

Geschenke und Erwerbungen.

Juni 1889 bis Juni 1890.

I. Naturalien.

A. Geschenke.

1. Für die vergleichend-anatomische Sammlung:

Von der Neuen Zoologischen Gesellschaft hier: Skelette von: *Cynocephalus porcarius* ♂, 1 *Callithrix sciurea* ♂, 1 Maki, 1 *Canis cinereo-argentatus* ♂, 1 *Moschus javanicus*. Schädel von 1 *Herpestes griseus*, 1 *Herp. gracilis*, 1 *Hystrix cristata*.

Von Fräulein Anna Kossmann hier: Schädel eines Bulldoggen (ohne Unterkiefer).

Von Herrn Berckmann: 1 Fischgebiss.

Von Herrn Ant. Stumpff in Nossi-Bé (Madagaskar): 2 Sacalava-Schädel.

2. Für die Säugetiersammlung:

Von Herrn J. Menges: 1 *Antilope Sömmerringii* ♀.

Von der Neuen Zoologischen Gesellschaft: 1 *Cynocephalus porcarius* ♂, 1 Lemur ♂, 1 Maki ♂, 1 *Gulo borealis*, 1 *Herpestes gracilis* ♂, 1 *Herpestes zebra* ♀, 1 *Paradoxurus typus* ♂, 1 *Canis variegatus* ♂, 1 *Nasua rufa* ♂, 1 *Felis serval* ♀ juv., 1 *Genetta vulgaris* ♀ juv., 1 *Didelphis virginiana*, 1 *Hystrix cristata* ♀, 1 *Eriomys chinchilla* ♂ juv., 1 *Coccyzus fulva* ♂, 1 *Dipus aegyptius* ♀.

Für die Lokalsammlung:

Von Herrn Baron von Erlanger in Nieder-Ingelheim: 1 *Cervus capreolus* ♂, 3 junge *Putorius typus*.

- Von Herrn H. Klein in Sachsenhausen: 4 junge *Talpa europaea*.
Von Herrn Lehrer Biebericher hier: 1 *Felis catus ferus* ♀ ad.
Von Herrn L. F. Schmidt hier: 1 *Felis catus ferus* ♂ juv.
Von Herrn Prof. Dr. Noll hier: 1 Eichhörnchen-Nest.

3. Für die Vogelsammlung:

- Von Herrn Rudolf Sangmeister in Baltimore: 2 *Trogon resplendens* von Costa Rica.
Von der Neuen Zoologischen Gesellschaft: 1 *Gypohierax angolensis* ♀, 1 *Cyanocorax chrysops*, 1 *Ploceus luteolus*, 1 *Ara severa*, 1 *Eclectus roratus* ♀, 1 *Androglossa aestiva*, 1 *Coryllis indica* ♂, 1 *Trichoglossus norae-hollandiae* ♂, 1 *Alcedo ispida* ♀, 1 *Columba capensis* ♂, 1 *Columba chalconotus* ♂, 1 *Columba guinea* juv., 2 *Phasianus reevesi* ♀, 1 *Ph. swinhoei* ♀, 1 *Ph. lineatus* ♀, 1 *Thaumalea picta* ♂, 2 *Numida ptilorhyncha*, 2 *Porphyrio veterum* ♂, 1 *Grus paronina*, 1 *Dendrocygna viduata*, 1 *Tadorna vulpanser*, 1 *Anas clypeata* ♀, 1 *Culichen rufina* ♂, 1 *Anser cygnoides* ♂.
Von Herrn Oberlehrer J. Blum: 1 *Geocichla citrina*, 1 *Turdus flaripes*, 1 *Lanius bakbakiri*, 1 *Spreo bicolor*.
Von Herrn Ernst Hartert: 1 *Dendrocitta himalayensis*, 1 *D. frontalis* von Ober-Assam, 1 *Pica pica* ♀.
Von Herrn P. C. Reimers in Helgoland: 1 *Larus glaucus* ♀ juv.

Für die Lokalsammlung:

- Von Herrn Baron von Erlanger in Nieder-Ingelheim: 1 *Milvus ater*.
Von Herrn Oberlehrer Dr. Reichenbach: 1 *Astur palumbarius* ♀.
Von Herrn Lehrer J. Kreuzscher hier: 1 *Upupa epops*.
Von Herrn K. Rinz hier: 1 *Nisus fringillarius* ♀.
Von Herrn S. A. Scheidel in Weilbach: 1 *Pernis apivorus*.

4. Für die Reptilien- und Batrachiersammlung:

- Von Herrn Julius Heimann hier: 1 *Crocodylus palustris* Less. von Indien.
Von Herrn Oberlehrer Dr. Richters hier: *Rana temporaria* in verschiedenen Entwicklungsstadien.

- Von Herrn Oberlehrer J. Blum hier: 2 *Rana temporaria* L., 2 *Molge alpestris* Laur. vom Süd-Schwarzwald und *Molge alpestris* Laur. mit geflecktem Bauch von Einsiedel bei Darmstadt.
- Von Herrn Bruno Strubell hier: 1 *Bufo vulgaris* Laur. von Ragaz (Schweiz), 1 *Rana temporaria* L. von Marienbad (Böhmen), 1 *Salamandra atra* Laur. von der Via mala (Schweiz), 1 *Molge alpestris* Laur. von Schleida in der Rhön.
- Von der Neuen Zoologischen Gesellschaft hier: 1 *Ophisaurus apus* Pall., 1 *Rana Cutesbyuna* Shaw aus den östlichen vereinigten Staaten und ein grosser *Python molurus* L.
- Von Herrn Albr. Weis hier: 2 *Lacerta vivipara* Jacqu. vom Arlberg.
- Von Herrn Dr. H. Schädle in Casablanca, Marokko: 1 *Acanthodactylus vulgaris* D. et B. var. *lineomaculata* D. et B., 1 *Psammophylax cucullatus* Geoffr. var. *brevis* Gthr., Köpfe von *Zamenis hippocrepis* und *Coelopeltis monspessulana* Herm. typ. und var. *Neumeyeri* Fitz. von dort.
- Von Herrn Ant. Stumpff in Nossi-Bé, Madagaskar: 1 *Cinyxia Belliana* Gray aus Nordwest-Madagaskar (vergl. Ber. 1889 pag. 295).
- Von Herrn Dr. med. G. H. Stratz in Soerabaya, Java: 3 *Gecko verticillatus* Laur., 5 *Calotes jubatus* D. et B., 1 *Gehyra mutilata* Wgm., 1 *Draco volans* L. ♀, 1 *Tropidonotus (Amphisma) subminiatus* Schleg., 1 *Dendrophis pictus* Gmel., 1 *Homalopsis buccata* L. juv., 1 *Composoma melanurum* Schleg. (vergl. Ber. 1889 pag. 305).
- Von Herrn Max Bamberger in Pacasmayo, Peru, durch Vermittlung des Herrn Jos. Bamberger hier: 1 *Phyllodactylus Reissi* Pts., 2 *Herpetodryas Boddarti* Seetz., 2 *Amphisbaena occidentalis* Cope, 1 *Leptodiru annulata* L., 3 *Tachymenis poecilostomus* Cope, *Dryiophis acuminatus* Wied, 2 *Elaps corallinus* L. var. *gastrosticta* Jan von Pacasmayo, Peru (vergl. Ber. 1889 pag. 308).
- Von Herrn Dr. O. Schneider in Dresden: 3 *Hyla meridionalis* Boettg. von San Remo, Ligurien.
- Von Herrn Dr. Alex. König in Bonn: 4 *Lacerta galloti* D. et B. von Tenerife, Canaren, 2 *Lacerta dugesi* Miln.-Edw. von Madeira.

— XXXIII —

- Von Herrn Theodor Kolb in Madras: 7 *Calotes versicolor* Daud., 1 *Chamaelcon calcaratus* Merr., 2 *Lygosoma (Riopa) punctatum* L., 3 *Lygosoma travancoricum* Bedd. nov. var., div. *Typhlops brumimus* Daud., 1 *Typhlops pummeceus* Gthr., div. *Passerita mycterixans* L., 1 *Dipsas (Dipsadomorus) trigonata* Boje, 1 *Lycodon aulicus*, 2 *Hydrophis (Microcephalophis) Cantoris* Gthr., div. *Salca anamallayana* Bedd., 2 *Gonatodes Jerdoni* Theob., 1 *Hoplodactylus anamallensis* Gthr., 4 *Trugops dispar* Gthr., 2 *Peltopelor macrolepis* Bedd., 1 *Tropidonotus plumbicolor* Cant., div. *Platyplectrurus madurensis* Bedd., 3 *Rana leptodactyla* Blgr., 1 *Ixalus variabilis* Gthr., 8 *Bufo microtympenum* Blgr., 3 *Tropidonotus (Amphiesma) stolatus* L., 1 *Echis carinata* Schneid., 1 *Odontomus nympha* Daud., 1 *Dendrophis pictus* Gm., 1 *Hydrophis (Hydrophis) caeruleus* Shaw, II. *robustus* Gthr., 1 *Enhydryna bengalensis* Gray, 1 *Vipera (Daboia) Russellii* Shaw, 1 *Cerberus rhynchops* Schn., 1 *Naja tripudians* Merr. var., div. *Rana hexadactyla* Less., *Rhacophorus maculatus* Gray, 1 *Rana gracilis* Wgm., 1 *Microhyla rubra* Jerd., 1 *Cacopus systema* Schn., div. *Bufo melanostictus* Schn., 1 *Silybura nigra* Bedd., div. *Silybura pulneyensis* Bedd. von Kodaikanal und Madras, Südindien (vergl. auch Ber. 1889 pag. 297).
- Von Herrn Dr. H. Schinz in Riesbach-Zürich: 12 Panzer von *Testudo pardalis* Bell, 4 *Testudo Smithi* Blgr., *T. tentoria* Bell, 1 *T. Trimeni* Blgr., *T. Verreauxi* Smith, *T. angulata* Schwg. von Gross-Namaland (vergl. Ber. 1889 pag. 280).
- Von Herrn C. Reuleaux in München: 1 *Lacerta muralis* Laur. var. *tiliguerta* Gmel. subv. *caerulea* Eimer von Capri.
- Von Herrn Studiosus W. Henneberg in Magdeburg: 1 *Trionyx Emoryi* Agass. juv. aus Texas.
- Von Herrn César Conéménos in Prevesa (Epirus): 6 *Lacerta muralis* Laur. var. *tiliguerta* Gmel., 5 *L. viridis* var. *major* Blgr., 1 *Ablepharus pannonicus* Fitz., 1 *Ophisaurus apus* Pall., 1 *Coelopeltis monspessulana* Herm. var. *Neumeyeri* Fitz., 1 *Vipera ammodytes* L., 1 *Coluber Aesculapii* Host, 4 *Rana esculenta* L. var. *ridibunda* Pall., 1 *Rana ugilis* Thom., 1 *Molge vulgaris* L. var. *meridionalis* Blgr. von dort (vergl. auch Ber. 1889 pag. 267).

