FAUNA
SURINAMENSIS

QUAM

VENIA. EXP. FACULT. MED. UPSAL.

PRÆSIDE

C. P. THUNBERG

COMMENDATORE REG. ORD. DE WASA

MED. DOCT. PROF. MED. ET BOT. REG. ET ORD. REG. COLL. SANIT. MEMB.
HON. ACAD. CÆSAR. PETROPOL. ET NAT. CURIOS. REG. SCIENT. UPS. LOND.
HOLM. AGRIC. MED. ET EVANG. SOCIET. OECON. UPSAL. PATR. HOLM. ET.
CIV. OECON. FINL. HONOR. WERMEL. JUNEC. WESTM. CALM. ET ÖREBR
BERO ET LIPS. NAT. SCRUT. PARIS. HAFN. MOSCOU. ET HALENS. HIST. NAT.
GORENK. PHILAD. LUND. HARLEM. AMSTELD. OECON. ET INST. LITT. ZE-
LAND. NIDROSIENS TURICENS. IENENS. LINN. LONDIN. ET HORTICULTUR.
REG. SCIENT. PHYS. ET PHYTOGRAPH. GÖTTINGENS. SCIENT. GOTHOB. MON-
ACH. ERLANG. WETTER. NANCIENS. MARPURG. MED. PARIS. EMUL.
ET LINN. MONSPEL. MED. MATRITENS. MED. ET NAT. STUDIOB. EDIMBURG. ET
PETROP. MEDICO CHIR. ET PHARMAC. MEMBRO NEC NON ACAD. SCIENT.
PARIS. ET INSTITUT NATION. MONSPELIENS. AGRICULT. PARIS. MEDIC. LONDIN.
SCANDINAV FLORENTIN. ET BATAVIN. IND. OR. CORRESPOND.

P. P.

GABRIEL DANIEL COLLIN

Slip. Medico-Theol:
Holmiensis.

IN AUDIT. BOTANICO DIE XII DECEMBER. MDCCCXXII.

H. A. M. S.

1822

UPSALIÆ,

EXCUDEBANT REGIE ACADEMIÆ TYPOGRAPHI.

VIRIS

MAXIME REVERENDIS ET PRÆCLARISSIMIS

DOMINIS

MAG. **GEORGIO STOLPE**

AD ECCLES. FENN. NAT. HOLM. PASTORI

CONSISTORII URBICI ADSESSORI

MAG. **JOHANNI DILLNER**

SACRÆ REG. MAJESTATI A SACRIS

PASTORI IN ÖSTRA RYD

Patronis et Fautoribus

Has laborum primitias

Summa animi Veneratione

D. D. D.

GABR. DAN. COLLIN,

KONGL. BIBLIOTHEKARIEN

HÖGÅDLE

HERR **ANDERS COLLIN**

OCH

HÖGÅDLA

FRU **MARIA LAUR. COLLIN**

född I H R E

Mina Huldaste Föräldrar

helgas dessa blad

af

Sonlig kärlek

ADMODUM REVERENDO ET PRÆCLARISSIMO
MAG. ANDR. BERNH. COLLIN
AD ECCLES. UDAL. ELEON. HOLM. ADJ. PAST.

F r a t r i D i l e c t i s s i m o

F r a t e r

FAUNA SURINAMENSIS

Surinamensis Colonia, ab Hollandis primum instituta, ad oras maris Americæ meridionalis sita est. Regio multum depressa, stagnis sylvisque densissimis referta, valde insalubris et Europæis maxime letalis deprehenditur. Sub Sirio ardenti facile fertile solum, utilibus variis vegetabilibus colendis tamen aptum, Europæis incolis divitias minime spernendas offert.

A longo retro tempore in hisce terris plurimas Naturæ gazas quæsierunt, indagarunt et in Hollandiam asportarunt industrii, fere sine pari, fortunati Belgæ, sic ut hujus regionis pretiosæ & splendidissimæ imprimis ex Insectorum classe, gazæ Musea Regia et magnatum exornaverint ut plurimum.

In hanc quoque Coloniam iter suum instituit curiosissima MERIANA, ut observaret et indagaret imprimis Metamorphoses Insectorum & splendidum nobis opus relinqueret.

Ut notior evadat pulcherrima Surinamensis Fauna, conquisivimus ea, quæ apud Auctores sparsa invenimus. Nullum tamen est dubium, quin adhuc longe ditior sit Surinamensis regio, et sensim Catalogus animalium multum augeri possit. Interim boni consulas B. L. quæ paucae habent hæ paginae, donec plura, successu temporis innotescant.

