Bericht

über das naturhistorische Landesmuseum 1881.

Um 30. November 1881 fand bie Generalversammlung ber Mitalieber bes naturhiftorifchen Mufeums unter bem Borfibe des herrn Baron B. Serbert ftatt. Der Berfammlung wohnten bei die herren : v. Schmidt-Babierow, I. I. Landesprafident : Dr. Stieger, Landeshauptmann; M. R. v. Moro, Biceprafibent ber Spartaffe und Chrenmitglied bes Mufeums ; G. R. v. Jeffernigg, Burgermeifter von Rlagenfurt: Ge. Ercelleng Graf Fugger-Babenhaufen, Biceprafibent ber Landwirthichafts. Gesellichaft und das Ehrenmitglied Domprobit A. Bicbler.

Der Brafibent begruft mit warmen Borten die Berfammlung und danft ben Gaften für ihre Theilnahme. Er hofft daß feine wieder getraftigte Gefundheit ibm auch ferner gestatten werbe, fich mit allem Gifer bem Museum gu wibmen, an beffen Biege er gestanden und für deffen Entwidlung er fo viele Jahre mitgewirte hat. Er gebentt ber ichmeren Berlufte, welche ber Berein im verfloffenen Sabre erlitten hat, indem abermals Mitglieder mit Tod abgingen, welche dem Mufcum icon feit mehr als 25 Jahren angehörten, wie F. Freih. v. Longo, Freiin Antonie v. Reper, Dr. Blafd und durch ihre Beitrage gu ben Grundern gehörten, bann Surftbifchof Dr. B. Biery, Graf Alfr. Chriftallnig, Frang Burianct und Binceng v. Frabenet. Geit ber Errichtung bes Dufeums gehorte bemfelben auch Frl. Auguste v. Bodlen an, welche noch in ihrem Tode eine bleibenbe Erinnerung begrundete, indem fie dem Dufeum ein Legat von 300 fl. vermachte.

Der Berein hat ferner ben Tob feines der Biffenschaft fo fruh entriffenen rubmvollen Ehrenmitgliedes Bepprecht zu beflagen und hat unter feinen wirfenben Mitaliedern an Dr. A. Sufa einen der treuesten Freunde und opferwilligften Ditarbeiter verloren, beffen Berdienfte in der Carinthia bereits beiprochen worden find.

Rachbem bie Berfammlung ihr Beileib über ben Tod diefer Ritglieber und bie Anertennung ihrer Berdienfte durch Auffichen fundgab, feste der Brafident feinen Bortrag fort und erfucht die anwesenden Mitglieder, beigutragen, um die Berlufte möglichft auszugleichen, welche den Berein dadurch noch empfindlich treffen, daß fic barunter fo viele alte Mitglieder befinden, welche feit ihrem Beitritt gum Rufeum weit hohere Beitrage ale ben gewohnlichen Mitgliedebeitrag leifteten und es bei ben geanderten Beitverhaltniffen immer ichwieriger wird, folde Luden auszufullen.

Gegenüber jenen truben Erfahrungen find jum Trofte wieder recht erfreuliche perzeichnen. Das Dufenm erhielt für feine Sammlung farntifder Mineralien bie an Bortommniffen des huttenberger Ergberges in gabireichen Brachtftuden que

gezeichnete und reichhaltige Baron Didmann'iche vormals Fortschnig'sche Sammlung burch die Widmung der Frau Gräsin Mina Wurmbrand, geb. Freiin v. Didmann. hiedei hat herr F. Fortschnig einen wesentlichen Untheil des Verdienstes, ein alter Freund des Museums, welcher demselben seit seiner Gründung als Mitglied angehört und bereits in früheren Jahren mehrere der interessantesten Wineralien Löllings in ausgezeichneten Exemplaren gewidmet hat.

Herr Prof. Dr. Alexander Rener, seit dem Jahre 1849 wirkendes Mitglied bes Museums, das ihm ein Crokodil, das schöne Stelet eines früh gebornen Kindes und eine Nissteiden Reibe anderen Naturalien Egyptens, aber auch eine Sammlung der in der lybischen Wüste vorkommenden Pflanzen verdankt, der auch durch seine Auffätze in der Carinthia, insbesondere die Briese aus Catania in Erinnerung steht und von dort aus seinerzeit Moose an das Museum überschickte, hat jetzt mit seiner Sammlung von zahlreichen Pflanzenarten der steirischen und Tiroler Alpen, Oberitaliens und Siciliens abermals eine höchst dankenswerthe Widmung für das Herbarium gemacht.

Unser Landsmann Dr. Tschauko bedachte wieder das Museum reichlich mit Naturalien des rothen Meeres und von Cehlon und versprach auch in Zukunft deselben zu gedenken.

Bon den übrigen Schenkungen, welche in dem folgenden Bericht aufgezählt find, ist insbesondere deren mit besonderem Dank zu gedenken, welche k. k. Bergshauptmann Kirnbauer für die Mineraliensammlung in reichhaltigster Beise machte, wodurch nach dem Bunsche des Geschenkgebers ein sehr schätzenswerthes Material zur Betheilung von Schulen geboten wurde.

Durch die außerordentliche Freundlichkeit, welche der Herr Director des Hofsnaturaliencabinetes Dr. Steindachner für das Wuseum wiederholt bethätigte, wurde außer den exotischen Lipidopteren nun auch die vorhandene an Arten sehr reiche Dipterensammlung genau bestimmt.

In dem folgenden Berichte über die Wirksamkeit des Museums ist auch der Antheil der Ausschußmitglieder an den Arbeiten des Museums bemerkt, denen der Berein zu ganz besonderem Dank verpslichtet ist.