- Von Herrn C. Eylandt in Askhabad, Transkaspien: 4 *Gymnodactylus caspius* Eichw., 5 *Crossobamon Eversmanni* Wgm., 1 *Teratoscincus scincus* Schleg., 1 *Zamenis ventrimaculatus* Gray var. *Karelini* Brandt, *Eryx jaculus* L. var. *miliaris* Pall. und *Vipera obtusa* Dwig.
- Von Herrn Dr. J. von Bedriaga in Nizza: Larven von *Alytes obstetricans* Laur., *Molge palmata* Schl. und *Molge* sp. aus Freiburg in Baden, sowie 2 *Molge Rusconi* Gené ♀ aus Sardinien und 2 *Amblystoma tigrinum* Green, Albinolarven, von Mexiko.
- Vom British Museum in London durch Herrn G. A. Boulenger: 1 *Agama tuberculata* Gray von Kaschmir, 1 *Phrynocephalus acillaris* Blfd. und *Phr. versicolor* Strauch von Kaschgar, 1 *Eryx Johni* Russ. von Sind, 1 *Xenopus laevis* Daud. von Port Elizabeth, 4 *Ixalus leucorhinus* Mts., 4 *I. Schwardanus* Kel. und 1 *Rhacophorus eques* Gthr. von Ceylon, 1 *Arthroleptis Boettgeri* Blgr. von Capland, 5 *Bufo Kelaarti* Gthr. von Ceylon, 1 *Phyllomedusa hypochondrialis* Daud. von Demerara, British Guayana und *Leptobrachium monticola* Gthr. von Darjiling.
- Von Herrn Dr. Hans Driesch in Jena: 1 *Lygosoma (Homolepida) taprobancense* Kel., 1 *Lygosoma (Homolepida) fallax* Pts., 1 *Hemidactylus frenatus* D. B., 1 *Gonatodes kaudianus* Kel., 1 *Ixalus leucorhinus* v. Mts. aus S. Ceylon.
- Von Herrn Geh. Med.-Rat Prof. Dr. F. von Leydig in Würzburg: 1 *Varanus nebulosus* Gray von Bengalen, Original zu einer von demselben ausgeführten anatomischen Arbeit.
- Von Herrn Dr. O. Fr. von Moellendorff, Consul des Deutschen Reichs in Manila: Eine umfangreiche Sammlung von Reptilien und Batrachiern, namentlich der Inseln Luzon, Cebú und Leyte, in vielen Arten und Exemplaren. Ausser zahlreichen anderen grossen Seltenheiten sei nur ein Spiritusexemplar von *Pelochelys Cantoris* Gray aus Luzon erwähnt, das 52 cm Schildlänge besitzt.

5. Für die Fischsammlung:

- Von Herrn Berckmann: 3 Fische von Surinam.
- Von Herrn Theodor Passavant hier: 1 *Amblyopsis spelaea* aus der Mammutshöhle in Kentucky.

— XXXV —

6. Für die Insekten-Sammlung:

- Von Herrn Dr. med. Stratz in Soerabaya (Java): Mehrere Heuschrecken.
- Von Herrn Albrecht Weis hier: 2 Nester der Maulwurfsgrille und 1 Cocon von *Hydrophilus*.
- Von Herrn Lehrer Kniess (a. d. Humboldtschule): 2 Larven von *Lucanus cervus*.
- Von Herrn César Conéménos in Epirus: 2 Raupen.
- Von Herrn Ant. Stumpff auf Nossi-Bé: Drei Sendungen auf Nossi-Bé und an der Westküste von Madagaskar gesammelter wertvoller Schmetterlinge.
- Von Herrn Oberstlieutenant Saalmüller: 89 Schmetterlinge aus Bagamoyo an der ostafrikanischen Küste und aus dem Innern von Madagaskar, 111 Schmetterlinge von der Westküste Afrikas.
- Vom Museum zu Lübeck: 74 Nachtschmetterlinge aus Californien.

7. Für die Krebs- und Spinnensammlung:

- Von Herrn Fr. Lange in Haifa, Syrien: Eine Partie Schildkrebse von dort.
- Von Herrn Prof. Dr. Bertkau in Bonn: 257 Arten von Spinnen aus der Rheinprovinz.
- Von Herrn Major Dr. von Heyden hier: 14 Arten Spinnen von Echzell (Oberhessen), von Mombach bei Mainz, vom Feldberg im Tannus und von Friedrichsfeld bei Heidelberg. 3 Arten Spinnen von Creta.
- Von Herrn Dr. med. Stratz in Soerabaya (Java): Einige Spinnen und Tausendfüßer.
- Von Herrn Theodor Passavant hier: 1 *Astacus pellicidus* aus der Mammutshöhle in Kentucky.

8. Für die Korallensammlung.

- Von Herrn Th. Kolb in Madras: Mehrere Gorgonien und Madreporen.

9. Für die botanische Sammlung:

- Von Herrn P. A. Kesselmeier hier: 1 Faszikel getrockneter Pflanzen.

- Von Herrn Oberlandesgerichtsrat Arnold in München: Eine wertvolle Flechtensammlung (Fortsetzung).
Von der Familie des verst. Herrn Prof. Dr. Aug. Steitz: Ein aus 38 Faszikeln bestehendes wohlerhaltenes Herbarium.

10. Für die Mineraliensammlung:

- Von Herrn Direktor Emil Kalb hier: 2 Stufen Mineralien von der Robinson-Mine (Capland).
Von Herrn Oberpostsekretär Ankelein hier: Baryt ($\sim \check{P}\infty$, $\sim \check{P}_2$, $\check{P}\infty$, $\bar{P}\infty$) von Münzenberg und Messelit von Messel bei Darmstadt.
Von Herrn Hofrat Professor Dr. Streng in Giessen. 3 Stücke Trachyt mit Tridymitkrystallen vom Mte. Olivetto, Euganeen; ferner eine Serie Barytrossetten von Rockenberg.

11. Für die geologische Sammlung:

- Von Herrn Fabrikbesitzer Kleyer dahier: Proben aus dem Bohrloch von der Höchster Strasse.
Von Herrn Dr. Fr. Kinkel in Darmstadt: Diverse Pliocänegebilde aus der Umgegend von Darmstadt; Gesteine aus der Münzenberger Gegend, ferner solche von Londorf, Aspenkippel und Gross-Buseck; aus dem Mitteloligocän und Lebach von Weinheim; Gesteine aus der Umgebung von Heppenheim.
Von Dr. J. Ziegler: Ein Brandungsgeröll vom Nordkap.
Von Herrn Philipp Holzmann hier durch Herrn Zeltinger: Thonlinse in Keupersandstein, durch Eintrocknen von Sprüngen durchsetzt.
Von Herrn Ingenieur Sattler hier: Gipsrossetten aus dem Hydrobienletten der kleinen Glauburgstrasse (3—4 m unter Terrain).

12. Für die phytopaläontologische Sammlung:

- Von Herrn Peter Schmidt: Ein verkieselter Holzstamm aus dem Kies von Frankfurt.
Von Herrn Emil Heusler in Bockenheim: Mehrere Blattabdrücke aus dem Rupelthon von Flörsheim; ein verkieseltes Stammstück aus dem Kies von Bockenheim.
Von Frau Dr. Geyler: Tertiäre Blattabdrücke von Tsukiyoshimuro, Prov. Mino, von Yokohama und Takashima, Japan.

