


---

This is a reproduction of a library book that was digitized by Google as part of an ongoing effort to preserve the information in books and make it universally accessible.

Google™ books

<https://books.google.com>





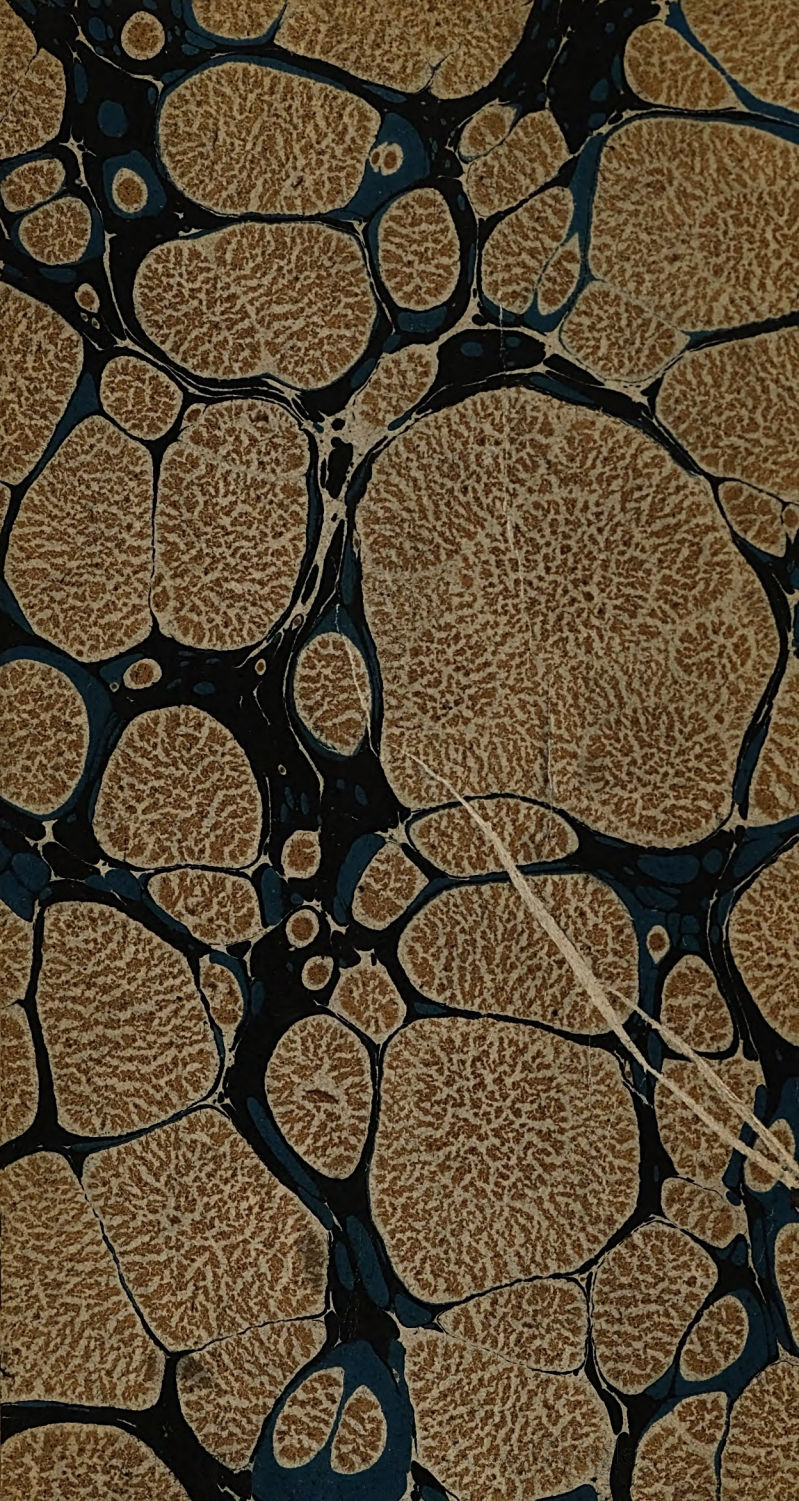
5329

256 E













CAROLI A LINNÉ,  
SYSTEMA  
NATURÆ.

---

*TOM. I. PARS II.*

K 1



THE UNIVERSITY OF CHICAGO

PHYSICS DEPARTMENT

PHYSICS 354

## P A R S I I.

## III. ANSERES.

*Rostrum obtusiusculum, epidermide tectum, sub basi gibbum, apice auctum. Faux denticulata.*

*Lingua carnosæ.*

*Pedes palmati natatorii.*

67. ANAS. *Rostrum lamelloso-dentatum, convexum, obtusum.*

*Lingua ciliata, obtusa.*

\* *rostro basi gibbo.*

Cygnus. I. A. *rostro semicylindrico atro, cera flavæ, corpore albo.*

*Fr. suec. 107. Ir. westgoth. 143. Scop. ann. 1. n. 66.*

*Brünn. orn. n. 44. Kramer el. p. 338. Georg. it. p. 165.*

*Cygnus ferus. Briss. av. 6. p. 292. n. 12. t. 28. Bell. av.*

*30. a. Gesn. av. 371. t. 372. Aldrov. orn. 3. p. 10. t.*

*8. Raj. av. p. 136. A. 2. Mars. dan. 5. p. 98.*

*Cygne sauvage. Buffon hist. nat. des ois. 9. p. 3. pl.*

*enlum. n. 913.*

*Elk Hooper, or wild, or whistling Swan. Brit. zool.*

*2. n. 264. Arch. zool. 2. p. 341. n. 469. Will. orn. p.*

*356. t. 69. Alb. av. 3. p. 91. t. 96. Edw. av. t.*

*150. Lath. syn. III. 2. p. 433. n. 1.*

*Habitat in Europa & septentrionali America atque Asia, in*

*mari quoque Caspio & ponto Euxino, Natolia & Ægypto*

*gregaria, volando potissimum alta voce clamans, poetarum*

*emblemata, velocissime currens, collo erecto natans,*

*4 ova parit, cum carne juniorum esculenta; ab incolis*

*Icelandicæ & Camtschatcæ canum ope capta, qui pennis*

*etiam ornamentæ loco, & prouti Americæ septentrionalis*

*incolæ, ipsa pelle ad vestimenta, peras, &c. utuntur.*

*Longitudo  $\mu x$  5 pedum; palpebræ nudæ flavæ; pedes nigri;*

*costæ 11; trachea, paulo postquam pectoris cavum*

*intravit, reflexa, instar buccini, demum altera v. ce in-*

*trat, & in binos ramos divisa per pulmones distribuitur.*

K k 2



- Olor. 47. A. rostro femicylindrico atro, cera nigra, corpore albo;  
 Cygnus. *Gesn. av.* 371. t. 372. *Bell. av.* 30. *Aldr. orn.*  
 3. p. 1. *Besl. mus. t.* 20. *Marf. danab.* 5. t. 47. *Briss.*  
*av.* 6. p. 288. n. 11.  
 Cygnus mansuetus. *Raj. av.* p. 136. A. 1.  
 Cygne. *Buff. hist. nat. des ois.* 9. p. 3. t. 1. *planch.*  
*enlum.* n. 913.  
 Tame Swan. *Brit. zool.* 2. n. 265. t. 60. *Will. orn.* p.  
 355. t. 69. *Albin. av.* 3. t. 96. *Edw. av. t.* 150.  
 Mute Swan. *Arch. zool.* 2. p. 543. n. 470. *Lath. syn.*  
 III. 2. p. 436. n. 2.  
 Zahmer Schwan. *Frisch av. t.* 152.  
*Habitat in Russia, Sibiria, Persico etiam littore maris*  
*Caspici, hospitatur per omnem Europam, cygno multo*  
*major, inflexo collo natans, mutus, robustus, gran-*  
*dzævus, piscibus herbisque victitans, in nido gramineo*  
*ad aquas posito ova pariens, prima Februario, alternis*  
*diebus 6-8, quibus per 6 septimanas incubat; junio-*  
*rum caro olim magni æstimata.*  
 Rostrum *basæ rubrum; trachea recta via pulmones intrans;*  
*costæ 12.*
- nigricol-48. A. rostro femicylindrico rubro, collo nigro, corpore  
 lis. albo, pedibus incarnatis.  
 Blacknecked Swan. *Boug. it.* p. 59. *Pernett. it.* 2. p.  
 26. c. 9. *Lath. syn.* III. 2. p. 438. n. 3.  
*Habitat in insulis Falkland, ad fluvium Plata, & in*  
*fretto Magellanico.*
- melano-49. A. rostro femicylindrico rubro, capite nigro, corpore  
 cephalo. albo. *Molin. hist. nat. Chil.* p. 207.  
*Habitat in Chili, òlori æqualis; femina 6 ova parit, vic-*  
*tumquæ quærens, pullos in dorso secum portare fertur.*
- hybrida. 50. A. rostro femicylindrico, cera rubra, cauda acutiuscula.  
*Molin. hist. nat. Chil.* p. 213.  
*Habitat in mari insulis Chilæ interjecto, anseri æqualis,*  
*collo tamen brevior, alis pedibusque longioribus, non*  
*gregatim, sed per paria; femina in fovea arenæ litto-*  
*rea 8 ova parit.*  
 Mas totus albus, solis pedibus rostroque flavis; femina  
 nigra, pennis nonnullis albo-marginatis, rostro pedi-  
 busque rubris.
- cygnoides. 2. A. rostro femicylindrico: cera gibbosa, palpebris tumidis.  
*Fn. suec.* 108.  
 Anser guineensis. *Briss. av.* 6. p. 280. n. 7.

- Anser hispanicus. *Marf. danub.* 5. p. 104. t. 50.  
 Oie de Guinée. *Buff. hist. nat. des ois.* 9. p. 72. t. 3.  
*pl. enlum. n.* 374.  
 Spanish Goose. *Albin. av.* 1. t. 91.  
 Swan Goose. *Raj. av.* p. 138. n. 8. *Will. orn.* p. 360. t. 71.  
 Chinese Goose. *Arch. zool.* 2. p. 571. E. *Brown. jam.*  
 p. 480. *Lath. syn.* III. 2. p. 447. n. 12.  
 Chinesische Gans. *Frisch. av.* t. 153. 154.

orienta-  
lis.

- β. Anser rostro femicylindrico atro basi gibbo minor.  
 Anser moscoviticus. *Briss. av.* p. 277. n. 6.  
 Muscovy Gander. *Alb. av.* 2. p. 83. t. 91. 92.

*Habitat frequens ad Sibiria, potissimum orientalis Chinae-  
 que flumina & lacus majores, ad mare quoque Caspium,  
 3 circiter pedes longa, facile cicuranda, cum anserem  
 coiens, & fertiles pullos gignens.*

Rostrum nigrum, versus frontem rugosum, adscendens &  
 biangulatum, ad basin linea ex ferrugineo alba cinctum;  
 gulæ struma nulla; vertex & fascia longitudinalis per-  
 cervicem & nucham albam testacea; dorsum & hypo-  
 chondria ex cinereo fusca, pennarum marginibus ex  
 griseo albidis; pedes ex coccineo rubri, unguibus nigris;  
 corpus subtus albidum, crissum album. Pallas.

gamben-  
sis.

3. A. rostro femicylindrico, cera gibbosa, humeris spinosis.  
 Anser Gambensis. *Briss. av.* 6. p. 283. n. 8.

Oie armée. *Buff. hist. nat. des ois.* 9. p. 76?

Gambo-goose. *Raj. av.* p. 138. n. 9. *Will. orn.* p. 360.

Spar-winged Goose. *Lath. syn.* III. 2. p. 452. n. 15. t. CII.

*Habitat in Gambia aliisque Africae partibus, anseris  
 magnitudine.*

Rostrum rubrum; genæ, mentum, testices alarum  
 exteriores & corpus subtus album, supra nigrum; pedes  
 spadicei; spinæ alarum corneæ.

Coforo-  
ba.

51. A. rostro extremo dilatato rotundato, corpore albo. *Mol.*  
*hist. nat. Chil.* p. 207.

*Habitat in Chili, facillime cicuranda, magna, rostro  
 pedibusque rubris, oculis nigerrimis.*

melano-  
tos.

52. A. candida, rostro carunculaque ad ejus basin nigris,  
 capite colloque nigro maculatis, dorso, cauda cuneata,  
 alisque nigris: remigum primariarum apicibus speculo  
 viridi. *Ind. zool.* p. 21. t. II.

Oie bronzée. *Buff. hist. nat. des ois.* 9. p. 77.

Oie de la côte de Coromandel. *Buff. pl. enlum. n.* 937.



## AVES ANSERES. Anas.

*Habitat in Coromandel, insulisque Zeylon & Madagafcar, anser minor, 2 pedes & 9 pollices longa.*

grandis. 53. A. rostro nigro, basi melino, corpore obscuro subtus albo, pedibus coccineis.

Great goose. *Arch. zool.* 2. p. 570. A.

*Habitat numerosissima in Sibiria orientali ad Camtschatcam usque, maxima, ut 30 libras rossicas pondere nonnunquam æquet; interdum in segetibus & pratis, noctu in lacubus.*

hyper- 54. A. rostro coccineo, corpore (senioribus toto) niveo, boxea. fronte nebulosa, occipite, cervice alarumque basi ex rubiginoso lutescentibus, remigibus primariis ultra medium nigris.

Anser hyperboreus. *Pall. spicil.* 6. p. 25.

Anser niveus. *Briss. av.* 6. p. 288. n. 10. *Forster. ad. angl.* 62. p. 413.

White Brant. *Laws. Carol.* p. 147.

Snow Goose. *Arch. zool.* 2. p. 549. n. 477. *Latham syn.* III. 2. p. 445. n. 10.

Schneegans. *Schwenckf. Siles.* p. 213.

*Habitat in America & Asia septentrionali, vere adolescentæ gregibus numerosissimis versus mare glaciale migrans, rarius per plagas magis occidentales & australes, v. g. Silesiam vagans, stultissima, Sibiria orientalis incolarum frequentissima esca, 2½ pedes circiter longa.*

Unguis maxilla superioris, oris anguli & maxilla inferioris margo in juniore ave nigri, in seniore albidi; irides in viva ex fusco luteæ; remiges II primaria basi albæ; secundaria apicibus cinerascens, harumque tectrices cinereæ, basi fuscescentes; tectrices breves subæquales; pedes saturatissime rubri, digitis ipsis nigris.

picta. 55. A. alba, rostro, remigibus primariis caudaque nigris, jugulo & pectore nigro-lineatis, dorso superiore pallide griseo nigro-lineato, inferiore obscure cinereo.

Painted Duck. *Cook it.* 1. p. 96.

Painted Goose. *Lath. syn.* III. 2. p. 443. n. 9.

*Habitat in Staatenland, 28 pollices longa.*

Irises cinereæ; occiput cinerascens; remiges secundariae obscure, margine pallidiores; pedes nigri.

- magella- 56. A. ferrugineo & nigro lineata, rostro nigro, capite collo-  
nica. que ex ferrugineo fuscis, dorso inferiore, cauda remi-  
gibusque obscuris, secundariis apice albis.  
Oie des terres Magellaniques. *Buff, hist. nat. des ois.* 9. p. 68. *pl. enlum. n.* 1006.  
Magellanic Goose. *Lath. syn.* III. 2. p. 443. n. 8.  
*Habitat in freto Magellanico, 24 pollices longa.*  
*Crissum griseum; tectrices alarum albæ; pedes flavi; un-*  
*gues nigri.*
- antarcti- 57. A. nivea, rostro nigro, pedibus flavis, tuberculo obtuso  
ca. ad flexuram alarum.  
Antarctic Goose. *Forst. it.* p. 495. 518. *Pern. it.* 2. p. 13.  
*Cook it.* 2. p. 186. *Lath. syn.* III. 2. p. 442. n. 7.  
*Habitat in terra del Fuogo, anseris minor, 16 libras*  
*pondere æquans.*  
*Feminae rostrum carneum; caput, collum & truncus nigra,*  
*lineis transversis albis; dorsi medium remigesque majores*  
*nigra; alarum speculum viride, exteriori margine albo;*  
*crissum ex virescente album.*
- variega- 58. A. supra fusca, albo maculata, subtus spadicea nigro &  
ta. albo maculata, rostro, cauda remigibusque primariis  
nigris, secundariis viridibus, tectricibus alarum albis,  
uropygio crisloque ferrugineis.  
Variegated Goose. *Lath. syn.* III. 2. p. 441. n. 6.  
*Habitat in nova Seelandia, anatis majoris magnitudine.*  
*Caput collumque supra dimidio album; pedes nigri.*
- leucopte- 59. A. alba, rostro, tectricibus 2 intermediis, remigibus pri-  
ra. mariis & tectricibus alarum majoribus nigris, nucha &  
dorso superiore lineis numerosissimis nigris.  
Oie des îles Malouines. *Buff. hist. nat. des ois.* 9. p. 69.  
*Outarde. du Prez Louisian.* 2. p. 113 ?  
*Sea Goose. Ad. angl.* 66. p. 104.  
*White-winged antarctic Goose. Brown ill. t.* 40.  
*Bonstard Goose. Bong. it.* p. 59. *Lath. syn.* III. 2. p. 440.  
*n.* 5.  
*Habitat in insulis Falkland, alte facileque currens & vo-*  
*lans, vix glocitans, 32-40 pollices longa, 6 ova pariens;*  
*caro sapida.*  
*Alæ ad flexuram tubere obtuso, speculo obscure viridi; tec-*  
*trices majores apice albæ; remiges secundariæ, altera*  
*parte nigra, altera albæ; pedes nigri.*

- cinerea. 60. *A. cinerea*, subtus obscura, crisso albo, remigibus caudaque acuta brevibus nigris, rostro, iridibus, tuberculo alarum & pedibus flavis.
- Oiseaux grises ou Oies de plein. *Pernett. it. 2. c. 19. p. 21.*
- Race horse Duck. *Pernett. diar. p. 213. 214.*
- Loggerhead. *Act. angl. 66. p. 104. Pqnr. Falkl. isl. p. 31.*
- Forster it. 2. p. 492.*
- Loggerhead Goose. *Lath. syn. III. 2. p. 439. n. 4.*
- Habitat in insulis Falkland, Staatenland, &c. ut plurimum per paria, 32 pollices longa, alis ad natandum utens, carne rancida.*
- Rostri apex niger; remigum secundariorum margo exterior albus; abdomen posterius ex cinereo cærulescens; unguis nigri, membrana digitos connectens obscura.
- Tador- 4. *A. rostrato fimo, fronte compressa, capite nigro-virescente, na. corpore albo variegato. Fn. suec. 112. Blösch Schr. der berl. naturf. Fr. III. p. 373. t. 7. f. 3. 4.*
- Anas albo-variegata, pectoris lateribus ferrugineis, abdomine longitudinaliter cinereo-maculato. Fn. suec. 1. n. 93.*
- Anas Tadorna dicta. It. scan. 212. it. wgoth. 214.*
- Anas cornuta. S. G. Gmelin it. 2. p. 185. t. 19.*
- Anas maritima. Gesn. av. 803. Aldr. orn. 3. p. 196. t. 195.*
- Tadorna. Bell. av. 36. Aldr. orn. 3. p. 236. t. 237. Briff. av. 6. p. 344. n. 9. t. 33. f. 2.*
- Vulpanfer. Gesn. av. 161. Aldr. orn. 3. p. 159.*
- Tadorne. Buff. hist. nat. des ois. 9. p. 205. t. 14. pl. enlum. n. 53.*
- Scheldrake or Burrough Duck. *Brit. zool. 2. n. 278. t. O. Arch. zool. 2. p. 572. D. Hayes brit. birds t. 28. Raj. av. p. 140. A. 1. Will. orn. p. 363. t. 70. 71. Albin. av. 1. t. 94. Lath. syn. III. 2. p. 504. n. 51.*
- Brandgans. *Clus. exot. 368. Frisch av. t. 166.*
- Habitat in Europæ & Asiæ maritimis, maris Caspii & lacuum salforum orientalis Sibiria littore, piscibus, insectis, testaceis herbisque victitans, in foveis cuniculorum, aliquando propriis, ova pariens subrotunda, alba, edulia 15-16, quibus, lanugine propria tectis, per 30 circiter dies incubat mater provida & sollicita; caro rancida.*
- Longitudo 2 pedum; rostrum rubrum; caput collumque violaceum; collum medium albo annulatum; dorsum album; pectus brunneum; abdomen album, linea carinali nigra; remiges primæ nigrae; proximæ violaceæ; in-

teriores ferrugineæ; ultimæ albæ; speculum violaceum; cauda alba apice nigra; pedes rubri. Femina coloribus minus vividis.

Receptaculam aëris duplex, alterum majus dextrum, alterum sinistrum infra connexum per medium transeunte trachea.

- spectabilis. 5. A. rostro basi compresso: carina pennacea nigra, capite canescente. *Mus. Ad. Fr.* 2. p. 25. *Fn. suec.* 112.  
*Anas freti Hudsonis. Briss. av.* 6. p. 365. n. 15;  
 Canard à tête grise. *Buff. hist. nat. des ois.* 9. p. 253.  
 Grey-headed Duck. *Edw. av.* t. 154.  
 King Duck. *Arch. zool.* 2. p. 554. n. 481. *Lath. syn.* III. 2. p. 473. n. 30.  
 Habitat in septentrionali America, Europa & Asia, nidificans in terra sicca, ova 4-6 alba pariens, vermibus & gramine victitans, carne sapidissima, pelle in vestimentis adhibita, 2 fere pedes longa.  
 Rostrum pedesque rubri; caput & cervix dilute grisea, serie macularum nigrarum circumscripta; genæ & nucha vident; gula, jugulum & pectus alben; dorsum, abdomen & cauda nigricant; testrices alarum minores remigesque primariæ fusca, secundariæ nigra, purpuræ nitentes. Femina plurimam partem alba & fusca, abdomine obscuro.
- fusca. 6. A. nigricans, palpebra inferiore, speculoque alarum albis. *Fn. suec.* 109. *Scop. ann.* 1. n. 68. *Brünn. orn.* n. 48. *Jacquin. Beytr.* p. 20. t. 6. *Georgi it.* p. 166. *Oedman nov. act. Stockh.* 1785. 3. n. 6. p. 188.  
 Anas corpore obscuro, macula alba pone oculos, lineaque alba. *Fn. suec.* 1. p. 106. *It. gotl.* 215. 271.  
 Anas fera fusca. *Jonst. av.* t. 44. *Brünn. act. nidros.* 1. t. 5.  
 Anas nigra, rostro nigro rubro luteo. *Aldr. orn.* 3. p. 234. t. 235.  
 Anas nigra major. *Briss. av.* 6. p. 366. n. 29. *Frisch av.* t. 165.  
 Turpan. *Nov. comm. Petrop.* 4. p. 420.  
 Double Macreufe. *Buff. hist. nat. des ois.* 9. p. 242.  
 Grande Macreufe. *Buff. pl. enlum.* n. 956.  
 Great black Duck. *Raj. av.* p. 141. A. 4. *Will. orn.* p. 363. t. 70.  
 Velvet Duck. *Brit. zool.* 2. n. 272. t. 96. *Arch. zool.* 2. p. 555. n. 482. *Lath. syn.* III. 2. p. 482. n. 37.

## AVES ANSERES. Anas.

*Habitat in Oceano boreali, hieme in australiores paulo plaga discedens, victans fucis & testaceis; ex gramine etiam nidum struit, ova 4-6-8-10 alba pariens; ultra 20 pollices longa.*

*Rostrum medio nigrum, ad latera flavum, apice rubrum, in femina prominentia ad basin nulla; corpus aterrimum, femina fuscum; fascia alarum, & area utrinque pone oculos alba; pedes rubicundi, membrana connectente unguibusque nigris.*

nigra.

7. A. corpore toto nigro. *Fn. succ. 110.*

*Anas nigra. Briss. av. 6. p. 420. n. 28. t. 38. f. 2.*

*Macreulse. Buff. hist. nat. des ois. 9. t. 234. f. 16. pl. enl. n. 978.*

*Scoter or Black Diver. Brit. zool. 2. n. 273. Arch. zool. 2. p. 556. n. 484. Raj. av. p. 141. A. 5. Will. orn. p. 366. t. 74. Lath. syn. III. 2. p. 480. n. 36.*

*Habitat in septentrionali America, Europa & Asia, ad Galliam & oceanum Indicum usque aliquando vagans, fusca minor, 22 pollices circiter longa, gramine & testaceis victans, quorum testas brevi comminutas evomit; caro rancida.*

*Tota fere avis nigra, rostri tamen medio flavo, capiti colloque adpersa purpura; cauda subcuneiformis. Feminae ad basin rostri caruncula nulla, color potius in fuscum vergens.*

regia.

61. A. caruncula compressa, corpore cæruleo subtus fusco, torque albo. *Molin. hist. nat. Chil. p. 206.*

*Habitat in Chili, boschade multo major.*

nilotica.

62. A. albida, pectore & abdomine ex albido fucis obscure lineatis, cauda longa rotundata, callo rostri marginali & caruncula purpureis. *Hasselq. it. p. 365. n. 36.*

*Nilotic Duck. Lath. syn. III. 2. p. 488. n. 42.*

*Habitat ad Nilum Aegypti superioris, facile cicuranda.*

*Rostri apex pruinofus; irides flavæ; pedes rubri; ungues nigri.*

Beringii.

63. A. alba, alis nigris, cervice cærulescente, caruncula ad basin rostri flava, in medio pennis cærulescentibus radiata.

*Bering Duck. Arch. zool. 2. p. 548. n. 475. Latham syn. III. 2. p. 465. n. 24.*

*Habitat in insula Beringii, anseris magnitudine.*

*Circa aures area ex virescente alba; oculi nigri, orbitis flavis, radius nigris.*



albi-  
frons.64. *A. fusca*, subtus alba nigro maculata, fronte uropygioque albis, rostro pedibusque flammeis.*Anas erythropus*. *Fn. suec. n.* 116. *Brünn. orn. n.* 53. *Kramm. el. p.* 339. *n.* 6. *Georgi it. p.* 166.*Anser septentrionalis sylvestris*. *Briff. av. 6. p.* 269. *n.* 3. *Oie rieuse. Buff. hist. nat. des ois. 9. p.* 81.Laughing Goose. *Edw. av. t.* 153.White fronted Goose. *Brit. zool. 2. n.* 268. *t.* 94. *f.* 1. *Arç. zool. 2. p.* 548. *n.* 476. *Lath. syn. III. 2. p.* 463. *n.* 22.*Habitat in septentrionali Asia, Europa & America, hieme in partes paulo magis australes migrans, 2 pedes 4 pollices longa.**Pectus cinereum; cauda obscura margine albo.*\* \* *læves, rostro basi æquali.*

Marila.

8. *A. nigra*, humeris cinereo-undulatis, abdomine speculoque alari albis. *Arç. angl. 62. p.* 413. *Fn. suec. III. Brünn. orn. n.* 50. 51. *Georg. it. p.* 166.*Anas (subterranea) fusca subtus alba. Scop. ann. I. n.* 83.*Anas toto corpore fusca, macula alarum alba. Kram. el. p.* 342.*Anas nigra ultima nova. Ström söndm. 230.**Glaucium minus striatum. Briff. av. 6. p.* 416. *n.* 26. *A.**Fuligula forte Gesneri. Raj. av. p.* 142.*Milloninan. Buff. hist. nat. des ois. 9. p.* 229. *pl. enlum. n.* 1002.*Moderente. Frisch av. t.* 170.*Bergente. Bloch Besch. der berl. naturf. Fr. 4. p.* 602. *n.* 12. *t.* 17. *f.* 3. 4.*Scaup Duck. Brit. zool. 2. p.* 275. *t.* 100. *Arç. zool. 2. p.* 565. *n.* 498. *Raj. av. p.* 142. *A. 6. Will. orn. p.* 365. *Lath. syn. III. 2. p.* 500. *n.* 49.*Habitat in borealibus Americæ, Europæ, & Asiæ, Octobri gregatim austrum versus migrans, & in cryptis subterraneis non raro degens, testaceis vicitans, 16½ pollices longa.**Rostrum latum, complanatum, ex cærulescente cinereum; irides flavæ; caput collumque nigrum, nitore viridi; dorsum & testices alarum nigro-et cinereo-undulati; pedes remigesque primariae obscuræ, secundariae albæ, apice nigre; cauda cum testricibus crissoque nigra. Femina paulo major.*

Anser.

9. A. rostro semicylindrico; corpore supra cinereo subtus pallidiore, collo striato. *Fn. suec. 114. Brünn. orn. n. 55. Kram. el. p. 338. 4. Georg. it. p. 166.*  
 Anser ferus. *Gesn. av. 158. Aldr. orn. 3. p. 147. t. 150. 151. Marf. dan. 5. p. 100. t. 48.*  
 Anser sylvestris. *Briff. av. 6. p. 265. n. 2.*  
 Anser ferus flandricus & Anser ferus tertius. *Aldr. orn. 3. p. 155. t. 152. 153.*  
 Anser palustris nostras. *Raj. av. p. 138.*  
 Oie sauvage. *Buff. hist. nat. des ois. 9. p. 30. t. 2. planch. enlum. n. 985.*  
 Wild Goose. *Alb. av. 1. t. 95. Raj. av. p. 136. A. 4. Will. orn. p. 358. n. 2. t. 69.*  
 Grey-lag-goose. *Brit. zool. 2. n. 266. Arch. zool. 2. p. 546. n. 473. Raj. av. p. 138. A. 3. Lath. syn. III. 2. p. 459. n. 21.*  
 Wilde Gans. *Frisch av. t. 155.*  
 β. Anser domesticus. *Scop. ann. 1. n. 69. Gesn. av. 141. Aldr. orn. 3. p. 99. t. 102. Briff. av. 6. p. 262. n. 1.*  
 Tame Goose. *Raj. av. p. 136. A. 3. Will. orn. p. 358. n. 1. t. 75.*  
 Zahme Gans. *Frisch av. t. 157.*  
*Habitat, ut plurimum gregarius, in borealis potissimum Europæ, Americæ & Asiæ lacubus fluviiisque gratitans, hieme tamen australiora petens, ut in Japonia, Russia australi, Arabia, Africa omnique Europa vulgatissimus sit, longævus, gratitans, ova numerosa pariens, quibus per 30 circiter dies incubat, pennis, plumis, carne, jecore utilis, 2 pedes & 9 pollices circiter longus, filo arcetur. Rostrum incarnatum, apice album; uropygium crissumque alba; pedes incarnati, unguibus nigris; speculum alarum nullum.*  
 montana. 65. A. remigibus & capite ex splendide rubro viridinitentibus.  
 Berggans. *Kolbe Vorg. 2. p. 139.*  
 Mountain Goose. *Lath. syn. III. 2. p. 458. n. 20.*  
*Habitat in collibus prope Promontorium bonæ spei, gramine vicitans, domestico ansere major.*  
 cana. 66. A. ferruginea, lunnis obscurioribus, capite colloque canis, cauda remigibusque primariis nigris, secundariis viridibus, tetricibus alarum genisque albis, crisso fulvo nigro-lineato.

Oie sauvage à tête grise de la côte de Coromandel. *Sonner.*  
*it.* 2. p. 220.

Grey-headed Duck. *Brown. ill. t.* 41. 42. *Lath. syn.* III.  
2. p. 458. n. 19.

*Habitat ad Caput bonæ spei, & in Coromandel, bernicla  
minor.*

*Rostrum obscurum; pedes nigri; feminae candor genarum  
nullus.*

ruficollis. 67. *A. nigra*, subtus alba, rostro parvo conico, collo fatu-  
ratissime rufo, macula inter rostrum & oculos alba.  
*Pall. spic.* 6. p. 21. t. 4. *it.* 3. p. 701.

Red-breasted Goose. *Arct. zool.* 2. p. 571. *C. Lath. syn.*  
III. 2. p. 455. n. 17.

*Habitat in borealibus Sibiria, autumno versus mare Caspium  
migrans, hiemem in Persia agens, in Anglia quoque in-  
venta, canadensis magnitudine, carne sapidissima.*

*Rostrum fuscum, ungue nigerrimo; irides ex luteo fusca;  
pennarum frontis genarumque limbus albus; fascia a ver-  
tice per cervicem longitudinalis aterrima; gula nigra,  
albo interrupta; tempora pone oculum alba, unde li-  
nea alba procedit, fascia illi socia; pectus albo-nigro-  
que squamatum; cauda rotundata brevis, rectricibus  
albis, rectricibus fuscis; lanugo longa, mollissima;  
cinerea; pedes nigerrimi.*

Casarca. 46. *A. rufa*, remigibus rectricibusque nigris, speculo alari  
albo. *Syst. nat.* XII. 3. *app.* p. 224.

*Anas rutila. Pall. nov. comm. Petrop.* 14. 1. p. 579. t. 22.  
*f.* 1. *Lepech. it.* 1. p. 180. *Georg. it.* p. 167.

Collared Duck. *Gentlem. Magaz.* 42. p. 161.

Ruddy Duck. *Lath. syn.* III. 2. p. 456. n. 18.

*Habitat in Russia & Sibiria australioribus, hiemem in  
Persia & India transgens, boschadis magnitudinis, pe-  
dem & 10 pollices longa, in rupium fissuris & antris,  
rarius foveis a se ipsa effossis aut arborum cavis, alba,  
lævia ova pariens, circiter 9, majora, quam boschas,  
non timida; incessus elegans expeditus; volatus levis,  
sine strepitu; vox volantis singularis, quasi cornuum  
musicorum; caro sapidissima.*

*Rostrum semicylindricum, pedesque nigri; caput cum ini-  
tio cervicis album; torquis (mari) atra; uropygium  
nigrum.*

ægyptiaca. 10. A. rostro subcylindrico, corpore undulato, vertice albo, speculo alari candido fascia nigra.

Anser ægyptiacus. *Briss. av. 6. p. 284. n. 9. t. 27.*

Oie d'Egypte. *Buff. hist. nat. des ois. 9. p. 79. t. 4. pl. enlum. n. 379. 982. 983.*

Gambo Goose. *Will. orn. t. 71.*

Ganser. *Albin. av. 2. t. 93.*

β. Oie sauvage du Cap de bonne espérance. *Sonner. it. 2. p. 220.*

*Habitat in Ægypto, aliisque Africæ partibus; hospitatur in Anglia, anseris magnitudine, 2 pedes & 3 pollices longa.*

*Rostrum rubescens, apice nigrum; corpus e fusco & ferrugineo undulatum; tempora, area oculorum & pectoris macula castanea; dorsum, uropygium, remiges & cauda nigra; speculum alarum ingens; abdomen album; pedes rubri, unguibus obscuris.*

segetum. 68. A. cinerea, subtus fordide alba, rostro basi compresso, tectricibus caudæ albis, pedibus croceis.

Bean Goose. *Brit. zool. 2. n. 267. Arch. zool. 2. p. 546. n. 472. Lath. syn. III. 2. p. 464. n. 23.*

*Habitat in sinu Hudsonis, & insulis Hebridibus, autumnogregatim in Angliam migrans, 2½-3 pedes longa, segetibus infesta.*

*Rostrum exile, medio rubescens, basi & apice nigrum; capiti colloque ferrugineus color interspersus; remigum margo niger, caudæ albus; ungues albi.*

borealis. 69. A. rostro angusto, capite viridi, pectore & abdomine albis.

Gulaund Duck. *Arch. zool. 2. p. 572. E. Lath. syn. III. 2. p. 465. n. 25.*

*Habitat in Islandiæ uliginibus, magnitudine inter anserem & boschadem media, rarior, 7-9 ova pariens.*

erythro- pus. II. A. cinerea, fronte alba. *Fn. suec. 116. Frisch av. t. 189.*

*Anas Kafarka. S. G. Gmelin. it. 2. p. 177. t. 13.*

*Anser helsingicus. Clus. exot. 368.*

*Bernicia. Briss. av. 6. p. 300. n. 14. Bell. av. 34. Aldr. orn. 3. p. 166. t. 168.*

*Bernacie. Buff. hist. nat. des ois. 9. p. 93. t. 5. pl. enlum. 855.*

*Bernacle or Clakis. Arch. angl. 2. p. 853. Brit. zool. 2. n. 269. Arch. zool. 2. p. 552. n. 479. Raj. av. p. 137. A. 5. Will. orn. p. 359. Gerard Herb. p. 1587. Lath. syn.*

III. 2. p. 466. n. 26. *Clus. exot.* 368. *Gesn. av.* 112.

*Aldr. orn.* 3. p. 166. t. 169. 170. *Hayes brit. Birds,* t. 24.

*Habitat in sinu Hudsonis, & Europa boreali, hieme in America degens, 2 pedes & paulo ultra longa.*

*Genæ albæ; lora obscura; reliquum caput cum collo & parte pectoris, cauda & pedes nigra; abdomen crissumque alba.*

cærulef- 12. A. fusca, subtus alba, tectricibus alarum dorsoque  
cens. postico cærulescentibus.

*Anser silvestris freti Hudsonis. Briss. av.* 6. p. 275. n. 5.

*Oie des Esquimaux. Buff. hist. nat. des ois.* 9. p. 80.

*Blue-winged Goose. Arct. zool.* 2. p. 547. n. 474. *Edw. av. t.* 152. *Lath. syn.* III. 2. p. 469. n. 28.

*Habitat in America boreali, potissimum circa sinum Hudsonis, anser paulo minor.*

*Rostrum pedesque rubri; vertex flavicans; reliquum caput cum collo album; humeri & cauda albo griseoque undulata.*

Bernicla. 13. A. fusca, capite, collo pectoreque nigris, collari albo.  
*Fn. suec.* 115. *Fn. groenl.* n. 41. *Scop. ann.* 1. n. 84.  
*Brünn.* n. 52.

*Brenta. Briss. av.* 6. p. 304. n. 16. t. 31.

*Branta f. Bernicla. Gesn. av.* 109. t. 110. *Aldrov. orn.* 3. p. 165. t. 167.

*Anas torquata. Aldr. orn.* 3. p. 213. t. 214.

*Anser arboreus. Gesn. av.* 112. t. 111. *Bell. av.* 31.

*Cravant. Buff. hist. nat. des ois.* 9. p. 87. pl. enlum. n. 342.

*Brent Goose. Brit. zool.* 2. n. 270. *Arct. zool.* 2. p. 551. n. 478. *Raj. av.* p. 137. A. 6. *Will. orn.* p. 360. t. 69.

*Albin. av. t.* 93. *Lath. syn.* III. 2. p. 467. n. 27. *Hayes brit. Birds,* t. 25.

*Baumgans. Frisch av. t.* 156.

*Habitat in maritimis borealibus Americæ, Asiæ & Europæ, cohortibus cuneatis magno cum clamore autumno austrum versus migrans, polygono viviparo, empetro nigro, aliis plantis, præsertim aquaticis, baccis, vermibus marinis victitans, facile cicurandæ, carne tum sapida, erythropi magnitudine, Bleneidæ Friderici II, Berthlates Vincentii, Barbates Alberti M.*

*Rostrum, cauda, remiges, pedesque nigra; macula ad utrumque colli latus; tectrices caudæ, & crissum alba; abdomen, humeri & tectrices alarum cinerea.*

torqua- 70. A. nigra, temporibus, fascia oculari; suboculari & torque  
12. albis, lateribus colli castaneis. S. G. Gmelin it. 2. p. 181.  
t. 14.

*Habitat in littore maris Caspii.*

canaden- 14. A. cinerea, capite calloque nigris, genis gulaque albis.  
fis. *Añ. angl.* 62. p. 412.

*Anser canadensis sylvestris. Briss. av.* 6. p. 272. n. 4. t. 26.

*Oie sauvagè de Canada. Buff. pl. enl. n.* 346.

*Oie à cravate. Buff. hist. nat. des ois.* 9. p. 82.

*Canada Goose. Arch. zool.* 2. p. 544. n. 471. *Raj. av.* p. 139. n. 10. p. 191. n. 9. *Will. orn.* p. 361. t. 70. *Car-tesb. carol.* 1. t. 92. *Sloan. jam.* 2. p. 323. n. 6. *Edw. av.* t. 151. *Lath. syn.* III. 2. p. 450. n. 14.

*Habitat numerosissimis gregibus in septentrionali America, autumno ad Carolinam usque migrans, 6-7 ova pariens, junior facile cicuranda, carne sapida, plumisque utilis, anserè major, 3 pedes, 6 pollices longa.*

*Rostrum, cauda, uropygium remigesque primaria nigra; macula triangularis ab occipite ad gulam procedens, nu-cha, tectrices caudæ, crissum, & abdomen inferius albæ, superius cum pectore; dorso & alis fuscum; pedes plumbei.*

mollissi- 15. A. rostro cylindrico, cera postice bifida rugosa. *Fn. suec-*  
ma. 117. *Brünn. orn.* n. 66. *monogr. Hafn.* 1763. t. 1. 2.

*Anser lanuginosus, sive Eider. Briss. av.* 6. p. 494. n. 13.  
t. 19. 20.

*Anas plumis mollissimis. Barth. añ.* 1. p. 90. *Worm. mus.* 310.

*Oie à duvet ou Eider. Buff. hist. nat. des ois.* 9. p. 103.  
t. 6. pl. enlum. n. 208. 209.

*Great black and white Duck. Edw. av.* t. 98.

*Eider or Cuthbert Duck. Brit. zool.* 2. n. 271. t. 95. *Arch. zool.* 2. p. 553. n. 480. *Tour in Scotl.* p. 35. *Raj. av.* p. 141. A. 3. *Will. orn.* p. 362. t. 76. *Lath. syn.* III. 2. p. 470. n. 29.

*Eidergans. Wallbaum monogr. Lübec.* 1778.

β. Mas biennis Helinge. *Sparrmann. mus. Carlson. fasc.* I. t. 6.

*Habitat in extremo littore borealis Americæ, Europæ & Asiæ, testaceis vicatans, ova 5 pariens virescentia, niten- tia, quæ in plumis mollissimis, sibi ipsi e pectore evulsis condite fertur; his plumis pretiosissimis, lectorum materie mollissima, pellibus, in vestimenti genus adhibi- tis*

*ma, carne ovisque esculentis utilissima avis, anserem minor, pedem & 10 pollices longa, quarto demum anno constantem formam assumens.*

Rostrum pedesque, frons, fascia ocularis, pectus, dorsum inferius & abdomen nigra; capitis medium, dorsum superius, humeri & tectrices alarum alba; infra occiput area viridis. Femina fere tota obsolete ferruginea, nigro lineata, cauda remigibusque primariis obscuris.

moschata. 16. A. facie nuda papillosa. *Fn. succ. 118. Scop. ann. 1. n. 85.*

*Anas moschata. Raj. av. p. 150. Marf. dan. 3. p. 116.*

*Briff. av. 6. p. 313. n. 3.*

*Anas indica. Gesn. av. 122. Aldr. orn. 3. p. 192. t. 193.*

*Anas indica alia. Gesn. av. 803. Aldrov. orn. 3. p. 192. t. 194. 195.*

*Anas cairina. Aldr. orn. 3. p. 199. t. 200. 201.*

*Anas libyca. Aldr. orn. 3. p. 196. t. 197. 198.*

*Anas sylvestris brasiliensis. Raj. av. p. 148. n. 1.*

*Ipeca-guacu. Marcgr. bras. 213. Raj. av. p. 149. n. 3.*

*Will. orn. p. 383. t. 62.*

*Muscovy Duck, Cairo Duck, Guinea Duck, Indian*

*Duck. Will. orn. p. 381. 382. Albin. av. 3. t. 97. 98.*

*Lath. syn. III. 2. p. 476. n. 31.*

*Indische Ente. Frisch av. t. 180.*

*Türkische Ente. Bloch Schr. der berl. naturf. Fr. 3. p. 372.*

*t. 7. f. 1.*

*Habitat in Brasilia, hospitat per Europam, ferox, in arborum truncis nidificans, facile cicuranda, ova pariens, quam boschas, magis rotunda, cum boschade coiens, carne sapida, 2 pedes longa; femina minore.*

*Pedes, orbis nuda, & rostrum rubra; hujus apex cum narium periphoria niger; vertex niger; tempora, gula & jugulum alba, nigra varia; pectus & abdomen inferius, intermixto albo, fusca; dorsum & uropygium fuscum, nitore viridi-aureo; abdomen superius album; remiges 3 prima alba, reliqua fusca; rectrices 20, extima alba, reliqua viridi-aurea.*

rufa. 71. A. cinerea capite colloque rufis, pectore nigro, dorso fusca-lineato, alis ex cinereo fuscis.

*Anas ruficollis. Scopol. ann. 1. p. 66. n. 81.*

*An. vere diversa a ferina?*

- leucocephala*. 72. *A. rostrato*, rectricibus rigidis acuminatis canaliculatis, intermediis longioribus. *Scop. an. I. p. 65. n. 79.*  
 White headed Duck. *Shaw it. p. 254. Lath. syn. III. 2. p. 478. n. 33.*  
*Boschade minor*; caput album, vertice nigro; rostrum caeruleum; collare nigrum; pectus castaneum, lituris nigris transversis; abdomen griseum, maculis parvis nigris; dorsum rufum; alæ rufescentes, punctis lineisque fuscis variæ.
- monacha*. 73. *A. albo nigroque varia*, rostro flavescente apice nigro, speculo alarum viridi-violaceo. *Scop. ann. I. p. 65. n. 80.*  
*Boschade paulo major*; lora grisea; caput, rostrum, pectusque superius nigro-maculatum; remiges primæ, rectricesque albæ, apice fusæ.
- melanura*. 74. *A. cinerea*, rostro pedibusque testaceis, remigibus rectricibusque nigris. *Scop. ann. I. p. 66. n. 82.*  
 Vertex dorsumque rufa; uropygium nigrum, maculis albis; *boschade paulo minor*.
- torrida*. 75. *A. capite albo*, collo supra nigro, subtus castaneo. *Branta torrida. Scop. ann. I. p. 68. n. 66.*  
 Statura fuligulæ.
- albicans*. 76. *A. fronte & subtus albicans*, supra fusca, capite colloque ex fusco rufis. *Branta albifrons. Scop. ann. I. p. 69. n. 87.*  
 Statura galli; pennæ pectoris superioris cineræ, limbo pallide ferrugineo, fascia sub apice rufa; remiges intus & apice albæ.
- georgica*. 77. *A. ex rubicundo cinerea macula*, speculo alarum virescente albo-marginato, remigibus caudaque obscuris. *Georgia Duck. Lath. syn. III. 2. p. 478. n. 34.*  
 Habitat in Georgia australi Americæ, 20 pollices longa, carne sapida.  
 Rostrum flavum, apice nigro sursum paulisper flexo; irides spadiceæ; rectrices alarum pallide cineræ; pedes ex virescente cinerei.
- bahamensis*. 17. *A. grisea*, rostro plumbeo: macula laterali fulva, alarum macula viridi luteaque. *Anas bahamensis. Briss. av. 6. p. 358. n. 12.*  
*Mareca prima. Marcgr. bras. 214. Raj. av. p. 149. n. 4. Will. orn. p. 379. §. II.*



Marec. *Buff. hist. nat. des ois.* 9. p. 256.

Mathera Duck. *Arch. zool.* 2. p. 564. n. 495. *Catesb. Carol.*

1. t. 93. *Lath. syn.* III. 2. p. 507. n. 53.

*Habitat in Brasilia & insulis Bahamensibus, non ulterius migrans versus septentrionem, in arboribus degens, 17 pollices longa.*

Vertex ex rufo cinereus; cervix, dorsum, humeri & uropygium ex rufo fusca; genæ & guttur alba; pectus & abdomen ex rufo grisea, nigro-maculata; remiges primariae, tectricesque alarum minores obscuræ; majores virides apice nigrae; remiges secundariae flavæ; pedes plumbei.

brasilien- 78. A. fusca, subtus cinereo-nitens, macula inter rostrum & oculos ochroleuca, mento albo, cauda cuneiformi nigra.

Anas Brasiliensis. *Briss. av.* 6. p. 360. n. 13.

Mareca. *Buff. hist. nat. des ois.* 6. p. 256.

Mareca secunda. *Marcgr. bras.* 214. *Raj. av.* p. 149. n. 5.

*Will. orn.* p. 379. f. 12.

Mareca Duck. *Lath. syn.* III. 2. p. 508. n. 54.

*Habitat in Brasilia.*

Rostrum nigrum, lucidum; tectrices alarum superiores fuscae, cum nitore viridi, majores margine ex caeruleo virides, apice nigrae; remiges apice albæ; pedes rabri.

erythro- 79. A. fusca, subtus alba, temporibus & alarum fascia rhynga. transversa albis, altera lutescente, cauda nigra.

Crimson-billed Duck. *Lath. syn.* III. 2. p. 507. n. 52.

*Habitat ad Caput bonæ spei, 15 pollices longa.*

Irides & rostrum rubra; hoc apice paulisper sursum flexum; pedes nigri.

Albeola. 18. A. alba, dorso remigibusque nigris, capite caeruleo, occipite albo.

Querquedula ludoviciana. *Briss. av.* 6. p. 461. n. 38.

t. 41. f. 1.

Sarcelle blanche & noire ou la Religieuse. *Buff. hist.*

*nat. des ois.* 9. p. 284. pl. enl. n. 948.

Little black and white Duck. *Burw. av.* t. 100.

*Spirit. Arch. zool.* 2. p. 558. n. 487.

*Habitat in America a sinu Hudsonis ad Carolinam silvis ad aquas, in arboribus nidificans, penelopes magnitudine.*

Rostrum nigrum, vertex frontisque splendida nigra, viridi & purpureo varia; genæ albæ; remigum secundariorum basis cum tectricibus incumbens alba; pedes aurantii,

Feminae caput collumque superius obscurum, pone oculos utrinque litura oblonga alba; tectrices alarum majores remigesque secundariae albæ.

Præter caput minus tumidum bucephalæ satis similis; an forte eadem species?

Stelleri. 80. A. alba, occipite subcristata, macula nuchæ transversa, & utrinque ad rostrum viridi, cauda fusca, remigibus 10 primariis ex fusco nigricantibus, reliquis ex atro cæruleis. *Pall. spicil.* 6. p. 35. t. 5.

Western Duck. *Arch. zool.* 2. p. 564. n. 497. t. 23. *Lath. syn.* III. 2. p. 532. n. 74.

Habitat in Camtschatcæ & Americæ occidentalis maritimis, gregatim volans, inter scopulos inaccessos nidificans, fuligulæ magnitudine.

Rostrum & pedes nigri; orbitæ, lunula, ad basin cervicis, fascia in tus alas per dorsum decurrens, macula ante axillas transversa atræ.

clypeata, 19. A. rostri extremo dilatato rotundato, ungue incurvo. *Fn. suec.* 119. *It. gotl.* 167. *Scop. ann.* 1. n. 70. *Brünn.* n. 77. 78. *Kram. el.* p. 342. n. 15. *Georg. it.* p. 166.

Anas clypeata. *Briss. av.* 6. p. 329. n. 6. t. 32. f. 1.

Anas platyrhynchos erythropus, & anas platyrhynchos pedibus luteis. *Aldr. orn.* 3. p. 230. t. 231. 232.

Anas virescens. *Marf. dan.* 5. p. 120. t. 58.

Anas latirostra major, & Anas platyrhynchos altera. *Gesn. av.* 119. 120. *Aldr. orn.* 3. p. 224. 227. t. 226. 230.

Souchet. *Buff. hist. nat. des ois.* 9. p. 191. *planch. enlum.* n. 971. 972.

Shoveler. *Brit. zool.* 2. n. 280. *Arch. zool.* 2. p. 557. n. 485.

*Raj. av.* p. 143. A. 9. p. 144. n. 13. *Will. orn.* p. 370.

n. 15. p. 371. n. 16. 17. *Albin. av.* 1. t. 97. 98. *Catesb.*

*Carol.* 1. t. 96. *Hayes brit. Birds,* t. 27. *Latham*

*syn.* III. 2. p. 509. n. 55.

Große breitschnabeliche Ente. *Frisch av.* t. 165. 163.

Loeffelente. *Bloch Schr. der berl. naturf. Fr.* 3. p. 373.

n. 17. t. 7. f. 2.

β. A. platyrhynchos macula alari purpurea utrinque nigra, albaque, pectore rufescente. *Syst. nat.* X. 1. p. 125. *Fn. suec.* 120.

Anas muscaria. *Gesn. av.* 118. *Aldr. orn.* 3. p. 223.

*Will. orn.* 287. *Raj. av.* p. 146. *Frisch av.* t. 162.

Anas clypeata ventre candido. *Briss. av.* 6. p. 337. A.

7. *Anas fera* five *Boschas mexicana*. *Briss. av.* 6. p. 327. n. 5.  
*Tempatlahoac. Raj. av.* p. 176.  
 Broadbilled Bird or *Tempatlahoac. Will. orn.* p. 387.

*Habitat in omni Europa, septentrionali America ad Carolinam usque, & Asia ad Volgam quoque & mare Caspium, 21 pollices longa, muscis aliisque insectis, potissimum aquaticis victitans, 10-12 ova rufa pariens, colore multum varians.*

*Rostrum nigrum; irides flavæ; caput collumque viridinitentia, in violaceum colorem vergentia; pectus album, lunulatum; dorsum, remiges, caudaque cuneiformis fusca; abdomen castaneum; crissum nigrum; tectrices alarum primæ secundæque pallide cæruleæ, majores fuscæ, apice albæ; tectrices extimæ albæ, reliquarum margo albus; pedes fulvi.*

- mexicana. 81. *A. fulva*, supra nigro alboque lineata, remigibus fuscis, tectricibus alarum minoribus albis, majoribus corpori proximis viridi-aureis.

*Anas clypeata mexicana. Briss. av.* 6. p. 337. n. 7.

*Yacapatlahoac. Raj. av.* p. 176.

*Mexican Shoveler. Lath. syn.* III. 2. p. 511. n. 56.

*Habitat in nova Hispania, domestica minor.*

*Rostrum ex fuscescente rubrum; tectrices alarum majores a corpore remotiores fuscæ; pedes rubescentes.*

- rabens. 82. *A. fusca*, gula & pectore spadiceis, alarum apice griseo, speculo purpureo albo-marginato, cauda brevi alba.  
*Red-breasted Shoveler. Brit. zool.* 2. n. 281. *Latham syn.* III. 2. p. 512. n. 57.

*Habitat in Lincoln Angliæ, domestica magnitudine.*

*Rostrum latum, ex fuscescente flavum; caput magnum; oculi parvi; irides flavæ; pedes breves, graciles, spadiceis.*

- jamai- 83. *A. obscuro & ex ferrugineo croceo striata, supra fusca vertice nigro, mento gulaque albis nigro-maculatis, crisso uropygioque obscuro & rufescente striatis.*

*Jamaica Shoveler. Latham syn.* III. 2. p. 513. n. 58.

*Habitat in Jamaica, bucephalæ magnitudine, 16 pollices longa.*

*Rostrum latum, apice paulisper sursum flexum; mandibula superior cærulea, lateribus tamen, & narium peripheria cum inferiore & pedibus aurantia; irides fuscæ; nucha & abdominis pars inferior striatæ; tectrices caudæ infe-*

ridres sordide albæ ; dorsum maculis paucis sagittatis flavicantibus minutis varium ; cauda cuneiformis.

marfa. 84. A. cinereo atque lutescente nebulosa, fuscoque pulverata, subtus fusca griseo-confpurcata, gutture ex fusco luteo-nigro-undulato, cauda longa nigra cuneiformi. *Pall. it. 2. p. 713. n. 29. t. H. Falck it. 3. t. 23.*

Ural Duck. *Lath. syn. III. 2. p. 514. n. 59.*

Habitat in lacubus majoribus, inter montes Uralenses fluviosque Irtim & Ob interpositis, incedere nescia, tanto expeditius natans, cauda ad uropygium usque aquæ immersa tanquam gubernaculo utens, nidum struens ex arundine fluitantem, anatis hyemalis voce, querquedula major.

Rostrum magnum, latum, cyaneum, basi supra nares tumidissima, didyma ; caput album, verticis tamen area palpebrisque nigris ; collum atrum ; alæ parvulæ, fuscæ, speculo nullo ; rectrices 18 angustissimæ ; pedes fere colymbi, fusci. Junioribus & feminis rostrum totum cum capite fuscum, gula alba.

scandia- 85. A. castanea, dorso, alis, caudaque nigris, abdomine albo, infimo cinereo.

ca.

Anas latirostra. *Brünn. orn. n. 91.*

Anas Skoora. *Müller zool. dan. n. 130.*

Lapmark Duck. *Arch. zool. 2. p. 576. M. Lath. syn. III. 2. p. 515. n. 60.*

Habitat in Daniæ & Norwegiæ maritimis & aquis dulcibus, boschadis magnitudine.

Rostrum latum, pedesque nigri ; remiges secundariæ albæ, apice nigra, hypochondria ferruginea.

strepera. 20. A. speculo alarum rufa nigro albo. *Fn. suæ. 121. Brünn. orn. n. 91. Müller zool. dan. 118. Georgi it. p. 166.*

Anas strepera. *Gesn. av. 121. Aldr. orn. 3. p. 234. Briss. av. 6. p. 338. n. 8. t. 33. f. 1.*

Anas subulata (fem.) & Anas cinerea (mas). *S. G. Gmelin it. 1. t. 1. & 2. t. 17.*

Anas platyrhynchos, rostro nigro plano. *Aldr. orn. 3. p. 230. t. 233. Raj. av. p. 145. n. 2.*

Chipeau. *Buff. hist. nat. des ois. 9. p. 187. t. 12. pl. enlum. n. 958.*

Gadwall or Gray. *Brit. zool. 2. n. 288. Arch. zool. 2. p. 575. L. Raj. av. 1. p. 145. A. 2. Will. orn. p. 374. t. 72. Lath. syn. III. 2. p. 515. n. 61.*

Schnarrente. *Frisch av. t. 168.*

*Habitat in Europæ, æstate quoque in septentrionalis Asiæ aquis dulcibus, penelopes magnitudine, 19 pollices longa, inter arundines interdum abscondita, mane tantum & vespere pascens, voce bosthadis, magis tamen sonora, celerrime se submergit; caro sapida.*

*Rostrum planum nigrum; caput & superius collum rubescens, maculis nigris; pectus, humeri & dorsum superius lineis nigris & albis; venter sordide albus; cauda cinerea; pedes fulvi. Femiinæ pedus spadiceum, maculis nigris.*

falcaria. 86. A. ex cano & fusco variegata cristata, speculo alarum chalybeo albo-marginato, remigibus 5 interioribus elongatis deorsum falcatis violaceo alboque virgatis. *Pall. it. 3. p. 301. n. 34. Georg. it. p. 168.*

*Falcated Duck. Arc. zool. p. 574. I. t. 23. Lath. syn. III. 2. p. 516. n. 62.*

β. Sarcelle de Java. *Buff. hist. nat. des ois. 9. p. 275. pl. enl. n. 930.*

*Habitat in Sibiria orientalis, β. in Javæ aquis, penelopes magnitudine.*

*Caput viridi-nitens, macula frontis minuta alba, vertice longitudinaliter testaceo; crista a capite per cervicem producta, argute compressa; gula alba; torquis ex virescente atra. In β. crista minor, remiges falcatae nullæ, dorsum crissumque fuscum; femora alba.*

bucepha-21. A. albida, dorso remigibusque nigris, capite supra infraque tumido sericeo-nitente.

*Anas hyberna. Briss. av. 6. p. 349. n. 10.*

*Petit canard à grosse tête. Buff. hist. nat. des ois. 9. p. 249.*

*Buffel-headed Duck. Arc. zool. 2. p. 559. n. 489. Catesb.*

*Carol. I. t. 95. Lath. syn. III. 2. p. 533. n. 75.*

*Habitat in America septentrionalis aquis dulcibus a sinu Hudsonis ad Carolinam usque; an eadem cum Albeola?*

*Rostrum breve caeruleum aut fuscum; caput nigrum, nitore viridi aut purpureo; collum pectorisque pars superior alba, inferior cum abdomine fuscescente-nebulosa; alarum area alba; cauda cinerea; pedes fulvi.*

dominica. 22. A. rufa, capite anteriore fuliginoso, speculo alarum candido, rectricum scapis aterrimis.

*Querquedula dominicensis. Briss. av. 6. p. 472. n. 42. t. 41. f. 2.*

*Sarcelle rousse à longue queue. Buff. hist. nat. des ois. 9. p. 283.*

Sarcelle de la Guadeloupe. *Buff. pl. enlum. n. 968.*  
 Chilcanauhtli & Colcanauhtli. *Hernand. mex. 21. 44.*  
*Raj. av. p. 176. 177.*

S. Domingo Teal. *Lath. syn. III. 2. p. 554. n. 91.*  
*Habitat in insulis S. Dominici & aquarum Lupiarum,*  
*12 pollices longa.*

Rostrum *nigrum*; pectus & abdomen *ex griseo fusca,*  
*albo mixta*; rectrices alarum *maiores nonnullæ albæ;*  
*remiges fusæ*; cauda *cuneiformis*; rectrices *acuminatæ;*  
*pedes fusci.*

Spinosa. 87. A. fusca, vertice nigro, rectricibus mucronatis.

Sarcelle à queue épineuse. *Buff. hist. nat. des ois. 9.*  
*p. 282. pl. enlum. n. 967.*

Spinous-tailed Teal. *Lath. syn. III. 2. p. 555. n. 92.*  
*Habitat in Cayenna & Gujana, 11-12 pollices longa.*

Rostrum *cæruleum*; fascia *ocularis triplex, medio*  
*alba, utrinque nigra*; rectricibus alarum *exterioribus*  
*adpersus candor*; cauda *brevis*; pedes *incarnati.*

africana. 88. A. ex rufo fusca, dorso, alis caudaque nigris, pectoris  
 macula, alarumque fascia transversa albis.

Sarcelle d'Égypte. *Buff. hist. nat. des ois. 9. p. 273.*  
*pl. enlum. n. 1000.*

African Teal. *Lath. syn. III. 2. p. 555. n. 93.*

*Habitat in Ægypto, querquedula vix major, 16 pollices*  
*longa.*

Cohor. nitens, femina minus, cui etiam pectoris macula  
*fusco undulata*; rostrum *longius & crassius, quam*  
*querquedula.*

madagaf-89. A. obscure viridis subtus alba, pileo, fronte gulaque  
 carienfis. albis, occipite & cervice virescente-atris, jugulo &  
 pectore pallide ferrugineis undulatis.

Sarcelle mâle de Madagascar. *Buff. hist. nat. des ois. 9.*  
*p. 274. pl. enlum. n. 770.*

Madagascar Teal. *Lath. syn. III. 2. p. 556. n. 94.*

*Habitat in Madagascar, 12 circiter pollices longa.*

Rostrum *flavum, apice nigrum*; irides *flavæ*; *infra*  
*aures litura ovalis pallide virens*; pedes & remiges  
*obscuræ*; alarum *stria alba.*

coroman-90. A. supra fusco-nitens, subtus alba, vertice nigro,  
 deliana. reliquo capite colloque albis nigro maculatis.

Sarcelle de Coromandel. *Buff. hist. nat. des ois.* 9. p. 274. pl. enlum. n. 949. 950.

Coromandel Teal. *Latham syn.* III. 2. p. 556. n. 95.

*Habitat in Coromandel, querquedula quarta parte minor. Rostrum obscurum; colli pars inferior striis nigris decussantibus varia, crissi latera ferruginea; pedes nigri. Femina subtus ex albo griseoque varia.*

manillen-91. A. capite gulaque albis, collo, pectore & testricibus fis. alarum spadiceis, remigibus caudaque colore ardesia.

Sarcelle de l'île de Luçon. *Sonner. it.* p. 91. t. 54.

Manilla Teal. *Latham syn.* III. 2. p. 557. n. 96.

*Habitat in insula Manilla, querquedula minor.*

*Rostrum nigrum; dorsi pennæ flavæ, margine nigræ; abdominis pennæ albæ, margine nigræ; pedes nigricantes.*

formosa. 92. A. fusca, vertice nigro albo-marginato, gula rufescente nigro-maculata, alarum speculo nigro, testaceo-marginato, antè macula obliqua viridi-nitente insignito. *Georg. it.* I. p. 168.

Baikal Teal. *Latham syn.* III. 2. p. 557. n. 97.

*Habitat circa lacum Baikal, querquedula magnitudine, 15 pollices longa.*

*Ab oculo ad gulam utrinque linea curva nigra, quam excipit posterius pallida, & altera viridis; nucha collique latera undulata; alæ spuria ferruginea, albo nigroque striata, exteriori margine undulata; crissum nigrum, utrinque macula ferruginea, tæniaque transversa alba; cauda fusca, subacuta, rectricibus intermediis albicantibus; pedes rubri; ungues grisei.*

Hina. 93. A. regione oculorum viridi. *Osb. it.* 2. p. 33.

Hina Teal. *Latham syn.* III. 2. p. 558. n. 98.

*Habitat in Sina.*

*Rostrum molle ex nigricante griseum; caput cum mento fuscum, linea suboculari alba, area supraoculari viridi; collum, pectus, abdomen, dorsumque superius alba, nigro-maculata; inferius cum uropygio pedibusque cinereum.*

Clangula. 23. A. nigro alboque varia, capite tumido violaceo: sinu oris macula alba. *Fn. suec.* 192. *it. oel.* 49. *Scop. ann.* I. n. 71. *Kram. el.* p. 341. n. 13. *Georg. it.* p. 166. *Fn. groenl.* n. 43.

## AVES ANSERES. Anas.

Clangula. *Gesn. av.* 119. *Aldr. orn.* 3. p. 224. *Briss. av.* 6. p. 416. n. 27. t. 37. f. 2.

Anas platyrhynchos mas. *Aldr. orn.* 3. p. 22. t. 225. *Marf. dan.* 5. p. 114. t. 55.

Garrot. *Buff. hist. nat. des ois.* 9. p. 222. pl. enl. n. 802.

Smaller reddish-headed Duck. *Will. orn.* p. 369. *Raj. av.* p. 143. n. 11.

Golden-eye. *Brit. zool.* 2. n. 276. *Arch. zool.* 2. p. 557. n. 486. *Raj. av.* p. 142. A. 8. *Will. orn.* p. 368. t. 73.

*Alb.* 1. t. 96. *Lath. syn.* III. 2. p. 535. n. 76.

Kobelente. *Frisch av.* t. 183. 184.

Quakerente. *Bloch Besch. der berl. naturf.* Fr. 4. p. 599. n. 9. t. 17. f. 1. 2.

*Habitat* in Europa, in America septentrionali a Novoracoo ad sinum Hudsonis, ad mare Caspium, sæpius maritima, urinatur egregie, quæsitura cochleas, mures etiam, pisces, ranasque comedit vorax, in arboribus saepe nidum fruit ex gramine, & 7-10 ova abba parit; caro sapida.

Longitudo 19 circiter pedum; rostrum nigrum; irides aureæ; colli pars inferior, pectus & abdomen alba; dorsum, uropygium, remigesque plurimæ nigrae, 16-21 albae; speculum alarum album subtus fuscum; cauda subbifurca; pedes fulvi; trachea in medio ventricosa, intra thoracem receptaculo, infundibuli inversi forma, munita, tribus tympanis expansis gaudente, parte dextra ossea, altera membranacea, 2 arcubus instructa. Feminae caput spadiceum, collum griseum; pectus, abdomen, & remiges mediæ alba; humeri cinerei; cauda cum reliquo corpore nigra; pedes obscuri.

ruffica. 24. A. fusco-cinerea, macula aurium alarumque alba.

Querquedula carolinensis. *Briss. av.* 6. p. 464. n. 39.

Sarcelle de la Caroline. *Buff. hist. nat. des ois.* 9. p. 286.

Little brown Duck. *Catesb. Carol.* 1. t. 98.

*Habitat* in America septentrionali, 14 pollices longa, an albeolæ femina?

Rostrum pedesque nigri; irides corylinæ; cauda fusca.

perspicil- 25. A. nigra, vertice nuchaque albis, macula nigra rostri lata.

Anas nigra major freti Hudsonis. *Briss. av.* 6. p. 425. n. 30.

Macreuse à large bec. *Buff. hist. nat. des ois.* 9. p. 244.

Canard du nord appelé le Marchand. *Buff. pl. enl.* n. 995.



Great black Duck from Hudson's Bay. *Edw. av. t.* 155.

Black Duck. *Arch. zool. 2. p.* 556. *n.* 483. *Lath. syn.*

*III. 2. p.* 479. *n.* 35.

*Habitat in America septentrionali, æstate circa finem Hudsonis, autumno ad Carolinam australem usque migrans, gramine viçitans, ex quo etiam & plumis nidum struit ad ripas, 4-6 alba ova pariens, fuscæ magnitudine, 21 pollices longa.*

*Rostrum ad latera nigra compressum, fulvum, apice rubrum, ad basin mandibulæ superioris tuberculo flavicante: macula utrinque nigra; pedes rubri, membrana connectente obscura, Femina minor, fuliginosa, nucha nigra, genarum macula utrinque gemina alba.*

**Glaucion. 26. A.** corpore nigricante, pectore nebuloso, speculo alarum albo lineari. *Scop. ann. 1. n.* 72.

*Anas peregrina. S. G. Gmelin it. 2. p.* 183. *t.* 16.

*Anas iridibus flavis, capite griseo, collari albo. Fn. succ. 123.*

*Anas platyrhynchos & Anas platyrhyncos minor. Gesn. av. 118. Aldr. orn. 3. p.* 223. 227. *t.* 229.

*Glaucion. Bell. av. 336. Gesn. av. 108. Aldrov. orn. 3. p.* 215. *t.* 216. *Briff. av. 6. p.* 406. *n.* 25. *t.* 26. *f. 1. 2.*

*Glaucium or Morillon. Brit. zool. 2. n.* 277. *Arch. zool. 2. p.* 573. *F. Raj. av. p.* 144. *Will. orn. p.* 368.

*Lath. syn. III. 2. p.* 537. *n.* 77.

**Grey-headed Duck.** *Brit. zool. ed. 2. vol. 2. p.* 470.

*Habitat in Europæ & Asiæ septentrionalis potissimum maritimis, clångula paulo minor.*

*Caput ferrugineum; irides aureæ; torquis alba, & alia latior grisea; dorsum & tectrices alarum obscuræ paucis striis, majores maculis albis majoribus insignitæ; cauda remigesque primariæ nigre; secundariæ, cum pectore & abdomine albæ; pedes flavi.*

**novæ His- 94. A.** alba, nigro-maculata, capite fulvo nigricante & cyanæ. neo intermixto, tectricibus alarum cæruleis: fascia transversa alba, remigibus caudaque nigris.

*Querquedula mexicana. Briff. av. 6. p.* 458. *n.* 37.

*Sarcelle du Mexique. Buff. hist. nat. des ois. 9. p.* 285.

*Sarcelle. Fermin Surin. 2. p.* 158.

*Toltecolocli seu Metzcanahachtli. Raj. av. p.* 175.

*Mexican Duck. Lath. syn. III. 2. p.* 539. *n.* 78.

*Habitat in novæ Hispaniæ & Surinami lacubus, vermibus,*

## AVES ANSERES. Anas.

*infectis, piscibus mortuis victitans, 3 ova magna pariens, carne sapida.*

Magnitudo *querquedula*; mandibula superior *cærulea*, inferior *nigra*; inter hanc & oculos *litura* utrinque *magna alba*; remiges *mediæ nonnullæ exteriori margine virides, apice fulvæ, proximæ corpori albæ nigro-maculatæ*; *rectricum margo albus*; pedes *rubescentes*.  
Femina *capite & corpore supra nigra, subtus ex albo & nigro varia, pedibus cinereis.*

malaco-95. A. ex *cærulescente plumbea*, rostri apice *membranaceo*, rhynchos. vertice ex *virescente cinereo*, alarum *macula trans-versa alba.*

Blue grey Duck with a soft bill. Cook it. I. p. 72. 97-  
Forster it. I. p. 157.

Soft billed Duck. Lath. syn. III. 2. p. 522. n. 67.

Habitat in nova Seelandia, *refluente mari vermes ex limo quaestura*; *penelopes magnitudine, 18 pollices longa.*  
Rostrum *pallide cinereum, apice nigrum*; pectori *adspersus color ferrugineus*; pedes *obscure plumbei.*

glocitans. 96. A. capite albo nigroque *fasciato*: area utrinque *falcata viridi-fericea*, nucliaque *violacea.* Pall. act. Stockh. 1779. v. 40. p. 33. t. 1.

Bimaculated Duck. Brit. zool. 2. n. 287. Lath. syn. III. 2. p. 521. n. 66.

Habitat in Anglia & Sibiria orientali *glocitans, 20 pollices longa.*

Rostrum *plumbeum, ungue nigro*; irides & vertex *fuscus*; occiput *subcrisatum*; gula *purpurea*; pectus *ferrugineum, nigro-maculatum*; cervix *doxumque fusca nigro-undulata*; humeri, *rectrices alarum, remigesque primariæ cinereæ, secundariæ virides margine albæ*; abdomen *obscurum, granulatum*; *rectrices caudæ virides*; *rectrices 12 fusca, margine albæ, 2 intermediæ nigra*; pedes *flavi.*

america-97. A. pallide *ferruginea nigro-undulata*, vertice & fronte *ochroleucis*, alarum *area magna alba*, remigibus *caudaque fuscis.*

Canard Jenfen. Buff. hist. nat. des ois. 9. p. 174. pl. enlum. n. 955.

American Wigeon. Arch. zool. 2. p. 567. n. 502.

Habitat in America a Cayenna *insulisque vicini Oceani ad sinum Hudsonis usque, sibilans, peneloes magnitudine,*

*gregaria, statuis excubiis interdiu in umbra degit, oryzae pluvio praesertim tempore multum infecta, vermibus muscisque victitans, 6-8 ova pariens, carne sapidissima. Rostrum plumbeum, apice nigrum; occiput & cervix ex albo & nigro varia; pone oculos macula nigra; crissum nigrum; pedes obscuri.*

capensis. 98. *A. cinerascens, dorso spadiceo, alarum speculo ex pallido virescente caeruleo albo-marginato.*

Cape Wigeon. *Lath. syn. III. 2. p. 519. n. 64.*

*Habitat ad Caput bonae spei, penelopes magnitudine, 15 pollices longa.*

*Rostrum rubrum, basi nigrum; caput minutim maculatum; pedes rubescentes; ungues nigri.*

Penelope. 27. *A. cauda acutiuscula, crisso nigro, capite brunneo, fronte alba, dorso cinereo undulato. Fn. succ. 124.*

*Brünn. n. 72. Kram. el. p. 342. n. 16. Georg. it. p. 166.*

*Anas fistularis. Gesn. av. 121. Aldr. orn. 3. p. 234. Briss. av. 6. p. 391. n. 21. t. 35. f. 2.*

*Penelope. Gesn. av. 103. Aldr. orn. 3. p. 217. t. 219. 220. Jonst. av. 39.*

*Canard fistleur. Buff. hist. nat. des ois. 9. p. 169. t. 10. 11. pl. enl. n. 825.*

*Wigeon, Whewer or Whim. Brit. zool. 2. n. 286. Arç. zool. 2. p. 574. K. Raj. av. p. 146. A. 3. Will. orn. p. 375. t. 72. Albin. av. 2. t. 99. Lath. syn. III. 2. p. 518. n. 63.*

*Pfeifente. Bloch Besch. der berl. Naturf. 4. p. 601. t. 18. f. 5.*

*Blässente. Frisch av. t. 164.*

Kagólca. *β. Anas. S. G. Gmelin n. comm. Petrop. XV. p. 468. t. 21.*

*Anas gutture cinereo-undulato, alarum speculo argenteo. Bescke Schr. der berl. naturf. Ges. 7. p. 458.*

*Habitat in Europæ, Asiæ & Ægypti maritimis & paludibus, 20 pollices longa, fistulans, carne sapida.*

*Occiput & pectus vinaceum; rostrum pedesque plumbei; speculum alarum ex caeruleo viride, anterius & posterius nigrum. Ad dextrum tracheæ, uti etiam in boschade, domestica & acuta, receptaculum aëris osseum, digitalis forma & magnitudine, ab eo latere cum trachea & bronchiis communicans; ante divisionem ossescit trachea, septoque osseo intus munitur. Femina plurimam partem fusca, abdomine tamen, uti mas, albo.*

- acuta. 28. *A. cauda acuminata elongata subtus nigra, occipite utrinque linea alba, dorso cinereo undulato. Fn. succ. 126. Scop. ann. 1. n. 73. Georg. it. p. 166.*  
*Anas cauda forcipata pedibus longiore, macula alarum cupreo-fusca. Kram. el. p. 340.*  
*Anas longicauda. Briss. av. 6. p. 369. n. 16. t. 34. f. 1. 2.*  
*Anas fera marina. Gefn. av. 120.*  
*Anas Seevogel. Aldr. orn. 3. p. 229.*  
*Anas cauda aucta. Gefn. av. 121. Aldr. orn. 3. p. 234.*  
*Canard à longue queue. Buff. hist. nat. des ois. 9. p. 199. t. 13. pl. enlum. n. 954.*  
*Sea-Pheasant or Cracker. Raj. av. p. 147. A. 5. Will. orn. p. 376. Alb. av. 2. t. 94. 95.*  
*Pin-tail. Brit. zool. 2. n. 282. Arç. zool. 2. p. 566. n. 500. Lath. syn. III. 2. p. 526. n. 72.*  
*Fasanente & (fem.) graue Mittelente. Frisch. av. t. 160. 168.*  
*Pfeifente. Bloch. Besch. der berl. naturf. Fr. 4. p. 601. t. 18. f. 5.*  
*Habitat in America, Europa & Asia septentrionali, hieme gregatim versus austrum ad Noveboracum, Italiam, mare Caspium usque migrans, boschadis magnitudine, 28 pollices longa, carne tenera sapidissima.*  
*Rostrum nigrum; ad latera cærulescens; caput ex ferrugineo & purpureo fuscum; guttur album, paulisper maculatum; corpus subtus album; alæ fusca; speculum violaceum, anterius ferrugineum, posterius nigrum albumque; cristum nigrum; rectrices fusca, margine albæ, 2 intermediæ nigra, 3 pollicibus reliquis longiores. Femina minor, speculo pallide stramineo, albo marginato.*
- β. *Anas nigricans flavescente leviter tincta, subtus sordide flavescens, pedibus cærulescentibus. Beseke Schr. der berl. naturf. Ges. 7. p. 459.*
- ferrugi- 99. *A. spadicea, rostro dilatato & apice rotundato pedibusque*  
 nea. *cærulescentibus.*  
*Anas rutila. Fn. succ. n. 134.*  
*Ferruginous Duck. Brit. zool. n. 285. t. 99. Arç. zool. 2. p. 576. N. Lath. syn. III. 2. p. 526. n. 71.*  
*Habitat in Lincoln Angliæ, Suecia, Dania, 20 uncias pondere æquans.*  
*Rostrum longum, mandibularum margine serrato; corpus subtus pallidius; membrana digitos connectens obscura.*

hyemalis. 29. A. cauda cuneata: rectricibus intermediis longis, corpore albo, temporibus, pectore, dorso aliisque nigris. *Fn. suec.* 225. *Fn. groenl.* n. 45. *Falck. it.* 3. t. 22. *Aç.* *Nidros.* 5. p. 589. t. 8. f. 1.

Anas rostri fascia rubra, rectricibus 2 intermediis longissimis, speculo alarum nullo. *Oedran aç.* *Stockh. nov.* 4. p. 305.

Anas longicauda islandica. *Briff. av.* 6. p. 379. n. 17.

Anas islandica Havelda. *Worm. mus.* 302. *Raj. av.* p. 145. n. 14.

Sharptailed Duck called Havelda. *Will. orn.* p. 364. §. 5.

Longtailed Duck. *Edw. av.* t. 156.

β. Querquedula Ferroensis. *Briff. av.* 6. p. 460. n. 40. t. 40. f. 2.

Sarcelle de Ferros. *Buff. hist. nat. des ois.* 9. p. 278. *planch. enlum.* n. 999.

Habitat in Euxopa, Asia & America boreali, hieme australiora petens, egregie natans & urinans, velociter & breviter volans, robusta, testaceis minoribus, vicatans alte vociferans, ad mare inter gramina ova & ex carulescente alba, gallinaceis æqualia pariens, lanuginem mollissimam similem ex pedore evellens; penelopes magnitudine, 22 pollices circiter longa.

Rostrum nigrum, fascia in medio fulva; irides rubra; genæ albae; occiput cinereum, reliquum caput nigrum; humeri castanei; tectrices caudæ superiores ad latera albae, medio nigrae; rectrices albae, intermediæ 2 longissimæ nigrae.

glacialis. 30. A. cauda acuminata elongata, corpore nigro, subtus albo. *Forster aç. angl.* 62. p. 418. *Scop. ann.* 1. n. 74. *Brünn. orn.* n. 75. 76.

Anas longicauda ex insula Terræ novæ. *Briff. av.* 6. 382. n. 18.

Canard à longue queue de Terre neuve. *Buff. hist. nat. des ois.* 9. p. 202.

Canard de Miclon. *Buff. pl. enlum.* n. 1008.

Swallow-tailed Sheldrake. *Raj. av.* p. 145. A. 14. *Will. orn.* p. 364. §. 6.

Longtailed Duck. *Brit. zool.* 2. n. 283. *Arch. zool.* 2. p. 566. n. 501. *Edw. glean.* t. 280. *Lath. syn.* III. 2. p. 528. n. 72.

Habitat iisdem cum priore locis, migratione quoque, moribus, ipsa voce & facie simillima; an mas vel varietas hyemalis?

Frons & genæ ex rubescente cinerea; area utrinque ad collum ovalis nigra; reliquum collum, occiput, pectus, humeri, abdomen inferius, & crissum alba; pectus inferius, & abdomen superius obscura; rectrices albae, 4 intermediae nigrae, 2 angustiores, & 3½ pollicibus reliquis longiores; pedes rubri; ungues nigri.

fulva. 100. A. fulva, dorso, humeris, alis & uropygio fulvo & fusco-transversim striatis, cauda ex albo & nigro varia.  
 Penelope mexicana. *Briss. av. 6. p. 390. n. 20.*  
 Quapachnauhtli. *Raj. av. p. 177.*  
 Mexican Pochard. *Lath. syn. III. 2. p. 524. n. 68.*  
*Habitat in nova Hispania.*  
 Rostrum & pedes obscure cinerei; oculi & ungues nigri.

ferina. 31. A. cinereo-undulata, capite brunneo, fascia pectorali, crisso uropygioque nigro. *Fn. succ. 127. Brünn. orn. n. 80.*  
 Anas erythrocephala. *S. G. Gmelin it. 1. p. 70. nov. comm. Petr. 15. p. 465. n. 14 t. 20.*  
 Penelope. *Briss. av. 6. p. 384. n. 19. t. 35. f. 1.*  
 Anas fera fusca. *Gesn. av. 116. Aldrov. orn. 3. p. 221. t. 552.*  
 Millouin. *Buff. hist. nat. des ois. 9. p. 216. pl. enlum. n. 803.*  
 Pochard, Poker or great red-headed Wigeon. *Brit. zool. 2. n. 284. Arch. zool. 2. p. 560. n. 491. Raj. av. p. 143. A. 10. Will. orn. p. 367. t. 72. Alb. av. 2. p. 87. t. 98.*  
 Reiherente & Straufente. *Frisch av. t. 171.*  
 Rothbals. *Bloch Besch. der berl. naturf. Fr. 4. p. 603. t. 17. f. 5. 6. Schr. der berl. naturf. Fr. 3. p. 374. t. 8. f. 1.*  
 β. Penelope nigra. *Briss. av. 6. p. 389. A.*  
 γ. Penelope capite fusco. *Briss. av. 6. p. 389. B.*  
*Habitat in America, Asia & Europa septentrionali, hieme gregatim australiora petens, & in Egyptum usque perveniens; penelopes magnitudine, 19 pollices longa, sibilans, velocissime volans, piscibus minoribus & testaceis victitans, carne sapidissima.*  
 Rostrum latius, quam penelope, obscure caruleum, apice nigrum; irides fulva; caput collumque badium (feminae pallide spadiceum); hujus pars inferior cum pectore (feminae pariter spadiceo) dorsoque superiore nigra; humeri & rectrices alarum corpori proximæ ex carulescente alba, nigro-striata; exteriores cum remigiis; abdomen obscure album (feminae cinereum); cauda obscure cinerea; pedes plumbei.

Lingua

Lingua brevis, obtusa, margine dentata; trachea femina, uti in congeneribus, recta, æqualis; maris, paulo antequam cavum pectoris intrat, ad ortum bronchiorum usque, superne tamen magis dilatata; initio sui trachea ampla, anterieus membranacea, terminatur tubis duobus ventricosis ossibus annulatis, ex quibus prodeunt bronchia, inter quæ fovea ossea; ad sinistrum latus adsidet arcus angustus osseus, cum superextenso tympano, & reti osseo; ad dextrum arcus osseus cum simili reti.

lurida: 101. A. nigra, capite spadiceo, pectore lineis rubris transversis picto. S. G. Gmelin it. 1. p. 70. 2. p. 182. t. 16. Habitat in mari Caspio & reliqua Russia australi, Crecca major & crassior.

Sinus oris macula alba; abdomen albidum nigricante maculatum, ad latera cum crisso niveum; remiges 1-4 extus nigrae, intus cinerae, 5-10 utrinque cinerae, 11-19 albae, 20 anterieus partim alba, partim nigricans, posterius cinerea, omnes apice nigrae, 21-25 cum rectoribus tota nigrae; rectorices 12 nigrae.

Kekusch- 102. A. ochracea subtus nivea, dorso cinereo, uropygio ka. caudaque nigerrimis, remigibus 15-19 apice albis. S. G. Gmelin it. 3. p. 249. t. 26. 27.

Habitat ad mare Caspium, ultra pedem & 7 pollices longa, carne rancida.

Querque- 32. A. macula alarum viridi, linea alba supra oculos. Fn. dula. succ. 128. Scop. ann. 1. n. 75. Brünn. orn. n. 81. Kram. el. p. 343. n. 18.

Querquedula. Briss. av. 6. p. 427. n. 31. t. 39. f. 1. 2.

Querquedula prima. Aldr. orn. 3. p. 209. t. 549.

Kernell. Gesn. av. 107. Aldr. orn. 3. p. 210.

Boschas Bellonii. Gesn. av. 104. Aldrov. orn. 3. p. 208. t. 548.

Phaschas forte Gesnero. Raj. av. p. 147. (femina).

Sarcelle. Bell. av. 37. Buff. hist. nat. des ois. 9. p. 260. pl. entum. n. 946.

Garganey. Brit. zool. 2. n. 289. t. 101. Arch. zool. 2. p. 576. O. Raj. av. p. 148. n. 8. Will. orn. p. 377. §. 7. t. 74. Lath. syn. III. 2. p. 550. n. 87.

Winterhalbente. Frisch av. t. 175. (fem.), 176. Bloch Besch. der berl. naturf. Fr. 4. p. 600. t. 18. f. 6.

Habitat in Asia & Europæ septentrionalis aquis dulcibus, hiemem in regionibus magis australibus degens, crecca paulo major, 17 pollices longa.

M m

Vertex obscurus, longitudinaliter striatus; genæ & collum purpurascens albo-striata; mentum nigrum; pectus fuscescens, lunulis nigris; pennæ scapulares longæ, angustæ, pendulæ, albo, cinereo & nigro fasciatæ; cauda obscura; speculum, teste Blochio, in femina quoque adultiore conspicuum, margine anteriore & posteriore nigrum; pedes & rostrum nigricantia; ad tracheam ante dichotomiam receptaculum aëris osseum; pisi majoris magnitudine. Femina supra oculos macula alba, color ex fuscescente cinereus.

Crecca: 33. A. speculo alarum viridi, linea alba supra infraque oculos. *Fn. succ.* 129. *Strom. sondm.* 200. n. 3. *Brünn. orn.* n. 82. 83. *Kram. cl. p.* 343. n. 19. *Georg. it. p.* 166. *Nozem. nederl. Vogel,* t. 75. 76.

Anas fera XVI. *Raj. av. p.* 148. n. 9.

Phasgas. *Gefn. av.* 104. *Aldr. orn. 3. p.* 207.

Querquedula. *Gefn. av.* 105.

Querquedula secunda. *Aldr. orn. 3. p.* 209. c. 550.

Querquedula minor. *Briff. av. 6. p.* 436. n. 32. t. 40. f. 1.

Petite farcelle. *Buff. hist. nat. des ois. 9. p.* 265. t. 17. 18. *pl. enlum. n.* 947.

Common Teal. *Raj. av. p.* 147. A. 6. *Will. orn. p.* 377. §. 6. t. 74. *Alb. av. 1. t.* 100. 2. t. 102. *Latham syn. III. 2. p.* 551. n. 88.

European Teal. *Brit. zool. 2. n.* 290.

Teal. *Hayes brit. birds t.* 29. *Arch. zool. 2. p.* 577. P.

Krikente. *Frisch av. t.* 174. *Bloch Besch. der berl. naturf. Fr. 4. p.* 600.

β. Crecca tæniâ falciformi viridi-aurea ab oculis ad nucham producta. *Beseke Schr. der berl. naturf. Ges. 7. p.* 456. *Habitat in Europa, ad Islandiam usque, in mari Caspio, & Sina, gramine stagnorum, semine juncorum piscibusque minutis victitans, parva; 14 pollices longa, nidum in angulis stagnorum inter arundines ex culmis harum tenerioribus & plumis in aqua ipsa struens, & ova sordide alba maculis exilibus fuscis notata, columbinis æqualia, in ipsa Islandia 13-17 pariens, carne sapidissima; trachæ structura, pennisque scapularibus querquedulæ similis.*

Rostrum nigrum; irides fuscescentes; caput collumque ex rubescente badia; temporaviridia, subtus linea alba circumscripta; nucha, dorsum, humeri, hypochondria alba, transversim nigro-striata, jugulum & pectus sordide al-



*ba, nigro-guttata; abdomen album; crissi medium nigrum; tectrices alarum fusca; remiges obscura; speculum anterius album, supra infraque nigrum, margine albo; caudæ cuneiformis fusca margo albus; pedes fusci; feminae caput & collum ex obscure albo & fusco variu m; crissum totum album.*

Circia. 34. A. speculo alarum varii coloris, linea alba superciliari, rostro pedibusque cinereis. *Fn. suec. 129. Brünn. orn. n. 83. Scop. ann. 1. n. 76.*

Anas circia. *Gesn. av. 106. Aldr. orn. 3. p. 209.*

Querquedula æstiva. *Briss. av. 6. p. 445. n. 33.*

Sarcelle d'été. *Buff. hist. nat. des ois. 9. p. 268.*

Summer Teal. *Raj. av. p. 148. n. 7. Will. orn. p. 378. t. 76.*

*Albin. av. 2. t. 103. 104. Lath. syn. III. 2. p. 552. n. 89.*

Sommerhalbente. *Bloch Besch. der berl. naturf. Fr. 4. p. 604. t. 18. f. 4.*

*Habitat in Europæ lacubus fluviiisque, & in mari Caspio, 13½ pollices longa, non migrans, ex juncis & gramine nidum tectum struens, foramine australi, & ova pariens 10-14 sordide alba, quibus per 30-33 dies incubat, querquedula similis, an varietas aut femina?*

*Pennæ supra ex griseo fusca, dorsi margine albæ; genarum & gulæ badia; juguli rufæ, margine fusca, infra ex rufo albæ, nigro-maculata; alarum fascia transversa alba; tectrices cinereæ, remiges fusca; speculum ex nigro virens, supra infraque nigrum, margine anteriore & posteriore album; caudæ fusca; trachea initio ampla, tum angustior, demum dilatatur, in hac media sui regione appositum est receptaculum aëris ossium, cujus major pars dextrum, minor sinistrum occupat.*

*Femina minor, pennarum dorsi margine rufo; pennis scapularibus alarumque tectricibus ex griseo fuscis, margine rufis; in speculo nigri nihil.*

caroli- 103. A. nigro & albo undulata, capite colloque superiore  
nenfis. castaneis, jugulo & pectore nigro-maculatis, speculo viridi, linea infraoculari arcuque humerali albis.

*American Teal. Arch. zool. 2. p. 569. n. 504. Lath. syn. III. 2. p. 554. n. 90.*

*Habitat in Americæ, a Carolina ad sinum Hudsonis, stagnis silvaticis, 5-7 ova pariens, circiæ valde affinis. Ab oculis ad occiput utrinque tænia viridis; tectrices alarum fusca; pedes obscuri. Femina ex rubescentæ cinereo fusca nigro-maculata.*

- histrioni- 35. *A. fusca albo cæruleoque varia, auribus, temporibus;*  
ca. *linea gemina, collari fasciaque pectorali albis. Fabricius*  
*Fn. Groenl. n. 46. Brünn. orn. n. 84. 85. Georg. it.*  
*p. 166. Frisch av. t. 157.*  
*Anas torquata ex infula terræ novæ. Briss. av. 6. p. 362.*  
*n. 14.*  
*Canard à collier de Terre-neuve. Buff. hist. nat. des ois. 9.*  
*p. 250. pl. enlum. n. 798.*  
*Brimond. Olaff. Isl. 2. t. 34.*  
*Stone Duck. Kraschennick Kamtschatk. p. 160.*  
*Dusky and spotted Duck. Edw. av. t. 99.*  
*Harlequin Duck. Arç. zool. 2. p. 560. n. 490. Lath. syn.*  
*III. 4. p. 484. n. 37.*  
*Habitat in America, Europa & Asia maxime boreali, ad*  
*ripas in dumetis nidificans, sonora, egregie natans &*  
*urinans, velocissime & altissime volans, testaceis, piscium*  
*ovis, culicumque larvis victitans, hieme pelagus petens,*  
*pænelopes magnitudine.*
- Rostrum parvum, pedes, genæ, mentum, collum, uropy-*  
*gium & vertex nigra; hic linea ferruginea circumscriptus;*  
*pectus, dorsum, & pars abdominis amæno ardesiæ colo-*  
*re; alæ caudaque obscure cinereæ; speculum cæruleum,*  
*linea transversa alba. Femina fere tota obscura, macu-*  
*la utrinque alba, altera ad basin rostri, altera pone aures.*
- minuta. 36. *A. fusca, auribus albis, remigibus primoribus nigrican-*  
*tibus. Fabric. Faun. Groenl. n. 46. Brünn. orn. n. 86.*  
*Querquedula freti Hudsonis. Briss. av. 6. p. 469. n. 41.*  
*Canard brun & Canard brun & blanc. Buff. hist. nat. des*  
*ois. 9. p. 252. 287. pl. enlum. n. 1007. 799.*  
*Little brown and white Duck. Edw. av. t. 157. Catesb.*  
*car. I. t. 98.*  
*Habitat cum histrionica iisdem in locis, moribus, vitæ*  
*genere, victu, facie affinis, an femina?*  
*Longitudo 13½ pollicum; rostrum nigrum basi album; iri-*  
*des nucis colore; facies alba; pectus inferius & abdomen*  
*rufescente & albo striatum, tectrices alarum exteriores*  
*majores nonnullæ nigricantes; remiges, cauda, pedes-*  
*que obscuri.*
- fufces- 104. *A. fuscescens, alis cinereis: speculo cæruleo apice albo,*  
cens. *cauda obscura.*  
*Brown Duck. Arç. zool. 2. p. 565. n. 499. Latham syn.*  
*III. 2. p. 486. n. 39.*

*Habitat in insula novæ Terræ, 16 pollices longa.*  
*Rostrum magnum, basi crassum, cærulescens, apice nigrum;*  
*pennæ pectoris margine ferruginæ; pedes obscuri.*

pekilo-  
thyncha. 105. A. nigra, genis cum parte juguli cinereis, alarum specu-  
 lo viridi supra albo, subtus albo nigroque cincto, remi-  
 gibus secundariis candidis. *Ind. zool. p. 23. t. 13. f. 1.*  
 Spotted-billed Duck. *Lath. syn. III. 2. p. 487. n. 40.*

*Habitat in Zeylon frequens.*

*Rostrum longum nigrum, basi utrinque macula rubra nota-*  
*tum, apice album; fascia ocularis nigra; pennarum*  
*margo cinereus; crissum nigrum; pedes lutei.*

Damia-  
tica. 106. A. alba, capite, collo superiore, humeris caudæque  
 apice nigris, nuchæ lunula ferruginea, remigibus ex  
 virescente atris.

*Anas damiatica, rostro apice plano lato rotundo. Hasselq.*  
*it. p. 264.*

Black-headed Duck. *Shaw it. p. 254.*

Damiatta-Duck. *Lath. syn. III. 2. p. 487. n. 41.*

*Habitat in Africa septentrionali, potissimum ad Ægypti*  
*littora, boschade paulo major; unguis posterior valde*  
*obtusus.*

dispar. 107. A. crista occipitali abbreviata smaragdina, remigibus  
 aliquot secundariis cæruleis antrorum falcatis apice  
 albis. *Sparm. mus. Carls. t. 7. 8.*

*Inventa in flumine Ostrogothiæ.*

*Mas niger, fronte prasina, capite reliquo colloque niveis;*  
*torques ex cyaneo virescens; pectus & hypochondria*  
*ex ferrugineo & miniato rubicunda; speculum alarum*  
*sapphirinum, tæniæque dorsales longitudinales albæ*  
*acutæ; cauda brevis subtus plumbea.*

*Femina tota ex ferrugineo & fusco scolopacina; remigibus*  
*omnibus rectis nigricantibus, alarum maculis duabus*  
*parvis albis.*

discors. 37. A. tetricibus alarum cæruleis, remigibus secundariis  
 extus viridibus, fascia frontali alba.

*Anas subfusca minor, remigibus extimis cæruleis, fascia*  
*alba in fronte. Brown jam. 481.*

*Querquedula americana. Briss. av. 6. p. 452. n. 35.*

*Sarcelle Soucrourou. Buff. hist. nat. des ois. 9. p. 279.*  
*pl. enlum. n. 266.*

White-faced Teal. *Arch. zool.* 2. p. 568. n. 503. *Catesb. Car.* 1. t. 100.

White faced Duck. *Lath. syn.* III. 2. p. 502. n. 50.

β. Quérquedula virginiana (fem.). *Briss. av.* 6. p. 455. n. 36.

Sarcelle Soucrourette. *Buff. hist. nat. des ois.* 9. p. 280.

Sarcelle de Cayenne. *Buff. pl. enlum.* n. 403.

Blue-winged Teal. *Catesb. car.* 1. t. 99.

γ. A. remigibus secundariis extus albis, iridibus, pectore, pedibus crissoque cæruleis.

*Habitat in America a Cayenna & Gujana ad Noveboracum, oryza avenaque viclitans, carne delicioſa, γ. circa sinum Hudsonis in cavis arborum truncis ad stagna positis, quorum herbis etiam viclitat, 10 ova alba parva pariens, 14-15 pollices longa.*

Rostrum & vertex nigra; caput & collum viridi-nitens, in violaceum vergens, femina fuscum; dorsum fuscum cinereo undulatum; jugulum, pectus & abdomen rufescentia; crissum nigrum; alarum fascia alba; speculum viride; remiges cum cauda fusca; pedes lutei.

viduata. 38. A. fusca, capite antico albo, pedibus cæruleis. *Jacq. Beytr.* 1. p. 3. t. 1.

Canard à face blanche. *Buff. hist. nat. des ois.* 9. p. 255.

Canard du Maragnon. *Buff. pl. enlum.* n. 808.

Spanish Duck. *Gen. of Birds*, p. 65. t. 13. *Latham syn.* III. 2. p. 525. n. 69.

*Habitat Carthagenæ in America in paludibus, autumnali paulo minor, Viudita hispanis dicta, fistulans.*

Rostrum, oculi (juniori totum caput), & stria longitudinalis a gula per medium pectus & abdomen nigra; gula alba; collum rufum; ventris pennæ ex cinereo albæ, ad marginem nigro-maculatæ; dorsum & alæ ex atro cæruleæ; femora nigricantia.

Jacqui- 108. A. spadicea, dorso nigricante, rostro pedibusque nigris, ni. *Jacquin Beytr.* 1. p. 5. n. 3.

*Habitat in insula S. Dominici, viduata magnitudine, voce acutissima, incolis Succé dicta.*

domini- 109. A. cinerea, facie gulaque albis, fascia oculo, occipite, cana. collo & pectore nigris.

Canard Dominiquain du Cap de bonne espérance. *Sonner. it.* 2. p. 22.

Dominican Duck. *Lath. syn.* III. 2. p. 525. n. 70.

*Habitat ad Caput bonæ spei, boschadis magnitudine.*  
*Rostrum pedelque nigri; corpus subtus pallidius.*

autumna-39. A. grisea, remigibus, cauda ventreque nigris, speculo  
 lis. alarum fulvo, alboque. *Jacquin Beytr. I. p. 6. n. 4.*  
*Anas fistularis americana. Briss. av. 6. p. 400. n. 23. t. 38.*  
*f. 1.*

Siffleur à bec rouge & narines jaunes. *Buff. hist. nat.*  
*des ois. 9. p. 183. pl. enlum. n. 826.*

Red-billed whistling Duck. *Edw. av. t. 194. Lath. syn.*  
 III. 2. p. 498. n. 47.

*Habitat in America meridionali insulisque oceani alluentis,*  
*pugnax, in arboribus considere gestiens, frequenter cicu-*  
*rata, penelopes magnitudine, 21 pollices longa.*

Rostrum rubrum, apice nigrum; irides nucis colare; vertex  
 nuchæque striæ; dorsum humerique castanea; tempora  
 & gula exalbida; pectus & axillæ ex flavo cinerea; tec-  
 trices alarum cineræ; dorsum inferius & uropygium  
 nigra; teatrices caudæ inferiores ex albo & nigro variæ;  
 pedes flavi; ungues nigri: posterior prælongus.

labradoria. 110. A. fusca, capite colloque ex rufo albis, torque & fascia  
 pectorali nigris, pennis scapularibus remigibusque secun-  
 dariis albis.

Pied Duck. *Arch. zool. 2. p. 599. n. 488. Lath. syn. III.*  
 2. p. 497. n. 46.

*Habitat gregaria in America boreali, boschadis magnitu-*  
*dine, 19 pollices longa.*

Rostrum basi aurantium, mandibula inferiore obscura; a  
 vertice ad nucham striæ nigra; remiges majores obscu-  
 ræ; pedes flavi, membrana connectente fusca: Femina  
 subtus sordide alba, alarum macula alba, pedibus nigris  
 distincta.

superci- 111. A. grisea, superciliis albis, mento & gutture sordide  
 liofa. albis, alarum speculo ex cærulecente viridi, lineæ  
 nigræ incluso.

Supercilious Duck. *Lath. syn. III. 2. p. 497. n. 45.*

*Habitat in nova Seelandia, boschadis magnitudine, 21*  
*pollices longa.*

Rostrum plumbeum, apice nigrum; fascia infra oculos  
 alba; pedes obscure cinerei.

curvirof- 112. A. atra, reatricibus intermediis (maris) recurvatis, gula  
 tra. macula ovali alba, rostro incurvato. *Pallas spicil. 6. p. 33.*

## AVES ANSERES. Anas.

Curve-billed Duck. *Lath. syn.* III. 2. p. 496. n. 44.

*Capta in Belgio, boschade paulo major.*

*Irides fulvæ; caput, collum & uropygium splendore levi obscure viridi conspicua; remiges 5. extimæ albæ; alarum speculum atrum cæruleo-nitens.*

adunca. 41. A. vericolor, reſtrictibus intermediis (maris) recurvatis, rostro incurvato.

*Anas rostro incurvo. Briff. av. 6. p. 311. n. 2.*

Hookbilled Duck. *Raj. av. p. 150. n. 2. Will. orn. p. 381. t. 75. Alb. av. 2. t. 96. 97. 3. t. 100.*

*Habitat in Europa, domesticæ procul dubio varietas, eadem etiam colorum variatione ludens.*

domesti- 113. A. vericolor, reſtrictibus intermediis (maris) recurvatis, ca. rostro recto.

*Anas domestica. Jonst. av. 141. t. 49. Aldr. orn. 3. p. 198. Gefn. av. 96. Briff. av. 6. p. 308. n. 1.*

Common tame Duck. *Raj. av. p. 150. n. 1. p. 191. n. 10. Will. orn. p. 380. t. 75. Brown jam. p. 480. Sloan. jam. p. 323. n. 7. Alb. av. 3. t. 99.*

*Habitat in Europa, Asia & America, innumera colorum varietate ludens, tracheæ structura eadem, quæ penelopes, ut tamen receptaculum aeris minus sit, quam in boschade.*

Boschas. 40. A. cinerea, reſtrictibus intermediis (maris) recurvatis, rostro, recto, torque alba. *Fn. suec. 131. Scop. an. 1. n. 77. Brünn. orn. 87. Kram. el. p. 341. n. 11. Fabric. Fn. groenl. n. 47. Forsk. Fn. arab. p. 3. n. 9. Georg. it. p. 166.*

*Anas fera. Briff. av. 6. p. 318. n. 4.*

*Anas fera torquata minor. Gefn. av. 113. t. 114. Aldr. orn. 3. p. 202. 211. t. 212.*

Canard sauvage. *Ferm. Surin. 2. p. 156. Buff. hist. nat. des ois. 9. p. 115. t. 7. 8. pl. enlum. n. 776. 777.*

Wild Duck. *Brit. zool. 2. p. 279. t. 97. Raj. av. p. 145. n. A. 1. p. 150. n. 1. Will. orn. p. 308. t. 72. 75. Alb. av. 1. t. 99. 2. t. 100.*

Mallard. *Arch. zool. 2. p. 563. n. 494. Latham syn. III. 2. p. 489. n. 43.*

Wilde Ente. *Frisch av. t. 158. 159. Günther Nest. u. Eyer, t. 37.*

cirrhata. β. A. supra grisea, subtus alba, crista cinerea.

perfica. γ. A. capite colloque superiori cinereo, subtus flavescens.



AVES ANSERES. Anas.

- major. ♂. A. dorso fuliginoso,  $2\frac{1}{2}$  pedes longa.  
 grisea. e. A. tota cinerea, rostro pedibusque nigris.  
 nœvia. ♀. A. dorso nigro: maculis flavescens.  
 nigra. n. A. capite colloque nigris.

*Habitat in Europæ, Asiæ & Americæ potissimum septentrionalis aquis stagnantibus, 23 circiter pollices ad 2 pedes longa, ranis, limacibus, culicibus, lemna, sordibus victitans, nidum non semper prope aquas aliquando in altis arboribus struens, 10-16 ova pariens, vere coiens. Rostrum ex virescente flavum; caput collumque viridinitentia; torques alba; pennæ scapulares albæ fusco-undulata; pectus badius; abdomen cinereum, striatum; dorsum fuscum; uropygium nigrum, nitore viridi; tectrices alarum striis duabus transversis, altera albâ, altera nigra; infra hanc speculum ex viola viride; rectrices 20 acuminatæ, ex cinereo fusca, margine albæ, intermedia ex virescente atrâ.*

Femina spadicea, nigro-maculata.

- galericu-42. A. crista dependente dorsoque postico utrinque penna lata. recurvata compressa elevata.

Querquedula sinensis. *Briss. av. 6. p. 450. n. 34.*

Kin mod suis. *Kæmpf. jap. 129. t. 10.*

Sarcelle de la Chine. *Buff. hist. nat. des ois. 9. p. 276. t. 19. pl. enlum. n. 805. 806.*

Chinesse Teal. *Edw. av. t. 102.*

Chinesse Duck. *Lath. syn. III. 2. p. 548. n. 86.*

*Habitat in Sina & Japonia, pulchritudinis causa in domibus culta, penelope paulo minor.*

Rostrum rubrum; irides avellanæ colore; crista occipitis viridis & rubra; vertex ex virescente ater; area pone oculos alba; pennæ colli longæ, acuminatæ, fulvæ; collum inferius pectusque superius badius; pennæ scapulares nigra, margine albæ; dorsum & uropygium fuscum, nitore ex cæruleo viridi; speculum ex cæruleo viride, inferiore margine album; remiges fusca, intima clausis alis altero margine erigitur supra dorsum, rufa antrorsum falcata; abdomen album; cauda acuta, fusca, margine ex cæruleo viridis; pedes fulvi. Femina feminae sponsæ similis, alarum tamen strigis duabus, pectoris marginis ex fusco nebulosi maculis rotundis distincta.

- sponfa. 43. A. crista dependente duplici viridi cæruleo alboque varia. Anas fusca cristata, ad gulam alba, iride flammea. *Brown jam. 481.*

## AVES ANSERES. Anas.

- Anas æstiva*. *Briff. av.* 6. p. 351. n. 11. t. 32. f. 2.  
*Avis non consistens*. *Nieremb. nat.* 215.  
*Avis varii capitis*. *Fern. mex.* 28. *Raj. av.* 176.  
 Yzactzon Yayauhqui. *Raj. av.* p. 176. *Will. orn.* p. 387.  
 Beau canard huppé. *Buffon hist. nat. des ois.* 9. p. 244.  
*pl. enlum. n.* 980, 981.  
 Summer Duck. *Arch. zool.* 2. p. 562. n. 493. *Catesb. Car.*  
 I. t. 97. *Edw. av.* t. 101. *Latham syn.* III. 2. p. 546.  
 n. 85.  
*Habitat in America a Noveboraco ad Antillas insulas &*  
*novam Hispaniam, æstate borealia petens, penelopes*  
*magnitudine, 19 pollices longa, in cavis arborum,*  
*aliquando a pico relictis, aut in bifurcationibus ramo-*  
*rum nidificans, facile cicuranda; caro incolis magni æs-*  
*timata, collumque in fistulis pacis insignibus adhibitum.*  
*Crista striata; occiput nigrum; reliquum caput viridi-ni-*  
*tens; linea superciliaris, mentum & gula alba; reli-*  
*quum collum cum pectore vinaceum; hoc maculis tri-*  
*quetris albis notatum; abdomen album; dorsum fusco-*  
*nitens; rostrum rubrum; pedes fulvi. Femina minor, &*  
*pectoris maculis magis obsoletis.*

arborea. 44. *A. fusca*, capite subcristato, abdomine albo nigroque maculato.

- Anas fistularis jamaicensis*. *Briff. av.* 6. p. 403. n. 24.  
 Canard siffleur de la jamaïque. *Buff. pl. enlum. n.* 804.  
 Siffleur à bec noir. *Buff. hist. nat. des ois.* 9. p. 185.  
 Black-billed whistling Duck. *Arch. zool.* 2. p. 561. n. 492.  
*Raj. av.* p. 192. n. 12. *Sloan jam.* p. 324. t. 272. *Brown*  
*jam.* p. 480. *Edw. av.* t. 193. *Lath. syn.* III. 2. p. 499.  
 n. 48.

*Habitat in Gujana, Jamaica, Carolina, boschade minor,*  
*sibilans, ferox. in arboribus nidificans.*

*Rostrum nigrum; vertex obscurus; occiput, dorsum &*  
*humeri fusca; tempora & gula alba; jugulum album,*  
*pectusque; rufum nigro-maculatum; cauda remigesque*  
*obscuræ; pedes plumbei; unguis nigri.*

cristata. 114. *A. cristata cinerea*, gutture pallide stramineo maculato, alarum speculo cæruleo infra albo-marginato, remigibus caudaque acuta nigris.

- Crested Duck. *Lath. syn.* III. 2. p. 543. n. 81.  
*Habitat in Statenland, boschadis magnitudine, 28 pollices*  
*longa.*

*Rostrum nigrum; irides rubræ; vertex obscurus.*

obscura. 115. *A. fusca*, subtus flavo marginata, speculi cærulei fascia transversa nigra, cauda cuneiformi obscura margine alba.

Dusky Duck. *Arch. zool.* 2. p. 564. n. 496. *Lath. syn.* III. 2. p. 545. n. 84.

*Habitat in Noveboraco, 2 pedes longa.*

Rostrum, vertex, remiges primariae, pedesque obscuri; collum fuscescens.

islandica. 116. *A. cristata* nigra, jugulo, pectore & abdomine albis, pedibus croceis.

Hrafn-ond. *Arch. zool.* 2. p. 574. H. Müller *zool.* p. 16. n. 131.

Iceland Duck. *Lath. syn.* III. 2. p. 545. n. 83.

*Habitat in Islandia.*

novæ Seelandiæ. 117. *A. nigra* subtus cinerascens, remigibus cinereis, secundariis fascia alba, cauda fordide viridi.

New-Zealand Duck. *Lath. syn.* III. 2. p. 543. n. 80.

*Habitat in nova Seelandia, fuligulae affinis, creccæ magnitudine, 15 pollices longa.*

Rostrum ex cærulescente album, unguis apice nigro; capiti colloque nitor purpureus; alis corporique superiori viridis; pedes cinerascetes.

rufina. 118. *A. atra*, capite colloque superiore testaceo, vertice rufescente (maris) cristato, alis subtus & margine albis, cauda fusca.

*Anas fistularis cristata.* *Briss. av.* 6. p. 398. n. 22.

*Anas capite rufo major.* *Raj. av.* p. 140. n. 2.

Canard huppé. *Buff. hist. nat. des ois.* 9. p. 182. pl. enlum. n. 928.

Barbary Shoveler. *Shaw it.* p. 254?

Great red-headed Duck. *Will. orn.* p. 364.

Red-crested Duck. *Lath. syn.* III. 2. p. 544. n. 82.

*Habitat solitaria in mari Caspio & magnis lacubus deserti Tatarii, inventa quoque in Italia & Barbaria, 2 pedes longa.*

Rostrum miniatum; irides fusca; crista globosa, majuscula; hypochondria alba, anteriùs undulata; axillæ ex griseo fusca; alæ spuria dilutiores; basi luna alba; alæ extus ex fusco nigricantes, speculo albo nigro incluso; rectrices breves, margine albicantes; pedes fusci, anteriùs rubescentes. Femina fusca, decolor.

**Nyraca.** 119. *A. ex atro olivacea*, capite, gutture, pectore & hypochondriis castaneis, abdomine albido, uropygio atro, crisso niveo. *Güldenstedt nov. Comment. Petrop. XIV. I. p. 403.*

*Habitat ad Tanain, 16 pollices & ultra longa, vegetabilibus & seminibus, rarius piscibus victans, migratoria, monogama, 6-8 albida, immaculata pariens ova in fossula excavata loci elevati inundatorum, quibus femina sola incubat; caro sapida, sat tenera.*

*Multum fuligulae affinis, differt tamen ab hac, si marem spectes, capite non cristato, capite & pectore castaneis, iride albicante, abdominis plumis basin versus ex fusco & albido variis, hypochondriis castaneis, ani regione fusca, crisso niveo; femina a femina fuligulae differt cristae neminimo quidem vestigio, iridibus albidis, crisso niveo, a mare, dorso rufescente, capite, gutture, pectore sordide ferrugineis, abdomine nebuloso, ani regione dilutius fusca.*

**arabica.** 120. *A. griseo-maculata*, subtus & uropygio albida maculis cinereis, alarum speculo nigricante, anterieus & posterius albo. *Forsk. Fn. arab. p. 3.*

*Habitat in Arabia.*

*Rostrum medio nigrum, lateribus & subtus flavum; pedes ex cinereo flavicantes, membrana digitos necente fusca.*

**alexandrina.** 121. *A. rostro & uropygio nigro, collo cinereo semicirculis albis, abdomine albido immaculato.* *Forsk. Fn. arab. p. 3.*

*Habitat in Alexandria in Aegypto.*

*Rostrum totum nigrum; pedes ex cinereo flavi, membrana digitos necente fusca.*

**Gattair.** 122. *A. fusca*, alis supra nigris subtus albis margine fuscis, remigibus 4-20 medio albis. *Forsk. Fn. arab. p. 3.*

*Habitat Alexandriae in Aegypto.*

*Rostrum subtus nigrum; mentum, testrices caudae & abdominis medium alba; cauda brevis subcuneata supra fusca subtus pallidior, rectricibus auctis; pedes ex caeruleo cinerei.*

**Sirfair-** 123. *A. rostro subtus flavo, speculo alarum oblique dimidiato supra fericeo-viridi, subtus nigro, antice & pollice albo.* *Forsk. Fn. arab. p. 3.*

*Habitat in Arabia.*

*Vertex fuscus; gula albida; dorsum fuscum, plumarum mar-*

gine albido; pedes grisei, membrana digitos necdente fusca; alæ supra fusca; remiges secundaria apice alba; cauda brevis subcuneata, fusca, reâtricibus margine albidis; abdomen albidum.

Balbul. 124. A. rostro nigro, speculo alarum supra oblique viridi, subtus oblique nigro. *Forsk. Fn. arab. p. 4.*

*Habitat Cahiræ frequens, gallina minor, Sirsair similis. Corpus cinereum, supra albo undulatum; caput (maris) fuscum, temporum macula magna ex viridi rubente; speculum alarum anterius & posterius album; uropygium ex atro virescens; cauda cuneata; pedes cinerei.*

Fuligula. 45. A. crista dependente, corpore nigro, abdomine speculogue alarum albis. *Fn. succ. 132. Scop. ann. 1. n. 78. Kram. el. p. 341. n. 12. Georg. it. p. 167.*

*Anas Fuligula. Gesn. av. 107. Aldr. orn. 3. p. 221.*

*Anas cristata. Raj. av. 142.*

*Anas cirrhata. Gesn. av. 120. Aldr. orn. 3. p. 229.*

*Anas platyrhynchos minor prior, & Querquedula cristata f. colymbis. Aldrov. orn. 3. p. 227. t. 228. p. 210.*

*Glaucium minus. Briss. av. 6. p. 411. n. 26. t. 37. f. 1.*

*Morillon. Buff. hist. nat. des ois. 9. p. 227. 231. t. 15. pl. enlum. n. 1001.*

*Tufted Duck. Brit. zool. 2. n. 274. Arch. zool. 2. p. 573. G. Raj. av. p. 142. A. 7. Will. orn. p. 365. t. 73. Alb. av. 1. t. 95. Lath. syn. III. 2. p. 540. n. 79. Hayes brit. birds, t. 26.*

*Strausente. Gesn. av. 107. Frisch av. t. 171.*

*Europaeische Haubenente. Bloch Besch. der berl. Naturf. 4. p. 603.*

β. A. fusca, capite, rostro pedibusque nigris.

γ. A. nigra, dorso fusco, capite colloque initio rufis.

δ. A. subtus alba, capite colloque rufis.

*Habitat in Europæ & septentrionalis Asiæ maritimis, 16 pollices longa.*

*Rostrum latum, lividum, apice nigrum; capiti virens nitor; humeri ex nigricante fusci, maculis minutis pallide stramineis; alæ obscure fusca, speculo parvo albo; abdomen album; pedes plumbei, membrana digitos connectens nigra. Femina magis fusca, quam nigra, crista detrita.*

68. **MERGUS.** *Rostrum denticulatum subulato-cylindricum, apice adunco.*

- cucullatus. 1. *M. crista globosa utrinque alba, corpore supra fusco, subtus albo.*  
*Merganser virginianus. Briss. av. 6. p. 258. n. 8.*  
*Ecatototl, f. avis venti, & avis venti altera. Hern. mex. 24. 33. Will. orn. 301. Raj. av. p. 175.*  
*Harle couroané. Buff. hist. nat. des ois. 8. p. 280.*  
*Harle huppé de Virginie. Buff. pl. enl. n. 935. 936.*  
*Wind-bird. Will. orn. p. 389.*  
*Round-crested Duck. Catesb. car. 1. t. 49. Edw. glean. t. 360.*  
*Hooded Merganser. Arcd. zool. 2. p. 538. n. 467. Latham syn. III. 2. p. 426. n. 4. t. CI.*  
*Habitat in America septentrionali, penelopes magnitudine, 17½ pollices longa, ad lacus nidum ex gramine & lanugine a pectore avulsa struit, 4-6 ova alba parit, ex quibus exeuntes post 2 menses pulli flavescent.*  
*Rostrum cum pedibus nigrum; irides aureæ; caput, collum, dorsum, remiges ex atro fusca; crista ad latera complanata, medio & ambitu nigra, ceterum alba; cauda obscura; jugulum & pectoris latera nigro-undulata; rectrices alarum obscure fusca, minores fascia alba: Feminæ crista brevis ferruginea, caput collumque obscure cinereum, nigro-maculatum; dorsum, alæ & cauda obscura.*
- Merganser. 2. *M. crista longitudinali erectiuscula, pectore albido immaculato, rectricibus cinereis, scapo nigricante. Fn. suec. 135. Brünn. n. 92. Kram. el. p. 343. n. 1. Georg. it. p. 169. Fabr. faun. groenl. n. 49. Pall. Besch. der berl. naturf. Ges. 2. p. 551. Otto ibid. 3. p. 457. Oedman nov. act. Stockh. 1785. 4. n. 5. p. 287.*  
*Mergus æthiops. Scop. ann. 1. n. 90.*  
*Mergus Serrator. Beckmann Besch. der berl. naturf. Ges. I. 170.*  
*Anas raucedula, & Mergus ferratus f. longiroster major. Gesn. av. 133. 134. Aldrov. orn. 3. p. 281. 283.*  
*Merganser. Gesn. av. 134. Aldrov. orn. 3. p. 285. Mars. danub. 78. t. 37. Briss. av. 6. p. 231. t. 22.*  
*Harle. Buff. hist. nat. des ois. 8. p. 267. t. 23. planch. enlum. n. 951.*  
*Merganser or Goosander. Brit. zool. n. 260. t. 92. f. 1. Arcd. zool. 2. p. 537. n. 465. Raj. av. p. 134. A. 1. Will. orn. p. 333. t. 64. Lath. syn. III. 2. p. 418. n. 1.*

Seerache. *Frisch av. t.* 190.

Tauchergans. *Bloch Besch. der berl. naturf. Ges.* 4. p. 594. t. 18. f. 3.

Castor.  $\beta$ . M. capite cristato cinereo subtus ferrugineo, gula alba, rostro pedibusque nigricantibus. *Syst. nat.* XII. 1. p. 209. n. 4.

Mergus Merganser femina. *Fn. succ.* 48. *Kram. el.* p. 343. n. 2.

Mergus Gulo. *Scop. ann.* 1. n. 88.

Merganser cinereus. *Briff. av.* 6. p. 225. n. 7. t. 25.

Castor f. Fiber. *Bell. av.* 33. *Aldr. orn.* 3. p. 285. t. 284.

Harle femelle. *Buff. hist. nat. des ois.* 8. p. 272. pl. enlum. n. 953.

Dun diver or Sperling-Fowl. *Brit. zool.* 2. p. 557. t. 92.

f. 2. *Raj. av.* p. 134. A. 2. *Will. orn.* p. 333. t. 64.

*Alb. av.* 1. t. 87. *Lath. syn.* III. 2. p. 420. n. 2.

Seerache mit dem rothen Kopf. *Frisch av. t.* 191.

Haubentaucher. *Bloch Schr. der berl. naturf. Ges.* 3. p. 374. t. 7. f. 5.

imbri-  $\gamma$ . M. *Brünnich orn. bor.* p. 22. n. 93.

pillus. *Habitat in America, Europa & Asia, potissimum septentrionalibus, 28  $\beta$ . 26 pollices longa, alias in arboribus, alias inter lapides nidificans, marte infestatur, ad ova 14 pariens, piscibus victitans, carne rancida, vix esculenta, pelle magis aestimata.*

Rostrum & irides rubrae; caput vix cristatum cum initio colli nitens ex virescente atrum; collum reliquum, pectus & abdomen album obscure undulatum; dorsum cinereum vel nigrum, pennis scapularibus a dorso remotioribus albis; dorsum inferius, uropygium & cauda ex fuscescente cinerea; rectrices alarum minores albae, reliquarum plurimae cinerae; 12 remigum primariorum nigrae; secundariorum plurimae albae; rectrices 18; pedes fulvi. Femina cinerea, capite cristato rufescente, gula alba, speculo alarum albo, linea nigra diviso, pectore & abdomine flavescente, pedibus pallidis.

In  $\beta$ ., cujus mascula etiam inventa exempla, forte juniora, crista longior, caput collumque superius ferrugineum, mentum, guttur, pectus, abdominisque medium alba; dorsum, rectrices alarum, cauda & hypochondria cinerea; remiges majores nigrae, secundariae cinerae, 6 circiter apice albae; pedes fulvi; lingua acuta.

Trachea paulo post sui initium dilatata, iterum angustatur; denuo dilatatur, antequam pectoris cavum ingredi-

tur, rursus angustior, annulis robustis laminis minutis cartilagineis interpositis; huic tracheæ in thorace appositum receptaculum aëris magnum, cujus altera pars ossea, ex infundibulo quasi inverso, & arcubus duobus composita, inter quæ duo membrana alba pellucida expanditur, quales tres in hoc receptaculo occurrunt.

In  $\beta$ . trachea medio dilatata ad finem appositum habet magnum aëris receptaculum osseum, cujus altera pars tota ossea cylindrica per tracheam transeuntem quasi perforatur; altera latior ex duobus arcubus osseis totidemque expansis super eos membranis constat.

Serrator. 3. M. crista dependente, pectore rufescente variegato, collari albo, reëtricibus fuscis cinereo-variegatis. Brunn. orn. n. 96. Georg. it. p. 169.

Mergus cristatus. Brunn. orn. p. 23. n. 94. 95.

Mergus albellus. Scop. ann. 1. n. 89.

Merganser cristatus. Briss. av. 6. p. 237. n. 2. t. 23.

Marie. Aldrov. orn. 3. p. 236.

Anas longirostra. Gesn. av. 133. Aldr. orn. 3. p. 281. t. 283.

Harle huppé. Buff. hist. nat. des ois. 8. p. 273. planch. enlum. n. 207.

Red-breasted Goosander. Edw. av. t. 95. Albin. av. 2. t. 101.

Red-breasted Merganser. Brit. zool. 2. n. 261. t. 93. Arch. zool. 2. p. 537. n. 466. Lath. syn. III. 2. p. 423. n. 3.

mas. a) Mergus crista dependente, capite nigro-cærulecente, collari albo. It. gotl. 166. It. oel. n. 49. Fn. succ. 135.

femina. b) Mergus crista dependente, capite nigro, maculis ferrugineis. It. gotl. 271. Fn. succ. 136.

Mergus cristatus capite castaneo. Kram. el. p. 343. n. 2.

Mergus cirrhatus fuscus. Raj. av. p. 135. A. 4.

Mergus cirrhatus minor. Will. orn. p. 336. t. 64.

ferratus.  $\beta$ . Mergus vertice cristaque fuscis. Brunn. orn. p. 23. n. 96.

niger.  $\gamma$ . Mergus superne niger, collo spadiceo, alarum tænia transversa candida. Briss. av. 6. p. 251. n. 5.

leucomelas.  $\delta$ . M. supra niger, tectricibus alarum plurimis & remigibus minoribus albis, reëtricibus fuscis. Briss. av. 6. p. 250. n. 4.

Harle à manteau noir. Buff. hist. nat. des ois. 8. p. 250.

Habitat in Germania, & reliquis magis septentrionalibus Europæ & Asiæ terris, pedem circiter & 9 pollices longus, gregarius, egregie urinans, in terra sicca ex gramine marcido & lanugine a pectore avulsa nidum struens, & 8-13 ova alba, anatinis æqualia pariens.



AVES ANSERES. Mergus.

347

Rostrum mandibula superior obscura, inferior rubra; irides purpurascens; capitis nitor viridis; pedes fulvi; ungues nigri.

imperialis: 4. M. ex nigro, fusco & griseo varius, capite laevi, remigibus primoribus nigris; speculo nullo, rostro pedibusque ex rufescente albis. Cetti ucc. di Sard. p. 326.  
Habitat in Sardinia, anseris magnitudine & forma.  
Lingua ciliata.

Albellus. 5. M. crista dependente; occipite nigro, corpore albo, dorso temporibusque nigris, alis variegatis. Fn. succ. 137.  
Brünn. orn. n. 97. Kramer elench. p. 344. n. 3.  
Oedmann ađ. Stockh. nov. ann. 1786. 3. n. 8. p. 224.  
Mergus albulus. Scop. ann. 1. n. 91.  
Mergus major cirrhatus. Raj. av. 135.  
Mergus rhenanus. Gefn. av. 131. Aldr. orn. 3. p. 274.  
t. 275. Will. orn. 225. Raj. av. 135.  
Mergus varius. Gefn. av. 132.  
Smew. Latham syn. III. 2. p. 418. n. 5.  
Weisse Nönn. Bloch Besch. der berl. natürl. Fr. 4.  
p. 496. t. 18. f. 7.  
Kreuzent. Frisch av. t. 172.

mas: a. Merganser cristatus minor f. Albellus. Briff. av. 6.  
p. 243. n. 5. t. 24. f. 1.  
Albellus aquaticus & Albellus alter. Aldrov. orn. 3.  
p. 276. t. 277.  
Petit harle huppé ou Piette. Buff. hist. nat. des ois. 8.  
p. 275. t. 24. pl. entum. n. 449.  
Wkite Nun. Raj. av. p. 135. A. 3. Will. orn. p. 337. t. 64.  
Smew. Brit. zool. 2. n. 262. Arc. zool. 2. p. 339.  
n. 468. Alb. av. 1. t. 89.

femina. b. Merganser stellatus. Briff. av. 6. p. 252. n. 6.  
Mergus stellatus. Brünn. orn. n. 98.  
Veefel Coot. Alb. av. 1. t. 88.  
Red-headed Smew. Brit. zool. 2. n. 263.  
Habitat in America & Europa ab Islandia ad Carnioliam  
& Galliam usque, 16-17 pollices longus, migrans.  
Rostrum nigrum; cristæ pars inferior nigra; area oculorum, striæ & curvæ ad utrumque colli latus; axillæ remigesque majores nigrae; cauda cinerea; pedes ex carulescente cinerei. Trachea initio ad 2 pollices angusta, postea amplior, annulis media parte latis altera angustis in dispositis, ut latior cum angustiore

N n

## AVES ANSERES. Mergus.

*alternare videtur; terminata receptaculo aëris offeso lato oblongo, cui ad sinistram arcus osseus, tympanis quasi duobus superexpansis. Feminae crista minor; rostrum plumbeum; caput ferrugineum; genæ, mentum & gula alba; dorsum obscure, pedes dilute cinerei; receptaculum aëris nullum.*

minutus. 6. M. capite lævi griseo: fascia oculari nigra, macula suboculari alba. *Fn. suec. 138. Kram. elench. p. 344. n. 4.*

Mergus tinus. *Hasselq. it. p. 269. n. 37.*

Mergus pannonicus. *Scop. ann. 1. n. 92.*

Mergus glacialis. *Aldr. orn. 3. p. 279. t. 80. Will. orn. 254. Raj. av. 135. Brünn. orn. n. 99.*

Mergus albus. *Gefn. av. 133. Aldr. orn. 2. p. 282.*

Mergus varius alter. *Gefn. av. 132.*

Merganser cristatus minor femina. *Briff. av. 6. p. 243. n. 3. t. 24. f. 2.*

Harle étoilé. *Buff. hist. nat. des ois. 8. p. 278. pl. enl. n. 450.*

Longh Diver. *Brit. zool. 2. p. 560. Arch. zool. 2. p. 540. A. Raj. av. p. 135. Will. orn. p. 338.*

Minute Merganser. *Lath. syn. III. 2. p. 429. n. 6.*

Pfeilschwanz. *Bloeh Besch. der berl. Naturf. 4. p. 597. t. 18. f. 7.*

fasciatus.  $\beta$ ) Mergus capite lævi, dorso nigro, abdomine albo, rostro pedibusque sanguineis, remigibus primoribus nigris, cauda cinerea. *S. G. Gmelin it. 2. p. 188. t. 20.*

*Habitat in Europa ad Archipelagum usque,  $\beta$ ) in Astrachania, 14½ pollices longus, trachea fabrica; rostri partiumque inferiorum colore albello similis; at cristæ, tum in mare, tum in femina, vestigio vix ullo; capitis parte superiore & lateribus obscure ferrugineis, jugulo & pectore obscure & candide maculato, alarum area alba, & speculo nigro anteriori & posteriori albo, pedibus obscuris discernendus, certissime non solo sexu ab albello distinctus, an ætate?*

furcifer. 7. M. niger capite lævi, occipite, collo, ano, abdomine & rectricibus lateralibus albis, fronte genisque dilute fuscis, cauda furcata. *Beseke Schr. der berl. Naturf. Gef. 7. p. 458.*

*Habitat in Curonia.*

*Rostrum nigrum, medio lateritium; ab auribus utrinque per latera colli ad pectus tænia nigra.*

69. ALCA. *Rostrum* edentulum, breve, compressum, convexum, sulcatum sæpius transverse: mandibula inferior ante basin gibba.  
*Nares* pone rostrum.  
*Pedes* (plerisque) tridactyli.

- arctica. 4. A. rostro compresso ancipiti sulcato fulcis quatuor, oculorum orbita temporibusque albis, palpebra superiore mucronata. *Fn. succ.* 141. *Pall. spic.* 5. p. 1. *Brünnich orn.* n. 103.  
*Anas arctica.* *Clus. exot.* 104. *Raj. av.* 120. *Worm. mus.* 302. *Olear. mus.* t. 15. f. 5. *Will. orn.* 244. t. 65. *Alb. av.* 2. p. 73. t. 78. 79. *Sibb. scot.* 2. p. 20. t. 16. f. 1.  
*Lunda.* *Gesn. av.* 725. *Oelig. mus.* 2. f. 11. t. 11. f. 21. *Clus. exot.* 367.  
*Pica marina.* *Aldr. orn.* 3. p. 215.  
*Puffinus marinus.* *Martens it.* p. 64. t. K. lit. c. *Anderf. isl.* 2. p. 55. t. 1.  
*Fratércula.* *Briff. av.* 6. p. 81. n. 1. t. 6. f. 2.  
*Puffinus anglicus.* *Gesn. av.* 113.  
*Ipatka.* *Kraschenn. Camtschatc.* p. 153.  
*Macareux.* *Buff. hist. nat. des ois.* 9. p. 358. t. 26. pl. enlum. n. 275.  
*Puffin.* *Brit. zool.* 2. n. 232. *Arch. zool.* 2. p. 511. n. 427. *Tour in Wales* t. 20. *Colw. av.* t. 358. f. 1. *Lath. syn.* III. 1. p. 314. n. 3.  
 5. A. vertice cinereo, gula supraque niger, subtus albus.  
*Habitat numerosissimis gregibus in Americæ, Europæ, Asiæque borealis oceano, querquedula magnitudine, 12 pollices longa, compes, sprattis, cancris minoribus, fucis victitans, cuniculorum foveas occupans, quotannis ovum album magnum, oblongum, grave, sapidissimum, vitello aurantio pariens, cui mas etiam incubat. Caro rancida, juniorum tamen condita, esculenta; Kurilium aliarumque inter eas & Americam positarum insularum incolæ rostra loco ornamentis, Aonolaschæ pelles loca vestimenti portant.*

## AVES ANSERES. Alca.

*Avis nigra*, macula in sinu oris, genis, pedore, abdōmine albis; palpebra superior apice acuto carnosō; rostrum rubrum, basi nigrum, pro ætate forma sua varium, amplissimum, cathoplateum, fere semiovale, sulcis profundis, in junioribus unico, in adultioribus 2, 3, 4 exaratum. Genæ aliquando canæ.