Der Ban des Audolsinums schreitet rüstig vorwärts und es ist alle Aussicht gegeben, daß im Jahre 1883 dasselbe bezogen werden wird. Jedem Freund des Museums muß das Derz freudig schlagen, wenn er diese Krachträume sieht, in benen ein stetiges Heim gesichert wird und sie mit den Ansängen des Auseums in einem Privathause vergleicht. Aber auch des Gesühls des Bangens könne man sich nicht erwehren, wie die bedeutenden Kosten der Reueinrichtung und Uebertragung der Sammlungen in das neue Gebäude, die dort unvermeidlich bevorstehende größere Regie ohne Beeinträchtigung der wissenschaftlichen Ausgabe des Auseums bestritten werden sollen. Der Präsident spricht in dieser Beziehung seine Absicht aus, sich bei seiner nächsten Keise nach Wien auch beim h. Unterrichtsministerium um eine Subvention zu verwenden, welche auch andern wissenschaftlichen Instituten von gleicher Ausgabe schon zu Theil geworden ist.

Die Bereinigung dreier Bereine in bemselben Gebäude macht auch eine gemeinsame Berwaltung nach Außen nöthig, zu welchem Zwecke bereits vom Museum ein Mitglied bezeichnet worden ist, in der Hoffnung, daß auch die beiden andern Bereine Bertreter zur Ordnung dieser Frage bestimmen werden.

Hierauf trägt der Custos J. L. Canaval vor den Bericht über die Wirksamkeit des Museums.

Herr Dir. Schmued hatte in biesem wie im vorigen Jahre die Beranstaltung der öffentlichen Vorträge besorgt, welche in Verbindung mit dem Geschichtsvereine auch im abgesausenen Jahre während der Wintermonate vom 10. December 1880 an bis 19. März 1881 alle Freitage für Herren und alle Donnerstage für Frauen abgehalten worden sind.

Herr Bergrath Seeland begann die Reihe der ersteren am 10. Desember mit einem Bortrag über Erdbeben überhaupt mit besonderer Rücksicht auf das auch in Kärnten beobachtete Erdbeben vom 9. November 1880 zu Agram, welcher in der Carinthia Nr. 5 und 6 veröffentlicht worden ist.

Herr Dir. I. Payer machte die Versammlung stets bekannt mit den Fortsschritten in der praktischen Verwerthung der Clektricität und erklärte am 7. Jänner die Sinrichtung des Photophons und am 25. Februar das Thermoelektrophon.

Herr t. f. Hauptmann Janusch entwickelte am 14. Jänner Die Geschichte ber Stahlbronce.

Herr Brof. Brunlechner trug am 21. Jänner vor über die Natur der schlagenden Wetter und die gegen dieselben zu treffenden Vorsichten und Vorkehrungen.

Herr Prof. Wehr sprach am 28. Fänner über den Materialismus vom physitalischen und philosophischen Standpunkte.

Herr Prof. Dr. Mitteregger erklärte am 18. Februar durch Experimente die Natur der Flamme und alle beim Berbrennen der Gase auftretenden Erscheinungen.

Herr Prof. Dr. Steiner hielt am 4. März einen Bortrag über die in ber Geschichte ber Epidemien so furchtbar berüchtigten Spaltpilze.

Herr Prof. Borft ner schloß die Reihe dieser naturwissenschaftlichen Vorträge am 11. März, indem er die Bedeutung der Spectrasanalpse für die Aftronomie erörterte.

Geschichtliche Gegenstände behandelten die zwei Borträge von Herrn Prof. Braumüller über den Luzus der Culturvöser des Alterthums am 4. und 11. Februar und des Herrn Prof. Hohen warter am 17. December über die Entwicklung des deutschen Dramas und am 18. März über die Cultur, Sprache und Religion der Chinesen.

Für Frauen trugen vor: Herr Dir. Payer über das Photophon, Prof. Braumüller über den Luxus bei den Culturvöllern des Alterthums an zwei Abenden, Prof. Borst ner über spectroscopische Untersuchungen an drei Abenden und Dir. Schmued über die Bergiftung des Kaisers Leopold I.

Die Reihe ber Borträge wurde noch vor Ablauf des Monats März in Folge bes höchst betrübenden Todes des hochverdienten Mitgliedes Dr. hufa geschlossen.

Bon den wissenschaftlich en Publikationen des Museums sind vor Allem zu erwähnen: Die grafische Darstellung der Bitterungs- und magnetischen Deckinations-Beobachtungen der Station Klagenfurt von Ferd. Se eland über die fünfjährige Periode 1876—1880. Die allgemein gute Aufnahme, welche diese höchst lehrreiche Wiedergabe der meteorologischen Beobachtungen von Klagenfurt sand machte es im hohen Grade wünschenswerth, diese Diagramme über jedes Witterungs- jahr fortzusehen und bei der neuen Auslage zum Zwecke größerer Uebersichtlichkeit und Einheit der Darstellung die bei der Auslage der ersten Jahrgänge gemachten Ersahrungen zu berücksichtlichten.

Das Jahrbuch XV. Seft geht seinem Abschluß zu, nachdem man nur noch die Witterungs-Uebersichten aller meteorologischen Stationen Kärntens vom Monat Rovember abwartet. Es ist die Flora Kärntens von David Bacher fortgesett und es enthält sonst noch eine Abhandlung von Höfner über die Schmetterlinge des Lavantthales und von Ferd. Seeland über prahistorische Funde des hüttenberger Erzberges und das Witterungsjahr 1881, endlich Notigen über bie Busammensetzung von Gifenergen und Brauntohlen bes Lavantthales. Für die in Berbindung mit dem Geschichtsvereine herausgegebene Carinthia wurden folgende naturwissenschaftliche Abhandlungen und Notizen geliesert: Die Witterungsübersichten des Bergrath Seeland über den herbst 1880, bas gange perflosiene Bitterungsiahr 1880, ferner über das erste Halbight 1881, eine Notig über die Regenbogen-Erscheinung vom 17. November 1880, der Bortrag des I. Bezirksarzten L. Gruber über den Nervenabvarat der Insetten, eine turze Abhandlung über das Chloantit-Bortommen am hüttenberger Erzberg von F. Seeland. - über ein Ei im Gi von L. Gruber. über den Birmftrunt aus dem Baftergengleifcher bon G. 3 mangiger, über den Neftbau unserer einheimischen Wespen von Brof. Krift of in Graz. — ber Bortrag bes Bergrathes &. Seeland über Erdbeben im Allgemeinen und bas Ugramer Erdbeben von 9. November 1880 insbesondere, - Notizen über Zoologisches, insbesonders über Wanzen aus Kärnten, eine Abhandlung über eine neue Fundstätte bon Tertiärpflanzen zu Siegelsdorf im Lavantthale von G. 3 wan ziger, - über das Erdbeben von 1690 in Rärnten von Beda Schroll, - die Gletscher-Erdbeben und meteorologische Literatur über Kärnten von 1878-1880 von G. 3 mangiger, - über giftige Schlangen im Lavanthale von G. Sofner - und die Rekrologe über Traunfeldner und über Dr. Mois Suga.