- Von Herrn Kirsch, Ingenieur in Wien: Zwei Dinotherienzähne.
- Von Herrn Dr. Kinkelin: Blattwedel von *Chamaecrops helvetica* Heer, gefunden im Höllestein bei Rüti, Ct. Zürich.
- Von Herrn Carl Brandenburg, Sektions-Ingenieur in Zombor (Ungarn): Eine grosse Suite pliocäner Pflanzenabdrücke aus dem Čapljagraben.
- Von Herrn Direktor Schiele und Herrn Chemiker Leybold dahier: Holzkohlen im Nottinghamer Cannel, in schottischer Woodville-Kohle und in bituminösem australischem Schiefer.
- Von Herrn Prof. Dr. A. Andreae in Heidelberg: *Knorria imbricata* aus dem mittleren Kulm von Thann im Elsass.
- Von Herrn Chemiker Leybold: Ein Blatt in bituminösem australischem Schiefer.
- Von Herrn Ingenieur Zimmer hier: Ein Blatt im Mergel (Hafenbau).

13. Für die zoopaläontologische Sammlung:

- Von Herrn Baron von Reinach: Eine grössere Kollektion von Seesternen, Seelilien, Trilobiten und Korallen aus dem Hunsrückschiefer von Bundenbach im Birkenfeldischen; Extremitätenknochen von *Bos* aus dem Diluvium zwischen Kriftel und Hofheim, Gesteinsstufen mit Fossilien aus dem Oligocän des Pariser Beckens.
- Von Herrn Dr. O. Boettger: Ein Gesteinsstück mit *Helix* von Tuchorschitz, Böhmen.
- Von Herrn Prof. Dr. Koch in Klausenburg in Siebenbürgen: Diverse Konchylien aus den Mediterrauablagerungen von Korod und Schlämmmaterial von Vargyas.
- Von Herrn Ernst Meyer, Primaner von hier: Ein Flossenstachel von *Ctenacanthus* aus Wales.
- Von Herrn Prof. Dr. Anton Fritsch in Prag: Gipsabguss von *Orthacanthus Senckenbergianus* Fritsch.
- Von Herrn Wittich, Primaner in Darmstadt: Corbiculakalk von der Isenburger Chaussee beim Sachsenhäuser Friedhof.
- Von Herrn Dr. Kinkelin: *Limoptera bifida* von Singhofen und *Haliserites* von Haiger.
- Von Herrn Dr. Ziegler: Eine Kollektion unterdevonischer Fossilien vom nördlichen Rande des Taunus, mit einer Karte,

— XXXVIII —

auf welcher die Fundpunkte verzeichnet sind, und *Didymograptus* auf Thonschiefer von Oslo bei Christiania.

Von Herrn Oberingenieur Becker in Kiel: Kreidefossilien als Erratica beim Bau des Nordostsee-Kanales gesammelt.

Von Herrn Löwenthal, Gymnasiast dahier: Säugetierknochen aus dem Diluv von Geisenheim.

B. Im Tausch erworben.

1. Für die Vogelsammlung:

Von Freiherrn Hans von Berlepsch in Hannöv.-Münden: 1 *Chlenasiacus ruficeps* Blyth Tibet, 1 *Cyelorhis flavipectus* ScL. Trinidad, 1 *Certhiola luteola* Licht. Trinidad, 1 *Tanagra grella cyanomelaena* Pr. Wied, 1 *Galbula rufoviridis* Cab. Bahia, 1 *Conirostrum albifrons* Lafr. Bogota, 1 *Argya caudata* Drap. Ostindien, 1 *Xantholaema haemacephala* Müll. Ostindien, 1 *Pyctorhis sinensis* Gmel. Ostindien, 1 *Copsychus saularis* L. Ostindien, 1 *Lanius lahtora* Syki. Ostindien, 1 *Meiglyptes brunneus* Eyton Malakka, 1 *Calocitta formosa* Sw. San Salvador, 2 *Amarilia Warszewiczi braccata* Hein. Bogota, 1 *Petasophora cyanotis* Bourc. Venezuela, 1 *Heliotrypha exortis* Fras., 1 *Adelomyia melanogenys* Fras., 1 *Amarilia cyaneifrons* Bourc. *viridiventris* Reichb., 1 *Phaethornis hispidus* Gould, 1 *Chalybura coeruleiventris* Reichenb., 1 *Panoplitites flarescens* Lodd., 1 *Chlorostilbon augustipennis* Fras., 1 *Lepidopygia Gondoti* Bourc., 1 *Acestrura heliodori* Bourc. von Bogota (Columbia).

Von Herrn B. Schmacker in Shanghai: 3 *Gymnops calvus*, 2 *Eurystomus orientalis*, 3 *Lanius luxonensis*, 2 *Artamus leucopygialis*, 1 *Anthus rufulus*, 1 *Oriolus chinensis*, 2 *Penelopides affinis*, 1 *Tanygnathus luxonensis*, 1 *Cacatua haematopygia*, 2 *Halcyon gularis*, 1 *H. chloris*, 1 *Carpophaga nuchalis?* Cab., 1 *Columba* spec., 3 *Aelitis hypoleucos*, 2 *Centropus* spec., 1 *Coryllis* spec., 2 *Iole Schmackeri* Hart. n. sp., 1 *Otocompsa goiavier* von Mindoro (Philippinen).

2. Für die Reptilien- und Batrachiersammlung:

Von Herrn B. Schmacker in Shanghai: 1 *Cyclemys amboinensis* Daud., 2 *Trionyx chinensis* Wgm., 10 *Damonia*

— XXXIX —

Reevesi Gray, 1 *Gecko verticillatus* Laur., 1 *G. japonicus* D. B., div. *Mabuia multicarinata* Gray, 1 *Lygosoma (Himulia) Jagori* Pts., 1 *Lygosoma (Liolepisma) laterale* Say var. *modesta* Gthr., 1 *Hemidactylus platyurus* Schn., 8 *Tachydromus tachydromoides* Schl., 1 *T. septemtrionalis* Gthr., 1 *Hemidactylus frenatus* D. B., 1 *Calotes marmoratus* Gray, 1 *Hynobius nebulosus* Schl., 1 *Eumeces chinensis* Gray, 7 *E. elegans* Blgr., 1 *E. chinensis* Gray, 2 *E. marginatus* Hall., 8 *Tropidonotus tigrinus* Boje, 1 *Python reticulatus* Schn., 2 *Halys Blomhoffi* Boje, 1 *H. intermedia* Strauch, 2 *Coluber rufodorsatus* Cant., 3 *Zaocys dhumnades* Cant., 3 *Cyclophis major* Gthr., 3 *Elaphis taeniurus* Cope, 3 *E. virgatus* Schl., 2 *E. quadrivirgatus* Boje, 1 *Hypsirhina plumbea* Boje, 1 *Achalinus spinalis* Pts., 21 *Rana japonica* Blgr., div. *R. esculenta* L. var. *japonica* Blgr., eine Anzahl *R. gracilis* Wieg., 4 *R. Planeyi* Lat., div. *R. rugosa* Schl., *R. macrodon* Tsch., div. *R. tigrina* Daud., 1 *R. macrodactyla* Gthr., 1 *R. Martensi* Blgr., 1 *R. Guentheri* Blgr., 2 *Rhacophorus leucomystax* Gray, 1 *Micrixalus Schmackeri* Bttg. n. sp., 2 *Hyla chinensis* Gthr., 2 *H. arborea* L. var. *japonica* Schl., 1 *H. arborea* var. *immaculata* Bttgr., div. *Microlyta ornata* D. B., 1 *Callula picta* Bibr., 1 *Bufo melanostictus* Schn., 2 *B. formosus* Blgr., 2 *B. vulgaris* Laur., 1 *Leptobrachium monticola* Gthr., 2 *Cornufer Meyeri* Gthr., 6 *Molge pyrrhogastra* Boje aus China, Japan und Mindoro, Philippinen.

Vom Museum in Basel gegen Kolb'sche Doubl.: 1 *Rhinophis planiceps* Bedd. und *Rh. Trevelyani* Kel. von Ceylon.

23. Für die Insektensammlung:

Vom K. Naturalienkabinet in Stuttgart: 1 Paar *Cymathoe Egesta* Cr.

C. Durch Kauf erworben:

1. Für die vergleichend-anatomische Sammlung:

Von der Neuen Zoologischen Gesellschaft: Skelette von 1 *Coclogenyis fulva* ♀, 1 Marabu.

2. Für die Säugetiersammlung:

1 *Hapale rosalia*, *Felis macrourus* ♀, 2 *Paradoxurus* ♂,
1 *Cercoptes caudivolvulus* ♂, 1 *Felis*, 1 *Genetta vulgaris*,
1 *Sciurus*, 1 *Didelphis virginianus*, 1 *Rhynchaena tetradactyla*, 1 *Coccyzus fulva* ♀.

3. Für die Vogelsammlung:

Von der Neuen Zoologischen Gesellschaft: 1 Pinguin,
1 *Grus parvina*.
Von Herrn Gust. Jaeger in Stuttgart: 1 *Paradisca sanguinea*
Shaw, 1 *Tanyptera galatea* Gray = *microrhyncha* Sharpe
aus Neu-Guinea.

