3053

D. D.
FAUNA CAYANENSIS

52

QUAM
VENIA. EXP. FACULT. MED. UPSAL.
P R Æ S I D E

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. JUNE. WESTM. CALM. ET ÖREBR.
BEROL. 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. STUDIOS. 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.
ANDR. KJELLER,
OSTROGOTH.

IN AUDIT. BOTANICO DIE IV. JUNII MDCCCXXIII.

H. A. M. S.

UPSALIÆ
EXCUDERANT PALMBLAD ET C.

1823,

FAUNA CAYANENSIS.

Gviana, etiam Gujana, Cayana & Cayenne dicta, Brasiliæ regno vicina, atque sub coelo, ardenti sole calefacto, sita, Colonia illa fuit, quæ, si Surinamum exceperis, e meridionali America plurimas e triplice Naturæ Regno, res cognitæ, imprimis e classe avium & Insectorum, nobis reddidit.

Illustres & curiosi historiæ Naturalis cultores e nobilissima Natione Gallica, in hisce regionibus peregrinantes, diligentissime naturæ novas & admirandas gazas detexerunt & collegerunt, atque in ornamentum Museorum in Europam transtulerunt.

Multa, si non omnia, quæ heic inveniuntur, cum Surinamo & Brasilia, atque plurimis Americæ meridionalis insulis communia sunt; & nulli dubitamus, quia post-hac ex hisce terris remotis plura adhuc sint indaganda, & in scientiæ incrementum nobis cognoscenda, Summi Numinis miraculi plena artificia.

Hæc interim, Benevole Lector, miti tuæ censuræ subjicimus.

Simia

Simia feniculus.
Viverra barbara.
Hystrix prehensilis.
Cavia paca.
 Acuchi.
 Aguti.
Sciurus Æstivans.
Moschus Americanus.
Cervus Mexicanus.
Sus porcus.
 tajasu.
Falco Æquinoctialis.
 cayanensis.
 sufflator.
 Buffoni.
 superciliosus.
 magnirostris.
 plumbeus.
Strix cayanensis.
Lanius nengera.
 nævius.
 doliatus.
Psittacus Ararauna.
 Makavuanna.
 ater.
 severus.
 guarouba.
 carolinensis.
 rufirostris.
 gujanensis.
 virefcens.
 versicolor.
 coronatus.

Psittacus coerulocephalus.
 pulverulentus.
 paserinus.
 festivus.
 autumnalis.
 menstruus.
 melanocephalus.
 pileatus.
 Anaca.
 fofove.
 purpuratus.
Ramphastos viridis.
 piperivorus.
 Aracari.
 erythrorynchus.
 picatus.
 discolorus.
 Toco.
Crotophaga Major.
Corvus caijanus.
 nudus.
 calvus.
 australis.
Coracias cayanensis.
Gracula cayanensis.
Trogon strigilatus.
 curucui.
 viridis.
 rufus.
Oriolus americanus.
 oryzivorus.
 cristatus.
 hæmorrhous.
 Orio-

Oriolus Mexicanus.
 Gujanensis.
 cayanensis.
 varius.
 leucopterus.
 icterocephalus.
 Melancholicus.
 Olivaceus.

Bucco tamatia.
 cajennensis.
 capensis.
 machrorhynchus.
 melanoleucos.
 fuscus.
 cinereus.

Cuculus minor.
 naevius.
 punctulatus.
 dominicus.
 cayanus.
 tranquillus.
 tenebrosus.

Jynx minutissima.

Picus lineatus.
 rubricollis.
 melanochloros.
 cayennensis.
 exalbidus.
 cinnamomeus.
 multicolor.
 ruber.
 undatus.
 rufus.

Picus chlorocephalus.
Todus cinereus.
 regius.
 ferrugineus.

Alcedo inda.
 surinamensis.
 Americana.
 bicolor.
 cayanensis.
 galbula.

Merops cayanensis.
Certhia flavipes.
 coerulea.
 cayana.
 cyanea.