In den Sammlungen wurden die See-Conchhlien neu geordnet durch Prof. Reiner und die Land- und Süßwasser-Conchhlien unter Mitwirkung von E. Liegel, welcher auch in die Sammlung der Coleopteren die neuen Acquisitionen einreihte, während Prof. Reiner die Doubletten der Lepidopteren zusammenstellte.

Die geologische Sammlung über Kärnten gelangte durch ben Custos und Prof. Reiner zur neuen Aufstellung.

Herr Prof. Dr. Steiner ordnete und bestimmte neu die ziemlich reichhaltige Sammlung von Flechten des Herbariums Traunfeldner.

Herr v. Mor nahm einen neuen Inventarinms-Catalog über die naturwissenschaftlichen Werke der Bibliothek, getrennt von dem allgemeinen Inventariums-Catalog auf, während Herr Kamptner noch den begonnenen wissenschaftlichen Catalog fortsetzte.

Von den Doubletten der Mineraliens und Gesteinsammlung wurden absgegeben eine Zusammenstellung von 100—120 Stücken der für die Lehrbücher der Bolksschule wichtigsten Mineralien und Felsarten an die Volksschulen zu Belden, Berg, Raibl und Steierberg und drei kleine Sammlungen von nüplichen und schädslichen Käser-Arten liegen eben zur Vertheilung an Volksschulen bereit.

Die magnetischen Declinations- wie meteorologischen Beobachtungen zu Klagenfurt von Herrn F. Seeland wurden wie die im Central-Observatorium Wien zusammengestellten Monats-Nebersichten der Witterung der nun auf die Zahl von 34 angewachsenen Stationen Kärntens regelmäßig alle Monate für die Beobachter und zur Betheilung anderer in= und ausländischer meteorologischen Beobachtungs= Stationen separat in Druck gelegt und bisben wieder einen wesentlichen Beitrag für das der Bollendung nahe Jahrbuch.

Das Museum nimmt daher auch den lebhaftesten Antheil an den wichtigen Einrichtungen, welche bie meteorologische Centralanstalt in Diesem Sabre wieber in Karnten getroffen hat. Bu bem ichon im verflossenen Sahre in Aussicht gestellten Anemometer für Messung hoher Luftströmungen auf der Sochobirspipe wurde bereits in der hiefigen Maschinenfabrit das Gestelle bergestellt, allein die Bollendung bes Anemometers wurde burch bie Bariser elektrische Ausstellung verzögert und für bas nächste Frühjahr verschoben. Es wurde dafür heuer auf der Gipfelstation Hochobir ein Krope'scher Termo-Sharograph aufgestellt, der alle Feuchtigkeit der Luft selbstthätig registrirt. Als dieser Apparat im August dorthin gebracht wurde, trafen die herren Dr. Ernft Lecher und J. M. Bernter, von der meteorologischen Reichsanftalt geschickt, ein, um einen Monat hindurch gleichzeitige Beobachtungen auf dem Obir über Sonnenwärme, Absorption ber Sonnenstrahlen, über Luftfeuchtigkeit, Richtung bes Wolfenzuges, Sohe und Geschwindigkeit der Bolfen anzustellen. Sie bedienten fich hiezu eines Phrrheliometers, eines Volum-, Thanpunkt- und Ventilations-Hygrometers, eines neuen Glasröhrenapparates mit Thermometer, verichloffen mit einer Steinfalgplatte und einer Sammlung von mit Bimsstein gefüllter Röhren zu gewichts-analytischen Bestimmungen der Luftfeuchtigkeit. So wurde Karnten für meteorologische Forschungen in den öfterr. Alben das wichtigste Land und hat das Museum Grund genug, der meteorologischen Reichsanstalt Dank zu wissen, daß das Land so reich mit neuesten Ginrichtungen meteorologischer Forschung bedacht worden ift. Wir können aber auch die Ueberzeugung hinnehmen, daß die Geneigtheit der Reichsanstalt, jo wichtige und hochinteressante Beobachtungen durch die vollkommsten neuen Apparate und Instrumente zu fördern, wesentlich auch ein Verdienst unsers so unermüdlichen, gewissenhaften und für die Aufgaben der Meteorologie so aufopfernd thätigen Forschers, unfers fehr verehrten Vicepröfidenten und der von Seite des Alpen-Bereins der ganzen Aufgabe insbesondere der Station Sochobir gewidmeten Theilnahme ift.

Wie die für Kärnten so ehrenvolle Wirksamkeit für Meteorologie wesentlich an den Namen Seeland gebunden ist, so ist die Wirksamkeit des Museums für und durch den botanischen Garten das höchst anerkennenswerthe Berdienst des Garteninspectors Freih. v. Jahornegg.

