

D. D.
**MUSEUM NATURALIUM
ACADEMIÆ UPSALIENSIS.**



CUJUS

PARTEM PRIMAM



CONSENSU EXP. FAC. MED. UPSAL.

PRÆSIDE



**CAROL. PET.
THUNBERG,**

EQUITE AURAT. REG. ORD. DE VASA,

MEDIC. DOCT. PROFESS. MED. ET BOTAN. REG. ET ORD., ACAD. CÆSAR.
NAT. CURIOS. REG. SCIENT. HOLMIENS. SOCIET. SCIENT. UPSAL. PATR.
HOLM. BEROL. NAT. SCRUT. LUND. HARLEM. AMSTELD. ZELAND. NIDRO
SIENS. MEDIC. EDIMBURG. ET NAT. STUDIOS. IBID. MEMBRO; NEC NON
ACAD. MONSPELIENS. AGRICULT. PARIS. ET BATAVIN. CORRESPOND.

Publico examini proponit,

FRIDERICUS WILHELM. RADLOFF,

Stockholmiensis.

IN AUDITORIO GUST. MAJ. D. XIV. APRIL. MDCCLXXXVII.
H. A. M. S.



UPSALIÆ,
Typis EDMANNIANIS.

LIBRARY OF THE
ACADEMY OF NATURAL SCIENCES



PHILADELPHIA
MAY 18 1861

~~~~~

PRÆFATIO.

**A**dminiculis studia non tantum modo adjuvantur, sed ad summum etiam advehuntur fastigium. A multis retro sæculis, tempore jam olim OSYMANDUÆ, Bibliothecas, ubicunque litteræ aliquo fuere pretio, haud sine cura collectas atque servatas esse, neminem fugit. Nostro etiam tempore, maximæ librorum collectiones, omnibus Musarum in delubris & majoribus urbibus, minores vero apud omnes, quibus studia curæ cordique sunt, servantur, nec non augentur. Veterum sapientiam ad novissima usque tempora retinent, & eodem tempore, quo studia honores assequuntur, Bibliothecæ quoque amplificantur. His etiam ex promptuariis instructissimis possunt studiorum cupidi,

*Apis Matina*

*More modoque*

*Grata carpentis thyma.* HORAT.

artes haurire. Nemo umquam utilitatem earum ferio impugnabit, & vix ullum Athenæum illis caruit, alia aliis licet scientiis adminicula desiderio fuere.

Mathematicorum instrumentorum ope, in facili est cum utilitate cœlestia corpora observare & quam celerrime sine ullo errore tempora atque spatia ingentia emetiri.

Legum atque operationum naturæ cognitionem & explicationem Physica instrumenta nobis edocuerunt, & vix sine experimentis vel Electrica vis, vel aquæ aut aëris proprietates, aut alia Phœnomena intelligi possent.

COLUMELLA sua jam olim ætate miratus est, agricul-

culturam Doctõribus carere; nostro tamen sæculo reservatum fuit, agriculturam, libero homini, Cicero-  
ne teste, dignissimam artem & opificum artificia publicis in acroateriis Academicis audire, & varia agricultorum & opificum instrumenta, cum usus explanatione videre.

Priusquam Chemia fastigium illud, quo jam conspicitur, attingit, instrumentis Chemicis experimenta instituire necesse fuit; hac ex ratione etiam illa, in Athenæis tamquam necessariâ scientiæ, hodie debito in honore habitæ, comparata sunt. Lithophylazia instituta fuerunt, ut nulla suscepta peregrinatione facile atque sine temporis dispendio possint Metallico-  
læ, quæ montibus inclusa sunt, cognoscere.

Historia naturalis, vastissima scientia ratione ob-  
jectorum, quæ per totum tellurem sparsa obveni-  
