Bericht

über die am 18. September 1880 abgehaltene Generalversammlung.

Vorstandsstellvertreter Gymnasialdirektor Moritz Guist eröffnet im Namen des zwar in der Versammlung anwesenden k. Rathes und Vereinsvorstandes E. A. Bielz, der durch sein Augenleiden am Arbeiten verhindert ist, die Versammlung mit folgender Ansprache:

Hochverehrte Anwesende!

Gestatten Sie mir hochverehrte Anwesende, dass zum Beginne unserer Generalversammlung ich Sie hier begrüsse, da der dazu Berufene und Befähigte leider auch diesmal, durch sein Gebrechen daran verhindert wird. Wenn diesem Grusse auch die Vorzüge abgehen, welche wir an den Begrüssungsworten unsers verehrten Herrn Vorstandes zu hören gewohnt sind, so ist er darum doch gewiss nicht minder warm, aber auch die Befriedigung nicht minder gross, mit welcher wir auf das abgelaufene Jahr unseres Vereinslebens zurückblicken. Die Thätigkeit manches seiner Mitglieder hat ihn gefördert und seinen Zwecken gedient; davon gibt Zeugniss die Vermehrung seiner Sammlungen, wovon die Herrn Vereinsbeamten genauere Mittheilung zu machen die Güte haben werden; davon gibt aber auch Zeugniss der Umfang unserer "Verhandlungen und Mittheilungen" in diesem Jahr, welcher seit mehr als einem Jahrzehnt nicht erreicht wurde. Es ist dieses ein erfreulicher Beweis, dass dem Vereine reichlichere Beiträge zufliessen und seine Thätigkeit auch nach dieser Seite vermehrt wird. Namentlich haben wir unter den im diesjährigen Vereinshefte genannten Verfassern einen dankbar und freudig zu begrüssen, welcher auf anderen Gebieten unseres Geisteslebens schon bisher rühmlichst bekannt, nunmehr auch die Ergebnisse eingehender naturwissenschaftlicher Forschungen in einem werthvollen Aufsatz mitgetheilt hat. Freilich macht sich auch die Grösse der Druckkosten dieses umfangreichen Vereinsheftes in unserem Kassastand bemerklich. Aber dennoch halte ich den lange erwünschten vermehrten Zufluss von Arbeiten für unsere "Verhandlungen und Mittheilungen" für sehr erfreulich, nicht allein weil er unsere Schriften inhaltreicher und werthvoller macht, und im Austausch mit den Mittheilungen anderer Vereine nicht so sehr hinter denselben zurückbleiben lässt, sondern weil er die Wirksamkeit des Vereines fördert und die Hoffnung belebt, dass sich immer mehr und mehr selbstständige Mitarbeiter

auf dem bei uns immer noch wenig bearbeiteten Gebiet der Naturwissenschaften finden werden. Es wird Sache des Auschusses sein, die Aeusserungen der Vereinsthätigkeit mit den unerbittlichen Schranken des Kassastandes im Einklang zu erhalten.

Einige unserer Vereinsmitglieder haben es auch in der seit der letzten Generalversammlung verflossenen Zeit möglich gemacht im Interesse des Vereins Exkursionen zu veranstalten, und zwar am 26. und 27. Juli v. J. nach Talmesch, Talmatschel und Zood und am 28. September v. J. nach Grosspold. Konnte auch das Zementlager, welches der verstorbene Gödicke zwischen Talmesch und Talmatschel entdeckt haben wollte, nicht aufgefunden werden, so waren diese Ausflüge doch an interessanten Ergebnissen nicht arm sowohl in Bezug auf geognostische, botanische und zoologische Funde als auch durch die Messungen von Höhen und Quellentemperaturen. Häufigere und ausgedehntere Exkursionen zu veranstalten machten leider die mannichfachen anderweitigen Geschäfte, welche unseren Vereinsmitgliedern zunächst obliegen, unmöglich. Und doch würden dieselben planmässig und in erforderlicher Ausdehnung unternommen, die naturwissenschaftlichen Kenntnisse über unser Vaterland, an denen es noch nach fast allen Richtungen nur zu sehr fehlt, wirksam vermehren.

Auch an Unterstützung von aussen hat es uns in diesem Jahre nicht gefehlt, wovon ich hier nur die Vermehrung unserer Bibliothek durch die Zusendung der Schriften von vielen auswärtigen wissenschaftlichen Instituten und Vereinen und die Freundlichkeit erwähne, mit welcher das geografische Institut in Wien dem Vereine die grosse 65 Blätter umfassende Karte von Siebenbürgen um den fast auf die Hälfte ermässigten Preis von 30 kr. pr. Blatt überliess.

Noch möge des anregenden persönlichen Verkehrs gedacht werden, in welchem mehrere Mitglieder des Vereins in monatlichen Zusammenkünften die Angelegenheiten des Vereins und naturwissenschaftliche Fragen besprachen, der an zwei Abenden im Oktober v. J. durch den Vortrag unseres geehrten Mitgliedes Karl Foith aus Klausenburg über "das Vorhandensein einer innern dynamischen Umwandlung im Mineralreich" im Kolorit erhöht wurde. Die zur Erläuterung dieses Vortrages gebrauchten geognostischen Handstücke überliess der Genannte der Vereinssammlung als Geschenk.

So ist denn unsere Vereinsthätigkeit auch im verflossenen Jahre nicht still gestanden; hoffen wir, dass sie sich von Jahr zu Jahr immer steigern und der Verein immer mehr und mehr seinem Ziele sich nähere, die Naturschätze unsers Vaterlandes kennen zu lehren und die Naturwissenschaften auch in unserer Mitte zur Blüthe zu entwickeln. (Dient zur Wissenschaft).

Hierauf hält der Vereinssekretär Professor Martin Schuster einen Vortrag über: "Die Farbenblindheit." Wir theilen denselben an anderer Stelle mit.

Vereinssekretär Martin Schuster erstattet folgenden Geschäftsbericht über das Vereinsjahr 1879/80:

Löbliche Generalversammlung!

Ueber das Geschäftsjahr 1879/80 erlaube ich mir nachfolgenden Bericht zu erstatten.

Am Schlusse des Jahres 1879 zählte der Verein:

18 Ehrenmitglieder,

38 korrespondirende und

197 ordentliche Mitglieder,

253 zusammen.

Gegenwärtig haben wir:

18 Ehrenmitglieder

36 korrespondirende und

193 ordentliche Mitglieder,

247 zusammen.

Die Zahl der Mitglieder ist somit um 6 geringer als mit Schluss des Jahres 1879. Die korrespondirenden Mitglieder haben um 2 die ordentlichen um 4 abgenommen.

Aus der Reihe der korrespondirenden Mitglieder starben Dr. Karl Koch, Professor an der k. Universität in Berlin und Armand Thielens Professor in Tirlemont in Belgien. Von den ordentlichen Vereinsmitgliedern wurden uns durch den Tod entrissen Franz Freiherr v. Reichenstein, pens. k. Vicehofkanzler in Wien und Josef Wächter, Dr. der Medizin in Schässburg. Ehren wir ihr Andenken durch Erheben von unsern Sitzen, ihr Andenken wird in unserer Brust nicht erlöschen und ein gesegnetes bleiben. Sei ihnen die Erde leicht! (Die Versammlung erhebt sich von den Sitzen).

Nach dem in der letzten Generalversammlung erstatteten Berichte standen wir mit 132 wissenschaftlichen Körperschaften und Vereinen des In- und Auslandes im Schriftenaustausche. Seither wurde noch der Schriftenaustausch eingeleitet mit:

- 1. Fondation de P. Teyler van der Hulst in Haarlem; und
- 2. Naturhistorischer Verein für Wisconsin in Milvaukee in Nordamerika, sodass wir heute daher mit 134 wissenschaftlichen Anstalten im Tauschverkehr stehen sollten. Die aber von mir im Laufe dieses Jahres vorgenommene Revision des Verzeichnisses der Anstalten, mit denen im Laufe der Jahre der Schriftenaustausch eingeleitet wurde, ergab die Zahl von 142 und so stehen wir denn heute mit 142 wissenschaftlichen Anstalten und Vereinen im Tauschverkehr. Hierbei erlaube ich mir die Bemerkung, dass uns jedoch von einigen Körperschaften die Tausschriften sehr unregelmässig zugehen, wie wohl von hieraus die Zusendung unserer Vereinsschrift stets erfolgte. Sache des Bibliothekars wird es sein mir über die entstandenen Lücken zu

berichten, worauf ich nicht ermangeln werde, das Erforderliche zu veranlassen, um die entstandenen Lücken wieder auszufüllen.

An Geschenken erhielten wir, ausser den Büchergeschenken, worüber der im 30. Jahrgange von mir veröffentlichte Bibliotheksausweis das Nähere enthält, noch seitens des hiesigen Sparkassavereines aus dem 1879-er Reinerträgniss der Sparkasse fl. 100 und aus der hiesigen Stadtkassa die seitens der Stadtvertretung für 1879 bewilligten fl. 100. Von den Herren E. A. Bielz, Moritz Guist, Ludwig Reissenberger, Karl Henrich und Martin Schuster, welche auf das ihnen für die in dem 29. Jahrgang unserer Vereinsschrift veröffentlichten Arbeiten zukommende Honorar verzichteteu. Diesen Honorarbetrag in der Höhe von 70 fl.

Für die hier und im 30. Jahrgang unserer Verreinsschrift angeführten Geschenke hat es Ihr Ausschuss nicht unterlassen den gebührenden Dank auszusprechen und erlaubt sich derselbe auch an dieser Stelle seinem Danke Ansdruck zu verleihen. Möge es unserm Vereine nie an Gönnern und Freunden fehlen! Um den Vereinszweck immer mehr zu verwirklichen und zu erreichen, bedarf derselbe warmer Gönner und Freunde und es kann daher der Umstand, dass es ihm an Freunden und Gönnern auch im abgelaufenen Vereinsjahre nicht fehlte, nicht genug hervorgehoben werden.

Ueber andere Geschenke werden die Herren Vereinskustoden die Ehre haben zu berichten.

Im Sinne der in der vorjährigen (1879) Generalversammlung gemachten Mittheilung wurde im 30. Jahrgang unserer Vereinsschrift unter dem Titel: "Bibliotheksausweis" ein Auszug des Inhaltes der im Jahre 1879 in die Vereinsbibliothek eingegangenen Tauschschriften veröffentlicht. Es glaubt der Ausschuss hiedurch die Benützbarkeit der Bibliothek für sämmtliche Mitglieder wesentlich gefördert zu haben. Um aber diese Benützung zu regeln, wurde gleichzeitig eine Bibliotheksordnung entworfen und im 30. Jahrgange der Vereinsschrift abgedruckt. Worauf ich mir im Auftrage des Ausschusses die Aufmerksamkeit einer löblichen Generalversammlung auch an dieser Stelle zu lenken erlaube.

Exkursionen konnten während des abgelaufenen Vereinsjahres leider nur wenige ausgeführt werden und enthält der 30. Jahrgang der Verhandlungen und Mittheilungen das Nähere.

Ueber den ungarischen Kaspathenverein in Kesmark bringt der 30. Jahrgang unserer Vereinsschrift auf Seite XXIV das Wichtigste, trotzdem erlaube ich mir im Sinne eines Ausschussbeschlusses auch an dieser Stelle die Aufmerksamkeit, der hochgeehrten Herren, auf diesen so segensreich wirkenden Verein zu lenken und denselben der Beachtung zu empfehlen. Wie wäre es, wenn auch in unserer Mitte sich ein Karpathenverein bildete! Wie segensreich könnte derselbe auch unter uns wirken! Hoffen wir, dass

es den Bemühungen einiger Freunde der Sache gelingen werde einen Karpathenverein zu gründen. Wolle eine löbliche Generalversammlung diesen Bericht zur genehmigenden Kenntniss nehmen.

Dient zur Kenntniss.

Kustos Henrich trägt folgenden Bericht über die Vermehrung der zoologischen, paläontologischen und mineralogischen Sammlungen vor:

Ich habe der löblichen Generalversammlung die angenehme Mittheilung zu machen, dass der vor einigen Jahren gefasste Beschluss an einem bestimmten Tage der Woche die Sammlung dem Publikum ohne Eintrittsgeld zugänglich zu machen sich als höchst zweckmässig erwies.

Seit jenem Beschlusse hat der Besuch derartig zugenommen, dass es oft schwierig wird, denselben gehörig zu überwachen und die verlangten Auskünfte zu geben. Namentlich die Schuljugend aller Anstalten ist fast jedesmal zahlreich zugegen und hoffe ich, dass dadurch in manchem Kinde die Lust an der Natur geweckt und uns so ein Nachwuchs erwachsen werde.

Besonders hervorzuheben ist der Besuch der Sammlungen durch Se. Excellenz den Herrn Kultusminister Trefort, welcher sich sehr anerkennend über die Sammlungen selbst und den gerade sehr zahlreichen Besuch derselben von Seiten der Bevölkerung aller Schichten zu äussern geruthen.

Ein zweiter Besucher von Bedeutung war der Custos am Nationalmuseum in Budapest Herr Dr. Krenner, dessen Besuch hauptsächlich der mineralogischen Sammlung galt, indem sich besagter Herr sehr anerkennend über den Stand der Sammlung äusserte, hatte er zugleich die Güte, einige falsch bestimmte Mineralien richtig zu stellen und bei einigen aus der Akner'schen Sammlung ohne Fundortangabe übernommenen Stücken, denselben anzugeben.

Wenn die Sammlungen im Allgemeinen auch keine besondere Zunahme zeigen, so hat es doch auch diesesmal nicht an einzelnen Geschenken gefehlt.

So erhielt die zoologische Sammlung:

Von Frl. Bogner: 1 Nest von Vespa crabro.

Von Herrn Viktor Kästner: 1 Mesosa curculionordes.

Von Herrn Sattler: Cyanopeza cyanea.

Von Herrn Seida ein monströses Ferkel.

Einige Libellen.

Die mineralogische Sammlung:

Von Herrn Schobel jun.: 1 Stück Kalksinter Absatz aus einer Quelle bei Reps.

Von Herrn v. Kimakovicz: mehrere unbestimmte Mineralien.

Die geognostische Sammlung:

Von Herrn Karl Foith in Klausenburg: Einige Stücke aus der Thordaer Gegend als Belege zu seiner im letzten Hefte der Mittheilungen des Vereins veröffentlichten Arbeit. Die palaeontologische Sammlung:

In Bernstein eingeschlossene Insekten den Fliegen angehörig.

Von Herrn Oberst Dietrich 1 Stück versteinertes Holz aus dem versteinerten Walde bei Cairo.

Die Kustoden Reissenberger und Thiess, ersterer für die ethnographische, letzterer für die botanische Sammlung, berichten, es hätten diese Theile der Vereinssammlung eine Vermehrung nicht erfahren. Zur Kenntniss.

Vereinskassier Wilhem Platz trägt die Jahresrechnung für die Zeit vom 1. Mai 1879 bis 30. April 1880 vor. Nach kurzer Verhandlung wird dieselbe genehmigt und dem Bericht erstattenden Kassiere über Antrag des Ausschusses, da diese Rechnung bereits durch die Vereinsmitglieder die Herrn Josef Möferdt und Joh. Billes geprüft und richtig befunden wurde, die Freisprechung ertheilt. Einen Auszug aus dieser Rechnung lassen wir hier folgen:

Einnahmen.

1.	An baarem Kassareste vom vorigen Jahre	1098	fl.	53	kr.					
2.	Interessen der Staats- und Werthpapiere	82	22	32	22					
	Jahresbeiträge von 179 Mitgliedern á fl. 3.40	608	"	60	"					
4.	" 1 " á fl. 2.— .	2	"	_						
5.	Diplomtaxe von einem Mitgliede	. 2	"	_	27					
	Für verkaufte Verhandlungen und Mittheilungen	3			"					
	Subvention aus der hiesigen Sparkasse pro 1880 .	100	77 77	_	77					
8.	Allodiallyages pro 1879	100	"		"					
	Durch Verzichtleistung auf das Honorar für die in den	200	77		"					
٠.	29. Jahrgang gelieferten Arbeiten von den Herren E.									
	A. Bielz, Moritz Guist, Ludwig Reissenberger,									
	Martin Schuster, und Karl Henrich	70								
10	Ueberzahlung von einem Mitglied	1	"	60	"					
10.		2068	"		7					
	Summe .	2068	п.	UĐ	Kr.					
	A u s g a b e n.									
1.	Hauszins für die Vereinslokalitäten vom 1. Juli 1879									
	bis 30. Juni 1880	300	fl.		kr.					
2.	Typografische und lithografische Drucksorten für den									
	29. Jahrgang	280	73		22					
3.	Assekuranz der Sammlungen v. Dec. 1879 bis Dec. 1880	11	77	99	22					
4.	Beheizung und Beleuchtung der Vereinslokalitäten .	20								
		20	77		22					
	Honorare für gelieferte Arbeiten zum 29. Jahrgang	70	77 77	_						
	Honorare für gelieferte Arbeiten zum 29. Jahrgang Honorare für gelieferte Arbeiten an 4 Mitglieder .			30))))					
	Honorare für gelieferte Arbeiten zum 29. Jahrgang	70	22	30	27 27					
7. 8.	Honorare für gelieferte Arbeiten zum 29. Jahrgang Honorare für gelieferte Arbeiten an 4 Mitglieder . Entlohnung des Vereinsdieners v. Mai 1879 bis Mai 1880 Buchhändler Rechnungen	70 55	"	$\frac{-}{30}$ $\frac{-}{79}$	22					
7. 8.	Honorare für gelieferte Arbeiten zum 29. Jahrgang Honorare für gelieferte Arbeiten an 4 Mitglieder . Entlohnung des Vereinsdieners v. Mai 1879 bis Mai 1880	70 55 92	"		n n					
7. 8. 9.	Honorare für gelieferte Arbeiten zum 29. Jahrgang Honorare für gelieferte Arbeiten an 4 Mitglieder . Entlohnung des Vereinsdieners v. Mai 1879 bis Mai 1880 Buchhändler Rechnungen	70 55 92 74	" " "	79 64 78	n n n					
7. 8. 9. 10.	Honorare für gelieferte Arbeiten zum 29. Jahrgang Honorare für gelieferte Arbeiten an 4 Mitglieder . Entlohnung des Vereinsdieners v. Mai 1879 bis Mai 1880 Buchhändler Rechnungen	70 55 92 74 18	" " " "	79 64	n n n n					
7. 8. 9. 10.	Honorare für gelieferte Arbeiten zum 29. Jahrgang Honorare für gelieferte Arbeiten an 4 Mitglieder . Entlohnung des Vereinsdieners v. Mai 1879 bis Mai 1880 Buchhändler Rechnungen Versendung der Vereinsschriften an ausw. Milglieder Excursionsauslagen zu wissenschaftl. Erforschungen .	70 55 92 74 18 55	" " " " "	79 64 78	77 77 77 77					
7. 8. 9. 10. 11. 12.	Honorare für gelieferte Arbeiten zum 29. Jahrgang Honorare für gelieferte Arbeiten an 4 Mitglieder . Entlohnung des Vereinsdieners v. Mai 1879 bis Mai 1880 Buchhändler Rechnungen Versendung der Vereinsschriften an ausw. Milglieder Excursionsauslagen zu wissenschaftl. Erforschungen . Regieauslagen des Sekretärs	70 55 92 74 18 55	" " " " " " " " "	79 64 78 33))))))))))					

1072 fl. 11 kr.

Summe

Bilanz.

Der Summe der Einnahmen mit		2068	fl.	05	kr.
entgegengehalten die Summe der Ausgaben mit		1072	27	11	22
ergibt sich ein Kassarest	von	995	fl.	94	kr.

Der vom Vereinskassiere namens des Vereinsausschusses vorgetragene Voranschlag für das Vereinsjahr 1880/1 wird angenommen. Derselbe lautet:												
		0										
A u s g a b e n.												
1.	Für	Hausmiethe vom 1	. Juli 1	880 b	is E	ade Jui	ni 188	1	3 00	fl.	—	kr.
2.	"	Lithografische und	typog	rafisch	e D	ruckkos	sten		480	22	—	7)
3.	22	Honorare für gelie	ferte A	rbeite	n				190	"		22
4.	>>	Bibliothekauslagen							50	72		22
5.	22	Auslagen zu wisse	nschaft	lichen	Erc	rschun	gen		100	17	_	22
6.	22	Assecuranz der Sa	mmlung	gen					12	"		22
7.	22	Regieauslagen .							100	22	_	22
8.	"	Reservefond .							200	22		77
9.	"	Remuneration des	Kassier	rs					50	27		"
10.	22	Einrichtungsstücke							20	22		27
11.	"	Beheizung und Be	leuchtu	ng		,			20	"	_	77
12.	"	Dienerlohn .							96	"		77
	"					Su	mme	•	1618	n	_	- <i>''</i> -
			Ein	nah	m e	n.						
1.	An	Kassarest aus vori	gem Ja	hre					995	fl.		kr.
2.	22	Jahresbeiträgen von	9		eder	n á fl.	3.40		612	fl.		kr.
3.	"	Interessen von den							82	12	_	.,,
4.	22	Subvention aus der	Spark	asse 1	pro :	1880			100	27		77
5.	"	27 27 27	Stadt	kassa	.,				100	?"		"
6.	"	3 gezogenen Kegle			<i>"</i> .	" .			30	"		22
	"						mme		1919	fl.		kr.
Bilanz.												
Der Summe der Einnahmen mit 1919 fl. — kr.												
entgegengehalten die Summe der Ausgaben mit 1618 " — "												
ergibt sich ein Kassarest von . 301 fl. — kr.												
ergiot sich ein Kassarest von . 501 h. — kr.												

Nachdem Vereinsbibliothekar Professor Gustav Capesius ersucht hatte, die aus der Vereinsbibliothek entlehnten Werke in der nächsten Zeit rückstellen zu wollen, wird die Generalversammlung durch den Vereins-Vorstand geschlossen.

Vereinsnachrichten.

Januar 1880. An die hiesige Sparkasse soll die Bitte um Gewährung einer Unterstützung aus dem 1879 Reinerträgnisse derselben gerichtet werden.

Der für 1879 herauszugebende Jahresbericht (XXX. Jahrgang der Verhandlungen und Mittheilungen) wird besprochen und werden alle weiteren Schritte dem Sekretäre übertragen.

