilium Friburgense. Stainton, P. C. Zeller. Speyer, *Cidaria frustata*. Dohrn, Rosenberg, Maikäfer-Pech. Rössler, Behandlung der Schmetterlinge. Jacoby, Neue Phyto-

XLIV

phagen. Fairmaire, Coleopt. Madagascar. Rössler, Papilio Zalmoxis. Plötz, Hesperid. Platingia. Hagen, Termitenschaden. Albert, Fig. anthracinus. Jacoby, Priostomus. Faust, Rhynchites alliariae. Staudfuss, Lepidopterologisches Teich, Lepid. Notizen aus Livland. Faust, Caucas. Melens-Arten. Schilde, Anti-Darwiniana. Fuchs, Rheingau-Lepidopteren. Staudfuss, Leucanitis Beckeri, Fairmaire, Madagascar-Käfer. Plötz, Hesperina. Staudinger, Papilio-Zalmoxis ♀ Dohrn, Schmetterlings-Versteigerung. Zacharias Mikroskop. Hoffmann, Gnophos Sordaria. Dohrn, Erlebnisse eines todtten Neuseeländers. Hoffmann, Lepidopteren der Shetland-Inseln. Schilde, Rhopalocera von Nias. Relicta Zelleriana. v. Homeyer, Macrolepidopteren in Vorpommern. Dohrn, Dr. Horn's neuere Publikationen. Faust, Russische Rüsselkäfer. Dohrn, Curiosum.

36. Stuttgart. *Verein für vaterländische Naturkunde in Württemberg.*
(Jahreshefte 41. Jahrgang 1885.)

I. Zoologie. Dr. Fricker, Ueber Tötung und Verwendung der Mäikäfer nach dem Verfahren von F. A. Wolff & Söhne. Freiherr König-Warthausen, Aus der Thierwelt. Dr. von Klein, Beiträge zur Bildung des Schädels der Knochenfische. II. Dr. W. Wurm, Weitere Untersuchungen über das Tetronerythrin. Professor Dr. Klunzinger, Ueber Bach- und Seeforellen. Freiherr König-Warthausen, Ueber die Gestalt der Vogeleier und über deren Monstrositäten. Dr. Hofmann, und Dr. Stendel. Aberrationen von Schmetterlingen. Dr. v. Krauss. Beiträge zur Fauna Württembergs.

II. Botanik. Dr. Müllberger, Ledum palustre am wilden Hornsee.

III. Geognosie und Petrefaktenkunde. Dr. Fraas, Die geologischen Verhältnisse von Heilbronn und Umgegend. Dr. Betz, Ueber das Gerölle im Heilbronner Neckarbecken. Dr. Gustav Leube, Vorlegung einiger Tertiärfossilien des Eselsberges bei Ulm. Dr. J. Probst, Ueber fossile Reste von Squalodon. G. H. Schlichter, Ueber Lias Beta. Dittus, Beitrag zur Kenntniss der pleistocänen Fauna Oberschwabens. Professor Dr. Fraas, Beiträge zur Fauna von Steinheim.

37. Wiesbaden. *Nassauischer Verein für Naturkunde.*
(Jahrbücher Jahrgang 37. 1884.)

Carl Plötz, Die Hesperinen-Gruppe der Achlyoden. Dr. L. von Heyden, Die Käfer von Nassau und Frankfurt. 4. Nachtrag. Dr. Rüdberg, Beiträge zur Biologie einheimischer Käferarten. R. Göthe, Beobachtungen über Schildläuse und deren Feinde, angestellt an Obstbäumen und Reben im Rheingau. Dr. M. A. Schulgin, Das Vogelhirn. Dr. A. Pagenstecher, Beiträge zur Lepidopterenfauna von Amboina. A. Römer, Tabellarische Zusammenstellung der Ergebnisse der meteorologischen Beobachtungen der Station zu Wiesbaden aus den Jahren von 1870—1883 incl. der höchsten und tiefsten Barometer- und Thermometerstände und der Summen der weiteren Beobachtungen dieses Zeitraumes.

III. Grossbritannien.

1. London. *Royal Society*.

(Philosophical Transactions for the year 1884. Vol. 175 — Part I. II. Proceedings. Vol. 37. Nr. 232 — Vol. 38. Nr. 238. Vol. XXXIX Nr. 239).

2. Edinburg. *Royal Physikal Society*.

(Proceedings Session 1884—85. Vol. VIII. Part II).

IV. Italien.

1. Catania. *Accademia Giönia di Scienze Naturali*.

(Atti. Serie III. Tomo XVIII. 1885).

2. Mailand. *Società Italiana di Scienze Natnrali*.

(Atti Volume XXVII. Fascicolo 1. 2. 1884. Fascicolo 3—4. 1885).

3. Mailand. *Reale Istituto Lombardo di Scienze e Lettere*.

(Rendiconti Serie II. Volume XVI. 1883. Memorie Vol. XV—XVI. della serie III. Fascicolo II III. 1884).

4. Neapel. *Società Africana d'Italia*.

(Bollettino Anno III. Fasc. VI. 1884. Anno IV. Fasc. I. II. III. IV. V. 1885).

5. Padua. *Società Veneto-Trentina di Scienze Naturali*.

(Atti Volume IX Fasc. I. Anno 1884, Bullettino Tomo III. Nr. 3 1885).

6. Pisa. *Società Toscana di Scienze Naturali*.

(Atti Processi verbali Vol. IV. Memorie Vol. IV. Fasc. 3. Vol. VI. Fasc. 2).

7. Rom. *Accademia Pontificia de' nuovi Lincei*.

(Atti anno XXXVI. Sessione V. VI. VII. VIII. IX. X XI 1883, anno XXXVII. Sessione I. 1883)

8. Rom. *Reale Accademia del Lincei*.

(Atti 1884—85 Rendiconti. Volume 1 Fascicolo 1. 2. 3 4. 5. 6. 7. 8 9. 10. 11. 12. 13. 14. 15. 16. 17. 18 19. 20. 21. 22. 23. 24. 25. 26. 27. Osservazioni Meteorologiche fatte al R. Osservatorio del Campidoglio).

9. Rom. *Società Geografica Italiana*

(Bollettino Serie II—Vol. X — Anno XIX Fasc. 1. 2. 3 4. 5. 6. 7. 8. 9).

10. Turin. *Società Meteorologica Italiana*.

(Bollettino Mensuale Serie II. Vol. IV. Num. IV. V. VI. VII. VIII. IX. X. XI. XII 1884. Serie II. Vol. V. Num. I. II. III. IV. V. VI. VII. VIII 1885).

V. Mexiko.

Mexiko. *Observatorio Astronomico Nacional*.

(Anuario para el anno de 1886).

VI. Niederlande.

1. Luxemburg. *Société botanique du Grand-Duché de Luxemburg*.

(Recueil des Mémoires et des Travaux, Nos IX—X 1883—1884)

VII. Nordamerika.

1. **Baltimore.** *Johns Hopkins University.*
Studies from the Biological Laboratory Vol. III. Nr. 2. 3. 4. 1884
2. **Cambridge.** *Museum of Comparative Zoölogy at Harvard College.*
(Bulletin 1881. 1882. 1884. Vol. XI. Nr. II. Vol. XII. Nr. 1. 2. 1885. Annual Report for 1884—85).
3. **Davenport, Iowa.** *Academy of Natural Sciences.*
Charles E. Putmann, Elephant pipes of the museum of the Academy.
4. **Milwaukee.** *Public Museum of the City of Milwaukee.*
(Second annual report. Octob. 1884).
5. **New-York.** *American Museum of Natural History.*
(Annual Report 1884—85. Bulletin. Vol. 1. Nr. 6 1885).
6. **New-York.** *Microscopical Society.*
(Journal Vol. I. Nr. 2 1885).
7. **New-York.** *American Geographical Society.*
(Bulletin 1884 Nr. 3).
8. **Philadelphia.** *Academy of Natural Sciences.*
(Proceedings Part III. November — December 1884 Part I. Jan. Feb. M Part II. April — July 1885)
9. **St. Louis.** *Academy of Science.*
(The Transactions Vol. IV. Nr. 3 1884).
10. **Toronto. (Westcanada).** *The Canadian Institute.*
(Proceedings Vol. II. Fasc. 3 1884).
11. **Washington.** *Smithsonian Institution.*
(Annual Report of de Board of Regents for de year 1882).
12. **Washington.** *United States Geological Survey.*
(Third Annual Report 1881—1882).

VIII. Süd-Amerika.

1. **Buenos-Aires.** *Academia Nacional de Ciencias en Cordoba.*
(Boletin. Tomo VI. Entrega 4. Tomo VII. Entrega 2. 3. 4. 1884. Tomo VIII. Entrega 1 1885. Actas Tomo V. Entrega segunda.
2. **Rio de Janeiro.** *Muséum national.*
(Conférence fait au Muséum national. 4. Novembre 1884 par le Dr. Ladislau Netto Directeur Général du Muséum).