Auch im abgelaufenen Jahre war es das Bestreben desselben, die Flora des Gartens, welche nun ungefähr 1200 Arten zählt, sowohl in ihren wesentlichen Bestandtheilen zu erhalten, als auch zu vermehren. Zu diesem Behuse wurden verschiedene Tauschverbindungen mit auswärtigen botanichen Gärten und Pstanzenshändlern unterhalten, und auch wiederholte botanische Excursionen in die Apen des Landes angestellt, welche nicht nur reichliches Materiale für die eigenen Alpenspstanzen-Anlage ergaben, sondern auch die Vorräthe an Tauschezemplaren wesentlich ergänzten.

Wenn auch alle Jahre eine kleine Summe zum Ankaufe exotischer Pflanzen verwendet wird, so sind die Reuheiten, welche dem Garten auf diese Weise zukommen, verschwindend klein, gegen mehrere hunderte von Arten, die im Tauschwege oder geschenkweise dem Garten erworben werden. Die Dotation des Gartens mit jährl. 350 fl. würde den Ankauf meist kostspieliger Sämereien, Knollen, Zwiebeln 2c.

im größeren Maße geradezu verbieten und der einzige ergiebige Ausweg zur Beschaffung neuer Arten bleibt eben der Tausch mit anderen Gärten und einzelnen Bflanzen cultivirenden Berfonen.

Es kann in dieser Beziehung nicht genug die Freundlichkeit des Directors bes botanischen Gartens ber f. f. Universität in Grag Beren Brofeffor Dr. Leit geb, dankend hervorgehoben werden, von wo unfer Garten alljährlich ein großes Sortiment Samen geschenkweise erhält, und ebenso laffen 3. B. die Tauscherwiderungen bes botanischen Gartens in Frankfurt am Main an Reichhaltigleit nichts zu wünschen übrig. Aber auch Brivatpersonen, wie Frau Rothauer und Pamperl, herr Dr. Tichaufo 2c. erwiesen fich bem Garten burch Mittheilung von aus ber Verne mitgebrachten Samereien fehr gefällig.

Der botanische Garten betheiligte sich auch an ber heurigen Ausstellung bes färnt. Gartenbau = Vereines mit einer Gruppe exotischer Blattpflanzen, wofür dem Gartner Bilhelm Rabitsch eine filberne Bereins = Medaille zuerkannt wurde, und mit einer Gruppe von 88 eingetopften Alpenpflanzen, welche ebenfalls mit einer filbernen Bereins - Medaille und einem Privatpreis per 1 Ducaten ausgezeichnet murde und bei allen Fachmännern lebhaftes Intereffe fand.

Biele Pflanzen, welche fich ber botanische Garten nach und nach erworben hat. find heute als beliebte Zierpflanzen über seine Mauern hinausgewandert. Derfelbe hat somit neben seinem Werthe als wissenschaftliches Lehrmittel auch eine practische Aufgabe erfüllt, indem er an verschiedene Gartner, namentlich in Rlagenfurt und Umgebung, Samereien bisher hier nicht cultivirter Arten unentgeltlich ober taufchweise vertheilte.

Vermehrung der Sammlungen.

Ueber die Schenkungen, durch welche die Sammlungen vermehrt worden find. barf der Bericht mehr allgemein gehalten werden, nachdem fie, soweit dieselben ber Beit bis Suni angehören, bereits in ber Carinthia Rr. 6 veröffentlicht worden find, die übrigen in den nächsterscheinenden Rummern der Carinthia veröffentlicht werden.

a. Für das zoologische Cabinet lieferten die werthvollften Stude die Rlagenfurter Jagogefellichaft burch herrn Director Bofchi: ein icones Exemplar eines am Börther See erlegten Seeablers, Haliaetos albicilla, altes Männchen, und

herr Notar v. Bebenau in Feldfirchen: ein junges Exemplar berfelben

Art. am Offiacher See erlegt.

Herr Dr. Tichauko übergab Balge von exotischen Bögeln, mehrere Exemplare sehr schöner Korallen, Land- und Sügwasserschneden von Censon und Egypten, 41 Arten Landschnecken aus Dalmatien und 34 Arten Seeconchplien der Adria und des rothen Meeres.

Herr Gruber in Maria Saal: Eier von verschiedenen Bögeln und ein

Herr Franz Erwein: einige Singvögel, einen Maulwurf, ein Bezoard. Ei im Ei.

herr Raufmann Blagnig: 1 Buche, 1 Gidhörnden, 3 Rrebfe.

herr Fürst Rojenberg: einen Sectaucher. herr Arthur Reiner: eine Sandviper, Krenzotter, branne Biper, 2 Ringel.

herr v. Schindler: einen großen Burger, Citronenzeifig. nattern, 2 Blindschleichen.

berr Graf von Reuhaus: einen Braunkehlchen, Fliegenschnäpper.

herr Strugger in Bictring : einen Rufuf, Rohrmeife.

Berr Bollat: 2 Wellensittiche.

herr Maner in hörzendorf: einen Gistaucher.

Herr B. Guttei in Kappel: einen Hahn mit 3 Füßen.

herr Rauneder: einen Burpurreiher.

Frau Baronin Saufer: einen fleinen Lappentaucher.

herr Trebeffinger: eine Lerche, eine Aupfernatter.

herr Busner in Beil. Blut : ein Uhu-Gi.

Berr Ritter von Sauer: einen Polyphylla fullo.

herr F. Fortschnigg: einen Sichelschnäbler.

herr von Pirkenau: ein hornifneft.

Berr 3. Dafch: ein Mauerwesbennest.

Berr B. Schafchl: 15 Rafer-Arten.

Berr Rrumpl: einen Sperber.

Berr Bawesti: ein Wiefel ausgeftopft.

b) Für das Herbarium schenkten:

Berr Professor Dr. Meg. Reper: eine Sammlung von Pflanzen ber öfterr. und ital. Alpen und Siciliens in 25 Fascikeln.

herr Professor Dr. Steiner: mehrere Flechten der Umgebung von

Klagenfurt.

herr Seeland: einen Abschnitt eines am unteren Ende des Baftergengletichers in ber Seitenmorane gefundenen Birbellieferftammes.