4. Für die Reptilien- und Batrachiersammlung:

Von Herrn C. Schneider in Eschweiler: 1 *Megalixalus Schnei-
deri* Boettg. von Kamerun.
Von Herrn H. Frühlstorfer in München: 1 *Emyda vittata* Pts.,
1 *Necoria trijuga* Schwgg. var. *thermalis* Less., 1 *Calotes
ophiomachus* Merr. ♂, 1 *Varanus bengalensis* Daud., 1 *Hemi-
dactylus Gleadovi* Murr., 2 *Lygosoma (Homolepida) fallax*
Pts., 1 *L. (Riopa) punctatum* L., 1 *Oloerryptis bivittata*
Wgm., 1 *Gonatodes kaulianus* Kel., 1 *Acontias Layardi*
Kel., 1 *Rhinophis oxyrrhynchus* Schm., 1 *Atretium schisto-
sum* Daud., 1 *Trimeresurus trigonocephalus* Merr., 1 *Simotes
Russelli* Daud. var. *ceylanica* F. Müll., 1 *Oligodon sub-
lineatus* D. et B., 1 *Cylindrophis maculatus* L., 1 *Oligo-
don subgriseus* D. et B., 1 *Hydrophis (Kerilia) Jerdoni*
Gray, 1 *Pelamis bicolor* Schm. (Monstr. mit vier Nasalen
und vier Naslöchern), 1 *Rana tigrina* Daud. var.
ceylanica Pts., 1 *R. macularia* Blyth, 1 *R. corrugata* Pts.
und 1 *Rhacophorus cruciger* Blyth von Ceylon.

5. Für die Insektensammlung:

Von Herrn E. Heyne in Leipzig: *Papilio Merope* Cr. var.
sulphurea Pal., *Cyrestis Camillus* F. und *Charaxes Tiri-
dotes* Cr. ♀.

— XLI —

6. Für die Krebsammlung :

Von Herrn Umlauff in Hamburg: 1 *Cancer pagurus*, 1 *Hypophthalmus*.

Von Herrn C. A. Pohl in Hamburg: 2 *Scolis Orbignyana* ♂ u. ♀.

7. Für die Mineraliensammlung :

Von Herrn Dr. Karl Riemann in Görlitz: Vanadinit, Wulfenit, Colemanit, Garnierit, Annerodit, Zungit, Chlorocalcit, Dumortierit, Vivianit.

8. Für die paläontologische Sammlung :

Von Herrn A. Pouillon in Landroff, Lothringen: *Iliaenus giganteus* aus dem Silur von Travanjot, *Matheronia*, *Monopleura* und *Requienia* aus dem Urgonien von Orgon.

Von Herrn Meneguzzo in Valdagno bei Vicenza: Mittel-eocäne marine Petrefakten aus dem Basalttuff und unter-eocäne Fossilien mit *Helix damnata* von Ronca, marine und brackische Mitteleocänfossilien vom Mte. Putti bei Valdagno, Mitteleocänfossilien vom Mte. Postale di Bolco, Krabben aus dem Unter-Eocän von Chiampo, Landschnecken von Arziguano, triasische Petrefakten von Recoaro.

Von Herrn Dr. Riemann in Görlitz: Ober- und Unterkiefer von *Menodus Proutii*, Unterkieferhälfte von *Orcodon major* und *Orcodon gracilis*, Oberkieferfragment mit Zähnen von *Orcodon Culbertsoni*, Zähne von *Elotherium Mortoni*, Zahn von *Anchitherium Bairdi*, Oberkieferfragmente mit Zähnen von *Hyracodon nebrascensis*, Unterkieferfragmente mit Zähnen und Oberkieferzahn von *Rhinoceros occidentalis* aus dem White River-Oligocän von den Bad Lands in Dakota.

Aus den Mosbacher Sanden zahlreiche diluviale Knochenreste, u. a. die dem Oberkiefer eines *Elephas primigenius* angehörigen vier Backenzähne, ein Astragalus, diverse Zehenglieder, diverse Rippen, Unterkieferast eines *Bos prisus*, Teile vom Geweih des *Alces latifrons*, proximales Ende eines grossen Oberarms, Tarsus eines Wiederkäuers, Kniescheibe, Tarsus vom Pferd, ein Mammutrückenwirbel, Rudimente von Wirbeln, Radius, etc. etc.

II. Bücher und Schriften.

A. Geschenke.

(Die mit * versehenen sind vom Autor gegeben).

- *Akademie der Wissenschaften in Krakau: Anzeiger 1889, No. 6—10.
- *Annual Report and Proceedings of the Belfast Naturalist's Field Club. Ser. 2. Vol. 3. Part 1.
- *Arnold, F. Dr., in München: Lichenologische Ausflüge in Tirol.
- *Australasian Association for the Advancement of Science in Sydney: Report of the first Meeting 1888.
- *Barboza du Bocage, J. V.: Les Rats. Taupes d'Angola.
- *v. Berlepsch, Hans Freiherr, in Hannov.-Münden: 2 Systematische Verzeichnisse der von Herrn Gust. Garlepp in Brasilien und Nord-Peru, im Gebiete des oberen Amazonas, gesammelten Vogelbälge.
 - Kritische Übersicht der in den sogenannten Bogota-Collectionen (S. O. Colombia) vorkommenden Kolibri-Arten.
 - Systematisches Verzeichnis der von Herrn R. Rhode in Paraguay gesammelten Vögel.
 - Beschreibung eines neuen Kolibri und Bemerkungen über eine Kollektion von Vogelbälgen aus der Umgegend von Sta. Fé de Bogotá in Columbia.
 - Die Vögel der Umgegend von Tagnara, Rio Grande do Sul.
 - 2 Descriptions of new species and subspecies of Birds from the neotropical region.
 - 3 Descriptions of new species and subspecies of Trochilidae.
- *Bramson, K. L., Die Tagfalter (Rhopalocera) Europas und des Kaukasus.
- *Brandza, D. Dr., in Bukarest: Contributiuni noué la Flora romanici.
 - Plante noué pentru Flora Dobrogei.
- *Bütschli, Prof. Dr., in Heidelberg: Über den Bau der Bakterien.
- *Cambridge Entomological Club: Psyche, a Journal of Entomology. Vol. 5. No. 151—164.
- *Ernst, A. Prof. Dr., in Caracas: Notes on two cases of laminar enations from the surfaces of leaves.
- *Fritsch, Ant., Prof. Dr., in Prag: Fauna der Gaskohle und der Kalksteine der Permformation Böhmens. Bd. 1.
- *Hartert, Ernst, Biologisches aus dem indischen Faunengebiete.
- *Hartlaub, G. Dr.: Aus den ornithologischen Tagebüchern Dr. Emin Pascha's. 1888.
- *Jacob, Gg., aus Odernheim: Untersuchungen über zweites oder wiederholtes Blühen.
- *Jaenicke, W. Dr., hier: Die Sandflora von Mainz (eine pflanzengeographische Studie).
 - Wiegand, Alb.: Forschungen aus dem botanischen Garten zu Marburg.
 - Meissner, Max: Beiträge zur Ernährungsphysiologie der Protozoen.
- *Kinkel, F. Dr., hier: Beiträge zur Geologie der Umgebung von Hanau.
 - Der Basalt in der Senke Louisa-Flörsheim.

— XLIII —

- *Klein, K. Prof. Dr., in Berlin: Die Meteoriten-Sammlung der Königlichen Friedrich-Wilhelms-Universität zu Berlin am 15. Oktober 1889.
— Ueber eine Methode ganze Krystalle oder Bruchstücke derselben zu Untersuchungen in parallelem und in konvergentem polarisirtem Lichte zu verwenden.
- *Kobelt, W. Dr., in Schwanheim a. M.: Rossmässlers Ikonographie der europäischen Land- und Süßwasser-Mollusken. N. Folge. Bd. 4. Lief. 3—4.
- * — Ikonographie der schalentragenden europäischen Meereskonchylien. Heft 9—10.
- *Löwenberg, Dr., in Paris: Akustische Untersuchungen über die Nasenvokale.
- *Loretz, H. Dr., Landesgeologe in Berlin: Mitteilung über einige Eruptivgesteine des Rotliegenden im südlichen Thüringer Walde.
- *Möbius, K. Prof. Dr., in Berlin: Balistes aculeatus, ein trommelnder Fisch.
Noll, F. C. Prof. Dr., hier: Neu aufgefundene Abbildung des Dronte und eines zweiten kurzflügeligen Vogels, wahrscheinlich des Poule rouge au bec de bégasse der Maskarenen in der Privatbibliothek Sr. M. des verstorbenen Kaisers Franz. Erläutert von Gg. Ritter von Frauenfeld, mit 4 Tafeln, herausgegeben v. d. k. k. Zoologisch-botanischen Gesellschaft in Wien. 1868.
- *Plate, L. H. Dr., in Marburg: Über die Rotatorienfauna des Bottnischen Meerbusens, nebst Beiträgen zur Kenntnis der Anatomie der Philodiniiden und der systematischen Stellung der Rädertiere.
— Studien über Protozoen.
- *Rohrbeck, Herm. Dr., in Berlin: Zur Lösung der Desinfektionsfrage mit Wasserdampf.
- *Rüsgen, M., Über die Art und Bedeutung des Tierfangs bei *Utricularia vulgaris* L.
- *v. Sandberger, F. Prof. Dr., in Würzburg: Über die Entwicklung der unteren Abteilung des devonischen Systems in Nassau.
— Bemerkungen über die fossile Flora des Infralias-Sandsteins von Burgpreppach bei Hassfurt.
— Die Konchylien des Lösses am Bruderholz bei Basel.
— Flora des Hanauer Oberlandes.
- *Scacchi, Arch., Sulle osse fossili trovate nel tufo dei vulcani fluoriferi della Campania.
— Il volcanetto di Puccianello.
— Catalogo dei minerali e delle rocce vesuviane.
- *Scharff, R. F. Dr., in Dublin: Catalogue of the collection of irish fishes in the Science and Arts Museum.
- *Schinz, Hans Dr., in Riesbach b. Zürich: Beiträge zur Kenntnis der Flora von Deutsch-Südwest-Afrika und der angrenzenden Gebiete. 4.
- *Schwendener, J. Prof. Dr., in Berlin: Die Mestomscheiden der Gramineenblätter.
- *Snellen, P. C. T., in Rotterdam: Synonymische Aanteekeningen.
— Aanteekeningen over Lepidoptera van Nieuw-Guinea.

