

III. Georgij Josephi Cameli Observations de Avibus
Philippensis; Communicatæ a Jacobo Petiver.
S. R. S.

1. **A**ccipiter ordinarius. Banog *Luzonensis* Gavilan Hispanis. Luteolus in Dorsu & alis, candidus in Ventre.
2. Accipiter magnitudinis Banog. Sicub Sicap, vel Lavin *Luzonensis*: Fuscus, vel etiam luteo, albo & nigro varius.
3. Anas parvula, lacustris, vix magnitudinis pugni.. Saloyasir Luzon.
4. Anas magna Regia. Papan Luzon.
5. Anas domestica, cujus ova Sinæ ignis calore fovent, & excludunt. Ytic Luzon.
6. Anas lacustris ordinaria. Balivis Luzon.
7. Ardeola. Garza Hispan: Dangcangbac Luzon.
8. Ardeolæ species candissima. Talabong Luzon.
9. Asio Mochuelo Hisp. Manonoñoc Luzon.
10. Avicula minima, varie picturata, vivit melleo florum ore. Sivit. Luz.
11. Avicula altera præcedenti major, species esse videtur Alaudæ.
12. Avis Auguralis *Baliti* Luzon dicta.
13. Avis Auguralis *Tigmamanuequin* Luzon. dicta.
14. Avis Auguralis, parva, varie picturata, rostri magni & longi. Salacuc Luzon. an Pescador H. Martin.?
15. Avis destruens *Orizam*, coloris Perdicis, sed species Rusticole, German. Dchneppen.
16. Bubo. *Bubo Hispan.* Tigbobot Luzon.
17. Calao vel Cagao *Indorum*, Volucris & Montana est Avis, vivens fructi us *Baliti* f. *Ficus Ind. Sylv. Pilis*, f. Amygdalo-Pistaceis, *Volvuli Colyat*, & aliis, quos integros ingurgi-

gurgitat ; confecto verò cortice carnosò, putamina ossea il
læsis nucleis egerit. Non est species *Xochitenacatl* Nirembergii ^{Niremb. I. 10.}
p. 208. sed distincta. *Corpus Gallinæ* suppar, sed usque ad alarum
principium spithama longius, ad ventrem nigrum, uropigium
versus paleare, ad dorsum cinereo fuscum : *Collum* spitha-
meum unâ cum capite ruffum : *Caput* parvum ad oculos ni-
grum ; *Oculorum* pupillæ cæsiæ, albâ iride, in palpebra utra-
que cilia nigra, setacea, digitum auricularem transversum
longa : *Rostrum* spithameè hians subincurvum, serratum,
diaphanum, coloris cinabarini ; parte inferiore longitudine
compar superiori, ad medium sesquiunciam latum ; parte
superiore palmam altum, spithamâ longius, & superne pla-
nâ, spithameâ, & fere palmam lata casside galcatum : *Lingua* pro tanto rostro exigua, vix uncialis : *Vox* Suis grun-
nientis potius, aut Vituli mugientis quam Avis. *Femora*
una cum *tibiis* spithamea lutescant : *Pedes* antrorsum tribus,
retrorsum uno digito, digitali squammati, rubentes, ungu-
ibus nigris solidis aduncis hamantur : *Caudam* constituunt
8 majores, cubitales, candide pennæ : Alarum quamlibet
15 aut 17 majores fere cubitales, & fulvæ remiges pennæ :
Calao Gentiles superstitione colunt, & observant, fabulan-
tur cum *Grue* *Tipul* s. *Tibol* pastasse, ut hæc palustribus *Ca-*
lao sylvosis contenta viverent hinc *Tipol* si ligno quocunque
insederit, in pœnam transgressi foederis sese loco mouere non
valere, e contra *Calao* si aquofis & humilibus. Vid. Fig. in *Gaz. Nat. &*
Gazophylac. Naturæ & Artis Decad. 3. Tab. 28. Art. Tab. 28.
Fig.

18. Rostrum affervo *Calao* aliud, præter primum quod de-
scripti, est autem pars superior, spithameum, nigrum & ca-
side fornicate galeatum, apice tantum rubente. *Icon* ejus *Gaz. N. & A.*
exhibitetur in *Decad. iv. Gazophyl. Nat. & Artis. Tab. 31. Fig.*
xxxii.

19. *Chloropus*, s. *Acbac* *Luzon.* *alis* *Ticlin major.* Avis
est *magnitudine* *Gallinæ*, *Venter* & *Collum* & *Pectus* coloris
quasi dilute morella, *Dorsum* fusce rufescens, *Alæ* splendide
cæruleovirentes, *Cauda* curta albida, tremula : *Oculi* nigri,
Rostrum nigrum, validum, obtusum, *Linguæ Gallinæ*, *Pedes*
spifit-

spithamei, tetradaftili, rufescentes, Ungues nigri, *Digit*i longi. *Degit* locis cultis, *vescitque* *Oriza*. *Vox* *Phi.* *Phi.*

20. *Cignus*. *Cizne* Hisp. Tagac *Luzon*.