Berr Oberlehrer Busner: eine hahnenkammförmige Berbanderung einer Richte und ein Bapfenrohr einer Larche von Beil. Blut.

Berr Dr. A. Seinrich, Dberfinangrath: 208 Arten febr icon erhaltener

Maen.

c. Die Mineralien- und geologische Sammlnug erhielt ihre werthvollste Bereicherung durch die Schentung der Baron Didmann'ichen, seinerzeit Fortichnigg'ichen Sammlung über den huttenberger Erzberg, durch die Frau Gräfin Burmbrand und herrn F. Fortschnigg. Gie ift ausgegeichnet durch ein Brachtftud Scorodit, eine Suite der feltenen weißen Siderite, prachtiger Bade- und Phrolusite, ausgezeichnete Feberchalcebone, Arragonite und Calcite.

Berr Berghauptmann Rirnbauer hat das Museum nacheinander mit Mineralien bedacht aus den Bergwerten von Sallein, Muffee, Sallftatt, Sall in Tirol, Ungarn, besonders Schemnit, herrngrund und Banat, von Reichenberg in Rrain, Cilli, Gifeners und Radmer in Oberfteiermart, Dies in Bohmen und Ehrenfriedersborf in Sachen. Bon ben übergebenen Studen gehören einige, besonders ein Arragonit von Gifenerz, 2 Selenite von Ausiee und hallein, 1 Schaustufe bes Calcits von Theisfenegg, ju ben ichonften ber Sammlung.

herr Seeland übergab unter Underem ein Brachtftud des feltenen Chloanthites vom Rnappenberg in ichonen großen Arnstallen, 1 Bittigit und 2 Symplefite von Lölling, bas Rudenschild einer versteinerten Schildfrote aus den Roblengruben von Trifail.

Berr Bergdirector Bichler: eine geologische Busammenstellung von Ge-

fteinen und Ergen von Reumartit, fammet der geologischen Rarte dagu.

Herr E. Reper: 2 Reliefs über Predazzo und den Hüttenberger Erzberg. Herr Bergverwalter Höbl in St. Undrä hat über Anregung des Herrn Seeland zahlreiche und darunter höchst interessante Pstanzenabdrücke von Siegelsdorf im Lavantthale überschieft. In einem seinkörnigen, lichtgrauen Wergel sinden sich, nach der Untersuchung von G. A. Zwanziger, mit zahlreichen Chpridinen, Fisch resten, kleinen Muscheln (Cyclas) und Schneckenschalen (Planordis, Helix), das Schilsrohr Phragmites oeningensis, ein stattliches Chpergras Cyperites canaliculatus, Blattabdrücke des dreisappigen Ahorn, des sichelblättrigen Seisenbaumes, verschiedene Eichenblätter, Nadeln einer Kieserart und als Glanzpunct ein Blatt von Pisonia eocenica mit vollsommen erhaltener nehssenniger Nervation.

Herr Bergverwalter Brobmann gab 2 Schaustufen von Calcit vom Wilhelmstollen in Theissenga.

Herr Dr. Luggin: einige Mineralien aus Tirol, Krain und von Elba.

Herr Dr. R. Canaval: viele Belegstücke und Erze zur Geologie der Umsgebung von Alagensurt, einen erdigen Malachit und Spidot von Ponseld; Gesteine und Erze der Keutschacher Gegend, von Windischleiberg und Brevali.

Die Bleiberger Union und herr hinterhuber: 2 Prachtstücke von Bulsenit von Bleiberg, Anglesit von Mies und eine geologische Aufnahme von Bleiberg-Kreuth in 3 Querdurchschnitten und 1 Längendurchschnitt.

Frau Blattnigg übergab Fischbrude von Raibl, Bersteinerungen ber Steinkohlen- und Triasform. von Kärnten, nebst Mineralien von Heil. Blut und Bleiberg.

herr Director M. helff: 10 Rutilfrustalle von der Koralpe.

Fraulein Marie von Gröller: 16 Concretionen von Casteggio in Biemont. Herr Lehrer J. Payer: einen schönen Byrit von Balbenstein und Betrefacte von Schneckenborf.

herr R. Brugger, Bergverwalter in Rappel: 2 Cerussite von Feistrit.

herr Professor von Chrenwerth: Magnetite von Gummern.

herr hofbauer: einen Calcit und Galenit von Bleiberg.

Herr Dr. A. Luggin: 1 Calcit von Przibram, Magnetties von Schneeberg, Barvicit von Bigunsca.

Im Austausche gegen Doubletten wurden durch Herrn Dr. A. Luggin und Berrn Oberberquerwalter Bleschupnig einige sehr interessante Arten gewonnen.

d. Die Bibliothet erhielt wie bisher ihre werthvollste Vermehrung durch ben Schristenaustausch mit den Atademien und anderen naturwissenschaftlichen Gesellssichaften und Lehranstalten, an welche entgegen vom Museum das Jahrbuch, zum Theil auch die Carinthia geschickt wurden.

Ueber diese sehr reichhaltigen Acquisitionen wird der Anhang zum Berichte Aussührliches enthalten. Sonst haben das k. k. Ackerbauministerium das Werk über Joria, Herr Bergrath Wolf die geolog. Grubenrevierkarte des Kohlenbeckens Teplitz-Brüx in 16 Blättern, Herr Prosesson His expanatabbrücke seiner im letzen Jahre erschienenen Abhandlungen und ebenso Herr Rieger, Bergmeister in Bleiberg, einen Separatabdruck seines Berichtes über die Brandt'sche Drehzbohrmaschine geschickt.

Bon hohem Interesse sind die in jüngster Zeit von der k. Mademie in Schweden erfolgten Zusendungen.

Was endlich die dem Museum zu Theil gewordenen Unterstützungen betrifft, so wären mit wärmstem Dant die unveränderten Justusse von Seite des hohen Landtages, der Spartasse und die Beiträge anderer Korperschaften und Brivaten hervorzuheben, welche in dem Rechnungsbericht besonders erwähnt sind.