- *Snellen, P. C. T., in Rotterdam: *Papilio van de Polli nov. spec.*
— *Azazia Henrici*: Nieuwe soort der Siculina, Lepidoptera heterocera.
- *Stitzenberger, E. Dr. med., in Konstanz a. B.: *Lichenaea africana*.
- *Stossich, M. Prof., in Triest: *Il genere Trichosoma Rudolphi*.
- *Toula, Franz, Prof. in Wien: *Aus dem Flussgebiete des Colorado. Das Geysir-Phänomen. Zwei Vorträge. Wien 1867.*
— *Eine geologische Reise in den westlichen Balkan und die benachbarten Gebiete. 1876.*
— *Die Steinkohlen. 1888.*
— *Über das geologisch-paläontologische Material zur Entwicklungsgeschichte der Säugetiere. 1879.*
— *Über den gegenwärtigen Stand der Erdbebenfrage. 1881.*
— *Die vulkanischen Berge. 1879.*
— *Das Wandern und Schwanken der Meere.*
— *Über die mikroskopische Untersuchung der Gesteine. 1889.*
— *Die „Wienerbucht“, eine geologisch-geognostische Skizze.*
— *Aus Hölzel's Geographische Charakterbilder für Schule und Haus. 1889.*
(Der Halemaunau-Lavasee des Kilauea-Kraters auf Hawaii.)
— *Der Golf von Pozzuoli mit der Bucht von Baja, dem Cap Miseno und der Insel Ischia.*
— *Materialien zu einer Geologie der Balkanhalbinsel.*
- *University of Oregon: 30. Annual Catalogue.
- *Verein der Geographen an der Universität Wien: 15. Bericht. 1888—89.
- *Verwaltung der Königlichen Sammlungen in Dresden für Kunst und Wissenschaft: Bericht über die Verwaltung und Vermehrung.
- *Winthrop, Rob. C., in Boston: 22. Report of the Trustees of the Peabody Museum of American Archaeology and Ethnology. Vol. 4. No. 2.
- *Württembergischer Verein für Handelsgeographie und Förderung deutscher Interessen im Auslande: 7. und 8. Jahresbericht 1888—89.

B. Im Tausch erhalten.

Von Akademien, Behörden, Gesellschaften, Institutionen, Vereinen u. dgl. gegen die Abhandlungen und Berichte der Gesellschaft.

- Aarau. Aargauische naturforschende Gesellschaft:
Mitteilungen. Heft 5.
- Amsterdam. Königl. Akademie der Wissenschaften:
Verlagen en Mededeelingen. 4 Reeks. Deel 5.
Jaarboek 1888.
- Annaberg. Annaberg-Buechholzer Verein für Naturkunde:
Bericht 8. 1885—88.
- Baltimore. Johns Hopkins University:
Circulars. Vol. 8—9. No. 69—73 und 75—80.
- Basel. Naturforschende Gesellschaft:
Verhandlungen. Teil 8. Heft 3 (Schluss).

— XLV —

- Batavia. Natuurkundige Vereeniging in Neederlandsch Indië.
Natuurkundig Tijdschrift. Deel 48. Ser. 8. Deel 9.
- Bergen. Bergens Museum:
Aarsberetning. 1888.
- Berlin. Königl. Preuss. Akademie der Wissenschaften:
Physikalische Abhandlungen. 1888.
Mathematische Abhandlungen. 1888.
Anhang zu den Abhandlungen. 1888.
Sitzungsberichte. 1889. No. 1—53.
— Deutsche geologische Gesellschaft:
Zeitschrift. Bd. 40. Heft 4. Bd. 41. Heft 1—3.
— Königl. geologische Landesanstalt und Bergakademie:
Geologische Spezialkarte von Preussen und den Thüringischen Staaten. Lief. 37, 39—42 mit 23 Kartenblättern nebst den zugehörigen Erläuterungen.
— Gesellschaft naturforschender Freunde:
Sitzungsbericht. 1889.
- Bern. Naturforschende Gesellschaft:
Mitteilungen. 1888. No. 1195—1214.
- Bistritz. Gewerbeschule:
Jahresbericht 15. 1888—89.
- Böhm. Leipz. Nordböhmischer Excursions-Klub:
Mitteilungen. Jahrg. 12. Heft 2—4.
" " 13. " 1.
- Bologna. R. Accademia delle Scienze dell'Istituto:
Memorie. Ser. 4. Tomo 9.
Nouveaux progrès de la question du calendrier universel et du méridien universel.
- Bonn. Naturhistorischer Verein der Preuss. Rheinlande und Westfalens und des Reg.-Bez. Osnabrück:
Verhandlungen. Jahrg. 46. 5. Folge. Jahrg. 6. 1. Hälfte.
- Boston. Society of Natural History:
Proceedings. Vol. 23. Part 3—4.
" " 24. " 1—2.
- Bremen. Naturwissenschaftlicher Verein:
Abhandlungen. Bd. 10. Heft 3 (Schluss).
- Breslau. Schlesische Gesellschaft für vaterländische Kultur
Jahresbericht 66. 1888.
— Landwirthschaftlicher Centralverein für Schlesien:
Jahresbericht. 1888 und 1889.
- Brisbane. Royal Society of Queensland:
Annual Meeting 12. Juli 1889.
Proceedings. Vol. 6. No. 2—5.
- Brünn. Naturforschender Verein:
Verhandlungen. Bd. 27.
Bericht der meteorologischen Kommission. 1887.

- Brünn. K. u. k. Mährisch-Schlesische Gesellschaft zur Beförderung des Ackerbaues, der Natur- und Landeskunde:
Mitteilungen. Jahrg. 69. 1889.
- Brüssel (Bruxelles). Académie royale des Sciences, des Lettres et des Beaux Arts de Belgique:
Mémoires des membres (in 4°). Tome 47.
„ couronnés et des savants étrangers (in 4°). Tome 49.
„ couronnés et autres mémoires (in 8°). Tome 40—42.
Bulletin. 3 Sér. Tome 14—17.
Annales. 1888 et 1889.
- Société entomologique de Belgique:
Annales. Tome 32.
- Calcutta. Asiatic Society of Bengal:
Journal. Vol. 58. Part 2. No. 1—4.
„ Supplement 1—2.
Proceedings. No. 7—10.
Descriptions of the Indian Lepidopterous Insects. Part 3.
- Cambridge, Mass., U. S. A. Museum of Comparative Zoology
Annual Report. 1889.
Bulletin. Vol. 16. No. 4, 6 und 7.
„ „ 17. „ 3—6.
„ „ 18.
„ „ 19. „ 2.
Memoirs. Vol. 14. Part 2. No. 1.
„ „ 16. No. 3.
„ „ 17. „ 1.
- Cassel. Verein für Naturkunde:
Bericht. 34—35. 1886—88.
- Catania. Accademia Gioenia di Scienze Naturali:
Atti. Ser. 4. Vol. 1.
Bullettino. 1889. No. 6—12.
- Chapel Hill (N. Carolina). Elisha Mitchell Scientific Society:
Journal. Jahrg. 6. No. 1.
- Christiania. Königl. Norwegische Universität:
Archiv for Mathematic og Naturvidenskab.
Jahrbuch des norwegischen meteorologischen Instituts. 1887.
Zonenbeobachtungen der Sterne zwischen 64°50' und 70°10' nördl. Deklination.
- Chur. Naturforschende Gesellschaft Graubündens:
Jahresbericht. 1887—88.
- Cordoba. Academia Nacional de Ciencias de la Republica Argentina:
Boletin. Tome 11. No. 3.
- Danzig. Naturforschende Gesellschaft:
Schriften. Neue Folge. Bd. 7. Heft 2.

— XLVII —

- Darmstadt. Verein für Erdkunde und des mittelrheinischen geologischen Vereins.
Notizblatt. 4. Folge. Heft 10.
- Delft. École polytechnique:
Annales. Tome 4. Livr. 4.
- Donaueschingen. Verein für Geschichte und Naturgeschichte:
Schriften. Heft 7. 1889.
- Dorpat. Naturforscher-Gesellschaft:
Archiv. Bd. 10. Lief. 5.
Sitzungsberichte. Bd. 8. Lief. 3.
- Dresden. Naturwissenschaftliche Gesellschaft „Isis“:
Sitzungsbericht und Abhandlungen. 1889. Jan. bis Juni.
- Dublin. Royal Dublin Society:
Scientific Transactions. Ser. 2. Vol. 4. Part 2—5.
Proceedings. Vol. 6. No. 3—6.
- Edinburgh. Royal Physical Society:
Proceedings. 1887—89.
- Erlangen. Physikalisch-medizinische Societät:
Sitzungsberichte. 1887—88.
„ 1889. Heft 21.
- Florenz. Real Istituto di Studi superiori pratici e di Perfezionamento:
Memorie. Vol. 3. 1888.
- San Francisco. California Academy of Sciences:
Memoirs. Vol. 2. No. 2.
Proceedings. Vol. 1. Part 1—2.
- Frankfurt a. M. Neue zoologische Gesellschaft:
Der Zoologische Garten. 1889. No. 5—12. 1890. No. 1—3.
— Senckenbergische Stiftungs-Administration:
54. Nachricht von dem Fortgang und Zuwachs der Senckenberg.
Stiftung.
— Physikalischer Verein:
Jahresbericht. 1887—88.
— Freies Deutsches Hochstift:
Berichte. Jahrg. 1889—90. Bd. 5. Heft 3—4.
Bericht über die Hauptversammlung am 28. Nov. 1889.
— Kaufmännischer Verein:
Jahresbericht. 25.
Annalen zur Feier des 25. Stiftungsfestes am 25. Jan. 1890.
- Frankfurt a. O. Naturwissenschaftlicher Verein des Reg.-
Bezirks Frankfurt a. O.
Monatliche Mitteilungen aus dem Gesamtgebiete der Naturwissenschaften. Jahrg. 6. No. 12. Jahrg. 7. No. 1—11.
Societatum Litterae. 1889. No. 2—12.
- Freiburg. Naturforschende Gesellschaft:
Berichte. Bd. 3 und Bd. 4. Heft 1—5.