21. *Columba domestica*. *Palapati* *Luzon*.

22. *Columba Persica* in *Luzone* vocata. Corporis mole minor est communi, communiter candidissima, caudem pandens & explicans in radium ut *Pavo*.

23. *Columba similis*, *Avis Maritima*. *Canavay* *Luzon*. Ova supra nudas caules ponens & ibidem iis incubens. *an* *Alcion*.?

24. *Corvus Europeo minor*. *Guac* *Luzon*.

25. *Corvus fluviatilis*. *Cassili* vel *Colocolo* *Luzon*. Avis est amphibia, plus temporis sub aquis, quam in aere vivens, niger, colli longissimi, vicitans *Piscibus*, *Serpentibus* & *Conchylis*, sub undis diutissime discurrens, & tandem expansis alis, pennas ad solem desiccans.

26. *Coturnix Europea minor*. *Oloc* vel *Pogo*, *Luzon*.

27. *Coturnix pumila montana*, *Passere minor*, varie picturata. *Iliviliu*. *Luzon*.

28. *Gallinae similis Avis*. *Acabab* *Luzon*.

29. *Lapillum*, similem viliori *Perlae* vidi apud *Alphonsum Estaplan*, *Gallinæ exemptum*, proliferum.

30. *Gaviæ species*. *Gaviota* Hisp. *Ggitgit* *Luzon*.

31. *Gavia Gallina minor*, coloris ciuerci. *Tambilagan* *Luz.*

32. *Gavia vivissima*, velocissime per littora discurrens. *Taringting* *Luzon*.

33. *Grus*. *Gralla* Hisp. *Tipul* vel *Tibol* *Luzon*. Tricubitum alta, cum *Collo* homine procerior.

34. *Gruis species*. *Dongon* *Luzon*. Magnitudinis *Anseris*, cinerea, rostro sesquispitamam longo, palmo latum.

35. *Hirundo ordinaria*. *Layanglayang* *Luzon*.

36. *Hirundo maritima*. *Salamga*, alijs *Sayau*, *Botabota* & *Salangan* *Luzon*. Cuius *Nidus* est *Fragacantium Venereum Indicum*. *Nidus Avium Schroderi* *Patong Indorum*. Enno *Sinarum*. Abundat in Insula *Jolo*. *Samboangan*.

37. *Merula Persica*. Canora & garrula avis, atra, sed circa oculos depilis ut *Illinz*, minus tamen.
38. *Noctua*. *Lechuza Hisp. Covago* Luzon.
39. *Noctua major*, magnitudinis Gallo-pavonis. *Bucao* Luzon.
40. *Onocrotalus*, s. *Pelecanus*, *Alcatraz Hisp. Pagala Indis*. Pectoris pellem, suavissimis plumis constitam pro pectorali gestatam, Almaticis prodeesse referunt.
41. *Oropendula Hisp. Guliyan* Luzon. Gratiosa & pulcherrima est Avis, magnitudine *Turturis*, vicitans fructibus, atris & aureis variegata plumis.
42. *Palalaca* Luzon. *Herrero Hisp. i. e. Faber ferrarius*. Avis similis est *Upupæ*, Vocis crassæ & rauçæ, *Caput* habet spadiceum, crista ornatum, *Rostrum* quasi ferreum, quo pro nido parando arbores ligni durissimi excavat, quas ictu magno percutit, ita ut repercussionis sonus longissime, ad 300 passus percipiatur ; *Corpus* magnitudinis *Galline* mediocris, coloris viridis, alii variegatum dicunt. Hanc narrant nosse Plantam ferrum emollientem.
43. *Palalacæ species*. *Iting, Tabaduru, vel Gulin* Luzon. *Magnitudinis* sturni, *Rostrum*, *Alæ, Cauda & Pedes* nigra sunt, reliqua quasi argentea, *Caput* implume, excurrente tantum per ejus medium tenui, nigra, & plumosa stria : *Nidulatur* communiter in excavatis *Palmæ Cocciferæ* caudicibus. Voracissima est, vivens Fructibus, hinc non nisi unicum & rectum intestinum vulgus habere narrat. De reliquo canora & garriens est Avis.
44. *Palumpes*, varie picturata, formosa & superba. *Bayo* Luzon.
45. *Passer Solitarius*. Magnitudinis est *Turdi*, coloris fulvi mas, fæmella ex nigro & fusco varia. Canora est Avis ut *Phylomela*, vivens Insectis.
46. *Passerculus* vivens *Oriza*. *Maya* Luzon.
47. *Passerculus Maya minor*, versicolor, vivens semine Graminis *Nemelen*. *Pacquing* Luzon.