unt, haud facile sine animalium atque herbarum collectione, quæ nostra attentione digna sunt, addiscitur. Majoribus in Lyceis Horti quidem Botanici, quibus herbæ diffitis ex oris collectæ coluntur, tamquam necessarij habiti fuerunt; animalium verò & siccatarum herbarum collectiones diu Magnatibus & divitibus curiosis fuere relictæ, usque dum usus earum magis perspicuus factus, & musea earum ob utilitatem quibusdam in Academiis exstructa. Collectiones namque multorum cura atque industria factæ, haud exiguæ utilitatis sunt omnibus in Athenæis; uno enim loco possumus multa Naturæ producta, omnium partium orbis terraquei intueri, quorum ad cognitionem acquirendam alias longinqua itinera, longo tempore & magno sumptu suscipienda forent. Plura quoque  
pau-

paucis diebus in Museis, quam per plures annos molestissimis in itineribus oculis lustrare possumus, & in naturalium collectionibus omnia animalia omnesque herbae, quae conveniunt aliqua ex parte, sapissime autem toto orbe sunt divisa, juxta se invicem posita intueri, optimeque heic catenam omnia naturae regna nectentem, vel potius, secundum DONATI & BONNET, mirabile naturae rete perspicere & admirari valeamus.

Non ullus, cui praecordia meliori luto finxit Titan, unquam denegavit suam collectionibus naturalium utilitatem; multa enim Omnipotentis miracula dum natura diversis removit oris, omniaque fere animalia hominis adspectum refugiunt, multa quoque vel peregrinatorum ex ignorantia ficta vel ob temporis angustiam minus adcurate descripta sunt, in Museis instructis praesentia oculis possunt subjici, invicem comparari, & accuratius examinari.

Aves atque earum varietates rite cognoscere, vix ac ne vix quidem sine collectione horum, facile oculis nostris se subtrahentium Volatilium sperare possumus; non est itaque quod miremur, Ornithologiam ad recentiora usque tempora neglectam a multis fuisse. Amphibia, haec tetra animalia, quorum nomen etiam quandam negligentiam Historicorum naturalium arguit, maxima tamen attentione digna esse, contendimus, ut certo indagentur venenatae & noxiae species & ut constet, quibus ex hac classe vesci absque noxa animalibus possimus.

Piscium cognitio, valde in re cibaria utilis & necessaria, multos etiam veterum errores antiquavit. En-

tomologia hodie egregie culta, cultorum labores abunde compensat. Noxas Insectorum evitare, & multas species horum animalculorum nostrum in usum convertere nobis edocuit. Stupenda exilitas, & eximia quorundam pulchritudo præsertim Indicorum, omnium admirationem movent. Vermium Historia, certe non inutilis indicat, cujus iudolis vermes homines infestantes sunt, non sine maxima in Practica Medicina utilitate.

Omnem facile cognitionem Historiæ Naturalis statim destructis Museis in antiquum ruere chaos, certo certius persuasus sum, dum, hisce conservatis, veterum reservantur inventa; in his peregrinatores spolia reponunt pretiosissima; & summa cum voluptate scientiæ amatores possunt inter mirabilia Optimi Creatoris versari, illa cum reverentia quadam contemplari & facili negotio nobilissimam illam scientiam addiscere, quæ opera Omnipotentis Creatoris pertractans, summam erga infinitum Deum pietatem quoque excitat & inspirat.