Trochilus exilis.
 pella.
 superciliosus.
 furcatus.
 violaceus.
 albus.
 holosericeus.
 fimbriatus.
 rubineus.
 auritus.
 Moschitus.
 Mellisugus.
 pegasus.
 leucogaster.
 saphirinus.
 Amethystinus.
 ornatus.
 cristatus.

Tro.

- Trochilus** carbunculus.
 gujanensis.
 alatus.
 campylopterus.
 ruber.
Anas Spinosa.
 Americana.
 discors.
 arborea.
Pelecanus parvus.
 maculatus.
Plotus melanogaster.
Podiceps domingensis.
Fulica Martinica.
Colymbus cayanensis.
 dominicus.
Sterna cayennensis.
 simplex.
 spadicea.
Rynchops fulva.
Platalea pygmæa.
Mycteria Americana.
Ardea cayennensis.
 leucogaster.
 Agamis.
 Cocoi.
 striata.
 undulata.
 lineata.
 alba.
 Gardeni.
 fcolopacea.
Tantalus Cayennensis.
- Tantalus** albicollis.
Scolopax paludosa.
 cayennensis.
Tringa australis.
Charadrius hiaticula.
Hæmatopus ostralegus.
Fulica flavirostris.
 cayanensis.
 ruficollis.
Parra cayanensis.
 jacana.
 brasiliensis.
 variabilis.
Rallus longirostris.
 variegatus.
 cayensis.
 minutus.
Penelope cristata.
 cumanensis.
 pipile.
 marail.
Crax alector.
 globicera.
Phasianus motmot.
Tetrao cristata.
 gujanensis.
 variegatus.
 Sovi.
Columba montana.
 speciosa.
Turdus gujanensis.
 cayanensis.
 palmarum.
- Tur-

Turdus cinnamomeus.
 rufifrons.
 cantans.
 coraya.
 fuscipes.
 alapi.
 cirrhatus.
 tintinabulatus.
 barubla.
 auritus.
 colma.
 tinniens.
 lineatus.
 formicivorus.
 cyanurus.
 rex.

Dendrocolaptes picus.

Megarynchus cayanus.

Ampelis garrulus.

pompadora.

carnifex.

cayana.

carunculata.

canadensis.

erythromelas.

orix.

minuta.

ciris.

Tanagra olivacea.

magna.

jacarina.

violacea.

coerulea.

Tangara tricolor.

grisea.

cayana.

mexicana.

gujanensis.

tatao.

nigricollis.

gularis.

cayennensis.

fayaca.

punctata.

cristata.

atra.

pileata.

atricapilla.

Fringilla macroura.

cristata.

Parus cela.

Muscicapa fuliginosa.

aurantia.

rufescens.

cinerea.

pygmæa.

barbata.

ferox.

audax.

cayennensis.

cinnamomea.

spadicea.

bicolor.

virgata.

agilis.

coronata.

Mota

Motacilla ruficanda.
 ruficollis.
 grisea.
 chrysocephala.
 cristata.
 multicolor.
 æquinoctialis.
 gujanensis.
 cayana.
 cyanocephala.
 lineata.
 velia.
 æstiva.

Pipra pareola.
 rubetra.
 erythrocephala.
 aureola.
 leuocapilla.
 serena.
 manacus.
 atricapilla.

Hirundo fasciata.
 tapera.
 leucoptera.
 pelagica.
 cayennensis.
 nigra.
 chalybea.

Caprimulgus griseus.
 grandis.
 albicollis.
 rufus.
 gujanensis.

Caprimulgus semitorquatus.
 cayanensis.
 acutus.
 torquatus.

Testudo membranacea.
Rana pipa.
Gymnotus electricus.
Geotrupes quadrispinosus.
Zoilus.
Valgus.

Onitis belial.
Copris sulcator.
 faunus.
 nifus.
 meleager.

Ateuchus 6-punctatus.
Opatrum clathratum.
Platynotus undatus.
Helops undatus.
Nitidula quadrata.
Coccinella 12 guttata.
 villosa.
 cayanensis.