Das Protokoll der am 21. August 1879 in Hermannstadt abgehaltenen Sitzung der naturwissenschaftl. Sektion des sieb. Vereines für Landeskunde soll im Jahresberichte für 1880 mitgetheilt werden. Es lautet:

- 1. Karl Weber gibt bekannt, es sei ein vollständiger Schädel von bos urus bei Abtsdorf gefunden worden.
- 2. Ludwig Reissenberger macht Mittheilung über ein Eisenerzlager, welches sich in einem Seitenthale des Mühlbachthales (Pereu gilsagului) finde.
- 3. Eugen Freiherr von Friedenfels bespricht Artemia salina aus den Salzburger Teichen.
- 4. Karl Weber theilt Einiges über das Vorkommen von sphinx nerei im Raupenzustand, dann von Raupen des Todtenkopfs und Nachtpfauenauges mit.
- 5. Josef Konnerth spricht über die Wirkung eines am 20. August 1879 in Schellenberg erfolgten Blitzschlages, sowie über einen vor drei Jahren in Hermannstadt beobachteten.

Februar. Sekretär macht Mittheilungen über den Stand des Jahresberichtes.

Die vom Mitgliede Karl Foith eingesendete Arbeit wird der statutenmässigen Behandlung zugeführt.

Die Bibliotheksordnung wird besprochen und soll in der nächsten Sitzung endgültig erledigt werden.

Sekretär macht Mittheilungen aus der Zeitschrift: "Gaea" betreffend den Artikel; "Ein Blick auf das Gehirn . . .;" dann aus der Zeitschrift des Vereines für Erdkunde in Halle.

März. Mitglied Dr. Josef Capesius referirt über ein Werk Dühring's. Mitglied Karl Henrich übergibt für die Verhandlungen und Mittheilungen: "Verzeichniss der im Jahre 1879 bei Hermannstadt beobachteten Blumenwespen (Antophila)." Wird aufzunehmen beschlossen.

April. Die von Wilhelm Hausmann und Julius Römer eingesendeten Arbeiten wurden statutengemäss geprüft und werden dieselben als geeignet zur Aufnahme in die Verhandlungen und Mittheilungen bezeichnet.

Die Arbeit des Mitgliedes Foith werde geprüft und soll in den Verhandlungen und Mittheilungen veröffentlicht werden. Die zu veranstaltenden Exkursionen werden besprochen und übernimmt es der Vereinssekretär die Veranstaltung von solchen zu veranlassen.

Mitglied Moritz Guist theilt mit, man habe dem ev. Gymnasium eine "Schwanzmeise" geschenkt, die jetzt geschossen worden sei.

Mitglied Dr. J. Capesius sagt, es sei im "Scharoscher" Pfarrgarten (Scharosch bei Grossschenk) auf einer alten Fichte in der Höhe von 3^m auf einem Seitenaste eine junge Fichte gewachsen, die jetzt bereits 1^m hoch sei.

Zum Schlusse macht Sekretär Mittheilung aus Gerh. vom Rath's: "Vorträge und Mittheilungen."

Mai. Die Berathung über die Bibliotheksordnung wird beendigt und soll dieselbe bereits im XXX. Jahrgange der Verhandlungen und Mittheilungen abgedruckt werden.

Juni. Sekretär macht Mittheilung über einen Fund eines Mahlzahnes von Elephanten (Elephas primigenius) bei Hammersdorf. Derselbe konnte für das Museum nicht erworben werden.

Derselbe theilt mit, es sei bei dem Ausgraben eines Grundes für ein zu bauendes Haus in der Lederergasse zu Hermannstadt in diesem Frühjahre ein Hirschgeweih gefunden worden. Doch habe er von demselben nichts erhalten können; denn als er Kenntniss von der Sache erlangte, habe er die unerfreuliche Nachricht bekommen, Geweih und die mit vorgefundenen Knochen seien bereits in die Spodiumfabrik verkauft worden.

Vereinsvorstand sagt im Herbste 1879 sei bei Eulenbach, unweit Leschkirch, zwischen Marpod und Kirchberg ein Elephantenmahlzahn gefunden worden.

Die Tagesordnung für die auf den 26. d. oder den 3. Juli in Aussicht genommene Generalversammlung wird festgestellt.

Mitglied Oberst von Dietrich schenkt einen Stein aus Aegypten für die Vereinssammlungen (Quarz aus einer warmen Quelle). Wird mit Dank angenommen.

August. Vorsitzer theilt mit den Erlass der hiesigen k. ung. Finanzdirektion betreffend die Befreiung des Vereines von der Entrichtung des
Gebührenäquivalentes für die Ackner'sche Sammlung. Wir theilen denselben
hier im Originale mit.

Magyar Királyi Pénzügyi igazgatoság. Sz. 29498/1879

I. b.

Nagyságos Bielz Albert kir. tanácsos és természettudományiegyleti elnök urnak

Helvben.

1879 évi Mártius 27⁶n és Május 28^án kelt beadványára Nagyságodnak az erdélyi természettudományi egylet Acknerféle természettajzi gyűjteménye után kiszabott illeték egyenérték tőrőltetni rendeltetett. Nagy-Szeben 1880 Május 13^án.

Tüzkövi s. k.

Schriftführer legt vor einen Ausweis über die Honorare für die im 30. Jahrgange der Vereinsschrift enthaltenen Arbeiten. Die Herren: Karl Foith, Eugen von Friedenfels, Moritz Guist, Carl Henrich und Martin Schuster leisten auf das Honorar Verzicht.

Kustos Alexander Ormay legt sein Amt nieder. Soll im nächsten Jahresberichte berücksichtigt werden.

Für die Generalversammlung wird der 18. September 1880 bestimmt; und wird die Tagesordnung für dieselbe nunmehr endgültig festgestellt.

Das Budget für 1880/1 wird berathen und festgestellt.

Zur Prüfung der vom Kassiere für 1879/80 gelegten Rechnung wird eine Kommission bestehend aus den Mitgliedern Josef Möferdt und Johann Billes entsendet.

Kustos Henrich berichtet, es habe der Kustos am Nationalmuseum in Budapest Krenner die Gefälligkeit gehabt einige Mineralien der Vereinssammlung genauer zu bestimmen.

Mitglied Baron Friedenfels berichtet, es hätte sich aus der den Salzburger Teichen entnommenen Erde Artemien entwickelt. Hieran knüpft Vortragender Mittheilungen über die von ihm im Laufe dieses Jahres gemachten weitern Beobachtungen über Artemia salina.

Der Stadtmagistrat von Hermannstadt soll unter Einsendung des 30. Jahrganges unserer Verhandlungen und Mittheilungen um Anweisung des seitens der Stadtvertretung für 1880 bewilligten Unterstützungsbeitrages gebeten werden.

September. Mitglied Baron von Friedenfels übergibt als Geschenk für die Vereinsbibliothek: "Einige Behelfe zum Studium von Artemia salina (Leach)" im Manuskripte. Die Sammlung enthält: I. Literatur. II. Joly's Aufsatz über Artemia salina (Annales des sciences naturelles. II. Serie. 13. Band. Paris 1840. S. 225—290.) Anfang und Ende in genauerem Auszuge, von S. 233—266 übersetzt. Mit den Facsimile's beider von Joly gelieferten Tafeln.

III. Siebold's Aufsatz über Parthenogenesis bei Artemia salina, aus dessen: "Beiträge zur Parthenogenesis der Arthropoden." Leipzig. 1871. S. 197—210. Genauer fast abgeschriebener Auszug.

IV. W. Baird, natural history of the british Entomostraca. London. 1850. Uebersetzung des, Artemia betreffenden Abschnittes.

V. Leydig's die Artemia behandelnder Aufsatz, aus dessen in Siebold und Kölliker's Zeitschrift für wissenschaftliche Zoologie III. Band. 1851 S. 250—307 enthaltenen Abhandlung: Ueber Artemia salina und Branchipus stagnalis." Sehr genau und umständlich ausgezogenen, mit hierher bezüglichen Abbildungen aus Tafel VIII im Facsimile.

Mitglied Karl Foith, pens. Salinenverwalter in Klausenburg übersendet als Geschenk für die Vereinsbibliothek: "Vier Tafeln Abbildungen

betreffs der dynamischen Umwandlung im Steinsalze. Entnommen dem Steinsalzlager zu Okna mare bei Rimnik (am Altflusse) in Romänien durch Karl Foith im Jahre 1848, und von demselben im Jahre 1880 dem Museum des Siebenbürgischen Vereines für Natuswissenschaften zu Hermannstadt verehrt — als erläuternder Beitrag zu der Abhandlung in den Verhandlungen und Mittheilungen des Vereines für 1879 (Jahrgang 30) auf Seite 63 ffl., betreffend das Wesen der dynamischen Umwandlung im Mineralreiche.

Mitglied von Friedenfels legt vor die Blüthe eines jetzt im Theaterzwinger in Hermannstadt blühenden Apfelbaumes.

Oktober. Schriftführer berichtet in ausführlicher Weise über die am 3. d. M. zu den Reussner Teichen ausgeführte Exkursion. Wir theilen diesen Bericht an anderer Stelle mit.

Derselbe berichtet über das am 3. d. M. in Siebenbürgen wahrgenommene Erdbeben und beantragt die Versendung eines Fragebogens. Der Antrag wird angenommen und übernehmen es der Vorsitzende und Schriftführer auf Grund der eingelangten Daten einen Bericht zusammenzustellen. Wir theilen denselben an anderer Stelle mit.

November. Mit dem Verein für Mikroskopie in Hannover wird das Tauschverhältniss anzubahnen beschlossen.

Kustos Henrich theilt mit, es hätten die Mitglieder Neugeboren und Jikeli für die Sammlung ein Geschenk bestehend in Panker Petrefakten übergeben. Wird dankend angenommen.

Vorsitzer und Schriftführer geben einen vorläufigen Bericht über die eingelangten Erdbebendaten. Unsere Daten wurden an den Professor der k. Universität in Klausenburg Dr. Anton Koch gesendet und hatte derselbe die Gefälligkeit uns dagegen seine umfangreichen Daten gleichfalls zur Verfügung zu stellen.

December. Dr. Anton Koch, Professor an der k. Universität in Klausenburg übersendet für die Vereinssammlung folgende Mineralien vom Aranyer Berg bei Piski im Hunyader Komitate:

- 1. Amphibol (Hornblende). Krystallnadeln in Spalten.
- 2. Pseudobrookit, reichlich in Klüften und Spalten des durch vulkanische Dämpfe umgeänderten Augitandesites.
- 3. Szaboit. (Tridymith.)
- 4. Granat. Dann:
- 5. Rutil von Cserese im Rezgebirge. Szilagyer Komitat.

Für die Vereinsbibliothek werden anzuschaffen beschlossen:

- 1. Beiträge zur Paläonthologie von Oesterreich-Ungarn und den angrenzenden Gebieten herausgegeben von E. v. Mojsisovics und M. Neumayr. Wien, 1880. In Lieferungen erscheinend.
- 2. Handbuch der Naturgeschichte aller Vögel Deutschlands. Von Christian Ludwig Brehm. Ilmenau 1831. (Antiquarisch.)

3. Rabenhorst's Kryptogamen-Flora Deutschlands, Oesterreichs und der Schweiz. II. Auflage. Neu bearbeitet von A. Grunow, F. Hauck, G. Limpricht, P. Richter, Dr. G. Winter u. A. Leipzig 1880.

Sekretär legt einige von ihm im Oktober d. J. bei Hammersdorf gefundene Petrefakten vor und übergibt dieselbe als Geschenk für die Vereinssammlungen,

Die Herausgabe des Jahresberichtes (XXXI. Jahrgang der Verhandlungen und Mittheilungen) wird besprochen und übernimmt der Vereinssekretär dessen Redaktion.

An den Sparkassaverein in Hermannstadt soll eine Eingabe gerichtet werden mit der Bitte um Gewährung einer Unterstützung für diesen Verein aus dem 1880-er Reinerträgnisse der Sparkasse.

Satzungen

für Benützung der Bibliothek des siebenb. Vereines für Naturwissenschaften zu Hermannstadt.

- 1. Die Bücher werden nur an Vereinsmitglieder vom Bibliothekare oder in dessen Verhinderung durch den Sekretär gegen Empfangsbestättigung ausgeliehen.
- 2. Für jedes Buch ist eine besondere Empfangsbestättigung auszustellen, wofür die gedruckten Blanketten in dem Vereinslokale erfolgt werden.
- 3. Kein Mitglied darf gleichzeitig mehr als drei Werke benützen. Ausnahmsweise jedoch können zu einer besondern Facharbeit mit Bewilligung des Ausschusses auch mehr als drei Werke verabfolgt werden.
- 4. Jedes Mitglied soll die Werke, sobald es dieselben benützt hat, zurückstellen. Hat ein Mitglied ein Werk länger als vier Wochen, so ist es zu dessen Zurückgabe verpflichtet, falls irgend ein anderes Mitglied dasselbe zur Benützung wünschen sollte.
- 5. Alljährlich müssen in der Woche vor Pfingsten die Werke behufs Revision der Bibliothek zurückgestellt werden.
- 6. Die nach zweimaliger Mahnung nicht zurückgestellten Werke sind als verloren gegangen anzusehen und es wird der Entlehner zum Ersatz verhalten werden.
- 7. Ebenso bleibt der Entlehner ersatzpflichtig für beschädigte oder durch seine Schuld in Verlust gerathene Bücher.
- 8. Seltenere und unersetzbare Werke, sowie für den Dienst der Kustoden benöthigte Bücher werden nicht ausgeliehen und können dieselben nur in der Bibliothek selbst benützt werden.
- 9. Nicht in Hermannstadt wohnende Vereinsmitglieder können unter voranstehenden Bedingungen gleichfalls Bücher entlehnen, nur müssen sie die Kosten für Verpackung und Versendung selbst tragen.

Bibliothekausweis.

Im Jahre 1880 wurde die Vereinsbibliothek durch nachfolgend verzeichnete Schriften vermehrt:

A. Durch Tauschverkehr mit wissenschaftlichen Anstalten.

I. Aegypten.

Cairo.

Société Khediviale de Geographie.

(Bulletin. Numéro 7. Février 1880).

Mohamed Moktar-Bey: Une reconaissance au pays des Gadiboursis. Dr. Iunker: Les voyages du.... dans l'Afrique equatoriale. Le même: Excursion dans le désert Libyque.

II. Belgien.

Antwerpen.

Académie d' Archéologie de Belgique.

(Bulletin. II. 1.-5. fascicule. 1875-1878. - Seconde partie. I.-V. 1879-1880).

(Annalles XXXV. 3. série, tome V. 1879).

P. Génard: La mère de Don Juan. Le même: Les poursuites contre les fauteurs de la Furie Espagnoles ou du Sac d'Anvers de 1576. Comte Maurin Nahuys: Rétable d'Autel, avec sculptures et peintures, oeuvre d'artistes bruxellois. Al. Matthieu: Histoire du Conseil de Flandre.

Brüssel.

Société entomologique de Belgique. (Compte-rendu. Série II. Nr. 69-72).

Nr. 69. Dr. Heylaerts: Les Psychides de la faune européenne. Léon Becker: Descriptions d'Aranéides exotique nouveaux. Le même: Descriptions d'Aranéides d'Europe nouveaux. De la Malaisie: Diagnoses de quelques espèces nouvelles de Buprestides et de Scarabacides. Nr. 70. Dr. Haylaerts: Deux observations sur une collection de Psychides et autres lépidoptères voisins. F. M. van der Wulp: Rhapiocira picta nouvelles espèce de la famille des Stratiomydes. Nr. 71. De Selys-Longchamps: La sous-famille des Psocines en Angleterre, en Belgique et en Scandinavie. De Bormans: Description d'une nouvelle espèce de Pamphagide. Leon Becker: Communication arachnologiques.

(Annales. Tome XXII. 1879).

L. Lethierry et E. Pierret: Premier Essai d'un Catalogue des Hètéroptères de Belgique. L. Becker: Catalogue des Arachnides de Belgique. II. III. A. Preudhomme de Borre: Étude sur les espèces de la tribu des Féronides qui se rencontrent en Belgique. L. Becker: Diagnoses des nouvelles Aranéides américaines. H. Tournier: Descriptions d'Hyménoptères nouveaux appartenant à la famille. Le même: Matériaux pour servir à une Monographie des espèces européennes et circumeuropéene du genre Myllocerus Schh. (Coléoptères Curculionides). Le même: Descriptions de quelques Curculionides nouveaux appartenant au genre Dichotrachelus Stierlin. Le baron M. de Chaudoir: Monographie des Scaritides (Scaritini). I. E. Simon: Essai d'une classifications des Opiliones Mecostethi, remarques synonymiques et descriptions d'espèces nouvelles.

III. Deutschland.

Berlin.

Königlich preussische Akademie der Wissenschaften. (Monatsberichte 1879).

September und Oktober.

G. Kirchhoff: Ueber die Transversalschwingungen eines Stabes von veränderlichem Querschnitt. W. Peters: Ueber die von Dr. G. A. Fischer auf einer im J. 1878 in Ostafrika, von Mombas bis in das Pokômo-Land und das südliche Galla-Land, unternommene Reise eingesammelten Säugethiere. Rammelsberg: Ueber die chemische Zusammensetzung der Glimmer. Schott: Ueber linguistische und enthnographische Fehler in geographischen Lehrbüchern. Weber: Nachtrag zu einer Abhandlung über die Magavyakti (Juniheft).

November.

S. Goldschmiedt: pâikka. E. Ketteler: Theorie der absorbirenden anisotropen Mittel. W. Peters: Ueber die Eintheilung der Caecilien und insbesondere über die Gattungen Rhinatrema und Gymnopis. Pringsheim: Ueber das Hypochlorin und die Bedingung seiner Entstehung in der Pflanze.

Dezember.

A. Töpler: Ueber die Vervollkommnung der Influenzmaschine.

(Monatsberichte 1880).

Januar.

Siemens: Ueber die Abhängigkeit der elektrischen Leitungsfähigkeit der Kohle von der Temperatur. A. W. Hofmann: Ueber die Einwirkung des Schwefels auf Phenylbenzamid. W. Peters: Mittheilung über die von Dr. F. Hilgendorf in Japan gesammelten Chiropteren. Weber: Ueber zwei Parteischriften zu Gunsten der Maga, resp. Çâkadvîpîya Brâhmana. Zachariae von Lingenthal: Mittheilung über eine Handschrift. Eugen Goldstein: Ueber die Entladung der Elektricität in verdünnten Gasen. Derselbe: Ueber elektrische Lichterscheinungen in Gasen. Conze: Ueber Pergamon.

Februar

Kronecker: Ueber Irreductibilität von Gleichungen. Peters: Ueber eine neue Art der Nagergattung Anomalurus Zanzibar. Th. v. Oppolzer:

Ueber die Sonnenfinsterniss des Schu-King. Bernstein: Ueber den zeitlichen Verlauf der elektrotonischen Ströme der Nerven. H. W. Vogel: Ueber die neuen Wasserstofflinien, die Spectra der weissen Fixsterne und die Dissociation des Calciums. Quincke: Ueber elektrische Ausdehnung. Hildebrandt: Die Berginsel Nosi-Komba und das Flussgebiet des Semberáno auf Madagascar. Peters: Mittheilung über neue oder weniger bekannte Amphibien des Berliner zoologischen Museums. Rammelsberg: Ueber molekulare Erscheinungen am Zinn und Zink.

März.

Websky: Ueber die Berechnung der Elemente einer monoklinischen Krystall-Gattung. W. Peters: Mittheilung über neue Flederthiere (Vesperus, Vampyrops). v. Harold: Beschreibung neuer von Herm. Hildebrandt gesammelter Coleopteren. Schrader: Ueber den Lautwerth einiger Zeichen im Assyrischen. Helmholtz: Ueber Bewegungsströme am polarisirten Platina. Peters: Ueber die von Herrn Gerhard Rohlfs und Dr. A. Strecker auf der Reise nach der Oase Kufra gesammelten Amphibien.

April.

Schwendener: Ueber Spiralstellungen bei Florideen. Hilgendorf: Ueber eine neue bemerkenswerthe Fischgattung Leucopsarion aus Japan. Olshausen: Zur Erläuterung einiger Nachrichten über das Reich der Arsaciden. P. Krüger: Neue Bruchstücke aus Papiniani liber Vresponsorum. Nitzsch: Ueber niederdeutsche Kaufgilden. Kronecker: Ueber die Potenzreste gewisser complexer Zahlen. Schwendener: Ueber die durch Wachsthum bedingte Verschiebung kleinster Theilchen in trajektorischen Curven. H. C. Vogel: Ueber eine einfache Methode zur Bestimmung der Brennpunkte und der Abweichungskreise eines Fernrohrobjektivs für Strahlen verschiedener Brechbarkeit.

Mai

A. Kirchhoff: Zwei neugefundene Fragmente der attischen Tributlisten. H. F. Weber: Die Beziehung zwischen dem Wärmeleitungsvermögen und dem elektrischen Leitungsvermögen der Metalle.

Juni

Munk: Ueber die Sehsphären der Grosshirnrinde. Peters: Ueber die von J. M. Hildebrandt auf Nossi-Bé und Madagaskar gesammelten Säugethiere und Amphibien. v. Oppolzer: Ueber Bestimmung grosser wahrer Anomalien in parabolischen Bahnen. Virchow: Ueber den Schädel des jungen Gorilla. Hofmann: Ueber eine Reihe aromatischer, den Senfölen und Sulfocyanaten isomerer Basen. Derselbe: Zur Kenntniss des Amidophenylmercaptans oder Sulfhydranilins. Derselbe: Ueber sechsfach methylirtes Benzol. Derselbe. Ueber Erkennung und Bestimmung kleiner Mengen von Schwefel-Kohlenstoff.

Juli.

G. Kirchhoff: Ueber Messung elektrischer Leitungsfähigkeit. Hofmann: Umwandlungen des Schwefelcyanmethyls unter dem Einflusse erhöhter Temperatur. Curtius: Ueber ein Decret der Anisener zu Ehren des Apollonios. Rammelsberg: Ueber Zusammensetzung des Descloizits und der natürlichen Vanadinverbindungen überhaupt. Derselbe: Ueber die Zusammensetzung des Pollucits von Elba. Websky: Ueber die Krystallform des Descloizit. Kronecker: Ueber den vierten Gauss'schen Beweis des Reciprocitätsgesetzes für die quadratischen Reste.

August.

Weierstrass: Ueber einen functionentheorethischen Satz des Herrn G. Mittag-Leffler. Derselbe: Zur Funktionenlehre. Ueber die Anlage von Blitzableitern.

(Physikalische Abhandlungen. Aus dem Jahre 1879).