— XLVIII —

- St. Gallen. Naturwissenschaftliche Gesellschaft:
Bericht 1887—88.
- Genf (Genève). Société de Physique et d'Histoire Naturelle
Mémoires. Tome 30. Part 2.
- Genua (Genova) Museo Civico di Storia Naturale:
Annali. Ser. 2. Vol. 6.
- Giessen. Oberhessische Gesellschaft für Natur- und Heil-
kunde:
Bericht 26.
- Granville. Denison University:
Bulletin. Vol. 4. Part 1.
- Graz. Naturwissenschaftlicher Verein für Steiermark:
Mitteilungen. 1888.
- Greifswald. Naturwissenschaftlicher Verein für Neu-Vor-
pommern und Rügen:
Mitteilungen. Jahrg. 21. 1889.
— Geographische Gesellschaft:
Jahresbericht 3. 2. Teil.
- Güstrow. Verein der Freunde der Naturgeschichte:
Archiv. Jahrg. 42. 1888.
- Halifax. Nova Scotian Institute of Natural Sciences:
Proceedings and Transactions. Vol. 7. Part 3.
- Halle a. S. Kaiserl. Leopoldinisch-Carolinische Deutsche
Akademie der Naturforscher:
Nova Acta. Bd. 53. No. 1—4.
Leopoldina. Heft 25. No. 7—16 und 19—22.
„ „ 26. „ 1—6.
— Verein für Erdkunde:
Mitteilungen. 1889.
- Hamburg. Naturwissenschaftlicher Verein:
Abhandlungen. Bd. 11. No. 1.
— Hamburgische naturwissenschaftliche Anstalten
(Naturhistorisches Museum):
Jahrbuch. Jahrg. 5. 1887.
„ „ 6. 1888. 1. und 2. Hälfte.
Mitteilungen aus dem naturhistorischen Museum in Hamburg.
- Hanau. Wetterauische Gesellschaft für die gesamte Natur-
kunde:
Bericht. 1887.
- Harlem. Société Hollandaise des Sciences Exactes et Na-
turelles:
Archives néerlandaises. Tome 23. Livr. 1—5. Tome 24. Livr. 1.
Oeuvres complètes de Christiaan Huygens.
— Teyler Stiftung:
Archives. Sér. 2. Vol. 3. Part. 3.
- Heidelberg. Naturhistorisch-medizinischer Verein:
Verhandlungen. N. F. Bd. 4. Heft 3.

— XLIX —

- Helsingfors. Societas pro Fauna et Flora Fennica:
Acta. Vol. 1. Part 1.
Meddelanden. 1889. No. 15.
Hjalmar Hjelt: Notae Herbarii Musei Fennici. I. Plantarum vascularium conspectus.
— Administration de l'Industrie en Finlande:
Finlands geologiska Undersökning. Beskrifning till Kartbladet.
No. 12—15 (13 Kartenblätter).
- Hermannstadt. Siebenbürgischer Verein für Naturwissenschaften:
Verhandlungen. Jahrg. 2—6 und 8—39.
- Jassy. Société des Médecins et Naturalistes:
Bulletin. 1888. Vol. 2. No. 8—11.
„ 1889. „ 3. „ 1—5.
- Jena. Medizinisch-naturwissenschaftliche Gesellschaft:
Jenaische Zeitschrift. Bd. 23—24. Neue Folge. Bd. 16. Heft 2—4.
Bd. 17. Heft 1.
- Innsbruck. Naturwissenschaftlich-medizinischer Verein:
Berichte. Jahrg. 18. 1888—89.
- Kiel. Naturwissenschaftlicher Verein für Schleswig-Holstein:
Schriften. Bd. 8.
- Königsberg. Physikalisch-ökonomische Gesellschaft:
Schriften. Jahrg. 29. 1888.
- Laibach. Musealverein für Krain:
Mitteilungen. Jahrg. 2. 1889.
- Landshut. Botanischer Verein:
Bericht. 11. 1888—89.
- Lausanne. Société Vaudoise des Sciences Naturelles:
Bulletin. Vol. 24—25. No. 99—100.
- Leyden. Universitäts-Bibliothek:
Jaarboek van het Mijnwezen in Nederlandsch Ost-Indië. Jahrg. 1888,
Heft 2. 1889, Heft 1.
— Nederlandsche Dierkundige Vereeniging:
Tijdschrift. Ser. 2. Deel 2. Afl. 4.
- Lissabon (Lisboa). Sociedade de Geographia:
Boletim. Ser. 8. No. 1—8.
— Academia real das Sciencias:
Jornal de Sciencias. Ser. 2. Tome 1. No. 3.
- Liverpool. Biological Society:
Proceedings. Vol. 3. 1888—89.
- Lille. Société géologique de France:
Annales. Tome 4—8 und 10—16.
Mémoires. Tome 3.
- London. Royal Society:
Philosophical Transactions. Vol. 179 A und 179 B.
Proceedings. Vol. 45—47. No. 277—285 und 287—288.
Mitglieder-Verzeichnis. 1888.

London: Linnean Society:

- Transactions. Zoology. Vol. 2. Part 18. Vol. 4. Part 3 u. 5. Part 1.
 „ Botany. „ 2. „ 16.
 Journal. Zoology. „ 20. No. 119—121.
 „ „ „ 21. „ 132.
 „ „ „ 22. „ 140.
 „ Botany. „ 23. „ 156—157.
 „ „ „ 24. „ 163—164.
 „ „ „ 25. „ 165—170.
 „ „ „ 26. „ 173.

List of the Linnean Society. 1868—69.

- British Museum. Zoological Department:
 Catalogue of fossil Reptilia and Amphibia. Part 2—3.
 Typical specimens of Lepidoptera Heterocera. Part 7. 1889.
 A Guide to the Mineral Gallery.
 — Royal Microscopical Society:
 Journal. 1889. Part 3—6.
 „ „ „ 6a. Supplement.
 „ 1890. „ 1—2.
 — Zoological Society:
 Transactions. Vol. 12. Part 8—9.
 Proceedings. 1888. Part 4.
 „ 1889. „ 1—3.
 — British Association for the Advancement of Science:
 Report of the 58. Meeting held at Bath. Sept. 1888.

St. Louis. Academy of Sciences:

Transactions. Vol. 5. Part 1—2.

Lübeck. Naturhistorisches Museum:

Jahresbericht. 1888.

Lüneburg. Naturwissenschaftlicher Verein:

Jahreshefte 11. 1888—89.

Lüttich (Liège). Société géologique de Belgique:

Annales. Tome 17. Livr. 1.

Lyon. Academie des Sciences, Belles Lettres et Arts:

Mémoires. Vol. 28—29.

— Société Linnéenne:

Annales. Tome 32—34. 1885—87.

— Société nationale d'Agriculture, Histoire Naturelle et Arts Utiles:

Annales. Tome 9—10. 1886—87.

„ Sér. 6. Tome 1. 1888.

Magdeburg. Naturwissenschaftlicher Verein:

Jahresbericht und Abhandlungen. 1888.

Mailand. Società Italiana di Scienze Naturali:

Atti. Vol. 31. Fasc. 1—4.

Manchester. Literary and Philosophical Society:

Memoirs and Proceedings. Vol. 2. Ser. 4. Vol. 32.