MAMMALIA

Simia trepida.
midas.
Vespertilio leptura.
Canis Thous.
Viverra quasie.

Viverra vittata.
Didelphis marsupialis.
dorsigera.
Sorex surinamensis.

AVES.

Falco sufflator.
superciliosus.
aurantius.
Lanius nergeta.
atricapillus.
ruber.
Psittacus ararauna.
nobilis.
versicolor.
coronatus.
purpureus.
Ramphastos aracari.
Corvus surinamensis.
Oriolus cristatus.
Picus melanoleucus.
undatus.
Sitta naevia.
surinamensis.
Todus cinereus.
plumbeus.
Alcedo paradissea.
tridactyla.
Merops surinamensis.
Certhia ochrochlora.

Trochilus leucurus.
jugularis.
ourisia.
moschitus.
mellivorus.
Anas novæ Hispaniæ.
Plotus surinamensis.
Colymbus dominicus.
Sterna surinamensis.
Ryncops nigra.
Platalea pygmea.
Ardea striata.
Tantalus minutus.
Parra jacana.
Columba surinamensis.
Turdus variegatus.
striatus.
surinamus.
Loxia virens.
minima.
minuta.
Embeciza amazona.
grisea.
surinamensis.

Tanagra chloritica.
 Fringilla surinama.
 autumnalis.
 tricolor.
 Muscicapa tyrannus.
 surinama.

Motacilla velia.
 furva.
 Pipra leucocephala.
 leucocapilla.

AMPHIBIA

Testudo scorpioides.
 planitia.

Rana musica.
 gibbosa,
 cornuta.
 typhonia.

Crotalus mutus.

Boa cenchris.

Coluber lubricus.
 jaculatrix.
 viridisimus.

Anguis laticauda.
 scutatus.
 rufus.
 hepaticus.

PISCES.

Gymnotus albus.
 electricus.
 albifrons.

Pleuronectes ocellatus.

Sparus saxatilis.

Labrus punctatus.

Cobitis anableps.

Silurus undecimalis.
 inermis.

Silurus carinatus.
 fasciatus.

Salmo gasteropelecus.
 gibbosus.
 notatus.
 cyprinoides.
 rhombeus.

Clupea atherinoides.

INSECTA.

* Coleoptera

Copris scabrosa. FABRIC. *Eleuter.* I. p. 52 sqq.

Ateuchus triangularis.

Carabus surinamensis.

Cicindela *Æquinoctialis*.
 Dytiscus *costalis*.
 Cassida *tristriata*.
 Eumolpus *glabratus*.
 Chrysomela *surinamensis*.

8-maculata.
conjugata.
trifasciata.

Crioceris *S. littera*.
surinamensis.

Galeruca *nigripennis*.

Erotylus *variegatus*.

Hispa *spinipes*.

ferrata.

emarginata

ferraticornis.

bidens.

fulcata.

Lampyris *maculata*.

Cetonia *holosericea*.

cuprea.

Iris.

Buprestis *lucidula*.

atomaria.

Prionus *melanopus*.

Callidium *fulvicolle*.

Bynchaenus *festivus*:

squalidus.

Colydium *frumentarium*

** *Hemiptera*.

Fulgora *ferrata*. FABRIC.

Rhyng. p. 2 seqq.

phosphorea.

Fulgora *noctiluca*.

lucerneæ.

laternaria.

Tettigonia *ephemera*.

tibicen.

Lystra *reticulata*.

Cicada *cristata*.

Cercopis *cruentata*.

Syrtis *erosa*.

Tetyra *argus*.

Edesla *merianæ*.

cruenta.

cribrum.

Cimex *bipustulatus*.

ypsilon.

Ælia *histeroides*.

Coræus *batatas*.

Lygæus *kermesinus*.

gallus.

albofasciatus.

Reduvius *pustula*.

bipustulatus.

Zelus *longimanus*.

*** *Ulmata*. FABR. p. 7 sqq.

Blatta *surinamensis*.

nitidula.

Mantis *strumaria*.

precaria.

Gomphocerus *clavicornis*.

**** *Lepidoptera*.

Papilio *Protenor*. FABR. *Ent.*

Syst. III. p. 13 seqq.

Androgæus.

5

Papilio Vertumnus.