Rammelsberg: Die chemische Natur der Meteoriten. 2. Abhandlung. Roth: Beiträge zur Petrographie der plutonischen Gesteine. Virchow: Beiträge zur Landeskunde der Troas.

Berlin.

Deutsche geologische Gesellschaft. (Zeitschrift. XXXI. Band)

4. Heft 1879.

Ferd. Roemer: Notiz über ein Vorkommen von oberdevonischem Goniatiten-Kalk in Devonshire. H. Woeckener: Ueber das Vorkommen von Spongien im Hilssandstein. Clemens Schlüter: Coelotrochium Decheni, eine Foraminifere aus dem Mitteldevon. C. Rammelsberg: Ueber die chemische Zusammensetzung der Glimmer. G. Berendt: Cyprinenthon von Lenzen und Tolkemit in der Gegend von Elbing. Ludwig Meyn: Das Phosphorit-Lager von Curaçao. A. Halfar: Ueber eine neue Pentamerus-Art aus dem typischen Devon des Oberharzes. Amund Helland: Ueber Vergletscherung der Färöer; sowie der Shetland- und Orkney-Inseln. H. Loretz: Untersuchungen über Kalk und Dolomit. II. Einige Kalksteine und Dolomite der Zechstein-Formation. Otto Lang: Ueber ein Pendel-Seismograph.

(Zeitschrift. XXXII. Band).

1. Heft 1880.

J. F. Sterzel: Ueber Scolecopteris elegans Zenker und andere fossile Reste aus dem Hornstein von Altendorf bei Chemnitz. Emanuel Kayser: Ueber Dalmanites rhenanus, eine Art der Hausmanni-Gruppe, und einige andere Trilobiten aus den älteren rheinischen Dachschiefern. Andreas Arzruni: Eine Kupferkiespseudomorphose von Nishnij-Tagil am Ural. H. Eck: Beitrag zur Kenntniss des süddeutschen Muschelkalks. G. Berendt: Ueber Riesentöpfe und ihre allgemeine Verbreitung in Nord-Deutschland.

Hermann Credner: Ueber Schichtenstörungen des Geschiebelehms, an Beispielen aus dem nordwestlichen Sachsen und angrenzenden Landstrichen. Gustav Pringshein: Ueber einige Eruptivgesteine aus der Umgegend von Liebenstein in Thüringen.

(XXXII. Band. 2. Heft.)

Wilhelm Pabst: Untersuchung von Chinesischen und Japanischen zur Porzellanfabrication verwandten Gesteinsvorkommnissen. Albert Heim: Zum Mechanismus der Gebirgsbildung. F. Noetling: Zur Entwicklung der Trias in Niederschlesien. F. Sandberger: Ueber die Bildung von Erzgängen mittelst Auslaugung des Nebengesteines. H. Dewitz: Ueber einige ostpreussische Silurcephalopoden. Gustav Steinmann: Mikroskopische Thierreste aus dem deutschen Kohlenkalke. W. Branco: Beobachtung von Aulacoceras. F. Klockmann: Ueber Basalt-, Diabas- und Melaphyr-Geschiebe aus dem norddeutschen Diluvium. P. Grigoriew: Der Meleorit von Rakowska im Gouvernement Tula in Russland.

Berlin.

Gesellschaft für Gartenfreunde Berlins.

(Monatsschrift. 22. Jahrgang 1879. Vergleiche: Verein zur Beförderung des Gartenbaues u. s. w.)

Berlin.

Botaniseher Verein für die Provinz Brandenburg. (Verhandlungen. 18. Jahrgang. 1876).

P. Ascherson: Beitrag zur Kenntniss der Seegräser des Indischen und Stillen Oceans. F. Ludwig: Cantharellus aurantiacus & lacteus Fr., der Jugendzustand des C. aurantiacus Fr. Derselbe: Mykologische Beobachtungen. P. Magnus: Ueber das Auftreten von Einfaltungen der Zellenmenbran bei Pflanzen. Derselbe: Beiträge zur Kenntniss des anatomischen Baues der Blätter. F. Naumann: Bericht über die botanischen Sammlungen und Beobachtung, welche auf der Reise S. M. S. "Gazelle" bis Kerguelensland gemacht wurden. Derselbe: Briefe an Dr. P. Prahl: a. Vor Mauritius, 25. Februar 1875; b. Auckland, 10. Nov. 1875. F. Paeske: Weitere Nachträge zur Arnswalder Flora. P. Prahl: Beiträge zur Flora von Schleswig. II. C. Warnstorf: Potentilla procumbens x silvestris, ein neuer Pflanzenbastard der Mark. Derselbe: Bericht über die im Auftrage des botanischen Vereines im Juli 1875 unternommene Reise nach dem nördlichen Theile der Mark. A. Winkler: Kleinere morphologische Mittheilungen. Derselbe: Nachträge und Berichtigungen zur Uebersicht über die Keimblätter der deutschen Dikotylen (Nachtrag Nr. 2).

(Verhandlungen. 20. Jahrgang. 1878).

G. Egeling: Verzeichniss der bisher in der Mark Brandenburg beobachteten Lichenen. W. Hechel und W. Winter: Eine Excursion in der Umgegend von Brandenburg a. d. H. F. Paeske: Weitere Nachträge zur Arnswalder Flora. Derselbe: Beitrag zur Flora von Rügen. A. Straehler: Die Weiden Spremberg's. J. Urban: Zur Flora von Teupitz.

Berlin.

Verein zur Beförderung des Gartenbaues in den Königlich-Preussischen Staaten.

(Monatsschrift. 22. Jahrgang 1879).

A. van Geert: Neue gefüllte Azalea indica "Kaiserin von Indien. (Mit Abbildung). W. Lauche und L. Wittmack: Die Entwickelung der Birne und des Apfels. (Mit Abbildungen). R. Müller: Einige empfehlenswerthe, noch weniger bekannte Birnensorten für nördliches und rauhes Klima. C. Schenk: Frühe Bohnen. Dr. C. Bolle: Ueber Catalpa, insbesondere über einen neuen nord-amerikanischen Baum dieser Gattung: Catalpa speciosa Sargent. Kittel: Coelogyne cristata Lindl. Prof. Ascherson: Ueber die Kultur der Coffea liberica Hiern. in ihrem Vaterlande. Aus einem Briefe H. Soyaux an Dr. G. Schweinfurt. O. Beccari: Die neue Riesen-Aroidee Conophallers? Titanum Beccari. Uebersetzt von L. Wittmack. (Mit Abbildungen). Ed. Pynaert van Geert: Erdbeere "Königin Marie Henriette." (Mit Abbildung). Baron F. von Müller: Ueber Eucalyptus für kältere Gegenden und über die Weiden Australiens. H. Fintelmann: Ausdauernde Gehölze in Edinburg. C. Bouché: Ueber zwei Gräser zur Befestigung der Dünen und des Flugsandes. C. Bouché: Ueber dekorative Gräser und Cyperaceen. Paul Drawiel: Bericht über einige Handelsgärtnereien. Bruno Starnwald: Beitrag zur Kultur der Himbeere. R. Müller: Die Himbeere "Duc de Brabant". Hymenanthea crassifolia Hook, fil. (Mit Abbildung). R. Müller: Das Imprägniren des Holzes mit Kupfervitriol auf natürlichem Wege. Wilhelm Vatke: Ipomoca decora Vatke et J. M. Hildebrandt, eine neue Convolvulacee aus Ost-Africa. (Mit Abbildung). R. Goethe: Vorläufige Mittheilung über den Krebs der Apfelbäume. Dr. F. Tschaplonitz: Untersuchungen über die Lagerreife der Kernobstes. W. Lauche: Neuer Apfel Kaiser, Wilhelm." (Mit Abbildung). W. Lauch e: Der deutsche Obstbau und die deutsche Pomologie. C. Bouché: Mittheilung über die Kultur tropischer Orchideen. A. W. Eichler: Ouvriandra Hildebrandtii hort. Berol. Dr. Otto Wolffenstein: Phytoptus lycopersici W. Carl Bolle: Einige Worte über Pinus mitis Max. W. Lauche: Der ussurische Birnbaum, Pirus ussuriensis Max. (Mit Abbildung). F. Schmidt: Zur Rosenwildlingsfrage. Dr. W. Landau: Aus Sicilien. Derselbe: Vegetationsbilder aus Sicilien. W. Pering: Sonerila margaritacea Ldl. var. Hendersoni argentea. Derselbe: Die patentirten Heizkessel ohne Einmauerung für Gewächshäuser von Eduard Tänzer in Leipzig. Derselbe: Allgemeine Grundsätze und Regeln, welche bei Anlage einer Warmwasserheizung für Gewächshäuser zu beachten sind.

G. Eichler: Die Ermittelung des Sonnenstandes und des davon abhängigen Fensterwinkels für Freibäume, sowie einige allgemeine Betrachtungen über Fruchttreiberei. Carl Bolle: Wink über einige neue oder wenig bekannte Weiden.

Bonn.

Naturhistorischer Verein der preussischen Rheinlande und Westfalens.

(Verhandlungen. 36. Jahrgang. Vierte Folge. 6. Jahrgang. 2. Hälfte 1879).

W. Trenkner: Paläontologisch-geognostische Nachträge. Winkler: Bemerkungen über die Keimfähigkeit des Samens der Phanerogamen. C. Roemer: Beiträge zur Laubmoos-Flora des obern Weeze- und Göhlgebietes. H. Müller: Weitere Beobachtungen über Befruchtung der Blumen durch Insekten. Ph. Bertkau: Ueber den Tonapparat von Ephippigera vitium.

(37. Jahrgang. Vierte Folge. 7. Jahrgang. 1. Hälfte 1880).

Wilhem Schauf: Untersuchungen über nassauische Diabase. E. Adolph: Ueber das Flügelgeäder des Lasius umbratus Nyl. Clemens Schlüter: Coelotrochium Decheni, eine Foraminifere aus dem Mitteldevon. G. Herpell: Das Präpariren und Einlegen der Hutspitze für das Herbarium. A. Winkler: Die Keimpflanze des Sarothamnus vulgaris Wimm. im Vergleiche mit der des Ulex europeus L.

Braunschweig.

Verein für Naturwissenschaften. (Jahresbericht für 1879/80).

Breslau.

Schlesische Gesellschaft für vaterländische Kultur.

(General-Sachregister der in den Schriften der Schlesischen Gesellschaft für vaterländische Kultur von 1804-1876 incl. enthaltenen Aufsätze. Breslau 1878.

56. Jahresbericht für 1878.

Statut der Schlesischen Gesellschaft für vaterländische Kultur. Breslau 1879. 57. Jahresbericht für 1879).

Donaueschingen.

Verein für Geschichte und Naturgeschichte der Baar und der angrenzenden Landestheile.

(Schriften. III. Heft. 1880).

Dr. Franz Ludwig Baumann: Abgegangene und umbenannte Orte der badischen Baar und der Herrschaft Hewen. Fürst Friedrich Karl zu Hohenlohe-Waldenburg: Das Rieter'sche Wappenbuch aus dem Ende des 16. Jahrhunderts. Mit einer lithographischen Beilage. Derselbe: Das Fürstenbergische Wappen. Derselbe: Das Stadtwappen am Constanzer Kaufhause. Christian Roder: Beiträge zur Geschichte der Stadt Villingen während des dreissigjährigen Krieges. Ferdinand Roth: Die forstlichen Verhältnisse des Amtsbezirkes Donaueschingen.

Dresden.

Naturwissenschaftliche Gesellschaft Isis.

(Sitzungs-Berichte. Jahrgang 1879. Juli bis Dezember).

König: Die Verschiebung der Festlande. H. B. Geinitz: Ueber die neuesten Fortschritte der geologischen Forschungen in Nordamerika. H. Engelhardt: Ueber die Cyprisschiefer Nordböhmens und ihre pflanzlichen Einschlüsse. Dr. Kämmel: Vorrrömisches aus den Ostalpenländern. C. F. Seidel: Ueber Verwaschungen von Stämmen und Zweigen von Holzgewächsen und ihren Einfluss auf das Dickwachsthum der betreffenden Theile. Neubert: Resultate aus den Beobachtungen der meteorologischen Station zu Dresden aus den Jahren 1878 und 1879. Friedrich Siemens: Neue Beleuchtungsapparate sowohl mit, wie ohne Vorwarmung der zur Verbrennung geführten Luft und der Brenngasse.

Frankfurt a/M.

Physikalischer Verein. (Jahresbericht für 1878-1879).

Meteorologische Arbeiten.

Freiburg i. B.

Naturforschende Gesellschaft.

(Berichte über die Verhandlungen. Band VII. Heft IV. 1880).

Dr. Friedr. Klocke: Ueber die optische Struktur des Eises. Derselbe: Ueber das Verhalten der Krystalle in Lösungen, welche nur wenig von ihrem Sättigungspunkte entfernt sind. E. Warburg: Ueber die Torsion. Fr. Lindemann: Die Schwingungsformen gezupfter und gestrichener Saiten. Dr. August Gruber: Kleine Beiträge zur Kenntniss der Protozoen.

Fulda.

Verein für Naturkunde. (VI. Bericht 1880).

Dr. Bauer: Verzeichniss der Lepidopteren-Sammlung des Vereins für Naturkunde zu Fulda. E. Hassencamp: Geologisches aus der Umgegend von Fulda. (Fortsetzung). Meteorologisch-phänologische Beobachtungen aus der Fuldaer Gegend für 1879.

Giessen.

Oberhessische Gesellschaft für Natur- und Heilkunde. (Achtzehnter Jahresbericht 1879).

F. Frank: Untersuchungen über die Frauenmilch bei Icterus. Heinrich Habermehl: Ueber die Zusammensetzung des Magnetkieses. H. Hoffmann: Nachträge zur Flora des Mittelrhein-Gebietes. Egon Ihne: Studien zur Pflanzengeographie: Geschichte der Einwanderung von Puccinia Malvacearum und Elodea canadensis. Streng: Ueber Pflanzenreste im Eisensteinlager bei Giessen.

(Neunzehnter Bericht 1880).

W. C. Röntgen: Ueber die von Kerr gefundene neue Beziehung zwischen Licht und Elektrizität. H. Hoffmann: Nachträge zur Flora des Mittelrhein-Gebietes. Derselbe: Phänologische Beobachtungen in Giessen. Karl Noack: Experimental-Untersuchungen über die Steighöhen von Wasser und Alkohol. Egon Ihne: Studien zur Pflanzengeographie: Verbreitung von Xanthium strumarium und Geschichte der Einwanderung von Xanthium spinosum. August Nies: Vorläufiger Bericht über zwei neue Mineralien von der Grube Eleonore am Dünsberg bei Giessen. A. Streng: Ueber die Phosphate von Waldgirmes.

Görlitz.

Oberlausitzische Gesellschaft der Wissenschaften.

(Neues Lausitzisches Magazin. 55. Band. 2. Heft).

Fr. Nicolai: Ueber die Bedeutung der Naturwissenschaften für unsere Zeit. Dr. Saalborn: Johann Magnus aus Forst. Derselbe: Die ethnologischen Erhebungen im Kreise Sorau N.-L. Derselbe: Ueber die slavischen Funde (Wälle, Pfahlbauten, Begräbnissstellen, Urnen, Münzen) in den östlichen Theilen Deutschlands, bez. in der Lausitz. Derselbe: Ueber Gacialerscheinungen. Eduard Machatschek: Vier Bischöfe des Meissner Hochstiftes zu Ende des XIV. und zum Beginne des XV. Jahrhunderts. Schlobach: Die Grenzen des Dobrilugker Klostergebietes nach ältesten Urkunden. Dr. Schön wälder: Die drei ersten Abschnitte der bischöflichen Grenzurkunde von 1241.

(56. Band. 1. Heft).

Dr. Hermann Knothe: Der Antheil der Oberlausitz an den Anfängen des 30-jährigen Kriegs. 1618—1623. Derselbe: Die Bemühungen der Oberlausitz um einen Majestätsbrief. 1609—1611. Dr. Oskar Weissenfels: Aesthetisch-kritische Analyse der epistula ad Pisones von Horaz.

Halle a/S.

Kais. Leopoldinisch-Carolinische Akademie der Naturforscher. (Leopoldina. Heft XVI. 1880. Nr. 1—24).

A. Knop: Die allgemeine Versammlung der deutschen geologischen Gesellschaft in Baden-Baden. R. v. Drasche: Bemerkungen zu den neuern und neuesten Theorien über Niveau Schwankungen. Dr. Gustav Herbst: Schöner Olivindiabas aus dem Diluvium der Egeln'sthen Mulde. C. Engler: Historisch-kritische Studien über das Ozon.

Halle a/S.

Naturwissenschaftlicher Verein für die Provinzen Thüringen und Sachsen.

(Zeitschrift für die Gesammten Naturwissenschaften N. F. 1889. Band VI Sammt Korrespondenzblatt für 1879).

H. Beeg: Ueber Eigenschaften und Verwendung des Hartgusses. O. Böttger: Amphibien aus Süd-Portugal. C. Fr. Bohm: Ueber die Wirkungen des ätherischen Absinthöles. H. Dewitz: Naturgeschichte cubanischer Schmetterlinge nach Gundlachs Beobachtungen. C. Giebel: Der menschliche Fuss. (Vortrag). Edg. Herbst. Ueber die Verdichtung der Gase. Herzfeld: Die Oxydationsproducte des Milchznekers in Fehlingscher Lösung. P. Kaiser: Ulmoxylon, Beitrag zur Kenntniss fossiler Laubhölzer. F. Karsch: Westafrikanische Arachniden von Falkenstein gesammelt. Derselbe: Ueber ein neues Laterigraden Geschlecht von Zanzibar. Derselbe: Westafrikanische Dipteren von Falkeustein gesammelt. Der selbe: Sphaerobothrix, neue Riesen-Vogelspinne aus Costa-Rica. Derselbe Die Araneidengattung Trochanteria. Derselbe: Zur Naturgeschichte der Araneidengattung Trochalea. Derselbe: Zur Arachnidenfauna Zeilaus. Derselbe: Die Zwergmännchen der Araneidengattungen Nephila Celaenia und Caerostris. H. O. Lang: Zur Kenntniss der Allaunschieferscholle von Bäkkelaget bei Christiania. O. Luedecke: Krystallographische Beobachtungen. Derselbe: Ueber Reinit Fritsch, neues Wolframsaures Eisenoxydul. Derselbe: Ueber die jungen Eruptivgesteine Süd-Thüringens. F. Ludwig: Ueber die Blüthenformen von Plantago lanceolata L. und die Erscheinung der Gymnodiöcie. A. Nehring: Zum Zahnsystem der Myoxinen. E. A. Riess: Ueber die Entstehung des Serpentins. A. Sauer: Ueber Conglomerate in der Glimmerschieferformation des sächsischen Erzgebirges. G. Schubring: Ein Beitrag zur Bestimmung des Osterfestes. H. Simroth: Ueber einige Doppelbildungen sonst einfacher Organe bei Thieren. E. M. Stapf: Bacterien im Gotthardtunnel. E. Taschenberg: Die Arten der Gattung Myrmecoleon und Ascalaphus im Halleschen Museum. Derselbe: Die Arten der Gattung Xylocopa im Halleschen Museum. O. Taschenberg: Zur Systematik der monogenetischen Trematoden. Derselbe: Färbung der Thiere als natürliches Schutzmittel gegen ihre Feinde-(Vortrag). Derselbe: Didymozoon, neue Gattung in Cysten lebender Trematoden.

Halle a/S.

Verein für Erdkunde. (Mittheilungen 1880).

Dr. Karl v. Scherzer: Die deutsche Arbeit in fremden Erdtheilen. Dr. A. Huyssen: Kurzer Bericht über den Pariser Congress zur Durchstechung der mittelamerikanischen Landenge. Eduard Dunker: Schiller und die Weser. Dr. Alfred Kirchhoff: Noch einmal die Farbenbezeichnungen der Nubier. Dr. David Brauns: Meine ersten Streifzüge in Japan. Dr. Alfred Kirchhoff: Der Cretinismus im neupreussischen Antheil des Thüringer Waldes.

Kassel..

Verein für Naturkunde.

(XXVI. und XXVII. Bericht, 1878-1880).

Dr. E. Gerland: Ein bisher noch ungedruckter Brief Leibnizens an den Landgrafen Carl von Hessen. Dr. Hermann Friedrich Kessler: Neue Beobachtungen und Entdeckungen an den auf Ulmus campestris L. vorkommenden Aphiden-Arten. F. H. Diemar: Die Molusken-Fauna von Cassel.

Königsberg.

Physikalisch-ökonomische Gesellschaft.

(Schriften. 18. Jahrgang 1877).

Dr. Louis Saalschütz: Die Erhöhung der Wiederstandsfähigkeit eines Trägers durch horizontale Spannung. Dr. Zaddach: Gedächtnissrede auf Karl Ernst von Baer. Dr. Wagner: Ueber die indische grosseVolkszählung von 1872. Dr. G. Berendt: Nachtrag zu den Pommerellischen Gesichtsurnen. Dr. A. Jentzsch: Ueber Baron von Richthofens Lösstheorie und den angeblichen Steppencharakter am Schlusse der Eiszeit. Dr. E. Dorn: Beobachtungen der Station zur Messung der Temperatur der Erde in verschiedenen Tiefen im botanischen Garten zu Königsberg in Preussen. Dr. A. Jentzsch: Die geognostische Durchforschung der Provinz Preussen im Jahre 1877 mit eingehender Berücksichtigung des gesammten norddeutschen Flachlandes. Otto Tischler: Bericht über die praehistorisch-anthropologischen Arbeiten der physikalisch-ökonomischen Gesellschaft.

(19. Jahrgang 1878).

Dr. Hildebrandt: Ueber abnorme Haarbildung beim Menschen. Dr. Zaddach: Die Meeresfauna an der preussischen Küste. Dr. Caspary. Isoëtes echinospora Durieu in Preussen. Bericht über die 16. Versammlung des preuss.-botanischen Vereines in Neustadt. Dr. Jentzsch: Ueber die Moore der Provinz Preussen. Richard Klebs: Ueber Braunsteingeoden. Dr. R. Caspary: Eine gebänderte Wurzel von Spiraea sorbifolia L. Derselbe: Chroolepus subsimplex nov. spec. Derselbe: Eine Alströmer'sche Hangefichte. O. Tischler: Ostpreussische Gräberfelder.

(20. Jahrgang. 1879).

