# FAUNA CAYANENSIS

QUAM

VENIA. EXP. FACULT. MED. UPSAL.

PRESIDE

# · 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

BEROL ET LIPS. NAT. SCRUT. PARIS. HAFN. MOSCOU. ET HALENS. HIST. NAT.

GORENK. PHILAD. LUND. HARLEM. AMSTELD. OECON. ET INST. LITT. ZE
LAND. NIBROSIENS 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. MONSFEL. MED. MATRITENS. MED. ET NAT. STUDIOS. EDIMBURG. ET

PETROP. MEDICO CHIR. ET PHARMAC. MEMBRO NEC NON ACAD. SCIENT.

PARIS. ET INSTITUTNATION. MONSPELIENS. AGRICULT. PARIS. MEDIC. LONDIN.

SCANDINAV FLORENTIN. ET BATAVIN, IND. OR, CORRESPOND.

P. P.

# ANDR. KJELLER,

OSTROGOTH.

IN AUDIT. BOTANICO DIE IV. JUNII MDCCCXXIII.

1823

H. A. M. S.

UPSALIÆ Excudebant Palmblad et C.

### FAUNA CAYANENSIS.

Gviana, etiam Gujana, Cayana & Cayenne dicta, Brasilize regno vicina, atque sub coelo, ardenti sole calesacto, sita, Colonia illa suit, quze, si Surinamum exceperis; e meridionali America plurimas e triplice Naturze Regno, res cognitas, inprimis e classe avium & susception 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, quin posthac ex hisce terris remotis plura adhuc sint indaganda, & in scientiæ incrementum nobis cognoscenda, Summi Numinis miraculi plena artisicia.

Hæc interim, Benevole Lector, miti tuæ censuræ subjicimus.
Simia

Simia seniculus. Psittacus cœrulocephalus. Viverra barbara. pulverulentus. Hystrix prehensilis. passerinus. Cavia paca. festivus. Acuchi. autumnalis. Aguti. menstruus. Sciurus Æstuans. melanocephalus. Moschus Americanus. pileatus. Cervus Mexicanus. Anaca. Sus porcus. folove. tajassu. purpuratus. Falco Æquinoctialis. Ramphastos viridis. cayanensis. piperivorus. fufflator. Aracari. Buffoni. erythrorynchus. superciliosus. picatus. magnirostris. discolorus. plumbeus. Toco. Strix cayanensis. Crotophaga Major. Lanius nengera. Corvus caijanus. nævius. nudus. doliatus. calvus. Psittacus Ararauna. australis. Makavuanna. Corasias cayanensis. ater. Gracula cayanensis. feverus. Trogon strigilatus. guarouba. curucui. carolinensis. viridis. rufirostris. rufus. gujanensis. Oriolus americanus. virescens. oryzivorus. versicolor. cristatus. coronatus. hæmorrhous.

Orio-

Oriolus Mexicanus.
Gujanenfis.
cayanenfis.
varius.
leucopterus.
icterocephalus.
Melancholicus.
Olivaceus.

Bucco tamatia.

caijennensis.

capensis.

machrorynchus.

melanolevcos.

fuscus.

cinereus.

Cuculus minor.

nævius.

punctulatus.

dominicus.

cayanus.

tranquillus.

tenebrofus.

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

Picus chlorocephalus. Todus cinereus. regius. ferrugineus. Alcedo inda. furinamenfis. Americana. bicolor. cayanenfis. galbula. Merops cayanensis. Certhia flavipes. cœrulea. cayana. cyanea. Trochilus exilis. pella. furcatus. violaceus.

pella,
fuperciliofus.
furcatus.
violaceus,
albus,
holofericeus.
fimbriatus.
rubineus.
auritus.
Mofchitus.
Mellifugus.
pegafus.
levcogafter.
faphirinus.
Amethystinus.
ornatus.
cristatus.

Tro.

Trochilus carbuneulus. gujanenfis. alatus. campylopterus. ruber. Anas Spinofa. Americana. difcors. arborea. Pelecanus parvus. maculatus. Plotus melanogaster. Podiceps domingensis. Fulica Martinica. Colymbus cayanensis. dominicus. Sterna cayennenfis. fimplex. spadicea. Rynchops fulva. Platalea pygmæa. Mycteria Americana. Ardea cayennensis. leucogaster. Agamis. Cocoi Striata. undulata. lineata. alba. Gardeni.

fcolopacea.

Tantalus Cayennensis.

Tantalus albicollis. Scolopax paludola. cavennensis. Tringa australis. Charadrius hiaticula. Hæmatopus ostralegus. Fulica flavirostris. cavanensis. ruficollis. Parra cayanentis. jacana. brafilienfis. variabilis. Rallus longirostris. variegatus. cayenfis. minutus. Penelope cristata. cumanenfis. pipile. marail. Crax alector. globicera. Phafianus motimot. Tetrao cristata. gujanenfis. variegatus. Sovi. Columba montana. speciosa. Turdus gujanensis. cayanensis.

Tur-

palmarum.

Turdus cinnamomeus. rufifrons. cantans. coraya. fuscipes. alapi. cirrhatus. tintinabulatus. barubla. auritus. colina. tinniens. lineatus. formicivorus. cyanurus. rex. Dendrocolaptes picus. Megarynchus cayanus. Ampelis garrulus. pompadora. carnifex. cayana. carunculata. canadenfis. erythromelas. orix. minuta. ciris. Tanagra olivacea. magna. jacarina. violacea.

cœrulea.

Tangara tricolor. grifea. 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. cayennenfis. cinnaruomes.

Mota?

fpadicea.

bicolor.

virgata.

coronata.

agilis.