Belus.

Pompejus.

Helena.

Crethon.

Orfilochus.

Octavius.

Licarsis.

Meliboeus.

Polycaon.

Arethusus.

Licas.

Pelascus.

Galanthis.

Tytius.

Polymenus.

Orion.

Juno.

Chorinæas.

Laërtes.

Itys.

Cymodoce.

Bisaltide.

Perseus.

Menelaus.

Antomedon.

Metellus.

Penelea.

Ocypete.

Ocyrrhoë.

Aranea.

Hesione.

Doris.

Papilio

Laothoë

Dindymene.

Luna.

Echo.

Clytemnestra.

Merione.

Amathea.

Medea.

Amphione.

Lydia.

Amasia.

Carinenta.

Mesenteria.

Berecynthus.

Oethon.

Mathefius.

Polycarmes.

Lucindus.

Lycidice.

Dardus.

Clara.

Eva.

Doris.

Hecate.

Brasfolis.

Thales.

Rosalia.

Erythrea.

Iphigenia.

Coronea.

Marcellina.

Renatus.

Croesus.

Papilio Epbynes.

Peribæa.

Hesperia Janias.

Petus.

Celerio.

Ematheon.

Didymaon.

Pholeus.

Endymion.

Venus.

Henion.

Bathis.

Cyanus.

Formosus.

Meton

Liger.

Valens.

Perion.

Apidanus.

Acmon.

Timeus.

Simæthis.

Lineus.

Epulus.

Hebrus.

Acanthus.

Ceneus.

Icarus.

Emylius.

Lagus.

Phareus.

Tacitus.

Procas.

Hesperia Pentheus.

Ulricus.

Actoris.

Casius.

Ouranus.

Talus.

Sagarus.

Euriteus.

Gyas.

Helirius.

Phineus.

Helius.

Orion.

Eudoxus.

Evitus.

Rhetus.

Clonias.

Acastus.

Palemon.

Arinus.

Salus.

Anaphus.

Bixæ.

Hemes.

Eumelus.

Lycagus.

Mimus.

Gentius.

Menippus.

Virbius.

Curtius.

Sphinx Apulus.

Pulas.

Spinx Cacus.
Ello.
Jatrophæ.
Caicus.
Anubus.
Labruscæ
Caricæ.

Sesia Melos.
Fodris.
Marica.

Zygæna Agrius.
Phlegmon.
Brontus.
Eriphia.
Erynius.
Ladis.

Bombyx Atlas.
Janus.
Erythrinæ.
Hippodamia.
Argulata.
Liberia.
Abas.
Salmonea.
Cynera.
Amasis.
Cippus.
Lincus.
Begga.
Eridanus.
Dryas.
Tarquinius.
Tarquinia.

Bombyx Umber.
priverna.

Noctua Zenobia. FABR. Ent.
Syst. Ill. II. p. 8.
seqq.

Iphianæse.
Odora.

Mycerina.
Phalæna diorariæ.
jatropharia.
catilinaria.
politata.
cynata.
mantata.
phylirata.
arcata.
bicolorata.
aurata.
lucidata.
syerata.
funerata.

Pyrallis apicalis.
Tortrix burmanniana.

***** Hymenoptera.

Tenthredo americana.

Apis dimidiata.
surinamensis.
hirtipes.
armata.
cordata.

Formica omnivora.
bidens.
cephalotes.

Mutilla diadema.

***** *Aptera.*

Trombidium tinctorium.

Pulex penetrans.

Cancer cordatus.

Testacea.

Patella surinamensis.

Theses Respondentis.

I.

Is intercedit nexus inter hominem et naturam, ut, quo castiori studio ille in sui cognitionem enititur, eo latior ei ad Naturæ penetralia aditus pateat.

II.

Nisi homo a Natura aberraverit, Historia Naturæ non existisse videtur.

III.

Termini, quos e vernacula lingua assumptos in usum sibi vertit Historia Naturalis, licet Græco-Latinalibus opulentia inferiores, non exigua tamen pollent virtute in proprietate objectorum designanda.

IV.

Non parvi habeatur momenti distinctio illa inter Species et varietates, sine qua caute instituenda scrutatoribus congeries errorum exoriatur, necesse est.

V.

Præter formam nihil in mundo interire jure contendere possumus.

VI.

In omnibus Naturæ regnis individua duo sibi invicem perfecte similia frustra forsitan quænaveris.