Nostrium vero non est, vel in laudes Museorum rerum naturalium excurrere, vel late patentem eorum utilitatem demonstrare; sed Tuæ, B. L. censuræ mitiori subicere Catalogum illarum, ex animali inprimis & vegetabili Regno, rerum Naturalium, quæ in Museo Academia Upsaliensis servantur, ut scientiæ Amatores, & quorum liberalitate instructum & ditatum fuit Museum, & quænam heic animalia & herbæ, eorum in utilitatem & commoda publico sumptu conservantur & ut alii ad numerum earum adaugendum incitentur, in Creatoris veram gloriam & Scientiarum incrementum certissimum.

I. DONATIO 1744.

# CAROLI GYLLENBORG,

COMITIS, REGIS REGNIQUE SENATORIS,

REGIÆ CANCELLARIÆ PRÆSIDIS, ACAD.

UPSALIENSIS CANCELLARII \*).



*Testudo Mydas* α 1).  
*Mydas* β 2).

*Testulo Lutaria* 3).  
*Geometrica* 4).  
Ra-

---

\*) Donatio facta fuit 1744. vid. Acta Consist. Upsal. 1744. d. 1 Sept. p. 274. Inventarium confectum ut vid. ex act. eodem anno, d. 6 Oct. p. 360. 387. Spiritus vini, Lagenæ vitreæ & thecæ procuratæ eodem anno Act. d. 13 Oct. p. 391.

Volucrum imitamenta arte facta nonnulla, dono data mucore jam obducta, læsa & omnino deperdita inveniuntur. Coralliorum & minerarum pulcerrimæ varietatis mentio fit Am. acad. 1 p. 522. ex qua tantum Chrystalli nonnulli montani supersunt.

Cor humanum, quod inter hæc collectanea inveni-ebatur, statim in Nosocomio servandum erat. Act. Consist. 1744 d. 13 Oct. p. 392.

*Rana Arboorea.*

*Coluber Berus.*

*Draco Volans.*

*Abætulla* 163: 150.

*Lacerta Crocodylus.*

*Natrix.*

*Iguana.*

*Cobella* 154: 52.

*Ameiva.*

*Domicella* 119: 60.

*Teguixin.*

*Lemniscatus* 250: 33.

*Marmorata.*

*Angulatus.*

*Lemniscata.*

*Pethola* 205: 86.

*Salamandra.*

*Annulatus* 190: 81.

*Cordylus.*

*Rhinocerotis cornu* 5).

*Gecko.*

2. DO-

1) Integra est, cum corpore ficcata, Lepadibus balanis sparsis ornata, mediocris magnitudinis.

2) Testa tantum superior, priori major.

3) Magnitudo fere volæ manus; testa rotunda, parum convexa. Palmæ & plantæ 5 - dactylæ, membrana tectæ & palmatæ, digitis 4 unguiculatis, cauda femoribus dimidio brevior.

4) Testa major hujus tantum in Museo servatur.

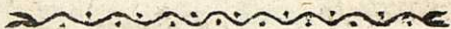
5) Dono datum 1746 vid. Act. Consist. 1746. d. 8 Nov. p. 994.



2. DONATIO 1745.

# ADOLPHI FRIDERICI,

PRINCIPIS EO TEMPORE HÆREDIT. POSTEA  
REGIS SVECIÆ GLORIOSISSIMI \*).



*Simia apedia.*

*Testudo Mydas* γ 4).

*Lemur Tardigradus* 1).

*Rana Boans.*

*Didelphis Marsupialis.*

*Gibbosa.*

*Murina* 2).

*Arborea* β.

*Dasyopus* 7 - *cinctus* 3).

*Pipa.*

*Vespertilio Vampyrus.*

*Paradoxa* 5).

*Myrmecophaga* 3 - *dactyla.*

*Lacerta Principalis.*

*Sciurus Flavus.*

*Iguana* var.

*Agama.*

B

La-