Dr. Georg Klebs: Ueber die Formen einiger Gattungen der Desmidiaceen Ostpreussens. Dr. Alfred Jentzsch: Die Zusammensetzung des altpreussischen Bodens. Bericht über die 17. Versammlung des preussischen botanischen Vereins zu Allenstein. A. Fürst v. Gedwitz: Ueber Jura, Kreide und Tertiär in Russisch-Littauen. Dr. E. Dorn: Beobachtungen der

Station zur Messung der Temperatur der Erde in verschiedenen Tiefen im botanischen Garten zu Königsberg in Preussen. Januar bis Dezember 1877. Dr. H. Dewitz: Bericht zur Kenntniss der in Ostpreussischen Silurgeschieben vorkommenden Chephalopoden.

(21. Jahrgang, 1880).

Bericht: über die 18. Versammlung des preuss. botanischen Vereins zu Graudenz. Eduard Luther: Resultate aus den meteorologischen Beobachtungen zu Königsberg. Dr. G. Berendt: Ergänzung zu den Analysen Samländischer Phosphorite. Richhard Krebs: Die Braunkohlenformation von Heiligenbeil.

München.

K. b. Akademie der Wissenschaften.

(Sitzungsberichte der mathemathisch-physikalischen Klasse). 1879. Heft III.

Dr. Rudolf Emmrich: ') Experimentelle Untersuchungen über Infection mit städtischem und industriellem Abwasser. Prof. von Nägeli Ueber die Fettbildung bei den niedern Pilzen. Derselbe: Ueber die Bewegungen kleinster Körperchen. J. Volhard: Zur Scheidung und Bestimmung des Mangans. A. Winkelmann: 2) Ueber das Gesetz der Spannkräfte des gesättigten Wasserdampfes. Clemens Zimmermann: 3) Zur Scheidung der Schwermetalle der Schwefelammoniumgruppe.

1879. Heft IV.

L. Badlkofer: Ueber Cupania und damit verwandte Pflanzen. 1880. Heft I.

Hermann von Schlagintweit-Sakünlünsky: Erläuterung des VI. Bandes seiner "Reisen in Indien und Hochasien." G. Recknagel: Theorie des natürlichen Luftwechsels. Dritte Abhandlung. Vierte Abhandlung. F. Klein: Zur Theorie der elliptischen Modulfunctionen.

v. Bauernfeind: Die Beziehungen zwischen Temperatur, Druck und Dichtigkeit in verschiedenen Höhen der Atmosphäre. Erlenmeyer: Ueber Phemylmilchsäuren. v. Nägelli: Ueber Wärmetönung bei Fermentwirkungen. J. Gierster: ') Ueber Relationen zwischen Klassenzahlen binärer quadratischer Formen von negativer Determinante. Dr. C. W. Gümbel: Geognostische Mittheilungen aus den Alpen. VI. Derselbe: Ueber die mit einer Flüssigkeit erfüllten Chalcedonmandeln (Enhydros) von Uruguay.

Heft III.

v. Nägelli: Ernährung der niederen Pilze durch Kohlenstoff- und Stickstoffverbindungen. Dr. Hans Buchner: 5) Ueber die experimentelle Erzeugung des Milzbrandcontagiums aus den Heupilzen.

²⁾ Vorgelegt von: v. Jolly.

Vorgelegt von: v. Pettenkofer.
 Vorgelegt von: J. Volhard.
 Vorgelegt von: v. Nägelli.

^{&#}x27;) Vorgelegt von: F. Klein.

Heft IV.

W. von Beetz: Ueber die Natur der galvanischen Polarisation. Fr. Pfaff: ') Petrographische Untersuchungen über die eocenen Tonschiefer der Glarner Alpen. v. Bischoff: Ueber die Bedeutung des Musculus Extensor indicis proprius und des Flexor pollicis longus der Hand des Menschen und der Affen. Hermann v. Schlagintweit-Sakünlünski: I. Ueber die Aufnahme neuen Beitrages von Sammlungsgegenständen aus Indien und Hochasien in das k. b. Ethnographische Museum. II. Ueber erstes Einreihen von 12 Aquarellen in das Kupferstich- und Handzeichnungscabinet. August Vogel: Ueber die Verschiedenheit der Arten einzelner Pflanzentheile. Derselbe: Ueber Natur und Ursprung des Gletscherschlammes vom Dachsteine am Hallstädter See. Klein: Ueber unendlich viele Normalformen des elliptischen Integral's erster Gattung. C. W. Gümbel: Geognostische Mittheilungen aus den Alpen. Wilhelm von Bezold: Ueber Lichtenberg'sche Figuren und elektrische Ventile. G. Bauer: Ueber eine Eigenschaft des gradlinigen Hyperboloides.

(Abhandlungen).

Dr. Ludwig Andreas Buchner: Ueber die Beziehungen der Chemie zur Rechtspflege 1875. Dr. C. W. Gümbel: Die geognostische Durchforschung Bayerns, 1877. Dr. Adolf Baeyer: Ueber die chemische Synthese. 1878. Dr. Karl A. Zittel: Ueber den geologischen Bau der libyschen Wüste 1880.

Münster.

Westfälischer Provincial-Verein für Wissenschaft und Kunst. (Achter Jahresbericht pro 1879).

Dr. H. Landois: Haarballen im Magen. Derselbe: Ueber einen Affenschädel mit doppeltem Schädeldache. Derselbe: Stiefeltern eines Schwalbenpaares. Derselbe: Bemerkungen über das Vorkommen der Riemenwürmer, Ligula Bloch. Dr. F. Karsch: Ein Stammbaum der Gliederthiere und die Scheidung von Descendenz und Darwinismus. F. Westhoff: Beitrag zur Kenntniss der westfälischen Arten der Abtheilung Tipulinae Schiner. Derselbe: Verzeichniss bisher in Westfalen aufgefundener Arten aus der Gruppe: Hemiptera heteroptera. Derselbe: Eine neue Saldide. P. Hesse: Zur Kenntniss der Molluskenfauna Westfalens. H. Kolbe: Monographie der deutschen Psociden mit besonderer Berücksichtigung der Fauna Westfalens. Dr. Pieper: Zwei neue Arten, zum genus Plumularidae gehörende Hydroidpolypen. Dr. Wilms jun.: Repertorium über die Erforschung der Flora Westfalens im Jahre 1879. Dr. Wilms sen., Beckhaus und Dr. Wilms jun.: Mittheilungen aus dem Provinzial-Herbarium. Dr. Wilms sen.: Ueber eine neue Varietät Polystichum Felix mas. Derselbe: Ueber Vergiftung durch Aconitknollen.

^{&#}x27;) Vorgelegt von C. W. Gümbel.

Neubrandenburg.

Verein der Freunde der Naturgeschichte in Mecklenburg. (Archiv. 33. Jahr. 1879).

Franz Schmidt-Wismar: Uebersicht der in Mecklenburg beobachteten Makrolepidopteren. C. Struck-Waren: Das von Maltzan'sche Museum für Meklenburg zu Waren. E. Geinitz. Beitrag zur Geologie Mecklenburg. Dr. H. Planeth-Schwerin. Eine in Mecklenburg gefundene Blitzröhre. C. Brath-Zarrentin: Ueber Martröv in Mecklenburg. Franz Schmidt-Wismar: Ornithologische Mittheilungen. Ernst H. L. Krause: Eine botanische Excursion in die Rostocker Heide vor 300 Jahren. A. Kliefoth-Conow: Botanische Mittheilungen.

(F.L. Madauss: Systemathisches Inhaltsverzeichniss zu den Jahrgängen XXI—XXX und alphabetisches Register zu den Jahrgängen XI--XXX des Archives).

Osnabrück.

Naturwissenschaftlicher Verein.

(Vierter Jahresbericht für die Jahre 1877-1880).

H.: Lepidopterologische Mittheilungen. Buschbaum: Zur Flora des Landdrosteibezirkes Osnabrück. Dr. Friedrich C. G. Müller: Ueber die Gasausscheidungen in Bessemergüssen. G. Wanke: Meteorologische Beobachtungen aus den Jahren 1877, 1878 und 1879.

Regensburg.

Zoologisch-mineralogischer Verein. (Korrespondenz-Blatt. 33. Jahrgang. 1879).

Dr. Anton Besnard: Die Mineralogie in ihren neuesten Entdeckungen und Fortschritten im Jahre 1878. Dr. Rosenhauer: Ueber eine Fundstelle und Fangweise des Ditylus laevis Fabr. Prof. Kittel: Systematische Uebersicht der Käfer Bayerns. Dr. Otto Roger: Liste der bis jetzt bekannten fossilen Säugethiere. Dr. Kriechbaumer: Beitrag zur Kenntniss der Schlupfwespen Gattung Ischnocerus.

Stettin.

Entomologischer Verein.

(Entomologische Zeitung. 40. Jahrgang. 1879).

Tischbein: Zusätze und Bemerkungen zu der Uebersicht der europäischen Arten des Genus Ichneumon. A. Fuchs: Lepidopterologische Mittheilungen aus dem nassauischen Rheinthale. C. Hopffner: Exotische Schmetterlinge. Dr. F. Karsch: Sieben neue Arachniden von St. Martha. Wilhelm Schmidt: Ueber Panthea Coenobita. C. A. Dohrn: Sahlbergs Insecta Fennica. P. Maassen: Bemerkungen über Urania Ripheus. C. R. Osten Sacken: Ueber einige Fälle von Copula inter mares bei Insekten. C. A. Dohrn: Extra muros. Dr. Snellen van Vollenhoven: Einige neue Arten

Arten von Pimplarien aus Ost-Indien. Dr. A. Speyer Lepidopterologische Notizen. W. Eichhoff: Ein für Deutschland neuer Geotrupes. Chr. Fr. Pflümer: Ein Beitrag zur Schmetterlingskunde. Dr. Doebner: Ein Wort gegen die Vermehrung des Ballastes der Synonymie. C. A. Dohrn: Esoterische Plauderei. C. Plötz: Hesperiina Herr. Sch. J. Lichtenstein: Die Wanderungen der Blattläuse. H. Burmeister: Briefliche Mittheilungen aus Buenos Aires. Matthias Ruperstberger: Katalog der bekannten europäischen Käfer-Larven. Dr. Haag-Rutenberg: Beiträge zur Kenntniss der Canthariden. Fr. Baron Hoyningen-Huene: Die estländischen Formen der Oeneis Jutta. Dr. Otto Staudinger: Ueber Lepidopteren des südöstlichen europäischen Russlands. A. Fuchs: Tineen des Rheingaus. Dr. A. Speyer: Neue Hesperiden des paläarctischen Faunengebietes. C. Plötz: Hesperien von Guinea. Georg Semper: Beitrag zur Rhopalocerenfauna von Australien. Torge: Beobachtungen über Grapholitha Zebeana Rtzb. Jules Lichtenstein: Ritsemia pupifera, eine neue Schildlaus. M. W. Schöyen: Pyralis secalis. L. Derselbe: Ueber die Synonymie und die rechtmässige Benennung der Botys octomaculata auct. - Carl Plötz: Ueber Hesperiinen-Gattung Erycides Hübn. und ihre Arten. W. Eichhoff: Zur Entwicklungsgeschichte des Borkenkäfers. A. Kuwert: Forficula auricularia und Scolopendra forficata, zwei Feinde der Lepidopteren und der Schmetterlingssammler. F. Thurau: Jaspidea celsia L. in ihren Verwandlungsstufen. Carl Plöt z: Die Hesperiinen-Gattung Pyrchopyga und ihre Arten.

Stuttgart.

Verein für vaterländische Naturkunde in Württemberg. (Jahreshefte. 36. Jahrgang. 1880).

Dr. C. B. Klunzinger: Ueber das Wachsthum der Korallen insbesondere ihre Vermehrung durch Ableger, und über Wachsthumsstörung. Dr. v. Krauss: Die Flüge der Distelfalter (Vanessa Cardui L.) Dr. Eimer: Beobachtungen über die Züge der Distelfalter. Dr. S. Friess: Nachrichten über neue Untersuchungen der Falkensteiner Höhle. Joh. Kober: Vergleichendanatonomische Beiträge zur Geschichte des Thränenbeins. Carl Dorn: Anwendung der gelegentlich der Tübinger Wasserversorgung gewonnenen Erfahrungen für die Wasserversorgung von Stuttgart. Dr. Fraas: Längenprofil der neuen Bahnlinie Stuttgart-Freudenstadt. Dr. Otto Hahn: Ueber das Eophyllum canadense aus dem Serpentinkalk des Laurentian-Gneises von Canada. Leuze: Ueber die Kalkspathe im Basalttuff des Owener Bölle. Ziegele: Ueber die Flora des Hohenasperg. Dr. O. Kirchner: Beiträge zur Algenflora in Württemberg. Dr. Hegelmaier: Ueber Blüthenentwicklung bei den Salicineen.

Wiesbaden.

Nassauischer Verein für Naturkunde.

(Jahrbücher. Jahrgang XXXI. und XXXII. 1878 und 1879).

Dr. R. Fresenius: Chemische Analyse der Mineral-Quelle bei Biskirchen im Lahnthale. Derselbe: Analyse der Wappen-Quelle zu Bad Ems. Derselbe: Chemische Untersuchung der warmen Quellen zu Schlangenbad. Derselbe: Chemische Untersuchung der warmen Quellen zu Schlangenbad. Derselbe: Chemische Analyse der Wilhelms-Quelle zu Kronthal. Alexander v. Homeyer: Mein Fang im Ober-Engadin 1876 und 1878. Dr. L. von Heyden: Erster Nachtrag zu "Die Käfer von Nassau und Frankfurt." Fr. Wenckenbach: Uebersicht über die in Nassau aufgefundenen einfachen Mineralien. Dr. Rössler: Versuch, die Grundlage für eine natürliche Reihenfolge der Lepidopteren zu finden. Derselbe: Ueber Nachahmung bei lebenden Wesen (Organismen), insbesondere den Lepidopteren, mit einer Betrachtung über die Abstammungslehre. Aug. Römer: Nachträge zu dem Verzeichnisse der Säugethiere und Vögel des vorm. Herzogthums Nassau, insbesondere der Umgegend von Wiesbaden. Dr. Arnold Pagenstecher: Ueber Schlaf nud Traum.

IV. Grossbritanien.

London.

The Royal Society.

(The Royal Society, 1 st. December 1879). (Proceedings Vol. XXIX. Nr. 197—199. — Vol. XXX. Nr. 200—205). (Philosophical Transactions. Vol. 170 Part. I).

G. H. Darwin: On the Bodily Tides of Viscous and Semi-elastic Spheroids, and the Ocean Tides upon a Yielding Nucleus. Arthur Schuster: On the Spectra of Metalloids-Spectrum of Oxygen. William Thomson: Electrodinamic Qualities of Metals. - Part. VII. Effects of Stress on the Magnetization of Iron, Nickel, and Cobalt. William Crookes: On Repulsion resulting from Rediation. Part VI. Derselbe: The Bakerian Lecture. -On the Illumination of Lines of Molecular Pressure, and the Trajectory of Molecules. William Spottiswoode and J. Fletcher Moulton: On the Sensitive State of Electrical Discharges through Rarefied Gases. J. Clerk Maxwell: On Stresses in Rarified Gases arising from Inequalities of Temperature. W. H. Hartley and A. K. Hutington: Researches on the Action of Organic Substances on the Ultra-violet Rays of the Spectrum. J. B. Hannay: On the Microrheometer. R. T. Glazebroock: An Experimental Determination of the Values of the Velocities of Normal Propagation of Plane Waves in different directions in a Biaxal Crystal, and a Comparison of the Results with Theory. W. D. Niven: On certain Definite Integrals occuring in Spherical Harmonic Analysis and on the Expansion, in Series, of the Potentials of the Ellipsoid and the Ellipse. J. E. H. Gordon:

Measurements of Electrical Constants. Nr. II. On the Specific Inductive Capacities of Certain Dielectrics. Part. I.

(Transactions. Vol. 170. Part. II).

G. H. Darwin: On the Precession of a Viscous Spheroid, and on Theremote History of the Earth. Derselbe: Problems connected with the Tides of a Viscous Spheroid. William Litchen Parker: The Croonian Lecture. — On the Structure and Development of the Skull in the Lacertilia. — Part. I. On the Skull of the Common Lizards (Lacerta agilis, L. viridis, and Zootoca vivipara). William Crookes: Contributions to Molecular Physics in High vacua. Magnetic Deflection of Molecular Trajectory. Laws of Magnetic Rotation in High and Low Vacua. Phosphorogenic Properties of Molecular Discharge. Joseph Prestwich: On the Origin of the Parallel Roads of Lochaber and their Bearing on other Phenomena of the Glacial Period. Osborne Reynolps: On certain Demensional Properties of Matter in the Gaseous State.

(Transactions. Vol. 171. Part. II).

Herbert M' Leod and Georg Sydenham Clarke: On the Determination of the Rate of Vilsation of Tuning-Forks. W. E. Ayrton and John Perry: The Contact Theory of Voltaic Action. Paper Nr. III. W. Bevan Lewes: Researches on the Comparative Structure of the Cortex Cerebri. Warren De La Rue and Hugo W. Müller: Experimental Researches on the Electric Discharde with the Chloride of Silver Battery. Part. III. C. Niven: On the Conduction of Heat in Ellipsoids of Revolution. Earl of Rosse: On some recent Improvements made in the Mountings of the Telescopseat Birr Castle. George J. Romanes: Concluding Observations on the Locomoter System of Medusae. Noble: Researches on Explosives. Nr. II. Fired Gunpowder. Dr. W. Farr: English Reproduction Table. J. B. Lawes and J. H. Gilbert: Agricultural, Botanical, and Chemical Results of Experiments on the Mixed Herbage of Permanent Meadow, conducted for more than Twenty Years in succession on the Same — Land. Part. I.

V. Frankreich.

Amiens.

Société Linnéenne du Nord de la France. (Bulletin mensuel. Nr. 82-87. 8° Année T. IV. 1879).

VI. Italien.

Mailand.

Reale Istituto Lombardo di Scienze e Lettere. (Rendiconti Serie II. Volume XII. 1879).

Mailand.

Società italiana di Scienze naturali. (Atti. Volume XXII. Fascicolo 1º-2º. - 1-13).

J. Regazzoni: Le Marmotte fossili dei dintorno di Como. A. Verri: Sul canale pliocenico del Velino. C. Bellotti: Note ittiologiche. G. Cattaneo: Sull' anatomia e fisiologia dell' Acanthocystis flava Greeff. Derselbe: Intorno a un caso di ovum in ovo. F. Sordelli: Sulle piante fossili recentemente scoperte a Basano circondario di Varese. F. Franceschini: Notizie sulla fillossera delle viti (Phylloxera vastatrix). P. Polli e P. Lucchetti: I minerali de ferro delle valli bergamasche. Dieselben: La Vecchia Fonte Beroa in Zandobbio. N. Pini: Appunti malacologici. A. Ninni: Breve nota intornoal Marasso (Vipera [Pelias] berus, L.) nel Veneto. A. Targioni-Tozzetti: Sopra alcuni Lepidotteri parassiti dell' uva, del grano turco etc. B. Grassi e C. Parona: Sovra la Taenia crassicollis.

Moncalieri.

Osservatorio meteorologico del Collegio reale Carlo Alberto.
(Bullettino meteorologico. Vol. XIV. 1879. Nr. 9—12. Vol. XV. 1880. Num. 1—6).

Pisa.

Società Toscana di Scienze Naturali residente in Pisa. (Processi verbali. Adunanza del di 11 genaio 1880).

C. De Stefani: Sulla formazione delle vallate nei terreni pliocenici della Toscana e dell' Umbria. S. Richiardi: Sopra due nuove specie di Crostacei parassiti. Derselbe: Sull'anatomia del Giraffa. D. Pantanelli: Fossili dei diaspri. L. Acconci: Di una caverna fossilifera scoperta a Cucigliana, e di alcuni resti fossili appartenenti ai generi Hyaena e Felis. C. De Stefani: Sui terreni eocenici dei Monti Livornesi e della Castellina. M. Canavari: Sulla presenza del Trias nell'Appennino centrale.

(Adunanza del di 14 marzo 1880).

A. Manzoni: Echinodermi fossile pliocenici. F. Caruel: Classazione delle Monocotiledoni E. Regalia: Sopra due Vesperugo abramus, (Nathusii Keys. e Blas.) C. Forsyth Major: Mammiferi fossili di Montopoli. Derselbe: Resti fossili di Squalodon e di Zeuglodon L. Acconci: Continuazione della studio dei resti fossili rinvenuti nella caverna di Cucigliana. C. De Stefani: La panchina recente tra Livorno e Civitavechia ed il suo sollevamento attuale. D. Pantanelli: Osservazione sopra una communicazione del sig. Fuchs. L. Busatti: Lignite di Magliano. G. Baraldi: Il Timo. Derselbe: Il cemento dei denti negli animali domestici. M. Canavari: Sulla pretesa Dolomia a Gastrochene (?) nell' Appennino centrale del signor Giovanni Battista Villa. G. A. Barbaglia e P. Gucci: Azione dell' ammoniaca sull' aldeide isobutirrica. G. A. Barbaglia e F. Manciala: Analisi

di un liquido eistovarico. G. A. Barbaglia e P. Gucci: Analisi di un liquido eistovarico. C. Forsyth Major: Comunicazioni diverse.

(Adunanza del di 9 maggio 1880).

T. Fuchs: Risposta ai signori Pantanelle e De Stefani riguardo alle "Osservazioni" sopra una comunicazione del sig. Fuchs. G. A. Barbaglia e P. Gucci: Sulla preparazione delle aldeide. G. A. Barbaglia: Azione del solfo sull' aldeide valerica. T. Caruel: I tulipani della Toscana. A. D'Achiardi: Sul gabbro-rosso e rocce diasprine che vi si connettono. D. Pantanelli: Radiolarie dei Diaspri. Derselbe: Gli strati litorali terrestri e salmastri del pliocene inferiore in Toscana. De Pantanelli e De Stefani: Radiolarie di Santa Barbera in Calabria. M. Canavari: Studi microscopici sui calcari e sulle marne di alcuni lembi di Lias superiore dell' Italia media e settentrionale. L. Aceonci: Cenni geologici sulla caverna fossilifera di Cucigliana.

(Atti. Vol. IV. fasc. 20).