Es muß aber auch der anderen Spenden der Gründer mit Danl gedacht werden; als da sind: herr Baron herbert mit 42 fl., herr Graf hen sel 31 fl. 50 fr., die herren Gebrüder Moro 26 fl. 25 fr., die herren Ritter von Rainer 21 fl., herr J. Reiner in St. Beit und herr von Schütte mit je 20 fl., Frau Baronin Spinette 15 fl., Se. Durchlaucht Fürst Rosen berg 12 fl., Frau Gräfin Nothburga Egger, Frau Baronin Sina, herr Abt Aug. Duda, herr Dr. Alois v. Egger, Se. Durchlaucht Fürst Friedr. von Lichten stein, herr hinter huber, herr P. Mühlbacher, herr Bal. Ritter je 10 fl. 50 fr. und 10 fl., die herren J. Ruchler, land. Bezirksarzt und Franz Freiherr von Bertheim mit je 6 fl. und viele andere Müglieder mit 5 fl. Jahresbeiträgen.

In die Reihen der Mitglieder hat der Tod höchst empsindliche Lücken gerissen, indem das Museum außer den bereits vom Präsidenten namhast gemachten, noch A. v. Steinberg, Baron Meding, F. Pobaschnig und den einst für die Carinthia so sleißigen Mitarbeiter L. Bowitsch verloren hat.

Neu eingetreten sind dagegen Herr k. k. Landes = Prösident v. Schmidt = Babierow mit einem Jahresbeitrag von 15 st.; Frau Baronin Mary Sina mit 10 fl.; die Herren Graf Christallnigg und Dr. Purtscher mit je 5 fl.; die Herren Al. Fürpaß, Al. Kurnig, Obersinanzrath, Dr. Lemisch, Raubiczek, k. k. Major, Ant. Wallnöser, Elbl, Landtags = Abgeordneter, W. Höhl, Bergverwalter, Al. Hönlinger, Gutsbesitzer und J. Maher, Bügermeister in Hörzendorf.

Der Museums-Ausschuß hat Herrn Dr. Freih. v. Longo unter seine Mitglieder aufgenommen. Herr Graf Neuhaus hat das Amt eines Cassiers des Museums zurückgelegt, nachdem er es 2 Jahre hindurch in ebenso exacter und opferwilliger Weise verwaltet hat. Herr Oberst Fr. Nitter v. Mor hatte die Güte, sin das nächste Jahr dieses Amt zu übernehmen.

Herr Graf $\mathfrak L$. $\mathfrak N$ eu $\mathfrak h$ a u $\mathfrak s$ trägt hierauf die Jahresrechnung von 1880/81 vor, mit den

Einnahmen:

Rest des Vorjahres	fl.	408.41
Beitrag des Landtages für Museum und botan. Garten		1350.—
der kärnt. Sparkasse		500.—
Stadtgemeinde		100.—
" Hüttenberger Eisenwerks=Gesellschaft		100.—
" des Custos J. L. Canaval		225
Legat des Fräulein Auguste Wodlen		300
Mitgliederbeiträge		1195.—
Berfchiedenes	"	13.20

fl. 4191.61

	Summe ber Ausgaber	•		Ħ.	4191.61
Gehalte, Löhnungen 2c.	ŭ	fí.	1082.58		
Beheizung, Beleuchtung			300		
botan. Garten			350.—		
Haus- und Kanzleiauslagen			176,10		
Porto und Frachten			82.92		
Carinthia-Expedition			7 0. 3 8		
Cabinetsanschaffungen			129.77		
Bibliothet .			421.77		
Druckauslagen .			1046.29		
Außerordentl. und Erbsteuer .		. ,,	58.55		
				fl.	3718.55
		Rest	-	Ñ.	473.06
Davon wurden bei ber Sparkaffa	hinterlegt a)	zur Anschaffi	ing eines	-	
Mitrostopes	, ,		ff. 100		
Legat von Frl. A. Wodley			" 270		
				Ħ.	370.—
		Cassarest		Ñ.	103.06
Zum Bermögensstand gehi	ören :			•	
Sparcassabuch Nr.	55.015 Prettne	erstiftung	500 fl.		
	77.215 Wodlei		270		
" "	72.060 für ein	Mitrostop	200 "		

Die Rechnung wurde von Herrn P. Mühlbacher revidirt und volltommen richtig befunden.

Prafident spricht hierauf herrn Graf Neuhaus im Namen der Bersfammlung den warmsten Dant aus.

Ueber Antrag des Ausschusses beschließt hierauf die Versammlung einhellig: Die Herren Professor Dr. Alexander Reher und Ferdinand Fortschnigg, serner Frau W. Gräfin Wurmbrand unter die Ehren-Mitglieder des Vereines aufzunehmen, worauf die Sitzung geschlossen wurde.

Schriftentaufch mit Akademien und Vereinen.

(Seit der Beröffentlichung des Berichtes 1880.)

Die Bibliothek erhielt ihre größte Bereicherung durch den Schriftens austausch mit Akademien, gelehrten Gesellschaften und Bereinen, worüber das beigegebene Berzeichniß die weiteren Details liesert.

Augsburg, naturhiftorischer Berein. 26. Bericht 1880.

Berlin, Gesellschaft für Erdkunde. Berhandlungen, VII. Band, Nr. 10, VIII. Band und IX. Band Nr. 1.

- f. Akademie ber Bissenschaften. Monatsberichte, September 1880 bis Rovember 1881.
- beutsche geologische Gesellschaft. Zeitschrift, XXX, bis XXXII. Band, XXXIII. Band. Heft 1 und 2.