Motacilla ruficanda. Caprimulgus semitorquatus. ruficollis. cayanenfis. grilea. acutus. chrysocephala. torquatus. cristata. Testudo membranacea, multicolor. Rana pipa. æquinoctialis. Gymnotus electricus. gujanensis. Geotrupes quadrispinosus. cayana. Zoilus. cyanocephala. Valgus. lineata. Onitis belial. velia. Copris suicator. æltiva. faunus. Pipra pareola, nisus. rubetra. meleager. erythrocephala. Ateuchus 6-punctatus. aureola. Opatrum ciathratum. leuocapilla. Platynotus undatus. serena. Helops undatus. Nitidula quadrata. manacus. atricapilla. Coccinella 12 guttata. Hirundo fasciata. villofa. tapera. cayanensis. lencoptera. Casfida hebræa. pelasgica. judaica. cayennensis. annulus. nigra. 6-punctata. chalybea. gibba. Caprimulgus griseus. crux. grandis. 11 - punctata. albicollis. binotata. rufus. bituberculata. gujanensis. 4-pustulata. Cas-

Crioceris ebræa. Cassida taurus. retiformis. equestris. pelijata. capitata. bipustulata. variegata. Lema ruficollis. cuprea. 6-puftulata. nigricornis. 12-pustulata. Galeruca cayanensis. biguttata. Erotylus histrio. Colapsis crenata. notatus. flavicornis. gemmatus. Chrysomela punctatissima. zebra. pustulata. limbatus. Lagria turberculata. futuralis. Horia maculata. cayanensis. marmorata. Hispa angulata. flavicornis. dentata. Lampyris cayanensis. crenata. Pyrochroa 10-maculata. ignica. bifalciata. fasciata. Haltica gibba. Lycus fasciatus. relicta. flabellicornis. nobilitata. Ripiphorus punctatus. 4-fasciata. Melolontha ferruginea. abbreviata. pallens. albicollis. Buprestis regalis. 4-notata. collaris. 4-guttata. attenuata. leucopicta. aurifera. Cryptocephalus cupreus. nobilis. reticulatus. exaltaca. limbatus. cayanensis. Crioceris pygmæa. Elater ignitus. cayennensis. nitidulus,

cicin-

Cicindela cayanensis. Carabus Amethystinus.

festinans.

Scarites complanatus, marginatus.

depressus.

Staphylinus pilofus.

fulgidus.

Ægithus marginatus.

Alurnus groslus.

Sagra tristis.

Clythra monstrosa.

cuprea.

Forficula flexuofa.

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.

tenebrofum.

Clytus senilis.

Leptura emarginata.

Bruchus capsineola.

Attelabus angulatus.

Brentus bifrons.

Calandra hemiptera.

Rynchænus rubetra.

gagates.

taurus.

cornutus.

miliaris.

validus.

bombinus.

fcorpio.

guttatus.

fascicularis.

hystrix.

ma-moreus.

fcaber.

trifasciatus.

pupillator,

irroratus.

ocellatus.

ftrix.

parasita.

adspersus.

varius.

Circulio pingvis. arboreti.

Cir

Cercopis gigas.
varia.
Tettigonia 8-guttata.
Cicada cayanensis.
plana.
aurulenta.
cruenta.
obtusa.
fplendida.
ignita.
myopa.
retula.
atrata.
læta.
4-guttata.
par vula.
marginella.
Flata retufa.
Sigara lineata.
Cimex iratus.
heros.
hastator.
glaucescens.
æthiops.
discoidens.
Edessa Cervus.
perspicua.
geniculata.
mactans.
mixta.
triptera.
Tetyra Fabricii.
12-punctata.
Schulzii.
Coræus bellator.
Co.

Co æus delirator. batatas. Alydus Cervus. bellator. delirator. annulatus. lætus. lunatus. elatus. sinuatus. Cydnus æthiops. Lygæus lunatus. compressicornis. hæmorrhoidalis. dilatatus. elatus. lætus. venolus. indus. Reduvius icutatus. zonalis. pilipes. erythropus, cayanenfis. unicolor. Rohrii. hirticornis. flavicans. rusipes. litura. hirtipes. lineola. ftria. hamatus. scutellatus,

Zelus 4-spinosus. fasciatus. coronatus. fornicatus. Phorbanta. Papilio Lasfus. Eresimus. Rebecca. Demophon. Jante. Lena. Amathea. 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. Scolia variegata: Marcus. Vespa striata. Maimon. nidulans. Clito. crassicornis. Zygæna flavicornis. pygmæa. Apis splendida. nigricornis. amalthea. Gyon. Mægera. mussitans. Bombyx Armida. Culex hæmorrhoidalis. Bombylius cupreus. tricolora. Stratiomys mutabilis. grifea. Noctua ciliata. fasciatus. Phalæna luscata. Tipula melanocephala. Syrphus dentipes. dimidiata. Musca mactans. nitata. fulphurata. compressa. perspicata. longipes. Tinea dorfella. annulata. Tabanus cayanensis. Ascalaphus cayanensis. Termes morio. punctatus. Formica flavescens. inanis. melanocephala. mœrens. Asilus barbatus. pallipes. calidus. grosfa. biscutata. brunneus. quadridens. nigripes. cayanensis. rostrata. Pediculus procellariæ. hamata. Ichneumon ornator. Diomedeæ. Acarus cayennenfis. nominator. vibrans. antennator. Chalcis maculata. Aranea fulvata. hirtipes. Sphex cyanipennis.

nobilis.

## THESES.

#### Th. I.

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

#### Th. II.

Inter omnes enim naturæ fœtus, nullum tam vilem invenies, sive formam, sive 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.