M. Canavari: Sui fossili dell lias inferiore nell' Appennino centrale. G. Grattarolla e F. Sansoni: Studii chimici sulla Heulandite e sulla Stilbite di S. Piero (Elba). G. Grattarola Studii chimici e ottico-cristalografici su diuna varietà di zircone e su varii prodotti artificiali. G. A. Barbaglia: Azione del calore sulla mescolanza d'isobutirrato e formiatodi calcio. G. A. Barbaglia e P. Gucci: Azione del calore sui bisolfiti e sulle loro combinazioni coll'acetone. R. Lawley: Nuovi denti fossili di Natidanus rinvenuti ad Orciano Pisano. A. Batelli: Studio istologico degli organi sessuali complementari in alcuni molluschi terrestri. G. Grattarola. Orizite o Psendonatrolite. Due nuove specie dell sott'ordine delle Zeoliti: A. D'Achiardi: Coralli giurassici dell'Italia settentrionale. F. Sansoni: Sulle Zeolite dell'Isola d'Elba. A. Manzoni: Echinodermi fossili pliocenici. G. Meneghini: Fossili oolitici di Monte Pastello nella Provincia di Verona.

Rom.

R. Accademia dei Lincei.

(Atti. CCLXXVII 1879—80. Serie terza Transunti volume IV. Fascicolo 1°. — 2°. 3°. 4°. 5°. 6°. 7°. Volume V. Fascicolo 1°).

Venedig.

Istituto Veneto di Scienze, Lettere ed Arti. (Memorie. Vol. XX. Parte II. e III. 1878).

Guiseppe De Leva: Le prime sezioni del Concilio di Trento I. e II. Antonio Pazienti: Considerazioni 'generali intoro alla Termodinamica. Giovanni Veludo: Dichiarazionidi un monumento sepolesale cristiano, recentamente scoperto. Giulio Andrea Pirona: Sulla Fauna fossile giurese del monte Cavallo in Friuli. Gherardo Freschi: Di che guadigni vada l'agricoltura debitrice alla chimica agricola e all' esperienza scientifica.

*

Filippo Trois: Ricerche zootomiche e istologiche sul Luvarus imperialis. Achille de Zigno: Annatazioni paleontologiche. Aggiunte alla ittiologia dell'epoca eocena. Francesco Marzolo: Itorno ad una famiglia di sedigiti.

(Memorie. Volume XXI. Parte I. 1879).

Gniseppe De Leva: Le prime sessioni del Concilio di Trento. Parte Terza. Antonio Pazienti: Considerazioni di termodinamica. Ferdinando Cavalli: La scienza politica in Italia. Achille de Zigno: Annotazioni paleontologiche. Sulla Lithiothis problematica di Gumbel. Gherardo Freschi: A quali condizioni il complicato organismo dell'agricoltura, basata sul prato e sul letame, possa partecipare ai vantaggi dell'industria, che credonsi privilegio dell'agricoltura, basata esclusivamente sui conci chimici. Domenico Turazza: Del formole piu appropriate pel calcolo degli scolli delle basse pianure e del modo di valutarne la protata massima. Francesco Marzolo: Anomalie nell'apparato genito-urinario di una donna mancante di utero.

VII. Niederlande.

Haarlem.

Fondation de P. Teyler van der Hulst. (Archives. Vol. V. Deuxième partic 1880).

T. C. Winkler: Note sur quelques dents de poissons fossiles de l'oligocène inferieur et moyen du Limbourg. Le même: Mémoire sur les poissons fossiles des lignites de Sieblos. Le même. Description de quelques restes de poissons fossiles des terrains triasiques des environs de Wurzbourg.

VIII. Nord-Amerika. (Vereinigte Staaten).

Cambridge.

Museum of Comparative Zoölogy at Harvard College.

(Annual Report. 1878—1879. Annual Report. 1879—1880 Bulletin. Vol. VI.

Nos. 8—11. 1880).

Alexander Aggassiz: The Dredging Operations of the U.S. Coast Syrvey Sr. "Blake" During June and July, 1880. C. D. Sigsbee: Description of Gravitating Trap. Walter Faxon: On Some Points in the Structure of the Embryonic. Samuel Garman. New Species in the Museum Collection.

Milvaukee.

Naturhistorischer Verein von Wisconsin. (Jahresbericht für das Jahr 1879-80).

Dr. Emil Ulrici: Das Leben auf der Prairie. Derselbe: Die Ansiedelungen der Normanen in Irland, Grönland und Nord-Amerika im 9., 10. und 11. Jahrhundert.

New-Haven.

Connecticut Academy of Arts and Sciences.

(Transactions. Volume V, part. 1. New-Haven. 1880).

Edmund B. Wilson: Synopsis of the Pycnogonida of New England. S. J. Smith: The Stalk-eyed Crustaceans of the Atlantic Coast of North America north of Cape Cod. Richard Rathbun: A List of the Brazilian Echinoderm, with Notes on their Distribution. William Berbe: The Comet of 1771; Investigation of the Orbit. A. E. Verrill: The Cephalopods of the North-eastern Coast of America.

IX. Oesterreich-Ungarn.

a. Oesterreich.

Bregenz.

Vorarlberger Museums-Verein.

(XIX. Rechenschaftsbericht. 1879).

Josef Zösmair: Die Neuburg und Geschichte der Ritter Thumb von Neuburg in Vorarlberg bis zum Verkaufe ihrer Herrschaft an Oesterreich 1363. P. Joanna Baptista: Prazalanz. Dr. S. Jenny: Die St. Agatha-Capelle auf Christberg. Dr. Jodock Bär: Maler-Familie Moosbrugger. Mich. Vacek: Ueber einen Unterkiefer von Hyotherium Meissneri H. v. Meger.

Brünn.

K. k. mährisch-schlesische Gesellschaft zur Beförderung des Ackerbaues, der Natur und Landeskunde.

(Mittheilungen. 59. Jahrgaug 1870).

(Notizen-Blatt. Jahrgang 1879).

Brünn.

Naturforschender Verein.

(Verhandlungen, XVII. Band 1878).

Dr. Oskar Schneider und Hans Leder: Beiträge zur Kenntniss der kaukasischen Käferfauna. (Fortsetzung aus dem XVI. Band). Adolf Oborny: Die Flora des Znaimer Kreises. Nach pflanzengeographischen Prinzipien zusammengestellt. G. v. Niessl: Ueber die Bahn des Meteores vom 5. September 1868. Anton Rzehgk: Analoga der österreichischen Mellettaschichten im Kaukasus und am Oberrhein. Dr. J. Habermann: Das Trinkwasser Brünns. Karl Kammel von Hardeger und Dr. H. Briem: Durchschnittszahlen der meteorologischen Elemente für Grussbach. Aus fünfjährigen Beobachtungen zusammengestellt. Meteorologische Beobachtungen aus Mähren und Schlesien im Jahre 1878.

Graz.

Naturwissenschaftlicher Verein für Steiermark. (Mittheilungen. Jahrgang 1879).

G. Dorfmeister: Ueber den Einfluss der Temperatur bei der Erzeugung der Schmetterlingsvarietäten. Joh. Gerst: Bestimmung der geographischen Breite am astronomischen Observatorium der Universität Graz. Dr. Gustav Wilhelm: Die atmosphärischen Niederschläge in Steiermark im Jahre 1879.

Leopold von Pebal: Das chemische Institut der k. k. Universität Graz. Herausgegeben von dem naturwissenschaftlichen Vereine für Steiermark. Mit 8 Tafeln. Wien 1880. Faesy und Frick.

Graz.

Verein der Aerzte in Steiermark. (Mittheilungen. XVI. Vereinsjahr 1879).

Dr. Rich. Maly: Ueber einige Verhältnisse der Magenverdauung. Dr. Julius Glax: Ueber Indicationen und Contraindicationen des Curgebrauches des Rohitsch-Sauerbrunn. Dr. A. Schleicher: Ueber den heutigen Standpunkt der Hydrotherapie. Dr. Franz Müller: Symtomatologie und Therapie der Tabes dorsalis im Initialstadium. Dr. Julius Kratter: Die Organisation der öffentlichen Gesundheitspflege und die Sterblichkeit in Oesterreich. Dr. Ludwig von Hoffer: Ein therapeutischer Versuch über die Anwendung des Pilocarpin bei Diabetes.

Innsbruck.

Ferdinandeum für Tirol und Vorarlberg. (Zeitschrift. III. Folge. 24. Heft. 1880).

Balthasar Hunold: Jakob Fink, der Maler aus dem Bregenzerwalde. L. R: Kleine Bilder aus der Vergangenheit Tirols. I. Protestantische Bewegung im Zillerthal im 16. Jahrhundert; II. Vom Taufen todtgeborner Kinder; III. Eine Jagd nach verbotenen Büchern; IV. Jakobinerfurcht in Tirol. Conrad Fischnaler: Das Sterzinger Moos und seine Entsumpfung. Topographisch-historische Skizze. Franz Friedr. Kohl: Die Raubwespen Tirols. P. Vincenz Gredler: Die zoologische Literatur Tirols seit 1875.

Linz.

Museum Francisco-Carolinum. (38. Bericht. 1880).

Dr. Ferd. Krakowizer: Die ständischen Zeughäuser zu Linz und Ens. Dr. Joh. Durftschmied: Die Flora von Oberösterreich. Fortsetzung.

Linz.

Verein für Naturkunde in Oesterreich ob der Ens zu Linz. (Eilfter Jahresbericht. 1880).

Dr. K. W. von Dalla Forre: Die Käferfauna von Oberösterreich,

Reichenberg.

Verein für Naturfreunde. (Mittheilung. 11. Jahrgang).

P. Anton Hofmann: Beiträge zur ältesten Ortskunde der Herrschaften Reichenberg Grafenstein und Lämberg. Jahresbericht der meteorologischen Beobachtungs-Stationen: Reichenberg und Filialen. Wilhelm Siegmund: Studie über Brand- und Rostpilze der Umgebung Reichenbergs in Böhmen. Prof. Maschek: Volkssage über die Auswanderung der Protestanten aus Gablonz.

Salzburg.

Gesellschaft für Salzburger Landeskunde. (Mittheilungen. XIX. Vereinsjahr 1879).

Prof. Eberhard Fugger: Die Torf-Gase im Untersbergmoore. Karl Fritsch: Uebersicht der Witterung im Jahre 1878. Nach den Beobachtungen in Salzburg. P. W. Hanthaler: Zur Geschichte des Erzbischofes Friedrich III. Dr. Carl Ozlberger: Ignaz von Kürsinger, k. k. landesfürstlicher Pfleger. Sein Leben und Wirken. Dr. Prinzinger: Vorträge III. Die Eisenbahn und die alten Verkehrswege. Die Feistelau und Kuchl-Geogenberg. Prof. Eduard Richter: Die Funde auf dem Dürenberg bei Hallein. Dr. F. V. Zillner: Salzburgische Geschlechterstudien. II. Izling-Fischach-Bergheim-Radeck. Derselbe: Ueber die grössere Häufigkeit von Irrsinnsfällen unter der weiblichen Bevölkerung des Landes Salzburg. Derselbe: Die Widemgüter in Salzburg.

(Mittheilungen. XX. Vereinsjahr 1879).

Dr. F. V. Zillner: Zur Geschichte des salzburgischen Salzwesens. Derselbe: Busch und Baum, Wald und Au in salzburgischen Flur- und Ortsnamen. Eberhard Fugger: Uebersicht der Witterung im Jahre 1879. H. F. Wagner: Aus dem Zeitalter der Aufklärung. I. P. Johann Leonhard Gruber und P. Nonnosus Gschall. Derselbe: Aus dem Zeitalter der Aufklärung. II. Josef Wismayr und Benno Michl. Dr. J. C. Pillwax: Der literarische Nachlass J. Ph. Fellner's. Eduard Richter: Die Funde auf dem Dürenberg bei Hallein. (Funde in Hallein. Funde aus dem Innern des Berges. Bericht über eine Schürfung nach Alterthümern am Dürenberge. Von Dr. August Prinzinger). Dr. Prinzinger: Der vorchristliche Sonnendienst im deutschen Südosten. Friedrich Pirkmayer: Aus Küche und Keller, Gaden und Kasten der Fürsten Erzbischöfe von Salzburg. R. M. Werner: Zur salzburgischen Biographie. Dr. A. Sauter: Nachträge und Berichtigungen zur Flora des Herzogthums Salzburg.

Triest.

Società Adriatica di Scienze naturali. (Bollettino. Vol. V. Nr. 2. 1880).

Giulio Grablovitz: Sopra un cambiamento osservato nelle costanti mareometriche del porto di Trieste. Michele Stossich: Prospetto della Fauna del mare Adriatico. Dr. Bernardo Schiavuzzi: Aggiunte e correzioni all' Elenco degli uccelli viventi nell' Istria ed in specialita nell' agro piranese. Aug. Vierthaler: Gli elementi scoperti nell' ultimo decennio. Derselbe: La nuova sorgente dell' Auresina. Derselbe: La terra rossa del Carso paragonata conquella delle Indie. Casimiro Mirski: Lettera del viaggiatore d'Africa sig. Mirski al Segretario della Società Adriatica. Dr. Marchetti: Moehringia Tommasinii. G. Dal Sie: Della polvere insetticida data dai fiori del Pyrethrum o Crisanthemum Cinerariaefolium *Trev.* Adolfo Stossich: Il Carso Liburnico. Osservazioni moteorologiche dell' I. R. Accademia di Commercio e Nautica in Trieste 1879 Juli—1880 April.

Wien.

Kaiserliche Akademie der Wissenschaften.
(Sitzungsbericht der mathematisch-naturwissenschaftlichen Classe).

(I. Abtheilung. LXXVII. Band. V. Heft 1878).

H. Leitgeb: Die Nostoccolonien im Thallus der Anthoceroteen. Theodor Fuchs: Studien über die Gliederung der jüngern Tertärbildungen Ober-Italiens. M. J. Dietl: Untersuchungen über die Organisation des Gehirns wirbelloser Thiere. I. Abtheilung. (Cephalopoden, Tethys). II. Abtheilung (Crustaceen). Micha'el Stossich: Beiträge zur Entwicklungsgeschichte der Chaetopoden. Dr. Günther Beck: Vergleichende Anatomie der Samen von Vicia und Ervum. Friedrich Becke: Gesteine von der Halbinsel Chalcidice.

(LXXVIII. Band. I. Heft. 1878).

G. Tschermak: Die Glimmergruppe. II. Theil. Chemische Zusammensetzung. Dr. Eduard Tangl: Das Protoplasma der Erbse. Zweite Abhandlung. Dr. A. Boué: Erklärung über einige bis jetzt nicht recht von Geographen aufgefasste orographische und topographische Details der europäischen Türkei. Anton Tomaschek: Ueber Bienenzellen in der grossen Zelle (Antheridiumzelle) des Pollens einiger Coniferen.

(LXXVIII. Band. II. Heft. 1878).

Dr. J. Peyritsch: Ueber Placentasprosse. Emil Heinricher: Ueber Adventivknospen an der Wendelspreite einiger Farne. Dr. Karl Mikosch: Untersuchungen über die Entstehung der Chlorophylkörner. M. Waldner: Die Entstehung der Schläuche in den Nostoc-Colonien bei Blasia. Dr. Leop. Jos. Fitzinger: Kritische Untersuchungen über die Arten der natürlichen Familie der Hirsche. (III. Abtheilung). Dr. Franz Steindachner: Ichthyologische Beiträge. (VII). Carl Koelbel: Ueber einige neue Cymothoiden. Friedrich Becke: Gesteine von Griechenland.

(LXXVIII. Band. III., IV. und V. Heft 1879).

G. Tschermak: Der Meteoritenfall bei Tieschitz in Mähren. Dr. Hermann Krauss: Die Orthopteren-Fauna Istriens. G. Tschermak und L. Sipöcz: Die Clintonitgruppe. Dr. Leop. Jos. Fitzinger: Berichte

über die gepflogenen Erhebungen bezüglich der in den beiden Seen Nieder-Oesterreichs, dem Erlaph- und dem Lunzer-See vorkommenden Fischarten. Dr. Alfred Burgerstein: Untersuchungen über die Beziehungen der Nährstoffe zur Transspiration der Pflanzen.

(LXXIX. Band. I.—III. Heft. 1879).

Dr. Leopold Josef Fitzinger: Kritische Untersuchungen über die Arten der natürlichen Familie der Hirsche (cervi). IV. Abtheilung. Adolf Stöhr: Ueber Vorkommen von Chlorophyll in der Epidermis der Phanerogamen Laubblätter. Dr. Ferdinand v. Hochstetter: Covellin als Ueberzugspseudomorphose einer am Salzberg bei Hallstatt gefundenen keltischen Axt aus Bronze. Julian Niedzwiedski: Geologische Untersuchungen im westlichem Theile des Balkans und in den angrenzenden Gebieten. (VIII). Zur Kenntniss der Eruptivgesteine des westlichen Balkans. U. Ritter von Zepharovich: Halotrichit und Melanterit von Idria. Dr. A. von Heider: Cerianthus membraceus Haime. Ein Beitrag zur Anatomie der Actinien.

(LXXIX. Band. IV. und V. Heft. 1879).

Dr. Ami Boué: Ueber die Oro-Potamo-Limne (Seen) und Lekavegraphie (Becken) des Tertiären der europäischen Türkei und Winke zur Ausfüllung der Lücken unserer jetzigen geognostischen und geographischen Kenntnisse dieser Halbinsel. H. Höfer: Gletscher- und Eiszeit-Studien. Julius Wiesner: Versuche über den Ausgleich des Gasdruckes in den Geweben der Pflanzen. Dr. Vincenz Hilber: Neue Conchylien aus den mittelsteierischen Mediteranschichten. Dr. K. Th. Liebe: Die fossile Fauna der Höhle Vypustek in Mähren nebst Bemerkung betreffs einiger Knochenreste aus der Kreuzberghöhle in Krain.

(LXXX. Band I. und II. Heft. 1879).

C. Vrba: Die Krystallform des Isoduleit. Dr. Carl Richter: Untersuchungen über den Einfluss der Beleuchtung auf das Eindringen der Keimwurzeln in den Boden. J. V. Janosky: Ueber Niobit und ein neues Titanat vom Isergebirge. Hans Molisch: Vergleichende Anatomie des Holzes der Ebenaceen und ihrer Verwandten. J. Rumpf: Ueber den Krystallbau des Apophyllits. Friedrich Becke: Ueber die Zwillingsbildung und die optischen Eigenschaften des Chabasit. Dr. Fritz Berwerth: Ueber Nephrit aus Neu-Seeland. Derselbe: Ueber Bowenit aus Neu-Seeland. Dr. Franz Steindachner: Ichtologische Beiträge. Max Schuster: Ueber die optische Orientirung der Plagioklase. H. Leitgeb: Studien über Entwicklung der Farne.

(LXXX. Band. III. und IV. Heft 1879).

Anton Jaworowski: Ueber die Entwicklung des Rückengefasses und speciell der Muskulatur bei Chironomus und einigen andern Insekten. Dr. Viktor Uhlig: Ueber die liasische Brachiopodenfauna von Sospirolo bei Belluno. Dr. C. B. Klunzinger: Die v. Müller'sche Sammlung australischer Fische in Stuttgart. Dr. Leop. Jos. Fitzinger: Der langhaarige gemeine Ferkelhase (Cavia Cobaga longipilis). H. Leitgeb: Das Sporogon von Archidium.

(LXXX. Band. V. Heft. 1879).

August Wimmer: Zur Conchylien-Fauna der Galapagos-Inseln. Dr. Franz Steindachner: Ueber eine peruanische Ungalia. Dr. Ferdinand von Hochstetter: Ergebnisse der Höhlenforschungen im Jahre 1879. II. Derselbe: Prähistorische Ansiedlungen und Begräbnissstätten in Niederösterreich und in Krain. Dr. Const. Freih. von Ettingshausen: Vorläufige Mittheilungen über phyto-phylogenetische Untersuchungen.

(II. Abtheilung. LXXVII. Band. 4. Heft. 1879).

L. Haitinger: Ueber Nitrobutylen. I. Abhandlung. G. Ciamician: Ueber das Verhalten einiger Harze und Harzsäuren bei der Destillation über Zinkstaub. L. Barth und J. Schreder: Ueber Diphenole. Dr. G. Gruss und O. Biermann: Ueber die Bestimmung von Leitungswiderständen auf elektrostatischem Wege. C. Puschl: Grundzüge der aktinischen Wärmetheorie. Dr. H. Tappeiner: Ueber Einwirkung von saurem chromsaurem Kali nnd Schwefelsäure auf Cholsäure. Stanislaus Kostlivy: Der tägliche und jährliche Gang der Temperatur zu Port Said und Suez. Robert v. Sterneck: Ueber besondere Eigenschaften einiger astronomischer Instrumente. J. Schuller: Ueber einige Ferridcyanverbindungen.

(LXXVII. Band. V. Heft 1878).

V. Ritter v. Zepharovich: Die Krystallformen der β. Bibrompropionsäure, des Barium- und des Kupfer-Propionates. Dr. Erwin v. Sommaruga: Ueber die Einwirkung des Ammoniaks auf Isatin. II. Abhandlung. A. Haberditzl: Ueber continuirliche akustische Rotationen und deren Beziehung und Flächenprincip. Carl Zulkowsky: Ueber die chemische Zusammensetzung der Diastase und der Rübengallerte. Dr. Franz Exner: Ueber die Elektrolyse des Wassers. Franz Schröttner: Ueber die innere Reibung im Glycerin. G. Strasser: Ueber die mittlere Temperatur von Kremsmünster. Fr. Wächter: Ueber das relative Volumen der Atome. Gottlieb Becka: Ueber die Bahn der Kometen II. vom Jahre 1873. Dr. H. Schwarz: Ueber die Formel des sogenannten Hipparaffins. L. Barth: Zur Geschichte der Dioxybenzoesäure P. Weselsky und R. Benedikt: Ueber Azophenole. Dr. B. Igel: Ueber die simultanen Invarianten, aus denen sich die Resultanten dreier ternärer quadratischer Formen zusammensetzt. Max Margules: Ueber Theorie und Anwendung der elektromagnetischen Rotationen. E. Mach: Ueber den Verlauf der Funkenwellen in der Ebene und im Raume. G. Ciamician: Ueber den Einfluss des Druckes und der Temperatur auf die Spectren von Dämpfen und Gasen.

(LXXVIII. Band. I. Heft. 1878).