- labradorica. 6. A. rostro carinato: mandibula inferiore angulata, narium linearibus membrana obscura testis.  
 Labrador Auk. *Arch. zool.* 2. p. 512. n. 428. *Latham syn.* III. 1. p. 318. n. 4  
*Habitat in terra Labrador, arcticæ magnitudine, 12 fere pollices longa.*  
 Rostrum angustum: mandibula superiore obscure rubra, inferiore albida nigro-maculata; tempora obscure alba; gula, alæ & cauda brevis obscuræ; pedes rubri.
- impennis. 3. A. rostro compresso ancipiti fulcato, macula ovata utrinque ante oculos. *Fn. suec.* n. 140. *Brünn. orn.* n. 105. *Fabric. Fn. groenl.* n. 52. *Pall. spic.* 5. p. 2.  
 Alca major. *Briff. av.* 6. p. 85. n. 1. t. 7.  
 Chenalopex. *Moehring gen. av.* 68.  
 Mergus americanus. *Clus. exot.* p. 103.  
 Goirfugel. *Clus. auct.* p. 367.  
 Penguin. *Worm. mus.* p. 300. t. 301. *Will. orn.* p. 244. t. 65. *Raj. av.* p. 118. n. 1. *Edw. av.* t. 147.  
 Grand Pingouin. *Buff. hist. nat. des ois.* 9. p. 393. t. 29. pl. enlum. n. 367.  
 Great Auk. *Brit. zool.* 2. n. 229. t. 81. *Arch. zool.* 2. p. 509. n. 424. *Lath. syn.* III. 1. p. 311. n. 1.  
*Habitat in Europæ & Americæ arcticæ alto mari, anferis magnitudine, 3 pedes longa, aptenodytæ perquam affinis, timida, volare & fere etiam incedere nescia, tanto melius urinans, cycloptero similibusque piscibus, radice rhodiolæ rosæ, &c. victans, ovum I grande, album purpurascens - maculatum, sex pollices longum pariens.*

---

Alcæ maris potissimum arcticis incolæ, stolidæ, in cuniculis, proprio sæpe marte excavatis, interque cavernas & fissuras scopulorum nidulantur, nocturne latent, ovum pariunt unicum pro avis mole maximum, colore tinguntur sat uniformi, supra nigro, infra albo; forma corporis anatina, pedes pone æquilibrum positi; rostrum sat magnum utcumque conoideum, curvis lineis & superficiebus in apicem acutum tendens. In mediam terram continentem, australem Germaniam aliquando exspatiari exemplum habet *Sander Naturf.* XIII. p. 179.

Alarum rudimenta pinnarum forma; ~~rimig~~ rimiges secundariae apice albae; pedes nigri; nares pone rostrum; rostrum ipsum nigrum, sulcis 8-10 in mare profundioribus, cui praeter reliquos sulcos fulcus etiam conditus, rostrum magis robustum, & macula ad rostrum ovalis, alba suppetit.

Pica. 2. A. rostro laevi compresso, corpore toto subtus apicibusque remigum posticarum albis, pedibus rubris. *Fabr. Fn. groenl. n. 51.*

Alca unifulcata. *Brünn. orn. n. 102.*

Alca minor. *Briff. av. 6. p. 92. n. 3. t. 8. f. 2. Ström. fondm. n. 3.*

Mergus. *Bell. av. 37. Aldr. av. 3. p. 240. t. 241. Will. orn. 243. t. 54. Raj. av. 119. n. 2.*

Petit Pingouin. *Buff. hist. nat. des ois. 9. p. 396.*

Blackbilled Auk. *Brit. zool. 2. n. 231. Arc. zool. 2. p. 510. n. 426. Lath. syn. III. 1. p. 320. n. 6.*

baltica. β) A. cauda alisque nigris. *Brünn. orn. p. 28. n. 115. Habitat in Europa, potissimum boreali, in Candia tamen pariter obvia, 15½ pollices alta, cancro pedato aliisque insectis vermibusque marinis victitans, gregaria, hieme ad litora victum quarens, noctu mare repetens, Groenlandis utilissima, cum intestinis apposita tota avis, caro semipurida in deliciis habita, pinguedo cruda cibo, pellis vestimento inservit.*

Rostri nigri fulcus unicus.

Torda. 1. A. rostro sulcis quatuor, linea utrinque alba a rostro ad oculos. *It. gotl. 286. Br. suec. 139. Scop. ann. 1. n. 94. Brünn. orn. n. 100. Pall. spic. 5. p. 3.*

Alca. *Clus. exot. 367. Worm. mus. 363. Ström. fondm. 219. n. 2. Briff. av. 6. p. 89. n. 2. t. 8. f. 1.*

Plautus tonsor. *Klein hist. av. p. 147. n. 5. stemmat. t. 38.*

Pingouin. *Buff. hist. nat. des ois. 9. p. 390. t. 27. pl. enl. n. 1003. 1004.*

Razor-bill, Auk or Murre. *Brit. zool. 2. n. 230. t. 82. Arc. zool. 2. p. 509. n. 425. Raj. av. p. 119. A. 3. Will. orn. p. 323. t. 64. Albin. av. 3. t. 95. Edw. glean. t. 353. f. 2. Lath. syn. III. 1. p. 319. n. 5.*

**B. A.** rostri minoris fulco nullo, lineola in fronte utrinque alba obliqua, loro nullo. *Pall. spic. 5. p. 4.*  
*Habitat in Europæ, Asiæ, Americæ borealis oceano, 18 pollices longa. Plures ova solitaria simul in antro rupium pariunt, conjunctis viribus alternatim excludunt, unica excubias agentè; erectæ incedunt.*  
 Nares pone rostrum; hoc crassum, apice curvatum, sulcorum mixto albo, utramque mandibulam exarante; remiges secundariæ apice albæ; pedes nigri.

**cristatella. 7. A.** rostro subadscendente conoideo coccineo apice albo, mandibulæ inferioris fulco utrinque a gula procurrente, fronte cristata. *Pall. spic. 5. p. 20. t. 3. & 5. f. 7-9.*  
*Schwarzer Starik. Kraschennik. camtschatc. p. 193.*  
*Crested Auk. Arct. zool. 2. p. 515. n. 434. Latham syn. III. 1. p. 322. n. 7. t. 95. f. 4.*  
*Habitat in insulis Japoniæ vicinis, etiam in Birdisland sive avium insula inter Americam Atamque septentrionalem sita, magnitudine fere turdi viscivori, 12 pollices longa, interdum in mari circumnatans, nocturne in cuniculis litoris, rupiumque fissuris latens.*  
 Mandibula superior dorso convexa, aciebus quoque a sinu apice incurvi convexis, versus caput sensim magis patulis; mandibula inferior magis compressa, oblique truncata, supra oris angulos callus coccineus horizontalis semicordatus, subtus planiusculus; alarum planiusculæ triangulares; nares ex oblongo lineares, posterius patulæ; lingua crassiuscula, integra; crista penitis reflexis minoribus pluribus, 6 mediis longissimis revolutis; dorsum lituris latis ex ferrugineo fuscis varium; corpus subtus longitudinaliter ex fusco canescens; uropygium canum; lanugo cinerea; pedes lividi.

**tetracula. 8. A.** rostro adscendente conoideo ex fusco lutescente, mandibula inferiore triquetra, fronte subcristata. *Pall. spic. 5. p. 24. t. 4. & 5. f. 10-12.*  
*Dusky Auk. Arct. zool. 2. p. 515. n. 435. Latham syn. III. 1. p. 324. n. 8. t. 95. f. 3.*  
*Habitat in mari Camtschatcam circumfluente, 11 pollices longa, interdum in mari vagans, noctu in insularum scrobibus & speluncis desertis, in cuniculis & fissuris rupium maritimarum latens & nidificans, ægre volans, ægerrime pedibus insistens, erecta in-*

*cedens, velocissime natans & aquas subiens, pediculis infestata, carne exsucca, durissima.*

*Multum affinis cristatellæ, sed rostrum minus torosum, dorso carinaque argutius compressum; lingua apice tenuissima; litura pone oculos alba descendens; cristæ brevior, quasi in duplicem mucronem eminens; membrana digitos connectens aterrima.*

**Puffacula. 9.** A. rostro subovato compresso coccineo, fulco in utraque mandibula uno, macula palpebræ superioris media & infraoculari alba. *Pall. Spic. 5. p. 15. t. 2. & 5. f. 4-6.*

*Starik. Kraschenn. Camtschatc. 1. p. 192.*

*Perroquet Auk. Arch. zool. 2. p. 514. n. 433. Latham syn. III. 1. p. 325. n. 9. f. 2.*

*Habitat in mari inter Asiam septentrionalem & Americam intermedio, naufragii aliquando imminentis aut terræ propinquæ nuncia, alce paulo major, magis ventricosa; interdum gregatim in mari nataus, noctu in insulis vel scopulis latens, circa idus Junii unicum ovum sapidum satis magnum, sordide album, punctis, fuscis vel brunneis pictum, aut flavescens in nuda rupe aut littoris arena ponens, carne prædura.*

*Rostri cera nulla, sed ejus loco ruga coriacea exilis; mandibula superior forma feminis cucurbitini, sulco profundiore; inferior sursum falcata; narium alæ latæ planæ saturatissime rubræ; lingua subulata, incurva, subtriquetra, supra canaliculata; cauda brevissima; pedes sordide flavi, membrana digitos connectente fusca.*

**circinata. 10.** A. tota nigra, rostri fulcis quatuor, capitis lateribus, area oculorum, anguloque gulæ albis, cirrho a supercilliis ad nucham longitudinali flavescente. *Pall. Spic. 5. p. 7. t. 1. & 5. f. 1-3.*

*Macareux de Kamtschatka. Buff. hist. nat. des ois. 9. p. 368. pl. enl. n. 761.*

*Tufted Auk. Arch. zool. 2. p. 513. n. 432. Latham syn. III. 1. p. 313. n. 2. t. 95. f. 1.*

*Habitat in mari inter Camtschatcam, insulas Kuriles & Americam intermedia, arcticæ moribus & facie affinis, paulo tamen major, ultra pedem & 6 pollices longa, per integros dies in mari circumnatans, egregie urinans, celeriter volans, non tamen longe a scopulis insulisque discedens, squillis aliisque*

## AVES ANSERES. Alca.

cancri & testaceis victitans, quæ rostro, hostium manus atrociter feriente, veluti cuneo diffindit, noctu in cuniculis ulnam sæpe profundis ad prærupta littora degens, & plumis algaque instratis ovum pariens esculentum monogama; rostrum, potissimum mandibula inferior, insularum aleuticarum incolis ornamentum & amuleti loca inservit, pellis ad vestimenta adhibetur.

Pedes & rostrum coccinea; hoc basi ex corneo flavescens, ad basin crista crassa prominente ex luteo virescente, cera cartilaginea incrustata munitum; lingua acutissima; irides ex fusco luteæ; cirrhi plumæ teneræ; alarum crepido humeralis alba.

## Alca.

5. A rostro lævi conico, abdomine toto subtus remigumque posticarum apicibus albis, pedibus nigris. *Fn. suec.* 142. *Brünn. orn. n.* 106. *Fabric. Fn. groenl. n.* 54. *Alc. nidros. I. p.* 261. *t. 6. Martens spitzb. 26. p.* 61. *t. M. c.*

*Uria minor. Briff. av. 6. p.* 73. *n. 2.*

*Arctica. Moehring gen. av.* 69.

*Mergulus melanoleucus, rostro acuto brevi. Raj. av. p.* 135. *A. 5.*

*Petit guillemot. Buff. hist. nat. des ois. 9. p.* 354.

*Small black and white Diver. Will. orn. p.* 343. *t. 59. Edw. av. t.* 91.

*Greenland Dove or Sea Turtle. Alb. av. 1. t.* 85.

*Little Auk. Brit. zool. 2. n.* 233. *t. 82. Alc. zool. 2. p.* 512. *n. 429. Lath. syn. III. 1. p.* 327. *n. 11.*

β) *Alca candida. Brünn. orn. p.* 26. *n. 107.*

γ) *Alca pectore rufo.*

*Habitat in America & Europæ, præsertim arctica pelago, nonnunquam inter glaciei fragmenta, 9 pollices longa, pedum situ, nido, victu moribusque congeneribus similis, melius tamen in terra incedens, & ova 2 ex cærulecente alba, columbinis majora pariens, celeriter volans, egregie urinans, tempore procelloso pinguescens. Rostrum breve, nigrum, crassum; genæ albæ; humeri longitudinaliter striati; mari jugulum nigrum.*

antiqua. 11. *A. rostro nigro, basi albo plumis tecto, crista ad utrumque capitis latus parva albida, aliaque cervis longa alba.*

*Antient Auk. Alc. zool. 2. p.* 512. *n. 430. Latham syn. III. 1. p.* 326. *n. 10.*

*Habitat in mari inter Camtschatcam, insulas Kuriles & Americam intermedio, Alces magnitudine, 11 fere pollices longa.*



Vertex & gula nigra; crista cervicalis pennis laxissimis; dorsum, a.æ & cauda fuliginosa.

*pygmaea*. 12. A. rostro nigro, vertice, cervice, dorso, alis, cauda pedibusque obscuris, jugulo & pectore glaucis, abdomine sordide albo.

*Pygmy Auk. Arct. zool.* 2. p. 513. n. 431. *Latham syn.* III. 1. p. 328. n. 12.

Habitat circa insulam avium, inter Asiam septentrionalem & Americam, numerosis gregibus, alce minor, 7 pollices longa.

Rostrum in dorso sulcatum, ad utrumque sulci latus depressum, apice leviter curvatum; nares angulo mandibulae superioris parallelæ.

**APTENODYTES.** Rostrum rectum læve compressiusculum subcultratum: mandibula superiore longitudinaliter oblique sulcata, inferiore apice truncata.

*Pedes compedes palmati.*

*Alæ pinniformes: remigibus nullis.*

*chryfoco*-1. *Apt.* rostro rufo-fulco, pedibus flavescens, crista me. frontali atra erecta, auriculari deflexa sulphurea.

*Forster comm. Coett.* 3. p. 133. t. 1.

*Manchot fauteur. Bongaino it.* p. 69. *Buff. hist. nat. des ois.* 9. p. 409.

*Manchot huppé de Sibérie. Buff. pl. enl.* n. 984.

*Crested Pinguin. Lath. syn.* III. 2. p. 561. n. 1.

*Aptenodytes* colore, victu, habitu, stoliditate, pedibus pone æquilibrium positis, erecto ingressu, ovis, nido, alcis similes; differunt tamen, quod non nisi in maribus australibus ab æquatore ultra circulum antarcticum occurrant; ad volandum, prorsus inepta, alarum pennis brevissimis, quasi squamis; pedes tetradactyli; pennarum fabrica diversa, mollior, inerssura aqua diutius existens; pinguedo multa contra frigus muniens; velocissime & dexterissime natant; in terra erectæ per cohortes aliquando satis insignes incedunt; stantes incubant; clangunt anserum instar, voce tamen magis rauca; Nares lineares obliteratae in sulco rostri, palatum & lingua obsita ordinibus aliquot villorum conicorum retroflexorum; corpus torosum; alæ tectæ membrana dilatata valida; cauda cuneiformis brevis, recurvibus rigidissimis,

## AVES ANSERES. Aptenodyta.

*Habitat in insulis Falkland, & novæ Hollandiæ parte australi, torda paulo major, 23 pollices longa, congeneribus paulo agilior; irata cristas erigit; inter pelicanorum nidos in fovea in terra effossa nuda deponit ova, ut plurimum solitaria, alba, anatinis majora; inter natandum subsultim ex aqua profilit, iterumque mergitur.*

*Palatum obscure 7 ordinibus villorum; pedes flavescetes, digitis omnibus anteriora versus directis; cristarum pennæ angustissimæ, laxæ; corpus supra ex cæruleo atrum, subtus albo-sericeum; alæ supra nigræ, subtus albæ.*

patacho- 2. Apt. rostro pedibusque nigris, macula ad aures aurea.  
nica. Forster comm. Goett. 3. p. 137. t. 2. Miller Illustr. t. 23.

Grand Manchot. Buff. hist. nat. des ois. 9. p. 399. t. 30.

Manchot des îles Malouines. Buff. pl. enl. n. 975.

Manchot de la nouvelle Guinée. Sonner. it. p. 179. t. 113.

Pingouin premier. Bongaino it p. 69.

Paragonian Pinguin. Gentl. Mag. t. p. 489. Penn. ad. angl. 58. p. 91. t. 5. Gen. of birds p. 66. t. 14. Lath. syn. III. 2. p. 563. n. 2.

*Habitat ad littus terrarum Magellanicarum, insularum Falkland, Georgiæ australis & novæ Guineæ, gregibus aliquando numerosissimis, congenerum pinguisima & maxima, ut longitudine 4 pedes & 3 pollices, altitudine 3 pedes æquet; piscibus, testaceis, molluscis, cancris victitans; caro nigerrima, non tamen ingrata.*

*Rostri mandibula inferior basi fulva; lingua brevis, conica, 5 villorum retroflexorum ordinibus constita; palatum ordinibus 7; irides avellanæ colore; caput & gula nigra; sub hac linea crocea; cervix dorsumque superius ex cæruleo nigrum, inferius cum uropygio nigrum; pectus, abdomen & cristum sericeo-candidum; alæ supra ex cæruleo canæ, subtus candidæ, apicis macula oblonga, nigra.*

Papua. 3. Apt. rostro pedibusque rubicundis, macula occipitali alba. Forster comm. Goett. 3. p. 140. t. 3.

Manchon Papou. Sonner. it. p. 181. t. 115.

Papuan Pinguin. Lath. syn. III. 2. p. 565. n. 3.

*Habitat in insulis Falkland & nova Guinea, statura & magnitudine inter congeneres patachonicæ proxima, hinc non raro intermixta 2  $\frac{1}{2}$  pedes longa.*

*Mandibula superior apice nigra, inferior crocea; irides flavæ; pedes valldi breves. Caput & collum ex fusco nigrum; dorsum & cauda atra; pectus, abdomen & cristum sericeo-candida; alæ supra atræ, subtus candidæ, maculis in apice falcata atra.*

antarctica. 4. Apt. rostro atro, pedibus rubicundis, linea gulari nigra. Forst. comm. Goett. 3. p. 141. t. 4.

Antarctic Pinguin. Lath. syn. III. 2. p. 565. n. 4.

Habitat numerosa in maris australis a gradu 48 in circumum usque antarcticum montibus insulisque glacialibus, in insula quoque desolationis, 25 pollices longa.

Rostrum subconicum læve, capite brevius; irides flavescens; pedum planta nigra; corpus supra atrum, subtus candido-sericeum; alæ supra ex nigro cæruleæ, subtus candidæ, apice nigrae.

magellanica. 5. Apt. rostro nigro, pedibus rubicundis, fasciis duabus albis, una includente oculos, altera pectorali. Forster comm. Goett. 3. p. 143. t. 5. Mill. illustr. t. 34.

Pinguin. Perætt. it. p. 243. t. XV.

Magellanic Pinguin. Lath. syn. III. 2. p. 569. n. 6.

Habitat in mari terris magellanicis, del Fuego, insulis Falkland, Statuum, novi anni vicino, numerosissima, antarctica magnitudine, piscibus victitat, inter cespites daçylidis glomeratae victitans, dormiens & nidificans, mordens hostem insequentem; caro elixa & assata non ingrata.

Rostri fascia transversa ex purpureo fusca; lingua 5, palatum 6 villorum ordinibus constia; irides ex rubro fusca; pedes maculis hinc inde nigris notati.

demersa. 6. Apt. rostro pedibusque nigris, superciliis fasciaque pectorali albis. Forster comm. Goett. 3. p. 144. n. 6.

Diomedea (demersa) alis impennibus, pedibus compedibus tetradactylis: digitis omnibus connexis. Syst. Nat. XII. 1. p. 214. n. 2.

Spheniscus. Briss. av. 6. p. 97. n. 1.

Anser magellanicus. Clus. exot. 101.

Manchot du Cap de bonne espérance. Buff. pl. enl. n. 382.

Pinguin. Laët amer. 511. Will. orn. 242. Kolb. cap. 2. p. 144.

Lesser Pinguin. Brünn. aë. angl. 58. p. 57.

Cape Pinguin. Lath. syn. III. 2. p. 566. n. 5.

β) Spheniscus nævius. Briss. av. 6. p. 99. n. 2. t. 9.

Manchot à bec tronqué. Buff. hist. nat. des ois. 9. p. 411. t. 31. pl. enl. n. 1005.

Black footed Pinguin. Edw. av. t. 94.

γ) Aptenodyta mento nigro.

Habitat in mari atlantico & antarctico, potissimum circa Caput bonæ spei, magnitudine anatis majoris, 21

## AVES ANSERES. Aptenodyta.

*pollices longa, egregie natans, in sicca terra vacillante gressu incedens, alisque pedum instar utens, clangens, nidificans in scopulis & 2 anatinis æqualia sapidissima ova pariens.*

**Rostrum nigricans, fascia prope apicem transversa flavicante, mandibula superiore adunca; corpus supra nigrum (in β.) nigricante-maculatum) subtus album; tempora & gula sordide cinerea, in β.) ex nigricante fusca, maculis exiguis sordide albis; alæ supra nigrae, inferiori margine albæ, subtus ex albo & nigro variæ; cauda brevis, cineiformis; pedes toti nigri; in β.) stria ocularis alba; in β) & γ) arcus ex nigricante fuscus, a pectore ad crura usque productus.**

**Catarractes.** 7. Apt. rostro pedibusque rubris, capite fusco. *Forst. comm. Goett. 3. p. 145. n. 7.*

**Catarractes.** *Briss. av. 6. p. 102. n. 1.*

**Phæton (demersus) alis impennibus, pedibus compedibus: digito postico distincto.** *Syst. nat. XII. 1. p. 219. n. 2.*

**Red-footed Pinguin.** *Edw. av. t. 49. Penn. ac. angl. 58. p. 98. Lath. syn. III. 2. p. 572. n. 8.*

*Habitat in Oceano australi ultra tropicos, anseris magnitudine.*

**Mandibula utraque acuta, superior apice paululum flexa; occiput, cervix & corpus supra sordide purpurea, subtus alba; alæ fusca, albo fimbriata; cauda brevis nigra; ungues fusci.**

**torquata.** 8. Apt. rostro pedibusque nigris, areis oculorum nudis sanguineis, semitorque albo. *Forster comm. Goett. 3. p. 146.*

**Manchot à collier de la nouvelle Guinée.** *Sonner. it. p. 181. t. 114.*

**Collared Pinguin.** *Lath. syn. III. 2. p. 571. n. 7.*

*Habitat in oceano Georgiæ australi, terræ Kerguelen & novæ Guineæ vicino, papua vix minor, 18 pollices longa.*

**Rostrum, irides pedesque nigra; area oculorum ovalis; corpus supra nigrum, subtus album.**

**minor.** 9. Apt. rostro nigro, pedibus albidis. *Forst. comm. Goett. 3. p. 147. n. 9.*

**Small Pinguin.** *Cook ult. it. 1. p. 151.*

**Little Pinguin.** *Lath. syn. III. 2. p. 572. n. 9. t. 103.*

*Habitat inter novæ Seelandiæ australis rupes, cuniculos profundos agens, in quibus ova deponit, carne excoctiata incolis grata; colore & magnitudine varians, ut plurimum tamen querquedula magnitudine, & 15 circiter pollices longa.*

Rostrum obscurum, mandibula inferioris basi glauca; corpus supra ex cinereo cæruleum, pennarum basi ex fusco atra, subtus album; area oculorum ex fuscescente cinerea; alæ supra obscuræ, subtus albæ; rectrices 16 rigidæ breves; ungues nigri.

chiloensis. 10. Apt. corpore cinereo.

Diomedea alis impennibus, pedibus compedibus tetradactylis palmatis, corpore lanuginoso cinereo. *Molina hist. nat. Chil. p. 210.*

Habitat in archipelago Chiloensi, cujus incolæ plumas ejus mollissimas nent, anatis magnitudine.

Plumæ densæ, longæ, crispæ.

chilensis. 11. Apt. ex cinereo & cæruleo varia, subtus alba, pedibus tridactylis.

Diomedea alis impennibus, pedibus compedibus tridactylis, digitis omnibus connexis. *Molin. hist. nat. Chil. p. 210.*

Habitat in Chili, anatis magnitudine, egregie quidem natans, at mari tempestuoso non resistens, ut aliquando mortuus ad litus ejiciatur; in arenâ ova 6-7 nigropunctata pariens; pelle densa & facile a carne separanda, carne sâpida, recta incedens.

Caput parvum, compressum; rostrum parvum.

70. PROCELLARIA. Rostrum edentulum, subcompressum: mandibulis æqualibus; superiore apice adunca, inferiore apice compresso-canaliculata.

Nares cylindrico supra basin rostri decumbente truncato.

Pedes palmati: ungue postico sessili absque digito.

obscura. 7. Pr. nigra, subtus alba, membrana digitos connectente fulva.

Dusky Petrel. *Lath. syn. III. 2. p. 416. n. 23.*

---

Procellariæ aves pelagicæ omnibus procellis expositæ ad littora vix conspicuæ; pedibus supra genua paulisper nudis incedunt.

*Habitat in insula Nativitatis Christi, 13 pollices longā.*  
 Rostrum nigrum, ad latera corneum, apice aduncum; loco  
 narium foramina 2 exilia; latera colli ex fusco alboque  
 varia; rectricum alarum mediarum margo albicans;  
 digiti 2 interiores flavicantes; ungues nigri.

pacifica. 8. Pr. nigra, subtus obscura, pedibus nigro-maculatis.  
 Pacific Petrel. *Lath. syn. III. 2. p. 416. n. 22.*

*Habitat numerosissimis gregibus, subito nonnunquam  
 submersis iterumque emergentibus circa insulam Euopoa  
 aliasque maris pacifici, 22 pollices longa.*

Rostrum plumbeum, apice aduncum; nares obliquæ,  
 ovales, parumper elevatæ; pedes pallidi.

cærulea. 9. Pr. ex cæruleo cinerea subtus alba, rostro pedibusque  
 cæruleis.

Blue Petrel. *Forst. it. I. p. 91. Lath. syn. III. 2. p. 415.  
 n. 21.*

Other blue Peteril. *Cook it. I. p. 32.*

*Habitat gregatim in oceano australi, 12 pollices longæ.*  
 Rostrum apice nigrum; infra oculos area, ad pectus  
 tænia obscura; remiges majores reliquis obscuriores;  
 rectrices extimæ totæ, proximæ intus albæ, reliquæ  
 apice; fasciæ obscura per corpus & alas transversa.

vittata. 10. Pr. ex cærulescente cinerea subtus alba, pedibus nigris.  
 Petrel bleu. *Buff. hist. nat. des ois. 9. p. 316.*

Blue Peteril. *Cook it. I. p. 29.*

Vittated Petrel. *Forst. it. I. p. 153. Observ. p. 199.*

Broad-billed Petrel. *Lath. syn. III. 2. p. 414. n. 20.*

*Habitat in omni hemisphærio australi, gregibus sæpe nu-  
 merosissimis, in arboribus, foveis subterraneis, infra  
 arborum radices aut rupium fissuras, voce ranarum,  
 columbæ minoris magnitudine, 12 pollices longa.*

Rostrum ex cæruleo griseum, basi pollicem latum, man-  
 dibulæ utriusque apice aduncæ & margine serrato;  
 lingua latissima, carnosæ; tempora alba; stria infra-  
 ocularis nigra; remiges & rectricum 6 intermediarum  
 apices nigricantes.

urinatrix. 11. Pr. ex atro fusca, subtus alba, rostro mentoque nigris,  
 pedibus ex cæruleo viridibus, tridactylis.

Diving Petrel. *Lath. syn. III. 2. p. 413. n. 19.*

*Habitat gregibus numerosis circa novam Seelandiam,  
 8½ pollices longa, æces magnitudine, egregie urinans.  
 Mandibula infertor ad media latera alba; irides obscure  
 cæruleæ; menti gulæque pellis laxa.*

- pelagica. 1. Pr. nigra, uropygio albo. *Fn. succ.* 143. *Ad. Stockh.* 1745. p. 93. *Amæn. acad.* 4. p. 587. *Scop. ann.* 1. n. 95. Procellaria. *Briff. av.* 6. p. 140. n. 1. t. 13. f. 1. Oiseau de tempête. *Buff. hist. nat. des ois.* 9. p. 327. t. 23. pl. enl. n. 993. Peterel. *Clus. exot.* 368. *Damp. it.* 3. p. 97. Stormfinch or little Pitterel. *Brit. zool.* 2. n. 259. t. 91. *Catesb. Carol. app.* t. 14. *Edw. av.* t. 90. *Borlas. Cornw.* p. 247. t. 29. *Alb. av.* 3. t. 92. *Will. orn.* p. 395. Stormy Petrel. *Arch. zool.* 2. p. 536. n. 464. *Latham syn.* III. 2. p. 411. n. 18.
- β) Pr. nigra, capite lateribusque corporis subcæruleis, cervice viridi.  
*Habitat in alto Oceano, potissimum boreali & atlantico, hirundinis magnitudine, 6 pollices longa, littora fugiens, super undas maris currens, instante procella gregatim & arcæ naves sequens, unde præfagia nautarum, egregie urinans, interdum tranquilla, noctu vociferans, piscibus exilibus victitans; per anum & os trahitur ellychnium, quod accensum alitur pinguedine corporis, & loco candelæ inservit Ferroensibus. Brunn.* 117. Corpus subtus fuliginosum; remigum secundariorum apex, crissum, rectrices 4 extimæ intus alba; in β) alæ supra & uropygium nigra maculis albis.

- Fregata. 2. Pr. nigra, subtus alba, pedibus nigris.  
 Fregata marina apus, subtus alba, superne nigra. *Barr. av.* 73.  
 Hirundo americana. *Roche. it.* 134. t. 135.  
 Frigate Petrel. *Lath. syn.* III. 2. p. 410. n. 17.  
*Habitat in latitudine 37<sup>o</sup> australi, pelagica minor, 8½ pollices longa.*  
 Vertex & cervix ex cærulescente cinerea; dorsum cum tectricibus alarum fusca, uropygium cærulescens; tempora alba; area infraocularis ex cærulescente cinerea.
- furcata. 12. Pr. ex argenteo obscure cinerea, uropygio albo, cauda furcata, pedibus nigris.  
 Fork-tail Petrel. *Arch. zool.* 2. p. 535. n. 463. *Latham syn.* III. 2. p. 410. n. 16.  
*Habitat in glacie maris, Americam & Asiam interfluentis, 10 pollices longa.*  
 Rostrum nigrum, mandibulæ superioris apice valde adunco; fronti & vertici fuscus color adpersus; alarum flexura interior nigra; rectrices exteriores extrinsecus alba.

- fuliginosa. 13. Pr. ex atro & fusco mista, capite colloque fuliginosis;  
cauda furcata, remigibus, rostro pedibusque nigris.  
Sooty Petrel. *Lath. syn.* III. 2. p. 409. n. 13.  
*Habitat in Tahiti, 11 pollices longa.*  
Irides pallide cinereæ; pedes graciles.
- desolata. 14. Pr. ex virescente cinerea, subtus alba, remigibus cauda-  
que rotundata obscuris, hac apice fusca.  
Brown-banded Petrel. *Lath. syn.* III. 2. p. 409. n. 14.  
*Habitat in insula desolationis, 11 pollices longa.*  
Rostrum nigrum, apice flavicans; tempora oculorumque  
area alba; summitas alarum fere nigra; pedes fusci;  
membrana digitos connectens flava; unguis nigri; alis  
expansis fascia obscura per omne corpus ab apice ad apicem.
- nivea. 15. Pr. nivea, scapis pennarum rostroque nigris, pedibus  
obscuræ cæruleis.  
Petrel blanc ou Petrel de neige. *Buff. hist. nat. des  
ois.* 9. p. 314.  
Snowy Petrel. *Forster it.* I. p. 96. *Cook it.* I. p. 33.  
*Lath. syn.* III. 2. p. 408. n. 13.  
*Habitat in frigidioribus maris australis; circa Georgiam  
australem; terram del Fuego, potissimum & gregibus  
numerossimis in vicinia & in montibus insulisque gla-  
cialibus ipsis; pedem longa, capensis magnitudine.*  
Rostrum basi cærulescens, apice valde aduncum; alæ  
cauda longiores; membrana digitos connectens pallida;  
unguis longi uncinati.
- melano- 16. Pr. nigra subtus cana, pedibus pallidis, capistro, mento  
pus. gulaque pallide argenteis minutim maculatis.  
Black toad Petrel. *Lath. syn.* III. 2. p. 408. n. 12.  
*Habitat circa Americam septentrionalem, 13 pollices longa.*  
Vertex, cauda rotundata, & alæ totæ obscure nigræ; dor-  
sum ex atro paulisper canescens; membrana digitos con-  
nectens parte sui ulteriore; digitorumque articuli nigri.
- glacialis. 3. Pr. albicans dorso canescente. *Fn. suæc.* 144. *Mart. aæ.*  
*Stockh.* 1759. *Gunnér aæ. nidr.* I. p. 182. t. 1. *Ström.  
fondm.* 231. *Brünn. orn.* n. 118. *Fabr. Fn. groenl.* n. 55.  
Procellaria cinerea. *Briff. av.* 6. p. 143. n. 1. t. 12. f. 2.  
Larus marinus maximus groenlandicus. *Amderf. isl.* 173:  
n. 10.  
Wagellus Cornubiensium, Burgemaster of Groenland.  
*Raj. av.* p. 130. A. 13.



*Equs marinus.* *Clus. auct.* 368.

Fulmar ou Petrel Puffin gris blanc. *Buff. hist. nat. des ois.* 9. p. 302. t. 22. pl. enl. n. 59.

Haffert or Seahorse. *Will. orn.* p. 395.

Fulmar. *Brit. zool.* 2. n. 257. t. 91. *Arch. zool.* 2. p. 534. n. 461. *Lath. syn.* III. 2. p. 403. n. 9.

Malle mucke. *Martens Spitzberg.* 68. t. N. F. C.

β) Procellaria alis nigris, dorso inter alas cinereo.

*Habitat in maribus septentrionalibus & australibus ad circulos arcticum & antarcticum usque, β) in mari solum antarctico, 17 pollices longa, stupida & audacissima, homines vix metuens, pinguisima, videtur piscibus, balænis, præsertim mortuis aliisque cadaveribus & quiscuilibet, quorum causa naves aliquando d'u sequitur; nidificat in Groenlandia, Spitzbergen, insula S. Kilda, in qua Novembri advenit, unumque magnum album ovum parit; caro rancida, Kurilibus & Groenlandis cruda, siccata & cocta cibo, pinguedo expressa & cruda cibo & lampadibus, saccus gularis suffulciendis telis inservit. Rostrum pallide cinereum, apice flavicans; narium tubus unicus fuscus bilocularis; corpus album cum tinctura ex canescente subincarnata; cauda nonnunquam pallide cinerea; pedes ex cinerascete flavi, in β) obscuri.*

cinerea. 17. Pr. cinerea subtus alba, cauda nigra, rostro flavicante, pedibus cærulescentibus.

Cinereous Fulmar. *Lath. syn.* III. 2. p. 405. n. 10.

*Habitat intra circulum antarcticum, glacialis magnitudine, 20½ pollices longa; vidus multifarius, præsertim sepia.*

*Rostri futuræ nigra; irides cinereæ, rarius totius color pallide cæruleus; vertex & frons reliquo capite pallidior; pectus & abdomen interdum nigra; cauda rotundata; membrana digitos connectens flavescens; digiti & ungues pallidi.*

gigantea. 18. Pr. fuscescens albo maculata, subtus alba, humeris, alis caudaque fuscis, rostro pedibusque flavis.

*Quebrantahueffos.* *Bongaino it.* p. 63. *Cook it.* 2. p. 205.

*Forst. it.* 2. p. 516. *Buff. hist. nat. des ois,* 9. p. 319.

*Quebrantahueffos or Osprey Petrel.* *Forster observ.* p. 202.

*Quebrantahueffos Mouton.* *Pernett. it.* 1. p. 15. t. 8. f. 3.

*Ossifraga.* *Ulloa it.* 2. p. 214.

*Giant Petrel.* *Lath. syn.* III. 2. p. 396. t. 100.

*Habitat in oceano, potissimum australi, circa Staatenland, Terra del fuego, insulam desolationis, &c. unferre ma, or,*

40 pollices longa, agilis, numerosa, instante præsertim procella, conspicua, victitans piscibus, phocarum aviumque cadaveribus; carne sapida.

Nariumtubus  $2\frac{1}{2}$  pollices longus; in angulo oris membrana nuda, rugosa, flava; vertex obscurus; tempora alba; pedum digiti 5; membrana connectente; unguibusque obscuris.

Brasilia-  
na.

19. Pr. nigricans, gutture flavo.

Puffinus brasiliensis. *Briss. av. 6. n. p. 138. n. 4.*

Puffin de Brésil. *Buff. hist. nat. des ois. 9. p. 337.*

Majague. *Raj. av. p. 133. n. 3. Will. orn. p. 334. t. 62.*

Brasilian Petrel. *Lath. syn. III. 2. p. 398. n. 2.*

*Habitat in ostiis fluviorum Brasiliæ, in littore nidificans, agilissima, egregie natans & urinans; anseris magnitudine, carne sapida.*

Caput rotundum, tumidum; collum longum.

æquino-  
dialis.

4. Pr. fusca immaculata, rostro flavo, pedibus fuscis.

Sterna major fusca humile volitans. *Brown jam. 482.*

Puffinus Capitis bonæ spei. *Briss. av. 6. p. 137. n. 3.*

Aviæ diomedea. *Redi dissert. Amst. 1674.*

Petrel-Puffin brun. *Buff. hist. nat. des ois. 9. p. 326.*

Great black Petrel. *Edw. av. t. 89.*

Black Petrel. *Lath. syn. III. 2. p. 398. n. 3.*

β) Pr. corpore pedibusque fuliginosis. *Pall. spic. 5. p. 28.*

*Habitat circa Caput bonæ spei, & novam Seelandiam;*

β) *circa Camtschatcam insulasque Kuriles, coracis magnitudine, 23 pollices longa, β) dimidio major.*

Rostrum 3, nariumtubi  $\frac{1}{2}$  pollicem longi, hi duplices; ungues nigri.

grisea.

20. Pr. fuliginosa, tectricibus alarum inferioribus albis, rostro fusco, pedibus antè ex virescente cinereis.

Dark Grey Petrel. *Cook it. 1. p. 258.*

Grey Petrel. *Lath. syn. III. 2. p. 399. n. 4.*

*Habitat in hemisphærio australi, inter 35° & 50°, 14-15 pollices longa.*

*Alæ cauda paulo longiores; tectricum inferiorum scapi nigri.*

gelida.

21. Pr. nigra, vertice, facie, cervice, humeris & abdomine cinereis, mento, gutture & pectore albis, rostro flavo, pedibus cæruleis.

Glacial Petrel. *Lath. syn. III. 2. p. 399. n. 5.*

*Habitat intra circulum Antarcticum, potissimum inter glaciem, 19 pollices longa.*

*Narium tubus, margo utriusque mandibulae, dorsum superioris, apexque inferioris nigra; digiti subtus albi; ungues nigri.*

alba. 22. Pr. ex fusco nigra, gulae area, pectore, abdomine & crisso albis, tectricibus caudae inferioribus ex cinereo & albo mistis.

White-breasted Petrel. *Lath. syn.* III. 2. p. 400. n. 6.

*Habitat in insulis Turturum & Nativitatis Christi, 16 pollices longa.*

*Rostrum nigrum; cauda rotundata; pedes ex atro fusci; digiti anteriore dimidia sui parte cum membrana connexente nigri.*

antarctica. 23. Pr. fusca, subtus ex caeruleo alba, cauda alba apice nigra, pedibus plumbeis.

Petrel antarctique ou Damier brun. *Buff. hist. nat. des ois.* 9. p. 311.

Petrel brun & blanc. *Bongaino it.* 1. p. 42.

Antarctic Petrel. *Forster it.* 1. p. 108. *Cook it.* 1. p. 257. *Lath. syn.* III. 2. p. 400. n. 7.

*Habitat intra circulum Antarcticum, latitudine 36°-61° 16 pollices longa.*

*Rostrum fuscum; apice nigrum; irides avellanæ colore; remiges obscure fusca, secundariae albæ, apice obscure fusca; uropygium album.*

capensis. 5. Pr. albo fuscoque varia. *Amœnit. acad.* 4. p. 240. *Osb. it.* 76.

Procellaria naevia. *Briss. av.* 6. p. 146. n. 3.

Anas alia indica. *Gejn. av.* 803. t. 804. f. 1.

Petrel tacheté ou Damier. *Buff. hist. nat. des ois.* 9. p. 304. t. 21. pl. enlum. n. 964. *Pernett. it.* 2. p. 72. *Feuill. per.* 211.

Pardela. *Ulloa it.* 2. p. 304.

White and black spotted Peteril. *Edw. av. t.* 90.

Pintado. *Damp. it.* 3. t. in pag. 96. f. 1. *Lath. syn.* III. 2. p. 401. n. 8.

β) Procellaria pallidissime stramineo fuscoque varia.

*Habitat in hemisphaerio australi, frequentissima & gregibus aliquando numerosissimis circa Caput bonæ spei, β) in insula desolationis; 14 pollices longa, piscibus, balænarumque cadaveribus victitans, ovum gallinæ magnitudine Decembri partens, captiva psittaci instar vociferans.*

## AVES ANSERES. Procellaria.

Rostrum pedesque nigri ; corpus *subtus albicans*, *maculis ex atro fuscis*; caput, cervix, remiges & cauda *ex nigro fusca*; tempora *ex albo nigroque varia*.

Puffinus. 6. Pr. corpore supra nigro, subtus albo, pedibus rufis. *Brünn. orn. n. 119. Fabric. Fn. groenl. n. 56.*

Puffinus. *Briff. av. 6. p. 131. n. 1.*

Sterna dorso fusco, ventre, uropygio frontequae albidis. *Brown jam. 482.*

Diomedea avis. *Gcsn. av. 381. Aldr. orn. 3. p. 57. t. 59. Raj. av. p. 133. n. 1. Will. orn. p. 132. Scop. orn. 1. n. 96.*

Manns Puffin. *Raj. av. p. 134. A. 4. Will. orn. p. 333. Edw. glean. t. 379.*

Puffin. *Buff. hist. nat. des ois. 9. p. 321. pl. enl. n. 962.*

Shearwater. *Brit. zool. 2. n. 208. Arch. zool. 2. p. 535. n. 462. Raj. av. p. 133. A. 2. Will. orn. p. 334. Lath. syn. III. 2. p. 406. n. 11.*

β) Puffinus cinereus. *Briff. av. 6. p. 134. n. 2. t. 12. f. 1. Petrel cendré. Buff. hist. nat. des ois. 9. p. 302. t. 20.*

*Habitat in Oceano, imprimis septentrionali, ut tamen etiam in mari atlantico & australi occurrat, 15 pollices longa, columbæ magnitudine, toto die piscans, neque ante vesperam ad pullos rediens, in cuniculorum præsertim foveis nidificans, unum ovum album pariens, cui dorso incubat; junior salita cibo infervit.*

Rostrum flavum apice nigrum; pedes debiles: In β) rostrum nigrum; occiput albicans, tinctū cinereo; reliquum corpus supra cinereum, subtus cum fronte niveum; alæ spuria nigro-maculata; remiges extrinsecus nigrae; cauda alba; pedes ex cinereo fusci.

71. DIOMEDEA. Rostrum rectum: maxilla superiore apice adunca, inferiore truncata.

Nares ovatae patulae prominulae laterales.

Lingua minima.

Pedes tridactyli.

exulans. 1. D. alba, dorso alisque nigro-lineatis; rostro luteo, pedibus incarnatis, remigibus nigris, cauda plumbea rotundata.

Diomedea alis pennatis, pedibus æquilibris tridactylis.  
*Syst. nat.* XII. 1. p. 214. n. 1.

Diomedea Albatrus. *Pall. spic. zool.* 5. p. 28.

Tohaiki. *Steller hist. Camtschatc.* p. 154.

Albatros. *Edw. av.* t. 88. *Grew mus.* t. 6. f. 1. *Briss.*  
*av.* 6. p. 126. n. 1. *Buff. hist. nat. des ois.* 9. p. 339.  
 t. 24. pl. enlum. n. 237.

Man of War Bird. *Albin. av.* 3. t. 81.

Wandering Albatros. *Arch. zool.* 2. p. 506. n. 423.  
*Lath. syn.* III. 1. p. 304. n. 1.

- β) Diomedea fusca, supra in nigrum colorem vergens, rostro rubro apice nigricante, lanugine cinerea, verius caput albida.
- γ) Diomedea alba, interscapulio, remigibus rectricibusque ex fusco nigricantibus, capite sommoque collo intense stramineis, mandibula superiore alba vel rubicunda, inferioris rubræ carina alba.

*Habitat in mari, tum intra, tum extra tropicos, frequens ad Caput bonæ spei, circa finem Julii in Camtschatcæ littore marique hanc Asiæ partem & Americam separante numerosissima, magnitudine inter cygnum anseremque media, frequentius cygno major, 2 pedes 9 pollices, 3 pedes 6 pollices ad 4 usque pedes longa, a falconibus & Catarrhæ perquam infestata, voracissima, salmonum turmis in fluviorum ostiis, triglis volitantibus, a coryphæna exagitatis, aliisque piscibus, quos maris accolis prænunciat, inhians, quos integros & immensa copia devorat, ut ascendere eorum pondere cohibeatur, quamvis alias altissime volet, molluscis etiam vicatans; in Americæ australis littore Septembris sine nidum in tellure ex terra struit rotundum, pedem 1-3 altum, ovaque ponit numerosa, edulia, albumine in calore non coeunte, anserinis majora, 4½ pollices longa, alba, versus finem magis obtusum obsolete maculata; vox asini; rostro mordicus se defendit: Caro dura; Camtschadali intestini partem inflatam reibus suis appendunt, alarum ossa sugendo tabaci fumo, aciotheocæ, & carminando, quod lini vices iis supplet, gramini adaptant.*

*Rostrum sulcatum, sordide flavum, aciebus duabus prælati argutissimis, cultriformibus, versus basin rostri longitudinalibus, in mandibulam inferiorem inciduis; nares a basi remotæ, e sulco rostri emergentes, quasi tubuli compressi, brevissimi; vertex ex pallide cinereo fuscus; dorsum versus uropygium nigro-maculatum; alæ longissimæ angustissimæ; remiges primariæ 9 nigre, scapis supra in-*

## AVES ANSERES. Diomedea.

*tenfis flavis, extima longissima, reliquis subito decrefcen-  
tibus; rectrices breves, 14; pedes incarnati aut spadicei  
unguibus obtufis, membrana connectente fusca.*

spadicea. 2. D. spadicea, fronte, orbitis, mento, gula, testricibus  
alarum inferioribus, abdomine pedibusque albis, rostro  
ochroleuco.

Deest brown or Chocolate Albatross. *Cook it. 2. p. 116.  
150. Forster it. 1. p. 258. Lath. syn. III. 1. p. 308. n. 2.  
Habitat in maris australis latitudine 37° , fuliginosa major.  
Irides fusca; margo alarum superior intus albus; abdo-  
men albicans; cauda alis aequalis longitudine; pedes  
ex carulescente albi; ungues albi.*

chloro- 3. D. alba, rostro nigro, carina mandibulae superioris basique  
rhyn- inferioris flava, capite griseo, cervice, macula supra  
chos. oculos caudaque obscuris, dorso, alis maculaque inter  
rostrum & oculos nigris.

Yellow nosed Albatross. *Lath. syn. III. 1. p. 309. n. 3.  
t. 94.*

*Habitat ad Caput bonae spei, & in mari australi extra  
tropicos, 3 pedes longa, 5-6 pedes supra aqua super-  
ficiem volans.*

*Irides fusca; nucha & uropygium alba; pedes pallide ochro-  
leuci, anterieus cum membrana digitos connectente obscuri.*

fuligino- 4. D. fusca, capite, rostro, cauda, remigibus & unguibus  
fa. ex fusco atris, area oculorum alba.

Sooty or brown Albatross. *Forster it. 1. p. 91. Lath. syn.  
III. 1. p. 309. n. 4.*

Albatross with a white Eyebrow. *Cook it. 1. p. 38.  
Habitat in maris australis latitudine 47° , & omni circulo  
antarctico, anseris magnitudine, 3 pene pedes longa.*

*Irides flavescens; remiges rectricesque scapo albae; haec  
acuminatae; pedes ex fuscescente pallide plumbei.*

72. PELECANUS. *Rostrum* rectum : apice adunco unguiculato.

*Nares* rima obliterateda.

*Facies* nudiuscula.

*Pedes* æquibres : digitis omnibus quatuor simul palmatis.

\* *Rostro* edentulo.

Onocrotalus. I. P. albus, gula faccata. *Hasselq. it.* p. 288. *S. G. Gmelin nov. comm. Petrop.* 15. p. 471. n. 16. *Scop. ann.* 1. n. 97. *Georg. it.* p. 169. *Kram. el.* p. 345.

Onocrotalus. *Gesn. av.* 630. *Olear. mus. t.* 13. f. 1. *Briss. av.* 6. p. 519. n. 1.

Pelecanus. *Bell. av.* 30.

Onocrotalus f. Pelecanus. *Aldr. orn.* 3. p. 42. t. 48. 49. *Marf. Danub.* 6. t. 35. *Bont. jav.* 68. *Dodart. mem.* 3. p. 189. t. 26.

Pélican. *Buff. hist. nat. des ois.* 8. p. 282. t. 25. pl. enl. 87. *Edw. av.* t. 92.

Pelecan. *Raj. av.* p. 121. n. 1. *Will. orn.* p. 327. t. 63.

Great Pelecan. *Gen. of birds.* p. 67. t. 15. *Arch. zool.* 2. p. 578. n. 505.

Withe great Pelecan. *Lath. syn.* III. 2. p. 575. n. 1.

- β.) Onocrotalus rostro denticulato. *Briss. av.* 6. p. 523. A. Pélican à bec dentelé. *Buff. hist. nat. des ois.* 8. p. 309. *Habitat in Africa, Asia, (ad lacum Baical usque) australiore America, (ad Carolinam meridionalem usque) Europa ad Danubium & lacum Acronicum usque, hieme in Ægyptum migrans, β) in nova Hispania, cygno longe major, piscibus videtur, quos nonnunquam adjuvante carbone, submergendo se capit, & in rupe remota deglutit; in locis desertis ab aqua distantibus aliquando nidificans, tumque in gula aquam pullis apportans; frequentius nidum in uliginosis incultisque lacuum insulis ex caricibus struens, profundum sesquipedalis diametri, intus molli gramine factum, 2 aut*

Aves hujus generis eximia piscatrices, ut etiam ad piscandum adaptari ab hominibus possint, maria plurimæ habitant, aliqua tamen etiam in terra continente obvia; rostro gaudent longo, in cujus sulco laterali posita sunt nares; voracissimæ, gregaria; digiti medii unguis ut plurimum serratus.

## AVES ANSERES. Pelecanus.

*plura ova alba, cygneis similia pariens, quæ hoste persequente interdum in aqua abscondit; Ofima Imperat. Frederici II, & Vincentii, Volmarus & Volinarus Alberti M. Cofani Apulorum; hominem metuit, tarde incedit, gregatim volat, alias quoque aves in societatem sibi adsciscens.*  
 Rostrum juniori totum flavum; adulto mandibula superior 15-16 pollices longa, depressa, lata, in dorso rubra, ceterum rubescens, versus apicem flava; inferior rubescens; saccus gularis ruber aut flavicans; membrana inter utrumque mandibula superioris marginem media, flaccida, distensilis, ut plures libras aquæ capiat, nuda; rictus amplus, facies incarnata nuda; occiput subcristatum; corpus album, cum tinctu quodam incarnato; alæ spuriae remigisque primæ nigrae; pedes plumbei; ungues cinerei.

roseus. 9. *P. roseus, gula faccata.*  
 Pélican rose de l'île de Euçon. *Sonnér. it. p. 91. t. 54.*  
 Rose-coloured Pelican *Lath. syn. III. 2. p. 579. n. 2.*  
*Habitat in insula Manilla, anseris magnitudine.*  
 Rostrum pedesque nigri; area oculorum nuda; saccusque gularis flavus.

fuscus. 10. *P. ex cinereo fuscus, remigibus primoribus nigris, gula faccata.*  
 Pelecanus subfuscus, gula distensili. *Brown. jam. 480.*  
 Onocrotalus fuscus. *Briss. av. 6. p. 524. n. 2.*  
 Onocrotalus pedibus caeruleis brevioribus, rostro cochleato.  
*Feuill. per. 257.*  
 Pélican brun. *Buff. hist. nat. des ois. 8. p. 306. pl. enlum. n. 957.*  
 Pelecan. *Raj. av. p. 191. n. 3. Will. orn. p. 327. Sloane jam. p. 322. n. 1.*  
 Pelican of America. *Ellis Hudson'sb. I. t. I. Edw. av. t. 93.*  
 Dusky Pelican. *Arch. zool. 2. p. 580. n. 506.*  
 Brown Pelican. *Lath. syn. III. 2. p. 580. n. 3.*  
*Habitat in America a sinu Hudsonis ad Carthagenam usque migratorius, cygno vix æqualis, scopulis insidens rostro pectori imposito, longævus.*  
 Rostrum rubrum, apice nigrum; saccus ad medium usque gutturis pendens; area oculorum nuda rubra; caput & cervix ex cinereo & albo varia, illud subcristatum; pennæ superiores medio albidæ; rectrices 18 fusca; pedes plumbei; ungues nigri.



- manil-  
lensis. 11. *P. fuscus gula faccata.*  
Pélican brun de l'île de Luçon. *Sonner. it. p. 91. t. 53.*  
Manilla Pelican. *Lath. syn. III. 2. p. 583. n. 4.*  
*Habitat in insula Manilla, roseo quam proxime affinis,*  
*uti ille, in terra nidificans, carne rancida.*
- philip-  
pensis. 12. *P. albus, crista occipitis ex albo & fusco varia, gula faccata.*  
*Onocrotalus philippensis. Briff. av. 6. p. 627. n. 3. t. 46.*  
*Habitat in insulis Philippinis, 4½ pedes longus; pectoris cutis suavecolens incolis amuleti instar ad asthma sanandum adhibita.*  
*Rostrum 14 pollices longum, areaque oculorum nuda ex rubicundo alba; pennæ capitis collique molles, sericeæ, albidae; faccus gularis perquam pallidus; dorsum superius, humeri & tectrices alarum cinerea; remiges nigra, secundaria multæ basi albæ; retrices 18 ex cinereo albæ, scapis nigris; pedes rubri.*
- rufescens. 13. *P. rufescens capite cristato colloque ex fuscescente albo, cauda obscure cinerea, gula faccata.*  
Red-backed Pelican. *Lath. syn. III. 2. p. 584. n. 6.*  
*Habitat in Africa occidentali, cygni majoris magnitudine, 5 pedes longus.*  
*Rostrum 13 pollices longum, area oculorum, faccusque gularis sordide flava; crista 4 pollices longa; humeri ex pallido cinereo plumbei; remiges primores nigra; pennæ pectoris longæ, angustæ, acuminatæ; pedes flavi.*
- caroli-  
nensis. 14. *P. supra obscurus, subtus albus, gula faccata.*  
Charlestown Pelican. *Arch. zool. 2. p. 580. n. 507. Lath. syn. III. 2. p. 585. n. 7.*  
β) *P. subtus ex fuscescente albus.*  
γ) *P. dorso inferiore nigro & obscure albo striato.*  
*Habitat in sinu urbis Charlestown, anatis canadensis magnitudine; faccus gularis amplissimus.*
- erythro-  
rhynchos. 15. *P. cristatus albus, gula faccata nigro-striata.*  
Rough-billed Pelican. *Lath. syn. III. 2. p. 586. n. 8.*  
*Habitat in America septentrionali, 4 pedes & 6 pollices longus, magnitudinem quod spectat inter cygnum anseremque medius.*  
*Rostrum 13 pollices longum, ex rubicundo flavum, a medio versus apicem multis striis elevatis scabrum; mandibula inferior utrinque in medio macula nigra insignita; remiges majores nigra.*

- Aquilus.** 2. *P. cauda forficata*, corpore nigro, rostro rubro, orbitis nigris. *Amœn. acad.* 4. p. 238. *Osborn. it.* 292.  
*Fregata. Raj. av.* p. 153. *Briss. av.* 6. p. 506. n. 6. t. 43. f. 2. A.  
*Alcyon major pulla*, cauda longiore bifurca. *Brown jam.* 483.  
*Vultur marinus. Feuillée peruv.* 107.  
*Cari pira. Laët. amer.* 575.  
*Avis rabo focardo. Petiv. gaz.* t. 54. f. 1. *Will. orn.* 395. t. 153. *Tetr. antill.* 2. p. 269. t. 246.  
*Rabi horcado. Niremb. natur.* 221. *Will. orn.* 306. t. 77. *Raj. av.* 192. *Ulloa it.* 2. p. 304.  
*Fregate. Buff. hist. nat. des ois.* 8. p. 381. *Penn. it.* 1. p. 125. *Damp. it.* 1. p. 49. 3. 2. tab. p. 99.  
*Grande frégate de Cayenne. Buff. pl. enlum. n.* 961.  
*Frigate. Gen of birds.* p. 67. t. 16. *Albin. av.* 3. t. 80. *Lath. syn.* III. 2. p. 587.  
*Habitat in Pelago, præsertim intra tropicos, 3 pedes longus, vitam agens Diomedæ exulis, cui similis, longissime recedens alis amplissimis implexa sæpe 14 pedum, unde placide volat, & adeo alte, ut sæpe vix conspiciatur, continue fere in aère suspensus remotissimus a continente, pisces, præsertim exocætos velocissimè uno icu ferit, aliisque piscivoris animalibus non raro prædam eripit; in arboribus aut rupibus nidificant, ovumque 1-2 pariunt incarnata rubro-maculata, ex quibus prodeunt pulli canescente lanugine tecti.*  
*Rostrum gracile, mandibula utraque apice multum adunca; facies rubicunda; saccus (mari) gularis saturate ruber; tectrices alarum rufæ; feminx abdomen album.*
- minor.** 16. *P. cauda forficata*; corpore ferrugineo, rostro orbitisque rubris.  
*Fregata minor. Briss. av.* 6. p. 509. n. 7.  
*Petite fregate. Buff. hist. nat. des ois.* 8. t. 30.  
*Man of War Bird. Edw. glean.* t. 309.  
*Lesser Frigate. Lath. syn.* III. p. 590. n. 10.  
*Multum aquilo affinis, gula etiam saccata, at minor, & 2 pedes 9 pollices modo longus; pedes sordide lutei.*
- leucocephalos.** 17. *P. cauda forficata*, corpore fusco, capite, collo, pectore & abdomine albis, rostro obscuro.  
*White headed Frigate. Lath. syn.* III. 2. p. 591. n. 11.  
*Habitat in insula Ascensionis, anatis majoris magnitudine, 3 fere pedes longus, mansuetus, hominemque non metuens.*

Rostrum apice pallidum, mandibula utraque valde adunca; tempora pennis tecta; pedes spadicei.

Palmerstoni. 18. P. cauda forficata, corpore ex fusco viridi-nitente, subtus albo, gutture ex fusco & albo vario, rostro, utropygio pedibusque nigris.

Palmerston Frigate. *Lath. syn.* III. 2. p. 592. n. 12.

Habitat in insula Palmerston maris australis, 3 pedes & 2 pollices longus.

Area oculorum pennis tecta; tectrices alarum corpori proximæ ex nitente atro virides.

Carbo. 3. P. cauda rotundata, corpore nigro, capite subcristato. *Fn. succ.* 145. *Scop. ann.* 1. n. 98. *Brünn. orn.* n. 120. 122. *Georg. it.* p. 169. *S. G. Gmelin it.* 1. p. 163. *Fabricius Fn. groenl.* n. 57. *Nozem. nederl. Vogel t.* 98-99. *Phalacrocorax. Gesn. av.* 683. *Aldrov. orn.* 3. p. 267. t. 269. *Briss. av.* 6. p. 511. n. 1. t. 45.

Morfex. *Gesn. av.* 136. *Aldr. orn.* 3. p. 286. *Bell. av.* 32.

Carbo aquaticus. *Gesn. av.* 136. t. 137.

Corvus aquaticus. *Gesn. av.* 350. *Aldr. orn.* 3. p. 261. t. 263. *Jonst. av.* t. 47. *Marf. danub.* 16. t. 36. *Besl. mus.* 29. t. 8.

Cormoran. *Buff. hist. nat. des ois.* 8. p. 310. t. 26. pl. enl. 927.

Corvorant. *Brit. zool.* 2. n. 291. *Arch. zool.* 2. p. 581. n. 509. *Raj. av.* p. 122. A. 3. *Will. orn.* p. 329. t. 63. *Albin. av.* 2. t. 81. *Lath. syn.* III. 2. p. 593. n. 13.

Wasserrabe. *Frisch av.* t. 187.

Seerabe. *Walbaum Schr. der naturf. berl. Ges.* 7. n. 22, p. 430.

Habitat per omne orbis nostri hemisphærium septentrionale, anseris magnitudine, sed gracilior & 3 pedes ultraque longus, in altis arboribus nidificat, ova 3 aut plura virentia anserinis æqualia pariens; post partum stupidissimus, a Sinensibus, olim quoque ab Anglis ad piscatum adhibitus; carne Groenlandis esculenta, pelle vestimenti, sacco gulari peræ loco inserviente.

Rostrum nigrum; mandibula inferior ceree speciei obducta ex flavicante viridi, ad mentum & gulam producta & sacci speciem mentiente; irides virides; facies non multum denudata; gula alba cincta arcu flavescente; pennæ margine atræ, cum nitore viridi; caudâ longior laxiorque, quam in reliquis aquaticis, rectricibus 14; femorum macula exterior alba nigro-punctata; pedes nigri.

- Graculus.** 4. P. cauda rotundata, corpore nigro subtus fusco, re-  
 tricibus duodecim. *Faun. suec.* 146. *Brünn.* n. 121.  
*Phalacrocorax minor.* *Briff. av.* 6. p. 516. n. 2.  
**Graculus palmipes** Aristotelis f. *Corvus aquaticus* minor.  
*Aldr. orn.* 3. p. 272. t. 273.  
*Corvus aquaticus.* *Alb. av.* 2. p. 74. t. 81.  
*Cormoran.* *Dodart. mém.* 3. p. 213. t. 31.  
*Petit Cormoran ou Nigaud.* *Buff. hist. nat. des ois.* p. 319.  
*Shagge or Crane.* *Raj. av.* p. 123. A. 4. *Will. orn.* p. 330.  
 t. 63.  
*Shag.* *Arç. zool.* 2. p. 581. n. 508. *Lath. syn.* III. 2. p.  
 598. n. 14.  
*Habitat in oceano Europæ septentrionalis ab Islandia ad*  
*Belgium usque, 2 pedes 6 pollices longus, in terra*  
*sicca stupidus, in aqua difficulter feriendus, erecto capite,*  
*corpore fere toto aquis immerso natans, & ut primum*  
*sclopeti icum cominus animadvertit, totus submersus;*  
*ova longa alba parit, multum carboni affinis, ungue*  
*etiam medio ferrato, at minor, occiput non cristatum,*  
*rostri apex minus aduncus, cauda brevior.*  
**Caput,** collum, dorsum, cauda, testricesque alarum ni-  
 gra, nitore sericeo viridi; abdomen obscurum, medio  
 cinereum; pedes nigri.
- pygmæ-** 19. P. cauda cuneiformis: retri-  
 us. tricibus 12, corpore atro hinc  
 inde albo-punctato. *Pall. it.* 2. p. 712. n. 26. t. G.  
*Dwarf Shag.* *Lath. syn.* III. 2. p. 607. n. 24.  
*Habitat in mari Caspio, congeneribus intermixtus, tardius*  
*ex austro advolans, querquedulam vix æquans, forma,*  
*rostro pedibusque graculo similis.*  
**Collo** pectorique interfusus viror, adpersaque hinc inde  
 puncta nivea, penicillis setulæ tenuissimæ insidentibus  
 constantia; circa oculos puncta alba spersa; testrices  
 alarum exsolete fuscæ, limbo undique atro nitido; cauda  
 longa, rigida; femina tota fusca, vel obsolete nigra,  
 punctis nullis.
- puncta-** 20. P. cauda rotundata, capite cristato, alis cinereis nigro-  
 tus. punctatis. *Sparmann mus. Carlson.* t. 10.  
*Habitat in nova Seelandia ad fretum Reginae Charlottæ,*  
*in arboribus nidificans.*  
**Capillitium,** colli pars maxima, dorsum & uropygium  
 viridi-violaceo-nigroque nitentia; posteriora duo, crissum  
 & cervix striis brevissimis albis notata; tempora, ca-  
 pitis collique latera alba; pectus & abdomen canes-  
 centia; testrices alarum apice ex viridi nigræ.

*cristatus*. 21. P. corpore viridi-nitente subtus obscuro, rostro pedibusque obscuris, capite cristato.

Pelecanus cristatus. *Fabric. Fn. groenl. n. 58. Brunn. orn. n. 123.*

Crested Shag. *Brit. Zool. 2. p. 292. t. 102. Arch. Zool. 2. p. 583. A. Lath. syn. III. 2. p. 600. n. 15.*

*Habitat in Magna Britannia, Norwegia, Islandia, Groenlandia, graculo paulo minor, 2 pedes, 3 pollices longus. Rostrium angustum 4 pollices longum; irides virides; caput utrinque fasciculo pennarum obscurarum longo ornatum; rectrices 12, obscure virides.*

*violaceus*. 22. P. niger violaceo-nitens, capite cristato.

Violet Corvorant. *Arch. Zool. 2. p. 584. B.*

Violet Shag. *Lath. syn. III. 2. p. 600. n. 16.*

*Habitat circa Camtschatcam, vicinasque insulas.*

*Urile*. 23. P. viridi-nitens, gutture & orbitis albis, facie nuda ex cærulescente rubra, alis caudaque obscuris, pedibus nigris.

Red faced Corvorant. *Arch. Zool. 2. p. 584. C.*

Red faced Shag. *Lath. syn. III. 2. p. 601. n. 17.*

*Urile. Steller Camtschatc. p. 157.*

*Habitat in Camtschatcæ rupestribus maritimis, in quibus nidificat Junio, ovaque parit, gallinaceis æqualia viridia, nauseosa, Camtschadalis tamen cum carne dura tosta expetita; difficulter quidem in aërem elevatur, verum egregie & velocissime volat; vox tubæ musicæ similis; carbone minor, 2 pedes & 10 pollices longus. Rostrium gracile, mandibula superiore nigra, inferiore rubra; hypochondriis humerisque nitor purpureus; rectrices 12; supra femora utrinque fasciculus pennarum albarum.*

*nævius*. 24. P. niger, cauda rotundata, orbitis nudis obscure rubris, fronte & occipite cristatis, linea curva alba ab oculis ad alas producta, dorsi pennis apice nigro-guttatis.

Crested Shag. *Cook. it. ult. I. p. 151.*

Spotted Shag. *Lath. syn. III. 2. p. 602. n. 18. t. 104.*

*Habitat in noya Seelandia, præsertim in sinu Reginæ Charlottæ, inter rupes nidificans, graculi magnitudine, 2 pedes & ultra longus.*

---

*Quæ recensentur a 20-29 species, utrum rostrum edentulum habeant, an mandibulas serratas, autores, qui eas describunt, non memorant.*

Rostrum *alias pallide plumbeum, alias flavum, alias rubescens, mentum nonnunquam album, & gula plumis tecta; linea colli lateralis interdum minus conspicua; alæ dorique medium ex fuscescente cinerea; nigredini a medio dorfi ad caudæ apicem, & a regione femorum ad crissum nitor viridis; pedes obscure fusci aut atri.*

caruncu-25. P. niger subtus albus, facie nuda carunculata rubra, area oculorum cinerea, orbitis cæruleis, fronte tetricum alarum litura oblonga alba.

Carunculated Shag. *Lath. syn. III. 2. p. 603. n. 19.*

*Habitat in nova Seelandia & Staatenland, nævii magnitudine, in collibus & quidem in cespitibus dactylidis glomeratæ, rarius in urbibus nidificans.*

Rostrum *obscurum; genæ nudæ; irides albidæ vel fuscescentes; caput paulisper compressum; pedes incarnati aut fuscescentes.*

magella-26. P. niger subtus albus, temporibus mentoque nudis rubescentibus, capite tumido, temporum litura alba, cauda cuneiformi.

Magellanic Shag. *Lath. syn. III. p. 604. n. 20.*

*Habitat in terra del Fuego, & Staatenland, 30 pollices longus; nidificans in rupibus maritimis, quas nonnunquam excavat, sclopeti sono non territus.*

Rostrum *nigrum; menti medium paulisper lanuginosum; guttur, pectus & femora nigra; hypochondriorum pennæ albo-striatæ; pedes fuscescentes.*

vãrius. 27. P. fuscus subtus albus, uropygio, remigibus, caudaque rotundata nigris; superciliis pallidis; area oculorum nuda flava.

Pied Shag. *Lath. syn. III. 2. p. 605. n. 21.*

*Habitat in nova Seelandia, frèquentissimus circa finem Reginæ Charlottæ, 2 pedes 6 pollices longus; in arboribus nidificans, ovaque pariens gallinaceis minora ex pallido cærulescente alba.*

Rostrum *graculi, 4½ pollices longum, flavum, dorso obscurum; medium dorfi pallidius; tetricum scapi & margo exterior albi; pedes incarnati; ungues obscuri.*

cirrhatu. 28. P. niger subtus albus, vertice cristato, tetricum alarum litura oblonga alba, cauda rotundata, rostro pedibusque luteis.

Tufted Shag. *Lath. syn. III. 2. p. 606. n. 22.*

*Habitat in nova Seelandia circa finum Reginae Charlottæ ;  
2 pedes & 10 pollices longus.*

*Area oculorum nuda ; crista paulisper antrorsum versa ;  
rectrices 14.*

africanus: 29. P. subtus ex albo & nigro varius, capite, collo, dorfi medio, uropygio, remigibus secundariis & rectricibus 4 utrinque exterioribus nigris, mento albo.

*African Shag. Lath. syn. III. 2. p. 606. n. 23.*

*Habitat in Africa ; 20 pollices longus.*

*Area oculorum nuda ; rostrum ex sordido flavicante album ; mandibula superiore ex fusco nigra ; humeri, tectricisque alarum ex cæruleo cinereæ ; pennarum margine & apicè nigro ; remigès primæ tres rectricisque 4 intermediae & duæ extremae fuscescentes ; pedes nigri.*

\* \* *Rostr. serrato.*

Thagus. 30. P. fuscus, cauda rotundata, gula faccata pennis brevibus, cinereis tecta. *Molin. hist. nat. Chil. p. 212.*

*Habitat in maris regnum Chili alluentis scopulis, in quibus quoque nidificat, iners, scolopacis magnitudine ; pullis plerumque 5.*

*Rostrum circiter sesquipedale, basi 5 pollices crassum, mandibulae utriusque apicè adunco ; cauda brevis ; remigès calamis scriptoriis aptissima ; faccus gularis prægrandis tabaco asservando & lucernis adhibetur ab incolis.*

Bassanus. 5. P. cauda cuneiformi, corpore albo, rostro remigibusque primoribus nigris, facie cærulea. *Fn. suec. n. 147.*

*Brünn. orn. n. 124. Fabric. Fn. groenl. n. 59.*

*Anser Bassanus s. scoticus. Gesn. av. 163. Aldr. orn. 3. p. 162. Sibb. scot. 2. p. 2. t. 9. f. 2.*

*Sula Bassana. Briss. av. 6. p. 503. n. 5. t. 44. Ström. fondm. 233.*

*Sula Hojeri. Clus. exot. 367. Raj. av. 123. n. 5.*

*Fou de Bassan. Buff. hist. nat. des ois. 8. p. 376. pl. enlumer. n. 278.*

*Soland Goose. Raj. av. p. 122. A. 2. Will. orn. p. 328. t. 63. Albin. av. 1. t. 86.*

*Gannet. Brit. vol. 2. n. 293. Arct. vol. 2. p. 582. n. 510. Lath. syn. III. 2. p. 608. n. 25.*

β) *Sula major. Briss. av. 6. p. 497. n. 2.*

*Grand Fou. Buff. hist. nat. des ois. 8. p. 372.*

*Great Booby. Gatesb. Car. 1. t. 86.*

*Habitat in pelago Americae & Europae septentrionali, viduum quæsiturus versus Carolinam, Lisboam, fretumque Gaditanum migrans, anseris magnitudine, 3 pedes longus, Veterum, vix appropinquans littori per 2 miliaria, clupeis & halecibus præsertim inhians, quorum ideo adventum prænunciat; nidum ex gramine fucisque struens, & semel unum ovum album anserino vix majus, una cum carne junioris frequens incolarum insularum Scotiae ferculum, parit; in insula Basse adeo frequens mense florescentiæ, ut tota insula nidis instrata, vix pedem ponere liceat, tantaque copia supervolitantium, ut nubium instar cælum auferat, tantusque clamor, ut alloquentes vix audiantur. Harv. exerc. an. II.*

*Rostrum 6 pollices longum; faux, faciesque nuda cærulea; irides flavicantes; gula calva nigra, pelle valde dilatabili, ut 5-6 haleces comprehendat; linea pone oris angulos nigra nuda; vertex & cervix lutescentes; alæ spuria, tectricesque alarum minores nigrae; rectrices 12; pedes nigri, ungue medio pectinato. Pulli annotini fusci, maculis albis trigonis. In β) versus Floridae littora frequenti, cauda, remiges, & rostrum fuscum; corpus quoque reliquum fuscum, at albo maculatum, subtus sordide album.*

**Piscator.** 6. *P. cauda cuneiformi, corpore albo, remigibus omnibus nigris, facie rubra. Amæn. acad. 4. p. 239. n. 8. β. Osb. it. I. p. 127.*

*Sula candida. Briss. av. 6. p. 501. n. 4.*

*Fou blanc. Buff. hist. nat. des ois. 8. p. 371.*

*Lesser Gannet. Lath. syn. III. 2. p. 611. n. 26.*

*Habitat in Oceano, Chinam, Indiam, Americam, & Europam alluente, anatis majoris magnitudine, 2 pedes 7 pollices longus.*

*Rostrum, facies pedesque rubicunda; gula nuda, aterrima; tectrices alarum, pennarumque scapularium apices nigri; rectrices 14, basi albæ, ceterum nigrae.*

**Sula.** 7. *P. cauda cuneiformi, corpore albido, remigibus primoribus apice nigricantibus, facie rubra.*

*Sula. Briss. av. 6. p. 495. n. 1.*

*Anetæhus major mellinus, subtus albidus, rostro ferrato. Brown jam. 481.*

*Anseri bassano congener fusca avis. Sloan. jam. 2. p. 322. t. 271. f. 2. Raj. av. 290. n. 6.*

*Fou. Buff. hist. nat. des ois. 8. p. 368. t. 29.*

Escoy.



Booby. *Catesb. Car. 1. t. 87. Lath. syn. III. 2. p. 612. n. 27.*

*Habitat in oceano indico, atlantico, septentrionali, piscatori æqualis, 2 pedes 6 pollices longus, in locis arborum expertibus in terra nidificans; caro nigra, rancida.*

*Rostrum 4½ pollices longum, griseum, basi fuscescens, mandibulæ superioris apicè valdè aduncò; irides pallide cinereæ; mentum calvum, flavicans; corpus ex cinereo fuscum, subtus album; cauda apicè fuscescens; pedes flavicantes, unguibus cinereis.*

Fiber. 8. *P. cauda cuneiformi, corpore fuscescente, remigibus omnibus nigricantibus, faciè rubra.*

*Sula fusca. Briss. av. 6. p. 499. n. 3. t. 43. f. 1.*

*Anseri bassano congener cinereo-albus. Sloan. jam. 1. p. 31. t. 6. f. 1. Raj. av. 191. n. 5.*

*Fiber marinus, rostro acutissimo aduncò ferrato. Feuille. per. p. 98.*

*Petit fou brun. Buff. hist. nat. des ois. 8. p. 374.*

*Fou brun de Cayenne. Buff. pl. enl. n. 974.*

*Brown Booby. Lath. syn. III. 2. p. 613. n. 28.*

*Habitat in Océano africano, americano, pacifico, boschadis magnitudine, bipedalis & longior.*

*Rostrum, pedesque rubri; corpus ex cinereo fuscum, subtus pallidius; uropygium albidum; remiges majores obscure cinereæ; rectrices 14, intermediae duæ cinereæ, reliquæ in fuscum vergentes.*

parvus. 31. *P. niger, subtus albus, faciè plumosa.*

*Petit fou. Buff. hist. nat. des ois. 8. p. 374.*

*Fou de Cayenne. Buff. pl. enl. n. 973.*

*Lesser Booby. Lath. syn. III. 2. p. 614. n. 29.*

*Habitat in Cayenna; congenerum minimus; 18 pollices longus, rostro rectissimo.*

macula- 32. *P. fuscus albo maculatus, subtus albus, fulco undulatus*

tus.

*& maculatus, rostro, remigibus, cauda, pedibusque fuscis.*

*Fou tacheté. Buff. hist. nat. des ois. 8. p. 375. pl. enl. n. 986.*

*Spotted Booby. Lath. syn. III. 2. p. 614. n. 30.*

*Habitat in Cayenna.*

*Rostrum apicè flavicans; maculæ in capite minores; in*

*dorso & alis maximæ; alæ breves.*

73. PLOTUS. *Rostrum rectum, acuminatum, denticulatum.*

*Facies mentumque nuda.*

*Pedes breves palmati, omnibus digitis connexis.*

Anhinga. 1. Pl. capite lævi, abdomine albo.

Anhinga. *Marcgr. bras.* 218. *Will. orn. p.* 332. t. 72. *Raj. av. p.* 124. n. 7. *Briff. av. 6. p.* 476. n. 1. *Buff. hist. nat. des ois.* 8. p. 448.

White-bellied Darter. *Lath. syn.* III. 2. p. 622. n. 1.

*Habitat in Brasilia, vix boschadis magnitudine, & ob collum longissimum 2 pedes 10 pollices longus; carbonis instar in arboribus nidificat, partim in harum, ad aquas positarum, summis ramis, partim in aqua, rarissime in terra conspicuus; caro pinguis, at oleosa & rancida.*

*Rostrum cinereum, basi flavicans; irides aureæ; caput exiguum, plumis minutissimis vestitum, cum cervice ex rufo cinereum; guttur cinereum; corpus supra nigrum, pennis scapularibus in medio macula alba notatis; rectrices 12 latæ & longæ; pedes ex flavicante cinerei.*

melano- 2. Pl. capite lævi, abdomine nigro.  
gaster.

Anhinga melanogaster, & Blackbellied Anhinga. *Ind. zool. t.* 12.

Anhinga de Cayenne. *Buff. pl. enl. n.* 959.

Blackbellied Darter. *Lath. syn.* III. 2. p. 624. n. 2.

β) Plotus maculis ovalibus albis in nucha, hypochondriis, & tetricibus alarum seriatim dispositis. *Lath. syn.* III. 2. t. 106.

Anhinga. *Buff. hist. nat. des ois.* 8. t. 35.

γ) Plotus niger, area oculorum gulaque albidis, tetricibus alarum ochroleucis, pennis scapularibus nonnullis albo striatis, caudæ apice rufo.

Anhinga noir de Cayenne. *Buff. pl. enl. n.* 960.

---

*Ploti capite exiguo, collo gracili pralongo, naribus forma fissuræ longæ ad basin rostri positæ facile discernendi, in meridionalibus & calidioribus potissimum obvii, piscibus fere solis videntur, quos ejaculando rostrum, dum serpentum more contrahunt collum, capiunt.*

♂) Plotus niger, capite, collo & tectricibus alarum rufosuscoque striatis.

Anhinga roux. *Buff. hist. nat. des ois. 8. p. 453.*

Anhinga du Sénégal. *Buff. pl. enlum. n. 107.*

*Habitat in insulis Zeylon & Java, γ) in Cayenna, δ) in Africa, anatis magnitudine, 3 circiter pedes longus, fraticibus supra aquam pendentibus insidens.*

*Rostrum supra carulescens subtus rubicundum; oculi vividissimi; caput, collum, pectorisque superior pars pallidissime fusca, illa linea laterali lata candida; dorsum, humeri, tectricisque alarum lineis albis nigrisque notata; remiges, venter, femora & caudæ angusta & longa atra; pedes pallide virescentes.*

surina-  
menis.

3. Pl. capite cristato, abdomine albo.

Grèbe-foulque. *Buff. hist. nat. des ois. 8. p. 248. planch. enlum. n. 893.*

Oiseau de soleil. *Ferm. surin. 2. p. 192.*

Surinam Tern. *Brown illustr. p. 90. t. 39.*

Surinam Darter. *Lath. syn. III. 2. p. 626. n. 3.*

*Habitat in Surinam, querquedula magnitudine, 13 pollices longus, insectis etiam, præsertim muscis vicitans, quos mirifica dexteritate capit, agilissimus, in patria sæpe cicuratus.*

*Rostrum pallidum; irides rubræ; vertex niger, cristatus; genæ castaneæ; ab oculis utrinque linea alba; cervix lineis longitudinalibus albis & nigris notata; alæ magnæ; dorsum & cauda obscure fusca; hæc cuneiformis apice alba; tectrices caudæ superiores prælongæ; pectus album; digiti nigro-striati.*

74. PHAËTON. *Rostrum cultratum, rectum, acuminatum, fauce pone rostrum hiante.*

*Nares oblongæ.*

*Digitus posticus antrorsum versus!*

æthereus. 1. Ph. albus, dorso, uropygio, & tectricibus alarum minoribus nigro striatis, tectricibus 2 intermediis basi nigris, rostro rubro.

## AVES ANSERES. Phaëton.

Phaëton rectricibus duabus longissimis, rostro ferrato, pedibus æquilibribus: digito postico connexo. *Syst. nat.* XII. 1. p. 219. n. 1.

Lepturus. *Briss. av.* 6. p. 480. n. 1. t. 24. f. 1.

Larus leucomelanus, cauda longissima bipenni. *Feuill. per.* 116.

Avis tropicorum. *Sloan. jam.* 1. p. 22. *Kalm. it.* 2. p. 149. *Osborn. it.* 291. *Tetr. antill.* 2. p. 276. t. 246.

Avis rabos forcados. *Aldr. orn.* 1. 20. p. 544.

Rabijuncos. *Ulloa it.* 2. p. 305.

Paille en cul. *Pernett. it.* 2. p. 75.

Grand paille en cul. *Buff. hist. nat. des ois.* 8. p. 348. t. 28.

Paille en queue de l'île de France. *Buff. pl. enl.* n. 998.

Tropic Bird. *Raj. av.* p. 123. n. 6. p. 191. n. 4. *Will. orn.* p. 331. t. 75.

Common Tropic Bird. *Lath. syn.* III. 2. p. 615. n. 1.

β) Lepturus candidus. *Briss. av.* 6. p. 485. n. 2. t. 42. f. 2.

Petit paille en cul. *Buff. hist. nat. des ois.* 8. p. 355.

Paille en queue de l'île de France. *Buff. pl. enl.* n. 369.

Tropic Bird. *Catesb. Carol. app. t.* 14. *Brown jam.* p. 482. *Edw. av. t.* 149. f. 2.

γ) Lepturus fulvus. *Briss. av.* 6. p. 489. n. 3.

*Habitat potissimum inter tropicos, ut tamen, quamvis rarior, ad 47½° latitudinis usque occurrat; fallax ideo In propinqua terræ proxima præfugium, penelopes magnitudine, 2 pedes 10 pollices longus, altissime & remotissime a terra continente volans, squalis, delphinis, scombris victitans, in terra arbores inhabitat, & in silvarum solo nidificat; caro parum sapida; rectrices longæ ornamentis loco inserviunt.*

Supercilia nigra; remiges majores nigra, margine albæ; rectrices 14 albæ, 5½ pollices longæ, extrorsum adhuc breviores; intermedia 2 acuminata, 20 pollices & ultra longæ, quarta sui parte nigra; pedes obscure flavi; ungues nigri.

melano- 2. Ph. albo nigroque striatus subtus albus, rostro nigro, rhyngchos. remigum apice albo, rectricum nigro.

Black-billed Tropic Bird. *Lath. syn.* III. 2. p. 619. n. 2.

Phaëtonis species in maribus australibus præsertim intrer tropicos obvia, rostro compresso paulisper deorsum flexo, mandibula inferiore angulata, pedibus tetradactylis palmatis, cauda cuneiformi, rectricibus duabus intermediis longissimis distinguuntur.

*Habitat in insulis maris australis Turtle & Palmerston, minor aethereo, 19½ pollices longus.*

*Ante & pone oculos stria nigra; frons alba; pedes nigri.*

phoenicu- 3. Ph. pallidissime roseus, rostro rectricibusque duabus  
ros. intermediis rubris.

*Paille en queue à brins rouges. Buff. hist. nat. des ois. 8. p. 357.*

*Paille en queue de l'île de France. Buff. pl. enlum. n. 979.*

*Red-tailed Tropic Bird. Lath. syn. III. 2. p. 619. n. 3. t. 105.*

*Habitat in mari indico & australi, non nisi partus & incubationis tempore in terra sicca, sub arboribus in foveis subterraneis nidificans, ovaque 2 ochroleuca & rufomaculata pariens, pedes 2 pollicesque 10 longus.*

*Rostrum 3½ pollices longum; arcus superciliaris niger abruptus; pennarum scapularium apex pedesque nigri; rectrices intermediæ 9 pollices ultra pedem longæ, scapis basique nigrae.*

75. COLYMBUS. *Rostrum edentulum, subulatum, rectum, acuminatum.*

*Faux dentata.*

*Nares lineares ad basin rostri.*

*Pedes compedes.*

*pedibus tridactylis, Uriæ vel Cæphi.*

marmo- 12. C. supra brunneo-castaneo-fuscoque striatus, subtus  
ratus. obscuro-alboque undulatus, pedibus digitisque fulvis, rostro, cauda, remigibus & unguibus nigris.

*Marbled Guillemot. Arch. zool 2. p. 517. n. 438. t. 22. Lath. syn. III. 2. p. 336. n. 5. t. 96.*

*Habitat in America occidentali & Camtschatca, alce major, 10 pollices longus.*

*Rostrum subcompressum; vertex obscurus; tectrices alarum obscuræ, majores nonnullæ margine albæ; mentum & gula obscura, lituris albis.*

lacteolus. 13. C. niveus, rostro pedibusque ex carneo fuscescentibus.

*Cephus lacteolus. Pall. spicil. 5. p. 33.*

## AVES ANSERES. Colymbus.

White Guillemot. *Lath. syn.* III. 2. p. 335. n. 4.

- β) *Colymbus macula nigra* utrinque pone oculos, interfasciulis & areis alarum nigris, mandibula superiore nigra, inferiore flavescente. *Sander Naturf.* 13. p. 192.

*Habitat in occidentali Belgii littore, β) ad Rhenum, querquedulae magnitudine.*

*Os intus albidum; lingua triquetra, supra canaliculata, apice integra; irides fuscae; dorsum, alae, caudaeque basis superne dilutissime grisea; remiges 27 albae, ad rhachin ex griseo fuscescentes, extrema longissima; rectrices 12 subattenuatae; ungues nigricantes.*

Grylle. I. C. corpore atro, rectricibus alarum albis. *Fn. suec.* 148.

*Brünn. orn. n.* 113. *Gunn. ad. nidros.* I. p. 258. t. 4.

*Uria minor nigra. Briss. av.* 6. p. 76. n. 3.

*Uria Grylla. Oedman nov. ad. Stockh.* 1781. 3. n. 4. p. 224.

Kajaver or Cajor. *Krafschenn. Camtschatc.* p. 157.

Petit guillemot noir. *Buff. hist. nat. des ois.* 9. p. 354. pl. enl. n. 917.

Groenland Dove or Sea turtle. *Raj. av.* p. 121. n. 6.

*Will. orn. p.* 326. t. 78. *Alb. av.* 2. t. 80.

Black Guillemot. *Brit. zool. n.* 236. *Arch. zool.* 2. p. 516. n. 437. *Lath. syn.* III. 2. p. 332. n. 3.

Groenlaendische Taube. *Frisch av. t.* 185. *Anderf. Groenl.* 2. p. 54. t. I. *Martens Spitzb.* 56. t. L. f. B.

- β) *Colymbus fuliginosus*, alarum macula oblonga transversa alba.

*Colymbi nequeunt incedere, at citissime supra aquam currunt & egregie natant atque urinantur, cute gaudent tenaci & cauda brevi; species primae sectionis maris potissimum incolae, linguam habent gracilem rostri magnitudine, rostri compressi basin plumis brevibus tectam, mandibulam superiorem apice paulisper flexam, carnem tenacem ovaque nauseosa, Groenlandorum tamen & Camtschadalorum palato non detestata, quibus etiam cutis in vestimentum cadit, nuda in rupibus disponunt, gregatim vivunt, in scopulis paulisper incedunt, velociter volando ascendunt; aves secundae sectionis borealium regionum lacus quoque adeunt, rostro robusto, minus acuto, cylindrico, mandibularum margine introflexo, superiore mandibula longiore, naribus supra membranula intermedia divisio, lingua longa, acuta, ad basin utrinque serrata, pedibus tenuibus, complanatis, fascia nigra inter femora, rectricibus 20 distincta, monogamae, ova in cespite ponunt, difficile volant, incubationis tempore in aquis dulcibus degunt. Aves 3 sectionis cauda carent; rostrum iis est robustum, lora calva, lingua apice leviter fissae, corpus depressum, plumis mollibus nitentibus dense tectum, alae breves, pedes compressi; haec in aquis dulcibus Europae australioris frequentiores, pro sexu crebrius pro aetate annive tempore, colore diversa.*

- γ) *Uria minor striata*. *Briss. av. 6. p. 78. n. 4.*  
Spotted Greenland Dove. *Edw. av. t. 50.*
- δ) *Uria balthica*. *Brünn. orn. n. 116.*
- ε) *Colymbus subtus albus nigro-lineatus, ceryice cinerascens.*
- ζ) *Uria grylloides*. *Brünn. orn. n. 114. Gunn. ad. nidr. I. p. 258.*  
Spotted Guillemot. *Brit. zool. 2. t. 83. f. 2.*  
Taufte. *Ström. söndm. p. 258.*  
Bunte Haubentaucher. *Wallbaum monogr. Lub. 1778. 8.*  
*Habitat in Americæ, Europæ, Asiæ borealis mari, & intra ipsum circulum arcticum, varietate profexu, ætate, anni tempore, climate multiplici, ut aliquando totus sit niveus, 13-14 pollices longus, sibilans, non alte, ut plurimum per paria volans, piscibus vitans, sub terra nidificans, ovum cinereum, aut bina albidæ gallinæcis æqualia, cinereo & nigro maculata pariens.*  
Rostum nigrum; faux pedesque rubri; ungues nigri; femine abdomen album; pullus annotinus adpersus maculis albis & nigris; hieme canescit avis capite, collo & dorso anteriore.

minor. 14. *C. niger*, alarum fascia angusta, genis subtusque albus. Ringuia. *Brünn. orn. n. 110. 111. Scop. ann. I. n. 103.*  
Lesser Guillemot. *Brit. zool. n. 235. t. 83. f. 1.*  
*Habitat rarior Troile, hujus forsan pullus, ad littora magnæ Britannicæ, gregibus numerosissimis sprattos persequens, Troile minor, 16 pollices longus.*

Troile. 2. *C. corpore nigro, pectore abdomineque niveo, remigibus secundariis apice albis.* *Faun. suec. 149. Brünn. orn. n. 108.*  
*Uria. Briss. av. 6. p. 70. n. 1. t. 6. f. 1.*  
*Lomvia. Clus. exot. 367. Will. orn. 244. t. 65. Raj. av. 120.*  
*Guillemot or Sea-hen. Alb. av. 1. t. 84. Edw. glean. t. 359. f. 1. Buff. hist. nat. des ois. 9. p. 350. t. 25. pl. enlum. n. 903.*  
*Foolish Guillemot. Brit. zool. n. 234. Arç. zool. 2. p. 516. n. 436. Lath. syn. III. 2. p. 329. n. 1.*  
*Lumme. Martens Spitzb. 57. t. M. f. A. Frisch av. t. 185.*  
*Habitat in gelido mari Americæ, Europæ & Asiæ borealis, gregatim non raro in Angliam & Italiam migrans, 17 pollices longus, ovum magnum tres pollices longum ex cærulescente album, vel pallide marinum, inæqualiter nigro-maculatum striatumque pariens.*

Rostrum nigrum; faux flava; caput, collum, dorsum, alæ & cauda ex atro murina; remigum majorum apices albi; pedes obscuri.

\* \* pedibus tetradactylis palmatis, Mergi.

lineasis. 15. C. ex obscuro virescente fuscus, mento, pectore & abdomine rufescente, alis caudaque fuscis.

Chinese Diver. *Lath. syn.* III. 2. p. 345. n. 7. t. 97.

Habitat in Sina? inter eas forte aves, quas Sinenses piscatui adhibent.

Rostrum obscurum; irides pedesque cinerei; pennæ mediæ obscuriores, gutturis pallidiores.

striatus. 16. C. subtus albus, capite colloque dilute cinereis nigro-striatis, dorso, remigibus primariis, cauda, pedibusque obscuris.

Striped Diver. *Arch. zool.* 2. p. 519 n. 442. *Lath. syn.* III. 2. p. 345. n. 6.

Habitat in lacubus circa sinum Hudsonis, 2-3 libras pondere æquans, clamorosus; alte, retrorsum & antrorsum volans, Junio 2 ova pariens, incolis detestatus.

Rostrum robustum, nigrum; genæ albæ.

septentrio- 3. C. collo subtus macula scutiformi ferruginea.  
nalis. Colymbus (Lamme) corpore supra nigricante subtus albo, collo antice ferrugineo. *Brünn. orn.* 132.

Colymbus arcticus collo rufo. *Gunner ac. Nidros.* I. p. 244. t. 2. f. 2.

Colymbus arcticus. *Ström. söndm.* I. p. 243.

Mergus gutture rubro. *Briff. av.* 6. p. 111. n. 3. t. II. f. I.

Plongeon à gorge rouge. *Buff. pl. enl.* n. 308.

Petit plongeon de mer du Nord. *Buff. hist. nat. des ois.* 8. p. 261.

Red-throated Loon. *Edw. av.* t. 97.

Red-throated Diver. *Brit. zool.* n. 240. t. 85. f. I. *Arch. zool.* 2. p. 520. n. 443. *Lath. syn.* III. 2. p. 344. n. 5.

Habitat in Americæ, Europæ, Asiæ borealis, non nisi gelidissima hieme, magis australis lacubus, crebrius hos frequentans, quam mare, viclitans vermibus marinis, cancris, piscibus minoribus, quos in ipsis retibus conclusos aufert, cum præda non raro captus; nidum ad aquas in medio gramine ex muscis & gramine struit, nonnunquam lanugine propria farcit, & ova 2 cinerea nigro-maculata, gallinaceis longiora & gracilliora parit; natat



*velociter, egregie volat, & volitando misere clamans tempestates præſagire fertur, duo pedes, 5 pollices longus. Roſtrum nigrum; caput & mentum cinereum, fuſco-maculatum; colli latera & gula cinerea; cærvix lineolis albidis & fuſcis; jugulum ſpadiceum; corpus ſupra obſcurum albo-maculatum, ſubtus album; pedes obſcuri.*

arcticus. 4. C. capite cano, collo ſubtus atro-violaceo: faſcia alba interrupta.

Colymbus arcticus. *Fn. ſucc. 150. It. gotl. 341. Jacquin Beytr. t. 7.*

Colymbus (arcticus) capite colloque cinereis, gutturo nigro-violaceo, dorſo nigro maculis quadrangularibus albis. *Brünn. orn. 133.*

Colymbus arcticus Lumme. *Will. orn. 259. t. 62. Raj. av. 125. n. 7.*

Colymbus arcticus Hymber. *Gunner aḏ. Nidrof. I. p. 140. t. 2. f. 1.*

Mergus gutturo nigro. *Briff. av. 6. p. 115. n. 4.*

Hirundinis aquaticæ ſpecies exotica. *Beſt. muſ. 31. t. 17.*

Lumme. *Worm. muſ. 304. t. Q. Q. Muſ. Hafn. f. f. 2. n. 2. t. 1. n. 2.*

Lumme ou petit plongeon de la mer du Nord. *Buff. hiſt. nat. des ois. 8. p. 261.*

Wormius's northern Ducker. *Will. orn. p. 343. t. 62.*

Speckled Loon. *Edw. av. t. 146.*

Black throated Diver. *Brit. zool. 2. n. 241. t. 85. f. 2. Arḏ. zool. 2. p. 520. n. 444. Lath. ſyn. III. 2. p. 343. n. 4.*

*Habitat in Americæ, Europæ & Aſiæ borealiſ lacubus & mari, 2 pedes longus, imminente pluvia inquietus & clamorofus, hinc Norwegis ſacer; Suecis pellis præparata in varios uſus adhibetur.*

Roſtrum, pedes, frons, gula, cauda & totum corpus ſupra nigrum, hoc ſubtus album; occiput & cærvix cinerea; latera colli alba, nigro-maculata; humeri tectriceſque alarum maculis albis, illi quadrangularibus, hæ orbiculatiſ notatæ; remiges obſcuræ.

ſtellatus. 17. C. ſubtus albus, occipite remigibusque obſcuris, jugulo pallide cinereo, dorſo, hypochondriis, uropygio & cauda albo maculatis.

Colymbus ſtellatus. *Brünn. orn. n. 130.*

Colymbus caudatus ſtellatus. *Nov. comm. Petrop. 4. p. 424. Will. orn. t. 62.*

## AVES ANSERES. Colymbus.

- Mergus minor. *Briss. av. 6. p. 108. n. 2. t. 10. f. 2.*  
 Petit plongeon. *Buff. hist. nat. des ois. 8. p. 254. t. 21. pl. enl. n. 992.*  
 Greatest tailed Diver or Loon. *Raj. av. p. 125. A. 4. Will. orn. p. 341. t. 61.*  
 Greatest speckled Loon. *Albin. av. 1. t. 82.*  
 Speckled Diver. *Brit. zool. n. 239. Arct. zool. 2. p. 519. n. 441. Lath. syn. III. 2. p. 341. n. 3.*  
*Habitat in America, Asia & Europa septentrionali ad Thamesin Angliæ & piscinas Galliæ usque, 27 pollices longus sprattos venans gregatim, ad lacuum maritimorum ripas in gramine deponens ova 2, exacte ovalia, anserinis æqualia, obscura, paulisper nigro-maculata.*

- glacialis. 5. C. capite colloque nigro-violaceo, fascia gulæ cervicisque alba interrupta. *Fabr. Fn. groenl. n. 62.*  
 Colymbus (torquatus) capite colloque nigro-virescentibus, medio colli torque ex albo nigroque, dorso maculis quadratis albis. *Brünn. orn. 134.*  
 Colymbus maximus ferroensis f. arcticus. *Clus. exot. 102. Worm. mus. 303. Nieremb. nat. 216.*  
 Colymbus maximus caudatus. *Raj. av. p. 125. A. 4.*  
 Colymbus maximus stellatus. *Sibb. Scot. 2. p. 20. t. 15. f. 1.*  
 Mergus major nævius. *Briss. av. 6. p. 120. n. 6. t. 11. f. 1.*  
 Imbrim. *Buff. hist. nat. des ois. 8. p. 258. t. 22. pl. enl. n. 952.*  
 Greatest speckled Diver or Loon. *Will. orn. p. 341. Albin. av. 3. t. 93.*  
 Northern Diver. *Brit. zool. 2. n. 237. t. 84. Arct. zool. 2. p. 518. n. 439. Lath. syn. III. 2. p. 337. n. 1.*  
 b) Mergus nævius (junior avis). *Briss. av. 6. p. 117. n. 5.*  
*Habitat in mari boreali, rarius ad littora, nec nisi gelidissima hieme in australioribus conspicuus, cum anni tempore migrans, congenerum maximus, & 3 pedes sexque pollices longus, femina tamen minor, 2 magna ova fuscescentia parit; egregie & altissime volat; dexterrime piscatur; pellis a Barabintis in vestimenti genus paratur. Corpus supra, cum rostro, cauda, pedibusque nigrum, subtus album; dorsum maculis albis quadratis in series dispositis; litura submentalis, colli pectorisque latera alba nigro-striata; alæ breves.*  
 Immer. 6. C. corpore supra nigricante albo undulato, subtus toto albo. *Brünn. orn. 129. Gunner act. Nidros. 1. p. 246. t. 13. Ström söndm. 1. p. 236.*

*Colymbus maximus* Gesneri. *Raj. av. p. 126. n. 8. Will. orn. p. 342.*

*Mergus major*. *Briff. av. 6. p. 105. n. 1. t. 10. f. 1.*  
Grand plongeon. *Buff. hist. nat. des ois. 8. p. 251. pl. enlum. n. 914.*

Embergoose. *Sibb. Scot. p. 21. Wallace Orkn. p. 16. Debes Ferroë Isles. p. 138. Pontopp. Dan. 2. p. 80.*

Imber. *Brit. zool. n. 238. t. 84. Arç. zool. 2. p. 518. n. 440. Lath. syn. III. 2. p. 340. n. 2.*

*Habitat in mari boreali, migrans nonnunquam ad lacum Acronium usque, duobus pedibus longior, voce acuta, difficulter capiendus, inter carices & arundines nidificans in aqua ipsa.*

*Color præcipuus fuscus, subtus albus; frons, capitis collique latera, & crissum fusco-maculata; dorsi pennæ, remiges rectricesque margine albæ; pedes obscuri.*

\* \* \* *pedibus tetradactylis lobatis, Colymbi.*

*cristatus. 7. C. capite rufo, collari nigro, remigibus secundariis albis. Fn. suec. n. 151. Scop. ann. 1. n. 99. Brünn. orn. n. 55. Nozem. nederl. Vogel. t. 87.*

*Colymbus major cristatus & cornutus. Gesn. av. 139. Aldr. orn. 3. p. 253. t. 255. Raj. av. p. 124. Marf. dan. 80. t. 38.*

*Colymbus cristatus. Briff. av. 6. p. 38. n. 2. t. 4.*

*Colymbus major secundus. Aldr. orn. 3. p. 251.*

*Mergus alius in lacu Tigurino. Gesn. av. 138. t. 139.*

*Ardea exotica aurita. Pet. gaz. 68. t. 43. f. 2.*

*Avis cucullatæ exoticæ admiranda species. Best. mus. 32. t. 8.*

*Grèbe huppé. Buff. hist. nat. des ois. 8. p. 233. pl. enl. n. 944.*

*Greater crested and horned Ducker. Will. orn. p. 340.*

*§. 4. 5. t. 61. Plot Staffordsh. p. 229. t. 22. Alb. av. 1. t. 81. 2. t. 75.*

*Great crested Grebe. Brit. zool. 2. n. 223. Arç. zool. 2. p. 498. A.*

*Crested Grebe. Lath. syn. III. 1. p. 281. n. 1.*

β.) *Colymbus cornutus. Briff. av. 6. p. 45. n. 4. t. 5. f. 1.*

*Grèbe cornu. Buff. hist. nat. des ois. 8. p. 235. t. 19. pl. enl. n. 400.*

γ.) *Colymbus rostro nigro, collo badio. Beseke Schr. der berl. naturf. Ges. 7. p. 460.*

♂) *Colymbus fuliginosus* subtus fuscescens orbitis flavescen-  
tibus, gula alba, alis nigricantibus. *Beseke Schr. der-*  
*berl. naturf. Ges. 7. p. 460.*

*Habitat in Europæ & Sibiria lacubus, vix unquam in terra-*  
*conspicuus, anatis domesticae magnitudine, 23 pollices*  
*longus, piscibus, interdum quoque vegetabilibus victitans,*  
*nidum fluitantem ex mengânthe, nymphæa, Hottonia,*  
*&c. struens, & ova 4 alba, columbinis æqualia pariens.*

*Rostrum incarnatum apice fuscum; lora iridesque rubra,*  
*pedes obscuri; color corporis pro ætate varius; caput*  
*nigrum tumidum, maris adhuc magis, quam femina,*  
*pennis versus occiput elongatis, ut aurium speciem men-*  
*tiantur, circulari tandem ambitu; cervix, alæ & corpus*  
*supra fuscum, subtus cum temporibus alarum fascia*  
*obliqua & margine superiore argentei candoris.*

subcrista- 18. *C. crista capitis nigri brevissima truncata, tænia subocu-*  
*tus.*

*Habitat in Austria ad lacum Lenfee prope fanum D.*  
*Georgii, anatis domesticae magnitudine.*

*Rostrum nigrum, basi utriusque mandibulæ aurantia; ver-*  
*tex depressus; irides spadiceæ; genæ, aurium regio &*  
*gula cinereæ; collum supra nigrum, subtus & ad latera*  
*badium; dorsum nigrum, pennarum margine obsolete*  
*fusco; pectoris & abdominis plumæ sericeæ ex argenteo-*  
*cinereæ; crissum album; alæ subrotundæ, supra nigrae,*  
*subtus albæ; pedes breves nigri; unguibus brevibus,*  
*latiusculis, obtusis, cinereis.*

auritus. 8. *C. capite nigro, auribus cristato-ferrugineis. Fn. succ.*

*152. Scop. ann. 1. n. 100. Brünn. orn. n. 136. 137.*

*Colymbus auritus. Briss. av. 6. p. 54. n. 6.*

*Merguli genus alterum. Gesn. av. 141.*

*Petit Grèbe huppé. Buff. hist. nat. des ois. 8. p. 235.*

*Eared Dobchick. Edw. av. t. 96. f. 2.*

*Eared Grebe. Brit. zool. 2. n. 224. t. 79. Arç. zool. 2.*

*p. 499. B. Lath. syn. III. 1. p. 285. n. 4.*

♂) *Colymbus cornutus minor. Briss. av. 6. p. 50. n. 5.*  
*t. 3. f. 2.*

*Colymbus minor. Aldr. orn. 3. p. 256.*

*Colymbus nigricans. Scop. ann. 1. n. 101.*

*Colymbus seu podiceps minor. Will. orn. 258. t. 61.*

*Sloan. jam. 2. p. 322. t. 271. f. 1. Raj. av. 125.*

*Mars. dan. 82. t. 39. Albin. av. 2. t. 67.*

*Ashcoloured Loon. Raj. av. p. 124. Will. orn. p. 340. t. 61.*

*Habitat in Europæ borealis & Sibirix lacubus, nidum natantem consielens inter arundines, querquedula magnitudine, 12 pollices longus.*

*Irides & lora rubra; rostrum pedesque nigri, illius basif rubicunda; pone oculum utrinque fasciculus magnus, femina minor pennarum ferruginearum; corpus supra obscurum aut nigrum, subtus album; remiges primariae obscuræ, secundariae albæ.*

cornutus. 19. C. capite viridi-nitente, fascia oculari flava posteriori in cristæ speciem elongata.

Eared or horned Dobchick. *Edw. av. t. 49.*

Horned Grebe. *Arch. zool. 2. p. 497. n. 417. Lath. syn.*

III. 1. p. 287. n. 6. t. 91.

*Habitat in America septentrionali querquedula magnitudine, pedem longus, 2-4 ova alba medias inter aquaticas plantas pariens.*

minor. 20. C. spadiceus, subtus albus maculatus, capite lævi.

Colymbus fluviatilis. *Briff. av. 6. p. 59. n. 9.*

Colymbus parvus. *Bell. av. 38.*

Colymbus minor Bellonii. *Aldr. orn. 3. p. 257; t. 258.*

Colymbus vel Urinatrix. *Gesn. av. 128.*

Mergus parvus fluviatilis. *Gesn. av. 141.*

Urinatricum tertium genus. *Aldr. orn. 3. p. 257.*

Grèbe de rivière ou Castagneux. *Buff. hist. nat. des ois.*

8. p. 244. t. 20. pl. enlum. n. 905.

Didapper, Dipper, Dobchick. *Raj. av. p. 125. n. 3. Will.*

*orn. p. 340. t. 61.*

Little Grebe. *Brit. zool. 2. n. 226. Lath. syn. III. 1. p. 289.*

n. 10.

Kleiner Taucher. *Frisch av. t. 184.*

β) Castagneux des Philippines. *Buff. hist. nat. des ois. 8. p. 246. pl. enlum. n. 945.*

*Habitat in Europæ & septentrionalis Americæ, β) in Philippinarum insularum aquis dulcibus frequentissimus, 10 pollices longus, omnium dexterrime urinans, piscibus, insectis plantisque aquaticis victitans, nidum ex gramine stirpibusque aquaticis in media aqua struens, perpetim humidum, magnum, pedem crassum; ova 5-6 ochroleuca pariens; mas & femina similis.*

*Rostrum spadiceum; irides avellanæ colore; tempora, mentum & jugulum ex flavicante grisea; abdomen maculis cinereis & rubris varium; pedes sordide virides.*

- Parotis. 21.** C. capite lævi nigro, gula, aurium ac suboculâri regionibus albis nigro-lineatis. *Sparrm. mus. Carl. t. 9.*  
Cervix & dorsum nigra; colli latera, & jugulum ferruginea; pectus, abdomen & alarum macula bipollicaris alba.
- Indoviciana-22.** C. capite lævi fusco, corpore fusco, lateribus ferrugineo, pectoris medio albo.  
nus.  
Grèbe de la Louisiane. *Buff. hist. nat. des ois. 8. p. 240. pl. enl. n. 943.*  
Louisiane Grebe. *Arch. zool. 2. p. 498. n. 419. Lath. syn. III. 1. p. 289. n. 9.*  
*Habitat in Louisiana.*  
Corpus subtus maculis transversis magnis nigris varium; pedes obscuri.
- Thomensis. 23.** C. capite lævi, macula inter rostrum & oculos alba, corpore supra fusco, subtus albo.  
Colymbus insulæ S. Thomæ. *Briss. av. 6. p. 58. n. 8.*  
Grèbe Duc-laart. *Buff. hist. nat. des ois. 8. p. 240.*  
Blackbreasted Grebe. *Lath. syn. III. 1. p. 289. n. 8.*  
*Habitat in insula S. Thomæ.*  
Rostrum nigrum, apice pallidum; irides albæ; pectoris area magna, nigra; abdomen & hypochondria griseo-maculata; tectrices alarum rufescentes; pedes obscuri.
- rubricol-24.** C. capite lævi, genis, gula, remigibus secundariis & lis. abdomine albis, jugulo ferrugineo.  
Grèbe à Jones grises, ou Jougris. *Buff. hist. nat. des ois. 8. p. 241. pl. enl. n. 931.*  
Red-necked Grebe. *Arch. zool. 2. p. 499. C. Lath. syn. III. 1. p. 288. n. 7.*  
*Habitat in Norwegia & Dania, etiam ad mare Caspium, ad 17 pollices longus.*  
Corpus fuscum; remiges secundariæ striis paucis fuscis; pedes obscuri.
- obscurus. 25.** C. capite lævi, fronte, corpore subtus, & remigum secundariarum apice albis.  
Colymbus minor. *Briss. av. 6. p. 56. n. 7.*  
Petit Grèbe. *Buff. hist. nat. des ois. 8. p. 232. pl. enlum. n. 942.*  
Black and white Dobchick. *Edw. av. t. 96. f. 1.*  
Dusky Grebe. *Brit. zool. 2. n. 225. Arch. zool. 2. p. 498. n. 420. Lath. syn. III. 1. p. 286. n. 5.*  
*Habitat in Anglia & Noveboraco, crecæ magnitudine, 11 pollices longus.*

Rostrum nigrum, ad latera rubrum; irides & lora rubra; corpus fuscum; alarum margo superior albus; pedes incarnati, purpura admixta; collum interdum cinereum.

- cayen- 26. C. capite lævi, guttore rufo, pectore & abdomine albis.  
 nenfis. Grand Grèbe. *Buff. hist. nat. des ois.* 8. p. 242.  
 Grèbe de Cayenne. *Buff. pl. enl. n.* 404. f. 1.  
 Cayenne Grèbe. *Lath. syn.* III. 1. p. 284. n. 3.  
*Habitat in Cayenna, 19½ pollices longus.*  
 Corpus fuscum; pedes & rostrum obscurum; mandibula inferior basi flava.

- Urinator. 9. C. capite lævi, palpebra inferiore lutea, macula alarum alba. *Scop. ann.* 1. n. 102.  
 Colymbus. *Briff. av.* 6. p. 34. n. 1. t. 3. f. 1.  
 Colymbus major. *Raj. av.* p. 125. n. 6.  
 Grèbe. *Buff. hist. nat. des ois.* 8. p. 227. pl. enl. n. 941.  
 Greater Loon or Arsefoot. *Will. orn.* p. 339.  
 Greater Dobchick. *Edw. glean.* t. 360. f. 2.  
 Tippet Grebe. *Brit. zool.* n. 222. t. 78. *Lath. syn.* III. 1. p. 283. n. 2.  
*Habitat in Europa australi, præsertim lacu Genevensi, etiam in Sibiria lacubus, rarior in Anglia, an vere distinctus specie a cristato?*  
 Corpus supra nigrum, subtus album; linea nigra inter oculos & rostrum; colli latera lineis angustis nigris & albis.

- caspicus. 27. C. capite lævi, corpore supra ex fusco nigricante, infra ex argenteo albo, rostro plumbeo, gula genisque albis, tetricibus alarum fuscis. *Habliql apud S. G. Gmelin* it. 4. p. 137. & *n. nord. Beytr.* 4. p. 9.  
*Habitat in mari Caspio.*

- domini- 10. C. capite lævi, corpore subtus confertim maculato.  
 cus. Colymbus fluviatilis dominicensis. *Briff. av.* 6. p. 64. n. II. t. 5. f. 2.  
 Plongeon. *Fermin surin.* 2. p. 155.  
 Castagneux de S. Domingue. *Buff. hist. nat. des ois.* 8. p. 248.  
 Twopenny Chick. *Hugh. Barbud.* p. 72.  
 White-winged Grebe. *Lath. syn.* III. 1. p. 291. n. II.  
*Habitat in insula S. Dominici, Jamaica, Cayenna, Surinamo, minoris magnitudine, vix 8 pollices longus, piscibus victans.*

AVES ANSERES. *Colymbus*.

Rostrum *nigrum*; corpus *obscurum*; tempora, mentum, & guttur *obscure cinerea*; pectus & abdomen *argenteum*, maculis *exiguis fuscis*; remiges *ex cinereo albæ*; pedes *fusci*.

- hebridi- 28. *C. capite lævi, mento nigro, gutture ferrugineo, abdomine cinereo & argenteo.*  
 Black-chin Grebe. *Brlt. zool. 2. n. 227. t. 79. Lath. syn. III. 1. p. 292. n. 12.*  
*Habitat in insula Tirée, minore paulo major.*  
*Occipitis tinctus obscurus.*

- Podiceps. 11. *C. corpore fusco, rostro fascia sesquialtera.*  
*Colymbus fluviatilis carolinensis. Briss. av. 6. p. 63. n. 10.*  
 Gattagneux à bec cerclé. *Buff. hist. nat. des ois. 8. p. 247.*  
 Pied-bill Dobchick. *Catesb. Car. 1. p. 91.*  
 Pied-bill Grebe. *Arch. zool. 2. p. 497. n. 418. t. 22.*  
*Lath. syn. III. 1. p. 292. n. 13.*  
*Habitat in America, a Noveboraco ad Cārolinam australem usque, 14 pollices longus.*

Rostrum *olivaceum*, basi *obscurum*, fascia (maris) *transversa media nigra*; nares *amplicæ*; irides *albæ*; mentum & gula *nigra, albo limite circumscripta* (feminæ *obscura*); cervix & dorsum *obscura*; genæ & nucha *fuscescentes*; alæ *fuscæ*, remigum *secundariarum apice albo*; abdomen & pectus *argentea*; hoc *maculis cinereis varium*.

76. LARUS. Rostrum edentulum, rectum, cultratum, apice subadunco: Mandibula inferior infra apicem gibba. Nares lineares, antice latiores, in medio rostri sitæ.

- Riga. 1. *L. albus, dorso cano, reëtricibus albis totis, pedibus tridactylis. Brunn. orn. 140.*

---

Lari origine sua boreales, corpore levi, alis longis, lingua paulisper fissa, rostro robusto, pedibus brevibus, supra genua denudatis, pollice exiguo, æquabiliori omnium partium proportione, facile, præsertim a sternis discernendi, piscibus præsertim vicitant, mortuis quoque, agitati, evomunt vel explodunt ingestum cibum; pulli ad tertium interdum annum maculati; hinc specierum limites tam difficulter definiendi, toties præter visi: *Oya esculenta, viz caro.*

Kittiwake.



Kittiwake. *Brit. zool.* 2. n. 250. t. 89. *Arch. zool.* 2. p. 529. n. 456. *Lath. syn.* III. 2. p. 393. n. 19.

*Habitat in maribus borealibus Americæ, Europæ & Asiæ, 14 pollices longus; an sola ætate distinctus & tridactylot*  
*Rostrum flavum, viridi tinctum; caput (macula nonnunquam obscura pone aures), collum, abdomen & cauda nivea; alæ canæ, remigis primæ margo exteriore, & 4-5 proximarum apex albus; pedes obscuri; loco digiti posterioris gibbositas exigua.*

tridactylus. 2. L. albicans, dorso canescente, rectricum apicibus, excepto extimo, nigris, pedibus tridactylis. *Fn. Suec.* 157.

Larus dorso canescente, digito postico mutico. *Oedmann nov. act. Stockh.* 1783. 2. n. 1. p. 110.

Larus cinereus. *Bell. av. — Raj. av.* p. 128. n. 4.

*Gavia cinerea nævia. Briss. av.* 6. p. 185. n. 11. t. 17. f. 2.

*Mouette cendrée tacherée. Buff. hist. nat. des ois.* 8. p. 424. pl. enl. n. 387.

*Tarrock. Brit. zool.* 2. n. 251. *Arch. zool.* 2. p. 533. *D. Raj. av.* p. 128. *A. 4. Will. orn.* p. 346. t. 68. *Lath. syn.* III. 2. p. 392. n. 18.

β) Larus major, nucharum pennis apice fascia nigra, rectricibus alarum apice nigris.

*Habitat in Europa & Asia septentrionali, 14, β) 19 pollices longus, turturis magnitudine, egregie natans & volans, clamorosus, piscibus victans; victumque quasiturus balænas & phocas concomitans; in rupibus sinuum maris nidificans, ovaque 2 pariens ex virescente cinerea, fusco maculatâ, Groenlandis cum carne avis ipsa valde expetita, qui etiam cutem vestimentis adhibent.*

*Rostrum nigrum, crassum, robustum; caput, collum, pectus & abdomen alba; pone aures utrinque macula, in cervice lunula nigra; rectrices intermediæ 10 apice nigra, reliquæ totæ albæ; femora denudata virescentia; pollex obsoletus; muticus.*

minutus. 12. L. niveus, capite cum initio colli atro, dorso alisque leucophæis, rostro e fusco rubro, pedibus coccineis. *Pall. it.* III. p. 702. n. 35. *Oedm. nov. act. Stockh.* 1783. 2. n. 1. p. 120.

*Little Gull. Lath. syn.* III. 2. p. 391. n. 17.

*Habitat in Russia, frequentior in Sibiria australi, ad littora maris Caspii ripasque fluminum, in illud emanantium, æstate ad Volgam versus boream migrans, turdi piscivori magnitudine.*

*Irides carulescentes.*

- hyber-  
nus. 13. L. albus vertice, occipite & colli lateribus maculatis, dorso cinereo, remigum prima nigra, cauda versus apicem fascia nigra.  
*Gavia hyberna. Briff. av. 6. p. 189. n. 12.*  
*Mouette d'hiver. Buff. hist. nat. des ois. 8. p. 437.*  
*Graca-guacu. Raj. av. p. 130. n. 12. Will. orn. p. 352.*  
*Winter-Mew or Coddy-Moddy. Brit. zool. 2. n. 248. t. 86. Raj. av. p. 130. A. 14. Will. orn. p. 350. t. 66. Albin. av. 2. t. 87.*  
*Winter-Gull. Lath. syn. III. 2. p. 384. n. 13.*  
*Habitat in Angliæ, nonnunquam interioribus; 18 pollices longus, parum digestas vermium, ranarum, testudinum, &c. reliquias gelatinosa quadam forma evomens, quæ in Anglia Star-shot, aut Star-jelly audit.*  
*Rostrum gracile, corneum, apice nigrum; irides colore avellanæ; macula capitis oblongæ, obscuræ; remigum prima nigra, 6 insequentes apice magis minusve nigra, cetera albæ; pedes ex cærulescente sordide albi; an junior canus?*
- eburneus. 14. L. totus albus, orbitis croceis, rostro pedibusque plumbeis. *Plipps it. p. 187.*  
*Larus niveus totus, rostro pedibusque plumbeis. Oedm. ađ. nov. Stockh. 1783. 2. n. 1. p. 99.*  
*Larus candidus. Fabr. Fn. groenl. n. 67.*  
*Mouette blanche. Buff. hist. nat. des ois. 8. p. 422. pl. enl. n. 994.*  
*Sénateur. Salern. orn. p. 382.*  
*Ivory Gull. Arđ. zool. 2. p. 529. n. 457. Lath. syn. III. 2. p. 377. n. 7.*  
*Rathsherr. Martens Spitzb. p. 77.*  
*Habitat in maribus quam maxime borealibus, præsertim glaciali, vix in terra conspicuus, nisi incubationis tempore, tumque stupidus, 16 pollices longus, voce debili, rosmari etiam cadavere vescitur.*  
*Alæ cauda pedibusque longiores; ungues nigri; trienni junior avis maculis oblongis nigris notata, rostro nigro.*
- canus. 3. L. albus, dorso cano. *Fn. suec. 153. Hasselq. it. p. 272. n. 39. Scop. ann. 1. n. 104. Brünn. orn. n. 141. Georg. it. p. 170.*  
*Larus dorso cano, pedibus flavis. Oedm. nov. ađ. Stockh. 1783. 2. n. 1. p. 107.*  
*Larus cinereus minor. Aldr. orn. 3. p. 73. t. 75. Nozem. nederl. Vogel t. 55. 56.*

*Gavia cinerea*. *Briss. av.* 6. p. 175. n. 8. t. 16. f. 1.  
Common Sea-mall or Mew. *Raj. av.* p. 127. *A.* 3. *Will.*  
*orn.* p. 345. t. 76.

White web-footed Gull. *Alb. av.* 2. t. 84.

Common Gull. *Brit. zool.* 2. n. 249. t. 89. f. 2. *Arch.*  
*zool.* 2. p. 530. n. 458. *Lath. syn.* III. 2. p. 378. n. 8.

β) *Gavia cinerea major*. *Briss. av.* 6. p. 182. n. 10. t. 16. f. 2.  
Grande Mouette cendrée. *Buff. hist. nat. des ois.* 8. p. 428.  
*pl. enl.* n. 977.

*Habitat gregarius & frequentissimus ad Europæ & Americæ,*  
*etiam maxime borealis flumina & lacus, ad ipsum mare*  
*Caspium, 16 pollices longus, columbæ magnitudine,*  
*continue & horrende clamans, vermibus, larvis infec-*  
*torum, piscibus victitans, in rupibus scopulisque ova 2,*  
*2½ pollices longa, obscure olivacea, spadiceo-maculata*  
*pariens, stupidus.*

Rostrum flavum; remiges 4 primæ margine exteriori, 5  
primæ apice nigræ, quarta & quinta macula ad apicem  
alba; reliquæ, tribus corpori proximis exceptis, apice  
albæ; pedes ex virescente albi.

cinera-  
tius.

4. *L. albus*, dorso cano, macula pone oculos fusca.

*Larus canus*. *Scop. ann.* 1. n. 106.

*Larus albus major*. *Raj. av.* p. 129. n. 9.

*Larus cinereus major*. *Aldr. orn.* 3. p. 72. t. 74.

*Larus marinus albus*. *Gesn. av.* 589.

*Gavia cinerea minor*. *Briss. av.* 6. p. 178. n. 9. t. 17. f. 1.

Petite Mouette cendrée. *Buff. hist. nat. des ois.* 8. p. 431.  
*pl. enlum.* n. 969.

Greater white Gull of Bellonius. *Brit. zool.* 2. p. 542. var.  
*Will. orn.* p. 348.

Red legged Gull. *Lath. syn.* III. 2. p. 381. n. 10.

β) *Gavia grisea minor*. *Briss. av.* 6. p. 173. n. 7.

γ) *Larus Dingla*. *Forsk. descr. anim.* p. 8.

*Habitat in Europa, 15 pollices circiter longus, utrum distin-*  
*cta species, an, quod probabilius, a ridibundo aut*  
*tridactylo sola ætate diversus? a cano differt macula*  
*inter aures & oculos fusca.*

erythro-  
pus.

15. *L. capite gulaque murinis albo maculatis, dorso cinereo,*  
*rostro, pedibus palpebrisque rubris, collo, abdomine cau-*  
*daque albis.*

Red legged Gull. *Arch. zool.* 2. p. 533. E.

Brown headed Gull. *Lath. syn.* III. 2. p. 383. n. 11.

*Habitat in Camtschatca & Anglia, 14 pollices longus.*  
*Tectrices alarum fuscae, margine exalbida, remigum 4*  
*primarum latus exterius, cum parte interioris nigrum;*  
*rectrices 10 mediae apice nigrae.*

- nævius. 5. L. albus, dorso cinereo, reatricibus apice nigris.  
 Larus varius. *Brünn. orn. n. 150.*  
 Larus albo-cinereus, torque cinereo. *Aldr. orn. 3. p. 73.*  
*t. 77.*  
 Larus cinereus major. *Bell. av. 35. Marsf. danub. 5. p. 86.*  
*t. 41.*  
 Larus varius five Skua. *Briff. av. 6. p. 167. n. 5. t. 15.*  
 Goëland varié ou Grifard. *Buff. hist. nat. des ois. 8. p.*  
*413. t. 33. pl. enl. n. 266.*  
 Wagel, Burgomaster of Groenland, Great Grey Gull. *Raj.*  
*av. p. 130. A. 13. Will. orn. p. 349. t. 66.*  
 Wagel. *Brit. zool. 2. n. 247. A. Arch. zool. 2. p. 528. n.*  
*453. Lath. syn. III. 2. p. 375. n. 6.*
- 6) Gavia cinerea nævia. *Briff. av. 6. p. 185. n. 11. t. 17. f. 2.*  
 Larus maculatus. *Brünn. orn. n. 146.*
- 7) Larus (maculatus) albus, dorso cinereo, fronte & collo  
 sordide flavis griseo-maculatis, pedibus flavescensibus,  
 cauda æquali. *S. G. Gmelin it. 2. p. 191. t. 22.*
- 8) Larus (lapponicus) major, corpore undulato fusco-cinereo,  
 remigibus exterioribus subtus albis. *Lidbeck act. Stockh.*  
*1764. 2. n. 6. p. 155.*  
*Habitat in mari Europæo, 7) in Caspio, 2 fere pedes*  
*longus, annon sexu, vel sola atate minore a fusco vel*  
*tridactylo distinctus.*  
 Rostrum nigrum; irides obscuræ; color corporis ex fusco,  
 cinereo & albo mixtus; pennarum singularum medium  
 fuscum; remiges nigrae; pedes olivacei, flavescens,  
 sordide incarnati, aut albi.
- marinus. 6. L. albus, dorso nigro. *It. gotl. 214. It. wgoth. 156. Fn.*  
*suec. 155. Brünn. orn. 145.*  
 Larus dorso nigro, pedibus rubris. *Oedm. nov. act. Stockh.*  
*1783. 2. n. 1. p. 100.*  
 Larus niger. *Briff. av. 6. p. 158. n. 1.*  
 Larus ingens marinus. *Clus. exot. 104.*  
 Goëland noir. *Buff. hist. nat. des ois. 8. p. 405. t. 31. pl.*  
*enl. n. 990.*  
 Great black and white Gull. *Raj. av. p. 127. A. 1. Will.*  
*orn. p. 344. t. 67. Albin, av. 3. t. 94.*

Black backed Gull. *Brit. zool.* 2. n. 242. *Arct. zool.* p. 527. n. 451. *Lightfoot Fl. scot.* 1. t. f. 2. *Lath. syn.* III. 2. p. 371. n. 2.

*Habitat in Europa, Capite bonæ spei, nova Hollandia, America ad Carolinam australem usque, anseris magnitudine & voce, 29 pollices longus, anati mollissima, ipsisque agnis infestus, piscibus victitans, in rupibus celsissimis ova 3 esculenta utrinque obtusa obscure olivacea, latiori sine nigra, ceterum rarioribus maculis obscuris conspersa pariens: Cutis a Groenlandis & Eskimos in vestimenta adhibita, junioris caro edulis, larugo egregia.*

*Rostrum flavescens; mandibula inferior litura rubra; & in medio macula nigra notata; irides flavæ; canthi oculorum fulvi; dorſi pars inferior alba; remiges nigræ, apice albæ; pedes pallide incarnati.*

ichthyætus. 16. *L. niveus, capite toto ad medium colli atro, palpebris albis. Pall. it.* 2. p. 713. n. 27.

*Larus albus, rostri fulvi cingulo fusco. Oedm. nov. act. Stockh.* 1783. 2. n. 1. p. 118.

*Habitat in mari Caspio, Berniclae magnitudine aut major; vox coracis, inter volandum gravis; ova oblonga, guttis crebris obsolete fuscis conspersa in arena nuda pariens.*

*Rostrum basi ex livido flavum, tum coccineum, apice flavum, litura versus apicem transversa fusca; os intus rubrum; irides fusca; pedes ex fusco rubri.*

fuscus. 7. *L. albus, dorſo fusco. Fn. suec.* 154. *Scop.* 1. n. 107. *Brünn. orn.* n. 142. *Georg. it.* p. 171.

*Larus dorſo fusco, rostri angulo fulvo, pedibus flavis. Oedm. n. act. Stockh.* 1783. 2. n. 1. p. 104.

*Larus griseus. Briff. av.* 6. p. 162. n. 3.

*Larus cinereus maximus. Mars. danub.* 5. p. 84. t. 40.

*Goéland à manteau gris-brun, ou le Bourgmeſtre. Buff. hist. nat. des ois.* 8. p. 418.

*Herring Gull. Brit. zool.* 2. n. 246. t. 88. *Arct. zool.* p. 527. n. 452. *Raj. av.* p. 127. A. 2. *Will. orn.* p. 345.

*Sloan. jam.* 2. p. 322. *Lath. syn.* III. 2. p. 372. n. 3.

*Große Hafmoewe. Frisch av.* t. 218.

*Habitat in Europa & septentrionali America & Asia, hicne versus austrum migrans, ut in mari nigro & Caspio, in Jamaica insulisque littori Carolinæ australis obversis inveniat; 23 pollices longus, piscibus victitans, haleces imprimis persequens, ut bonum piscatoribus omen præbeat, tam audax, ut coram iis prædam capiat, nidum.*

## AVES ANSERES. Larus.

*ex sereno fruens, ovaque 3 exalbida nigro-maculata, quatuor  
marinus, minora, pariens.*

Rostrum pedesque adulti flavi; irides stramineæ; canthi  
oculorum rubri; remiges 5 primæ supra nigrae, macula  
nigra prope apicem notata.

glaucus. 17. L. albus, dorso alifque canis, remigibus apice albis, rostrum  
flavi angulo croceo. *Oedm. nov. act. Stockh. 1783. n. 1.  
p. 96. n. 1. Brünn. orn. n. 148. Fabr. Fn. groenl. n. 64.*

Larus albus. *Olafs. isl. p. 356. 572.*

Larus hyperboreus. *Laem Finn. cum not. Gunner p. 283.*

Larus cinereus. *Briff. av. 6. p. 160. n. 2.*

Goéland cendré. *Buff. pl. enlum. n. 253.*

Goéland à manteau gris. *Buff. hist. nat. des ois. 8. p. 406.  
t. 32.*

Glaucous Gull. *Arch. zool. 2. p. 532. B. Lath. syn. III. 2.  
p. 374. n. 4.*

Burgermeister. *Martens Spitzb. p. 60. t. L. f. D.*

*Habitat in mari septentrionali & australi, fusco major,  
continue fere volans, sonitu coracis, piscibus, empetri  
baccis, balænarum cadaveribus, rosmarorum excrementis,  
tordæ pullis victans, in alto collium nidificans.*

Rostrum apice valde aduncum, mandibula inferiore brevior;  
alæ supra canæ; remiges basi griseæ, apice albæ.

argenta- 18. L. albus, capite colloque cinereo - striatis, remigibus  
tus. primariis supra nigris, subtus griseis apice albis. *Brünn.  
orn. n. 149.*

Silvery Gull. *Arch. zool. 2. p. 533. C. Lath. syn. III. 2.  
p. 375. n. 5.*

*Habitat in Norwegia, fusca magnitudine.*

Rostrum flavum, macula fulva.

Atricilla. 8. L. canescens capite nigricante, rostro rubro, pedibus nigris.  
*Oedm. nov. act. Stockh. 1783. 2. n. 1. p. 119. n. 8.*

*Gavia ridibunda. Briff. av. 6. p. 192. n. 13. t. 18. f. 1.*

*Larus cinereus major Balthneri. Raj. av. p. 129. n. 8.*

*Monette rieuse. Buff. hist. nat. des ois. 8. p. 433.*

*Balthner's great ashcoloured Sea-Mew. Will. orn. p. 346.  
t. 67.*

Laughing Gull. *Arch. zool. p. 528. n. 454. Catesb.  
Car. 1. t. 89. Lath. syn. III. 2. p. 383. n. 12.*

*Habitat in America insulisque Bahamentibus, & ad Ta-  
nain, ridibundo major, 18 pollices longus, gregatim ad  
ripas volans, clamore cachinnante, piscibus vernibusque*

*viditans, in pinibus nidificans & 4 ova plumbea pariens; nigredine pedum sola a ridibundo distinctus.*

- atricilloi-  
des. 19. L. ex rubicundo albus, capite, orbitis, colloque nigris, dorso alisque cinereis, pedibus coccineis. *Falck it. 3. p. 355. t. 24.*  
*Habitat in Sibirix australis lacubus falsis.*
- ridibun-  
dus. 9. L. albidus, capite nigricante, rostro pedibusque rubris. *O. dm. nov. act. Stockh. 1783. 2. n. 1. p. 119. n. 9.*  
Larus. *Nozem. nederl. Vog. t. 80.*  
Larus cinereus. *Scop. ann. 1. n. 105. Raj. av. p. 128. n. 5.*  
Cephus Turneri. *Gesn. av. 249.*  
Gavia ridibunda phœnicopus. *Briff. av. 6. p. 196. n. 14.*  
Mouette rieuse à pattes rouges. *Buff. hist. nat. des ois. 8. p. 433. pl. enl. n. 970.*  
Brown-headed Gull. *Alb. av. 2. t. 86.*  
Pewit Black-cap or Sea-Crow. *Raj. av. p. 128. n. 5. Will. orn. p. 147. t. 66. Lightf. stor. scot. t. 5. f. 1.*  
Blackheaded Gull. *Brit. zool. 2. n. 252. Arct. zool. 2. p. 529. n. 455. Lath. syn. III. 2. p. 380. n. 9.*
- β) Larus albus, dorso cano, capite & rostro nigricante. *Nozem. nederl. Vog. t. 79.*
- γ) Larus albus, pedibus & rostri basi cœruleis, apice flavo. *Mill. illustr. t. 12.*  
*Habitat in Asia, America atque Europa septentrionali, frequens in Anglia, 15 pollices longus, voce cachinnante, ex juncis, gramine, &c. nidum struens, & ova 3 ex virescente fusca, maculis spadiceis notata pariens; an varietas Atricillæ ætate distincta? Junioris caro edulis.*  
Palpebræ rubræ, utrinque macula alba; irides avellanæ colore; caput & gula obscure fusca, in adultiore nigra; dorsum & alæ cineræ; remiges 10 primæ albæ, margine & apice nigræ, reliquæ cineræ apice albæ; ungues nigri.
- parasiti-  
cus. 10. L. reetricibus duabus intermediis longissimis. *Fn. suec. 156.*  
Larus subfuscus major, vertice nigro, ventre albedo, reetricibus intermediis longissimis. *Brown jam. 482.*  
Sterna reetricibus maximis nigris. *It. wgoth. 182. Act. Stockh. 1753. p. 291.*  
Catarracta parasitica. *Brünn. orn. n. 127. 128. Fabric. Fn. groenl. n. 68.*  
Stercorarius & Stercorarius longicaudatus. *Briff. av. 6. p. 150. 155. n. 1. & 3.*

## AVES ANSERES. Larus.

*Avis norwegica* Kyuffa. *Ol. mus.* I. f. II. n. 20.