\* ) Vid. Act. Confist. Acad. Upsal. 1745. sem. poster. p. 111 & 140 ubi individua, Spiritu-vini servata numero 87 enumerantur, scilicet: Serpentes 21. Lacertæ 20. Ranae 5. Testudo 1. Quadrupedia 7. Insecta 7. Vermes 4. Pisces 22.

1) Cranium tantum.

2) Cum pullis.

3) Fœtus est sine dentibus.

4) Describitur integra in Amœnit. Acad. sed non exstat, nisi testa superior, satis magna.

5) Completa & larvata.

|                         |                                        |
|-------------------------|----------------------------------------|
| <i>Lacerta Calotes.</i> | <i>Crocodylus</i> 8).                  |
| <i>Marmorata</i> var.   | <i>Palustris</i> 9).                   |
| <i>Ameiva</i> var.      | <i>Crotalus Dryinus.</i>               |
| <i>Chamaeleon.</i>      | <i>Boa Hertalana.</i>                  |
| <i>Aurata.</i>          | <i>Canina.</i>                         |
| <i>Seps.</i>            | <i>Controtrix.</i>                     |
| <i>Superciliofa.</i>    | <i>Coluber carinatus</i> 10) 155: 116. |
| <i>Monitor.</i>         | <i>Annulatus</i> 103: 95.              |
| <i>Bicarinata.</i>      | <i>Cenchoa.</i>                        |
| <i>6-lineata</i> 6).    | <i>Plicatilis</i> 130: 46.             |
| <i>Orbicularis.</i>     | <i>Vittatus.</i>                       |
| <i>Umbra.</i>           | <i>Cobella</i> var. 151: 52.           |
| <i>Agilis</i> 7).       | <i>Sibilans</i> 158: 103.              |
| <i>gecko</i> var.       |                                        |

Co.

6) Cauda abrupta in hac uti & in *Lacerta* principali.

7) Varietas: Supra nigra areis maculisque ocellaribus ex punctis elevatis albis; subtus alba; latera parum cœrulefcunt. Palmæ & plantæ fissæ, 5-dactylæ, ungviculatæ. Cauda teres, verticillata, attenuata.

8) Pullus.

9) *Lacerta* hæc cœrulefcens maculis oblongis sparsis albidis. Sebæ Thesaur. T. 2. p. 15. T. 12. fig. 5. *Lacerta* cordylus ut duplicata respicienda.

10) *Coluber* *Dipfas*, *fibon*, cœruleus, *Tetraodon* *Lagocephalus*, *Silurus* *Callichthus*, *labrus* *linearis*, *Gymnotus* *carapo*, *Argentina* in *Amœn. Acad.* i. p. 583. seqq. nominantur, jam vero in Museo non invenienda.

|                                      |                               |
|--------------------------------------|-------------------------------|
| <i>Coluber Petbola</i> 202: 99.      | <i>Blennius Cornutus.</i>     |
| <i>Atriox</i> 193: 60.               | <i>Superciliosus.</i>         |
| <i>Laticaudatus</i> 11) 216: 32.     | <i>Muræna Helena.</i>         |
| <i>Agilis?</i> 184: 50.              | <i>Echenæis Remora.</i>       |
| <i>Pullatus</i> 216: 109.            | <i>Neucrates.</i>             |
| <i>Anguis Scytale</i> 240:13,234,11. | <i>Exocætus Volitans.</i>     |
| <i>Amphisbæna Fuliginosa.</i>        | <i>Cyprinus Auratus.</i>      |
| <i>Cæcilia Glutinosa.</i>            | <i>Aranea avicularia.</i>     |
| <i>Raja Torpedo.</i>                 | <i>Tarantula.</i>             |
| <i>Tetraodon testudineus.</i>        | <i>Mantis Religiosa.</i>      |