48. *Passerculus* præcedenti compar vivens semine *Phalaridis* minoris. *Pirit* Luzon.
49. *Passerculus* priori similis. *Posicqit*. Luzon.
50. *Passerculus* præcedenti minor. *Pipit* Luzon.
51. *Psttacus* minimus *Cusii* Exot. 365. Fig. *Gulafisi*, *Colasifi* vel *Cusi*. Luzon.
52. *Psttacus* duplo major priore, totus viridis, rostro valde lato, & nigro, pedibus coloris cinerei indocilis. *Qui-laquil* Luzon.
53. *Psttacus* totus candidus, cristatus, magnitudinis *Columbae*, cicut evadit, & garrire solet. *Catatua*, *Abucay*, vel *Calangay* Luzon.
54. *Psttacus* coeruleus. *Bototoc* Luzon.
55. *Psttacus* variis picturatus coloribus. *Manuctmanuc* Luz.
56. *Psttacus* viridis mediocris. *Cagit* Luzon.
57. *Psttacus* viridis maximus. *Cgilacgil* Luzon.
58. *Psttacus* viridis magnitudinis *Abucay*. *Ansig*. *Luzon*.
59. *Psttacus* clare virens, capite rubente, minor *Ansig*. *Insag*. *Luzon*.
60. *Psttacus* candidus, *Gallinae* compar, rostrum, lingua & pedes nigra: loquax & reliquis distinctius garriens. *Catatua* altera major.
61. *Sturnus Luzonis*, Corvorum inimicus, coloris aterrimi, seu fulvi ut *Aquila*, ad solem mille induens colores; Oculi corallio nitidiores, pedes flaventes, vivissimus, vivens fructibus. *Gulacling* Luzon.
62. *Sturnus Sinensis*, niger, oculi, rostrum & pedes flavi, cicur, canora, & garriens avis. Vescitur Pane, Oriza, Infectis, carnibus, fructibus. *Kaaling* Sinarum.
- Hern. 56. c.* 63. *Tabon* *Luzon*. Daic *Hernand.* Hist. Avium p. 56. c. 220.
Jonst. Avibus 220. *Diae Jonst. de Avibus* 119. Avis ovimagna *Nicremb.* I. 119
Nicremb. 10. c. 5. p. 207. Avis ovimagna *Diae dicta* *Ray* Ornith. app. 297. *id. Engl.* 385.
- Avis subfuscata vel etiam cinerea, minor communi *Gallina*, cauda carens, capite rarenter plumato, carnis insulsæ nec apete-

apetesibilis. Ova ponens ruffa, Anserinis longitudine paria, sed minus crassa, No 40, 50 & 60 in maritimis arenosis, littoribus, fluviorum ripis, aut etiam montium locis glareosis, quatuor spithamis profunde sepulta, solis calore favenda, quae ferme in totum vitellina sunt, boni saporis & nutrimenti. Pulli in Ovis sapidissimi, ovo egressi insipidi.

^{Ray. Ornith.}
^{297. id. Angl.}
³⁸⁵

64. *Tetraz.*

65. *Tinunculi* species. Similis *Sicub* sed minor. *Baltiscap* Luz.

66. *Turtur ordinaria*. Batobato T. Toctmol Baynensisbus.

67. *Turtur Luzon.* Fæmella in pectore plumas gerit Rosei coloris seu Sanguinei floridissimi, vulneris inflicti imaginem pereleganter a natura depictam ad vivum representantes, sauciataam esse dices, & plurcs fecellit. Pelicanum fabulosum putares. *Lugmon* Luzon.

68. *Turtur Luzon.* viridis ut *Psiittacus*, Alarum pennæ majores margine signantur candido, imus Venter & croceo rubescit, rostrum flavum est, oculi cinabarini pedes purpurascentes, Vicitat *Oriza*. Punay *Luzon*.

69. *Turtur Baynensis*, *Lugmonio* & *Panayo* major est, coloris inter flavum & viridem medii, caudæ & alarum pennæ majores nitide flavo & aterrimo virgatæ sunt, alarum principium fulvum, oculi coloris viridis æris, rostrum & pedes dilute cærulei, uti & cristæ locus. Vivit fructibus.

70. *Ulnula Magna*: *Tigcalo* vel *Tigbabayc*. Luzon.

71. *Urogallus* seu *Tetrao*. *Labuyio* Luzon.