Truen f. Fur. *Barthol. aē.* *Hafn.* I. p. 91.

Labbe à longue queue, *Buff. hist. nat. des ois.* 8. p. 445. *pl. enl.* n. 762.

Arctic Bird. *Edw. av.* t. 148. 149.

Arctic Gull. *Brit. zool.* 2. n. 245. t. 87. *Arch. zool.* 2. p. 530. n. 459. *Lath. syn.* III. 2. p. 389. n. 16. t. 99.

Strunt-jagger. *Raj. av.* p. 127. n. 2. *Martens Spitzb.* p. 63. t. L. f. D.

*Habitat in mari Europæ, Americæ & Asiæ septentrionali, 21 pollices longus, rarius natans tardeque volitans, nisi persequendo alias aves, quibus, præcipue congeneribus, piscaturæ ipse ineptus, diu satis agitatis, pisces vomitu ejectos aut ore elapsos rapit; nidum in uliginosis collis cujusdam ex gramine muscisque struens, & ova 2 cinerea nigro-maculata, gallinaceis æqualia pariens.*

*Rostrum obscurum, valde aduncum, basi cera obductum, in qua nares; corpus supra, vertex, alæ, cauda, pedes nigra; tempora, frons, collum & corpus subtus alba, pectoris fasciæ obscura; remigum basis intus, harum & rectricum rachis, inprimis subtus alba; rectrices 2 intermediae 4 pollicibus reliquis longiores, feminae paulo breviores.*

*crepida* = 20. L. *rectricibus duabus intermediis longioribus.* *Hawkesw.* *it.* I. p. 15.

*Catarracta* *Cepphus.* *Brünn. orn.* p. 36. n. 126. *Forst. aē.* *angl.* 52. p. 135. *Raj. av.* p. 129. n. 11. *Will. orn.* p. 351. t. 67.

*Stercorarius striatus.* *Briff. av.* 6. p. 152. n. 2. t. 13. f. 2. *Labbe ou Stercoraire.* *Buff. hist. nat. des ois.* 8. p. 441. t. 34. *pl. enl.* n. 991.

*Blacktoed Gull.* *Brit. zool.* 2. p. 244. t. 86. *Arch. zool.* 2. p. 531. n. 460. *Lath. syn.* III. 2. p. 387. n. 15.

*Habitat in mari Americæ & Europæ septentrionali, etiam atlantico, parasitico paulo rarior, 15 pollices longus, nidum ex gramine struens, & ova 2 pallide ferruginea, nigro-maculata pariens, ex esu helicis janthinæ excrementa rubra elidens.*

*Rostrum catarractæ, sed gracilius & minus aduncum; caput collumque exalbida; latera hujus obscure-striata; pectus & abdomen alba lineis numerosis obscuris & flavican-tibus; hypochondria & crissum transversis nigris & albis dorsum, tectrices alarum & cauda nigra, margine alb.*



vel fuscescente; rectrices scapo albo, barba exteriorē extimarum ferrugineo-maculata, 2 intermediæ pollice reliquis longiores; pedes plumbei; digitorum pars inferior cum membrana connectente nigra.

Catarractes. II. *L. griseus*, remigibus rectricibusque basi albis, cauda subæquali.

Catharacta Skua. *Brünn. orn.* 125.

Larus fuscus. *Bridg. av.* 6. p. 165. n. 4.

Catarractes. *Gesn. av.* 246. *Aldr. orn.* 3. p. 84.

Catarractes noster. *Sibb. Scot.* 2. p. 20. t. 14. f. 2.

Skua Hoyeri. *Clus. exot.* 369. *Barth. act. Hafn.* 1. p. 91.

*Raj. av.* 128.

Goëland brun. *Buff. hist. nat. des ois.* 8. p. 408.

Catarractes or Cornish Gannet. *Raj. av.* p. 128. n. 6.

*Will. orn.* p. 348.

Catarracte of Aldrovand. *Raj. av.* p. 129. n. 7. *Will.*

*orn.* p. 349. t. 67.

Brown Gull. *Alb. av.* 2. t. 85.

Arctic Bird. *Edw. av.* t. 149. f. 2.

Skua Gull. *Brit. zool.* 2. n. 243. *Arch. zool.* 2. p. 531. A.

*Habitat in mari septentrionali, rarior in australioribus, coracis magnitudine, 2 pedes longus, vorax, rapax, ferox, incubationis præsertim tempore, ut & congeneres aliasque aves aquaticas, pisces illis ablaturus, & ipsam diomedeam exulantem, dum volat, exagitet, & in insulis Ferro agnos adeo discerpere & in nidos suos deferre tradatur, quos in medio gramine sicco struit.*

Rostrum nigrum, apice multum aduncum, a basi ad  $\frac{3}{4}$  longitudinis cera nigra vestitum; caput & collum supra, dorsum atque profunde fusca, pennarum margine ferrugineo; frons mentumque cinerascens; pectus, abdomen & crissum pallide ferruginea; pedes nigri, asperi, verrucosi; ungues valde uncinati; digitus posterior brevissimus, ungue acuto, quam maxime uncinato.

77. STERNA. Rostrum edentulum, subulatum, subrectum, acutum, compressifusculum.

Nares lineares ad basin rostri sitæ.

caspia. 8. *St. leucophæa*, subtus nivea, capite nigro, remigibus primariis rectricibusque alarum fuscis niveo tore quasi

## AVES ANSERES. Sterna.

candicantibus. *Pallas nov. comm. Petrop. 14. p. 582. n. 5. t. 22. f. 2. Oedm. nov. ad. Stockh. 1782. 3. n. 5. p. 221.*  
*Sterna Tschegrava. Lepechin nov. comm. Petrop. 14. p. 500. n. 2. t. 13. f. 2.*

*Larus Atricilla. S. G. Gmelin nov. comm. Petrop. 15. p. 478. t. 22. f. 2.*

*Caspian Tern. Arç. zool. 2. p. 526. B. Lath. syn. III. 2. p. 350. n. 1.*

β) St. vertice temporibusque albo-maculatis, remigibus cinerascens, pedibus nigris.

γ) St. supra cinerea, rostro flavicante, pedibus nigris, vertice subcristato.

*Habitat in mari Caspio, præsertim ad ostium fluvii Ural, aliquando per fluvium Ob ad mare glaciale usque migrans β) in India ad Bombay, γ) in Sina, insulis amicis & Sandwich, laro Atricilla major & altior, 1 pedem 10½ pollices longa, tum in mari, tum in fluvii, in aëre suspensa & teli instar devolando, aut hirundinis more undas stringendo piscans; laris intermixta in rupibus insulisque desertis ova 2 majuscula, fusco-maculata pariens, moribus, genio, facie & colorum mixtione congeneribus similis.*

*Rostrum convexum, rubrum, naribus a basi remotis, totis perviis & nudis; irides obscuræ; capitis plumæ apice, præsertim in juniore ave, albicantes; anniculis avibus cervix lituris fuscis, alæ spuria notis sagittatis nigricantibus varia; cauda breviuscula forficata; rectrices ex fuscescente canæ, interiori latere albæ; pedes longiusculi, ex rubescente fusci; digito interiore brevior, posteriore brevissimo.*

Cayen-  
nensis.

9. St. supra cinerea, pennarum margine rufescente, subtus alba, occipite nigro.

*Grande Hironde de mer de Cayenne. Buff. hist. nat. des ois. 8. p. 346. pl. enl. n. 988.*

*Cayenne Tern. Lath. syn. III. 2. p. 352. n. 2.*

*Habitat in Cayenna, 16 pollices longa.*

Surina-  
mensis.

10. St. rostro, capite, collo, pectore & unguibus nigris, dorso, alis caudaque cinereis, abdomine exalbido, pedibus rubris.

*Sterna, maris potissimum incolæ, piscibus præsertim viſitantes, hominem non metuentes, cauda juncata, alis longissimis, digito posteriore parvo, & lingua gracili acuta distinguuntur. Pulli nævii.*

Surinam Tern. *Lath. syn.* III. 2. p. 352. n. 3.

*Habitat in Surinam, 200 nonnunquam milliaria a littore, piscibus victans, quos minoribus avibus sæpius eripit.*

fuliginosa. II. St. nigra, subtus, genis, fronte, remigum rectricumque scapis alba.

Hirondelle de mer à grande envergure. *Buff. hist. nat. des ois.* 8. p. 345.

Eggbird. *Ferst. it.* 1. p. 113. *Cook it.* 1. p. 66. 275.

Noddy. *Hawkesw. it.* 3. p. 652.

Sooty Tern. *Arch. zool.* 2. p. 523. n. 447. *Lath. syn.* III. 2. p. 352. n. 4.

*Habitat in mari atlantico, americano, indico, australi, septentrionali, stolidæ magnitudine, 16 pollices longa, incerta terræ propinquæ nuncia, voce acuta, rauca, hominem non metuens, ova 1-3 prægrandia flavicantia, maculis fuscis et pallide violaceis notata pariens.*

*Cauda obscura, rectricibus exterioribus albis.*

africana. 12. St. alba, rostro pedibusque nigris, vertice, alis, caudæque apice maculatis.

African Tern. *Lath. syn.* III. 2. p. 354. n. 5.

*Habitat in Africa, fuliginosæ magnitudine.*

*Verticis maculæ nigræ; alarum, in plumbeum colorem vergentium fusæ; caudæ albæ; remiges ex cærulefcente cineræ.*

stolida. I. St. corpore nigro, fronte albicante, superciliis atris. *Amer. acad.* 4. p. 240.

Anæthetus minor fuscus, vertice cinereo, rostro glabro. *Brown jam.* 481.

Gavia fusca. *Briss. av.* 6. p. 199. n. 15. t. 18. f. 2.

Passer stultus. *Nieremb. nat.* 207. *Will. orn.* 297. *Raj. av.* 154.

Fou. du Pratz Louis. 2. p. 119.

Mouette brune. *Buff. pl. enl.* n. 997.

Noddy. *Arch. zool.* 2. p. 523. n. 446. *Buff. hist. nat. des ois.* 8. p. 461. t. 37. *Raj. av.* p. 132. n. 19. p. 190. n. 2.

*Sloan. jam.* 1. p. 31. t. 6. f. 2. *Catesb. Car.* 1. t. 88.

*Damp. it.* 3. t. 1. p. 123. f. 6. *Lath. syn.* III. 2. p. 354. n. 6.

*Habitat in pelago, vix tamen extra tropicos, lari ridibundi magnitudine, 15 pollices longa, clamorosa, in rupibus nuda deponens ova, esculenta, fallax terræ vicinæ præsagium.*

Rostrum & pedes nigri; occiput cinereum; remiges & cauda reliqua corpore magis obscuræ.

simplex. 13. St. supra plumbea, subtus, vertice, tectricibus alarum majoribus mediisque alba, litura pone aures, remigibusque nigris.

Simple Tern. *Lath. syn.* III. 2. p. 355. n. 7.

β) St. rostro pedibusque nigris.

*Habitat in Cayenna, β) in mari inter Maderam & Americam interposito, 15 pollices longa.*

Rostrum pedesque rubri; tectrices alarum nonnullæ margine exteriori fusæ.

nilotica. 14. St. supra cinerea, subtus alba, capite colloque nigromaculatis; orbitis nigris albo-guttatis. *Hasselq. it.* p. 273. n. 41.

*Egyptian Tern. Lath. syn.* III. 2. p. 356. n. 8.

*Habitat in Ægypto, gregaria, frequens cum aliis, in limo, quem Nilus retrocedens relinquit, insectis & piscibus minoribus victitans, columbæ magnitudine.*

Rostrum & ungues nigri; pedes incarnati.

Cantiaca. 15. St. alba, rostro, fronte, vertice, occipite, temporibus pedibusque nigris, dorso, alisque plumbeis.

*Sandwich Tern. Lath. syn.* III. 2. p. 356. n. 9.

*Habitat greguria & frequens ad littora Cantii, clamorosa, Junio inter rupes nidificans, 18 pollices longa.*

Rostrum apice corneum, lingua duplo longius: iridès avellanæ colore; remiges pruinoso-nigræ; pedes subtus obscure rubri.

Hirundo. 2. St. tectricibus duabus extimis albo nigroque dimidiatis.

*Fn. suec.* 158. *Gistlar act. Stockh.* 1753. *Hasselq. it.* p. 272. n. 40. *Scop. ann.* I. n. III. *Brünn. orn.* n. 151. 152. *Fabr. Fn. groenl.* n. 69.

Larus Hirundo. *Kramer El.* p. 345.

Larus albicans. *Mars. Danub.* 5. p. 88. t. 42.

Sterna. *Gesn. av.* 53. *Aldr. orn.* 3. p. 78. *Jonst. av.* 130. t. 46.

Sterna major. *Briff. av.* 6. p. 203. n. I. t. 19. f. I.

Hirundo marina major. *Raj. av.* p. 191. n. 7.

Grande Hirondelle de mex. *Buff. hist. nat. des ois.* 8. p. 331. t. 27. pl. enl. n. 987.

Sea-Swallow. *Raj. av.* p. 131. n. I. *Will. orn.* p. 352. t. 68. *Albin. av.* 2. t. 88.

Great Tern. *Brit. zool.* 2. n. 254. t. 90.

Common Tern. *Lath. syn.* III. 2. p. 361. n. 14.

β) *Sterna pedibus nigris, reſtricibus extimis totis albis. Forſt. aſ. angl.* 62. p. 421.

*Habitat in Europæ, Aſiæ, Americæ maritimis & ripis, 14 pollices & ultra longa, audax, & incubationis præſertim tempore ferox, in parvis foveis, paucis nonnunquam foliis circumſcriptis, aut in gramine muſciſque ova 3-4 olivacea, nigro maculata, partim 1½ pollices longa pariens.*

*Roſtrum rubrum, apice nigrum; vertex cum area oculorum niger; reliquum caput, collum, cauda, & corpus ſubtus alba; dorſum & alæ cinerea; pedes rubri; ungues nigri. Mas & femina indiffolubiles ſocii monogami.*

panay-enſis. 16. *St. ſubtus alba, roſtro pedibusque nigris, vertice nigro maculato, alis caudaque ſupra ex atro fuſcis, ſubtus cineraſcentibus.*

*Panayan Tern. Lath. ſyn.* III. 2. p. 363. n. 15.

*Habitat in inſula Panay, St. Hirundini æqualis & ſimilis.*

*Cervix ex cineraſcente nigra.*

cinerea. 17. *St. cinerea, roſtro, capite, gula & unguibus nigris, reſtricibus caudæ inferioribus & margine alarum ſuperiore albis.*

*Sterna cinerea. Briff. av.* 6. p. 210. n. 3.

*Larus niger fidipes alter, alis brevioribus. Raj. av.* p. 131. n. 5.

*Other clovenfooted Gull of Aldrovandus with ſhorter Wings. Will. orn.* p. 354.

*Cinereous Tern. Lath. ſyn.* III. 2. p. 363. n. 16.

*Habitat in Italia, 13 pollices longa.*

*Frons & mentum interdum albis maculis notata; pedes rubeſcentes.*

alba. 18. *St. tota alba, roſtro pedibusque nigris. Sparrm. muſ. Carls.* t. XI.

*Habitat in India, ad Caput bonæ ſpei, & in inſulis maris auſtralis, nigra magnitudine & ſtatura.*

candida. 19. *St. alba, pennarum ſcapularium, remigum, reſtricumque, roſtro, palpebris & unguibus nigris, pedibus fuſcis.*

*White Tern. Lath. ſyn.* III. 2. p. 363. n. 17.

*Habitat in inſula Nativitatis Chriſti, aliisque maris auſtralis, viſa quoque in inſula S. Helenæ, an vere diſtincta ab alba ſpecies?*

Longitudo pollicum 13 ; rectrices 3 utrinque extimæ totæ albæ ; membrana digitos connedens fulva.

obscura. 20. St. corpore supra fusco, subtus albo, capite nigro, alis partim fuscis, partim cinereis.

Brown Tern. *Brit. zool.* 2. n. 253. *Raj. av.* p. 131. n. 15. *Will. orn. p.* 352. *Lath. syn.* III. 2. p. 368. n. 23.

*Gregaria avis, cauda non furcata; probabiliter non nisi ætate minore diversa a reliquis speciebus.*

nigra. 3. St. corpore cano, capite rostroque nigro, pedibus rubris. *En. succ.* 159. *Georg. it. p.* 171. *Nozem. nederl. Vogel t.* 67.

*Sterna atricapilla. Briss. av.* 6. p. 214. n. 5.

Hirondelle de mer à tête noire ou Gachet. *Buff. hist. nat. des ois.* 8. p. 342.

*Habitat in Europa, fissipede paulo major, 9 ½ pollices longa.*

*Orbitæ cinereæ; ungues, collum & pectus superius nigrum; inferius cum abdomine, crisso, alis & cauda album.*

australis. 21. St. cinerea, rostro pedibusque nigris, fronte sordide lutescente, remigibus albis, membrana digitos connedens fulva.

Southern Tern. *Lath. syn.* III. 2. p. 365. n. 20.

*Habitat in insula Nativitatis Christi, 7 ½-9 pollices longa.*

sinensis. 22. St. alba, dorso, alis canaque cinereis, rostro & fascia, verticis ad nucham usque producta nigris, pedibus fulvis.

Chinese Tern. *Lath. syn.* III. 2. p. 365. n. 19.

*Habitat in Sina, minutæ affinis, 8 pollices longa.*

*Ungues nigri.*

metopoleucos. 23. St. alba, capite præter frontem, collo, unguibusque nigris, dorso cano, pedibus croceis. *S. G. Gmelin nov. comm. Petrop.* 15. p. 475. t. 12. f. 1.

*Habitat in Russia & Sibiria australi ad aquas, mas & femina indissolubiles socii, 8 ½ pollices longa, piscibus minoribus victitans, Junio nidificans; ova plerumque 2 pariens, quibus per aliquot septimanas incubat, alte velocissimeque volans; nonne mera varietas minutæ?*

minuta. 4. St. corpore albo, dorso cano, fronte superciliisque albis. *Scop. ann.* 1. n. 110.

*Sterna minor. Briss. av.* 6. p. 206. n. 2. t. 19. f. 2.

Petite hirondelle de mer. *Buff. hist. nat. des ois.* 8. p. 377. pl. enl. n. 996.

- Larus piscator.* *Gesn. av.* 587. t. 588. *Aldr. orn.* 3. p. 80. t. 79. *Jonst. av.* t. 46.  
*Lesser Sea-Swallow.* *Raj. av.* p. 131. n. 2. *Will. orn.* p. 353. t. 68. *Alb. av.* 2. t. 90.  
*Lesser Tern.* *Brit. zool.* 2. n. 155. t. 90. *Arch. zool.* 2. p. 524. n. 449. *Lath. syn.* III. 2. p. 364. n. 18.  
*Habitat in Europa, Asia, & America paulo australiore, circa mare nigrum & caspium obvia, moribus congenerum amula, magnitudine minima, vix hirundinis domestica, 8½ pollices longa, ova pariens 1½ pollices longa, ex flavicante sordide fusca, lituris rubicundis notata. Rostrum flavum, apite nigrum; irides fusca; caput, præter frontem & tempora, fascia ocularis & unguis nigra; pedes flavi.*

- ævia.* 5. *St. corpore variegato, macula aurium nigra.*  
*Sterna ævia.* *Briss. av.* 6. p. 216. n. 6. t. 20. f. 2.  
*Rallus lariformis.* *Syst. nat.* X. 1. p. 153. *Scop. ann.* 1. n. 156.  
*Larus cinereus fiffipes, rostro & pedibus rufescentibus.*  
*Marf. dan.* 5. p. 92. t. 44.  
*Guisette.* *Buff. hist. nat. des ois.* 8. p. 339. *pl. enl.* n. 924.  
*Cloven-footed Gull.* *Albin. av.* 2. t. 82.  
*Kamtschatcan Tern.* *Arch. zool.* 2. p. 525. A.  
*Habitat in Kamtschatca & Europa australiore, frequens in littore Picardiæ, 11½ pollices longa, in foliis siccis medium inter græmen ova 3 pariens, quibus per 17 dies incubat; an junior sterna cantiaca?*  
*Rostrum pedesque obscuri; occiput nigrum, pennarum margine ex rufo fusco; supercilia nigra; caput reliquum, collum & corpus subtus alba; dorsum & alæ ex carulescente fusca; cauda perparum forficata.*
- striata.* 24. *St. alba supra nigro-undulata, rostro & occipite nigris, pedibus plumbeis.*  
*Striated Tern.* *Lath. syn.* III. 2. p. 358. n. 10. t. 98.  
*Habitat circa novam Seelandiam, pullo cantiacæ similis, candida æqualis.*  
*Irides plumbeæ; vertex & genæ albæ, nigro-maculatæ; rectrices alia margine, alia apice nigra.*
- vittata.* 25. *St. cinerea, vertice ad oculum usque nigro alba linea circumscripto, rostro sanguineo, uropygio, cauda crissoque albis, pedibus fulvis.*  
 β) *Sterna cauda cinerea.*  
*Habitat in insula Nativitatis Christi, 15 pollices longa.*

- spadicea. 26. St. spadicea, rostro & unguibus nigris, cauda remigibusque obscuris, secundariis apice albis.  
 Brown Tern. *Lath. syn.* III. 2. p. 359. n. 12.  
*Habitat in Cayenna, stolidæ magnitudine, 15 pollices longa.*  
 Corpus subtus, & pedes pallide spadicei; crissi regio alba; dorsi pennæ & tectrices alarum apice ex rubicundo albæ; scapulares albæ; alarum margo superior, tectrices inferiores, remigum reetricumque scapi subtus albi.
- fuscata. 6. St. corpore nigricantè immaculato, pedibus rubris, rostro fusco.  
 Sterna fusca. *Briss. av.* 6. p. 220. n. 7. t. 21. f. 1.  
*Habitat in insula S. Dominici, spadiceæ affinis, fissipedi æqualis, 11 pollices longa.*  
 Rostrum ex cinereo fuscum, apice nigrum; caput, gula, cervix, uropygium ex atro fuscis; jugulum corpusque subtus totum fuscum; tectrices alarum inferiores canæ; cauda remigisque obscuræ, proximæ 2 corpori, reetricæque 2 intermediæ apice rusæ; pedes rubri; ungues nigri.
- fissipes. 7. St. corpore nigro, dorso cinereo, abdomine albo, pedibus rubicundis. *Brünn. n.* 153.  
 Sterna nigra. *Briss. av.* 6. p. 211. n. 4.  
 Larus merulinus. *Scop. ann.* 1. n. 108.  
 Larus niger. *Gesn. av.* 588. *Aldr. orn.* 3. p. 181.  
 Larus niger fidipes. *Aldr. orn.* 3. p. 82. & 270. t. 68. *Raj. av.* 132.  
 Cloven-footed Gulls. *Will. orn.* p. 354. §. 4. 6. t. 70.  
 Hirondelle de mer noir ou Epouvantail. *Buff. hist. nat. des ois.* 8. p. 341. pl. enl. n. 333.  
 Scare-Crow. *Raj. av.* p. 131. n. 3. *Will. orn.* p. 353. t. 68.  
 Black Tern. *Brit. zool.* n. 256. *Arch. zool.* 2. p. 525. n. 450. *Lath. syn.* III. 2. p. 366. n. 22.  
*Habitat in Europæ & Americæ magis septentrionalis maritimis, Sibiricæ & Tataricæ lacubus salis, 10 pollices longa, insectis & piscibus minoribus victans, inter paludum arundines ova pariens 3-4 sordide virescentia maculis nigris taniaque mediâ circulari atra notata.*  
 Rostrum nigrum; alæ & cauda cinereæ; crissum & tectrices caudæ inferiores albæ; pedes obscure rubri; maxillæ macula alba sub mento.



78. RYNCHOPS. *Rostrum rectum : mandibula superiore multo brevior ; inferiore apice truncata.*

- nigra. 1. *R. nigricans*, subtus alba, rostro basi rubro;  
 Rynchops alia dorso nigro ventre albo. *Barr. av.* 20.  
*Briss. av.* 6. p. 223. n. 1. t. 21. f. 2.  
 Plotus rostro conico inæquali. *Klein av.* 142.  
 Avis novaculæ facie. *Raj. av.* p. 194. n. 5. t. 1. f. 3.  
*Petiv. gazoph.* t. 76. f. 2.  
 Bec-en-ciseaux, *Buffon hist. nat. des ois.* 8. p. 454.  
 t. 36. pl. enl. n. 357.  
 Coupeur d'eau. *Fermin Surin.* 2. p. 291.  
 Bec-de-haché ou Pied rouge. *du Pratz Louis.* 2. p. 117.  
 Sea-crow. *Edw. glean.* t. 281.  
 Cutwater. *Arch. zool.* 2. p. 522. n. 445. *Catesb.*  
*Car.* 1. t. 90.

Black Skimmer. *Lath. syn.* III. 2. p. 347. n. 1. tab  
 in front.

*Habitat in Americæ a Noveboraco ad Surinamum usque maritimis, gryllæ magnitudine, 20 pollices longa, perpetim volans & aquæ superficiem radens, rostrum immergendo, vel mandibulam potius inferiorem, qua minores pisces, victum sibi paratura, extrahit; tempore procelloso in littore ostreas, aliaque testacea quærit.*

*Rostrum nigrum, basi rubrum, mandibula inferiore sulcata; frons mentumque alba; alarum fascia transversa alba; rectrices 2 intermedia nigra; proxima utrinque exteriori margine alba; 4 extrema alba obscuro-maculata; pedes rubri; unguës nigri: Femina mari similis.*

- fulva. 2. *R. fulva*, rostro nigro. *Barr. av.* 20.  
*Habitat in Gujanâ, mera nigra varietas.*

*Genus hoc vitæ genere, victu, moribus, cauda alis multo brevior forficata, naribus linearibus, digito posteriore exiguo cum laris convenit: Pedes dibiles sunt; mâlesque pervicax.*

## IV. GRALLÆ.

*Rostrum subcylindricum obtusiusculum;*  
*Lingua integra carnosâ;*  
*Femora supra genuâ denudata.*

79. PHŒNICOPTERUS. *Rostrum* denudatam, in-  
 fracto – incurvatum,  
 denticulatum.  
*Nares* lineares.  
*Pedes* palmati, tetra-  
 dactyli.

- ruber. i. Ph. remigibus nigris. Scop. ann. I. n. 114.  
 Phœnicopterus. Bell. av. 199. Gesn. av. 689. t. 690.  
 Aldr. orn. p. 319. t. 321. 322. Will. orn. 360. t. 60.  
 Raj. av. p. 117. n. 2. Tetr. it. 300. Worm. mus. 200.  
 Grew mus. 67. t. 5. Briss. av. 6. p. 532. n. 1. t. 47. f. 1.  
 Flamant. Arch. zool. 2. p. 504. n. 422. Buff. hist. nat.  
 des ois. 8. p. 475. t. 39. pl. enl. n. 63.  
 Flamingo. Ad. angl. 29. n. 350. t. 2. p. 523. Raj. av.  
 p. 190. n. 1. Sloan. jam. p. 321. n. 17. Catesb. Car.  
 1. t. 73. 74. Alb. av. 2. t. 77. Kolb. cap. 2. p. 137.  
 Brown jam. p. 480. Lath. syn. III. i. p. 299. n. 1. t. 93.  
 Habitat in Africa, America australis, rarius ad littus,  
 potissimum occidentale maris Caspii, & in calidiori  
 Europa, ultra 40° versus boream vel austrum vix  
 conspicuus, junior facile cicurandus, frigoris tamen  
 impatiens, insectis aquaticis, piscibus, eorumque ovis  
 viditans, quæ rostro ex fundo aquarum petit, ita  
 contorquendo collum, ut dorsum mandibulæ superioris  
 terram tangat, excubias agente, ut ferunt, ex toto  
 grege ave unica; nidum struit in aqua ex limo, collis  
 forma, in apice apertum, in quo ova 2 alba anserinis

Aves hujus generis, anserum ordinem cum grallis combinantes, collo pedibusque  
 longissimis, rostro crasso nigro, mandibula superiore supra carinata, margine  
 denticulata, inferiore compressa, transversim sulcata, naribus supra tenui  
 membrana tectis, perviis, digito posteriore minimo, membrana anteriores  
 necdente ad unguis usque protensa distinguuntur.

*æqualia, sed magis oblonga parit femina, cuique insidet, pedibus in utroque latere exsertis; caro juniorum præsertim, lingua inprimis sapidissima; dat mihi penna rubens nomen, sed lingua gulosis, testibus Plinio, Martiali; Suetonio, Lampridio expetita Apicio, Caligulæ, Vitellio, Heliogabalo.*

*Magnitudo vix anseris, collo tamen pedibusque longissimis, ut ab apice rostri ad apicem caudæ 2-3 pollicibus 4 pedes longitudine, ad apicem unguium nonnunquam sex pedes altitudine superet, rostrum a basi ad curvaturam usque ex rubente flavum; ab hac ad apicem nigrum, basi ipsa ad oculum usque cera incarnata tecta; lingua magna, carnosæ, papillis 12 aut pluribus retrorsum uncinatis aspera, apice cartilaginea; color corporis trienni dentum avi constans, coccineus; annuæ ex cinereo albus; bienni roseus; alis & interscapulis rubris.*

chilensis. 2. Ph. remigibus albis. *Molin. hist. nat. Chil. p. 214. Habitat in regni Chilensis aquis dulcibus, colli pedumque longitudine, nido, & moribus rubro similis, 5 pedes altus: Pennæ Americanis ornamento inseruiunt.*

*Color, junioribus quoque, albus, dorso & tetricibus alarum flammeis; caput parvum, subcristatum; rostrum 5 pollices longum, cera rubra vestitum; cauda brevis rotundata; remiges constanter albæ.*

80. PLATALÆ. *Rostrum planiusculum, longum; renue: apice dilatato, orbiculato, plano.*

*Nares exiguæ ad basin rostri.*

*Lingua parva, acuminata.*

*Pedes tetradactyli, semipalmati.*

Leucorodia. 1. Pl. corpore albo, gula nigra, occipite subcristato. *Mus. Ad. Fr. 2. p. 26. Fn. suec. 160. Scop. ann. 1. p. 115. Brunn. orn. 46. Nozem. nederl. Vogel n. 88. 89. Miller illustr. t. 22.*

*Platea. Briss. av. 5. p. 352. n. 1.*

*Platæa s. Pelecanus. Gesn. av. 666. Jonst. av. 103. t. 46. Worm. mus. 1. f. 2. t. 11. f. 10. Marf. Dan. 5. p. 28. t. 12.*

## AVES GRALLÆ. Platalea.

Leucorodias. *Aldr. orn. l. 20. c. 13. & 3. p. 384. t. 385.*

Platina f. Cochlearia. *Olear. mus. 23. t. 13. f. 4. Best. mus. t. 9. f. 4.*

Spatule. *Buff. hist. nat. des ois. 7. p. 448. pl. enl. n. 405.*

Belican or Spoonbill. *Brit. zool. 2. app. t. 9. Arch. zool. p. 441. A. Raj. av. p. 102. n. 1. Will. orn. p. 288. t. 52. Albin. av. 2. t. 66.*

White Spoonbill. *Lath. syn. III. 1. p. 13. n. 1.*

## β) Platalea pedibus spadiceis.

Spatule blanche de l'île de Luçon. *Sonner. it. p. 89. t. 51.*

## γ) Platalea tota alba, crista longa, pedibus rubescentibus.

Spatule huppée de l'île de Luçon. *Sonn. it. p. 90. t. 52.*

*Habitat ad aquas ab insulis Ferro ad Caput bonæ spei, & mare Caspium usque, β) & γ) in insulis Philippinis, migrans, ardeæ magnitudine, collo tamen pedibusque brevioribus, 2 pedes & 8 pollices longa, gramine, caricibus, arundinum radicibus, serpentibus, ranis, mytilis aliisque testaceis, præsertim piscibus victitans, quos aliis sæpe avibus eripit; in altissimis arboribus nidificans, & ova 3-4 alba, paucis maculis rubescentibus variâ, gallinaceis æqualia pariens, incubationis tempore clamosa; caro anserina, juniorum præcipue.*

*Rostrum nigrum, fuscum aut maculatum; lingua cordata; irides griseæ; tiora, orbitæ & gula dilatabilis, calva & nigra; remigum apex interdum niger; pedes nigri, vel ex cinereo fusci.*

## Ajaja.

## 2. Pl. corpore sanguineo.

Platea rosea. *Briss. av. 5. p. 356. n. 2. t. 30.*

Platea incarnata. *Sloan. jam. 2. p. 316. Raj. av. p. 189. n. 5.*

Platea brasiliensis Ajaja dicta. *Marcgr. bras. 204.*

Spatule couleur de rose. *Buff. pl. enl. n. 165.*

Spatule ou Palette. *Pern. it. 1. p. 184. t. 2. f. 3. du Pratz Louis. 2. p. 116.*

Bec à cuiller. *Fermin Surip. 2. p. 153. Banjon Cayenn. 2. p. 257.*

Brasilian-Spoonbill, called Ajaja. *Will. orn. p. 289.*

*Raj. av. p. 152. n. 3. Harris coll. it. 1. p. 728.*

Roseate Spoonbill. *Lath. syn. III. 1. p. 16. n. 2. t. 73.*

β) Tlahquechul f. Platea mexicana. *Hern. mex. 49.*

*Raj. av. p. 102. n. 2. Will. orn. p. 289. n. 2.*

Avis vivivora. *Nieremb. nat. 212.*

Platea coccinea. *Briss. av. 5. p. 359. n. 3.*

Searlet Spoonbill. *Sloan. jam. 2. p. 316. Bancr. Guj. p. 170.*

*Habitat in America australi, insulisque vicinis, leucorodia paulo minor, 2 pedes & 3 pollices longa, piscibus minoribus victans.*

*Rostrum subpellucidum, ex cinereo album, sulco exaratum, margini parallelo; facies & gula denudata, albida; pedes grisei; ungues nigricantes; β) primo ætatis anno colore ex nigricante badio, altero roseo, tertio coccineo induta esse fertur.*

pygmæa. 3. Pl. corpore supra fusco, subtus albo. *Mus. Ad. Fr. 2. p. 26. Bancr. Guj. p. 171.*

Dwarf Spoonbill. *Lath. syn. III. 1. p. 17. n. 3.*

*Habitat in Surinamo & Gujana, passeris magnitudine.*

*Rostrum nigrum, capite longius, apice fere rhomboidali, mandibulæ superioris apice & angulis albis; remigum scapi albi; cauda brevis, rotundata, leucophæa; pedes fissi; unguibus acuminatis.*

81. PALAMEDEA. *Rostrum conicum, mandibula superiore adunca.*

*Nares ovales.*

*Pedes tetradactyli, fissi, brevissima modo membrana digitos ad ortum connectente.*

cornuta. I. *P. alulis bispinosis, fronteque cornuta,*

*Anhima. Marcgr. brasil. 215. Jonst. av. t. 61, Will. orn. p. 276. t. 47. Raj. av. p. 96. n. 7. Laët amer.*

*13. Cond. amat. 174. Briss. av. 5. p. 518. n. 1.*

*Kamichy. Buff. hist. nat. des ois. 7. p. 335. n. 18. pl. enl. n. 451.*

*Aigle, d'eau cornu. Ferm. surin. 2. p. 143.*

*Camoutlé. Bajon Cayenn. 2. p. 286. t. 4.*

*Horned Screamer. Lath. syn. III. 1. p. 18. n. 1. t. 74.*

*Habitat rarior, mare feminaque similibus perpetuo junctis, in Americæ australis regionibus nonnullis, potissimum uliginosis & maritimis, herbis, seminibus, præsertim reptilibus victans, gallopavonis magnitudine, 3 pedes & 4 pollices alta; nidum ad aquas*

Br 3

## AVES GRALLÆ. Mycteria:

furni facie, magnum ex luto struens, & ova 2, si hæc auferantur, altera adhuc vice, anserinis æqualia pariens, terribili voce clamitans; caro obscura, adultæ tenax, pulli esculenta.

Rostrum nigrans, mandibulæ superioris basi subgibbosa; nares circa medium rostri, peruiæ; cornu in vertice 3 pollices longum, gracile, acuminatum; irides aureæ; caput, collum, pedes & corpus supra nigrum, subtus album; alæ subtus rufescentes, spinis robustis, acutis, corneis, flavis munitæ; digitus posticus reclusus.

cristata. 2. P. inermis, fronte cristata.

Cariama. *Marcgr. bras.* 203. *Will. orn.* p. 276. t. 51. *Raj. av.* p. 96. n. 6. *Briss. av.* 5. p. 516. n. 1. *Buff. hist. nat. des ois.* 7. p. 325.

Crested Screamer. *Lath. syn.* III: 1. p. 20. n. 2.

Habitat in Brasilia, ardeæ magnitudine & viçtu, voce gallopavonis seminæ late longeque sonora, carne sapida.

Rostrum breve, accipitis; irides aureæ; fasciculus pennarum nigrarum cinereo variarum supra basin rostri; color corporis ex griseo, rufo & fusco mistus; pedes longi, flavi; posterior alte positus; ungues fusi.

82. MYCTERIA. Rostrum subadscendens, acutum: Mandibula superiore triquetra, rectissima; inferiore trigona, acuminata, adscendente.

Frons calva.

Nares lineares.

Lingua nulla.

Pedes tetradactyli.

americana. 1. MYCTERIA.

Ciconia brasiliensis. *Briss. av.* 5. p. 371. n. 4.

Jabiru-guacu. *Marcgr. bras.* 701. *Pis. bras.* 87.

*Raj. av.* p. 96. n. 5. *Will. orn.* p. 276.

Jabiru. *Buff. hist. nat. des ois.* 7. p. 280. t. 13. pl. enl. n. 817.

Fouyoyou. *Baj. Cayenn.* 2. p. 263. t. 3.

American Jabiru. *Lath. syn.* III. 1. p. 22. n. 1. t. 75.

β) *Ciconia gujanensis.* *Briss. av.* 5. p. 373. n. 5.

Jabiru. *Raj. av.* p. 96. n. 4. *Will. orn.* p. 275. t. 47.

*Habitat in Americæ australis, præsertim Gujanæ & Cayennæ humidis, struthione solo minor, rheæ perquam affinis, 6 fere pedes longa, ferox, voracissima, piscibus victitans, in arboribus magnis riparum nidificans, ova 2 magna pariens, primo anno grisea, altero rosea, tertio demum constanter fere tota alba; junioris caro sapida, adultæ dura & oleosa.*

*Rostrum ciconiæ nigrum; caput & plarima pars colli calva, subatra; reliquum collum similiter denudatum, sed sanguineum; occiput cinerascens; pedes robusti & longissimi, nigricantes.*

83. **CANCROMA.** *Rostrum gibbosum; mandibula superiore cymbæ resupinatæ forma.*

*Nares exiguæ in fulco rostri.*

*Lingua parva.*

*Pedes fissi.*

**Cochlearia.** I. C. ventre rufescente.

*Cochlearius.* *Briss. av.* 5. p. 506. n. 1.

Savacou. *Buff. hist. nat. des ois.* 7. p. 443. t. 23. pl. enl. n. 38.

Boatbill. *Brown illustr.* p. 92. t. 36.

Crested Boatbill. *Lath. syn.* III. 1. p. 26. n. 1. t. 76.

β) *Cochlearius nævius.* *Briss. av.* 5. p. 508. A.

*Habitat in Americæ australis arboribus ad aquas positis, ut rami supra aquas pendeant, piscibus inhians, quibus victitat, 22 pollices longa.*

*Rostrum obscurum aut fuscum; mandibula superior margine superiore prominente, utrinque sulco exarata; nares ovales, obliquæ; cutis inter mandibulam inferiorem distensilis; occiput pennis nigris, ab 1-6 pollices longis, angustis, pendulis, acuminatis cristatum; frons alba; reliquum corpus ex cærulescente cinereum, subtus ex cærulescente album, abdomine rufo, semitorque nigro; pedes ex flavicante fusci, unguibus nigris.*

R r 4

Cancro-  
phaga.

2. C. ventre candicante.

Cochlearius fuscus. *Briss. av. 5. p. 509. n. 2.*Tamatia. *Marcgr. bras. 208. Jonst. av. t. 59. Will. orn. p. 318. t. 78. Raj. av. p. 116. n. 12.*Cuiller brune. *Buff. hist. nat. des ois. 7. p. 443. pl. enl. n. 869.**Patria, facie, magnitudine, moribus, victu Cochleariæ maxime affinis, cancris tamen etiam vescitur.**Corpus supra ex rufescente fuscum, subtus pallidissime stramineum; cauda ex rufo cinerea; rostrum & pedes ex flavo fusci.***SCOPUS.** *Rostrum crassum, compressum, longum, rectum.**Nares lineares, obliquæ.**Pedes tetradactyli, fissi.*Umbretta. 1. **SCOPUS.** *Briss. av. 5. p. 503. n. 1.**Ombrette. Buff. hist. nat. des ois. 7. p. 440.**Ombrette du Sénégal. Buff. pl. enl. n. 796.**Umbre. Brown. illustr. p. 90. t. 35.**Tufted Umbre. Lath. syn. III. 1. p. 30. n. 1. t. 77.**Habitat in Africa, cornicis magnitudine, 20 pollices longus.**Rostrum fuscum; mandibula superior apice parumper adunca, utrinque sulco longitudinali exarata, in quo nares sitæ sunt; inferior versus finem angustior, paulisper truncata; color corpori fuscus, terræ umbræ æmulus; occiput (maris) cristatum; cauda obscure fasciata; pedes longi, digitis ad ortum membrana brevi connexis, unguibus exiguis.*



84. ARDEA. *Rostrum* rectum, acutum, longum, subcompressum, sulco e naribus versus apicem exaratum.

*Nares* lineares.

*Lingua* acuminata.

*Pedes* tetradactyli.

\* *Cristatæ* : *rostro vix capite longiore.*

pavonina. 1. A. *crista* setosa erecta, temporibus pallearibusque binis nudis.

*Pavo marinus.* *Clus. exot.* 105.

*Balearica.* *Briss. av.* 5. p. 511. n. 1. t. 41.

*Grus balearica.* *Aldr. orn.* 3. p. 361. t. 362. 363. *Dodart mém.* 3. p. 199. t. 28. *Best. mus.* 36. t. 9.

*Grus capensis fulca*, capite aureo galeato. *Petiv. gaz.* t. 76. f. 9.

*Balearic Crane.* *Raj. av.* p. 95. n. 3. *Will. orn.* p. 275. t. 48. *Sloan: jam.* p. 214.

*Crowned african Crane.* *Edw. av.* t. 192.

*Crown Bird.* *Bosm. Guin.* p. 250. t. 11.

*Crowned Heron.* *Lath. syn.* III. 1. p. 34. n. 1.

*Pfau. Kolb. Vorgeb.* 2. p. 245. t. 7. f. 5.

*Habitat in Africa a Guinea ad Caput viride, ardea majoris magnitudine, 2 pedes & 9 pollices longa, facile mansuescens, vermibus & vegetabilibus victans, celerissime currens, egregie diuque volans; pedi insistendo dormiens; cara tenax.*

*Rostrum fuscescens; irides griseæ; vertex pennis brevibus holosericeis aterrimis tectus; occipitis crista spadicea, ambitu circulari; tempora membrana carnosâ, reniformi, subtus rubicunda vestita; corpus ex carulescente cinereum, femina nigrum, cui palæaria nulla, & gutturis pennæ pendulæ vix elongatæ; tectrices alarum albæ, majores rufescentes, corpori proximæ nigricantes; cauda remigelque majores nigrae; secundariæ badia; pedes obscuri.*

Virgo. 2. A. *superciliis* albis *postice* retrorsumque longe *cristatis.*  
*Grus numidica*, virgo numidica vulgo dicta. *Briss. av.* 5. p. 388. n. 12.

*Grue de Numidie ou Demoiselle.* *Dodart mém.* 3. p. 3. t. 35. *Buff. hist. nat. des ois.* 7. p. 313. t. 15. *pl. enl.* n. 241.

## AVES GRALLÆ. Ardea.

Numidian Crane. *Alb. av.* 3. t. 83.

Demoiselle of Numidia. *Edw. av.* 3. t. 134.

Demoiselle Heron. *Lath. syn.* III. I. p. 35. n. 2.

*Habitat in Africæ littore orientali & occidentali, Ægypto, Numidia, terra Tripolitana, circa mare Caspium & nigrum lacumque Baikal in uliginosis fluminumque vicinia, facile mansuescens & docilis, gruis magnitudine, 3 pedes & 3 pollices longa.*

*Rostrum flavicans, basi virescens, apice rubrum; irides rubræ; vertex cinereus; reliquum caput, cervix, guttur, pectus, pedes, remigum, tectricumque apex nigra; pectoris pennæ longæ, pendulæ; crista alba retrorsum pendula; dorsum, uropygium, cauda, abdomen, crissum ex carulescens cinerea.*

\*\* Grues: capite calvo.

canadensis. 3. A. syncipite nudo papilloso, corpore cinereo, alis extus testaceis.

Grus freti Hudsonis. *Briff. av.* 5. p. 385. n. II.

Grue brune. *Buff. hist. nat. des ois.* 7. p. 310.

Blue Crane. *Forst. ad. angl.* 62. p. 409.

Brown and ashcoloured Crane. *Edw. av.* t. 133.

Brown Crane. *Arch. zool.* 2. p. 443. n. 340. *Latham syn.* III. I. p. 43. n. 7.

*Habitat in America septentrionali, ad novam Hispaniam usque migrans, in hoc itinere campos Huronum oryzi-feros devastans, ova 2 pariens, frumento etiam victans, moribus ceterum americanæ similis, 3 pedes & 3 pollices longa,*

*Rostrum obscurum, mandibulæ inferioris apice pallide incarnato; vertex cute rubra rarissimis pilis vestita tectus; occiput, collum, dorsum inferius, uropygium, caudæ & corpus subtus cinereum; dorso superiore, interscapulis, tectricibus alarum, remigibusque secundariis rufescentibus; remiges majores ex atro fusca; pedes nigri.*

Grus. 4. A. occipite nudo papilloso, pileo remigibusque nigris, corpore cinereo, tectricibus intimis laceris. *Fn. juec.* 161. *Scop. ann.* I. n. 122. *Brünn. orn.* n. 156. *Kram. el.* n. 345.

Grus. *Bell. av.* 41. n. 6. *Gesn. av.* p. 528. t. 529. *Aldr. orn.* 3. p. 324. t. 329. *Mars. Dan.* 5. p. 6. t. I. *Briff. av.* 5. p. 374. n. 6. t. 33.

Grue. *Buff. hist. nat. des ois.* 7. p. 287. t. 14. pl. enl. n. 769.

Crane. *Raj. av. p. 95. n. 1. Will. orn. p. 374. t. 48.*  
*Albin. av. 2. t. 65.*

Common Crane. *Brit. zool. app. p. 629. t. 1. Arā.*  
*zool. 2. p. 453. A. Lath. syn. III. 1. p. 40. n. 5.*

Kranich. *Kolbe Vorgeb. 2. p. 141. Frisch av. t. 194.*  
*Bloch berl. Besch. 4. p. 586. t. 16.*

β) *Grus japonensis. Briss. av. 5. p. 381. n. 9.*

*Habitat in Asia & Europa septentrionali, autumno gregatim in Asiam australem & Africanam migrans, 5 pedes longitudine excedens, reptilibus omnis generis, & frumento viridi victitans, hinc segetibus infesta, in uliginosis nidificans & ova 2 carulescentia pariens, 3000 passus alte volans, super unicum pedem quiescens.*

*Rostrum ex virescente nigrum; frons lanugine nigra tecta; occiput rubrum, pilis rarissimis; infra occiput area cinerea; tempora & cervix alba; rectrices alarum majores nigricantes; in extremo alarum fasciculus pennarum laxarum apice crispatarum, quas erigere potest avis; pedes nigri: Matri trachea intra angulum acutiorem sterni ceterum obtusanguli decurrit, ad finem ejus flectitur, prope superficiem inferiorem versus anteriora procedit, iterum flectitur, ad mediam sterni altitudinem regressa arcum dimidium format, antrorsum currit, versus cavum pectoris flectitur, & nunc demum in bronchia discedit; ceterum immota, & ad sternum affixa; hoc in superficie inferiore supra & infra eminent, ut flexura tracheæ locus sit; femine trachea recta, ad medium sterni pertingens, in bronchia abit.*

*americana. 5. A. vertice, nucha temporibusque nudis papillofis, fronte, nucha remigibusque primariis nigris, corpore albo.*

*Grus americana. Briss. av. 5. p. 382. n. 10.*

*Grue blanche. Buff. hist. nat. des ois. 7. p. 308.*

*Grue d'Amérique. Buff. pl. enl. n. 889.*

*Hooping Crane. Arā. zool. 2. p. 442. n. 339. Catesb. Car. 1. t. 75. Edw. av. t. 132. Lath. syn. III. 1. p. 42. n. 6.*

*Habitat in America, a sinu Hudsonis ad Floridam usque, Majo illuc migrans, Septembri huc redux, 4 pedes 6 pollices longa, alte clamans, vermibus & insectis paludum victitans, nidum struens ex gramine & plumis, ova pariens 2 alba, cygneis similia; quibus per 20 dies incubat, pullis primo flavis.*

*Rostrum ex flavicante fuscum; mandibulis prope apicem margine serratis; verticis cutis rubra, pilis nigris*

## AVES GRALLÆ. Ardea.

*vestita* ; alarum *plica rosea* ; uropygii *pennæ deorsum curvatae* ; pedes *nigri*.

Antigone. 6. A. capite nudo collarique papilloso rubris, corpore cinereo, remigibus primoribus nigris.

Grus orientalis indica. *Briss. av. 5. p. 378. n. 7.*

Greater indian Crane. *Edw. av. t. 45.*

Indian Crane. *Lath. syn. III. 1. p. 38. n. 4.*

β) Grus torquata.

Grue à collier. *Buff. hist. nat. des ois. 7. p. 307. pl. enl. n. 865.*

*Habitat in India & deserto Mongolico, ultra lacum Baikal migrans, grue major & 5 fere pedes alta.*

Rostrum *ex virescente flavum, apice obscurum* ; irides *splendido avellanæ colore tinctæ* ; vertex & *macula circa aures alba* ; pedes *rubri, unguibus albis.*

gigantea. II. A. alba, temporibus & fronte rubris calvis rugosis, remigibus decem primoribus splendide nigris, rostro pedibusque rubris. *S. G. Gmelin it. 2. p. 189. t. 21.*

Grus leucogeranos. *Pall. it. 2. p. 714. n. 30. t. I. Georg. it. p. 171.*

Siberian Crane. *Arch. zool. 2. p. 455. B. Lath. syn. III. 1. p. 37. n. 3.*

*Habitat circa mare Caspium, & in Sibiria vastissimis paludibus campisque lacuum maxima copia irrigatis circa fluvios Ichimum, Irtim & Ob. & in septentrionalibus, inter arundines inaccessas supra cumulos cespitum majores ex herbis congestis nidum struens, & ova 2 cinerascens lituris crebris fuscis varia, anserinis æqualia pariens, crebro clamans, pisciculis, ranis, lacertis victitans, congenerum maxima, ut stans erecta 4½ pedes altitudine æquet.*

*Utriusque mandibulæ margines versus apicem serrati ; facies ultra oculos nuda, setulis crebris rufis adspersa ; irides pallide albæ ; pennæ scapulares parum elongatæ ; cauda subæqualis, rectricibus 12 ; annua avis toto corpora fulvescens, subtus albida, rostro, facie, pedibusque ex fusco virescentibus.*

\*\*\* Ciconiæ : orbitis nudis.

Ciconia. 7. A. alba, orbitis remigibusque nigris, rostro, pedibus cuteque sanguineis. *Fn. suæ. 162. Scop. ann. 1. n. 123. Brünn. orn. n. 154.*

Ciconia. *Bell. av.* 45. a. *Gesn. av.* 262. *Aldr. orn.* 3. p. 291. *Jonst. av.* 147. t. 50. *Marf. Dan.* 5. p. 26. t. 11.

Ciconia alba. *Briss. av.* 5. p. 365. t. 32.

Cigogne blanche. *Buff. hist. nat. des ois.* 7. p. 253. n. 12. pl. enl. n. 866.

White Stork. *Arđ. zool.* 2. p. 455. *C. Raj. av.* p. 97. n. 1. *Will. orn.* p. 286. t. 52. *Alb. av.* 2. t. 64. *Lath. syn.* III. 1. p. 47. n. 9.

*Habitat in Europa, Asia, Africa, semidomestica, rarior in Italia, Anglia, 3 pedes totidemque pollices circiter longa, victitans amphibiiis, bufonibus tamen repudiatis, hinc honos serpentum exitio tantus, ut nefas in multis terris; occidere; noctu stridet in nido magno ex baculis struĉo ad pagos in altis, passeribus resonante, ubi glomerat immenso de turre ciconia rostro, ova 2-4 sordide ochroleuca, anserinis æqualia, paulo tamen longiora parit, ex quibus prodeunt pulli initio fusci, a mare & femina alternatim custoditi, uni pedē insistens dormit, statis autumnii temporibus numerosissimis cohortibus miro ordine & velocitate migrat trans pontum in Ægyptum & Barbariæ paludes; æstivat inter Sueciam & Italiam: Caro insipida.*

*Rostrum 7½ pollices longum; pennæ scapulares nonnullæ, & tectrices alarum majores nigræ; mas femina similis.*

Maguari. 22. *A. alba, orbitis pedibusque rubris, rostro cinereo, tectricibus caudæ superioribus & alarum majoribus, remigibus pennisque scapularibus nigris!*

Ciconia americana. *Briss. av.* 5. p. 369. n. 3. *Raj. av.* p. 97. n. 3. *Will. orn.* p. 287.

Maguari. *Buff. hist. nat. des ois.* 7. p. 275.

American Stork. *Lath. syn.* III. 1. p. 50. n. 10.

*Habitat in calidiori America, præsertim Brasilia, albæ æqualis; & hujus more rostro stridens, carne sapida.*

*Rostrum 9 pollices longum, basi ex flavicante virens; irides argentiæ; pennæ juguli longæ laxæque; ungues lati planique.*

nigra. 8. *A. fusca, pectore abdomineque albo. Fn. suec.* 163. *Scop. ann.* 1. n. 124. *Brünn. orn.* n. 157. *Georg. it.* p. 171.

Ciconia fusca. *Briss. av.* 5. p. 362. n. 1. t. 31.

Ciconia nigra. *Bell. av.* 145. *Gesn. av.* 273. *Aldr. orn.* 3. p. 310. t. 371.

Cigogne noire. *Buff. hist. nat. des ois.* 7. p. 271.

Cigogne brune. *Buff. pl. enl.* n. 399.

## AVES GRALLÆ. Ardea.

Black Stork. *Ardea*. 7001. 2. p. 456. D. *Raj. av.* p. 97. n. 2. *Will. orn.* p. 286. t. 52. *Albin. av.* 3. t. 82. *Lath. syn.* III. i. p. 50. n. 11.

*Habitat in Europâ & ad Tânanin ad mare Caspium usque, alba rarior, magis solitaria, hominemque magis metuens, ut in silvas densas & paludes secedat, æstate partes magis boreales, quam alba, frequentans, piscibus & amphibiiis victitans, 2 pedes 9 pollices longa, carne insipida.*

Rostrum  $5\frac{1}{2}$  pollices longum, ex virescente griseum, apice albicans; vertex remigesque fusca, nitore violaceo & viridi; collum fuscum, inferius violaceo-nitens, & interdum fusco-maculatum; dorsum, tectrices alarum & scapulares pennæ ex violaceo fusca; nitore viridi; uropygium fuscum; remiges corpori proximæ angustæ; cauda rotundata; pedes rubri; unguës lati & plani.

\*\*\* Ardeæ : ungue intermedio introrsum serrato.

- dubia. 27. *A. glauca*, subtus fordide alba, rostro subtrigono. Argill or Hargill. *Jves it.* p. 183. Boorong Cambing or Booring-volar. *Marsd. Sumatr.* p. 98? Gigantic Crane. *Lath. syn.* III. i. p. 45. n. 8. *Habitat in India & Africa, gregatim ad ostia fluviorum, testaceis, amphibiiis, avibus, mammalibus victitans, voracissima, docilis, facileque mansuescens, ad 7 pedes alta.* Rostrium multicolor, basi 16 pollices amplum in ambitu; pennæ superiores robustæ, pectoris longæ; abdomen lanugine tectum; simili, sed alba & rariore vestitum caput; in medio colli membrana longa conica, vesicæ similis, rarius lanugine brevi consita.
- torquata. 28. *A. occipite nigro cristato*, dorso fusco, collo & abdomine fordide albis, pectore nigro, lunulis flavescens. *Miller illustr.* t. 36. *Habitat in Americâ meridionali.*
- Nyctico-  
rax. 9. *A. crista occipitis tripenni alba horizontali, dorso nigro, abdomine flavescente.* *Scop. ann.* I. p. 116. *Ardea Kwakwa.* S. G. *Gmelin. nov. comm. Petr.* 15. p. 452. t. 14. *Ardea cinereo nigro alboque varia, crista horizontali ex tribus pennis longitudine rostri.* *Kramér el.* 347. *Ardea cinerea minor.* *Mars. Dan.* 5. p. 10. t. 3. *Aldr. orn.* 3. p. 380. t. 381.

- Nycticorax. *Bell. av.* 44. *Gesn. av.* 627. t. 628.  
*Aldr. orn.* 3. p. 271. t. 272. *Briss. av.* 5. p. 493.  
 n. 45. t. 39. *Nozem. nederl. Vogel* t. 77. 78.  
 Bihoreau. *Buff. hist. nat. des ois.* 7. p. 435. t. 22. pl.  
 enl. n. 758.  
 Lesser ash-coloured Heron or Night-Raven. *Raj. av.*  
 p. 99. n. 3. *Will. orn.* p. 279. t. 49. *Alb. av.* 2. t. 67.  
 Night-Heron. *Arch. zool.* 2. p. 450. n. 336. *Latham*  
*syn.* III. 1. p. 52. n. 13.

grisea.

- b) A. capite lævi fusco, corpore fuscescente subtus albo,  
 remigibus primoribus apice maculâ alba. *Syst. nat.*  
 XII. 1. p. 239. n. 22.

Ardea grisea. *Briss. av.* 5. p. 412. n. 9. t. 36. f. 1.  
 Femelle de Bihoreau. *Buff. pl. enl.* n. 759.

*Habitat in Europa (rarissime tamen in Anglia, rarius  
 in Suecia occurrans), America (præsertim in Nove-  
 boraco & insula Rhode), & Asta, in deserto Uralensi,  
 circa mare Caspium, in Sina & Syria, migrans, 20  
 pollices longa, piscibus & amphibius victitans, in ca-  
 cumine arborum, præsertim alni, interdum inter rupes  
 nidificans, & ova 3-4 alba pariens; vox vomitu-  
 rientis; caro insipida.*

Rostrum 4 fere pollices longum, nigrum, basi flavicans;  
 irides fulvæ; lorâ cum orbitis viridia; vertex ex vires-  
 cente niger, area nigra in cervicis parte superiore an-  
 gulo acuto terminata; crista 6 fere pollices longa,  
 apice obscura; cervix & latera colli cinerea; dorsum  
 superius obsolete viride; inferius cum uropygio, alis &  
 cauda cinerascens; frons alba; pedes ex flavicante vi-  
 rides; ungues obscuri. Fœminæ (b) crista nulla; lorâ  
 alba; vertex & corpus supra fuscum & nitens; dorso  
 tamen inferiore & uropygio fere griseo; supercilia al-  
 bida, fusco mixta; mentum album; guttur griseum,  
 striis flavicantibus; alæ ex griseo fuscæ, striis ochroleu-  
 cis; remiges rectricesque cineræ, plurimæ apice albæ.

Jamaicæ-29. A. fusca, subtus alba, capite subcristato, pectore &  
 abdomine fuscescente striatis.

Jamaica Night-Heron. *Lath. syn.* III. 1. p. 54. n. 14.  
*Habitat in Jamaica silvis, rarior, hominẽm metuens,  
 I pedem & II pollices longa.*

Rostrum obscurum, mandibulâ superioris apice paulisper  
 deorsum flexa; irides pallide stramineæ; area oculorum  
 nuda, virescens; colli pennæ laxæ; pennæ icapulares

nonnullæ; remiges primariæ, & alæ spuria apice, tectrices alarum scapo albæ; pedes fuscæ.

caledoni-30. A. ferruginea subtus albâ, crista occipitis tripenni, capillitio nigro, superciliis albis.

Caledonian Night-Heron. *Lath. syn.* III. I. p. 55. n. 15. *Habitat in nova Caledoniâ, 22 pollices longa.*

Rostrum nycticoracis nigrum; areâ oculorum viridis; pennæ gutturis laxæ; pedes flavi; ungues obscuri.

cayennen-31. A. cinerea, capitis nigri vertice albo, & crista inæquali sexpenni, albâ, alterâ parte nigra.

Bihoreau de Cayenne. *Buff. hist. nat. des ois.* 7. p. 439. pl. enl. n. 899.

Cayenne Night-Heron. *Lath. syn.* III. I. p. 56. n. 16.

*Habitat in Cayenna, Nycticoraci æqualis, sed gracilior, 21 pollices longa.*

Rostrum nigrum; lora pallidè viridia; lineâ alba a naribus infra oculos ad occiput; color corporis ex cærulecente cinereus; dorsi pennis per-mediū scapi stria nigricans; remiges nigra; pedes alti flavicantes.

purpurea. 10. A. occipite nigro, crista dependentē pennis duabus elongatis, corpore olivaceo subtus purpurascente.

Ardea cristata, purpurascens. *Briss. av.* 5. p. 424. n. 14. t. 36. f. 2.

Héron pourpré. *Buff. hist. nat. des ois.* 7. p. 369. pl. enl. n. 788.

Crested purpled Heron. *Lath. syn.* III. I. p. 95. n. 65.

β) Ardea, an botaurus major. *S. G. Gmelin nov. comm. Petrop.* XV. p. 482. n. 22. t. 24.

b) Ardea caspia. *S. G. Gmelin it.* 2. p. 193. t. 24. (avis annotina)

*Habitat circa Pontum Euxinum, mare Caspium, locus magnæ Tatariaë, fluvium Irtsch, 50° latitudinis borealis non transgrediens, majore paulo minor, 2 pedes 10½ pollices longa.*

Rostrum fuscum apicè obscurum subtus flavicans; crista nigra; orbitæ nudæ, flavicantes; ab angulo oris ad occiput stria nigra; mentum album; colli pars dimidia superior rufa lineis 3 longitudinalibus nigris, altera posterius olivacea, ad latera rufa, anterior rufescens, pennis angustis, longis, pendulis, singulis macula nigra notatis, infimis apicè albis; corpus subtus fascia nigra a medio pectoris ad crissum; tectrices caudæ inferiores albæ, rufa mixtæ,



*mixta, apice nigra; alarum anguli rufi; remiges obscuræ; pedes virescentes.*

- major. 12. A. occipite crista nigra dependente, corpore cinereo, collo subtus linea fasciaque pectotali nigris. *Scop. ann. 1. n. 117. Kram. el. p. 346. n. 4.*  
 Ardea cristata. *Briss. av. 5. p. 396. n. 2. t. 35.*  
 Ardea alia. *Gesn. av. 219. t. 220. Aldr. orn. 3. p. 383.*  
 Héron huppé. *Buff. hist. nat. des ois. 7. p. 342. pl. enl. n. 755.*  
 Crested Heron. *Albin. av. 1. t. 67.*  
 Common Heron. *Brit. zool. 2. n. 173. Arç. zool. 2. p. 444. n. 343. Raj. av. p. 98. n. 1. Will. orn. p. 277. t. 49. Lath. syn. III. 1. p. 83. n. 50.*  
 Reiher. *Frisch av. t. 199.*

- cinerea. b) Ardea occipite nigro lævi, dorso cærulecente; subtus albido, pectore maculis oblongis nigris. *Fn. succ. 165. Syst. nat. XII. 1. p. 236. n. 11. Scop. ann. 1. n. 117. Brünn. orn. n. 156.*  
 Ardea cinerea major. *Bell. av. 42. Aldr. orn. 3. p. 377. t. 378. Gesn. av. 212. Jonst. av. 151. t. 50. Mars. dan. 5. p. 8. t. 2.*  
 Ardea. *Gesn. av. 207. Aldr. orn. 3. p. 365. Briss. av. 5. p. 392. n. 1. t. 34.*  
 Héron. *Buff. hist. nat. des ois. 7. p. 342. t. 19. pl. enl. n. 787.*  
 Common Heron. *Brit. zool. n. 173. t. 61. Alb. av. 3. t. 78.*  
 Reiger. *Frisch av. t. 198. Günth. Samml. Nest. u. Eyer. t. 44.*

- c) Ardea rhenana. *Sander Naturf. XIII. p. 195.*  
*Habitat per omnem terrarum orbem in uliginosis & ad aquas, per integras nonnunquam horas piscibus inhians, quibus potissimum, præterea etiam ranis & ipsis vegetabilibus vidit; junior facile mansuescens, olim venatoribus magni æstimata, supra nubes volitando procellas indicans, volando caput inter humeros abscondens, pedibus pendulis, incubationis tempore gregaria, nidum in collibus ex mari eminentibus, frequentius in altissimis arboribus ex baculis struens, caricibus, lana, plumisque instratis, ova pariens 4-5 ex virescente cærulea. Tres pedes, totidemque pollices longa.*

Rostrum obscurum, basi subtus flavicans; area oculorum virescens nuda; irides flavæ; tempora nigra; frons, vertex & cervix alba, crista (in femina b.) vix conspicua) pen-

## AVES GRALLÆ. Ardea.

næ 2-8 pollices longæ ; alæ spuria remigalque majores nigra ; pennæ scapulares & gutturis laxæ , longæ , angustæ , pendulæ ; corpus subtus album , pedes sordide virides. Femina caput griseum ; pennæ pendulæ breviores.

Garzetta. 13. A. occipite cristato , corpore albo , rostro nigro , loris pedibusque virescentibus. *Kram. el. p. 346. n. 3.*  
Ardea alba minor f. Garzetta. *Aldr. orn. 3. p. 389. t. 391.*  
*Will. orn. p. 280. Raj. av. p. 99. n. 5. Marf. dan. 5. p. 14. t. 5.*

Ardæa alba minor secunda. *Will. orn. p. 281.*

Leucorodias. *Aldr. orn. 3. p. 392. t. 395.*

Garzetta. *Gesn. av. 214.*

Egretta. *Bell. av. 43. Gesn. av. 795. Aldr. orn. 3. p. 392.*

Aigrette. *Buff. hist. nat. des ois. 7. p. 372. t. 20. pl. enl. n. 901.*

Little Egret. *Brit. zool. 2. app. t. 7. Arç. zool. p. 446. n. 347. Lath. syn. III. 1. p. 90. n. 59.*

Habitat in temperatorum & calidiorum Orbis partium uliginosis & fluviorum ripis , piscibus victans , 1 pedem longa :

Irides flavescentes ; cristæ pennæ angustæ , duæ 5 pollices longæ ; facies nuda ; viridis ; ungues nigri.

leucoga- 32. A. ex cæruleo nigra subtus alba , occipitis crista bipenni,  
ster. rostro , facie nuda pedibusque flavis.

Demi-Aigrette. *Buff. hist. nat. des ois. 7. p. 378.*

Héron bleuâtre à ventre blanc de Cayenne. *Buff. pl. enl. n. 350.*

Demi-Egret. *Lath. syn. III. 1. p. 88. n. 57.*

Habitat in Cayennâ , vix 2 pedes longa.

Caput collumque ex cæruleo atra ; dorfi inferioris pennæ pauca longæ , angustæ , pendulæ , rufæ.

rufescens. 33. A. ex nigricante grisea , loris orbitisque viridibus , capitis , colli & longioribus angustisque dorfi pennis ex ferrugineo rufis.

Aigrette rousse. *Buff. hist. nat. des ois. 7. p. 378. pl. enl. n. 902.*

Reddish Egret. *Arç. zool. 2. p. 447. n. 348. Lath. syn. III. 1. p. 88. n. 56.*

Habitat in Louisiana , 2 fere pedes longa.

Rostrum flavicans , apice obscurum ; pedes nigri.

- Egretta.** 34. *A. subcristata alba*, pedibus nigris, pennis dorſi pectorisque laxis anguſtis, pendulis longiſſimis.  
*Grande Aigrette. Buff. hiſt. nat. des oiſ. 7. p. 377. pl. enl. n. 925.*  
*Guiratinga. Raj. av. p. 101. n. 17? Will. orn. p. 285?*  
*Great Egret. Ardea. Zool. 2. p. 446. n. 346. Lath. ſyn. III. 1. p. 89. n. 58.*  
*Habitat in inſula S. Dominici, inſulis Falkland & America australi ad Louiſianam uſque, ſolitaria, hominem metuens, ad fluvios & lacus, in quorum inſulis & arundinetis latet; noctu viſum. quærit, voce lupi aliquantum æmula; pennæ ornamentum muliebris pars: Garzetta duplo major.*  
*Criſta vix conſpicua; roſtrum nigrum, aut ſordide flavum, dorſo & apice obſcurum.*
- Agami.** 35. *A. ex atro cærulea*, ſubtus ruſa, occipite læte cæruleo criſtato, temporibus & regione ſupraoculâri albis.  
*Agami. Buff. hiſt. nat. des oiſ. 7. p. 382. pl. enl. n. 859. Lath. ſyn. III. 1. p. 97. n. 70.*  
*Habitat in Cayenna, 31 pollices longa.*  
*Roſtrum obſcurum; pennæ criſtæ 6-8 longæ, anguſtæ; colli pars inferior & latera, dorſique pars inferior pennis longis, cæruleis, anguſtis, laxis, pendulis.*
- Cocoi.** 14. *A. occipite*, criſta dependente dorſoque cinereis, collo ſubtus nigro maculato, capitis lateribus nigris.  
*Ardea cayanenſis criſtata. Briff. av. 5. p. 400. n. 3.*  
*Ardea ſecunda. Tetr. antill. 2. p. 273. t. 246.*  
*Soco. Buff. hiſt. nat. des oiſ. 7. p. 379.*  
*Cocoi. Marcgr. braſ. 209. Piſ. braſ. 89. Will. orn. p. 284. t. 51. Raj. av. p. 100. n. 15. Lath. ſyn. III. 1. p. 98. n. 71.*  
*Blue Heron. Alb. av. 3. t. 79.*  
*Habitat in Braſilia & Cayenna, tres pedes longitudine excedens, tempore pluvio ſapida.*  
*Roſtrum ex viſcente flavum; irides aureæ; corpus cinereum; criſtæ occipitalis pennæ anguſtæ  $\frac{3}{2}$  pollices longæ; genæ, gula & cervix albæ; colli inferioris dorſique pennæ longiſſimæ pendulæ.*
- Johannæ.** 36. *A. corpore ſupra cinereo, ſubtus albo*, criſta dependente remigibusque nigris; juguli pennis longis laxis nigro-maculatis.  
*Johanna Heron. Lath. ſyn. III. 1. p. 100. n. 74.*  
*Habitat in inſula S. Johannæ.*

Rostrum flavicans ; facies nuda ex flavicante viridis ; pedes fuscescentes.

Hoactli, 37. A. capite cristato & corpore supra atro, subtus albo, facie nuda flavicante, fronte inter oculos alba, alis caudaque cinereis.

Ardea mexicana cristata. *Briss. av. 5. p. 418. n. 11.*

Hocti. *Buff. hist. nat. des ois. 7. p. 382.*

Hoactli or Dry Bird. *Raj. av. p. 179. n. 8. Will. orn. p. 389.*

Hoacton. *Will. orn. p. 391.*

Dry Heron. *Lath. syn. III. 1. p. 100. n. 79.*

Habitat in novæ Hispaniæ lacubus, 3 pedes 3 pollices longa, inter arundines pariens, mordicus se defendens, alte vociferans.

Rostrum nigrum, ad latera flavum ; irides pedesque flavi: Femina supra fusca, albedine intermixta, subtus alba, fusco tinctu adperso.

Hohu. 38. A. capite purpureo cristato, corpore cinereo, alarum angulis albis, fronte ex nigro & albo, alarum tectricibus ex cæruleo & cinereo variis.

Ardea mexicana cinerea. *Briss. av. 5. p. 504. n. 5.*

Xoxoukqui Hoactli, Hoacton, seu ardea cinerea minor mexicana cristata. *Raj. av. p. 102. n. 21.*

Hohou. *Buff. hist. nat. des ois. 7. p. 384.*

Houhou Heron. *Lath. syn. III. 1. p. 101. n. 76.*

Habitat, rarior, in novæ Hispaniæ humidis.

Herodias. 15. A. occipite cristato, corpore fusco, femoribus rufis, pectore maculis oblongis nigris.

Ardea virginiana cristata. *Briss. av. 5. p. 416. n. 10.*

Grand Héron d'Amérique. *Buff. hist. nat. des ois. 7. p. 385.*

Larged crested Heron. *Catesb. Car. app. t. 10. f. 1.*

Great Heron. *Arç. zool. 2. p. 443. n. 341. Lath. syn. III. 1. p. 85. n. 51.*

Habitat ad Virginiae lacus & fluvios, lacertis, ranis piscibusque viditans, 5 pedes longitudine superans.

Rostrum fuscum ; facies flavescens ; cristæ pennæ nigra, nonnullæ 5 pollices longæ ; collum & pectus rufa ; remiges nigra.

Ludovicis-39. A. capite colloque rufis, fronte alba rufo-maculata, vertice cristato, tectricibus alarum caudaque viridibus, dorso cinereo purpura tincto, ventre ex rufo fusco. Crabier roux à tête & queue vertes. *Buff. hist. nat. des ois. 7. p. 407.*

Crabier de la Louisiane. *Buff. pl. ent. n. 909.*

Louisiane Heron. *Arch. zool. 2. p. 448. n. 350. Lath. syn. III. 1. p. 81. n. 47.*

*Habitat in Louisiana, 16 pollices longa.*

Rostrum obscurum; lora flavescens; remiges nigricantes multæ apice albæ; tectrices alarum margine fulvæ; pedes flavi; ungues nigri.

violacea. 16. A. occipite luteo, crista alba, corpore albo nigroque striato, subtus cærulescente, pedibus luteis.

Ardea cærulea. *Raj. av. p. 189. n. 2. Sloan. jam. 2. p. 314. t. 264. f. 5.*

Cancrophagus bahamensis. *Briss. av. 5. p. 481. n. 41.*

Crabier gris-de-fer. *Buff. hist. nat. des ois. 7. p. 399.*

Grey-crested Gauding. *Brown jam. p. 478.*

Grested Bittern. *Catesb. car. 1. t. 79.*

Yellow crowned Heron. *Arch. zool. 2. p. 448. n. 352.*

*Lath. syn. III. 1. p. 80. n. 46.*

*Habitat in Carolina (pluvio tempore) & in insulis Bahamensibus frequentissima, hominem non metuens, carne sapida, 15½ pollices longa.*

Rostrum nigrum; irides rubræ; facies nuda viridis; cristæ pennæ 4-5 ad 6 pollices longæ; caput ex cæruleo atrum; stria ab oris angulo utrinque ad occiput alba; remiges ex cærulescente fuscæ; cauda cærulea; ungues obscuri.

cærulea. 17. A. occipite cristato, corpore cæruleo.

Ardea major grisea cristata, capite nigro, vertice & ciliis albicantibus. *Brown jam. 478.*

Cancrophagus cæruleus. *Briss. av. 5. p. 484. n. 42.*

Black or blue Gauding. *Raj. av. p. 189. n. 3. Sloan. jam. p. 315. t. 263. f. 3.*

Blue Heron. *Arch. zool. 2. p. 448. n. 351. Lath. syn. III. 1. p. 78. n. 45.*

Blue Bittern. *Catesb. Car. 1. t. 76.*

1) Ardea cærulea capite & collo ex rufo fuscis.

Crabier bleu à cou brun. *Buff. hist. nat. des ois. 7. p. 399.*

Héron bleuâtre de Cayenne. *Buff. pl. ent. n. 349.*

2) Ardea corpore ex cæruleo viridi, mento gulaque albis.

3) Cancrophagus brasiliensis. *Briss. av. 5. p. 479. n. 40.*

Ardeola brasiliensis Marcgravii. *Raj. av. p. 101. n. 18.*

Crabier chalybé. *Buff. hist. nat. des ois. 7. p. 404.*

Small brasilian Bittern of Marcgrave. *Will. orn. p. 285.*

*Habitat in America, præsertim australi, insulisque oppositis, etiam in Tabiti, cornice minor, 16-19 pollices longa.*

Rostrum *cæruleum*, *subtus flavicans*; irides *flavæ*; facies & orbitæ *flavicantes*; caput collumque *purpureum*; dorſi pennæ *angustæ*, *longæ*, *sericeæ*, *pendulæ*; pedes *virides*; feminae caput *vix cristatum*; dorſi pennæ *longæ nullæ*; mentum *album*; colli pars inferior *albo nigroque striata*; dorſum *plumbeum*.

rubigino-40. A. ferruginea, subtus exalbida nigro-striata, capite  
fa. subcristato, gula alba, dorſi maculis paucis nigris.

Ardea *nævia*. *Miller illustr. t. 35.*

Rusty-crowned Heron. *Arch. zool. 2. p. 452. n. 358.*

*Lath. syn. III. 1. p. 87. n. 53.*

*Habitat in America septentrionali, stellaris magnitudine.*

Rostrum *gracile*; irides *pedesque flavi*; frons & remiges *obscuræ*; juguli *striæ 4 nigrae*; pectoris pennæ *longæ laxæque*; a pectore ad cervicem *linea nigra*; cauda *brevis, plumbea.*

Hudso- 18. A. vertice cristato nigro, corpore fuscescente subtus albido,  
nias. collo subtus nigro-rufescente maculato.

Ardea freti Hudsonis. *Briss. av. 5. p. 407. n. 7.*

Héron de la baie de Hudson. *Buff. hist. nat. des ois. 7. p. 386.*

Ashcoloured Heron from North-America. *Edw. av. t. 135.*

Red-shouldered Heron. *Arch. zool. 2. p. 444. n. 342.*

*Lath. syn. III. 1. p. 86. n. 52.*

*Habitat in America a Novæboraco ad sinum Hudsonis usque, lacus præsertim frequentans, 3 pedes & 3 pollices longa, an herodia femina?*

Rostrum *mandibula superior nigra, inferior fulva*; cristæ pennæ *ad 4 pollices longæ*; facies *ex virescente flava*; tempora, capitis pars inferior & pectus *alba, hoc maculis oblongis nigris varium*; colli pennæ *longæ graciles, anteriores lituris amplis albis, posteriores tenuis obscuris variæ*; pedes *obscuri*; unguis *posterior prælongus.*

comata. 41. A. ferruginea, subtus alba, crista occipitis longissima alba  
nigro-marginata dependente. *Pall. it. II. p. 715. n. 31.*

Cancrophagus luteus. *Briss. av. 5. p. 472. n. 37.*

Guacco. *Buff. hist. nat. des ois. 7. p. 392.*

Crabier de Mahon. *Buff. hist. nat. des ois. 7. p. 393. pl. enl. n. 348.*

Squacco. *Raj. av. p. 99. n. 8. Will. orn. p. 381. n. 8.*

*Lath. syn. III. 1. p. 74. n. 39.*

- E) Crabier de la Côte de Coromandel. *Buff. hist. nat. des ois.* 7. p. 393. *pl. enlum. n.* 910.

*Habitat in Italia circa Bononiam, circa maris Caspii sinus, & ad aquas stagnantes deserti australioris, β) in Coromandel, minutæ magnitudine, audax.*

*Rostrum ex livido rubens, apice fuscum; lora virescentia; irides flavæ; crista pennis 6 in dorsum dependentibus, in β) nulla; cervix quasi jübata; dorsum in violaceum colorem vergens, jübis alarum spuriarum longissimis; alæ, uropygium & caudæ niveæ; pedes magni ex flavo virescentes.*

- erythro- 42. A. occipitis crista dependente rubra, corpore albo. *Molin. hist. nat. Chil.* p. 207.

*Habitat in regno Chilenfi.*

- Ohula. 43. A. occipitis crista & toto corpore albis. *Molin. hist. nat. Chil.* p. 208.

*Habitat in regno Chilenfi.*

- cynocephala. 44. A. vertice cristato dorsoque cæruleis, alis nigris margine albis. *Molin. hist. nat. Chil.* p. 208.

*Habitat in regno Chilenfi.*

*Rostrum nigrum; abdomen ex flavo virens; caudæ viridis; pedes flavi.*

- candidif- 45. A. tota nivea, rostro pedibusque nigricantibus, oculi lima. digitisque flavis, crista longissima setoso-pennacea, occiput, collum, pectus dorsumque tegente. *Jacquin Beytr.* p. 18. n. 13.

*Habitat in inundatis prope Carthagenam Americæ, stellari tertia parte minor, voce clangosa, ingrata; carne eduli. Pennæ omnes immaculatæ.*

- castanea. 46. A. castanea subtus alba, facie & superciliis viridibus, gula faccata & uropygio albis, capite cristato. *S. G. Gmelin nov. comm. Petr.* 15. p. 454. t. 15. & it. 3. p. 253. *Ardea ralloides. Scop. ann. 1.* n. 121.

*Castaneous Heron. Lath. syn. III. 1. p. 75. n. 40.*

*Habitat ad Tanain, quo ex Arabia & ponto Euxino venit, in arboribus nidificans; an varietas comatæ?*

*Irides croceæ; capitis latera flavescencia; collum ex badio flavum, infra ex flavo & candicante varium; rectrices remigesque niveæ; tectrices alarum ochroleucæ.*

- Squaiotta. 47. A. badia, crista capitis nigra; media penna alba, pennis scapularibus longis angustis basi albis.  
 Cancrophagus. *Briss. av. 5. p. 466. n. 33.*  
 Crabier Caiot. *Buff. hist. nat. des ois. 7. p. 389.*  
 Squajotta. *Raj. av. p. 99. n. 9. Will. orn. p. 281. t. 50.*  
*Lath. syn. III. 1. p. 72. n. 36.*  
*Habitat in Italia circa Bononiam, 18 pollices longa.*  
 Rostrum flavum, apice nigrum; facies nuda flava; crista pennis 30; pedes virides.
- Galatea. 48. A. occipite subcristato, corpore lacteolo, rostro luteo, pedibus coccineis. *Molin. hist. nat. Chit. p. 207.*  
*Habitat in Chili.*  
 Rostrum 4 pollices longum; pedes, prouti collum, 2 pedes 7 pollices alti.
- ferrugi- 49. A. capite subcristato, corpore nigricante: pennarum  
 nea. apice ferrugineo, subtus ex ferrugineo, candicante, fusco & cinereo vario. *S. G. Gmelin nov. comm. Petrop. 15. p. 456, t. 16. it. 3. p. 253.*  
 Ferruginous Heron. *Lath. syn. III. 1. p. 76. n. 41.*  
*Habitat ad Tanain, in arborum cacuminibus nidificans, migrans, piscibus & insectis victitans, pedem & 9 pollices longa.*  
 Rostrum supra fuscum, subtus ex incarnato viride; facies nuda, viridis; irides crocæ; mentum ochroleucum; remiges ex fusco nigræ, apice albæ.
- erythro- 88. A. capite cristato, corpore ex croceo in badium vergente.  
 pus. Ardea hæmatopus s. Cirris. *Raj. av. p. 99. n. 7. Will. orn. p. 281. n. 50.*  
 Cancrophagus rufus. *Briss. av. 5. p. 489. n. 35.*  
 Crabier roux marron. *Buff. hist. nat. des ois. 7. p. 390.*  
 Red-legged Heron. *Lath. syn. III. 1. p. 73. n. 38.*  
*Habitat circa Bononiam, virescentis magnitudine.*  
 Rostrum cæruleum & viride, apice nigrum; caput ex flava & nigro varium; collum breve; cauda brevissima; pedes ruberrimi; ungues nigri.
- striata. 19. A. occipite subcristato, dorso cano striato, collo subtus ferrugineo, remigibus secundariis apice albis.  
 Heron of Gujana. *Bancr. Guj. p. 171.*  
 Striated Heron. *Lath. syn. III. 1. p. 82. n. 48.*  
*Habitat in Gujana, Surinamo, Afracania, majoris magnitudine.*  
 Vertex niger; nucha subcristata; remiges fuscæ.



virescens. 20. A. occipite subcristato, dorso viridi-nitente, pectore rufescente, loris luteis, rectricibus viridi-aureis.

Cancrophagus viridis. *Briss. av. 5. p. 486. n. 43. t. 38. f. 1.*

Crabier vert. *Buff. hist. nat. des ois. 7. p. 404.*

Small Bittern. *Catesb. car. 1. t. 80.*

Green Heron, *Ardea, zool. 2. p. 447. n. 349. Lath. syn. III. 1. p. 68. n. 30.*

b) Cancrophagus viridis nævius. *Briss. av. 5. p. 490. n. 44. t. 38. f. 2.*

Crabier vert tacheté. *Buff. hist. nat. des ois. 7. p. 405. pl. enl. n. 912.*

β) Crabier gris à tête & queue vertes, *Buff. hist. nat. des ois. 7. p. 408.*

Crabier de Cayenne. *Buff. pl. enl. n. 908.*

γ) Botaurus americanus nævius. *Briss. av. 5. p. 464. n. 32.*

Étoilé. *Buff. hist. nat. des ois. 7. p. 428.*

Crab catcher. *Brown jam. p. 478.*

Small Bittern. *Raj. av. p. 189. n. 4. Sloan. jam. p. 315. n. 5. t. 263. f. 2.*

Brown Bittern. *Catesb. Car. 1. t. 78.*

Habitat in America, ad Noveboracum usque, 18 pollices longa, ranis, cancris, piscibus minoribus vicitans, & in arborum ramis prædæ inhians.

Rostrum ex virescente fuscum, irides flavæ; vertex ex nigricante viridi-aureus, æreo nitore adperso; cervix ex ferrugineo badia; mentum & gula alba; jugulum albo-striatum; dorsum, cauda & alæ obscure fusca, tinctu plumbeo; rectrices alarum majores & mediæ nitide virides, margine ferrugineæ; pectus & abdomen obscura; pedes virescentes.

Femina (b) cristâ vix ulla, vertex obscurus; collum fuscescens albo-striatum; rectrices alarum macula trigona alba ad apicem notatæ; remiges secundariæ obscure viridæ; majores fuscæ, nitore viridi, apice albo; corpus subtus cinerascens.

stellaris. 21. A. capite læviusculo, supra testacea maculis transversis, subtus pallidior, maculis oblongis fuscis. *Fn. suec. 164. Scop. ann. 1. p. 125. Brünn. orn. n. 153. Kram. el. p. 148. Georg. it. p. 171. Otto uet. soc. physiogr. Sand. Goth. 4. 1786.*

Ardea vertice nigro, pectore pallido maculis longitudinalibus nigricantibus. *Fn. suec. 1. n. 134.*

Ardea stellaris minor. *Bell. av. 42. Gesn. av. 314. t. 215.*

*Aldr. orn. 3. p. 403. t. 405. Marsf. dan. 5. p. 16. t. 6. Nozem. nederl. Vogel. t. 40. 41.*

## AVES GRALLÆ. Ardeæ.

*Botaurus*. *Briss. av.* 5. p. 444. n. 24. t. 37. f. 1.

*Butor*. *Buff. hist. nat. des ois.* 7. p. 411. t. 21. pl. ent. n. 789.

*Bittour* or *Bittern*. *Brit. zool.* 2. n. 174. *Arch. zool.* 2. p. 452. *Raj. av.* p. 100. n. 11. *Will. orn.* p. 282. t. 50. 52. *Alb. av.* 1. t. 68. *Hayes. brit. birds* t, 19, *Lath. syn.* III. 1. p. 56. n. 17.

*Rohrdommel*. *Frisch av.* t. 205.

β) *Botaurus freti Hudsonis*. *Briss. av.* 5. p. 449. n. 25.

*Butor de la Baie d'Hudson*. *Buff. hist. nat. des ois.* 7. p. 430.

*Bittern from Hudson's Bay*. *Arch. zool.* 2. p. 451. n. 357.

*Edw. av.* t. 136. *Forster act. angl.* 62. p. 410.

*Habitat in temperiori Europa, æstate etiam in borealem migrans, β) in America a Carolina ad sinum Hudsonis, majore paulo minor, 6, β) 3 pedibus duos pedes longitudine excedens, indolens, muribus, ranis, aliis amphibiiis, piscibusque victitans; quos integros deglutit, mordicus se defendens; & hostium oculos rostro petens, mugit instar bovis; vespere, occiduo jam sole, potissimum autumnospiraliter & altissime in aërem adscendit; nidum in uliginosis & arundinetis, ex juncis, β) ex plantis aquaticis in area quadam sicca medium inter longius gramen struit; femina 4-5 ex virescente cinerea ova parit, ex quibus post 25 dies pulli prodeunt, in β) primo nigri; venatus ejus falconum ope olim magnatibus placebat; caro sapidissima. Rostrum fuscum; capitis pennæ longæ; colli potissimum superius aut posterius, quemadmodum in 19-23, 50-57, laxæ & fluctuantes, in femina minus; vertex niger; corpus variegatum, feminae magis obscurum; pedes virescentes, unguibus longis gracilibus.*

*Botaurus*. 50. A. capite læviusculo nigro, corpore supra ex cinereo-fusco, subtus rufo, loribus orbitisque nudis flavis, guttore albo nigro & rufescente-striato.

*Botaurus major*. *Briss. av.* 5. p. 455. n. 28.

*Grand Butor*. *Buff. hist. nat. des ois.* 7. p. 422.

*Greater speckled or red Heron*. *Raj. av.* p. 100. n. 13. *Will. orn.* p. 283.

*Greater Bittern*. *Lath. syn.* III. 1. p. 58. n. 18.

*Habitat in Italiæ paludibus, æstate etiam in Astracania, steltari major, & 3 pedes 9 pollices longa.*

*Rostrum flavicans; irides flavæ; capitis pectorisque pennæ longæ fluctuantes; pennæ scapulares angustæ, & colli latera rufâ; hæc stria nigra notata.*

- Solonien- 51. A. vertice nigro, capite lævi colloque ferrugineis, corpore supra nigricante, subtus rufescente.  
 Ardeæ stellaris tertium genus Aldrovandi. *Raj. av. p. 100. n. 12.*  
*Botaurus rufus. Briss. av. 5. p. 458. n. 29.*  
*Butor roux. Buff. hist. nat. des ois. 7. p. 425.*  
 Quoimeau. *Salern. orn. p. 315?*  
 Aldrovandus's 3<sup>d</sup> sort of speckled Heron. *Will. orn. p. 283.*  
 Rufous Bittern. *Lath. syn. III. 1. p. 60. n. 19.*  
*Habitat in Italia circa Bononiam, & ? in Solonienfi Galliaë provincia; Marsigliana paulo major.*  
*Rostrum nigricans, subtus corneum; irides flava; tectrices alarum ex ferrugineo & albo varia; remiges majores nigricantes, minores ferrugineæ; pedes fusci.*
- Marsigli. 52. A. rufa, fusco striata, capite lævi, gutture albo, remigibus fufcescentibus obscure fasciatis, cauda albida.  
*Botaurus minor. Briss. av. 5. p. 452. n. 26.*  
*Petit Butor. Buff. hist. nat. des ois. 7. p. 423.*  
 Swabian Bittern. *Lath. syn. III. 1. p. 60. n. 20.*  
*Habitat ad ripas Danubii, stellari multo minor.*  
*Facies flava, nuda; irides albicantes; dorsi striæ latiores & copiosiores; pedes flavescentes.*
- danubia- 53. A. fusco, nigro & rufescente lineata, capite lævi, loris  
 lis. nudis flavis, gutture & pectore albidis.  
*Botaurus striatus. Briss. av. 5. p. 454. n. 27.*  
*Butor brun rayé. Buff. hist. nat. des ois. 7. p. 424.*  
 Rayed Bittern. *Lath. syn. III. 1. p. 61. n. 21.*  
*Habitat ad ripas Danubii, præcedentis magnitudine.*  
*Rostrum fuscum, subtus flavicans; pedes & ungues grisei.*
- undulata. 54. A. ex rufo grisea, striis ex atro fuscis, plurimis undulatis & angulatis, capitis lævis pileo nigro.  
*Petit butor de Cayenne. Buff. hist. nat. des ois. 7. p. 430. pl. enlum. n. 763.*  
*Zigzag-bittern. Lath. syn. III. 1. p. 61. n. 22.*  
*Habitat in Cayenne; 13 pollices longa.*  
*Rostrum fuscum; lora carulescentia; collum tumidum; pedes flavi.*
- brasiliens- 23. A. capite lævi, corpore nigricante flavo-punctato, remigibus, rectricibus, rostro pedibusque nigricantibus.  
 fis. *Ardea brasiliensis. Briss. av. 5. p. 441. n. 23.*

## AVES GRALLÆ. Ardea.

Soco. *Marcgr. bras.* 199. *Will. orn.* p. 209. t. 51. *Roj.* av. p. 100. n. 14.

Onoré des bois. *Buff. hist. nat. des ois.* 7. p. 433.

Clucking Hen. *Brown jam.* p. 478.

Brazilian Bittern. *Gentlem. Mag.* 34. p. 209. *Brown illustr.* p. 88. t. 34. *Lath. syn.* III. 1. p. 62. n. 23.

*Habitat in Americæ australis, insularum oppositarum, & ipsius septentrionalis calidioris ripis, 2 pedes, 8 pollices longa, piscibus victans; carne, junioris præsertim, sapida.*

*Irides flavæ; caput collumque fusca, maculis paucis nigris; guttur album, maculis longitudinalibus nigris fuscisque.*

tigrina. 55. A. capitis lævis vertice, caudaque albo-fasciata nigris, corpore nigro-maculato supra rufo subtus ochroleuco, mento & crisso albis.

Onoré. *Buff. hist. nat. des ois.* 7. p. 431. pl. enl. n. 790.

Héron tigré. *Fermin Surin.* 2. p. 151.

Tiger Bittern. *Lath. syn.* III. 1. p. 63. n. 24.

*Habitat in America australi, 2 pedes & 6 pollices circiter longa, in arundinetis latens, in terra nidificans, 7-8 rotundata ova albida viridi-maculata pariens.*

*Rostrum virescens; irides flavicantes; gula collique latera rufescentia, maculis nigris; colli pennæ prælongæ; caudæ fasciæ 4; pedes virides.*

lineata. 56. A. capite lævi, rostro lorisque cæruleis, remigibus caudaque nigris, corpore supra lineis rufis, flavescens & fuscis undulato, subtus fordide albo.

Onoré rayé. *Buff. hist. nat. des ois.* 7. p. 432. pl. enl. n. 860.

Lineated Bittern. *Lath. syn.* III. 1. p. 64. n. 25.

*Habitat in Cayennensium fluviorum ripis, solitaria, 2 pedes 6 pollices longa, mordicus se defendens, inimicique oculos petens; ratiis infesta.*

*Caput & cervix rufa, lineis fuscis numerosissimis decussantibus; juguli striæ alba a mento incipiens, dimidiæ sui parti maculis fuscis adpositis; pedes flavi.*

flava. 57. A. capite lævi & cervice flavescens nigro-striatis, corpore supra fusco flavicante-striato, subtus albo, fusco-undulato; gula alba, remigibus rectricibusque ex nigro & viridi mixtis apice albis.

Botaurus brasiliensis. *Briss. av.* 5. p. 460. n. 30.

Ardea brasiliæna rostro ferrato, cinereæ similis. *Raj. av. p. 101. n. 16.*

Butor jaune du Brésil. *Buff. hist. nat. des ois. 7. p. 429.*  
 Brasilian Bittern, with a serrated bill. *Will. orn. p. 285.*  
 Yellow Bittern. *Lath. syn. III. 1. p. 64. n. 26.*

*Habitat in Brasilia, anatis domesticæ magnitudine, 2 pedes & 3 pollices longa, carne sapida.*

*Rostrum prope apicem serratum fuscum, basi virescens; irides aureæ; abdominis pennæ margine flavæ; cauda lineis albis picta; pedes obscure grisei.*

bono- 58. A. nigra, torque albo, pedibus, rostri flavi maculis dua-  
 nienfis. bus nigris.

Ardea nigra torquata. *Briff. av. 5. p. 440. n. 22.*

Ardeæ congener. *Raj. av. p. 102. n. 19.*

Bird a kin to the Heron. *Will. orn. p. 282. t. 50.*

Collared Heron. *Lath. syn. III. 1. p. 52. n. 12.*

*Habitat circa Bononiam, scolopacis arquata magnitudine, rostro brevi.*

alba. 24. A. capite lævi, corpore albo, rostro fulvo, pedibus nigris.

*Fn. succ. 166. Scop. ann. 1. n. 126. Kram. el. p. 346. n. 2.*

Ardea candida. *Briff. av. 5. p. 428. n. 15.*

Ardea alba. *Gesn. av. 213. Aldrov. orn. 3. p. 389. t. 390.*

Ardea alba major. *Marf. danub. 5. p. 12. t. 4.*

Héron blanc. *Buff. hist. nat. des ois. 7. p. 365. pl. enl. n. 886.*

Great white Gauding. *Sloan. jam. p. 314. t. 266. Brown jam. p. 478. Raj. av. p. 189. n. 1.*

Great white Heron. *Brit. zool. 2. n. 175. Arch. zool. 2. p. 445. n. 344. Raj. av. p. 99. n. 4. Will. orn. p. 279. t. 49. Lath. syn. III. 1. p. 91. n. 60.*

b) Ardea egrettoïdes. *S. G. Gmelin it. 2. p. 193. t. 25.*

β) Ardea alba, capillitio nigro, occipite cristato.

Héron blanc à calotte noire. *Buff. hist. nat. des ois. 7. p. 380.*

Héron huppé de Cayenne. *Buff. pl. enl. n. 907.*

*Habitat in Europa, rarior in septentrionali, ad pontum Euxinum, mare Caspium, lacus magnæ Tataricæ, fluvium Irtsch, America potissimum australi (β. in Gujana) ad Noveboracum usque, & in nova Seelandia, 3 pedes 6 pollices longa.*

*Rostrum ultra 6 pollices longum; irides flavescentes.*

- nivea. 59. A. capite lævi, rostro pedibusque nigris, corpore niveo, colli dorisque pennis fluctuantibus. *S. G. Gmelin nov. comm. Petr. 15. p. 458. t. 17. it. 1. p. 164. 2. p. 193. 3. p. 253.*  
 Snowy Heron. *Lath. syn. III. 1. p. 92. n. 61.*  
 ♂) *Ardea xanthedactylos. S. G. Gmelin it. 3. p. 253.*  
*Habitat ad Tanain, quo a ponto Euxino venit, in Sina, β) ad littora maris Caspii, ultra 2 pedes longa, femina minore, in arboribus altis nidificans.*  
*Facies e flavicante cærulea; dorſi pennæ paululum ochroleuca; digiti crocei.*
- Helias. 60. A capite lævi, corpore supra nigro lineis transversis ferrugineis undulato, subtus albido, remigum reſtricumque fasciis ferrugineis. *Pall. n. nord. Beytr. 2. p. 48. t. 3.*  
 Petit Paon des roseaux de Cayenne. *Rozier obs. de phys. V. 1. p. 212. t. 1.*  
 Oiseau du Soleil. *Fermin Surin. 2. p. 192.*  
 Caurale ou petit Paon des roses. *Buff. hist. nat. des ois. 8. p. 169. t. 14. pl. enl. n. 702.*  
 Caurale Snipe. *Lath. syn. III. 1. p. 156. n. 32.*  
*Habitat in Americæ australis ripis, piscibus minoribus insectisque vicitans, caudam pavonis ad instar expandens, minuta magnitudine, sed humilior, 16 fere pollices longa, solitaria, rarior.*  
 Rostrum apice subulatum, nigricans; lingua angustissima, sulcata, cornea integra; pupilla rubra; caput cum colli initio nigrum, striis pluribus albis; collum pennis brevioribus rarius vestitum lineis transversis obscure cinereis pictum; juguli pectorisque pennæ scapi altera parte ochroleuca, altera flava; obscure cinereo undulata; uropygium lineis transversis albis; alæ caudæ æquales; tectrices 7 ad apicem macula magna alba notata; remiges 22, 1<sup>ma</sup> fasciis 3 cinereis striatis, spatio intermedio ferrugineo, 2 fasciis 2 latis ferrugineis, & inter eas nigris cinereo-striatis, 3-5 versus apicem fascia ferruginea & altera nigra; 6-13 rhachi propiorem habent fasciam ferrugineam latam & alteram nigram; cauda 5 pollices longa nigricans albo-striata, fasciis 2 ferrugineis.
- facra 61. A. capite lævi, corpore albo, pennis verticis, dorſi, tectricibus caudæ, remigibus nonnullis, reſtricibusque scapo obscure striatis, rostro fusco, pedibus flavis.  
 Sacred Heron. *Lath. syn. III. 1. p. 92. n. 62.*  
 β) *Ardea vertice, remigibusque totis albis.*

*Habitat in Tahiti, insulisque vicinis, incolis sacra, 2 pedes 3 pollices longa.*

*Pennæ scapulares nigro-maculatæ; remiges majores apicæ obscuræ; rectrices exteriores totæ albæ.*

- atra. 62. A. tota nigra, facie nuda, capite lævi.  
 Ardea nigra. *Briss. av. 5. p. 439. n. 21.*  
 Héron noir. *Buff. hist. nat. des ois. 7. p. 368.*  
 Black Heron. *Lath. syn. III. 1. p. 94. n. 64.*  
*Habitat in Silesia, majori æqualis.*  
*Alis nitor cæruleus.*
- purpura-  
ra. 63. A. capitis lævis vertice colloque ex nigricante cinereis, corpore supra ex purpureo badio, subtus cinereo, facie nuda flavicante.  
 Ardea purpurascens. *Briss. av. 5. p. 420. n. 12.*  
 Héron pourpré. *Buff. hist. nat. des ois. 7. p. 369.*  
 Purple Heron. *Lath. syn. III. 1. p. 96. n. 66.*  
*Habitat in ripa Danubii, majori æqualis, capite colloque longiore.*  
*Mandibula superior ex flavicante viridis, inferior flavicans; cævix lineolis nigricantibus, guttur maculis flavis pidum; remiges ex nigricante fuscæ; pedes fuscæ.*
- spadicea. 64. A. ex purpureo-badia, remigibus, cauda & capite lævi badiis, vertice nigro.  
 Ardea mexicana feu avis Xoxunquihoaçtli. *Seb. mus. 1. t. 64. f. 2.*  
 Ardea mexicana purpurascens. *Briss. av. 5. p. 422. n. 13.*  
 Crabier pourpré. *Buff. hist. nat. des ois. 7. p. 401.*  
 Mexican Heron. *Lath. syn. III. 1. p. 96. n. 67.*  
*Habitat in nova Hispania, cornicis magnitudine, 12 pollices longa.*
- æquinoct-  
tialis. 25. A. capite lævi, corpore albo, remigibus duabus primis margine exteriore fuscis.  
 Ardea Carolinensis candida. *Briss. av. 5. p. 435. n. 18.*  
 Crabier blanc à bec rouge. *Buff. hist. nat. des ois. 7. p. 401.*  
 Little white Heron. *Arch. zool. 2. p. 443. n. 345. Catesb. Car. 1. t. 77. Lath. syn. III. 1. p. 93. n. 63.*  
 β) Ardea candida minor. *Briss. av. 5. p. 438. n. 20.*  
 Garzette blanche. *Buff. hist. nat. des ois. 7. p. 371.*  
 Third small white Heron of Aldrovand. *Will. orn. p. 280. Raj. av. p. 99. n. 6.*  
 γ) Ardea mexicana candida. *Briss. av. 5. p. 437. n. 19.*

## AVES GRALLÆ. Ardea.

Héron blanc du Mexique. *Buff. hist. nat. des ois.* 7. p. 406.

*Ardea mexicana minima candidissima. Raj. av. p. 102. n. 22.*

*Habitat in Jamaica, & continente Americæ, a Carolina ad Noveboracum, β) Bononiæ, γ) in nova Hispania, 18 pollices longa.*

*Rostrum rubrum, aliquando nigrum; facies nuda, rubra; irides flavæ; pedes virides.*

Cracra. 65. A. capitis lævis vertice ex cærulescente cinereo, dorso & uropygio ex cinereo, viridi & rufo variis; guttore & pectore albis maculis foliorum mortuorum colore, abdomine cinereo; remigibus caudaque nigris.

*Cancrophagus americanus. Briss. av. 5. p. 477. n. 39.*

*Cracra. Buff. hist. nat. des ois. 7. p. 403. Lath. syn. III. 1. p. 96. n. 68.*

*Habitat in Chili, aliisque Americæ partibus, ad ripas fluviorum maritimarum.*

*Rostrum nigrum, subtus ex flavicante fuscum; irides aureæ; orbitæ nudæ, flavescentes; occiput & cervix fusca, flavedine foliorum emortuorum adpersa; tectrices alarum minores virides, margine rufæ; majores & remiges margine albæ; cauda ex virescente nigra; pedes flavi; ungues nigri.*

læucocephala. 66. A. ex cærulescente nigra violaceo-nitens, vertice lævi nigro, reliquo capite, collo crissoque albis.

*Héron de la côte de Coromandel. Buff. pl. enl. n. 906.*

*Héron violet. Buff. hist. nat. des ois. 7. p. 370.*

*Violet Héron. Lath. syn. III. 1. p. 97. n. 69.*

*Habitat in Coromandel, 33 pollices longa.*

*Rostrum pedesque fusci; colli pars inferior ex cærulescente atræ; tectrices caudæ inferiores albæ.*

rufa. 67. A. nigra, capite lævi, temporibus ferrugineis, pectore rufo, collo inferiore albedo, maculis longitudinalibus fuscescentibus; superiore, dorso & alis ex cinereo fuscis.

*Scop. ann. 1. n. 119. Kram. el. p. 347. n. 6.*

*Rufous Heron. Lath. syn. III. 1. p. 99. n. 72.*

*Habitat in Austria, majoris magnitudine.*

*Rostrum 7 pollices longum; ab oculo ad occiput utrinque*

*fria nigra; pedes fusci.*

Sinensis. 68. A. fusca, lituris pallidis, capite lævi, cauda remigibusque nigris.

*Chinesse Heron. Lath. syn. III. 1. p. 99. n. 73.*

*Habitat*



*Habitat in Sina, parva.*

*Rostrum flavescens; color corporis subtus dilutior; pedes virides.*

virgata. 69. A. vertice lævi, dorso, remigibus caudaque obscuris, cer-  
vice & genis ex ferrugineo & nigro mistis, mento gula-  
que albis, jugulo virgæ albis & nigris, tectricibus alarum  
nigris & ochroleucis variis.

S streaked Heron. *Ardeæ. Zool. 2. p. 449. n. 354. Lath. syn.*  
III. I. p. 87. n. 55.

*Habitat in America septentrionali, 17 pollices longa.*  
*Pedes virescentes.*

cana. 70. A. cinereo-nebulosa, subtus alba, vertice lævi, obscuro,  
genis mentoque albidis, collo ex cinereo fuscescente,  
anterius albo-striato.

Ashcoloured Heron. *Ardeæ. Zool. 2. p. 449. n. 353. Lath.*  
*syn. III. I. p. 87. n. 54.*

*Habitat in Noveboraco, Majo adveniens, Octobri dis-*  
*cedens, pollice pedes duos longitudine superans.*

*Rostrum robustum, nigrum; pennæ hypochondriorum lon-*  
*gæ, latæ, pendulæ; pedes flavicantes.*

caruncu- 71. A. dorso, alis, pedibus & vertice ex atro cæruleis, capite  
lata: lævi colloque albis, corpore subtus nigro; rostro men-  
toque carunculatis.

Wartled Heron. *Lath. syn. III. I. p. 82. n. 49. t. 78.*  
*Habitat in Africa; ciconiæ magnitudine, 5 pedes, 6 polli-*  
*ces longa.*

*Rostrum basi ad  $\frac{1}{2}$  rubrum, cetera nigrum; orbitæ nudæ,*  
*rubræ; irides rubescentes; carunculæ geminæ a mento*  
*pendentes albis plumis tectæ; dorii pennæ nonnullæ*  
*angustæ, longæ, pendulæ.*

malaccen- 72. A. fusca, subtus, alis caudaque alba, capite lævi collo-  
fis. que fusco & albo striatis, facie nudâ cinerea.

Crabier blanc & brun. *Buff. hist. nat. des ois. 7. p. 394.*  
Crabier de Malac. *Buff. pl. enl. n. 911.*

Malacca Heron. *Lath. syn. III. I. p. 78. n. 44.*  
*Habitat in Malacca, 19 pollices longa.*

*Rostrum nigrum, basi ad latera flavum; pennæ capitis*  
*collique longæ, angustæ, laxæ; pedes flavi.*

cinnamo- 73. A. cinnamomea, capite lævi, mento crissoque albis,  
mea. jugulo fusco-striato, gulæ utrinque litura alba.

Cinnamom Heron. *Lath. syn.* III. 1. p. 77. n. 43.  
*Habitat in Sina, virescentis magnitudine.*  
 Rostrum pedesque flavi.

pumila. 74. A. capite lævi colloque ex flavicante, castaneo & albo  
 variis, corpore supra castaneo, subtus albicante, rec-  
 tricibus niveis. *Lepechin nov. comm. Petr.* 14. 1. p. 502.  
 t. 14. f. 1.

Dwarf Heron. *Lath. syn.* III. 1. p. 77. n. 42.

*Habitat ad mare Caspium, pedem & 7 pollices longa.*

Rostrum mandibula superior nigra, margine flavescens, infe-  
 rior ochroleuca, basi nigricans; facies ochracea; irides  
 flavæ; gula, & fascia ab ea ad pectus producta alba;  
 uropygium niveum; pedes sordidi; unguis nigricantes.

badia. 75. A. badia, subtus exalbida: stria media longitudinali nivea  
 capite lævi, remigibus nigris, tectricibus alarum cæru-  
 leiscentibus.

Cancrophagus castaneus. *Briss. av.* 5. p. 468. n. 34.

Crabier roux. *Buff. hist. nat. des ois.* 7. p. 390.

Chestnut Heron. *Lath. syn.* III. 1. p. 73. n. 37.

*Habitat in Silesia, cornicis magnitudine, in arboribus altis  
 nidificans, insectis piscibusque victans.*

Rostrum fuscum; irides flavescens; cauda badia; pedes  
 rubri.

philip- 77. A. subtus alba, vertice lævi & cervice ex rufo fuscis, dor-  
 penfis. so lineis transversis rufis & fuscis picto, alis caudaque  
 nigris, gutture ex rufescente fordide albo.

Cancrophagus Philippensis. *Briss. av.* 5. p. 474. n. 38.  
 t. 37. f. 2.

Petit crabier. *Buff. hist. nat. des ois.* 7. p. 395. pl. enl.  
 n. 898.

Philippine Heron. *Lath. syn.* III. 1. p. 72. n. 35.

*Habitat in insulis Philippinis, parva, 11 pollices longa.*

Rostrum ex virescente flavum; facies nuda viridis; alarum  
 margo ex rufo albus; pedes flavi.

nova 78. A. nigra, capite lævi, rostro fusco, facie nuda virescente.  
 Guineæ. Crabier noir. *Buff. hist. nat. des ois.* 7. p. 394.

Crabier de la nouvelle Guinée. *Buff. pl. enl.* n. 926.

New Guinea Heron. *Lath. syn.* III. 1. p. 71. n. 34.

*Habitat in nova Guinea, 10 pollices longa.*

Irises flavæ.

cyanopus. 79. A. cinerea, subtus alba, capite lævi, facie cærulea,  
 remigibus partim albis, partim nigris.

Ardea americana cinerea. *Briss. av. 5. p. 406. n. 6.*  
 Crabier cendré. *Buff. hist. nat. des ois. 7. p. 401.*  
 Cinereous Heron. *Lath. syn. III. 1. p. 71. n. 33.*  
*Habitat in America, cornice paulo major.*  
 Rostrum *cæruleum, apice nigrum; tectrices alarum cinereæ,*  
*nigro intermixto; pedes cærulescentes.*

maculata. 80. A. fusca, cervice dorsoque superiore albo-maculatis,  
 capite lævi, loris nudis virescentibus.

Botaurus nævius. *Briss. av. 5. p. 462. n. 31.*  
 Butor tacheté ou Pouacre. *Buff. hist. nat. des ois. 7. p. 427.*  
 Spotted Heron. *Lath. syn. III. 1. p. 70. n. 31.*  
 Schwarzer Reiher. *Frisch av. 2. t. 9.*  
*Habitat in Europæ uliginosis, ranis piscibusque viçitans,*  
*cornicis magnitudine, 18½ pollices longa.*  
 Rostrum *fuscum, subtus ex virescente flavum; remiges*  
*apice alba macula notatæ; pedes ex virescente fuscii.*

Gardeni. 81. A. fusca, capite lævi, dorso nigricante, gutture & pec-  
 tore albidis fusco-maculatis.

Pouacre de Cayenne. *Buff. pl. enl. n. 939.*  
 Gardenian Heron. *Arch. zool. 2, p. 450. n. 355. Lath. syn.*  
*III. 1. p. 71. n. 32.*  
*Habitat in Cayenna & australi Carolina, maculatæ æqua-*  
*lis & valde affinis, 22 pollices longa; rostrum robustum,*  
*obscurum.*

fenega- 82. A. rufa, subtus alba, capite lævi, gutturis pennis striâ  
 lentis. media longitudinali nigra notatis, alis albis medio ru-  
 bescentibus.

Petit Butor du Sénégal. *Buff. hist. nat. des ois. 7. p. 426.*  
 Petit Héron roux du Sénégal. *Buff. pl. enl. n. 315.*  
 Senegal Bittern. *Lath. syn. III. 1. p. 67. n. 29.*  
*Habitat in Senegal, 12 pollices longa.*  
 Rostrum *ex rufo fuscum, subtus flavum; pennæ colli laxæ*  
*totæ rufæ; remiges nonnullæ interiores rufæ; pedes*  
*flavi.*

exilis. 83. A. capite lævi & corpore supra ex rufo badio, subtus al-  
 bo, colli lateribus rufis, remigibus caudaque nigris.

Minute Bittern. *Lath. syn. III. 1. p. 66. n. 28.*  
*Habitat rarior in Jamaica, turdi magnitudine, 11½ pol-*  
*lices longa.*  
 Rostrum *virescens; irides stramineæ; colli pennæ laterales*  
*& inferiores prælongæ & laxæ; pectus ex fuscescente*

## AVES GRALLÆ. Ardea.

*nigrum*; tectrices *alarum mediæ ferruginæ*; remigés *nonnullæ apice badia*; pedes *virides*.

*minuta*. 26. A. capite lævi, corpore fusco, subtus rufescente, re-  
trixibus nigro-virescentibus, loris flavicantibus. *Kram.*  
*el. p. 348. Frisch av. t. 206. 207.*

Ardeola. *Briss. av. 5. p. 497. n. 46. t. 40. f. 1. Nozem.*  
*nederl. Vogel t. 28. 29.*

Blongios de Suisse. *Buff. hist. nat. des ois. 7. p. 395. pl.*  
*enl. n. 323.*

Boo-onk or Long-neck. *Shaw it. tab. p. 255. Russel*  
*Alepp. p. 71. t. 10. Edw. glean. t. 275.*

Little Bittern. *Brit. zool. app. p. 663. t. 8. Arā. zool. 2.*  
*p. 457. n. 359. Lath. syn. III. 1. p. 65. n. 27.*

b) Ardeola nævia. *Briss. av. 5. p. 497. n. 47.*

Blongios tacheté. *Buff. hist. nat. des ois. 7. p. 395.*

Little brown Bittern. *Edw. glean. t. 275.*

*Habitat in Helvetia, in aliis Europæ partibus rarior, in*  
*Arabia, Syria, Sibiria, turdo vix major, 15 pollices*  
*longa.*

Rostrum *ex viridi flavum*; vertex, dorsum & cauda *vi-*  
*rent*; collum *prælongum*; cervix *nuda*; jugulum, pec-  
tus & femora *lutescunt*; abdomen & uropygium *albent*;  
alæ *macula magna badia*; remiges *nigræ*; pedes *obscuri*.  
Feminae b) *pennæ corporis fusæ margine rufæ*; frons  
*badia linea circumscripta*; caudâ *ex nigricante viridis*;  
*margine apicis fusco*; pedes *virescentes*.

\*\*\*\*\* *rostro in medio hiante.*

pondice- 84. A. fordide cinerea, remigibus nigris longis, ungue me-  
riana. dio non ferrato.

Bec-ouvert. *Buff. hist. nat. des ois. 7. p. 409. pl. enl.*  
*n. 932.*

Pondicherry Heron. *Lath. syn. III. 1. p. 101. n. 77.*

*Habitat in tractu Pondiceriano, aliisque Indiæ, 14½ pol-*  
*lices longa.*

Rostrum *flavum longum, crassum, sed a prima ¼ longitu-*  
*dinis suæ gracilius, mandibula superiore intus curvata,*  
*ut non nisi basi & apice inferiorem contingat*; facies  
*plumis tecta*; pedes *flavicantes*.

coroman- 86. A. alba, dorso, remigibus caudaque nigris, mandibula  
deliana. superiore a medio ad apicem ferrata.

Bec-ouvert des Indes. *Sonner. it. 2. p. 219. t. 219.*

Coromandel Heron. *Lath. syn. III. 1. p. 102. n. 78.*

*Habitat Septembri ad Decembrem in Coromandel, ad ripas fluviorum & stagnorum, quorum piscibus & amphibiiis viditatur.*

*Capitis pennæ, breves, angustæ, erectæ; rostrum & pedes ex rufo flavi; facies nuda, nigra; irides rubræ; alæ breviores quam præcedenti.*

scolopa-87. A. fusca, gutture & pectore albo-striatis, mento pedibusque albis, cauda remigibusque æneo-nitentibus.

Courlan ou Courliri. *Buff. hist. nat. des ois. 7. p. 442. pl. enlum. n. 848.*

Scolopaceous Heron. *Lath. syn. III. 1. p. 102. n. 79.*

*Habitat in Cayenna, inter ardeam & scolopacem ambigua, ardeæ majori æqualis, 25 pollices longa.*

*Rostrum rubescens, apice cærulescens, versus apicem paulisper deorsum flexum; in mandibula superiore sulcus longus, in quo nares fissuram simplicem similes; orbitæ nudæ spadiceæ; unguis medius interiori margine pectinatus.*

85. TANTALUS. Rostrum longum subulatum, teretiusculum, subarcuatum.

*Facies nuda ultra oculos,*

*Lingua brevis, lata.*

*Saccus jugularis nudus,*

*Nares ovatæ.*

*Pedestetradactyli, basi palmati.*

Locula- I. T. facie cærulescente, rostro rubescente, pedibus, remigibus rectricibusque nigris, corpore albo.

Numenius americanus major. *Bris. av. 5. p. 335. n. 8.*

Taçab, Mife persis. *Chardin it. 3. p. 40.*

Curicaca. *Marogr. bras. 191. Will. orn. p. 295. t. 54.*

*Raj. av. p. 103. n. 4. Damp. it. 3. tab. p. 96. f. 2.*

*March. it. 3. p. 326. Buff. hist. nat. des ois. 7. p. 276.*

*pl. enlum. n. 868.*

Wood Pelecan. *Catesb. Car. 1. t. 81.*

Wood Ibis. *Arch. zool. 2. p. 458. n. 360.*

*Habitat gregarius in nova Hollandia, & in Americæ australis, æstâte etiam Carolinæ inundatis, anseris magnitudine, 3 pedes longus, stupidus, hominem non metuens, tarde fugiens, erecta, rostro pectori incumbente, quiescens in cypressis aliisque arboribus, herbis, fructibus, seminibus, piscibus, amphibiiis viciatans, carne deliciofa.*

Rostrum 9 pollices longum, ex flavicante fuscum; irides rufescentes; cutis a capite ad medium collum nuda, aspera, verrucosa, fusca aut nigricans; saccus jugularis dimidia pintæ capax.

Falci-  
lus. nel- 2. T. facie nigra, pedibus cæruleis, alis caudaque violaceis, corpore castaneo. *Brünn. orn. n. 167. Scop. ann. I. n. 131.*

Numenius rostro arcuato, corpore castaneo, pedibus obscure virentibus. *Kram. el. 350.*

Numenius viridis. *Briss. av. 5. p. 326. n. 4. t. 27. f. 2.*

Falci-  
nellus. *Gesn. av. 220.*

Falci-  
nellus f. avis falcata. *Aldr. orn. 3. p. 422. t. 423.*

*Mars. dan. 5. p. 42. t. 19.*

Falci-  
nellus or Sithebill. *Raj. av. p. 103. n. 3. Will. orn.*

*p. 295. t. 54.*

Bay Ibis. *Arch. zool. 2. p. 460. A. Lath. syn. III. I.*

*p. 113. n. 12.*

Courlis vert. *Buff. hist. nat. des ois. 8. p. 29.*

Courlis d'Italie. *Buff. pl. enlum. n. 819.*

β) Numenius castaneus. *Briss. av. 5. p. 329. n. 5.*

*Habitat gregatim circa lacus Italiæ, Germaniæ australis, Daniæ, deserti Uralensis, mare Caspium, pontum Euxinum, scolopacis arquata magnitudine, pedem & 9 pollices longus.*

Rostrum fuscum; facies ex atro viridis; corpus nitens, supra nitore viridi.

viridis. 8. T. facie, & pedibus nigris, alis viridibus & cyaneis, collo ex cinereo nigro, infra albo-fasciato, corpore supra cum cauda viridi-aureo, subtus cum uropygio, ex fusco nigricante.

Numenius viridis. *S. G. Gmelin. nov. comm. Petrop. 15. p. 462. t. 19. it. I. p. 167.*

Green Ibis. *Lath. syn. III. I. p. 114. n. 13.*

*Habitat ad Tanain & Choperum, gregaria, piscibus & insectis viciatans, in altis nidificans, pedem & 7½ pollices longus.*

Rostrum plumbeum ; lingua initio bifida dentata , sine longo acuto ; caput nigricans ; macula supra oculos alb.

igneus. 9. T. capite colloque nigris , pedibus viridibus , corpore e cyaneo , nigricante , viridi & violaceo splendente ; subtus e nigricante rufo , remigibus rectricibusque viridi-aureis. Numenius igneus. S. G. Gmelin it. I. p. 166. nov. comm. Petrop. 15. p. 460. t. 13.

Glossy Ibis. Lath. syn. III. I. p. 115. n. 14.

Patria, vicū, moribus viridi similis , altius tamen volans , & 3½ pollices longior.

Rostrum viride ; linguæ initium bifidum , dentatum , finis longus , acutus ; tectrices alarum luteis coloribus variæ.

leucocephalus. 10. T. capite , collo & corpore albis , rostro facieque flavis , pedibus pallide incarnatis , úropygii pennis roseis longissimis.

White-headed Ibis. Ind. zool. t. 10. Lath. syn. III. I. p. 116. n. 15.

Habitat in Zeylon , tantalorum maximus , rostro clangens instar ciconiæ , tempore anni pluvio pennas roseas amittens.

Rostrum pedesque longissimi ; nares angustæ ; pectoris fascia lata ; remiges primæ , & tectrices alarum nigrae.

calvus. 11. T. capite albo , colli parte posterius tuberculata , & facco jugulari calvis , vertice , rostro , pedibusque nigris , corpore nigro.

Courlis à tête nue. Buff. hist. nat. des ois. 8. p. 32. pl. enlum. n. 867.

Bald Ibis. Lath. syn. III. I. p. 116. n. 16.

Habitat in Africa aquosis , facile mansuescens , arquatae magnitudine , 26-31 pollices longus.

Irides fusca ; tectrices alarum nitore viridi , ad apicem aeneo ; rectrices. 12 , 7 pollices longæ. Feminae vertex magis complanatus.

manillensis. 12. T. rostro orbitisque virescentibus , pedibus. miniatis , corpore ex rufo fusco.

Courlis brun de l'île de Luçon. Sonner. it. 85. t. 47. Buff. hist. nat. des ois. 8. p. 31.

Manilla Ibis. Lath. syn. III. I. p. 117. n. 17.

Habitat in insula Luçon arquatae magnitudine. Irides miniatae.

- minutus. 3. T. facie, rostro pedibusque virescentibus, corpore ferrugineo subtus albo.  
 Lesser Ibis. *Edw. glean. t. 356. Lath. syn. III. I. p. 117. n. 18.*  
*Habitat in Surinamo, magnitudine phœopodis.*  
 Rostrum basi caruleum, apice nigrum; pectoris pennæ laxæ, reliquis langiores; uropygium & femora alba; ungues nigri.
- cristatus. 13. T. facie pallida, capite, colli parte, cauda & crisso nigris, cristæ occipitis longæ pennis partim albis, partim nigris, corpore ferrugineo, alis exalbidis.  
 Courlis huppé de Madagascar. *Buff. hist. nat. des ois. 8. p. 33. pl. enl. n. 841.*  
 Crested Ibis. *Lath. syn. III. I. p. 119. n. 19.*  
*Habitat in Madagascar, 20 pollices longus.*  
 Rostrum pedesque ex fuscescente flavi.
- niger. 14. T. facie, rostro pedibusque rubris, corpore nigro.  
 Ibis. *Briss. av. 5. p. 347. n. 13.*  
 Ibis noir. *Buff. hist. nat. des ois. 8. p. 17.*  
 Ibis of Bellonius. *Raj. av. p. 98. Will. orn. p. 288. t. 44.*  
 Black Ibis. *Lath. syn. III. I. p. 112. n. 11.*  
*Habitat in sola Ægypto prope Damiattam, forsan sola ætate minore ab Ibi distincta, arquatæ magnitudine.*
- Ibis, 4. T. facie rubra, rostro luteo, pedibus griseis, remigibus nigris, corpore rufescente-albido.  
 Ardea capite lævi, corpore albo, rostro flavescente apice pedibusque nigris. *Syst. nat. X. I. p. 114.*  
 Ardea (Ibis) tota alba, pedibus atris, unguibus arcuatis maximis. *Hasselq. it. 248.*  
 Ibis candida. *Dod. aq. 3. p. 61. t. 13. Briss. av. 5. p. 349. n. 14.*  
 Ibis blanc. *Buff. hist. nat. des ois. 8. p. 14. t. I. pl. enl. n. 389.*  
 Emfeesy or Ox-bird. *Shaw it. p. 255.*  
 Egyptian Ibis. *Lath. syn. III. I. p. 111. n. 10.*  
*Habitat copiosus in Ægypto, præsertim inferiore, ciconia paulo major, 30-40 pollices longus, raris, insectis, serpentibus victitat, quibus post inundationes frequentioribus terram purgat, erectus quiescens, ita ut cauda pedes contingat.*  
 Rostrum luteum, versus apicem obtusum rubescens, nunquam nigrum; irides albidæ; cauda nigra; pedes longi, grisei, interdum rubri.



- ruber. 5. T. facie, rostro pedibusque rubris, corpore sanguineo, alarum apicibus nigris.  
 Numenius brasiliensis coccineus. *Briss. av.* 5. p. 344. n. 12. t. 29. f. 1. 2.  
 Numenius indicus. *Clus. exot.* 366.  
 Porphyrio & Porphyrio amboinenſis f. Ardea rubra corallina. *Seb. mus.* 1. p. 98. t. 82. f. 3. & t. 62. f. 3.  
 Guara. *Marcgr. bras.* 203. *Will. orn.* p. 296. t. 54. *Raj. av.* p. 104. n. 6. *Laët amer.* 575. *Worm. mus.* 308. *Pernett. it.* 1. p. 183. *Sloan. jam.* p. 317. n. 8. *Harris coll. it.* 1. p. 728.  
 Red Curlew. *Catesb. Car.* 1. t. 84. *Bancr. Guj.* p. 172.  
 Scarlet Ibis. *Arch. zool.* 2. p. 458. n. 361. *Lath. syn.* III. 1. p. 106. n. 2.  
 Courlis rouge du Brésil. *Buff. hist. nat. des ois.* 8. p. 35. pl. enl. n. 80. 81.  
*Habitat gregarius in insulis Bahamenſibus aliisque oceani ejusdem, & Americæ partibus intra tropicos positis, præſertim florida orientali, 25 pollices longus, maritima præſertim frequentans, refluyente mari piscibus & insectis viſitans, facile mansueſcens, animosus, crebro in arboribus degens, in terra tamen nidum ex foliis ficcis ſtruens, ovaque pariens virescentia, ex quibus pulli prodeunt nigri, paulo post grisei, antequam adhuc volant, albescentes, tum sensim rubescentes, donec tertio demum anno tinctu sanguineo compareant: Caro eximia.*  
 Oculi nigri; remigum rectricumque scapi albi.
- albus. 6. T. facie, rostro pedibusque rubris, corpore albo, alarum apicibus viridibus.  
 Numenius brasiliensis candidus. *Briss. av.* 5. p. 339. n. 10.  
 Courlis blanc du Brésil. *Buff. hist. nat. des ois.* 8. p. 41. pl. enl. n. 915.  
 White Curlew. *Catesb. Car.* 1. t. 82.  
 White Ibis. *Arch. zool.* 2. p. 459. n. 363. *Lath. syn.* III. 1. p. III. n. 9.  
*Habitat in Brasiliæ, sub æstatis finem copiosissimus in Carolina aquosis, piscibus & insectis aquaticis viſitans, phæopodis magnitudine, 22 pollices longa; pinguedo & caro nonnullis esculenta crocæ.*  
 Irides griseæ.
- fuscus. 7. T. facie, rostro pedibusque rubris, corpore fusco subtus albo.  
 Numenius brasiliensis fuscus. *Briss. av.* 5. p. 341. n. 11.

## AVES GRALLÆ. Tantalus.

Courlis brun à front rouge. *Buff. hist. nat. des ois.* 8. p. 42.

Brown Curlew. *Catesb. Car. I.* t. 83.

Brown Ibis. *Arz. zool.* 2. p. 459. n. 362. *Lath. syn.* III. I. p. 110. n. 8.

*Habitat in Americæ calidioribus, æstate in Carolina, albo rarior, 2 fere pedes longus.*

*Irides griseæ; dorsum inferius & uropygium alba; ungues fusci; cutis & pinguedo flava.*

Coco. 15. T. facie rostroque ex flavo caræis, pedibus ex carneo pallentibus, corpore albo, alis ad apicem usque albis, remigibus tribus extimis apice supra nigris. *Jacquin Beytr.* p. 13.

*Habitat in insulis caribæis, quorum incolis caro cibo infervit, albo valde affinis; facile mansuescens, voce rauca.*

*Alarum apex non viridis; pedes 6 pollices alti, caput flavescens; oculi glauci.*

Pillus. 16. T. facie, rostro pedibusque fuscis, corpore albo, remigibus retribusque nigris. *Molina hist. nat. Chil.* p. 215.

*Habitat ad fluvios & lacus regni Chilensis, ansere vix major, amphibii vicitans, medias inter carices nidificans & ova 2 alba cærulescentia pariens.*

*Cauda brevis; pedes 2 pedes & 8 pollices longi.*

cayen- 17. T. facie obscure rubescente, rostro obscuro, corpore nigris. uen-  
uenfis. *gr viridi-nitente.*

Courlis des bois. *Buff. hist. nat. des ois.* 8. p. 42.

Courlis vert de Cayenne. *Buff. pl. enl.* n. 820.

Cayenne Ibis. *Lath. syn.* III. I. p. 107. n. 3;

*Habitat in Cayenna, non copiosus, per paria arborum truncis in fluviis haud procul a mari natantibus insidens, pisces capturus, rubro minor, 22 pollices longus.*

*Rostrum 5½ pollices longum; cauda remigesque tinctu profundiore; pedes ex fuscescente flavi.*

mexicanus. 18. T. rostro cærulescente, facie rubescente, capite colloque ex obscuro, albo, viridi paucoque flavo variis, dorso, uropygio pedibusque nigris, pectore & abdomine fuscis, cauda remigibusque viridi-æneis.

Numenius mexicanus varius. *Briss. av.* 5. p. 333. n. 7.

Acalotl. *Raj. av.* p. 104. n. 5. *Will. orn.* p. 296.

Acalot. *Buff. hist. nat. des ois.* 8. p. 45.

Mexican Ibis, *Lath. syn.* III. I. p. 108. n. 5.

*Habitat ad novæ Hispaniæ lacus, magnus, 3 pedes longus, piscibus vicatans, carne deliciosa.*

Dorso & uropygio nitor viridis & purpureus; tectrices alarum virides.

melano-19. T. rostro, facie unguibusque nigris, vertice fulvo, collo & pectore flavescens, pennis dorfi, scapularibus, & tectricibus alarum fasciaque pectorali cinereis margine luteis, remigibus, cristo & cauda ex virecente nigris, pedibus rubris.

Blackfaced Ibis. *Lath. syn.* III. 1. p. 108. n. 5. t. 79.

*Habitat in insula novi anni, in rupium inaccessis nidificans, loculatore vix minor, 28 pollices longus.* Forster.

Lingua triangularis, posterius ciliata; irides rubicundæ; facies verrucosa; faccus jugularis rugosus; occipitis & cervicis pennæ elongatæ; cauda rotundata; tectrices 12.

albicollis. 20. T. rostro nigro, capite colloque ex rufo albis, corpore fusco griseo-undulato & viridi-nitente, pedibus rubris.

Grand Courlis de Cayenne. *Buff. hist. nat. des ois.* 8. p. 47.

Courlis à cou blanc. *Buff. pl. enlum.* n. 976.

White-necked Ibis. *Lath. syn.* III. 1. p. 109. n. 6.

*Habitat in Cayenna, arquata major, 27 pollices longus.*

Tectrices alarum majores albæ.

griseus. 21. T. rostro spadiceo, facie unguibusque nigris, occipite & cervice griseis, corpore albido, dorso inferiore, uropygio, remigibus caudaque ex virecente nigris, pedibus rubescentibus.

Grey Ibis. *Lath. syn.* III. 1. p. 111. n. 7.

Numenius americanus minor. *Briss. av.* 5. p. 337. n. 9.

Matuitui. *Will. orn.* p. 296. \*

Matuitui des rivages. *Euff. hist. nat. des ois.* 8. p. 46.

*Habitat in Brasilia, gallinæ magnitudine.*

CORRIRA. *Rostrum* breve, rectum, edentulum.

*Pedes* longi tetradaçtyli palmati: digitis brevibus.

italica. I. C. *Briss. av.* 6. p. 542.