IX. Oesterreich-Ungarn.

a. Oesterreich.

1. **Baden.** *Gesellschaft zur Verbreitung wissenschaftlicher Kenntnisse.*

(Mittheilungen Bd. 1. 3—8 1883).

2. **Böhmisch Leipa.** *Nordböhmischer Excursions-Club.*

(Mittheilungen 8. Jahrg 1. 2. 3. 4. Heft 1885).

A. Paudler, Graf Jos. Kinsky, Herr auf Bürgstein und Schwovka. Ein biograph. Versuch. Excursionsbüchlein für das nördliche Böhmen.

3. **Bregenz.** *Vorarlberger Museum-Verein.*

(XXIII. Jahresbericht über 1883--84).

4. **Brünn.** *Gesellschaft zur Beförderung des Ackerbaues, der Natur- und Landeskunde.*

(Mittheilungen 64. Jahrg 1884).

5. **Brünn.** *Naturforschender Verein.*

(Verhandlungen XXII Bd. 1. und 2. Heft 1883).

Abhandlungen. Reitter, Diagnosen neuer Coleopteren aus Lenkoran. Eppelsheim, Diagnosen neuer Staphyliniden aus dem Caucasus und aus Lenkoran. J. Ulicny Bericht über bei Brünn gesammelte Myriopoden. Dr. B. Placzek, Der Vogelsang nach seiner Tendenz und Entwicklung. A. Makowsky und A. Rzehak, Die geologischen Verhältnisse der Umgebung von Brünn. Dr. J. Habermann, Ueber das Tagin. Derselbe, Ueber einige neue chemische Apparate. E. Reitter, Bestimmungstabellen der europäischen Coleopteren. XI. Bruchidae (Ptinidae). Dr. J. Habermann, Erster Bericht der Commission des naturforschenden Vereines zur Untersuchung der Nahrungs- und Genussmittel in Brünn. L. Jehle, Chemische Untersuchung einiger Nahrungsmittel.

2. *Heft.* Oborny, Flora von Mähren und österr. Schlesien. II. Theil

(Bericht der meteorologischen Commission des naturforschenden Vereines in Brünn über die Ergebnisse der met. Beobachtungen im Jahre 1882.)

6. **Graz.** *Verein der Aerzte in Steiermark.*

(Mittheilungen XXI. Vereinsjahr 1884.)

Dr. Josef Herzog, Der acute und chronische Nasenkatarrh mit besonderer Berücksichtigung des nervösen Schnupfens. (Rhinitis vasomotoria). Dr. Julius Glax, Aertzliche Mittheilungen aus Rohitsch-Sauerbrunn. Dr. Franz Walser, Zur Behandlung von Fracturen der Unterextremitäten. Professor v. Krafft-Ebing, Raubmord. Moralisches Irresein. Wahrscheinliche Epilepsie. Simulation von Blödsinn. Facultäts-Gutachten der Grazer medicinischen Facultät.

7. **Innsbruck.** *Ferdinandeum. (Zeitschrift für Tirol und Vorarlberg).*

Geschichtliche Abtheilung. Blaas J. Dr., Ueber die Glacialformation

XLVIII

im Innthale. Lampel Josef Dr., Herzog Friedrichs IV. Politik gegen Frankreich und Böhmen in den Jahren 1430—1437. Lindner August, Die Aufhebung der Klöster in Deutschtirol 1782—1787. Lazerini Baron v., Verzeichniss der fehlenden Säugethiere und Vögel in der zoologischen Sammlung des Ferdinandeums.

8. Linz. *Verein für Naturkunde.*

(14. Jahresbericht 1884.)

P. Franz Schwab, Ueber Bewegungswahrnehmungen des Auges.

9. Reichenberg. *Verein der Naturfreunde.*

(Mittheilungen 16. Jahrg. 1885).

M. Dr. Franz Bayer, Das Sehen der Thiere. Anton Schmidt, Ueber leuchtende Insekten.

10. Salzburg. *Gesellschaft für Salzburger Landeskunde.*

(Mittheilungen XXV. Vereinsjahr 1885).

11. Wien. *Kais. Akademie der Wissenschaften.*

(Sitzungsberichte. Erste Abtheilung.)

(88. Bd. 1. Heft 1883.) Wähner, Das Erdbeben von Agram am 9. November 1880. 2. Heft. Tschermak, Beitrag zur Classification der Meteoriten. v. Ettinghausen, Zur Tertiärflora von Borneo. Neumayr, Zur Morphologie des Bivalvenschlosses. v. Roboz, *Calcituba polymorpha* nov. gen. nov. spec. v. Foullon, Ueber die mineralogische und chemische Zusammensetzung des am 16. Februar 1883 bei Alfianello gefallenen Meteorsteines. Bittner, *Micropsis Veronensis*, ein neuer Echinide des oberitalienischen Eocaens. Wiesner und v. Wettstein, Untersuchungen über die Wachstums-gesetze der Pflanzenorgane. Teisseyre, Ein Beitrag zur Kenntniss der Cephalopodenfauna der Ornatenzone im Gouvernement Rjäsan (Russland). Stur, Zur Morphologie der Culm- und Carbon-farne. v. Ettinghausen, Zur Tertiärflora Japans. Brauer, Zwei Parasiten des *Rhizotrogus solstitialis* aus der Ordnung der Dipteren. Gehmacher, Untersuchung über den Einfluss des Rindendrucks auf das Wachstum und den Bau der Rinden. Molisch, Untersuchungen über den Hydrotropismus. 3.—5. Heft. v. Ettinghausen, Ueber die genetische Gliederung der Flora Neuseelands. Woldrich, Diluviale Fauna von Zuzlawitz bei Winterberg im Böhmerwalde. Steindachner, Ichthyologische Beiträge. Blaas, Ueber Römerit, Botryogen und natürlichen Magnesia-Eisenvitriol. Tschermak, Die Skapolithreihe. Nalepa, Die Intercellullarräume des Epithels und ihre physiologische Bedeutung bei den Pulmonaten. Steindachner und Kolombatovic, Beiträge zur Kenntniss der Fische der Adria. v. Ettinghausen, Ueber die genetische Gliederung der Flora der Insel Hongkong. Brukner, Beiträge zur genaueren Kenntniss der chemischen Beschaffenheit der Stärkekörper. List, Ueber eine Wirbel-Synostose bei *Salamandra maculosa* Laur. Toulia,

Geologische Untersuchungen im westlichen Theile des Balkan und in den angrenzenden Gebieten. Hilber, Recente und im Löss gefundene Land-schnecken aus China.

89 Bd. 1.—3. Heft 1884. v. Höhn el, Ueber die Art des Auftretens einiger vegetabilischer Rohstoffe in den Stammpflanzen. v. Höhn el, Ueber stockwerkartig aufgebaute Holzkörper. Ein Beitrag zur Holzanatomie. v. Wettstein, Untersuchungen über die Wachsthumsgesetze der Pflanzenorgane. Hackel, Gramina nova vel minus nota. Rosoll, Beiträge zur Histochemie der Pflanze. v. Marenzeller, Zur Kenntniss der adriatischen Anneliden. Wiesner, Untersuchungen über die Wachsthumsbewegungen der Wurzeln (Darwinische und geotropische Wurzelkrümmungen). 4. und 5. Heft. v. Hochstetter, Siebenter Bericht der prähistorischen Commission der mathematisch-naturwissenschaftlichen Classe der kaiserlichen Akademie der Wisseaschaften über die Arbeiten im Jahre 1883. Rimmer. Ueber die Nutationen und Wachstumsrichtungen der Keimpflanzen.

(Zweite Abtheilung LXXXVIII. Bd. 1. Heft. 1883).

Winkler, Ueber eine neue Methode zur Integration der linearen partiellen Differentialgleichung zweiter Ordnung mit zwei unabhängigen Veränderlichen. Kachler und Spitzer, Ueber die Einwirkung von Natrium auf Campher. Dafert, Studien über Perjodide. Hann, Ueber die klimatischen Verhältnisse von Bosnien und der Herzegowina. v. Niessl, Bahnbestimmung des grossen Meteores vom 13. März 1883. Etti, Zur Geschichte der Eichenrindergerbsäuren. Schram, Darlegung der in den „Hilfstafeln für Chronologie“ zur Tabulirung der jüdischen Zeitrechnung angewandten Methode. Liebeni und Zesel, Ueber Condensationsprodukte der Aldehyde und ihre Derivate. Natterer, Ueber $\alpha\gamma$ -Dichlorcrotonaldehyd, ein Condensationsprodukt des Monochloraldehyds. Kachler und Spitzer, Verhalten der isomeren Bibromcampher gegen Salpetersäure. Skraup und Vortmann, Ueber Derivate des Dipyridyls. Hammer, Studien über das Kupfer-voltameter.