- Mannheim. Verein für Naturkunde:
Jahresbericht. 52—54. 1885—88.
- Marburg. Gesellschaft zur Beförderung der gesamten Naturwissenschaften:
Schriften. Bd. 12. Abth. 3.
Sitzungsberichte. 1888.
- Melbourne. Public Library, Museums and National Gallery of Victoria:
Prodromus of the Zoology of Victoria. Decade 18—19.
Report of the Trustees. 1887—88.
— Royal Society of Victoria:
Proceedings. New Ser. Vol. 1.
Transactions. Vol. 1. Part 1.
- Modena. Società dei Naturalisti:
Atti. Ser. 3. Vol. 8. Fasc. 1—2.
- Montreal. Royal Society of Canada:
Proceedings and Transactions. Vol. 5. 1887. Vol. 6. 1888.
- Montpellier. Academie des Sciences et Lettres:
Bulletin. 1888. No. 10—11.
- Moskau. Société Impériale des Naturalistes:
Bulletin. 1888. No. 4.
„ 1889. „ 1—3.
Meteorologische Beobachtungen. 1888. 1889. 1. Hälfte.
- München. Königl. Bayrische Akademie der Wissenschaften:
Sitzungsberichte 1889. Heft 2—3.
— Gesellschaft für Morphologie und Physiologie:
Sitzungsberichte. 1889. Bd. 5. Heft 1—3.
- Münster. Westfälischer Provinzial-Verein:
Jahresbericht. 17. 1888.
- Neapel. R. Accademia delle Scienze Fisiche e Matematiche:
Atti. Ser. 2. Vol. 3.
Rendiconto. Vol. 3. No. 1—12.
— Zoologische Station:
Mitteilungen. Bd. 7. Heft 3.
„ „ 9. „ 1—2.
- New-York. Academy of Sciences:
Annals. Vol. 4. No. 10—12.
Transactions. Vol. 8. No. 5—8.
- Nürnberg. Naturhistorische Gesellschaft:
Abhandlungen. Bd. 8. Bogen 5—7.
- Odessa. Neurussische Naturforscher-Gesellschaft:
Bote. Tome 9, 10, 14 und 16 (4 Hefte).
- Ottawa. Geological and Natural History Survey of Canada:
Annual Report. N. S. Vol. 2. 1886.
„ „ „ „ „ 3. Part 1—3.
Maps etc. to accompany etc.

- Paris. Société Zoologique de France:
Bulletin. Tome 14. No. 4—10.
" " 15. " 1—3.
Mémoires. " 2. Part 1—2.
- Société Géologique de France:
Bulletin. Sér. 3. Tome 16. No. 11.
" " 3. " 17. " 1—8.
" " 3. " 18. " 1—2.
- Société Philomatique:
Bulletin. 8. Sér. Tome 1. No. 2—4.
Compte rendu sommaire. 1888—89.
Séances. 1889—90.
- Passau. Naturhistorischer Verein:
Bericht. 15. 1888—89.
- Perugia. Accademia Medico-chirurgica:
Atti e Rendiconti. Vol. 1. Fasc. 1, 3, 4.
" " " 2. " 1.
- St. Petersburg. Academie Imperiale des Sciences:
Mémoires. Tome 36. No. 14—17.
" " 37. " 1—5.
- Comité géologique:
Mémoires. Tome 3. No. 4.
" " 8. " 1.
Bulletin. " 7. " 6—10.
" " 8. " 1—5.
" Supplement zu Tome 8.
- Societas Entomologica Rossica:
Horae Societatis Entomologicae Rossicae. Tome 23.
- Kaiserl. Botanischer Garten:
Acta horti Petropolitani. Tome 10. Fasc. 2.
- Philadelphia. Wagner Free Institute of Science:
Transactions. Vol. 2.
- Academy of Natural Sciences:
Proceedings. 1888. Part 3.
" 1889. " 1—2.
- American Philosophical Society:
Transactions and Proceedings. (Subject Register.)
Proceedings. Vol. 26. No. 129—30.
Report of the Committee, Supplemental Register.
- Leonard Scott Publications Cie.:
The American Naturalist. Vol. 23. No. 266—269, 271—273. Vol. 24.
No. 277—280.
- Pisa. Società Toscana di Scienze Naturali:
Atti. (Memorie.) Vol. 10.
" (Processi verbali.) Vol. 6. Seite 191—254.
" (Adunanze) 7. Juli und 17. Nov. 1889.
Alla memoria del Prof. Giuseppe Meneghini. 24. Marzo 1889.

- Prag. Deutscher Akademischer Leseverein:
Jahresbericht. 1888—89.
- Reichenberg. Österreichischer Verein der Naturfreunde:
Mitteilungen. Jahrg. 19—20.
- Riga. Naturforscher-Verein:
Korrespondenzblatt. No. 32 und Nachtrag zu No. 31.
Arbeiten. Neue Folge. No. 6.
- Rom. R. Comitato Geologico d'Italia:
Bollettino. 1889. No. 3—12.
" 1890. " 1—2.
- R. Accademia dei Lincei:
Atti. Vol. 5. No. 4—12.
" " 6. " 1—6.
" (Memorie.) Vol. 3—4.
" (Rendiconti.) Vol. 5. Semest. 1. Fasc. 1—4.
- Santiago. Deutscher wissenschaftlicher Verein:
Verhandlungen. Bd. 2. Heft 1.
- Stettin. Entomologischer Verein:
Entomologische Zeitung. Jahrg. 50.
- Siena. Accademia dei Fisiocritici:
Atti. Ser. 4. Vol. 1. Fasc. 1—10.
" " 4. " 2. " 1—4.
- Stockholm. Königl. Akademie der Wissenschaften:
Handlingar (Mémoires), in 4°. Bd. 20—21. 1882—85, in je 2 Teilen
nebst Atlas. Bd. 21. No. 6.
Bihang (Supplément aux mémoires), in 8°.
Bd. 9. Heft 1—2.
" 10. " 1—2.
" 11. " 1—2.
" 12. " 1—4.³
" 13. " 1—4.
Ofversigt (Bulletin), in 8°. Arg. 41—45. 1884—88.
Meteorologiska Jakttagelser (Observations météorologiques). Bde. 22
bis 28. 1880—84.
Lefnadsteckningar (Biographies des membres). Bd. 2. Heft 3.
Töteckning (Table des matières). 1826—83.
- Entomologiska Föreningen:
Entomologisk Tidskrift. Bd. 10. Heft 1—4.
- Strassburg. Kaiserl. Universitäts- und Landes-Bibliothek:
22 Inaugural-Dissertationen.
- Kommission für die geologische Landes-Unter-
suchung für Elsass-Lothringen:
Abhandlungen zur geologischen Spezialkarte von Elsass-Lothringen.
Bd. 1, Heft 1—4. Bd. 2, Heft 1—3. Bd. 3, Heft 1—4. Bd. 4,
Heft 1—5. Bd. 2, Heft 2—3. Atlas.
- Stuttgart. Verein für vaterländische Naturkunde:
Jahreshefte. Jahrg. 45.

- Stuttgart. Königliches Polytechnikum:
Jahresbericht. 1888—89.
- Sydney. Royal Society of New South Wales.
Journal and Proceedings. Vol. 22. Part 1—2.
" " " " 23. " 1.
Exchanges and Presentation.
Catalogue of the Scientific Books in the Library.
- Linnean Society of New South Wales:
Proceedings. Vol. 3. No. 1—4.
" " 4. " 1.
Act of Incorporation Rules.
List of members of the Linnean Society.
- Australian Museum:
Memoirs. No. 2.
Report of the Trustees. 1888.
Descriptive Catalogue of the Sponges in the Australian Museum.
Record. Vol. 1. No. 1.
- Toronto. The Canadian Institute:
Annual Report. 1887—89.
Proceedings. Vol. 6. Fasc. 2.
" " 7. " 1.
- Tokyo. Imperial University (College of Science):
Journal. Vol. 2. Part 5.
" " 3. " 1—3.
- Deutsche Gesellschaft für Natur- und Völkerkunde
Ostasiens:
Mitteilungen. Bd. 5. Heft 41—43 und Supplementheft.
- Trencsen. Naturwissenschaftlicher Verein des Trencsiner
Komitates:
Jahresheft. 1888—89. No. 11—12.
- Tübingen: Universitäts-Bibliothek:
Festgabe zum 25jährigen Regierungsjubiläum Sr. Majestät des
Königs Karl von Württemberg 1889.
- Turin. Reale Accademia delle Scienze:
Atti. Vol. 24. Disp. 11—15.
" " 25. " 1—2 und 5—10.
Bollettino. Anno 22. 1887.
Memorie. Ser. 2. Tomo 39.
Osservazioni meteorologiche. 1888.
- Washington. Smithsonian Institution:
Annual Report of the Board of Regents. 1885. Part 2.
Annual Report of the Geological and Natural History Survey.
(70. Annual Report).
Annual Report of the Bureau of Ethnology. 1883—84 u. 1884—85.
7. Annual Report of the Board of Trustees of the Public Museum
of the City of Milwaukee. 1889.

- Proceedings and Transactions of the Scientific Association Meriden,
Conn. Vol. 3. 1887—88.
- Proceedings of the Davenport Academy of Natural Sciences. Vol. 2.
Part 1—2. Vol. 3 und Vol. 5. Part 1.
- Proceedings of the American Association for the Advancement of
Science. 37. Meeting held at Cleveland. Aug. 1888.
- Journal of the Trenton Natural History Society. Vol. 2. No. 1.
- Report of Prof. Joseph Henry, Secretary of the Smithsonian Insti-
tution 1866—72 and 1874—76.
- Department of the Interior:
16. Annual Report of the Geological and Natural History Survey. 1887.
Bulletin of the U. S. Geological Survey. No. 48—53.
Monographs. No. 13—14.
7. Annual Report. 1885—86.
Bulletin of the U. S. National Museum. Vol. 10—11. 1887—88.
No. 33—37.
- Department of Agriculture:
Bulletin. 1. (The English Sparrow, *Passer domesticus*, in North
America.)
The North American Fauna. No. 1—2.
- Wellington. New Zealand Institute:
Transactions and Proceedings. Vol. 21. 1889.
- Wernigerode. Naturwissenschaftlicher Verein des Harzes:
Schriften. Bd. 4. 1889.
- Wien. K. u. k. Akademie der Wissenschaften:
Denkschriften. Bd. 54 und 55.
Anzeiger. 1889. No. 9—24.
„ 1890. „ 4—8.
- K. u. k. geologische Reichsanstalt:
Abhandlungen. Bd. 13. Abth. I. Heft 1. Bd. 15. Heft 1.
Jahrbuch. 1889. Bd. 39. Heft 1—4.
Verhandlungen. 1889. No. 7—17.
- Österreichischer Touristen-Club (Sektion für Natur-
kunde):
Mitteilungen. Jahrg. 1.
- Naturhistorisches Hof-Museum:
Annalen. Bd. 4. No. 2—4.
„ „ 5. „ 1.
- Zoologisch-botanische Gesellschaft:
Verhandlungen. 1889. Bd. 39. Heft 1—4.
- Österreichische Gesellschaft für Meteorologie:
Jahrbücher der k. u. k. Central-Anstalt für Meteorologie und Erd-
magnetismus. Jahrg. 1887. N. Folge. Bd. 24.
- Verein zur Verbreitung naturwissenschaftlicher
Kenntnisse:
Schriften. 1889.