- Berlin, t. ftatiftifche & Bureau. Ergebniffe der meteorologischen Beobachtungen im Jahre 1880.
 - Gefellschaft naturforschender Freunde. Sigungsberichte 1880 und 1881.
- Bern, naturforschende Gefellschaft. Mittheilungen 1880 und 1881.
- Bonn, naturforschender Berein ber preußischen Rheinlande und Bestphalens. Berhandlungen, 4. Folge, 7 Jahrgang, 2. Hälfte, 8. Jahrgang, 1. hälfte und Supplement zum 8. Jahrgang.
- Boston, Society of natural history. Anniversary Memoirs of the Boston Society of natural history published in celebration of the fiftieth Anniversary of the Society's Foundation 1830—1880.
- Braunschweig, Berein für Naturwissenschaften. Jahresbericht 1880—81. Bregenz, Borarlberger Meseumsverein. XX. Rechenschaftsbericht 1880. Bremen, naturwissenschaftlicher Berein. Abhandlungen, VII. Band 1. und 2. heft und Beilage 8.
- Breslau, ichlesische Gesellschaft für vaterländische Cultur. 58ter Jahresbericht für 1880.
- Brunn, naturforschender Berein. Berhandlungen, XVIII. Band 1879.
 - I.f. mähr.=ichles. Gesellschaft zur Beförderung bes Aderbaues, der Natur= und Landeskunde. Mittheilungen, 60. Jahrg. 1880.
- Brüffel, Académie royale des sciences, des lettres et des beaux-arts de Belgique. Bulletins 2. Serie Tome XXX., 1870, Tome XLVI., 1878, Tome XLVII., XLVIII., 1879, Tome XLIX., L., 1880. Annuaire 1865, 1871, 1879—1881.
 - Société malacologique. Procès Verbaux Tome VIII., IX.
 und X., 1879-1881, Memoires Tome XII. Année 1877, Bulletins
 Tome XII. Année 1877.
- Epriftiania, Kong. Norske Universitet. The Norwegian North-Atlantic Expedition 1876—1878. Zoology. Fishes by Robert Collet. With 5 Plates, 3 Wodcuts, and 1 Map. Christiania. Printed by Grondahl & Son 1870.
 - Zoology. Gephyrea by D. C. Danielssen and Johan Koren. With
 6 Plates and 1 Map. Christiania. Printed by Grondahl & Son 1881.
 - Chemistry. I. On the Air in Sea-Water. II. On the Carbonic acid in Sea-Water. III. On the Amount of Salt in the Water of the Norwegian Sea. By Hercules Tornoe. With 3 Woodcuts and 3 Maps. Christiania. Printed by Grondahl & Son 1880.
- Chur, naturforschende Gesellschaft Graubündtens. Jahresbericht XXIII. und XXIV., 1879—80.
- Cherbourg, Société nationale des sciences naturelles et mathématiques. Memoires Tome XXII.
- Danzig, naturforschende Gesellschaft. Schriften, V. Band, 1. und 2. heft. Darmstadt, historischer Berein für das Größherzogthum hessen. Archiv. XV. Band, 1 heft. Quartalblätter 1880, Nr. 1—4.
 - Berein für Erdfunde. Rotizblatt, 4. Folge, 1. Beft.

- Donaueschingen, Schriften bes Vereines für Geschichte und Naturgeschichte ber Baar. IV. heft 1882.
- Dorpat, Dorpater Raturforider Gefellichaft. Archiv, 2. Gerie, IX. Band, 1. und 2. Lieferung und Situngeberichte, V. Band, 3. Beft.
- Dresden, Gefellichaft für Natur und Seillunde. Jahresbericht 1879-81.
 - naturmissenschaftliche Gesellschaft Isis. Sigungsberichte 1880 und 1881.
- Emden, naturforschende Gesellschaft. 65. Jahresbericht 1879-80.
- Frankfurt a. M. physikalischer Berein. Jahresbericht 1879-80.
 - Frankfurter Verein für Geographie und Statistik. Jahresbericht, 37. bis 45. Jahrgang 1872-80.
- St. Ballen, naturforichende Befellichaft. Bericht 1878-80.
- Giegen, Oberheffifche Gefelichaft für Ratur- und Beilfunde. 20. Bericht.
- Görlig, naturforichende Gejellichaft. Abhandlungen, XVII. Band.
 - Oberlausitgiche Gesellichaft der Bissenschaften. Neues Lausitgiches Magazin, LVI. Band, 2. Heft. LVII. Band, 1. Heft.
- Graz, naturwiffenschaftlicher Verein für Steiermark. Mittheilungen 1880.
 - Soanneum. 69. Jahresbericht 1880.
 - f. t. technische Sochschule. Programm 1881-82.
- Berein der Merate. Mittheilungen, XVII. Bereinsjahr 1880.
- Salle a. d. G., Berein für Erdfunde. Mittheilungen 1881.
- tais. Leopoldino = Carolinische deutsche Atademie ber Naturforscher. Leopoldina 1881.
- Sariem, Bureau scientifique central néerlandais. Archives du Musée Teyler. Serie II. 1. & 2. partie.
- Hamburg, naturwissenschaftlicher Berein. Berhandlungen N. F. V. 1880. Hannover, natursorschende Gesellschaft. 29. und 30. Jahresbericht 1878—80.
- Heibelberg, naturhistorische medicinischer Berein. Berhandlungen, III. Band. 1. Heft.
- Şelfingfors, Société des sciences de Finnlande. Oefversigt XXII. 1879—1880. Bidrag Şeft 33 und 34. Observations météorologiques Vol. VII. Année 1879.
- Jungbrud, Ferdinandeum. Zeitschrift, 25. heft 1881.
 - naturmissenschaftlichemedicinischer Berein. Berichte, XI. Jahrg. 1880-81.
- Kassel, Berein für hessische Geschichte und Landeskunde. Mit= theilungen 1880, 3. und 4. Heft. 1881, 1. und 2. Heft. Zeitschrift, IX. Band, Heft 1. und 2.
 - Berein für Raturtunde. XXVIII. Bericht.
- Riel, naturmissenschaftlicher Berein für Schleswig Holftein. Schriften, IV. Band, 1. Heft.