2. Heft. Skraup, Zur Constitution des Chinins und Chinidins. Benedikt und Schmidt, Notizen über Halogenderivate. Hazura, Ueber Nitroresorcinsulfosäure. Dafert, Derivate des Amylbenzols. Auer v. Welsbach, Ueber die Erden des Gadolinit von Ytterby. Kachler und Spitzer, Ueber Oxycampher aus β -Bibromcampher. Janovsky, Ueber Amidoazobenzolparasulfosäure. Fossek, Ueber ein dem Hydrobenzoin analoges Derivat des Isobutrylaldehyds. Jahn, Elektrolytische Studien. Kotányi, Zur Reduction hyperelliptischer Integrale. Wälsch, Geometrische Darstellung der Theorie der Polargruppen. Kohn, Zur Theorie der harmonischen Mittelpunkte. Weyr, Ein Beitrag zur Gruppentheorie auf den Curven vom Geschlechte Eins. Barth und Weidel, Ueber die Oxydation des Morphins,

I.

Goldschmidt, Ueber Papaverin. Waage, Einwirkung von Ammoniak auf Propionaldehyd.

3.—5. Heft. Vogel, Einige spectralanalytische Untersuchungen an Sternen, ausgeführt mit dem grossen Refraktor der Wiener Sternwarte. Winkler, Reduction der Bedingungen des Euler'schen Criteriums der Integrabilität auf eine einzige Gleichung. Boltzmann, Zur Theorie der Gasdiffusion. Ueber das Arbeitsquantum, welches bei chemischen Verbindungen gewonnen werden kann. Jarolimek, Ueber die Gravitation. Smolka, Ueber Isocutylbiguanid und seine Verbindungen. Simony, Ueber eine Reihe neuer mathematischer Erfahrungssätze. Gegenbauer, Ueber die Bessel'schen Funktionen. Korteweg, Ueber die von Professor Wolf vermuthete Doppelperiode der Sonnenfleckenhäufigkeit. Palisa, Bericht über die während der totalen Sonnenfinsterniss vom 6. Mai 1883 erhaltenen Beobachtungen. Wälsch, Ueber die Bestimmung von Punktgruppen aus ihren Polaren. v. Hepperger, Ueber die Schweifaxe des Kometen 1874 III. (Coggia). Holetschek, Ueber die Bahn eines Kometen, der während seiner günstigen Helligkeit nicht aus den Sonnenstrahlen heraustreten kann.

(LXXXIX Bd. 1. und 2. Heft 1884.)

Kretschy, Untersuchungen über Kynurensäure. Andreasch, Zur Kenntniss des Allylharnstoffs. Gegenbauer, Ueber einige zahlentheoretische Funktionen. Biermann, Zur Theorie der Abbildung mittelst gebrochener rationaler Funktionen. Wassmuth, Ueber die beim Magnetisiren erzeugte Wärme. Kachler und Spitzer, Ueber Jackson und Menke's Methode der Bereitung des Borneols aus Campher. Strohmayer, Gehaltsbestimmung reiner wässriger Glycerinlösungen mittelst ihrer Brechungsexponenten. Kohn, Ueber Satellitcurven und Satellitflächen. Fodor-Mayerhoffer, Zur Theorie der Verticalsonnenuhr. Hann, Einige Resultate aus Major v. Mechov's meteorologischen Beobachtungen im Innern von Angola. Igel, Ueber einige algebraische Formen, welche in der Theorie der Curven vom Geschlechte $p=0$ auftreten. Koller, Ueber einige allgemeine auf Knotenverbindungen bezügliche Gesetze.

3. Heft. Barth und Kretschy, Bemerkungen über das Picrotoxin. Herzig, Studien über Quercetin und seine Derivate. v. Ebner, Die Lösungsflächen des Kalkspathes und des Aragonits. Pitsch, Beweis der Giltigkeit des Termet'schen Satzes für die Lichtbewegung in doppelbrechenden Medien. Zulkowsky, Ueber farbige Verbindungen des Phenols mit aromatischen Aldehyden. Odstreil, Ueber den Mechanismus der Gravitation und des Beharrungsvermögens. Ginzel, Astronomische Untersuchungen über Finsternisse. Fosseck, Synthese zweierwerthiger Alkohole durch Einwirkung von alkoholischem Kali auf Gemenge von Aldehyden. Derselbe, Einwirkung von Phosphorchlorid auf Aldehyde. Latschenberger, Der Nachweis und die Bestimmung des Ammoniaks in thierischen Flüssigkeiten. Adler, Ueber

die Energie und den Zwangszustand im elektrostatischen Felde. Winkler, Ueber eine Methode zur Integration der nicht linearen partiellen Differentialgleichungen zweiter Ordnung mit zwei unabhängigen Veränderlichen,

4. und 5. Heft. Puschl, Der zweite Hauptsatz der mechanischen Wärmetheorie und das Verhalten des Wassers. Janovsky, Ueber directe Substitutionsprodukte des Azobenzols und ein asymmetrisches Triamidobenzol. Benedikt und Hazura, Ueber das Morin. I. Benedikt und Julius, Ueber Diresorcin und Diresorcinphtalein. Hazura und Julius, Ueber Resorcinäther. Julius, Ueber eine neue Reaction des Benzidins. Spiegler, Zur Kenntniss der Euxanthongruppe. Habermann und König, Ueber die Einwirkung von Kupferoxydhydrat auf einige Zuckerarten. Boltzmann, Ueber die Möglichkeit der Begründung einer kinetischen Gastheorie auf anziehende Kräfte allein. Czermak, Der Werth der Integrale A_1 und B_2 der Maxwell'schen Gastheorie unter Zugrundelegung eines Kraftgesetzes — $\frac{k}{r^5}$. Hepperger, Ueber Lage und Gestalt von Isochronen in Kometenschweiften. Zulkowsky, Die aromatischen Säuren als farbstoffbildende Substanzen. Lersch, Notizen über Kometenerscheinungen in früheren Jahrhunderten.

(Dritte Abtheilung 87. Bd. 4. und 5. Heft 1883.)

Zuckerandl, Ueber die Verbindungen zwischen den arteriellen Gefässen der menschlichen Lunge. Abeles, Ueber Secretion aus der überlebenden durchbluteten Niere. Biedermann, Ueber die Erregbarkeit des Rückenmarkes. v. Fleischl, Physiologische optische Notizen.

88 Bd. 1. und 2. Heft 1883. Adamkiewicz, Die Lehre vom Hirndruck und die Pathologie der Hirncompression. Nach Thierversuchen und Krankenbeobachtungen. Exner, Die mangelhafte Erregbarkeit der Netzhaut für Licht von abnormer Einfallsrichtung. Frankl und Freund, Ueber Schwund der Skelettmuskulatur. Lustig, Zur Kenntniss des Faserverlaufs im menschlichen Rückenmarke. Fuchs, Zur Histogenese der menschlichen Grosshirnrinde. v. Fleischl, Untersuchung über die Gesetze der Nervenerregung. Meissl und Strohmer, Ueber die Bildung von Fett aus Kohlenhydraten im Thierkörper.

3. und 4. Heft. Adamkiewicz, Die Lehre vom Hirndruck und die Pathologie der Hirncompression. Löwit, Ueber die Bildung rother und weisser Blutkörperchen. Hering, Beiträge zur allgemeinen Muskel- und Nervenphysiologie. Knoll, Beiträge zur Lehre von der Athmungsinnervation. Drasch, Histologische und physiologische Studien über das Geschmacksorgan.

89 Bd. 1. und 2. Heft. Biedermann, Beiträge zur allgemeinen Nerven- und Muskelphysiologie. Exner, Die Innervation des Kehlkopfes. Lustig, Die Degeneration des Epithels der Riechschleimhaut des Kaninchens nach Zerstörung der Riechlappen desselben. Hering, Beiträge zur allgemeinen Muskel- und Nervenphysiologie.

12. Wien. k. k. geologische Reichsanstalt.

(Verhandlungen 1884).

Nr. 17. Prof. G. C. Laube, Ueber das Auftreten von Protogingesteinen im nördlichen Böhmen. Dr. F. Löwl, Eine Hebung durch intrusive Granitkerne. Dr. V. Uhlig, Einsendungen aus den Kalkalpen zwischen Mödling und Kaltenleutgeben. V. Hilber, Geol. Aufnahme zwischen Troppa und Skawina.