Trochilus vulgo Corriæ. *Aldr. orn.* 3. p. 288. t. 289.

*Raj. av.* p. 118. n. 3. *Will. orn.* p. 321. t. 60.

*Habitat in Italia, celerrime currens, recurvirostra minor;*  
*rostrum flavum; irides interius albæ, exterius badiæ;*  
*caput, alæ & corpus supra ferruginea, hoc subtus album;*  
*rectrices nigra, intermediæ 2 albæ, apice nigra.*

86. SCOLOPAX. *Rostrum teretiusculum, obtusum, capite longius.*

*Nares lineares.*

*Facies tecta.*

*Pedes tetradactyli: postico plurimis articulis insistente.*

Guarauna. I. Sc. rostro arcuato flavicante, pedibus fuscis, capite fusco albo-striato.

Numenius americanus fuscus. *Briss. av. 5. p. 330. n. 6.*

Guarauna. *Marcgr. brasil. 204. Will. orn. p. 292. t. 53.*

*Raj. av. p. 104. n. 7. Buff. hist. nat. des ois. 8. p. 44.*

Brazilian Whimbrel. *Lath. syn. III. 1. p. 125. n. 7.*

*Habitat in Brasilia, aliisque Americæ australis partibus, phæopodis magnitudine, 21 pollices longa.*

*Rostrum fuscum, basi flavum; capitis collique pennæ fusca marginè albida; dorsum & corpus subtus badium; humeri, tectrices alarum, uropygium caudaque fusca, viridi-nitentia; remiges fusca, margine exteriori viridi-nitentes; ungues nigricantes.*

borealis. 17. Sc. rostro obscuro arcuato, pedibus cæruleis, vertice fusco, secundum longitudinem stria alba diviso, genis, collo & pectore fuscescentibus, obscure striatis, scapularibus & tectricibus alarum nigro & dilute spadiceo maculatis, cauda nigro & fuscescente lineatis. *Forster ad. angl. 62. p. 411.*

Eskimaux Curlew. *Arch. zool. 2. p. 461. n. 364. t. 19. Lath. syn. III. 1. p. 126. n. 8.*

*Habitat æstate gregibus numerosissimis in sinu Hudsonis, Octobri in nova Scotia adveniens, phæopode major, sibilans, empetri nigri baccis victitans, & 4 ova pariens, carne pingui deliciofa.*

*Remiges primariæ obscura, scapis albis, intus maculis ovalibus rubris notata.*

- africana.** 19. Sc. rostro arcuato ex nigricante fusco, pedibus fuscis, corpore cinereo, subtus albo, pectoris maculis ferrugineis. Cape Curlew. *Lath. syn.* III. 1. p. 126. n. 9.  
*Habitat gregatim in uliginibus & humidis Capitis bonæ spei, gallinaginis magnitudine.*  
*Facies & uropygium alba; alarum margo ex albo & griseo mixtus; remiges fusca, scapis albis; rectrices alarum secundariæ apice albæ.*
- pygmea.** 20. Sc. rostro arcuato pedibusque nigris, corpore ex ferrugineo, fusco & albo vario, subtus albo.  
 Pygmy Curlew. *Gen. of birds* p. 64. t. II. *Lath. syn.* III. 1. p. 127. n. 10.  
*Habitat in Belgio, alaudæ magnitudine.*  
*Uropygium album; rectrices obscuræ, exteriores margine albæ.*
- madagascariensis.** 2. Sc. rostro arcuato, pedibusque rufescentibus, maculis dorsi rhomboidalibus.  
 Numenius madagascariensis. *Briss. av.* 5. p. 321. n. 3. & 28.  
 Courlis de Madagascar. *Buff. pl. enl.* n. 198.  
 Madagascar Curlew. *Lath. syn.* III. 1. p. 121. n. 2.  
*Habitat in Madagascar, arquatæ perquam affinis, & æqualis.*  
 Caput, collum & corpus supra fuscum, pennarum margine griseo; rectrices caudæ superiores ex rufo griseæ fasciis transversis griseis; mentum, abdomen & crissum alba; pectus & hypochondria flavicantia maculis fuscis; remiges 3. primæ totæ nigrae, quarta intrinsecus, reliquæ cum secundariis utrinque marginatæ; cauda grisea, lineis fuscis.
- Arquata.** 3. Sc. rostro arcuato, pedibus cæruleiscentibus, alis nigris maculis niveis. *Fn. suec.* 168. *It. scan.* 333. *Brünn. orn.* n. 158. *Kram. el.* p. 350. n. 1.  
 Numenius. *Briss. av.* 5. p. 311. n. 1. *Nozem. nederl. Vogel* t. 57.  
 Numenius s. Arquata. *Gesn. av.* 222. *Aldr. orn.* l. 20. c. 21. *Marf. dan.* t. 17.  
 Courlis. *Bell. av.* 47.  
 Courlis. *Buff. hist. nat. des ois.* 8. p. 19. *pl. enl.* n. 818.

---

Scolopacum quoque, Tringarum, &c. species difficillime distinguuntur, ætate sexuque mutabiles, colore parum distincta, quæ pedibus sunt rubris, a reliquis probe separanda, cum pedes rarius variant.

Curlew. *Brit. zool.* 2. n. 176. t. 63. *Arch. zool.* 2. p. 462.  
*A. Raj. av. p.* 103. n. 1. *Will. orn. p.* 294. t. 54. *Albin.*  
*av.* 1. t. 79.

Common Curlew. *Lath. syn.* III. 1. p. 119. n. 1.

Brachvogel. *Frisch av. t.* 229.

β) *Arquata pedibus nigris.*

*Habitat gregatim in Europæ & septentrionalis Asiæ, lit-*  
*toris etiam Caspii, β) in Americæ borealis, & insulæ*  
*maris australis ab Herveyo dictæ uliginosis & mariti-*  
*mis, vermibus terrestribus & marinis insectisque vic-*  
*titans, velociter volans, ova 4 pallide olivacea ma-*  
*culis fuscescentibus notata pariens, circiter 2 pedes lon-*  
*ga; caro esculenta, sæpius rancida.*

*Rostrum fuscum, prope apicem nigrum, mandibulæ infe-*  
*rioris basi incarnata; area oculorum alba; dorsum,*  
*pectus & abdomen alba nigro-striata; cauda ex ru-*  
*fescente alba, nigro-lineata.*

luzonien- 21. Sc. vertice remigibusque majoribus nigris, dorso testri-  
 cis. cibusque alarum fuccineis, capite, collo & pectore albis,  
 striis, abdomine arcubus nigris notatis.

Courlis tacheté de l'île de Luçon. *Sonner. it. p.* 85. t. 48.

*Buff. hist. nat. des ois.* 8. p. 32.

Luzonian Curlew. *Lath. syn.* III. 1. p. 122. n. 3.

*Habitat in insulâ Luçon, arquata multo minor.*

*Dorsî pennæ margine albo-maculatæ; cauda ex vinaceo*  
*grisea, nigro-lineata.*

tahitien- 22. Sc. rostro fusco, basi rubescente, pedibus ex cæruleo-  
 sis. giseis, vertice fusco, superciliis pallidis, corpore ex ru-  
 bescente albo, obscure striato & maculato, dorso ni-  
 gro albedo-undulato.

Otaheite Curlew. *Lath. syn.* III. 1. p. 122. n. 4.

*Habitat in Tahiti, arquatæ fere magnitudine, 20 pollices*  
*longa.*

*Remiges obscuræ, margine pallidiores; cauda sordide*  
*flava; pars basi proxima maculis, altera fasciis obscuris*  
*notata; ungues nigri.*

leucoce- 23. Sc. rostro rubro, pedibus ex atro cinereis, capite col-  
 phala, loque albis, corpore cæruleo, remigibus atris.

White-headed Curlew. *Lath. syn.* III. 1. p. 183. n. 5. t. 80.

*Habitat ad Caput bonæ spei, arquatæ magnitudine & ha-*  
*bitu.*

*Rostrum prælongum.*

- Phæopus. 4. Sc. rostro arcuato, pedibus cærulefcntibus, maculis dorsalibus fuscis rhomboidalibus. *Fn. succ.* 169. *Scop. ann.* 1. n. 132. *Brünn. orn.* n. 159. *Kram. el.* p. 350. *Georg. it.* p. 171.
- Numenius minor. *Briff. av.* 5. p. 317. n. 2. t. 27. f. 1.
- Phæopus altera f. Arquata minor. *Gesn. av.* 500. *Aldr. orn.* 3. p. 458. t. 460.
- Corlieu ou petit Courlis. *Buff. hist. nat. des ois.* 8. p. 27. *pl. enl.* n. 842.
- Whimbrel. *Brit zool.* 2. n. 177. t. 64. *Arch. zool.* 2. p. 462. *B. Raj. av.* p. 103. n. 2. *Will. orn.* p. 294. *Edw. glean.* t. 307.
- Habitat in Europa & America, etiam ad littora maris Caspii, 16-17 pollices longa, gregaria, migrans.*
- Rostrum nigrum, mandibulæ inferioris basi rubefcente; caput, collum, corpus supra & pectus fuscescentia, striis obscure fuscis; mentum, uropygium, abdomen, & crissum alba; cauda fusca, obscure fasciata; remiges nigra, interius albo maculata; pedes nigri.
- fusca. 5. Sc. rostro apice inflexo, corpore nigro albo-nebuloso, uropygio alisque subtus albis.
- Limosa fusca. *Briff. av.* 5. p. 276. n. 4. t. 23. f. 2.
- Barge brune. *Buff. hist. nat. des ois.* 7. p. 508. *pl. enl.* n. 875.
- Dusky Snipe. *Arch. zool.* 2. p. 471. *C. Lath. syn.* III. 1. p. 155. n. 30.
- Habitat ad Europæ littora, intra arcticum circulum nidificans, in Russiam & Sibiriam migrans, 12 circiter pollices longa.*
- Rostrum nigrum, mandibulæ inferioris basi pallida; dorso pars inferior cum uropygio alba; genæ cum gutture cinereæ; remiges fusca, griseo-maculata; rectrices fusca transversim albo-friata; pedes fusci.
- cinerea. 24. Sc. rostro nigro, pedibus ex fusco rubentibus, corpore cinereo subtus albo, alarum fascia transversa exalbida.
- Güldenst. nov. comm. Petrop.* 19. p. 473. t. 19.
- Terek Avofet. *Arch. zool.* 2. p. 502. A.
- Terek Snipe. *Lath. syn.* III. 1. p. 155. n. 31.
- Habitat æstate ad mare Caspium, circa ostium fluvii Terek, gregatim, potissimum in inundatis & ad lacus salsois insectis victitans, migrans, habitu, colore, magnitudine canuto proxima, totano minor, recurvirostram cum scolopace necans.*

AVES GRALLÆ. Scolopax.

Rostrum *phæopodis*; capite duplo longius, subrecurvum, mandibula superioris apice paululum deorsum flexo; oculi fusci, pennæ in medio fusca; guttur pectusque cinereo-striata; remiges primores fusca, secundaria cinerea; rectrices cinerea; ungues nigri.

fubarqua-25. Sc. rostro arcuato pedibusque nigris, capite, collo alisque spuriis fuscis, subferrugineo-undulatis, corpore supra cinereo, subtus ex rufo ferrugineo, gula, crisso & uropygio albis. *Güldenst. nov. comm. Petrop. 19. p. 471. t. 19.*

*Habitat astate circa mare Caspium & ad Tanain versus ostium fluvii Choper, ultra 8 pollices longa, insectis & vermiculis vitans, tringæ maculatae magnitudine, colore; habitu affinis, magis adhuc islandica, an sola ætate minore diversa?*

Rostrum mandibula inferior brevior; lingua longa, sagittata, integerrima; oculi fusci; orbitæ albidæ; lora fusca; uropygium & crissum maculis fuscis varia; cauda rotundata, ex fusco cinerea.

incana. 26. Sc. rostro nigro, pedibus ex flavicante viridibus, corpore cinereo, macula inter rostrum & oculos, mento, jugulo & abdominis medio albis.

Ashcoloured Snipe. *Lath. syn. III. 1. p. 154. n. 29.*

*Habitat in insulis Eimeo & Palmerston, 11 pollices longa. Rostrum apice paulisper incurvum; gula lituris fuscis varia.*

grisea. 27. Sc. rostro, pedibus, tetricibus alarum remigibusque fuscis, capite, collo & humeris ex cinereo fuscis atro-maculatis, dorso & abdomine albis.

Brown Snipe. *Arç. zool. 2. p. 464. n. 369. Lath. syn. III. 1. p. 154. n. 28.*

*Habitat in Noveboraci maritimis, 11 pollices longa; fascia inter rostrum & oculum, & litura utrinque supra oculum alba; remiges secundariae margine albæ; pectus ex albo & fusco varium; cauda & uropygium nigro & albo-lineata; digitus posterior altus & prælongus.*

noveboracenſis. 28. Sc. pedibus obscure viridibus, capite, collo humerisque ex nigro, cinereo & rubro variis, gutture & pectore ferrugineis, nigro parumper maculatis, dorso & uropygio albis.

Red-breasted Snipe. *Arç. zool. 2. p. 464. n. 368. Lath. syn. III. 1. p. 153. n. 26.*

*Habitat*



*Habitat in Noveboraci maritimis, magnitudine & rostro gallinagini affinis.*

*Tectrices alarum, remigesque secundariæ obscure cinereæ, hæ apice albæ; cauda obscuro-et albo-lineata.*

- nigra. 29. Sc. rostro pedibusque rubris, corpore nigro.  
 Black Snipe. *Arch. zool. 2. p. 469. n. 381. Lath. syn. III. 1. p. 153. n. 26.*  
*Habitat in insulis inter Asiam borealem & Americam intermediis.*
- nutans. 30. Sc. rostro nigro, pedibus virescentibus, corpore cinereo, vertice & superiore dorso obscuro rubro-striato, inferiore albo nigro-maculato.  
 Nodding Snipe. *Arch. zool. 2. p. 465. n. 370. Lath. syn. III. 1. p. 153. n. 25.*  
*Habitat in littore Labrador, capite perpetim nutans, gallinaginis magnitudine.*  
*Genæ cinereæ, nigro-striatæ; collum & pectus ex cinereo & ferrugineo mixta, maculis obscuris notata; abdomen album; tectrices alarum minores cinereæ, majores obscuræ, margine fuscæ; remiges obscuræ, secundariæ apice albæ; cauda nigro-et albo-lineata, apice rubescens.*
- flavipes. 31. Sc. rostro nigro, pedibus flavis, corpore exalbido nigro-maculato, gutture & pectore ex nigro & albo variis, abdomine & caudæ tectricibus albis.  
 Yellowshank. *Arch. zool. 2. p. 468. n. 378. Lath. syn. III. 1. p. 152. n. 24.*  
*Habitat autumno in Noveboraco, II pollice; longa.*  
*Rostrum apice paulisper incurvum; tectrices alarum minores fuscæ; remiges primariæ obscuræ; cauda fusco & albo lineata.*
- melano- 32. Sc. rostro nigro, pedibus flavis, corpore ex albo & leuca. nigro vario.  
 Stone Snipe. *Arch. zool. 2. p. 468. n. 376. Lath. syn. III. 1. p. 152. n. 23.*  
*Habitat autumno in arenis littoris Labrador, perpetuo nutans, gallinagine duplo major.*  
*Cauda & uropygium albo & nigro lineata; remiges primariæ obscuræ.*
- femipal- 33. Sc. pedibus femipalmatis rostroque obscuris, capite mata. colloque nigro-et albo-striatis, pectore albo nigro-guttato, dorso cinereo, maculis sagittatis nigris.

## AVES GRALLÆ. Scolopax.

Semipalmated Snipe. *Arch. zool.* 2. p. 469. n. 380. *Lath. syn.* III. 1. p. 152. n. 22.

*Habitat in Noveboraco, 14 pollices longa.*

Abdomen totum album; hypochondria alba, lineis transversis nigris; remiges primariae obscurae, fascia obliqua alba, secundariae albæ; rectrices intermediae cinereæ, nigro lineatæ, exteriores albæ.

rusticola. 6. Sc. rostro recto basi rufescente, pedibus cinereis, femoribus tectis, fascia capitis nigra. *Fn. succ.* 170. *Scop. ann.* 1. n. 134. *Brünn. orn.* n. 164. *Kram. el.* p. 351. *Georgi it.* p. 171.

Numenius rostri apice lævi, capite linea utrinque nigra, rectricibus nigris apice albis. *Fn. succ.* 1. n. 141.

Gallina rustica. *Gesn. av.* 477.

Rusticola f. perdix rustica major. *Gesn. av.* 501. t. 502.

Scolopax f. perdix rustica. *Gesn. av.* 502. *Aldr. orn.* 3. p. 471. t. 473.

Scolopax. *Bell. av.* 272. *Briff. av.* 5. p. 292. n. 1.

Bécassine. *Buff. hist. nat. des ois.* 7. p. 462. t. 25. pl. enl. n. 835.

Woodcock. *Brit. zool.* 2. n. 178. t. 65. *Arch. zool.* 2. 470.

*A. Raj. av.* p. 104. n. 1. *Will. orn.* p. 289. t. 53. *Borl. Cornw.* p. 245. t. 24. f. 12. *Albin. av.* 1. t. 70. *Lath. syn.* III. 1. p. 129. n. 1.

Schnépf. *Frisch av. t.* 226. 227. *Günth. Nest. u. Eyer.* t. 18.

β) Scolopax candida. *Briff. av.* 5. p. 295. A.

γ) Scolopax pallidissime straminea.

δ) Scolopax capite rubescente, corpore albo, alis fuscis.

*Habitat in Europa, Asia & Africa, migrans gregatim, stupida, vitans lumbricis, 15 pollices longa; noctu volitans & rediens iterato eadem via ætherea, sed depressiore; nidum in terra struens ex fibris foliisve paucis exsuccis, ad truncum vel radicem arboris cujusdam, ovaque pariens 4-5 columbinis majora ex rufo grisea lituris obscuris; caro, & ipsa intestina deliciofa.*

Mandibula superior longior, basi rufa; frons cinerea; palpebra superior alba; vertex, cervix, dorsum rectricisque alarum ex ferrugineo, nigro & griseo mista; mentum cinerascens; guttur flavicans, maculis minutis obscuris; corpus subtile exalbidum, obscure lineatum; remiges obscuræ, maculis trigonis rufis; cauda rotundata, apice cinerea; pedes fuscescentes.

minor. 34. Sc. rostro recto, pedibus fuscis, fronte cinerea, occipite nigro lineis 4 transversis flavicantibus, mento albo, corpore supra nigro-fulvescente-undulato, subtus flavo.

Little Woodcock. *Arch. zool.* 2. p. 463. n. 365. t. 19.

*Lath. syn.* III. 1. p. 131. n. 2.

Habitat in Americæ, a Septembri inde in Carolinæ, ab Aprilis sine in Noveboraci silvis humidis, rusticolæ affinis, sed multo minor,  $11\frac{1}{2}$  pollices modo longa, in terra aut arboris trunco ova 8 aut plura pariens, incubante femina recta via altissime sursum volans, eademque via cantu fistulante descendens eamque viam multoties remetiens. Caro eximia.

Mandibula inferior longa brevior; a rostro ad oculos linea obscura; rectrices alarum majores lineis angulatis nigris & rubris; interiores ferruginæ; remiges primores obscuræ; cauda nigra, apice fusca.

paludosa. 35. Sc. rostro pedibusque fuscis, loribus & superciliis nigris, corpore nigro vario supra rufo, subtus exalbido.

Bécasse des Savanes. *Buff. pl. enl.* n. 895.

Bécasse de Cayenne. *Buff. hist. nat. des ois.* 7. p. 481.

Savanna Woodcock. *Lath. syn.* III. 1. p. 132. n. 3.

Habitat in uliginosis Cayennæ, tempore pluvio frequens, quarta parte minor rusticola; hinc in anno in fovea loci consuetam elatioris ficitis foliis cincta nidificans, 2 pariens ova; caro sapidissima.

Rostrum, quam rusticolæ longius; corpus subtus maculis nigris varium.

major. 36. Sc. pedibus & vertice nigris, hoc per mediam striam pallidam bipartito, striâ pallidâ supra & infra oculos, corpore infra variegato subtus albo.

Scolopax media. *Frisch av.* t. 228.

Great Snipe. *Brit. zool.* 2. n. 188. *Arch. zool.* 4. p. 470.

B. *Lath. syn.* III. 1. p. 133. n. 4.

Habitat rarior in Anglia, Germania, boreali Sibiria, 16 pollices longa, media inter rusticolam & gallinaginam.

Rostrum rusticolæ; pennæ corporis inferiores, mediis abdominis exceptis, margine nigræ; remiges obscuræ; rectrices rubescentes & intermediis duabus exceptis, nigro-lineatæ.

cayen- 37. Sc. rostro obscuro basi rubescente, pedibus fuscis, corpore supra ex cinerascete fusco lutescente-maculato, subtus albo.

Cayenne Snipe. *Lath. syn.* III. 1. p. 134. n. 5.

*Habitat in Cayenna, 13 pollices longa.*

Tectrices alarum majores exalbidæ; inferiores ex obscuro & albo variæ; remiges fuscæ, basi, nonnullæ quoque apicibus albæ; guttur paulisper maculatum; uropygium album; cauda lineis & apice obscuris.

Gallina- 7. Sc. rostro recto tuberculato, pedibus fuscis, frontis lineis fuscis quaternis. *Fn. succ.* 173. *Scop. ann.* 1. n. 138. *Brünn. orn.* n. 160. 161. *Kram. el.* p. 352. *Georg. it.* p. 182.

Numenius capite lineis 4 fuscis, rostro tuberculoso, femoribus feminudis. *Fn. succ.* 1. n. 142.

Gallinago. *Briss. av.* 5. p. 298. n. 2. t. 26. f. 1.

Gallinago minor. *Bell. av.* 54. *Aldr. orn.* 3. p. 484. 476. t. 477. *Mars. danub.* 5. p. 34. t. 15.

Bécassine. *Buff. hist. nat. des ois.* 7. p. 483. t. 26. pl. enlign. n. 883.

Snipe or Snite. *Raj. av.* p. 105. n. 2. *Will. orn.* p. 290. t. 53. *Alb. av.* 1. t. 71.

Common Snipe. *Brit. zool.* 2. p. 187. t. 68. *Arch. zool.* 2. p. 463. n. 366. *Lath. syn.* III. 1. p. 134. n. 6.

Schnepf. *Krisch. av.* 4. 229.

Moostchneppe. *Schranck Naturf.* 18. p. 68.

*Habitat per omnem terrarum orbem in uliginosis, migrans, 12 fere pollices longa, scapella cœlestis, vermibus, insectis, serpentibus minoribus vicitans, nidum ex plantis siccis parvisque plumis struens, & ova 4-5 sordide olivacea, obscure maculata pariens, tempore incubationis turbata altissime cum singulari sono adscendens & summa cum velocitate descendens iterum.*

Vertex, rostrum, fascia ocularis & alæ nigra; gula pallide ferruginea; tectrices basi nigra; pectus, abdomen & crissum alba, illa immaculata, hoc striis nigris pictum.

gallinaria. 38. Sc. rostro recto tuberculato, pedibus flavis, capite toto griseo. *Müll. zool. dan. prod.* p. 23. n. 183.

Finmarck Snipe. *Arch. zool.* 2. p. 471. *D. Lath. syn.* III. 1. p. 136. n. 7.

*Habitat in Finniâ, gallinagini maxime affinis.*

Gallinula. 8. Sc. rostro recto tuberculato, pedibus virescentibus, loribus fuscis, uropygio violaceo-vario. *Scop. ann.* 1. n. 139. *Brünn. orn.* n. 163.

Gallinago minor. *Briss. av. 5. p. 303. n. 3. t. 26. f. 2.*

Gallinago minima. *Bell. av. 217.*

Cinclūs quartus. *Aldr. orn 3. p. 493.*

Petite bécassine. *Buff. hist. nat. des ois. 7. p. 490. pl. entum. n. 884.*

Gid, Jacksnipe, Judcock. *Brit. zool. 2. n. 189. t. 68.*

*Arç. zool. 2. p. 464. n. 367. Raj. av. p. 105. n. 3. Will.*

*orn. p. 291. Albin. av. 3. t. 86. Lath. syn. III. 1. p.*

*136. n. 8.*

Hälbchnepfe. *Frisch av. t. 231.*

*Habitat in Americæ, Europæ & Asiæ ad Syriam usque paludibus, moribus præcedentibus similis, at minor, 8½ pollices longa.*

*Rostrum nigrum; vertex niger, ferrugineo colore admisto; supercilia flava; collum ex albo, fusco & rubescente varium; pennæ scapulares angustæ, longæ, fuscæ, marginæ flavæ; abdomen & crissum alba; remiges majores obscuræ; rectrices 12. fuscæ.*

belgica. 39. Sc. rostro rectissimo apice nigro, capite, collo & pectore ferrugineis, abdomine albo, dorso, alis, cauda pedibusque nigris. *Nozem. nederl. Vogel t. 27.*

*Habitat in Belgio, insectis terrestribus vicinans.*

puffilla. 40. Sc. rostro subrecurvo, ventre, uropygio & lateribus albis, dorso & tetricibus alarum caudaque ferrugineis albolineatis. *Falck it. 3. p. 371.*

Gallinago anglicana. *Briss. av. 5. p. 309. n. 5.*

Dunlin. *Brit. zool. 2. n. 205. Arç. zool. p. 476. n. 391.*

*Raj. av. p. 109. n. 12. Will. orn. p. 305. Lath. syn.*

*III. 1. p. 185. n. 33.*

*Habitat in Anglia, & provincia Sibiræ Isetenfi.*

obscura. 41. Sc. rostro recto purpureo, pedibus incarnatis, capite cinereo, remigibus ex atro griseis. *S. G. Gmelin it. 3. p. 92. t. 17.*

*Habitat ad littus maris Caspii.*

Fedoa. 9. Sc. rostro recto flavicante, pedibus fuscis, remigibus secundariis rufis nigro-punctatis.

Limosa americana rufa. *Briss. av. 5. p. 287. n. 7.*

Barge rousse de la baie de Hudson. *Buff. hist. nat. des ois. 7. p. 507.*

Great Godwit, *Arç. zool. 2. p. 465. n. 371.*

## AVES GRALLÆ. Scolopax.

American Godwit. *Edw. av. t. 137. Lath. syn. III. 1. p. 142. n. 3.*

*Habitat ad finum Hudsonis, ægoccephalæ magnitudine, 16 pollices longa.*

Rostrum apice nigrum; supercilia alba; lora obscura; genæ & gula albæ; caput collumque ex obscuro & dilute fusco varia; pectus nigro-lineatum; abdomen fuscum; dorsum & tectrices alarum ex ferrugineo & obscuro variæ; remiges extus ferruginæ; cauda dilutius fusco & nigro lineata.

Glottis. 10. Sc. rostro recto basi inferiore rubro, corpore subtus niveo, pedibus virescentibus. *Fn. suec. 171. Scop. ann. 1. n. 137. Brünn. orn. n. 167.*

Numenius pedibus virescentibus, uropygio albo, remigibus lineis albis fuscisque undulatis. *Fn. suec. 1. n. 142.*

Pluvialis major. *Aldr. orn. 3. p. 535. Raj. av. p. 106. n. 8. Marsf. dan. 5. p. 48. t. 22.*

Limosa. *Gesn. av. 519.*

Limosa venetorum. *Aldrov. orn. 3. p. 434. t. 435.*

Limosa grisea major. *Briss. av. 5. p. 272. n. 3. t. 24. f. 2.*

Glottis. *av. 520.*

Barge variée. *Buff. hist. nat. des ois. 7. p. 503.*

Greater Plover of Aldrovand. *Will. orn. p. 106. t. 55.*

*Sloan. jam. p. 317. n. 9. t. 268? Raj. av. p. 190. n. 6?*

Green legged Horseman. *Albin. av. 2. t. 69.*

Greenshank. *Brit. zool. 2. n. 183. Arct. zool. 2. p. 469. n. 379. Lath. syn. III. 1. p. 147. n. 18.*

*Habitat in Asia, America & Europa, æstate in borealibus, potissimum in maritimis, calidris magnitudine, 13 pollices longa; caro deliciosa.*

Rostrum nigrum, mandibulæ superioris apice paulisper deorsum, inferioris sursum flexo; supercilia dorsumque inferius alba; caput, cervix & dorsum pallide cinerea, scapis pennarum fusco maculatis; remiges obscuræ, interius albo-maculata; cauda alba, lineis obscuris; pedes prælongi, unguibus nigris.

Calidris. II. Sc. rostro recto rubro, pedibus coccineis, remigibus secundariis albis. *Kram. el. p. 353.*

Scolopax Totanus. *Fn. suec. 167.*

Totanus. *Bell. av. 46. Briss. av. 5. p. 188. n. 3. t. 17. f. 1.*

Calidris Bellonii. *Aldr. orn. 3. p. 431. t. 433.*

Gallinula erythropus. *Gesn. av. 504.*

Gallinula erythropus major. *Marsf. dan. 5. p. 50. t. 23.*

Chevalier aux pieds rouges. *Buff. hist. nat. des ois.* 7. p. 513.  
 Redshank or Poolsnipe. *Brit. zool. n.* 184. t. 65. *Raj. av.*  
 p. 107. n. 1. *Will. orn. p.* 299. *Alb. av.* 3. t. 87. *Lath.*  
*syn.* III. 1. p. 150. n. 20.  
 Rotbein. *Frisch av.* 2. t. 240.

β) Totanus finensis. *Lath. syn.* III. 1. p. 151. n. 20. A.

*Habitat in Europæ, Americæ, Sibiricæ, β) in Sinæ præcipue maritimis, 12 pollices longa, in uliginosis nidificans, & ova 4 albida olivaceo-tincta & nigro-maculata pariens, turbata motu concentrico circa nidum volitans,*

*Rostrum apicem versus nigrum; irides rubescente avellanæ colore; caput cervixque cinerea; dorsum & humeri ex viridi-nitente fusci; tectrices alarum cinerea, obscuro & fusco mistæ, albido maculata; remiges secundaria, 2 interioribus exceptis, versus apicem albæ; primores obscuræ, interiorum 4-5 apice albæ; linea superciliaris alba; inter rostrum & oculus macula obscura; mentum & guttur striis brevibus obscuris notata; pectus, abdomen, crissum, dorsum inferius & uropygium alba, maculis minutis obscuris; rectrices singulæ lineis 12-13 transversis nigris; ungues nigri.*

Totanus. 12. Sæ. rostro subrecto, pedibus fuscis, supercilliis, pectore, abdomine uropygioque albis. *Brünn. orn. n.* 157. *Georg. it.* p. 171.

*Crex. Bell. it.* 103. *Aldr. orn.* 3. p. 428. *Will. orn.* 220. *Raj. av.* 106.

Totanus. *Gesn. av.* 518. *Aldr.* 3. p. 428.

*Limosagrifea. Briss. av.* 5. p. 267. n. 2. t. 23. f. 1.

*Corlieu. Alb. av.* 2. p. 45. t. 71.

Spotted Redshank. *Brit. zool.* 2. n. 186.

Spotted Snipe. *Lath. syn.* III. 1. p. 148. n. 19.

β) Spotted Woodcock. *Forster act. angl.* 62. p. 410.

Spotted Snipe. *Arch. zool.* 2. p. 467. n. 374.

*Habitat in Europa, β) in septentrionali America, ad ripas fluviorum, testaceis minoribus aliisque vermibus victans, glottidis magnitudine.*

*Rectrices intermedia, caput, tectrices alarum cinerea, illud striis nigris, hæ, prouti dorsum obscurum, maculis trigonis albis varia; remiges obscuræ; pectus paulisper nigro-maculatum; abdomen & femora alba; rectrices exteriores albida, nigra-lineata; pedes longi.*

Limosa. 13. Sc. rostro subrecurvato basi rubro, pedibus fuscis, remigibus macula alba: quatuor primis immaculatis. *Fn. suec.* 172. *Fabric. Fn. groenl. n. 72. Georg. it. p. 171.*

Numenius uropygio albo, rectricibus nigris, basi albis, remigibus transversa macula alba: exceptis quatuor primis. *Fn. suec. 1. n. 144.*

Gallinago cinerea major. *Marf. Danub. 5. p. 30. t. 13. 14. Limosa Briff. av. 5. p. 262. n. 1.*

Totanus. *Aldr. orn. 3. p. 431. t. 430.*

Barge. *Bell. av. 48. Aldr. orn. 3. p. 434. t. 436. Buff. hist. nat. des ois. 7. p. 500. t. 27. pl. enlum. n. 874.*

Stone Plover. *Raj. av. p. 105. n. 5.*

Second sort of Godwit. *Will. orn. p. 293. t. 53.*

Lesser Godwit. *Brit. zool. 2. n. 182.*

Jadreka. *Arch. zool. 2. p. 467. n. 375. Olafs. Isl. 2. p. 201. t. 48. Lath. syn. III. 1. p. 146. n. 17.*

Habitat in Europa boreali, gregatim in Russiam & Sibiriam australem, ad ripas Volgæ, lacus Baikal, maris Caspii migrans, 17 pollices longa.

Rostrum obscurum, basi flavicans; irides albæ; caput collumque cinerea; genæ, mentum, uropygium & crissum alba; dorsum fuscum; rectrices 2 intermedia totæ nigrae, reliquæ apice albæ,

capensis. 14. Sc. rostro recto lineaque verticis rufescentibus, fascia pectorali nigra, linea utrinque dorsali alba.

Gallinago Capitis bonæ spei. *Briff. av. app. p. 141. t. 6. Bécassine du Cap de bonne espérance. Buff. hist. nat. des ois. 7. p. 494. pl. enlum. n. 270.*

Cape Snipe. *Lath. syn. III. 1. p. 138. n. 9.*

β) Scopolax orbitis, capite, cervice & pectore nigris, area oculorum mentoque albis. *Lath. syn. III. 1. t. 81.*

γ) Bécassine de la Chine. *Buff. hist. nat. des ois. 7. p. 495. pl. enlum. n. 881.*

δ) Bécassine de Madagascar. *Buff. hist. nat. des ois. 7. p. 495. pl. enlum. n. 992.*

Habitat ad Caput bonæ spei, γ) in Sina, δ) in Madagascar, gallinaginis magnitudine, 10 pollices longa.

Vertex cinereus nigro-striatus; area oculorum alba; reliquum caput cum collo rufum; pectoris pars inferior cum abdomine & crisso alba; corpus supra, alæ & cauda cinerea, transversim nigro-undulata & lineata.



- maderaf-42. Sc. rostro rufescente, corpore supra ex fulvo & nigricante patana. vario, subtus albo, verticis stria media & capitis utrinque laterali ex atro fusca, gutture fulvo nigricante-maculato. Gallinago maderaspatana. *Briss. av. 5. p. 308. n. 4.* Bécassine de Madras. *Buff. hist. nat. des ois. 7. p. 496.* Partridge Snipe. *Raj. av. p. 193. t. 1. f. 2.* Madras Snipe. *Lath. syn. III. 1. p. 141. n. 10.* *Habitat in Madras.*  
*In dorso fascia duæ ex atro fusca; pectoris fascia transversa, nigra; remiges & rectrices ex nigro, fulvo & griseo variæ; digitus posterior anterioribus æqualis.*
- indica. 43. Sc. rostro pedibusque nigris, corpore fordide griseo, fuscescente-undulato, subtus albido, fascia oculari & infraoculari grisea. Bécassine blanche des Indes. *Sonner. it. 2. p. 218.* White indian Snipe. *Lath. syn. III. 1. p. 141. n. 11.* *Habitat in India, gallinagine minor.* *Caput album; guttur & pectus maculis striisque, hypochondria fasciis sordide griseis varia.*
- lapponi-15. Sc. rostro subrecurvato flavescente pedibusque nigris, ca subtus tota rufo-ferruginea. *Fn. suec. 174. Brunn. orn. n. 165. Forster act. angl. 62. p. 411.* *Recurvirostra pectore croceo. Fn. suec. 1. n. 138.* *Limosa rufa. Briss. av. 5. p. 281. n. 5. t. 25. f. 1.* *Barge rousse. Buff. hist. nat. des ois. 7. p. 504. pl. enl. n. 900.* *Redbreasted Godwit. Edw. av. t. 138.* *Red Godwit. Brit. zool. 2. n. 181. t. 77. Arch. zool. 2. p. 466. n. 372. Lath. syn. III. 1. p. 142. n. 13.*
- β) Scolopax capite colloque cinereis, mento & abdomine albis. *Habitat gregaria in America & Europa, præsertim septentrionali, ad mare quoque Caspium, 18 pollices longa, carne eximia.* *Rostrum nigrum, basi flavicans; caput, collum, pectus & corpus supra ferruginea, &, collo excepto, nigro-striata; dorsi pars inferior & uropygium, ex rufo album; remiges majores extus nigrae, basi intus albae; secundariae & rectrices altera parte albae, altera nigrae.*
- ægoce-16. Sc. rostro recto, pedibus virescentibus, capite colloque phala. rufescentibus, remigibus tribus nigris basi albis. *Barge f. ægocephalus. Marsf. danub. 5. p. 36. t. 16.*

## AVES GRALLÆ. Scolopax.

- Grande Barge aboyeuse. *Buff. hist. nat. des ois.* 7. p. 501. pl. enlum. n. 876.
- Godwit, Yarwhelp or Yarwip. *Raj. av.* p. 105. n. 4. *Will. orn.* p. 292. *Alb. av.* 2. t. 70.
- Common Godwit. *Brit. zool.* 2. n. 179. *Arch. zool.* p. 466. n. 373. *Lath. syn.* III. I. p. 144. n. 14.
- β) Limosa rufa major. *Briss. av.* 5. p. 284. n. 6.
- Grande Barge rousse. *Buff. hist. nat. des ois.* 7. p. 505. pl. enl. n. 916.
- Barbary Godwit. *Shaw it.* p. 255.
- Habitat in America, Asia, Europa, β) quoque in Barbaria arenis, 16 pollices longa.*
- Rostrum nigrum, basi purpurascens, mandibula inferior brevior; linea superciliaris albida; corpus supra rufum, pennarum singularum macula media obscura; abdomen & crissum alba; rectrices alba, intermedia 2 nigro lineata.*
- canescens. 44. Sc. pedibus longis cinereis, capite, collo dorsoque ex cinereo & albo variis, gula & pectore cinereo-maculato albis.
- Cinereous Godwit. *Brit. zool.* 2. n. 180. t. 66. *Lath. syn.* III. I. p. 145. n. 15.
- Habitat in Lincolnia Angliæ, glottidis magnitudine.*
- Rostrum, quam glottidi, crassius; cauda cinereo-lineata.*
- cantabri-45. Sc. pedibus aurantiis, capite, cervice & dorso ex cinereo fuscis, corpore subtus albo.
- Cambridge Godwit. *Brit. zool.* 2. n. 185. *Lath. syn.* III. I. p. 146. n. 16.
- Habitat Cantabrigiæ, calidri major.*
- Rectrices alarum minores fusca, nigro-lineata, margine exalbida; remiges primores obscura; secundaria obscuro & albo, rectrices cinereo & nigro lineata.*
- candida. 18. Sc. rostro recto pedibusque aurantiis, corpore albicante, rectricibus candidis griseo fasciatis.
- Totanus candidus. *Briss. av.* 5. p. 207. n. 8.
- Chevalier blanc. *Buff. hist. nat. des ois.* 7. p. 519.
- Withe Redshank. *Edw. av.* t. 139. *Lath. syn.* III. I. p. 151. n. 21.
- Habitat circa sinum Hudsonis, calidris magnitudine, forte varietas, 11 pollices longa.*
- Rostrum apice nigrum, frons, uropygium & corpus subtus immaculata alba; reliquæ partes striis transversis ex rufo griseis picta; remiges primores grisea.*

curonica. 46. Sc. griseo-maculata, alis nigricantibus, rostro nigricante: mandibula inferiore subtus a basi ad medium coccinea, pedibus lateritiis. *Beseke Schr. der berl. naturf. Gesn.* 7. p. 462.

*Habitat in Curonia.*

87. TRINGA. *Rostrum teretiusculum, longitudine capitis.*

*Nares lineares.*

*Lingua gracilis.*

*Pedes tetradactyli: postico uniarticulato, a terra elevato.*

pugnax. I. T. rostro pedibusque rufis, reetricibus tribus lateralibus immaculatis, facie papillis granulatis carneis. *Fn. suec.* 175. *Scop. ann.* 1. p. 140. *Brünn. orn. n.* 168. 169. *Kram. el. p.* 352. *Georg. it. p.* 172. *Frisch av. t.* 232. 235. *Avis pugnax. Aldr. orn.* 3. p. 523. t. 526. *Jonst. av.* 152. t. 51. 52. *Marf. Danub.* 52. t. 24. *Briff. av.* 5. p. 240. n. 18. t. 22. f. 1. 2.

*Tringa seu Glareola pugnax. Nozem. nederl. Vogel t.* 16. *Combattant ou Paon de mer. Buff. hist. nat. des ois.* 7. p. 521. t. 29. 30. *pl. enl. n.* 305. 306.

*Ruff. Brit. zool.* 2. n. 192. t. 69. *Arch. zool.* 2. p. 479. *A. Raj. av. p.* 107. n. 3. *Will. orn. p.* 302. t. 56. *Lath. syn.* III. 1. p. 159. n. 1.

*Ruff. and. Reeve. Albin. av.* 1. t. 72. 73.

*Habitat in Sibiria & Europa, astate quoque in boreali; pedem longa, mares numerosiores pro femina pugnant ferocissime, quæ in cespite graminea 4 parit ova alba, maculis magnis ferrugineis notata, ex quibus mensis tempore prodeunt pulli; avis facile pinguescit, & carnem præbet sapidam.*

*Rostrum aliquando flavicans aut nigrum; irides avellanæ colore; cervix umbone condecorata, cujus pars supra oculos eminent, in aliis atque aliis avibus alio atque alio colore conspicuo, in femina minore, ut plurimum fusca subtus alba; rarissime tota alba, deficiente; pectus colore umbonis; reliquæ corporis pennæ plurimæ fuscæ nigra-lineatæ, inferioris albæ; remiges obscuræ; ungues nigri.*

- Vanellus. 2.** Tr. pedibus rubris, crista dependente, pectore nigro. *Fr. suec.* 176. *Scop. ann.* 1. n. 141. *Brünn. orn.* n. 170. *Kram. el.* p. 353. *Olin. uccell. tab.* p. 21. *Georg. it.* p. 172. *Nozem. nederl. Vogel t.* 35. *S. G. Gmelin it.* 1. t. 15.
- Capella** f. *Vanellus.* *Bell. av.* 49. a. *Gesn. av.* 764. *Aldr. orn.* 3. p. 523. t. 526. *Jonst. av.* 164. t. 53. 27. *Briff. av.* 5. p. 94. n. 1. t. 8. f. 1.
- Vanneau.** *Buff. hist. nat. des ois.* 8. p. 48. t. 4. pl. enlum. n. 242.
- Lapwing or Bastard Plover.** *Brit. zool.* n. 190. *Arch. zool.* 2. p. 480. *D. Raj. av.* p. 110. n. 1. *Will. orn.* p. 307. t. 57. *Alb. av.* 1. t. 74. *Hayes brit. birds t.* 11. *Lath. syn.* III. 1. p. 161. n. 2.
- Kywiz.** *Frisch av.* 2. t. 213. *Günther Nest. u. Eyer t.* 31.
- Habitat in omni Europa, hieme quoque in Sina, Persia & Ægypto, 13 ½ pollices longus, vermibus in statu fero vitans; hisque & limacibus præsertim hortos liberans, in gramine sicco terræ instrato ova 4 pariens, sordide olivacea, nigro-maculata, ex quibus incubante & multiplici astu adversarios avertente semina, post tres septimanas prodeunt pulli; caro & ova inter delicias mensæ.*
- Rostrum nigrum; irides avellanæ colore; vertex ex viridinitente niger; crista occipitalis, 4 pollices longa, apice sursum versa; orbitæ, colli latera, abdomen, rectrices altera parte basi propiore, exteriores fere totæ albæ; stria infra oculos & guttur nigra; cervix ex albo & fusco varia; dorsum & alæ virides; illud nitore purpureo, hæc caruleo; remiges nigra, primæ 4 macula ad apicem alba; cristum rufescens.**
- bononiensis. 6.** Tr. pedibus ochraceis, capite & cervice badiis, corpore supra nigro subtus albo, gutture, & pectore maculis ferrugineis notato.
- Vanellus bononiensis major.** *Briff. av.* 5. p. 110. n. 5.
- Greater Lapwing.** *Lath. syn.* III. 1. p. 163. n. 3.
- Habitat circa Bononiam, vanello major.*
- Rostrum flavicans, apice nigrum.**
- erythro-10.** Tr. pedibus rubris, fronte, uropygio & cauda ex rufopis; albis, corpore supra & alis ex cinereo fuscis, abdomine fuliginoso. *Scop. ann.* 1. p. 146.

---

*Seolopaces digitis quatuor insistant, per paludes vadunt; tringæ per campos & littora currunt, vix digito posteriori insistentes.*

Red-legged Sandpiper. *Lath. syn.* III. 1. p. 163. n. 4.  
*Pugnace major*; rostrum nigrum; remiges 7 primæ nigrae,  
 secundariæ albæ; cauda ad apicem fascia nigra.

fasciata. 17. Tr. rostro, vertice, occipite, tænia pone oculos & abdomine nigris, fronte caudaque rotundata albis, dorso cinereo, remigibus septem primoribus atris. *S. G. Gmelin it. 2. p. 194. t. 26.*

*Habitat in Astracania.*

Gambetta. 3. Tr. rostro pedibusque rubri, corpore luteo cinereoque variegato, subtus albo. *Fn. suec. 177. Scop. ann. 1. n. 142.*

*Tringa variegata. Brünn. orn. n. 181.*

*Totanus ruber. Briss. av. 5. p. 192. n. 4.*

*Totanus alter. Will. orn. 221. Raj. av. p. 106. n. 11.*

*Gambetta. Will. orn. p. 300. Raj. av. p. 107. n. 2.*

*Calidris nigra f. Gambetta. Aldr. orn. 3. p. 434. t. 432.*

*Chevalier. Gesn. av. 795.*

*Gambette. Buff. pl. enl. n. 845.*

*Red-legged Horseman. Alb. av. 2. t. 68.*

*Gambet. Brit. zool. 2. n. 198. t. 70. Arç. zool. 2. p. 477.*

*n. 394. Lath. syn. III. 1. p. 167. n. 9.*

*Habitat in Europa, & in ipso mari glaciali inter Europam & Americam intermedio, glottidis magnitudine, rusticola voce, 12 pollices longa.*

*Rostrum apice nigrum; irides ex flavicante virides; tectrices alarum, & pennæ scapulares cinereæ, margine flavæ; remiges primores & tectrices obscuræ, hæ margine flavæ.*

Interpres. 4. Tr. pedibus rubris, corpore nigro, albo ferrugineoque vario, pectore abdomineque albo. *It. gotl. 217. Fn. suec.*

*178. Brünn. orn. n. 175.*

*Arenaria. Briss. av. 5. p. 132. n. 1.*

*Tourne-pierre. Buff. hist. nat. des ois. 8. p. 130. t. 10.*

*Coulon-chaud. Buff. pl. enl. n. 856.*

*Hebridal Sandpiper. Brit. zool. 2. n. 200. Arç. zool. 2.*

*p. 472. n. 382. Lightf. Flor. Scot. n. 152. t. 3.*

*Turnstone or Sea-Dotterel. Raj. av. p. 112. n. 5. Will.*

*orn. p. 311. t. 58. Edw. av. t. 141. Lath. syn. III. 1.*

*p. 188. n. 37.*

*Steindreher. Otto ad. soc. Hal. 1. p. 111.*

Morinel-β) *Tringa* pedibus rubris, tectricibus nigricantibus basi albis, corpore griseo, pectore nigro. *Syst. nat. XII. 1. 249. n. 6.*

*Arenaria cinerea. Briss. av. 5. p. 137. n. 2. t. 11. f. 2.*

Turnstone or Sea-Dotterel. *Brit. zool.* 2. n. 199. *Catesb. Car.* 1. t. 72.

γ) Coulon-chaud de Cayenne. *Buff. pl. enl.* n. 340.

δ) Coulon-chaud gris de Cayenne. *Buff. pl. enl.* n. 857.  
*Habitat in Europa, Africa, America, & ad mare Caspium, turdi magnitudine, 8½ pollices longa, vermibus victans, quos dum sub lapidibus quærit, hos invertit, 3-4 ova magna, columbinis fere æqualia, oblonga, acuminata, ex virescente cinerea fusco-maculata & punctata in arena parit, tempore incubationis hominem canesque persequens, & ostralegi more clamitans.*

*Corpus parvum, minus compressum, quam congeneribus; rostrum capite brevius, digitis æquale, & ungues nigri; cauda alæque subtus, dorisque pars inferior alba; collum pectusque superius nigra; vertex niger; striis albidis; rectrices basi & apice albæ; pulli subtus albi, supra cinereis striis nigricantibus; digiti penitus liberi.*

**Striata.** 5. Tr. rostri basi pedibusque flavis, rectricibus albis fusco-fasciatis, remigibus plurimis albis. *Arç. Nidros.* 3. p. 440. *Totanus striatus. Briss. av.* 5. p. 196. n. 5. t. 18. f. 1. *Chevalier rayé. Buff. hist. nat. des ois.* 7. p. 516. pl. enlum. n. 827.

*Striated Sandpiper. Arç. zool.* 2. p. 472. n. 383. *Lath. syn.* III. 1. p. 176. n. 21.

δ) *Totanus nævius. Briss. av.* 5. p. 200. n. 6.

*Habitat in Europæ frigidioris, rarior tamen in Russiæ & Sibirix maritimis, sturni magnitudine, 10½ pollices longa, recedente maris unda colligens relicta testacea & mollusca, celeriterque recurrens; ne pedes madefiant; timida; voce hirundinis; ejus etiam more suspensa quasi, ut insecta capiat, supra aquas hæret, cum undis, quas tamen non contingit, cadens & ascendens; in litore ovâ pariens 4-6, quam sturnus, majora, pallide maculata. Caro cibo, plumæ pulvinaribus inserviunt.*

*Rostrum apice nigrum; corpus supra obscuro- & cinereo-undulatum; guttur obscurum; pectus & abdomen alba; remiges primores & secundariæ nigra; hæ apice albæ, tertiæ albæ stria nigra; rectrices nigra, exteriores cinereæ, margine albæ.*

**macula-** 7. Tr. rostro, basi pedibusque incarnatis, corpore undique  
**ria.** maculato, superciliis fasciæque gemina alarum albis.

*Turdus aquaticus. Briss. av.* 5. p. 255. n. 20.

Grive d'eau. Buff. hist. nat. des ois. 8. p. 140.

Spotted Tringa. Edw. glean. t. 277. f. 2.

Spotted Sandpiper. Brit. zool. 2. n. 196. Arch. zool. 2. p. 473. n. 385. Lath. syn. III. 1. p. 179. n. 24.

Habitat in Europa & septentrionali America, a Pennsylvania ad sinum Hudsonis, turdi magnitudine, 8 pollices longa.

Color supra ex virescente fuscus; caput maculis oblongis obscuris notatum minutis, in collo versus dorsum majoribus; humeri & alæ similibus sed transversis maculis conspicuæ; corpus subtus album, (in mare) obscure maculatum; rectrices 2 intermediæ ex virescente fusæ, reliquæ albæ obscure lineatæ.

Keptuf- 42. Tr. corpore cinereo, vertice nigro, abdomine nigricante  
chca. ad exitum rufescente. Lepechin it. 2. p. 229.

Habitat in Sibiria paludibus.

cinerea. 25. Tr. cinerea subtus alba, pedibus obscure viridibus, capite nigro-maculato, collo obscure virgato. Brunn. orn. n. 179. Frisch av. t. 237.

Ashcoloured Sandpiper. Brit. zool. 2. p. 194. Arch. zool. 2. p. 474. n. 386. Lath. syn. III. 1. p. 177. n. 22.

Habitat in Europæ & Americæ septentrionalis maritimis gregaria, 10 pollices longa.

Dorsum & rectrices alarum semicirculis concentricis nigris, cinereis & albis varia; rectrices caudæ ex albo & nigro; cauda cinerea, margine alba; pectus nigro-maculatum; digiti membrana angusta denticulata marginati.

atra. 26. Tr. capite colloque nigris, dorso alisque fuscescentibus nigro mixtis, pectore & abdomine cinereis, uropygio cinereo, albo nigroque undulato. Sander Naturf. 13. p. 193.

Habitat ad Rheni ripas.

novebo- 17. Tr. obscura, subtus alba, pectore fusco-maculato, cauda  
racensis. cinerea.

New-York Sandpiper. Arch. zool. 2. p. 474. n. 387. Lath. syn. III. 1. p. 180. n. 25.

Habitat in Noveboraco.

Dorsum pennæ, remigesque secundaria margine cinereæ; rectrices alarum minores margine albæ; caudæ nigro-et albo-lineatæ.

virgata. 28. Tr. obscura subtus alba, pedibus flavicantibus, capite colloque albis longitudinaliter obscure striatis.

Streaked Sandpiper. *Lath. syn.* III. 1. p. 180. n. 26.

*Habitat in sinu Sandwich, gallinaginis magnitudine.*

Rostrum obscurum; dorsi pennæ margine albæ; scapulares margine maculisque ferrugineis; dorsum inferius & cauda obscure cinerea; tectrices alarum cinereæ; uropygium album.

borealis. 29. Tr. rostro pedibusque fuscis, corpore supra cinereo subtus albo, cauda remigibusque obscuris.

Boreal Sandpiper. *Lath. syn.* III. 1. p. 181. n. 27.

*Habitat in sinu regis Georgii.*

Rostrum breve, ad apicem nigrum subgibbum; supercilia alba.

novæ terræ. 30. Tr. supra nigra, subtus ex cinereo alba, rostro, alis spuriiis, remigibus caudaque nigris, pedibus cinereis.

New Foundland Sandpiper. *Lath. syn.* III. 1. p. 181. n. 28.

*Habitat in insula novæ terræ.*

Pennæ corporis superiores margine ferrugineæ.

variegata. 31. Tr. supra ex fusco, nigro & rufo varia, fronte gulaque pallidis, jugulo & pectore exalbidis longitudinaliter nigro-striatis, abdomine albo, rostro pedibusque obscuris.

Variegated Sandpiper. *Lath. syn.* III. 1. p. 181. n. 29.

*Habitat in sinu regis Georgii, cincli magnitudine.*

Fascia pectoris transversa obscura maculata; cauda brevis, fusca. }

lobata. 6. Tr. rostro subulato, apice inflexo, pedibus pinnatis, pectore albo undulato. *Fn. suec.* 179. *Brünn. orn.* n. 171. *Fabric. Fn. groenl.* n. 75.

Phalaropus. *Briff. av.* 6. p. 18. n. 1.

Phalarope à festons dentelés. *Buff. hist. nat. des ois.* 8. p. 226.

Grey Coot-footed *Tringa*. *Edw. glean. t.* 308. *Az. angl.* 50. t. 6.

Grey Phalarope. *Brit. zool.* n. 218. t. 76. *Arz. zool.* 2. p. 494. n. 412. *Lath. syn.* III. 1. p. 272. n. 2.

β) *Tringa* inferne alba supra nigra lituris longitudinalibus flavescens, fascia alarum alba, pedibus lobatis.

*Lepechin nov. comm. Petrop.* XIV. 1. p. 501. t. 13. f. 3.

*Habitat in boreali Europa, Sibiria, in glacie Asiæ & Americæ interjecta, ut tamen etiam lacus salfos Sibiriae australis, ipsumque maris Caspii litus frequentet.*

Rostrum



Rostrum nigrum; frons alba; vertex obscurus; cervix dilute cinerea; dorsum, uropygium & humeri columbina; maculis obscuris; rectrices alarum remigisque fusca; pectus & abdomen alba; cauda obscura, margine cinerea; pedes nigri, membrana digitis interfecta denticulata.

glacialis. 32. Tr. pedibus pinnatis flavicantibus, rostri nigri apice dilatato, genis & guttute testaceis, corpore supra obscuro, subtus albo.

Plain Phalarope. *Arch. zool.* 2. p. 495. n. 415; *Lath. syn.* III. 1. p. 273. n. 3.

Habitat in mari glaciali.

Vertex obscure flavus; linea ocularis nigra; remiges primores & tertiæ margine obscure flavæ; rectrices alarum & cauda cinereæ; membrana digitis interfecta integerrima.

fusca. 33. Tr. rostro, vertice pedibusque pinnatis nigris, corpore supra ex fuscescente cinereo subtus albo, jugulo cinereo roseo tincto.

Phalaropus fuscus. *Briss. av.* 6. p. 18. n. 3.

Coot-footed Tringa. *Edw. av.* t. 46.

Brown Phalarope. *Arch. zool.* 2. p. 495. n. 414. *Lath. syn.* III. 1. p. 274. n. 4.

Habitat in America.

Membrana inter digitos serrata.

cancellata. 34. Tr. pennis superioribus fuscis, margine albis, inferioribus albis transversim obscure lineatis, pedibus pinnatis obscuris.

Banded Phalarope. *Lath. syn.* III. 1. p. 274. n. 5.

Habitat in insula Nativitatis Christi, 7½ pollices longa.

Rostrum nigrum; remiges rectricesque obscuræ, margine & apice pallidiori.

hyperborea. 9. Tr. rostro subulato apice inflexo, pedibus pinnatis, pectore cinereo, colli lateribus ferrugineis. *Fn. suec.* 179. (*descr. poster.*) *Fabr. Fn. groenl.* n. 75.

Phalaropus cinereus. *Briss. av.* 6. p. 15. n. 2.

Larus fidipes alter nostras. *Raj. av.* p. 132. n. 7.

Phalarope cendré. *Buff. hist. nat. des ois.* 8. p. 224.

Phalarope de Sibérie. *Buff. pl. enl.* n. 766.

Cock Coot-footed Tringa. *Edw. av.* t. 143.

Small cloven-footed Gull. *Will. orn.* p. 355.

Red Phalarope. *Brit. zool.* 2. n. 219. t. 76. *Arch. zool.* 2. p. 494. n. 413. *Lath. syn.* III. 1. p. 270. n. 1.

- b) Tringa (fulicaria) pedibus pinnatis, rostro recto flavo, corpore griseo subtus rufo. *Syst. nat.* XII. 1. p. 249. n. 10. *Fabr. Fn. groenl.* n. 76.  
 Phalaropus rufescens. *Briss. av.* 6. p. 20. n. 4.  
 Phalarope rouge. *Buff. hist. nat. des ois.* 8. p. 225.  
 Red Coot-footed Tringa. *Edw. av. t.* 142.

β) Tringa pectore fuscescente.

*Habitat in Europa, America & Asia septentrionali, ad mare tamen etiam Caspium obvia, cincli magnitudine, 8 pollices longa, per paria incedens, insecta rostro ex aqua petens, urinari nescia, & natando imperita, in loco sicco 4 ova pariens.*

Rostrum nigrum; vertex, cervix, dorsum, tectricesque alarum superiores cinerea; stria ocularis obscura, & alia utrinque pone oculorum rufa; uropygium & tectrices caudæ superiores fasciis obscuris & albis; corpus subtus album; cauda remigesque obscuræ; pedes plumbei.

- alpina. II. Tr. testaceo-fusca, pectore nigricante, reatricibus cinereo-albidis, pedibus fuscescentibus. *Fn. succ.* 180. *Brünn. orn.* n. 173. *Fabr. Fn. groenl.* n. 77. *Frisch av. t.* 241.

Cinclus torquatus. *Briss. av.* 5. p. 216. n. II. t. 19. f. 2. *Brunette. Buff. hist. nat. des ois.* 7. p. 493.

*Habitat in Lapponia, sturni magnitudine.*

Abdomen album; retrices 2 intermediæ paulo longiores.

- helvetica. 12. Tr. rostro pedibusque nigris, subtus nigra, crisso albo, reatricibus albis nigro-fasciatis. *Forst. ac. angl.* 62. p. 412. *Pall. it.* 3. p. 699.

Vanellus helveticus. *Briss. av.* 5. p. 106. n. 4. t. 10. f. I. *Vanneau de Suisse. Buff. hist. nat. des ois.* 8. p. 60. *pl. enl.* n. 853.

Swiss Sandpiper. *Arch. zool.* 2. p. 478. n. 396. *Lath. syn.* III. 1. p. 167. n. 10.

*Habitat in Helvetia, Gallia, Russia, Sibiria, septentrionali America, vanelli magnitudine, 11 pollices longa, baccis, vermibus & insectis victans.*

Frons alba; occiput ex albo & nigro varium; genæ, guttur, pectus & abdomen nigra; cervicis pennæ albæ, scapis fusco-maculatis; dorsum & tectrices alarum albæ, nigro-maculatæ; remiges primores nigra; cauda alba, fasciis angustis nigris.

- ochropus. 13. Tr. rostri apice punctato, pedibus virescentibus, dorso fusco-viridi, abdomine reatricibusque extimis albis. *Fn. succ.* 180. *Brünn. orn.* n. 183.

Tringa. *Gesn. av.* 501. *Aldrov. orn.* 3. p. 480. t. 481.  
482. *Will. orn.* p. 222. t. 55. 56. *Raj. av.* 108.

*Briff. av.* 6. p. 177. n. 1. t. 16. f. 1.

Tringa alia seu tertia. *Aldr. orn.* 3. p. 480. t. 483.  
*Will. orn.* 223. *Raj. av.* 109.

Cinclus tertius. *Aldr. orn.* 3. p. 490. t. 492. *Will.*  
*orn.* 227. *Raj. av.* 110.

Cinclus. *Aldr. orn.* 3. p. 480.

Gallinula aquatica, 8 genus. *Gesn. av.* 511.

Gallinula aquatica; species secunda de novo. *Gesn.*  
*av.* 516.

Gallinula rodopus s. phœnicopus. *Will. orn.* 223.

Ocropus medius. *Gesn. ic.* 107. *Aldr. orn.* 3. p. 461.  
t. 463.

Rhodopus s. Ocropus. *Gesn. av.* 508. 511. *Aldr. orn.* 3.  
p. 456. t. 457.

Bécasseau ou Cul-blanc. *Buff. hist. nat. des ois.* 7.  
p. 534. *pl. enl. n.* 843.

Green Sandpiper. *Brit. zool.* 2. n. 201. *Arch. zool.* 2.  
p. 475. n. 389. *Lath. syn.* III. 1. p. 170. n. 12.

**litorea.** ) Tringa rostro lævi pedibusque cinereis remigibusque  
fuscis; rachi prima nivea. *Syst. nat.* XII. 1. p. 251.  
n. 17. *Fn. succ.* 185. *Brünn. orn.* n. 177. 178.

Totanus cinereus. *Briff. av.* 5. p. 203. n. 7. t. 17. f. 2.

Chalidris nigra. *Bell. av.* 208. *Aldr. orn.* 3. p. 432.

Chevalier varié. *Buff. hist. nat. des ois.* 7. p. 517.  
*pl. enl. n.* 360.

Mr. Oldham's white Heron. *Alb. av.* 3. t. 89.

Shore Sandpiper. *Arch. zool.* 2. p. 481. F.

7) Tringa dorso alisque cinereis; maculis obsolete albidis.  
*Habitat solitaria ad Europæ & Americæ septentrionalis*  
*Sibiricæque aquas, 10 pollices longa, moschum olens;*  
*pariendi tempore mas & femina individui comites.*

*Vertex & ocaput obscure cinereum; facies obscura; linea*  
*superciliaris pallens; pennarum dorsalium & alarum*  
*margo maculis exalbidis varius; corpus subtus cum*  
*teatricibus caudæ album; guttur obscure virgatum; rec-*  
*trices albæ, extrema utrinque excepta; obscure lineatæ.*

**Glareola.** 21. Tr. rostro lævi, pedibus virescentibus, corpore fusco  
albo-punctato, pectore albedo. *Fn. succ.* 185.

Wood Sandpiper. *Arch. zool.* 2. p. 482. G. *Latham*  
*syn.* III. 1. p. 172. n. 13.

*Habitat in Sueciæ silvis humidis, sturni magnitudine.*

AVES GRALLÆ. *Tringa*.

Dorsum fuscum, albo-guttatum; uropygium & abdomēn album; remiges fusca, secundaria apice alba; cauda fusco alboque fasciata.

- leucopte-35. *Tr. nigra*, subtus rufa, rostro cinereo, pedibus viridibus, crisso flavo.  
 White-winged Sandpiper. *Lath. syn.* III. I. p. 172. n. 14; t. 82.  
*Habitat in insulis maris australis, Tahiti & Eimeo, cinelo paulo major, 8½ pollices longa.*  
 Rostrium cum pedibus aliquando flavicans; irides obscure fusca; supercilia pallida aut ferruginea, qui color nonnunquam tinctui etiam reliquo intermixtus; vertex interdum obscurus; tectrices alarum alba; frequentius majores ex ferrugineo & nigro mixta; uropygium sordide flavum; rectrices 2 intermediae ex atro fusca, reliqua nigro- & rufo-lineata.
- maritima. 36. *Tr. supra* ex griseo & nigro varia subtus alba, pedibus flavis, dorsi medio violaceo, gutture caudaque obscuris. *Brünn. orn.* n. 182. *Lecm. Lap.* n. 254.  
 Selninger Sandpiper. *Arch. zool.* 2. p. 480. C. *Lath. syn.* III. I. p. 173. n. 15.  
*Habitat in Norwegiæ & Islandiæ maritimis, fistulans, sturni magnitudine.*  
 Rectrices 4 exteriores brevissima, marginæ alba.
- undata. 37. *Tr. obscura* luteo & albo undulata, uropygio, remigum secundariarum & tectricum alarum apice albis; cauda cinerea apice nigra. *Brünn. orn.* p. 55. n. 183.  
 Waved Sandpiper. *Arch. zool.* 2. p. 481. E. *Latham syn.* III. I. p. 173. n. 16.  
*Tringa sordide flava* subtus alba, rostro pedibusque ex atro fuscis. *Beseke Schr der berl. naturf. Ges.* 7. p. 463.  
*Habitat in Dania & Norwegia.*  
 Remigum primorum prima scapus albus.
- uniformis. 38. *Tr. tota* dilute cinerea, rostro brevi nigro. *Müller zool. dan. prodr.* n. 205.  
 Uniform Sandpiper. *Arch. zool.* 2. p. 482. H. *Lath. syn.* III. I. p. 173. n. 17.  
*Habitat in Islandia.*
- hypoleu-14. *Tr. rostri lævi*, pedibus lividis, corpore cinereo lituris nigris, subtus albo. *Fn. succ.* 181. *Scop. ann.* I. n. 143. *Brünn. orn.* n. 174. *Kram. el.* p. 353.

Gallinula hypoleucos. *Gesn. av.* 509. *Aldr. orn.* 3. p. 469.

Motacillæ genus. *Aldr. orn.* 3. p. 119. t. 123.

Motacillæ seu cincli genus. *Aldr. orn.* 3. p. 485. t. 486.

Guinetta. *Briff. av.* 5. p. 183. n. 2. t. 16. f. 2.

Guignette. *Buff. hist. nat. des ois.* 7. p. 540.

Petite alouette de mer. *Buff. pl. enl.* n. 850.

Sandpiper. *Raj. av.* p. 108. n. 6. *Will. orn.* p. 301. t. 55.

Common Sandpiper. *Brit. zool.* 2. n. 204. t. 71. *Arch. zool.*

2. p. 474. n. 388. *Lath. syn.* III. 1. p. 178. n. 23.

*Habitat in Europa, Sibiria ad Camtscharcam & mare Caspium, America ad Cayennam usque, cincli magnitudine, 7½ pollices longa, sibilans, caudam motitans, ova 5 ex flavicante exalbida, obscure guttata, pallideque maculata in foramine ripæ pariens.*

*Rostrum fuscum; irides avellanæ colore; caput fuscum, virgis nigris; supercilia alba; cervix cinerea; dorsum & alæ ex yrescente fusca, lincis multis angustis obscuris; remiges fuscæ, prima excepta, intus macula alba notatæ; cauda rotundata, ex viridi-nitente fusca.*

Canutus. 15. Tr. rostro lævi, pedibus cinerascens, remigibus primoribus ferratis, rectrice extima alba immaculata.

*Fn. suec.* 183. *Brünn. orn.* n. 182.

Tringa cinerea, remigibus secundariis basi albis, rectricibus quatuor mediis immaculatis. *Fn. suec.* 1. n. 150.

Canutus. *Briff. av.* 5. p. 258. n. 21.

Canut. *Buff. hist. nat. des ois.* 8. p. 142.

Knot. *Brit. zool.* 2. n. 193. *Arch. zool.* 2. p. 473.

n. 384. *Raj. av.* p. 108. n. 5. *Will. orn.* p. 302.

t. 56. *Edw. glean.* t. 276. *Lightf. fl. scot.* p. 34.

t. 3. *Lath. syn.* III. 1. p. 187. n. 36.

*Habitat in Europa, Noveboraco, ripa lacus Baikal, 9 pollices longus aut longior, facile pinguescens, carne esculenta.*

*Rostrum obscure cinereum; irides avellanæ colore; lora obscura; supercilia & fascia alarum alba; color supra cinereus, subtus albus; rectrices alarum inferiores apice alba; gula & pectus maculis minutis, abdomen & crissum lineis obscuris varium; uropygium lunulis fuscis.*

australis. 39. Tr. supra cinerea, fusco maculata, subtus rufescens, abdomine & uropygio exalbidis, cauda remigibusque obscuris, rostro pedibusque nigris.

Southern Sandpiper. *Lath. syn.* III. 1. p. 187. n. 35.

## AVES GRALLÆ. Tringa.

*Habitat in Cayenna, 11 pollices longa.*

*Vertex fusco-striatus; uropygium obscure lineatum; tectrices caudæ superiores prælongæ.*

**Arenaria. 16.** Tr. rostro pedibusque nigris, corpore griseo, subtus toto facieque albis, loris griseis.

*Calidris grisea minor. Briss. av. 5. p. 236. n. 17. t. 20. f. 2.*

*Arenaria. Will. orn. 225. Raj. av. 109. Alb. av. 2. p. 48. t. 74.*

*Habitat gregaria ad Europæ & maris Caspii littora arenosa.*

**Cinclus. 18.** Tr. rostro pedibusque nigris, loribus albis, cauda uropygioque griseis fuscisque. *Georg. it. p. 172.*

*Cinclus. Briss. av. 5. p. 211. n. 10. t. 19. f. 1. Gesn. av. 616. t. 617. Aldr. orn. 3. p. 490. t. 491. 493. Raj. av. 110.*

*Schoeniclos seu Junco Bellonii. Aldr. orn. 3. p. 487. t. 489.*

*Alauda marina. Bell. av. 50.*

*Alouette de mer. Buff. hist. nat. des ois. 7. p. 548. pl. enl. n. 851.*

*Stint or Ox-eye. Raj. av. p. 110. n. 13. Will. orn. p. 305.*

*Least Snipe. Raj. av. p. 190. n. 11. Sloan. jam. p. 320. n. 14. t. 265. A.*

*Wagtail. Brown jam. p. 477.*

*Sanderling. Alb. av. 3. t. 88.*

*Purre. Brit. zool. n. 206. t. 71. Arch. zool. 2. p. 475. n. 390. Lath. syn. III. 1. p. 182. n. 30.*

β) *Cinclus pedibus fuscis.*

*Cincle. Buffon hist. nat. des ois. 7. p. 553. pl. enl. n. 852.*

*Habitat gregaria ad Caput bonæ spei, in America, insulisque vicinis, in Europa, & omni Sibiria ad mare Caspium usque, 7½ pollices longa, carne sapida.*

*Caput & cervix pallide cinerea, striis fuscis; dorsum & tectrices alarum ex fuscescente cinerea, majores apice albæ; guttur album, fusco intermixto; pectus & abdomen alba; tectrices 2 intermediæ obscuriores, reliquæ margine albæ.*

**ruficollis. 22.** Tr. pedibus nigris, capite supra & collo ferrugineo nigroque striatis, guttore ferrugineo. *Pall. it. 3. p. 700. n. 31.*

*Red-necked Purre. Lath. syn. III. 1. p. 183. n. 31.*

*Habitat frequens & gregaria circa lacus salfos Daauriæ campestris, Cinclø æqualis & similis, an varietas?*

- Calidris.** 19. Tr. rostro pedibusque nigricantibus, corpore subtua olivaceo, uropygio variegato.  
*Calidris.* *Briss. av.* 5. p. 226. n. 14. t. 20. f. 1.  
*Rusticola sylvatica.* *Gesn. av.* 505. t. 504. *Aldr. orn.* 3. p. 476. t. 477.  
*Maubeche.* *Buff. hist. nat. des ois.* 7. p. 529. t. 31.  
 Dusky Sandpiper. *Lath. syn.* III. 1. p. 174. n. 18.  
*Habitat in Gallia & Germaniæ maritimis, scolopaciæ calidris magnitudine, 9½ pollices longa.*  
 Rostrum basi pallidum; color supra ex fusco alter; rectrices ex griseo fuscæ, intermediis 2 exceptis margine albæ.
- nævia.** 40. Tr. rostro obscuro, pedibus virescentibus, corpore supra cinereo, rubro nigroque maculato, subtus ex rufescente albo, obscuro badioque maculato.  
*Calidris nævia.* *Briss. av.* 5. p. 229. n. 15. t. 21. f. 1.  
*Maubeche tachetée.* *Buff. hist. nat. des ois.* 7. p. 531. pl. enl. n. 365.  
 Freckled Sandpiper. *Arch. zool.* 2. p. 480. B. *Lath. syn.* III. 1. p. 174. n. 19.  
*Habitat in Gallia, & septentrionali Russia ac Sibiria, calidri paulo minor, 9 pollices longa.*  
 Rectrices cineræ, margine albæ; extimæ extus linea longitudinali albæ.
- grisea.** 41. Tr. rostro pedibusque nigris, corpore supra griseo, subtus albo, remigibus primoribus fuscis, cauda grisea margine alba: fascia obscurius grisea margini parallela.  
*Calidris grisea.* *Briss. av.* 5. p. 233. n. 16. t. 21. f. 2.  
*Maubeche grisea.* *Buff. hist. nat. des ois.* 7. p. 531. pl. enl. n. 366.  
 Grisled Sandpiper. *Lath. syn.* III. 1. p. 175. n. 20.  
*Habitat in Europæ maritimis, næviæ magnitudine, 9½ pollices longa.*  
 Uropygii pennæ pallide griseæ, margine albo, fascia duplici fusca margini parallela.
- pufilla.** 20. Tr. rostro pedibusque fascis, corpore subtus rufescente, rectricibus extimis scapo albo, uropygio variegato.  
*Cinclus dominicensis minor.* *Briss. av.* 5. p. 222. n. 13. t. 25. f. 2.  
 Little Sandpiper. *Brit. zool.* 2. n. 207. *Gener. of birds* p. 65. t. 12. *Arch. zool.* p. 479. n. 397. *Lath. syn.* III. 1. p. 184. n. 32.  
*Habitat in insula S. Dominici, sinu Americæ Natka, & Europa boreali, rarius in Anglia, 5½ pollices longa.*

Rostrum apice nigrum; caput pennæque corporis superiores fuscæ, margine nigræ & dilutius ferrugineæ; tectrices alarum majores remigisque fuscæ, apice albæ; cauda obscura; pectus & abdomen alba.

Squata- 23. Tr. rostro nigro, pedibus virefcentibus, corpore griseo  
rola. subtus albedo. *Fn. suec.* 186. *Scop. ann.* I. n. 144.  
*Brünn. orn.* n. 176. *Georg. it.* p. 172.

*Vanellus griseus.* *Briff. av.* 5. p. 100. n. 2. t. 9. f. 1.

*Pluvialis cinerea.* *Bell. av.* 62. *Aldr. orn.* 3. p. 533. t. 534.

*Pardalus G. sn. av.* 639.

*Vanneau pluvier.* *Buff. hist. nat. des ois.* 8. p. 68.

*Vanneau gris.* *Buff. pl. enl.* n. 854.

*Grey Plover.* *Raj. av.* p. 111. n. 3. *Will. orn.* p. 309.  
t. 57. *Brown Jam.* p. 478. *Albin. orn.* I. t. 76.

*Grey Sandpiper.* *Brit. zool.* n. 191. *Arch. zool.* 2.  
p. 477. n. 393. *Lath. syn.* III. I. p. 168. n. II.

varia. β) Tr. rostro pedibusque nigris, corpore fusco albo-  
variegato, abdomine albo, rectricibus albis fusco-  
fasciatis. *Syst. nat.* XII. I. p. 252. n. 21.

*Vanellus varius.* *Briff. av.* 5. p. 103. n. 3. t. 9. f. 2.

*Pardali Bellonii.* congener. *Aldr. orn.* 3. p. 530.

*Vanneau varié.* *Buff. pl. enl.* n. 923.

*Habitat in Europæ, Carolinæ, Sibiricæ maritimis, ad  
mare Caspium quoque, gregaria, charadrii pluvialis  
magnitudine, septem pollices longa.*

Caput, dorsum, tectricesque alarum nigræ, margine ex  
virescente cineræ; genæ gulaque maculis oblongis  
obscuris variæ, & cum abdomine & uropygio albæ;  
cauda albo nigroque fasciata.

islandica. 24. Tr. rostro pedibusque fuscis, corpore subtus ferrugineo,  
remigibus secundariis margine albis.

*Tringa ferruginea.* *Brünn. orn.* n. 180.

*Aberdeen Sandpiper.* *Brit. zool.* 2. n. 203.

*Red Sandpiper.* *Brit. zool.* 2. n. 202. t. 72. *Arch. zool.* 2.  
p. 476. n. 392. *Lath. syn.* III. I. p. 186. n. 34.

*Habitat in Islandiæ, magnæ Britannicæ, septentrionalis  
Americæ maritimis, turturis magnitudine, 8-10  
pollices longa.*

Corpus è nigro & ferrugineo confertim maculatum, subtus  
totum ex rufo ferrugineum; tectrices alarum margine  
exteriore albæ; uropygium & cristum albidum, illud  
nigro undulatum, hoc striis aliquot nigris; remiges  
omnes nigræ rachi albæ; rectrices cineræ, rachi albæ.



88. CHARADRIUS, *Rostrum teretiusculum*, ob-  
rufum.*Nares lineares.**Pedes cursorii, tridactyli.*

Hiaticula. 1. Ch. pectore nigro, fronte nigricante fasciola alba, vertice fusco, pedibus luteis. *Fn. suec.* 187. *Scop. ann. i. n. 147.* *Brünn. orn. n. 184.* *Kram. el. p. 354. n. 2.* *Georg. it. p. 172.* *Fabr. Fn. groenl. n. 78.* *Frisch av. t. 214.*

Charadrius f. Hiaticula. *Aldr. orn. 3. p. 536. t. 537.* *Jonst. av. 166. t. 53.*

Pluvialis torquata minor. *Briff. av. 5. p. 63. n. 8. t. 5. f. 2.* *Matuitui. Margr. bras. 199.*

Pluvier à collier. *Buffon hist. nat. des ois. 8. p. 90. t. 6.* *Petit pluvier à collier. Buff. pl. enl. n. 921.*

Sea lark. *Raj. av. p. 112. n. 6. p. 190. n. 13.* *Will. orn. p. 310. t. 57.* *Sloan. jam. p. 319. n. 13. t. 269. f. 2.* *Albin. av. 1. t. 80.*

Ringed Plover. *Brit. zool. 2. n. 211.* *Arch. zool. 2. p. 401. n. 485.* *Lath. syn. III. 1. p. 201. n. 8.*

β) Charadrius dorso & abdomine cinereis.

*Habitat solitaria in America, Europa, ad mare Caspium, β) in Cayenna & insula Owhyhée, 6-7 pollices longus, ad ripas cursitans velociter; ova 4, 1½ pollices longa dilute cinerea nigroque maculata in terra pariens.*

*Rostrum fulvum, altera parte versus apicem nigrum; irides avellanæ colore; fascia ocularis nigra; mentum, gula, pectus & abdomen alba; torques niger; dorsum & rectrices alarum fuscescentes; remiges obscuræ; rectrices 6, 6 ex griseo fusca, versus apicem nigricantes; 5, 4, 3 apice ipso alba, 2, 2 totæ alba, fascia fusca, 1, 1 alba, macula fusca; pedes fulvi; ungues nigri.*

alexan- 2. Ch. fuscus, fronte, collarique dorsali & abdomine albis, drinus. rectricibus lateralibus utrinque candidis, pedibus nigris. Charadrius alexandrinus. *Huffelq. it. p. 255. n. 30.*

Charadrius griseus, fronte, linea superciliari, collari dorsali abdomineque albis, rectricibus lateralibus utrinque candidis, pedibus fusco-cærulescentibus. *Brünn. orn. app. p. 77.*

Pluvialis torquate. *Briff. av. 5. p. 60. n. 7. t. 5. f. 1.*

ægyptius. β) Charadrius fascia pectorali nigra, superciliis albis, rectricibus apice albis, fascia nigra, pedibus cæruleis. *Syst. nat.* XII. I. p. 254. n. 4. *Hasselq. it.* p. 256. n. 31.

erythro- γ) Charadrius vertice nigro, pedibus rubris.

pus. δ) Petit pluvier à collier de l'île de Luçon. *Sonner. it.* p. 84. t. 46.

*Habitat ad Ægypti ex Nilo canalem, in Ægypti apricis, in Norwegia & Russia, & ad lacus salfos, inter fluvios Argun & Onon intermedios, γ) ad Caput bonæ spei, δ) in insula Luçon, alaudæ magnitudine, insectis victitans.*

Rostrum nigrum; vertex, dorsum & alæ fusca; torques & abdomen alba; remiges ex nigricante cinerea, secundariæ & rectrices alarum majores apice albæ; cauda rotundata; rectrices 6, 5 obscure fusca; 4, 3 exalbida, apice fusca.

novæ See-4. Ch. subtus albus, rostro, palpebris, pedibusque rubris, landiæ. facie, mento, gula & torque nigris, arcu a vertice ad nucham & arca alarum albis, occipite & reliquo corpore supra ex virescente cinereis.

New zealand Plover. *Lath. syn.* III. I. p. 206. n. 10. t. 83.

*Habitat in nova Seelandia, hiaticula paulo major, & 8 pollices longa.*

Rostrum apice nigrum; irides glauca; remiges rectricesque obscura.

gregarius. 8. Ch. cinereus, vertice fusco albido-variegato, fronte, gula, uropygio, crisso, remigibus secundaris, rectricibusque æqualibus albis, loris nigris, pectoris arcu atro, postice ex rufo testaceo. *Pall. it.* I. p. 456. n. 9.

Gregarions Plover. *Lath. syn.* III. I. p. 206. n. 11.

*Habitat copiose in campestribus ad fluvios Volga, Ural, & Samara, vanelli magnitudine, cui quoque habitu, rostro, pedibus subtetradactylis affinis.*

Remiges primariæ atra; rectricibus mediis area magna, transversa, atra.

asiaticus. 13. Ch. supra fuscus, subtus albus, jugulo ferrugineo, fascia pectorali transversa fusca, rostro pedibusque fulvis, cauda rotundata margine albida. *Pall. it.* 2. p. 715. n. 32.

Asiatic Plover. *Lath. syn.* III. I. p. 207. n. 12.

*Habitat rarior & solitarius ad lacus salfos deserti Tatarici australioris, hiaticula major.*

Frons, supercilia, & tempora alba.

mongo- 14. Ch. fronte ad rostrum alba hinc nigra, gula, torques & abdomine niveis, jugulo & pectore ferrugineis, dorso ex cinereo fufcescente. *Pall. it.* 3. p. 700. n. 29.

Mongolian Plover. *Lath. syn.* III. I. p. 207. n. 13.

*Habitat solitarius circa lacus salfos versus Mongoliae fines non infrequens, morinelli magnitudine & formæ.*

vociferus. 3. Ch. fasciis pectoris, colli, frontis genarumque nigris, cauda lutea fascia nigra, pedibus flavis.

Pluvialis virginiana torquata. *Briss. av.* 5. p. 68. n. 9.

Kildir. *Buff. hist. nat. des ois.* 8. p. 96.

Chattering Plover or Killdeer. *Catesb. Carol.* I. t. 71.

Noisy Plover. *Arch. zool.* 2. p. 484. n. 400. *Latham syn.* III. I. p. 199. n. 6.

torquatus. β) Ch. pectore nigro-variegato, fronte alba, vertice collarique nigro, rostro pedibusque cærulescentibus. *Syst. nat.* XII. I. p. 255. n. 8.

Pluvialis dominicensis torquata. *Briss. av.* 5. p. 70. n. 10. t. 6. f. 2.

Pluvier à collier de S. Domingue. *Buff. pl. enl.* n. 286.

*Habitat in America, gallinaginis magnitudine, 9½ pollices longus, inquietus & clamosus, vere in Noveboracum migrans, ova 3-4 pariens.*

Corpus supra fuscum, subtus album; rostrum, oculi, remigesque majores nigra; palpebræ rubra, frons alba; uropygii pennæ prælongæ ex ferrugineo fulvæ; cauda rotundata, apice alba.

jamaicen- 15. Ch. supra fuscus, subtus albus, pectore ex nigro & albo, cauda ex albido, rufo & nigricante varia, rostro nigro, torques pedibusque albis.

Pluvialis jamaicensis torquata. *Briss. av.* 5. p. 75. n. 11.

Larger grey Snipe with a withe neck. *Brown jam.* p. 477.

Greatest Snipe. *Raj. av.* p. 190. n. 10. *Sloan. jam.* p. 318. t. 265. f. 3.

*Habitat in Jamaica, ad ripas fluviorum, vocifero paulo minor, 8 pollices longus.*

Irides aurantiæ; articuli pedum obscuris; ungues nigri.

Morinel- 5. Ch. pectore ferrugineo, fascia superciliarum pectori squa-  
lus. lineari alba, pedibus nigris. *Fn. suec.* 188. *Brünn.*  
*orn. n.* 185.

Charadrius pectore ferrugineo linea alba transversa collum  
pectusque distinguente. *Fn. suec.* I. n. 158.

Pluvialis minor f. Morinellus. *Briss. av.* 5. p. 54. n. 5.  
t. 4. f. 2.

Morinellus. *Gesn. av.* 615. *Aldrov. orn.* 3. p. 540.

Petit pluvier ou Guignard. *Buff. hist. nat. des ois.* 8.  
p. 87. pl. enl. n. 832.

Dotterel. *Brit. zool. n.* 210. t. 73. *Arç. zool.* 2. p. 487. A.  
*Raj. av.* p. III. n. 4. *Will. orn.* p. 309. t. 55. 57.  
*Albin. av.* 2. t. 62. *Lath. syn.* III. I. p. 208. n. 14.

b) Charadrius pectore cinereo, abdomine rufescente, ver-  
tice fusco. *Fn. suec.* I. n. 160. (*Femina*).

β) Morinellus anglicanus. *Briss. av.* 5. p. 58. n. 6.  
*Dotterel. Albin. av.* 2. t. 63.

γ) Charadrius tataricus. *Pallas it.* 2. p. 715. n. 32. \*  
*Habitat, gregatim migrans, in Europa septentrionali &*  
*Sibiria, γ) ad lacus salfos desertorum Tataricæ austra-*  
*lium, 9-10 pollices longus, stupidus, carne sapida.*  
*Rostrum nigrum; frons ex obscuro & griseo mista; occiput*  
*nigrum; tempora & gula alba; cervix, dorsum & alæ*  
*ex griseo fusca; jugulum ex cinereo olivaceum, linea*  
*nigra terminatum; abdomen medium nigrum, inferius*  
*ex rufo album; remiges majores fusca, nonnullæ*  
*marginæ alba, cauda ex olivaceo fusca, fascia prope*  
*apicem obscura, apice ipso alba. Femina paulo major.*

atricapil- 16. Ch. supra ex cinereo fuscus, subtus albus, rostro pedibus-  
lus. que rubris, vertice nigro circulo albo cincto, collo &

pectore cinereis, stria transversa obscura terminatis.

Black crowned Plover. *Arç. zool.* 2. p. 485. n. 402.  
*Lath. syn.* III. I. p. 210. n. 15.

*Habitat in Noveboraco, morinelli habitu, 10 pollices longa.*  
*Frons nigra; rostrum apice nigrum; remiges primores*  
*obscuræ, basin versus albæ; cauda basi alba, versus*  
*apicem nigra, apice ipso alba; digiti brevissimi.*

obscurus. 17. Ch. obscurus subtus ochraceus, rostro nigro, pedibus  
cærulefcentibus, fronte ex rubescente alba, collo  
striis obscuris, & ad latera lineis angustis transversis  
vario.

Dusky Plover. *Lath. syn.* III. I. p. 211. n. 16.

*Habitat in nova Seelandia, gallinagine major.*

Mentum & gula *obscura alba*; remiges *obscura*; ungues *nigri*.

fulvus. 18. Ch. supra niger, pennis margine fulvis, subtus exalbidus nigro-maculatus, rostro obscuro, pedibus glaucis, pectore fulvo nigro-maculato.

Fulvous Plover. *Lath. syn. III. I. p. 211. n. 17.*

β) Charadrius supra fuscus, subtus albus.

*Habitat in Tahiti maritimis & uliginosis, vanelli magnitudine, 10½, β) 8 pollices longus.*

Irides ex glauco *nigræ*; frons & gula *obscura alba*; tectrices alarum *nigræ fulvo-maculatæ, inferiores ex fusco nigræ, apice albæ*; remiges ex *fuscescente nigræ, scapis albis*; cauda *ejusdem coloris, fasciis albican-tibus*; ungues *nigri, obtusi*. Forster.

leucogaster. 19. Ch. fuscus subtus albus, pedibus glaucescentibus, frontè, lineaque supra- & infra-oculari albis.

White-bellied Plover. *Lath. syn. III. I. p. 212. n. 18.*

Longitudo 6 pollicum; remiges *secundariæ nonnullæ a basi ad medium usque albæ*; rectrices 6, 5, 4 *fuscæ*; 4, 4 *basi & apice albæ*; 3, 2, 1 *albæ*; 2, 2 *extrinsecus prope apicem macula fusca*; 1 *apice nigræ*.

subricolus. 20. Ch. supra cinereus, subtus albus, rostro pedibusque incarnatis, cauda remigibusque obscuris, capite colloque nigris, macula utrinque ad collum magna quadrata badia.

Red necked Plover. *Lath. syn. III. I. p. 212. n. 19.*

*Habitat in terra van Diemen, tringæ cincli magnitudine. Rostrum apicè nigrum; irides aurantiæ; alis spuris candor intermixtus.*

apricarius. 6. Ch. gula abdomineque nigro, corpore fusco, albo, luteoque punctato, pedibus cinereis. *Fn. succ. 189. Brünn. orn. n. 186. Fabr. fn. groenl. n. 79. Georg. it. p. 172. Charadrius nigro-lutescente variegatus, pectore nigro. It. oel. 72. Fn. succ. 1. n. 156.*

Pluvialis aurea freti Hudsonis. *Briss. av. 5. p. 51. n. 4.*

Pluvier doré à gorge noire. *Buff. hist. nat. des ois. 8. p. 85.*

Spotted Plover. *Edw. av. t. 140. Bancr. Guj. p. 173.*

Alwargrim Plover. *Arch. zool. 2. p. 483. n. 398. Lath. syn. III. I. p. 198. n. 5.*

## AVES GRALLÆ. Charadrius.

*Habitat ad septentrionalis Europæ, Americæ, Sibiriaë lacus, gregatim versus austrum migrans, ut in ipsa Gujana visus, sicut pluvialis magnitudine, molluscis, & empetri nigri baccis victitans; caro deliciofa.*

*Color generalis niger; oculi magni; irides fusca; tempora nigra (femina fusca); frons, supercilia, palpebra inferior, hypochondria & crissum alba; corpus supra maculis aurantiis varium; remiges & cauda fusco & nigro fasciata.*

Pluvialis. 7. Ch. corpore nigro viridique maculato, subtus albedo, pedibus cinereis. *Fn. succ. 190.*

Pluvialis viridis. *Mars. Danub. 5. t. 25.*

Pluvialis aurea. *Briss. av. 5. p. 43. n. 1. t. 4. f. 1.*

Pluvialis. *Gesn. av. 714. Aldr. orn. 3. p. 528. t. 531.*

Pluvier doré. *Buff. hist. nat. des ois. 8. p. 81. pl. enl. n. 904.*

Green Plover. *Raj. av. p. III. n. 2. p. 190. n. 9. Will: orn. p. 308. t. 57. Sloan. jam. p. 318. n. 10. t. 269. f. 1. Alb. av. 1. t. 75.*

Golden Plover. *Brit. zool. n. 208. t. 72. Aræ. zool. 2. p. 483. n. 399. Lath. syn. III. 1. p. 193. n. 1.*

β) Pluvialis aurea minor. *Briss. av. 5. p. 47. n. 2.*

γ) Pluvialis dominicensis aurea. *Briss. av. 5. p. 48. n. 3. t. 6. f. 1.*

*Habitat in omni Europa, in America a terra Labrador ad Cayennam & insulis alluentis Oceani, ad mare Caspium, in Syria, Sina, in insulis Batavia, Tonga-Tahu, Owhyhee, & York, γ) in insula S. Dominici, 10  $\frac{1}{2}$  pollices longus, aliquando minor; sibilans, 4 partens ova, 2  $\frac{1}{8}$  pollices longa, acutiora, quam vanelli, ex pallido cinereo olivaceo; maculis nigricantibus varia.*

*Rostrum obscurum; irides rubra; orbitæ cum mento fere alba; tempora, collum & hypochondria obscura; maculis ex virescente flavis varia; abdomen medio exalbidum; alii totum nigrum, aut ex nigro & albo varium, remiges majores obscura; cauda obscuro & flavo fasciata; pedes interdum ungue posteriori muniti.*

rubidus. 21. Ch. ruber, nigro-maculatus & albo conspersus, rostro pedibusque nigris, rectricibus 2 intermediis fuscis margine ferrugineis, reliquis exalbidis.

Ruddy Plover. *Aræ. zool. 2. p. 486. n. 404. Lath. syn. III. 1. p. 195. n. 2.*

*Habitat in sinu Hudsonis.*

Remiges 4 primæ extus fusca, intus alba, apice fusca, reliqua supra alba, subtus fusca.

- Calidris. 9. Ch. rostro pedibusque nigris, loris uropygioque subgriseis, corpore subtus albo immaculato. *Georg. it. p. 172.*  
 Calidris grisea minor. *Briss. av. 5. p. 236. n. 17. t. 20. f. 2.*

Sanderling or Curwillet. *Brit. zool. n. 212. t. 73. Arch. zool. 2. p. 486. n. 403. Raj. av. p. 109. n. 11. Will. orn. p. 303. Alb. av. 2. t. 74. Buff. hist. nat. des ois. 7. p. 532. Latham syn. III. 1. p. 197. n. 4.*

- β) Charadrius fronte & corpore subtus ex cinereo albis. *Habitat gregatim in Angliæ maritimis, ad lacum Bajkal, mare Caspium, frequentior in America septentrionali, β) in insula novæ Terræ, 8 pollices longus, gracilis. Frons & genæ albæ; fascia ocularis grisea; caput, cervix & corpus supra nigro-striatum; pennæ dorii & scapulares ex fuscescente grisea, margine exalbida; tectrices alarum, remigisque obscuræ; cauda cinerea, margine pallidior.*

- Oedicnemus. 10. Ch. griseus, remigibus primoribus duabus nigris medio albis, rostro acuto, pedibus cinereis.

Oedicnemus. *Bell. av. 51. Aldr. orn. 2. p. 98. t. 99. 100.*

Fedoa tertia. *Will. orn. 216. Raj. av. 105.*

Charadrius. *Gesn. av. 256.*

Pluvialis major, oedicnemus vulgo dicta. *Briss. av. 5. p. 77. n. 12. t. 7. f. 1.*

Grand Pluvier, appelé ordinairement Courlis de terre. *Buff. hist. nat. des ois. 8. p. 105. t. 7. pl. enl. n. 919.*

Stone Curlew. *Raj. av. p. 105. n. 6. p. 108. n. 4.*

*Will. orn. p. 306. t. 58. 77. Alb. av. 1. t. 69.*

Thikkneed Bustard. *Brit. zool. 1. n. 100. Lath. syn. III. 2. p. 806. n. 9.*

- β) Charadrius Kervari. *Hasselq. it. 210. n. 32.*

- γ) Charadrius Scolopax. *S. G. Gmelin it. 3. p. 88. t. 16.*  
*Habitat in Europæ, Africæ & Orientis campestribus, ad mare Caspium, in deserto Sibiricæ Uralensi, Persia boreali frequens, aliquando migrans, vermibus, muribus, larvis, testudinibus, & muscis victans, voce strepente, volatu mediocri, ova 2-3 cinerea maculis olivaceis pariens.*

Rostrum nigrum; palpebra inferior nuda luteola; lineola supra infraque oculos flava; linea a rostro sub oculis ad aures fusca.

fibiricus. 22. Ch. fronte ex albo & nigro varia, vertice nigricante fasciat<sup>o</sup>, pectore fusco fascia alba terminato, abdomine ferrugineo. *Lepechin it. 2. t. 6.*  
*Habitat in Sibiria.*

Himanto-ii. Ch. albus, dorso nigro, rostro nigro capite longiore, pedibus rubris longissimis. *Scap. ann. 1. n. 148.*  
*S. G. Gmelin it. 1. t. 32.*

Charadrius autumnalis. *Hasselq. it. 253. n. 29.*

Himantopus. *Sibb. Scot. 18. t. 11: 13. Raj. av. p. 106. n. 9. p. 193. t. 1. f. 1. Will. orn. p. 297. t. 54. Aldr. orn. 3. p. 443. t. 445. 446. Gesn. av. 547. Bell. av. 53. Marsf. Danub. 5. p. 46. t. 21. Briss. av. 5. p. 33. n. 1. t. 3. f. 1. Echasse. Buff. hist. nat. des ois. 8. p. 114. t. 8. pl. enl. n. 878.*

Long legs. *Raj. av. p. 190. n. 7. Sloan. jam. 2. p. 316. n. 6. t. 267.*

Long-legged Plover. *Brit. zool. 2. n. 209. Arch. zool. 2. p. 487. n. 405. Lightf. star. scot. 1. p. 35. t. 4. Lath. syn. III. 1. p. 195. n. 3.*

*Habitat in Ægypti, Europæ; rarius septentrionalis, Americæ a Connecticut ad Jamaicam usque; Sinæ, Indiæ, Tataria uliginosis, aquosis, maritimis., frequens ad Tanain, mare Caspium, lacus salfos Tataria, migrans; muscis victitans, propter pedes longissimos 1½ pedem fere longus.*

*Rostrum gracile; apice crassius; irides rubrae; frons, orbitæ, uropygium, cauda & corpus subtus alba; vertex, dorsum & alæ nitenti-nigræ; cervix maculis obscuris varia.*

spinofus. 12. Ch. remigibus, pectore pedibusque atris, occipite cristato, rectricibus dimidiato-albis, alulis spinofus. *Hasselq. it. p. 260. 261.*

Pluvialis senegalensis armata. *Briss. av. 5. p. 86. n. 15. t. 7. f. 2.*

Pluvier à aigrette. *Buff. hist. nat. des ois. 8. p. 99.*

Pluvier armé du Sénégal. *Buff. pl. enl. n. 801.*

Spur-winged Plover. *Lath. syn. III. 1. p. 213. n. 20.*

β) Pluvialis persica cristata. *Briss. av. 5. p. 84. n. 14.*

Pluvier huppé de Perse. *Buff. hist. nat. des ois. 8. p. 98.*

Black breasted indian Plover & (fem.) Spurwinged Plover. *Edw. av. t. 47. & glean. t. 280.*

Lapwing. *Russel Alepp. 72. t. 11.*

γ) Plu-



γ) Pluvier armé de Cayenne. *Buff. hist. nat. des ois.* 8. p. 102. *pl. enl. n.* 833.

*Habitat in inferioris Ægypti & terræ Senegal uliginosis, β) in Russia, Persia, Syria, γ.) in Cayenna, pluvialis magnitudine, ad 12 pollices usque longus.*

Rostrum, vertex, gula, pectoris lunaria, tectrices alarum minores, spina alularum, caudæque apex nigra; cervix, humeri, tectrices alarum mediæ corpusque supra grisea; tempora, corpus subtus, tectrices alarum majores & cauda ochroleuca.

pileatus. 33. Ch. rostro pedibusque rubris, facie nuda flava carunculata, capite collique parte nigra, occipite subcristato subtus albo, corpore supra ex rufo griseo, subrus albo.

Pluvier coiffé. *Buff. hist. nat. des ois.* 8. p. 100.

Pluvier du Sénégal. *Buff. pl. enl. n.* 834.

Hooded Plover. *Lath. syn.* III. 1. p. 215. n. 21.

*Habitat in Senegal 10½ pollices longus.*

Rostrum basi flavum, apice nigrum; crista brevis, acuminata; jugulum parumper maculatum; remiges caudæque apex nigra.

coronatus. 24. Ch. rostro rubescente, pedibus ferrugineis, capite nigro, verticis circulo, abdomine, tectricibus alarum majoribus, caudaque nigro-fasciata albis, gutture griseo, cervice dorsoque nitente-fuscis.

Pluvier couronné. *Buff. hist. nat. des ois.* 8. p. 101.

Pluvier du Cap de bonne espérance. *Buff. pl. enl. n.* 800.

Wreathed Plover. *Lath. syn.* III. 1. p. 216. n. 22.

*Habitat ad Caput bonæ spei, 12 pollices longus.*

Rostrum apicem versus obscurum; pectus fuscum, nitore ex virescente purpureo, nigro-maculatum; remiges nigra.

bilobus. 25. Ch. rostro pedibusque flavis, frontis cute nuda utrinque lobi instar pendula, corpore supra ex flavicante griseo, subtus albo.

Pluvier à lambeaux. *Buff. hist. nat. des ois.* 8. p. 102.

Pluvier de la côte de Malabar. *Buff. pl. enl. n.* 880.

Wattled Plover. *Lath. syn.* III. 1. p. 216. n. 23.

*Habitat in Malabar, pluvialis magnitudine, 9½ pollices longus.*

Vertex, fascia caudæ & remiges nigra; fascia ocularis, tectricumque alarum majorum & tectricum quarundam apex alba.

Yy

melano-26. Ch. rostro, capite, unguibus, cervice, dorsoque nigris, corpore subtus rufescente; alis, uropygio, cauda pedibusque cinereis, fronte flavicante.

Pluvian. *Buff. hist. nat. des ois.* 8. p. 104. pl. enl. n. 918.

Black-headed Plover. *Lath. syn.* III. 1. p. 217. n. 24.

Longitudo 7 pollicum; remiges extus albo-punctatæ, rectrices, 2 intermediis exceptis, prope apicem nigro-maculatæ, apice albæ; pectus lituris transversis obscuris.

gallicus. 27. Ch. rufescens, pedibus ochroleucis, remigibus & litura pone oculos per mediam striam pallidam bipartita nigris.

Coure-vite. *Buff. hist. nat. des ois.* 8. p. 128. pl. enl. n. 795.

Creamcoloured Plover. *Lath. syn.* III. 1. p. 217. n. 25.

Habitat in Gallia, velocissime currens, 10 pollices longus.

Rostrum gracile, apice paulisper curvatum; cauda rufescens prope apicem nigro-maculata.

coroman-28. Ch. pedibus ochroleucis, vertice & guttore spadiceis, mento albido, corpore supra fusco, subtus obscuro, remigibus fasciaque oculari nigris, uropygio caudæque apice albis.

Coure-vite de Coromandel. *Buff. pl. enl.* n. 892.

Coromandel Plover. *Lath. syn.* III. 1. p. 217. n. 26.

Habitat in Coromandel, gallici magnitudine & rostro.

Pone oculos fascia alba.

curonicus. 29. Ch. albus, rostro nigricante, cervicis fascia & lunula frontis nigra, verticis pileo cinereo, fascia oculari nigricante-undulata, dorso, alis caudaque cinereis, pedibus rubescentibus. *Beseke Schr. der berl. naturf.*

*Gef.* 7. p. 463.

Habitat in Curonia.

Orbitæ citrinæ.

nævius. 30. Ch. supra ex cinereo, nigro alboque varius, subtus albus, fascia infraoculari nigro-punctata, rostro pedibusque nigricantibus. *Beseke Schr. der berl. naturf.* *Gef.* 7.

p. 464.

89. RECURVIROSTRA. *Rostrum* depresso-pla-  
num, subulatum,  
recurvatum, acumi-  
natum: apice flexili.  
*Pedes* palmati tetrada-  
ctyli; digito postico  
brevissimo altissime  
posito.  
*Nares* angustæ, perviæ.  
*Lingua* brevis.

*Avocetta*. 1. R. albo nigroque varia. *Fn. suec.* 191. *Amæn. ac.* 4. p. 591. *Scop. ann.* 1. n. 129. *Brünn. orn.* n. 188. *Kram. elench.* p. 348. *Georg. it.* p. 172.

*Avocetta* s. *Recurvirostra*. *Gesn. av.* 231. t. 232. *Aldr. orn.* 3. p. 288. t. 287. *Will. orn.* 321. t. 60. *Raj. av.* p. 117. n. 1. *Marf. danub.* 5. p. 72. t. 34. *Alb. av.* 1. p. 96. t. 101. *Nozem. nederl. Vogel.* t. 36.

*Scoping Avocetta*. *Brit. zool.* 2. n. 228. t. 80. *Arch. zool.* 2. p. 503. *B. Lath. syn.* III. 1. p. 293. n. 1.

*Avocette*. *Buff. hist. nat. des ois.* 8. p. 466. t. 38. pl. enl. n. 353.

*Habitat* in Europæ potissimum australioris maritimis, Belgio tamen, Anglia, ipsa Scandinavia & Russia non rara, in Sibiria quoque, ad lacus salfos, ad flumen Krymzcani & ad mare Caspium obvia, vanelli magnitudine, sed altior, & 18 pollices longa, vermibus & insectis, præsertim cancro pulice & locusta victitans, quæ rostro ex limo extrahit; 2 ova pariens, columbinis æqualia, cinerea, maculis ex fuscescente nigris notata, pictonibus deliciosa.

*Rostrum*  $3\frac{1}{2}$  pollices longum; irides avellanæ colore; vertex niger, macula pone & infra oculos alba; reliquum caput, collum, dorsum, alarum pars exterior, remiges minores, cauda & corpus subtus alba; pennæ scapulares internæ, & remiges majores extus & apice nigræ; pedes longissimi, cærulescentes; membrana, digitos connectens, denticulata.

america- 2. R. capite colloque rufescente, dorso nigro, corpore  
na. subtus albo.

*Avocetta*. *Dampier it.* 3. tab. p. 123. f. 3.

Y y 2

AVES GRALLÆ. *Hæmatopus*.

American Avofet. *Arch. zool.* 2. p. 502. n. 421. t. 21.  
*Lath. syn.* III. 1. p. 295. n. 2. t. 92.

*Habitat in America septentrionali & nova Hollandia, Avocetta major & longior, 14 pollices alta.*

*Rostrum nigrum; frons obscure alba; cervix alba; remiges majores, tectrices alarum primores & tertii ordinis nigrae, mediae cum remigibus secundariis nonnullis albae; pedes ultra 8 pollices longi, obscuri.*

alba.

3. *R. tota alba, tectricibus alarum inferioribus fuscescentibus, rostro aurantio, pedibus fuscis.*

*Scolopax (alba) rostro subadscendente aurantio, corpore albo, remigibus tectricibusque flavicantibus, pedibus fuscis fissis. Syst. nat. XII. 1. p. 247. n. 17.*

*Limosa candida. Briss. av. 5. p. 290. n. 8.*

*Barge blanche. Buff. hist. nat. des ois. 7. p. 508. pl. enl. n. 875.*

*White Godwit. Edw. av. t. 139.*

*White Avofet. Lath. syn. III. 1. p. 296. n. 3.*

*Habitat ad sinum Hudsonis, lapponicae magnitudine, 14½ pollices longa, an varietas americana?*

*Rostrum ultra 3 pollices longum, apice nigrum; margo alarum, remiges majores, & cauda tinctu flavicante.*

90. **HÆMATOPUS.** *Rostrum compressum: apice cuneo æquali.*

*Nares lineares.*

*Lingua tertia parte rostro brevior.*

*Pedes cursorii, tridactyli, fissi.*

**Ostralegus. I. HÆMATOPUS.** *It. oel. 83. Fn. suec. 192. Bell. av. 18.*

*Gesn. av. 546. Aldr. orn. 3. p. 447. Nozem. nederl. Vogel t. 27. Brünn. orn. n. 189.*

*Scolopax Pica. Scop. ann. 1. n. 135.*

*Ostralega Pica marina. Briss. av. 5. p. 38. n. 1. t. 3. f. 2.*

*Huitrier. Buff. hist. nat. des ois. 8. p. 119. t. 9. pl. enl. n. 929.*

*Seapie. Raj. av. p. 105. n. 7. Will. orn. p. 297. Alb. av. 1. t. 78. Hayes brit. birds t. 12.*

Pied Oistercatcher. *Brit. Zool.* 2. p. 213. *Arz.* Zool. 2. p. 489. n. 406. *Catesb. carol.* 1. t. 85. *Lath. syn.* III. 1. p. 219. n. 1. t. 84.

*Habitat in Europæ, Americæ, & vicinarum insularum a Noveboraco ad Cayennam, novæ Hollandiæ & Seelandiæ, terræ ignis & van Diemen, Japoniæ maritimis, ad mare Caspium, ad Volgam, cornicis magnitudine, 16  $\frac{1}{4}$  pollices longa, testaceis, potissimum ostreis, aliisque vermicibus marinis victitans, ubi videt venatorem hostemve, clamitando anseribus indicare & fugam suadere fertur; serior præcociorve a migratione reditus ejusmodi ver indicat; junior avis facile cicuratur; femina in terra nuda littoris parit ova 4-5 ex virescente grisea lituris nigris.*

*Rostrum, pedesque rubri, illud aliquando parte dimidia nigrum; irides ruberrimæ; reliqua avis interdum tota nigra; frequentius caput, collum, corpusque supra nigrum, subtus album; sub palpebra ut plurimum macula exigua, in pectore lunula alba; rectrices alarum mediæ apicæ, majores totæ albæ; remiges intus albo maculatæ; cauda basi ad medium usque alba, ceterum nigra; ungues nigri.*

**GLAREOLA.** *Rostrum robustum, breve, rectum, apice aduncum.*

*Nares ad basin rostri, lineares, obliquæ.*

*Rictus amplus.*

*Pedes tetradactyli: digitis longis, gracilibus, basi membrana inter se connexis.*

*Cauda furcata: rectricibus 12.*

austriaca. 1. *Gl. supra ex griseo fusca, torque nigro, mento gulaque albis, pectore & abdomine ex rufo griseis.*

*Hirundo (pratincola) femoribus feminudis. Syst. nat. XII. 1. p. 345. n. 12.*

*Hirundo marina. Aldr. orn. 2. p. 696. t. 697. Will. orn. p. 214. Raj. av. p. 72.*

*Hirundo riparia. Marsf. dan. 5. p. 96. t. 46.*

*Pratincola. Kram. elench. p. 381. t. 1.*

## AVES GRALLÆ. Glareola.

Glareola. *Briss. av. 5. p. 141. n. 1. t. 12. f. 1.*  
 Gallinula erythropus minor. *Gesn. av. 513. Aldr. orn. 3. p. 454.*

Perdrix de mer. *Buff. hist. nat. des ois. 7. p. 544. pl. enl. n. 882.*

Austrian Pratincole. *Lath. syn. III. 1. p. 222. t. 85.*

β) Glareola torquata. *Briss. av. 5. p. 145. n. 2.*

Perdrix de mer à collier. *Buff. hist. nat. des ois. 7. p. 546.*

γ) Glareola capitis & corporis supra colore umbræ æmulo.

Perdrix de mer. *Sonner. it. p. 216.*

δ) Glareola rectricibus basi ad medium usque albis, ceterum nigris.

Perdrix de mer. *Sonner. it. p. 216.*

ε) Glareola rectricibus fuscis, exterioribus litura curva alba notatis.

Perdrix de mer. *Sonner. it. p. 216.*

*Habitat gregaria in Germaniæ, Alsatia, Lotharingiæ campestribus & ripis, in desertis mari Caspio vicinis, & per omne desertum mongolicum ad fluvios Kamyschloska & Irtysh usque, γ) ad littus insularum Maldivicarum, δ) & ε) ad littus Coromandel, 9½ pollices longa, vel paulo minor, vermibus insectisque aquaticis visitans, clamosa, inquieta, β) ad 7 usque ova oblonga pariens. Rostrum nigrum, basi rubrum; rectrices alarum superiores albidæ; remiges rectricesque obscuræ, hæ apice intus griseæ, extima exterius per omnem longitudinem alba; pedes cum nuda femorum parte sanguinei.*

fenegalen- 2. Gl. tota fusca.  
 lensis.

Tringa (fusca) rostro pedibusque fuscis, corpore fusco immaculato. *Syst. nat. XII. 1. p. 252. n. 22. Falck it. 3. p. 376. t. 26.*

Glareola fenegalenensis. *Briss. av. 5. p. 148. n. 4.*

Perdrix de mer brune. *Buff. hist. nat. des ois. 7. p. 544.*

Senegal Pratincole. *Lath. syn. III. 1. p. 225. n. 2.*

*Habitat ad fluvium Senegal, & in provincia Sibiria: Issetensi, 9½ pollices longa.*

nævia. 3. Gl. fusca albo-maculata, abdomine inferiore crissoque ex rufo albis nigro-maculatis, rostro pedibusque nigris.  
 Glareola nævia. *Briss. av. 5. p. 147. n. 3.*  
 Gallinula melanopus, Rothknussel. *Raj. av. p. 109. n. 9. Will. orn. p. 304. t. 56. \**  
 Glarole. *Buff. hist. nat. des ois. 7. p. 545.*

Spotted Pratincole. *Latham syn.* III. I. p. 225. n. 3.

*Habitat in Germania, austriacæ magnitudine.*

*Maculæ in superiori corporis parte minus distinctæ; remiges nigra, secundaria nigra & cinerea, cauda albida, apice nigra.*

91. FULICA. *Rostrum convexum: mandibula superiore margine supra inferiorem fornicata; inferiore pone apicem gibba.*

*Nares oblongæ.*

*Frons calva.*

*Pedes tetradactyli, subpinnati.*

\* *Pedibus fissis: Gallinulæ.*

fufca. 1. F. fronte flavescente, armillis concoloribus, corpore fufcescente.

*Fulica albiventris. Scop. ann. I. p. 105.*

*Gallinula minor. Briff. av. 6. p. 6. n. 2.*

*Gallinula alia chloropus fulicæ similis. Aldr. orn. 3. p. 496. t. 497. Will. orn. p. 314.*

*Rallus Italarum. Gesn. av. 392. Aldr. orn. 3. p. 98. Will. orn. p. 319. Raj. av. p. 116. n. 15.*

*Poulette d'eau. Buff. hist. nat. des ois. 8. p. 177.*

*Brown Gallinule. Lath. syn. III. I. p. 260. n. 14.*

*Wasserhühnchen. Schranck Naturf. 18. p. 70. Günth. Nest. u. Eyer t. 20.*

β) *Gallinula major. Briff. av. 5. p. 9. n. 3.*

*Gallina chloropus altera Aldrovandi. Raj. av. p. 114. n. 3. Will. orn. p. 313.*

*Grande Poule d'eau ou Porzane. Buff. hist. nat. des ois. 8. p. 178.*

---

*Fulicæ ad aquas degunt, cujus incolis vermibus, infedis, piscibus minoribus victitant, corpore compresso ad rалlos accedunt, rostro crasso, versus apicem inflexo, mandibula superiore longius versus frontem procedente, cauda alisque brevibus conspicua, in duas tribus abeunt, alias fissipedes, rallis proximas mandibula superiore basi membranacea, alis concavis, alias digitis membrane crenata cinctis, mandibulis æqualibus, naribus ovalibus, angustis, brevibus.*

## AVES GRALLÆ. Fulica.

*Habitat in Europa, potissimum australiore, solitaria; plantis & piscibus minoribus victitans, ob carnem deliciosam prope Venetias accipitrum ope capta, ochropode minor, pedem longa.*

*Rostrum ex olivaceo viride; pedes & corpus supra ex olivaceo fuscum, subtus cinereum, pennarum apice ad marginem albo; gutturi tinctus olivaceus interspersus; tectrices caudæ inferiores nigræ; flexura alarum alba; remiges obscure fuscæ, extima margine alba; tectricum extima alba, subrotundata; armillæ flavæ.*

chloro-  
pus.

4. F. fronte fulva, armillis rubris, corpore nigricante. *Scop. ann. 1. n. 153. Brunn. orn. n. 191.*

*Fulica cinereo-fusca, rostro viridi basin versus coccineo, fronteque coccinea. Kram. elench. p. 358.*

*Gallinula. Briss. av. 6. p. 3. n. 1. t. 1. f. 1. 2.*

*Gallinula chloropus major. Aldr. orn. 3. p. 449. t. 450. Nozem. nederl. Vogel t. 38.*

*Poule d'eau. Buff. hist. nat. des ois. 8. p. 171. t. 15. pl. enl. n. 877.*

*Common Water-hen or More-hen. Raj. av. p. 113. n. 1. p. 190. n. 15. Will. orn. p. 312. t. 58. Albin. av. 2. t. 72. 3. t. 91. Hayes brit. birds t. 30.*

*Common Gallinule. Brit. zool. 2. n. 217. t. 77. Arch. zool. 2. p. 492. n. 411. Lath. syn. III. 1. p. 258. n. 12.*

*Rothbläschen. Frisch av. 2. t. 209.*

*Habitat in Europa, potissimum australiore, etiam Anglia, in Jamaica, Martinica, & America septentrionali a Carolina ad Noveboracum, ad mare Caspium, 14 pollices longa (femina minore), plantis & piscibus minoribus victitans, pedibus pendulis non procul volans, celeriter currens, satis bene natans, in trunco aut frutice aquis vicino ex herbis nidum struens, & bis in anno 7 ova ochroleuca, paucis maculis spadiceis notata, 2 fere pollices longa pariens; carne deliciosa.*

*Rostrum rubrum, apice virescens; irides rubræ; corpus supra fuliginosum, olivaceo amisto, subtus cinereum; alarum margo exterior, & caudæ tectrices inferiores albæ; pedes virescentes; digiti plani, latiusculi.*

viridis. 8. F. supra viridis, subtus alba, fronte, rostro, pedibusque ex virescente flavis.

*Porphyrio viridis. Briss. av. 5. p. 529. n. 3.*

*Poule-Sultane verte. Buff. hist. nat. des ois. 8. p. 204.*

*Green Gallinule. Lath. syn. III. 1. p. 257. n. 11.*



*Habitat in India, 11 ½ pollices longa.*  
*Ungues grisei.*

- melanocephala. 9. *F. cærulea*, capite colloque nigris.  
*Porphyrio melanocephalos. Brijf. av. 5. p. 526. A.*  
*Habitat in America.*  
*Feminæ vertex & corpus supra fulvum; humeri albo-*  
*striati; alæ virescentes, tinctu fulvo; remiges ex vires-*  
*cente cæruleæ.*
- purpurea. 10. *F. purpurea*, rostro pallido, pedibus ex virescente flavis.  
*Acintii. Buff. hist. nat. des ois. 8. p. 208.*  
*Quachiltc. Raj. av. p. 116. n. 14. Will. orn. p. 319.*  
*Crowing Gallinule. Lath. syn. III. 1. p. 257. n. 9.*  
*Habitat in novæ Hispaniæ uliginosis, galli instar canens,*  
*piscebus victitans, caro sapida.*  
*Purpureis albæ etiam pennæ interfertæ.*
- flavirostris. 11. *F. supra cærulea*, gutture ex cærulescente albo, abdomine & utropygio albis, cauda alisque fuscis, rostro pedibusque flavis.  
*Favorite de Cayenne. Buff. hist. nat. des ois. 8. p. 207.*  
*pl. enl. n. 877.*  
*Favourite Gallinule. Lath. syn. III. 1. p. 256. n. 8.*  
*Habitat in Cayenna, 12 pollices longa.*  
*Pedes longi; digitus posterior prælongus.*
- Porphyrio. 5. *F. fronte rubra*, armillis multis, corpore viridi subtus violaceo. *Scop. ann. 1. n. 152.*  
*Porphyrio. Bell. av. 52. Gesn. av. 716. t. 717. Aldr. orn.*  
*3. p. 437. t. 439. Clus. exot. 370. t. 84. Brijf. av. 5. p.*  
*522. n. 1. t. 42. f. 1. S. G. Gmelin it. 3. p. 79. t. 12.*  
*Poule-Sultane. Buff. hist. nat. des ois. 8. p. 194. t. 17.*  
*Talève de Madagascar. Buff. pl. enl. n. 810.*  
*Purple Water-hen. Albin. av. 3. t. 11. Edw. av. t. 87.*  
*Purple Gallinule. Lath. syn. III. 1. p. 254. n. 6.*  
*Habitat in America australi, insulis maris australis, Ton-*  
*gatabu, Tanna, aliisque amicis, in Sibiria occidentali,*  
*ad mare Caspium, in Perha, Sina, India, insulis Java,*  
*Madagascar, ad littora Barbariæ; in insulis nonnullis*  
*maris mediterranei, e. g. Sicilia, frequentissima, 1 pedem*  
*& 5 pollices longa, facile cicuranda & docilis; uni*  
*pedi insistendo altero cibum ori admovens, pisces, aqua*  
*prius mersos liguriens, sed radicibus quoque, fructibus*  
*& seminibus victitans; caro eximia.*

## AVES GRALLÆ. Fulicæ.

Rostrum pedesque rubri; irides fulvæ; caput & cervix violaceo-nitens; genæ & guttur ex violaceo cæruleum; dorsum & uropygium nitente-viridia; remiges & cauda rotundata viridi-nitentes; intus fusca.

- carthage- 6. F. fronte cærulea, corpore rufo.  
na. Carthagena Gallinule. *Lath. syn.* III. 1. p. 252. n. 2.  
*Habitat* Carthagena in America, atra magnitudine. Jacquin.
- cayen- 12. F. ex griseo fusca, mento, temporibus, & gutturis parte  
nensis. ex griseo albis, pectore, abdomine superiore & remigibus ex rubescente rufis, rostro flavo, pedibus rubris.  
Grande poule d'eau de Cayenne. *Buff. hist. nat. des ois.* 8. p. 182. pl. enl. n. 352.  
Cayenne Gallinule. *Lath. syn.* III. 1. p. 252. n. 3.  
*Habitat frequens* in Gujana & Cayenna uliginosis, piscibus minoribus & insectis victitans, 18 pollices longa.  
Rostrum apex obscurus; dorsum & tectrices alarum olivaceæ.
- ruficollis. 13. F. pedibus rubris, vertice, cervice, dorso remigibusque  
fulcis, mento albo, gutture & pectore rufis, abdomine, crisso & uropygio nigris.  
Black bellied Gallinule. *Lath. syn.* III. 1. p. 253. n. 4.  
*Habitat* in Cayenna, congeneribus intermixta, 17 pollices longa.  
Rostrum basi rubrum, apice flavum; cervix cinereo, dorsum virescente tinctu adumbratum; remiges margine rufæ; hypochondria & tectrices alarum inferiores fasciis transversis rufis & nigris; pedes prælongi.
- maderaf- 14. F. fronte temporibusque albis, corpore supra cinereo  
patana. subtus albo.  
Porphyrio maderaspatanus. *Briss. av.* 5. p. 543. n. 10.  
Angoli. *Buff. hist. nat. des ois.* 8. p. 205.  
Madras Rail-Hen. *Raj. av.* p. 194. t. 1. f. 4\*.  
Madras Gallinule. *Lath. syn.* III. 1. p. 253. n. 5.  
*Habitat* in Coromandel & Malabar, anatis domesticæ magnitudine.  
Rostrum pedesque prælongi; jugulum lunulis nigris varium; remiges cinereæ, margine nigra.
- martini- 7. F. fronte cærulea, armillis concoloribus, corpore violaceo.  
centis. *Jacquin Beyr.* p. 12. n. 9. t. 3.  
Porphyrio minor. *Briss. av.* 5. p. 526. n. 2. t. 42. f. 2.

Petite Poule-Sultane. *Buff. hist. nat. des ois.* 8. p. 206.

Martinico Gallinule. *Lath. syn.* III. 1. p. 255. n. 7. t. 88.

*Habitat in Martinicæ, aliarumque ejusdem oceani insularum paludibus & inundatis, rhizophoris, conocarpis & avicenniis contectis, 8½ pollices alta, rarius vocem, hanc vero subtilem & dulcem edens, facile cicuranda, tumque oryza, pisus, pane, &c. victitans; caro eximia.*

Rostrum rubrum apice flavum; oculi nigri; pedes cum digitis flavi; pennæ nitentes; dorsum & alarum pars superior ex virescente fusca; cauda supra nigricans subtus alba; caput, collum, humeri, & reliquum corpus eximie violacea.

noveboracensis. 15. F. pedibus fuscis, vertice & cervice olivaceis albo maculatis, dorso fusco, pectore sordide flavo.

Yellowbreasted Gallinule. *Arch. zool.* 2. p. 491. n. 416.

*Lath. syn.* III. 1. p. 262. n. 15.

*Habitat in Noveboraco, coturnice minor.*

Pennæ scapulares margine ochroleucæ.

nævica. 16. F. rostro pedibusque virescentibus, fronte flava, capitis superioribusque corporis pennis nigris margine rufis, dorfi margine albis, superciliis albis, remigibus caudaque fuscis.

Porphyrio nævius. *Briss. av.* 5. p. 538. n. 8.

Poliopus Gallinula minor Aldrovandi. *Raj. av.* p. 114. n. 5.

Grinette. *Buff. hist. nat. des ois.* 8. p. 179.

Small Water-hen, called Grinetta. *Will. orn.* p. 315. t. 58.

Small Water-hen. *Albin. av.* 2. t. 73.

Grinetta Gallinule. *Lath. syn.* III. 1. p. 263. n. 17.

*Habitat in Italia, pallo aquatico minor, 9½ pollices longa.*

Irides ex flavicante virides; gula, jugulum & pectus ex cærulescente cinerea, utrumque posterius tinctu olivaceo, maculis nigris; abdomen rufescens; hypochondria lineis transversis nigris & albis; rectrices alarum rufæ, lineis transversis undulatis aut angulatis; remigum margo exterior albus; cauda expansa concava; rectrices exteriori, 2 intermediæ utroque margine albæ; digiti prælongi.

maculata. 17. F. supra ex rufo fusca, fronte rostroque flavis, temporibus & gutture albis, alis nigro alboque maculatis, pectore, abdomine & cauda fuscis, rectricibus 2 intermediis nigris apice albis.

Porphyrio punctulatus. *Briss. av.* 5. p. 536. n. 7.

Markneltzel, Markern. *Raj. av.* p. 109. u. 10. *Will. orn.* p. 304. t. 56.

## AVES GRALLÆ. Fulica.

Speckled Gallinule. *Lath. syn.* III. 1. p. 266. n. 19.  
*Habitat in Germaniæ paludosis, cregis magnitudine, 11*  
*pollices longa.*  
 Pedes *grisei*.

flavipes. 18. F. fronte pedibusque flavescens, capite & corpore supra rufo nigro-maculato, subtus albo, remigibus nigris, cauda rufo-maculata.

Porphyrio rufus. *Briss. av.* 5. p. 534. n. 6.

Gallinula ochropus major. *Raj. av.* p. 115. n. 6.

Smirring. *Buff. hist. nat. des ois.* 8. p. 180.

Water-hen, called Ochropus. *Will. orn.* p. 316.

Yellow-legged Gallinule. *Lath. syn.* III. 1. p. 266. n. 20.

*Habitat in Germania, chloropodis magnitudine.*

Rostrum flavum, apice nigrum; palpebrarum margo croceus; tempora alba; tectrices alarum majores corpori proximæ albæ; reliquæ cum minoribus maculis obscuris, & prope apicem margine rubescente conspicuæ.

fistulans. 19. F. fronte ex flavicante viridi, corpore supra fusco subtus albo, remigibus caudaque fuscis.

Porphyrio fulcus. *Briss. av.* 5. p. 531. n. 4.

Glout. *Buff. hist. nat. des ois.* 8. p. 181.

Piping Gallinule. *Lath. syn.* III. 1. p. 267. n. 21.

*Habitat ad Germaniæ & Alsatia fluvios & piscinas, voce fistulæ æmula.*

Rostrum nigrum; tempora alba; pedes ex flavicante grisei; ungues grisei.

cinerea. 20. F. cinerea, medio abdomine albo, fronte & vertice gibbofo calvis rubescens, pedibus fuscis.

Crested Gallinule. *Lath. syn.* III. 1. p. 267. n. 22.

*Habitat in Sina, atræ magnitudine, 18 pollices longa.*

Mentum lituris albis varium; dorsum & alæ ex virescente cinereæ, hæ exteriori margine pallidæ.

\* \* pedibus pinnatis: Fulicæ.

atra. 2. F. fronte incarnata, armillis luteis, corpore nigricante.

*Fn. suec.* 193. *Scop. ann.* 1. n. 149. *Brünn. orn.* n.

190. *Kram. el.* p. 357. n. 1. *Georg. it.* p. 172.

Fulica. *Bell. av.* 36. *Gesn. av.* 91. *Aldrov. orn.* 3. p.

91. t. 95. *Marf. Danub.* 5. p. 70. t. 33. *Briss. av.* 6.

p. 23. n. 1. t. 2. f. 1.

Phalaris. *Gesn. av.* 130. *Aldr. orn.* 3. p. 260.

Foulque ou Morelle. *Buff. hist. nat. des ois.* 8. p. 211. t. 18. pl. enl. n. 197.

Coot. *Raj. av.* p. 116. n. 1. *Will. orn.* p. 319. t. 59. *Alb. av.* 1. t. 83.

Common Coot. *Brit. zool.* 2. n. 220. t. 77. *Arch. zool.* 2. p. 496. n. 416. *Lath. syn.* III. 1. p. 275. n. 1.

Wasserhuhn. *Frisch av.* t. 208.

Kleiner Blaesling. *Günth. Nest. u. Eyer* t. 29.

*Habitat in omnis Europæ, Sibiria, Persia, Sinæ, Jamaica, America septentrionalis aquis, in Gallia hybernæ, buteonibus valde infestata, piscibus minoribus, insectis aquaticis, seminibus adeo & junctorum radicibus victans, incubationis tempore per paria in aquis arundine & juncis repletis frequens, egregie supra aquas currens, natans & urinans, inter medias arundines ex earum foliis nidum struens, iisque affigens, & ova 14-15 ex fuscescente alba guttis spadiceis conspersa, 2½ pollices longa pariens; vix junior edulis.*

Longitudo 15 pollicum; rostrum ex virescente album; frons extra tempus incubationis alba; caput, collum & dorsum nigra; pectus, abdomen & crissum cinerea; rarissime corpus totum album; alarum margo exterior albus; pedes ex flavicante virides.

aterrima. 3. F. fronte alba, armillis rubris, corpore nigricante. *Scop. ann.* 1. n. 150.

Fulica major. *Briff. av.* 6. p. 28. n. 2. t. 2. f. 2. *Raj. av.* p. 117. n. 2. *Will. orn.* p. 239. t. 51.

Fulica alia, Diabolus marinus. *Aldr. orn.* 3. p. 98.

Fulica. *Nozem. nederl. Vogel* t. 31. 32.

Grande Foulque ou Macroule. *Buff. hist. nat. des ois.* 8. p. 220.

Greater Coot. *Brit. zool.* 2. n. 221. *Lath. syn.* III. 1. p. 277. n. 2.

Blaesling. *Günther Nest. u. Eyer* t. 36.

*Habitat in Europæ præsertim maritimis, etiam in tractu Soloniensi Gallia, & Sibiria occidentali frequens, inter alia aquatica edulis, magnitudine fere sola, & profundiore nigredine ab atra distincta.*

leucoryx. 21. F. nigra, alis albis. *Sparrm. mus. Carl.* t. 12.

*Habitat in Suecia, magnitudine & statura atræ.*

Rostrum incarnatum; frons & orbitæ rubra punctata; pedes fusci.

- Æthiops. 22. *F. tota nigra*. *Sparrm. mus. Carlf. t. 13.*  
 Magnitudo & habitus *atræ*; *sed alarum plumæ omnes*  
*nigræ*; *pectus & abdomen ferrugineo fuscoque undu-*  
*latum*; *frons rubescens*; *rostrum flavescens*, *apice*  
*cærulefcens*; *mandibula superior in regione narium*,  
*inferior apice magis nigricans.*
- america- 23. *F. cinerea*, *fronte*, *mento & media abdominis linea albis*,  
 na. *pedibus ex cæruleo atris.*  
*Cinereous Coot. Lath. syn. III. 1. p. 279. n. 5.*  
*Habitat in America septentrionali, atra minor.*  
*Rostrum virescens*; *membrana digitorum angustior, quam*  
*congeneribus.*
- mexica- 24. *F. purpurea*, *fronte rostroque rubris*, *dorso*, *alis &*  
 na. *uropygio virescentibus.*  
*Fulica mexicana. Briff. av. 6. p. 31. n. 3.*  
*Yohoalcoachillin. Raj. av. p. 117. n. 3.*  
*Mexican Coot. Lath. syn. III. 1. p. 278. n. 4.*  
*Habitat in nova Hispania, aterrimæ magnitudine.*  
*Rostrum apice flavum*; *dorsum*, *uropygium & testrices*  
*alarum cæruleo & fulvo variæ.*
- cristata. 25. *F. ex cæruleo arra*, *fronte verticeque calvis rubris*,  
*caruncula bifida ruberrima.*  
*Grande Foulque à crête. Buff. hist. nat. des ois. 8. p. 222.*  
*Foulque de Madagascar. Buff. pl. enl. n. 797.*  
*Crested Coot. Lath. syn. III. 1. p. 278. n. 3. t. 90.*  
*Habitat in Madagascar & Sina, aterrima major, 18 pollices*  
*longa.*  
*Rostrum albidum*, *basî rubrum*; *pedes obscuri*, *armillis*  
*tricoloribus*, *rubris*, *viridibus & flavis.*

**VAGINALIS.** *Rostrum* robustum, crassum, conico-convexum, compressum: mandibula superiore supra vagina cornea emarginato-lacera tecta.

*Nares* exiguæ ante vaginam conspicuæ.

*Lingua* supra teres, subtus complanata, apice acuminata.

*Facies* nuda papillosa.

*Alæ* sub flexurâ nodo obtuso munitæ.

*Pedes* robusti, cursorii, parumper supra genua nudi: digitis subtus scabris; unguibus sulcatis.

alba.

I. VAGINALIS. Chionis. *Forster enchir. hist. nat.*

White Sheathbill. *Lath. syn.* III. I. p. 268. n. I. t. 89.

*Habitat gregaria* in novæ Seelandiæ aliarumque maris australis insularum maritimis, colombæ majoris magnitudine, 15-18 pollices longa, testaceis & cadaveribus victitans.

*Rostrum basi nigrum; vagina mobilis, ut erigi, & ad rostrum apprimi possit; facies nuda, (in adultioribus) verrucis albis aut pallide aurantiis obsita; verruca supra oculos fusca aut nigricans, reliquis major; pennæ omnes albæ; nodus alarum nigricans; pedes 2 pollices longi, ut plurimum rubescentes, unguibus nigris, alias fuscis, digitis nigris, aut albi, aut cærulescentes, aut nigri.*

92. PARRA. *Rostrum* teretiusculum, obtufiusculum.

*Nares* ovatæ in medio rostri.