Dr. Ludwig Boltzmann: Weitere Bemerkungen über einige Probleme der mechanischen Wärmetheorie. Dr. Franz Hocevar: Ueber die Integration eines Systems simultaner Differentialgleichungen. Dr. Hermann Hammerl: Ueber die Kältemischung aus Chlorcalium und Schnee. Leo Liebermann: Ueber die bei der Einwirkung von Bariumoxydhydrat auf Eiweisskörner auftretenden Gase. L. Ditscheiner: Ueber Electricitätsbewegung im Raume und die Nobili'schen Ringe. Dr. Richard Pribam und Dr. Al. Handl: Ueber die specifische Zähigkeit der Flüssigkeiten und ihre Beziehung zur chemischen Constitution. S. Kantor: Ueber das vollständige Fünfseit. Derselbe: Ueber das vollständige Viereck und das vollständige Kreisviereck. Derselbe: Ueber eine Gattung merkwürdiger Geraden und Punkt bei vollständigen n-Ecken auf dem Kreise. Derselbe: Die Tangentengeometrie an der Steiner'schen Hypocycloide. Dr. H. Weidel: Ueber das Berberin. Eduard Lippmann und Wilhelm Strecker: Ueber das Amylidenanilin. Eduard Lippmann und Joseph Hawliczeck: I. Ueber das Eikosylen, ein Derivat des Braunkohlenparaffins.

(LXXVIII. Band. II. Heft 1878).

Dr. G. Gruss: Bestimmung der Bahn des Kometen V, 1874. Dr. J. Puluj: Ueber die Reibung der Dämpfe. Dr. Erwin von Sommaruga: Ueber die Moleculargrösse des Indigos. Adolf Kunerth: Pracktische Methode zur numerischen Auflösung unbestimmter quadratischer Gleichungen in rationalen Zahlen. Dr. Franz Exner: Ueber die Natur der galvanischen Polarisation. Adolf Kunerth: Numerische Auflösung quadratischer Congruenzen für jeden einfachen Modul. Dr. Emil Weyr: Ueber die Abbildung einer mit einem Cuspidalpunkte versehenen Raumcurve vierter Ordnung auf einen Kegelschnitt. J. Herzig: Ueber zwei neue isomere Cyanursäuren. Dr. W. Bosick v: Ueber die optischen Eigenschaften des Russes. F. V. Spitzer: Zur Kenntniss der Campherchloride. Derselbe: Ueber ein von Campher derivirendes Camphen und die Synthese seiner Homologen. I. Abhandlung. Dr. Othmar und Franz Zeidler: Ueber die Einwirkung von Oxydationsmitteln auf die Kohlenwasserstoffe der Reihe CnH2n. E. Mach und G. Gruss: Optische Untersuchung der Funkenwellen. Ignaz Klemencic: Beobachtung über die elastische Nachwirkung am Glase. Zd. H. Skraup: Ueber die Zusammensetzung des Cinchonins. Derselbe: Uber Oxydationsprodukte des Cinchonins. Dr. Guido Goldschmidt: Ueber Idrialin (Vorläufige Mittheilung). Gustav Niederist: Ueber Einwirkung von Wasser auf die Haloïdverbindungen der Alkoholradicale. II. Abhandlung. E. Mach und J. v. Weltrubsky: Ueber die Formen der Funkenwellen. C. Etti: Ueber das malabrische Kinogummi und eine daraus zu erhaltende neue Substanz, das Kinoïn. Eduard Lippmann und Wilhelm Strecker: III.

Ueber Nitrocuminöl und seine Derivate. Dr. Franz Exner und Dr. Guido Goldschmiedt: Ueber den Einfluss der Temperrtur auf das galvanische Leitungsvermögen der Flüssigkeiten.

(LXXVIII. Band. III. Heft. 1878).

Eduard Lippmann und Geog Vortmann: Ueber die Verbindungen des Kobalt und Nickelchlorur mit Theerbasen. Zd. H. Skraup und G. Vortmann: Zur Kenntniss des Cinchonidins. J. Kachler: Studien über die Verbindungen aus der Camphergruppe. (VI. Abhandlung). Dr. Rudolf Benedikt: Zur Kenntniss des Pentabromresoreins. Dr. Richard Pribam: Ueber Wasserstoffentwicklung in der Leber und eine Methode der Darstellung von Gährungsbuttersäure. L. Barth: Thymooxycumsäure. W. Demel: Ueber Roussin's Binitrosulfuret des Eisens. Dr. Carl Brunner: Ueber Derivate der Toluoldisulfosäure. C. Senhefer: Ueber eine neue Phenoldisulfosäure und Dihydroxylbenzolmonosulfosäure. J. Habermann: Ueber das Glycyrrhizin. I. Abhandlung. M. Hönig: Zur Kenntniss der Gluconsäure. Ernst Lecher: Experimentelle Bestimmung der Verbindungswärme von Kohlensäuregas und Ammoniakgas zu carbominsaurem Amononiak. E. Mach und S. Doubrava: Ueber elektrische Durchbrechung des Gases. Ludwig Boltzmann: Ueber die Beziehung der Diffussionsphänomene zum zweiten Hauptsatze der mechanischen Wärmetheorie. Leopold Gegenbauer: Zur Theorie der mechanischen Quadraturen. Max Margules: Bemerkung zu den Stefan'schen Grundformeln der Elektrodynamik. Dr. J. Hann: Zur Meteorologie der Alpengipfel. G. Ciamician: Ueber den Einfluss der Dichte und der Temperatur auf die Spectren von Dämpfen und Gasen. Dr. Emil Weyr: Ueber die Abbildung einer Raumcurve vierter Ordnung mit einem Doppelpunkte auf einen Kegelschnitt. Dr. Alois Handl: Notiz über einen einfachen Apparat zur Erhaltung eines constanten Gasdruckes.

(LXXVIII. Band. IV. und V. Heft 1878).

S. Kantor: Metrische Formeln für das Kegelschnittsbüschel mit vier reellen Grundpunkten. Dr. Johann Holetschek: Bahnbestimmung des sechsten Kometen vom Jahre 1874. Ignaz Klemencic: Beitrag zur Kenntniss der innern Reibung im Eisen. J. Stefan: Ueber die Diffusion der Flüssigkeiten. I. und II. Abhandlung. Karl Zelbr: Bahnbestimmung des dritten Kometen vom Jahre 1877. Viktor von Lang: Neue Beobachtungen an tönenden Luftsäulen. J. V Janevsky: Ueber einige chemische Constanten. Franz Kühnert: Ueber die Bahn Mes Planeten (153) Hilda. Dr. G. Ad. V. Peschka: Elementarer Beweis des Pohlke'schen Fundamentalsatzes der Axonometrie.

(LXXIX. Band I. Heft. 1879).

G. L. Ciamician: Spektroskopische Untersuchungen. Dr. J. Hann: Die tägliche Periode der Geschwindigkeit und der Richtung des Windes. Dr. J. Puluj: Ueber die innere Reibung in einem Gemische von Kohlen säure und Wasserstoff. Dr. Joh. Oser und Franz Böcker: Ueber Condensationspunkte der Gallussäure. Albert v. Ettingshausen: Messungen über das Mitschwingen. Adolf Ameseder: Ueber Curven vierter Ordnung mit drei Doppelpunkten. Dr. A. v. Waltenhofen: Ueber das magnetische Verhalten des pulverförmigen Eisens.

(LXXIX. Band. II. und III. Heft. 1879).

L. Barth und J. Schreder: Ueber die Einwirkung von schmelzendem Aetznatron auf Phenol, und die Synthese des Phloroglucin's. Oskar Bernheimer: Ueber organische Fericyanverbindungen. J. Schuler: Ueber einige Kobaltideyanverbindungen. L. Barth und J. Schreder: Ueber die Oxydation des Resorcins zu Phloroglucin. G. L. Cyamician: Ueber das Verhalten des Ammoniakgummiharzes bei Destillation über Zinkstaub. Dr. A. v. Waltenhofen: Ueber die elektrische Durchbohrung des Glases. Rudolph Andreasch: Ueber die Zersetzung des ameisensauren Ammoniums in höherer Temperatur. Max Jüllig: Zur Theorie der Metallthermometer. Richard Maly: Ueber Nitrososulfhydantoin. J. Stefan: Ueber die Beziehung zwischen der Wärmestrahlung und der Temperatur. Dr. Emil Weyr: Ueber die Abbildung einer rationalen ebenen Curve dritter Ordnung auf einen Kegelschnitt. Carl Pelz: Zur Tangentenbestimmung der Selbstschattengrenzen von Rotationsflächen. Adolf Ameseder: Ueber rationale Curven vierter Ordnung, der Doppelpunktstangenten zum Theil oder ganz in Inflexionstangenten übergehen. Franz Schöttner: Ueber die Ermittlung des Coëfficienten der innern Reibung in zähen Flüssigkeiten, durch Fallversuche. L. Barth und G. Goldschmiedt: Studien über die Ellagsäure. F. Lippich: Ueber den Gang der Lichtstrahlen in einer homogenen Kugel. Dr. Joseph Maria Eder: Ueber chemische Zusammensetzung des Pyroxylins und die Formel der Cellulose.

(LXXIX. Band. IV. Heft. 1879).

Dr. Franz Hocevar: Ueber die Lösung von dynamischen Problemen mittelst der Hamilton'schen partiellen Differentialgleichung. J. Liznar: Ueber einen Local Einfluss auf die magnetischen Beobachtungen in Wien in der Periode 1860—1871. J. Schuhmeister: Untersuchungen über die Diffusion der Salzlösungen. V. Tedeschi: Ueber Resorcindisulfosäure. L. Barth und M. v. Schmidt: Ueber Derivate der α Phenoldisulfosäure. L. Barth und J. Schreder: Ueber die Einwirkung von schmelzendem Aetznatron auf aromatische Säuren. W. Demel: Zur Kenntinss der Phosphate des Zinks. J. Stefan: Ueber die Abweichungen der Ampère'schen Theorie des Magnetismus von der Theorie der elektromagnetischen Kräfte. Dr. Emil Weyr: Ueber Ivolutionen n-ten Grades und k-ter Stufe. Dr. Julius Donath: Die specifische Wärme des Uranoxyd-Oxyduls und das Atomgewicht des Urans.

(LXXIX. Band. V. Heft 1879).

Clemens Barchanek: Beziehungen der Graden zu Linien zweiter Ordnung, welche durch einen Diameter und eine conjungirte Sehne gegeben sind. G. v. Niessl: Bahnbestimmung zweier am 12. Jänner 1878 in Böhmen und den angrenzenden Ländern beobachteten Feuerkugeln. Dr. J. Puluj: Ueber die innere Reibung in einem Gemische von Kohlensäure und Wasserstoff. S. Kantor: Ueber zwei besondere Flächen 6. Klasse. Derselbe: Ueber ein Kurvenbüschel 3. und 4. Ordnung. W. Demel: Zur Kenntniss der Arsenate des Zinks und Kadmiums. Rudolf Andreasch: Ueber die Zersetzung des Sulfhydantoïns durch Barythydrat. Dr. Wilhelm Suida: Ueber die Wirkung von Oxalsäure auf Carbozol. Dr. H. Weidel: und M. v. Schmidt: Ueber die Bildung der Cinchomeronsäure aus Chinin und deren Identität mit Pyridindicarbonsäure. Dr. H. Weidel: Studien über Verbindungen aus dem animalischen Theer. Dr. Rudolf Benedikt: Ueber Bromoxylderivate des Benzols.

(LXXX. Band. I. Heft 1879).

Gustav Cohn: Ueber das räumliche vollständige Fünfeck. W. Pscheidl: Ueber eine neue Art, die Inklination aus den Schwingungen eines Magnetstabes zu bestimmen. Robert v. Sterneck: Ueber die Aenderungen der Refraktions-Konstate und Störungen der Richtung der Lothlinie im Gebirge. Johann Horbaczewski: Ueber die durch Einwirkung von Salzsäure aus den Albuminoiden entstehenden Zersetzungsproducte.

(LXXX. Band. II. Heft, 1879).

Dr. J. Puluj: Ueber das Radiometer. Dr. A. v. Waltenhofen: Ueber eine direkte Messung der Induktionsarbeit und eine daraus abgeleitete Bestimmung des mechanischen Aequivalentes der Wärme. Eugen Goldstein: Ueber die durch elektrische Strahlen erregte Phosphorescenz. Adolf Ameseder: Ueber vierfach berührende Kegelschnitte der Kurven 4. Ordnung mit drei Doppelpunkten. J. Kachler und F. V. Spitzer: Ueber das Camphon des Borneols und des Kamphers. H. Skraup: Ueber das Homocinchonidin. Derselbe: Ueber das Chinin. Heinrich Goldschmidt: Ueber die Unterchlorsalpetersäure von Gay-Lussac. Franz Ruth: Ueber eine besondere Erzeugungsweise des orthogonalen Hyperboloides und über Büschel orthogonaler Kegel und Hyperboloide. Dr. Guido Goldschmiedt: Untersuchungen über das Idrialin. Dr. Franz Exner: Ueber die Ursache der Elektricitätserregung beim Kontakt heterogener Metalle. Oscar Bernheimer: Ueber organische Nitroprusside. E. Mach und S. Doubrava: Beobachtungen über Unterschiede der beiden elektrischen Zustände.

(LXXX. Band. III. Heft. 1879).

K. Kariof: Ueber einige Derivate des Dimethylhydrochinons. Karl Bobek: Ueber ebene rationale Kurven 4. Ordnung. Heinrich Streintz: Beiträge zur Kenntniss der elastischen Nachwirkung. Dr. O. Tumlirz: Ueber die Fortpflanzungsgeschwindigkeit des Schalles in Röhren. E. Mach und J. Simonides: Weitere Untersuchungen der Funkenwellen. Adolf Ameseder: Ueber rationale ebene Kurven 3. und 4. Ordnung. C. Senhofer und C. Brunner: Ueber direkte Einführung von Carboxylgruppen in Phenole und aromatische Säuren. Julius Schönach: Ueber die Löslichkeitsverhältnisse eines Gemisches von NaCl und KCl zwischen Temperaturen 0° und 100° C. H. Skraup: Zur Konstitution des Cinchonins und Cinchonidins. Dr. J. Hann: Untersuchungen über die Regenverhältnisse von Oesterreich-Ungarn. Dr. Josef Maria Eder: Ein neues chemisches Photometer.... Edm. Reitlinger und Alfr. v. Urbanitzky: Ueber die Erscheinungen in Geissler'schen Röhren unter äusserer Einwirkung. Ludwig Boltzmann: Ueber die auf Diamagnete wirksamen Kräfte. S. Kantor: Ueber eine Gattung von Konfigurationen in der Ebene und im Raume.

(LXXX. Band. IV. Heft. 1879).

L. Gegenbauer: Ueber Kettenbrüche. J. Liznar: Magnetische Messungen in Kremsmünster, ausgeführt im Juli 1879. Ferdinand Anton: Bestimmung der Bahn des Planeten (154) Bertha. Adam Freiherr von Burg: Ueber die Wirksamkeit der Sicherbeitsventile bei Dampfkesseln. Michael Trebitscher: Ueber die Reduction eines Büschels von Kurven 2. Ordnung in ein Strahlbüschel. Dr. A. Winckler: Ueber den letzten Multiplicator der Differentialgleichung höherer Ordnung.

(LXXX. Band. V. Heft. 1879).

Josef Mautner: Charckter, Axen, conjugirte Durchmesser und conjugirte Punkte der Kegelschnitte einer Schaar. A. Migotti: Ueber die Strictionslinie des Hyperboloids als rationale Raumkurve 4. Ordnuug. Dr. Emil Weyr: Ueber dreifach berührende Kegelschnitte einer ebenen Kurve 3. Ordnung. und 4. Klasse. M. Hönig: Ueber eine neue Isomere der Gluconsäure. Dr. Franz Exner: Zur Theorie der inkonstanten galvanischen Elemente. Dr. Robert Herth: Synthese des "Biguanids". Dr. Hans Jahn: Ueber die Einwirkung des Phosphoniumjodides auf Schwefelkohlenstoff.

(LXXXI. Band. I. Heft. 1880).

L. Barth und M. Kretschky: Untersuchungen über das Pikrotoxin. Dr. Julius Hann: Untersuchungen über die Regenverhältnisse von Oesterreich-Ungarn. Dr. Emil Weyer: Ueber vollständige eingeschriebene Vielseite. J. Stefan: Ueber die Tragkraft der Magnete. Ludwig Boltzmann: Zur Theorie der Gasreibung. C. Le Paige: Ueber eine Relation zwischen singulären Elementen kubischer Involutionen. Dr. Emil Weyr: Ueber Projektivitäten und Involutionen auf ebenen rationalen Kurven 3. Ordnung. Dr. J. M. Eder: Ueber die hervorragenden reducirenden Eigenschaften des Kalium-Ferrooxalates und einige durch dasselbe hervorgerufene Relationen.

Dr. E. v. Sommaruga: Ueber das Verhalten des Phenanthrenchinons gegen Ammoniak.

(LXXXI. Band. II. und III. Heft. 1880).

Rich. Maly und Rud. Andreasch: Ueber die Zersetzung von Nitrososulfhydantoin durch Baryt und über eine neue Säure, die Nitrosothioglycolsäure. Dr. W. Suida und Dr. S. Plohn: Ueber das Ortho-Athylphenol. Heinrich Drasch: Zur Konstruction der Schmiegungsebene der Durchdringungskurve zweier Flächen zweiter Ordnung. F. Mertens: Ueber die Bedingungen der algebraischen Theilbarkeit eines ganzen Ausdruckes von n² willkührlichen Elementen durch die Determinante der letzteren. Adolf Ameseder: Beitrag zur Theorie der Kegelflächen 4. Grades mit einem Doppelkegelschnitt. Carl Pelz: Zur wissenschaftlichen Behandlung der orthogonalen Axonometrie. H. Skraup: Ueber die Cinchomeronsäure.

(III. Abtheilung. LXXVII. Band. I. bis V. Heft. 1878).

Emil Berger: Ueber ein eigenthümliches Rückenmarksband einiger Reptilien und Amphibien. Ernst Brücke: Ueber einige Empfindungen im Gebiete der Sehnerven. Dr. Siegmund Mayer: Ueber Degenerations- und Regenerationsvorgänge in normalen und peripherischen Nerven. Leopold Rosenthal: Ueber Nervenanastomosen im Bereiche des Sinus cavernosus. S. Stricker und Jul. Wagner: Untersuchungen über die Sprünge und die Funktion der beschleunigenden Herznerven. Dr. Ernst v. Fleischl: Untersuchung über die Gesetze der Nervenerregung. Alexander Rollet: Ueber die Farben, welche in den Newton'schen Ringsystemen auf einanderfolgen. Dr. Sigmund Mayer: Bemerkungen zur Experimentalpathologie des Lungenödems. Dr. H. Tappeiner: Ueber Aufsaugung der gallensauren Alkalien im Dünndarm.

* (LXXVIII. Band. I. bis V. Heft. 1878).

Dr. Rudolf Klemensiewicz: Beiträge zur Kenntniss des Farbenwechsels der Cepholopoden. Dr. Moriz Krauss: Ueber den feineren Bau der Meissner'schen Tastkörperchen. Sigm. Freud: Ueber Spinalganglien und Rückenmark Petromyzon. Dr. Friedrich Ganghofer: Ueber die Tonsilla und Bursa pharyngea. Dr. Philipp Knoll: Ueber die Wirkung von Chloroform und Aether auf Athmung und Blutkreislauf. Dr. Ernst Fleischl: Untersuchung über die Gesetze der Nervenerregung. V. Abhandlung. G. L. Ciamician: Zur Kenntniss des Aldehydharzes. Dr. Gottlieb Becka: Ueber die Bahn des Planeten Ino $\overline{(173)}$. Viktor v. Lang: Bemerkungen zu Cauchy's Theorie der Doppelbrechung. Richard Maly: Notizen über die Bildung freier Schwefelsäure und einige andere chemische Verhältnisse der Gastropoden, besonders von Dolium galea. E. Lippmann und R. Lange: Ueber Oxycuminsäure. Otto Schier: Ueber die Auflösung der unbestimmten Gleichung $\mathbf{x}^n + \mathbf{y}^n = \mathbf{z}^n$ in rationaleu Zahlen. Dr. Oskar Symony:

Ueber eine Erweiterung der Giltigkeitsgrenzen einiger allgemeiner Sätze der Mechanik. L. Gegenbauer: Ueber das cubische Reciprocitätsgesetz. Albert v. Ettingshausen: Bestimmung der absoluten Geschwindigkeit fliessender Elektricität aus dem Hall'schen Phänomen. Josef Tesar: Der orthogonal-axonometrische Verkürzungskreis. M. Hönig: Ueber Einwirkung von Oxalsäure und Schwefelsäure auf Naphtol. K. Kariof: Das Dipropylresorcin und einige Derivate desselben. C. Etti: Ueber die Gerbsäure der Eichenrinde. Max Gröger: Beitrag zur Kenntniss der Schwefelverbindungen des Chroms. J. V. Janovsky: Die Aenderung des Molekulargewichtes und das Molekularrefractionsvermögen.

(LXXIX. Band. I. und II. Heft. 1879).

Ewald Hering: Beiträge zur allgemeinen Nerven- und Muskelphysiologie I. Dr. S. v. Basch: Ueber Summation von Reizen durch das Herz. Dr. Sigmund Mayer: Studien zur Physiologie des Herzens und der Blutgefässe. Ewald Hering: Ueber Muskelgeräusche des Auges.

(LXXIX. Band. III., IV. und V. Heft 1879).

Rudolf Klemensiewicz: Ueber lacunäre Usur der quergestreiften Muskelfasern. C. Langer: Die Muskulatur der Extremitäten des Orang als Grundlage einer vergleichend-myologischen Untersuchung. Ewald Hering: Beiträge zur allgemeinen Nerven- und Muskelphisiologie. II. Ernst Brücke: Ueber Zusammenhang zwischen der freiwilligen Emulgirung der Oele und dem Entstehen sogenannter Myelinformen. Dr. William Ellery Briggs: Notiz über die Bedeutung des Ligamentum Iridis pectinatum. Dr. Wilhelm Biedermann: Beiträge zur allgemeinen Nerven- und Muskelphysiologie. III.

(LXXX. Band. I. und II. Heft. 1879).

Ernst Brücke: Ueber einige Konsequenzen der Young-Helmholtzschen Theorie. A. Frisch: Ueber das Verhalten der Milzbrandbacillen gegen extrem niedere Temperaturen. S. Stricker und Dr. A. Spina: Untersuchungen über die mechanischen Leistungen der acinösen Drüsen. S. Stricker und Dr. L. Unger: Untersuchungen über den Bau der Grosshirnrinde. Dr. A. Jarisch: Chemische Studien über Pemphigus. Julius Wagner: Beiträge zur Kenntniss der respiratorischen Leistungen des Nervus vagus.

(LXXX. Band. III.-V. Heft. 1879).