Cassida hebræa.
 judaica.
 annulus.
 6-punctata.
 gibba.
 crux.
 11-punctata.
 binotata.
 bituberculata.
 4-pustulata.

Cas-

Cassida taurus.
 retiformis.
 palliata.
 bipustulata.
 cuprea.
 6-pustulata.
 12-pustulata.
 biguttata.
Colapsis crenata.
 flavicornis.
Chrysomela punctatissima.
 pustulata.
 suturalis.
 cayanensis.
 marmorata.
 flavicornis.
 crenata.
 ignita.
 bifasciata.
Haltica gibba.
 relictæ.
 nobilitata.
 4-fasciata.
 abbreviata.
 albicollis.
 4-notata.
 4-guttata.
 leucopicta.
Cryptocephalus cupreus.
 reticulatus.
 limbatus.
Crioceris pygmæa.
 cayennensis.

Crioceris ebræa.
 equestris.
 capitata.
 variegata.
Lema ruficollis.
 nigricornis.
Galeruca cayanensis.
Erotylus histrio.
 notatus.
 gemmatus.
 zebra.
 limbatus.
Lagria turberculata.
Horia maculata.
Hispa angulata.
 dentata.
Lampyrus cayanensis.
Pyrochroa 10-maculata.
 fasciata.
Lycus fasciatus.
 flabellicornis.
Ripiphorus punctatus.
Melolontha ferruginea.
 pallens.
Buprestis regalis.
 collaris.
 attenuata.
 aurifera.
 nobilis.
 exaltata.
 cayanensis.
Elater ignitus.
 nitidulus.

cicin-

Cicindela cayanensis.
Carabus Amethystinus.
 festinans.
Scarites complanatus.
 marginatus.
 depressus.
Staphylinus pilosus.
 fulgidus.
Ægithus marginatus.
Alurnus grossus.
Sagra tristis.
Clythra monstrosa.
 cuprea.
Forficula flexuosa.
Lucanus femoratus.
Prionus giganteus.
Cerambyx tuberculatus.
 morio.
 striatus.
 dimidiatus.
 bicolor.
 strigosus.
Lamia punctata.
 horrida.
 repandator.
 Molator.
 nobilis.
 notata.
 fasciculata.
Saperda volvulus.
Stenocorus sexmaculatus.
 circumflexus.
 varius.

Stenecorus pubescens.
 cayanensis.
Callidium equestre.
 tenebrosus.
Clytus senilis.
Leptura emarginata.
Bruchus capsieneola.
Attelabus angulatus.
Brentus bifrons.
Calandra hemiptera.
Rynchaenus rubetra.
 gagates.
 taurus.
 cornutus.
 miliaris.
 validus.
 bombinus.
 scorpio.
 guttatus.
 fascicularis.
 hystrix.
 marmoreus.
 scaber.
 trifasciatus.
 pupillator.
 irroratus.
 ocellatus.
 strix.
 parasita.
 adspersus.
 varius.
Circulio pingvis.
 arboreti.

Cir

Curculio diadema.
 velox.
 19-punctatus.
 gibber.
 cyanipes.
 nitidulus.
 candidus.
 niveus.
 sinaragdulus.
 8-tuberculatus.
 fervus.
 sumptuosus.
 marginatus.
 cinerascens.
 pallidus.

Lixus roreus.
 Mantis perspicua.
 truncata.

Locusta pallens.
 Gryllus pictus.
 Fulgora adscendens.
 fasciata.
 pallipes.

Membracis convoluta.
 lunata.
 inflata.
 fasciata.
 lanceolata.
 bracteata.

Centrotus lanceolatus.
 horridus.
 trifidus.
 clavatus.

Jasus ignitus.
 Cercopis aurea.

B

Cercopis gigas.
 varia.
 Tettigonia 8-guttata.
 Cicada cayanensis.
 plana.
 aurulenta.
 cruenta.
 obtusa.
 splendida.
 ignita.
 myopa.
 retusa.
 atrata.
 laeta.
 4-guttata.
 parvula.
 marginella.