Nr. 18. Th. Fuchs, Ueber den marinen Tegel von Walbersdorf mit *P. denutatus*. Ueber einige Fossilien aus dem Tertiär der Umgebung von Rohitsch und über das Auftreten von Orbitoiden innerhalb des Miocäns. K. A. Penecke, Aus der Trias von Kärnten. M. v. Hantken, Clav. Száboi-Schichten in den Euganeen. A. Houtum Schindler, Ueber Gold bei Kawend in Persien.

1885 Nr. 1. Bericht des Direktors Hofrath F. Ritter v. Hauer.

Nr. 2. Fr. v. Hauer, Die Gypsbildung in der Krausgrotte bei Gams. A. Bittner, Bemerkungen zu einigen Abschnitten des „Antlitz der Erde“ von E. Suess. Dr. V. Uhlig, Zur Stratigraphie der Sandsteinzone in West- und Mittel-Galizien. C. v. Cammerlander, Bemerkungen zu den geologischen Verhältnissen der Umgebung von Brünn.

Nr. 3. A. Bittner, Zur Stellung der Raibler Schichten. Th. Fuchs, Tertiärfossilien aus dem Becken von Bahna. G. Laube, Ueber das Vorkommen von Chamiden und Rudisten im böhmischen Turon. F. Sandberger, Ueber tertiäre Süß- und Brackwasser-Bildungen aus Galizien. A. Pichler, Notizen zur Geologie von Tirol. R. Handmann, Ueber eine charakteristische Säulenbildung eines Basaltstockes und dessen Umwandlungsformen in Wacke. G. Téglás, Neue Höhlen im siebenbürgischen Erzgebirge. A. Heim, Zur Frage der „Glarner Doppelfalte.“ E. Drasche, Chemische Untersuchungen eines Minerals.

Nr. 5. Hofrath R. v. Hauer, Intendant des k. k. naturh. Hof-Museums. A. Bittner, Einsendungen von Petrefacten aus Bosnien.

Nr. 6. S. Brussina, Bemerkungen über rumänische Paludineschichten. Dr. L. v. Tausch, Ueber die Beziehungen der neuen Gattung *Durga*. G. Böhm, Zu den Megalodontiden. A. Rzehak, Diatomaceen im Mediterrantegel der Umgebung von Brünn. D. Stur, Geschenke für das Museum der geol. Reichsanstalt.

Nr. 7. Dr. K. F. Frauscher, Ergebnisse einiger Exursionen im Salzburger Vorlande. A. Bittner, Diluvialer Süßwasserkalk von Baden. E. Hussak, Eruptivgesteine von Steierdorf. A. Rzehak, Ueber das Vorkommen der Foraminiferengattungen *Ramulina* und *Cyclamina* in den älteren Tertiärschichten Oesterreichs. R. Randmann, Die Conchylienablagerung von St. Veit a. d. Triesting. Dr. H. B. Geinitz, Zur Geschichte

des angeblichen Meteoritenfalles bei Zittau. A. Pawlow, Der Jura von Simbirsk an der untern Wolga.

Nr. 8. M. Schlosser, Notizen über die Säugethierfauna von Görtschach und über Miocänfauna im Allgemeinen. N. Andrussov, Ueber das Alter der unteren dunklen Schieferthone auf der Halbinsel Kertsch. Prof. A. Pichler, Zur Geologie Tyrols.

Nr. 9. A. Bittner, Ueber das Alter des Tüfferer Mergels und über die Verwendbarkeit von Orbitoiden zur Trennung der ersten von der zweiten Mediterranstufe. Ueber einen Aufschluss von sarmatischen Schichten bei Pfaffstätten. Ad. Hoffmann, Beitrag zur Diluvialfauna der Obersteiermark, Ueber einige Petrefakte aus dem Sung im Paltenthale. A. R. Schmidt, Bemerkung über den rothen Sandstein im Leuckenthale. Dr. E. Dunikowski, Einige Bemerkungen über die Gliederung des westgalizischen Karpathensandsteins.

Nr. 10. F. Toula, Ueber den marinen Tegel von Walbersdorf bei Mattersdorf. F. Toula, Ein neuer Aufschluss in den Congerenschichten bei Margarethen. Bergrath Lobe, Controlbohrungen im Steinkohlengebiete bei Loslau in Oberschlesien.

Nr. 11. Prof. Dr. M. Kispatik, Die Erdbeben Kroatiens im Jahre 1883. G. Cobalcescu, Die geologische Beschaffenheit des Gebirges bei Buzeu. H. v. Foulon, Veränderte Eruptivgesteine aus den Kohlenbergbauen bei Kladno.

Nr. 12. G. Geyer, Ueber die Lagerungsverhältnisse des Lias in den östlichen bayerischen Kalkalpen. Dr. E. Titze, Ueber ein Vorkommen von Granit inmitten der galizischen Flyschzone. Dr. O. Uhlig, Reisebericht aus der Tatra.

Nr. 13. C. L. Griesbach, Geologische Notizen aus Afghanistan. L. v. Löffelholz, Vibrationsrisse im Kalkstein. C. v. John, Olivingabbro von Szarvaskö. F. Teller, Ein neuer Fundort triadischer Cephalopoden in Süd-Steiermark. G. Téglás, Die Höhlen bei Boicza in Siebenbürgen. E. Suess, Ueber schlagende Wetter.

Nr. 14. J. Niedzwiedski, Bisherige Ergebnisse der Tiefbohrung in Kossocice. A. Rzehak, Ueber das Auftreten der Gattung Epistomina im Eocän Nieder-Oesterreichs.

Nr. 15. F. Teller, Fossilführende Horizonte in der oberen Trias der Lauthaler Alpen. V. Hilber, Zur Frage der exotischen Blöcke in den Karpathen.

13. Wien. Verein für Landeskunde von Niederösterreich.

(Blätter. Neue Folge XVIII. Jahrg. Heft 1—12 1884. Topographie von Niederösterreich. Zweiter Theil 14. und 15. Heft 1885).

14. *Wien. Zoologisch-botanische Gesellschaft.*

(Verhandlungen Jahrg. 1884 XXXIV. Band).

Abhandlungen zoologischen Inhalts. Brauer F., Entomologische Beiträge. Drasche, Ueber einige Molguliden der Adria. Feiler Fr. v., Mittheilung zur Naturgeschichte der Paupropoden. Handlirsch. A., Zwei neue Dipteren. Heller K. M., Zur Biologie des Anisarthron barbipes. Keferstein A., Der Bombyx oder Bombylius des Aristoteles als Seide hervorbringendes Insect. Keyserling E., Neue Spinnen aus Amerika. Kohl F. F., Die Gattungen der Pompiliden. Die Gattungen und Arten der Larriden. Kreithner E., Massenhaftes Auftreten des Kohlweisslings bei Wien. Löw Fr., Beiträge zur Kenntniss der Jugendstadien der Psylliden. Bemerkungen über Cynipiden. Bemerkungen über die Fichtengallenläuse. Möschler H. B., Die Nordamerika und Europa gemeinsam angehörenden Lepidopteren. Osten-Sacken C. R., Berichtigungen und Zusätze zum Verzeichnisse der entomolog. Schriften von Hermann Löw. Pelzeln A. v., Ueber eine Spechtschmiede. Vorläufige Mittheilung über die Abstammung des Haushundes. Reinhard H., Zwei seltene Giraud'sche Hymenoptergattungen. Reitter E., Bestimmungstabellen der europäischen Coleopteren. Rogenhofer A., Die ersten Stände einiger Lepidopteren.

Botanischen Inhalts. Beck G., Aufruf an die Botaniker Niederösterreichs — und Breidler J., Trochobryum nov. gen. Seligeriacearum. Burgerstein A., Ueber einige physiologische und pathologische Wirkungen des Kamphers auf die Pflanzen, insbesondere auf Laubsprosse. Hackel E., Ruscus Hypoglossum L., ein neuer Bürger der Flora von Niederösterreich. Heimerl A., Floristische Beiträge. Müllner M. F., Hieracium inuloides T. in Niederösterreich. Pfurtscheller P., Beiträge zur Anatomie der Coniferenhölzer. Solla F. R., Phytobiologische Beobachtungen auf einer Excursion nach Lampedusa und Linosa. Voss W., Materialien zur Pilzkunde Krains. Zahlbruckner A., Neue Beiträge zur Kenntniss der Lenticellen.

(Personen- und Sachregister der dritten zehnjährigen Periode 1871—1880)
(XXXV. Band. 1. Halbjahr 1885).

Wissenschaftliche Abhandlungen. Zoologischen Inhalts. Berg C., Ueber die Lepidopterengattung Laora Walk. Bergh Dr. Rud., Beiträge zur Kenntniss der Aeolidiaden. Karpelles Dr. Ludw., Die Thierwelt des Leviticus. Löw. Paul, Beiträge zur Kenntniss der Cicadinen. Mayr Dr. Gust., Feigeninsekten. Mick J., Cecidomyia Beckiana n. sp. auf Inula Conyza. D. C. Schletterer, Die Hymenopteren-Gattung Gasteruption Latr. (Toenus aut.)