- Ragenfurt, Rärntnerische Landwirthschafts Gesellschaft. Mit theilungen 1881.
 - Gartenbauverein, Kärntner Gartenbauzeitung, 1881. Seft 1—4. Jahresbericht 1881.
 - f. t. Staats: Gymnasium. XXXI. Programm 1881.
 - f. f. Oberrealichule. XXIV. Jahresbericht 1881.
- Laufanne, Société Vaudoise des sciences naturelles. Bulletin 2. S. Vol. XVII. Rr. 84-86.
- Ling, Mufeum Francisco Carolinum. 39. Bericht.
- Eugembourg, Société des sciences naturelles du Grand-Duché de Luxembourg. Publications. Tome XVIII.
- Spon, Société d'agriculture, histoire naturelle et arts utiles, Annales, 5. Série. Tome 2, 1879. De Saint-Lager. Nouvelles Remarques sur la nomenclature botanique (Extrait des Annales de la Société botanique de Lyon). Paris 1881. J. B. Baillière, qr. 8°.
- Milwaukee, naturhistorischer Berein von Wisconsin. Jahresbericht 1880-81.
- Mitau, Kurländische Gesellschaft für Literatur und Kunst. Sigungsberichte 1880.
- Mosfau, Société imperiale des naturalistes de Moscou. Bulletin. Année 1880, Nr. 3 unb 4, 1881 Nr. 1.
- München, könig I. bairische Akademie der Bissenschaften. Abshandlungen, XIV. Band, 1. Abtheilung.
- Reuchatel, Société de sciences naturelles. Bulletin. Tome XII. 2. Cahier.
- Nürnberg, naturhiftorifche Gefellich aft. Abhandlungen, VII. Band.
- Offenbach, Berein für Raturfunde. 19., 20. und 21. Bericht.
- Betersburg, faisert. botanischer Garten. Acta horti Petropolitani. Tom. VII. Fasc. I.
- Philabelphia, Academy of natural sciences. Proceedings. Part I. bis III., 1880.
- Bregburg, Berein für Naturs und Heilkunde. Berhandlungen. Neue Folge 3. und 4. Heft, Jahrg. 1873—1880.
- Roma, R. Accademia dei Lincei. Memorie. Vol. V. biš VIII., Vol. V. Fasc. 1—14. Vol. VI. Fasc. 1—6.
- R. Comitato Geologico d'Italia. Bolletino 1880. Anno XI. Regensburg, zoologische mineralogischer Berein. Correspondenzblatt, 34. Jahrg.
- Riga, naturwiffenschaftlicher Berein. Correspondenzblatt 23. und 24. Jahrg.
- Salzburg, Gefellschaft für Salzburger Landeskunde. Mittheilungen, XXI. Bereinsjahr 1881.
 - _ ftäbtisches Museum Carolino Augusteum. Jahresbericht für 1880.

- Schweizerische naturforichende Gefellichaft. Berhandlungen in Brieg. 63. Jahresverf. 1879-80.
- Stocholm, könig L. ich wedische Akademie der Bissenschaften. Handlinglar 14. bis 17. Band. Octversigt 34. bis 37. Jahrg. Bihang 4. und 5. Band.
- Stuttgart, königl. statistisch topographisches Bureau. Bierteljahrshefte. Jahrg. III. und IV. 1880 und 1881.
- Utrecht, Provincial-Utrecht'sche Gesellschaft für Runst und Bissenschaft. Verslag 24. Juni 1879 und 29. Juni 1880.

 Aanteekeningen 1879. Registers op te Aanteekeningen 1845—1878.

 Naamlijst der Leden van het Provinciaal Utrechtsch Genootschap van Kuusten en Wetenschappen op 15. April 1880.

- Acquoy. Dr. J. G. R., Het Klooster te Windesheim en zijn Invloed. 3. Theil, 1880.

Koninklijk Nederlandsch metcorologisch Instituut.
 Jaarbock 28. 3g. 1876 II. Theil, 32. 3g. 1880 I. Theil.

Bassington, Department of Agriculture. Report of the Commissioner of Agriculture for the year 1878 & 1879.

Smithsonian Institution. Annual Report 1878 & 1879.

- Wien, kaiserliche Akabemie der Wissenschaften. Sitzungsberichte, LXXXII. Band (1880), 1., 2. und 3. Abth., Heft III. bis V. LXXXIII. Band (1881), 1. und 2. Abth., Heft I bis IV, 3. Abth., Heft I und II.
 - K. K. geologisch e Reichsanstalt. Verhandlungen 1881. Jahrbuch 1880, Nr. IV und 1881. Generalregister der Bände XI bis XX des Jahrs buches und Jahrgänge 1860—1870 der Verhandlungen.
 - t. t. Centralan stalt für Metorologie und Erdmagnetiss mus. Zeitschrift. XIII. Band 1878, XVI. Band 1881.
 - f. t. geographische Gesellschaft. Mittheilungen 1880. XXIII. Band.
 - anthropologische Gesellschaft. Mittheilungen XI. Band, 1. und 2. Heft.
 - Bereinzur Berbreitung naturwissenschaftlicher Kennts nisse. Schriften, XXI. Band. 1880—81.
- Würzburg, phhsikalische medicinische Gesellschaft. Sizungsberichte 1880 und 1881.
- Burich, naturforschende Gesellschaft. Bierteljahrsschrift 24. und 25. Jahrgang.

ZOBODAT - www.zobodat.at

Zoologisch-Botanische Datenbank/Zoological-Botanical Database

Digitale Literatur/Digital Literature

Zeitschrift/Journal: <u>Jahrbuch des Naturhistorischen Landesmuseums von</u> Kärnten

Jahr/Year: 1881

Band/Volume: 15

Autor(en)/Author(s): Anonymus

Artikel/Article: Bericht über das naturhistorische Landesmuseum 1881. 1-14