Dr. Otto Drasch: Die physiologische Regeneration des Flimmerepithels der Trachea. Dr. N. Weiss: Ueber die Histiogenesis der Hinterstrangsklerose. Dr. A. Spina: Ueber die Saftbahnen des hyalinen Knorpels. Dr. L. Unger: Untersuchungen über Entwicklung der centralen Nervengewebe. Karl Koller: Beiträge zur Kenntniss des Hühnerkeims im Beginne der Bebrütung. Dr. N. Weiss: Untersuchungen über die Leitungsbahnen im Rückenmarke des Hundes. Dr. Gustav Gärtner: Ein Beitrag zur Theorie der Harnsekretion. Dr. Wilhelm Biedermann: Beiträge zur allgemeinen Nerven- und Muskelphysiologie IV.

(LXXXI. Band. I.-III. Heft. 1880).

Fritz Salzer: Ueber die Anzahl der Sehnervenfasser und der Retinazapfen im Auge des Menschen. Dr. A. Spina: Untersuchungen über die Bildung der Knorpelgrundsubstanz. Dr. L. Unger: Histologische Untersuchung der traumatischen Hirnentzündung. Dr. Siegmund Mayer: Ueber ein Gesetz der Erregung terminaler Nervensubstanzen.

Wien.

K. k. geographische Gesellschaft.
(Mittheilungen. XXI. Band [der neuen Folge XI.] 1878).

C. Freiherr von Czoernig: Die Stadt der Gallier bei Aquileja. A. Ritter zur Helle von Samo: Das Vilajet der Inseln des weissen Meeres. C. Sax: Erläuterungen zu der ethnographischen Karte der europäischen Türkei und ihrer Dependenzen zur Zeit des Kriegsausbruches im Jahre 1877. Dr. J. F. Ziegler: Jahresbericht der schweizerischen Correspondenten der k. k. geographischen Gesellschaft für 1877/78. Franz Ritter v. Le-Monnier: Die Anzahl und Vertheilung der grösseren Orte in Europa. A. Woeikof: Europäische Einflüsse auf die Entwicklung Ostasiens. A. Schweiger-Lerch en felder: Erläuterungen zu der Kulturkarte von Kleinasien. A. Woeikof: Bemerkungen über die Production, den Handel und die Zukunft von Java. Dr. Oskar Lenz: Ueber Zwergvölker in Westafrika. Ernst Marno: Bericht über eine Exkursion von Zanzibar (Saadani) nach Koa-Kiora. Dr. Oskar Lenz: Reise vom Okandeland bis zur Mündung des Schebeflusses. Ernst v. Hesse-Wartegg: Die Wunder der Felsengebirge. Dr. C. Zehden: Die Tausend Inseln im Lorenzo. Bela Gerster: Die Projekte zur Durchstechung des amerikanischen Isthmus. Henry Greffrath: Die Colonie von Neu-Süd-Wales. Mc. Farlane: Bericht über Ost-Neuguinea. Die niederländischen Polarfahrten. Die Nordfahrten im Somwer 1878. Dr. Conrad Jarz: Zur Frage der Meeresströmungen. Dr. F. v. Hochstetter: Stiftungsfest der Gesellschaft für Erdkunde zu Berlin. Dr. H. Schmick: Zur Frage der Meeresströmungen. Dr. Josef Chavanne: † August Petermann. F. Ritter von Le-Monnier: Die geographische Darstellung der Urproduction in Oesterreich, Deutschland, Frankreich und Italien.

(Mittheilungen XXII. Band [der neuen Folge XII.] 1879).

Dr. Carl Benoni: Ueber die Dniestrquellen und die Thalbildungen im obern Dniestr- und Striwiazgebiete. Joh. Ritter Stefanovic von Vilovo: Ueber die Ursachen der Katostrophe von Szegedin. Dr. J. Vlach: Die ethnographischen Verhältnisse von Südrussland in ihren Hauptepochen von den ältesten Zeiten bis auf das erste Erscheinen der Slaven. Carla Serena: Der District Schuscha in Transkaukasien. Dr. Emil Holub: Eine Culturskizze des Marutse-Mambunda-Reiches. Ernst von Hesse-Wartegg: Der Mississipi und sein Stromgebiet. Ferdinand v. Hochstetter: Die Zauberinstrumente der Regenmacher bei den Tortique- und Larra-Stämmen im

Innern von Australien. Franz Heger: Versuch der einheitlichen Lösung verschiedener Fragen der modernen Geologie. Dr. Otto Krümmel: Die mittlere Tiefe der Oceane und das Massenverhältniss von Land und Meer. Dr. K. Jarz: Die Umsetzungstheorie der Meere. Dr. A. Supan: Zur mittlern Tiefe des grossen Oceans. M. Dechy: Bericht über den internationalen Congress für Handelsgeographie zu Brüssel 1879.

Wien.

K. k. geologische Reichsanstalt. (Verhandlungen. 1879. Nr. 15-17).

Nr. 15. J. Kusta: Die Farbe des Rothliegenden in den verschiedenen Formationen bei Rakonitz und Laun. Derselbe: Verkieseltes Holz in der Wittingauer Tertiärebene. R. Lepsius: Ueber Dr. Stache's Reisebericht, betreffend die Umrandung des Ayamello-Stockes. G. Stache: Erwiderung auf die voranstehende Kritik. Nr. 16. Th. Fuchs: Ueber die präsumirte Unvollständigkeit der paläontologischen Ueberlieferung. Nr. 17.....

(Verhandlungen 1880. Nr. 1-14).

Nr. 1. Fr. Ritter von Hauer: Jahresbericht. M. von Hantken: Die Arbeiten der k. ung. geologischen Anstalt im Jahre 1879. Nr. 2. R. Hoernes: Die Unvollständigkeit der paläontologischen Ueberlieferung. C. v. Hauer: Krystallogenetische Beobachtungen. Dr. E. v. Mojsisovics: Vorlage der geologischen Uebersichtskarte von Bosnien und Hercegovina. Nr. 3. R. Hoernes: Das Auftreten der Gattungen: Oliva, Ancillaria, Cypraea, Ovula, Erato, und Eratopsis in den Ablagerungen der ersten und zweiten miocänen Mediteran-Stufe der österreichisch-ungarischen Monarchie. Dr. G. Zechenter: Der der Bergstadt Kremnitz drohende Häusereinsturz. Th. Fuchs: Ueber einige Grunderscheinungen in der geologischen Entwickelung der organischen Welt. Dr. A. Brezina: Künstliche Kalkspathzwillinge. Nr. 4. R. Hoernes: Das geologische Alter der Eruptivgesteine von Gleichenberg. Julius Stoklasa: Chemische Studien über die Kreideformation in Böhmen. M. Vacek: Ueber die Sandsteinzone der Karpathen. Nr. 5. Th. Fuchs: Ueber die sogenannten Mutationen und Zonen in ihrem Verhältnisse zur Entwicklung der organischen Welt. Fr. v. Hauer: Nickelgymnit von Pregatten. Dr. V. Uhlig: Ueber die Juraablagerungen in der Umgebung von Brünn. F. Teller: Ueber einen neuen Fund von Cervus alces in den Alpen. E. Döll: Zum Vorkommen des Diamants im Itakolumite Brasiliens und in den Kopjen Afrikas. Nr. 6. M. Neumayr: Paläontologie und Descendenzlehre. G. Wundt: Ueber Kugelconcretionen aus dem Kreidegestein bei Vils. M. Neumayr: Tertiär aus Bosnien. F. Teller: Ueber die Aufnahmen im Gebiete zwischen Etsch und Eisack. Dr. Eugen Hussak: Die tertiäran Eruptivgesteine der Umgegend von Schemnitz. Nr. 7. Dr. Franz Standfest: Zur Geologie des Ennsthales. Dr. Gustav C. Laube: Notiz über das Vorkommen von Cervus megaceros Hart im Torfmorre "Soos" bei Franzensbad in Böhmen. H. Engelhardt: Ueber Pflanzen aus dem tertiären Sandsteine von Waltsch in Böhmen. Dr. V. Hilber: Geologische Aufnahme im ostgalizischen Tieflande. Nr. 8. R. Hoernes: Das Auftreten der Gattungen: Marginella, Ringicula, Voluta, Mitra und Columbella in den Ablagerungen der ersten und zweiten miocänen Mediteranstufe der österreichisch ungarischen Monarchie. G. Stache: Die geologischen Verhältnisse der Gebirgsabschnitte im Nordwesten und Südosten des untern Ultenthales in Tirol. Dr. E. Tietze: Das östliche Bosnien. E. Reyer: Ueber Bewegung im Festen. Nr. 9. Dr. Melion: Der neue Andersdorfer Sauerbrunnen. G. Stache: Ueber die Trinkwasserfrage von Pola in Istrien, Heinrich Baron v. Foullon: Ueber Mineral führende Kalke aus dem Val Albiola in Süd-Tirol. Dr. Conrad Clar: Notiz über das Eruptivgebiet von Gleichenberg. Nr. 10. A. Heim: Ueber die Glarner Doppel Falte. R. Hoernes: Mastodon augustidens von Oberdorf nördlich von Weiz V. Bieber: Ueber zwei neue Batrachier aus dem Diatomaceenschiefer bei Sudolitz in Böhmen. E. Hussak: Ueber die Eruptivgesteine von Gleichenberg. Th. Fuchs: Ueber ein neues Vorkommen von Süsswasserkalk bei Czeikowitz in Mähren. R. Hörnes: Tertiär bei Derwent in Bosnien Nr. 11. E. Suess: Ueber die vermeintlichen säcularen Schwankungen einzelner Theile der Erdoberfläche C. v. Hauer: Krystallogenetische Beobachtungen. Dr. E. Reyer: Ueber Bankung des Granits. R. Hoernes: Die Stosslinie des Villacher Erdbebens von 1348. Derselbe: Amphiope nov. sp. vom Seckauer Berg bei Leibnitz. Dr. G. Stache: Die liburnische Stufe. Dr. A. Nehring: Neue Fossilfunde aus dem Diluvium von Thiele. Dr. C. W. Gümbel: Spogien-Nadeln im Flysch. E. Kramer: Chem. potrogr. Untersuchungen über eine eigenthümliche Gesteinsbildung. R. Scharitzer: Mineralogische Beobachtungen. Nr. 13. E. Reyer: Ueber die Tektonik der granitischen Gesteine von Predazzo. Nr. 14. R. Hörnes: Das Auftreten der Gattung Terebra in den Ablagerungen der 1. und 2. Mediteranstufe. W. Jicinsky: Basalt in der Jaklowetzer Grube. H. Engelhardt: Zweiter Beitrag zur Kenntniss der Flora des Thones von Preschen bei Bilin.

Wien.

Verein für Landeskunde von Niederösterreich. (Blätter. N. F. XIII. Jahrg. 1879. Nr. 1 bis 12).

Dr. V. Goehlert: Oesterreichische (Wiener) Dialekt-Ausdrücke. Dr. Karl Schober: Eroberung Niederösterreichs durch Matthias Corvinus in den Jahren 1480—1490. Ed. Haas: Welches Haselbach ist als Thomas Ebendorfer's Geburtsort anzusehen? Dr. G. Riehl: Die Hauslöcher in Niederösterreich. M. König: Die n. ö. Landprofossen. Joh. Wenrinsky: Die Grafen von Plaien Hardegg. G. Wolf: Projekt einer höheren Töchterschule unter Kaiser Josef II. und das k. k. Civil-Mädchenpensionat in Wien. Joh.

Wendrinsky: Die Grafen Raabs. Anton Mayer: Martin Johann Schmidt, genannt der "Kremser Schmidt" (II). C. M. Blaas: Ans einem alten Rapular der Schützen und Schützenfreunde vou Stokerau. Th. Dobler: Die hervorragenden Momente in der Geschichte von Waidhofen an der Thaja. F. Heinlein: Ethnologiches aus dem Waldviertel.

(Topographie von Niederösterreich. 2. Band. 6. Heft).

Wien.

Verein zur Verbreitung naturwissenschaftlicher Kenntnisse. (Schriften. 20. Band. 1879/80).

Carl Ritter v. Vincenti: Ueber arabische Pferde. Nach eigenen Aufzeichnungen. Dr. Ernst Ludwig: Ueber einige physikalische und chemische Eigenschaften der Gase. Dr. Alfred Burgerstein: Ueber die Kartoffelpflanze. Dr. Johann Oser: Ueber den Stickstoff. Dr. Franz Josef Pisko: Ueber die neuen Grundanschauungen in der Physik. Dr. A. Pokorny: Ueber die Grenzen der Naturreiche. Dr. Adam Freiherrn v. Burg: Das Wasser in dynamischer Beziehung. Dr. Jos. R. Lorenz Ritter von Liburnau: Ueber das untermeerische Heimwesen. Dr. Viktor Pierre: Ueber elektrische Beleuchtung. Dr. Gustav Hayek: Die Säugethiere des nördlichen Stillen Oceans. Dr. Friedrich Simony: Die Wüstengebiete der Erde. Carl Ritter v. Vincenti: Der Dämon des Hanfes. Dr. E. Weiss: Ueber Veränderungen am Sternenhimmel. Felix Freiherr v. Thümen: Die Pilze im Haushalte des Menschen. Franz Toula: Ueber die säcularen Hebungen und Senkungen der Erdoberfläche. Dr. Stanislaus Kostlivy: Ueber Erdmagnetismus.

Wien.

Kais.-königl. zoologisch-botanische Gesellschaft. (Verhandlungen. XXIX. Band. 1879).

Dr. F. Arnold: Lichenologische Ausstüge in Tirol. XX. Predazzo. Dr. Günther Beck: Entwicklungsgeschichte des Prothalliums von Scolopendrium. Dr. Rudolph Bergh: Beiträge zu einer Monographie der Polyceraden I. Otto Bohatsch: Nachtrag zur Lepidopteren-Fauna Syriens. Dr. Johann Csokor: Ueber Haarsackmilben und eine neue Varietät derselben bei Schweinen, Demodex phylloides. Jos. Dedecek: Beiträge zur Literaturgeschichte der Verbreitung der Lebermoose in Böhmen. Franz Farsky: Die ersten Stände zweier Runkelrüben-Fliegen. I. Metamorphose von Lonchaea chorea Meigen. II. Die Runkelsliege Anthomyia conformis Nördlinger (Fall). Dr. Otto Finsch: Reise nach West-Sibirien im Jahre 1876. Auf Veranstaltung des Vereines für die deutsche Nordpolarfahrt zu Bremen unternommen von Dr. O. Finsch, Dr. A. Brehm und Karl Graf von Waldburg-Zeil-Trauchburg. Wissenschaftliche Ergebnisse. Wirbelthiere. Bearbeitet von I. Sängethiere; II. Vögel; III. Kriechthiere und Lurche:

IV. Fische. Eugen Graf Keyserling: Neue Spinnen aus Amerika. Franz Friedrich Kohl: Neue tirolische Grabwespen. Dr. Hermann Krauss: Synonimische Bemerkungen mit Bezug auf Bolivar's Catalogus Orthopterum Europae. Hans Leder: Beitrag zur kaukasischen Käfer-Fauna. Dr. Franz Löw: Zur näheren Kenntniss zweier Pemphiginen. Derselbe: Beschreibung von neuen Milbengallen, nebst Mittheilung über einige schon bekannte. Derselbe: Mittheilung über Psylloden. Dr. H. Loew: Analytische Tabelle zum Bestimmen der nordamerikanischen Arten der Tipuliden-Gattung Pachyrrhina. Dr. Gustav Mayr: Ueber die Schlupfwespengattung Telenomus. C. R. Osten-Sacken: Die Tanyderina, eine merkwürdige Gruppe der Tipuliden. August von Pelzeln: Ueber eine fünfte Sendnug von Vögeln aus Ecuador. Derselbe: Ueber ein von Dr. Breitenstein gemachte Sammlung von Sängethieren und Vögeln aus Borneo. Edmund Reitter: Coleopterologische Ergebnisse einer Reise nach Croatien und Slavonien. Derselbe: Bestimmungs-Tabellen der europäischen Coleopteren. I. Enthaltend die Familien: Cucujidae, Telmatophilidae, Tritomidae, Mycetaeidae, Endomychidae, Lyctidae und Sphindidae. Derselbe: Beitrag zur Synonimie der Coleopteren. Derselbe: Beitrag zur Kenntniss europäischer Pselaphidae und Scydmaenidae. Derselbe: Neue Coleopteren aus dem südöstlichen Russland. Derselbe: Ueber Spelaeodytes Mill. Stephan Schulzer von Müggenburg: Mycologische Beiträge. IV. Felix von Thümen: Zwei neue blattbewohnende Ascomyceten der Flora von Wien. Wilhelm Voss: Materialien zur Pilzkunde Krains. (Fortsetzung). Heinrich Wichmann: Anatomie des Samens von Aleurites triloba Forst. (Bancoulnuss).

Wien.

Naturwissenschaftlicher Verein an der k. k. technischen Hochschule. (Bericht. IV. 1879).

Johann Schuler: Die Vegetationsverhältnisse der Voralpe bei Altenmarkt. Anton Heimerl: Beiträge zur niederösterreichischen Flora. W. Demel: Ueber Lockyer's Spectraluntersuchungen.

b. Ungarn.

Budapest.

Magyarhoni földtani társulat. (Ungarische Geologische Gesellschaft).

(Földtani közlöny. [Geologische Mittheilungen] 9. Jahrgang. 1879).

Nr. 9—12.

Értekezések (Abhandlungen): Inkey Béla: A boiczai ércztelérek mellékkőzetéről. (Ueber das Nebengestein der Erzgänge von Boicza in Siebenbürgen). Stern Hugó: Nehány szörénymegyei kőzet petrographiai meghatározása. (Petrographische Bestimmung einiger Gesteine aus dem Komitate Szörény). Dr. Prímics György: A Hargita északi nyulványának, neve-

zetesen Beszterczevölgye, Tihavölgye, Henyul és Strimba eruptiv közeteinek petrographiai vizsgálata. (Petrographische Untersuchung der Eruptiven Gesteine des nördlichen Hargittazuges, insbesondere des Bitsritz- und Tihathales, des Henyul und Strimba). Schafarzik Ferencz: Diabas Dobojról Boszniában. (Diabas von Doboj in Bosnien).

Rövid közlemények. (Kurze Mittheilungen): Bernáth József: Magyarhon ásványvizi térképe. (Mineralquellenkarte Ungarns). Ugyanaz: Egy uj Mammuth-lelet. (Ein neuer Mammuthfund). Schafarzi k Ferencz: Szilárd és folyékony zárványok ásványokban és közetekben. (Feste und flüssige Einschlüsse in Mineralien und Gesteinen). Dr. Hofmann Károly: Megjegyzések trachytanyagnak a hazai ó-harmadkori lerakódásokban való előfordulására nézve. (Bemerkungen über das Auftreten trachytischen Materials in der ungarisch-siebenbürgischen alttertiären Ablagerung).

(10. Jahrgang. 1880).

Nr. 1.

J. v. Matyasovszky: Ein Entwässerungsversuch mittelst negativer Brunnen. Th. Fuchs: Ueber die regelmässige Gestalt der Kontinente. Dr. J. Szabó: Ueber Calcit-Pseudomorphosen aus dem Michaeli-Stollen in Schemnitz. B. v. Inkey: Ueber eine auffallende Bergform in der Umgebung von Nagyág.

Nr. 2 und 3.

Franz Schafarzik: Das Erdbeben in Südungarn und den angrenzenden Ländern. Max Hantken: Die alttertiären Bildungen von Ofen. August Franzenau: Ueber zwei Mineralien eines neuen Fundortes.

Nr. 4 und 5.

L. v. Roth: Daten zur Kenntniss des Untergrundes im Alföld. Die Bohrung bei Püspök-Ladány. Julius Halaváts: Zur geologischen Kenntniss des Szörényer Komitates. Anton Koch: Petrographische Untersuchung der trachitischen Gesteine des Czibles und von Oláhláposbánya.

Nr. 6 und 7.

Dr. Anton Koch: Neue petrographische Untersuchung der trachytischen Gesteine der Gegend von Rodna. Hugo Stern: Eruptivgesteine aus dem Komitate Szörény. Joseph Bernáth: Die Kochsalzwässer Siebenbürgens.

(Földtani Értesitő. [Geologischer Anzeiger]. I. évfolyam. 1880).

1. és 2. szám.

Schmidt Såndor: A magyarhoni földtani társulat 30 éves munkassága. A társulat 1880 évi január 28-án tartott tisztujító közgyülésén előadta. (Die 30-jährige Thätigkeit der ungarisch-geologischen Gesellschaft). A magy. földtani társulat és a m. k. földtani intézet eddig megjelent kiadványai. (Die bisher erschienenen Veröffentlichungen der ung.-geologischen Gesellschaft und der k. ung. geol. Anstalt).

3. szám.

Schmidt Sándor: A földről. (Ueber die Erde). Inkey Béla: Cotta Bernát emlékezete. Előadva a m. földtani társulat 1880-ik évi jan. hó 28-án tartott közgyülésén. (Andenken an Bernhard von Cotta).

4. szám.

Inkey Béla: Bányászat és földtan. (Bergbau und Geologie).

5. szám.

Matyasovsky Jakab: Geologia és földmüvelés. (Geologie und Ackerbau). Dr. Szabó József: A "Société géologique de France" 50 éves jubileuma és a nemzetközi geologiai congressus conferentiája. Páris, 1880. április. (Das 50-jährige Jubiläum der "Société géologique de France" und die Conferenz des internationalen geologischen Congresses. Paris im April 1880).

6. szám.

Loczy Lajos: Földrajz és geologia. (Geographie und Geologie). J. B.: A magyar orvosok és természetvizsgálók XXI. nagygyülése Szombathelyen. (XXI. Generalversammlung der ung. Aerzte und Naturforscher zu Steinamanger).

7. szám.

Dr. Szabó József: Geologiai tájékozások. (Geologische Orientirungen). 8. szám.

Dr. Staub Móricz: A phytopalaeontologiáról.

Budapest.

Redaktion der "Természetrajzi füzetek." (Természetrajzi füzetek. - Naturhistorische Hefte). (III. Band. 1879). (IV. Band 1880. 1. und 2. Heft).

Fridvalszky János: Az állattári osztály történetéhez. (Zur Geschichte der zoologischen Abtheilung des ung. N. M). Janka Victor: A növénytani osztály történetéhez. (Zur Geschichte der botanischen Abtheilung). Dr. Örley László: Anguillulidák magánrajza (Monographie der Anguilluliden).

(3. Heft).