| <i>Diodon Hystrix</i> 12).           | <i>Gryllus Pupus.</i>         |
| <i>Syngnatus Hippocampus.</i>        | <i>Scorpio afer.</i>          |
| <i>Gobius elotris.</i>               | <i>Scolopendra morsitans.</i> |
| <i>Silurus Aspredo.</i>              | <i>Fulus Indus</i> 13).       |
| <i>Chætodon saxatilis.</i>           | <i>Sepia officinalis.</i>     |
| <i>Striatus.</i>                     | <i>Aphrodita aculeata.</i>    |
| <i>capistratus.</i>                  | <i>Actinia Judaica.</i>       |
| <i>Perca Radula.</i>                 | <i>Senilis.</i>               |

B 2

3. Do-

11) Cauda obtusa, parum compressa, corpus æqualis crassitie.

12) Siccatus.

13) Fractus & deperditus.

3. DONATIO 1746.  
**ERICI PETREI,**  
 CONSILIARII SUPREM. DICASTER. HOLMENSIS\*).

|                            |                          |
|----------------------------|--------------------------|
| <i>Echinus Esculentus.</i> | <i>Serratum.</i>         |
| <i>Rosaceus.</i>           | <i>Edule.</i>            |
| <i>Lepas Balanus.</i>      | <i>Rusticum.</i>         |
| <i>Tintinnabulum.</i>      | <i>Mastra Stultorum.</i> |
| <i>Anatifera.</i>          | <i>Glabrata.</i>         |
| <i>Mya Truncata.</i>       | <i>Solida.</i>           |
| <i>Arenaria.</i>           | <i>Donax Trunculus.</i>  |
| <i>Margaritifera.</i>      | <i>Venus Dione.</i>      |
| <i>Solen Vagina.</i>       | <i>Dysera.</i>           |
| <i>Siliqua.</i>            | <i>Verrucosa.</i>        |
| <i>Strigilatus.</i>        | <i>Cancellata.</i>       |
| <i>Tellina Radiata.</i>    | <i>Chione.</i>           |
| <i>Carnaria.</i>           | <i>Deflorata.</i>        |
| <i>Pisiformis.</i>         | <i>Reticulata.</i>       |
| <i>Cardium Medium.</i>     | <i>Prostrata.</i>        |
| <i>Echinatum.</i>          | <i>Tigrina.</i>          |
| <i>Ciliare.</i>            | <i>Edentula.</i>         |
| <i>Ifocardia.</i>          | <i>Rotundata.</i>        |

Spo-

\*) A&t. Consist. Upsf. 1746 sem. prius p. 629.  
 Conchylia initio in Bibliotheca Upsaliensi servabantur. A&t. Consist. 1746 p. 165, deinde vero ad Hortum Botanicum transportata fuerunt & inventario debito instructa. A&t. Consist. Acad. Upsf. d. 3 febr. & 3 Oct.

*Spondylus Gæderopus.**Chama Gigas.**Hippopus.**Antiquata.**Arca Noæ.**Antiquata.**Undata.**Glycymeris.**Pilosa.**Ostrea Maxima.**Jacobæa.**Pallium.**Nodosa.**Pes felis.**Sanguinea.**Varia.**Pufio.**Edulis.**Lima.**Anomia Cepa.**Mytilus Margaritiferus.**Litbopbagus.**Edulis.**Argonauta Argo.**Nautilus pompilius.**Spirula.**Conus marmotatus.**Conus Litteratus.**Generalis.**Ebræus.**Stercus muscarum.**Varius.**Magus?**Striatus.**Textile.**Geographus.**Talipa.**Cypræa Exanthema.**Arabica.**Argus.**Stercoraria.**Carneola.**Zebra.**Ametbysthea.**Lurida.**Caput Serpentis.**Mauritiana.**Vitellus.**Mus.**Tigris.**Lynx.**Isabella.**Clandestina.**Hirundo.**Asellus.*

*Cypræa Moneta.*

*Annulus.*  
*Caurica.*  
*Erosa.*  
*Helvola.*  