Flata retusa.
 Sigara lineata.
 Cimex iratus.
 heros.
 hastator.
 glaucescens.
 æthiops.
 discoidens.

Edeffa Cervus.
 perspicua.
 geniculata.
 mactans.
 mixta.
 triptera.

Tetyra Fabricii.
 12-punctata.
 Schulzii.

Coræus bellator.

Co.

Coæus delirator.
 batatas.
Alydus Cervus.
 bellator.
 delirator.
 annulatus.
 lætus.
 lunatus.
 elatus.
 sinuatus.
Cydinus æthiops.
Lygæus lunatus.
 compresficornis.
 hæmorrhoidalis.
 dilatatus.
 elatus.
 lætus.
 venosus.
 indus.
Reduvius scutatus.
 zonalis.
 pilipes.
 erythropus.
 cayanensis.
 unicolor.
 Rohrii.
 hirticornis.
 flavicans.
 rufipes.
 litura.
 hirtipes.
 lineola.
 stria.
 hamatus.
 scutellatus.

Zelus 4 - spinosus.
 fasciatus.
 coronatus.
 fornicatus.
Papilio Phorbanta.
 Lasus.
 Eresimus.
 Rebecca.
 Demophon.
 Jante.
 Lena.
 Amatheia.
 Liriope.
 Eumeus.
 Agave.
 Tullius.
 Laches.
 Flegia.
 Hecuba.
 Cepha.
 Rhea.
 Dirce.
 Bias.
 Jarbus.
 Thisbe.
 Pelops.
 Lamis.
 Cachrys.
 Gemellus.
 Electron.
 Perditus.
 Pyramis.
 Saturnus.
 Nicras.
 Mercurius.

Papilio Momus.
 Marcus.
 Maimon.
 Clito.
 Zygæna flavicornis.
 nigricornis.
 Gyon.
 Mægera.
 Bombyx Armida.
 tricolora.
 grisea.
 Noctua ciliata.
 Phalæna luscata.
 dimidiata.
 nitata.
 sulphurata.
 perspicata.
 Tinea dorsella.
 Ascalaphus cayanensis.
 Termes morio.
 Formica flavescens.
 melanocephala.
 pallipes.
 grosa.
 biscutata.
 quadridens.
 rostrata.
 hamata.
 Ichneumon ornator.
 nominator.
 antennator.
 Chalcis maculata.
 Spheg cyanipennis.
 nobilis.

Scolia variegata.
 Vespa striata.
 nidulans.
 crassicornis.
 pygmæa.
 Apis splendida.
 amalthea.
 musfitans.
 Culex hæmorrhoidalis.
 Bombylius cupreus.
 Stratiomys mutabilis.
 fasciatus.
 Tipula melanocephala.
 Syrphus dentipes.
 Musca mactans.
 compressa.
 longipes.
 annulata.
 Tabanus cayanensis.
 punctatus.
 inanis.
 mœrens.
 Asilus barbatus.
 calidus.
 brunneus.
 nigripes.
 cayanensis.
 Pediculus procellariæ.
 Diomedææ.
 Acarus cayennensis.
 vibrans.
 Aranea fulvata.
 hirtipes.

THESES.

Th. I.

Naturæ studium qui colit, ex eo sane dulcissimos & utilissimos fructus percipiet. Qui autem sponte negligit, non solum illis destituetur, sed etiam studio, quo ullum vix homine dignius esse fatemur.

Th. II.

Inter omnes enim naturæ foetus, nullum tam vilem invenies, five formam, five virtutem cujusque respicias, qui attente observari indignus sit.

Th. III.

Digna deinde est, quæ observetur, rerum naturæ series. Natura enim per gradus, non per saltus procedit.

Th. IV.

Ex quo facillime patet, unamquamque rem, licet per se sæpissime inutilis aut nociva videatur, huic ordini constituendo & servando esse necessariam.

Th. V.

Illud denique studium non solum mentis cultum optime promovet, sed etiam acerrima incitamenta Summi Numinis potentiam, sapientiam & bonitatem admirandi atque adorandi præbet.