*Frons* carunculata: carunculis lobatis.

*Alulæ* spinosæ.

dominica. I. P. unguibus modicis, pedibus flavis.

Vanellus dominicensis armatus. *Briss. av.* 5. p. 118. n. 8.

## AVES GRALLÆ. Parra.

*Habitat in insula S. Dominici, & calidiori generatim America, an varietas ludoviciana, quam magnitudine æquat? Rostrum flavum, caruncula frontis laxa lutea; caput & corpus supra flavescens, subtus ochroleucum, in roseum colorem vergens.*

ludoviciana-6. P. rostro & caruncula frontis fulvis, vertice nigro, corpore supra ex griseo fusco, subtus ochroleuco.

Vaneilus ludovicianus armatus. *Briss. av. 5. p. 114. n. 7. t. 3. f. 2.*

Vanneau armé de la Louisiane. *Buff. hist. nat. des ois. 8. p. 65. pl. enl. n. 835.*

Armed Sandpiper. *Arch. zool. 2. p. 478. n. 395.*

Louisiane Sandpiper. *Lath. syn. III. 1. p. 164. n. 6.*

*Habitat in Louisiana, vanellii magnitudine, 11 pollices longa. Remiges nigra, griseo paucis intermixto; cauda ochroleuca, apice nigra; pedes rubri, unguibus nigris.*

cayennensis.

7. P. pedibus rubescentibus, occipitis fusci crista nigricante. Vanneau armé de Cayenne. *Buff. hist. nat. des ois. 8. p. 66. pl. enl. n. 836.*

Vanneau. *Fermin surin. 2. p. 193.*

Cayenne Sandpiper. *Lath. syn. III. 1. p. 164. n. 5.*

*Habitat in Cayennæ uliginosis, insectis vitans, vanello minor, 8½ pollices longa.*

*Rostrum rubrum, apice nigrum; frons & gula nigra; verticis medium cinereum; cervix exalbida; pectoris fascia lata nigra; abdomen & crissum alba; dorsum ex virescente purpureum; alæ extus albæ; cauda a basi ad medium alba, altera parte nigra, apicis margine albo; digiti modici; ungues nigri.*

goensis. 8. P. caruncula rubra, pedibus flavis, capite, collo, remigibus caudæque medio nigris, corpore subtus albo.

Vanneau armé des Indes. *Buff. hist. nat. des ois. 8. p. 64.*

Vanneau armé de Goa. *Buff. pl. enl. n. 807.*

Goa Sandpiper. *Lath. syn. III. 1. p. 165. n. 4.*

*Habitat circa Goam, 13 pollices longa.*

*Rostrum obscurum, a posteriore oculi parte stria alba per latera colli ad pectus decurrens; dorsum & testrices alarum ex rufo fusca; majores albæ; cauda basi alba, apice fusca; digiti modici.*

fenegalla. 2. P. unguibus modicis, pedibus rubris.

Vanellus fenegallensis armatus. *Briss. av. 5. p. 111. n. 6. t. 10. f. 2.*

Vanneau



Vanneau armé du Sénégal. *Buff. hist. nat. des ois.* 8. p. 62. pl. enl. n. 362.

Sénégal Sandpiper. *Lath. syn.* III. I. p. 166. n. 8.

*Habitat ad fluvium Senegal, vanelli magnitudine, 12 pollices longa.*

*Rostrum ex flavicanti viride, apice nigrum; frons alba, caruncula laxa lutea; mentum & gula nigra; abdomen inferius, tectrices caudæ & majores alarum exalbidæ; remiges nigrae, basi albæ; spina alarum nigra; cauda a basi ad medium exalbida, ceterum nigra, apice rufescens; reliquum corpus & caput ex griseo fuscum.*

chilensis. 9. *P. unguibus modicis, pedibus fuscis, occipite subcristato. Molin. hist. nat. Chil. p. 229.*

*Habitat in Chili, picæ magnitudine, at altior, alularum spinis acriter se defendens, in planitie degens, & vermicibus insectisque vitans, noctu, transeunte homine, clamitans, ob carnem deliciosam olim falconum ope, nunc sclopeti icu capta, monogama, inter gramina nidificans, & ova 3 ovibus perdicis non majora, ex nigro & fusco varia, gallinaceis potiora patiens.*

*Rostrum conicum, 2 pedes longum, apice parumper curvatum; irides flavicantes; pupillæ fusca; nares pervia, quadrata; caruncula biloba, rubra; collum, dorsum, & anterior alarum pars violacea; guttur & pectus nigra; remiges rectricesque brevissima, fusca; spinæ alularum flavicantes, conica, ossæ,  $\frac{1}{2}$  pollicem longa.*

Jacana. 3. *P. unguibus posticis longissimis, pedibus viridescentibus.*

*Jacana armata fusca. Briss. av. 5. p. 125. n. 4. t. II. f. I.*

*Jacana quarta. Marcgr. bras. 191.*

*Gallinula brasiliensis 4ta. Raj. av. p. 115. n. 11. Will. orn. p. 318.*

*Yohualquachili. Hern. mex. 50. Raj. av. p. 178. n. 5.*

*Jacana. Buff. hist. nat. des ois. 8. p. 185. t. 16. pl. enl. n. 322.*

*Chevalier. Ferm. Surin. 2. p. 193.*

*Spurwinged Water-hen. Edw. glean. t. 357.*

*Chesnut Jacana. Lath. syn. III. I. p. 241. n. I.*

*Habitat in Gujanæ, Brasiliæ, Surinami, insula S. Dominici aquis, ralli aquatici magnitudine, 10 fere pollices longa, timidissima, clamosa voce acuta & alta, ut plurimum mas & femina simul, quæ separata sibi acclamant; caro eximia.*

## AVES GRALLÆ. Parra.

Rostrum *fulvum*; caput, collum & truncus *nigra*, dorso, tectricibus *alarum*, & humeris *badiis*; abdomini *aliquando albedo intermixta*; spinæ *robustæ*, *flavæ*; remiges *ex olivaceo flavæ*, *apicis margine obscuro*; cauda *rotundata*; rectrices *apice nigrae*, *ceterum fuscae*, 2 *intermediae ex badio & fusco variae*.

nigra. 10. P. unguibus posticis longissimis, pedibus cinereis, capite, collo, cauda & corpore supra nigro.

Jacana armata nigra. *Briss. av. 5. p. 124. n. 3.*

Gallinulae tertia species Marcegravii. *Raj. av. p. 115. n. 10. Will. orn. p. 318.*

Chirurgien noir. *Buff. hist. nat. des ois. 8. p. 189.*

Black Jacana. *Lath. syn. III. 1. p. 242. n. 2.*

*Habitat in Brasilia, Jacanae magnitudine.*

Rostrum *croceum*; frons *rufa*; pectus, abdomen & crissum *fusca*; remiges *virides*, *apice fuscae*; spina alularum *flava*.

brasiliensis. II. P. unguibus posticis longissimis, corpore ex virescente atro.

Jacana armata. *Briss. av. 5. p. 123. n. 2.*

Aguapeca. *Raj. av. p. 115. n. 9. Will. orn. p. 317.*

Jacana péca. *Buff. hist. nat. des ois. 8. p. 190.*

Brasilian Jacana. *Lath. syn. III. 1. p. 243. n. 3.*

*Habitat in Brasiliae, Cayennæ & Gujanæ aquis, Jacanae magnitudine & moribus, piscibus & insectis aquaticis vicitans, gregaria.*

Spina alularum *lutea*.

viridis. 12. P. unguibus posticis elongatis flavis, pedibus ex flavicante viridibus, corpore ex nigricante viridi.

Jacana. *Briss. av. 5. p. 121. n. 1.*

Gallinula brasiliensis, Jacana dicta. *Raj. av. p. 115. n. 8.*

Jacana vert. *Buff. hist. nat. des ois. 8. p. 189.*

Brasilian Water-hen, called Jacana. *Will. orn. p. 317. t. 59.*

Green Jacana. *Lath. syn. III. 1. p. 243. n. 4.*

*Habitat in Brasilia, columbae magnitudine.*

Rostrum pars *rubra*, altera *flava*; frons colore *turcosae*; caput, collum & pectus *violaceo-nitens*; digiti *praelongi*.

ariabilis. 4. P. unguibus posticis elongatis, pedibus caerulecentibus.

Jacana armata varia. *Briss. av. 5. p. 129. n. 5.*

Jacana varié. *Buff. hist. nat. des ois. 8. p. 192.*

Jacana du Brésil. *Buff. pl. enlum. n. 846.*

Spurwinged Water-hen. *Edw. av. t. 48. Bancr. Guj. p. 173.*

Variable Jacana. *Lath. syn. III. 1. p. 244. n. 5.*

*Habitat in Cayenna, Brasilia, & circa Carthagenam Americæ, 9 pollices longa.*

*Rostrum fulvum; caruncula rubra; vertex fuscus, maculis obscurioribus varius; supercilia alba; linea ocularis nigra; occiput fuscum; tempora & corpus subtus alba; spina alularum flava; pennæ scapulares fuscescentes; tectrices alarum minores ex purpurascente badia, media fusca, majores nigra; remiges corpori proximæ 4 fusca, reliquæ virides, apicis margine nigro.*

luzonien-13. P. subtus alba, digitis elongatis, pedibus nigris:

fis.

Chirurgien de l'île de Luçon. *Sonner. it. p. 82. t. 45.*

Luzonian Jacana. *Lath. syn. III. 1. p. 245. n. 6.*

*Habitat in insulâ Manillæ humidis, maritimis, ripis; vanello minor, moribus congenerum.*

*Rostrum griseum; vertex fuscus; linea supra oculos ad laterâ colli decurrens, initio alba, pone oculos flavescens; alia cinerea trans oculos ad alas procedens; dorsum & pectoris macula ingens fusca; tectrices alarum minores alba; reliquæ fuscescentes, lineis transversis nigris; remiges secundariæ alba, primores nigra, ex quarum tribus ultimis prodeunt tres scapi nudi, 2 pollices longi, penna lanceolata terminati.*

africana. 14. P. pallide cinnamomea, digitis elongatis, pedibus ex virecente atris.

African Jacana. *Lath. syn. III. 1. p. 246. n. 7. t. 87.*

*Habitat in Africa, 9½ pollices longa.*

*Rostrum obscurum, apice pallide corneum; mentum & gula alba; pectus luteum nigro-maculatum & lineatum; fasciâ ocularis ad dorsum usque procedens, remigisque majores nigra; unguis posterior 1½ pollices longus.*

sinensis. 15. P. digitis elongatis, pedibus virecentibus, corpore vinaceo.

Chinesè Jacana. *Lath. syn. III. 1. p. 246. n. 8.*

*Habitat in Sina, 21 pollices longa.*

*Rostrum obscurum; vertex, frons, mentum, guttur & pectus ex pallide cinereo rufescens; occiput nigrum; cervix flava, linea nigra utriusque circumscripta; tectrices alarum alba; remiges nigra; cauda longa.*

Chavaria. 5. P. digitis elongatis, pedibus fulvis, occipite cristato.

Faithfull Jacana. *Lath. syn. III. 1. p. 246. n. 9.*

*Habitat in fluviis; lacubus & inundatis, vicinis fluminibus, leucis 30 Carthagenâ Americæ distant. Vescitur,*

Z z z

herbis. Incessus gravis, lentus. Volatus facilis, celer. Currere omnino nequit, nisi simul semivolet. Tada manu cutis, sub pennis etiam lanosa, crepat omnino fortiter. Lana hæc densa levitatem conciliat corpori, ita ut perfecte natet pedibus digitisque longissimis, sed omnino fissis, quibus etiam in stagnis herbosis profundis incedere possit. Rostrum vel unguibus nocere nequit. Calcarea in alis singulis 2-3 crassa, durissima, semipollicaria, & occultata, nisi quando alis, quas longissimas fortissimasque habet, quantum fieri potest, extensis, hostem aggreditur, & ictibus fortissimis trucidat. Aves rapaces ferre nequit, & primo adoritur. Vulturem Auram ibi frequentissimum, sæpeque obambulantem & appropinquantem, illico occurrit & expellit. Americani, qui gallinas, anseres, &c. nutriunt in magno numero, unicam chavariam cicuratam habent, quæ cum reliqua gallinarum turba per vicina pergit, nunquam deserit, etsi volare possit, & domum ad vesperam revertitur. Ab homine adulto se tangi patitur, & nemini nocet; contra pueros se defendit sæpius. Vox clara alta, sed ingrata. Jacquin.

Corpus sesquipedale a terra altum, magnitudine galli, uti alæ & cauda, nigricans cum nebulis griseis; minus nigricat venter. Rostrum conico-incurvum, sordide albicans: maxilla superiore imbricata gallinæ. Nares oblongæ, perviæ; membrana ad basin rostri utrinque rubra ad tempora extenditur, in cujus media parte sunt oculi iride fusca. Lanugo absque pennis curta densaque, sed nigra tegit totum collum, at nivea inferiorem capitis partem sub rostro & tempora ad latitudinem pollicis unius. Frons & occiput tegitur pennis veris, corpori concoloribus, sed minus fuscis. Crista ex 12 circiter pennis tripollicaribus nigricantibus, respectu loci perpendicularibus, orta in infima parte occipitis, ubi lanugo cessat. Femora seminuda crassa. Genua crassissima s. nodosa. Tibiæ longæ, flavo-rubræ, validæ. Pedes tetradaçyli, fissi. Digiti crassi, omnium longissimi, unde maxime decussent sub incessu. Collum longum. Cauda brevis. Jacquin.

93. RALLUS. *Rostrum* basi crassius, compressum, dorso attenuatum apicem versus, æquale, acutum.

*Nares* ovatæ.

*Pedes* tetradactyli, fissi.

*Corpus* compressum.

- Crex. 1. R. alis rufo-ferrugineis. *Fn. succ.* 194. *Scop. ann.* 1. n. 154. *Brünn. orn.* n. 192. *Kram. el.* p. 349. n. 1. *Georg. it.* p. 172.
- Ortygometra alis rufo-ferrugineis. *Fn. succ.* 1. n. 162.
- Ortygometra. *Bell. av.* 49. *Gesñ. av.* 360. t. 361. *Aldr. orn.* 2. p. 174. t. 176.
- Crex. *Gesñ. av.* 362. *Aldr. orn.* 3. p. 428.
- Rallus genistarum f. ortygometra. *Briff. av.* 5. p. 159. n. 3. t. 13. f. 2.
- Râle de genêt ou roi des cailles. *Buff. hist. nat. des ois.* 8. p. 146. t. 12. pl. enl. n. 750.
- Land Hen. *Will. orn.* p. 316.
- Daker Hen or Rail. *Raj. av.* p. 58. n. 8. *Will. orn.* p. 170. t. 29. *Alb. av.* 1. t. 32.
- Crake Gallinule. *Brit. zool.* 2. n. 216. t. 75. *Arch. zool.* 2. p. 492. *A. Lath. syn.* III. 1. p. 250. n. 1.
- Wiefenschnarre, Wachtelkönig. *Frisch av. t.* 211. *Günth. Nest. u. Eyer.* t. 45.
- β) *Porphyrio rufescens.* *Briff. av.* 5. p. 533. n. 5.
- γ) *Crex* rostro nigro, mento crisloque ex rufescente albis, pedibus obscure rubris.
- δ) *Crex* testricibus alarum & corpore subtus ferrugineo, pedibus obscuris.
- Habitat* in Europæ agris, caredis, in Syria, γ) in Jamaica, δ) in Sina,  $9\frac{1}{2}$  pollices longus, migrans, pinguescens, seminibus insectisque victitans, inter gramina celerrime cursitans, at inepte volans pedibus pendulis, vesperi & noctu sonorus voce ingeminata crex, alliciendus pedine papyro intertexto, in musco aut gramine sicco ova pariens 12-16,  $1\frac{1}{2}$  pollices longa, ex rufescente cinereo-alba maculis ferrugineis varia, ovis turdi visceri similia; caro sapidissima.
- Rostrum* & *pedes* ex cinerascante fusci; *irides* avellanæ colore; *pennæ* corporis ex rufescente fusca, superiores per

## AVES GRALLÆ. Rallus,

*mediam longitudinem nigra*; mentum *pallidissimum*; abdomen *ochroleucum*; Pulli *lanuginosi atrii*.

- aquaticus. 2. R. alis griseis fusco-maculatis, hypochondriis albo-maculatis, rostro subtus fulvo. *Fn. succ.* 195. *Scop. ann.* 1. n. 155. *Brünn. orn.* n. 193.
- Rallus aquaticus. *Aldr. orn.* 3. p. 455. *Briss. av.* 5. p. 151. n. 1. t. 12. f. 2.
- Ortygometra alis fuscis, lumbis nigris lituris transversis albis. *Kram. el.* p. 349. n. 2.
- Ortygometra. *Bell. av.* 49. *Aldr. orn.* 3. p. 455. t. 456.
- Gallinula aquatica. *Gunner. act. nidros.* 2. p. 340. t. 12. *Ström söndm.* 218.
- Gallinula f. Gallinago fericea. *Aldr. orn.* 3. p. 470. *Raj. av.* p. 114. n. 4.
- Gallinula chloropus. *Marsf. Danub.* 5. p. 68. t. 32.
- Gallinula Sammthünle. *Gesn. av.* 517.
- Râle d'eau. *Buff. hist. nat. des ois.* 8. p. 154. t. 13. pl. enl. n. 749.
- Water-rail, Bilcock, or Brook-ouzel. *Brit. zool.* 2. n. 214. t. 75. *Raj. av.* p. 113. n. 2. p. 190. n. 12. *Will. orn.* p. 314. t. 58. *Sloan. jam.* p. 321. n. 16. *Alb. av.* 1. t. 77. *Lath. syn.* III. 1. p. 227. n. 1.
- Habitat in Europæ & Sibirix paludosis, 12 pollices longus, ab hostibus in careca fugiens, inepte pedibusque pendulis volans, at satis bene natans & cellerrime currens, migrans; ova 1½ pollices longa; flavescentia, maculis fuscis fere æqualibus varia pariens.*
- Rostrum nigrum, basi rubescens; irides rubra; corporis pennæ superiores ex olivaceo fusca, medio nigra, inferiores cinerea, abdominis inferioris & crissi marginæ rufa; remiges obscura; rectrices caudæ inferiores alba; rectrices breves, nigra, intermedia 2 apice, reliquæ margine ferruginea, pedes obscure rubri.
- Porzana. 3. R. rectricibus binis intermediis albo-marginatis, rostro pedibusque subolivaceis. *Scop. ann.* 1. n. 144. *Frisch. av.* t. 211.
- Rallus aquaticus minor f. Marzetta. *Briss. av.* 5. p. 155. n. 2. t. 13. f. 1.

---

Ralli rostro paulisper inflexo, naribus exiguis, lingua aspera, cauda brevissima distincti.

Gallinula Ochra. *Gesn. av.* 513. *Aldr. orn.* 3. p. 468.

*Raj. av.* p. 115. n. 7. *Will. orn.* p. 316.

Porzana minor. *Aldr. orn.* 3. p. 558.

Petit râle d'eau ou Marouette. *Buff. hist. nat. des ois.* 8. p. 157. pl. enl. n. 751.

Spotted Gallinule. *Brit. zool.* 2. n. 215. *Lath. syn.* III. 1. p. 264. n. 18.

*Habitat in Europa, Sibiria, septentrionali America ad ripas & inter arundines solitarius, migrans, mansuescens, nidum scaphæ forma ex juncis inter arundines struens, hisque altero sine affigens, ovaque 7-8 pariens, crege minor, & 9 pollicibus brevior.*

*Rostrum ex virescente flavum; irides avellanæ colore; caput fuscum, nigro-maculatum; linea superciliaris pallide grisea; cervix & hypochondria ex cinereo fusca, maculis exiguis albis; dorsum & tectrices alarum olivaceæ, lituris nigris, & ad margines pennarum maculis albis, majores lituris & lineis albis; genæ, mentum & guttur pallide grisea, maculis fuscis; pectus fuscum maculis albis; abdomen ex cinereo & albo varium; crissum ochroleucum.*

crepitans. 12. *R. rostro pedibusque fuscis, corpore supra olivaceo: pennarum margine cinerascete, mento albo, gutture & pectore ex flavicante fuscis.*

Clapper Rail. *Arch. zool.* p. 490. n. 407. *Lath. syn.* III. 1. p. 229. n. 2.

*Habitat æstate in Noveboraco, aquatico major, 14-16 pollices longus, Junio pariens.*

*Genæ cinereæ.*

troglydytes. 13. *R. fuscus, rostro pedibusque spadiceis, genis, linea superciliari, gulaque cinereis, alulis spinosis.*

Troglodyte Rail. *Lath. syn.* III. 1. p. 219. n. 3.

*Habitat in nova Seelandia & insulis vicinis, 17 pollices longus, aquæ nunquam se confidens, inepte volans, sed celerrime currens, mitis, humum gallinæ more rufans, vermibus præsertim victitans, in foveas & dumeta fugiens; caro sapida.*

*Irides sordide flavæ; pennæ plurimæ & ipsa cauda margine ex rufo griseæ; alæ brevissimæ; remigum margo maculis transversis ferrugineis; pinguedo aurantia; an ad parram potius spectat?*

fuscus. 4. *R. fuscus, crisso albo undulato, pedibus flavis.*

*Rallus philippensis fuscus. Briss. av.* 5. p. 173. n. 7. t. 15. f. 2.

Tiklin brun. *Buff. hist. nat. des ois.* 8. p. 161.

Râle brun des Philippines. *Buff. pl. enl. n.* 773.

Brown Rail. *Lath. syn.* III. 1. p. 233. n. 6.

*Habitat in insulis Philippinis, 7 pollices longus.*

*Corpus subtus spadiceum, abdominis colore in griseum vergente; cauda nigro- & albo-fasciata.*

- striatus. 5. R. nigricans albo-undulatus, gula rufescente.  
Rallus philippensis striatus. *Briss. av.* 5. p. 167. n. 5. t. 14. f. 2.  
Tiklin rayé. *Buff. hist. nat. des ois.* 8. p. 161.  
*Habitat in insulis Philippinis, 8½ pollices longa, an mera philippensis varietas?*  
Rostrum corneum, vertex ex obscuro & badio varius; nucha badiâ; cervix, dorsum, humeri & uropygium fusca, maculis albidis; tectrices alarum striis paucis transversis albis; gula ex rufo alba; genæ, guttur, pectus & abdomen superius cinerea, tinctu olivaceo, inferius obscuro- & albo-fasciatum; remiges fusca, fasciis extus ex rufo albis, intus albis; cauda fusca, albo-lineata; pedes ex griseo fusci.
- torquatus. 6. R. fuscus, subtus albo-undulatus, linea infra oculos alba.  
Rallus philippensis torquatus. *Briss. av.* 5. p. 170. n. 6. t. 15. f. 1.  
Tiklin à collier. *Buff. hist. nat. des ois.* 8. p. 162.  
Banded Rail. *Lath. syn.* III. 1. p. 233. n. 5.  
*Habitat in insulis Philippinis, 12 pollices longus.*  
Rostrum & pedes ex griseo fusci: genæ & gula nigra; corpus subtus transversim nigro-alboque striatum; torques badius; remiges exteriori margine pallidiores, intus fasciis, primæ tres albis, sex insequentibus ex rufo badiis.
- philippensis. 7. R. fuscus, subtus griseo-fasciatus, superciliis albis, collo subtus rufescente.  
Rallus philippensis. *Briss. av.* 5. p. 163. n. 4. t. 14. f. 1.  
Tiklin ou Râle des Philippines. *Buff. hist. nat. des ois.* 8. p. 160.  
Râle des Philippines. *Buff. pl. enl. n.* 774.  
Philippines Rail. *Lath. syn.* III. 1. p. 230. n. 4.  
β) Rallus superciliis, mento & gutture cinereis. *Lath. syn.* III. 1. t. 86.  
γ) Rallus superciliis griseis, corpore subtus toto albo.  
*Habitat in insulis Philippinis, β) in Tahiti, γ) in Tonga-Tabu, aquatici magnitudine, 11 pollices longus.*



Rostrum & pedes grisei; color supra obscurus, pennarum margine ex rufo griseo; gula sordide alba; guttur ex rufo griseum fasciis transversis obsoletis fuscescentibus; pectus & abdomen griseo-fuscoque lineatum; alæ maculis albis & badiis; cauda obscura; margine ex rufo grisea; rectrices, intermediis 2 exceptis, intus maculis badiis variæ.

bengalen- 8. R. albus capite colloque nigro, alis dorsoque viridibus, remigibus primariis rubro maculatis.

Totanus benghalensis. *Briss. av.* 5. p. 209. n. 9.

Chevalier vert. *Buff. hist. nat. des ois.* 7. p. 520.

Bengal Water-rail. *Albin. av.* 3. t. 90.

Habitat in Bengala,  $8\frac{1}{2}$  pollices longus; an mera varietas scolopacis capensis?

Rostrum, irides pedesque flavi; vertex, area oculorum, dorsum inferius, & corpus subtus alba; tempora & gula ex atro fusca; remiges primores purpureæ, secundariæ virides, corpori proximæ albæ; cauda purpurea, maculis fulvis.

carolinus. 9. R. fuscus, capistro nigro, pectore plumbeo, rostro flavo, pedibus virescentibus.

Porphyrio freti Hudsonis. *Briss. av.* 5. p. 541. n. 9.

Râle de Virginie. *Buff. hist. nat. des ois.* 8. p. 165.

Little american Water-hen. *Edw. av. t.* 144.

Soree. *Arch. zool.* 2. p. 491. n. 409. *Catesb. Car.* 1. t. 70.

*Barbat. it.* p. 16. 42. *Lath. syn.* III. 1. p. 262. n. 16.

Habitat in Virginia, frequentissimus, coturnicis magnitudine, sed altior, 7-8 pollices longus, pinguescens, carne deliciosa.

Frons nudiuscula; irides rubræ; vertex & corpus supra fuscum, maculis nigris; facies, mentum & gula nigra; reliquum collum, tempora, & pectus ex cærulescente cinerea; abdomen & alarum margo exterior alba; remiges & cauda fusca.

phœnicu- 14. R. niger, subtus albus, rostro pedibusque virescentibus, rus. fronte nuda incarnata, crisso caudaque ex ferrugineo rubris. *Zool. ind.* t. 9.

Red-tailed Gallinule. *Lath. syn.* III. 1. p. 259. n. 13.

β) Rallus supra cinereus, subtus albus, abdomine & crisso rufis.

Poule-sultane brune. *Buff. hist. nat. des ois.* 8. p. 204.

Poule-sultane de la Chine. *Buff. pl. enl.* n. 896.

γ) Rallus fronte alba, crisso rubro, pedibus flavis.

*Habitat in insula Zeylon, β) in Sina, γ) in Madagafcar, fulicæ ochropodis magnitudine, 9 pollices longus, β) & γ) 15-16 pollices.*

*Rostro & pedibus tinctus ruber intermixtus; vertex & genæ candidissimæ; remiges cæruleo-maculatæ.*

virginia- 10. R. fuscus immaculatus, rostro pedibusque fuscis.  
nus.

Rallus pensylvanicus. *Briss. av. 6. app. p. 138.*

American Water Rail. *Edw. glean. t. 279.*

Virginian Rail. *Arch. zool. 2. p. 490. n. 408.*

*Habitat in Pennsylvania, aquatici magnitudine, an varietas?*

*Mandibula inferior basi rubescens; irides rubræ; vertex obscurus; tempora cinerea; supercilia, mentum & alarum flexura alba; cervix, dorsum & cauda striis nigris; guttur & pectus ex fuscescente fulva; abdomen inferius obscuro- & albo-lineata; crissum ex albo, fulvo & nigro varium; rectrices alarum spadiceæ; remiges obscuræ.*

ferrugi- 15. R. supra obscurus, subtus cinereus, collo & pectore fer-  
neus. rugineis, rostro pallido, pedibus flavis.

Red-breasted Rail. *Lath. syn. III. 1. p. 234. n. 7.*

*Magnitudo aquatici; longitudo 9 pollicum; supercilia pallida; hypochondria lineis transversis angustis albis.*

capensis. 11. R. ferrugineus, pectore inferiore, abdómine, crisso, remigibus caudaque nigro-alboque undulatis, rostro nigro, pedibus sanguineis. *Mantiss. 1771. p. 525.*

Rail. *Brown illustr. p. 94. t. 38.*

Cape Rail. *Lath. syn. III. 1. p. 234. n. 8.*

*Habitat ad Caput bonæ spei, & in Zeylon, cregis magnitudine.*

*Rectrices 2 intermediæ ferruginæ.*

cærulef- 16. R. spadiceus, subtus cærulefcens, rostro pedibusque  
cens. rubris, crisso albo, abdominis striis transversis nigris.

Blue necked Rail. *Lath. syn. III. 1. p. 234. n. 1.*

*Habitat ad Caput bonæ spei, 7½ pollices longus.*

zeylani- 17. R. capite obscuro, corpore supra ferrugineo, subtus ru-  
cus. bescente fusco-nebuloso, remigibus primoribus nigris, rostro pedibusque rubris.

Rail. *Brown illustr. p. 96. t. 37.*

*Habitat in Zeylon, aquatico major.*

*Cauda prælonga.*

**australis.** 18. R. cinereo-ferrugineus, alis caudaque saturate brunneis, pennis nigro-fasciatis. *Sparrm. mus. Carlsc. t. 14.*

*Habitat ad novæ Seelandiæ littus meridionale, gallinæ vulgaris magnitudine.*

Rostrum & pedes flavicant; corpus supra ex ferrugineo fuscum, subtus ex cinereo ferrugineum; remiges rectricesque ex ferrugineo rufescentes nigro-undulata.

**pacificus.** 19. R. capite remigibusque fuscis, rostro sanguineo, superciliis, abdomine & crisso albidis, nucha ferruginea, gula albo, dorso, uropygio, cauda & alis nigris, his albo-fasciatis, illis albo-maculatis.

*Pacific Rail. Lath. syn. III. 1. p. 235, n. 11.*

*Habitat in Tahiti & vicinis insulis; aquatici magnitudine. Irides rubræ; pectus ex cærulescente cinereum; pedes incarnati, unguibus pallidis.*

**tabuenfis.** 20. R. ex fuscescente niger, subtus obscurus, rostro nigro, pedibus spadiceis.

*Tabuan Rail. Lath. syn. III. 1. p. 235, n. 12.*

β) Rallus pedibus rubris, crisso albo lineis nigris transversis striato.

*Habitat in Tonga-tabu, Tahiti & insulis vicinis, β) in Tanna, 6½ pollices longus.*

*Palpebræ & irides rubræ.*

**niger.** 21. R. totus niger, rostro basi flavo, apice fusco, pedibus fuscis rubrifve.

*Black Rail. Lath. syn. III. 1. p. 236, n. 13.*

*Habitat ad Caput bonæ spei, & in aliis Africa partibus porzana magnitudine, 9 pollices fuscus.*

**Sandwichensis.** 22. R. pallide ferrugineus, rostro obscure cinereo, pedibus obscure incarnatis.

*Sandwich Rail. Lath. syn. III. 1. p. 236, n. 14.*

β) Rallus rostro pedibusque flavicantibus.

*Habitat exilis in insulis Sandwich, β) in insula Tanna.*

**tahitiensis.** 23. R. cinereus, corpore supra spadiceo, rostro, cauda rotundata unguibusque nigris.

*Otaheitee Rail. Lath. syn. III. 1. p. 236, n. 15.*

*Habitat in Tahiti & in insulis amicis, 6 pollices longus. Remiges obscuræ, margine albæ; alarum margo, & remigum prima alba; pedes obscure flavi.*

- obscurus. 24. R. fuscus nigro-striatus, subtus ex ferrugineo fuscus, rostro nigro; pedibus spadiceis.  
 Dusky Rail. *Lath. syn.* III. I. p. 237. n. 16.  
*Habitat in insulis Sandwich, 6 pollices longus.*  
*Mandibularum acies flavicans.*
- longirof- 25. R. dilute cinereus, subtus ex ferrugineo albus, ad latera  
 ris. striatus, rostro longo ferrugineo, pedibus palide stramineis.  
 Râle a long bec de Cayenne. *Buff. hist. nat. des ois.* 8. p. 163. pl. enlum. n. 849.  
 Longbilled. Rail. *Lath. syn.* III. I. p. 237. n. 17.  
*Habitat in Cayenna, aquatico major, 9½ pollices longus.*  
*Rostrum apice obscurum: mentum albicans.*
- variegatus. 26. R. albo nigroque striatus & maculatus, occipite obscuro, rostro flavicante, mento albo, pedibus flavis.  
 Râle tacheté de Cayenne. *Buff. hist. nat. des ois.* 8. p. 165. pl. enl. 775.  
 Variegated Rail. *Lath. syn.* III. I. p. 237. n. 18.  
*Habitat in Cayenna, 11 pollices longus.*  
*Alæ fuscae; tectrices albo-maculatae; rectrices obscurae, mediarum nonnullae margine albæ.*
- cayen- 27. R. vertice rufo, corpore supra ex olivaceo fusco, subtus  
 nensis. rufo, fascia oculari nigricante, remigibus nigris, rostro fusco, pedibus spadiceis.  
 Kiolo. *Buff. hist. nat. des ois.* 8. p. 164.  
 Râle de Cayenne. *Buff. pl. enl. n.* 368.  
 Cayenne Rail. *Lath. syn.* III. I. p. 238. n. 19.  
 β) Rallus vertice badio, mento & crisso ex rufo albis.  
 Râle à ventre roux de Cayenne. *Buff. pl. enl. n.* 753.  
*Habitat in Cayenna & Gujana, ad 3 pollices longus, vespere sonorus & gregarius, interdum in dumetis solitarius; in dichotomia fruticum prope terram nidificans.*  
*Crissum pallens.*
- jamaic- 28. R. supra ex rufo fuscus, striis nigricantibus, rostro  
 sis. gulaque nigris, gutture & pectore ex cærulescente cinereis, abdomine albo- & fusco-lineato.  
 Rallus jamaicensis. *Brisf. av.* 6. app. p. 140.  
 Râle Bidi-Bidi. *Buff. hist. nat. des ois.* 8. p. 166.  
 Least Water-hen. *Edw. glean. t.* 278. *Brown jam.* p. 479.  
 Jamaica Rail. *Lath. syn.* III. I. p. 239. n. 20.

*Habitat in Jamaica; minutus, 6 pollicis longus.*

*Rostrum basi rubescens, tectrices alarum fusca, albo-maculata; remiges ex rufo fusca, nigro-lineata; secundaria & tectrices albo-maculata; pedes fusci.*

minutus. 29. R. fuscus subtus obscure flavus, superciliis, striis dorsi, & maculis tectricum alarum albis, cauda nigro & albo fasciata.

*Petit râle de Cayenne. Buff. hist. nat. des ois. 8. p. 167. pl. enlum. n. 847.*

*Little Rail. Lath. syn. III. 1. p. 239. n. 21.*

β) Rallus cervicis medio rufo, abdomine & crasso nigro & albo undulato.

*Habitat in Cayenna, β) etiam in Jamaica, congenerum minimus, 5 pollicis longus.*

*Rostrum fuscum; tectrices alarum nigrae; mentum & gula exalbida; abdominis color in cinereum vergens; pedes flavescents.*

puffillus. 30. R. facie, gutture & pectore per mediam longitudinem ex cærulecente canis, gula media albida, corpore supra ferrugineo lituris nigris, subtus nigro tæniolis albis.

*Pall. it. 3. p. 700. n. 30.*

*Habitat circa Dauriæ lacus salso & arundineta, alaude vulgaris magnitudine.*

*Litura per oculos longitudinalis, obsolete ferruginea; vertex ferrugineus, lituris nigris; dorsum lineolis longitudinalibus vagis albis varium; cauda arrigua; pedes virescentes.*

barbaricus. 31. R. ferrugineus, rostro nigro, alis albo-maculatis, uropygio supra albo-nigroque striato, infra albo, pedibus obscure fuscis.

*Barbary Water-hen. Shaw it. p. 255.*

*Barbary Rail. Lath. syn. III. 1. p. 240. n. 22.*

*Habitat in Barbaria, pluviali minor.*

94. PSOPHIA. *Rostrum* cylindrico-conicum, convexum, acutiusculum, mandibula superiore longiore.

*Nares* ovatæ, patulæ.

*Lingua* cartilaginea, complanata, apice fimbriata.

*Pedes* tetradactyli, fissi.

crepitans. 1. Pf. capite & pectore viridi-nitente lævibus.

*Psophia. Syst. nat. XII. 1. p. 363. n. 1.*

*Psophia crepitans nigra pectore columbino. Barr. av. 62.*

*Gallina sylvatica crepitans, pectore columbino. Barr. æquin. 132.*

*Grus Psophia. Pall. miscell. 700. p. 66. t. 1. spicil. 700. 4. p. 1. t. 1.*

*Phasianus antillarum. Briss. av. 1. p. 269. n. 2.*

*Perdrix major brasiliensis. Briss. av. 1. p. 227. n. 5.*

*Trompette. Condam. it. 174. Fermin Surin. 2. p. 162.*

*Agami. Buff. hist. nat. des ois. 4. p. 487. t. 23. pl. enl. n. 169.*

*Caracara. Buff. hist. nat. des ois. 2. p. 292. du Tertr. Antill. 2. c. 5. §. 8.*

Gold-breasted Trumpeter. *Lath. syn. II. 2. p. 793. n. 1.*

*Habitat in insulis Caribæis, & Americæ australis parte calidiori, arquatæ magnitudine, sed crassior & brevior, 20 pollices longa; voce quadam rauca bis terve iterata ex imo quasi abdominis cavo sonitum edens, columbi pruriens fere æmulum, pluries repetitum, gressu habituque gruem imitans, longis sæpe passibus decurrens aliisque ventilans, cum crecibus & phasianis subsultando motisque alis pugnans, ciconiæ instar, uni pedi insistendo, retrac-toque intra humeros collo dormiens, orâ pariens gallinaceis paulo majora ex cæruleo viridia, facillime cicuranda, & tum pane, carnibus, pisciculisque communitis vescens. Caro phasiani carni similis.*

*Rostrum fere otidis, ex flavicanti viride; pedes robusti, proceri, ex fuscescente cinerei aut virides, talo tumido, ungibus obtusis nigris; cauda brevissima; corpus atrum; capitis pennæ lanuginosæ; orbitæ nudæ, rubescens; colli inferioris pennæ squamiformes, juguli viridi-aut cæruleo-*

*aureæ*, humerales *ferrugineæ*, *laxæ*, *pendulæ*, *sericeæ*; scapulæres *prælongæ*, *pendulæ*; saccus *aëreus dexter in pelvim descendens*, *intra thoracem septis 3-4 transversis*, membranaceis *cellulosus*, *sinister longe angustior in hypochondriis terminatur.*

undulata. 2. Pſ. occipitis crista *brevi albida*, pectorisque *longa nigra dependentibus.* *Jacquin Beytr. p. 24. n. 18. t. 9.*

*Habitat in Africa, anseris magnitudine.*

Caput *fuscum*, *maculis nigris*; corpus *infra ex cærulescente canum*, *maculis in pectore & abdomine paucis nigris*; dorsum, alæ & cauda *dilute fusca lunulis nigris varia*; margo alarum *exterior*, rostrum & pedes *glaucescentes.*

## V. GALLINÆ.

*Rostrum convexum : mandibula superiore fornicata, margine extra inferiorem dilatato.*

*Nares membrana cartilaginea convexa semitectæ.*

*Rectrices plures quam duodecim.*

*Pedes fissi, sed intimo articulo connexi.*

95. OTIS. *Rostrum subconvexum.*

*Nares ovatæ, perviæ.*

*Lingua bifida, acuta.*

*Pedes cursorii, tridactyli, alti, supra femora nudi.*

Tarda. I. O. maris capite juguloque utrinque cristato. *Fn. succ.* 196. *Scop. ann.* 1. n. 159. *Kram. el. p.* 354. n. I. *Georg. it. p.* 172.

Tarda. *Dodart mém.* 3. p. 309.

Otis f. Tarda avis. *Aldr. orn.* 2. p. 85. t. 89. *Gesn. av.* 484. *Briss. av.* 5. p. 18. n. 1.

Outarde. *Buff. hist. nat. des ois.* 2. p. 1. t. 1. pl. enl. n. 245.

Bustard. *Raj. av.* p. 58. n. 1. *Will. orn.* p. 178. t. 32.

*Edw. av.* t. 79. 80. *Alb. av.* 3. t. 38. 39.

Great Bustard. *Brit. zool.* 1. n. 98. t. 41. *Lath. syn.* II. 1. p. 796. n. 1.

Trappe. *Frisch av.* t. 106. *Günth. Nest. u. Eyer.* t. 43.

*Bloch Schr. der berl. Naturf.* 3. p. 376. t. 8. f. 2. *Sander Naturf.* II. p. 11.

*Habitat in Orbe antiquo a Syria & Græcia ad Tatariam, Russiam & Sueciam usque, migrans, europæarum avium maxima, ut 4 pedes longitudine æquet, in terris cultis rarior, timida, solitaria, nisi migrationis tempore, selerrime currens, tardius volans, seminibus, herbis, vermibusque victitans, visu audituque acri munita, segetibus infesta, in fovea excavata segetum siccarum ova 2 pariens anserinis æqualia, ex pallido olivaceo fusca, maculis obscurioribus; caro sapida.*

*Caput & collum cinerea; dorsum nigro & splendide ferrugineo transverse striatum; remiges nigrae; abdomen album*



*bum; cauda rubro nigroque lineata rectricibus 18-20 constans; pedes obscuri; saccus ad 7 aquæ librarum capax, a gula ad pectus expansus & pedem aliquando longus, infra linguam patens, pro asservanda aqua. Mari ad mandibulam inferiorem utrinque crista 5 circiter pollices longa; feminx dimidio minori crista nulla, color magis exfoletus; vertex fulvus, lineis transversis nigris varius, reliquum caput fuscum; jugulum cinereum.*

arabs.

2. O. auribus erecto-cristatis.

Otis arabica. *Briss. av. 5. p. 30. n. 3.*

Lohong ou Outarde huppée d'Arabie. *Buff. hist. nat. des ois. 2. p. 52.*

Arabian Bustard. *Edw. av. t. 12. Lath. syn. II. 2. p. 801. n. 3.*

*Habitat in Arabia felici, ad mare Caspium, tardæ magnitudine, rostro tamen, collo pedibusque longioribus.*

*Rostrum pallide corneum; irides fuscæ; occiput cristatum, nigrum; frons albida; tempora macula nigra notata; reliquum caput, collum & corpus supra rufum nigrovarium, fere rusticolæ instar; guttur cinereum, lineis nigris scriptum; pectus & abdomen alba; remiges nigræ, secundariæ albo nigroque maculatæ, corpori proximæ rufæ, lineis nigricantibus; rectrices 2 intermediæ nigricantes, reliquæ albæ, parumper maculatæ, fascia nigra; pedes fuscescentes.*

Tetrax.

3. O. capite juguloque lævi. *Fn. suec. n. 196.*

Otis minor, anas campestris vulgo dicta. *Briss. av. 5. p. 24. n. 2. t. 2. f. 1. 2.*

Anas campestris. *Gesn. av. 795. Aldr. orn. 2. p. 96. Will. orn. p. 179. t. 32. Raj. av. p. 59. n. 2.*

Tetrax. *Bell. av. 56. Aldr. orn. l. 13. c. 13.*

Petite outarde, ou Cane-pétière. *Buff. hist. nat. des ois. 2. p. 40. pl. enl. n. 10. 25.*

French Field Duck. *Alb. av. 3. t. 41.*

Little Bustard. *Arch. angl. 48. p. 502. t. 16. Brit. zool. 1. n. 99. Arch. zool. 2. p. 321. A. Edw. glean. t. 251.*

*Lath. syn. II. 2. p. 799. n. 2.*

*Habitat in Europa, potissimum in Hispania, Gallia, Austria, Russia australi, rarior in Anglia & Suecia, in desertis magnæ Tatarix frequens, una cum tarda Friderico II Imperatori jam nota, phasianis colchici magnitudine, 17 pollices longa, timida, robusta, polygama, (mas) pugnax,*

A a 2

## AVES GALLINÆ. Otis.

*celerrime currens, migrans, segete viridi, seminibus, formicis, scarabæis victans, Junio 3-5 ova splendide viridia delicata pariens, ex quibus prodeuntes pulli Augusto jam volant; caro nigricans eximia.*

Rostrum ex griseo fuscum; vertex niger, lituris rufis; tempora, mentum & gula ex rufo alba, maculis exæquis nigricantibus varia; collum nigrum, torque duplici albo (in femina cum corpore supra concolor); dorsum & alæ rufæ, lituris fuscis, lineolis irregularibus nigris; corpus subtus cum alarum margine exteriori album; in femina pectus ex rufo albo nigro-striatum; rectrices caudæ lineis nigricantibus variæ; rectrices 18, intermedia 4 quasi ambusta, reliquæ albæ, omnes lineis nigricantibus transversis irregularibus variæ.

afra.

4. O. nigra, dorso cinereo, auribus albis.

White-eared Bustard. *Lath. syn. II. 2. p. 802. n. 4. t. 69.*  
Knorrhahn, Knorrhenne. *Kolbe Vorgeb. der gut. Hofn. 2. t. 7. f. 2.*

*Habitat in ericetis aliisque locis infrequentibus Capiti boræ spei vicinis, 22 pollices longa, appropinquante homine, clamitans aliasque aves admonens, in dumetis nidificans, & 2 modo ova pariens; caro sapida.*

Rostrum pedesque flavi; femina tota, exceptis pectore & abdomine, uti in mare, nigris, ex nigricante fusca, lineolis, subitioribus, quam in mare, rufis varia; mari vertex ex nigricante fuscus, lineis albis; capitis linea utrinque & litura ad aures magna alba; reliquum caput, collum, & corpus subtus nigra; torques & area alarum magna alba; cauda 5 pollices circiter longa, paulisper rotundata, rectricum 14 colore in cinereum vergente; ungues nigri.

bengalensis.

5. O. nigra, area oculorum fusca, dorso uropygio caudaque splendide fuscis.

Pluvialis bengalensis major. *Briss. av. 5. p. 82. n. 13.*  
Charge ou outarde moyenne des Indes. *Buff. hist. nat. des ois. 2. p. 56.*  
Indian Bustard. *Edw. glean. t. 250. Lath. syn. II. 2. p. 804. n. 5.*

*Habitat in Bengala, 33 pollices longa.*

Rostrum pedesque albidis; oculi prægrandes; irides avellanæ colore; palpebræ cineræ; capitis, colli, inferioresque trunci pennæ laxæ, superiores medio nigræ; tania

*nigra, fusco-maculata, pectus circumscriptens; cauda nigro-lineata & maculata; rectrices alarum albæ; remiges extus albæ, apice cinereæ; secundariæ albæ maculis fasciisque nigris; ungues nigri.*

Houbara. 6. *O. flavicans, colli pennis albidis nigro-striatis longissimis, remigibus magnis nigris, prope medium macula alba notatis.*

Hubara. *Shaw it. p. 252, t. opp. f. 1.*

Houbara ou petite Outarde huppée d'Afrique. *Buff. hist. nat. des ois. 2. p. 59.*

Ruffed Bustard. *Lath. syn. II. 2, p. 805, n. 6.*

*Habitat in Arabiæ desertis, fruticibus & insectis victans, volatus varietate & stratagematibus accipitrem persequentem eludens, caponis magnitudine, sed longior, rostro sturni,*

Rhaad. 7. *O. occipitis crista (mari) ex atro cærulea, capite nigro, corpore supra alisque flavis, fusco-maculatis, abdomine albo, cauda fuscescente: striis transversis nigris.*

Rhaad. *Shaw it. p. 255, t. opp. f. 2. Buff. hist. nat. des ois. 2. p. 61. Lath. syn. II. 2. p. 805, n. 7.*

*Habitat in Arabia, gregaria & granivora, rostro pedibusque robustis,*

indica. 8. *O. supra ferruginea albo-nigroque undulata, subtus exalbida, mento albo, vertice, area oculorum & stria utrinque capitis nigris. Miller illustr. t. 33. A. B.*

White chinned Bustard. *Lath. syn. II. 2. p. 806, n. 8,*

*Habitat in India, oedionemi magnitudine, Pedes fuscescentes,*

chilensis. 9. *O. capite juguloque lævi, corpore albo, vertice rectricibusque cinereis, remigibus primoribus nigris. Molin. hist. nat. Chil. p. 231.*

*Habitat in Chili, tarda major, gregaria, herbis victans, facile cicuranda, ova 6 alba pariens, anserinis majora; caro gallopavonis carne potior.*

*Cauda brevis, rectricibus 18; pedum digiti 4 crassissimi, an vera otis? quod genus ex America exulare traditur, quamvis Pennantus otidem memoret, in septentrionali ejus parte prope sinum Norton gregariam, timidissimam, & celerrime currentem.*

95. STRUTHIO. *Rostrum* subconicum.  
*Nares* ovatæ.  
*Alæ* ad volandum ineptæ.  
*Pedes* cursorii.

Camelus. 1. Str. pedibus didactylis. Scop. ann. 1. n. 160.

Struthio. Briss. av. 5. p. 3. t. 1. f. 1.

Struthio-Camelus. Bell. av. 55. Gcf. av. 739. t. 740.

Aldr. orn. 1. p. 587. t. 590. 591. Dodart mém. 335.

Seb. mus. 1. t. 51. f. 6. Jonst. av. t. 21. Alp. ægypt. 1. p. 200.

Autruche. Buff. hist. nat. des ois. 1. p. 398. t. 29. pl. enl. n. 457.

Ostrich. Gentlem. Magaz. 18. tab. p. 580. Raj. av. p. 36. n. 1. Will. orn. p. 149. t. 25. Alb. av. 3. t. 53.

Black Ostrich. Brown Illustr. t. 16. Lath. syn. III. 1. p. 6. n. 1. t. 71.

Habitat in Africa vicinisque insulis Afræque partibus, omnium avium maxima, 8 pedes longa, & 6-8 pedes alta, robustissima cursu omnibus animalibus antecellens, ut equitatio imperitum & debilem suffocet; volare nescia, vegetabilibus victans; dura etiam corpora, e. g. ferrum ut plurimum innocue degluttens, non tamen concoquens; ova candida lævia, capiti infantis æqualia, sapidissima, testa etiam sua ad pocula aliasque suppellectiles utilia, ad 50 usque in arena pariens; juniorum caro sapida; pellis Arabibus corii vices supplet; pennæ ornamentj materies, jam romanis militibus.

Caput parvum, anserino æquale; rostrum anserino simile corneum; irides avellanæ coloris; palpebræ ciliatæ; caput, collique pars maxima calva, incarnata, pilis rarioribus hirta; colli inferioris & corporis pennæ lævæ nigræ, decompositæ, radiis discretis; remiges rectricesque niveæ, undulatæ, longæ, hinc inde margine aut apice nigræ; sternum callosum; spuria alarum 2; altera ad alulam, altera in alæ apice; femora & hypochondria denudata; pedes robusti, ex griseo fusci; digiti basi connexi; exterior brevissimus muticus.

Casuarus. 2. Str. pedibus tridactylis, galea palearibusque nudis.

Casuarus. Olear. mus. 23. t. 13. f. 2. Frisch av. t. 105.

Briss. av. 5. p. 10. t. 1. f. 2.

Casuar. *Buff. hist. nat. des ois.* 1. p. 464. *pl. enl. n.* 313.  
 Emeu, Eme or Cassowary. *Gentlem. Magaz.* 42. tab. p.  
 472. *Dodart mém.* 377. *Raj. av.* p. 36. *Clus. exot.* 97.  
 t. 98. *Bont. jav.* 71. *Will. orn.* p. 151. t. 25. *Jonst. av.*  
 172. t. 56. *Aldr. orn.* 3. p. 541. t. 541. *Alb. av.* 2. p.  
 39. 56. t. 60. *J. F. Miller Illustr.* t. 14.

Galeated Cassowary. *Lath. syn.* III. 1. p. 10. n. 1. t. 72.

*Habitat intra zonam torridam Asiæ orientalis, ½ pedes circiter longa, ferocissima, suis instar grunniens, & equi instar pedibus calcitrans, ferocissima, vegetabilibus victitans, quæ integra deglutit, ova pariens ex virescente cinerea, punctis excavatis viridibus varia, angustiora & longiora, quam camelus, ungue intermedio majore feriens, celerrime currens, volare nescius.*

*Rostrum pedesque atri, unguibus nigris; rictus amplissimus; irides topazii colore; palpebræ ciliatæ; nares ad apicem fere rostri; oculi magni; galea a basi rostri ad medium verticis, 3 pollices alta, antè nigricans, ceterum flavida; tempora cum collo calva, rugosa, rubescentia; tinctu cæruleo & purpureo, rarioribus pilis vestita; ad collum utrinque carunculæ duæ pendulæ partim rubræ, partim cæruleæ; sternum, cui avis quiescens innititur, callosum; pennæ ex fuscescente nigræ, laxæ, 2 ut plurimum ex uno scapo; uropygii 14 pollices longæ pendulæ; cauda nulla; alæ scapis circiter 5 nudis obscuris constant; digiti unguibus rectis, acuminatis, nigris.*

Rhea.

3. *Str. pedibus tridactylis: digito postico rotundato. Molin. hist. nat. Chil. p. 232.*

*Rhea. Briss. av. 5. p. 8. n. 1.*

*Struthio. Nieremb. nat. 217. t. 218.*

*Struthio-Camelus americanus. Raj. av. p. 36.*

*Nhandaguacu Brasiliensibus. Marcgr. bras. 190. Pis. bras. 84. Will. orn. 85.*

*Habitat in America australi, potissimum in vallibus Andium, hominis fere altitudine, pedibus se defendens, quæcunque obvia deglutiens, muscis præsertim victitans, sibilo pullis acclamans, in nido, in terra excavato 40-60 ova sapidissima, 2 libras laticis continentia pariens: Pennæ incolis ornamento & umbraculis inserviunt.*

*Caput parvum, rotundum, pennatum; rostrum breve, fere anatis; oculi nigri; palpebræ ciliatæ; collum pedes 2, & 8 pollices longum; alæ volatui ineptæ; dorsum remigæque ex atro cineræ; reliquum corpus albidum, ut*

A a a 3

tamen detur varietas tota nigra, alia tota alba; caudæ loco uropygii pennæ elongatæ; pedes collo æquales; digiti tres anteriores; & posterioris vestigium; an mycterici affinis?

97. DIDUS. Rostrum medio coarctatum rugis duabus transversis: utriusque mandibulæ apice inflexo.

Nares obliquæ margini medii rostri propinquæ.

Facies ultra oculos nuda.

Pedes breves, crassi, fissi.

Alæ ad volandum ineptæ.

Cauda nulla.

ineptus. 1. D. niger, albido-nebulosus, pedibus tetradactylis.

Didus. *Syst. nat.* XII. 1. p. 267. n. 1.

Struthio cucullatus. *Syst. nat.* X. p. 155.

Raphus. *Briss. av.* 5. p. 14. n. 1.

Cygnus cucullatus. *Nieremb. nat.* 231.

Gallus gallinaceus peregrinus. *Clus. exot.* 99. t. 10. *Olear. mus.* 23. t. 13. f. 5.

Dronte. *Bont. jav.* 70. *Buff. hist. nat. des ois.* 1. p. 480.

Dod-aerfen or Valgh-Vogel. *Herbert it.* p. 382. t. 383.

Dodo. *Raj. av.* p. 37. n. 8. *Will. orn.* p. 153. t. 27.

*Edw. glean.* t. 294.

Hooded Dodo. *Lath. syn.* III. 1. p. 1. t. 70.

Habitat in insulis Franciæ & Bourbon, cygno major, & 3 fere pedes longus, lente ingrediens; caro edulis.

Rostrum robustum ingens cæruleus, macula rubra; mandibulæ superioris apice flavicantæ; rictus amplissimus; irides albidæ; plumæ molles; abdomen albidum; caput ingens, nigro quasi pileo tectum; alæ brevissimæ, ex flavicante cinereæ; uropygii pennæ crispæ, erectæ, coloris in flavum vergentis; pedes flavicantes, unguibus nullis.

solitarius. 2. D. ex griseo & fusco varius, pedibus tetradactylis.

Solitaire. *Buff. hist. nat. des ois.* 1. p. 485. *Leguat it.* 1. p. 98.

Solitary Dodo. *Lath. syn.* III. 1. p. 3. n. 2.

*Habitat solitarius in insula Rodriguez, 25 libras pondere æquans, gallopavoni, rostro porriſſimum & pedibus satis affinis, quamvis altior; junior stupidus; ex palmae foliis in locis abditis nidum sesquipedem crassura fructus, ovumque unicum pariens, anserino majus, mare feminam incubantem sollicitè custodiente.*

*Oculi nigri, vivaces; alæ spuria tubere rotundo terminata; alæ ipsæ rotundata, tetricibus solis vestita; femina speciosior, ad utrumque pectoris latus tubere albo munita, mammas amulante.*

nazare-  
nus.

3. *D. niger, pedibus tridactylis.*

*Oiseau de Nazareth, & Oiseau de nauſée. Buff. hist. nat. des ois. I p. 485. Cauche Madag. p. 130.*

*Nazarene Dodo. Lath. syn. III. I. p. 4. n. 3.*

*Habitat in insulae Franciæ silvis, cygno major, nidum ex foliis siccoque gramine in terra fructus, & ovum unum album pariens.*

*Rostrum ingens; corpus lanugine potius, quam pennis tectum; uropygii pennæ erectæ, crispatae; pedes longi, squamati.*

98. PAVO. Caput pennis revolutis cristatum.

*Rostrum convexum, robustum.*

*Nares amplæ.*

*Pennæ uropygii elongatæ, latæ, expansiles, ocellatæ.*

*cristatus. I. P. capite crista compressa, calcaribus solitariis. Fn. suec. 197. Scop. ann. I. n. 162. Brunn. orn. p. 58. Kram. el. p. 355.*

*Pavo. Gesn. av. 656. Aldrov. orn. 2. p. I. t. 9. 10. Jönst. av. 56. t. 22. Briss. av. I. p. 281. n. 7. t. 27.*

*Paon. Buff. hist. nat. des ois. 2. p. 288. t. 10. pl. enl. n. 433. 434.*

*Peacock. Raj. av. p. 51. n. 2. p. 183. n. 18. Will. orn. p. 158. t. 27. Sloan. jam. p. 302. n. 23. Brown jam. p. 470.*

*Crested Peacock. Lath. syn. II. 2. p. 668. n. 1.*

*Pfau. Frisch av. t. 118. Bloch Besch. der berl. Naturf. 4. p. 605. Günth. Nest. u. Eyer t. 22.*

β) *Pavo varius. Briss. av. I. p. 288. A.*

*Paon panaché. Buff. hist. nat. des ois. 2. p. 327.*

*Bunter Pfau. Frisch av. t. 119.*

## AVES GALLINÆ. Pavo.

- 7) Pavo albus. *Briss. av. 1. p. 288. B.*  
 Paon blanc. *Buff. hist. nat. des ois. 2. p. 323.*  
 White Peacock. *Raj. av. p. 51. n. 2.*  
 Weisser Pfau. *Frisch av. t. 120.*  
*Vincentio jam & Alberto M. nota varietas.*

*Habitat in Africa & Asia, potissimum in India, 3 pedes & 8 pollices circiter longus, in altis pernoctans, volucrum facile pulcherrimus, misere ejulans, vindex, pertinax, superbus, sambuci floribus occidendus, tritico, hordeo, pisce victitans, dum pullus, etiam farina, gryllis, lepidopteris; in loco abscondito ova 5-6 ex griseo alba ovis gallopavonis æqualia pariens, ex quibus post 27-30 dies prodeunt pulli, tertio demum anno omni formæ elegantia conspicui; caro, juniorum præsertim, edulis.*

*Rostrum pedesque fusci; irides flavæ; crista viridi-aurea, ex 24 pennis, apice demum barbatis, scapo albidis constans; linea superciliaris ut altera infra oculos alba; caput, collum, pectus, dorsum & uropygium viridi-aurea; pennis dorsi imbricatis, æneo quoque splendore relucens; pennarum uropygii nonnullæ 4½ pedes longæ; rectrices ex griseo fuscæ 18, 1½ pedem longæ; pennæ scapulares tectricesque alarum minores ex rufescente fusca, nigro variæ; mediæ caruleæ, nitore viridi-aureo; majores cum alis spuris rufæ; remiges rufæ, nonnullæ ex rufo, nigricante & viridi variæ; abdomen & crissum ex virente nigra; femora flavicantia.*

*Feminae calcar nullum, crista brevior; uropygii pennæ caudæ tectricibus non longiores, statura & elegantia minor, ut tamen aliquando (Lath. syn. II. 2. p. 672. t. 60.) marem simulet; irides plumbeæ, rostrum pectorisque simbria alba, collum viride, reliquum corpus & alæ ex cinereo fusca.*

bicalcara- 2. P: fuscus capite subcristato, calcaribus binis.

tus.

- Pavo chinensis. Briss. av. 1. p. 291. n. 9.*  
*Petit paon de Malacca. Sonner. it. 2. p. 173. t. 99.*  
*Eperonnier. Buff. hist. nat. des ois. 2. p. 368. pl. enl. n. 492. 493.*  
*Peacock Pheasant. Edw. av. t. 67. 69. f. 1.*  
*Iris Peacock. Lath. syn. II. 2. p. 673. n. 3.*  
*Habitat in Sina, phastano colchico major.*

*Rostrum nigricans, mandibula superiore a naribus ad apicem rubra; irides flavæ; vertex niger; facies calva, pilis rarioribus conspersa; tempora alba; collum splendide fus-*



AVES GALLINÆ. Pavo.

731

*cum, lineis atris; dorsum superius, humeri, & tectrices alarum fusca, lituris fuscescentibus & flavicantibus; singulis pennis prope apicem gutta ampla purpureo-aurea notatis; dorsum inferius & uropygium albo-maculatum; corpus subtus fuscum, striis transversis nigris; remiges obscuræ; pedes cum unguibus fusci.*

tibetanus. 4. *P. cinereus nigricante striatus, capite subcristato, calcaribus binis.*

*Pavo tibetanus. Briss. av. 1. p. 294. n. 10. t. 28. A. f. 2.*

*Chinquis. Buff. hist. nat. des ois. 2. p. 365.*

*Thibet Peacock. Lath. syn. II. 2. p. 675. n. 4.*

*Habitat in regno Thibet, numidæ magnitudine, 2 pedes 1½ pollices longus.*

*Rostrum cinereum; irides flavæ; tectrices alarum, dorsum & uropygium grisea, maculis exiguis albis, præter quas in tectricibus maculæ nitente-cæruleæ; remiges guttis duabus nitente-cæruleis; pedes grisei; ungues nigricantes.*

muticus. 3. *P. capitis crista subulata, calcaribus nullis.*

*Pavo Japonensis. Aldr. orn. 2. p. 35. t. 33. 34. Jonst. av. t. 23. f. 3. Briss. av. 1. p. 289. n. 8.*

*Spicifère. Buff. hist. nat. des ois. 2. p. 366.*

*Japan Peacock. Lath. syn. II. 2. p. 672. n. 2.*

*Habitat in Japonia, cristati magnitudine.*

*Rostrum ingens, pedesque cinerei; area oculorum rubra; irides flavæ; verticis crista erecta, 4 pollices longa, spicæ similis; color avis ex cæruleo & viridi mistus; capitis & colli virescens, maculis cæruleis: media stria alba; dorsum ex virescente cæruleum; pectus ex cæruleo & viridi-aureo varium; abdomen, tectrices alarum, remigesque secundariæ & femora cinerea, maculis nigris, striis in abdomine albis; remiges primores virides, lineis transversis nigris, versus apicem flavicantes, apice nigra; uropygii pennæ badia, scapis albis; feminae, & huic minori, abdomen totum nigrum.*

- 99. MELEAGRIS.** *Rostrum breve robustum.*  
*Caput carunculis spongiosis*  
*tectum.*  
*Gula caruncula membrana-*  
*cea longitudinali.*  
*Cauda lata expansilis.*

- Gallopavo** **1.** *M. capite caruncula frontali gularique, maris pectore*  
*barbato. Fn. succ. 198.*
- Gallopavo sylvestris.** *Briss. av. 1. p. 162. B.*  
*New-England wild Turkey. Raj. av. p. 51. n. 3. Alb.*  
*av. 3. p. 33. t. 35. Penn. ad. angl. 72. 1. p. 67.*  
*American Turkey. Lath. syn. II. 2. p. 676. n. 1.*
- β)** **Gallopavo.** *Gesn. av. 482. Aldr. orn. 2. p. 35. t. 39-*  
*40. Bell. av. 60. 2. Jonst. av. 58. t. 24. Briss. av. 1.*  
*p. 158. n. 1. t. 16.*  
*Dindon. Buff. hist. nat. des ois. 2. p. 132. t. 3. pl. enl. n. 97.*  
*Turkey. Raj. av. p. 51. n. 3. Will. orn. p. 159. t. 27.*  
*Alb. av. 3. t. 35. Penn. ad. angl. 72. 1. p. 67. Brit.*  
*zool. 1. n. 97.*  
*Indianischer Hahn. Frisch av. t. 122.*
- γ)** **Gallopavo cristatus.** *Briss. av. 1. p. 162. A. Alb. av. 2.*  
*p. 30. t. 33.*
- δ)** **Gallopavo cupreus, remigibus primoribus niveis cauda**  
*exalbida.*
- ε)** **Gallopavo totus albus.**  
*Habitat gregarius in America, præsertim septentrionali,*  
*ferus 3½ pedibus longior, interdum in silvis, glandibus*  
*visitans, noctu in paludum altissimis arboribus quies-*  
*cens, grana etiam coleoptera, hemiptera, dum pullus,*  
*allium, & urticam comedens; iræ tenax, coloris rubri*  
*impatiens, fame facile & pluvia lædendus; mas exastuat*  
*inflato pectore, expansa cauda, sanguinea facie, relaxata*  
*frontis caruncula: femina primo vere numerosa parit ova*  
*alba, maculis rubescentibus aut flavis varia. Caro sapida.*  
*Fera avis fere nigra, nitore alias viridi-æneo, alias viri-*  
*di, alias purpurascens; tectrices alarum majores nitide*  
*fuscæ; remiges viridi-aureæ, versus apicem nigrae, apice*  
*ipso albæ; tectrices 18 fuscæ nigro-maculatae, apice ni-*  
*græ; tectrices caudæ albo nigroque undulatae; barba*  
*pectoris tertio anno excrecens nigra, 18 pollices longa;*  
*pedes calcari brevi, obtuso; carunculæ rubrae.*

**PENELOPE.** *Rostrum* basi nudum.  
*Caput* pennis tectum.  
*Gula* nuda.  
*Cauda* rectricibus 12.  
*Pedes* mutici ( plerisque ).

**Satyra.** 1. P. capite cornibus geminis, corpore rubro punctis ocellatis.

Meleagris Satyra. *Syst. nat.* XII. p. 269. n. 3.

Phasianus cornutus. *Briss. av.* 6. app. p. 16.

Napaul ou Faïsan cornu. *Buff. hist. nat. des ois.* 2. p. 362.

Horned Pheasant. *Edw. av.* t. 116.

Horned Turkey. *Lath. syn.* II. 2. p. 680. n. 2.

*Habitat* in Bengala, gallopavone minor.

*Rostrum* fuscum; nares, frons, & area oculorum pennis tenuibus nigris pilosis tecta; vertex ruber; pone oculos cornu callosum, cæruleum, retroflexum; caruncula gularis cærulea, maculis fulvis varia, subtus pilis hirta; pectus & dorsum superius rubrum; reliquum corpuscum cauda ex rubro fuscum maculis albis circulo nigro cinctis; pedes albi, calcarati.

**cristata.** 2. P. capite pennis erectis cristato, temporibus violaceis.

Penelope Jacupema. *Merrem Beytr.* 2. p. 42. t. 11.

Meleagris cristata. *Syst. nat.* XII. 1. p. 269. n. 2.

Gallopavo brasiliensis. *Briss. av.* 1. p. 162. n. 2.

Phasianus brasiliensis. *Raj. av.* 56. n. 2.

Jacupema. *Marcgr. bras.* p. 198. *Pis. ind.* p. 81. *Will. orn.* p. 118. t. 28. *Jonst. av.* p. 204. t. 58.

Guan or Quan. *Edw. av.* t. 13. *Lath. syn.* II. 2. p. 680. n. 3.

*Habitat* in Brasilia & Gujana, gallinæ majoris magnitudine, ob carnem sapidam frequenter cicuratus, vocem, Jacu effutens.

*Rostrum* nigrum; nares amplæ, a medio rostri ad frontem usque extensæ; caput parvum, crista brevi, nonnunquam (in feminâ?) vix conspicua tectum; oculi magni; irides fulvæ; genæ nudæ, atræ aut violacæ; caruncula gularis rubra, pilis rarioribus nigris vestita; collum longum; corpus productum, nigrum, supra virescens, subtus interdum albo-maculatum; dorso pennæ fusæ, apice nigræ; rectrices alarum nitore virescente & violaceo; remiges purpurascens; pedes robusti, rubri aut spadicei.

- cumanen- 3. *P. nigra*, crista remigibusque primis albis.  
 fis. *Crax cumanensis*. *Jacquin Beytr.* p. 25. n. 19. t. 10.  
*Penelope leucolophos*. *Merrem Beytr.* 2. p. 47. t. 12.  
*Yacou. Bajon. Cayenn.* 1. p. 398. t. 5. *Buff. hist. nat.*  
*des ois.* 2. p. 387. *Lath. syn.* II. 2. p. 681. n. 4. t. 61.  
*Habitat in Gujana a fluvio Orenoko ad Oyapoc, gallopa-*  
*vonis feminae magnitudine, cristam erigens, caudamque*  
*expandens, vocem edens gallopavonis pulli, aliamque*  
*lugubrem, in terra nidificans, facile cicurandus, &*  
*frequenter cicuratus in Cayenna & Gujana.*  
*Rostrum & unguis nigri; crista longa, acuminata; oculi*  
*fusci; irides rufescentes; area oculorum nuda, & carun-*  
*cula gularis cærulescens; corpus subtus albo-punctatum;*  
*cauda longa æqualis; pedes rubri.*
- Pipile. 4. *P. carunculâ gulari cærulea, ventre atro, dorso fusco*  
*atro-maculato.*  
*Crax Pipile. Jacquin Beytr.* p. 26. n. 20. t. 11.  
*Habitat in Gujana, cumanensis magnitudine, sibilans.*  
*Caput ex nigro & albo varium, breviter cristatum; area*  
*oculorum nigrorum alba; collum pectusque nigra;*  
*dorsum & alæ ex atro fusca; tectrices tamen alarum*  
*& remiges primæ albæ; pedes rubri.*
- Marail. 5. *P. ex virescente nigra, area oculorum nuda pedibusque*  
*rubris, gutture subnudo albo-punctato.*  
*Marail. Buff. hist. nat. des ois.* 2. p. 390. *Lath. syn.* II.  
 2. p. 682. n. 5.  
*Faisan verdâtre de Cayenne. Buff. pl. enlum.* n. 338.  
*Maraye. Bajon Cayenn.* 1. p. 383. t. 3. 4. *Fermin*  
*Surin.* 2. p. 149.  
*Habitat gregaria in silvis Gujanæ, paulisper a mari remo-*  
*tis, noctu in altis arboribus quiescens, quarum fructibus*  
*mane & vespere vescitur, junior facillime cicuranda, in-*  
*grate clamans, & irritata aut vulnerata altissime, quod*  
*si fiat, cutis quoque circa oculos gulæque nuda colorem*  
*mutat, & quasi incrassatur; incubationis tempore, bis in*  
*anno, mas & femina soli incedunt in terra aut in fruti-*  
*cibus humilioribus habitant, femina nidum ad arborem*  
*humilem trunco proximum fruente, & ova 3-4 pariente;*  
*caro eximia.*  
*Rostrum & irides nigricantes; mentum & jugulum rariori-*  
*bus pennis vestita; capitis pennæ in cristam elongatæ,*  
*quam avis agitata cum toto capite erigit; alæ breves;*  
*cauda longa, æqualis, ut plurimum pendula, quam tamen*

erigerè, & gallopavonis ad instar expandere potest avis; ungues uncinati, acuti; arteria aspera (in mare & femina) ad introitum in thoracem extra cavum ascendit, ligamento musculari firmata, parumper descendit, & nunc demum retroflexa & ascendens cavum pectoris & pulmones intrat.

vociferans. 6. P. rostro cærulescente, dorso fusco, pectore cæruleo, abdomine ex candicante fusco.

Chacamel. Buff. hist. nat. des ois. 2. p. 394.

Chachalacamel. Fernand. nov. Hisp. c. 41. Raj. av. p. 163.

Crying Curassaw. Lath. syn. II. 2. p. 696. n. 4.

Habitat in novæ Hispaniæ montosis, continue clamans, cracis magnitudine.

100. CRAX. Rostrum robustum crassum, basi cera obductum in utraque mandibula, aut gibbum.

Nares exiguæ in cera.

Pennæ caput tegentes revolutæ.

Cauda magna, recta.

Alector. 1. Cr. cera flava, corpore nigro, ventre albo. Scop. ann. I. n. 163.

Crax gujanensis. Briss. av. 1. p. 298. n. 12. t. 29.

Gallus indicus. Dodart mém. 3. p. 223. t. 33.

Avis montana. Niremb. nat. 231.

Mitu poranga. Marcgr. bras. 195. Will. orn. p. 161, t. 28. Raj. xv. p. 32. n. 6. 183. n. 19.

Moylon. East amer. 615.

Tepetototl. Hern. mex. 35.

Hocco de la Gujane. Buff. hist. nat. des ois. 2. p. 373. t. 13. pl. enl. n. 86.

Currefo. Damp. it. 2. part. 2. p. 67. 3. p. 1. p. 75.

Peacock Pheasant of Gujana. Bancr. Guj. p. 173.

Quirizai or Curassao. Brown jam. p. 470. Sloan. jam. p. 302. t. 260.

Crested Curassow. Lath. syn. II. 2. p. 690. n. 1.

Indianischer Hahn. Frisch av. t. 121.

Mitu.

β) Cr. cera rubra, corpore nigro, abdomine fusco. *Syst. nat.* XII. 1. p. 270. n. 3.

Crax brasiliensis. *Briss. av.* 1. p. 296. n. 11.

Mitu s. Mutu. *Marcgr. bras.* 194. *Raj. av.* p. 54. n. 4. *Will. orn.* p. 158. t. 28.

γ) Crax caudæ apice albo.

Hocco, Faïfan de la Gujane. *Buff. pl. enl.* n. 86.

δ) Crax crista alba, apice nigra.

rubra.

b) Cr. rubra, capite cærulescente. *Syst. nat.* XII. 1. p. 270. n. 2.

Crax peruvianus. *Briss. av.* 1. p. 305. n. 16.

Hocco de Pérou. *Buff. hist. nat. des ois.* 2. p. 375. t. 14. *pl. enl.* n. 123.

Coxilitli. *Raj. av.* p. 57.

Red peruvian Hen. *Alb. av.* 3. t. 40.

ε) Crax cervicis lineis alternis albis nigrisque, crisso albo, cauda fusca.

ζ) Crax spadicea, lineis pallide rufescentibus varia.

η) Crax spadicea, collo annulis alternis nigris albisque vario. *Lath. syn.* II. 2. t. 63.

*Habitat in Americæ calidioris silyis montosis numerosa, facile cicuranda, & frequenter etiam in America australi insulisque vicinis ob carnem albam deliciosam cicurata, gallopavonis minoris magnitudine, fructibus viciatans, & in arboribus quiescens, 3 fere pedes longa.*

*Rostrum atrum aut corneum, a medio cera obtectum, pone oculos producta; capitis crista erecta, nigra, pennis contortis ad 3 pollices longis; colli pennæ molles sericeæ; cauda nigra, subrotundata, 11 pollices longa, rectricibus 14; pedes robusti, atrii aut fusci. Femiinæ b) rostrum cinereum; irides rubræ; cristæ pennæ albæ, apice nigra; caput & cervix cinerea; cauda nigra; reliquum corpus spadiceum; pedes fusci.*

globera. 4. Cr. flavæ, narium gibbere globofo, corpore nigro cærulescente.

Crax curassou. *Briss. av.* 1. p. 300. n. 13.

Gallus indicus alius. *Aldr. orn.* 2. p. 332.

Gallina indica. *Aldr. orn.* 2. p. 333. *Raj. av.* p. 52. n. 7.

Other indian Cock. *Will. orn.* p. 162.

Curassow Cock and Hen. *Alb. av.* 2. t. 31. 32.

Curassow Bird. *Edw. glean.* t. 295. f. 1.

Globose Curassow. *Lath. syn.* II. 2. p. 695. n. 2.

*Habitat in Gujana, præsertim circa Curassao, alectoris magnitudine.*

*Rostrum flavum apice cinereum; gibber narium durissimum, flavum; irides rubræ; area oculorum alba; capitis pennæ nigra, apice albæ, antrosum in cristam elongatæ; cristam album; pedes pallide ferruginei. Feminae rostrum pedesque cinerei; caput & cervix nigra; crista nigra, fascia alba; colli pennæ quadam apice albæ; guttur, pectus, dorsum & alæ fusca; abdomen superius album, pennis nonnullis apice nigris; cristum ex flavescente fuscum; cauda nigra, fasciis 4 transversis albis.*

**Pauxi.**

5. *Cx. cera cærulea, narium gibbere cristato, corpore nigricante, abdomine caudaque apice albis.*

*Crax mexicanus. Briss. av. 1. p. 302. n. 14.*

*Gallina indica alia. Aldr. orn. 2. p. 333-334.*

*Pauxi. Hern. mex. 56. Nicreemb. nat. 234. Will. orn. p.*

*161. 394. Raj. av. p. 52. n. 5.*

*Hocco du Mexique. Buff. hist. nat. des ois. 2. p. 382.*

*Pierre de Cayenne. Buff. pl. enl. n. 78.*

*Cushew Bird. Edw. glean. t. 295. f. 2. Lath. syn. II. 2. p. 696. n. 3.*

*Habitat in nova Hispania, alectoris magnitudine, at speciosior.*

*Rostrum rubrum, feminae fuscum; basis mandibulæ superioris, & gibber durissimum, pygium minus forma & magnitudine mentiens, cæruleum; corpus ex nitente purpurascence-cæruleo nigrum; pedes rubescences; ungues nigri.*

101. PHASIANUS. *Rostrum breve, robustum.*

*Genæ cute nuda lævigata.*

*Pedes (plerisque) calcarati.*

**Gallus.**

1. *Ph. caruncula compressa verticis geminaque gulæ auribus nudis cauda compressa ascendente. En. succ. 199.*

*Coq & Poule sauvages des Indes. Soaneri. it. 2. p. 153. 160. t. 94. 95.*

*Wild Cock, Lath. syn. II. 2. p. 698. n. 1.*

**Domestici.**

β) *Gallus & Gallina. Briss. av. 1. p. 166. n. 1.*

*Gallus gallinaceus f. Gallina. Gesn. av. 395. 340. Aldr. orn. l. 14. c. 1.*

*Coq commun. Buff. hist. nat. des ois. 2. p. 116. t. 2. pl. cal. n. 1.*

- Dunghill Cock and Hen. *Raj. av. p. 51. n. 1. Will. orn. p. 154. t. 26. Alb. av. 3. t. 32.*
- crifatus. γ) Gallina crista in vertice plumosa densissima. *Raj. av. p. 51. Briff. av. 1. p. 169. A.*  
Coq huppé. *Buff. hist. nat. des ois. 2. p. 116. pl. enl. n. 49.*  
Copped Hen. *Will. orn. p. 156.*
- pentada- δ) Gallus pedum digitis 5, posterioribus duobus. *Briff. av. Aylus. 1. p. 169. B.*  
Coq à cinq doigts. *Buff. hist. nat. des ois. 2. p. 124.*  
Haushahn. *Frisch av. t. 127. 128.*
- crispus. ε) Gallus pennis revolutis, remigibus absque radiis. *Briff. av. 1. p. 273. n. 3. t. 17. f. 1.*  
Gallina crispa. *Aldrov. orn. l. 14. p. 329.*  
Coq frisé. *Buff. hist. nat. des ois. 2. p. 121. t. 13. Fermin Surin. 2. p. 159.*  
Crisped or friesland Hen. *Raj. av. p. 51. n. 1. v. 4. Will. orn. p. 156. Bancr. Guj. p. 175.*  
Straubige Henne. *Frisch av. t. 135.*
- ecauda- ζ) Gallina cauda s. uropygio carens. *Raj. av. p. 51. n. 1. v. 3.*  
tus. Gallus perficus, Gallina perfica. *Briff. av. 1. p. 174. n. 5.*  
Coq sans croupion ou de Perse. *Buff. hist. nat. des ois. 2. p. 122. t. 16.*  
Persien Fowl or Rumkin. *Will. orn. p. 156. n. 6. t. 26.*  
Kluthuhn. *Frisch av. t. 131. 132.*
- pumilio. η) Gallus & gallina pedibus brevissimis. *Briff. av. 1. p. 171. n. 2.*  
Coq nain. *Buff. hist. nat. des ois. 2. p. 118. n. 5.*  
Creeper or Dwarf Hen. *Raj. av. p. 51. n. 1. Will. orn. p. 156. t. 26.*  
Kruphahn. *Frisch av. t. 133. 134.*
- puffillus. θ) Gallus tibiis pennatis, pennis posticis elongatis.  
Gallus banticus, Gallina bantica. *Briff. av. 1. p. 172. B.*  
Coq de Bantam. *Buff. hist. nat. des ois. 2. p. 119. n. 8.*  
Bantam Cock and Hen. *Alb. av. 3. t. 33. 34. Brown jam. p. 471. Hayes brit. birds t. 23.*
- plumipes. ι) Gallus & gallina pedibus ad digitos usque plumosis.  
*Briff. av. 1. p. 272. A.*  
Roughfooted Cock and Hen. *Will. orn. p. 156.*  
Kleiner Hahn mit rauchen Fussen. *Frisch av. t. 136. 137.*  
κ) Gallus



- turcicus: x) Gallus variegatus. *Briff. av. I. p. 170. D. Aldrov. orn. 2. p. 314. 315. 316. Jonst. av. t. 30.*  
 Coq de Turquie. *Buff. hist. nat. des ois. 2. p. 120. n. II.*  
 Türkisch Cock and Hen. *Will. orn. p. 156.*
- petavinus: λ) Gallus duplo major. *Briff. av. I. p. 170. C. Aldr. orn. 2. p. 310. 311. Jonst. av. t. 29.*  
 Coq de Caux ou de Padoue. *Buff. hist. nat. des ois. 2. p. 125. 19.*  
 Padua Cock and Hen. *Will. orn. p. 156.*
- morio: μ) Gallus crista & palearibus nigris. *Briff. av. I. p. 174. n. 4.*  
 Gallina carne nigra. *Bont. jav. 65.*  
 Coq nègre ou de Mozambic. *Buff. hist. nat. des ois. 2. p. 122.*  
 Blackamoor Pullet. *Fryer it. p. 53.*  
 Mozambic Hen. *Will. orn. p. 387.*
- niger: ν) Gallus perficus, epidermide nigricante. *S. G. Gmelin it. 3. p. 285.*
- tophaceus: ξ) Gallina vertice tuberoso. *Pall. spicil. zool. 4. p. 20. t. 3.*
- lanatus: ο) Gallus japonicus pennis pilorum æmulis. *Briff. av. I. p. 175. n. 6. t. 17. f. 2.*  
 Poule à duvet du Japon. *Buff. hist. nat. des ois. 2. p. 121. pl. enl. n. 98.*  
*Habitat in Indiæ silvis, in Caspicis desertis, Soongoria, Bucharica, Chiwa, hospitat innumera varietate colorum; cristæ, pedum, pennarum, magnitudinis, a pabulo, climate, vitæ genere pendente per omnem terrarum orbem, graninum, ceræaliumque imprimis jacta semina legit, ruspando humum lumbricos colligit, pullisque ostendit. Gallus pugnax; superbus celsa crista, erecta falcataque cauda, vigil, plaudentibus lateribus cunens gallicinia; rusticorum horologium, parit toto anno nisi capis sociata, modo cibi satis, aqua frigida, arena locusque calidus; deposito ovo ovat & gracillat; calidior dum incubat; in frigidam aquam immissa incubare desinit. Pullities artificialis ventre equino chemisorum, aut furno ægyptiorum peragitur; salax mas 10 feminis sufficit; cibis expetita ova, caro, juscula senioris; læditur baccis sambuci; a pediculis liberatur pipere.*  
*Ferus gallus 2 pedes & 4 pollices longus; corpus tertia parte minus; quam domestici; caruncula verticis magna, dentata, splendide rubra; tempora & linea a crista ad oculos ducta nuda incarnata; pone oculos area marga-*

## AVES GALLINÆ. Phasianus.

*ritacea unguis humani forma & magnitudine, brevissimis pennis tecta; reliquis capituli collique pennæ angustæ, longæ, basi griseæ, medio nigra, apice albæ, scapi apice dilatato, nitente, corneo; corporis pennæ superiores longæ angustæ, subgriseæ, striæ albæ, alteraque nigra notatæ; pectoris pennæ in rufum colorem vergentes; remiges nigra; tectrices alarum majores rufæ in badium colorem vergentes, striis transversis nigris & albis; tectrices caudæ violacæ nitentes; rectrices intermedie elongatæ, falcatæ; pedes 5 pollices longi, calcari magno, curvato, 1½ pollicem longo armati.*

*Gallina fera gallo tertia parte minor carunculis caret; caput & cervix grisea; genæ cum gula albida; cervix inferior fuscescens striis transversis ex rufo albis; jugulum, pectus & abdomen fusca, striis exalbidis; dorsum, tectricesque alarum dilute fusca; remiges intus nigricantes, extus fuscescentes maculis griseis; cauda subgrisea; pedes squamati, grisei; loco calcaris nodo muniti.*

**Motmot.** 2. *Ph. fuscus subtus rufescens, cauda cuneata, rectricibus lateralibus rufis.*

*Phasianus gujanensis. Briss. av. I. p. 270. n. 3. t. 26. f. 2.*

*Motmot brasiliensis. Seb. mus. I. p. 103. t. 67. f. 2.*

*Katrakas-katrakas. Feuille. per. 285.*

*Katraka. Buff. hist. nat. des ois. 2. p. 364.*

*Faisan de la Gujane. Buff. pl. enl. n. 146.*

*Momot Pheasant. Lath. syn. II. 2. p. 721. n. 8.*

*Habitat in Brasilia & Gujana, 18 pollices longus.*

*Rostrum rubescens; capitis fusci pennæ elongatæ rufæ; collum & corpus supra cum remigibus & rectricibus duabus intermediis ex olivaceo fuscum; pectus & abdomen ex rufo fuscum; pedes nigricantes; ungues fusci.*

**Parraka.** 8. *Ph. fuscus subtus fulvus, vertice fulvo, cauda æquali.*

*Parraka. Buff. hist. nat. des ois. 2. p. 394. Bajon*

*Cayenn. I. p. 378. t. I. 2. Lath. syn. II. 2. p. 722. n. 9.*

*Hannaquaw. Bar. cr. Guj. p. 176.*

*Habitat in Americæ australis interioris silvis inaccessis, mane & vespere in campos apertos exspatiens, victum quæsiturus, qui seminibus & herbis, in pullitie insectis quoque minoribus & vermibus constat, facile cicurandus, oriente sole altissimum clamorem edens, incubationis præsertim tempore, in truncis aut humilioribus arborum ramis nidificans, & bis in anno ova 4-6 pariens, 23 pollices longus; caro sapida.*

Rostrum & pedes obscure rufi; oculi fufci; alæ breves; rectrices 12, pedem circiter longæ, pendulæ; mari aspera arteria ad introitum in cavum thoracis trans claviculam finiftram per exteriora carnosæ peâoris descendit, fola cute teâta, & sursum retroflexa trans claviculam dextram pulmonibus immergitur.

mexicanus. 9. Ph. ex fulvescente albus, cauda longa viridi.  
 Hoitlallotl. Fern. nov. Hisp. c. 52. p. 25. Buff. hist. nat. des oif. 2. p. 395.  
 Courier Pheasant. Lath. syn. II. 2. p. 723. n. 10.  
 Habitat in novæ Hispaniæ calidioribus, 18 pollices longus, tarde volans, celerrime currens.  
 Alæ breves; color circa caudam niger, maculis nonnullis albis.

cristatus. 10. Ph. supra fuscus, subtus ex rufo albus, criffo rufo, capite cristato, area oculorum nuda rubra, caudæ cuneatæ apice flavo.

Crax fuscus mexicanus. Briff. av. 1. p. 304. n. 15.

Hoactzin. Raj. av. p. 163. Will. orn. p. 389.

Hoazin. Buff. hist. nat. des oif. 2. p. 385.

Faifan huppé de Cayenne. Buff. pl. enl. n. 337.

Crested Pheasant. Lath. syn. II. 2. p. 720. n. 7. t. 64.

Habitat in novæ Hispaniæ & adjacentium arboribus ad aquas nascentibus, serpentibus, vermibus, formicis, aliisque insectis vifitans, ejulans, facile cicurandus, pedem & 10 pollices longus.

Rostrum pedesque mutici nigri; cristæ pennæ ex fuscescente exalbidæ, subus nigræ, ad 3 pollices longæ; pennæ ab occipite ad cervicis infimum positæ stria media longitudinali alba notatæ; rectrices alarum apice, alæ margine albæ; remiges rufæ; cauda 10 pollices longa.

colchicus. 3. Ph. rufus, capite cæruleo, cauda cuneata, genis papillofis. Scop. ann. 1. n. 166. Brünn. orn. n. 58. S. G. Gmelin nov. comm. Petrop. XV. p. 451. n. 7. Olin. uccell. p. 49. Nozem. nederl. Vog. t. 82. 83.

Phasianus. Gesn. av. 62. Aldr. orn. 2. p. 48. Briff. av. 1. p. 262. n. 1.

Faifan. Buff. hist. nat. des oif. 2. p. 328. t. II. pl. enl. n. 121. 122.

Pheasant. Raj. av. p. 56. n. 1. Will. orn. p. 163. t. 28.

Alb. av. 1. t. 25. 26. Hayes brit. birds t. 20.

Common Pheasant. Lath. syn. II. 2. p. 712. n. 4.

Fafan. Frisch av. t. 123. Günth. Nest. u. Eyer t. 16.

- torquatus. β) Ph. torque albo.  
Ring Pheasant. *Lath. syn. II. 1. p. 715.*
- varius. γ) Ph. albus & rufo varius. *Briss. av. 1. p. 267. t. 25. f. 3.*  
Faïfan varié. *Buff. hist. nat. des ois. 2. p. 352.*  
Bunter Fasan. *Frisch av. t. 124.*
- albus. δ) Ph. albus maculis quibusdam minutis in collo nigris, in  
humeris rufis. *Briss. av. 1. p. 268.*  
Weisser Fasan. *Goetz Naturf. 16. p. 127.*
- hybrida. ε) Ph. superne rufus ex fusco & albicante varius rectricibus  
nigris, margine albidis. *Briss. av. 1. p. 268.*  
Coquar. *Buff. hist. nat. des ois. 2. p. 353. t. 12.*  
Pied Pheasant. *Hayes brit. birds t. 21.*  
Fasanhühner. *Frisch av. t. 125.*
- gallopavonis. ζ) Ph. area oculorum nuda rubra, reliquo capite pennato.  
Faïfan Dindon. *Buff. hist. nat. des ois. 2. p. 160.*  
Turkey Pheasant. *Edw. glebn. t. 337.*  
*Habitat in Colchide, hospitatur per omnem orbem anti-*  
*quum, 2-3 pedes longus, pruritus tempore supra aures*  
*utrinque fasciculo pennaceo aureo, corniculorum æmulo*  
*ornatus; volatus brevis; vox fere galli; nidus in terra;*  
*ova 12-15 gallinaceis minora, perdicinis similia, at*  
*pallidiora; caro deliciofa.*  
Rostrum pallide corneum; irides flavæ; genæ rubæ, nigro-  
punctatæ, senioribus rugosæ pendulæ; a naribus infra  
oculos producta linea plumosa ex virescente nigra; reli-  
quum caput cum collo viridi-aureum, nitore violaceo &  
cæruleo; collum inferius, pectus, dorsum & uropygium  
nitente-spadicea; remiges fuscæ, maculis ochroleucis;  
abdomen & crissum alba; rectrices 18 fasciis transversis  
nigris variæ, a 5-20 pollices longæ; pedes obscuri,  
calcarati. Femina minor, fusca, griseo, rufo, & nigri-  
cante varia, cauda brevior, genis plumosis distincta;  
aliquando maris speciem induere fertur.
- Argus. 4. Ph. luteus nigro punctatus, facie rubra, occipite cristato  
cæruleo.  
Argus or Luen. *Az. angl. 55. p. 88. t. 3. Lond.*  
*Magaç. 1766. tab. p. 473. Gentl. Magaç. 1768. tab.*  
*p. 521. Lath. syn. II. 2. p. 710. n. 3.*  
*Habitat in Sina & Sumatra, gallopavonis maris magnitu-*  
*dine, difficillime vicurandus, lucem fugiens, vocè*  
*lugubri.*

Rostrum flavescens; frons & gula summa nuda, granulata, coccinea; irides fulvæ; area oculorum & mystaces atræ; vertex, occiput, crista furcata ornatum, & cervix carulea; guttur, pectus, uropygium & tectrices caudæ superiores fulvæ, guttis obscuris variæ; dorsum & tectrices alarum atræ, spadiceo variæ; remiges 9 exteriores ex flavescente fuscæ, extus atro-intus albo-maculata, reliquæ II obscure fuscæ, maculis rotundis & oblongis, & extus prope scapos serie ocellorum 12-15 variæ; tectrices 14, a 12 pollicibus ad 3 pedes longæ, fuscæ, albo-maculata; cauda cuneata; cristum atrum, fusco varium; pedes ex virescente cinerei, calcarati. Caro sapidissima.

5. Ph. crista flava, pectore coccineo, remigibus secundariis cæruleis, cauda cuneata. *Amœn. acad.* I. p. 282. t. 13.  
 Phasianus aureus sinensis. *Briss. av.* I. p. 271. n. 4.  
 Faïsan doré de la Chine. *Buff. hist. nat. des ois.* 2. p. 355. pl. enl. n. 217.  
 China Pheasant. *Alb. av.* 3, t. 36. *Edw. av.* t. 68. 69. f. 2. *Hayes brit. birds* t. 22.  
 Painted Pheasant. *Lath. syn.* II. 2. p. 747. n. 5.  
 Goldfaïsan. *Goetz Naturf.* 14. p. 204. *Günth. Nest. u. Eyer* t. 24.  
 Habitat in Sina, colchico minor, 2 pedes 9½ pollices longus, facile mansuescens & alieno climati assuescens, ova pariens, magis rubra, quam colchicus, cui moribus, viçtu, habitu similis.  
 Rostrum, irides, pedesque calcarati flavi; pennæ cristæ sericeæ; retro pendulæ; genæ nudæ incarnatæ; occipitis pennæ fulvæ, lineis nigris variæ; longæ, apicè quadrata, in cristam erigendæ; infra has pennæ virides apicè subrotundo nigræ; dorsum & uropygium flava; tectrices caudæ superiores longæ, angustæ, coccineæ; tectrices alarum ex badio & fusco variæ; pennæ scapulares caruleæ; remiges fuscæ, maculis flavicantibus; tectrices ex badio & nigro variæ, ad 23 pollices longæ. Feminae minori fuscæ flavicante-maculatæ cauda brevior, pedes mutici.

- nycthemerus. 6. Ph. albus, crista abdomineque nigris, cauda cuneata. *Scop. ann.* I. n. 167.  
 Phasianus albus sinensis. *Briss. av.* I. p. 277. n. 5.  
 Faïsan blanc & noir de la Chine. *Buff. hist. nat. des ois.* 2. p. 359.

## AVES GALLINÆ. Phasianus.

Faisan blanc de la Chine. *Buff. pl. enl. n. 123. 124.*  
 Black and white Chinese Pheasant. *Edw. av. t. 66.*

*Alb. av. 3. t. 37.*

Pencilled Pheasant. *Lath. syn. II. 2. p. 719. n. 6.*

Silberfasan. *Goetz Naturf. 16. p. 122. Günth. Nest.*

*u. Eyer t. 49.*

*Habitat cum picō, cui satis affinis, facile pariter mansuescens, in Sina, colchico major, 2½ pedes longus.*

*Rostrum & irides flavæ; tempora cute nuda, carunculata, rubra teçta, supra oculos prolongata; caput & corpus subtus ex purpurascente nigrum, supra album; rectrices 2 intermediæ totæ albæ, reliquæ striis obliquis nigris picæ; pedes rubri calcaribus albis armati. Femina paulo minor, potissimum fusca; subtus alba fusco varia, fasciis transversis nigris; pedes mutici.*

superbus. 7. Ph. caruncula rotundata frontis, geminaque subulata gulæ, & corpore rubris, cauda cuneata. *Maniff. 1771. p. 526.*

Superb Pheasant. *Lath. syn. II. 2. p. 709. n. 2.*

*Habitat in Sina.*

*Rostrum rubrum; vertex viridis; occipitis crista plicatilis, cærulea; cervix viridis, pennis longis variegatis utrinque exstantibus & retrorsum versis; corpus ex rufo, viridi & cæruleo varium; humeri virides, albo-maculati; alæ rubræ; remiges primores cæruleæ; cauda longa, cuneata; rectrices ex cæruleo & rubro variæ; tectrices declinata, versicolores; pedes flavi, mutici.*

102. NUMIDA. *Rostrum robustum breve, basi cera carunculata. instructum nares recipiente.*

*Caput cornutum, collumque compressum coloratum nuda.*

*Cauda brevis, deorsum vergens.*

*Corpus guttatum.*

Meleagris. I. caruncula ad rictum gemina, plica gulari nulla.

Numida. *Mus. Ad Fr. 2. p. 27.*

Meleagris. *Briss. av. I. p. 176. n. I. t. 18. Scop. ann. I. n. 165.*

Phasianus vertice calloso, temporibus carunculatis. *Syst. nat. X. p. 158.*

Gallina vertice corneo. *Hasselq. it.* 274.

Gallina africana. *Marcgr. bras.* 78.

Gallina guineensis. *Aldr. orn.* 2. p. 337. *Worm. musf.* 297. t. 297. *Olear. musf. t.* 15. f. 3.

Peintade. *Dodart mém.* 3. p. 79. t. 47. *Buff. hist. nat. des ois.* 2. p. 163. t. 4. pl. enl. n. 108.

Guinea Hen or Pintado. *Raj. av.* p. 102. n. 17. p. 528. *Will. orn.* p. 162. t. 26. 27. *Sloan. jam.* p. 302.

*Brown. jam.* p. 470. *Lath. syn.* II. 2. p. 685. n. 1.

Perlhuhn. *Frisch av.* t. 126.

β) Meleagris pectore albo. *Briff. av.* I. p. 180. A.

Guinea-Hen. *Alb. av.* 2. t. 35.

White-breasted Guinea-Hen. *Brown jam.* p. 470.

*Habitat in Africa, ex hac in alias orbis partes translata, Aristoteli jam notissima, meleagris nomine a Clyto ejus discipulo fide descripta, in romanorum vivariis vulgatissima, magno gallo major, 22 circiter pollices longa, mansuescens, cursitans sono frequenti scurrulo ingrato, ova pariens plurima, gallinaceis minora & magis rotunda ex rubescente alba, obsolete maculata; junioris inprimis caro sapidissima.*

Rostrum ex rubescente corneum; caput *cæruleum*, verticis tubere conico, compresso, ex *cærulescente rubro*; collum superius pilis potius, quam pennis tectum, cute ex *cærulescente cinerea*; inferius pennatum in violaceum colorem vergens; corpus reliquum rarius *cærulescens aut candidum*, quam nigrum albo-guttatum; pedes ex griseo fusci; maris caruncula gularis *cærulescens*, feminae rubens.

mitrata. 2. N. caruncula ad rictum gemina, plica gulari longitudinali. *Pall. spic. zool.* 4. p. 18. t. 3. f. 1.

Mitred Pintado. *Lath. syn.* II. 2. p. 688. n. 2.

*Habitat rarior in Madagascar & Guinea, meleagris magnitudine.*

Rostrum flavescens; verticis cum capistro rubri tuber conicum; collum superius nudum, *cærulescens*; inferioris pennis transversim undulatis; corpus nigrum, guttis majoribus conspersum, quam meleagris; pedes nigricantes.

---

Ordinis hujus aves, postremo genere excepto, in frigidioribus exules, in lege ceremoniali mosaica sola puræ habebantur & in cœnis salubres.

- cristata. 3. N. caruncula nulla, plica utrinque ad rictum longitudinali. *Pall. spic. zool. 4. p. 15. t. 2.*  
 Crested Pintado. *Lath. syn. II. 2. p. 688. n. 3. t. 62.*  
*Habitat in Africa, magnitudine inter perdicem & meleagrin media.*  
 Rostrum corneum; caput cum collo superiore pilis tenellis rarissime tectum, obscure cæruleum; guttur sanguineum; frontis crista reflexa atra; aurium foramina magis patula, margine magis pilosa; corporis plumæ atræ, guttis ex cæruleo albis, milii grano vix minoribus, in series dispositis, variæ; lanugo fusca; remiges primores totæ ex nigro fusca; cauda rotundata, subcompressa, deflexa, major, quam meleagridi, ex fusco nigra undulata, rectricibus 14; pedes nigricantes.

### 103. TETRAO. Macula prope oculos nuda, aut papilloso aut plumis rarius tecta.

- \* macula supra oculos nuda, pedibus hirsutis, lagopodes:  
 † pedibus tetradaçylis:

- Urogallus. I. T. cauda rotundata, axillis albis. *Fn. suæc. 200. Scop. ann. I. n. 169. Brünn. orn. n. 194. 195. Kram. el. p. 156. n. 1.*  
 Urogallus major. *Briss. av. I. p. 182. n. 1.*  
 Urogallus f. Tetrao major. *Gesn. av. 491. Aldr. orn. 2. p. 59. t. 64. 65.*  
 Grand coq de bruyère ou Tetras. *Buff. hist. nat. des ois. 2. p. 191. t. 5. pl. enl. n. 73. 74.*  
 Mountain Cock and Hen. *Alb. av. 2. t. 29. 30.*  
 Cock of the Wood. *Raj. av. p. 53. n. 1. Will. orn. p. 172. t. 30.*  
 Wood Grouse. *Penn. tour in Scotl. p. 79. t. 15. 16. Brit. zool. I. n. 92. t. 40. 41. Arch. zool. 2. p. 312. A. Lath. syn. II. 2. p. 729. n. 1.*  
 Auerhahn. *Frisch av. t. 107. Georg. it. p. 172. Bloch Besch. der berl. Naturf. 4. p. 589. t. 18. f. 2-5. Günth. Nest. u. Eyer t. 8.*  
*Habitat in Europæ frigidioris, altioris & Asiæ septentrionalis sylvosis, pinetis, paludosis, gallopavonis magnitudine, 2 pedes & 9 pollices longus, juniperi, vaccinii baccis, pinuum aliarumque stirpium seminibus victitans, solitarius, nisi prugitus tempore, quo, ab*



initio Februarii, in arbore tanquam ecstasi correptus, expansa cauda, alis ad pedes demissis, pratruso calla, capitis pennis quasi inflatis, altissima voce feminas convocat; femina inter muscos in sicca terra ova parit 8-16 alba, flavo-maculata, gallinaceis majora, & sola incubat; caro multis æstimata.

Rostrum corneum; macula supra oculos coccinea; irides avellanæ colore; nares plumis brevibus tectæ; menti gulæque pennæ nigræ, reliquis longiores; caput collumque cinerea, lineis subtilibus transversis nigris pida; corpus supra cum alis badium, lineis nigricantibus; pectus ex nigricante splendide viride; abdomen crissumque nigrum, albo varium; rectrices 18, utrinque albo-maculatæ; pedes robusti fusci, digitorum margine pectinato. Femina multo minor, vix ultra 26 pollices longa; rostrum obscurum; gula rubra; caput, collum & dorsum fasciis transversis alternis rubris & nigris; pectori maculæ pauca alba adpersæ; pectus inferius totum aurantium; abdomen pallide aurantio & nigro maculatum, pennarum apice albo; humeri nigri, pennarum margine nigro & pallide spadiceo maculato, apice albis; cauda ferruginea, nigro-fasciata, apice alba.

Phasianel-7. T. cauda cuneiformi, capite, collo & corpore supra testaceis nigro-fasciatis. *Syst. nat.* X. p. 160.

Hudson's Bay Pheasant Grouse. *Forster ad. angl.* 63. p. 396.

Long-tailed Grouse from Hudson's Bay. *Edw. av. t.* 107.

Long-tailed Grouse. *Lath. syn.* II. 2. p. 732. n. 2.

Sharptailed Grouse. *Arct. zool.* 2: 306. n. 181.

Coq de bruyère à longue queue de la Baie d'Hudson.

*Briss. orn. app.* 9. *Buff. hist. nat. des ois.* 2. p. 286.

Habitat ad sinum Hudsonis & in Virginiae incultis, 17 pollices longus, victitans hieme gemmis betulæ & laricis, inter quas degit, æstate baccis variis, voce minus alta, quam urogallus, carne fuscescente, rudi, at succulenta; femina 9-13 ova parit.

Caput, genæ, cervix, dorsum, tectrices caudæ, caudaque ipsa ex spadiceo & nigro varia; humeri, tectricesque alarum ferruginæ, maculis nigris & magnis albis; remiges primores nigræ albo-maculatæ; pectus & hypochondria alba, maculis sagittatis nigris; abdomen album; rectrices laterales albo-maculatæ; digitorum margo pectinatus; macula supra oculos multo minor.

- Tetrix.** 2. *T. cauda bifurcata*, remigibus secundariis basin versus albis. *Fn. succ.* 202. *Scop. ann.* 1. n. 169. *Brünn. orn.* n. 196. 197. *Kram. el.* p. 356. n. 2. *Nozem. nederl. Vog.* t. 85. 86.
- Urogallus minor.* *Briff. av.* 1. p. 186. n. 2.
- Tetrao f. Urogallus minor.* *Gesn. av.* 494. *Aldr. orn.* 2. p. 67. t. 68.
- Petit Tétras ou Coq de bruyère à queue fourchue.* *Buff. hist. nat. des ois.* 2. p. 210. t. 6. pl. enl. n. 172. 173.
- Black Cock, Black Game, or Black Grouse.* *Brit. zool.* 1. n. 93. t. 42. *Arch. zool.* 2. p. 314. *C. Raj. av.* p. 53. n. 2. *Will. orn.* p. 173. t. 31. *Albin. av.* 1. t. 22. *Lath. syn.* II. 2. p. 733. n. 3.
- Birkhahn. Frisch av.* t. 109. *Georg. it.* p. 172. *Günth. Nest. u. Eyer* t. 34.
- β) *Tetrix alba.* *Blom aḏ, Stockh.* 1785. 3. n. 13.
- γ) *Urogallus minor punctatus.* *Briff. av.* 1. p. 191. *A.*
- Tetrao hybridus.* *Fn. succ.* n. 201.
- Tetrao hybridus, cauda bifurca, subtus albo maculata.* *Sparrm. mus. Carlsf.* t. 15.
- Spuriosus Grouse.* *Arch. zool.* 2. p. 314. *B.*
- Habitat in Europæ frigida & Sibiria ericetis, betuletis, populetis, silvosis, hieme nive sæpe sepulta, 24 pollices longa, cerasis pisifque occidenda, mas pugnax, exasuat in campis; obmurmurans erecta cauda tumidisque superciliis sibilo afflans, moribus ceterum urogallo similis; femina 6-8 ova parit ochroleuca lituris maculisque ferrugineis varia, quæ dum excludit, odore caret, pullos, uti urogallus, pulicibus educans. Caro sapida.*
- Rostrum nigrum; corpus ipsum ex splendido glauco nigrum; tectrices alarum ex atro fusca; remiges 4 primæ nigra, reliquæ basi albæ; tectrices alarum interiores totæ, remiges secundariæ a basi ad medium & apice albæ; rectrices nigra 16-18, intermediæ 8-10 obtusæ, æquales, breviores tectricibus inferioribus albis, 4 utrinque laterales longiores extrorsum falcata, apice quadrata; pedes ex atro fusci; digiti pedinati. Femina multo minor.*
- nemefia- 21. *T. cauda rufa nigro-maculata, apice nigra, corpore ex nigro & rufo vario.* *Scop. ann.* 1. p. 118. n. 171.
- Tetrao nemefiani poetæ.* *Aldr. orn.* l. 13. c. 8.
- Nemefian Grouse.* *Laht. syn.* II. 2. p. 735. n. 4.
- Statura tetricis; remiges primores fusca, latere externo rufis maculis variegato, secundariæ apice albæ; collum inferius maculis nigris transversis; abdomen ex rufo*

*nigroque varium*; feminae collum, genae & pectus *rusæ* & *immaculata*.

**betulinus.** 22. T. cauda nigra, maculis nigris transversis varia, uropygio albido nigro fasciato. *Scop. ann. I. p. 119. n. 172.*

Urogallus minor. *Aldr. orn. l. 13. c. 9.*

Birch Grouse. *Lath. syn. II. 2. p. 735. n. 5.*

Corpus *ex nigro & rufo varium*; rostrum pedesque *nigri*; pectus *cinerascens*; remiges *apice albæ*; supercilia *non rubra*.

**canadensis.** 3. T. reatricibus nigris, apice fulvis, lituris duabus albis ad oculos.

Bonasia freti Hudsonis. *Briff. av. I. p. 201. n. 6. & app. 10. t. 20. f. 1.*

Gélinotte du Canada. *Buff. hist. nat. des ois. 2. p. 279. pl. enl. n. 131.*

Black and spotted Heathcock. *Edw. av. t. 118.*

Spotted Grouse. *Arch. zool. 2. p. 307. n. 82. Forster a. angl. 62. p. 389. Lath. syn. II. 2. p. 735. n. 6.*

**Canace.** b. T. cauda integra, macula pone alba aures nareque. *Syst. nat. XII. I. p. 275. n. 7.*

Bonasia canadensis. *Briff. av. I. p. 203. t. 20. f. 2.*

Gélinotte du Canada. *Buff. pl. enl. n. 132.*

Black and spotted Heathcock. *Edw. av. t. 71.*

*Habitat ad unum Hudsonis perdicis magnitudine, 13 ½ pollices longus, stupidus, hieme juniperi baccis pinusque conis victitans, in terra nidificans, & ova 5 parientiens; caro sapida.*

Rostrum *nigrum*; caput, collum, corpusque *supra fasciis transversis nigricantibus & ex griseo fuscis varium*; nares *nigris plumis tectæ*; gula, pectus & abdomen *nigra, hoc albo maculatum*; pedes *ex griseo fuscis*, digitis *pectinatis*, unguibus *griseis*: Femina (b) *minor 11 ½ pollices longa, supra ex rufo, nigricante & griseo-fusco varia*; guttur *rusum*, pennis *prope apicem nigricante-fasciatis*; pectoris *rufo & nigricante lineatis apice ex rufo exalbidis*; abdomen *lineis nigricantibus & ex rufo albis varium*; cauda *lineis rufis & nigris picta*.

**Lagopus.** 4. T. cinereus, digitis hirsutis, remigibus albis, reatricibus nigris apice albis: intermediis albis. *Fn. suec. 203. Scop. ann. I. n. 170. Brünn. orn. n. 59. Kram. el. p. 356. Fabr. fn. groenl. n. 80. Forst. a. angl. 62. p. 390.*

## AVES GALLINÆ. Tetrao.

- Tetrao mutus. *Montin ađ. soc. Lond.* 3. p. 55.  
 Lagopus. *Gesn. av.* 577. *Aldr. orn.* 2. p. 143. t. 147.  
*Raj. av.* p. 55. n. 5. *Briss. av.* 1. p. 216. n. 12.  
 Lagopede. *Buff. hist. nat. des ois.* 2. p. 264. t. 9. *Lapeirouse ađ. Tolos.* 1. p. 111,  
 Gélinotte blanche. *Buff. pl. enl.* n. 129. 494.  
 White Game. *Will. orn.* p. 176. t. 32.  
 Ptarmigan. *Gentl. Magaz.* 1772. tab. p. 74. *Penn. tour in Scotl.* 1771. t. 16. f. 1. *Brit. zool.* 1. n. 95. *Arch. zool.* 2. p. 315. *D. Lath. syn.* II. 2. p. 741. n. 10.  
 Sehneehuhn. *Frisch av.* t. 119. 111. *Georg. it.* p. 172.  
 β) Lagopus varia. *Gesn. av.* 578. *Will. orn.* 127.  
 Lagopodis tertium genus. *Gesn. av.* 579.  
 γ) Bonasia scotica. *Briss. av.* 1. p. 199. n. 5. t. 22. f. 1.  
 Gélinotte d'Ecosse. *Buff. hist. nat. des ois.* 2. p. 242.  
 δ) Attagen. *Briss. av.* 1. p. 209. n. 9.  
 Attagas. *Buff. hist. nat. des ois.* 2. p. 252.  
 Red Game, Moorcock or Gorcock. *Raj. av.* p. 54. n. 3.  
*Will. orn.* p. 177. *Alb. av.* 1. t. 23. 24.  
 Red Grouse. *Brit. zool.* 1. n. 94. t. 43. *Lath. syn.* II. 2. p. 746. n. 13.  
 Habitat in Sibiria & septentrionali atque alpina Europa, 14-15 pollices longus, gregarius, stupidus, in montium cacuminibus obambulans, sub nive cuniculos agens, loquax, terrefactus cachinnos edens, insectis, arborum gemmis, pini turionibus, erica, empetro, rhododendro, montanarum stirpium fructibus baccisque vititans, velociter currens, graviter volans, solis ventique impatiens; non cicurandus; ova 6-8-10 spadiceo-maculata aut rufescentia nigro-maculata in nuda terra pariens; caro junioris gratissima.  
 Hieme fere totus albus, maris tamen loris, rostro, remigum primarum septem rachi, & rectricibus, exceptis intermediis nigris; æstate abdomen atque modo albæ; reliquum corpus fuscescens aut (maribus præsertim) cinereum, maculis fasciisque exiguis atris varium; caput & collum fasciis latis nigris, ferrugineis (qui quidem color in feminis & pullis prædominatur) & albis pictum, in mare intermixta rubedine lineis albis interrupta; pedes ad unguis nigros, longos, uncinatos usque mollissimis plumis vestiti, planta nuda.
- albus. 23. T. aurantius, fasciis atris & lituris albis varius, digitis hirsutis, rectricibus atris apice albis: intermediis totis albis.

Lagopede de la Baie d'Hudson. *Buff. hist. nat. des ois.* 2. p. 276. t. 9.

White Partridge. *Ellis huds.* 1. t. 1. *Edw. av.* t. 72.

White Grouse. *Arch. zool.* 2. p. 308. n. 183. *Lath. syn.* II. 2. p. 743. n. 11.

*Habitat gregarius in septentrionalis Americae, Europae & Asiae silvis, Lagopodi moribus & externa fascie, hieme praesertim multum similis, at major, 16½ pollices longus; vespere & mane visitans betulae nanae seminibus, empetro, vacciniarum aliarumque plantarum montanarum bacis, singulis mane, nivem excussurus, semel recta sursum volans; sociosque voce alta interrupta clamans, medio die ad solem apricans, accipitrum injuriis expositus, in sicca terra nuda pariens ova 9-11, pulvere quasi nigro conspersa. Caro exquisita.*

Rostrum nigrum; macula coccinea supra oculos feminae multo minor; abdomen pedesque albi; ungues laevi, complanati.

rupestris. 24. T. aurantius, fasciis atris & lituris albis varius, digitis plumosis, rectricibus atris apice albis: intermediis totis albis, loris nigris:

Rock Grouse. *Arch. zool.* 2. p. 312. n. 184.

*Habitat frequentissimus in borealibus oris ad sinum Hudsonis, in rupibus & laricetis campestribus, collo extenso vocem stertentis edens & summitatibus betulae visitans, albo tertia parte minor; & carnis sapore inferior; an vere distincta species?*

Lapponi- 25. T. digitis nudis squamatis, linea superciliari coccinea membrana concolore tecta, remigibus primoribus & rectricum apice albis.

Tetrao lagopus. *Montini act. soc. Lund. Goth.* 8. p. 155. n. 1

Rehufak. *Arch. zool.* 2. p. 316. E.

*Habitat in Lapponiae silvis & alpebus, turbatus voce cachinantis aufugiens, 13-14 pariens ova rubescencia maculis magnis fuscis varia, gallinae minoris magnitudine.*

Collum ferrugineum, nigro-maculatum; dorsum & tertrices cauda nigrae, virgis ferrugineis; pectus inferius & crissum alba; cauda nigra; feminae flavo-maculatae pedes mutici.

Cupido. 5. T. alis succenturiatis cervicalibus.

Urogallus minor fuscus, vertice plumis alas imitantibus donato. *Catesb. car.* 3. p. 1. t. 1.

## AVES GALLINÆ. Tetrao.

Attinga americana. *Briss. av.* I. p. 212. n. 10.

Pinnated Grouse. *Arch. zool.* 2. p. 305. n. 180. *Lath. syn.* II. 2. p. 740. n. 9.

*Habitat gregarius in America septentrionali, frequentissimus in insula longa, perdice tertia parte minor, glandibus præsertim victitans; mas, erectis alis succenturiatis oriente sole per dimidiam horam canit, femina numerosa parit ova.*

Rostrum nigrum; irides avellanæ colore; color spadiceus nigro alboque undulatus; pennæ capitis in cristam elongata; alæ succenturiata utraque pennis 5, quarum longissima 3 pollices æquat; remiges majores nigricantes extus rufo-maculata; cauda subtus & fascia terminali nigra; digiti flavi; feminae minori alæ succenturiatæ nullæ.

Umbellus. 6. T. cervicali umbone existente.

Attagen Pennsylvaniae. *Briss. av.* I. p. 214. n. 11.

Coq de bruyère à fraise. *Buff. hist. nat. des ois.* 2. p. 281.

Ruffed Heathcock *Arch. angl.* 48. p. 499. t. 15. *Edw. glean.* t. 248.

Ruffed Grouse. *Arch. zool.* 2. p. 301. n. 179. *Lath. syn.* II. 2. p. 738. n. 8.

*Habitat in America septentrionali, magnitudine inter phasianum & perdicem media, 12 pollices longus, seminibus & fructibus, hederæ inprimis semine victitans; femina 12-16 ova media inter folia in terra sicca parit; mas urogalli more exæstuat, ecstasi correptus, capitis collique pennis erectis; caro sapida.*

Rostrum ex fuscescente corneum; caput cristatum ex corpus supra multiplici colore fusco & nigro varium, subtus ochroleucum, pectoris & hypochondriorum lunulis paucis nigris; guttur ex fulvo fuscum; cervicis pennæ longæ & laxæ, ut erigi possint; rectrices caudæ inferiores fulvescentes albo-maculata; remiges maculis fuscescentibus; rectrices 18, lineis fasciaque prope apicem nigra, apice ipso cinereo; pedes albi; digiti incarnati, pedinati.

togatus. 8. T. pennis axillaribus majoribus nigris azureis.

Bonasia major canadensis. *Briss. av.* I. p. 207. n. 8. t. 21. f. 1.

Grosse Gélinotte du Canada. *Buff. hist. nat. des ois.* 2. p. 281. pl. enl. n. 104.

Shoulder-knot Grouse. *Forster arch. angl.* 62. p. 393. *Lath. syn.* II. 2. p. 737. n. 7.

*Habitat ad sinum Hudsonis, 15½ pollices longus, hieme junipero, æstate baccis victitans; caro alba, sapida, sed sicca.*

*Mas feminae similis; rostrum digitique nudi fusci; caput & corpus supra ex rufo, fusco, nigro & cinereo varium; guttur rufum maculis minutis & fasciis fuscis; pectoris pennæ laterales, quæ scapulas ambiunt, alis complicatis longiores, nitentes; pectus inferius & abdomen lineis fuscis, rufis & exalbidis varium; rectrices fasciis nigris angustis 5-6 unaque latiore prope apicem, apice ipso griseo; pedes grisei.*

Bonasia. 9. T. reatricibus cinereis punctis nigris fascia nigra: exceptis intermediis duabus. *Fn. succ. 170. Scop. ann. 1. p. 173. Brünn. orn. p. 59. Kram. el. p. 356. n. 4.*

Bonasia. *Briss. av. 1. p. 191. n. 3.*

Gallina corylorum. *Gesn. av. 229. Aldr. orn. 2. p. 80. t. 82. c. 11.*

Gélinotte. *Buff. hist. nat. des ois. 2. p. 233. t. 7. pl. enl. n. 474. 475.*

Hafelhuhn. *Raj. av. p. 55. n. 6. Will. orn. p. 175. t. 31. Georg. it. p. 173.*

Hazel Grouse. *Arch. zool. 2. p. 317. F. Lath. syn. II. 2. p. 744. n. 12.*

*Habitat in Europæ & occidentalis Sibiria coryletis, pedicis circiter magnitudine, 14 pollices longus, baccis, fructibus, præsertim coryli, betulæque amentis, his deficientibus juniperi baccis & summitatibus, betulæ, pinuum, &c. gemmis, cicuratus etiam seminibus victitans, 12-15 ova, columbinis majora, pariens in terra ad coryli radicem, ex quibus post 3 septimanas prodeunt pulli; caro exquisita. Fistula dulces canit, volucrum dum decipit auceps, terrefactus erigit pennas verticis.*

*Rostrum breve, nigrum; caput subcristatum; area oculorum rugosa, rubra, feminae minor; pennæ ad basin mandibulæ superioris nigrae; caput, collum & corpus supra striis transversis rufis, fuscis & cinereis varium; maculæ tres albæ utrinque, prima ad narium latus, altera inter rostrum & oculos, tertia pone oculos; mentum & gula mari nigra, linea alba circumscripta; abdomen cinerascens lunulis nigris; pedes cum unguibus grisei.*

canus. 26. T. corpore cano, fusco undulato, rostro pedibusque nigris. *Sparrm. mus. Carlsc. t. 16.*

## AVES GALLINÆ. Tetrao.

*Habitat in Helsingia Sueciæ, Bonasiæ affinis.*

Plumæ fere omnes canæ apice fuscæ; rectrices alarum fuscæ, extremi apicis macula albidâ; crissum candidum; cauda complicata supra ex albo; fusco & cano nebulosa, subtus ad latera fusca, medib autem macula triangulari candida notata.

**Alchata. II.** T. supra varius, rectricibus duabus intermediis duplo longioribus subulatis.

Bonasia pyrenaica. *Briss. av.* I. p. 195. n. 4. t. 19. f. 1. 2.

Alchata s. Filacotona. *Gesn. av.* 311. t. 307. *Aldr. orn.* 2. p. 148. 501. *Charlet. onom.* 77. t. 77.

Ganga. *Buff. hist. nat. des ois.* 2. p. 244. t. 8. pl. enl. n. 106. 106.

Partridge of Damascus. *Will. orn.* p. 178. t. 29. *Raj.* av. p. 55. n. 7.

Kitiwiah or african Lagopus. *Shaw it. tab.* p. 253.

Kata. *Russel Alepp.* p. 64. t. 9.

Little Pin-tailed Grouse. *Edw. glean.* t. 249. *Lath. syn.* II. 2. p. 748. n. 14.

β) Tetrao senegallus. *Mantiss.* 1771. p. 526.

Gélinotte de Sénégal. *Buff.* pl. enl. n. 130.

γ) Tetrao caudatus. *S. G. Gmelin it.* 3. p. 93. t. 18.

*Habitat in Europa australi, Africa, Arabia, Siria, Persia; perdicis magnitudine, 13½ pollices longus, carne dura, sicca.*

Supercilia, orbita oculorum posterius producta, & gula (mari) nigra; pectorale lunatum, latum, fulvum, margine nigrum; remiges primores cinereæ; rectrices ferrugineæ; margine albæ; cauda cuneiformis lutea, fasciis fuscis, apice albâ; pedes cinerei, posterius nudi; digiti margine pectinati: Femina supra pallidior & magis variegata, rectricibus intermediis paulo brevioribus.

**Namaqua. 27.** T. supra spadiceus, rectricibus duabus intermediis longioribus subulatis.

Namaqua: Grouse. *Lath. syn.* II. 2. p. 750. n. 15.

*Habitat in partibus Africae, a Namaquis habitatae desertis aridis, gregatim ad fontes volans, potandi causa; seminibus, frumenti quoque; vicicans; perdice minor, 9 pollices longus, Alchatae affinis.*

Rostrum glaucum; caput, collum & pectus cinerea; ad pectus superius lunula alba, infra hanc latior spadicea, ab hac ad femora tertia ex atro cinerea; pedes glauci, posterius nudi; calcarati; digiti nigri:

28. T.



indicus. 28. T. fronte alba, tænia posterior nigra cinctâ; corpore supra ex flavo rufo, lunulis nigris vario.

Gelinote des Indes. *Sonner. it. 2. p. 164. t. 96.*

Indian Grouse. *Lath. syn. II. 2. p. 752. n. 17.*

*Habitat in Coromandel, alchata magnitudine.*

Rostrum flavicans; occipitis pennæ rufescentes, lineâ media longitudinali nigra; collum ex rufo griseum; pectus spadiceum; remiges primores ex fuscescentiâ nigra, secundariæ griseæ, altera parte fasciatæ; abdomen griseum, fasciis transversis nigris; pedes fusci.

arenarius. 29. T. torque, abdomine & crisso atris, reſtricibus fusco & griseo fasciatis apice albis, intermediis duabus fulvescentibus. *Pall. nov. comm. Petr. 19. p. 418. t. 8. it. 3. p. 699.*

Sand-Grouse. *Lath. syn. II. 2. p. 751. n. 16.*

*Habitat in sabuletis fluctuantibus medio deserto inter Rymnum & Volgam extensis, circaque Volgam versus Astracianam late patentibus, aliquoties interdum cum socia femina ad aquam migrans, leniter & continenter, columbæ instar volans, & volando stridulam, amœnam altamque vocem edens, perdice major, alchata affinis, ultra 19 pollices longus, ova partens columbinis majora ex albo pallida.*

Caput ex albido cinereum, gula ex ferrugineo fulva, cervix & jugulum ex cano albidum, plumis truncatis, elasticis, nitidis vestitum, in femina majore præter gulam pallide flavescencia nigro-guttata; corporis pennæ superiores ex testaceo albidæ, annulo fusco, maculam ovatum lutescentem cingentè terminatæ; alæ acutissimæ, speculo ex luteo fulvescente; cauda acuta; pedes exiles, posteriori nudi; ungues crassi, obtusi, nigri.

†† pedibus tridactylis.

paradoxus. 30. T. pedibus tridactylis: digitis hirsutis ad apicem fere connexis. *Pall. it. 2. p. 712. n. 25. t. 5.*

Heteroclitous Grouse. *Lath. syn. II. 2. p. 753. n. 18.*

*Habitat in deserto Tatarico australiore, inter otides & tetraones ambiguus.*

Rostrum tenuius, quam congeneribus, mandibula superiore nec fornicata; nec inferiorem suscipiente; caput collumque canescunt, gula tamen fulvescente, & macula utrinque colli aurantia; dorsum griseo nigroque squamatum; pectus ex cinereo rubescente pallidum; abdomen, hypo-

C c:

## AVES GALLINÆ. Tetrad.

chondria & crissum atra; alæ maxime elongatæ, acuminatæ, subtus albæ, supra nigro-guttatæ.

\* \* cute circa oculos papillosa, pedibus nudis:

†) pedibus maris catarratis: Perdices.

Francoli-10. T. abdomine gulaque atris, cauda cuneata.

nus.

Tetrao orientalis. *Hasselq. it. p. 278 n. 43.*

Francolinus. *Briss. av. I. p. 245. n. 13. t. 23. f. 2.*

Francolin. *Gentlem. Mag. 42. tab. p. 112. Gestr. av. 228. Tournef. it. p. 158. t. 158. Raj. av. p. 54. n. 4. Will. orn. p. 174. t. 31. Olin. ucc. tab. p. 33. Edw. glean. t. 246. Buff. hist. nat. des ois. 2. p. 438. pl. enl. n. 147. 148. Lath. syn. II. 2. p. 759. n. 6.*

Habitat in australi Asia atque Europa, & in Africa, perdicis magnitudine, 12  $\frac{1}{2}$  pollices longus, seminibus victitans, altam, sibilantem vocem edens, carne exquisita.

Supercilia subnuda, ciliis brevissimis; remiges 1-4 breves; pedes rubri: Femina minor per totum corpus colorem nigricantem & ex ferrugineo flavum intermixtum habet.

madagaf-31. T. abdomine nigro, maculis magnis rufis vario, gula alba, carienfis. reetricibus duabus intermediis rufescentibus nigro-fasciatis.

Francolin de l'île de France. *Sonner. it. 2. p. 166. t. 97.*

Pintado Partridge. *Lath. syn. II. 2. p. 761. n. 7.*

Habitat in Madagascar, hospitatur in Franciæ insula, rufi magnitudine.

Fascia duplex utrinque ad latera capitis; occiput, gutturis pectorisque nigri sex maculæ, remigumque primorum nigrarum strigæ albæ; dorsum rubescens; pedes rufescentes.

rufus. F2. T. pedibus rostroque sanguineis, gula alba cincta fascia nigra albo-punctata. *Kram. el. p. 357. n. 5.*

Tetrao reetricibus cinereis, superiore medietate hinc inde rufis. *Fn. succ. 171.*

Perdix græca. *Briss. av. F. p. 241. n. 12. t. 23. f. 1.*

Perdix græca s. rufa major. *Raj. av. p. 57. n. 5.*

Bartavellé. *Buff. hist. nat. des ois. 2. p. 420. pl. enl. n. 231.*

Red Partridge. *Alb. av. I. p. 27.*

Greek Partridge, or Great red Partridge. *Will. orn. p. 169.*

Greek Partridge. *Lath. syn. II. 2. p. 767. n. 12.*

†) Tetrao rufus. *S. G. Gmelin nov. comm. Petrop. 15. p. 448.*

t. 13. *Scop. ann. I. n. 174. Kram. el. p. 357. n. 5.*

Perdix rubra. *Briss. av. I. p. 236. n. 10.*

AVES GALLINÆ. Tetrao.

757

Perdix rufa s. major. *Gesn. av.* 682. *Jonst. av.* 68. t. 27.  
 Perdrix rouge. *Buff. hist. nat. des ois.* 2. p. 431. t. 15.  
*pl. enl. n.* 150.

Red legged Partridge. *Raj. av.* p. 57. n. 5. *Will. orn.* p.  
 167. t. 29. *Alb. av.* 1. t. 29.

Guernsey Partridge. *Lath. syn.* II. 2. p. 768. A.

γ) Perdix rufa alba. *Briss. av.* 1. p. 238. A.

δ) Perdix rubra barbarica. *Briss. av.* 1. p. 239. n. II.

Perdrix rouge de Barbarie. *Buff. hist. nat. des ois.* 2. p. 445.

Red legged Partridge from Barbary. *Edw. av.* t. 70.

Barbary Partridge. *Shaw it.* p. 300.

*Habitat gregarius in Europæ & Asiæ, potissimum australis,  
 & Africæ montanis silvaticis, perdice multo major, 13  
 pollices longus, in arboribus aliquando quiescens, ova  
 sapidissima 16-18 alba, maculis exiguis numerosissimis  
 rubris varia in nuda terra infra lapidem ponens, carne  
 deliciosa.*

*Pectus cinereum, rufa interdum tinctum; cauda cinerea,  
 vel ex grisco fusca.*

Perdix. 13. T. macula nuda coccinea sub oculis, cauda ferruginea,  
 pectore brunneo, pedibus albidis. *Fn. succ.* 205. *Scop.  
 ann.* 1. n. 176. *Brünn. orth.* n. 201. *Kram. el.* p. 357.  
 n. 6.

Perdix cinerea. *Aldr. orn.* 2. p. 140. t. 141. *Jonst. av.*  
 68. t. 27. f. 1. *Briss. av.* 1. p. 219. n. 1.

Perdrix grise. *Buff. hist. nat. des ois.* 2. p. 401. *pl. enl.*  
 n. 27.

Common Partridge. *Brit. zool.* 1. n. 96. *Arch. zool.* 2. p.  
 319. A. *Raj. av.* p. 57. n. 2. *Will. orn.* p. 166. t. 28.  
*Alb. av.* 1. t. 27. *Lath. syn.* II. 2. p. 762. n. 8.

Feldhuhn. *Frisch av.* t. 114. *Georg. it.* p. 173. *Günth.  
 Nest. u. Eyer.* t. 46.

δ) Perdix cinereo-alba. *Briss. av.* 1. p. 223. A. *Frisch av.*  
 t. 115.

Perdrix grise blanche. *Buff. hist. nat. des ois.* 2. p. 415.

γ) Perdix tota alba.

δ) Perdix torque albo.

ε) Perdix brunnea.

ζ) Perdix mento gulaque rufa.

*Habitat per familias in Europæ Sibiricæque temperatæ agris  
 & pascuis, 13 pollices longa, frumescendo viridi, seminibus,  
 infectis, formicarum præsertim chrysalidibus vitans,  
 ut plurimum semel per annum in foveâ paucis foliis siccis  
 instrata pariens ova 15-18, ex virecente grisea, quibus*

*per tres septimanas incubat mater ; hieme habitat intra fossas nivis utraque extremitate apertas.*

*Pedes ex virescenti albi, feminae mutici ; area nuda sanguinea papillosa sub palpebra inferiore pone oculos ducta ; facies lutescens ; pileus collumque cinereo-undulata ; remiges fusca, fasciis ferrugineis ; rectrices 18.*

- damaſce- 32. T. macula nuda coccinea sub oculis, cauda ferruginea, nus. pectore brunneo, pedibus flavis.  
 Perdix damaſcena. *Briff. av. I. p. 223.*  
 Petite perdrix grise. *Buff. hist. nat. des ois. 2. p. 417.*  
 Damaſcus Partridge. *Raj. av. p. 57. n. 3. Will. orn. p. 167. Lath. syn. II. 2. p. 764. n. 9.*  
*Migrat gregatim pro Europam mediam, perdici satis affinis, at minor, rostro longiore.*
- monta- 33. T. pedibus rostroque rubris, gula ex rufescente lutescente. nus. *Perdix montana. Briff. av. I. p. 224. n. 2. t. 21. f. 2.*  
*Perdrix de montagne. Buff. hist. nat. des ois. 2. p. 419. pl. enl. n. 136.*  
*Braunes Feldhuhn. Frisch av. t. 114. B.*  
*Habitat, aliquando cum perdice, in Europæ montanis, ejusdem magnitudinis, 10½ pollices longus.*  
*Corpus subtus & cauda badia ; rectrices 20.*
- rubricol- 34. T. pedibus, rostro, mento gulaque nudis rubris. lis. *Perdrix rouge d'Afrique. Buff. hist. nat. des ois. 2. p. 444. pl. enl. n. 180.*  
*Red-necked Partridge. Lath. syn. II. 2. p. 771. n. 13.*  
*Habitat in Africa, 13 pollices longus.*  
*Color fuscus ; supercilia & crissum alba ; cauda brevis, expansa.*
- petrosus. 35. T. rostro pedibusque rubris, corpore fusco, macula pectoris ferruginea.  
*Perdrix de roche ou de la Gambia. Buff. hist. nat. des ois. 2. p. 446.*  
*Rofousbreasted Partridge. Lath. syn. II. 1. p. 771. n. 14.*  
*Habitat in rupestribus & montanis ad Gambiam, rufo minor, cui satis affinis, currendo caudam deorsum flectens ; caro exquisita.*
- perlatus. 36. T. pedibus superciliisque rufis, rostro nigricante, gula alba, corpore fusco vario.  
*Perdix chinensis. Briff. av. I. p. 234. n. 9. t. 28. A. f. 1.*

Tetrao chinensis. *Osborn. it. 2. p. 326.*

Perdrix de la Chine. *Buff. hist. nat. des ois. 2. p. 446.*

Pearled Partridge. *Lath. syn. II. 2. p. 772. n. 15.*

β) Perdix rostro pedibusque fuscis, superciliis albo nigroque maculatis.