Botanischen Inhalts. Beck Dr. Günther, Zur Pilzflora Niederösterreichs. Braun H., Beiträge zur Kenntniss einiger Arten und Formen der Gattung Rosa. Krasan Franz, Ergänzende Bemerkungen zur Ab-

handlung „Ueber die geothermischen Verhältnisse des Bodens.“ Rogenhofner A., *Cordiceps militaris* auf *Arctia aulica*. Zukal H., Ueber einige neue Pilze, Myxomyceten und Bakterien.

15. Wien. *Geographische Gesellschaft*.

(Mittheilungen XXVII. Bd. 1884).

Abhandlungen. Europa. Dr. Carl Diener, Das Erdbeben auf der Insel Ischia am 28. Juli 1883. C. Th. v. Inama-Sternegg, Die Ansiedlungsformen in den Alpen.

Asien. Professor J. Wunsch, Die Flussläufe des Kömür, Gerdshanis und Kelkit. H. G. Campen, Der Ausbruch des Krakatau in der Sunda-Strasse im August 1883. F. Blumentritt, Die Negritos von Baler.

Amerika. D. C. Brecker, Etymologie geographischer Namen in Mexico. Dr. H. Polakowsky. Die Entdeckung des Nicaragua-Sees und des Rio San Juan de Nicaragua.

Polar-Regionen. E. v. Wohlgemuth, Die österreichisch-ungarische Polar-Expedition nach Jan Mayen 1882—83.

16. Wien. *Verein zur Verbreitung naturwissenschaftlicher Kenntnisse*.

(Schriften XXV Bd. Jahrgang 1884/5)

Dr. V. Uhlig, Ueber die Betheiligung mikroskopischer Organismen an der Zusammensetzung der Gesteine. Prof. Dr. Josef Böhm, Der Kreislauf der Säfte in Thieren und Pflanzen. Prof. Dr. Ed. Albert, Gehirn und Seele. Prof. Dr. Theodor v. Oppolzer, Ueber die Sothisperiode und das Siriusjahr der Aegypter. Dr. Emil Tietze, Ueber Steppen und Wüsten. Max Jüllig, Die Fortschritte der elektrischen Beleuchtung. Dr. J. M. Pernter, Ueber die Dämmerungserscheinungen. Dr. M. Much, Die Pfahlbauten und die Heimat der Indogermanen. v. Hoffmann, Ueber die Veränderungen des menschlichen Körpers nach dem Tode. v. Reuss, Die modernen schulhygienischen Massregeln gegen die Kurzsichtigkeit. v. Rziha, Der Ban des Arlbergtunnels. Dr. v. Oppolzer, Ueber Weltzeit. Dr. E. Ludwig, Ueber die Milch. Dr. O. Simony, Ueber das Princip der Erhaltung der Energie und dessen naturwissenschaftliche Verwerthung. Franz Klein, Das Messbare im unbegrenzten Universum. Dr. Penk, Die Eiszeit in den Alpen.

17. Wien. *k. k. Central-Anstalt für Meteorologie*.

(Jahrbücher Jahrgang 1870—1883.)

b. U n g a r n.

i. Budapest. *Magyar Tudományos Akadémia. (Ung. Akademie der Wissenschaften)*.

(Almanach 1885 A M. T. Akadémia évkönyvei (Jahrbücher) XVII. kötet I. II. dar. A. M. T. Akadémia 1883 évi május 20-án tartott XLIII-dik és XLIV-dik közü-

lésének tárgyai. Mathematikai éstermézett Ertesítő. (Anzeiger). III, kötet 1. 2. 3. 4. 5. Füzet. Mathematikai és természettudományi közlemények. (Mathemat. und naturw. Mittheilungen).

Téglás Gábor, A Buhuj nevű csontbarlang Stájerlak-Anina határában. Dr. Daday Jenő, Új adatok a kerekesférgek ismeretéhez. Egy tábla rajzzal. Dr. Tömösváry Ödön, Ujabb adatok hazánk thysanura Faunájához. Hazslinsky Frigyes, Előmunkálatok Magyarhon gombavirányához. Dr. Daday Jenő, A Magyarországban eddig talált elő evezőlábú rákok magánrajza. 4 rajzlappal. Hazay Gyula, Az északi kárpátok és vidékének mollusca faunája. Mocsáry Sandor, Jellemző adatok Erdély, hártyaröpi rovarainak faunájához.

Értekezések a természettudományok köréből. (Abhandlungen aus dem Kreise der Naturwissenschaften) XI. kötet I—IX. szám. XIV. kötet II—VIII. sz. 1884.

Dr. Fodor József, A lakásviszonyok befolyása a Cholera és typhus elterjedésére. Dr. Onodi A. D., A csigolyaközötti dúczok és idegyökerek fejlődéséről. Dr. Primics György, A keleti kárpátok geológiai viszonyai. Dr. Eröss Gyulá, A külső hőmérsék befolyása a csecsemők szervezetére. Hantken Miksa, Új adatok a buda-nagykovácsii hegység és az esztergomi vidék föld és őslénytani ismeretéhez. Szigethy Károly, A folyami rák zöldmirigyének boncz-szövet és élettana. Ifj. Apáthy István, Tanúlmánya najadeák szövettanáról. Konkoly Miklós, Astrophysikai megfigyelések 1883-ban az ó-gyallai csillagdán. A nap felületének megfigyelése 1883-ban az ó-gyallai csillagdán. Hullócsillagok megfigyelése a magyar korona területén 1883-ban és azok 47 kisugárzó pontjainak levezetése. 615 állócsillag spectruma. Gothard Jenő, Megfigyelések a herényi astrophysikai observatoriumon 1883 évben. A Pons-Brooks üstökös spektroskopikus megfigyelése a herényi astrophysikai observatoriumon. Konkoly Miklós, Csillagászati megfigyelések az ó-gyallai csillagdán 1883-ban, Előleges vizsgálatok néhány szénhydrogen-gáz spectrumán spectroscoppal és spectralphotometerrel. Szily Kálmán, Adatok Bolyai Farkas életrajzához.

(Emlékbeszédék. Gedenkreden).

Tarczy Lajos. Thiers Lajos Adolf, Mailath György. Charles Robert Darwin. Wölker Frigyes. Erkövy Adolf. Zsivora György. Dr. Fenzl Ede. Sainte-Claire Deville H.

(Vázlatok a magyar tudományos Akadémia félszázados történetéből. 1831—1881).

Lenhossék József, Szegedi ásátások. Die Ausgrabungen in Szegedin. Kruspér István, Légtüneti Észleletek. Meteorologische Beobachtungen. Ertesítő. Sitzungsberichte der Akademie 1884 ³/₇ 1885 ¹/₂.

2. Budapest. Magyarhoni földtani Társulat. (Ungarische geologische Gesellschaft).

Földtani Közlöny. (Geol. Mittheilungen). XIV Bd. 12. Heft 1884. General-

Index sämtlicher Publicationen der ung. geol. Gesellschaft von den Jahren 1852—1882. (XV Bd. 1.—2. Heft 1885.)

Dr. Szabó József, A pharmakosiderit és az úrvölgyit új lelőhelye Sandberghegyen, Óhegy közelében. Dr. Roth Samu, A Magas Tátra déli oldalának hajdani jégáraitól. Kalecsinszky Sándor, Közlemények a magyar kir. földtani intézet chemiai laboratoriumából. (Supplement). Dr. Samuel Roth. Die einstigen Gletscher an der Südseite der Hohen Tatra. Dr. Theodor Posewitz, Geologische Notizen aus Central-Borneo.

3.—5. Heft. Dr. Szabó József, Elnöki megnyitó beszéd, a magyar-honi földtani Társulat Közgyűlésén 1885 Február 4-én. Quintino Sella és Ferdinand v. Hochstetter, emlékezete etc. Dr. Szabó József, Magyarország nevezetesebb Fluorit-lelőhelyei. Szontagh Tomás, Zólyom megye kőzeteinek petrographiai ismertetése. Dr. Schafarzik Ferencz, A magyarországi földrengések 1884-ben. Téglás Gábor, A mamút nyomai Hunyadmegyében. (Supplement) Dr. J. v. Szabó, Pharmakosiderit und Úrvölgyit. Derselbe, Namhaftere Vorkommen der Fluorite in Ungarn. Dr. Fr. Schafarzik, Statistik der Erdbeben in Ungarn im Jahre 1884. XV Bd. 6—10 Heft. Matyasovszky Jakab, A Rézhegység Enyivégén, a Nagy-Báród és Felső-Darna között eszközölt részletes fölvételről. Lócsy Lajos, A Maros és a Fehér-Körös közötti hegyvidéken eszközölt földtani részletes fölvételről. Dr. Pethő Gyula, a) A Lippa-Odvos-Konop környéki krétaterületről. b) Baltavár ösemlőseiről. Dr. Koch Antal, A gyalui havasok E-i szélén, Kalotaszegben és a Vlegyásza hegységben végzett részletes földtani felvételről. Roth Lajos, A Bozoviciától É-ra fekvő hegység-rész Krasso-Szörénymegyében. Halaváts Gyula, Az Oravicza Román-Bogsán környékén eszközölt részletes földtani fölvételről. Dr. Schafarzik Ferencz, Mehúdia és Herkules-fürdő környéke Krasso-Szörénymegyében. Gezell Sándor, A Selmeczbánya és Szélakna környékén eszközölt részletes bánya-geologiai fölvételekről.