- Wiesbaden. Nassauischer Verein für Naturkunde:
Jahrbücher. Jahrg. 42. 1889.
- Wisconsin Naturhistorischer Verein:
Ranterberg, F. Coleoptera of Wisconsin.
Occasional papers of the Natural History Society of Wisconsin. Vol. 1.
Proceedings. Seite 191—231.
- Würzburg. Physikalisch-medizinische Gesellschaft:
Sitzungsberichte. 1888.
Verhandlungen. N. Folge. Bd. 22.
- Zürich. Allgemeine Schweizerische naturforschende Gesellschaft für die gesamten Naturwissenschaften:
Verhandlungen der Schweizerischen naturforschenden Gesellschaft in
Solothurn 6.—8. Aug. 1888. 71. Jahresversammlung.
— Naturforschende Gesellschaft:
Vierteljahrschrift. Bd. 31, Heft 3—4. Bd. 32, 33 und 34, Heft 1—2.
- Zwickau. Verein für Naturkunde:
Jahresbericht. 1889.

C. Durch Kauf erworben.

a. Vollständige Werke und Einzelschriften :

- Aid to the Identification of Insects. Vol. I. Edited by Charles Owen Waterhouse. Lithographs by Edwin Wilson.
- Challenger, H. M. S.: Report of the Scientific Results of the Exploring Voyage. Zoology. Vol. 20 and 25 (Sponges).
- Cuvier: Le règne animal. 20 Bände.
- Engler, Entwicklungsgeschichte der Pflanzenwelt. 2 Teile.
- Flight, W.: A chapter in the history of meteorites. London. 1887.
- von Graff: Monographie der Turbellarien. 1882. 2 Bände.
- Gegenbaur: Lehrbuch der Anatomie des Menschen. 2 Bde.
- Lendenfeld: Descriptive Catalogue of the Sponges in the Australian Museum.
- Tschermak, G.: Die mikroskopische Beschaffenheit der Meteoriten erläutert durch photographische Abbildungen von J. Grimm in Offenburg.

b. Lieferungswerke :

- Beiträge zur geologischen Karte der Schweiz.
- Bronn: Klassen und Ordnungen des Tierreichs.
- von Dechen, Dr.: Erläuterungen zur geologischen Karte der Rheinprovinz und der Provinz Westfalen. (2. Teil. Die geologischen und paläontologischen Verhältnisse.)
- Fauna und Flora des Golfes von Neapel.
- Fritsch: Fauna der Gaskohle und der Kalksteine der Permformation Böhmens.
- Grandidier: Histoire physique, naturelle et politique de Madagascar (Histoire naturelle des Lépidoptères par M. P. Mabille. Tome I. Texte Partie 1. Fasc. 15. Histoire naturelle des Coléoptères de Madagascar. Tome 2. Atlas par M. Kunkel d'Herculais).

- Hoernes, R. und Auinger, M.: Die Gastropoden der Meeres-Ablagerungen der ersten und zweiten miocänen Mediteranstufe in der österreichisch-ungarischen Monarchie.
- Leuckart und Chun: Bibliotheca Zoologica.
- Lindenschmitt: Altertümer unserer heidnischen Vorzeit.
- Martini-Chemnitz: Systematisches Konchylien-Kabinet.
- Paléontologie française.
- Taschenberg, O. Dr.: Bibliotheca Zoologica.
- Tryon, Manual of Conchology.
- Zittel: Handbuch der Paläontologie.

c. Zeitschriften:

- Abhandlungen der schweizerischen paläontologischen Gesellschaft.
- American Journal of Arts and Sciences.
- Anatomischer Anzeiger.
- Annales des Sciences Naturelles (Zoologie et Botanique).
- Annales de la Société Entomologique de France.
- Annals and Magazine of Natural History.
- Archiv für Anthropologie.
- Archiv für Anatomie und Physiologie.
- Archiv für mikroskopische Anatomie.
- Archiv für Naturgeschichte.
- Berliner entomologische Zeitschrift.
- Cabanis: Journal für Ornithologie.
- Deutsche entomologische Zeitschrift.
- Gegenbaur: Morphologisches Jahrbuch.
- Geological Magazine.
- Groth: Zeitschrift für Krystallographie und Mineralogie.
- Hoffmann & Schwalbe: Jahresberichte über die Fortschritte der Anatomie und Physiologie.
- „Humboldt“, Zeitschrift für die gesamten Naturwissenschaften.
- Just, Leop.: Botanischer Jahresbericht.
- Malakozoologische Blätter.
- Nachrichtenblatt der Deutschen malakozoologischen Gesellschaft.
- Nature.
- Neues Jahrbuch für Mineralogie, Geologie und Paläontologie.
- Palaeontographica.
- Pflüger: Archiv für die gesamte Physiologie des Menschen und der Tiere.
- Quarterly Journal of the Geological Society of London.
- Semper: Arbeiten aus dem Zoologisch-zootomischen Institut in Würzburg.
- Spengel, Prof.: Zoologische Jahrbücher. Bd. 1—3.
- Tschermak, G.: Mineralogische und petrographische Mitteilungen.
- Zeitschrift für Ethnologie.
- Zoologischer Jahresbericht. Herausgegeben von der Zoologischen Station in Neapel.
- Zoologischer Anzeiger.

Die Anschaffungen und Geschenke des Senckenbergischen medizinischen Instituts, des physikalischen, ärztlichen und geographischen Vereins werden ebenfalls der gemeinsamen Bibliothek einverleibt und können demnach von unsern Mitgliedern benutzt werden. Von den Zeitschriften, welche, neben den schon angeführten, der Gesellschaft zur Verfügung stehen, seien erwähnt:

Von Seiten des Senckenbergischen medizinischen Instituts:

Botanische Zeitung.
Flora (von Goebel). Marburg.
Pringsheim. Jahrbuch für wissenschaftliche Botanik.

Von Seiten des Physikalischen Vereins:

Archiv der Pharmacie. Halle a. S.
Astronomisches Jahrbuch. Berlin.
Astronomische Nachrichten. Altona.
Centralblatt für Elektrotechnik. München.
Chemisches Centralblatt. Leipzig.
Der Naturforscher. Berlin.
Der Techniker. New-York.
Deutsche illustrierte Gewerbezeitung. Stuttgart.
Deutsche Industriezeitung. Chemnitz.
Die chemische Industrie. Berlin.
Dinglers Polytechnisches Journal. Stuttgart.
Elektrotechnische Zeitschrift. Berlin.
Industrie-Blätter. Berlin.
Jahresbericht über die Fortschritte der Chemie. Giessen.
Jahresbericht über die Fortschritte der Physik. Berlin.
Journal für praktische Chemie. Leipzig.
Liebigs Annalen der Chemie. Leipzig und Heidelberg.
Poggendorffs Annalen der Physik und Chemie. Leipzig.
Polytechnisches Notizblatt. Frankfurt a. M.
Zeitschrift für analytische Chemie. Wiesbaden.
Zeitschrift für Instrumentenkunde. Berlin.
Zeitschrift für Mathematik und Physik. Leipzig.

Von Seiten des Vereins für Geographie und Statistik:

Das Ausland. Wochenschrift für Länder- und Völkerkunde.
Globus. Illustrierte Zeitschrift für Länder- und Völkerkunde.
Mitteilungen der K. u. k. geographischen Gesellschaft in Wien.
Verhandlungen der Gesellschaft für Erdkunde zu Berlin.
Zeitschrift der Gesellschaft für Erdkunde zu Berlin.

D. Geld- und andere Geschenke.

Von Herrn Albert von Reinach: Mk. 64. —.

” ” ” ” ” 2 dreiarmige Wandleuchter.

Von den Herren Prof. Dr. Askenasy und Dr. Jul. Ziegler hier: 2 eingerahmte vergrößerte Photographien Dr. Geylers.

Von Frau G. vom Rath in Bonn: Das Bild ihres verstorbenen Gatten.

ZOBODAT - www.zobodat.at

Zoologisch-Botanische Datenbank/Zoological-Botanical Database

Digitale Literatur/Digital Literature

Zeitschrift/Journal: [Bericht über die Senckenbergische naturforschende Gesellschaft](#)

Jahr/Year: 1890

Band/Volume: [1890](#)

Autor(en)/Author(s): Anonymus

Artikel/Article: [Geschenke und Erwerbungen. Juni 1889 bis Juni 1890
XXX-LIX](#)