*Habitat in Sina, β) ad Caput bonæ spei, 12½-13 pollices longus.*

*Fascia ocularis nigra, infraocularis alba, maxillæ inferioris nigra, cauda fusca, fuscis transversis & apice nigris.*

capensis. 37. T. pedibus sesquicalcaratis rubris, corpore cinereo griseo-undulato.

Cape-Partridge. *Lath. syn. II. 2. p. 756. n. 1.*

*Habitat ad Caput bonæ spei, lagopodis magnitudine, 19 pollices longus, hominem non fugiens.*

*Rostrum ex pallide rubescente corneum; ungues nigri.*

bicalcaratus. 15. T. pedibus bicalcaratis, superciliis nigris.

Perdix senegalensis. *Briss. av. I. p. 231. n. 8. t. 24. f. 1.*

Bis-ergot. *Buff. hist. nat. des ois. 2. p. 443.*

Perdrix du Sénégal. *Buff. pl. enl. n. 137.*

Senegal Partridge. *Lath. syn. II. 2. p. 757. n. 2.*

*Habitat ad fluvium Senegal, rufo paulo major, 13 pollices longus.*

*Corpus ex fusco, mustelino & exalbido varium; cauda mustelino & fusco fasciatum; calcar utrumque obtusum.*

zeylonensis. 38. T. pedibus bicalcaratis, rostro & area oculorum nuda rubris, cauda rotundata fusca.

Perdix bicalcarata. *Ind. zool. t. 14.*

Ceylon Partridge. *Lath. syn. II. p. 758. n. 3.*

*Habitat in Zeylon.*

*Mari caput ex albo & nigro, feminae ex cinereo & nigro varium, pedesque mutici.*

spadiceus. 39. T. pedibus bicalcaratis rubris, rostro flavo, corpore spadiceo.

Perdrix rouge de Madagascar. *Sonner. it. 2. p. 169.*

Brown african Partridge. *Lath. syn. II. 2. p. 759. n. 4.*

*Habitat in Madagascar, perdicis magnitudine.*

audicolis. 40. T. pedibus bicalcaratis & gutture nudo rufis.

Gorge-nue. *Buff. hist. nat. des ois. 2. p. 444.*

Bare-necked Partridge. *Lath. syn. II. p. 759. n. 5.*

- gingicus. 41. T. rostro nigro, uropygio caudaque ex rufo griseis nigro variis, superciliis albis.  
 Perdrix de Gingi. *Sonner. it. 2. p. 167.*  
 Gingi Partridge. *Lath. syn. II. 2. p. 773. n. 16.*  
*Habitat prope Gingi in Coromandel, perdice minor.*  
 Rectrices singulæ macula nigra notatæ; abdomen album, pennis singulis fascia duplici longitudinali dilute badia notatis; pedes ex rufo flavi; feminae minori rectrices lineis nigris pictæ; abdomen rufescens; pedes sordide grisei.
- pondice- 42. T. rostro atro, rectricibus duabus intermediis rufis, rianus, numerosis lineis angulatis fuscis, fasciisque quatuor ochrolepticis pictis.  
 Perdrix de Pondichery. *Sonner. it. 2. p. 165.*  
 Pondichery Partridge. *Lath. syn. II. 2. p. 774. n. 17.*  
*Habitat in Coromandel, perdicis magnitudine.*  
 Capistrum & gula flavicans; nucha grisea, fasciis nigris; cervix dorsumque rufa, fasciis albis; pectus rufescens, nigro-undulatum; abdomen album, arcubus nigris pictum; uropygium griseum, fasciis exalbidis, margine utrinque nigrum; rectrices spadiceæ, intus nigro fasciatæ.
- uævius. 43. T. pedibus rostroque rubescentibus, corpore ex fusco, flavicante & fulvo vario.  
 Perdix montana mexicana. *Briss, av. 1. p. 226. n. 3.*  
 Galgulus mexicanus cristatus. *Briss, av. 2. p. 84. n. 10.*  
 Ococolin seu Perdix montana. *Raj, av. p. 57. n. 1. Seb. thes. I. p. 100. t. 64. f. 1.*  
 Ococolin. *Buff. hist. nat. des ois. 2. p. 489.*  
 Mexican Partridge. *Lath. syn. II. 2. p. 775. n. 19.*  
*Habitat in novæ Hispaniæ temperatioribus, perdice multo major, 21 pollices longus, carne exquisita,*

Tetraonum pulli utrimque exclusi, cum testæ non raro adherentibus frustulis, matrem sequuntur; rostrum convexum robustum; caro, plurimorum etiam ova sapida; lagopodes, perdices & coturnices, rostro convexo, brevi conveniunt; lagopodes, regionum frigidiorum potissimum incolæ, natura ipsa curante contra frigoris injurias muniti, nares exiguas in pennis absconditas, linguam apice ætutam, pedes robustos, caudam longiorem habent; perdicibus & coturnicibus siatara minor, cauda brevis, nares supra margine calloso prominente testæ, patria sub celo temperatiori, & torrido. Tinamon Gujanæ propria tribus, moribus phasiano propior, rostro longiore apice obtuso, naribus in medio positus, ridu amplissimo, gula plumis tarictibus vestita, cauda brevissima, digito posteriore brevi; in cursu inatili, unguibus subtilius concavis gaudet; femina in hac tribu mare crassior: Coturnicibus rostrum longius, quam perdicibus.

Caput & collum *fulvum*, *maculis griseis & albis*, vertex, gula & hypochondria *maculis nigris*; alæ *supra griseæ*, *fulvo alboque maculatae*, *subtus cinereæ*.

†† *pedibus muticis*, Coturnices.

\*) *tetradactylis*.

- ferrugineus.** 44. T. *pedibus rostroque fuscis*, corpore *subtus dilute spadiceo*, *supra ex ferrugineo fusco*, *nuchæ cervicisque pennis longioribus apice acutis*.  
 Grande Caille de la Chine. *Sonner. it. 2. p. 171.*  
 Hackled Partridge. *Lath. syn. II. 2. p. 766; t. 66.*  
*Habitat in Sina, 12 pollices longus.*  
*Cervicis pennæ erectæ umbonem referunt; remiges fusca, margine nigro-maculata; cauda ex fusco nigra.*
- javanicus.** 45. T. *pedibus incarnatis*, *fronte, occipitis macula & abdomine aurantiis*, *dorso, pectore & cauda cinereis nigro-variis*.  
 Javan Partridge. *Brown illust. p. 40. t. 17. Lath. syn. II. 2. p. 775. n. 18.*  
*Habitat in insula Java.*  
*Vertex cinereus; genæ nigrae linea aurantia circumscriptæ; crissum rubrum, fascia cinerea & nigra varium.*
- viridis.** 46. T. *viridis*, *pedibus rostroque rubescentibus*, *area oculorum rubra*, *alis spadiceis*.  
 Green Partridge. *Lath. syn. II. 2. p. 777. n. 21. t. 67.*  
*Magnitudine inter perdicem & coturnicem medius, 11 ½ pollices longus; rostrum apice parumper flexum; cauda & crissum atræ; digitus posterior muticus.*
- virginia-nus.** 16. T. *fascia nigra supra & infra oculos*, *linea verticali fulva*.  
 Perdix americana. *Briss. av. 1. p. 230. n. 7.*  
 American Partridge. *Catesb. Carol. 3. t. 12.*  
 Virginian Partridge. *Lath. syn. II. 2. p. 777. n. 22.*  
*Habitat in Americæ arboribus, potissimum silvaticis, perdice minor.*  
*Rostrum & torques niger; tempora & gula ochroleuca; vertex, collum, dorsum & uropygium ex rufo fuscum, nigro-varium; pedes, cauda, remigesque fusca; hæc margine rufa.*
- marilandus.** 17. T. *superciliis albis*, *cervicæ albo nigroque punctata*.  
 Perdix novæ Angliæ. *Briss. av. 1. p. 229. n. 6.*

- Perdrix de la nouvelle Angleterre. *Buff. hist. nat. des ois.* 2. p. 447.
- New England Partridge. *Alb. av. I. t. 28. Brown jam.* p. 471.
- Maryland Partridge. *Arch. zool. 2. p. 318. n. 185. Lath. syn. II. 2. p. 778. n. 23.*
- Habitat in America ab Acadia ad Floridam usque, in dumetis potissimum & sepibus, & si sæpius turbatur, in arboribus, migrans, mays, baccisque victitans, perdice minor, voce sibilante bis repetita feminæ acclamans; fertilissimus, instratis terræ paucis herbis siccis 22-35 ova alba pariens.*
- Rostrum nigrum, caput & corpus supra ex rufo fuscum, maculis minutis nigris; frons, mentum & gula alba lunula nigra terminata; pectus & abdomen sordide ochroleuca, lunulis nigris; pedes fusci; feminæ gula lutescens.
- Kakerlik. 47. T. rostro, palpebris, pedibusque coccineis, pectore cinereo, dorso albo & cinereo undulato. *Falk it. 3. p. 390.*  
*Habitat gregarius in Bucharia, Chiwa, Songoria, columbæ gutturose magnitudine; vox Kakerlik.*
- caspius. 48. T. cinereus, spadiceo-maculatus, naribus, orbitis & temporibus calvis pedibusque luteis. *S. G. Gmelin it. 4. p. 67. t. 10.*  
*Habitat prope Astrabat in Persia.*
- mexicana- 14. T. pedibus rostroque sanguineis, linea superciliari alba.  
nus. *Coturnix ludoviciana. Briss. av. I. p. 258. n. 20. t. 22. f. 2.*  
*Colcuicuiltu. Hern. mex. 19. Raj. av. p. 158. Will. orn. p. 299.*  
*Colenicui. Buff. hist. nat. des ois. 2. p. 487.*  
*Caille de la Louisiane. Buff. pl. enl. n. 149.*  
*Louisiane Quail. Lath. syn. II. 2. p. 785. n. 27.*  
*Americanisches Haselhuhn. Frisch. av. t. 113.*  
*Habitat in Louisiana, nova Hispania, coturnicis magnitudine, 8 pollices longus.*  
Rostrum & pedes cum unguibus rubri; capitis pennæ nigre, apice badie; gula alba; cervix ex badio, nigro & albo varia; corpus supra cum uropygio & alis badium; nigro-undulatum, subtus exalbidum striis nigricantibus; rectrices 2 intermediae badie lineolis nigris pictæ, reliquæ cinereæ.
- falklandi- 49. T. maculis striisque curvatis fuscis variis, subtus albus,  
cus. rostro plumbeo, pedibus fuscis, temporibus albo-maculatis



Caille des îles Malouines. *Buff. hist. nat. des ois. 2. p. 477. pl. enl. n. 222.*

Malouine Quail. *Lath. syn. II. 2. p. 786. n. 28.*

*Habitat in insulis Falkland, coturnicis magnitudine & longitudine.*

*Pennæ corporis superiores fuscescentes, medio fusca, versus apicem lineis 2-3 curvis notata; mentum, guttur & pectus ex fuscescente flavum, fusco varium; remiges atra; cauda fusca, fasciis dilutioribus.*

novæ 50. T. pedibus rostroque nigris, capite cristato colloque ex Hispaniæ. albo & nigro variis, corpore remigibusque fulvis, his apice albis.

Coturnix major mexicana. *Briss. av. 1. p. 257. n. 19.*

Grand Colin. *Buff. hist. nat. des ois. 2. p. 485.*

Mexican Quail. *Lath. syn. II. 2. p. 786. n. 29.*

*Habitat in nova Hispania, coturnice major.*

Coyolcos. 51. T. pedibus fulvis, vertice colloque albo & nigro fasciatis, corpore supra fulvo albo vario.

Coturnix mexicana. *Briss. av. 1. p. 256. n. 18,*

Coyolcozque seu Coli sonalis. *Raj. av. p. 158. Will. orn. p. 393.*

Coyolcos. *Buff. hist. nat. des ois. 2. p. 486.*

Lesser mexican Quail. *Lath. syn. II. 2. p. 786. n. 30.*

*Habitat in novæ Hispaniæ campis.*

Oculi nigri.

Suscitator. 52. T. ex flavicante, rufo, nigro & griseo variis, rostro longiore.

Coturnix javensis. *Briss. av. 1. p. 251. n. 15.*

Coturnix indica Bontii. *Raj. av. p. 58. n. 7. Will. orn. p. 171. t. 29.*

Réveil-matin ou Caille de Java. *Buff. hist. nat. des ois. 2. p. 479.*

Noisy Quail. *Lath. syn. II. 2. p. 787. n. 31.*

*Habitat in insulæ Javæ silvis, coturnicis satis similis, ejus more per intervalla, at vocem potius ardea stellaris edens, turturis magnitudine, frigoris impatiens, facile cicurandus & frequenter cicuratus, oriente sole sonorus: Mas pugnacissimus.*

striatus. 53. T. pedibus rufescentibus, supercillis albis, rostro, gula, pectore inferiore & abdomine nigris albo-guttatis.

- Grande Caille de Madagafcar. *Sonner. it. 2. p. 169. t. 98.*  
 Madagafcar Quail. *Lath. syn. II. 2. p. 788. n. 32.*  
*Habitat in Madagafcar, coturnice duplo major.*  
 Color supra ex fuscescente rufus; vertice dorloque striis albis  
 picto, hoc etiam fasciis transversis nigris vario; linea  
 a rictu incipiens, superciliis pene parallela, alba; pectus  
 superius badius, hypochondriorum pennæ longæ angustæ,  
 badiæ; remiges sordide fusæ; secundaria nigræ,  
 fasciis flavicantibus; cauda nigra, lineis ochroleucis.
- griseus. 54. T. pedibus rostroque nigris, corpore dilute & sordide  
 griseo, nigro-fasciato.  
 Caille brune de Madagafcar. *Sonner. it. 2. p. 171.*  
 Grey throated Quail. *Lath. syn. II. 2. p. 788. n. 33.*  
*Habitat in Madagafcar, coturnicis magnitudine.*  
 Vertex & cervix ex nigro & rufo varia; gula dilute sordi-  
 deque grisea; pennæ corporis inferiores singulæ fasciis  
 duabus nigris margini parallelis; alæ fusæ.
- coroman- 55. T. capite nigro; vertice fasciaque oculari ex rufo flavis,  
 delicus. gula alba stria nigra circumscripta, corpore striato  
 remigibus fuscis.  
 Petite caille de Gingi. *Sonner. it. 2. p. 172.*  
 Coromandel Quail. *Lath. syn. II. 2. p. 789. n. 34.*  
*Habitat in Coromandel, coturnice tertia parte minor.*  
 Corpus subtus fascia longitudinali angulata nigra notatum,  
 pennis ex rubescente flavis, nigro striatis, singulis striis  
 margine albis, (feminae juguli pennæ albo striatæ, maculis  
 ad latera duabus rotundis, abdominis fasciis duabus  
 nigris); cervicis pennæ rufescentes, stria longitudinali  
 flavicante ad latera nigra; pennæ corporis superiores ex  
 rufo badiæ, stria flavicante lineis ejusdem coloris decus-  
 sata, nigro-marginata.
- novæ 56. T. fuscus, pedibus subgriseis, remigibus nigris, tetrici-  
 Guineæ. bus alarum obsolete flavis.  
 Caille de la nouvelle Guinée. *Sonner. it. p. 170. t. 105.*  
 New Guinea Quail. *Lath. syn. II. 2. p. 789. n. 35.*  
*Habitat in nova Guinea, coturnice dimidio minor.*  
 Irides subgriseæ; color capitis & abdominis splendidior.
- manillen- 57. T. supra niger, pedibus rostroque atris; gula alba, pec-  
 sis. tore griseo, nigro-maculato, abdomine flavo nigro-  
 fasciato.  
 Petite caille de l'île de Luçon. *Sonner. it. p. 54. t. 24.*  
 Manilla Quail. *Lath. syn. II. 2. p. 790. n. 36.*

*Habitat in insula Manilla, fringillæ domesticæ magnitudine, 4 pollices longus.*  
*Alæ lineis griseis insignitæ; hypochondria rufo-tinçæ.*

cristatus. 18. T. crista dependente, gulaque fulvis.

*Coturnix mexicana cristata. Briss. av. 1. p. 260. n. 21. t. 35. f. 2.*

*Quauhtzonecolin. Hern. mex. 22. Raj. av. p. 158. Will. orn. p. 393.*

*Zonécolin. Buff. hist. nat. des ois. 2. p. 485.*

*Caille huppée du Mexique. Buff. pl. enl. n. 126.*

*Crested Quail. Lath. syn. II. 2. p. 784. n. 26.*

*Habitat in Gujana & nova Hispania, coturnicis magnitudine, 6½ pollices longus.*

*Rostrum, remiges, pedesque fusci; crista angusta pollicem longa, vertex mentumque fulva; corpus reliquum ex rufo, fusco, nigro, & sordide ochroleuco varium; cauda ex fusco & griseo varia.*

sinensis. 19. T. corpore griseo-maculato, jugulo nigro arcu albo.

*Coturnix philippensis. Briss. av. p. 254. n. 17. t. 25. f. 1.*

*Fraïse ou Caille de la Chine. Buff. hist. nat. des ois. 2. p. 478.*

*Caille des Philippines. Buff. pl. enl. n. 126.*

*Chinesé Quail. Edw. glean. t. 247. Lath. syn. II. 2. p. 783. n. 25.*

*Habitat in Sina & insulis Philippinis, 4 pollices modo longus; vivus portatur hinc a Sinesibus, ut manus calefaciant; caro eximia; mas multo major femina, & pugnax.*

*Rostrum nigrum; corpus supra ex nigricante & fuscescente varium; genæ jugulumque alba; pectus fascia nigra à jugulo seclusum, cinereum, maculis nonnullis badis; abdomen, crissum, & brevissima cauda badia; remiges fuscescentes; pedes flavi, unguibus fuscis.*

*Coturnix. 20. T. corpore griseo-maculato, superciliis albis, reetricum*

*marginem lunulaque ferruginea. Fn. succ. 206. Scop. ann.*

*1. n. 176. Brünn. orn. n. 201. Kram. el. p. 357. n. 7.*

*Nozem. nederl. Vogel t. 73.*

*Tetrao Israëlitaram. Hasselq. it. p. 279. n. 44.*

*Coturnix. Gesn. av. 353. Aldr. orn. 2. p. 150. t. 153.*

*Jonst. av. 69. t. 28. Briss. av. 1. p. 247. n. 14.*

*Caille. Buff. hist. nat. des ois. 2. p. 447. t. 16. pl. enl. n. 170.*

## AVES GALLINÆ. Tetrao.

Quail Brit. Zool. I. n. 97. *Arch. Zool.* 2. p. 320. B. *Raj. av.* p. 58. n. 6. *Will. orn.* p. 169. t. 29. *Alb. av.* I. t. 30. *Lath. syn.* II. 2. p. 779. n. 24.

Wachtel. *Frisch av.* t. 117. *Georg. it.* p. 173. *Günth. Nest. u. Eyer* t. 35.

β) *Coturnix major.* *Briss. av.* I. p. 251. A.

Chrokiel ou grande Caille de Pologne. *Buff. hist. nat. des ois.* 2. p. 476.

γ) *Coturnix tota alba.*

*Habitat per omnem orbem antiquum, gregatim migrans, vere boream, autumnno austrum versus, 7½ pollices longa, frumento victitans, tota nocte intercepta voce clamitans, semel in anno perdicis more nidificans, ovaque pariens 6-7 albida, maculis ferrugineis irregularibus varia; mas pugnax ludi gratia eum in finem, & avis generatim pariter viva ad calefaciendas manus a Sinenfibus adhibita; caro sapida, hellebori seminibus pastæ convulsionones ciere fertur.*

*Rostrum atrum; caput nigrum, rufo varium; per medium verticem & cervicem stria flavicans; dorsi pennæ ex ferrugineo fuscæ, mustelino & griseo variæ, stria rachidis longitudinali media flavicante; corpus subtus sordide ochroleucum; jugulum & pectus rufescentia maculis (in mare) nigricantibus paucis; remiges ex griseo fuscæ, extus fasciis rufis; rectrices 12 lineis nigris & rufescentibus; pedes fuscæscentes.*

\* \* *pedibus tridactylis.*

gibralta- 58. T. pedibus pallidis, rostro nigro, remigibus caudaque atris.  
ricus. Gibraltar Quail. *Lath. syn.* II. 2. p. 790. n. 37.

*Habitat circa Gibraltar, 6½ pollices longus.*

*Vertex fuscus, margine albo cinctus; dorsum fuscum nigro lineatum; tectrices alarum ferrugineæ apice albæ, media macula nigra, annulo albo cinctæ; mentum & gula nigro & exalbido lineata; pectoris pennæ albæ macula nigra, medio ferrugineæ; cauda margine alba, striis nigris fuscisque picta.*

andalusi- 59. T. rufus nigro-varius, subtus ex rufescente, albus,  
cus. pedibus rostroque incarnatis.

Andalusian Quail. *Lath. syn.* II. 2. p. 791. n. 38. *tab. in rubr.*

*Habitat in Andalusia.*

*Jugulo pectorique tinctus flavus intermixtus; remiges atræ,*

- nigricol- 60. T. corpore supra ex cinereo, rufo & nigro vario, subtus, lis. pedibus rostroque cinereis, mento & gutture nigris, remigibus fuscis.  
 Coturnix madagascariensis. *Briss. av.* I. p. 252. n. 16. t. 24. f. 2.  
 Caille de Madagascar. *Buff. hist. nat. des ois.* 2. p. 479. pl. enl. n. 171.  
 Blacknecked Quail. *Lath. syn.* II. 2. p. 791. n. 39.  
*Habitat in Madagascar, coturnicis magnitudine, 6½ pollices longus.*  
 Caput supra & lateraliter, cum colli lateribus ex albo nigroque varium.
- Luzonien- 61. T. capite, cervice & gula ex albo nigroque variis, ju- sis. gulo & pectore badiis, abdomine flavescente, pedibus rostroque dilute griseis.  
 Caille de l'île de Luçon. *Sonner. it.* p. 54. t. 23.  
 Luzonian Quail. *Lath. syn.* II. 2. p. 792. n. 40.  
*Habitat in insula Manilla, coturnice tertia parte minor. Dorsum ex nigricante griseum; remiges griseæ; minores versus apicem flavæ, macula in flavedine nigra rotunda semicirculo badio cincta.*
- \*\*\* area circa oculos plumis rarioribus tecta, pedibus nudis muticis tetradaçylis: Tinamou.
- gujanen- 62. T. pedibus rostroque fuscois, dorso ex cinereo fusco litu- sis. ris nigricantibus vario, gula cinerea, abdomine ex pallide aurantio fusco.  
 Tocco ou Perdrix de la Guayne. *Buff. hist. nat. des ois.* 4. p. 513.  
 Partridge of Gujana. *Bancr. Guj.* p. 177. *Lath. syn.* II. p. 776. n. 20.  
*Habitat in Cayenna & Gujana, perdicis magnitudine, II pollices longus, obscurus adhuc; & medius inter perdices & tinamos.*  
 Verrucæ rubræ circa oculos; fascia ocularis rufescens; plumæ supra ex rufo fusca; pectus ex cinereo fuscum, lineis obsoletioribus; remiges extus rufo-maculata.
- major. 63. T. pedibus ex flavicante fuscis, rostro nigro, vertice rufo, corpore olivaceo, maculis dorfi caudæque atris.  
 Perdix brasiliensis. *Briss. av.* I. p. 227. n. 4.  
 Macucagua. *Marcgr. bras.* 213. *Pis. bras.* 88. *Raj. av.* p. 53. n. 9. *Will. atm.* p. 163. t. 26.

Magoua. *Buff. hist. nat. des ois.* 4. p. 507. t. 24.  
 Tinamou de Cayenne. *Buff. pl. enl. n.* 476.  
 Grosse Perdrix de la Gujane. *Bajon. Cayenn.* 2. p. 269.  
 Grande Perdrix. *Ferm. Surin.* 2. p. 188.

Great Tinamou. *Lath. syn.* II. 2. p. 724. 1.

*Habitat in Americæ australis, præsertim Cayennæ & Gujanæ silvis, in arborum ramis inferioribus, 2-3 pedes a terra elatis quiescens, 18 pollices longus, vermibus, insectis, seminibus, fructibusque victans, his in anno ad truncum magnæ arboris nidificans, & 12-15 ova, gallinaceis æqualia, viridia, sapida pariens, vox alta fistulans, oriente & occidente sole frequentissima; caro exquisita.*

*Abdominis parti superiori & lateribus albedo, collo viror adpersus; remigibus secundariis color rufus; remiges majores cinereæ; pedes squamis exstantibus postertus asperi,*

cinereus. 64. T. ex cinereo fuscus.

Tinamou cendré. *Buff. hist. nat. des ois.* 4. p. 510.

Cinereotis Tinamou. *Lath. syn.* II. 2. p. 726. n. 2.

*Habitat cum majore, sed rarior, 12 modo pollices longus. Capiti cervicique tinctura rufa adpersa.*

variegatus. 65. T. pedibus rostroque fuscis, capite & cervice nigris, corpore supra lineis transversis spadiceis & nigris vario, subtus rufo, gula medioque abdominis albis.

Tinamou varié. *Buff. hist. nat. des ois.* 4. p. 511. pl. enl.

n. 828. *Bajon. Cay.* 2. p. 272.

Variegated Tinamou. *Lath. syn.* II. 2. p. 726. n. 3. t. 65.

*Habitat in Gujana, 11 pollices longus, 10-12 ova pariens, phasianis ovis paulo minora, colore florum syringæ.*

*Mandibula inferior flavicans; areæ oculorum pallida; remiges fusce.*

Sovi. 66. T. pedibus rostroque flavis, capite & cervice nigris, corpore supra fusco, subtus rufo.

Souï. *Buff. hist. nat. des ois.* 4. p. 512.

Souï ou petit Tinamou de Cayenne. *Buff. pl. enl. n.* 829.

Little Tinamou. *Lath. syn.* II. 2. p. 727. n. 4.

*Habitat in Gujana, 9 pollices longus, ex foliis in bifurcationibus inferioribus arborum nidum hemisphæricum & circiter pollices latum, & 5 profundam struens, & 3-6 ova alba subglobosa, columbinis æqualia pariens; caro exquisita.*

*Gulæ adpersus candor; remiges fusce.*

## VI. PASSERES.

*Rostrum conicum, acuminatum.**Nares ovatæ, patulæ, nudæ.*104. COLUMBA. *Rostrum rectum, versus apicem descendens.**Nares oblongæ, membrana molli tumida semitectæ.**Lingua integra.*\* *Cauda æqualis modica.*Oenas. 1. C. cinerea, cervice viridi-nitente, fascia alarum apiceque caudæ nigricante. *Fn. suec. 207.*Oenas f. Vinago. *Aldr. orn. 2. p. 497. Will. orn. p. 185. t. 35. Raj. av. p. 62. Alb. av. 3. p. 39. t. 46. Briff. av. 1. p. 86. n. 5. Nozem. nederl. Vogel t. 7.*Stockdove. *Brit. zool. 2. app. Arct. zool. 2. p. 329. A. Holztaube. Frisch av. t. 139. Georg. it. p. 173.**Habitat in Europæ & Sibirix turribus ripisque rupestribus, hieme adventante versus austrum migrans, 14 circiter pollices longus.**Jugulum & pectus vinaceum; ungues nigri.*domestica. 2. C. cinerea, uropygio albo, alarum fascia, caudæque apice nigricante. *Fn. suec. n. 207. Scop. ann. 1. n. 177.*Columba domestica. *Briff. av. 1. p. 68. n. 1.*Commun Pigeon. *Brit. zool. n. 101. t. 45. Raj. av. p. 59. n. 1. p. 183. n. 21. Will. orn. p. 180. Sloan. jam. p. 302.**Brown jam. p. 468. Albin. av. 3. t. 42.*White-rumped Pigeon. *Lath. syn. H. 2. p. 605. n. 2.*Nivia. β) C. alarum fascia duplici. *Briff. av. 1. p. 82. n. 3. Raj. av. p. 62. n. 8. Will. orn. p. 186.**Biset. Buff. hist. nat. des ois. 2. p. 498. pl. enl. n. 510.**Stock dove. Alb. av. 3. t. 44.*faxatilis. γ) C. remigibus fuscis. *Briff. av. 1. p. 84. n. 4.*Columba rupicola. *Raj. av. p. 63. n. 11.**Rock Pigeon. Will. orn. p. 186. n. 9.*

- hispanica. γ) *C. cera albido-furfuracea*. *Syst. nat.* XII. p. 279. n. 2.  
*it. wgotl.* 8.  
*Columba romana*. *Briss. av.* I. p. 71. n. 2.  
*Columba domestica major*. *Raj. av.* p. 60. n. 1.  
*Pigeon romain*. *Buff. hist. nat. des ois.* 2. p. 510. pl. ent.  
 n. 110.  
*Greater tame pigeon*. *Will. orn.* p. 181. t. 33. 34.
- dasyptus. ε) *C. pedibus hirsuto-pennatis*. *Syst. nat.* XII. I. p. 279. n. 3.  
*Briss. av.* I. p. 73. A. *Aldr. orn.* 2. p. 466. 467. 468.  
*Roughfooted Dove*. *Will. orn.* t. 34.  
*Rauchfussige Taube*. *Frisch. av.* t. 145.
- cristata. ζ) *C. capite cristato, pedibus hirsutis, cinerea*. *Briss. av.* I.  
 p. 73. B. *Frisch. av.* t. 144.  
*Pigeon huppé*. *Buff. hist. nat. des ois.* 2. p. 510.
- norwegica. η) *C. capite cristato, pedibus hirsutis, nivea*. *Briss. av.* I.  
 p. 74. C.
- barbarica. θ) *C. palpebris nudis papillofis, alarum singularum macula  
 duplici nigra*. *Briss. av.* I. p. 74. D.  
*Pigeon de Barbarie*. *Buff. hist. nat. des ois.* 2. p. 519. n. 2.  
*Barbary Pigeon*. *Raj.* p. 60. n. 8. *Will. orn.* p. 182. n.  
 8. t. 34.
- cucullata. ι) *C. occipitis pennis reflexo-erectis*. *Syst. nat.* XII. I. p.  
 280. n. 5. *Briss. av.* I. p. 74. E.  
*Columba anglica f. ruffica*. *Gesn. av.* 279.  
*Pigeon nonain*. *Buff. hist. nat. des ois.* 2. t. 19.  
*Jacobine*. *Raj. av.* p. 60. n. 6. *Will. orn.* p. 181. n. 6.  
 t. 33. *Alb. av.* 3. t. 43.  
*Zahme Schlagtaube*. *Frisch. av.* t. 150.
- hispida. κ) *C. plumis minimis erectis, per dorsum alasque dispersis*.  
*Syst. nat.* XII. I. p. 280. n. 6.  
*Columba crispa*. *Aldr. orn.* 2. p. 470. *Briss. av.* I. p. 76. G.  
*Pigeon frisé*. *Buff. hist. nat. des ois.* 2. p. 519. n. 3.
- turbita. λ) *C. pennis in pectore recurvatis*. *Syst. nat.* XII. I. p. 280.  
 n. 7. *Briss. av.* p. 75. F. *Frisch. av.* t. 147.  
*Pigeon à cravate*. *Buff. hist. nat. des ois.* 2. p. 513. t. 23.  
*Turbit*. *Raj. av.* p. 60. n. 7. *Will. orn.* p. 182.
- laticauda. μ.) *C. cauda erecta multipenni patula*. *Syst. nat.* XII. I.  
 p. 280. n. 8. *Briss. av.* I. p. 80. P.

Pigeon



Pigeon-Paon. *Buff. hist. nat. des ois.* 2. p. 512. t. 22.  
 Broad-and narrow-tailed Shaker. *Raj. av.* p. 60. n. 3. 4.  
*Will. orn.* p. 181. n. 3. 4. t. 34.  
 Pfäuentaube. *Frisch av.* t. 151.

gyratrix.  $\nu$ ) C. sub volatu se gyrans. *Syst. nat.* XII. 1. p. 280. n. 9.  
*Briff. av.* 1. p. 99. N.  
 Pigeon culbutant. *Buff. hist. nat. des ois.* 2. p. 517.  
 Tumbler. *Raj. av.* p. 61. n. 10. *Will. orn.* p. 182.  
 Tummeltaube. *Frisch av.* t. 148.

galeata.  $\xi$ ) C. capite, remigibus rectricibusque concoloribus a corpore diversicoloribus. *Syst. nat.* XII. 1. p. 280. n. 10. *Briff. av.* 1. p. 80. O.  
 Pigeon cuirassé. *Buff. hist. nat. des ois.* 2. p. 515.  
 Helmet Pigeon. *Raj. av.* p. 61. n. 11. *Will. orn.* p. 182. n. 11.

turcica.  $\delta$ ) C. cera papilloso rubra. *Syst. nat.* XII. 1. p. 281. n. 11.  
*Briff. av.* 1. p. 76. H.  
 Turkish or persian Pigeon. *Will. orn.* t. 33.  
 Türkische Taube. *Frisch av.* t. 149.

tabellaria.  $\pi$ ) C. cera lata carunculata albida, palpebris nudis. *Syst. nat.* XII. 1. p. 281. n. 12. *Briff. av.* 1. p. 77. I.  
 Carrier Pigeon. *Raj. av.* p. 60. n. 5. *Will. orn.* p. 181. n. 5. t. 34. *Alb. av.* 2. t. 45. *Hayes brit. birds* t. 16.

gutturosa.  $\rho$ ) C. pectore inflato. *Syst. nat.* XII. 1. p. 280. n. 4. *Briff. av.* 1. p. 78. K.  
 Pigeon grosse-gorge. *Buff. hist. nat. des ois.* 2. p. 505. t. 17. 18.  
 Cropper Pigeon. *Raj. av.* p. 60. n. 2. *Will. orn.* p. 181. n. 2. t. 34.  
 Kropftaube. *Frisch av.* t. 146.

equus.  $\sigma$ ) C. cera carunculata, pectore inflato. *Briff. av.* 1. p. 78. L.  
 Light Horseman Pigeon. *Raj. av.* p. 61. n. 5. *Will. orn.* p. 182. n. 12. *Albin. av.* 2. t. 45.

percussor.  $\tau$ ) C. volando alas fortiter percutiens. *Briff. av.* 1. p. 79. M.  
 Smiter Pigeon. *Raj. av.* p. 60. n. 9. *Will. orn.* p. 181. n. 9.

jubata.  $\nu$ ) C. crista jubæ instar a vertice pendula.  
 Turner Pigeon. *Will. orn.* p. 182. n. 14.  
 D d d

maculata. φ) *C. alba*, macula frontis colore caudæ.

Spot Pigeon. *Will. orn. p. 182. n. 17.*

*Habitat & hospitatur innumera varietate in Europa, Asia, Barbaria, 14-15 pollices longa, migrans, bis, cicurata 9-11ies in anno pariens ova, unum plerumque masculum, alterum femineum, quibus mas & femina alternatim incubant, altero alteram compellente, intra ingluviem macerata grana in os pulli evomens; caro egregia vetita melancholicis; tabellaria olim ad transportandas literas adhibita.*

montana. 13. *C. orbitis nudis fanguineis, corpore rufo subtus flavo.*

*Columba rufa cayeanensis. Briss. av. 1. p. 131. n. 29. t. 12. f. 2.*

*Perdix montana. Raj. av. p. 183. n. 20.*

*Mountain Partridge. Sloan. jam. 2. p. 304. t. 261. f. 1. Brown jam. p. 469. Edw. av. 2. t. 119.*

*Partridge Pigeon. Lath. syn. II. 2. p. 615. n. 3.*

*Habitat in Cayenna & Jamaica, 8½ pollices longa, perdicis facie, in arboribus, quarum rami humiles sunt, nidum struens, & pilis gossypioque sternens.*

*Color rufus; mentum, guttur & pectus incarnata; abdomen & crissum rufescentia.*

tetraoides. 3. *C. capite colloque nigris, margine albo oinctis. Scop. ann. 1. p. 125. n. 180.*

*Magnitudo & facies tetraonis rufi.*

leucocephala. 14. *C. orbitis & vertice albis, corpore cærulefcente.*

*Columba saxatilis jamaicensis. Briss. av. 1. p. 137. n. 33.*

*Columba minor, capite albo. Raj. av. p. 63. n. 18. p. 184. n. 24.*

*Baldpated Pigeon. Sloan. jam. p. 303. t. 261. f. 2. Brown jam. p. 468.*

*White-crowned Pigeon. Arz. zool. 2. p. 327. n. 189. Catesb. Car. 1. t. 25. Lath. syn. II. 2. p. 617. n. 5.*

*Habitat in insulis Jamaica, S. Dominici, Bahamensibus, 10½ pollices longa, numerosissima, inter rupes pariens, coffeæ aliisque baccis vitans; caro esculenta, pro anni tempore, pabulique indole, nunc dulcis, nunc amara. Rostrum basi purpureum, apice album; cervix viridinitens, margine nigra.*

leucoptera. 15. *C. orbitis nudis cæruleis, rectricibus cinereis apice albis: intermediis fuscis.*

*Columba indica. Briss. av. 1. p. 105. n. 15.*

Brown indian Dove. *Edw. av. 2. t. 76.*

White-winged Dove. *Brown jam. p. 468. Lath. syn. II. p. 617. n. 6.*

*Habitat in India, & Carthagenæ in America, turturis magnitudine, 8-9 pollices longa, caudam motacillæ instar motitans.*

*Rostrum nigrum; irides fulvæ; frons, genæ, jugulum & pectus ex rufo fuscescunt, infra aures utrinque striâ transversa nigra; infra hanc pennarum nitor viridi-aureus, in violaceum tandem abiens; occiput, cervix & corpus supra fusca; abdomen & uropygium cinerea; remiges nigræ; ungues fusci.*

fusca. 4. *C. fusca, oculis nigris, collo & pectore albo nigroque undulatis. Jacq. Beytr. p. 33. n. 27.*

*Habitat Carthagenæ in America, turturis magnitudine.*

novæ Seelandiæ. 5. *C. orbitis rubris, corpore supra rubineo, subtus albo, uropygio cæruleo, cauda nigra.*

New Zealand Pigeon. *Lath. syn. II. 2. p. 640. n. 34.*

*Habitat in nova Seelandia, 18 pollices longa.*

*Rostrum iridesque rubræ; juguli nitor viridis; remiges obscuræ; crissum cærulescens.*

caribæa. 6. *C. capite, collo & pectore purpurascensibus, abdomine albido, dorso, uropygio & cauda cærulescente, hac fascia nigra notata.*

*Columba cauda cuneata, orbitis denudatis flavescensibus, corpore cærulescente. Jacq. Beytr. p. 30. n. 24.*

*Columba cauda annulo cincta jamaicensis. Briss. av. 1. p. 138. n. 34.*

*Columba cauda fascia notata. Raj. av. p. 63. n. 17. p. 183. n. 22.*

*Pigeon à queue annelée de la Jamaïque. Buff. hist. nat. des ois. 2. p. 539.*

*Ringtailed Pigeon. Sloan. jam. p. 302. Brown jam. p. 468. Lath. syn. II. 2. p. 639. n. 33.*

*Habitat in insulis Caribæis, palumbi magnitudine, 15 pollices longa, ferox; carne esculenta.*

*Cera gibba; rostrum virefcens basi rubrum; irides rubræ; alæ fuscescentes.*

Ddd 2

guinea. 16. *C. orbitis nudis rubris, alis maculis albis triquetris; reatricibus apice nigris.*

*Columba guineensis. Briss. av. I. p. 132. n. 30.*

Pigeon de Guinée. *Buff. hist. nat. des ois. 2. p. 538.*

Tourterelle du Cap de bonne espérance. *Sonner. it. 2. p. 179.*

Triangular-spotted Pigeon. *Edw. av. 2. t. 75; Lath. syn. II. 2. p. 639. n. 32.*

*Habitat in Africa australis rupestribus, palumbi magnitudine.*

Rostrum *nigricans*; irides *flavae*; caput, collum & corpus *subtus cinereum*, *supra ex purpurascente fuscum*, nitore *violaceo*; abdomen, crissum & uropygium *alba*; unguis *fusci*.

coronata. 17. *C. caerulefscens, supra cinerea, orbitis nigris, crista erecta, humeris ferrugineis. Mill. illustr. t. 16. A.*

*Columba indica crista magna. Pall. adumbr. 78. Damp. it. 3. p. 2. p. 83. t. 3.*

*Columba mugiens. Scop. ann. I. n. 179.*

Phasianus cristatus indicus. *Briss. av. I. p. 279. n. 6. t. 26. f. 1.*

Faïfan couronné des Indes. *Buff. hist. nat. des ois. 2. p. 354. 542. pl. enl. n. 118.*

Goura de la nouvelle Guinée. *Sonner. it. p. 169. t. 104.*

Great crowned indian Pigeon. *Edw. glean. t. 338. Lath. syn. II. 2. p. 620. n. 9.*

Kronvogel. *Goetz Naturf. 17. p. 32.*

*Habitat in insulis Moluccis, & nova Guinea, gallopavonis magnitudine, voce & moribus congenerum, frigidis impatiens, in arboribus nidificans.*

Rostrum & lora *nigra*; irides *rubrae*; cristæ *compressæ pennæ ex cinereo caeruleæ, discretæ, & fere pollices longæ*; retrices *alarum apice ferrugineæ*; remiges retricesque *ex nigricante cinereæ, hæ apice dilutiores*; pedes *nunc albidii, nunc cinerei, nunc fusci, nunc nigricantes.*

cristata. 7. *C. palpebris albis, occipitis crista rubro-aurea, pectore & abdomine violaceis, dorso, uropygio caudaque viridibus, pedibus flavis, digito posteriore mutico.*

Rouloul de Malacca. *Sonner. it. 2. p. 174. t. 100.*

Lesser crowned Pigeon. *Lath. syn. II. 2. p. 622. n. 10.*

β) *Columba rostro flavicante, orbitis nudis rubescentibus, palpebris rubris, capite colloque spadiceis. Lath. syn. II. 2. t. 58.*

*Habitat in Malacca, domesticæ magnitudine.*

Collum, caput & rostrum *nigra*; mandibulæ *superioris* *basis* *iridesque flavæ*; frons *pilis 6 longissimis, nigris, setosis, erectis munita*; capillitium *album*; tectrices *alarum minores fuscæ, reliquæ cum remigibus minoribus ex rufo albæ, nigro-undulatæ*; remiges *maiores rusæ,*

albicapilla. 8. *C. viridis* verticè *exalbido*, remigibus *majoribus caudaque nigris*, macula *axillari semicirculari partim viridi, partim grisea.*

Pigeon vert à tête grise d'Antigua. *Sonner. it. p. 112. t. 66.*

Grey-headed Pigeon. *Lath. syn. II. 2. p. 623. n. 11.*

*Habitat in insula Panay, domesticæ magnitudine.*

Rostrum *rubrum*; irides *flavæ*; colli *latera spadicea, nitore æneo*; remiges *minores virides, nitore metallico.*

Pompadora. 9. *C. virescens*, genis *mentoque flavescens*, tectricibus *alarum purpureis*, remigibus *nigris*, margine *flavis.*

Pompadour Pigeon. *Brown illustr. t. 19. Lath. syn. II. 2. p. 624. n. 12.*

b) *Yellow faced Pigeon. Brown illustr. t. 20.*

*Habitat in Zeylonæ arboribus, turturæ minor, visci glutine capta; caro edulis.*

Rostrum *cærulecens*; caudâ *longior, quam reliquis hujus tribus.*

erythroptera. 10. *C. nigra*, superciliis & fronte *albis*, cervice, humeris & tectricibus *alarum ruberrimis*, caudâ *a basi ad medium cinerea*, pedibus *fuscis.*

Garnet winged Pigeon. *Lath. syn. II. 2. p. 624. n. 13.*

β) *C. gutture & pectore albis*, superciliis *ferrugineis*, remigibus *caudaque nigricantibus.*

γ) *C. ex rubescente nigra*, superciliis & pectore *albis*, pedibus *rubris.*

*Habitat in insulis Eimeo, β) Tahiti, γ) Tanna, 9½ pollices longa.*

Rostrum *flavum aut nigrum.*

friata. 18. *C. orbitis lorisque candidis*, corpore *cinereo nigro-fasciato subtus rufo.* *Jacq. Beytr. p. 34. n. 28. t. 15.*

Turtur indicus friatus. *Briss. av. I. p. 109. n. 17.*

Tourterelle rayée des Indes. *Buff. hist. nat. des ois. 2. p. 557.*

Transverse striped or barred Dove. *Edw. av. t. 16.*

Barred Turtle. *Lath. syn. II. 2. p. 650. n. 44.*

*Habitat in India, Sina, & Venezuela America, turturæ paulo minor, 9½ pollices longa.*

Rostrum pallide corneum aut cærulefcens ; nares cærulefcetes ; oculi nigri , iridibus ex cæruleo cinereis ; frons, genæ , gula, colli corporisque latera cærulefcencia ; vertex & occiput in rufum colorem vergunt ; cervix, dorsum, uropygium & tectrices alarum dilute fuscæ , lunulis nigris ; jugulum , pectus & abdomen roseo tinctu perfusa.

- Palumbus. 19. C. reatricibus postice atris, remigibus primoribus margine exteriori albidis, collo utrinque albo. *Fn. succ. n. 208. Scop. ann. 1. n. 178. Brünn. orn. n. 204. Kram. el. p. 359. n. 2. Nozem. nederl. Vogel. t. 4. 5.*  
Columba collo utrinque albo, postice macula fusca. *Fn. succ. 1. n. 175.*  
Palumbus. *Briff. av. 1. p. 89. n. 6.*  
Palumbus torquatus. *Aldr. orn. 2. p. 484.*  
Pigeon-ramier. *Buff. hist. nat. des ois. 2. p. 531. t. 24. pl. enl. n. 316.*  
Ring Dove. *Brit. zool. 1. n. 102. Arch. zool. 2. p. 329. B. Raj. av. p. 62. n. 9. Will. orn. p. 185. t. 35. Alb. av. 2. p. 42. t. 46. Hayes brit. birds t. 15.*  
Ring Pigeon. *Lath. syn. II. 2. p. 635. n. 29.*  
Ringeltaube. *Frisch av. t. 138. Georg. it. p. 173. Günth. Nest. u. Eyer t. 32.*  
*Habitat in Europæ silvis, rarior in Sibiria, ab exsiccatione annis Trojani in ejus impletionem in Ægypto-exulans, 17½ pollices longus, gregatim migrans, in arborum cacumine ex siccis bacillis nidum magnum, laxum, planum struens, & ova majora, quam c. domestica, ceterum similia pariens, ex quibus post 14 dies prodeunt pulli.*  
Rostrum flavicans ; cera farinacea, rubra ; carnosa ; irides flavescetes ; caput, dorsum & tectrices alarum ex cærulefcente, uropygium & jugulum dilute cinerea ; jugulum inferius & pectus vinacea ; abdomen & crissum exalbida ; cervix collique latera viridi-aurea, utrinque lunula alba notata ; pedes ad digitos usque hirsuti ; ungues nigri.
- cærulea. II. C. cærulea, subtus, rostro, pedibus, & tectricibus alarum rubra.  
Columba cærulea mexicana. *Briff. av. 1. p. 139. n. 35.*  
Tlacahoilotl. *Raj. av. p. 63. n. 15.*  
Pigeon bleu du Mexique. *Buff. hist. nat. des ois. 2. p. 525.*  
Blue Pigeon. *Lath. syn. II. 2. p. 634. n. 28.*  
*Habitat in nova Hispania, domesticæ magnitudine.*  
Irides rubra.

- Hoilotl. 12. *C. ex purpurascente rufa, testricibus alarum minoribus albis, pedibus rostroque coccineis.*  
*Columba montana mexicana. Briss. av. I. p. 130. n. 28.*  
 Hoilotl. *Raj. av. p. 63. n. 13.*  
 Pigeon de montagne du Mexique. *Buff. hist. nat. des ois. 2. p. 525.*  
 White-shouldered Pigeon. *Lath. syn. II. 2. p. 634. n. 27.*  
 β) *Columba dilute fulva.*  
*Habitat in nova Hispania, romanae magnitudine.*
- naevia. 42. *C. fusca nigro-maculata, pectore & abdomine dilute fulvis, remigibus caudaque fuscis.*  
*Oenas mexicana. Briss. av. I. p. 100. n. 11.*  
 Hoilotl. *Raj. av. p. 63. n. 12.*  
 Pigeon sauvage du Mexique. *Buff. hist. nat. des ois. 2. p. 525.*  
*Habitat in novae Hispaniae frigidioris silvis, oenadis magnitudine.*  
*Rostrum nigrum; testrices caudae inferiores cinerae.*
- mexicana. 43. *C. fusca, orbitis rubris, pectore & alarum apice albis.*  
*Columba mexicana. Briss. av. I. p. 99. n. 10.*  
 Cehoilotl. *Raj. av. p. 63. n. 14.*  
 Pigeon du Mexique. *Buff. hist. nat. des ois. 2. p. 525.*  
 Mexican Pigeon. *Lath. syn. II. 2. p. 633. n. 25.*  
*Habitat in nova Hispania.*  
*Irides nigrae.*
- pacifica. 44. *C. cinerea, corpore supra fusco viridi-nitente, crisso ferrugineo, rostro caudaque nigris.*  
 Ferruginous vented Pigeon. *Lath. syn. II. 2. p. 633. n. 24.*  
*Habitat in insulis amicis, 13½ pollices longa.*  
 Nares gibbae; mentum albicans; pedes in vixitaeum colorem vergens; remiges fuscae; caudae nitens virens; pedes rubri, interdum fusci aut atrii.
- curvirof. 45. *C. viridis, subtus flavicans crisso albo, dorso humerisque badiis, alarum fasciis duabus flavis, testricibus intermediis viridibus, lateralibus cinereis fascia nigra.*  
 Hookbilled Pigeon. *Lath. syn. II. 2. p. 632. n. 23. t. 59.*  
 β) *Columba dorso humerisque viridibus.*  
*Habitat in insula Tanna, 7½ pollices longa.*  
*Rostrum acute carinatum, apice valde inflexum, flavum, basi rubrum; cauda rotundata.*

S. Tho- 46. C. viridis, crisso flavo, pedibus croceis, rostro inflexo  
maæ. cæruleo, basi sanguineo.

Columba viridis insulæ S. Thomæ. *Briss. av. 1. p. 147. n. 40.*

Pigeon vert de l'île de S. Thomas. *Buff. hist. nat. des ois. 2. p. 528.*

Wild Pigeon from S. Thomas island. *Will. orn. p. 183. Raj. av. p. 62. n. 7.*

S. Thomas's Pigeon. *Lath. syn. II. 2. p. 631. n. 22.*

*Habitat in insula S. Thomæ, domesticæ magnitudine.*

Oculi nigri; orbitæ cæruleæ; rectricum apex, remiges, & ungues fusti.

aromati- 47. C. olivacea, dorso badio, alarum fascia duplici flavicante  
ca. & nigra; remigibus nigris margine flavis.

Columba viridis Amboinensis. *Briss. av. 1. p. 145. n. 39. t. 10. f. 2.*

Pigeon vert d'Amboine. *Buff. hist. nat. des ois. 2. p. 528. pl. enl. n. 163.*

*Habitat in Amboina, turturis magnitudine, 10½ pollices longa.*

Rostrum virefcens; vertex griscus; cauda subtus basi nigra, apice exalbida; rectrices caudæ superiores sordide ochroleuca; rectrices alarum badia, quædam apice flavicantes; pedes grisei aut rubri.

cyanoce- 20. C. capite cæruleo, fascia suboculari alba. *Jacq. Beytr. phala. p. 36. n. 30. t. 17.*

Turtur jamaicensis. *Briss. av. 1. p. 135. n. 32. t. 13. f. 1.*

Tourterelle de la Jamaïque. *Buff. hist. nat. des ois. 2. p. 558. pl. enl. n. 174.*

Turtle Dove from Jamaica. *Alb. av. 2. t. 49.*

Blue headed Turtle. *Lath. syn. II. 2. p. 651. n. 45.*

*Habitat in insulis Jamaica, Cuba, & calidioribus America, domesticæ magnitudine, frequenter edulis.*

Rostrum base rubrum, apice nigricans; oculi unguetque nigri; guttur cæruleum arcu albo aut nigro circumscriptum; cervix, dorsum, uropygium, cauda, ejusque & alarum rectrices fuscæ; juguli pars inferior, pectus & abdomen vinacea, hoc in rufum colorem vergens; cauda supra cinerea; subtus nigricans.

furaten- 48. C. ex vinaceo grisea, nuchæ cervicisque pennis nigris,  
tis. illis tænia alba, his rufa pictis, remigibus nigris, dorso, uropygio caudaque sordide griseis.



Tourterelle de Surate. *Sonner. it. 2. p. 179.*

Surate Turtle. *Lath. syn. II. 2. p. 652. n. 46.*

*Habitat circa Surate, risoriae magnitudine.*

*Rostrum nigrum; irides rubrae; tectrices alarum cineræ, sria media longitudinali nigra; caudæ inferiores albæ.*

cambay- 49. *C. grisea*, abdomine albo, tectricibus lateralibus parte  
ensis. dimidia nigris, altera griseis, remigibus nigris.

Tourterelle grise de Surate. *Sonner. it. 2. p. 180.*

Cambayan Turtle. *Lath. syn. II. 2. p. 652. n. 47.*

*Habitat in Cambaya, risoriae magnitudine.*

*Rostrum nigrum; irides rubrae; gutturis pennæ nigrae, extrema tertia parte rufescentes.*

malabari- 50. *C. grisea*, abdomine albo, tectricibus alarum mediis  
ca. maculis ovalibus notatis, tectricibus lateralibus nigris,  
extima tertia parte albis.

Tourterelle de la côte de Malabar. *Sonner. it. 2. p. 180.*

Malabar Turtle. *Lath. syn. II. 2. p. 652. n. 48.*

*Habitat in Malabar, risoriae magnitudine.*

*Rostrum & irides rubrae.*

madagaf- 21. *C.*, pedibus plumosis, cauda violacea, corpore cæruleo-  
cariensis. nigricante.

*Palumbus cæruleus madagascariensis. Briss. av. I. p. 140. n. 36. t. 14. f. 1.*

Founingo. *Buff. hist. nat. des ois. 2. p. 539.*

Pigeon-ramier bleu de Madagascar. *Buff. pl. enl. n. II.*

Madagascar Pigeon. *Lath. syn. II. 2. p. 640. n. 35.*

β) *Columba australis. Mont. 1771. p. 526.*

*Palumbus viridis Madagascariensis. Briss. av. I. p. 142. n. 37. t. 14. f. 2.*

Pigeon-ramier vert de Madagascar. *Buff. hist. nat. des ois. 2. p. 540. pl. enl. n. III.*

*Habitat in Madagascar, domesticae magnitudine, II $\frac{1}{2}$ -I $\frac{1}{2}$  pollices longa.*

*Rostrum nudæque orbitæ rubrae; colli pennæ reliquis angustiores, in cinereum colorem vergentes; ungues nigri.*

Francia. 51. *C. cærulea*, orbitis nudis, uropygio caudaque rubris,  
capitis, colli, pectorisque pennis longis, angustis &  
acuminatis.

Pigeon Hollandois. *Sonner. it. 2. p. 175. t. 101.*

Hackled Pigeon. *Lath. syn. II. 2. p. 641. n. 36.*

## AVES PASSERES. Columba.

*Habitat in insula Franciæ, ab incolis virosa habita, palumbo multo major.*  
 Rostrum & irides rubræ; pedes nigri.

macula- 52. C. viridis, abdomine crissoque nigris, pedibus fuscis  
 12. femiplumosis, colli pennis angustis & longis, scapularibus macula exalbida ad apicem notatis, remigum rectricumque margine exalbido.  
 Spotted green Pigeon. *Lath. syn.* II. 2. p. 642. n. 38.  
 Longitudo pollicum 12; rostrum & ungues nigri.

ænea. 22. C. pedibus plumosis, rostro pedibusque virescentibus, corpore æneo.

Palumbus moluccensis. *Briss. av.* I. p. 148. n. 41. t. 13. f. 2.

Pigeon-ramier des Moluques. *Buff. hist. nat. des ois.* 2. p. 538. pl. enl. n. 164.

Nutmeg Pigeon. *Lath. syn.* II. 2. p. 639. n. 30.

β) Columba capite ex cæruleo griseo.

Pigeon cuivré Mangeur de muscade. *Sonner. it.* p. 168. t. 102.

*Habitat in insulis Moluccis, β) in insulis maris australis Amsterdam & nova Seelandia, 17 pollices longa, palumbi magnitudine, myristica victitans.*

Ungues virescentes; caput collumque exalbida; vinaceo colore admixto; remiges cineræ; cauda æqualis.

alba. 53. C. alba, remigibus & extrema caudæ parte nigris, pedibus rostroque dilute griseis.

Pigeon blanc, mangeur de muscade, de la nouvelle Guinée. *Sonner. it.* p. 109. t. 103.

White Nutmeg pigeon. *Lath. syn.* II. 2. p. 638. n. 31.

*Habitat in nova Guinea, mediæ magnitudinis, myristica, potissimum macere victitans, semina aromatis cum excrementis spargens.*

viridis. 23. C. ænea, corpore subtus purpuro-violaceo.

Turtur viridis amboinensis. *Briss. av.* I. p. 152. n. 43. t. 15. f. 2.

Turvert. *Buff. hist. nat. des ois.* 2. p. 555. n. 1.

Tourterelle à gorge pourprée d'Amboine. *Buff. pl. enlum.* n. 142.

Green Turtle. *Lath. syn.* II. 2. p. 653. n. 49.

*Habitat in Amboina, 8 fere pollices longa.*

Rostrum rubrum; frons & gula cinerea; tectrices alarum majores supra & extus apice sulphureæ, inferiores cine-

*rea*; remiges nigricantes, exteriori margine & apice viridi-æneæ; cauda ex cæruleo viridis; rectrices laterales apice sulphureæ, subtus nigricantes apice exalbida; rectrices caudæ inferiores ex virescente albæ; ungues ex griseo fusci.

- melano- 54. *C. viridis*, capite ex cærulefcente cinereo, occipite nigro, mento gulaque flavis, crillo aurantio, rectricibus 6 mediis viridibus, ceteris ruberrimis. *Ind. zool. t. 7.*  
 Turvert *Buff. hist. nat. des ois. 2. p. 555. n. 2.*  
 Tourterelle de Batavia. *Buff. pl. enl. n. 214.*  
 Black capped Pigeon. *Lath. syn. II. 2. p. 654. n. 50.*  
*Habitat in Java, 9½ pollices longa.*  
 Rostrum nigrum, apice flavum; cauda subcuneata.
- javanica. 55. *C. viridis*, capite, collo & pectore ex vinaceo rubris, remigibus majoribus fuscis, abdomine atro.  
 Turvert. *Buff. hist. nat. des ois. 2. p. 556. n. 3.*  
 Tourterelle de Java. *Buff. pl. enl. n. 177.*  
 Javan Turtle. *Lath. syn. II. 2. p. 654. n. 51.*  
*Habitat in Java, melanocephalæ magnitudine.*  
 Rostrum rubescens, cera alba tectum; frons & tempora reliquo capite pallidiora.
- cycanoce- 56. *C. supra viridis*, subtus rubescens, vertice cæruleo, phala. remigibus caudaque ex cæruleo nigris.  
 Blue-crowned Turtle. *Lath. syn. II. 2. p. 655. n. 52.*  
*Habitat in Sina, javanicæ magnitudine.*  
 Rostrum rubrum.
- martinica. 24. *C. subviolacea*, abdomine rufescente, remigibus interioribus rufis.  
 Columba violacea martinicana. *Briss. av. I. p. 129. n. 27. t. 12. f. 1.*  
 Pigeon violet de Martinique. *Buff. hist. nat. des ois. 2. p. 525. pl. enl. n. 162.*  
 Martinique Pigeon. *Lath. syn. II. 2. p. 618. n. 7.*  
 β) Columba martinicana. *Briss. av. I. p. 103. n. 14.*  
 Pigeon roux de Cayenne. *Buff. hist. nat. des ois. 2. p. 526. pl. enl. n. 141.*

---

Columbæ rostro debili gracili, pedibus brevibus, plurimæ rubris digitis ad originem usque divisis conspicuæ, ex regione arctica exules, inter gallinas & passeres mediæ, monogamia tamen, osculis, incubatione alterna, nutritione pulli, ovis paucis, nidificatione, loco in altis his propiores.

## AVES PASSERES. Columba.

*Habitat in insula Martinica, turturis circiter magnitudine, 9½ pollices longa.*

Rostrum, verrucæ in area oculorum, irides ipsæ rubræ; caput, collum & corpus supra badia, nitore violacco; unguis fuscescentes.

jamaicen- 25. C. reatricibus cæruleis linea alba terminatis.

fis.

Columba jamaicensis. *Briss. av. I. p. 134. n. 31.*

Columba minor ventre candido. *Raj. av. p. 63. n. 16.*

Pigeon de la Jamaïque. *Buff. hist. nat. des ois. 2. p. 529. t. 21.*

White-bellied Dove. *Sloan. jam. 2. p. 303. t. 262. f. I. Brown jam. p. 469.*

White-bellied Pigeon. *Lath. syn. II. 2. p. 619. n. 8.*

*Habitat in Jamaica arboribus, 9 pollices longa, baccis vititans, sono lugubri & ingrato vociferans; caro grata. Nares gibbæ; irides, vertex, & corpus subtus alba; cervix ex cæruleo & purpureo varia; dorsum & uropygium ex purpurascente fusca.*

senega- 26. C. reatricibus tribus extimis ultima medietate albis, collo  
lenfis. subtus nigro-maculato.

Turtur gutture maculato senegalensis. *Briss. av. I. p. 125. n. 25. t. 8. f. 3.*

Tourterelle à gorge tachetée du Sénégal. *Buff. hist. nat. des ois. 2. p. 552.*

Senegal Turtle. *Lath. syn. II. 2. p. 655. n. 53.*

*Habitat ad fluvium Senegal, 10 fere pollices longa.*

Rostrum nigricans; caput, collum & pectus vinacea; dorsum superius fuscum, inferius cinereum; abdomen album; remiges extus cinerea, intus & subtus fusca; reatrices sex mediæ ex cinereo fusca, subtus a basi ad medium nigra, cetera cinerea; unguis fusci.

vinacea. 57. C. reatricibus intermediis duabus ex griseo fuscis, reliquis ad  $\frac{2}{3}$  nigris, ultima parte griseis, torque nigro.

Turtur torquatus senegalensis. *Briss. av. I. p. 124. n. 24. t. II. f. 1.*

Tourterelle à collier du Sénégal. *Buff. hist. nat. des ois. 2. p. 553. pl. enl. n. 161.*

Collared Senegal Turtle. *Lath. syn. II. 2. p. 656. n. 54.*

*Habitat ad fluvium Senegal, senegalensis magnitudine.*

Rostrum nigricans; caput, collum & pectus vinacea; dorsum & uropygium ex griseo fusca, abdomen ex albidum;

remiges ex nigricante fuscae margine exalbida; unguës fuscæscentes.

Nicobari-27. C. cauda alba, corpore nigro, remigibus cæruleis, dorso viridi-nitente, pennis colli elongatis.

Columba nicombariensis. *Briss. av. I. p. 153. n. 54.*

Pigeon de Nincombar. *Buff. hist. nat. des ois. 2. p. 541. pl. enl. n. 491.*

Nicobar Pigeon. *Alb. av. 3. t. 47. 48. Edw. glean. t. 339. Lath. syn. II. 2. p. 642. n. 38.*

*Habitat in insula Nicobar, domesticæ magnitudine.*

Rostrum atrum; irides avellanæ colore; corpus ex cæruleo obscure purpureum; colli pennæ acuminatæ nitore cæruleo, rubro, aureo & æneo, femina breviores.

Speciosa: 58. C. dorso, capite & alis ferrugineis, cauda rotundata nigra, colli pectorisque pennis undulatis rufis, dein albis, margine cæruleis.

*Ramiret. Buff. hist. nat. des ois. 2. p. 541.*

Pigeon-ramier de Cayenne. *Buff. pl. enl. n. 213.*

Scallop necked Pigeon. *Lath. syn. II. 2. p. 643. n. 39.*

*Habitat in Cayenna, turture major.*

Rostrum rubrum; cera alba.

Corensis: 59. C. cauda æquali, orbitis denudatis atro-punctatis, corpore griseo. *Jacq. Beytr. p. 31. n. 25.*

*Habitat prope Coro in Venezuela America, domesticæ magnitudine, junior facile cicuranda, carne eduli.*

Oculi rubri; cervicis pennæ elegantissimæ, squamarum forma.

Sinica: 28. C. fusca nigro-fasciata, abdomine subfanguineo, alis flavis, remigibus rostroque nigris.

Turtur sinensis striatus. *Briss. av. I. p. 107. n. 16.*

Tourterelle rayée de la Chine. *Buff. hist. nat. des ois. 2. p. 556.*

Dove from China. *Alb. av. 3. t. 46.*

Striated Turtle. *Lath. syn. II. 2. p. 550. n. 43.*

*Habitat in Sina, risoriæ magnitudine.*

Rostrum ex cærulecente cinereum; irides albæ; vertex cinereus; genarum collique laterum pennæ flavæ apicè rubræ; fascia colli longitudinalis cærulea; pectus & abdomen rosca; tectrices alarum fuscescentes, macula transversa alba & nigra ad apicem, reliquæ nigra apicè albæ; unguës nigri.

- eimeensis. 60. C. fronte & gutture vinaceis, vertice & cervice fuscis, pectoris fascia duplici purpurea & alba.  
Purple-breasted Pigeon. *Lath. syn. II. 2. p. 629. n. 19.*  
*Habitat in Eimeo, 14 pollices longa.*  
Rostrum & unguis nigri; genæ atræ; colli latera spadicea, colore sensim in purpureum abeunte.
- purpurea. 61. C. virescens, capite colloque dilute purpureis, pectore aurantio, crisso coccineo.  
Purple Pigeon. *Brown illustr. p. 42. t. 18. Lath. syn. II. 2. p. 628. n. 18.*  
*Habitat in Java, oenadis magnitudine.*  
Remiges obscuræ.
- rubrica-62. C. nigra violaceo & cæruleo nitens, pileo rubro, collo, dorso superiore & pectore ex cærulescente griseo.  
Pigeon violet à tête rouge d'Antigue. *Sonner. it. p. 112. t. 67.*  
Red-crowned Pigeon. *Lath. syn. II. 2. p. 628. n. 17.*  
*Habitat in insula Panay, cucullatæ magnitudine.*  
Rostrum griseum, cera carnosæ, rubra tectum, ad oculos usque producta; pedes grisei.
- Jambu. 63. C. viridis, fronte caryophylli colore, jugulo & pectore albis.  
Pooni Jamboo. *Marsd. Sumatr. p. 84.*  
Jamboo-Pigeon. *Lath. syn. II. 2. p. 627. n. 16.*  
*Habitat in Java, congeneribus minor.*  
Rostrum oculique flavi; stria altero latere viridis, altero caryophylli colore, medio alba a pectore ad orbitas producta.
- purpurata. 64. C. viridis, subtus in cinereum vergens, fronte & verticis parte purpureis, crisso flavo, remigibus nigris.  
Purple crowned Pigeon. *Lath. syn. II. 2. p. 626. n. 15.*  
*Habitat in insulis maris australis intra tropicos inclusis, turturis magnitudine, 9 pollices longa, facile cicuranda, musæ fructibus vititans.*  
Rostrum flavicans, nonnunquam atrum; irides flavæ; frons & vertex rarius concolor, aut flava linea circumscriptus; caput collumque ex cinereo virescentia; remiges primores, præter 2 primas, margine virides, secundariæ exteriori margine flavæ; rectrices æquales subacutæ, margine exteriori virides, fascia interrupta grisea notatæ; pedes asperi, ut plurimum nigri; unguis nigri.

- indica. 29. *C. corpore purpureo, humeris viridibus, pileo cærulefcente.*  
*Palumbus amboinensis. Briff. av. I. p. 150. n. 42. t. 15. f. 1.*  
 Green winged Dove. *Edw. av. t. 14. Lath. syn. II. 2. p. 625. n. 14.*
- β) *Columba tetricibus alarum violaceis, remigibus viridibus, uropygio cæruleo. Jacq. Beytr. p. 35. n. 29. t. 16.*  
*Habitat in Amboina, turturis magnitudine, 10 pollices longa.*  
*Rostrum coccineum; nares & cera cærulefcentes; frons & fascia ocularis albæ; dorsum superius viridi-aureum & ænæum; inferius cum uropygio cinereum; alarum flexura alba-maculata; abdomen spadiceum; remiges fuscescentes; rectrices 2 intermediæ totæ nigrae, reliquæ cinerae, apice nigrae; ungues nigri.*
- canaden- 30. *C. remigibus primoribus apice flavicantibus, rectricibus*  
 lis. *subcinereis: extimis albis.*  
*Turtur canadensis. Briff. av. I. p. 118. n. 21.*  
 Tourterelle de Canada. *Buff. hist. nat. des ois. 2. p. 552. pl. enl. n. 176.*  
 Canada Turtle. *Arch. zool. 2. p. 327. n. 190. Lath. syn. II. 2. p. 658. n. 58.*  
*Habitat in Canada, turture paulo major, 13 pollices longa, carolinensi affinis.*  
*Color ex griseo fuscus, subtus flavicante adperso; rostrum unguelque nigricantes; uropygium cinereum; abdomen exalbidum; rectrices caudæ inferius niveæ, alarum fusco-maculatae; remiges fuscae, rectrices intermediæ intus versus basin macula magna rufa, & infra hanc altera fusca notata; feminae pennæ capitis, colli, pectoris, dorsi superioris & rectrices alarum apice exalbidæ.*
- fanguinea. 65. *C. alba, jugulo & pectore sanguinolentis.*  
 Tourterelle blanche ensanglantée. *Sonner. it. p. 51. t. 20.*  
 Sanguine Turtle. *Lath. syn. II. 2. p. 657. n. 57.*  
*Habitat in Manilla, turturis magnitudine.*  
*Rostrum rubrum; irides ex rubefcente purpureæ.*
- cruenta. 66. *C. vertice, abdomine & alarum fasciis tribus transversis*  
*griseis, gutture albo, pectoris macula sanguinea.*  
 Tourterelle grise ensanglantée. *Sonner. it. p. 52. t. 21.*  
 Red-breasted Turtle. *Lath. syn. II. 2. p. 657. n. 56.*  
*Habitat in Manilla, astra magnitudine.*

Rostrum nigrum; irides ferrugineæ; cervix violacea; alarum fasciæ transversæ, 3 griseæ & 2 nigrae; remiges nigrae; cauda basi grisea, apice nigra; pedes ex rubescente violacei.

afra.

31. C. rectricibus extimis basi exteriore maculaque apicis albis, maculis tetricum alarum violaceo-azureis.

Turtur senegalensis. *Briss. av.* I. p. 122. n. 23. t. 10. f. 1.  
Tourterelle du Sénégal. *Buff. hist. nat. des ois.* 2. p. 553. pl. enl. n. 160.

African Turtle. *Lath. syn.* II. 2. p. 655. n. 55.

Habitat ad fluvium Senegal, vinacea minor, 8 pollices longa.

Rostrum rubescens; vertex cinereus; cervix, dorsum, tetrices alarum & uropygium ex griseo fusca; gula albicans; jugulum & pectus dilute vinacea; abdomen exalbidum; remiges fusca; rectrices intermediae 2 ex nigricante fusca, reliquæ ex griseo fusca; apice nigricantes; subtus alba; ungues fusci.

Turtur. 32. C. rectricibus apice albis, dorso griseo, pectore incarnato; macula laterali colli nigra lineolis albis. *Scop. ann.* I. n. 181; *Kram. el.* n. 359; n. 3.

Turtur. *Olin. ucc.* 34. *Briss. av.* I. p. 92. n. 7; *Nozem. nederl. Vogel* t. 6.

Tourterelle. *Buff. hist. nat. des ois.* 2. p. 545. t. 25. pl. enl. n. 394.

Turtle or Turtle Dove. *Brit. zool.* I. n. 103. t. 45. *Raj. av.* p. 61. n. 2; *Will. orn.* p. 183. t. 35. *Albin. av.* 2. s. 47. *Hayes brit. birds* t. 13.

Common Turtle. *Lath. syn.* II. 2. p. 644. n. 40.

β) Turtur pennis ad colli latera omnibus nigris; macula prope apicem rotunda alba notatis.

γ) Turtur lusitanus. *Briss. av.* I. p. 98. n. 9.

Tourterelle de Portugal. *Buff. hist. nat. des ois.* 2. p. 556.  
Portugal Dove. *Alb. av.* 2. t. 48.

δ) Turtur luzonienis.

Tourterelle grise de l'île de Luçon. *Sonner. it.* 2. p. 52. t. 22.

ε) Turtur sinensis fuscus.

Tourterelle brune de la Chine. *Sonner. it.* 2. p. 177.

Columba testaceo-incarnata. *Forst. fn. arab.* p. 5.

Habitat in Europa, Sina, India, insulisque oceani indici & australis, gregatim migrans, in silvarum densarum arboribus altissimis nidificans, & 2 ova columbinis similia pariens, nisi agris infesta, ultra 12 pollices longa.

Rostrum



Rostrum fuscum,  $\gamma$ ) nigrum,  $\delta$ ) &  $\epsilon$ ) rubrum; irides flavæ,  $\delta$ ) &  $\epsilon$ ) rubræ; vertex ex cinereo olivaceus; frons & mentum fere alba; remiges fuscæ; guttur & pectus vinacea; abdomen & crissum alba; rectrices 2 intermediæ totæ fuscæ; extima utrinque exteriori margine alba.

furina- 67. C. cinerea, subtus albida, gula ex nigro viridique varia, mienfis. remigibus exterioribus fuscis, mediis cinereis.

Tourterelle. *Fermin surin.* 2. p. 165.

Surinam Turtle. *Lath. syn.* II. 2. p. 647. n. 41.

Habitat in Surinam, 10 pollices longa, in remotiorum silvarum altissimis arboribus bis in anno nidificans; carne exquisita succulenta.

Rostrum longum, extus cæruleum; intus rubrum.

rifotia. 33. C. supra lutescens, lunula cervicali nigra. *Scop. ann.* I. p. 125. n. 182.

Turtur torquatus. *Briss. av.* I. p. 95. n. 8.

Turtur indicus. *Aldr. orn. t.* 15. c. 9. *Raj. av.* p. 61. n. 3.

Tourterelle à collier. *Buff. hist. nat. des ois.* 2. p. 550. t. 26. pl. enl. n. 244.

Indian Turtle. *Will. orn.* p. 184. *Alb. av.* 3. t. 45.

Turtle dove. *Hayes brit. birds* t. 14.

Collared Turtle. *Lath. syn.* II. 2. p. 648. n. 42.

Ringeltaube. *Frisch av. t.* 141.

$\beta$ ) Turtur fuscus sinensis.

Tourterelle grise de la Chine. *Sonner. it.* 2. p. 176. t. 102.

$\gamma$ ) Turtur hybridus. *Briss. av.* I. p. 97. A.

Habitat in India & Sina, hospitatur in Europa, turture patlo major.

Rostrum nigricans; irides rubræ; color supra rufus, aut ex rubescente albus; subtus albus; uropygium & remiges ex griseo fuscæ; cauda cinerea; rectrices laterales apice albæ; ungues fusci.

passerina. 34. C. rectricibus remigibusque obscurioribus, corpore purpurescente, rostro pedibusque rubris. *Jacq. Beytr.* p. 32. n. 26.

Columba sylvestris minima brasiliensis, Turtur barbadenis minimus, Turtur indicus s. Cocotzin, Turtur minimus, alis maculosis. *Raj. av.* p. 61. 62. n. 4. 5. 6. p. 184. n. 25.

Turtur parvus americanus. *Briss. av.* I. p. 113. n. 19. t. 9. f. I.

Picupinima. *Marcgr. bras.* p. 204.

E e e

## AVES PASSERES. Columba:

Cocotzin. *Fern. nov. hisp.* 24. *Buff. hist. nat. des ois.* 2. p. 559.

Petite Tourterelle de S. Domingue, & petite Tourterelle de la Martinique. *Buff. pl. enl. n.* 243. f. 1. 2.

Indian Turtle, Cocotzin, or least Barbadoes Tourtle. *Will. orn. p.* 184. t. 36.

Ground Dove. *Catesb. Car.* 1. t. 26. *Sloan. jam.* 2. p. 305. n. 32. t. 261. f. 1. *Brown jam.* p. 469.

Ground Pigeon. *Arch. zool.* 2. p. 328. n. 191. *Lath. syn.* II. 2. p. 659. n. 59.

β) *Columba passerina maculis paucissimis.*

γ) *Columba passerina oculis spadiceis, colli pectorisque pennis diversicoloribus.*

δ) *Columba passerina oculis spadiceis, corpore magis rubescente.*

*Habitat in Americæ calldioribus ad Cætolinam usque; atque insulis contiguis, in montanis & saxosis interdumeta gregaria; vegetabilium victans seminibus; alauda cristata non major, 6½ pollices longa, volatu brevi, voce fugubri turturis; carne eximia.*

*Rostrum apice & unguis nigricantes; irides aurantiæ; caput, cervix & corpus supra cinereum, subtus cum fronte vinaceum; guttur & pectus fusco-maculatum; remiges rufæ marginis exterioris & apice nigricantes; rectrices 2 intermedia obscuræ cinereæ, reliquæ nigricantes.*

minuta. 35. *C. fusca, alis punctis 5 chalybeis, rectricibus extimis apice albis.*

Turtur parvulus fuscus americanus. *Briss. av.* 1. p. 116. n. 20. t. 8. f. 2.

Tlalalcocotli. *Will. orn. p.* 184.

*Habitat in insula S. Dominici, passerina minor, an varietas? 5½ pollices longa.*

*Rostrum pedesque fusci; color subtus ex rufo albus; rectrices alarum maculis 7 chalybeis; rectrices 2 intermedia totæ fuscæ, reliquæ basi cinereæ, medio nigra, apice fusca.*

malaccensis. 68. *C. cinerea, occipite nigro lineato, remigibus fuscis, rectricibus lateralibus fuscis, versus apicem albis, pedibus flavis.*

Petite tourterelle de Quéde. *Sonner. it.* 2. p. 177.

Malacca Turtle. *Lath. syn.* II. 2. p. 661. n. 60.

*Habitat in Malacca, hospnatur in insula Franciæ, fringillæ domesticæ magnitudine, tamen longior; carne exquisita.*

Rostrum nigrum, basi & apice flavum; irides flavæ; pectus & abdomen ex vinaceo pallide grisea.

vernans. 69. *C. viridis*, subtus flavens, alarum margine exteriorè luteo.

*Mantiss. pl. 2. p. 525.*

*Columba viridis philippinensis. Briss. av. I. p. 143. n. 38. t. II. f. 2.*

Pigeon vert des Philippines. *Buff. pl. enl. t. 138.*

*Habitat in insulis Philippinis.*

Rostrum pedesque rubri; pectus azureum.

\* \* cauda longiore cuneata.

migrato- 36. *C. orbis denudatis sanguineis, pectorè rufo.*  
ria.

*Columba americana. Kalm. it. 2. p. 527.*

*Oenas americana. Briss. av. I. p. 100. n. 12.*

Pigeon de passage. *Buff. hist. nat. des ois. 2. p. 527.*

Pigeon of passage. *Catesb. car. I. t. 23.*

Migratory or passenger Pigeon. *Arch. zool. 2. p. 322. n. 187. t. 14. Forst. ad. angl. 62. p. 398. Lath. syn. II. 2. p. 661. n. 61.*

Americanische Taube. *Frisch. av. t. 142.*

*Habitat in America septentrionali, numerosissimis gregibus migrans, in arboribus nidificans, & more congenerum & ova pariens, aceris, ulmi, mori, nyssæ, sagopyri, fagi, quercus, tritici, non ræ fructibus victitans, segetibus etiam & agris oryza consitis infesta; domesticæ magnitudine, 14 pollices longa; caro eximia.*

Rostrum & ungues nigri; irides aurantia; color princeps cinereus, subtus vinaceus; rectrices alarum nigro-maculata; colli latera purpureo-nitentia; remiges ex atro fusca, margine albida; rectrices 2 intermedia ex nigricante fusca, reliquæ canæ.

caroli- 37. *C. orbis cæruleis, subtus rufescens.*  
nenfis.

*Turtur carolinensis. Briss. av. I. p. 110. n. 18. t. 8. f. 1.*

*Picuroba. Marcgr. bras. 204.*

Tourte. *Buff. hist. nat. des ois. 2. p. 557.*

Tourterelle de la Caroline. *Buff. pl. enl. n. 175.*

Turtle of Carolina. *Catesb. Carol. I. t. 24.*

Carolina Pigeon. *Arch. zool. 2. p. 326. n. 188. t. 14. Lath. syn. II. 2 p. 663. n. 62.*

*Habitat in insula S. Dominici, Carolina, Brasilia, aliisque Americæ partibus, pis, pedophylli peltati seminibus &*

*phylolacca decandra* baccis viditans, turture paulo major, 10½ pollices longa.

Rostrum nigricans; irides unguetque nigri; frons, guttur & pectus rubescens, nitore (in mare) viridi-aureo & violaceo; occiput, cervix & corpus supra ex fuscescente cinerea; alæ nigro-maculatae; remiges ex nigricante cinerea; rectrices 6, 6 totæ ex cinereo fusca; 5, 5 cinerea, medio nigra; reliquæ dilute cinerea, apice alba, macula in medio nigra.

melano- 70. C. corpore livido, remigibus nigris. *Molin. hist. nat. Chil. p. 308.*

*Habitat in Chili.*

amboi- 38. C. corpore rufo, collo undulato-nigricante.  
nenfis.

*Turtur amboinensis. Briss. av. I. p. 127. n. 26. t. 9. f. 3.*  
*Tourterelle d'Amboine. Buff. hist. nat. des ois. 2. p. 557.*  
*Amboina Turtle. Lath. syn. II. 2. p. 665. n. 64.*

*Habitat in Amboina, turturis magnitudine, 14 pollices longa.*

Rostrum nigrum; verticis, colli, pectorisque pennis prope apicem fascia transversa nigricans; pennæ dorsæ superioris & tectrices alarum fuscae apice rufæ; remiges & ungues fusci; cauda 8 pollices longa; ex rufo fusca.

capensis. 39. C. remigibus primoribus latere interiore rufis.

*Turtur Capitis bonæ spei. Briss. av. I. p. 120. n. 22. t. 9. f. 2.*

*Tourtelette. Buff. hist. nat. des ois. 2. p. 554.*

*Tourterelle à cravate noire du Cap de bonne espérance. Buff. pl. enlum. n. 140.*

*Cape pigeon. Lath. syn. II. 2. p. 666. n. 65.*

*Habitat in Africa australi, alauda non major, quamvis ob caudam longam 9½ pollices longa.*

Rostrum rubrum; guttur (mari) nigrum; alarum speculum chalybeum; remiges secundariae fusca, exteriori margine grisea; cauda ultra 5 pollices longa, subtus atra; rectrices laterales basi ex griseo fusca, apice nigricantes.

macroura. 71. C. cinnamomea, subtus exalbida, cauda apice alba.

*Tourococo. Buff. hist. nat. des ois. 2. p. 553.*

*Tourterelle à large queue du Sénégal. Buff. pl. enl. n. 329.*  
*Great-tailed Turtle. Lath. syn. II. 2. p. 667. n. 66.*

*Habitat ad fluvium Senegal, 6 pollices longa.*

Rostrum rubrum; cera alba; cauda 6 pollices longa.

marginata-40. C. pectore rubro, reetricibus apice nigris albo marginatis.

Turtur americanus. *Briff. av.* 1. p. 101. n. 13.

Tourterelle d'Amérique. *Buff. hist. nat. des ois.* 2. p. 552.

Longtailed Dove. *Ed. av. t.* 15.

Marginated Turtle. *Lath. syn.* II. 2. p. 664. n. 63.

*Habitat in America, turturis magnitudine, 10 pollices longa, Rostrum corneum; irides rufæ; lora alba; frons & gula ex rufo fusca; occiput ex cærulecente cinereum; macula sub auribus nigra; corpus supra fuscum, humeris nigro-maculatis, uropygio cinerascete; guttur & pectus roseum; abdomen cum remigibus fuscum; reetrices 2 intermedia nigricantes, reliquæ cinereæ; ungues nigri.*

105. ALAUDA. Rostrum cylindrico-subulatum, rectum, recta protensum: Mandibulis æqualibus basi deorsum dehiscentibus.

Lingua bifida.

Unguis posticus rector, digito longior.

arvensis. 1. A. reetricibus extimis duabus extrorsum longitudinaliter albis: intermediis interiori latere ferrugineis. *Fn. succ.* 209. *Scop. ann.* 1. n. 84. *Brünn. orn.* n. 221. *Kram. el.* p. 362. n. 2.

Alauda. *Briff. av.* 3. p. 335. n. 1. *Nozem. nederl. Vogel t.* 15.

Alauda non cristata. *Gesn. av.* 78. *Aldr. orn.* 2. p. 844. t. 845.

Alauda vulgaris. *Olin. av.* 12.

Alauda cælipeta. *Klein av.* 71.

Alouette. *Buff. hist. nat. des ois.* 5. p. 1. t. 1. pl. enl. n. 363. f. 1.

Field-lark or Sky-lark. *Brit. zool.* 1. n. 136. t. 55. *Arch. zool.* 2. p. 394. *A. Raj. av.* p. 69. n. 1. *Will. orn.* 203.

*Albin. av.* 1. t. 41. *Lath. syn.* II. 2. p. 368. n. 1.

Feldlerche. *Frisch av. t.* 15. f. 1.

β) Alauda alba. *Briff. av.* 3. p. 339. A. t. 19. f. 1.

Alouette blanche. *Buff. hist. nat. des ois.* 5. p. 20.

Weisse Lerche. *Frisch av. t.* 16.

γ) Alauda nigra. *Briff. av.* 3. p. 340. B.

Alouette noire. *Buff. hist. nat. des ois.* 5. p. 22. pl. enl. n. 650. f. 1.

## AVES PASSERES. Alauda.

Black Lark. *Alb. av. 3. t. 51.*

δ) *Alauda longipes.*

Longlegged Lark. *Lath. syn. II. 2. p. 370. C.*

*Habitat per omnem Orbem antiquum, in arvis apricis, δ) in Russiæ finibus mongolicis, 7 circiter pollices longa, fringilla domestica vix major, frugibus, formicis, aliisque insectis victitans, volatu perpendiculari in aëre suspensa (δ. sedens) cantillans in Creatoris laudem. Ecce suum tirile, tirile, suum tirile tractat; autumnosole occidente in retia compellitur, pinguescens; carne in australioribus sapidissima, calculosis noxia habita.*

*Rostrum pedesque atris; corpus subtus ochroleucum; jugulum ex rufo album, maculis nigricantibus.*

rufa.

7. A. ex nigricante fusca, cervice dorsoque ex rufo aurantiis, rectricibus utrinque extrema margine rufa, rectricibus alarum minoribus & mediis nigricantibus margine fulvis. Alouette noire à dos fauve. *Buff. hist. nat. des ois. 5. p. 23.* Alouette noire de la Encenada. *Buff. pl. enl. n. 738. f. 2.* Rufous backed Lark. *Lath. syn. II. 2. p. 371. n. 2.*

*Habitat in Bonaria, arvensi multo minor, vix 5 pollices longa.*

pratenfis. 2. A. supra ex virescente fusca, rectricibus extremis duabus extrorsum albis, linea superciliarum alba. *Fn. suec. 210.*

*Brünn. orn. 223. Olin. ucc. 27. Briss. av. 3. p. 344. n. 3.*

Alauda pratorum. *Aldr. orn. 2. p. 849.*

Spipola altera. *Aldr. orn. 2. p. 730. t. 731. Will. orn. p. 110.*

Alouette de prés ou Farlouise. *Buff. hist. nat. des ois. 5. p. 31. t. 3. pl. enl. n. 660. f. 1.*

Tit-Lark. *Brit. zool. 1. n. 138. Arch. zool. 2. p. 395. C.*

*Raj. av. p. 69. n. 3. Will. orn. p. 206. Alb. av. 1. t. 43.*

*Lath. syn. II. 2. p. 374. n. 5.*

β) *Alauda pratenfis candida. Briss. av. 3. p. 346. A.*

Weisse Wiesenlerche. *Sander Naturf. XI. p. 24.*

γ) *Alauda pratenfis pedibus atris.*

*Habitat in Europæ pratis, ubi sedens cantillat, in terraridum, interdum cuculo suum substernente ovum, struit. pilisque equinis firmat, ova 5-6 fusca pariens, insectis & seminibus victitans, arvensi minor, 5½ pollices longa.*

*Rostrum nigrum; corpus subtus album; pectus ochroleucum, maculis oblongis nigris; pedes flavicantes; ungues fusci.*

minor. 12. A. ex rufescente fusca, rectricibus extimis duabus extrorsum albis.

Lesser Field-Lark. *Will. orn. n. 207.*

Field Lark. *Lath. syn. II. 2. p. 375. n. 6.*

*Habitat in Europa, pratensi multum affinis, & aequalis.*

Gula & pectus pallide lutescens maculatum; gula & abdomen album; rectrices alarum margine exalbida; pedes fusciscentes.

italica. 13. A. rectricibus mediis badiis, penultimis apice albis, extimis duabus totis albis.

*Alauda italica. Briss. av. 3. p. 355. n. 7.*

Giarola. *Raj. av. p. 70. n. 10. Will. orn. p. 209. §. 9.*

Girole. *Buff. hist. nat. des ois. 5. p. 47.*

Italian Lark. *Lath. syn. II. 2. p. 373. n. 4.*

*Habitat in Italia, 8 pollices longa, arborea affinis.*

Rostrum rubrum; color supra badius, pennarum margine ex rufescente albo, subtus albus; pedes incarnati; unguis albidus.

arborea. 3. A. capite vitta annulari alba cincto. *Fn. suec. III. Scop. ann. 1. n. 186. Brünn. orn. p. 224. Kram. el. p. 362. n. 3. Olin. ucc. p. 27.*

*Alauda rectricibus fuscis: prima oblique dimidiato-alba, secunda, tertia quartaque macula alba cuneiformi.*

*Fn. suec. I. n. 192.*

*Alauda arborea. Briss. av. 3. p. 340. n. 2. t. 20. f. 1.*

*Alouette de bois ou Cujelier. Buff. hist. nat. des ois. 5. p. 25. pl. enl. n. 660. f. 2.*

*Woodlark. Brit. zool. 1. n. 137. Arc. zool. 2. p. 395.*

*B. Raj. av. p. 69. n. 2. Will. orn. p. 204. Albin. av.*

*I. t. 42. Lath. syn. II. 2. p. 371. n. 3.*

*Habitat in Europa & Sibiria ad Camtschatcam usque, etiam in Madera, arvensis minor & brevior, in arboribus degens, gregaria volitans, & volando cantillans etiam noctu, nidum, arvensis more, bis in anno ex gramine sicco struens, & mollibus pilis sternens, ovaque 5 atra fusco-maculata pariens.*

*Remigum prima secunda brevior; pedes incarnati; unguis posterior paulisper curvatus.*

ludoviciana. 14. A. rectricibus penultimis apice albis, extimis altera parte fuscis, altera albis.

*Farlouzanne. Buff. hist. nat. des ois. 5. p. 38.*

*Louisiana Lark. Lath. syn. II. 2. p. 376. n. 7.*

E e e 4.

## AVES PASSERES. Alauda.

*Habitat in Louisiana, minori affinis, longior tamen, ut 7 pollices aquet.*

Color supra fuscus ex virescente & nigricante mistus; remiges ex nigricante fusca; cauda fusca; guttur & pectus ex flavicante griseum, fusco-maculatum; abdomen fulvum.

rubra. 15. A. fusca, area oculorum nigra, rectricibus duabus extimis albis.

Alauda pensylvanica. *Briss. av. app. p. 94. n. 13.*

Alouette aux joues brunes de Pensilvanie. *Buff. hist. nat. des ois. 5. p. 58.*

Lark from Pennsylvania. *Edw. glean. t. 297.*

Red Lark. *Brit. zool. 1. n. 140. Arch. zool. 2. p. 393. n. 279. Lath. syn. II. 2. p. 377. n. 8.*

*Habitat in America septentrionali & Anglia, arvensis magnitudine.*

Rostrum nigricans; macula testacea supra oculos; corpus subtus dilute spadiceum, maculis atris; pedes fusci; unguis posticus paulisper curvus.

mosellana. 16. A. rufa, subtus ex rufo alba, genis & pectore lineis fuscis, cauda atra margine rufa.

Rouffeline ou Alouette de marais. *Buff. hist. nat. des ois. 5. p. 60. pl. enl. n. 661. f. 1.*

Marsh Lark. *Lath. syn. II. 2. p. 377. n. 9.*

*Habitat in Germania, Alfatia & Lotharingia, ad Mosellam, arvensi gracilior & minor, 6 1/4 pollices longa, egregie cantans.*

Rostrum & pedes cum unguibus flavicantes.

campestris. 4. A. rectricibus fuscis: inferiori medietate, exceptis intermediis duabus albis, gula pectoreque flavescente. *Fn. succ. 212. Brünn. orn. n. 224. 225. Georg. it. p. 173.*

Alauda campestris. *Briss. av. 3. p. 349. n. 5.*

Alauda minor campestris. *Raj. av. p. 70. n. 6. Will. orn. 150.*

Glareana (Gickerlin). *Gesn. av. 795. Aldr. orn. 2. p. 736. Will. orn. 154. Raj. av. p. 81. n. 8.*

Spipotette. *Buff. hist. nat. des ois. 5. p. 43.*

Meadow Lark. *Lath. syn. II. 2. p. 378. n. 10.*

Brachlerche. *Frisch. av. t. 15.*

Krautlerche. *Günth. Nest. u. Eyer t. 19. f. inf.*

Spinoletta. β) A. rectricibus fuscis: extimis duabus oblique dimidiato-albis. *Sysl. nat. XII. 1. p. 288. n. 7. Scop. ann. 1. n. 187.*



Spinoletta Florentinis. *Raj. av. p. 70. n. 9.*

Spipolette or Tordino. *Will. orn. p. 209. §. 10.*

*Habitat in Germania, β) in Carolina, Italia, Sardinia, Russia australi, pratensis magnitudine, β) ultra 7 pollices longa, & in humidis nidificans.*

*Mandibula superior nigricans, inferior incarnata; pedes fusci; in β) rostrum pedesque nigri.*

malabari- 17. *A. remigibus caudaque fordide fuscis, margine rufescentibus.*

*Alouette huppée de la Côte de Malabar. Sonner. it. 2. p. 203. t. 113. f. 1.*

*Malabar Lark. Lath. syn. II. 2. p. 379. n. 11.*

*Habitat in Malabar, 5 ¼ pollices longa.*

*Rostrum nigrum; verticis pennæ in cristam elongatæ fuscæ apice albæ; cervicis rufescentes, stria per mediam rachin longitudinali nigra; gula & abdomen ex rufo alba; dorsi pennæ & tectrices alarum fuscæ, versus apicem margine rufescentes, & macula alba notatæ; pedes rufescentes.*

gingica. 18. *A. supra ex cinereo fusca, subtus fasciaque oculari nigra.*

*Petite alouette grisede Gingi. Sonner. it. 2. p. 203. t. 113. f. 2.*

*Gingi Lark. Lath. syn. II. 2. p. 380. n. 12.*

*Habitat in Coromandel, carduelis magnitudine, 4 ½ pollices longa.*

*Rostrum pedesque ex rufescente grisei.*

tatarica. 19. *A. cauda subbifurca, reatricibus intermediis duabus limbo tenuissime albis, proximis apicis limbo albicante, lateralibus aterrimis. Pall. it. 2. p. 707. n. 15. t. C.*

*Alauda nigra. Falk. it. 3. p. 393. t. 27.*

*Black Lark. Lath. syn. II. 2. p. 380. n. 13.*

*Habitat in desertis aridissimis salsis inter fluvios Volgam & Ural intermediis, in desertis caspiis, & toto deserto tatarico australiore, hieme gregaria ad loca habitata accedens, æstate solitaria, desertissimos campos colens, vix canora, sturni magnitudine.*

*Rostrum crassius & magis convexum, quam congeneribus, ex corneo flavescens, apice fuscum; color seniori per totum corpus, ne pedibus quidem exceptis, aterrimus; femina & annotina avi, etiam quoad pedes, fuscus; remiges summo apice exsoletæ, 10-19 cordatim emarginatæ.*

*mutabilis*. 20. *A. cauda subforficata, nigra: rectricibus extimis utrinque immaculatis, reliquis apice canis, rostro albedo. S. G. Gmelin nov. comm. Petrop. 15. p. 479. n. 20. t. 23. f. 2.*

Mutable Lark. *Lath. syn. II. 2. p. 381. n. 14.*

*Habitat in desertis Astracanicis, hieme Astracaniæ frequentissima; appropinquante vere loca Volgæ superiora gregatim petens, vix ultra 7 pollices longa; an vere diversa a tatarica?*

*Rostrum apice nigricans; oculi minuti, iride pupillaque lividis; color avis adultæ totus ater, pennarum tamen cervicalium & dorsaliū apice, & feminis fronte cana; junior avis tota cinerea, colore sensim in atrum abeunte.*

*trivialis*. 5. *A. rectricibus fuscis: extima dimidiato-alba, secunda apice cuneiformi alba, linea alarum duplici albida.*

*Alauda sepiaria. Briss. av. 3. p. 347. n. 4.*

*Spipola f. Anthus. Aldr. orn. 2. p. 750. t. 751.*

*Alouette Pipi. Buff. hist. nat. des ois. 5. p. 39. t. 4. pl. enl. n. 661. f. 2.*

*Pipit Lark, Albin. av. 1. t. 44?*

*Small Lark. Raj. av. p. 70. n. 7. Will. orn. p. 151.*

*Grashopper. Brit. zool. n. 156. Arch. zool. 2. p. 419. L. Raj. av. p. 70. Will. orn. p. 209. Lath. syn. II. 2. p. 419. n. 20.*

*Piplerche. Frisch av. t. 16.*

*Habitat in Europa, in arborum cacumine inter volandum cantans; an motacilla species?*

*cristata*. 6. *A. rectricibus nigris: extimis duabus margine exteriori albis, capite cristato, pedibus atris. Scop. ann. 1. p. 128. n. 185. Brünn. orn. p. 64. n. 228. Kram. el. p. 362. Georg. it. p. 173.*

*Alauda cristata. Briss. av. 3. p. 357. n. 8.*

*Alauda cristata major. Raj. av. p. 69. n. 4. Aldr. orn. 2. p. 841. t. 842. Gesn. av. 18.*

*Cochevis ou grosse Alouette huppée. Buff. hist. nat. des ois. 5. p. 68. pl. enl. n. 503. f. 1.*

*Lodola cappelluta. Olin. ucc. t. 13.*

*Crested Lark. Will. orn. p. 208. t. 40. Albin. av. 3. t. 52. Lath. syn. II. 2. p. 389. n. 23.*

*Heidelerche. Frisch. av. t. 15. Günth. Nest. u. Eyer t. 9. f. sup.*

*Habitat in Italia, Gallia, Germania, Dania & Russia ad vias & aquas, arvensi major, 6½ pollices longa; canora, bis in anno ova 4-5 pariens; solitaria.*

Rostrum fuscum ; crista reliquo corpore obscurius tinâta, pollicem fere longa ; dorsum magis cinereum & minus maculatum , quam pratensi ; pectus & abdomen album, litura flava.

- memorosa. 21. A. reſtricibus nigris, extimis duabus margine exteriore albis, capite cristato, pedibus rubris.  
 Alauda cristata minor. *Raj. av. p. 69. n. 5. Briff. av. 3. p. 361. n. 9.*  
 L'alu ou petite Alouette huppée. *Buff. hist. nat. des ois. 5. p. 74. pl. enl. n. 503. f. 2.*  
 Lesser crested Lark. *Brit. zool. I. n. 141. Will. orn: p. 207. Lath. syn. II. 2. p. 391. n. 24.*  
*Habitat in Italia, Austria, Silesia, Polonia, Anglia, solitaria, cristata minor, in silvis & dumetis nidificans.*
- undata. 22. A. reſtricibus fuscis margine rufescentibus, pedibus flavicantibus, cristæ verticis pennis nigris margine albis.  
 Coquillade. *Buff. hist. nat. des ois. 5. p. 77. pl. enl. n. 662.*  
 Undated Lark. *Lath. syn. II. 2. p. 391. n. 25.*  
*Habitat in Galloprovincia, 6½ pollices longa, mane canora, larvis, locustis, serpentibus victitans ; mas & femina indivulsi socii.*  
 Rostrum supra fuscum, subtus albidum ; crista mobilis ; color supra ex nigricante & rufescente mistus, subtus albus ; reſtrices alarum majores apice albæ ; remiges fusca ; margine rufescentes, nonnullæ margine aut apice albæ ; collum pectusque maculis nigricantibus varium.
- senegalenſis. 23. A. reſtricibus duabus intermediis griseis, reliquis fuscis, extimis exteriore latere ex rufo albis, capite subcristato.  
 Alauda senegalensis cristata. *Briff. av. 3. p. 362. n. 10. t. 19. f. 2.*  
 Grisette ou Cochevis du Sénégal. *Buff. hist. nat. des ois. 5. p. 79. pl. enl. n. 504. f. 1.*  
 Senegal Lark. *Lath. syn. II. 2. p. 392. n. 26.*  
*Habitat ad fluvium Senegal, 6½ pollices longa.*  
 Rostrum corneum ; tinctus supra ex griseo & fusco mistus, subtus albidus, gutta maculis minutis fuscis ; remiges ex griseo fusca, margine grisea, basi intus rufa ; pedes cum unguibus grisei.
- testacea. 24. A. reſtricibus quatuor intermediis atris, reliquis ex testaceo albis, corpore supra testaceo, subrus ex testaceo albo.  
 Testaceous Lark. *Lath. syn. II. 2. p. 393. n. 27.*

## AVES PASSERES. Alauda.

*Habitat circa Gibraltariam.*

Rostrum *nigrum*; vertex & tectrices alarum *nigro-maculatae*; remiges *atrae*; *secundariae* *marginē testaceae*; pedes *flavi*.

**Lusitana.** 25. A. reatricibus ex rufescente lutescentibus, exterioribus ochroleucis, pedibus incarnatis, rostro albo.

Portugal Lark. *Lath. syn.* II. 2. p. 393. n. 28.

*Habitat in Lusitania.*

Corpus *supra ex rufescente pallide lutescens*, *subtus ochroleucum*; tectrices alarum remigisque *marginē griseae*; rostri *apex & ungues atrii*.

**africana.** 26. A. cauda, remigibus & tectricibus alarum fuscis *marginē* albis, corpore *subtus* albo, maculis oblongis fuscis vario.

Sirli du Cap de bonne espérance. *Buff. hist. nat. des ois.* 5. p. 65. *pl. enl. n.* 712.

African Lark. *Lath. syn.* II. 2. p. 389. n. 22.

*Habitat ad Caput bonae spei, 8 pollices longa.*

Rostrum *nigrum*; corpus *supra ex fusco, rufo & albo varium*; pedes *fusci*.

**cinerea.** 27. A. cinerea, abdomine crissoque albis, remigibus reatricibusque fuscis: extimis extus prope apicem albis.

Cendrille. *Buff. hist. nat. des ois.* 5. p. 64?

Cinereous Lark. *Lath. syn.* II. 2. p. 388. n. 25.

Longitudo *6 pollicum*; nares *in sulco molli membranaceo exigua*; *rotunda*; pedes *atrii*.

**rufa.** 28. A. reatricibus fuscis, 8 intermediis *marginē* rufescentibus, extimis *marginē* albis.

Variolē. *Buff. hist. nat. des ois.* 5. p. 63.

Petite alouette de Buenos Ayres. *Buff. pl. enl. n.* 738. f. 1.

Rufous Lark. *Lath. syn.* II. 2. p. 388. n. 20.

*Habitat in Bonaria, ut generatim ad fluvium Plata, 5½ pollices longa.*

Rostrum *fuscum*; corpus *supra nigricans, rufo vario tinctum, subtus album*; remiges *marginē rufae, majores griseae, minores fuscae*; pedes *flavicantes*.

**capensis.** 8. A. reatricibus tribus lateralibus apice albis, gula lutea nigro-marginata, superciliis flavis.

Alauda Capitis bonae spei. *Briss. av.* 3. p. 364. n. 11. t. 19. f. 3.

Cravate jaune ou Calandre du Cap de bonne espérance.

*Buff. hist. nat. des ois. 5. p. 54. pl. enl. n. 504. f. 2.*

Cape Lark. *Lath. syn. II. 2. p. 384. n. 18.*

*Habitat ad Caput bonæ spei, 8 pollices longa.*

*Rostrum ex flavicante fuscum; corpus supra cum cauda fuscum, singulis pennis medio obscurioribus; mentum aurantium; corpus subtus ochroleucum; pedes atrii; unguis posterior paulisper curvatus.*

novæ 29. A. superciliis albis, fascia oculari nigra, crisso cinerascēte, pedibus ex rubescēte cinereis.

New Zealand Lark. *Lath. syn. II. 2. p. 384. n. 17. t. 51.*

*Habitat in nova Zeelandia, 7½ pollices longa.*

*Rostrum cinerascens supra nigrum; corpus supra atrum, pennis margine cinerascētib; subtus album; unguis nigri, posterior fere rectus.*

mongoli- 30. A. vertice ferrugineo vitta alba annulari cincto, media ca. macula alba. *Pall. it. 3. p. 697. n. 19. Ad. Stockh. 1778. 3. n. 6.*

Mongolian Lark. *Lath. syn. II. 2. p. 384. n. 16.*

*Habitat in campis salis inter fluvios Ononem & Argunum interjectis, humi cantillans suaviter; calandra major, cui affinis.*

*Rostrum crassum; cervix ferruginea; jugulum area magna, biloba, nigra pictum; unguis posterior digito fere brevior, sed crassus, rectus, triquetus.*

sibirica 31. A. remigibus secundariis albis, vertice, auribus humerisque ferrugineis, rectrice extima exterius tota alba. *Pall. it. 2. p. 708. n. 15.\* 3. p. 697.*

*Habitat in Sibiria campis aprivis ad Irkim, humi nidificans, volatu cantuque arvensi inferior, statura plurimis congeneribus major, calandra affinis.*

*Rostrum lividum apice fuscum; juguli macula, & rectrices caudæ ex luteo ferruginea; corpus subtus exalbidum; remigum primorum extima margine alba; pedes grisei.*

Calandra. 9. A. rectrice extima exterius tota alba, secunda tertiaque apice albis, fascia pectorali fusca.

Alauda major s. Calandra. *Briss. av. 3. p. 352. n. 6. t. 20. f. 2.*

Alauda non cristata major. *Gesn. ic. 70.*

Tetrax parva. *Gesn. av. 650.*

## AVES PASSERES. Alauda.

Calandra. *Arct. zool.* 2. p. 393. n. 280. *Gesn. av.* 80.  
*Aldr. orn.* 2. p. 846. t. 847. *Will. orn.* p. 208. *Olin.*  
*ucc.* p. 30. *Edw. glean.* t. 268.

Grosse Alouette ou Calandre. *Buff. hist. nat. des ois.* 5.  
p. 49. *pl. enl.* n. 363. f. 2.

Calandre Lark. *Lath. syn.* II. 2. p. 382. n. 15.

*Habitat in Sardinia, Italia, Galloprovincia, Pyrenæis, Syria, Russia australi, Tataria desertis Tanai & Volga interjectis, ipsa America; cristata magnitudine, 7½ pollices longa, egregie cantans, vocemque aliarum avium imitans; in terra nidificans, 4-5 ova pariens. Rostrum pedesque pallide grisei; corpus supra ex fusco & griseo varium; gula alba; jugulum luna alba notatum, infra quem fascia exalbida nigro-maculata; abdomen album; reniges obscuræ, margine; minores apice quoque albæ; cauda nigra.*

alpestris. 10. A. rectricibus dimidio inferiore albis; gula flava; fascia suboculari pectoralique nigra. *Georg. it.* p. 173. *S. G. Gmelin it.* I. t. 12.

Alauda virginiana. *Briss. av.* 3. p. 367. n. 12.

Hausse-col noir ou Alouette de Virginie. *Buff. hist. nat. des ois.* 5. p. 55.

Lark. *Catesb. Car.* 1. t. 32.

Shore Lark. *Arct. zool.* 2. p. 392. n. 278. *Forst. auct. angl.* 62. p. 398. *Lath. syn.* II. 2. p. 385. n. 19.

Schneelerche. *Frisch. av.* t. 16.

*Habitat in America septentrionali, Sibiria, Russia, Polonia, arvensis magnitudine & habitu, 6½ pollices longa, gregatim migrans, avena aliisque frumentis & graminibus victans; in terra degens, vix cantans; caro deliciofa.*

*Rostrum & pedes cum unguibus nigri; area oculorum flava; corpus supra cum remigibus & cauda spadiceum, striis obscuris, subtus flavescens; rectrices caudæ ferrugineæ; mari vertex fere niger, feminae ater, hinc etiam dorsum griseum, striis obscurioribus.*

flava. 32. A. supra ex rufo & griseo fusco varia, subtus albida, fronte, mento gulaque flavis, rectricibus nigris margine griseis, extimis margine albis.

Ceinture de Prêtre ou alouette de Sibérie. *Buff. hist. nat. des ois.* 5. p. 61. *pl. enl.* n. 650. f. 2.

*Habitat rarior in Sibiria, 5½ pollices longa, an propria species?*

Rostrum pedesque plumbei; fascia subocularis & pectoralis nigra; remiges griseæ, margine obscuriores.

obscura. 33. A. subtus alba immaculata, ungue posteriore digito minore. *Cetti stor. nat. di ucc. Sard. p. 150.*

*Habitat in Sardinia, cum alauda arvensi magnitudine & fere etiam colore conveniens, aut unguis posterior; quamvis reliquis unguibus longior; digito tamen ipso brevior; an alauda?*

magna. II. A. subtus flava, fascia pectorali curva nigra: rectricibus tribus lateralibus albis.

*Merula americana torquata. Briss. av. 2. p. 142. n. 15. Fer à cheval ou Merle à collier d'Amérique. Buff. hist. nat. des ois. 3. p. 371.*

*Large Lark. Catesb. Car. 1. t. 33.*

*Crescent Stare. Arch. zool. 2. p. 330. n. 192.*

*Habitat in America septentrionali, II pollices longa; in arbusculis & fruticibus sedens, graminum feminibus victitans, canora, caudam motacillæ instar motitans, in gramine ova & alba, maculis ferrugineis rarioribus varia pariens; an mera sturni ludoviciani varietas?*

Rostrum nigricans; vertex, collum, remiges & pedes cum unguibus fusci; stria a basi rostri per verticem ad occiput decurrens pallide grisea; inter rostrum & oculos macula lutea pone oculos utrinque stria fusca; corpus supra cum alis & cauda fuscum, rufum & nigricante varium; fascia pectoralis juniore avi vix conspicua.

106. STURNUS. Rostrum subulatum, angulato-depressum, obtusiusculum: Mandibula superiore integerrima, marginibus patentiusculis.

Nares supra marginatæ.

Lingua emarginata, acuta.

vulgaris. I. St. rostro flavescente, corpore nigro punctis albis. *Fn. succ. 213. Scop. ann. 1. n. 189. Kram. cl. 162. Brünn orn. p. 64. n. 229. Hasselq. it. p. 287. n. 47. Müll. zool. dan. 28.*

*Sturnus. Gesn. av. 747. Bell. av. 81. a. Aldr. orn. 2. p. 631. Briss. av. 2. p. 439. n. 1.*

Storno. *Ol. ucc. t.* 18.

Etourneau. *Buff. hist. nat. des ois. 3. p.* 176. *t.* 15. *pl. enl. n.* 75.

Stare or Starling. *Brit. zool. 1. n.* 104. *Raj. av. p.* 67. *n.* 1. *Will. orn. p.* 196. *t.* 37. *Alb. av. 1. t.* 40. *Hayes brit. birds t.* 32.

Common Stare. *Lath. syn. II. 1. p.* 2. *n.* 1.

Staar. *Frisch av. t.* 217. *Georg. it. p.* 173. *Günth. Nest. u. Eyer t.* 10.

β) *Sturnus albus.* *Aldr. orn. 2. p.* 636. *Briff. av. 2. p.* 444. A. White Starling. *Will. orn. p.* 196.

γ) *Sturnus leucomelas.* *Briff. av. 2. p.* 444. B. Black and white Starling. *Will. orn. p.* 156.

δ) *Sturnus leucocephalus.* *Briff. av. 2. p.* 444. C. *Sturnus capite albo.* *Aldr. orn. 2. p.* 637.

Etourneau à tête blanche. *Buff. hist. nat. des ois. 3. p.* 189.

ε) *Sturnus cinereus.* *Aldr. orn. 2. p.* 638. *Briff. av. 2. p.* 446. D.

*Habitat per omnem Orbem antiquum, 9 fere pollices longus, infecis, lumbricis, seminibus, baccis, &c. viditans, gregatim migrans, garrulus, imitator, in cavis arborum aut rupium, in ruderibus, columbariis ex foliis aliisque ficcis materiis nidum sternens, aut aliarum ovium occupans nidum, & ova parientis ex virescente cinerea 5-6, ex quibus exclusi pulli fuscum colorem præ se ferunt.*

capensis. 2. *St. nigricans, capitis lateribus subtusque albus.*

*Sturnus Capitis bonæ spei.* *Briff. av. 2. p.* 446. *n. 2. t.* 41. *f.* 3.

Etourneau-Pie. *Buff. hist. nat. des ois. 3. p.* 191.

Etourneau du Cap de bonne espérance. *Buff. pl. enl. n.* 280.

Cape Stare. *Lath. syn. II. 1. p.* 5. *n.* 2.

*Habitat ad Caput bonæ spei; vulgaris magnitudine.*

*Rostrum flavicans; pennæ scapulares apice, alæ margine albæ; pedes flavi.*

ludoviciana-3. *St. griseo fuscoque maculatus, linea capitis superciliisque albis, gula nigra.*

*Sturnus ludovicianus.* *Briff. av. 2. p.* 449. *n.* 4. *t.* 41. *f.* 1.

Etourneau de la Louisiane ou le Stourne. *Buff. hist. nat. des ois. 3. p.* 192. *pl. enl. n.* 256.

Louisiane Stare. *Lath. syn. II. 1. p.* 6. *n.* 3.

*Habitat in America septentrionali, turdi magnitudine, 9½ pollices longus.*

Rostrum



Rostrum *albidum*, *apice fuscum*; genæ, jugulum, pectus & abdomen *flava*; remiges *rectricesque ex rufo griseæ*; pedes *cum unguibus grisei*.

Contra. 4. St. fuscus, macula oculari, fascia alari abdomineque albis; Icterus bengalensis. *Briss. av. 2. p. 94. n. 9. suppl. p. 94.*  
Contra from Bengal. *Albin. av. 3. t. 21.*  
Black and white indian Starling. *Edw. av. t. 187.*  
*Habitat in India, & ad Caput bonæ spei,annoni varietas capensis?*

Color *potius niger, quam fuscus*; stria *ocularis*; & annulus *colli superioris albus*; rectrices *alarum superiores maculis 6 albis*; pedes *ex flavo fusci*.

Cinclus. 5. St. niger, pectore albo. *Fn. suec. 214. Brünn. orn. n. 230. Müll. zool. p. 29. n. 236.*

Motacilla Cinclus. *Scop. ann. 1. n. 223. Kram. el. n. 374. n. 3.*

Motacilla pectore albo, corpore nigro. *Fn. suec. p. 216.*

Cinclus. *Nozem. nederl. Vogel t. 14. f. sup.*

Turdus aquaticus. *Gesn. av. 501.*

Merula aquatica. *Gesn. av. 608. t. 609. Aldr. orn. 2. p. 185. t. 186. Briss. av. 5. p. 252. n. 19. Nozem. nederl. Vogel. t. 50.*

Merle d'eau. *Buff. hist. nat. des ois. 8. p. 134. t. 11. pl. ent. n. 940.*

Water-Ouzel or Water-Crake. *Brit. zool. 1. n. 111. Arct. zool. 2. p. 332. B. Raj. av. p. 666. n. 7. Will. orn. p. 149. t. 24. Alb. av. 2. t. 39. Lath. syn. II. 1. p. 48. n. 50.*

*Habitat in Europa, Sibiria, Perhæque boreali ad aquas, hieme ad cataractas fontesque non congelandos, ubi mire descendit per rapidas voragines, voraturus oniscos aquaticos aliaque insecta, emergitque non palmipes, hieme solitarius, æstate plerumque geminus, mere insectivorus nec granivorus, naribus laminula fere clausis distinctus a motacillis, caudam motitat, in terra ad ripas ex sæno siccisque fibris nidum struens, siccis quercus foliis sternens & muscis portam satis amplam muniens, ova parientis 5 alba, rubore quodam tincta.*

Gula *alba*; cauda *nigra*; abdomen *ferrugineum*, juniori *avi album*.

milibaris. 6. St. fuscus, subtus ruber. *Mantiss. 1771. p. 527.*  
Etourneau des terres magellaniques, ou Blanche-raie. *Buff. hist. nat. des ois. 3. p. 196. pl. ent. n. 113.*

F f f

## AVES PASSERES. Sturnus.

Magellanic Stare. *Lath. syn. II. 1. p. 7. n. 4.*

*Habitat in insulis Falkland, vulgaris magnitudine, II  $\frac{1}{2}$  pollices longus, in terra degens, insectis viditans.*

*Ad basin mandibulæ inferioris macula, & pone oculos stria alba; lora rubra; area ad utrumque colli latus nigra; crissum & cauda subfurcata nigra; pedes fusci.*

moritanus. 7. St. cinereus, capitis parte inferiore & gula ex cinereo & albo variis, ventre cano rufescente-maculato, rostri apice nigro. *Habliq. apud S. G. Gmelin it. 4. p. 174. & apud Pall. n. nord. Beytr. 4. p. 52.*

*Habitat in alpibus Persiæ funamificis, alaudæ arvensis magnitudine, in rupibus excavatis nidificans, insectis viditans.*

Loyca. 8. St. fusco alboque maculatus, gula & pectore coccineus. *Molin. hist. nat. Chil. p. 225.*

*Habitat in Chili, canorus, facile cicurandus; femina dilutius tincta ova 3 cinerea, & fusco varia in fovea terræ impressa parit; perpendiculariter cum mare in aërem adscendens & descendens.*

mexicanus. 9. St. cæruleus nigro varius.

*Cotinga mexicana. Briss. av. 2. p. 347. n. 4.*

*Caxcaxtototl. Raj. av. p. 167. n. 16.*

*Cacastol. Buff. hist. nat. des ois. 3. p. 195.*

*Mexican Stare. Lath. syn. II. 1. p. 12. n. 13.*

*Habitat in temperatioribus Americæ australis, vulgaris magnitudine.*

*Rostrum & oculi nigri; itides luteæ; caput minutum.*

obscurus. 10. St. niger, capite fusco.

*Sturnus novæ Hispaniæ. Briss. av. 2. p. 448. n. 3.*

*Tolocatzanatl. Raj. av. p. 168. n. 3.*

*Tolcana. Buff. hist. nat. des ois. 3. p. 193.*

*Brown headed Stare. Lath. syn. II. 1. p. 11. n. 12.*

*Habitat in novâ Hispania, vulgari minor.*

zeylanicus. 11. St. linea oculari & altera capitis laterali nigra, corpore griseo maculis lunulisque ochroleucis & albis vario, remigibus viridibus, cauda viridi-nigroque lineata.

*Ceylonese Stare. Lath. syn. II. 1. p. 11. n. 11.*

*Habitat in Zeylon, aliarum avium cantum imitans.*

*Rostrum nigrum; caput flavescens; pedes ex cærulescente grisei.*

- fuscus. 12. St. olivaceus, fascia oculari cærulescente, rostro pedibusque rubescentibus.  
Brown Stare. *Osb. it. 2. p. 328. Lath. syn. II. 1. p. 11. n. 10.*  
*Habitat in Sina.*  
*Color ventris in flavum vergens; cauda longa.*
- viridis. 13. St. viridis subtus cærulescens, fasciculo pennarum albarum nigrarumque ad frontem & mentum.  
Green Stare. *Osb. it. 2. p. 327. Lath. syn. II. 1. p. 10. n. 9.*  
*Habitat in Sina.*  
*Supra frontem ut pone oculos macula alba, ad humeros duæ; remigum rectricumque rachis alba; pedes ex cinereo cærulei.*
- sericeus. 14. St. pallide griseus, cauda alisque nigris, alarum fasciâ transversa alba, capite ochroleuco.  
Silk Starling. *Brown illustr. t. 21.*  
Silk Stare. *Lath. syn. II. 1. p. 10. n. 8.*  
*Habitat in Sina, vulgaris magnitudine.*  
*Rostrium pedesque aurantii aut rubri; plumæ sericeæ.*
- caruncu- 15. St. rostro pedibusque nigris, caruncula ad utrumque oris  
latus. angulum pendula aurantia.  
Wattled Stare. *Lath. syn. II. 1. p. 9. n. 6. t. 36.*  
*Habitat in nova Seelandia, vulgaris magnitudine, 10 fere pollices longus, voce debili. Forster.*  
*Femina ex ferrugineo fusca, carunculis longe minoribus; mas niger; dorso & rectricibus alarum ferrugineis.*
- collaris. 16. St. cinerascens, fusco-maculatus, hypochondriis rufis, gula alba fusco-maculata. *Scop. ann. 1. p. 131. n. 192.*  
Fringilla gutaris. *Sprüngli apud Andreae Briefer aus der Schweiz p. 202. t. 13.*  
Fringilla s. Pastier in Etruria Sordone dicta. *Manett. orn. t. 338. f. 1.*  
Fauvette des alpes. *Buff. pl. enl. n. 668.*  
Collared Stare. *Lath. syn. II. 1. p. 8. n. 3.*  
*Habitat in Carniolæ, Carinthiæ, Helvetiæ, Italiæ montibus, hieme in valles & pagos descendens, collurionis magnitudine, solitarius, rarior, seminibus victans, caudam motitans, submissa tenuique voce cantillans, latebras querens, dormiturus, in terra aut fissuris rupium nidificans, cicuratus vix diu vivens, canorus, carne sapida; an ad motacillas relegandus?*

Fff 2

## AVES PASSERES. Turdus.

Rostri mandibula superior fusca, inferior flavescens apicè fusca; pectus ex fusco cinereum; abdomen rufum; remiges nigricantes, apicis margine & latere interiore rufescentes; rectrices fusca; pedes cornei.

- dauuri- 17. St. corpore supra ex atro violaceo, subtus ex cinerascente  
cus. albo, capite & cervice ex cærulecente canis, verticis  
litura violaceo-atra (feminis fusca). *Pall. act. Stockh.*  
1778. 3. p. 198.

*Habitat in Dauuriæ salicetis, ultra 6 pollites longus, vegetabilibus insectisque victitans, ova 3 ferruginea, turcosæ virore tincta pariens.*

Rostrum nigrum, brevius & magis convexum, quam congeneribus; lingua nigricans; irides fusca; palpebræ plumosæ & lora alba; caput feminae cinereum; dorsum ex griseo fuscum; rectrices alarum maris atrae, viridiferrugineae; secundariae apicè albæ; remiges nigrae intimæ 2 apicè albæ, secundariae extus, primores apicè viridinitentes; cauda subfurcata, rectricibus violaceis, rectricibus ex viridante atris; pedes ex cærulecente nigri.

107. TURDUS. Rostrum tereti-cultratum: mandibulæ superioris apice deflexo; emarginato.

Nares nudæ, superne membranula semitectæ.

Faux ciliata.

Lingua lacero-emarginata.

- vifcivo- 1. T. dorso fusco, collo maculis albis, rostro flavescente.  
rus. *Scop. ann. 1. p. 132. n. 193. Brünn. orn. p. 65. n. 231. Kram. el. p. 361. n. 6.*  
Turdus viscivorus. *Gesn. av. 759. t. 760. Aldr. orn. 2. p. 593. t. 582.*  
Turdus viscivorus major. *Raj. av. p. 64. n. 1.*  
Turdus major. *Briss. av. 1. p. 200. n. 1.*  
Fordo. *Olin. ucc. t. 25.*  
Draine. *Buff. hist. nat. des ois. 3. p. 295. t. 19. f. 1. pl. enl. n. 489.*  
Missel Bird or Shrite. *Will. orn. p. 187. Alb. av. 1. t. 33.*

Missel Thrush. *Brit. zool.* 1, n. 105. *Arch. zool.* 2. p.

341. *B. Lath. syn.* II. 1. p. 16. n. 1.

Große Misteldrossel. *Frisch av.* t. 25.

Mistler. *Günth. Nest. u. Eyer* t. 42.

*Habitat in Europæ silvis, II pollices longus, sibiipmet ipsi malum cacans disseminator visci ilicisque, taxi etiam & oxyacanthæ baccis, larvis insectisque victitans, verno tempore a cacuminibus silvarum egregie cantillans, cumque femina volitans, in dumetis & arbuſtis bis in anno nidum ex muscis, lichenibus, foliis struens, gramine marcido sternens, & extus bacillis muniens, ovæque 4-5 sordide incarnata, maculis sanguineis variariens: Caro sapida.*

Rostrum basi & angulis flavum, cetera fuscum; corpus subtus ochroleucum, maculis in gula fuscis, inferius nigris; remiges rectricesque fusca, margine pallidiores, 3 extimæ apice albæ; pedes flavi; ungues nigri.

- pilaris. 2. T. rectricibus nigris: extimis margine inferiore apice albicantibus, capite uropygioque cano. *Fz. succ.* 215. *Scop. ann.* 1. p. 133. n. 194. *Brünn. orn.* p. 65. n. 232. *Müll. zool. dan.* p. 29. n. 238. *Kram. el.* p. 361. n. 7. *Turdus pilaris. Gefn. av.* 753. *Aldr. orn.* 2. p. 595. t. 596. *Turdus pilaris sive Turdela. Briff. av.* 2. p. 214. n. 5. *Litorne ou Tourdelle. Buff. hist. nat. des ois.* 3. p. 301. t. 19. f. 2. pl. enl. n. 490. \*
- Fieldfare or Feldefare. *Brit. zool.* 1. n. 106. *Arch. zool.* 2. p. 340. *A. Raj. av.* p. 64. n. 3. *Will. orn.* p. 188. t. 37. *Alb. av.* 1. t. 36. *Hayes brit. birds* t. 31. *Lath. syn.* II. 1. p. 24. n. 11.
- Krametsvogel. *Frisch av.* t. 26.
- β) *Turdus pilaris minor. Nozem. nederl. Vogel* t. 13.
- γ) *Turdus pilaris nævius. Briff. av.* 2. p. 218. B. *Pied Fieldfare. Alb. av.* 2. t. 36.
- δ) *Turdus pilaris leucocephalus. Briff. av.* 2. p. 217. A.
- ε) *Turdus pilaris, capite colloque albis, corpore ex albo & fusco vario.*

*Habitat in Europæ, Sibirix, Syriæ silvis acerosis, 10 pollices longus, gregatim migrans, in arboribus altis nidificans, ilicis, oxyacanthæ aliisque baccis victitans; romani in ornithone maxima diligentia alebant turdos, altiles reddebant, chare pendebant, quamvis caro interdum amara sit, teste Varrone, Plutarcho: Nil melius turdo, nil vulva pulchrius ampla, Horat. Autumnus gregarius gallos adit.*

*Rostrum flavicans apice nigrum; vertex & cervix ex cinereo olivacea; corpus supra badium; remiges cinerea; guttur & pectus ex rufo flavicans; abdomen & crissum exalbida; pedes nigricantes.*

africanus. 14. *T. nigricans, pectore pennis nigris rufo-marginatis tectro, rostro flavo, pedibus cinereis. Jacq. Beytr. p. 29. n. 23. t. 14.*

*Habitat in Africa.*

*Caput & gula nigra; rostri apex nigricans; oculi nigri; colli etiam abdominisque anterioris pennæ margine rufæ, posterioris margine albæ; pedes nigro-annulati.*

tripolita- 29. *T. ex olivaceo flavus subtus exalbidus, remigibus nigris, nus. cauda æquali nigricante, apice flava.*

*Merle olivâtre de Barbarie. Buff. hist. nat. des ois. 3. p. 404.*

*Tripoli Thrush. Lath. syn. II. 1. p. 23. n. 10.*

*Habitat in Barbaria.*

barbari- 30. *T. viridis, pectore albo maculato, uropygio caudæque cus. apice flavo.*

*Grive Bassette de Barbarie. Buff. hist. nat. des ois. 3. p. 313.*

*Green Thrush. Shaw it. p. 253.*

*Barbary Thrush. Lath. syn. II. 1. p. 23. n. 9.*

*Habitat in Barbaria, viscivori magnitudine, alis alaudæ, pedibus robustis.*

Aonalasch- 31. *T. fuscus atro-maculatus, pectore flavo nigro-maculato, tectricibus alarum, remigibus primoribus, tectricibusque atris, margine testaceis. kæ.*

*Unalasha Thrush. Arct. zool. 2. p. 338. n. 202.*

*Aonalashka Thrush. Lath. syn. II. 1. p. 23. n. 8.*

*Habitat in Aunalashka, alaudæ magnitudine.*

iliacus. 3. *T. alis subtus ferrugineis, superciliis albicantibus. Fn. suec. 218. Scop. ann. 1. n. 196. Müller zool. p. 29. n. 239. Kram. el. p. 361. n. 9.*

*Turdus ilias. Gesn. av. 760. t. 761. Aldr. orn. 2. p. 597. t. 598.*

*Turdus iliacus. Nozem. nederl. Vogel t. 12. Klein av. 66. Briff. av. 2. p. 208. n. 3. t. 20. f. 1.*

*Mauvis. Buff. hist. nat. des ois. 3. p. 309. pl. enl. n. 51.*

*Redwing, Swinepipe or Wind Thrush. Brit. zool. 1. n.*

*108. Arct. zool. 2. p. 342. D. Raj. av. p. 64. n. 4.*

*Will. orn. p. 189. Albin. av. 1. t. 35. Lath. syn. II.*

*1. p. 22. n. 7.*

Tordo fassello. *Olin. ucc. t. 25.*

Weindrossel. *Frisch av. t. 28.*

Weidrossel. *Günth. Nest. u. Eyer t. 33.*

*Habitat in Europa; numerosis gregibus migrans, pilari minor, 9 fere pollices longus, in dumctis & sepibus nidificans, & ova 6 ex caeruleo viridia, nigra-maculata pariens, vere egregie cantans, in terris australibus vineis damnum inferens.*

*Rostrum nigricans; pedes pallide grisei; ungues fusci; colore musico satis similis.*

minor. 32. T. spadiceus, subtus albus, pectore flavicante, maculis atris vario.

*Turdus iliacus carolinensis. Briss. av. 2. p. 212. n. 4.*

*Grivette d'Amérique. Buff. hist. nat. des ois. 3. p. 289.*

*Little Thrush. Arch. zool. 2. p. 338. n. 201. Edw. glean. n. 296. Catesb. Car. 1. t. 31. Lath. syn. II. 1. p. 20. n. 5.*

*Habitat in Jamaica & septentrionali America, 7 pollices longus, migrans, baccis victitans, vix canorus, in silvis densis uliginosisque nidificans.*

*Rostrum fuscescens; orbitæ dilutius tinctæ; pedes cinerei.*

jamaicenis. 33. T. supra cinereus, rostro, capite pedibusque fuscis, remigibus caudaque atris, mento gulaque albis fusco striatis, pectore cinereo, jugulo & abdomine albis.

*Jamaica Thrush. Lath. syn. II. 1. p. 20. n. 4.*

*Habitat in Jamaica, merulae magnitudine.*

gujanensis. 34. T. supra ex virescente fuscus, subtus ochroleucus: striis longitudinalibus atris.

*Grive de la Guyane. Buff. hist. nat. des ois. 3. p. 289. pl. enl. n. 398. f. 1.*

*Gujana Thrush. Lath. syn. II. 1. p. 20. n. 3.*

*Habitat in Gujana, 7 pollices longus.*

musicus. 4. T. remigibus basi interiore ferrugineis. *Fn. suec. 217. Scop. ann. 1. n. 196. Müll. zool. n. 240. Brünn. orn. n. 236. Kram. el. p. 361. n. 8.*

*Turdus simpliciter dictus viscivorus minor. Gesn. av. 762. Aldr. orn. 2. p. 599. t. 600.*

*Turdus minor. Briss. av. 2. p. 203. n. 2.*

*Tordo messano. Ol. ucc. t. 25.*

*Grive. Buff. hist. nat. des ois. 3. p. 280. pl. enl. n. 406.*

*Mavis Throstle or Songthrush. Brit. zool. 1. n. 107. Arch.*

## AVES PASSERES. Turdus.

1700. 2. p. 342. C. Raj. av. p. 64. n. 2. Will. orn. p. 188. Lath. syn. II. 1. p. 18. n. 2.

Singdrossel. Frisch av. t. 27.

β) Turdus minor leucocephalus. Briss. av. 2. p. 207. A.

γ) Turdus minor cristatus. Briss. av. 2. p. 207. B.

δ) Turdus minor totus albus, fusco parumper tinctus.

Habitat in Europæ silvis, 9 pollices longus, vespere vernali in arboris fastigio lusciniam cantilena imitans, & per 9 fere menses continuans; bis vel ter in anno in dumetis humilioribus ex terra, muscis & stramine nidum struens, argilla intus obliniendum, 5-6 ova ex cærulefcente viridia, maculis paucis nigris varia pariens. Viscivoro minor, sed tinctu similis, ut tamen maculæ inferiores sagittas potius referant; Cauda subbifida.

olivaceus. 5. T. subfuscus, subtus fulcus. Mantiss. 1771. p. 526.

Merula olivacea Capitis bonæ spei. Briss. av. 3. p. 294. n. 43. t. 22. f. 3.

Merle olive du Cap de bonne espérance. Buff. hist. nat. des ois. 3. p. 381.

Habitat ad Caput bonæ spei, iliaci magnitudine, 8½ pollices longus.

Rostrum, pedes, ungues, rectrices 2 intermediæ fusca, reliquæ ferruginea; corpus supra ex fuscescente griseum aut olivaceum, subtus flavum, aut cum uropygio ferrugineum; lora nigra; gula ex flavo fusca, maculis fuscis.

indicus. 35. T. olivaceus, rostro pedibusque nigricantibus, remigibus interiori latere fuscis.