3. Budapest. *M. kir. földtani intézet. (k. u. geol. Anstalt).* (Jahrbuch VII. Bd 4 Heft 1885).

Dr. Posewitz Tivadar, A Borneói gyémántelőfordulás.

5. Heft. Gezell Sándor, A Soóvári kőszobányakerület földtani viszonyai, tekintettel az előtött kőszobánya újból való megnyitására.

Mittheilungen aus dem Jahrbuch der kön. ungarischen Geolog. Anstalt VII. Bd. 2. Heft 1885.

Dr. Anton Koch. Die Alttertiären Echiniden Siebenbürgens.

3. Heft. Max Grollner von Mildensee, Topographisch-geologische Skizze der Inselgruppe Pelagosa im adriatischen Meere.

4. Heft. Dr. Theodor Posewitz, Die Zinninseln im indischen Oceane. Geologie von Bangka, Das Diamantvorkommen in Borneo.

LVIII

4. Budapest. *Természetrájszi füzetek.*

(Naturhistorische Hefte. Heft 1—4. 1884. Herausgegeben vom ung. National-Museum).

Frivaldszky János, Coleoptera nova ex Asia minore. Dr. Horváth Géza, Diagnoses Hemipterorum. Dr. Tömösváry Odön, Adatok az álskorpíók ismeretéhez. Janka Victor, Plantae novae. Janka Victor, Sisymbria europaea. Janka Victor, Cruciferae indehiscentes. Schmidt Sándor, A Jordanit és Meneghinit isomorfája. Kohl Ferencz Frigyes. Adatok az Oxybelus nemnek s fajának ismeretéhez. Janka Victor, Genisteae europaea. Dr. Borbás Vincze, A magyar nemzeti Múzeum növénytani kézírataiból. Franzenau Agoston, A felső-Vissoi Anglesit. Loczka József, Ásvány-chemiai vizsgálatok. Schmidt Sándor, Pelsőcz-Ardó ásványairól. Dr. Örley László, A Serpula-félék légzési viszonyairól, különös tekintettel bőrük festőanyagára. Janka Victor, Trifolieae et Loteae florum europaea. Halaváts Gyula, Új alakok Magyarország maditerránkorú faunájából. Franzenau Ágoston, Heterolepa, egy új genus a foraminiférák rendjében. Alexander Mocsáry, Charakteristische Daten zur Hymenopterenfauna Siebenbürgens. Dr. Julius von Madarász, Ueber abnorm gefärbte Vögel in der Sammlung des ung. National-Museums. Alexander Mocsáry, Species generis Anthidium Fabr. regionis palaearticae. Johann v. Frivaldszky, Coleoptera nova ex Hungaria. Coleoptera pro fauna Hungariae characteristica, annis praeteritis in Hungaria collecta. Dr. Fényes, Le Baryte de Pésey. V. v. Janka, Hedysareae europaea. Astragaleae europaea. Dr. Vinz v. Borbás, Aquilegia Hookeri n. sp. Dr. G. Horváth, Diagnoses Hemipterorum.

Vol. IX. 1885 Nr. 1. Dr. Ludwig Simkovic, Die Flora des Arader Comitatus in ihren Grundzügen. Dr. Moritz Staub, Pinus Palaeostrobus Ettgsh. in der fossilen Flora Ungarns. Schmidt Sándor, Egy Málnás vidéki közet ásványairól. Dr. Edmund Tömösváry, Myriopoda a Joanne Xantus in Asia orientali collecta. Dr. Julius v. Madarász, Ornithologische Mittheilungen.

Nr. 2. Kardos Árpád, A zöldség és budapesti fajt változatai. Franzenau Agoston, Adalék néhány foraminifera héjszerkezetének ismeretéhez. Kohl Ferencz Frigyes, A sphex-nem fajai különös tekintettel a palaearktikus alakokra. Dr. Örley László, A Czápáknak és Rájáknak belférgei. Dr. Daday Jenő, Új állatfajok Budapest édesvizi Faunájából. Janka Victor, Viciae europaea. Janka Victor, Leguminosae Europaea.

5. Hermannstadt. *Siebenbürgischer Karpathenverein.*

(Jahrbuch V. Jahrg. 1885).

Dr. Fritz Berwerth, Der Boden Siebenbürgens, eine geol. Skizze. Julius Römer, Ueber den Omn nach Sinaja. ein Beitrag zur Orographie des Bucsecs. E. A. Bielz, Nachtrag zur Hohlenkunde Siebenbürgens. Dr. Fried. Kraus, Vorarbeiten zur Aufnahme der Almáscher Höhlen im Jahre 1884.

W. Hausmann, Die Almáscher Höhlen und ihre nähere Umgebung, nach einem Besuche derselben im Jahre 1884. Fried. Abraham, Zum Podragu-See. A. Tontsch, Von Kronstadt nach Petrosény und ins Hätzeger Thal. J. Siegler, Ein Ausflug in die Gebirge der sächsischen Siebenrichter am Lotru-Flusse. Fried. Abraham, Zur Girbova bei Ober-Venezie. Dr. F. W. Paul Lehmann, Wunderbilder. a) Das Zibins- und Mühlbachgebirge. b) das Schielthal und der Szurdokpass. c) Zwei Parengfahrten. d) Der Retjezat.

6. Hermannstadt. *Verein für siebenbürgische Landeskunde.*

(Archiv. Neue Folge 19. Bd. 3. Heft 1884).

Dr. G. D. Teutsch, Denkrede auf Michael Fuss. Fr. Zimmermann, Chronologische Tafel der Hermannstädter Plebane, Oberbeamten und Notare in den Jahren 1500—1884. Dr. Fr. Müller, Materialien zur Kirchengeschichte Siebenbürgens und Ungarns im 17. Jahrhundert.

1. Heft 20. Band. H. Herbert, Die Gesundheitspflege in Hermannstadt bis zum Ende des 16. Jahrhunderts. Franz Zimmermann, Die Nachbarschaften in Hermannstadt. Ein Beitrag zur Geschichte der deutschen Stadtverfassung und Verwaltung in Siebenbürgen.

7. Iglau. *Ungarischer Karpathenverein.*

(Jahrbuch XII Jahrg 1885).

Dr. Alex. Márki, Im Nordwesten der Hegyalja. Ignatz Spöttl, Von der Donau zur Popper. (Prähist. Skizze). Karl Liegmeth, Reise-skizzen aus der Marmaros. Julius G. Geyer, Physiologie des Alpenmurmeltieres. Dr. Moriz Staub, Vegetations-Entwicklung. Alexander Münnich, Eine Tátrafahrt. Ludwig Biró, Insekten im Gebiete der Ost-Karpathen. Karl Kolbenheyer, Meteorologische Beobachtungen in Javorina. Dr. Paul Szokol, Die geognostischen Verhältnisse des Nagy-bányer Bergdistriktes.

8. Klausenburg. *Orvos-természettudományi társulat.*

Értesítő. 9. Jahrgang 1884. 3. Heft.

Dr. Pachinger Alajos, Echinorhynchus Haeruca Rud. Eredeti adatok az Acanthocephalok term. rajzához. Dr. Schaarschmidt Gyula, Észrevételek d. Löte Jozsef „A Nerium Oleander hatásáról“ czimü dolgozatára. Dr. Primics György, Az erdélyi határhegység geologiai viszonyainak és a róla készített új földtani térképeknek ismertetése. Koch Antal, tnr. Erdély ásványainak kritikai átnézete.

10. Jahrgang 1885 1. Heft.

Bokai Árpád, Közlemények a kolozsvári tud. egyetem általános kór- és gyógyszertani intézetéből. Dr. Berenczei Kováts Sándor A kolozsvári m. kir. „Ferencz József tud.-egyet.“ törvényszéki orvostani intézetéből. III. Adatok a vér forensis vizsgálatához. Bókai Árpád és Tothmáyer Ferencz, Közlemények a kolozsvári etc.