*Poraria.*  
*Pediculus.*  
*Nucleus.*

*Bulla Ovum.*

*Gibbosa.*  
*Naucum.*  
*Ampulla.*  
*Ficus.*  
*Terebellum.*  
*Virginica.*  
*Achatina.*

*Voluta Oliva.*

*Monilis.*  
*Perficula.*  
*Glabella.*  
*Rustica.*  
*Cancellata.*  
*Musica.*  
*Vespertilio.*  
*Turbinellus.*  
*Cymbium.*  
*Olla.*  
*Mitra cardinalis.*

*Buccinum Perdix.*

*Pomum.*  
*Olearium.*  
*Dolium.*  
*Plicatum.*  
*Rufum.*  
*Testiculus.*  
*Areola.*  
*Glaucum.*  
*Vibex.*  
*Arcularia.*  
*Mutabile.*  
*Harpa.*  
*Spiratum.*  
*Undatum.*  
*Maculatum.*  
*Subulatum.*

*Strombus Pes Pelecani.*

*Chiragra.*  
*Lambis.*  
*Lentiginosus.*  
*Auris Dianæ.*  
*Pugilis.*  
*Marginatus.*  
*Gibberulus.*  
*Gigas.*  
*Canarium.*  
*Epidromis.*

*Strom-*



*Strombus Vittatus.*

*Murex Haustellum.*

*Tribulus.*

*Brandaris.*

*Trunculus.*

*Ramosus.*

*Rana.*

*Femorale.*

*Anus.*

*Nodus.*

*Melongenena.*

*Cutaceus.*

*Morio.*

*Colus.*

*Aruanus?*

*Despectus.*

*Antiquus.*

*Tritonis.*

*Aluco.*

*Vertagus.*

*Erinaceus.*

*Trochus Niloticus.*

*Perspectivus.*

*Magus.*

*Varius.*

*Vestiarus.*

*Labio.*

*Conulus.*

*Turbo Petbolatus.*

*Cbrysofomus.*

*rugosus.*

*Pica.*

*Margaritaceus.*

*Delphinus.*

*Terebra.*

*Exoletus.*

*Imbricatus.*

*Clatrus.*

*Helix Scarabæus.*

*Arbustorum.*

*Pertusa.*

*Nemoralis.*

*Lucorum?*

*Vivipara.*

*Nerita Canrena.*

*Glaucina.*

*Littoralis.*

*Exuvia.*

*Haliotis tuberculata.*

*Patella Saccharina.*

*Granatina.*

*Cærulea.*

*Mamillaris.*

*Nimbofa.*

*Dentalium Elephantinum.*

*Entalis.*

*Teredo Navalis.*

4. DONATIO 1747.

## CLAUDII GRILL,

SOCIET. IND. COMMERC. DIRECTOR. EQVIT.  
DE STELLA POLARI AURAT. ATQUE REG.  
ACAD. SCIENT. HOLMENS. MEMBRI \*)

---

|                                |                                       |
|--------------------------------|---------------------------------------|
| <i>Bradypus Tridactylus.</i>   | <i>Coluber Cyaneus</i> 1) 165: 122.   |
| <i>Crotalus Durissus,</i>      | <i>Cobella var.</i> 150. 55.          |
| <i>Boa Constrictor.</i>        | <i>Æsculapii</i> 2) 183: 44. 188: 73. |
| <i>Cæcilia Tentaculata.</i>    | <i>Abætulla</i> 162: 139.             |
| <i>Lacerta Chamæleon. var.</i> | <i>Lemniscatus</i> 242: 36.           |
|                                | <i>Anguis Scytale</i> 227: 18.        |
|                                | <i>Gymnotus Electricus.</i>           |
|                                | <i>Gryllus Cristatus</i> 3).          |

5. DO.

---

\*) Act. Consist. Acad. Upsl. 1747. sem. prior. p. 205. 388.

1) *Amphisbæna fuliginosa*, *Lacerta Teguixin*, *Aranea avicularia*, *Scolopendra morfitans* ad duplicatas referri debent.

2) Numero scutarum & squamarum valde variare deprehenditur.

3) *Mantis Gongylodes* spiritu dissoluta & lacerata omnino deperdita fuit. *Amphisbæne fuliginosæ* variet. Am. Acad. 1 p. 500. non invenitur; neque *Fringilla Jamaicensis*, *Coluber pallidus*, *domicella* & *pethola*.