Merula olivacea indica. Briss. av. 2. p. 298. n. 45. t. 31. f. 2.

Merle olive des Indes. Buff. hist. nat. des ois. 3. p. 384. pl. enl. n. 564. f. 1.

Indian Thrush. Lath. syn. II. 1. p. 66. n. 81.

Habitat in India, iliaco minor, 8 pollices longus.

cinereus. 36. T. cinereus, rectricibus duabus intermediis cinereis, proximis utrinque nigris margine & apice cinereis, reliquis nigris.

Merula indica cinerea. Briss. av. 2. p. 286. n. 39. t. 25. f. 3.

Merle cendré des Indes. Buff. hist. nat. des ois. 3. p. 385.

Ash-coloured Thrush. Lath. syn. II. 1. p. 67. n. 82.

Habitat in India, iliaco minor, 7½ pollices longus.

Rostrum pedesque nigri; rectrices alarum majores nigra, margine grisea; remiges nigra, margine, secundaria latere quoque interiori alba.



migrato- 6. *T. griseus*, abdomine rufo, palpebris albis, rectrice  
rius. extrema apice interiore alba.

*Turdus canadensis*. *Briff. av.* 2. p. 225. n. 9.

*Turdus pilaris migratorius*. *Kalm it.* 3. p. 46.

Litorne de Canada. *Buff. hist. nat. des ois.* 3. p. 307.

Grive de Canada. *Buff. pl. enl. n.* 556. f. 1.

Fieldfare of Carolina. *Catesb. Car.* 1. t. 29.

American Fieldfare. *Forster aſt. angl.* 62. p. 399.

Red breasted Thrush. *Arſ. zool.* 2. p. 335. n. 196. *Lath.*

*ſyn.* II. 1. p. 26. n. 12.

*Habitat in America ſeptentrionali a ſinu Hudſonis ad ſi-*  
*num Natka & Carolinam uſque, viſcivori magnitudine,*  
*9 pollices longus, gregatim migrans, egregie cantans,*  
*facile cicurandus, vermibus, inſectis, ſaſſafras ſemini-*  
*bis, phytolaccæ baccis aliisque victitans, nidum ex ra-*  
*dicibus, muſcis, mare feminam adjuvante, in arbori-*  
*bis fruens, ovaque 4-5 aquæ marinæ aut cæli ſereni*  
*tindû pariens, ex quibus poſt 14 dies prodeunt pulli.*

Caput fuscum; gula cinerascens; orbitæ oculorum albæ;  
macula utrinque inter oculos & rostrum albæ; tectrices  
alarum inferiores albæ.

Trichas. 7. *T. olivaceus*, corpore subtus flavo, fascia oculari nigra.

*Avis marilandica*, gutture luteo. *Petiv. gar.* t. 6. f. 1.

*Ficedula marilandica*. *Briff. av.* 3. p. 506. n. 58.

Figuiier aux joues noires. *Buff. hist. nat. des ois.* 5. p. 292.

Maryland Yellowthroat. *Edw. glean.* t. 237.

Yellow breasted Warbler. *Arſ. zool.* 2. p. 399. n. 283.

*Lath. ſyn.* II. 2. p. 438. n. 32.

*Ficedula area* inter oculos alba.

Fauvette à poitrine jaune de la Louisiane. *Buff. hist. nat.*

*des ois.* 5. p. 162. *pl. enl. n.* 709. f. 2.

*Habitat æſtate in Carolinæ, Marylandiæ & Penſylvaniæ*  
*ſilvis humidis depreſſis, 5 pollices longus, an potius*  
*motacillæ ſpecies?*

Rostrum fuscum, ad ejus basin superiorem area oculorum  
nigricans convergit; pedes incarnati; rectrices & re-  
miges primores margine flavæ; vertex cinereus.

canorus. 8. *T. fuscus*, subtus ferrugineus, linea alba ad latera capitis,

cauda rotundata. *Amæn. ac.* 4. p. 241.

*Turdus chinensis*. *Osb. it.* 309.

*Merula bengalensis*. *Briff. av.* 2. p. 260. n. 25.

Baniabbou de Bengale. *Buff. hist. nat. des ois.* 3. p. 379.

*Alb. av.* 3. t. 19.

Brown indian Thrush. *Edw. av. t.* 184.

Crying Thrush. *Lath. syn. II. 1. p.* 35. *n.* 32.

*Habitat in Bengala & Sina, merulae magnitudine, 9½ pollices longus, oryza, muscis, tineis, carne victans, alta voce cantans.*

Rostrum & irides flavæ; pedes rubescentes; femina tota ferruginea, exceptis remigibus & tribus rectricibus, maximam partem albis.

rufus. 9. T. rufus subtus exalbidus maculatus, remigibus unicoloribus, cauda rotundata rufa.

Turdus carolinensis. *Briss. av. 2. p.* 223. *n.* 8.

Moqueur françois. *Buff. hist. nat. des ois. 3. p.* 323. *pl. enl. n.* 645.

Fox-coloured Thrush. *Catesb. Car. 1. t.* 28.

Ferruginous Thrush. *Arch. zool. 2. p.* 335. *n.* 195. *Lath. syn. II. 1. p.* 39. *n.* 41.

*Habitat in America a Noveboraco ad Carolinam usque, iliaci magnitudine, 11-12 pollices longus, multiplici varietate cantans, baccis, padi potissimum victans, in dumetis humilioribus nidificans, & ova 5 alba, maculis ferrugineis dense obsita pariens.*

Alarum fascia duplex alba; pedes fuscii.

polyglot- 10. T. obscure cinereus, subtus pallide cinereus, remigibus primoribus exteriore dimidio albis.

Turdus americanus minor sonans. *Raj. av. p.* 64. *n.* 5.

Turdus minor cæruleo-albus immaculatus. *Raj. av. p.* 185. *n.* 31.

Turdus mimus major. *Briss. av. 2. p.* 266. *n.* 29.

Grand Moqueur. *Buff. hist. nat. des ois. 3. p.* 325. *pl. enl. n.* 558. *f.* 1.

Singing Bird, Mocking Bird or Nightingale. *Sloan. jam. 2. p.* 306. *n.* 34.

Mock Bird. *Catesb. Car. 1. t.* 27. *Kalm it. 1. p.* 217. *2. p.* 90. *t.* 3.

Mimic Thrush. *Arch. zool. p.* 333. *n.* 194. *Lath. syn. II. 1. p.* 40. *n.* 42.

*Habitat in Jamaica & Americae silvis humidis, migrans, merulae magnitudine, sed gracilior, 9½ pollices longus; muscis, aliisque insectis, moris & vartis aliis baccis victans, vocem aliarum avium mirifice imitans, cantu, noctu potissimum sonoro, continuo, multiplici, grato, subtili, lusciniam ipsam superans, animosus, præter in-*

*cubationis tempus ad domicilia accedens, in dumetis & arboribus; ipsis pomiferis n.ificans, & ova 5-6 caerulea aut margaritacea spadiceo maculata pariens.*

Rostrum nigrum; irides flavæ; cauda 4 pollices longa; pedes cinerei.

Orpheus. II. T. dorso fusco, pectore rectricibusque lateralibus albidis, superciliis albis. *Brown jam. p. 469.*

Mimus. *Briff. av. 5. p. 262. n. 27.*

Cencontlatolli seu quadringentæ linguæ. *Fernand. nov. Hisp. p. 20. Raj. av. p. 159.*

Moqueur. *Buff. hist. nat. des ois. 3. p. 325.*

Polyglott bird. *Will. orn. p. 294.*

Lesser mocking bird. *Edw. av. t. 78.*

Mocking Thrush. *Latham syn. II. 1. p. 41. n. 43.*

β) Mimus varius. *Briff. av. 2. p. 264. n. 28.*

Tzonpan. *Fern. nov. Hisp. p. 38. Raj. av. p. 160. Will. orn. p. 394.*

γ) Tardus (Theuca) fusco-cinereus, subtus cinereus, remigibus rectricibusque apice albis. *Mol. hist. nat. Chil. p. 222. n. 5.*

*Habitat in Jamaica, & calidioribus paulo Americæ partibus, polyglotto victu, moribus, imitandi præsertim arte, cantus varietate & gratia similis, at minor, 8½ pollices longus; γ) in arboribus nidum cylindricum pedem longum, porta angusta struens, spinis extus muniens; lana & plumis intus sternens, ovæque 3-4 alba fusco-maculata pariens.*

Rostrum oculique fusci; corpus supra ex fusco cinereum, in β) & γ) fusco & albo maculatum, subtus ex albido cinereum; cauda subcuneata, in γ) fere rotundata; pedes nigri, in γ) fusci.

Sandwichensis. 37. T. supra & abdomine fuscescens, subtus & fronte ex cinereo albus.

Sandwich Thrush. *Lath. syn. II. 1. p. 39. n. 40.*

*Habitat in insulis Sandwich, 5½ pollices longus.*

Rostrum pedesque atris; cauda æqualis.

pacificus. 38. T. supra cinereus, subtus ex fuscescente albus, loris atris, cauda nigra apice alba.

Pacific Thrush. *Lath. syn. II. 1. p. 38. n. 39.*

*Habitat in insulis amicis oceani australis; 5½ pollices longus.*

Rostrum pedesque atris; tempora & area subocularis ex fuscescente alba; colli pectorisque latera in fuscum vergentia.

- suratensis. 39. T. capite subcrifato, collo, cauda, remigibus majoribus, pedibusque nigris, corpore supra fuccineo, fubruis fordide grifeo, tectricibus alarum remigibusque secundariis viridibus.  
Merle huppé de Surate. *Sonner. it. 2. p. 194.*  
Surat Thrush. *Lath. syn. II. 1. p. 39. n. 38.*  
*Habitat in Surate, 8 pollices longus.*  
Rostrum *rufescens*; irides *rubrae*.
- philippen- 40. T. supra olivaceus, collo & pectore rufis albo-maculatis, abdomine & criffo ochroleucis.  
Petite Grive des Philippines. *Buff. hist. nat. des oif. 4. p. 316.*  
Philippine Thrush. *Lath. syn. II. 1. p. 38. n. 37.*  
*Habitat in insulis Philippinis, merulae magnitudine.*
- Shanhu. 41. T. mento, gula & area oculorum nigris, litura ad aures magna alba, reliquo capite, cum jugulo, pectore & abdomine grifeis, dorso & alis ex virefcente fuscis.  
Black-faced Thrush. *Lath. syn. II. 1. p. 37. n. 36.*  
*Habitat in Sinæ silvis frequens, infædis ut plurimum vifitans, merulae magnitudine.*  
Rostrum *atrum*; pedes *fufci*.
- novæ 42. T. ex cærulefcente plumbeus, capitis parte anteriore, Hollandiæ. rostro, mento, gula pedibusque nigris, remigibus reatricibusque atris margine plumbeis, intermediis apice albis.  
New Holland Thrush. *Lath. syn. II. 1. p. 37. n. 35.*  
*Habitat in terra van Diemen, 7 pollices longus.*
- plum- 12. T. ater, axillis luteis, cauda cuneata. *Molin. hist. nat. beus. Chil. p. 221.*  
b) Turdus cærulefcentis, gula alba atro-punctata, cauda cuneata.  
Merula cinerea americana. *Briff. av. 2. p. 288. n. 40.*  
Merle Tilly. *Feuill. per. 126.*  
Tilly ou Grive cendrée d'Amérique. *Buff. hist. nat. des oif. 3. p. 314.*  
Merle cendré d'Amérique. *Buff. pl. enl. n. 560. f. 1.*  
Red legged Thrush. *Arch. zool. 2. p. 337. n. 200. Catesb. Car. 1. t. 30. Lath. syn. II. 1. p. 33. n. 29.*  
*Habitat in America septentrionali & australi, insulis Bahamicis, Andros & Ilathera, voce & moribus congenerum, cantu continuo, molli; harmonico, non cicurandus, in arboribus ad rivos nidum ex limo struens, & ova 3 pa-*

*riens, baccis, amyridis præsertim elemiferæ, viciatans, carne graveolente, iliaco major, ultra 10 pollices longus; femina mare minor.*

Mas totus ater, excepta liturâ lutea subalari magna; feminae rostrum; palpebræ, irides, pedesque rubri; palatum aurantium; caput & corpus cinereum, subtus pallidius; inter rostrum & oculos macula nigra; gula alba lineolis nigris, subtus magis albicans; remiges nigricantes, marginè griseæ; rectrices nigricantes, 4 exteriores utrinque apice albæ.

crassirostris. 43. T. supra ex rufo, subtus ex atro fuscus, remigibus & rectricum æqualium acuminatarum duabus intermediis obscurioribus.

Thickbilled Thrush. *Lath. syn. II. i. p. 34. n. 30. t. 37. Habitat in nova Seelandia, viscivori magnitudine, 9 pollices longus.*

Rostrum nigricans; irides margaritæ colore; tempora ex atro fusca; colli pennæ pectorisque media stria rufescente, abdominis alba notatæ; pedes atrii. Femina spadicea, subtus dilutior; rectrices alarum fasciis duabus rufis.

ulietensis. 44. T. ex rufo fuscus, remigibus margine atris, cauda rotundata atra.

Bay Thrush. *Lath. syn. II. i. p. 35. n. 31.*

*Habitat in Ulietea, musici magnitudine, 8½ pollices longus. Rostrum ex rufescente margaritaceum; pedes nigri.*

pallidus. 45. T. ex flavicante cinereus, subtus albidus, rectricibus ex cinereo fuscis, lateralibus apice albis.

Pale Thrush. *Lath. syn. II. i. p. 32. n. 27.*

*Habitat in Sibiria, ultra lacum Baikal.*

sibiricus. 46. T. niger, ore flavo, superciliis tractuque sub alis albis.

*Pall. it. 3. p. 694. n. 10.*

White-browed Thrush. *Lath. syn. II. i. p. 31. n. 26.*

*Habitat rarissimus in Sibiria silvis alpinis & magis borealibus, empetri baccis inhians, canorus, viscivoro minor.*

ruficollis. 47. T. supra fuscus, subtus niveus, collo rectricibusque æqualibus rufis: intermediis duabus cinereis.

*Pall. it. 3. p. 694. n. 9.*

Red-necked Thrush. *Lath. syn. II. i. p. 31. n. 25.*

*Habitat in summis Dauriæ jugis, lariceto obstitis, viscivori magnitudine.*

- obscurus. 48. T. fuscus, superciliis, mento crissoque albis.  
 Dark Thrush. *Lath. syn. II. I. p. 31. n. 24.*  
*Habitat in Sibiria silvis, ultra lacum Baical.*  
*Vox tinnuntuli; pectus nigricans.*
- phoenicu- 49. T. supra olivaceus, superciliis albis, fascia oculari nigra,  
 rus. remigibus & intermediis duabus rectricibus spadiceis,  
 lateralibus cum gutture & pectore rufis.  
 Red-tailed Thrush. *Lath. syn. II. I. p. 31. n. 23.*  
*Habitat ad Caput bonæ spei, 7 pollices longus.*  
*Rostrum & vertex atra; pedes nigri.*
- ruficau- 50. T. supra olivaceus; subtus ex purpurascente albus;  
 dus. remigibus & rectricibus atris; lateralibus plurimam  
 partem rufis.  
 Rufous-tailed Thrush. *Lath. syn. II. I. p. 30. n. 22.*  
*Habitat ad Caput bonæ spei, 7 pollices longus.*  
*Rostrum apice curvatum pedesque nigri; rectrices laterales*  
*ad  $\frac{2}{3}$ , rectrices caudæ superiores totæ rufæ.*
- malaha- 51. T. ex cinereo griseus, subtus ex rufo fuscus, remigibus  
 ricus. rostroque nigris, pedibus flavis.  
 Martin vieillard de la Côte de Malabar. *Sonner. it. 2. p. 195.*  
 Malabar Thrush. *Lath. syn. II. I. p. 30. n. 21.*  
*Habitat in Malabar, 8 pollices longus.*  
*Rostrum apice flavicans; capitis collique pennæ longæ,*  
*angustæ; stria per mediam scapi longitudinem alba.*
- pagoda- 52. T. niger, dorso uropygioque griseo, crisso albo, capite  
 rum. cristato.  
 Martin Brame. *Sonner. it. 2. p. 189.*  
 Pagoda Thrush. *Lath. syn. II. I. p. 30. n. 20.*  
*Habitat in Malabar & Coromandel, potissimum circa turres*  
*templorum, fringilla domestica paulo major.*  
*Rostrum nigrum, apice flavum; irides glaucæ; capitis, colli,*  
*& inferiores corporis pennæ longæ angustæ; pedes cum*  
*unguibus flavi.*
- cayen- 53. T. cinereus, subtus exalbidus, crisso albo, rectricibus  
 nensis. alarum majoribus remigibusque nigris, gula, rostro  
 pedibusque atris.  
 Litorne de Cayenne. *Buff. hist. nat. des ois. 3. p. 306.*  
 Grive de Cayenne. *Buff. pl. enl. n. 515.*  
 Cayenne Thrush. *Lath. syn. II. p. 29. n. 19.*  
*Habitat in Cayenna, musci magnitudine, 8 pollices longus;*  
*corporis pennæ superiores margine albæ, inferiores medio*

*atræ*; remiges *minores* & *teatrices alarum* *marginæ ferrugineæ*.

*variegatus*. 54. T. *supra fuscus*, *subtus albidus*, *pennis albidis* & *nigris interspersis*.

Grive seconde *Fermin Surin*. 2. p. 187.

Variegated Thrush. *Lath. syn.* II. 1. p. 29. n. 18.

*Habitat in Surinam*; *alaudæ magnitudine*, *vermibus* & *infectis viditans*; *carne supida*.

*friatus*. 55. T. *ex flavo* & *griseo varius*, *stria dorſi longitudinali flava*.

Grive première. *Fermin Surin*. 2. p. 187.

Yellow backed Thrush. *Lath. syn.* II. 1. p. 29. n. 17.

*Habitat in Surinam*, *magnitudine* & *vidu cum variegato conveniens*.

*fuscus*. 56. T. *ex olivaceo fuscus*, *pectore* & *abdomine exalbidis*; *fusco maculatis*, *remigibus primoribus pedibusque atris*.

Brown Thrush. *Arch. zool.* 2. p. 337. n. 199. *Lath. syn.* II. 1. p. 28. n. 16.

*Habitat in Noveboraco*, *iliaci magnitudinæ*.

*mustelinus*. 57. T. *mustelinus*, *subtus albus nigro-maculatus*, *genis fuscis albo-maculatis*, *uropygio*, *remigibus primoribus acuminatisque restrictis fuscis*.

Tawny Thrush. *Arch. zool.* 2. p. 337. n. 198. *Lath. syn.* II. 1. p. 29. n. 15.

*Habitat in Noveboraco*, *iliaci magnitudine*.

*camtschatkensis*. 58. T. *fufcescens subtus ex fufcescente albus*, *superciliis pallidis*, *mento gulaque caryophylli colore*.

Kamtschatka Thrush. *Arch. zool.* 2. p. 343. E. *Lath. syn.* II. 1. p. 28. n. 14.

*Habitat in Camtschatca*, *6 pollices longus*.

*Rostrum atrum*, *apice nigrum*; *area inter rostrum & oculos nigra*; *cauda subcuneata*; *ungues nigri*.

*nævius*. 59. T. *capite fasciaque pectorali nigris*, *stria ab oculis ad occiput ferruginea*, *corpore supra cinereo*, *subtus ferrugineo*.

Varied Thrush. *Arch. zool.* 2. p. 337. n. 197. t. 15.

Spotted Thrush. *Lath. syn.* II. 1. p. 27. n. 13.

*Habitat in sinu Americæ Natca*, *10 pollices longus*.

*Rostrum nigrum*; *teatrices alarum majores macula ferruginea trigona prope apicem notata*; *remiges atræ*, *maculis in exteriori latere duabus ferrugineis*; *pedes flavi*.

Feminæ mentum & gula cinerea, albo intermixta; fascia pectoralis nulla; corpus subtus rubrum, versus crissum sensim albescens.

hudsonius. 60. T. ex cærulescente cinereus, rostro pedibusque nigris, pennis verticis, nuchæ, tectricibus alarum, remigibusque primariis margine pallide rufis.

Hudsonian Thrush. *Arch. zool.* 2. p. 339. n. 204.

Habitat ad sinum Hudsonis, 7½ pollices longus.

noveboracensis. 61. T. capite, collo & pectore ex nigro & dilute ferrugineo variis, dorso pennis margine ferrugineis, fascia duplici supraoculari & suboculari, alis, cauda rotundata viridi-nitente, pedibusque nigris.

New-York Thrush. *Arch. zool.* 2. p. 339. n. 205.

Habitat in America septentrionali, merulae magnitudine. Rostrum atrum.

curæus. 62. T. ater nitens, rostro substriato, cauda cuneata. *Molin. hist. nat. Chil.* p. 229:

Habitat in Chili gregarius, egregie & continuè cantans, vocesque aliarum avium, & cicuratus ipsius hominis imitans; in circulo volitans, facile cicurandus, frumenti seminibus, vermibus, carne, aviculis vitans, interdum, vitum quærens; nidum ex virgis & caricibus struens, plumisque & lana sternens, ova 3 ex cæruleo alba pariens; inter sturnos & merulas medius, viscivori magnitudine.

Rostrum, oculi, pedes, ungues, & ipsa caro ad ossa usque nigra; cauda 5 pollices longa.

nitens. 13. T. viridis: macula tectricum alarum violaceo-nitida.

Merula viridis angolensis. *Briss. av.* 2. p. 311. n. 53. t. 30. f. 2.

Shining Thrush. *Lath. syn.* II. 2. p. 56. n. 60.

β) Merula viridis, subtus violacea, gula uropygioque cæruleis. Merle vert d'Angola. *Buff. hist. nat. des ois.* 3. p. 372. pl. enl. n. 561.

Habitat in Angola & ad Caput bonæ spei, merulae magnitudine, 9 pollices longus.

Rostrum pedesque nigri.

æneus. 63. T. viridi-nitens, subtus æneus, capite nigricante aureo-nitente, uropygio & tectricibus intermediis purpurascens, cauda cuneiformi.

Merula



*Merula viridis longicauda senegalensis. Briss. av. 2. p. 313. n. 54. t. 31. f. 1.*

Merle vert à longue queue du Sénégal. *Buff. hist. nat. des ois. 3. p. 369. pl. enl. n. 220.*

Merle cuivre d'Afrique. *Salern. orn. p. 182.*

Glossy Thrush. *Lath. syn. II. 1. p. 57. n. 61.*

*Habitat ad fluvium Senegal, merula major, 18 pollices longus.*

*Rostrum pedesque nigri; cauda 11 pollices longa.*

auratus. 64. *T. violaceus, dorso alisque viridi-aureis, alarum ad marginem internum fascia caudaque cum tectricibus superioribus cærulea.*

Merle violet du royaume de Juida. *Buff. hist. nat. des ois. 3. p. 373. pl. enl. n. 540.*

Gilded Thrush. *Lath. syn. II. 1. p. 57. n. 62.*

*Habitat in regno Africæ Whidah, merula major.*

*Rostrum fuscum; irides flavæ; pedes spadiceis.*

leucoga- 65. *T. violaceus, ventre albo, remigibus nigricantibus, ster. rostro pedibusque cinereis.*

Merle violet à ventre blanc de Juida. *Buff. hist. nat. des ois. 3. p. 402. pl. enl. n. 648. f. 1.*

Whidah Thrush. *Lath. syn. II. 1. p. 58. n. 64.*

*Habitat in regno Africæ Whidah, alauda non major; 6½ pollices longus.*

roseus. 15. *T. subincarnatus, capite, alis caudaque nigris, occipite cristato. Fn. suec. 219. S. G. Gmelin nov. comm. Petrop. 15. p. 478. t. 23. f. 1.*

*Turdus roseus, capite ex nigro cæruleo & cirrho retro compto alis & cauda nigris. Klein av. 71.*

*Turdus Seleucis. Forsk. Fn. arab. p. VI. a. p. 5. n. 16.*

*Sturnus roseus. Scop. ann. 1. p. 130. n. 191.*

*Merula rosea. Aldr. orn. 2. p. 626. Raj. av. p. 67. n. 9. Briss. av. 2. p. 250. n. 20.*

Merle couleur de rose. *Buff. hist. nat. des ois. 3. p. 348. t. 22. pl. enl. n. 251.*

Rose - or carnation - coloured Ouzel. *Brit. zool. 2. app. p. 627. t. 5. Arch. zool. 2. p. 344. G. Will. orn. p. 194. Edw. av. t. 20.*

Rose - coloured Thrush. *Lath. syn. II. 1. p. 50. n. 52.*

*Habitat in variis Europæ partibus, Sibiria, Syria, gregatim migrans, locustis potissimum viditans, sturnæ vulgaris magnitudine, 8 fere pollices longus,*

Rostrum *incarnatum basi nigricans*; irides *pallidæ*; capiti, collo, alis, caudæ *nitor cæruleus, purpureus & viridis*; pedes *rubicundi*; ungues *adunci, fusci*.

leucurus. 66. T. niger, uropygio caudaque albis, reſtricibus apice nigris. White-tailed Thrush. *Lath. ſyn. II. 1. p. 49. n. 51. t. 38. Habitat circa Gibraltariam, merula minor, 8 pollices longus. Roſtrum plumbeum; reſtrices 2 intermediæ extrema parte dimidia nigræ; pedes cum unguibus flavicantes.*

cafer. 16. T. nigricans ſubcriſtatus, uropygio ventreque albis, criſſo rubro.

*Merula criſtata Capitis bonæ ſpei. Briff. av. 2. p. 257. n. 23. t. 20. f. 2.*

Merle huppé du Cap de bonne eſpérance. *Buff. hiſt. nat. des oif. 3. p. 393. pl. enl. n. 563. f. 1.*

Gobe-mouche à tête noire de la Chine. *Sonner. it. 2. p. 197. Cape Thrush. Lath. ſyn. II. 1. p. 72. n. 92.*

β) *Merula ſupra ex fulceſcente cinerea, fulceſcente ſtriata, ſubtus cana.*

*Habitat in Sina & ad Caput bonæ ſpei, alauda criſtata major, 8 pollices longus.*

Roſtrum *nigricans*; caput cum criſta ex *violaceo nigrum*; corporis *pennæ ſuperiores fuſcæ, margine grifeæ*; guttur & pectus *fuſcum, nitore violaceo*; remiges & cauda *cuneiformis fuſca, hæc apice alba.*

macrou- 67. T. ex purpuraſcente nitenti-niger, ſubtus ex ferrugineo  
rus. fulvus, uropygio & reſtricibus tribus utrinque extimis albis.

Long-tailed Thrush. *Lath. ſyn. II. 1. p. 72. n. 93. t. 39.*

β) *Turdus reſtricibus 2 intermediis nigris, reliquis dimidiato-albis.*

Gobe-mouche à longue queue de Gingi. *Sonner. it 2. p. 196.*

*Habitat in Pulo-Condore & Malabar, alaudæ magnitudine, 11 ½ pollices longus.*

Roſtrum & ungues *nigri*; reſtrices *inæquales 2 intermediæ 6 ½, extrema 2 ½ pollices longæ*; 6, 6, 5, 5 *totæ nigræ*; 4, 4 *dimidiato-albæ*; pedes *flaveſcentes.*

amboi- 68. T. ſpadiceus, ſubtus flavus, remigibus ſecundariis a baſi  
nenſis. ad medium flaveſcentibus, cauda cuneiformi ſubtus fulva.

*Merula amboinenſis. Briff. av. 2. p. 244. n. 16.*

*Avicula amboinenſis cinerea. Seb. theſ. I. p. 99. t. 62. f. 4.*

*Merle d'Amboine. Buff. hiſt. nat. des oif. 3. p. 394.*

Amboine Thrush. *Lath. syn.* II. I. p. 73. n. 94.  
*Habitat in Amboina, egregie cantans, incubationis tem-*  
*pore caudam in dorsum reflectens, alauda major.*

borbonicus. 69. T. ex cinereo olivaceus, vertice nigro, abdomine cris-  
 soque ex olivaceo flavis, cauda fusca, fasciis duabus  
 obsoletis versus apicem.

Merula borbonica. *Briff. av.* 2. p. 293. n. 42. t. 24. f. 3.

Merle de l'île de Bourbon. *Buff. hist. nat. des ois.* 3. p. 395.

Bourbon Thrush. *Lath. syn.* II. I. p. 73. n. 95.

*Habitat in insula Bourbon, alauda major, 8 fere pollices*  
*longus.*

Rostrum pedesque flavicantes; abdominis medium album;  
 remiges fusca, margine rufescentes.

ochroce- 70. T. remigibus majoribus, cauda pedibusque viridibus, ver-  
 phalus. tice genisque flavescens, loris nigris, abdomine  
 pectoreque cinereis, hoc maculis sagittatis vario.

Yellow-crowned Thrush. *Brown Illustr.* p. 50. t. 22.

*Lath. syn.* II. I. p. 74. n. 96.

*Habitat in insulis Zeylon & Java, frequenter cicuratus,*  
*voces aliarum avium mirifice imitans.*

Rostrum nigrum; maculae pectoris albae & atrae.

orientalis. 71. T. niger, subtus albus, uropygio cinereo, fascia oculari  
 nigra, rectricibus tribus utrinque extimis utroque la-  
 tere albis.

Merula indica. *Briff. av.* 2. p. 248. n. 19. t. 31. f. 3.

Merle des Indes. *Buff. hist. nat. des ois.* 3. p. 397. pl. enl.  
 n. 273. f. 2.

Ashrumped Thrush. *Lath. syn.* II. I. p. 74. n. 97.

*Habitat in India, alauda vix major, 6 1/2 pollices longus.*

Rostrum nigrum; tempora alba, pedes remigesque nigri-  
 cantes, primores interiori latere a basi ad medium,  
 secundariae exteriori latere albae; cauda subcuneata.

nigerrimus. 72. T. totus niger, pennis margine flavis, genis gulaque  
 holosericeis.

Merula madagascariensis aurea. *Briff. av.* 2. p. 247. n. 18.  
 t. 24. f. 2.

Merle doré de Madagascar. *Buff. hist. nat. des ois.* 3. p.  
 398. pl. enl. n. 539. f. 2.

Black-checked Thrush. *Lath. syn.* II. I. p. 75. n. 98.

*Habitat in Madagascar, alauda magnitudine, 5 1/2 pollices*  
*longus.*

- hispanio-73. T. olivaceus, subtus ex olivaceo & griseo varius, rectri-  
lenfis. cibus fuscis, margine interiori albidis, exteriori olivaceis,  
intermediis totis olivaceis.  
Merula olivacea dominicensis. *Briss. av. 2. p. 296. n. 44.*  
*t. 27. f. 2.*  
Merle olive de S. Domingue. *Buff. hist. nat. des ois. 3.*  
*p. 403. pl. enl. n. 273. f. 1.*  
Hispaniola Thrush. *Lath. syn. II. 1. p. 75. n. 99.*  
*Habitat in insula S. Dominici, 6 pollices longus.*  
Rostrum & pedes ex griseo fusci; remiges & testrices  
alarum majores fuscescentes, margine exteriori oliva-  
ceæ, interiori albidæ.
- albifrons.74. T. ex atro plumbeus, subtus lutescens, frontis macula  
alba, pedibus fuscis.  
White-fronted Thrush. *Lath. syn. II. 1. p. 71. n. 91.*  
β) Turdus niger, subtus albus, cauda subtus cinerea.  
*Habitat in nova Seelandia, 7 fere pollices longus.*
- capensis. 17. T. fuscus, abdomine subflavescente, crisso luteo.  
Merula fusca Capitis bonæ spei. *Briss. av. 2. p. 259. n.*  
*25. t. 2. f. 3.*  
Brunet du Cap de bonne espérance. *Buff. hist. nat. des*  
*ois. 3. p. 390.*  
β) Turdus capite gulaque nigris.  
Merle à cul jaune du Cap. *Buff. hist. nat. des ois. 3.*  
*p. 390. pl. enl. n. 317.*  
*Habitat ad Caput bonæ spei, alaudæ magnitudine, 7½*  
*pollices longus.*
- atricapil-18. T. fuscus, capite atro, abdomine uropygioque rufis,  
lus. macula alari alba.  
Merula atricapilla Capitis bonæ spei. *Briss. av. app. p. 47-*  
*n. 66. t. 3. f. 2.*  
Merle à tête noire du Cap de bonne espérance. *Buff. hist.*  
*nat. des ois. 3. p. 388. pl. enl. n. 392.*  
*Habitat ad Caput bonæ spei, iliaci magnitudine, 9 pol-*  
*lices longus.*
- mauritia-75. T. ex virescente profunde cæruleus, capitis collique pen-  
nus. nis angustis longioribus, rostro cinereo, pedibus plumbeis.  
Merle vert de l'île de France. *Buff. hist. nat. des ois. 3.*  
*p. 388. pl. enl. n. 648. f. 2.*  
Mauritius Thrush. *Lath. syn. II. 1. p. 69. n. 88.*

*Habitat in insula Franciæ, iliaci magnitudine, 7 pollices longus.*

- mindanaensis. 76. *T. chalybeus*, subtus albus, fascia alarum longitudinali alba, cauda subcuneata.  
Merle de Mindanao. *Buff. hist. nat. des ois.* 3. p. 387. *pl. enl. n.* 627. *f.* 1.  
Mindanao Thrush. *Lath. syn.* II. 1. p. 69. n. 87.  
*Habitat in Mindanao, 7 pollices longus.*  
Rostrum plumbeum; pedes fusci.
- madagascariensis. 77. *T. fuscus*, abdomine crissoque albis, cauda subfurcata, rectricibus duabus intermediis totis, reliquis margine exteriori viridi-aureis, extimis utrinque margine exteriori albis.  
*Merula madagascariensis. Briss. av.* 2. p. 274. n. 33. t. 25. *f.* 1.  
Merle de Madagascar ou Tanaombé. *Buff. hist. nat. des ois.* 3. p. 386. *pl. enl. n.* 557. *f.* 1.  
Madagascar Thrush. *Lath. syn.* II. 1. p. 68. n. 86.  
*Habitat in Madagascar, iliaco minor, 7½ pollices longus.*  
Rostrum pedesque nigri; uropygium ex virescente, pectus & hypochondria ex rufo fusca; remiges nigricantes, 2-6 exteriori latere partim albæ, partim violacæ; secundariæ nigrae, violaceo & viridi varia.
- senegalensis. 78. *T. ex griseo fuscus*, abdomine exalbido, rostro, remigibus, cauda pedibusque fuscis.  
*Merula senegalensis. Briss. av.* 2. p. 261. n. 26. t. 22. *f.* 2.  
Merle brun du Sénégal. *Buff. hist. nat. des ois.* 3. p. 385. *pl. enl. n.* 563. *f.* 2.  
Senegal Thrush. *Lath. syn.* II. 1. p. 68. n. 85.  
*Habitat ad fluvium Senegal, iliaco minor, 8 pollices longus.*
- longirostris. 79. *T. ex olivaceo pallide fuscus*, subtus pallide sulphureus, uropygio & superciliis flavicantibus, cauda rotundata flava: rectricibus intermediis fuscis.  
Longbilled Thrush. *Lath. syn.* II. 1. p. 67. n. 84.  
*Habitat in insulis Eimeo & York, 9½ pollices longus.*  
Rostrum 1½ pollices longum apice vix emarginatum & pedes ex fusco incarnati; digiti longi; unguis posterior magnus; capitis pennæ breves acuminatæ; rectrices alarum remigisque marginæ flavescentes; nonne alauda &

griseus. 80. *T. griseus*, vertice & cervice albidis, pectore, abdomine & crisso ex pallidissimo rubro griseis.

Merle gris de Gingi. *Sonner. it. 2. p. 193.*

Grey Thrush. *Lath. syn. II. 1. p. 67. n. 83.*

*Habitat in Coromandel, merula minor, vermes & insecta pro victu in stercore conquirens.*

Rostrum ochroleucum; pedes flavicantes.

palmarum. 19. *T. viridi-olivaceus*, subtus fuscinerus, capite nigro, maculis utrinque tribus albis.

Merula palmarum. *Briss. av. 2. p. 301. n. 47. t. 29. f. 1.*

Palmitte. *Buff. hist. nat. des ois. 3. p. 400. pl. enl. n. 539. f. 1.*

Palm Thrush. *Lath. syn. II. 1. p. 76. n. 101.*

β) *Merulla palmarum atricapilla*. *Briss. av. 2. p. 303. n. 48. t. 29. f. 2.*

*Habitat in Cayennæ palmis, alaudæ magnitudine, 6½ pollices longus.*

Pedes, vertex, rostrum & collum cinerea; mentum album; remiges fusca, margine olivacea.

monacha. 81. *T. supra flavus fusco tinctus*, subtus flavescens, capite nigro, nigredine in pectus usque producta & acuto sine terminata.

Moloxita ou religieuse d'Abyssinie. *Buff. hist. nat. des ois. 3. p. 405.*

Nun Thrush. *Lath. syn. II. 1. p. 77. n. 102.*

*Habitat in Abyssiniæ silvis, merulae magnitudine, baccis aliisque fructibus victans, frequens in arboribus ad præcipitia nascentibus.*

Rostrum rubescens; rectrices alarum, rectricesque fusca, margine flava; remiges nigricantes, margine dilute grisea.

æthiopicus. 82. *T. niger subtus albus*, fascia alarum transversa alba, cauda rotundata: rectricibus apice quadratis.

Merle noir & blanc d'Abyssinie. *Buff. hist. nat. des ois. 3. p. 406.*

Ethiopian Thrush. *Lath. syn. II. 1. p. 78. n. 103.*

*Habitat in Abyssiniæ silvis densis, iliaci magnitudine, cuculi canori voce, baccis & fructibus victans.*

abyssinicus. 83. *T. fuscus, subtus fulvus*, gula fuscescente, pedibus nigris.

Merle brun d'Abyssinie. *Buff. hist. nat. des ois. 3. p. 407.*

Abyssinian Thrush. *Lath. syn. II. 1. p. 78. n. 104.*

*Habitat in Abyssinia, iliaci magnitudine, vis visitans; palmae quoque cujusdam, ut fertur, floribus.*

cochin- 84. T. viridis, maculis ad basin rostri utrinque cæruleis,  
chinensis. facie, mento & gula nigris, hac arcu flavo cincta.  
Verdin de la Cochinchine. *Buff. hist. nat. des ois.* 3.  
p. 409. pl. enl. n. 643. f. 3.

*Habitat in Cochinchina, carduelis magnitudine.*

Rostrum pedesque atris; viror versus caudam, remigumque marginem exteriorem in cæruleum colorem vergens.

cinnamo- 85. T. cinnamomeus, subtus dilutior, gula, pedibus,  
meus. temporibus, genis, mento, tectricibus alarum, gula & pectore nigris, torque albo nebuloso.

Merle à cravate de Cayenne. *Buff. hist. nat. des ois.* 3.  
p. 392. pl. enl. n. 560. f. 2.

Black-breasted Thrush. *Lath. syn.* II. I. p. 79. n. 107.

*Habitat in Cayenna, iliaco minor, 7 circiter pollices longus.*

Tectrices alarum minores apice albæ, reliquæ apice rusæ; cauda 2 circiter pollices longa.

rufifrons. 86. T. fuscus, subtus, fronte temporibusque rufus, crisso albo, cauda pedibusque cinereis.

Merle roux de Cayenne. *Buff. hist. nat. des ois.* 3. p. 402. pl. enl. n. 644. f. 1.

Rufous Thrush. *Lath. syn.* II. I. p. 80. n. 108.

*Habitat in Cayenna, alauda minor, 6½ pollices longus.*

Rostrum nigricans; tectrices alarum nigrae, apice flavæ.

cantans. 87. T. ex rufo fuscus, striis transversis atris aut nigricantibus variis, subtus exalbidus, mento, genis gulaque ex rufo aurantiis, area nigro albo-maculata ad utrumque colli lateris.

Arada. *Buff. hist. nat. des ois.* 4. p. 480.

Musicien de Cayenne. *Buff. pl. enl. n.* 706. f. 2.

Musician Thrush. *Lath. syn.* II. I. p. 80. n. 109.

*Habitat in Cayennæ silvis profundis, in arboribus, 4*

*pollices longus, solitarius, formicis aliisque insectis visitans, cantus multiplici varietate & suavitate celebris.*

Rostrum nigrum; cauda pollicem longa, pedes flavicantes.

Coraya. 88. T. rufo-fuscus, subtus dilutior, vertice, capitis collique lateribus nigris, cauda grisea, lineis nigricantibus varia.

Coraya. *Buff. hist. nat. des ois.* 4. p. 484. pl. enl. n. 701. f. 1.

Barred-Tail Thrush. *Lath. syn.* II. I. p. 81. n. 110.

Magnitudo *lusciniæ*; longitudo  $5\frac{1}{2}$  pollicum; rostrum turdi;  
infra oculum striæ plures albæ; mentum & gula albæ;  
cauda 2 pollices longa; pedes flavicantes.

fuscipes. 89. T. cinereus, subtus rufus, vertice nigro, pedibus  
remigibusque fuscis, cauda subcuneata.

Buffwinged Thrush. *Lath. syn.* II. I. p. 81. n. III.

Habitat in Cayenna?  $6\frac{1}{2}$  pollices longus.

Cauda  $2\frac{1}{2}$  pollices longa; tectrices alarum bubalini coloris.

Alapi. 90. T. ex olivaceo fuscus, gutture & pectore nigris, abdomine  
cinereo, cauda cuneiformi nigricante.

Alapi de Cayenne. *Buff. hist. nat. des ois.* 4. p. 485. pl.  
enl. n. 701. f. 2.

White-backed Thrush. *Lath. syn.* II. I. p. 82. n. III.

Habitat in Gujanæ silvis densis, gregarius in terra,  
aliquando inferiores arborum ramos conscendens, rarissime  
diu volans, quamvis agilissimus, formicis victitans;  
vox ingrata; longitudo 6 pollicum.

Pedes flavescentes; alæ ex cinereo fusca, tectricibus albo-  
maculatis; mari in medio dorso macula albæ; femina  
nulla, cui mentum album, corpus reliquum subtus, &  
tectrices alarum apice rufescunt.

cirrhatus. 91. T. cinereus, cauda cuneiformi margine & apice albæ,  
vertice cristato, gula ex albo & nigro varia, jugulo  
& pectore nigris.

Fourmillier huppé. *Buff. hist. nat. des ois.* 4. p. 476.

Black-crested Thrush. *Lath. syn.* II. I. p. 83. n. III.

Habitat in Cayenna, 6 pollices longus, formicis victitans,  
voce pulli gallinacei, pluries per annum nidificans, &  
3 ova pariens.

Irides nigra; tectrices alarum ut plurimum apice albæ;  
cauda  $2\frac{1}{8}$  pollices longa; crista mobilis, mari nigra,  
feminae rufa.

sinuata- 92. T. vertice temporibusque albis, nigro-maculatis, super-  
bulatus. ciliis nigris, mento albo, pectore incarnato nigro-  
maculato, dorso, alis caudaque fuscis, uropygio,  
abdomine & crasso ex rufo aurantiis.

Carillonneur. *Buff. hist. nat. des ois.* 4. p. 478. pl. enl.  
n. 700. f. 2.

Chiming Thrush. *Lath. syn.* II. I. p. 83. n. III.

Habitat in Cayenna & Gujanæ silvis profundis, victis  
congeneribus similis, & gregibus exiguis, voce campanæ  
triplicis sono æmula, 4 pollices longus.



Rostrum supra nigrum, subtus album; testrices alarum albo-maculatae; pedes atrii.

- Bambla. 93. T. maculatus, supra ex rufo fuscus, subtus cinereus, alis nigris: fascia transversa alba.  
 Bambla. Buff. hist. nat. des ois. 4. p. 479. pl. enl. n. 703. f. 2.  
 Black-winged Thrush. Lath. syn. II. I. p. 84. n. 115.  
 Habitat in Cayenna, rarior, fringillae domesticae magnitudine,  $5\frac{1}{2}$  pollices longus.  
 Rostrum nigrum; cauda  $\frac{1}{2}$  pollicem longa atra; pedes ex nigricante fusci.
- auritus. 94. T. ex rufo & olivaceo varius, subtus albus, vertice & tor- que ex rufo fuscis, mento gulaque nigris, pennis pone oculos & ad latera colli nitente-albis, elongatis latioribus.  
 Fourmillier à oreilles blanches. Buff. hist. nat. des ois. 4. p. 477. pl. enl. n. 822.  
 White-eared Thrush. Lath. syn. II. I. p. 84. n. 116.  
 Habitat in Cayenna, formicis vicinans, fringillae domesticae magnitudine, infra 5 pollices longus.  
 Rostrum pedesque atrii; feminae torques latior, fascia ocularis virefscens, mentum & gula alba.
- Colma. 95. T. ex rufo fuscus, subtus cinereus, mento gulaque nigro-maculata albis, pectore ex griseo fusco.  
 Colma. Buff. hist. nat. des ois. 4. p. 475. pl. enl. n. 703. f. I.  
 Rufous-naped Thrush. Lath. syn. II. I. p. 85. n. 117.  
 β) Turdus ex atro fuscus, occipite & cervice rufus.  
 Tétéma. Buff. hist. nat. des ois. 4. p. 475. pl. enl. n. 821.  
 Habitat in Cayenna, 7 fere pollices longus.  
 Rostrum nigricans; nucha rufa; ad basin narium macula alba; cauda  $1\frac{1}{4}$  pollicem longa; pedes spadicei.
- tinniens. 96. T. supra fuscus, subtus albus, pectore atro-maculato, cauda aequali.  
 Grand Béfroi. Buff. hist. nat. des ois. 4. p. 470. t. 22. pl. enl. n. 706. f. I.  
 Alarum Thrush. Lath. syn. II. I. p. 86. n. 118.  
 Habitat in Cayenna,  $6\frac{1}{2}$  pollices longus, mane & vespere per horae spatium altissime vociferans, voce campanarum sono simili; caro sapida.  
 Rostrum supra nigrum, subtus album; pedes pallide plumbei.

- lineatus. 97. T. ex olivaceo fuscus, mento, gula & pectore albis, hoc fusco-maculato, colli lateribus albo-lineatis.  
 Petit Bécroï. *Buff. hist. nat. des ois.* 4. p. 472.  
 Fourmillier grivelé de Cayenne. *Buff. pl. enl. n.* 823. f. I.  
 Speckled Thrush. *Lath. syn.* II. I. p. 87. n. 119.  
*Habitat in Cayenna, 5 ½ pollices longus.*  
 Rostrum pedesque fusci; tectrices alarum maculis rufescentibus.
- formicivorus. 98. T. supra ex rufo fuscus, subtus cinereus, mento, gula & pectore nigris, fascia ex albo nigroque varia circumscriptis.  
 Palikour ou fourmillier. *Buff. hist. nat. des ois.* 4. p. 473. pl. enl. n. 700. f. I.  
 Ant Thrush. *Lath. syn.* II. I. p. 87. n. 120.  
*Habitat in Cayenna, alaudæ magnitudine, 6 pollices longus, agilis, non longinque volans, sed certhiæ instar arbores ascendens & cauda se sustinens, nidum ex muscis struens, & ova pariens fusca passerinis æqualia, versus finem latiore obscure maculata.*  
 Rostrum, dorsi medium, & alæ nigræ; irides rubescentes; area oculorum cærulea; cauda brevissima, rufa; tectrices plurimæ apice ex rufo flavæ; alæ spurix albae.
- cyanurus. 99. T. spadiceus, subtus cæruleis & flavis striis transversis alternis variis, vertice ad nucham usque remigibus & fascia oculari nigris, altera aurantia, fascia pectorali & cauda cuneiformi cæruleis.  
 Azurin. *Buff. hist. nat. des ois.* 3. p. 410. 4. p. 470.  
 Merle de la Guyane. *Buff. pl. enl. n.* 355.  
 Blue tailed Thrush. *Lath. syn.* II. I. p. 88. n. 121.  
*Habitat in Gujana, rarior, medius inter corvos & turdos, merula major, 8 ½ pollices longus.*  
 Rostrum pedesque fusci; mentum & gula flavescens; tectrices alarum majores apice albæ.
- rex. 100. T. ex rufo fuscus, subtus dilutior, occipite plumbeo, fronte ex albo fuscoque varia.  
 Roi des fourmilliers. *Buff. hist. nat. des ois.* 4. p. 468. pl. enl. n. 702.  
 King Thrush. *Lath. syr.* II. I. p. 89. n. 122.  
*Habitat in America australi, potissimum Gujana & Brasilia, prope colles a termitibus extructos, quibus videtur, gregibus affinium intermixtus, corvo affinis, pennis tamen recumbentibus ad nares nullis, viscivori magnitudine, 7 ½ pollices longus; caro sapida.*

Rostrum fuscum ; remiges atræ ; crissum albidum ; ad latus mandibulæ inferioris stria, in medio pectoris macula trigona alba ; pedes rubescentes, supra genua nudi ; ungues pallidi ; femina mare major.

finensis. 20. T. rufescens, capite fusco striato, superciliis albis, reatricibus fuscis strigis obscurioribus, pedibus flavis.

Turdus finensis. *Briss. av. 2. p. 221. n. 7. t. 23. f. 1.*

Hoamy de la Chine. *Buff. hist. nat. des ois. 3. p. 316.*

Chinesse Thrush. *Lath. syn. II. 1. p. 36. n. 33.*

*Habitat in Sina, iliaco minor & similis.*

Corpus supra ex rufo fuscum, subtus ex rufo flavum ; rostrum flavicans ; caput collumque per longitudinem fusco-striata ; cauda rotundata.

arcuatus. 101. T. supra spadiceus, superciliis, loris, mento crissoque albis, genis arcuque gutturis albis, cauda rotundata, versus apicem nigra ; apice alba.

Crescent Thrush. *Lath. syn. II. 1. p. 73. n. 34.*

*Habitat in Sina, II pollices longus.*

Rostrum pedesque plumbei ; pone oculos fasciculus pennarum albarum laxarum ; abdomen ex rubescente album ; ungues albi.

melano- 102. T. griseus, dorso alisque ex virescente fuscis, orbitis, pis. mento gulaque nigris, macula aurium alba.

Blackfaced Thrush. *Lath. syn. II. 1. p. 37. n. 36.*

*Habitat in Sinæ silvis, merula magnitudine, insectis vicatans.*

Rostrum atrum ; pedes fusci.

violaceus. 103. T. ex violaceo cæruleus, pennis capitis, colli, pectoris & reatricibus alarum ad apicem chalybeo-fasciatis, rostro pedibusque nigris.

Merle bleu de la Chine. *Sonner. it. 2. p. 188. t. 108.*

*Habitat in Sina, merula magnitudine.*

Irides rubræ ; retrices alarum duæ fascia alba.

leucocephalus. 104. T. griseus, remigibus nigris, minoribus cum reatricibus alarum & cauda viridi-æneis violaceo-nitentibus.

Merle Dominicain de la Chine. *Sonner. it. 2. p. 191.*

White-headed Thrush. *Lath. syn. II. 1. p. 59. n. 66.*

*Habitat in Sina, merula paulo major.*

Rostrum nigricans, rubro flavoque tinctum ; pedes flavi ; retrices alarum albo-maculatæ ; capitis collique pennæ laxæ & angustæ, in mare albæ.

- nigricol- 105. T. fuscus, capite, mento & nucha albis, fascia oculi-  
lis. laris & pectore flavescente, collo, dorso inferiori remigibusque nigris, cauda cuneiformi plumbea.  
Blacknecked Thrush. *Lath. syn. II. I. p. 60. n. 68.*  
*Habitat in Sina, 9 pollices longus.*  
Rostrum pedesque atrii; remiges secundariae apice albæ.
- Bubil. 106. T. terræ umbriæ colore, fascia pone oculos longitudinali nigra.  
Boubil de la Chine. *Sonner. it. 2. p. 193.*  
Chanting Thrush. *Lath. syn. II. I. p. 61. n. 70.*  
*Habitat in Sina australi, sola avis canora Sinenfium, merula magnitudine.*  
Rostrum pedesque ex flavicante grisei.
- perspicil- 107. T. capite colloque cinereis, fronte & litura sub oculis utrinque nigra, corpore supra ex virescente fusco, subtus ochroleuco.  
Merle de la Chine. *Buff. hist. nat. des ois. 3. p. 368. pl. enl. n. 604.*  
Spectacle Thrush. *Lath. syn. II. I. p. 61. n. 71.*  
*Habitat in Sina, merula paulo major, 8½ pollices longus.*  
Rostrum nigricans; cauda subcuneata; remiges 2 intermediæ ex virescente, reliquæ obscurius fuscæ; pedes flavi.
- flavus. 108. T. flavus, orbitis albis, fascia a mandibula superiore pone oculum producta nigra, rostro pedibusque rubris.  
Merle jaune de la Chine. *Sonner. it. 2. p. 193.*  
Yellow Thrush. *Lath. syn. II. I. p. 63. n. 74.*  
*Habitat in Sina, merula magnitudine.*  
Irides griseæ; rachis pennarum alba.
- viridis. 109. T. viridis, superciliis, macula infraoculari, abdomine crissoque albis, gula grisea albo-maculata, pectore rufescente. *Georg. it. p. 505.*  
Green Thrush. *Lath. syn. II. I. p. 65. n. 79.*  
*Habitat in Sina, aqua se lavans, pilaris magnitudine, 7 pollices longus.*  
Rostrum nigrum, subtus flavicans, apice fuscum; cauda æqualis; pedes cum unguibus flavicantes.
- ater. 110. T. ex griseo fuscus, subtus ex virescente flavus, nigromaculatus, rostro, pedibus, fronte, facie, mento & gutture nigris, hoc rufo marginato.

Merle à gorge noire de S. Domingue. *Buff. hist. nat. des ois.* 3. p. 382. *pl. enl. n.* 559.

Black throated Thrush. *Lath. syn.* II. 1. p. 65. n. 78.

*Habitat in insula S. Dominici, viscivori magnitudine, 7½ pollices longus.*

Vertex rufus; rectrices alarum majores & remiges ex nigricante fusca, margine dilute grisea; uropygium ex virescente flavum; cauda 3 pollices longa, rotundata, ex nigricante fusca, rectricibus lateralibus margine nigricantibus.

dominicus. 21. T. subfuscus subtus albus, remigibus primoribus basi albis, rectricibus tribus extimis albis.

Merula dominicensis. *Briss. av.* 2. p. 284. n. 38. t. 27. f. 1.

Merle de S. Domingue. *Buff. hist. nat. des ois.* 3. p. 325.

St. Domingo Thrush. *Lath. syn.* II. 1. p. 42. n. 44.

*Habitat in insulis S. Dominici & Jamaica, iliaci magnitudine, 8¼ pollices longus.*

Rostrum pedesque nigricantes.

brasilien- III. T. niger, subtus ex ferrugineo flavescens, uropygio ferrugineo cauda subcuneata: rectricibus extimis totis, ceteris apice albis.

Yellow-bellied Thrush. *Lath. syn.* II. 1. p. 42. n. 45.

*Habitat in Brasilia, dominici magnitudine.*

Alarum fascia transversa alba; pedes fusci.

Merula. 22. T. ater, rostro palpebrisque fulvis. *Fn. succ.* 220.\* *Nozem. nederl. Vogel t.* 10. *Scop. ann.* 1. n. 197. *Kram. cl.* p. 360. n. 3. *Müller zool.* n. 29. 241.

Merula. *Bell. av.* 30. b. *Gesn. av.* 603. *Aldr. orn.* 2. p. 602. t. 604. 605. *Briss. av.* 2. p. 227. t. 10.

Merle. *Olin. ucc.* p. 29.

Merle. *Buff. hist. nat. des ois.* 3. p. 330. t. 20. *pl. enl.* n. 555.

Blackbird. *Brit. zool.* 1. n. 109. t. 47. *Arch. zool.* 2. p. 345. 1.

*Raj. av.* p. 65. n. 1. *Will. orn.* p. 190. *Alb. av.* 1. t. 37.

*Lath. syn.* II. 1. p. 43. n. 46.

Schwarze Amsel. *Frisch av.* t. 29. *Günther Nest. u. Eyer* t. 39.

β) Merula leucocephala. *Briss. av.* 2. p. 230. A.

γ) Merula varia. *Briss. av.* 2. p. 231. B.

Pied Blackbird. *Alb. av.* 2. t. 37.

δ) Merula alba. *Briss. av.* 2. p. 232. C.

## AVES PASSERES. Turdus.

*Habitat in Europæ temperatæ silvis, & dumetis, æstate quoque in hortis & prope domus, etiam in Syria, solitaria, timida, inquieta; juniperum disseminans; primo jam vere suavi, sed altissima voce canens, facile cicuranda, tumque etiam alias & ipsam humanam vocem imitans, in sepibus nidum ex stramine, muscis, gramine sicco struens, intus argilla oblinens, & feno sternens, ova pariens 4-5 ex cærulefcente viridia obscure maculata.*

*Femina & pulli annotini fusci, colore subtus in rufum vergente; rostro nigro.*

aurantius. 112. T. ex nigricante fuscus, gula & abdomine albidis, rostro pedibusque aurantiis.

*Merula jamaicensis. Briss. av. 2. p. 277. n. 34.*

*Merle. Fermin furin. 2. p. 182.*

*Merle brun de la Jamaïque. Buff. hist. nat. des ois. 3. p. 391.*

*Thrush. Sloan. jam. p. 305. t. 256. Raj. av. p. 185. n. 30.*

*White-chinned Thrush. Lath. syn. II. 1. p. 45. n. 47.*

β) *Merula gula fusca.*

γ) *Merula nigra.*

δ) *Merula americana. Briss. av. 2. p. 308. n. 51.*

*Habitat in Jamaica montibus silvosis, β) in nova Caledonia, γ) in Surinam, δ) in America calidiori, merula magnitudine, fructibus & insectis victitans, nidum ex muscis, ramusculis & radicibus compingens; caro bona. Pinguedo etiam aurantia.*

labrado. 113. T. nitenti-niger, cæruleo & viridi tinctu, rostro pedibusque nigris.

*Labrador Thrush. Arch. zool. p. 340. n. 206. Lath. syn. II. 1. p. 46. n. 48.*

*Habitat in terrâ Labrador, 8½ pollices longus.*

*Digitus posterior longus, ungue robusto.*

torquatus. 23. T. nigricans, torque albo, rostro flavescente. *Fn. suec. 221. Scop. ann. 1. p. 198. Müll. zool. n. 242. Brünn. orn. p. 237. Kram. el. p. 360. n. 4.*

*Merula torquata. Gesn. av. 607. Aldr. orn. 2. p. 620. t. 621. 622. Briss. av. 2. p. 235. n. 12.*

*Merulæ congener. Raj. av. p. 67. n. 12. Will. orn. p. 195.*

*Merle à platron blanc. Buff. hist. nat. des ois. 3. p. 340. t. 31. pl. enl. n. 516.*

Ring-Ouzel or Amsel. *Brit. zool.* I. n. 110. t. 46. *Arch. zool.* 2. p. 344. *H. Raj. av.* p. 65. n. 2. *Will. orn.* p. 194. *Albin. av.* I. t. 39. *Lath. syn.* II. I. p. 46. n. 49. Ringamsel. *Frisch av.* t. 30.

β) *Merula torquata alba.*

γ) *Merula torquata albo-maculata.*

δ) *Merula albo-maculata, non torquata.*

*Habitat in Europa, Asia, Africa, merula major, II pollices longus, gregatim migrans, insectis baccisque victans, pinguescens, & tum carnem sapidam exhibens, in terra ad radicem fruticis merulae instar nidificans, & ova pariens.*

*Rostrum nigricans; os interius flavum; pedes fusci; pennae singulae margine cinerea.*

*faxatilis.* II4. *T. fuscus* subtus fordide aurantius, fusco alboque undulatus, uropygio ferrugineo, mento albo, gula, & rectricibus intermediis fuscis, his margine, laterilibus totis aurantiis.

*Merula faxatilis. Raj. av.* p. 68. n. 3.

Greater Redstart. *Will. orn.* p. 197. t. 36.

Rock Thrush. *Lath. syn.* II. I. p. 54. n. 57.

*Habitat in Italia, Hispania, regione altaica, timidus, turdi magnitudinis.*

*Eremita.* II5. *T. orbitis* albidis, vertice olivaceo, occipitis & superioribus pennis fuscis prope apicem albidum atro-fasciatis, inferioribus ex rufo albis, margine fuscis, uropygio cinereo.

*Merula solitaria philippenfis. Briss. av.* 2. p. 272. n. 32. t. 28. f. 1.

Solitaire des Philippines. *Buff. hist. nat. des ois.* 3. p. 364. pl. enl. n. 339.

Hermit Thrush. *Lath. syn.* II. I. p. 54. n. 56.

*Habitat in insulis Philippinis, 7½ pollices longus.*

*Rostrum, remiges, cauda, pedes fusci.*

*manillensis.* II6. *L.* ex cinereo caeruleus, uropygio caeruleo, remigibus caudaque margine rufa nigricantibus, gutture & pectore flavo-maculatis, abdomine aurantio, caeruleo & albo undulato.

*Merula solitaria manillensis. Briss. av.* 2. p. 270. n. 31. t. 33. f. 2.

Merle solitaire de Manille. *Buff. hist. nat. des ois.* 3. p. 363. pl. enl. n. 564. f. 2. & 636.

Pensive Thrush. *Lath. syn.* II. I. p. 53. n. 55.

*Habitat in Manilla, lanii infausti magnitudine, 8 pollices longus.*

*Rostrum fuscum; pedes nigricantes; feminae neque caeruleus color, neque aurantius.*

solitarius. 117. *T. fuscus, plurimam partem albido maculatus, cauda nigricante.*

*Merula solitaria. Briss. av. 2. p. 268. n. 30.*

*Passer solitarius. Raj. av. p. 66. n. 4.*

*Passera solitaria. Ol. ucc. p. 14.*

*Merle solitaire. Buff. hist. nat. des ois. 3. p. 358.*

*Solitary Sparrow. Will. orn. p. 191. t. 36. 37.*

*Solitary Thrush. Lath. syn. II. 1. p. 52. n. 54.*

*Habitat in Gallia, Italia, maris mediterranei & archipelagi insulis, merula minor, 8-9 pollices longus, solitarius, montana & rupestris frequentans, insectis, uvis aliisque fructibus vitans, junior facile cicurandus, & docilis, in aedificiis dilabentibus nidificans, & ova 5-6 pariens, ob suavissimum cantum in patria sacer.*

*Maristemporibus, collo & pectori tinctus caeruleus adpersus*

Cyanus. 24. *T. pennis margine cinereo-caeruleis, ore palpebrisque luteis.*

*Merula caerulea. Briss. av. 2. p. 282. n. 37.*

*Cyanus. Bell. av. 79. Gesn. av. 806. Aldr. orn. 2. p. 618. t. 858. Raj. av. p. 66. n. 5. Will. orn. p. 192.*

*Turdus solitarius. Syst. nat. X. p. 170. n. 5. Hasselq. ad. Ups. 1750. p. 21.*

*Merle bleu. Buff. hist. nat. des ois. 3. p. 355. t. 24.*

*Merle solitaire femelle d'Italie. Buff. pl. enl. n. 250.*

*Indian Mockbird. Raj. av. p. 66. n. 6?*

*Solitary Sparrow. Edw. av. t. 16.*

*Blue Thrush. Lath. syn. II. 1. p. 51. n. 53.*

*Habitat in Candia, insularum Archipelagi & maris mediterranei, Italiae rupibus; merula minor, 8 pollices longus.*

*Rostrum nigricans; pennae versus apicem fascia fusca pictae, apice albae; remiges, cauda, pedesque fusci.*

arundina-25. *T. fusco-ferrugineus, subtus albido-testaceus, remigibus fauciis apice rufescentibus.*

*Turdus musicus palustris dumetorum arundinum. Klein av. 179. f. 3.*

*Turdus minor flavescens-fuscus, subtus albidus, cauda rotundata. Pall. adumbr. 100.*

Turdus



*Turdus arundinaceus*. *Briss. av. 2. p. 219. n. 6. t. 22. f. 1.*  
*Motacilla corpore supra testaceo, subtus rufescente. Rohr-*  
*vogel. Kram. el. p. 375. n. 8.*

*Junco. Gesn. av. 573. Aldr. orn. 2. p. 487. Raj. av. p.*  
*47. n. 2. & 113. Will. orn. 223. t. 58..*

β) *Turdus arundinaceus, uropygio caudaque rufis.*  
 γ) *Turdus arundinaceus supra sagittis nigris varius. Nozem.*  
*nederl. Vogel t. 52.*

δ) *Turdus arundinaceus minimus, supra ex lutescente virens,*  
*teetricibus alarum ferrugineis. Nozem. nederl. Vog. t. 53.*  
*Habitat in Europæ, arundinetis, more pici arundines scan-*  
*dens, in mucosis alivis inter arundines & carices nidum*  
*struit, interdum suspendit; femina 5-6 ova parit, qui-*  
*bus dum incubat, mas perpetuo cantillat.*  
*Minor reliquis Europæis, 7 pollices longus; mentum &*  
*gula alba; rostrum, remiges & pedes fusc.*

morio. 26. *T. ater nitens, remigibus primoribus rufis apice nigro.*  
*Merula Capitis bonæ spei. Briss. av. 2. p. 309. n. 52. t.*  
*23. f. 2.*

*Jaunoir du Cap de bonne espérance. Buff. hist. nat. des*  
*ois. 3. p. 366.*

*Merle du Cap de bonne espérance. Buff. pl. enl. n. 199.*

*African Thrush. Lath. syn. II. 1. p. 55. n. 58.*

*Habitat ad Caput bonæ spei, merulæ magnitudine, 11*  
*pollices longus.*

*Rostrum nigrum; pedes fusc.*

bicolor. 118. *T. fuscus viridi tinctus, abdomine crissoque albis.*  
*Merle brun du Cap de bonne espérance. Buff. hist. nat.*  
*des ois. 3. p. 378.*

*White-rumped Thrush. Lath. syn. II. 1. p. 64. n. 75.*

*Habitat ad Caput bonæ spei, merulæ magnitudine, 10*  
*pollices longus.*

crythro- 119. *T. niger, alis rufis, teetricibus caudæ inferioribus rec-*  
 pterus. *triticibusque, præter intermedias, apice albis, cauda cu-*  
*neiformi.*

*Padobé du Sénégal. Buff. hist. nat. des ois. 3. p. 368.*  
*pl. enl. n. 354.*

*Rufous-winged Thrush. Lath. syn. II. 1. p. 55. n. 59.*

*Habitat ad fluvium Senegal, merulæ magnitudine, 10*  
*pollices longus.*

chryfoga- 120. *T. viridis aurantio tinctus subtus aurantius, rostro*  
 ster. *pedibusque fuscis.*

Oranvert ou Merle à ventre orangé du Sénégal. *Buff. hist. nat. des ois. 3. p. 377. pl. enl. n. 358.*

Orange-bellied Thrush. *Lath. syn. II. 1. p. 63. n. 73.*

β) Turdus ex cærulescente viridis, subtus aurantius.

Oranbleu. *Buff. hist. nat. des ois. 3. p. 377.*

Merle du Cap de bonne espérance. *Buff. pl. enl. n. 221.*

*Habitat ad fluvium Senegal & Caput bonæ spei, merula minor, 8 pollices longus.*

*Remiges pauca exteriori latere albæ.*

Urovang. 121. T. cinereus, vertice in colorem virescente-nigrum, reliquo capite, collo, pectore & corpore supra in olivaceum vergente, abdomine crisloque flavican-tibus.

*Merula madagascariensis cinerea. Briss. av. 2. p. 291. n. 41. t. 25. f. 2.*

Ourovang ou Merle cendré de Madagascar. *Buff. hist. nat. des ois. 3. p. 380. pl. enl. n. 557. f. 2.*

Cinereous Thrush. *Lath. syn. II. 1. p. 64. n. 76.*

*Habitat in Madagascar, 8½ pollices longus.*

*Pedes fuscii.*

furina- 27. T. ater nitens, vertice, uropygio, maculaque laterali mus. pectoris luteis.

*Merula furinamenfis. Briss. av. app. p. 46. n. 25. t. 3. f. 1.*

*Turdus niger. Koelreuter nov. comm. Petrop. p. 439. t. 16. f. 10.*

*Merle de Surinam. Buff. hist. nat. des ois. 3. p. 399.*

*Surinam Thrush. Lath. syn. II. 1. p. 76. n. 100.*

*Habitat in Surinam, alaudæ magnitudine, 6½ pollices longus.*

*Tectrices alarum minores interiores, & inferiores albæ; rostrum remigesque nigricantes; harum plurimæ basi intus flavæ; pedes fuscii.*

columbi- 122. T. viridis, colores diversimode reflectens. aus.

*Merle des colombiers. Buff. hist. nat. des ois. 3. p. 381.*

*Pigeon Thrush. Lath. syn. II. 1. p. 64. n. 77.*

*Habitat in insulis Philippinis, in columbariis, musci mag-nitudine.*

*Uropygium & crissum nonnunquam albæ.*

domini- 123. T. supra fuscus hinc inde violaceo aut chalybeo tinctus, canus. subtus ex fuscescente albus, cauda basi chalybea, apicem versus virescente.

*Merle Dominicain des Philippines. Buff. hist. nat. des ois.*

*3. p. 396. pl. enl. n. 627. f. 2.*

Dominican Thrush. *Lath. syn. II. 1. p. 58. n. 65.*  
*Habitat in insulis Philippinis, 6 pollices longus.*

Rostrum & pedes fuscescentes; caput ex fuscescente album;  
 alæ longæ, ut complicatæ apicem fere caudæ tangent.

cantor. 124. T. ex virescente niger, cæruleo & violaceo nitens, remi-  
 gibus caudaque nigris.

Petit merle de l'île de Panay. *Sonner. it. p. 115. t. 73.*

Songster Thrush. *Lath. syn. II. 1. p. 59. n. 67.*

*Habitat gregibus aliquando numerosissimis in insulis Phi-  
 lippinis, suavissimo multiplicique cantu celebris, in  
 columbariis sæpe nidificans, hippolaidis magnitudine.*

Irides rubræ; capitis collique pennæ longiores & angustiores.

malabari- 125. T. viridi-nitens, fronte flava, gula, rostro pedibusque  
 cus. nigris, tectricibus alarum, striaque mandibulæ inferioris  
 cæruleis.

Petit merle de la côte de Malabar. *Sonner. it. 2. p. 192.*

Yellow-fronted Thrush. *Lath. syn. II. 1. p. 60. n. 69.*

*Habitat in Malabar, fringillæ domesticæ magnitudinè,  
 tamen longior.*

Irides flavæ; feminae minori gula azurea, viror subtus in  
 flavedinem abiens.

Seleucis. 126. T. rostro pedibusque flavicantibus, abdomine dorsoque  
 incarnatis, cauda, alis femoribusque fuscis. *Forsk. Fn.  
 arab. p. 5.*

*Habitat in Smyrna, vix pilaris magnitudine, gryllos  
 exstirpans.*

zèylonus. 28. T. viridis, subtus luteus, linea oculari utrinque in  
 pectus nigrum ducta.

Merula torquata Capitis bonæ spei. *Buff. av. 2. p. 299,  
 n. 46. t. 30. f. 1.*

Plastron noir de Ceylon. *Buff. hist. nat. des ois. 3. p. 374.*

Merle à collier du Cap de bonne espérance. *Buff. pl.  
 enl. n. 272.*

Green Pye of the isle of Ceylon. *Edw. glean. t. 321.*

Ceylon Thrush. *Lath. syn. II. 1. p. 62. n. 72.*

*Habitat in Zeylona & ad Caput bonæ spei, merulæ magni-  
 tudine 7 ½ pollices longus.*

Rostrum nigrum; vertex ex olivaceo cinereus; corpus supra  
 ex olivaceo viride; feminae, cui deest linea ocularis &  
 lunula in pectore, supra & subtus ex virescente flavum;  
 cauda cuneiformis; reatricibus lateralibus nigris apice  
 flavis; pedes nigricantes.

108. AMPELIS: *Rostrum rectum, convexum: Mandibula superiore longiore, subincurvata, utrinque emarginata.*

*Nares fetis tectæ.*

*Lingua acuta, cartilaginea, bifida.*

**Garrulus. i. A.** occipite cristato, remigibus secundariis apice membranaceo colorato. *Müller zool. p. 30. Kram. el. p. 363. n. 1. Ampelis remigibus quibusdam apice membranaceo terminatis. Fn. suec. 1. p. 179.\**

*Lanius Garrulus. Fn. suec. 2. n. 82. Scop. ann. 1. p. 20.*

*Bombycilla bohemica. Briss. av. 2. p. 333. n. 63.*

*Garrulus bohemicus. Gesn. av. 703. Aldr. orn. 1. p. 796. t. 798. Calc. mus. 674. t. 675.*

*Jaseur de Bohème. Buff. hist. nat. des ois. 3. p. 429. t. 26. pl. enl. n. 261.*

*Silk Tail. Arç. angl. 15. p. 1165. t. 1. f. 9. Raj. av. p. 85.*

*Bohemian Chatterer. Will. orn. p. 132. t. 20. Alb. av. 2. t. 26.*

*Prib Chatterer. Brit. zool. n. 42. t. 48. Arç. zool. 2. p. 346. n. 207.*

*Waxen Chatterer. Lath. syn. II. 1. p. 91. n. 1.*

*Seidenschwanz. Frisch av. t. 32. f. 1.*

**β) Bombycilla carolinensis. Briss. av. 2. p. 337. n. 64.**

*Coquatototl. Hern. mex. 55. Raj. av. p. 174.*

*Avis americana cristata. Seb. mus. 2. t. 65. f. 5.*

*Jaseur de la Caroline. Buff. hist. nat. des ois. 3. p. 441.*

*Chatterer of Carolina. Edw. glean. t. 242. Catesb. Car. 1. t. 46. Miller illustr. t. 8. A.*

*Habitat in Europa, septentrionali Asia, & America ab Acadia ad Cayennam, alaūdæ majoris magnitudinæ; 8 pollices longa, gregatim migrans, uvis aliisque baccis e. g. juniperi, sorbi victitans; caro esculenta; nidus in rupium antris.*

*Rostrum pedesque nigri; irides rubescentes; capui & corpus supra ex rubescente cinereum; linea ocularis mentumque nigra; frons badia; pectus & abdomen ex pallido purpurascente badia; tectrices alarum minores fusca, majores a corpore remotissima nigra apice alba; remiges nigra, 3 & 4ta apicis margine exteriori alba, 5 insequentes flavæ, secundaria cinerea exteriori apicis margine alba &*

8 earum ( in mare ) in margine miniata ; cauda nigra ,  
apice flava.

Pompadora. 2. A. purpurea, tectricibus alarum proximis ensiformibus  
elongatis carinatis rigidis.

Turdus puniceus. *Poll. adumbr.* 99.

Cotinga purpurea. *Briss. av.* 2. p. 347. n. 5. t. 35. f. 1.

Cotinga pourpre. *Buff. pl. enl.* n. 279.

Pacapac ou Pompadour. *Buff. hist. nat. des ois.* 4. p. 448.

*Edw. glean.* t. 341. *Lath. syn.* II. 1. p. 96. n. 6.

β) Cotinga cinereo - purpurea. *Briss. av.* 2. p. 349. n. 6.  
t. 35. f. 2.

Pacapac gris-pourpre. *Buff. hist. nat. des ois.* 4. p. 450.

γ) Cotinga ex griseo fusca.

δ) Cotinga grisea.

*Habita in Gujana, 7½ pollices longa, in summis arborum  
ad aquas postarum ramis nidificans, fructibus victans.*

*Rostrum fuscum; tectrices alarum proximæ ad 2 pollices  
longæ, supra remiges albas pendulæ; scapis albis; pe-  
des nigri.*

Carnifex. 3. A. rubra, fascia oculari, remigum tectricumque apicibus  
nigris.

Lanius carnifex. *Syst. nat.* X. p. 94. n. 5.

Cotinga rubra. *Briss. av.* 2. p. 351. n. 7. *Merrem. Beytr.*  
I. p. 1. f. 1.

Avicula Pipitzon. *Seb. mus.* I. t. 57. f. 4.

Coyoltototl. *Fern. nov. Hisp.* p. 44.

Ouette ou Cotinga rouge de Cayenne. *Buff. hist. nat. des  
ois.* 4. p. 452.

Cotinga rouge de Cayenne. *Buff. pl. enl.* n. 378.

Red bird from Surinam. *Edw. av.* t. 39.

Red Chatterer. *Lath. syn.* II. 1. p. 97. n. 7.

*Habitat in nova Hispania, Gujana, Cayenna, Surinamo,  
merulæ magnitudine, ultra 8 pollices longa.*

*Rostrum, tempora, collum, dorsum & pedes fusca; guttur  
ex fuscescente purpureum; caput pennis exiguis apice  
angustissimis, dense obtectum, cristatum; tectrices ala-  
rum minores ochraceæ, margine fusca; remiges secun-  
daria cum tectricibus ochroceæ; remiges primores  
cum suis tectricibus, alis spuris & unguibus nigra;  
tectrices mediæ longitudinis, rotundata.*

coccinea. 8. A. coccinea, pileo purpureo, collo dorsoque olivaceis,  
tectricibus margine viridibus.

AVES PASSERES. Ampelis.

Schillernder Cotinga. *Merrem Beytr.* I. p. 6. t. I. f. 2.  
*Habitat in America australi, magnitudine, facie externa  
 & habitu cum rubra conveniens; at pennæ caput te-  
 gentes majores, genæ mystace plumosa obscure fulvæ  
 vestitæ, alæ longiores, cauda rotundata.*

Cotinga. 4. *A. nitidissima cærulea, subtus purpurea, alis cauda ni-  
 gris.*

Cotinga. *Briss. av. 2. p. 340. n. 1. t. 34. f. 1.*

Cordon bleu. *Buff. hist. nat. des ois. 4. p. 442. t. 21.*

Cotinga du Brésil. *Buff. pl. enl. n. 186. (fem.) 188 (mas).*

Purple-breasted blue Manakin. *Edw. glean. t. 241.*

Cock purple-breasted Manakin. *Edw. glean. t. 340.*

Purple breasted Chatterer. *Penn. gen. of birds p. 63. t. 9.*

*Lath. syn. II. 1. p. 94. n. 2.*

*Habitat in Brasilia, turdi musici magnitudine, 8½ pollices  
 longa.*

*Rostrum nigrum; guttur lituris 3 - 4 coccineis, pectus  
 purpureum (feminæ cæruleum) cingulo cæruleo, & al-  
 tero coccineo ornatum; abdomen & crissum cæruleum;  
 pedes nigricantes.*

Maynana. 5. *A. nitida cærulea, gula violacea.*

Cotinga mayanensis. *Briss. av. 2. p. 341. n. 2. t. 34. f. 2.*

Cotinga à plumes foyentes. *Buff. hist. nat. des ois. 4. p. 447.*

Cotinga de Maynas. *Buff. pl. enl. n. 229.*

Silky Chatterer. *Lath. syn. II. 1. p. 96. n. 5.*

*Habitat in terra Maynas, 7½ pollices longa.*

*Capitis cervicisque pennæ longæ, angustæ, basi fuscæ;  
 pennæ corporis reliquæ plurimæ basi albæ, medio vio-  
 laceæ; mentum & gula purpurea; remiges & cauda ex  
 nigricante fusca; pedes nigri.*

cayana. 6. *A. nitida cærulea, collo subtus violaceo.*

Cotinga cayanensis. *Briss. av. 2. p. 344. n. 3. t. 34. f. 3.*

Quereiva. *Buff. hist. nat. des ois. 4. p. 444.*

Cotinga de Cayenne. *Buff. pl. enl. n. 624.*

Purple-throated Chatterer. *Lath. syn. II. 1. p. 95. n. 3.*

*Habitat in Cayenna, turdi iliaci magnitudine, 8½ pol-  
 lices longa.*

*Rostrum, cauda, pedesque nigri; pennæ plurimæ nigrae,  
 apice ex cæruleo virides; mentum & guttur ex purpuraf-*

---

*Aves hujus generis præter primam speciem solius Americæ calidioris incolæ.*

cente rubra; tectrices alarum majores remigesque nigrae,  
margine caerulea.

- terfa. 7. *A. nitida* caerulea, dorso nigro, abdomine albo-flavescente.  
 Terfine. *Buff. hist. nat. des ois. 4. p. 446.*  
 Blue-breasted Chatterer. *Lath. syn. II. 1. p. 95. n. 4.*  
 Caput supra, humeri, tectrices, remiges nigrae; haec margine exteriori caerulea; gula, pectus, dorsum posterius, tectricum alarum fascia dilute caerulea; abdominis latera maculata.
- caruncu- 9. *A. rostri nigri* basi caruncula pendula expansili & mobili.  
 lata. *Cotinga alba. Briss. av. 2. p. 356. n. 10.*  
*Cotinga blanc ou Guirapanga. Buff. hist. nat. des ois. 4. p. 454. pl. enl. n. 793. 794.*  
*Carunculated Chatterer. Lath. syn. II. 1. p. 98. n. 8. t. 40.*  
*Habitat in Cayenna & Brasilia, 12 pollices longa, altissima voce clamans.*  
*Pedes nigri; mas niveus, uropygio tamen, canda & remigibus paulisper flavescentibus; femina supra olivacea, fronte genisque albis; subtus flava; tectrices 2 intermediae olivacea; reliquae griseae, margine flavae.*
- variegata. 10. *A. cinerea*, gutture carunculis duabus nigris lanceolatis.  
*Cotinga naevia. Briss. av. 2. p. 354. n. 9.*  
*Guira-punga. Raj. av. p. 166. n. 4. Will. orn. p. 199. t. 38.*  
*Averano. Buff. hist. nat. des ois. 4. p. 457.*  
*Variiegated Chatterer. Lath. syn. II. 1. p. 99. n. 9.*  
*Habitat in Brasilia, turdi viscivori magnitudine, per sex aetatis hebdomades altissimam vocem edens duplicem, alteram mallei cuneum percutientis, alteram campanae fissae.*  
*Rostrum nigrum; rictus amplus; irides glaucae; caput fuscum; tectrices alarum minores nigrae, majores ex nigro & viridi variae; remiges pedesque nigricantes; cauda cinerea, nigricante & viridi varia. Feminae nigricanti carunculae nulla.*
- crifata. 11. *A. capite crifato*, alis caudaque nigris, abdomine genisque albis, dorso rubro. *Müller illustrat. t. 15. C.*  
*Habitat in America.*

**COLIUS.** *Rostrum* breve, crassum, supra convexum, subtus planum, mandibula superiore deorsum curvata.

*Nares* parvæ, ad basin rostri, pennis fere tectæ.

*Lingua* apice laciniata.

*Cauda* cuneiformis longa.

capensis. 1. *C. rectricibus* extimis externe albis, corpore cinereo, subtus albido.

*Colius* Capitis bonæ spei. *Briss. av.* 3. p. 304. n. 1. t. 16. f. 2.

*Loxia* Colius. *Syst. nat.* XII. 1. p. 301. n. 12.

*Coliou* du Cap de bonne espérance. *Buff. hist. nat. des ois.* 4. p. 404. pl. enl. n. 282, f. 1.

*Cape* Coly. *Lath. syn.* II. 1. p. 100. n. 1.

*Habitat* ad Caput bonæ spei, *fringillæ* calibis magnitudine, 10½ pollices longus.

*Rostrum* griseum, apice nigrum; caput & collum ex vinaceo cinerea; pectus vinaceum; rectrices caudæ superiores ex purpurascente badia; alarum inferiores nigra; pedes grisei; ungues nigri.

senegalen-  
sis.

2. *C. ex* vinaceo pallide griseus, cauda cærulecente, capite cristato.

*Colius* senegalenensis cristatus. *Briss. av.* 3. p. 306. n. 2. t. 16. f. 3.

*Coliou* huppé du Sénégal. *Buff. hist. nat. des ois.* 4. p. 404. t. 18. pl. enl. n. 282. f. 2.

*Senegal* Coly. *Lath. syn.* II. 1. p. 101. n. 2.

*Habitat* ad fluvium Senegal, capensis magnitudine, 12½ pollices longus.

*Rostrum* basi griseum, apice nigrum; rectrices & occipitis pennæ thalassinæ in cristam elongatæ; remiges & cauda ex griseo fusca; rectrices intermediae 8, extimæ vix pollicem longæ.

erythro-  
pus.

3. *C. ex* cærulecente cinereus, subtus exalbidus, capite cristato, uropygio purpureo: stria media alba, pedum rubrorum digitis omnibus antè versus.

*White-backed* Coly. *Lath. syn.* II. 1. p. 101. n. 3. t. 41.

*Habitat* ad Caput bonæ spei, 12 pollices longus.



striatus. 4. *C. griseus*, abdomine rufo striis transversis nigris picto, cauda viridi.

Coliou rayé. *Buff. hist. nat. des ois. 4. p. 405.*

Radiated Coly. *Lath. syn. II. 1. p. 102. n. 4.*

*Habitat ad Caput bonæ spei, 13 pollices longus.*

Pectus ex rufo griseum, rectrices 2 intermediae  $8\frac{1}{2}$  pollices longa.

panayen- 5. *C. cinereus* flavicante tinctus, subtus rufus, pectore nigro-striato, capite cristato.

Coliou de l'île de Panay. *Buff. hist. nat. des ois. 4. p. 406.*

*Sonner. it. p. 116. t. 74.*

Panayan Coly. *Lath. syn. II. 1. p. 102. n. 5.*

*Habitat in insula Panay.*

Rostrum nigrum; pedes pallide incarnati.

109. LOXIA. Rostrum conico-gibbum, frontis basi rotundatum versus caput: Mandibula inferior margine laterali inflexa.

Nares in basi rostri minutæ rotundæ.

Lingua integra.

Curvirostra. 1. *L. rubra*, rostro forficato. *Fn. suec. 224. Scop. ann. 1. p. 200. Kram. el. p. 365. n. 2. Brünn. orn. p. 66. n. 238. Müll. zool. n. 244.*

*Loxia. Gesn. av. 592. Aldr. orn. 1. p. 877. t. 878. Charl. onom. 68. t. 68. Briss. av. 3. p. 329. n. 1. t. 17. f. 3.*

*Bec croisé. Buff. hist. nat. des ois. 3. p. 449. t. 27. f. 2. pl. enl. n. 218.*

*Sheld-apple or Grosbill. Brit. zool. 1. n. 115. t. 49. Arch. zool. 2. p. 347. n. 208. Raj. av. p. 86. Will. orn. p. 248. t. 45. Albin. av. 1. t. 61. Edw. glean. t. 303. Lath. syn. II. 1. p. 106. n. 1.*

*Kreuzschnabel. Frisch av. t. 11. Georg. it. p. 174. Otto Naturf. 13. p. 92.*

*Kreuzvogel. Günth. Naturf. 2. p. 66.*

β) *Loxia rufescens*, capite coccineo. *Briss. av. 3. p. 332. A.*

γ) *Loxia major*, rostro crassiore & brevior.

*Tannenpapagai. Otto Naturf. 12. p. 97. B.*

*Habitat in Europæ, & septentrionalis Asiæ atque America silvis, alaudæ circiter, γ) ampelidis Garruli magnitudine, non raro gregatim migrans, pinuum, alni, ipsius mali seminibus victivans, & e strobilis, aut pericarpis enucleans, in altissimarum arborum ramis, ex furculis, & sphagno arboreo gelidissima hieme struens, & lichene florido sternens nidum hemisphæricum, 2½ pollices crassum, & ova, coccothraustæ ovis æqualia, albida, versus finem obtusorem sanguineo varia pariens.*

*Color pro ætate, sexu, vitæ genere & victu varius; femina & pullorum ut plurimum viridis vel olivaceus; maris adulti miniatus, in roseum vergens, magis minusve fusco adumbratus, subtus pallidior, versus crissum albescens; alæ & cauda subfurcata fusca; pedes nigri.*

leucoptera. 12. *L. rostro forficato, pennis albidis margine rubris, uropygio dilute rubro, crisso exalbido, cauda alisque nigris, alarum fascia duplici alba.*

*White winged Crossbill. Lath. syn. II. I. p. 108 n. 2.*

*Habitat in sinu Hudsonis & Noveboraco, carduelis magnitudine, 5½ pollices longa.*

*Rostrum corneum; pedes fusci.*

psittacea. 50. *L. olivacea, remigum rectricumque æqualium margine flavicante, mandibula inferiore multo brevior.*

*Parrot-billed Grosbeak. Lath. syn. II. I. p. 108. n. 3. t. 42.*

*Habitat in insulis Sandwich, 7 pollices longa.*

*Rostrum pedesque fuscescentes; mari caput collumque flava.*

Coccothraustes. 2. *L. linea alarum alba, remigibus mediis apice rhombeis, rectricibus latere tenuiori baseos nigris. Fn. suec. 222.*

*It. scan. 332. Scop. ann. I. n. 201. Kram. el. p. 364. n. 1. Müll. zool. n. 245. Nozem. nederl. Vogel t. 70.*

*Coccothraustes. Gesn. av. 276. Aldr. orn. 2. p. 645 t. 646. Jonst. av. t. 37. Charl. onom. 84. t. 85. Briff. av. 3. p. 219. n. 1.*

*Gros-bec. Buff. hist. nat. des ois. 3. p. 444. t. 27. f. I. pl. enl. p. 99. 100.*

*Grosbeak or Hawfinch. Brit. zool. I. n. 113. Arcz. zool. 2. p. 354. C. Raj. av. p. 85. n. 1. Will. orn. p. 244. t. 44. Albin. av. I. t. 56. Edw. av. t. 188. Lath. syn. II. I. p. 109. n. 4.*

*Profone. Olin. ucc. t. 37.*

*Kirschfink. Frisch av. t. 4.*

*Habitat in Europa, præsertim temperatore, baccis pyri baccatæ, amygdalis, juglandibus, cerasorum nucleis victitans, dura putamina rostro suo robusto facile diffringens, hortis hinc invisâ, 6½ pollices longa; in dichotomis ramorum arborum, nidum, altitudine circiter 12 pedum a terra ex fibris siccis struens, & ova 5 subrotunda ex cærulescente viridia, maculis ex olivaceo fuscis varia pariens. Color princeps in badium vergens, subtus ex rufescente in roseum.*

**Enucleator. 3.** L. linea alarum duplici alba, reſtrictibus totis nigricantibus. *Fn. suec. 223. Schoenb. ađ. Holm. 1757. p. 139. Brünn. orn. n. 239. Müll. zool. n. 246.*

*Coccothraustes canadensis. Briss. av. 3. p. 250. n. 15. t. 12. f. 3.*

*Dur-bec. Buff. hist. nat. des ois. 3. p. 457.*

*Gros-bec de Canada. Buff. pl. enl. n. 135. f. 1.*

*Greatest Bulfinch, Edw. av. t. 123. 124.*

*Pine Grosbeak. Brit. zool. 1. n. 114. t. 49. f. 2. Arđ. zool. 2. p. 348. n. 209. Lath. syn. II. 1. p. III. n. 5.*

*Habitat in septentrionalis Europæ, Asiæ & Americæ pinetis, pinuum seminibus potissimum victitans, quæ etiam diffeminat, noctu egregie summeque canora, cito tamen cessans; nidum in arboribus terræ satis propinquum ex bacillis fruit, & plumis sternit; ova 4 alba parit; 9 pollices longa.*

*Caput, collum, pectus & uropygium juniori rubra, seniori flava, femina olivacea.*

**nævia. 51.** L. fuscescens, temporibus & subtus exalbidus nigromaculatus, axillis & uropygio flavescens, remigibus caudaque nigris.

*Gros-bec tacheté du Cap de bonne espérance. Buff. hist. nat. des ois. 3. p. 473. pl. enl. n. 659. f. 1.*

*Habitat ad Caput bonæ spei, an varietas capensis?*

**macroura. 52.** L. nigra, fascia dorsi & alarum ex rufo flava, cauda cuneiformi longa.

*Père noir à longue queue. Buff. hist. nat. des ois. 3. p. 487.*

*Moineau du royaume de Juda. Buff. pl. enl. n. 183. f. 1.*

*Gros-bec noir. Salern. orn. p. 278. n. 17.*

*Long-tailed Gros-beak. Lath. syn. II. 1. p. 114. n. 8.*

*Habitat in Africa, in regno Whidah, & ad fluvium Senegal, magnitudine fringillæ domesticæ, & ob caudam corpore vix dimidio breviorum 7 pollices longa.*

*Rostrum pedesque atri.*

aurea. 53. L. nigra, dorso aureo, tectricibus alarum dilute fuscis, nigro-maculatis.

Golden-backed Finch. *Brown illustr. t. 25.*

Gold-backed Grosbeak, *Lath. syn. II. 1. p. 115. n. 9.*

*Habitat in Benguelo, 6 pollices longa.*

*Pedes cærulescentes.*

rubicilla. 54. L. coccinea, maculis acutis triquetris albis varia, cervicæ & dorso canescentibus, abdomine & crisso dilute roseis, remigibus primariis fuscis margine obsolete roseis, cauda æneo-nigra. *Güldenst. nov. act. Petrop. 19. p. 464. n. 1. t. 12.*

Caucasian Grosbeak. *Lath. syn. II. 1. p. 112. n. 6.*

*Habitat in Caucasi alpibus, ad alveos glareosos torrentium, hippophaes rhamnoidis baccis victians, easque disseminans, gregatim volans, 8 pollices longa.*

Pyrrhula. 4. L. artubus nigris, tectricibus caudæ remigumque posticarum albis. *Fn. suec. 225. Scop. ann. 1. n. 202. Brünn. orn. n. 240. 241. Müller zool. n. 247. p. 30. Kram. el. p. 365. n. 3. Nozem. nederl. Vogel. 68.*

Rubicilla f. Pyrrhula. *Gesn. av. 733. Aldr. orn. 2. p. 744. t. 745. Jonst. av. t. 43. Briss. av. 3. p. 308. n. 1.*

Bouvreuil. *Buff. hist. nat. des ois. 4. p. 372. t. 17. pl. enl. n. 145.*

Bulfinch, Alp or Nope, *Brit. zool. 1. n. 116. Arch. zool. 2. p. 353. A. Raj. av. p. 86. Will. orn. p. 247. t. 44. Albin. av. 1. t. 59. 60. Hayes brit. birds t. 37. Lath. syn. II. 1. p. 143. n. 51.*

Blutfink. *Frisch av. 1. t. 2. Georg. it. p. 174.*

Cifolotto. *Olin. ucc. p. 40.*

β) Pyrrhula nigra. *Briss. av. 3. p. 313. A.*

Bouvreuil noir. *Buff. hist. nat. des ois. 4. p. 384.*

Black Bulfinch. *Alb. av. t. 69.*

γ) Pyrrhula candida. *Briss. av. 3. p. 313. B.*

Bouvreuil blanc. *Buff. hist. nat. des ois. 4. p. 383.*

*Habitat in Europæ & Sibirix silvis, hieme in hortis & pomariis, arboribus infesta, voce simplici haud ingrata, cicurata docilis, ut varios imitetur sonos, ipsamque quodammodo vocem articulatam, in fruticibus ex muscis nidum struens, altitudine 5-6 pedum a terra, & ova sub finem Maji pariens 5-6 ex cærulescente sordide alba, versus finem latiore atro-maculata.*

*Vertex niger; pectus cinereum; abdomen mari rubrum; femina spadiceum.*

- Cardinalis. 5. L. cristata rubra, capistro nigro, rostro pedibusque sanguineis. *Amœn. ac.* 4. p. 242.\* *Scop. ann.* 1. n. 203.  
 Cardinalis. *Will. orn.* 245. t. 44. f. 8.  
 Coccythraustes capensis ruber, rostro hiantē. *Petiv. gaz.* 16. t. 16. f. 7.  
 Coccythraustes rubra. *Catesb. Car. i.* p. 38. t. 38. *Frisch av.* 1. t. 4. f. 1.  
 Coccythraustes indica cristata. *Jonst. av.* 77. t. 37.  
 Coccythraustes virginiana, vulgo Cardinalis cristatus dicta. *Briss. av.* 3. p. 252.  
 Psittacus cristatus ruber. *Seb. mus.* 1. p. 96. t. 60. f. 4.  
 Avis rubra. *Kalm it.* 3. p. 31.  
 Gros-bec de Virginie. *Buff. hist. nat. des ois.* 3. p. 458. t. 28. pl. enl. n. 37.  
 Virginian Nighthale. *Raj. av.* p. 85. n. 3. *Will. orn.* p. 245. t. 44.  
 Red Grosbeak. *Albin. av.* 1. t. 57. 3. t. 61.  
 Cardinal. *Arç. zool.* 2. p. 349. n. 210. *Brown jam.* p. 647. *du Praz Louif.* 21. p. 139. *Lath. syn.* II. 1. p. 118. n. 13.  
 Habitat in America septentrionali, 8 fere pollices longa, vere & astate in cacumine altissimarum arborum egregie cantans, voce altissima, non gregaria, migrans, frequenter cicurata, apibus, zea, fagopyro vicitans, quorum penum in propria fovea colligit.  
 Rostrum pedesque pallide rubescētēs; crista, dum erigitur, acuminata.
- Carlsoni. 94. L. rubra, mento nigro, uropygio, cauda, alis pedibusque fuscis. *Sparrm. mus. Carl.* 2. n. 41. t. 41.  
 Habitat in insulis oceani indici, Cardinali valde affinis, rostro etiam subsanguineo, at non cristata.
- indica. 55. L. cristata rubra, capistro rubro, rostro pedibusque flavis.  
 Coccythraustes indica. *Briss. av.* 3. p. 252. n. 16.  
 Psittacus cristatus ruber minor ex insula Boetenfi. *Seb. mus.* 1. t. 60. f. 4.  
 Indian Grosbeak. *Lath. syn.* II. 1. p. 119. n. 14.  
 Habitat in India, coccythrauste major, 8 pollices longa. Digi-  
 ti longi; ungues acuti, curvati.
- madagaf- 6. L. rubra, fascia oculari nigra, dorso nigricante-maculato.  
 carienfis. Cardinalis madagascariensis. *Briss. av.* 3. p. 112. n. 20. t. 6. f. 2.

AVES PASSERES. *Loxia*.

Foudis. *Buff. hist. nat. des ois.* 3. p. 495.

Moineau de Madagascar. *Buff. pl. enl. n.* 134. f. 2.

Madagascar Grosbeak. *Lath. syn.* II. 1. p. 119. n. 15.

*Habitat in Madagascar, fringillæ domesticæ magnitudine,*  
 $5\frac{1}{2}$  pollices longa.

Rostrum atrum; remiges & cauda fusca, margine olivacea;  
 pedes ex griseo fusci; pulli primo olivacei sensim rubescunt.

mexicana. 7. L. rubra, alis caudaque nigris.

Coccothraustes mexicana. *Briss. av.* 3. p. 256. n. 18.

Avis mexicana grandis rubra. *Seb. mus.* I. p. 101. t. 65. f. 1.

*Habitat in nova Hispania, coccothrauste paulo major,*  $6\frac{1}{4}$   
 pollices longa.

brasiliana. 56. L. capite, mento, abdominisque medio rubris, torquæ  
 caudæque apice albis, dorso tectricibusque alarum  
 fuscis, remigibus caudaque nigris, pectoris & abdominis  
 ex rubescente albi guttis albis circulo nigro cinctis.

Grivelin. *Buff. hist. nat. des ois.* 3. p. 461. t. 30.

Gros-bec du Brésil. *Buff. pl. enl. n.* 309. f. 1.

Brazilian Grosbeak. *Lath. syn.* II. 1. p. 122. n. 18.

*Habitat in Brasilia,*  $5\frac{1}{2}$  pollices longa.

Uropygium atrum; tectrices alarum, remigesque secundariæ apice rubescentes.

Domini- 8. L. nigra, capite gulaque coccoineis, pectore; abdomine,  
 cana. remigumque margine albis. *Amæn. acad.* 4. p. 242.\*

Coccothraustes brasiliensis. *Briss. av.* 3. p. 246. n. 13.

Rubicilla americana. *Raj. av.* p. 86.

Guiratrira. *Marcgr. bras.* 211.

American Bulfinch. *Will. orn.* p. 147. t. II.

American Cardinal. *Edw. av.* t. 127.

Dominican Grosbeak. *Lath. syn.* II. 1. p. 123. n. 20.

β) *Loxia coronata*, dorso, alis & tectricibus intermediis  
 cinereis, corpore subtus albo. *Mill. illustr.* t. 2. A.

Cardinal Dominican huppé. *Buff. hist. nat. des ois.* 3. p.  
 501. pl. enl. n. 103.

Crested Cardinal. *Brown illustr.* t. 23.

γ) *Cardinalis Dominicanus*. *Briss. av.* 3. p. 116. n. 22.  
 t. 6. f. 4.

Tije Guacu Paroara. *Raj. av.* p. 89. n. 9. *Will. orn.*  
 p. 256. t. 41. 45.

Cardinal Dominican. *Buff. p. enl. n.* 55. f. 2.

Paroara. *Buff. hist. nat. des ois.* 3. p. 500. t. 31.

Pope Grosbeak. *Arch. zool.* 2. p. 350. n. 211.

*Habitat in Brasilia, γ) etiam in septentrionali America, alaudæ magnitudine.*

*Cervix nigricans; dorsum, uropygium, & rectrices alarum grisea, nigro parumper maculata; crissum & colli latera albidæ; cauda remigesque nigre; pedes cinerei.*

Sibirica. 57. *L. rubra, supra fusco maculata, capistro purpureo, alarum fascia duplici obliqua, rectricibusque extimis albis. Pall. it. 2. p. 711. n. 24. t. 28. Falk it. 3. t. 28. Lepechin it. 1. p. 182.*

*Siberian Grosbeak. Lath. syn. II. 1. p. 124. n. 21.*

*Habitat in fruticetis densissimis circa rivus torrentesque Sibirie australioris, hieme parvis turmis volitans, volatu maxime inquieto, artemisiarum præsertim seminibus victitans, voce rauca crepera, linariæ magnitudine, quam femina & pulli anniculi colore quoque referunt.*

*Color altaicæ avis miniatus, hiemalis sibiricæ roseus, subtus magis dilutus.*

virginica. 58. *L. capite, cervice, rectricibus intermediis & corpore subtus rubro, abdomine flavo, nucha, dorso inferiore, alis & rectricibus lateralibus olivaceis.*

*Yellow-bellied Grosbeak. Arct. zool. 2. p. 351. n. 215.*

*Lath. syn. II. 1. p. 125. n. 22.*

*Habitat in Virginia. Rostrum flavum.*

cristata. 9. *L. albicans, fronte cristata, uropygio pedibusque rubris, rectricibus intermediis longissimis.*

*Crested Grosbeak. Lath. syn. II. 1. p. 125. n. 23.*

*Habitat in Æthiopia, inter maximas sui generis.*

*Rectrices cinereæ; intermediæ lateralibus duplo longiores; crista & pectus mari rubra, femine alba.*

erythrocephala. 10. *L. cinerascens, capite purpurascente, pectore albo-maculato.*

*Cardinalis angolensis. Briss. av. app. p. 78. n. 69.*

*Sparrow of Paradise. Edw. av. t. 180.*

*Paradise Grosbeak. Lath. syn. II. 1. p. 122. n. 19.*

*Habitat in Angola, 6 fere pollices longa.*

*Rostrum pedesque incarnati; mentum rubrum; corpus subtus, alarumque fascia obliqua duplex alba.*

Maja. 11. *L. fusca, capite albo. Osb. it. 2. p. 328.*

*Maja sinensis. Briss. av. 3. p. 212. n. 65. t. 9. f. 2.*

*Majan. Buff. hist. nat. des ois. 4. p. 107. t. 3. f. inf.*

Maja de la Chine. *Buff. pl. enl. n. 109. f. 1.*  
 Malacca Grosbeak. *Edw. glean. t. 306. f. 1.*  
 White headed Grosbeak. *Lath. syn. II. 1. p. 151. n. 68.*  
*Habitat in Malacca & Sina, 4 pollices longa.*  
*Caput collumque exalbida; remigum 2<sup>da</sup> & 4<sup>a</sup> alba.*

flavicans. 53. L. flava, dorso virescente; capite fulvo. *Amœn. acad.*  
 4. p. 244.  
 Yellow Grosbeak. *Lath. syn. II. 1. p. 139. n. 44.*  
*Habitat in Asia, magnitudine fringillæ canariæ.*  
*Alæ & cauda ex virescente flavæ:*

bonarien-60: L. capite & cervice cæruleis, corpore supra nigricantè,  
 fis. subtus flavo, abdomine crisloque sulphureis, remigibus  
 caudaque nigricantibus margine cæruleis:  
 Noir-souci. *Buff. hist. nat. des ois. 4. p. 150.*  
 Marigold Grosbeak. *Lath. syn. II. 1. p. 139. n. 43.*  
*Habitat in Bonariæ hortis locisque cultis, fringillæ domest-*  
*icæ magnitudine, 7 pollices longa, gramine semini-*  
*tusque victitans, per paria incedens.*  
 Rostrum nigricans; pedes rubescèntes; ungues acuti, cur-  
 vati, sulcati, posterior maximus.

oryzivo-14. L. cinerea temporibus albis; rostro rubro. *Amœn. acad.*  
 ra. 4. p. 243. n. 16.  
*Loxia remigibus reetricibusque nigris. Mus. Ad. Fr. 1. p. 18.*  
*Coccothraustes finensis cinerea. Briss. av. 3. p. 244. n. 12.*  
*t. II. f. 4.*  
 Fringilla capite & gula nigra; temporibus albis. *Osb. it.*  
 103.  
 Passer indicus. *Aldr. orn. l. 15. c. 24.*  
 Padda ou oiseau de riz. *Buff. hist. nat. des ois. 3. p. 463.*  
 Gros-bec cendré de la Chine. *Buff. pl. enl. n. 152. f. 1.*  
 Padda or Rice-bird. *Edw. av. t. 41. 42.*  
 Java Gros-beak. *Lath. syn. II. 1. p. 129. n. 29.*  
*Habitat in Sina, Java, Africa, Maderà, fringillæ domesti-*  
*cæ magnitudine, 5 pollices longa, campis oryziiferis*  
*valde infesta.*  
 Rostrum, palpebræ, pedesque rubri, femina dilutius; ca-  
 put & gula nigra; abdomen pallide roseum; crissum  
 albicans; cauda nigra; femina alæ margine alba,  
 genæ nigra.

flabellifera-62. Spadicea, subtus dilutior, rostro, remigibus, cauda  
 ra. pedibusque atris.

Queue



Queue à éventail. *Buff. hist. nat. des ois.* 3. p. 463. pl. enl. n. 380.

Fan-tailed Grosbeak. *Arch. zool.* 2. p. 351. n. 214. *Lath. syn.* II. 1. p. 128. n. 28.

*Habitat in Virginia, fringilla domesticae magnitudine, 3 circiter pollices longa.*

panicivo-15. L. nigra, alula alba, rostro incarnato.

ra. *Pyrrhula africana nigra. Briss. av.* 3. p. 317. n. 4.

Bouvreuil noir d'Afrique. *Buff. hist. nat. des ois.* 4. p. 385.

White-winged Grosbeak. *Lath. syn.* II. 1. p. 144. n. 52.

*Habitat in Africa, coccothraustae magnitudine, 7½ pollices longa.*

*Rostrum griseum; oculi nigri; pedes cinerei.*

malacca. 16. L. badia, capite abdomineque nigris, rostro caeruleo.

*Coccothraustes javensis. Briss. av.* 3. p. 237.

*Passer chinensis; albo pectore. Osb. it.* 2. p. 329. n. 4.

Jacobin. *Buff. hist. nat. des ois.* 3. p. 468. pl. enlum. n. 139. f. 3.

White-breasted indian Sparrow. *Edw. glean. t.* 355.

*Alb. av.* 2. t. 53.

Malacca Gros-beak. *Lath. syn.* II. 1. p. 140. n. 47.

β) *Coccothraustes sinensis. Briss. av.* 3. p. 235. n. 7.

Chinese Sparrows. *Edw. av. t.* 43.

*Habitat in Java, β) in Sina, 4½ pollices longa.*

*Corpus badium; collum nigrum; pectus & hypochondria alba; pedes fusci; in β) cum rostro cinerei.*

molucca. 17. L. fuscescens, capite, jugulo, rectricibusque nigris, subtus albo nigroque undulata.

*Coccothraustes moluccensis. Briss. av.* 3. p. 241. n. 10. t. 13. f. 3.

Gros-bec des Moluques. *Buff. pl. enl. n.* 139. f. 2.

*Habitat in insulis Moluccis, 4 pollices longa.*

*Rostrum atrum; occiput fuscum; uropygium albo nigroque undulatum; remiges pedesque fusci.*

punctula-18. L. badia, abdomine nigro albo-maculato.

ria. *Coccothraustes javensis naevia. Briss. av.* 3. p. 239. n. 9. t. 13. f. 2.

Gros-bec tacheté de Java. *Buff. pl. enl. n.* 139. f. 1.

Chinese Sparrow. *Alb. av.* 2. t. 53.

Gowry bird. *Edw. av. t.* 40.

Cowry Grosbeak. *Lath. syn.* II. 1. p. 142. n. 50.

*Habitat in Java, 4½ pollices longa.*

Rostrum pedesque atris; occiput & dorsum ex rufo fuscum; pectus & hypochondria atra, maculis cordatis albis; abdominis medium crissumque alba.

hordea- 19. L. fulva, temporibus albis, cauda pectoreque atris.  
cea. *Mus. Ad. Fr. 2. p. 29. \**

Yellow-rumped Grosbeak. *Lath. syn. II. 1. p. 140. n. 45.*  
*Habitat in India, motacillæ albæ magnitudine.*

Caput, collum, uropygium fulva; tempora ad rostrum usque, alæ, cauda, pectus nigra; humeri, femora, crissum, reetricumque margines ex fusco cinerea.

sanguini- 20. L. grisea, subtus alba, rostro pedibusque sanguineis.  
rostris. *Amæn. acad. 4. p. 243. \* Osb. it. 2. p. 329.*

Brasilian Sparrow. *Edw. glean. t. 271. f. 2.*

*Habitat in Africa & Asia, spini magnitudine.*

Frons faciesque nigra; pectus & abdomen ochroleuca, pennis interdum medio nigricantibus; remiges & cauda fusca.

Astrild. 21. L. fusca nigricante-undulata, rostro, orbitis pectoreque coccineis.

*Fringilla undulata. Pall. adumbr. 143.*

Senegallus striatus: *Briss. av. 3. p. 210. n. 64. t. 10. f. 5.*

Sénégal rayé *Buff. hist. nat. des ois. 4. p. 101. t. 2. f. 2. pl. enl. n. 157. f. 2.*

Waxbill. *Edw. av. t. 179. glean. t. 354. Lath. syn. II. 1. p. 152. n. 71.*

β) Senegallus pectore exalbido, uropygii fascia rubra.

*Serevan. Buff. hist. nat. des ois. 4. p. 103.*

Moineau du Sénégal. *Buff. pl. enl. n. 230. f. 3.*

Red-rumped Waxbill Finch. *Brown Illustr. p. 70. t. 29.*

γ) Senegallus corpore subtus ex roseo albo.

*Petit moineau du Sénégal. Buffon hist. nat. des ois. 4. p. 104. pl. enl. n. 230. f. 2.*

*Habitat in insulis Canariis, Madera, ad fluvium Senegal, in Angola, ad Caput bonæ spei, in India, regulo vitæ major, 4½ pollices longa, sub gramine herbisque abscondita, gregaria, seminibus victitans, hortis infesta.*

Fascia ocularis, pectoris medium & abdomen rubra; corpus subtus ex rubescente griseum; cauda cuneiformis ut plurimum obscurius lineata.

leucura. 63. L. rostro pedibusque rubris, capite & reetricibus alarum cinereis, dorso flavo, pectore & abdomine flavescens, cauda alba, reetricibus extimis nigris.

White-tailed Wax-bill Finch. *Brown illustr. p. 77. t. 29.*

White-tailed Gros-beak. *Lath. syn. II. I. p. 154. n. 72.*  
*Habitat in Brasilia, 3 pollices longa.*

cyanea. 22. *L. cærulea*, remigibus rectricibusque nigris. *Amæn. acad. 4. p. 244.*

*Coccothraustes angolensis cyanea. Briss. av. app. p. 88. n. 19.*

Blue Grosbeak from Angola. *Edw. av. t. 125.*

*Habitat in Angola? cærulea magnitudine, an varietas?*

*Rostrum plumbeum; irides avellanæ colore; pedes nigri.*

virens. 23. *L. virens*, humeris cæruleis.

Blue-shouldered Grosbeak. *Lath. syn. II. I. p. 151. n. 70.*

*Habitat in Surinam; remiges rectricesque nigrae, margine virescentes.*

angolensis. 24. *L. nigro-cærulea*, ventre ferrugineo, macula alarum alba.

Black Grosbeak. *Edw. glean. t. 352. f. 2.*

Angola Grosbeak. *Lath. syn. II. I. p. 145. n. 53.*

*Habitat in Angola, pyrribula magnitudine, 5 pollices longa.*

*Rostrum atrum; margo alarum summus albus; pedes ex purpurascente incarnati.*

ferruginea. 64. *L. capite mentoque fuscis*, corpore supra nigro, subtus ferrugineo, rectricibus æqualibus remigibusque atris, margine flavis.

Brown-headed Gros-beak. *Lath. syn. II. I. p. 145. n. 54.*

*Longitudo pollicum sex; rostrum corneum; pedes pallidi.*

melanura. 65. *L. capite caudaque nigris*, cervice fusca, gutture & uropygio griseis, abdomine rufescente, crisso albo, remigibus nigris, primoribus versus apicem, secundariis margine interiori albis.

Gros-bec de la Chine. *Sonner. it. 2. p. 199.*

Grey-necked Gros-beak. *Lath. syn. II. I. p. 145. n. 55.*

*Habitat in Sina, coccothrausta magnitudine.*

*Rostrum, irides, pedesque flavi; tectrices alarum ex cærulescente atra, macula in medio alba; feminae caput griseum.*

aurantia. 66. *L. aurantia*, vertice nigro, remigibus rectricibusque nigris, margine aurantiis.

Bouvet. *Buff. hist. nat. des ois. 4. p. 387. pl. enlum. n. 204. f. 1. 2.*

Orange Gros-beak. *Lath. syn. II. I. p. 146. n. 56.*

## AVES PASSERES. Loxia.

- Habitat in insula Bourbon & ad Caput bonæ spei, 4½ pollices longa.*  
 Rostrum atrum; pedes rubescentes; feminae caput gutturque nigra; corpus subtus album.
- torrida. 67. L. nigra, pectore & abdomine badiis, réctricibus intermediis longissimis. *Scop. ann. I. n. 204.*  
 Bouvreuil à bec blanc. *Buff. hist. nat. des ois. 4. p. 388.*  
 White-billed Gros-beak. *Lath. syn. II. I. p. 147. t. 57.*  
*Habitat in America australi.*
- Lineola. 25. L. nigra, linea frontali, temporibusque albis.  
 Lineated Gros-beak. *Lath. syn. II. I. p. 149. n. 63.*  
*Habitat in Asia, pari magnitudine.*  
 Corpus supra caruleo-nitens, subtus album; rostrum nigrum, macula supra mandibulam superiorem alba; cauda bifurca, remigesque nigrae, primores basi anteriori alba.
- hambur- 68. L. capite colloque supra spadiceis, gula, gutturis albi  
 gia. fascia media, caudaque rotundata fuscis, dorso, pectore & uropygio ex flavicante fuscis nigro-maculatis, abdomine, crisso & réctricum alarum fasciis duabus albis.  
 Pyrrhula hamburgensis. *Briss. av. 3. p. 314. n. 2.*  
 Hambouvreux. *Buff. hist. nat. des ois. 4. p. 398.*  
 Hamburg Tree-Creeper. *Albin. av. 3. t. 24.*  
 Hamburg Gros-beak. *Lath. syn. II. I. p. 149. n. 64.*  
*Habitat circa Hamburgum, pyrrhulae magnitudine, 5½ pollices longa, insectis vicatans, & arbores instar certhiae conscendens.*  
 Rostrum nigrum; irides flavae; remiges ex flavicante fusca.
- mexicana. 26. L. fusco-maculata, fronte, gula, uropygio superciliiisque luteis.  
 Passer mexicanus. *Briss. av. 3. p. 97. n. 12.*  
 Linotte à tête jaune. *Buff. hist. nat. des ois. 4. p. 83.*  
 Yellow headed Linnet. *Edw. av. t. 44.*  
 Yellow-headed Grosbeak. *Lath. syn. II. I. p. 140. n. 46.*  
*Habitat in nova Hispania, fringillae montanae magnitudine, 5½ pollices longa.*
- Chloris. 27. L. flavicante-virens, remigibus primoribus antice luteis, réctricibus lateralibus quatuor basi luteis. *Fn. succ. 226. Scop. ann. I. n. 208. Müll. zool. n. 248. Kram. el. p. 367. n. 5.*  
 Chloris. *Gesf. av. 259. Aldr. orn. 2. p. 850. Briss. av. 3. p. 190. n. 54. Nozem. nederl. Vogel t. 39.*

Anthus f. Florus. *Gesn. av.* 165. *Aldr. orn.* 2. p. 750.  
Verdier. *Buff. hist. nat. des ois.* 4. p. 171. t. 15. pl.  
enl. n. 267. f. 2.

Greenfinch. *Brit. zool.* 1. n. 217. *Arch. zool.* 2. p. 353. B.  
*Raj. av.* p. 85. n. 4. *Will. orn.* p. 246. t. 44. *Alb.*  
*av.* 1. t. 58. *Lath. syn.* II. 1. p. 134. n. 36.

*Habitat in Europa & Camtschatea, facile cicuranda & cæcutiens, nidum in dumetis sepibusque humilibus ex gramine sicco struens, pilis, lana, &c. sternens, & ova 5-6 virescentia, versus finem latiore spadiceo-maculata pariens, quibus mas & femina alternatim incubant, parum canora, amberitibus affinis, rostro tamen crassiore; hieme gregatim volans.*

(*Rostrum fuscescens; pedes incarnati; feminae color magis in fuscum vergens.*)

fenensis. 69. L. capite colloque ex virescente griseis, dorso dilute fusco, remigibus primoribus a basi ad medium flavis, ceterum nigris, apice griseis, secundariis intus nigris extus griseis, crisso flavo.

Verdier de la Chine. *Sonner. it.* 2. p. 202.

Chinesse Grosbeak. *Lath. syn.* II. 1. p. 135. n. 37.

*Habitat in Sina, chloridi satis similis.*

*Rostrum & pedes ex virescente flavi; abdomen sordide rufum; cauda nigra, apice alba.*

butyracea. 28. L. virescens, capite dorsoque nigro-maculatis, subtus flava, rostro, cauda, remigibus pedibusque nigris.

Yellow-fronted Gros-beak. *Lath. syn.* II. 1. p. 136. n. 38.

*Habitat in India ad Caput bonæ spei, ligurini magnitudine.*

*Erons, supercilia & tempora flava; feminae macula supra fusca, & cauda apice alba.*

dominicensis. 70. L. ex viridi fusca, subtus obsolete rufa fusco-maculata, crisso areaque oculorum albis, remigibus nigris, cauda pedibusque fuscis.

Verderin. *Buff. hist. nat. des ois.* 4. p. 185.

Verdier de St. Domingue. *Buff. pl. enl.* n. 341. f. 2.

St. Domingo Grosbeak. *Lath. syn.* II. 1. p. 136. n. 39.

*Habitat in insula St. Dominici, chloridis magnitudine, 5½ pollices longa.*

*Mandibula utraque mobilis in Loxia, Emberiza, Fringilla, unde semina decorantur nec integra deglutuntur. Kram. 365.*

*africana*. 71. L. ex virescente fusco & griseo varia, subtus alba, pectore fusco-vario, remigibus primoribus & rectricibus laterilibus margine ex rufo albis, extimis macula alba notatis. Verdier sans vert. *Buff. hist. nat. des ois.* 4. p. 186. African Grosbeak. *Lath. syn.* II. 1. p. 137. n. 40. *Habitat ad Caput bonæ spei, chloridi valde affinis, 6½ pollices longa.* *Tectrices alarum superiores, remigumque secundariorum margines rufi.*

*canadensis*. 29. L. viridi-olivacea, subtus flavo olivacea, capistro nigro. Coccothraustes canadensis. *Briss. av.* 3. p. 229. n. 15. t. II. f. 3. Flavert. *Buff. hist. nat. des ois.* 3. p. 462. Gros bec du Canada. *Buff. pl. enl.* n. 152. f. 2. Canada Grosbeak. *Arch. zool.* 2. p. 352. n. 220. *Lath. syn.* II. 1. p. 127. n. 27.

β) *Loxia supra ex cæruleo grisea, subtus dilute grisea. Habitat in Canada & Cayenna, fringillæ domesticæ magnitudine, 6¼ pollices longa. Rostrum pedesque cinerei; mentum nigrum.*

*sulphurata*. 30. L. fusco-olivacea, gutture ventreque luteis, superciliis flavis.

Coccothraustes Capitis bonæ spei. *Briss. av.* 3. p. 225. n. 2. t. II. f. 1.

Bristone Gros-beak, *Lath. syn.* II. 1. p. 137. n. 41.

*Habitat in pagis pone Caput bonæ spei sitis, ad rivos, gregaria, in arboribus fruticibusque nemorum nidos pendulos, infra longo collo terminatos & apertos struens, monti-fringillæ magnitudine, 5¼ pollices longa.*

*Rostrum corneum; remiges rectricesque fuscæ margine olivaceæ; intermediæ 2 totæ olivaceæ; pedes ex fuscescente grisei.*

*flaviventris*. 72. L. olivacea fusco-maculata, subtus flava, remigibus rectricibusque fuscis margine olivaceis, fascia supra-oculari flava.

Coccothraustes lutea Capitis bonæ spei. *Briss. av.* 3. p. 227. n. 3. t. II. f. 2.

Yellow-bellied Grosbeak. *Lath. syn.* II. 1. p. 138. n. 42.

β) *Loxia occipite mentoque cinereo.*

*Habitat ad Caput bonæ spei, sulphurata minor.*

*Uropygium olivaceum; cauda furcata; pedes grisei.*

Colfaria. 31. L. flavescens, pectore collarique flavis, temporibus nigris.

Gros-bec Nonette. *Buff. hist. nat. des ois. 3. p. 466. pl. enl. n. 393. f. 3.*

Nun Gros-beak. *Lath. syn. II. 1. p. 133. n. 34.*

β) Loxia torque latiori.

Grivelin à cravate. *Buff. hist. nat. des ois. 3. p. 473.*

Gros-bec d'Angola. *Buff. pl. enl. n. 659. f. 2.*

*Habitat in India, β) in Angola, pari cærulei magnitudine, 4½ pollices longa.*

*Rostrum nigrum; frons calva; caput & corpus supra ex virescente cærulea, subtus cum uropygio ex rufo alba; fascia pectoris maculata nigra; alæ ex rufo, flavo & nigro variæ; cauda nigra; pedes fuscescentes.*

grisea. 73. L. ex cæruleo grisea, collo & fronte albis.

Grifalbin. *Buff. hist. nat. des ois. 3. p. 467.*

Gros-bec de Virginie. *Buff. pl. enl. n. 393. f. 1.*

Grey Grosbeak. *Arch. zool. 2. p. 352. n. 219. Lath. syn. II. 1. p. 134. n. 35.*

*Habitat in Virginia, pari cærulei magnitudine, 4 pollices longa.*

*Rostrum unguetque fusci; pedes rubescentes.*

bengalen-32. L. grisea, pileo flavo, temporibus albidis, abdomine  
fis. albedo fusco-maculato.

Passer bengalensis. *Briss. av. 3. p. 95. n. II.*

Orchef. *Buff. hist. nat. des ois. 3. p. 466.*

Gros-bec des Indes. *Buff. pl. enl. n. 393. f. 2.*

Bengal Sparrow. *Albin. av. 2. t. 52.*

Yellow headed indian Sparrow. *Edw. av. t. 189.*

Bengal Grosbeak. *Lath. syn. II. 1. p. 133. n. 33.*

*Habitat in Bengala, fringilla domestica paula major, 5½ pollices longa.*

*Rostrum incarnatum; corpus supra, pectorisque fasciata fusca; pedes flavescentes; unguet grisei.*

malabari-33. L. cinerea, remigibus rectricibusque nigris, gula crisso-  
ca. que albis.

Malabar Grosbeak. *Lath. syn. II. 1. p. 134. n. 74.*

*Habitat in India, pari magnitudine & facie.*

*Rostrum nigrum.*

afra. 74. L. subtus nigra, capite, hypochondriis, rectricibusque  
cauda flavis, alis caudaque fuscescentibus.

- Black-bellied Grosbeak. *Brown illustr. p. 58. t. 24. Lath. syn. II. I. p. 155. n. 75.*  
*Habitat in Africa.*
- caffa. 75. *L. atra*, remigibus fuscis, humeris fanguineis. *Thunberg act. Stockh. 1784. p. 289.*  
*Habitat in Caput bonæ spei, cominus ab urbe, pyrrhulæ magnitudinis, sed longior, tardius volans, prope paludes nidificans, tempore pruritus colorem cinereum induens, quo femina perpetuo vestitur.*  
*Nigredo holosericea; rostrum ex cinereo fuscum; remiges margine; & tectrices alarum albæ; cauda corpore longior, interdum dupla; pedes grisei.*
- Totta. 76. *L. remigibus reetricibusque omnibus nigris summo apice albis. Sparrm. mus. Carlson. t. 18.*  
*Habitat inter stationes Hottentottorum.*  
*Color ex testaceo fuscus, subtus subaurantius; frons ex fusca virescens; remiges primariæ 6, secundariæ circiter 8, retrices 10 subtus fuliginosæ; tibiæ flavicantes; pedes nigri.*
- asiatica. 77. *L. cinerea*, capite, tetricibus alarum, remigibus caudæque apice nigris, abdomine rubescente.  
 Asiatic Grosbeak. *Lath. syn. II. I. p. 155. n. 76.*  
*Habitat in Sina, pyrrhulæ magnitudine.*  
*Rostrum flavum; cauda furcata; pedes rubri.*
- canora. 78. *L. sordide virescens*, subtus cinerea, genis fuscis fimbria flava cinctis.  
 Brown cheeked Grosbeak. *Brown illustr. p. 56. t. 24. Lath. syn. II. I. p. 155. n. 77.*  
*Habitat in nova Hispania, suavissime cantans, pari magnitudine.*  
*Rostrum atrum; pedes albid.*
- leata. 79. *L. nigra*, hypochondriis, remigibus secundariis & a basi ad medium primoribus nigro alboque striatis, abdomine crissoque albis.  
 Radiated Grosbeak. *Lath. syn. II. I. p. 156. n. 78.*  
*Magnitudo liniaræ; longitudo 4 pollicum; rostrum album; pedes atr.*
- perlata. 80. *L. nigra* subtus fusca, versus caudam ex albo nigroque varia.  
 Gros-bec gris perlé. *Salern. av. p. 278. n. 16.*  
 Pearled Gros-beak. *Lath. syn. II. I. p. 156. n. 79.*



*Habitat in regno Africae Whidah, seminibus visitans, cantu grato, magnitudine reguli.*

- fasciata. 81. *L. fuscescens*: lunulis nigris, remigibus, cauda genisque fuscis, his fascia rubra lineaque nigra circumscriptis. Fasciated Grosbeak. *Brown illustr. p. 64. t. 27. Lath. syn. II. i. p. 156. n. 80.*  
 Longitudo  $4\frac{1}{2}$  pollicum; rostrum ex caerulecente griseum; pedes incarnati.
- cantans. 82. *L. fusca*: lineis obsoletis atris, subtus alba, cauda fusca cuneiformi. Brown Grosbeak. *Brown illustr. p. 66. t. 27. Lath. syn. II. i. p. 157. n. 81.*  
*Habitat in Africa, 4 pollices longa.*
- melanocephala. 34. *L. lutea*, capite atro. Coccothraustes gambiensis. *Briss. av. 3. p. 230. n. 5.*  
 Gambia Grosbeak. *Albin. av. 3. t. 62. Lath. syn. II. i. p. 149. n. 65.*  
*Habitat ad Gambiam Africae, 6 $\frac{1}{2}$  pollices longa.*  
 Rostrum cinereum; guttur & irides nigrae; pedes ex caerulecente cinerei.
- erythro-melas. 83. *L. rubra*, capite gulaque nigris. Blackheaded Grosbeak. *Lath. syn. II. i. p. 150. n. 66. t. 43.*  
*Habitat in Cayenna, 9 pollices longa.*  
 Rostrum nigrum, basi album; cauda rotundata, rectricibus apice subacuminatis. Femina supra ex virescente aurantia, rubro hinc inde admixto, subtus aurantia, remigibus olivaceis margine exteriori rufis.
- coronata. 84. *L. coccinea* subtus caerulea, capitis crista, gutturisque macula media nigris. Pyrrhula americana cristata. *Briss. av. 3. p. 327. n. 10.*  
 Avis americana, rubicilla. *Seb. mus. 1. t. 102. f. 3.*  
 Huppe noire. *Buff. hist. nat. des ois. 4. p. 397.*  
*Habitat in America, pyrrhula major, 6 fere pollices longa.*
- cana. 35. *L. cana*, remigibus rectricibusque fuscis, pedibus rubris. Fringilla cinerea indica. *Briss. av. app. p. 83.*  
 Linotte Gris-de-Fer. *Buff. hist. nat. des ois. 4. p. 82.*  
 Grey Finch. *Edw. av. t. 179. f. 1.*  
 Cinereous Gros-beak. *Lath. syn. II. i. p. 154. n. 73.*

*Habitat in Asia, linariæ magnitudine.*

Rostrum cinereum; remiges majores basi albæ, apice nigricantes; cauda nigricans, margine dilute cinerea; pedes incarnati.

philippina. 36. L. fusca, subtus albedo-flavicans, vertice pectoreque luteis, gula fusca.

Coccothraustes philippensis. *Briss. av. 3. p. 232. n. 6. t. 12. f. 1. t. 18. f. 1. 2.*

Toucnam-courvi. *Buff. hist. nat. des ois. 3. p. 465.*

Gros-bec des Philippines. *Buff. pl. enl. t. 135. f. 2.*

β) Loxia cauda remigibusque ex virescente fuscis, margine flavis.

Baglasecht. *Buff. hist. nat. des ois. 3. p. 469.*

*Habitat in insulis Philippinis, β) in Abyssinia, fringillæ domesticæ magnitudine,  $5\frac{1}{2}$  pollices longa, nidum ab extremo arboris ramo, ut plurimum supra aquam pendente, suspendens, & ex foliorum fibris fabricans, longum, cylindricum, medio, in quo ova deponuntur, globosum, infra apertum, β) spiralem, nautili fere æmulum, introitu ad eam regionem converso, aqua pluvie quam minima pars expectatur.*

Occiput, dorsum & humeri lutet, pennis medio fuscis; dorsum inferius fuscum, pennarum margine albedo; abdomen ochroleucum; tectrices alarum fusca, margine albæ; remiges rectricesque fusca, margine rufescentes vel albida; pedes flavicantes. Femina supra fusca, subtus rufescens.

abyssinica. 85. L. flavescens, vertice, temporibus, gutture & pectore nigris, humeris nigricantibus, remigibus rectricibusque fuscis margine flavis.

Gros-bec d'Abyssinie. *Buff. hist. nat. des ois. 3. p. 470.*

Abyssinian Grosbeak. *Lath. syn. II. 1. p. 131. n. 31.*

*Habitat in Abyssinia, coccothraustæ magnitudine & rostro, nidum ex ramorum apicibus suspendens, struensque pyramidalem, versus orientem apertum, cavitatem, in qua ipsa reconduntur ova, media a reliquis separata, eoque artificio, contra pluviam, serpentes, sciuros, simias tuta.*

Irides rubra; tectrices alarum fusca, margine grisea; pedes ex rubescente grisei.

penſilis. 86. L. viridis, capite & gutture flavis, fascia oculari viridi, abdomine griseo, crisso ex rufo rubro, rostro, pedibus, cauda remigibusque nigris, his margine viridibus.

Nelicourvi de Madagascar. *Sonner. it. 2. p. 200. t. 112.*

Penfile Grosbeak. *Lath. syn. II. 1. p. 131. n. 32.*

*Habitat in Madagascar, fringillæ domesticæ magnitudine, gregatim nidum ex stramine caricibusque intertextis marsupii forma, in cujus uno latere conduntur ova, struens, quotannis novo priori affixo augens, ex arboris ad flumen crescentis ramo superiore suspendens, & 3 ut plurimum pullos excludens.*

*Irides flavæ.*

friata. 37. *L. fusca ferrugineo-friata, subtus alba, jugulo nigro. Coccothraustes borbonica. Briss. av. 3. p. 243. n. 11. t. 13. f. 4.*

Gros-bec de l'île de Bourbon. *Buff. pl. enl. n. 153. f. 1.*

Striated Grosbeak. *Lath. syn. II. 1. p. 142. n. 49.*

*Habitat in insula Bourbon, regulo vix major, 3 1/2 pollices longa.*

*Rostrum atrum; pedes nigricantes.*

ludoviciana-38. *L. nigra, pectore, ventre, alarum fascia basique remigum albis.*

*Coccothraustes ludoviciana. Briss. av. 3. p. 247. n. 14. t. 12. f. 2.*

Rose-gorge. *Buff. hist. nat. des ois. 3. p. 460.*

Gros-bec de la Louisiane. *Buff. pl. enl. n. 153. f. 2.*

Red-breasted Gros-beak. *Arch. zool. 2. p. 350. n. 212.*

*Lath. syn. II. 1. p. 126. n. 24.*

*Habitat in America, a Noveboraco ad Louisianam migrans, 6 1/2 pollices longa, 5 ova pariens.*

*Rostrum pedesque fusci; pectus & rectrices alarum inferiores dilute purpureæ; crissum & uropygium album; abdomen maculis paucis purpureis varium; rectrices 3 utrinque extimæ a medio ad apicem albæ.*

maculata. 87. *L. pennis corporis superioribus atris, versus apicem albo-maculatis, inferioribus exalbidis atro-friatis, remigibus rectricibusque exteriori latere exalbidis.*

*Spotted Grosbeak. Arch. zool. 2. p. 350. n. 213. t. 16.*

*Lath. syn. II. 1. p. 126. n. 25.*

*Habitat in nova Anglia, citrinellæ magnitudine.*

*Rostrum pallidum, apice atrum; supercilia pallida: rectrices 2 utrinque extimæ, exteriori latere ad apicem fere albæ, interiori prope apicem macula albâ notatæ; pedes fuscescentes.*

obscura. 88. *L. atra*, gulæ medio fasciaque duplici tectricum alarum albis, remigibus viridibus, hypochondriis albis, fusco-maculatis.

Dusky Grosbeak. *Arch. zool.* 2. p. 351. n. 216. *Lath. syn.* II. 1. p. 127. n. 26.

*Habitat in Noveboraco.*

Capitis, colli, dorſique pennæ margine fuscescentes.

capensis. 39. *L. atra*, uropygio, tectricibusque alarum luteis.

Fringilla Capitis bonæ spei. *Briff. av.* 3. p. 171. n. 45. t. 16. f. 1.

*Loxia atra*; uropygio flavo. *Kaelreuter nov. comm. Petrop.* II. p. 438. t. 16. f. 9.

Gros-bec de Coromandel. *Buff. hist. nat. des ois.* 3. p. 456. pl. enl. n. 101. f. 1.

Pinfon noir & jaune. *Buff. hist. nat. des ois.* 4. p. 142.