III. Heft. Dr. Koch Antal, Erdély ásványainak kritikai átnézete.

Dr. Primics György, Uj adatok Erdély mineralogiájához. Dr. Daday Jenő, Adatok Magyar- és Erdélyország néhány édesvízü medenczéjének nyílttükri faunájához. Dr. Demeter Károly, Grimmiae Tatrenses. Ismerteti. Dr. Herbiech Ferencz, I. Palöontologiai adatok az erdélyi Kárpátok ismeretéhez. Dr. Daday Jenő, II. Jelentés az erd.orsz. muzeum-egylet igazgatóválasztmányának megbizásából az 1885. év nyarán vegzett chiroptologiai gyűjtések eredményeiről és az erd. orsz. muzeum-egylet denevér gyűjteményének jegyzéke. Dr. Primics György, Jelentés az erd. muzeum-egylet igazgató-választmányának megbizása következtében es év nyári hónapjaiban két ízben tett ásványüjtő és geologia kirándulásairól.

9. Klausenburg. *Orvos természettudományi társulat (Aerztlich-naturwissenschaftliche Gesellschaft).*

Értesítő (Anzeiger) IX. Jahrg. 1884. I. Orvosi Szak. (Aerztliche Fachsektion)

III. Heft. Bókai Árpád, Adatok a bélmozgások ismevetéhez. Első cikk. A bélgások hatásáról a belmozgásokra. Genersich Antal, Adatok az Amyloid-elfajulás ellen. Kovács Lajos, A hangyasav és hangyasa vasnatron hatásáról az állati szervezetre. Bikfalvi Károly, Milyen tápanyagokat emészt meg a gyomor legkönnyebben? Farkas Géza, A polyneuritisről egy eset kapcsán.

X. Jahrg. II. Füz. Engel Gábor, A köldökszínór lekötési idejéről. — Maizner J. tnr. egyet. szülészeti koródájából. A szülés harmadik időszakának czélszerükezeléséről. Dr. Berenczei Kováts Sándor, Némely újabb alcaloid. nevezetesen strychnin kiválasztó módszerről. Belky János, A kolozsvári m. kir. Ferencz-József tud. egyetem törvényszéki orvostani intézetéből. Adatok a légnemü mergek hatásának ismeretéhez. Bikfalvi Károly, Az alkohol, sör, bor, borszéki víz, fekete kávé, dohány, konyhosó és timsó hatása az emésztésre.

III. Népszerű Szak 1. sz. Abt Antal, A fény interferentiája.

II. Természettudományi Szak. I. Füz. Koch Antal, Erdéli ásványainak kritikai átnézete.

Orvosi Szak III. Füzet. Héjja Kálmán, Meddig fertőzhetnek a rohadó hullákban faglaít pathogen bacteriumok? Dr. Engel Gábor, Az országos gyermek-menházak ügyében, tekintettel a kolozsvári kir. szülöintézet által ápolásra kiadott gyermekekre. Genersich Antal, A sugárgomba-betegségről.

X. Évfol. 1885 II. Füz. Koch Antal, Erdély közetairől. (Az országos kiállításra küldendő kőnemek bemutatásával).

(Természettudományi Szak X. Évfolyam 1885. I. Füzet).

Koch Antal, Erdély ásványainok kritikai átnézete. Dr. Székely Bendeguz, A rovarok női ivarszerve. Dr. Fabini, Három új előadási kísérlet. Jahn Károly és Dr. Benkő Gábor, A mennyiség-természettudományi hazai szakirodalom 1884-ben Összeállították. Dr. Benkő Gábor, Uj cölestin és baryt előfordulás Erdélyben. Dr. Daday Jenő, Előleges

jelentés az erd. muzeum-egylet igazgató-választmányának megbízásából az 1884-ik év nyarán tett chiropterologiai gyűjtések eredményéről. — Faunistikai feljegyzések Erdélyből. Koch Antal, Kolozsvárt legújabban talált ősemlős csontmaradványok. Az erdélyi országos muzeum meteorit-gyűjteményének jegyzéke.

II. Füzet. Medgyesy Béla, Erdély zeolityeiről. Vida Károly, Az eleveülső aphidok petefészkekének és petéjének fejlődése. Dr. Benkő Gábor, A kovásznai „Pokolsár“ is legújabb eruptiója. Dr. Abt Antal, A hang visszaverődése lapszerű felületen. Dr. Demeter Károly, Bryologiai újság Erdélyből. Butorka Száva, A szabad mágnesező elosztásáról lapszerű mágnesegekben, ha a mágnesező erő előbb egy irányban, azután erre merőlegesen hat.

10. Klausenburg, *Vegyteni Lapok*.

Havi folyóirat. szerkeszti és kiadja: Fabini Rudolf.

(I. kötet Okt. 1882. 1. 2. sz. 1883. 4.—5. 6. 7.—8. 9. 10.—11. 12.—13. sz. II. kötet 1884 1.—2. 3. 4. 5.—6. 7. 8.—9. 10. sz. kötet 3—4 5—6. 7.—8. 1885).

11. Leutschau. *Ungarischer Karpathenverein*.

(Jahrbuch XI. Jahrgang 1884 Heft III. IV. Abhandlungen.)

Josef Hradsky, Szepeshely (Zipser Kapitel). Karl Kolbenheyer, Meteorologische Beobachtungen in Javorina. Dr. Michael Greisiger, Die Vögel von Béla und Umgebung. Karl Siegmeth, Reisseskizzen aus der Mármaros III. Dr. Moriz Staub, Die Vegetations-Entwicklung im nördlichen Hochlande Ungarns.

12. Trentschin. *Naturwissenschaftlicher Verein des Komitates Trentschin*.

(17. Évfolyam 1884. Évkönyv 1885.)

X. Russland.

1. Helsingfors. *Societa pro fauna et flora fennica*.

(Meddelanden 11. Häftet 1885)

2. Mitau. *Kurländische Gesellschaft für Literatur und Kunst*.

(Sitzungsberichte aus dem Jahre 1883).

3. Moskau. *Société Imperiale des Naturalistes*.

(Bulletin Année 1884.)

Nr. 1. K. Weihrauch, Studien zur Mittelbildung bei der relativen Feuchtigkeit. W. Iwoff, Beiträge zur Histologie des Haares, der Borste, des Stachels und der Feder. Dybowski, Notiz über eine die Entstehung des Baikal-Sees betreffende Hypothese.

Nr. 2. Ferdinand von Herder, Plantae Raddeanae Monopetalae. K. Weihrauch, (Schluss der obigen Arbeit).

Nr. 3. Dr. B. Dybowski, Neue Beiträge zur Kenntniss der Crustaceen-Fauna des Baikal-Sees. Derselbe, Ein Beitrag zur Kenntniss der im Baikal-See lebenden Ancyclusarten. Alex. Becker, Reise nach Chans-

LXII

kaja Stafka und zum grossen Bogdoberg. Beschreibung der Milabris melanura-Larve; Verhinderung der Wasserschen durch Cetonia aurata; das Vorkommen verschiedener Insekten und Schmetterlingsvarietäten.

4. Petersburg. *Comité Géologique.*

(Memoires du Comité geologique Volume III. Nr. 1.)

Th. Tschernyschew, Die Fauna des untern Devon am Westabhange des Urals.

5. Petersburg. *Kaiserlicher botanischer Garten.*

(Acta horti petropolitani. Tomus VIII Fasc III. Tomus IX. Fasc. I. 1884.)

VIII. E. Regel, Descriptiones plantarum novarum et minus cognitaram. Fasc. IX. Index alphabeticus etc.

IX. E. R. v. Trutvetter, Incrementa florae phaenogamae rossicae. Fasc. III. IV.

6. Riga. *Naturforscher-Verein.*

(Korrespondenzblatt. XXVII 1884.)

Dr. L. Koch, Die künstliche Zucht der Lachse, Lachsforellen, Forellen und Bastarde derselben, sowie ihre Verpflanzung und Acclimatisation in den Flüssen Welikaja, Pskowa und dem Pleskauer See. G. Schweder, Salzgehalt des Riga'schen Meerbusens. A. Werner, Die Eruption von Krakatoa.

XVIII. 1885. Heinrich v. Rautenfeld, Zur Bestimmung der Fortpflanzungsgeschwindigkeit der galvanischen Elektrizität. G. Schweder, Salzgehalt des Rigaischen Meerbusens. v. Dr. F. Buhse, Erdtemperatur in Friedrichshof bei Riga.

XI. Schweiz.

1. Bern. *Schweizerische Naturforschende Gesellschaft.*

(Verhandlungen der 67. Jahresversammlung in Luzern 1884).

2. Bern. *Naturforschende Gesellschaft.*

(Mittheilungen II. Heft 1884).