Fridvalsky János: Coleoptera nova Magyarország déli részéből. (Coleoptera nova aus den südlichen Theilen Ungarns). Dr. Horváth Géza: Hemipterologiai közlemények. (Hemipterologische Mittheilungen). Dr. Szaniszló Albert: Egy uj levéltetű faj, mely buza és árpa gyökében élődik. (Ein neues Blattlausgeschlecht, welches an der Wurzel des Weizens und der Gerste schmarotzt). Derselbe: Adatok a Phytoptus vitis Landois életmódjához, különösen annak áttelelési és kártékonysági kérdéséhez. (Beiträge zur Lebensweise von Phytoptus vitis Landois; insbesondere zur Frage der Ueberwindung und Schädlichkeit derselben). Kiss István: Adatok Tolna megye flórájához. (Beiträge zur Flora des Komitates Tolna). Schmidt Såndor. A perticarai Cölestin és a Cölestin szögértékei. (Cölestin von Perticara und die Winkelwerthe des Cölestin). Matyasovsky J.: Palaeontologiai adalékok. (Palaeontologische Beiträge).

Kesmark.

Ungarischer Karpathen-Verein. (Magyarországi Kárpátegylet). (Jahrbuch. VII. Jahrgang 1880).

Geyer G. Gyula: Zoophaenologische Beobachtungen. Derselbe: Meteorologische Daten. Molnár Károly: Die Szekler. Kolbenheyer Károly: Ueber Quellen- und Seen-Temperaturen in der Tatra. Siegmeth Károly: Reiseskizzen aus den Munkácser Beskiden. Raisz Miksa: Der Jezerszko-See. Dénes Ferencz: Die Eisthaler Spitze. Scherfel V. Aurél: Kleinere Beiträge zur Kenntniss der subalpinen Flora der Zipser Tätra H. Dr. Primics György: Wanderungen in den Fogarascher Alpen. Dr. Szontágh Miklós: Der Winter in der Tätra. Gesell Sándor: Beitrag zur Kenntniss der Märmoroser Petrolfundstätten.

(Bibliotheca Carpatica. Von Hugo Payer. Kesmark. 1880).

Klausenburg.

Erdélyi muzeumegylet. (Siebenbürgischer Museums-Verein).
(Erdélyi Muzeum, az erd. muzeumegylet tört. — szakosztályának közlönye VII. évfolyam. 1880. — Siebenbürgisches Museum, Organ der historischen Fachsektion des siebenbürgischen Museumsvereines. VII. Jahrgang 1880).

1. szám.

Dr. Farkas Lajos: Adalék a római rabszolgaság ismeretéhez. (Beitrag zur Kenntniss der römischen Sklaverei). Auch in Nr. 4., 5. H. K.: Az "egyetemes magyar encyclopaedia" ötödik kötet, 144-ik lap Töredék kibövitése. (Erweiterung des auf Seite 144 des 5. Bandes der "allgemeinen ungarischen Encyklopädie" enthaltenen Fragmentes). Dr. Nemes Elek: Báthori Endre bibornok-fejedelem megöletése és annak elözményei. (Die Ermordung des Fürsten und Cardinals Andreas Bathori und deren Prämissen).

2. szám.

Dr. Concha Győző: Az angolos irány politicai irodalmunkban a mult század végén. (Die englische Richtung in unserer politischen Literatur am Ende des vorigen Jahrhunderts). Szamosi János: Sophocles a magyar irodalamban. (Sophocles in der ungarischen Literatur). Auch in Nr. 3, 4, 5, 6.

3 endm

Finály Henrik: Ius gentium, ius civile és a rabszolgaság. (Ius gentium, ius civile und die Sklaverei).

4. és 5. szám.

Dr. Brassai Sámuel: Az életerő léte. (Das Dasein der Lebenskraft).

6. szdm.

Torma Zsofia: A nándori barlangesoportozat. (Die Höhlengruppe von Nandor).

7. szám.

Kiss Mór: Adatok a bonorum possessio contra tabulas eredetének kérdéséhez. (Beiträge zur Frage der bonorum possessio contra tabulas). Hodor Károly: Mult századi stylionarium lapjairól.

8. szám.

Lénárt József: Bathori Zsigmond erdélyi fejdelem élete, jelleme és politikája. (Das Leben, der Charakter und die Politik des sieb. Fürsten Siegmund Bathori).

9. szdm.

Hodor Károly: Gr. Teleky Ádam Dobokavár. főispán beszéde 1781. (Rede des Grafen Adam Teleki, Obergespan des Dobokaer Komitates 1781).

10. szdm.

Hattyuffy Dezső: A hazai vármegyék és városok czémerei. (Die Wappen der einheimischen Komitate und Städte).

Hermannstadt.

Verein für siebenbürgische Landeskunde.

(Jahresbericht für 1878/79. Archiv. N. F. 15. Band. II. Heft).

Dr. Albert Amlacher: Urkundenbuch zur Geschichte der Stadt und des Stuhles Broos bis zum Uebergang Siebenbürgens unter Erbfürsten aus dem Hause Oesterreich (1690) (Fortsetzung). Heinrich Neugeboren: Daniel Georg Neugeboren. Ein Lebens- und Charakterbild. Josef Hoch: Vorläufiger Bericht über einige Beobachtungen und Versuche bezüglich der Natur des "schwarzen" und "rothen Brandes" an den Weintrauben. Wilhelm Hausmann: Muscardinus avellanarius. Der Haselschläfer. Beiträge zu seiner Naturgeschichte.

(N. F. 15. Band III. Heft).

Dr. Albert Amlacher: Urkundenbuch zur Geschichte der Stadt und des Stuhles Broos bis zum Uebergang Siebenbürgens unter Erbfürsten aus dem Hause Oesterreich (1690) (Schluss), nebst Index und Berichtigung. Dr. Fritz Teutsch: Drei sächsische Geographen des sechzehnten Jahrhunderts. Gustav Schiel: Kurze Nachricht von demjenigen, was sich bey der Gegenwart Ihro Majestät des Röm. Kaysers Joseph des II. in Kronstadt u. s. w. Merkwürdiges zugetragen hat.

Trentschin.

Trencsén megyei Természettudományi egyelet. (Naturwissenschaftlicher Verein des Komitates Trentschin).

(Második évfolyam 1879. — II. Jahrgang 1879).

Dr. Karl Brancsik: Ein Ausflug auf den Mincsov. Derselbe:

Trencsén megye téhelyröpüinek felsoralása. (Die Käfer des Trencsiner Komitates). Udránszky László: Trencsén megye rákjairól. (Ueber die Krebse des Trencsiner Komitates).

XI. Russland.

Helsingfors.

Societas pro Fauna et Flora Fenica. (Meddelanden. Femte Hälftet).

S. O. Lindberg: Musci nonnulli Scandinavici. P. A. Karsten: Symbolae ad Mycologiam fennicam. VI. Idem: Pyrenomycetes aliquot novi. Idem: Quaedam ad Mycologiam addenda.

Mitau.

Kurländische Gesellschaft für Literatur und Kunst. (Sitzungs-Berichte aus dem Jahre 1879).

Moskau.

Société Impériale des Naturalistes. (Bulletin. Année 1879. Nr. 2).

K. Kessler: Ueber einen Fall der Ueberwinterung von Kaulquappen von der Rana esculenta L. N. Kokujew: Erster Nachtrag zum "Verzeichniss der bis jetzt in der Umgegend von Jaroslav aufgefundenen Käfer des Herrn M. von Bell." A. Croneberg: Ueber den Bau von Trombidium. K. L. Bramson: Die Hymenoptera Mellifera der Umgegend von Jekaterinoslaw. (Mit Tabellen und geographischen Darstellungen). K. Kessler: Notiz über die Fische des Flusses Tuapse.

(Nr. 3). C. Milachévitch: Études Paléontologiques: Sur le couche à Ammonites macrocephales en Russie. Dr. J. v. Bedriaga: Verzeichniss der Amphibien und Reptilien Vorder-Asiens. K. Lindeman: Monographie der Borkenkäfer Russlands. Die Gattung Dendroctonus. Voldemar Czerniavsky: Spongiae littorales Pontis Euxini et maris Caspii. H. Trautschold: Sur l'invariabilité du niveau des mers. H. Trautschold: Die Geologischen Forschungen in den vereinigten Staaten von Nordamerika. H. Trautschold: Rudolph Hermann. Nekrolog.

(Nr. 4). Dr. C. O. Cech: Untersuchung des wilden kroatischen Hopfens. Dr. J. V. Bedriaga: Ueber die geographische Verbreitung der europäischen Lurche. H. Trauschold: Die Meteoritensammlung der Petrovskischen Ackerbau- und Forstakademie. Th. Brédichin: Observations de Jupiter en 1879.

(Année 1880. Nr. 1).

v. Kiprijanoff: Ueber fossile Fische des Moskauer Gouvernements. M. A. Menzbier: Ueber das Kopfskelet und die Mundwerkzeuge der Zweiflügler. F. von Thümen: Beiträge zur Pilz-Flora Sibiriens III. M. A. Menzbier: Tetrastes gryseiventris n. sp. Menzb. W. H. Twelvetres: On a Labyrinthodont Skull (Platyops Rickardi, Twelvetr.) from the upper Permian Cupriferous Strata of Kargalinsk near Orenburg. Derselbe: On Theriodont humeri from the upper Permian Copper bearing sandstones of Kargalinsk near Orenburg. Alex. Becker: Beiträge zu meinen Verzeichnissen der um Sarepta und am Bogdo vorkommenden Pflanzen und Insekten und Beschreibung einer Milabris-Larve. H. Trautschold: Zur Frage über das Sinken des Meeresspiegels.

Petersburg.

Kaiserlicher botanischer Garten.

(Acta. Tomus VI. Fasciculus II).

E. Regel: Descriptiones plantarum novarum et minus cognitarum. Fasc. VII. Idem: Breviarium relationis de horto Imperiali botanico petropolitano anno 1879. E. R. a Trautvetter: Rossiae arcticae plantas quasdam a peregrinatoribus variis in variis locis lectus. A. Batalin: Einwirkung des Lichtes auf die Bildung des rothen Pigmentes.

XII. Schweiz.

Bern.

Naturforschende Gesellschaft.

(Mittheilungen aus dem Jahre 1878. Nr. 937-961).

Dr. Isidor Bachmann: Ueber einige Eigenthümlichkeiten der Oberflächengestaltung der Mollasse. Derselbe: Nachweis der Angulatusschichten in den innern Berneralpen. Alb. Benteli Einiges über Kreisprojektionen. J. Coaz: Ueber Klima und Vegetationsverhältnisse v. Locarno und Umgebung. Dr. Erich Forster: Untersuchung über die Beziehungen zwischen dem specifischen Brechungsvermögen und der Concentration von Salzlösungen Jakob Hilfiker: Ueber Bestimmung der Constante der Sonnenparallaxe. Dr. B. Luchsinger: Zur Thermoplexie thierischer Gewebe. A. Lutz: Untersuchungen über die Cladoceren der Umgebung von Bern. Dr. Perty: Moritz Isenschmid, Nekrolog. Dr. Stuber: Neubestimmung einiger seltener Corallenarten.

(Mitheilungen aus dem Jahre 1879. Nr. 962-978).

Dr. Isidor Bachmann: Neue Acquisitionen der mineralogischen Sammlung des städtischen Museums. Dr. G. Beck: Ueber die Untersuchungen der Schulkinder nach Farbe der Haare, der Augen und Haut. J. Coaz: Das Blatt und seine Entfärbung. Derselbe: Ueber das Auftreten des grauen Lärchenwicklers (Tortix pinicolana) in Graubünden. J. Frankenhauser: Verhältniss verschiedener, organisch verbundener pflanzlicher Sprosse zu einander. F. Rothen: Vorzeigung eines Telephons mit Rufapparat. Derselbe: Die neuen Forschungen auf dem Gebiete des Magnetismus. Dr. Perty:

Asterios, die Physniognomie des Mondes. Versuch einer neuen Deutung im Anschluss an die Arbeiten von Mädler, Nasmyth und Carpenter. Nördlingen, 1879.

Bern.

Schweizerische Naturforschende Gesellsbhaft.

(Verhandlungen. 61. Jahresversammlung. Jahresbericht 1877/78).

Dr. A. von Planta-Reichenau: Weitere Forschungen im Haushalte der Bienen. Dr. F. A. Forel: Le seiches, vagues d'oscillation fixe des lacs. Albert Heim: Ueber die Entstehung der Centralmassive. A. Favre: Sur les refoulements géologiques. Fréd Roux: Observations sur quelques maladie de la vigne. F. M. Stapff: Materialien für das Gotthardprofil.

(Verhandlungen. 62. Jahresversammlung. Jahresbericht 1878/79).

Chur.

Naturforschende Gesellschaft Graubündens. (Jahresbericht N. F. XXII. Jahrgang 1877/78).

Fried. von Salis: Ueber den Seedammbruch an der Albula. Meteorologische Beobachtungen in Graubünden. Dr. L. List: Analyse des Tarasper Bitterspathes (Taraspit). Dr. F. Killias: Beiträge zu einem Verzeichnisse der Insektenfauna Graubündens. Dr. P. Lorenz: Medicinische Statistik der Stadt Chur für das Jahr 1877.

Schaffhausen.

Schweizerische Entomologische Gesellschaft. (Mittheilungen. Vol. V. Heft 9. 1879).

1. E. Frey-Gessner: Exkursion im Sommer 1879. 2. Dr. G. Haller: Miscellanea acarinologica. 3. M. Paul: Beiträge zur Lepidopteren-Fauna von Einsiedeln. 4. Dr. Perty: Necrolog des Herrn Moritz Isenschmid von Bern.') 5. Necrolog des Herrn Prof. August Menzel in Zürich. 6. Dr. Emil Schindler: Die Larve des Scymnus analis Fb. ein Wachsproducent. 7. Victor Lopez Seoane: Description de deux orthoptères nouveaux d'Espagne. 8. Dr. Stierlin: Beschreibung einiger neuer Käferarten. 9. G. Schoch: Zucht von Euprepria caja in gefärbtem Licht.

(Vol. V. Heft 10).

Dr. Stierlin: Beiträge zur Kenntniss der Käfer-Fauna des Kanton Wallis und der Dichotrachetus-Arten. Albert Müller: Ein Brief Johann Jacob Bremi's an Ludwig Imhoff. Gustav Schoch: Aeschna Irene Fonscol. Eine für die Schweiz neue Libelle. Dr. Stierlin: Beschreibung einiger neuen Otiorhynchus-Arten. Dr. G. Haller: Vorläufige Mittheilungen über

^{&#}x27;) M. Isenschmid, geb. am 5. November 1850, gest. am 21. Oktober 1878, hat dem naturhistorischem Museum in Bern seine Sammlungen, seine Bibliothek und 80000 Franken für ausschliesslich entomologische Zwecke, dem Greisenasyl in Bern 50000 Franken vermacht.

Sanssureana nov. gen. Einen Idoteiden von aussergewöhnlicher Grösse. Albert Müller: Moritz Isenschmid's Zusätze zu "Kaltenbach, Die Pflanzenfeinde aus der Klasse der Insekten." Dr. Eppelsheim: Ueber vicarirende Flügeldeckenfärbung bei den Quedien. E. Frey-Gessner: Berichtigung zu der Osmien-Jagd. (Heft 9. S. 535). Dr. Stierlin: Ein neuer europäischer Athous.

(Vol. VI. Heft 1).

Dr. G. Haller: Entomologische Notizen. (Ueber Poduriden. Lubbockia nov. Gen. Ueber die Larve eines noch unbeschriebenen Orthezia-ähnlichen Thieres. Ueber Tyroglyphiden). Dr. Kriechbaumer: Neue Schlupfwespen aus den Alpen. Dr. Christ: Heterogynis Penella Hb. Dr. Gustav Schoch: Cordulia alpestris de Selys.

St. Gallen.

St. Gallische naturwissenschaftliche Gesellschaft. (Bericht).

A. Güntensperger: Ueber die Bestimmung der Entfernung der Sonne von der Erde. C. W. Stein: Mittheilungen aus der Praxis der Gesundheits-Commision der Stadt St. Gallen. A. Gutzwiller: Die Entstehung der Gebirge. Dr. Ernst Stitzenberger: Die ökonomischen Beziehungen der Flechte. Dr. August Jaeger und F. Sauerbeck: Genera et species muscorum systematice disposita seu Adumbratio florae muscorum totius orbis terrarum (finis). Iidem: Supplementum (primum et secundum) ad Adumbrationem muscorum et Conspectus Systematis. A. Zimmermannn: Gastfeuerungs-Anlagen und elektrische Beleuchtung. — Eine merkwürdige Luftspiegelung. — Meteorolgische Beobachtungen: A. In Altstätten. Von R. Wehrli. B. In St. Gallen. Von G. J. Zollikofer.

B. Durch Anschaffungen.

E. v. Moisisovics und M. Neumayer: Beiträge zur Paläontologie von Oesterreich-Ungarn und den angrenzenden Gebieten. Wien 1880. Christian Ludwig Brehm: Handbuch der Naturgeschichte aller Vögel Deutschlands. Ilmenau 1831. Rabenhorst's: Kryptogamen Flora Deutschlands, Oesterreichs und der Schweiz, II. Auflage. Leipzig. 1880.

C. Durch Geschenke.

G. vom Rath: Vorträge und Mittheilungen. Bonn 1880. Die Natur: Zeitung zur naturwissenschaftlichen Kenntniss und Naturanschauung für Leser aller Stände. Halle 1880, 29. Jahrgang Nr. 1—13. (Vom Vereinsmitgliede Johann Müller). Preudhomme de Borre A: Note sur le Genre Macrodères Westwood. Le même: Description d'une espèce nouvelle du genre

Trichillum Harold. Mineral Map and General Statistics of New Wales, Australia. Sydney. 1876. (Geschenk des Vereinsmitgliedes Eugen Freiherr von Friedenfels). Jakob v. Matyasovszky: Geologische Skizze der Hohen Tatra. 1879. Philipp Leopold Martin: Die Praxis der Naturgeschichte Erster Theil. Taxidermie. 3. Auflage. Weimar 1869. (Vom Vereinsmitgliede Johann Müller). Gedenkworte am Tage der Feier des hundertjährigen Geburtstages von Christian Samuel Weiss den 3. März 1880 gesprochen von deu Herrn Websky, Weiss, Rammelsberg, Hauchecorne, Beyrich. (Von der Deutschen geologischen Gesellschaft in Berlin). Arturo Issel: Crociera del Violante, durant l'anno 1877. Parte narrativa. Genova. 1880. Derselbe: Crociera etc. Molluschi terrestri e d'acqua dolce. Genova 1880. Derselbe: Crociera etc. Cenni sulla geologia della Galita. Genova 1880. (Sämmtlich Geschenke des Herrn Adolf Sennoner in Wien). Bericht über die Verwaltung der Königlichen Sammlungen für Kunst und Wissenschaften zu Dresden. Für die Jahre 1876, 1877, 1878 und 1879. (Geschenk vom korrespondiernden Mitgliede Dr. Adolf Drechsler in Dresden). Bulletin of the United States Geological and Geographical Survey of the Territories. Volume IV. Washington 1878. Volume V. Washington 1879. Thent Annual Report of the United States Geological and Geographical Survey of the Territories. By F. V. Hayden. Washington 1878. Eleventh Annual Report of the United States Geological and Geographical Surwey of the Territories. By F. V. Hayden. Washington. 1879. History of North American Pinnipeds a Monohraph of the Walsures Sea-Lions, Sea-Bears and Seals of North America. By Joel Asaph Allen. Washington 1880. (Sämmtlich Geschenke vom Department of the Interior in Washington). Baron von Friedenfels: "Einige Behelfe zum Studium von Artemia salina (Leach)" im Manuskripte. Die Sammlung enthält: I. Literatur. II. Joly's Aufsatz über Artemia salina (Annales des sciences naturelles. II. Serie. 13. Band. Paris 1840. S. 233-290.) Anfang und Ende in genauerem Auszuge, von S. 233-266 übersetzt. Mit den Facsimile's beider von Joly gelieferten Tafeln. III. Siebolds Aufsatz über Parthenogenesis bei Artemia salina, aus dessen: "Beiträge zur Parthenogenesis der Arthropoden." Leipzig. 1871. S. 197-210. Genauer fast abgeschriebener Auszug. IV. W. Baird, natural history of the british Entomostraca. London. 1850. Uebersetzung des, Artemia betreffenden Abschnittes V. Leydig's die Artemia behandelnder Aufsatz, aus dessen in Siebold und Kölliker's Zeitschrift für wissenschaftliche Zoologie III. Band. 1851 S. 250 bis 307 enthaltenen Abhandlung: Ueber Artenia salina und Branchipus stagnalis." Sehr genau und umständlich ausgezogenen, mit hierher bezüglichen Abbildungen aus Tafel VIII im Facsimile.

Karl Foith, pens. Salinenverwalter in Klausenburg übersendet als Geschenk für die Vereinsbibliothek: "Vier Tafeln Abbildung en betreffs der

LXXII

dynamischen Umwandlung im Steinsalze. Entnommen dem Steinsalzlager zu Okna mare bei Rimnik (am Altflusse) in Romänien.

Für die hier aufgeführten Werke erlaubt sich der Vereinsausschuss ergebenst zu danken und das höfliche Ansuchen an alle Freunde und Gönner des Vereines, sowie an sämmtliche wissenschaftliche Anstalten, mit denen der Schriftentausch stattfindet, zu richten, sie wollten auch in Zukunft unserem Vereine gegenüber das bisherige Wohlwollen bewahren und demselben die geehrten Publikationen zuzusenden nicht unterlassen.

Gleichzeitig erlaubt sich derselbe an diejenigen wissenschaftlichen Anstalten, von denen an die Verreinsbibliothek sowohl in diesem, als auch im Vorjahre Gegensendungen nicht eingingen, die Bitte zu richten, es wolle das bestehende Tauschverhältniss zumeist im Interesse unseres Vereines nicht aufgegeben werden und bittet um die Zusendung des bisher nicht Erhaltenen und auch der weiterhin erscheinenden Publikationen.

Der Vereinsausschuss.

ZOBODAT - www.zobodat.at

Zoologisch-Botanische Datenbank/Zoological-Botanical Database

Digitale Literatur/Digital Literature

Zeitschrift/Journal: <u>Verhandlungen und Mitteilungen des</u> Siebenbürgischen Vereins für Naturwissenschaften zu Hermannstadt.

Fortgesetzt: Mitt.der ArbGem. für Naturwissenschaften Sibiu-

Hermannstadt.

Jahr/Year: 1880

Band/Volume: 31

Autor(en)/Author(s): Anonymous

Artikel/Article: Bericht über die am 18. September 1880 abgehaltene

Generalversammlung. XIII-LXXII