Dr. med. Glauser Amalie, Zur Kenntniss der Hemmungsmechanismen des Herzens. Graf J. H. Dr. phil., Ueber bestimmte Integrale. Guillebau A. Prof. Dr., Ueber eine Spermospilzkrankheit bei Daphnia Schwarzenbach. — Ueber Trennung von Mangan und Nickel mittelst Ozon. Studer, Theoph. Prof. Dr., Ueber einen Fischparasiten aus der Ordnung der Trematoden. Ueber die in der Umgebung Bern's vorkommenden Arten des Flusskrebses.

1. Heft 1885. Baltzer, Ueber ein Lössvorkommen im Kanton Bern. Die weissen Ränder und der Marmor im Gadmenthale. Frankhauser, Ueber einige neu entdeckte Lycopodienkeime. v. Fellenberg, Ueber Vorkommen von Löss im Kanton Bern. Fischer, Ueber die neuern Umgestaltungen des Pflanzensystems mit specieller Berücksichtigung der Ergebnisse der mikrosoc. entwicklungsgeschichtl. Forschungen der letzten Dezenien.

Fleisch, Die histolog. Verhältnisse der Hypophysis cerebri. Zur Kenntniss der Nervenendigung in den quergestreiften Muskeln des Menschen. Graf, Beitrag zur Kenntniss der ältesten Schweizerkarte von Aegidius Tschudi. Jenner, Ueber die Zucht exotischer Vögel. Jonquier, Math. Untersuchungen über die Farben dünner Gypsblättchen im polarisirten Licht. Nenki, Ueber die Blutfarbstoffe. Schwarzenbach, Ueber die Verwendung des metall. Wasserstoffs in der quantitativen Analyse. Stader, Ueber den Fund eines Unterkiefers von *Rhinoceros tichorhinus*. Studer, Beiträge zur Kenntniss der Schwammvergiftungen. Lahli, Beiträge zur Kenntniss der Schwammvergiftungen.

II. Theil. Schärer, Beiträge zur Kenntniss etc.

III. Theil. III. Heft. Baltzer, Ueber einen Fall von rascher Strudel-
lochbildung. Benteli, Die Wind- und Niederschlagsverhältnisse von Bern.
Coaz, Mittheilung über Seebälle. v. Fellenberg, Auffindung von Löss
in der Gegend von Kothofen. Demonstration von Bergkrystallen aus der
Umgebung von Bex. Fleisch, Bemerkungen über die Form des Rücken-
markes. Moser, Zur Theorie der Winkeldreitheilung. Studer, Ueber den
Archaeopteryx und die Urgeschichte der Vögel. Verzeichniss der Fische aus
der Fauna der Pfahlbauten. Valentin, Geschichte und Physiologie der
Bauchredneri.

3. Chur. *Naturforschende Gesellschaft Graubündens.*

(Jahresbericht. Vereinsjahr 1882/3.)

Meteorologische Beobachtungen in Graubünden im Jahre 1881. Prof.
Chr. G. Brügger, Zoologische Mittheilungen.

4. St. Gallen. *St. Gallische naturwissenschaftliche Gesellschaft.*

(Bericht über die Thätigkeit während des Vereinsjahres 1882/3).

Dr. Gustav Custer, Ueber Geschichte und Bedeutung der Volks-
gesundheitspflege. Dr. B. Wartmann, und Th. Schlatter, Kritische
Uebersicht über die Gefässpflanzen der Kantone St. Gallen und Appen-
zell. Dr. med. Vetsch, Die Gesundheitspflege des Auges. Meteorologische
Beobachtungen.

5. Schaffhausen. *Schweizerische entomologische Gesellschaft.*

(Mittheilungen Vol. VII. Heft Nr. 2).

F. Riggenbach-Stehlin, Verschiedene Beiträge zur Schwei-
zerischen Insekten-Fauna. Dr. Gust. Schoch, *Ephemerella ignita*, eine
paedogenetische Eintagsfliege. Ueber ein neues Phryganeengehäuse. Meyer-
Dür, Seltene Libellen der schweizerischen Fauna. Dr. Stierlin, Be-
schreibung eines neuen Rüsselkäfers. Bestimmungstabellen europäischer
Rüsselkäfer.

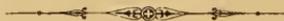
B. Durch Anschaffungen.

Dr. L. Rabenhorst's Kryptogamenflora von Deutschland, Oesterreich
und der Schweiz. (Fortsetzung).

LXIV

C. Durch Geschenke.

Prof. Dr. A. Kenngott, Encyclopaedie der Naturwissenschaften. (Fortsetzung.) G. vom Rath, Mineralogische Notizen. Derselbe, Vorträge und Mittheilungen, Bonn 1885. Den Norske Nordhavs-Expedition 1876 bis 1878. XII. Zoologi. Pennatulida ved. D. C. Danielsen og Johan Koren. XIII. Zoologi. Spongiadae ved. G. Armaner Kansen. Dr. August Kanitz, Magyar Növénytani Lapok. VIII. Évfolyam 1884. Dr. Oskar Böttger in Frankfurt a. M., Materialien zur herpetologischen Fauna von China I. Materialien zur Fauna des unteren Congo. I. Diagnoses Reptilium et Batrachiorum Novorum insulae Nossi-Bé Madagascariensis. Zweite Liste von Reptilien und Batrachiern gesammelt 1881—1882 auf Sicilien durch Herrn Chefinspektor Carl Hirsch. Zweite Liste von Reptilien und Batrachiern aus der Provinz Sao Paula, Brasilien. Beitrag zur Kenntniss der Schneckenfauna von Central-Bosnien, sowie des südlichsten Dalmatiens und West montenegros. Fundortlisten mitteleuropäischer Nachtschnecken (in Nr. 3 und 4 1885 des Nachrichtenblattes der deutschen Malakozoologischen Gesellschaft.) Ostdeutsche Arten im Mosbacher Sand. Von der k. k. geolog. Reichsanstalt in Wien, Die Meteoritensammlung des k. k. mineralogischen Hofkabinetes in Wien am 1. Mai 1885. Von Dr. Aristides Brezina. Separatabdruck aus dem Jahrbuch der Anstalt. A dévai m. kir. Allami föreal iskola tizenegyedik évi Értésítője az 1884—1885 tanévről. Publication der Norwegischen Commission der Europäischen Gradmessung. Geodätische Arbeiten. Heft IV. Das nördliche Dreiecksnetz zur Verbindung der Haupt-Dreieckseiten Haarskallen-Stokvola und Spaatind-Näverfjeld. Dr. Fritz Berwerth, Der Boden Siebenbürgens. Eine geologische Skizze. (Vortrag.) G. vom Rath, Mineralogische Notizen. Vorträge und Mittheilungen. Personalstand und Ordnung der öffentlichen Vorlesungen an der k. k. Franz-Josephs-Universität in Czernowitz im Wintersemester 1885/6. Encyclopädie der Naturwissenschaften. 2. Abtheilung 30. Lieferung (Geschenk von Prof. Dr. A. Kenngott.) Die Temperaturverhältnisse der österr. Alpenländer. III. Theil (Schluss) von J. Hann, (Separatabdruck aus dem Sitzb. d. Akad., Geschenk des Verfassers). Den Norske Nordhavs-Expedition 1876—1878. XIV 1^A 2^B Crustacea. Die Vergangenheit und Gegenwart der königl. ungar. Naturwissenschaftl. Gesellschaft, zusammengestellt vom Secretariat. Die Bukowinaer Landesbibliothek und die k. k. Universitätsbibliothek in Czernowitz. Geschichte und Statistik von Dr. Karl Reifenkugel. Gerhard vom Rath, Vorträge und Mittheilungen. F. V. Zillner, Geschichte der Stadt Salzburg. I. Buch Geschichtliche Stadtbeschreibung. Geschenk der Gesellschaft für Salzburger Landeskunde zur Feier ihres 25jährigen Bestehens. Budapester Landesausstellung. Specialkatalog der VI. Gruppe. Geologie, Bergbau und Hüttenwesen. 1885 (Ein deutsches und ung. Exemplar. Geschenk der k. u. geol. Anstalt).



ZOBODAT - www.zobodat.at

Zoologisch-Botanische Datenbank/Zoological-Botanical Database

Digitale Literatur/Digital Literature

Zeitschrift/Journal: [Verhandlungen und Mitteilungen des Siebenbürgischen Vereins für Naturwissenschaften zu Hermannstadt. Fortgesetzt: Mitt.der ArbGem. für Naturwissenschaften Sibiu-Hermannstadt.](#)

Jahr/Year: 1885

Band/Volume: [36](#)

Autor(en)/Author(s): Anonymous

Artikel/Article: [Bericht über die am 30. Mai 1885 abgehaltene Generalversammlung. IX-LXIV](#)