β) *Loxia supra pennis* subfuscis, in medio nigro-maculatis, subtus exalbidis nigro-maculatis.

Gros-bec tacheté du Cap de bonne espérance. *Buff. hist. nat. des ois.* 3. p. 473. pl. enl. n. 659. f. 1.

*Habitat in Coromandel, & ad Caput bonæ spei, in campis, præsertim in dumetis ad flavios rivofque positus, fringillæ cælibis magnitudine, 6 ½ pollices longa, ova paxiens cinerea nigro-maculata.*

Rostrum pedesque atrî; capitis plumæ breves, pruritus tempore holosericeæ; alæ spadiceæ margine griseæ; remiges majores margine flavæ; dorsum interdum totum luteum.

nigra. 40. *L. nigra*, macula alba humeri basique remigum duarum exteriorum.

Pyrrhula mexicana nigra. *Briff. av.* 3. p. 316. n. 3.

Bouvreuil noir du Mexique. *Buff. hist. nat. des ois.* 4. p. 394.

Little Black Bulfinch. *Catesb. Car.* 1. t. 68. *Albin. av.* 3. t. 69. *Bancr. Guj.* p. 179.

Black Grosbeak. *Lath. syn.* II. 1. p. 147. n. 60.

*Habitat in nova Hispania, fringillæ canariæ magnitudine, 5 ½ pollices longa.*

crassirostris. 89. *L. nigra*, remigibus basi, tectricibus intermediis medio albis, pedibus albidis.

Thiekbilled Grosbeak. *Lath. syn.* II. 1. p. 148. n. 61.

Magnitudo pyrrhulæ; longitudo 5 ½ pollicum; rostrum flavescens, crassum.

- americana-90. L. nigra subtus alba, fascia pectoris nigra, duplicique  
 na. alarum alba, cauda rotundata.  
 Blackbreasted Grosbeak. *Lath. syn.* II. I. p. 148. n. 62.  
*Habitat in America, pari minimi magnitudine, vix 4*  
*pollices longa.*  
*Pedes fusci.*
- cærulea. 41. L. cærulea, alis fuscis: fascia baseos purpurea.  
 Pyrrhula carolinensis cærulea. *Briss. av.* I. p. 323. n. 7.  
 Bec-rond ou Bouvreuil bleu d'Amérique. *Buff. hist. nat.*  
*des ois.* 4. p. 392.  
 Blue Finch of Gujana. *Bancr. Guj.* p. 179?  
 Blue Grosbeak. *Arch. zool.* 2. p. 351. n. 217. *Catesb.*  
*Car.* I. t. 39. *Lath. syn.* II. I. p. 116. n. 11.
- β) Loxia tota cærulea, excepta macula nigra inter rostrum  
 & oculos, sive Pyrrhula cærulea brasiliiana. *Briss. av.*  
 3. p. 321. n. 6. t. 17. f. 2.  
*Habitat in America australi, rarior in Carolina, pyrrhulae*  
*magnitudine, 6 pollices longa.*  
 Rostrum & cauda fusca; capistrum nigrum; pedes atrii;  
 femina fere tota fusca.
- Orix. 42. L. grisea, rostro, fronte abdomineque nigris, collo  
 uropygioque fulvis. *Mant.* 1771. p. 527. *Mill. on*  
*var. subj. t.* I.  
 Emberiza orix. *Syst. nat.* XII. I. p. 309. n. 7.  
 Cardinalis Capitis bonæ spei. *Briss. av.* 3. p. 114. n. 21.  
 t. 6. f. 3.  
 Cardinal du Cap de bone espérance. *Buff. hist. nat. des*  
*ois.* 3. p. 496. pl: enl. n. 6. f. 2. n. 134 f. 1.  
 Grenadier. *Edw. av. t.* 178. *Forster aë. angl.* 66. p. 278.  
*Lath. syn.* II. I. p. 120. n. 16.
- γ) Loxia cauda alisque fuscis.  
 Rouge-noir. *Buff. hist. nat. des ois.* 3: p. 461. pl: enl.  
 n. 309. f. 2.  
*Habitat in insula S. Helenæ, ad Caput bonæ spei, β)*  
*in Cayenna, in arundinetis frequens, madagascariensis*  
*magitudine, capensi minor, gregaria, antheris*  
*seminibusque frumentaceorum visitans, agris hinc in-*  
*festissima, inter arundines nidificans, ovaque pariens*  
*viridia, minora, quam capensis.*  
 Frons, tempora, mentum (in plurimis) pectus & abdo-  
 men nigra; alæ fusca, margine pallidiores; pedes  
 pallidi; reliquum corpus rubrum, pruritus præsertim  
 tempore vividum; femina per totum annum grisea.

- erythrina; 91. L. ex rubescente cinerea, subtus alba, capitis, uropygii gutturisque pennis apice ruberrimis, remigibus rectricibusque fulcis margine lutescentibus. *Pallas nov. comm. Petrop. 14. p. 387. t. 23. f. 1.*  
 Crimson-headed Finch. *Lath. syn. II. 1. p. 271. n. 29.*  
*Habitat ad Volgam, Samaram, Tomum Sibiriae & circa Noveboracum Americae in silvis & arbuftis densissimis, chloridis magnitudine, viæ 5 pollices longa, plantarum seminibus victitans, incondite cantillans, stultitia emberizis similis; inter arborum ramos ex sæno nidum fruens.*  
 Rostrum pedesque ex fusco cornei; lora ex griseo cinerascientia; capitis pennæ basi fusca; gutturis albidæ; rectrices alarum fusca; caudæ cinerea. Femina supra tota ex cinereo flavescit; gula alba; rectrices margine grisea.
- Flamengo. 92. L. alba, capite, collo, pectore abdomineque roseis. *Sparrm. mus. Carls. t. 17.*  
*Habitat Upsaliae, pyrrhulae satis affinis, aut varietas?*  
 Rostrum pedesque rubicundi; capistri pennæ apice nigricantes; remigum tertia & quarta, uropygiique macula nigra; alarum linea transversa caudæque pagina superior fuliginosa.
- violacea. 43. L. violacea, superciliis, gula crissoque rubris.  
 Pyrrhula bahamensis violacea. *Briss. av. 3. t. 326. n. 9.*  
 Bouvreuil ou bec-rond violet à gorge & fourcils rouges. *Buff. hist. nat. des ois. 4. p. 396.*  
 Black Sparrow. *Raj. av. p. 188. Sloan. jam. 2. p. 311.*  
 Purple Grosbeak. *Arct. zool. 2. p. 352. n. 218. Catesb. Car. 1. t. 40. Lath. syn. II. 1. p. 117. n. 12.*  
*Habitat in insulis Bahannicis, Jamaica, calidiori America, fringilla domestica magnitudine, 5 ½ pollices longa, mucilagine baccarum amyridis toxifera victitans.*  
 Rostrum nigrum; irides rubra; pedes ex atro grisei; partes in mare nigrae, in femina fuscae sunt.
- grossa. 44. L. cano-cærulescens, jugulo rectricibusque atris, gula alba, rostro rubro.  
 Coccothraustes americana cærulea. *Briss. av. app. p. 89. t. 5. f. 1.*  
 Gros-bec bleu d'Amérique. *Buff. hist. nat. des ois. 3. p. 456. pl. enl. n. 154.*  
 White throated Grosbeak. *Lath. syn. II. 1. p. 115. n. 10.*

*Habitat in America, 7½ pollices longa.*

*Capistrum nigrum; pedex ex atro cærulescentes.*

*minima.* 45. *L. fusca* subtus testacea, remigibus primoribus basi, secundariis posterius albis. *Jacquin Beytr. p. 28. n. 22. t. 13.*

Dwarf Grosbeak. *Lath. syn. II. 1. p. 158. n. 84.*

*Habitat in Surinam, paro minor.*

Rostrum brevissimum, crassum, cum oculis nigrum; rectrices nigricantes, æquales, apice obsolete pallidæ, acutiusculæ; pedes cinerei.

*fusca.* 46. *L. fusca* subtus albida, remigibus a tertia ad nonam basi omnino albis. *Amæn. acad. 4. p. 244. Osb. it. 2. p. 329.*  
*Pyrrhula africana nigra minor. Briss. av. 3. p. 319. n. 5. t. 17. f. 1.*

Brown Grosbeak. *Lath. syn. II. 1. p. 147. n. 58.*

*Habitat in Africa & Bengala, fringillæ canariæ magnitudine.*

Rostrum plumbeum; crissum album; remiges rectricesque nigre; pedes pallidi.

*septentrio-93.* *L. nigra*, macula alarum alba.

*nalis.*

*Loxia atra. Brünn. orn. n. 244. Müller zool. p. 30. n. 249.*

Northern Grosbeak. *Lath. syn. II. 1. p. 147. n. 59.*

*Habitat in Scandinavia, an vere distincta a pyrrhula species?*

*minuta.* 47. *L. grisea*, uropygio subtusque ferruginea, remigibus 4, 5, 6 basi utrinque albis, cauda integra. *Rolander. Bec-rond à ventre roux. Buff. hist. nat. des ois. 4. p. 390.*  
*Bouvreuil à ventre roux de Cayenne. Buff. pl. enlum. n. 319. f. 2.*

Grey *Loxia*. *Banct. Guj. p. 179.*

Minute Gros-beak. *Lath. syn. II. 1. p. 158. n. 83.*

*Habitat in Surinam & Cayenna, regulo vix major, agilis & ferox, frequens prope domicilia & in locis per aliquod tempus incultis, seminibus fructibusque victans, voce fringillæ domesticæ; mas semina perpetuus contes; nidum struens in arboribus rotundatam diametræ bipollicaris ex herba rubente; ova 3-4 partens.*

Rostrum pedesque fuscæ.

*bicolor.* 48. *L. fusca* subtus rubra.

*Fringilla rubra minor. Briss. av. 3. p. 164. n. 40.*

*Brunor. Buff. hist. nat. des ois. 4. p. 137.*

Little brown Bulfinch. *Edw. av. 2. t. 83. f. 1.*

Orange-bellied Grosbeak. *Lath. syn. II. 1. p. 157. n. 82.*

- β) *Loxia fuscescens*, subtus alba, menti colore in ferrugineum vergente.  
*Habitat in India, regulo vix major, 3 1/4 pollices longa.*  
*Rostrum albidum; pedes fusci.*

tridactylis. 49. *L. pedibus tridactylis.*

la.

- Guiffo Balito. *Buff. hist. nat. des ois.* 3. p. 471.  
 Threetoed Grosbeak. *Lath. syn.* II. 1 p. 159. n. 85.  
*Habitat in Abyssiniæ silvis, solitaria, nucleis viditans,*  
*quorum putamina rostro facile diffringit.*  
 Caput, pedes, guttur, & fascia angusta ab hoc ad guttur  
 producta rubra; cervix, dorsum & cauda nigra; tectrices alarum fuscae margine albae; remiges fuscae, margine virescentes; digiti 2. anteriori versi.

110. EMBERIZA: *Rostrum conicum.*

*Mandibulae basi deorsum a se invicem discedentes: inferiore lateribus inflexo-coarctata, superiore angustiore.*

nivalis.

- i. *E. remigibus albis: primoribus extrorsum nigris, re-*  
*cibus nigris: lateralibus tribus albis.* *En. succ.* n. 227.  
*t. 1. Scop. ann. 1: n. 214. Brünn. orn. n. 243.*  
*Müller zool. n. 250. Kram. el. p. 372. n. 7. Georg.*  
*it. p. 174. Phipps it. p. 188. Fabric. En. groenl.*  
*n. 81. Forster ad. angl. 62. p. 403. n. 11. S. G.*  
*Gmelin it. 1. p. 53. 2. p. 164.*

*Alauda remigibus albis: primoribus extrorsum nigris, rec-*  
*tribus nigris: lateralibus tribus albis.* *Ad. Stockh.* 1740.  
 p. 368. t. 1. f. 9. *En. succ.* 1: n. 194. t. 1. f. 194.

*Hortulanus nivalis.* *Briss. av.* 3. p. 285. n. 9.

*Fringilla albicans.* *Aldr. orn.* 2. p. 817. t. 818.

*Avis ignota piperini.* *Gesn. av.* 798.

*Ortolan de neige.* *Buff. hist. nat. des ois.* 4. p. 329.  
*pl. enl. n. 497. f. 1.*

*Pied mountain Finch.* *Alb. av.* 3. t. 71.

*Snow Bunting.* *Brit. zool.* 1. p. 122. t. 50. *Arch. zool.* 2.  
 p. 355. n. 222. *Lightfoot fl. scot.* 1. p. p. 26. *Lath.*  
*syn.* II. 1. p. 161. n. 1. *Edw. av.* t. 126.

*Schneevogel.* *Martens Spitzberg.* 53. t. K. f. B.

- β) *Hortulanus nivalis naevius.* *Briss. av.* 3. p. 288. A.  
*Weisflekige Ammer.* *Frisch av.* t. 6.

γ) Hortu-



- 7) Hortulanus nivalis pectore nigro. *Briff. av. 3. p. 289. B.*  
 Fringilla sublutea & subnigra. *Aldrov. orn. 2. t. 818.*  
 8) Hortulanus nivalis torquatus. *Briff. av. 3. p. 290. D.*  
 Ortolan de neige à collier. *Buff. hist. nat. des ois. 4. p. 335.*  
 Pied Chaffinch. *Alb. av. 2. t. 54.*

*Habitat gregaria æstate in Americæ, Asiæ, Europæ summe borealibus, hieme in temperatioribus, Europæ præsertim, plagas cohortibus densis migrans, fringillæ cælibis magnitudine, volatu immenso; in illis in fissuris rupium ex gramine & plumis nidum struens, & pilis, lanaque canis lagopodis sternens, ova pariens & alba, fusco-maculata, egregie cantans; in terra confidens, avena victitans, noctu vigil. Caro sapidissima.*

*Color pro anni tempore, ætate, sexu varius, hieme fere totus albus, ut tamen dorsum rectricisque intermediæ nigra sint; æstate occiput quoque nigro-varium; remiges, basi excepta, nigra, secundariæ intus macula nigra; rectrices laterales prope apicem macula atra notentur. Rostrum pedesque fuscis.*

musteli-  
na.

7. E. remigibus atris basi albis, ultima tota alba, rectricibus nigris intermediis margine, lateralibus tribus utrinque albis macula extus atra notatis.

Great pied mountain Finch, Brambling or Sealark. *Raj. av. p. 88. Will. orn. p. 255. t. 77.*

Pied mountain Finch. *Albin. av. 3. t. 71.*

Tawny Bunting. *Brit. zool. 1. n. 121. Lath. syn. II. 1. p. 164. n. 2.*

*Habitat cum nivali, ejus, ut videtur, varietas, 6½ pollices longa.*

*Caput & collum mustelinum; gula tamen fere alba, colore versus pectus in flavum abeunte, pectore & abdomine albo, flavicante-vario; pennæ dorsi & scapulares nigra, margine dilute spadicea; uropygium altera parte album, altera flavum; remiges secundariæ interiores alba; pedes nigri; rostrum flavum, apice nigrum; unguis posterior prælongus.*

- montana. 25. E. remigibus & primis ex nigricante fuscis: reliquis albis apice fusco-maculatis, rectricibus fuscis, lateralibus utrinque tribus totis albis.

Lesser pied mountain Finch or Brambling. *Will. orn. p. 225. Morton Northampt. p. 423. t. 13. f. 1.*

Mountain Bunting. *Brit. zool. 1. n. 123. Lath. syn. II. 1. p. 165. n. 3.*

Kkk

*Habitat in Anglia.*

Rostrum flavum, apice nigrum; caput badium; gulla alba; cervix & dorsum cinerea; pectus & abdomen flammeo-undulatum.

hyemalis. 2. E. nigra, ventre albo.

Fringilla hyemalis. *Syst. nat.* X. p. 183.

Passer nivalis. *Kalm it.* 3. p. 39.

Hortulanus nivalis niger. *Briss. av.* 3. p. 289. C.

Ortolan Jacobin. *Buff. hist. nat. des ois.* 4. p. 335.

Snow Bird. *Catesb. Car.* 1. t. 36.

Black Bunting. *Arch. zool.* 2. p. 359. n. 223. *Lath. syn.* II. 1. p. 166. n. 4.

*Habitat in America boreali, hieme in Noveboracum, & nive comparente in Carolinam usque gregibus numerosissimis migrans, graminum, frumentorum præsertim seminibus victans, quæ in campis, hortis, clivis, areis legit, coloris constantioris; carne exquisita.*

Guttur nigrum; rostrum album; pedes grisei.

Miliaria. 3. E. fusca subtus nigro-maculata, orbitis rufis. *Fn. succ.* 228. \* *It. scan.* 292. t. 4. *Brünn. orn.* n. 247. *Müller zool.* n. 251.

Emberiza pectore albo-ochreo punctis nigris maculato. *Kram. el.* p. 371. n. 6.

Emberiza alba. *Gesn. av.* 564. *Aldr. orn.* 2. p. 571.

Alaudæ congener. *Aldr. orn.* 2. p. 849. t. 850.

Cynchramus. *Aldr. orn.* 2. p. 177. *Briss. av.* 3. p. 292. n. 10.

Miliaria cana. *Frisch av.* t. 6. f. 4.

Strillozzo. *Olin. ucc.* t. 44.

Proyer. *Buff. hist. nat. des ois.* 4. p. 355. pl. enl. n. 233.

Bunting. *Brit. zool.* 1. n. 118. *Arch. zool.* 2. p. 366. B.

*Raj. av.* p. 93. *Will. orn.* p. 267. t. 40. *Alb. av.* 2. t. 50.

*Lath. syn.* II. 1. p. 171. n. 8.

*Habitat, autumnno & hieme, gregaria, in Europa, citrinellæ magnitudine, 5-6 ova in gramine pariens, quibus dum incubat femina, in vicinæ arboris ramo mas incondite cantat.*

Rostrum & pedes fuscescentes; pennæ supra per median racheos longitudinem macula nigricante notatæ, margine rufæ, subtus ochroleucæ, ad latera atro-maculatæ; remiges rectricesque atræ, margine flavicantes; cauda subfurcata.

- Hortulana. 4. E. remigibus fuscis : primis tribus margine albidis ; rectricibus fuscis : lateralibus duabus extroisum nigris. *Fn. succ.* 229. *Müll. zool.* n. 253. *Nozem. nederl. Vogel t.* 74. Hortulanus. *Gesn. av.* 569. *Aldr. orn.* 2. p. 178. *Jonst. av.* 49. t. 37. *Will. orn.* p. 270. t. 40. *Raj. av.* p. 94. n. 6. *Briss. av.* 3. p. 269. n. 4.
- Ortolano. *Olin. ucc.* t. 22.
- Ortolan. *Arch. zool.* 2. p. 367. *D. Buff. hist. nat. des ois.* 4. p. 305. t. 14. pl. enl. n. 247. f. 1. *Alb. av.* 3. t. 50. *Lath. syn.* II. 1. p. 167. n. 5. *Frisch av.* t. 5. f. 3. 4.
- β) Hortulanus flavus. *Briss. av.* 3. p. 272. A.
- Ortolan jaune. *Buff. hist. nat. des ois.* 4. p. 312.
- Aldrovandus's first sort of Yellow-hammer. *Will. orn.* p. 270. n. 1. *Raj. av.* p. 94. n. 1.
- γ) Hortulanus candidus. *Briss. av.* 3. p. 373. B.
- Ortolan blanc. *Buff. hist. nat. des ois.* 4. p. 313.
- Hortulanus albus. *Raj. av.* p. 94. n. 2. *Will. orn.* p. 270. n. 2.
- δ) Hortulanus Albicilla. *Briss. av.* 3. p. 273. C.
- Hortulanus quintus. *Raj. av.* p. 94. *Will. orn.* p. 270. n. 5.
- Ortolan à queue blanche. *Buff. hist. nat. des ois.* 4. p. 314.
- ε) Hortulanus niger. *Briss. av.* 3. p. 274. D.
- Hortulanus quartus. *Raj. av.* p. 94. *Will. orn.* p. 270.
- Ortolan noirâtre. *Buff. hist. nat. des ois.* 4. p. 313.
- Habitat in Europa, ab Italia in Sueciam migrans, in Sibiria & in Madera, citrinella paulo major, 6½ pollices longa, in loco obscuro panici avenæque semine pasta pinguescens; aliquando etiam avena confitis agris devastatis, noctu interdum egregie cantat; bis in anno in sepibus humilibus aut in terra nidum struit, alaudæ nido similem, & 4-5 ova grisea parit. Caro delictiosa.*
- Rostrum, palpebræ nudæ, pedesque flavicantes; caput columque ex cinereo olivaceum (femina cinereum; pennis singulis lineis angustis nigricantibus notatis); gula flavicans, linea cinerea circumscripta; penna dorsi & scapulares ex fuscescente badia, in medio nigro-varia; corpus subtus rufescens.
- finensis. 26. E. ex rubescente rufa, pennis margine flavicantibus, subtus flava; stria longitudinali media fusca, gauda remigibusque fuscis, primoribus margine flavis.
- Ortolan de la Chine. *Sonner. it.* 2. p. 201.
- Chinese Bunting. *Lath. syn.* II. 1. p. 169. n. 6.
- Habitat ab Octobri in Decembrem in Sinâ australi.*
- Rostrum pedesque rufescentes; irides tectricesque alarum minores flava; remiges secundaria rectricesque margine griseæ.

Citrinella. 5. *E. rectricibus nigricantibus* : extimis duabus latere interiori macula alba acuta. *Fn. succ.* 230. *Scop. ann.* 1. n. 209. *Müll. zool.* p. 252. *Kram. el.* p. 370. n. 1.

*Nozem. nederl. Vogel* t. 60.

*Emberiza flava*, *Gesfn. av.* 653.

*Emberiza*. *Briss. av.* 3. p. 258. n. 1.

*Luteæ* alterum genus. *Aldr. orn.* 2. p. 856. t. 857. 858.

*Hortulano* congener. *Aldr. orn.* 2. p. 179.

*Gelgorita*, *Gesfn. av.* 653.

*Zivolo*. *Olin. ucc.* t. 50.

*Bruant*. *Buff. hist. nat. des ois.* 4. p. 340. t. 8. pl. enl. t. 30. f. 1.

*Yellow-hammer*. *Brit. zool.* n. 119. t. 50. *Raj. av.* p. 93. n. 2. *Will. orn.* p. 268. t. 40. *Alb. av.* 1. t. 66.

*Yellow Bunting*. *Arch. zool.* 2. p. 367. *C. Lath. syn.* II. 1. p. 170. n. 7.

*Goldammer*. *Frisch av.* t. 5. *Georg. it.* p. 174. *Günth. Nest. u. Eyer* t. 17. f. inf.

*Habitat in Europa*, 6 $\frac{1}{4}$  pollices longa, mitis, stupida, parum canora, seminibus insectisque vicitans, in terra aut frutice humiliore pluries in anno ex sæno, stramine, paucis muscis, foliis siccis, bacillis nidum struens, & pilis lanave sternens, ova pariens 4-5, striis & hinc inde litura fusca aut nigricante varia.

*Rostrum atrum*; vertex, genæ & corpus subtus flava; supercilia fuscescentia; nucha virescens; cervicis dorsique pennæ per mediam longitudinem nigricantes, ad latera rufæ, margine griseæ; uropygium pallide mustelinum; alæ spadiceæ, olivacæ, aut atræ, margine ut plurimum griseæ; cauda fusca, subfurcata; rectrices 2 intermediæ toto margine griseæ, laterales extus olivacæ, apicis margine griseæ, extimæ margine albæ; pedes ex flavicante fusci.

olivacea. 6. *E. olivacea* subtus albidior, gula aurantia, fascia pectorali nigricante.

*Emberiza dominicensis*. *Briss. av.* 3. p. 380. n. 14. t. 13. f. 5.

*Olive*. *Buff. hist. nat. des ois.* 4. p. 363.

*Olive Bunting*. *Lath. syn.* II. 1. p. 195. n. 34.

*Habitat in insula S. Dominici*, regulo vix major, 3 $\frac{3}{4}$  pollices longa.

*Rostrum pedesque ex griseo fusci*; supercilia flava; jugulum & superior pectoris pars nigra; reliquum pectus cum ab-

domine ex olivaceo griseum; alarum margo flavus; remiges fusca, margine olivacea.

passerina. 27. E. corpore supra ex griseo ferrugineo, medio plumarum nigro, subtus ex cinerascente albido, ad latera maculato, rectricibus nigris, mediis margine ferrugineis, extrema utrinque ferme ad basin, proxima ad medium oblique alba. *Pall. it. 1. p. 456. n. 10.*

Passerine Bunting. *Lath. syn. II. 1. p. 136. n. 35.*

*Habitat autumno ad fluvium Ural, magnitudine & structura schoenicli, colore fringillae domesticae.*

Caput ex ferrugineo cinereum, parte plumarum verticis tecta (in mare) atra; pone oculos striga pallida; guttur (in mare) nigrum, plumis margine pallidis, utrinque ad collum tæniola alba; remiges, maxime secundariae, tectricesque alarum, margine exteriori ex ferrugineo fulvescentes; cauda subforcipata; pedes ex corneo fuscescentes.

puffilla. 28. E. corpore supra ex griseo ferrugineo subtus albido, jugulo maculato, capite fasciis alternis testaceis nigrisque longitudinaliter vario. *Pall. it. 3. p. 697. n. 20.*

*Habitat circa rivus montanos & in laricetis frigidis circa torrentes alpium Dauuricarum frequens, vix spini magnitudine.*

*Fasciae capitis testaceae 5, interjectae nigrae 4.*

ruffica. 29. E. capite nigro, fasciis ejus tribus longitudinalibus, gula, corpore subtus, & rectricibus duabus utrinque extremis oblique albis. *Pall. it. 3. p. 698. n. 21.*

*Habitat in salicetis Dauuricae, Martio frequens, schoenicli magnitudine.*

Cervix humerique ferruginei; dorsum ex griseo ferrugineum; jugulum punctis testaceis varium.

maculata. 30. E. ex griseo ferruginea, macula aurium orbiculata rufa, superciliis, linea infra oculos & gutture albis, gula circulo maculoso fusco circumscripta. *Pall. it. 3. p. 698. n. 22.*

*Habitat frequens ad Ononam & Ingidam Sibiriae in ripis, insulisque saliceto obsitis, Aprili adveniens, circa magnitudine.*

Vertex cum parte cervicis ex cano cinereus, rachibus fuscis.

spodocephala. 31. E. ex griseo ferruginea subtus pallidissime flava, capistro nigro, capite colloque ex cano cinereis. *Pall. it. 3. p. 698. n. 24.*

- Habitat circa torrentes alpium Dauuricarum rarior vere, schœnicli magnitudine.*
- chryso- 32. E. ex griseo ferruginea, vertice nigro, linea utrinque  
phrys. superciliari citrina, fasciæque alba a medio verticis ad  
nucham. *Pall. it. 3. p. 698. n. 25.*  
*Habitat circa torrentes alpium Dauuricarum, citrinellæ  
magnitudine.*
- mælby- 33. E. capite colloque ex plumbeo cinereis, gula albida,  
ensis. abdomine ferrugineo. *Sparrm. mus. Carlf. t. 21.*  
*Habitat in prædio Carlsoniano Mælby Sueciæ.*  
Rostrum & pedes cum unguibus pallide rufescunt; palpebræ,  
macula utrinque inter nares & oculos, mentum, colli  
latera, crissum & subtus cauda albicant; pectoris  
pars superior ex plumbeo cinerea, inferior ferrugi-  
nea; dorsum, humeri & crissum maculis acutis nigris  
& ferrugineis varia; rectrices alarum superiores nigrae,  
margine extimo ferrugineæ, inferiores sulphureæ;  
remiges nigricantes, margine subferrugineæ; rectrices  
6 superiores nigrae, 4 reliquæ ab apice ad medium  
albæ margine exteriori nigrae.
- rutila. 34. E. ex ferrugineo rufa, subtus sulphurea, alis ex griseo  
ferrugineis. *Pall. it. 3. p. 698. n. 23.*  
*Habitat rarior in salicetis ad Ononem Sibiria, versusque  
Mongolia fines, citrinellæ magnitudine.*
- ferrugi- 35. E. ferruginea, abdomine remigumque primorum maculis  
nea. duabus albis.  
Rusty Bunting. *Arch. zool. 2. p. 364. n. 231. Lath. syn.  
II. 1. p. 197. n. 36.*  
*Habitat in America septentrionali.*  
Rectrices 2 utrinque extimæ apice albæ.
- america- 36. E. supra cinerea fusco-striata, subtus flava, mento albo,  
na. remigibus rectricibusque atris margine pallidis.  
Blackthroated Bunting. *Arch. zool. 2. p. 363. n. 228. t.  
17. Lath. syn. II. 1. p. 197. n. 37. t. 44.*  
*Habitat in Noveboraco, citrinellæ magnitudine.*  
Rostrum fuscescens; supercilia (mari) & linea infraocularis  
flava; gulæ (in mare) macula ingens trigona nigra;  
rectrices alarum majores mustelinæ.
- brasiliën- 37. E. vertice, collo & corpore subtus flavis, dorso, alis  
sis. caudaque ex virescente, flavo & fusco variis.

- Guiram heemgata. *Raj. av. p. 89. n. 2. Will. orn. p. 253.*  
 Emberiza brasiliensis. *Briss. av. 3. p. 299. n. 13.*  
 Guirnegat. *Buff. hist. nat. des ois. 4. p. 361.*  
 Bruant du Brésil. *Buff. pl. enl. n. 321. f. 1.*  
 Brazilian Bunting. *Lath. syn. II. 1. p. 197. n. 38.*  
*Habitat in Brasilia, fringilla domestica magnitudine.*  
*Rostrum oculique nigri; pedes fusci.*
- mexicana- 38. E. supra fuscescens; subtus exalbida fusco-maculata,  
 na. capite & gutture flavis.  
 Thérèse jaune. *Buff. hist. nat. des ois. 4. p. 362.*  
 Bruant du Mexique. *Buff. pl. enl. n. 386. f. 1.*  
 Mexican Bunting. *Lath. syn. II. 1. p. 198. n. 39.*  
*Habitat in nova Hispania, 6 ½ pollices longa.*  
*Rostrum pedesque pallidi; cauda remigesque fuscescentes.*
- militaris. 39. E. capite, remigibus, cauda, dorsoque fuscis, dorso  
 inferiore & pectore flavis, humeris virefcentibus, ab-  
 domine albo. *Hasselq. it. p. 285. n. 48.*  
 Military Bunting. *Lath. syn. II. 1. p. 198. n. 40.*  
*Habitat prope Maltam.*  
*Rectricum apex margine exteriori flavicans.*
- melanoc- 40. E. flava capite nigro: dorso rufo. *Scop. ann. 1. p. 142*  
 pbala. *n. 208.*  
 Blackheaded Bunting. *Lath. syn. II. 1. p. 198. n. 41.*  
*Statura citrinella; pectoris latera rufescentia; remiges*  
*fuscae margine albidæ; rectrices immaculatae pallidiores.*
- brumalis. 41. E. corpore subtus, fronte & oculorum regione citrinis,  
 occipite colloque cinereis. *Scop. ann. 1. p. 145. n. 213.*  
 Brumal Bunting. *Lath. syn. II. 1. p. 199. n. 42.*  
*Habitat in comitatu Tyrolensi, statura spini.*  
*Dorsum ex fusco flavum; cristulum citrinum; femora albi-*  
*da; remiges fuscae, margine exteriori citrina.*
- coccinea. 42. E. corpore supra argenteo, subtus coccineo, crisso albo,  
 rostro, capite remigibusque nigris, postremis, occipite  
 & cauda ex atro cæruleis. *Sander Naturf. 13. p. 199.*  
*Habitat in silvis Badenibus, cannabis semine vicitans,*  
*badensis magnitudine.*  
*Collum coccineum; alarum macula alba.*
- Badensis. 43. E. olivacea, nigricante-striata, subtus pallidior, gula  
 aurantia, pectore nigricante-striato. *Sander Naturf.*  
*13. p. 198.*

*Habitat in marcgraviatu* Badensi, *olivaceæ multum affinis*, *spithamæ longitudine*.

*Rostrum supra nigrum*, *subtus flavescens*; *in medio mandibulæ superioris dens solitarius crassus obtusus*; *nares ad basin rostri*, *plumis tectæ*; *lingua brevissima*; *remiges 16*, *rectrices 12*; *pedes flavescentes*; *ungues nigri*.

erythro- 44. *E. nigra rubro relucens*, *abdomine rufescente*, *macula phthalma.* *alarum alba.*

*Fringilla carolinensis.* *Briss. av. 3. p. 169. n. 44.*

*Fringilla erythrophthalma.* *Syst. nat. XII. 1. p. 310. n. 6.*

*Pinson noir aux yeux rouges.* *Buff. hist. nat. des ois. 4. p. 141.*

*Towhee bird.* *Catesb. Car. 1. t. 38.*

*Towhe Bunting.* *Arch. zool. 2. p. 359. n. 224. Lath. syn. II. 1. p. 199. n. 43.*

*Habitat in Carolinae silvis umbrosissimis*, *vere Noveboracum migrans*, *inquieta*, *voce tremula*, *per paria ingrediens*, *8 pollices longa*.

*Rostrum pedesque fusci*; *remiges nigrae*, *marginæ albae*; *cauda subfurcata nigra*.

leuco- 45. *E. verticis fascia alba utrinque nigro-marginata*, *corpore phrys.* *subtus*, *supercilliis*, *alis spuriiis*, *alarumque fasciis duabus albis*, *collo cinereo*, *dorso*, *alis caudaque æquali*, *fuscis*, *crisso flavo.* *Forster act. angl. 62. p. 426. Mill. orn. var. subj. t. 21. C.*

*White-crowned Bunting.* *Arch. zool. 2. p. 355. n. 221. t. 16. Lath. syn. II. 1. p. 200. n. 44.*

*Habitat in Canada & partibus Americae magis borealibus*, *fringilla calibis magnitudine*, *7½ pollices longa*, *gramine vermibusque vittans*, *in fundo salicum nidificans*, *& 3-5 partens ova spadicea*; *in arboribus suaviter cantans*.

*Rostrum pedesque incarnati*; *dorsum ex ferrugineo*, *uropygium ex cinereo fuscum*, *pennis margine cinereis*; *pectus cinereum*.

instituta. 46. *E. nigra*, *barba thoracica*, *fronte*, *pectore*, *abdomine*, *uropygio crissoque albis.* *Scop. ann. 1. p. 146. n. 215.*

*Wreathed Bunting.* *Lath. syn. II. 1. p. 200. n. 45.*

*Statura pari majoris*; *rostrum nigrum*; *linea alba a fronte utrinque in nucham producta*; *in medio alarum maculae alba.*



- aureola. 47. E. citrina, vertice, cervice, torque dorsoque spadiceis, crisso albido, reſtricibus duabus utrinque extimis fascia obliqua alba. *Pall. it. 2. p. 711. n. 23. Georg. it. p. 174.*  
 Emberiza fibirica. *Lepechin nov. comm. Petr. 15. p. 483. Falck it. 3. p. 398.*  
 Yellow-breasted Bunting. *Lath. syn. II. 1. p. 201. n. 46.*  
*Habitat in omni Sibiria ad Camtschatcam usque gregaria; in pinetis, populetis, salicetis potissimum ad fluvios sitis, schoenicli magnitudine & voce.*  
 Tempora alba; hypochondria lineolis fuscis picta; alarum bases imo fusca, hinc late alba; tectrices remigisque nigricantes, margine rufescentes; cauda subforcipata; pedes ex griseo pallidi.
- Sandwichensis. 48. E. fusca, subtus exalbida fusco-maculata, superciliis flavis temporibus atris.  
 Unalasha Bunting. *Arch. zool. 2. p. 363. n. 229.*  
 Sandwich Bunting. *Lath. syn. II. 1. p. 202. n. 47.*  
*Habitat in Unalashca & sinu Sandwich, 6 pollices longa.*  
 Rostrum pedesque atris; linea subocularis obscura; abdominis medium exalbidum non maculatum.
- Unalashcensis. 49. E. fusca, rubro tincta, subtus exalbida nebulosa, medio abdominis unicolore.  
 Unalashca Bunting. *Arch. zool. 2. p. 364. n. 232. Lath. syn. II. 1. p. 202. n. 48.*  
*Habitat in Unalashca, 7 pollices longa; an satis a Sandwichensi diversa?*
- atricapilla. 50. E. spadicea, pennarum singularum stria media fusca, subtus cinerea, vertice flavo, fronte & fascia oculari nigra, mento exalbido, occipite cinereo.  
 Back crowned Bunting. *Arch. zool. 2. p. 364. n. 230? Lath. syn. II. 1. p. 202. n. 49. t. 45.*  
*Habitat in sinu Natka, & insulis Sandwich, 7 pollices longa.*  
 Rostrum atrum; uropygium pallide olivaceum; tectrices alarum remigisque margine pallida; abdominis pennae medio pallidissime flavicantes; cauda aequalis pedesque fusci; ungues atris.
- pithyornus. 51. E. verticis macula media ovata alba, nucha albo-varia, gula ex testaceo sanguinea, reſtricibus utrinque duabus extimis fascia obliqua alba. *Pall. it. 2. p. 710. n. 22.*  
 Emberiza leucocephala. *S. G. Gmelin nov. comm. Petrop. 15. p. 480. t. 23. f. 3.*

## AVES PASSERES. Emberiza-

Emberizæ alia species. *Lepechin nov. comm. Petrop.* 15. p. 486. t. 25. f. 2.

Pine Bunting. *Lath. syn.* II. 1. 203. n. 50.

*Habitat in Sibiria, rarius hieme ad mare Caspium, citrinellæ magnitudine, schænicli voce.*

Rostrum pedesque exalbidi; ad utrumque capitis latus fascia nigra; altera ocularis rufa; ad genas macula alba, ad tempora nigra, utraque trigona; colli latera ferruginea; peñoris macula tringona ingens; abdominis medium canum, latera rufa; crissum albidum; dorsum & uropygium rufa; tectrices alarum & remiges secundaria fuscæ margine rufæ; majores & rectrices nigricantes margine albida; cauda subforcipata; ungues atrii. Femina ex griseo & rufescente varia, subtus magis rufa; abdomine postremo exalbido.

cinerea. 52. E. badia subtus exalbida badio-maculata, cauda remigibusque fuscis margine griseis, uropygio griseo, tectricibus caudæ ex rufo albis.

Emberiza canadensis. *Briss. av.* 3. p. 296. n. 11. t. 14. f. 1.

Cul-rouffet. *Buff. hist. nat. des ois.* 4. p. 368.

Cinereous Bunting. *Arch. zool.* 2. p. 364. n. 233. t. 17. *Lath. syn.* II. 1. p. 204. n. 51.

*Habitat in Canada, Martio in Noveboracum migrans, citrinellæ magnitudine, 5½ pollices longa, frequens ad radicem juniperi carolinianæ vix ultra pedem supra terram elata.*

cærulea. 53. E. ex rufo & cæruleo varia, vertice rufo, tectricibus alarum majoribus, remigibus rectricibusque fuscis margine exteriori rufis.

Emberiza canadensis cærulea. *Briss. av.* 3. p. 298. n. 12. t. 14. f. 2.

Azuroux. *Buff. hist. nat. des ois.* 4. p. 369.

Blue Bunting. *Arch. zool.* 2. p. 365. n. 234. *Lath. syn.* II. 1. p. 205. n. 52.

*Habitat in Canada, rarius in nova Anglia, cinerea minor, 4¼ pollices longa.*

cyanea. 54. E. cyanea, reetricibus fuscis.

Tanagra cyanea. *Syst. nat.* XII. 1. p. 315. n. 6.

Tanagra cærulea carolinensis. *Briss. av.* 3. p. 13. n. 6.

Ministre. *Buff. hist. nat. des ois.* 4. p. 86.

Blue Linnet. *Catesb. Car.* 1. t. 45. *Edw. av.* 4. t. 273. f. 2.

Indigo Bunting. *Arch. zool.* 2. p. 365. n. 235. *Lath. syn.*

II. 1. p. 205. n. 53.

*Habitat in Noveboraci, novæ Hispaniæ, Carolinæ interioris montibus, pomariis, milii semine victans, car-duelis magnitudine, 5 pollices longa, nidum struens ex gramine marcido, lanugine vegetabili sternens, & in bifurcatione rami cujusdam erecti suspendens, linearis cantu, cui etiam femina supra ex virescente fusca, subtus exalbida, & deplumationis tempore præter marginem alarum cæruleum ipsa mascula avis similis est.*

*Rostrum plumbeum; pedes fusci.*

Quelea. 8. E. grisea, fronte nigra, rostro coccineo.

*Passer senegalensis erythrorhynchus. Briss. av.* 3. p. 110. n. 19. t. 6. f. 1.

*Moineau à bec rouge du Sénégal. Buff. hist. nat. des ois.* 4. p. 485. pl. enlum. n. 183. f. 2.

*Blackfaced Bunting. Lath. syn.* II. 1. p. 192. n. 28.

β) *Emberiza supra ex fusco & atro varia.*

*Moineau du Sénégal. Buff. hist. nat. des ois.* 4. p. 484. pl. enl. n. 223. f. 1.

*Habitat ad fluvium Senegal, fringillæ domesticæ magnitudine, 4½ pollices longa.*

*Rostrum crassum; genæ & gula nigra; reliquum caput, humeri, dorsum ex nigro & griseo varia; pectus & abdomen ex rufo alba; remiges rectricesque nigricantes margine cinerea; pedes & ungues incarnati.*

textrix 55. E. spadicea, subtus flava, superciliis uropygioque flavis, fascia pectoris media nigra subdivaricata.

*Weaver Bunting. Lath. syn.* II. 1. p. 193. n. 29.

*Magnitudo fringillæ domesticæ; rostrum corneum; cauda atra; pedes pallidi: Hieme omnem flavedinem exuit avis, tota fuscescens, in cavea sericum sibi obvium filis carceris intertextit.*

rubra. 56. E. rubra, cervice dorsoque ex nigricante & olivaceo variis, hinc inde rubro maculatis, abdomine crissoque cinereis, remigibus rectricibusque nigris, margine ex griseo viridibus.

*Moineau de l'île de France. Buffon pl. enlum. n. 665. f. 1. 2.*

*Crimson Bunting. Lath. syn.* II. 1. p. 149. n. 30.

*Habitat in insula Franciæ, textricis magnitudine.*

*Rostrum atrum; pedes pallide incarnati; feminea olivacea, subtus dilutius.*

- capensis. 9. *E. grisea*, gula albida, fascia oculari maxillarumque nigricante.  
 Hortulanus Capitis bonæ spei. *Briss. av.* 3. p. 280. n. 7. t. 14. f. 4.  
 Ortolan du Cap de bonne espérance. *Buff. hist. nat. des ois.* 4. p. 328. pl. enlum. n. 158. f. 2.  
 Cape Bunting. *Lath. syn.* II. 1. p. 185. n. 23.  
 β) *Emberiza subtus flava*.  
 Ortolan à ventre jauné du Cap de bonne espérance. *Buff. hist. nat. des ois.* 4. p. 326. pl. enlum. n. 664. f. 2.  
 γ) *Emberiza subtus tota exalbida*. *Buff. pl. enl.* n. 664. f. 1.  
 δ) *Emberiza subtus exalbida*, gutture cinereo - vario.  
*Buff. pl. enlum.* n. 386. f. 2.  
*Habitat ad Caput bonæ spei, fringillæ magnitudine.*  
*Rostrum atrum; corpus supra ex rufo flavum nigrovarium, subtus sordide ochroleucum; vertex & nucha ex griseo nigroque varia; tectrices alarum minores rufæ; majores, remiges, rectricesque atræ margine rufæ, pedes nigricantes.*
- fusca. 57. *E. fuscescens*, remigibus caudaque fuscis, lineis obscurioribus, abdomine albo, narium genarum mentique fasciculis plumosis.  
 Barred-tail Bunting. *Lath. syn.* II. 1. p. 187. n. 24.  
*Habitat in Sina, miliaris magnitudine.*  
*Rostrum incarnatum; pedes rosei; unguis posterior longus.*
- ludovicia. 10. *E. rufa nigro-maculata subtus pallida*, pectore rufo, capite supra arcu nigro.  
 Hortulanus ludovicianus. *Briss. av.* 3. p. 278. t. 14. f. 3.  
 Ortolan de la Louisiane. *Buff. hist. nat. des ois.* 4. p. 325. pl. enl. n. 158. f. 1.  
 Louisiane Bunting. *Arch. zool.* 2. p. 363. n. 227. *Lath. syn.* II. 2. p. 177. n. 13.  
*Habitat in Louisiana, citrinellæ magnitudine, 5¼ pollicis longa.*  
*Rostrum rufum, nigro-maculatum; caput & guttur rufescens; fascia & lituræ infra oculos nigra; uropygium & cauda cuneiformis nigra; pectus rufum; tectrices alarum majores remigisque nigra margine rufæ; pedes cinerei.*
- Cia. 11. *E. rufescens*, capite lineis nigricantibus sparvis, supercilliis albis.  
*Emberiza capite cinereo lineis nigricantibus variegato.*  
*Kram. el.* p. 371. n. 3.  
*Emberiza barbata. Scop. ann.* I. n. 210.

Emberiza pratensis. *Gesn. av. 655. Aldr. orn. 2. p. 573. Briff. av. 3. p. 266. n. 3.*

Cirlus stultus. *Aldr. orn. 2. p. 857. t. 858. Will. orn. p. 271. Raj. av. p. 94. n. 5.*

Passeribus congener. *Aldr. orn. 2. p. 562. Will. orn. p. 250. Raj. av. p. 87. n. 2.*

Bruant fou. *Buff. hist. nat. des ois. 4. p. 351.*

Bruant des prés. *Buff. pl. enl. n. 30. f. 2.*

Foolish Bunting. *Lath. syn. II. 1. p. 191. n. 27.*

*Habitat solitaria in Europæ & Sibitiæ australis montanis, citrinellæ magnitudine, stupida, volando zip zip sonans.*

*Rostrum atrum; rectrices 2 intermedia fuscæ, extimæ dimidiato-albæ; maxilla caput cinereum nigro-maculatum; corpus supra ex rufo griseum, pennis singulis medio nigris, subtus magis minusve rufum, pectore cinerascens; fascia ocularis & alia maxillaris nigra; remiges atræ, margine albæ; cauda nigra; Femina caput linea verticali cinerea lateribus atro ferrugineoque variis; tempora linea alba; linea nigra ab oculis ad basin mandibularum; collum subtus cinereum; pectus abdomenque ferruginea; dorsum rubescens, nigro-varium; alæ basi cinerascens; cauda nigricans.*

Cirlus. 12. E. fuscæ, pectore maculato, superciliis luteis, rectricibus duabus extimis macula alba cuneata.

Emberiza sepiaria. *Briff. av. 3. p. 263. n. 2.*

Cirlus. *Aldr. orn. 2. p. 855.*

Bruant de Haye. *Buff. hist. nat. des ois. 4. p. 347. pl. enl. n. 653. f. 1. 2.*

Cirlus or Zivolo. *Raj. av. p. 93. n. 4. Will. orn. p. 269. n. 3. Olin. ucc. t. 50.*

Cirl Bunting. *Lath. syn. II. 1. p. 190. n. 26.*

*Habitat in Galliæ & Italiæ calidioris agris recens aratis, femina, vermes, insecta legens, fringillarum non raro cohortibus interserta, facile cicuranda, zi zi sonans, citrinellæ magnitudine, 6½ pollices longa.*

*Rostrum ex cinereo fuscum; caput olivaceum; tempora flava, macula inter rostrum & oculos & nonnullis ad aures nigris; mentum & gula nigra, hæc fascia flava picta; corpus subtus flavum, (in femina fusco-striatum, mento crissoque albis); cauda subforficata fusca, rectricibus margine griseis.*

familiaris. 13. E. cinerea fusco-maculata, apicibus rectricum albis, dorso postico flavo.

Motacilla capite & rostro nigro; uropygio luteo. *Osb. it.*  
p. 102.

Bruant familier. *Buff. hist. nat. des ois.* 4. p. 367.

Familiar Bunting. *Lath. syn.* II. 1. p. 194. n. 31.

*Habitat in Java, egregie familiaris, spini magnitudine; subtus cinerea; caput, collumque cinereum; rostrum nigrum; dorsi pars inferior flava; tectrices apexque caudæ albæ.*

flaveola. 14. E. grisea, facie flava.

Flaveole. *Buff. hist. nat. des ois.* 4. p. 363.

Yellow faced Bunting. *Lath. syn.* II. 1. p. 195. n. 32.

*Habitat in calidis regionibus, spini magnitudine.*

*Frons & gula flava.*

amazonâ. 15. E. fulca, vertice fulvo, crisso albedo.

Amazone. *Buff. hist. nat. des ois.* 4. p. 364.

Amazon's Bunting. *Lath. syn.* II. 1. p. 195. n. 33.

*Habitat Surinami, pari magnitudine.*

*Alarum basıs subtus albida.*

oryzivo- 16. E. nigra, cervice rufescente, abdomine nigro, rectricibus mucronatis.

Hortulanus carolinensis. *Briss. av.* 3. p. 282. n. 8. t. 15. f. 3.

Agripenne ou Ortolan de riz. *Buff. hist. nat. des ois.* 4. p. 337.

Rice-bird. *Catesb. Car.* 1. t. 14. *Edw. glean.* t. 291.

Rice Bunting. *Arch. zool.* 2. p. 360. n. 225; *Lath. syn.* II.

1. p. 188. n. 25.

β) Emberiza oryzivora subtus flavescens.

Agripenne ou Ortolan de la Louisiane. *Buff. hist. nat. des ois.* 4. p. 339. pl. ent. n. 388. f. 2.

*Habitat in Cuba, ex qua, oryza depasta, Septembri gregatim feminis præcedentibus in Carolinam migrat, oryza confitos ibi agros similiter devastans, quo factò Aprili & Majo in Noveboracum pergit, ibi primo vermibus & insectis viciat, ðea autem maturescente ejus spathas perforando, ut pluvia intrare possit, istas quoque segetes perdit; egregie cantans, fringillæ domesticæ magnitudine, 6½ pollices longa.*

*Rostrum atrum; frons, tempora, dorsum (in femina rufum), cauda & corpus subtus nigra; capitis dorſique pennæ margine rufæ; occiput rufescens; humeri exalbidi; remiges margine ex flavicante griseæ; cauda furcata apice fuscescens; pedes fusci.*

- Schœnici- 17. E. capite nigro, corpore griseo nigroque, rectricibus  
clus. extimis macula alba cuneiformi. *Fn. succ.* 231. *Brünn. orn.* n. 251. *Müller zool. dan.* n. 254. *Nozem. nederl. Vogel t.* 44. *Georg. it.* p. 174.  
Emberiza capite nigro, maxillis rufis, torque albo, corpore rufo nigricante. *Fn. succ.* 1. n. 211. *Kram. el.* p. 37. n. 5.  
Hortulanus arundinaceus. *Briff. av.* 3. p. 274. n. 5.  
Passer arundinaceus. *Gesn. av.* 652. *Günth. Nest. u. Eyer t.* 17. f. sup.  
Passer atricapillus torquatus. *Frisch av. t.* 7. *Raj. av.* p. 93. n. 3.  
Junco Turneri. *Gesn. av.* 573.  
Ortolan de roseaux. *Buff. hist. nat. des ois.* 4. p. 315. *pl. enl.* n. 247. f. 2. & 497. n. 2.  
Reed Sparrow. *Hayes brit. birds t.* 35.  
Greater Reed Sparrow. *Raj. av.* p. 93. n. 3. *Will. orn.* p. 269. *Alb. av.* 2. t. 51.  
Reed Bunting. *Brit. zool.* 1. n. 120. *Arch. zool.* 2. p. 368. *E. Lath. syn.* II. 1. p. 173. n. 9.  
β) Schœniclus fuscus, subtus pallidus.  
*Habitat in Europæ & australis Sibiria, β) in promontorii bonæ spei arundinetis, citrinellæ magnitudine, 5½ pollices longa, noctu præsertim canora, nidum inter quatuor arundines pendulum, 1-3 pedes supra aquam elatum ex siccis graminum culmis struens, intus arundinis lanugine sternens, cujus quoque seminibus victitat, ova pariens 4-5 ex cærulescente alba, venis purpureis varia, non raro migrans.*  
Rostrum fuscum; guttur & pectus superius nigrum; inferius cum abdomine album, ad latera atro-striatum; pennæ corporis superiores, rectrices alarum remigesque ex fuscescente rubræ, per mediam longitudinem nigra; rectrices apice acuminatæ, 8 mediæ nigra; intermedix duæ utroque, reliquæ exteriori margine rufæ; 2, 2 rhachi tamen & latere interiori a basi ad medium albæ; extimæ utrinque basi & apice atræ; pedes fuscescentes. Feminae caput & collum ex fuscescente rubrum.
- arundi- 58. E. alba, remigibus obscuris, rectricum prima utrinque  
nacea. alba, secunda albo nigroque dimidiata, cauda æquali. *S. G. Gmelin it.* 2. p. 175.  
*Habitat in Astracania, an vere a schœniclo diversa?*
- provin- 59. E. subtus alba, fascia oculari & alarum mentoque albis,  
cialis. macula suboculari striaque utrinque gulari nigris, pectore

## AVES PASSERES. Emberiza.

fuscescente nigro-maculato, remigibus rectricibusque atris margine rufis.

Gavoué de Provence. *Buff. hist. nat. des ois.* 4. p. 321. pl. enl. n. 656. f. 1.

Mustachoe Bunting. *Lath. syn.* II. 1. p. 175. n. 10.

*Habitat in Galloprovincia, 4 $\frac{1}{2}$  pollices longa, supra schæniclo similis, seminibus vicitans, Aprili egregie cantans.*

Rostrum atrum; pedes fuscescentes.

lesbia. 60. E. subtus alba, facie alba: fasciis tribus nigris, pectore & uropygio fuscescente, rectricibus albis: intermediis duabus atris margine rufis.

Mitilène de Provence. *Buff. hist. nat. des ois.* 4. p. 322. pl. enl. n. 656. f. 1.

Lesbian Bunting. *Lath. syn.* II. 1. p. 176. n. 11.

*Habitat in Galloprovincia, provinciali, cui ceterum affinis, rarior & ferocior, Junio demum cantans, appropinquante accipitre Chic vociferans.*

lotharingica. 61. E. nigro-maculata, supra rufa, subtus cinerea, abdomine rufo, stria oculari & mandibulari nigra, rectricibus nigris & albis, intermediis rufis, extremis fere penitus albis.

Ortolan de Lorraine. *Buff. hist. nat. des ois.* 4. p. 323. pl. enl. n. 511. f. 1.

Ortolan de passage. *Buff. pl. enl.* n. 511. f. 2. (fem.)

Lorrain Bunting. *Lath. syn.* II. 1. p. 176. n. 12.

*Habitat in Lotharingia, 6 $\frac{1}{2}$  pollices longa.*

Rostrum & pedes ex fuscescente incarnati; tempora pallida; rectrices alarum minores cineræ; reliquæ ex rufo nigroque variæ. Femina minor subtus alba, fascia in capite nulla, at macula albida supra, rufaque infra oculum.

psittacea. 18. E. cinereo-fusca, alis fulvis, rectricibus duabus longissimis.

Fringilla brasiliensis. *Seb. mus.* 1. p. 103. t. 66. f. 5.

Linaria brasiliensis longicauda. *Briss. av.* 3. p. 147. n. 35.

Veuve éteinte. *Buff. hist. nat. des ois.* 4. p. 168.

Psittaceous Bunting. *Lath. syn.* II. 1. p. 178. n. 14.

*Habitat in Brasilia, fringillæ domesticæ magnitudine, 11 $\frac{1}{2}$  pollices longa.*

Capitrum rubescens; rectrices intermediæ apice albæ.

paradi- 19. E. nigra, pectore rubro, rectricibus intermediis quatuor  
tea. elongatis acuminatis: duabus longissimis, rostro nigro.  
*Scop. ann.* 1. n. 216.

Passer



*Passer indicus macrourus* alius. *Aldr. orn.* 2. p. 567.

*Passer psittacus indicus*, cauda longa. *Petiv. gazoph.* t. 55.

f. 1.

*Vidua*. *Briss. av.* 3. p. 120. n. 25.

Veuvé à collier d'or. *Buff. hist. nat. des ois.* 4. p. 155. t. 6.

Grande Veuve d'Angola. *Buff. pl. enl.* n. 194.

An other indian long-tailed Sparrow. *Will. orn.* p. 151.

§. II. *Raj. av.* p. 87. n. 10.

Red-breasted long-tailed Finch. *Edw. av.* t. 86.

Whidah-Bunting. *Lath. syn.* II. 1. p. 178. n. 15.

*Habitat in Africa, potissimum Angola, quotannis his autumno & vere plumas mutans & per totam hiemem longis rectricibus carens, quo tempore mas feminae ex utro fusca similis, eoque tempore 5 1/2 pollices longa.*

*Rostrum plumbeum; cervix pallide aurantia; abdomen superius aurantium, inferius album; crissum nigrum; rectrices intermediae 4 pollices longae; undulatae, reliquis splendidiore; latæ, filo longo terminatae; 5-5 13 pollices longae aut longiores; medio latissimae; apice acutae, ex medio racheos nascente filo longo; pedes incarnati.*

ferena. 20. *E. pileo, nigro, vertice rubro, cauda cuneiformi: rectricibus duabus mediis longissimis, pedibus griseis.*

*Vidua minor*. *Briss. av.* 3. p. 124. n. 26: t. 8. f. 2.

Veuve dominicaine. *Buff. hist. nat. des ois.* 4. p. 160. pl. enl. n. 8. f. 2.

Dominicain Bunting. *Lath. syn.* II. 1. p. 180. n. 16.

*Bis in anno plumas mutat, hieme rectricibus longis carens; 6 1/4 pollices longa.*

*Rostrum rubrum; coronam verticis ex rufo alba; collum supra & corpus subtus ex rufo alba; cervicis inferioris dorsoque pennae nigrae, margine exalbidae; alae nigrae; rectricibus tamen interioribus remigumque margine albis; cauda nigra; rectrices mediae apice acuminatae, 2 pollicibus reliquis longiores, 5, 4, 3 apice albae; 2; & 1 interiori lateri albae, exteriori rufescentes. Femina tota fusca, cauda aequali.*

vidua. 21. *E. nigricans subtus alba, rectricibus intermediis quatuor elongatis acuminatis: duabus longissimis, rostro rubro.*

*Passer indicus macrourus*, rostro miniaceo. *Aldr. orn.* 2: p. 565.

*Vidua major*. *Briss. av.* 3. p. 127. n. 27.

Grande veuve. *Buff. hist. nat. des ois.* 4. p. 162.

LFP

## AVES PASSERES. Emberiza.

- Long-tailed Sparrow with a Scarlet-Bill. *Will. orn. p. 251. t. 45. Raj. av. p. 87. n. 9.*
- Long-tailed Bunting. *Lath. syn. II. 1. p. 181. n. 17.*  
*Habitat in India & Angola, fringilla domestica minor.*  
 Tempora & corpus *subtus exalbida*; tectrices *alarum fascia alba*; remiges *marginē fuscā*; rectrices 12, *intermedia 12½, proximæ his 9 pollices longæ, utraq̃ue penitus nigræ, reliquæ æquales dimidiato-albæ*; pedes *nigri aut fusci*; pedes *pallidi.*
- principa 32. E. variegata, pectore rufo, rectricibus mediis, quatuor  
 lis. longissimis, rostro pedibusque rubris.  
*Vidua angolensis. Briss. av. app. p. 80.*  
*Veuve mouchetée. Buff. hist. nat. des ois. 4. p. 165.*  
 Long-tailed Sparrow. *Edw. glean. t. 270.*  
 Variegated Bunting. *Lath. syn. II. 1. p. 181. n. 18.*  
*Habitat in Angola, paradisea magnitudine.*  
 Caput & corpus *supra ex nigro & rufo varium, subtus exalbidum*; tectrices *alarum minores albæ, majores nigræ, marginē rufæ*; remiges *rufæ*; rectrices 12, *media 4 nigræ; intermedia duæ 5½, proximæ his 4½ pollicibus reliquis longiores; hæ æquales, fuscæ, margine pallidiores, interiori latere albo-maculatæ; an vere diversa a vidua?*
- regia. 23. E. rectricibus intermediis longissimis æqualibus apice tantum pennatis, rostro rubro.  
*Vidua riparia africana. Briss. av. 3. p. 129. n. 28. t. 9. f. 1.*  
*Veuve à quatre brins. Buff. hist. nat. des ois. 4. p. 158. t. 5.*  
*Veuve de la côte d'Afrique. Buff. pl. enl. n. 8. f. 1.*  
 Shaft-tailed Bunting. *Lath. syn. II. 1. p. 183. n. 19.*  
*Habitat in Africæ maritimis, paradisea rarior, linariæ magnitudine, hieme, quo tempore rectricibus longioribus caret, femina fuscæ similis, 4½ pollices longa.*  
 Corpus *supra, crissumque nigrum*; guttur, tempora, area oculorum, & corpus *subtus rufæ*; cervix *nigro maculata*; rectrices *nigræ, 4 intermedia 9-10 pollices longæ, reliquæ æquales breves*; pedes *rubri.*
- longicauda. 62. E. nigra, alarum tectricibus minoribus rubris & area alba, rectricibus sex mediis longissimis.  
*Loxia longicauda. Miller on var. subj. t. 3. A.*  
*Veuve à epaulettes. Buff. hist. nat. des ois. 4. p. 164. pl. enl. n. 635.*  
 Yellow-shouldered Oriole. *Brown illustr. t. 11.*

Orange-shouldered Bunting. *Lath. syn.* II. 1. p. 184. n. 20.

Capischer Sperling. *Kolbe Cap.* 2. p. 199. t. 7. f. 7.

*Habitat ad* Caput bonæ spei, *tardi musci magnitudine*,  
20 pollices longa.

Rostrum robustum, atrum; lingua acuta; remiges nonnullæ  
basi albæ, secundariæ primoribus æquales; rectrices 12,  
6, 6 15, 5, 5 14, 4, 4 11½ pollices longæ, reliquæ  
multo breviores; pedes fuscis, unguibus longis uncinatis.

panayen-63. E. nigra, pectoris macula magna coccinea, rectricibus qua-  
fis. tuor mediis acuminatis pendulis longissimis æqualibus.

Veuve en feu. *Buff. hist. nat. des ois.* 4. p. 167.

Veuve à poitrine rouge. *Buff. pl. enl. n.* 647.

Veuve de l'île de Panay. *Sonner. it.* p. 117. t. 76.

Panayan Bunting. *Lath. syn.* II. 1. p. 184. n. 21.

*Habitat in insula* Panay, *paradisæ magnitudine*, 12  
pollices longa.

angolen-64. E. nigra, vertice colloque flavis, cauda longa.

lis. Gros bec à poitrine couleur de feu. *Salern. orn.* p. 277.  
n. 14.

Angola Bunting. *Lath. syn.* II. 1. p. 185. n. 22.

*Habitat in* Angola, *fringillæ magnitudine*.

Ciris. 24. E. capite cæruleo, abdomine fulvo, dorso viridi, pennis  
viridi fuscis. *Ad. Stockh.* 1750. p. 278. t. 7. f. 1.

Fringilla mariposa. *Scop. ann.* 1. n. 222.

Chloris ludoviciana vulgo Papa dicta. *Briss. av.* 3. p. 200.  
n. 55. *app. p.* 74.

Verdier de la Louisiane. *Buff. hist. nat. des ois.* 4. p. 176.  
t. 9. *pl. enl. n.* 159. f. 1. 2.

China Bulfinch. *Alb. av.* 3. t. 68.

Painted Finch. *Catesb. Car.* 1. t. 44. *Edw. av.* t. 130.

Painted Bunting. *Arç. zool.* 2. p. 362. n. 226. *Lath. syn.*  
II. 1. p. 206. n. 54.

*Habitat in* America, *inter* Cånadam & Gujanam, 5½ pol-  
lices longa, *in citro aurantia nidificans*, *miliu semine*  
*viditans*, *pro sexu, ætate, anni tempore colore varians.*

Anno primo mas & femina fusca; secundo mas ex cæruleo  
viridis, capite cæruleo, alis cæudaque fuscis margine ex  
cæruleo viridibus; femina cærulescens; adulta bis in anno  
plumas mutat; mari rostrum ex griseo fuscum; caput  
collumque violaceum; orbitæ rubræ; humeri dorsumque  
superius ex flavo viride; inferius, uropygium, & corpus  
subtus rubrum; rectrices alarum minores ex violaceo

- fusca*, majores virescentes; remiges *fusca*, margine *aliæ virescentes*, *aliæ rubra*; rectrices *fusca*, *intermediæ duæ totæ rubescentes*, reliquæ *exteriori tantum margine*; pedes *fusci*. Femina *supra viridis*, *subtus ex flavo viridis*; remigibus *fuscis*, *margine viridibus*; cauda *ex fusco & viridi varia*.
- quadri- 65. E. capite colloque cæruleis, dorso, alis caudæque apice  
color. viridibus, cauda & abdominis medio rubris, pectore reliquoque abdomine fuscescentibus.  
Quadricolor. *Buff. hist. nat. des ois.* 3. p. 467. n. 15.  
Grosbec de Java. *Buff. pl. enl. n.* 101. f. 2.  
Red rumped Bunting. *Lath. syn.* II. 1. p. 208. n. 55.  
*Habitat in Java, Ciri minor, 5 pollices longa.*  
Rostrum *atrum*; pedes *pallide incarnati*.
- cyanopis. 66. E. viridis, uropygio & abdomine rufis, fronte, genis, gulaque cæruleis, remigibus fuscis margine viridibus, rectricibus margine rubris, intermediis viridibus, reliquis fuscis.  
Chloris javensis. *Briss. av.* 3. p. 198. n. 57. t. 7. f. 4.  
Toupet bleu. *Buff. hist. nat. des ois.* 4. p. 179.  
Blue-faced Bunting. *Lath. syn.* II. 1. p. 209. n. 56.  
*Habitat in Java, 4 pollices longa.*  
Rostrum *plumbeum*; abdominis *medium rubrum*; pedes *grisei*.
- viridis. 67. E. supra viridis subtus alba, remigibus caudaque cæruleis.  
Chloris indica minor. *Briss. av.* 3. p. 197. n. 56.  
Parement bleu. *Buff. hist. nat. des ois.* 4. p. 181.  
Green Bunting. *Lath. syn.* II. 1. p. 209. n. 57.  
*Habitat in India, chloridis magnitudine.*  
Rostrum *ex virescente fuscum*; remigum *rectricumque rachis alba*; pedes *nigri*.
- platenfis. 68. E. supra ex virescente fusca, subtus ex cinereo alba, dorso nigro-vario, alarum, remigum lateraliumque rectricum margine flavo.  
Emberise à cinq couleurs. *Buff. hist. nat. des ois.* 4. p. 364.  
Plata Bunting. *Lath. syn.* II. 1. p. 210. n. 58.  
*Habitat in Bonaria, ad fluvium Plata Americæ australis, 8 pollices longa.*  
Rostrum *cinereum*; irides *badia*; pedes *plumbei*.
- borboni- 69. E. ex rufo rubra, alis, cauda pedibusque spadiceis.  
ca. Mordoré. *Buff. hist. nat. des ois.* 4. p. 366.  
Bruant de l'île de Bourbon. *Buff. pl. enl. n.* 321. f. 2.

*Habitat in insula Bourbon, citrinellæ magnitudine, 5½ pollices longa.*  
*Rostrum fuscum.*

**Calfat.** 70. *E. cana*, subtus vinacea, capite, gula, caudæque margine nigris, rostro, pedibus & orbitis roseis.

*Calfat. Buff. hist. nat. des ois. 4. p. 371.*

*Red-eyed Bunting. Lath. syn. II. I. p. 210. n. 60.*

*Habitat in insula Franciæ, magnitudine inter fringillam domesticam & linariam media.*

*Irides roseæ; a ricu ad occiput stria alba; tectrices caudæ inferiores albæ.*

**chlorocephala.** 71. *E. fusca*, capite colloque olivaceis, dorso tectricibusque alarum ex fusco & nigro variis, cauda furcata.

*Green-headed Bunting. Brown illustr. p. 74. t. 30. Lath. syn. II. I. p. 211. n. 61.*

*Habitat prope Londinum.*

*Pedes flavicantes.*

**grisea.** 72. *E. grisea*, tectricibus alarum superioribus & pectore rubore adperso, remigibus reetricibusque intus albis, extus ex griseo & rubro variis.

*Emberiza furinamenfis. Briff. av. 3. p. 302. n. 15.*

*Gonambouch. Seb. mus. I. p. 174. t. 110. f. 6. Buff hist. nat. des ois. 4. p. 366.*

*Grey Bunting. Lath. syn. II. I. p. 211. n. 62.*

*Habitat in Surinamo frequens, lusciniæ voce, alaudæ magnitudine, 5 pollices longa, 1ea viciitans.*

**surinamenfis.** 73. *E. grisea*, subtus ochroleuca, pectore maculis oblongis nigris vario.

*Proyer. Fernin surin. 2. p. 200.*

*Surinam Bunting. Lath. syn. II. I. p. 212. n. 63.*

*Habitat in Surinam, alaudæ colore, sed major.*

**Cyanella.** 74. *E. cærulea nitens*, interscapuliis humerisque ex cæruleo ferrugineoque variis, remigibus reetricibusque fuscis margine cærulescentibus. *Sparrm. mus. Carlfs. 2. t. 42. 43.*

*Habitat in America septentrionali, rostro pedibusque flavicantibus, an vere distincta species?*

**ruficapilla.** 75. *E. corpore supra fusco subtus cinereo, gula ferruginea, capistro albo, capillitio insuper rufescente, cauda nigra.* *Sparrm. mus. Carlfs. 2. t. 44.*

*Habitat - - -*

III. TANAGRA. *Rostrum* conicum, acuminatum, emarginatum, basi subtrigonum, apice declive.

- Jacapa. 1. *T. atra*, fronte, juguloque pectoreque coccineis. *Cardinalis purpureus*. *Briss. av. 3. p. 49. n. 29. t. 3. f. 2. 3.*  
*Lanius Carbo*. *Pallas adumbr. 114.*  
 Jacapu. *Marcgr. bras. 192.*  
 Bec d'argent. *Buff. hist. nat. des ois. 4. p. 259.*  
 Red-breasted, Blackbird. *Edw. glean. t. 267.*  
 Red-breasted Tanager. *Lath. syn. II. 1. p. 214. n. 1.*  
*Habitat in Americæ, præsertim australis hortis, & in domuum vicinia, ut plurimum gemina, fructibus vitæ, ex siccis fibris foliisque nidum struens cylindricum paulisper incurvum, 6 pollices longum, & 4½ in diametro amplum, foliis amplioribus sternens, & in horizontali ramo arboris humilioris, apertura deorsum versa, suspendens, ova pariens 2 alba, maculis exiguis rubescentibus varia: Fringillæ domesticæ magnitudine, 6½ pollices longa.*  
*Rostrum nigrum, mandibula inferiore posterius convexa argentea; mentum coccineum; frons aliquando atra; pedes fusci: Femina ex purpurascente fusca, subtus rubescens; cauda alisque fuscis.*
- Brasilia. 2. *T. coccinea*, alis caudaque nigris.  
*Cardinalis*. *Briss. av. 3. p. 42. n. 24. t. 3. f. 1.*  
*Merula brasilica*. *Bell. av. 319. Aldr. orn. 2. p. 628.*  
*Passer erythromelanus indicus*. *Aldr. orn. 3. p. 568. Raj. av. p. 87.*  
*Passer indicus porphyromelanus*. *Aldr. orn. 2. p. 571.*  
*Tye piranga*. *Marcgr. bras. 192. Will. orn. p. 251.*  
*Chiltototl*. *Hern. mex. p. 54. Raj. av. p. 169.*  
*Cardinal*. *Buff. pl. enl. n. 127. f. 1. n. 156. f. 1.*  
 Brazilian Tanager. *Lath. syn. II. 1. p. 215. n. 2.*  
 β) *Cardinalis nævius*. *Briss. av. 3. p. 44. n. 25.*  
 γ) *Cardinalis torquatus*. *Briss. av. 3. p. 45. n. 26.*  
 Rumpless blue red and black indian Sparrow. *Will. orn. p. 252.*  
*Habitat in America australi, fringilla domestica paulo major, 6½ pollices longa.*  
*Rostrum nigrum, mandibula inferiore a basi ad medium alba; pennarum basis pedesque nigri.*

- rubra. 3. *T. rubra*, alis caudaque nigris, rectricibus apice albis. *Cardinalis canadensis*. *Briss. av.* 3. p. 48. n. 28. t. 2. f. 5. Canada Tanager. *Arch. zool.* 2. p. 369. n. 237. Red Tanager. *Lath. syn.* II. 1. p. 217. n. 3.
- β) *Merula brasiliensis*. *Raj. av.* p. 66. n. 8. *Will. orn.* p. 195. Scarlatte. *Buff. hist. nat. des ois.* 4. p. 245. Scarlet Sparrow. *Edw. glean.* t. 343. *Habitat in Canadæ silvis densissimis, fringillæ domesticæ magnitudine, 6½ pollices longa.* Rostrum corneum; remiges fuscæ, interioris marginis parte plurima alba; cauda subfurcata; pedes nigri.
- olivacea. 6. *T. olivacea*, gula & pectore flavis, abdomine albo, remigibus rectricibusque fuscis margine albis. *Olivet. Buff. hist. nat. des ois.* 4. p. 269. Olive Tanager. *Arch. zool.* 2. p. 369. n. 238. *Lath. syn.* II. 1. p. 218. n. 4. *Habitat in Cayenna & Noveboraco.* Pedes fusci. *Feminæ cauda & alæ fuscæ, margine olivaceæ.*
- mississi- 23. *T. tota rubra,*  
penfis. *Tangara du Mississipi.* *Buff. hist. nat. des ois.* 4. p. 252. pl. enlum. n. 741. *Mississipi Tanager.* *Lath. syn.* II. 1. p. 218. n. 5.
- β) *Tanagra ex coccineo & virescente lutescente varia.* *Lath. syn.* II. 1. p. 219. t. 46.
- γ) *Cardinalis mexicanus.* *Briss. av.* 3. p. 46. n. 27. *Habitat circa fluvium Mississipi, γ) in nova Hispania, rubra paulo major, suaviter canora, æa vicitans, cujus penum pro hieme colligit, foliis siccis teçam.*
- æstiva. 25. *T. rubra, rostro flavicante.* *Muscicapa rubra.* *Syst. nat.* XII. 1. p. 326. n. 8. *Muscicapa rubra Carolinensis.* *Briss. av.* 2. p. 432. n. 37. *Preneur de mouches rouge.* *Buff. hist. nat. des ois.* 4. p. 585. *Summer Red-Bird.* *Catesb. Car.* 1. t. 56. *Edw. glean.* t. 239. *Summer Tanager.* *Arch. zool.* 2. p. 369. n. 236. *Lath. syn.* II. 1. p. 220. n. 6. *Habitat æstate in Carolina & Virginia, fringilla domestica paulo major, 6½ pollices longa.* *Oculi nigri; remigum apex sanguineus; pedes atrii; femina ex flavo fusca.*

magna. 26. T. ex olivaceo fusca, subtus rubescens, pedibus, fronte temporibusque cæruleis, crisso gulaque rubris, hac medio alba.

Grand Tangara. *Buff. hist. nat. des ois.* 4. p. 239. t. II.

Tangara des grands bois de Cayenne. *Buff. pl. ent. v.* 205.

Grand Tanager. *Lath. syn.* II. 1. p. 220. n. 7.

*Habitat in Gujanæ & Cayennæ densis potissimum silvis, insectis minoribusque fructibus victitans, turdi magnitudine, 8½ pollices longa.*

Rostrum fuscum; mandibula inferior utrinque stria nigra notata.

Jacarina. 4. T. atro-violacea, alis subtus albicantibus, cauda divaricato-bifurca.

Tangara brasiliensis nigra. *Briss. av.* 3. p. 28. n. 16.

Jacarini. *Mercgr. bras.* p. 210. *Will. orn.* p. 258. *Edw. glean.* t. 306. *Buff. hist. nat. des ois.* 4. p. 293. *Lath.*

*syn.* II, 1. p. 238. n. 34.

Moineau de Cayenne. *Buff. pl. enlum.* n. 224.

*Habitat in Brasiliæ & Gujanæ agris potissimum recentibus, subsultando in arboribus humilioribus, præsertim coffea cantans, nidum ex herbis siccis griseum struens, hemisphæricum, diametri circiter bipollicaris, ova pariens 2, ex virescente alba, numerosissimis rubris maculis varia. Magnitudo carduelis. Rostrum & pedes cinerei; femina & deplumationis tempore ipsa mascula avis grisea.*

violacea. 5. T. violacea, subtus flavissima. *Mus. Ad. Fr.* 2. p. 31. \*

Tanagra brasiliensis nigro-lutea. *Briss. av.* 3. p. 31. n. 18. t. 2. f. 2. 3.

Fringilla violacea. *Syst. nat.* X. p. 182. n. 25.

Passer violaceo nigricans. *Koelreuter nov. comm. Petrop.* II. p. 431. n. 3. t. 14. f. 3.

Teitei. *Mercgr. bras.* 212. *Raj. av.* p. 92. n. 12.

*Buff. hist. nat. des ois.* 4. p. 295.

Teitei, Guiranhemgeta, Guraundi. *Will. orn.* p. 266.

Guranthè-engera. *Pernett. it.* 1. p. 185. t. 3. f. 3?

Tangara du Brésil. *Buff. pl. enlum.* n. 114. f. 2.

Golden Titmouse. *Edw. glean.* t. 263. f. 1.

Golden Tanager. *Lath. syn.* II. 1. p. 239. n. 35.

chloro-β) T. nigra nitens, abdomine, pectore frontequè luteis, rectrice extrema interius macula alba. *Syst. nat.* XII. 1. p. 317. n. 23.



*Tangara cayanenſis nigro-lutea.* *Briff. av.* 3. p. 34. n. 19. t. 2. f. 3.

*Tangara de Cayenne.* *Buff. pl. enl. n.* 114. f. 1.

*Habitat in Braſilia, Surinamo & Cayenna, gregatim non raro agros devaſtans oryza conſitos, Jacarini inſtar nidificans, fringillæ canariæ magnitudine, 3½ pollices longa, pro ſexu & ætate colore varia.*

*Femina ſupra olivacea; pulli ex cæruleo & olivaceo varii,*

*cærulea.* 27. *T. cærulea, roſtro atro, pedibus ſpadiceis.*

*Paſſe-bleu.* *Buff. hiſt. nat. des oif.* 3. p. 495.

*Moineau bleu de Cayenne.* *Buff. pl. enl. n.* 203. f. 2.

*Blue Tanager.* *Lath. ſyn. II. I. p.* 234. n. 28.

*Habitat in Cayenna, fringillæ domeſtica magnitudine, 3 pollices longa,*

*Gyrola.* 7. *T. viridis, capite rubro, collari flavo, pectore cæruleo.*

*Tangara peruviana viridis.* *Briff. av.* 3. p. 23. n. 13. t. 4. f. 1.

*Fringilla Gyrola.* *Syſt. nat. X. p.* 181. n. 12.

*Fringilla viridis capite ſpadiceo.* *Koelreuter nov. comm., Petrop. II. p.* 432. n. 4. t. 15. f. 4.

*Rouverdin.* *Buff. hiſt. nat. des oif.* 4. p. 286.

*Tangara du Pérou.* *Buff. pl. enl. n.* 133. f. 2.

*Red-headed Greenfinch.* *Edw. av. t.* 23.

*Red-headed Tanager.* *Lath. ſyn. II. I. p.* 233. n. 27.

*Habitat in variarum Americæ australis partium arboribus ſilvaticis, quarum fructibus viſitat, linariæ magnitudine, 4½ pollices longa.*

*Roſtrum corneum; caput ruſum aut coccineum; alæ ſupra macula alba notatæ; remiges reſtrictæque fuſcæ margine, intermediæ 2 penitus virides; pedes fuſceſcentes.*

*variabilis.* 28. *T. viridis, cæruleum alias, alias fuſcum colorem reflectens, facia oculari nigra, remigibus reſtrictibusque atris margine viridibus.*

*Variable Tanager.* *Lath. ſyn. II. I. p.* 234. n. 29.

*Magnitudo linariæ; longitudo 4½ pollicum; roſtrum corneum; uropygium viſcens; pedes pallidi.*

*tricolor.* 29. *T. viridis, capite, mento, jugulo & pectore pallide thalſſinis, capitulo nigro, cervice collique lateribus viridi-aureis, gulæ macula magna dorſoque nigris, pectoris facia cærulea, abdomine criſſoque ex flavicante viridibus.*

*Tangara cayanenſis varia chlorocephalos.* *Briff. av. app. p.* 59. t. 4. f. 1.

AVES PASSERES. *Tanagra*.

Tricolor. *Buff. hist. nat. des ois.* 4. p. 276.

Tangara varié à tête verte de Cayenne. *Buff. pl. enl. n.* 33. f. 1.

Green-headed Tanager. *Lath. syn.* II. 1. p. 234. n. 30.

β) *Tanagra cayanensis varia cyanocephalos.* *Briss. av. app.* p. 62. t. 4. f. 2.

Tangara varié à tête bleue de Cayenne. *Buff. pl. enl.* n. 33. f. 2.

*Habitat in Cayenna, fringillæ domesticæ magnitudine, 5½ pollices longa.*

*Rostrum nigrum; dorsum inferius cum uropygio aurantium; rectrices alarum minores & mediæ violaceæ, majores & remiges ex virescente nigræ, margine exteriori virides; cauda subbifurca; rectrices margine exteriori prope apicem macula exili violacea notatæ; pedes plumbei.*

grisea. 18. T. ex griseo olivacea subtus grisea, alis. caudaque nigris, margine griseis.

Gris-olive. *Buff. hist. nat. des ois.* 4. p. 277.

Tangara olive de la Louisiane. *Buff. pl. enl. n.* 714. f. 1.

Grey Tanager. *Arch. zool.* 2. p. 370. n. 239. *Lath. syn.* II. 1. p. 236. n. 31.

*Habitat in Gujana & Louisiana, 5 pollices longa.*

*Rostrum nigrum; frons grisea; pedes ex atro fuscis.*

cayana. 8. T. fulva, dorsi viridi, pileo rufo, genis nigris.

*Tanagra cayanensis viridis.* *Briss. av.* 3. p. 21. n. 12. t. 4. f. 3.

Passé vert. *Buff. hist. nat. des ois.* 3. p. 494. 4. p. 273.

Moineau à tête rousse de Cayenne, & (fem.) Tangara à tête rousse de Cayenne. *Buff. pl. enl. n.* 201. f. 2. & n. 290. f. 1.

Rufous-headed Tanager. *Lath. syn.* II. 1. p. 231. n. 26.

β) *Tanagra subtus aurea, dorso ex viridi flavo, capite cæruleo, alis caudaque viridibus.*

Passé-vert à tête bleue. *Buff. hist. nat. des ois.* 4. p. 275.

*Habitat, gemina ut plurimum, in Cayennæ apertis regionibus, linariæ magnitudine, musæ psidiique fructibus, & oryzae seminibus victitans.*

*Rostrum pedesque atris; gula ex cæruleo grisea; corpus subtus ex eodem colore, rufo, & viridi-aureo varium; remiges rectricesque fusca, margine viridi-aurea.*

atrata. 9. T. atra nitens.

*Emberiza atra.* *Syst. nat.* X. p. 178.

Black Tanager. *Lath. syn.* II. 1. p. 241. n. 38.

*Habitat in India, turdi magnitudine.*

*Avis tota aterrima, dorſi nitore cyaneo.*

mexicana. 10. *T. nigra* ſubtus flavicans, pectore uropygioque cæruleis.

*Tangara* Cayanenſis cærulea. *Briff. av.* 3. p. 6. n. 2. f. 3.

Touauhtototl. *Hern. mexic.* 52. *Raj. av.* p. 170.

*Tangara* tacheté de Cayenne. *Buff. pl. enl. n.* 290. f. 2.

*Tangara* diable-enrhumé. *Buff. hiſt. nat. des oif.* 4. p. 270.

Black and blue Titmouse. *Edw. glean. t.* 350.

Black and blue Tanager. *Lath. ſyn.* II. 1. p. 230. n. 24.

β) *Tangara* barbadenſis cærulea. *Briff. av.* 3. p. 8. n. 3.

*Passer* americanus. *Seb. muſ.* 1. p. 104. t. 67. n. 3.

*Tangara* bleu des Barbades. *Buff. hiſt. nat. des oif.* 2. p.

282. pl. enl. n. 155. f. 1.

*Habitat in Cayenna & Gujana rarior, in novæ Hispaniæ campis & montanis frequentior, fringilla domestica minor, 5 pollices longa, suaviter canens; caro ſapida.*

*Rostrum, pedesque nigri; caput supra & guttur cærulea; hypochondria nigro-cæruleoque maculata; tectrices alarum superiores ex cæruleo nitente-virides, majores nigra, margine cærulea; remiges margine alia virides, alia albæ.*

gujanen-30. *T. viridis*, capite ex cinereo griseo, fronte tæniaque ſis. utrinque a fronte in nucham producta rufis.

*Verderoux. Buff. hiſt. nat. des oif.* 4. p. 272.

Grey-headed Tanager. *Lath. ſyn.* II. 1. p. 231. n. 25.

*Habitat rarior in Gujanæ ſilvis ingentibus, 5½ pollices longa.*

Tatao. II. *T. violacea*, dorſo nigro, uropygio fulva, capite viridi, pectore aliſque violaceis.

*Tangara* braſilienſis. *Marcgr. braſil.* 214. t. 215. *Will. orn.* p. 243. *Raj. av.* p. 84. n. 13.

*Tangara. Briff. av.* 3. p. 3. n. 1. t. 1. f. 1. *Buff. pl. enl. n.* 7. f. 1. n. 127. f. 2.

*Avis de Tatao. Buff. hiſt. nat. des oif.* 4. p. 379. t. 13.

Titmouse of Paradise. *Edw. glean. t.* 349.

Paradise Tanager. *Lath. ſyn.* II. 1. p. 236. n. 32.

*Habitat in Gujana, Septembri gregatim in Cayenna adveniens, in arbore floribunda confidens, cujus fructibus matureſcentibus, cicurata pane quoque & farina viſcitatur, vix canora, cardueli paulo minor, vix 6 pallices longa.*

*Rostrum pedesque nigri; pectus, abdomen & criſſum colore aquæ marinæ; tectrices alarum minores viridi-aureæ,*

*mediæ cæruleæ, majores violaceæ; remiges nigrae margine cæruleæ; secundariae cum cauda nigra: Mari uropygium flammeum; feminae aurantium.*

- nigricollis. 31. T. olivacea subtus flava, gula nigra, pectore aurantio, rectricibus alarum, remigibus rectricibusque fuscis, margine olivaceis.  
Tangara à gorge noire. *Buff. hist. nat. des ois. 4. p. 283.*  
Tangara olive à gorge noire de Cayenne. *Buff. pl. enl. n. 720. f. 1.*  
Black-throated Tanager. *Lath. syn. II. 1. p. 237. n. 33.*  
*Habitat in Gujana, 5 pollices longa.*  
Mandibula superior nigra, inferior grisea; colli latera flava; pedes nigricantes.
- albirostris. 12. T. nigra, macula alarum basique caudæ flavis, rostro albo.  
*Mus. Ad. Fr. 2. p. 31.*  
White-billed Tanager. *Lath. syn. II. 1. p. 241. n. 39.*  
β) Tanagra nigra, rostro albo, macula alarum basique caudæ albis. *Syst. nat. XII. 1. p. 316. n. 18.*  
*Habitat in America, sturni magnitudine.*  
Rostrum crassum loxiæ, longum sturni; dorso pennæ basi albæ; uropygium flavum; cauda æqualis.
- gularis. 13. T. nigra, subtus alba, capite rubro, jugulo purpureo. *Cardinalis americanus. Briss. av. app. p. 67. n. 34. t. 4. f. 4.*  
Rouge-Cap. *Buff. hist. nat. des ois. 4. p. 267.*  
Tangara brun d'Amérique. *Buff. pl. enl. n. 155. f. 2.*  
Red-headed Tanager. *Lath. syn. II. 1. p. 228. n. 21.*  
*Habitat in Cayenna & Gujana, rarior, 7 pollices longa.*  
Rostrum fuscum; mentum & gula rubra, hæc maculis purpureis picta; cauda subrotundata, 3 pollices longa; pedes atris.
- cayanensis. 14. T. nigra nitida, pectore utrinque alisque subtus flavis.  
Tangara cayanensis nigra. *Briss. av. 3. p. 29. n. 17. t. 2. f. 1.*  
Tangara nègre. *Buff. hist. nat. des ois. 4. p. 297.*  
Tangara noir de Cayenne. *Buff. pl. enl. n. 114. f. 3.*  
Negro-Tanager. *Lath. syn. II. 1. p. 240. n. 36.*  
*Habitat in Brasilia, Gujana & nova Hispania, congenerum magnitudine.*  
Rostrum pedetque atris.
- ruficollis. 32. T. ex atro cærulea, gulæ litura ingente rufa, alis caudaque atris.  
Rufous-throated Tanager. *Lath. syn. II. 1. p. 241. n. 37.*

*Habitat in Jamaica, alaudæ magnitudine, 5 ½ pollices longa. Rostrum pedesque nigri; illud apicem versus paulisper curvatum.*

- brasilien- 15. *T. nigra subtus alba, jugulo uropygioque cærulescen-*  
*sis, facie pectoreque nigris.*  
*Tangara brasiliensis cærulea. Briss. av. 3. p. 9. n. 4. t. 1.*  
*f. 4.*  
*Guira-genoia. Marcgr. bras. 209. Raj. av. p. 170. Willd.*  
*p. 241.*  
*Turquin. Buff. hist. nat. des ois. 4. p. 258.*  
*Tangara bleu du Brésil. Buff. pl. enl. n. 179. f. 1.*  
*Turquoise-Tanager. Lath. syn. II. 1. p. 225. n. 16.*  
*Habitat in Brasilia; fringillæ cælibis magnitudine, 6*  
*pollices longa.*  
*Rostrum nigricans; caput cærulescens.*
- dominica. 16. *T. nigro-maculata, supra fusca, subtus albidâ.*  
*Tangara dominicensis. Briss. av. 3. p. 37. n. 21. t. 2. f. 4.*  
*Esclave. Buff. hist. nat. des ois. 4. p. 263.*  
*Tangara de S. Domingue. Buff. pl. enl. n. 156. f. 2.*  
*S. Domingo Tanager. Lath. syn. II. 1. p. 226. n. 17.*  
*Habitat in insula S. Dominici, fringillæ domestica mag-*  
*nitudine, 6 ½ pollices longa.*  
*Âvis supra ex olivaceo fusca; remiges fuscæ, margine*  
*olivaceæ; cauda subbifurca ex cinereo fusca; reëtricibus*  
*intermediis totis, reliquis margine olivaceis; rostrum*  
*pedesque fuscæ.*
- militaris. 17. *T. fusca, pectore, jugulo, gula humerisque sanguineis.*  
*Mus. Ad. Fr. 2. p. 30.\**  
*Emberiza militaris. Syst. nat. X. p. 178. Amœn. acad. 4.*  
*p. 241.*  
*Cardinalis fuscus. Briss. av. 3. p. 51. n. 30.*  
*Merula indica, pectore cinnabarino. Raj. av. p. 67.*  
*Troupiale de Cayenne. Buff. pl. enl. n. 236.*  
*Greater Bulfinch or Shirley. Edw. av. t. 82. glean. t. 342.*  
*Bancr. Gujan. p. 180.*  
*Military Tanager. Lath. syn. II. 1. p. 242. n. 40.*  
*Habitat in America australi, alaudæ magnitudine, 6 fere*  
*pollices longa, oriole gujanensi multum affinis.*  
*Rostrum pedesque fuscescentes.*

- leucocephala. 33. *T. ex atro fusca, fronte alba, gutture rubescente, pectore alisque purpurascens, abdomine crissoque flavescens.*  
*Tanagra brasiliensis leucocephalos. Briss. av. 3. p. 35. n. 20.*  
*Quatoztli. Seb. mus. I. p. 58. t. 36. f. 6.*  
*Habitat in Brasiliæ montanis, violaceæ magnitudine, 4 pollices longa.*  
*Rostrum pedesque flavi.*
- flava. 34. *T. cerea, gutture, pectore abdominisque maculis nigris, remigibus reetricibusque atris, margine thalassinis.*  
*Tanagra brasiliensis flava. Briss. av. 3. p. 39. n. 22.*  
*Guiraperea. Raj. av. p. 89. n. 4. Will. orn. p. 256.*  
*Yellow Tanager. Lath. syn. II. 1. p. 244. n. 42.*  
*Habitat in Brasilia, alaudæ magnitudine.*  
*Rostrum nigrum; pedes cinerei.*
- amboinensis. 35. *T. ex nigro & cæruleo varia, vertice nigro, uropygio ex cæruleo virescente, genis, mento, gutture & pectore cæruleis, abdomine & crisso albis.*  
*Tanagra amboinensis cærulea. Briss. av. 3. p. 12. n. 5.*  
*Avisamboinensis, Calatti dicta. Seb. mus. I. p. 63. t. 38. f. 6.*  
*Amboina Tanager. Lath. syn. II. 1. p. 244. n. 43.*  
*Habitat in Amboina, alaudæ magnitudine, 6½ pollices longa.*  
*Tectrices alarum superiores cæruleæ; macula purpurea; remiges ex cæruleo, nigro & viridi variæ; cauda nigra, apice rufescens.*
- canora. 36. *T. cærulea, fulvo intermixto varia, cauda nigra apice alba, alis partim cæruleis partim fulvis.*  
*Tanagra cærulea novæ Hispaniæ. Briss. av. 3. p. 15. n. 7.*  
*Xiuhtototl. Fernand. hist. n. Hisp. p. 13. c. 170.*  
*Habitat in nova Hispania, fringillæ domesticæ magnitudine; cantus suavis; caro sapida.*  
*Rostrum fuscescens; pedes grisei.*
- Episcopus. 19. *T. cinerea, alis caudaque extus cæruleis.*  
*Episcopus avis. Briss. av. 3. p. 40. n. 23. t. 1. f. 2.*  
*Buët. Buff. hist. nat. des ois. 4. p. 265. t. 12.*  
*Evêque. Buff. pl. enl. n. 178. f. 1. 2. du Praï Louis. 2. p. 140. Salern. orn. p. 277. t. 19. f. 3.*  
*Bishop Tanager. Lath. syn. II. 1. p. 226. n. 18.*  
*Habitat gemina, aliquando gregaria, in Cayennæ silvarum margine, montifringillæ magnitudine, 6½ pollices longa, vix canora, fructibus minoribus victans, in palmæ foliis quiescens.*

Rostrum nigrum ; pedes cinerei ; reliqua avis ex griseo cærulea, hinc inde virescens. Feminae caput, collum & pectus ex cæruleo viride ; abdomen griseum ; dorsum tectricesque alarum fusca ; hæ fascia obliqua subgrisea notata ; remiges & cauda subbifurca nigra.

Sayaca. 20. T. cana, alis subcæruleis.

Tangara brasiliensis varia. *Briss. av. 3. p. 18. n. 10.*

Sayacu. *Marcgr. bras. 193. Will. orn. p. 256. Raj. av. p. 89. n. 3. Salern. orn. p. 273. n. 3. Edw. glean. t. 351. f. 2. Buff. hist. nat. des ois. 4. p. 288. Lath. syn. II. 1. p. 227. n. 19.*

Tangara tacheté de Cayenne, *Buff. pl. enl. n. 301. f. 1. Habitat in Cayenna, rarior, episcopo minor.*

Rostrum & oculi nigri.

punctata. 21. T. viridis nigro-punctata, subtus flavescēte-albida.

Tangara viridis indica punctata. *Briss. av. 3. p. 19. n. 11. t. 4. f. 2.*

Syacou. *Buff. hist. nat. des ois. 4. p. 288.*

Spotted green Titmouse. *Edw. glean. t. 262.*

Spotted Tanager. *Lath. syn. II. 1. p. 228. n. 20.*

*Habitat in Cayenna, linearis magnitudine, 4½ pollices longa, an vere distincta species?*

Rostrum pedesque fusci ; mentum, pectus & gula fusca ; pennarum margine albido ; remiges retricesque fusca, margine virides.

virens. 22. T. viridis, subtus flavescens, loris, genis gulaque nigris.

Tangara brasiliensis viridis. *Briss. av. 3. p. 25. n. 14.*

Tangara vert du Brésil. *Buff. hist. nat. des ois. 4. p. 268.*

Green Tanager. *Lath. syn. II. 1. p. 229. n. 22.*

*Habitat in nova Hispania, Peru & Brasilia, fringilla domestica paula major, 6½ pollices longa.*

Rostrum atrum ; fascia mandibulæ inferioris longitudinalis cærulea ; remiges retricesque atra, margine cærulescentes, intermediæ duæ penitus virescentes ; pedes fusci.

finensis. 37. T. olivacea subtus flava, remigibus retribusque atris margine flavis.

Chinese Tanager. *Lath. syn. II. 1. p. 229. n. 23.*

*Habitat in Sina, fringillæ domesticæ magnitudine, 5½ pollices longa.*

Rostrum spadiceum apice flavum ; pedes atris ; cauda subfurcata.

- cristata*. 24. *T. nigricans*, crista aurantia, gula uropygioque fulvis.  
*Tangara cayanenensis nigra cristata*. *Briss. av. app. p. 65.*  
*n. 33. t. 4. f. 3.*  
 Houppette. *Buff. hist. nat. des ois. 4. p. 240. pl. enl. n. 7.*  
*f. 2. & n. 301. f. 2.*  
 Crested Tanager. *Lath. syn. II. 1. p. 221. n. 8.*  
*Habitat frequens in Gujanæ locis apertis, minoribus fructibus*  
*visitans, fringillæ cælibis cantu, domesticæ magnitudine, 6 1/4 pollices longa.*  
 Rostrum nigrum; mentum & uropygium pallide lutescens;  
 humerorum striâ, & alarum margo superior albus; pedes plumbei.
- bonariensis*. 38. *T. ex atro violacea*, tinctu in alis & cauda paulisper  
 virescente.  
 Tangavio. *Buff. hist. nat. des ois. 4. p. 241. pl. enl. n. 710.*  
 Violat Tanager. *Lath. syn. II. 1. p. 222. n. 9.*  
*Habitat in Bonaria, 8 pollices longa.*  
 Rostrum nigrum; pedes nigricantes; unguibus magnis  
 robustis; femina fusca; capite nigro, nitoris chalybei.
- atra*. 39. *T. cinerea*, facie, mento & gutture nigris (feminæ fuscis).  
 Camail ou Cravatte. *Buff. hist. nat. des ois. 4. p. 254.*  
*Tangara à cravatte noire de Cayenne. Buff. pl. enl. n. 714.*  
*f. 2.*  
 Black-faced Tanager. *Lath. syn. II. 1. p. 222. n. 10.*  
*Habitat in Gujanæ apertis, 7 pollices longa.*  
 Rostrum nigrum; mandibula superiore basi albida; pedes atrii.
- pileata*. 40. *T. ex cærulescente cinerea*, subtus argentea, vertice, temporibus  
 collique lateribus nigris, macula oculo alba.  
 Coiffe noire. *Buff. hist. nat. des ois. 4. p. 284.*  
*Tangara à coiffe noire de Cayenne. Buff. pl. enl. n. 720. f. 2.*  
 Hooded Tanager. *Lath. syn. II. 1. p. 223. n. 11.*  
 b) *Tangara brasiliensis cinerea*. *Briss. av. 3. p. 17. n. 9.*  
 Tijepiranga, *Raj. av. p. 89. n. 1. Will. orn. p. 251. 6: 9.*  
*Habitat in Gujana & Brasilia, fringillæ domesticæ magnitudine.*  
 Rostrum pedesque atrii. Femina (b) supra tota ex cærulescente  
 cinerea, subtus alba.
- melanictera*. 41. *T. supra ferruginea*, subtus flavissima, capite nuchaque  
 atris, alis albido-striatis caudaque fuscis. *Güldenst. nov. comm. Petrop. 19. p. 465. n. 2. t. 13. 14.*  
 Black-crowned Tanager. *Lath. syn. II. 1. p. 223. n. 12.*  
 Habitat



*Habitat solitaria in submontanis promontorii septentrionalis & meridionalis Caucaſi, circa thermas ad fluvium Terek obvias, & in Georgia, fringillæ trifti ſimilis, emberizæ miliarizæ æqualis, ultra 7 pollices longa, ſub dumetis ſpinofis paliuri nidificans, ejusque baccis victitans; voce pari majoris.*

Roſtrum pedesque lividi; oculi fuſci; tectrices alarum inferiores ex albido flavæ; tectrices margine ochroleucæ. Femina ſupra tota ex olivaceo ſordide ferruginea, ſubtus ex albido flava.

**ſibirica. 42.** *T. atra*, apicibus plumarum interſcapulii uropygii que candidæ & diſcrete ciliatis. *Sparm. muſ. Carlſ. t. 19.*

*Habitat in Sibiria, turdi iliaci magnitudine, alaunda affinis.*

Roſtrum capite duplo fere brevius, pallidum, apice fuſcum; cauda apice emarginata; pedes cum unguibus nigri; unguis poſterior reliquis fere duplo longior, rectiuſculus.

**atricapilla. 43.** *T. ex rubefcente ruſa*, capite, cauda & alis nitentibus, nigris, cauda rotundata.

Mordoré. *Buff. hiſt. nat. des ois. 4. p. 255.*

Tangara jaune à tête noire de Cayenne. *Buff. pl. enl. n. 809. f. 2.*

Black-headed Tanager. *Lath. ſyn. II. 1. p. 224. n. 13.*

*Habitat in Gujana, rarior, 7 pollices longa.*

Roſtrum nigrum; alæ margine interiori macula alba notata; pedes fuſci.

**ſtriatata. 44.** *T. ſubtus flava*, capite nigro cæruleoque ſtriatata, dorſo ſupra nigricante infra aurantio, remigibus, tectricibus alarum ſuperioribus tectricibusque nigris, margine cæruleis.

Onglet. *Buff. hiſt. nat. des ois. 4. p. 256.*

Furrow-clawed Tanager. *Lath. ſyn. II. 1. p. 224. n. 14.*

*Habitat in America auſtrali, 7 pollices longa.*

Tectrices caudæ ſuperiores ex olivaceo fuſcæ; ungues ad latera ſulco exarati, margini parallelo.

**nigerrima. 45.** *T. nigra*, macula ad alas intus alba.

Tangara noir, & Tangara roux. *Buff. hiſt. nat. des ois. 4. p. 257.*

Tangara noir d'Amérique, & Tangara roux de Cayenne. *Buff. pl. enl. n. 179. f. 2. & n. 711.*

Gujana Tanager. *Lath. ſyn. II. 1. p. 225. n. 15.*

*Habitat gemina, frequens in Gujanæ apertis, fructibus & infectis victitans; voce rauca, 6½-7 pollices longa.*

M m m

*Femina tota rufa, colore subtus in cinereum vergente; rostrum atrum; pedes flavicantes.*

- capensis. 46. T. supra ferrugineo-fusca subtus ferrugineo-alboque varia, cauda medio nigricante, lateribus ferrugineo-rufescente, rostro flavicante, pedibus nigris, *Sparbm. mus. Carl. t. 45.*  
*Habitat in Promontorio bonæ spei.*

## 112. FRINGILLA. Rostrum conicum, rectum, acuminatum.

- Iapponi- I. Fr. capite nigro, corpore griseo nigroque, superciliis albis, rectricibus extimis macula alba cuneiformi. *Fn. suec. 235. Fabric. Fn. groenl. p. 115. n. 82.*  
 Fringilla calcarata. *Pall. it. 2. p. 710. n. 20. t. E.*  
 Fringilla montana. *Briff. av. 3. p. 160. n. 38.*  
 Montifringillæ congener. *Aldr. orn. 2. p. 821. t. 823.*  
 Grand-Montain. *Buff. hist. nat. des ois. 4. p. 134.*  
 Greater Brambling. *Alb. av. 3. t. 63.*  
 Lapland Finch. *Arch. zool. 2. p. 377. n. 299. Lath. syn. II. 1. p. 263. n. 14.*  
*Habitat in boreali America, Asia, Europa, montifringillæ major, 6½ pollices longa, non raro gregariâ, alaudæ more in terra currens, & volitando cantans, cantu linariæ similis, nidum, in Groenlandia Junio, ex muscis & gramine struens, plumisque sternens, ova 5-6 ardesiæ colore tinctâ, paulisper tamen fusciscentia pariens.*  
 Guttur & pectus nigra; abdomen & crissum, remigisque primæ margo exterior albus; cervix ferruginea.
- Surinama. 2. Fr. grisea, remigibus utrinque, rectricibus lateralibus intus albis.  
 Linette de Surinam. *Fermin Surin. 2. p. 199?*  
 Surinam Finch. *Lath. syn. II. 1. p. 276. n. 41.*  
*Habitat Surinami, vix canora; carne sapida.*  
 Rostrum flavum; abdomen albidum; remiges nigrae; primores versus basin utrinque, secundariæ basi & apice albæ; rectrices æquales nigricantes, 1, 2 macula in latere interiori alba, 3, 4, 6 apice albæ.
- longirof- 6. Fr. ex fusco & flavo varia, subtus aurantia, caudâ olivacea, capite gulaque nigris, torque badio.  
 Fringilla senegalenensis. *Briff. av. 3. p. 173. n. 46. t. 15. f. 2.*

Pinson à long bec. *Buff. hist. nat. des ois.* 4. p. 143.

Longbille Finch. *Lath. syn.* II. p. 277. n. 42.

*Habitat ad Senegal fluvium, cælibis magnitudine, 6  $\frac{1}{4}$  pollices longa.*

Rostrum  $\frac{1}{2}$  pollicis longum, & pedes ex griseo fusci; remiges fusca, margine exteriori olivacea, interiori plurimam partem flavâ; rectrices laterales margine flavâ.

cælebs.

3. Fr. artubus nigris, remigibus utrinque albis: tribus primis immaculatis, rectricibus duabus oblique albis. *Fn. suec.* 232. t. 2. f. 199. *Nozem. nêderl. Vogel* t. 72.

*Fringilla. Gefn. av.* 387. *Aldr. orn.* 2. p. 815. *Briss. av.* 3. p. 148. n. 36.

*Fringilla sylvia. Scop. ann. n.* 217. *Brünn. orn. n.* 253.

*Müll. zool.* 255. *Günth. Nest. u. Eyer.* t. 7. fig. inf.

*Fringuello. Olin. ucc.* t. 31.

*Pinson. Buff. hist. nat. des ois.* 4. p. 109. t. 4. pl. enl. n. 54. f. 1.

*Chaffinch. Brit. zool.* 1. n. 125. *Arch. zool.* 2. p. 381. *F.*

*Raj. av.* p. 88. n. 16. *Will. orn.* p. 253. t. 45. *Albin.*

*av.* t. 63. *Lath. syn.* II. 1. p. 257. n. 10.

b) *Fringilla sylvia. Syst. nat.* X. p. 180. *Fn. suec.* 1. n. 200. *Kram, cl.* p. 367. n. 4.

β) *Fringilla hortiensis. Günth. Nest. u. Eyer.* t. 7. f. sup.

γ) *Fringilla alis & cauda nigris. Briss. av.* 3. p. 153. *A.*

*Pinson à ailes & queue noires. Buff. hist. nat. des ois.* 4. p. 121. n. 1.

δ) *Fringilla candida. Briss. av.* 3. p. 154. *B.*

ε) *Fringilla torquata. Briss. av.* 3. p. 155. *C.*

ζ) *Fringilla anterior alba: posterior ferruginea.*

η) *Fringilla subtus pallidissima, dorso flavicante.*

*Habitat in omni Europa, Madera, Africa; femina sola versus austrum migrat; in frutice folioso nidum parum supra terram elevatum, ex plantarum fibris muscisque fruit, pilis, lana, plumis sternit, & 5-6 pallide rubescentia nigricantibus maculis varia parit ova, mas propinquus, capite aliquot pilis, mutato sono, æstatem annunciat tempore vernali, horis matutinis; canorus.*

Rostrum album, vere & æstâte cærulescens apice nigrum; vertex, nucha & colli latera cana; tempora & guttur rubescentia, dorsum (mari) badium; abdomen & crissum ex rufo album (in femina cum pectore exalbidum); tectrices alarum area magna; & majores præterea fascia alba notata; remiges margine flavicantes basi albâ; cauda subbifurca; pedes fusci.

M m m 2

- Montifringilla. 4. Fr. alarum basi subtus flavissima. *Fn. suec.* 233. \* t. 2. f. 198. *Scop. ann.* 1. n. 218. *Brünn. orn.* n. 255. 256. *Müll. zool.* n. 256. *Kram. el.* p. 367. n. 3.
- Montifringilla s. fringilla montana. *Gesn. av.* 388. *Jonst. av.* 99. t. 38. *Aldr. orn.* l. 18. c. 7. *Briss. av.* 3. p. 155. n. 37.
- Fringuello montanino. *Olin. ucc.* t. 32.
- Pinfon d'Ardenne. *Buff. hist. nat. des ois.* 4. p. 123. pl. enl. n. 54. f. 2.
- Bramble; Brambling, Bramblefinch or Mountain Finch. *Brit. zool.* 1. n. 126. *Arch. zool.* 2. p. 381. *E. Raj. av.* p. 88. *Will. orn.* p. 254. t. 45. *Alb. av.* 3. t. 64. *Hayes brit. birds* t. 36. *Lath. syn.* II. 1. p. 261. n. 13.
- Bergfink. *Krischav. t.* 3. f. 2. 3. *Sander Naturf.* 13. p. 185.
- β) Montifringilla superciliis fasciæque occipitis nigris, tectribus alarum fascia ex rubefcente alba, & altera ferruginea, gula & pectore mustelinis.
- γ) Montifringilla leucocephalos. *Briss. av.* 3. p. 154. A. *Habitat in Europa & Sibiria, β) in Japoniæ silvis, præcipue pinetis, 6¼ pollices longa, gregatim aliquando nigrans, fagi silvaticæ aliarumque arborum seminibus victitans, ex muscis longis extus, ex lana plumisque intus nidum in arboribus struens, & ova 4-5 flavicantia maculata pariens; caro edulis, quamvis crebro amara.*
- Rostrum flavicans, apicè nigrum; caput, cervix, dorsum (in multis etiam gula) nigra (femina fusca), pennarum margine ex rufo fusco; uropygium, pectus inferius & abdomen alba; guttur & pectus superius ex rufo fulva (femina ex rufo grisea); tectrices alarum minores rufescentes, mediæ ex rufo albæ, majores nigrae apicè albæ, & corpori proximæ apicè rufescentes; remiges nigrae; margine flavicantes; cauda subdifurca; pedes grisei.
- lulensis. 5. Fr. fusca, pectore humerisque rufis, alis nigris macula rufa. *Fn. suec.* 134. \* *Müll. zool.* n. 257.
- Carduelis lulensis. *Briss. av.* 3. p. 63. n. 2.
- Chardonneret à quatre raies. *Buff. hist. nat. des ois.* 4. p. 210.
- Lulean Finch. *Arch. zool.* 2. p. 380. B. *Lath. syn.* II. 1. p. 287. n. 56.
- Habitat in Bothniâ occidentali Sueciæ, carduelis magnitudine.*
- Rostrum fuscum; caput & corpus supra ex nigricante cinereum; guttur album; abdomen & crissum albidum; tectri-

ces alarum fasciis alternis rufis & nigris, ultima alba; remiges atræ; cauda ex atro cinerea.

erythro-40. Fr. olivacea, capite colloque coccineis, cauda alifque cephalo. nigris, rectricibus alarum fasciis duabus albis.

Red-headed Finch. *Brown. illustr. t. 28. Lath. syn. II. I. p. 287. n. 55.*

*Habitat in insula Mauritii, 5. fere pollices longa.*

Rostrum nigrum; pedes ex rubescente grisei; area oculorum nigra.

psittacea.41. Fr. viridis, facie, gula, uropygio caudaque cuneiformi coccineis.

Parrot Finch. *Lath. syn. II. I. p. 287. n. 54. t. 48.*

*Habitat in nova Caledonia, astrild magnitudine aut minor. J. R. Forster.*

Rostrum nigrum; remiges exteriori margine virides, interiori ex cinereo fusca; rectrices 2 intermediæ totæ coccineæ, rachis fusca; reliquæ extus coccineæ, intus fusca.

Carduelis.7. Fr. remigibus antrorsum luteis: extima immaculata, rectricibus duabus extimis medio reliquisque apice albis. Fr.

*succ. 236. \* Scop. ann. I. n. 211. Brünn. orn. n. 257. 258. Müll. zool. n. 258. Kram. cl. p. 365. n. 1.*

Carduelis. *Gesn. av. 242. Aldr. orn. l. 18. c. 3. Jonst. av. p. 97. t. 37. Merian. inf. t. 173. Briss. av. 3. p. 53. n. 1.*

Cardello. *Olin. ucc. t. 10.*

Chardonneret. *Buff. hist. nat. des ois. 4. p. 187. t. 10 pl. enl. n. 4. f. 1.*

Goldfinch or Thistlefinch. *Brit. zool. I. n. 124. Arç. zool. 2. p. 383. H. Raj. av. p. 89. n. 1. Will. orn. p. 256. t. 46. Albin. av. I. t. 64. Hayes brit. birds t. 34. Lath. syn.*

*II. I. p. 281. n. 51.*

Distelfink. *Frisch av. t. 1. Günth. Nest. u. Eyer. t. 3. f. sup.*

β) Carduelis leucocephalos. *Briss. av. 3. p. 57. A.*

Chardonneret à tête blanche. *Buff. hist. nat. des ois. 4. p. 202. n. 2.*

White-headed Goldfinch. *Will. orn. p. 257. var. 2.*

γ) Carduelis capite striato. *Briss. av. 3. p. 98. B.*

Chardonneret à tête rayée. *Buff. hist. nat. des ois. 4. p. 203. n. 3.*

Goldfinch. *Brown jam. p. 468.*

δ) Carduelis melanocephalos. *Briss. av. 3. p. 58. C.*

Chardonneret à tête noire. *Buff. hist. nat. des ois. 4. p. 203. n. 4.*

## AVES PASSERES. Fringilla.

- Swallow Goldfinch. *Alb. av.* 3. t. 70. a.
- ε) *Carduelis albida*. *Briff. av.* 3. p. 59. D.  
Chardonneret blanchâtre. *Buff. hist. nat. des ois.* 4. p. 204. n. 5.
- Whitish Goldfinch. *Will. orn.* p. 257. var. 4.
- ζ) *Carduelis candida*. *Briff. av.* 3. p. 60. E. t. 4. f. 4.  
Chardonneret blanc. *Buff. hist. nat. des ois.* 4. p. 204. n. 6. pl. enl. n. 4. f. 2.
- White Goldfinch. *Will. orn.* p. 257. n. 3.
- η) *Carduelis nigra*. *Briff. av.* 3. p. 60. F. t. 4. f. 5.  
Chardonneret noir. *Buff. hist. nat. des ois.* 4. p. 205. n. 7.
- θ) *Carduelis nigra icterocephalos*. *Briff. av.* 3. p. 61. G.  
*Cardueli congener*. *Raj. av.* p. 90. n. 2.  
Chardonneret noir à tête jaune. *Buff. hist. nat. des ois.* 4. p. 207. n. 8.
- A bird of kin to the Goldfinch. *Will. orn.* p. 257.
- ι) *Carduelis hybrida*. *Briff. av.* 3. p. 62. H.  
Chardonneret métis. *Buff. hist. nat. des ois.* 4. p. 207.
- Canary Goldfinch. *Albin. av.* t. 70. β.

*Habitat in Europa, rarior in Asia & Africa, hieme gregaria, longæva, in caveis etiam, suavissime canora, docilis, mansueta, cum canaria (\*) aliisque congeneribus coiens, & fertilem filiam gignens; seminibus, cannabis, & capitatarum inprimis victitans, artificiosum non raro in arboribus pomariorum, bis in anno, ex muscis tenuioribus, lichenibus, carduorum pappo nidum struens, lana & pilis, postremo salicum pappo sternens, & ova 5 alba versus finem latiore maculis ex atro-purpureis varia pariens, ex quibus pulli griseo capite procedunt.*

*Rostrum album, apice nigrum; capistrum coccineum, feminae fuscum; genæ, occiput & abdomen alba; verticis corona nigra; testrices alarum nigrae, feminae fuscæ; dorsum, uropygium & pectus ex mustelino fuscescens.*

Melba. 8. Fr. viridis, facie caudaque rubris, abdomine albo nigroque undato. *Osborn. it.* 2. p. 329.

*Carduelis viridis*. *Briff. av. app.* p. 70.

Chardonneret vert ou Maracaxao. *Buff. hist. nat. des ois.* 4. p. 211.

Green Goldfinch. *Edw. glean. t.* 272. *av. t.* 128. *Lath. syn.* II. I. p. 286. n. 52.

*Habitat in Sina & Brasilia, carduelis magnitudine.*

*Rostrum incarnatum, feminae flavescens; gula & uropygium rubra; lora caerulea; remiges atrae, secundariae &*

tectrices alarum margine rubra; cauda æqualis; pedes fuscescentes: Femina vertex & collum cinereum; alarum basis & uropygium ex flavicante viride; cauda fusca margine rubra.

- afra. 42. Fr. viridis, genis caudaque rubris, remigibus primoribus atris margine aurantiis.  
 Red-Faced Finch. *Brown illustr. t. 25. Lath. syn. II. 1. p. 286. n. 53.*  
*Habitat in Angola, 6 fere pollices longa.*  
*Pedes flavicantes.*

- Alario. 9. Fr. capite pectoreque atris, corpore castaneo subtus albo, reatricibus quatuor lateralibus lineola nigra.  
 Passerculus Capitis bonæ spei. *Briff. av. 3. p. 106. t. 5. f. 2.*  
 Sparrow from the Cape of good Hope. *Albin. av. 3. t. 67. Cape Finch. Lath. syn. II. 1. p. 315. n. 85.*  
*Habitat ad Caput bonæ spei, domestica major, 4½ pollices longa.*  
*Rostrum dilute cinereum; collum nigrum; remiges nigricantes; cauda subbifurca; pedes fusci.*

- leucotis. 43. Fr. supra obscura, subtus flava, macula aurium alba; remigibus primoribus cæruleis, secundariis viridibus.  
*Osborn. it. 2. p. 329. 330.*  
 White-eared Finch. *Lath. syn. II. 1. p. 314. n. 84.*  
 β) Fringilla capite, dorso & tectricibus alarum purpureis, cauda cærulea.  
 γ) Fringilla capite, dorso, tectricibus alarum caudaque purpureis.  
 δ) Fringilla capite viridi, pectore caudaque purpureis.  
 ε) Fringilla capite & tectricibus alarum minoribus fuscis, pectore dilute viridi.  
 ζ) Fringilla subtus rubra, capite, dorso, cauda, & tectricibus alarum fuscis, inferioribus rubris.  
*Habitat in Sina, exilis.*

- Aman- 10. Fr. fusca rufescensque albo-punctata.  
 dava. Bengalus punctatus. *Briff. av. 3. p. 206. n. 62. t. 10. f. 4.*  
 Avis bengalensis parva maculata, Amandavad. *Pet. gaz. 53. f. 1.*  
*Avicula amadavadæa. Raj. av. p. 92. n. 9.*  
 Bengali piqueté. *Buff. hist. nat. des ois. 4. p. 96. t. 2. f. 1. pl. enl. n. 115. f. 3.*  
 Amadavad Bird. *Will. orn. p. 266. t. 46. Alb. av. 3. t. 77. Edw. glean. t. 355. f. 1.*  
 Amadavade Finch. *Lath. syn. II. 1. p. 311. n. 82.*

## AVES PASSERES. Fringilla.

β) *Bengalus fuscus*. *Briss. av.* 3. p. 205. n. 61. t. 10. f. 3.  
 Bengali brun. *Buff. hist. nat. des ois.* 4. p. 95. pl. enl.  
 n. 115. f. 2.

Rostrum rubrum; caput, uropygium, crissum rufescentia;  
 dorsum & alæ fuscae punctis albis; rectrices nigrae, ad  
 apicem puncto albo; maris color magis in purpureum,  
 feminae potius in cinereum vergens.

granati- II. Fr. cauda cuneiformi, corpore rufescente, rostro rubro,  
 na. temporibus, uropygio abdomineque violaceis.

*Granatinus*. *Briss. av.* 3. p. 216. n. 67. t. 9. f. 3.

*Grenadin*. *Buff. hist. nat. des ois.* 4. p. 169. t. 7. f. 1. pl.  
 enl. n. 109. f. 3.

Red and blue Brazilian Finch. *Edw. av.* t. 191. *Bancr.*  
*Guj.* p. 181.

*Brazilian Finch*. *Lath. syn.* II. 1. p. 316. n. 87.

*Habitat in Brasilia, agilis & gratissime canora, spini*  
*magnitudine, 4 1/4 pollices longa.*

Palpebrae coccineae; gula, cauda & abdomen inferius nigra;  
 remiges fuscae; reliquum corpus & caput badium; feminae  
 vertex fulvus; dorsum ex griseo fuscum; gula & corpus  
 subtus pallide fulva; abdomen inferius & crissum albidum.

zeyloni- 44. Fr. flava, subtus alba & atra, remigibus reatricibusque  
 ca. atris, exteriori margine flavis, rostro & capite nigris.

*Ceylon Finch*. *Lath. syn.* II. 1. p. 317. n. 88.

β) *Fringilla capite mustelino, dorso viridi, pectore & abdo-*  
*mine ochroleucis.*

*Habitat in Sina & Zeylon, exigua.*

fuscicol- 45. Fr. vertice, uropygio crissoque viridibus, dorso ferrugineo,  
 lis. gula fuscescente: macula cinerea & altera rufescente,  
 cauda dimidiato flava nigraque.

*Brown throated Finch*. *Lath. syn.* II. 1. p. 318. n. 89.

*Habitat in Sina.*

Rostrum rubrum; linea alba ab oculis retrorsum ducta; alæ  
 atrae; remigum macula flava; pedes flavi.

ignita. 46. Fr. nitente-spadicea, remigibus caudaque cuneiformi atris.  
*Fire Bird*. *Brown illustr.* t. 2.

*Fire-Finch*. *Lath. syn.* II. 1. p. 318. n. 90.

*Habitat ad Gambiæ fluvium Africae, linariae magnitudine.*

Rostrum atrum, basi flavicans; pedes incarnati. Femina  
 dilutius tincta; frons & area inter oculos rubra; cauda  
 rufescens apice atra.



- tristis. 12. Fr. flava, fronte nigra; alis fuscis,  
 Carduelis americana. *Briss. av.* 3. p. 64. n. 3.  
 Chardonneret jaune. *Buff. hist. nat. des ois.* 4. p. 212.  
 Chardonneret de Canada. *Buff. pl. enl.* n. 202. f. 2.  
 Chardonneret de Surinam. *Ferm. Surin.* 2. p. 199.  
 Green Sparrow of Gujana. *Bancr. Guj.* p. 181?  
 American Goldfinch. *Arct. zool.* 2. p. 371. n. 242. *Catesb.*  
*Car.* 1. t. 43. *Edw. glean.* t. 274. *Lath. syn.* II. 1. p.  
 288. n. 57.  
*Habitat in America, potissimum Noveboraco, linearæ mag-*  
*nitudine, 4½ pollices longa, carduorum seminibus victans.*  
 Rostrum & pedes albi; tectrices alarum nigrae, fascia alba;  
 cauda remigisque nigrae, minores margine & apice albae.  
 Feminae nigredo capitis nulla; corpus supra olivaceum;  
 abdomen & crissum album.
- Zena. 13. Fr. nigra subtus alba, linea supra infraque oculos candida,  
 pectore fulvo.  
 Fringilla bahamensis. *Briss. av.* 3. p. 168. n. 43.  
 Pinçon à tête noire & blanche. *Buff. hist. nat. des ois.* 4.  
 p. 140.  
 Bahama Finch. *Catesb. Car.* 1. t. 42.  
 Orange Finch. *Arct. zool.* 2. p. 372. n. 244. *Lath. syn.*  
 II. 1. p. 276. n. 40.  
*Habitat in insulis Bahamicis, Jamaica, aliisque vicinis, &*  
*America australi, cælibis magnitudine, 6½ pollices longa.*  
 Rostrum pedesque plumbei; sub mento macula magna flava;  
 cervix & uropygium rubra; abdomen & crissum alba;  
 cauda & alæ fusca; tectrices alarum fascia alba.  
 Feminae caput collumque cinereum.
- lepida. 14. Fr. fusco-virens, fascia supraoculari, & infraoculari gu-  
 laque fulvis, pectore nigro. *Jacq. Beytr.* p. 7. n. 5. t. 2.  
 Lepid Finch. *Lath. syn.* II. 1. p. 299. n. 67.  
*Habitat in Cubæ silvis, Havanae frequenter cicurata, &*  
*tum panici miliacei, & phalaridis canariensis seminibus*  
*victans, continuo cantans voce gratissima, at adeo exili,*  
*ut vix audiat; nisi proximus quis adstiterit, canaria*  
*duplo minor.*  
 Oculi nigri; pectus nigricans; rostrum atrum; abdomen  
 pedesque ex cinereo purpurascens.
- carthagi- 47. Fr. tota ex cinereo fusco & flavo varia. *Jacq. Beytr.*  
 nensis. p. 8. n. 6.

## AVES PASSERES. Fringilla.

*Habitat in silvis Carthaginensibus Americæ, seminibus victitans, cantu cælibis, habitu canariæ, sed major, facile cicuranda.*

Rostrum & pedes dilute fusci.

æthiops. 48. Fr. tota aterrima, oculorum iride rufa. Jacq. Beytr. p. 10. n. 7.

*Habitat in silvis Carthaginensibus Americæ, cælibi affinis, fructibus & seminibus, cicurata etiam pane victitans; pennis capitis collique erectis cantans, voce suavi at exili.*

autum- 15. Fr. virens, pileo ferrugineo, crisso testaceo.

nal. Autumnal Finch. Lath. syn. II. I. p. 298. n. 66.

*Habitat Surinami.*

Cauda integra.

Citrinel- 16. Fr. subvirescens, dorso fusco-maculato, pedibus in-  
la, carnatis.

Citinella. Gesn. av. 260. Aldr. orn. 2. p. 853.

Serinus italicus. Briff. av. 3. p. 182. n. 51.

Verzellino. Olin. ucc. t. 15.

Venturon de Provence. Buff. pl. enl. n. 658. f. 2.

Citril of Vienna. Raj. av. p. 92. n. 7. Will. orn. p. 265.

t. 46. Ruffel alepp. p. 65.

Citril Finch. Lath. syn. II. I. p. 297. n. 64.

*Habitat in Europa australi, & Syria, Serino paulo major, grate canora.*

Rostrum fuscum; corpus subtus & uropygium ex virescente flavum; tectrices alarum minores virescentes; majores, remiges rectricesque atræ, margine virides.

Serinus. 17. Fr. subvirescens, mandibula inferiore albida, dorso lateribusque fusco-maculatis, fascia alarum flava. Kram. el. p. 368. n. 7. Sander Naturf. 13. p. 187.

Serinus. Gesn. av. 260. Aldr. orn. 2. p. 854. Will. orn. p. 265. t. 46. Raj. av. p. 92. n. 8. Briff. av. 3. p. 179. n. 50.

Loxia Serinus. Scop. ann. I. n. 205.

Serin. Buff. p. enl. n. 658. f. 1. Lath. syn. II. I. p. 296. n. 63.

*Habitat in Europa australi, ad Germaniam superioremusque, vere gregaria in pomariis frequens, linariæ magnitudine, 4½ pollices longa, cannabis semine victitans.*

Mandibula superior ex griseo fusca; corpus supra fuscum, colore ex flavicante viridi internixto, subtus ex virescente

*flavum; remiges rectricesque fusca, margine ex virescente grisea; cauda subbifurca; pedes fusci.*

senegala. 18. Fr. fusco-ferruginea, vertice subtusque rufa, rostro rubro nigro-striato.

Senegalus ruber. *Briss. av. 3. p. 208. n. 63. t. 10. f. 2.*

Sénégal rouge. *Buff. hist. nat. des ois: 4. p. 99. pl. enl. n. 157. f. 1.*

Senegal. Finch. *Lath. syn. II. 1. p. 312. n. 83.*

*Habitat ad Senegal fluvium, regulo vix major, 4¼ pollices longa, in Europa semel, in patria sæpius quotannis plumas mutans, milii seminibus victitans, facillime cicuranda, in utroque sexu canora, amandava multum affinis.*

*Rostrum rubescens, marginibus fuscum; corpus ex vinaceo rubrum; abdomen inferius ex virescente fuscum; occiput, cervix dorsum & rectrices alarum fusca; cauda nigra; pedes dilute grisei.*

noctis. 19. Fr. nigra, gula lorisque rufis, rostro nigro.

Passer niger. *Briss. av. 3. p. 118. n. 23. t. 7. f. 1.*

Passer niger, punctis croceis. *Sloan. jam. 2. p. 311. Raj. av. p. 188.*

AVIS nocturna, Yohualtototl. *Hern. mex. 49. Raj. av. p. 171.*

Père noir. *Buff. hist. nat. des ois. 3. p. 485. pl. enl. n. 201. f. 1.*

Rufous-chinned Finch. *Lath. syn. II. 1. p. 267. n. 20.*

*Habitat in nova Hispania, America australi, insulis Jamaica, Martinica, & plurimis Caribæis, domesticæ magnitudine, 4¼ pollices longa.*

*Irides rubra; pedes nigricantes.*

martini- 31. Fr. nigra, gula rufa, loris nigris. *Jacq. Beytr. p. 11. n. 8. censis.*

*Habitat in Martinica, graminum seminibus, fructibus & insectis victitans, fringilla noctis minor, ceterum solis loris nigris distincta, an satis, ut propriam constituat speciem?*

nitens. 49. Fr. ex cæruleo atra, chalybeo-nitens, rostro pedibusque incarnatis.

Passer niger erithrorhynchos. *Briss. av. 3. p. 120. n. 24.*

Moineau du Brésil. *Buff. hist. nat. des ois. 3. p. 486. pl. enl. n. 291. f. 1. 2.*

Short-tailed indian Sparrow. *Will. orn. p. 252. Raj. av. p. 87. n. 11.*

Glossy Finch. *Lath. syn. II. 1. p. 267. n. 21.*

## b) Fringilla rostro pedibusque nigris.

Moineau de Cayenne. *Buff. pl. enlum. n. 224. f. 3.**Habitat in Brasilia, domestica minor, 4½ pollices longa.**Irides albæ: Femina supra nigricans, pennarum margine ex flavicante fusco, subtus ex flavicante fusca; uropygium griseum; pone oculos stria nigricans; cauda nigra, margine grisea.*

melanic- 50. Fr. nigra, alarum caudæque margine ferrugineo, abdominis maculis paucis albis.

Moineau de Macao. *Buff. hist. nat. des ois. 3. p. 486. pl. enl. n. 224. f. 1.*Small black-and orange-coloured Bird. *Raj. av. p. 188. n. 51? Sloan. jam. 2. p. 312. n. 50.*Black-and orange Finch. *Lath. syn. II. 1. p. 268. n. 22.*  
*Habitat in Macao, linotæ magnitudine, 4½ pollices longa.*  
Rostrum pedesque fuscescentes.

melano- 51. Fr. nigra, fascia pectoris alba anomala.

leuca. Moineau de Java. *Buff. hist. nat. des ois. 3. p. 486. pl. enl. n. 224. f. 2.*White-breasted Finch. *Lath. syn. II. 1. p. 268. n. 23.**Habitat in Java, melanicæ æqualis, multumque similis.*

pecoris. 52. Fr. fusca, subtus dilutius, cauda subbifurca.

Fringilla virginiana. *Briss. av. 3. p. 165. n. 41.*Brunet. *Buff. hist. nat. des ois. 4. p. 138.*Cowpen Bird. *Catesb. Car. 1. t. 34.*Cowpen Finch. *Arch. zool. 2. p. 371. n. 241. Lath. syn. II. 1. p. 269. n. 24.**Habitat in America septentrionali, hieme in Virginia & Carolina, Maio in Noveboraco adveniens, inter pecora lubenter pascens, montifringilla paulo major, 6¾ pollices longa.*

Rostrum nigricans; pedes fusci.

finica. 20. Fr. olivacea, subtus testacea, remigibus restrictibusque nigris basi luteis. *Osborn. it. 2. p. 329.*Fringilla sinensis. *Briss. av. 3. p. 175. n. 47. t. 7. f. 2.*Olivette. *Buff. hist. nat. des ois. 4. p. 144.*Chinese Finch. *Lath. syn. II. 1. p. 277. n. 43.**Habitat in Sina, linotæ magnitudine, 5 pollices longa.*  
Rostrum pedesque flavicantes; color supra ex olivaceo fuscus, hinc inde rufo intersperso; guttur olivaceum.

- melanocephala. 53. Fr. ex ferrugineo fusca, capite, gutture remigibusque fuscis, colli lateribus & hypochondriis nigro-striatis, cervice & abdomine albis.  
Black-headed Finch. *Lath. syn. II. 1. p. 278. n. 45.*  
*Habitat in Sina, 4 pollices longa.*  
Rostrum rubrum; pedes plumbei.
- fusca. 54. Fr. fusca, subtus ex fuscescente alba, rostro pedibusque atris.  
Brown Finch. *Lath. syn. II. 1. p. 278. n. 46.*  
*Habitat in Sina, regulo paulo major:*
- nævia. 55. Fr. cinerea, supra striata, temporibus albis, stria oculari rubescente, dorso alisque rufescentibus, cauda atra.  
White-cheeked Finch. *Lath. syn. II. 1. p. 278. n. 44.*  
*Habitat ad Caput bonæ spei, domestica magnitudine, 5½ pollices longa.*  
Pedes nigri.
- Eustachii. 56. Fr. flava, subtus aurantia, macula utrinque suboculari cærulea, artubus rubris.  
Fringilla insulæ S. Eustachii. *Briss. av. 3. p. 177. n. 48.*  
Passer africanus eximius. *Seb. mus. 2. p. 67. t. 65. f. 6.*  
Pinson jaune & rouge. *Buff. hist. nat. des ois. 4. p. 145.*  
*Habitat in insula S. Eustachii, cælibis magnitudine, 5½ pollices longa.*
- variegata. 57. Fr. ex rubro, flavo, cæruleo & albo varia, capite rubescente, pectore flavescente, caudæ apice margine albo.  
Fringilla varia novæ Hispaniæ. *Briss. av. 3. p. 178. n. 49.*  
Touite. *Buff. hist. nat. des ois. 4. p. 146.*  
Variegated Finch. *Lath. syn. II. 1. p. 279. n. 48.*  
*Habitat in nova Hispania, cælibis magnitudine, 5½ pollices longa.*  
Rostrum flavicans; pedes rubri.
- nivalis. 21. Fr. nigra, subtus nivea, remigibus secundariis tectricibusque albis.  
Fringilla nivalis. *Briss. av. 3. p. 162. n. 39. t. 15. f. 1.*  
Pinson de neige ou Niverrole. *Buff. hist. nat. des ois. 4. p. 136.*  
Snow-Finch. *Lath. syn. II. 1. p. 264. n. 15.*  
β) Fringilla hypochondriis nigro-striatis, rectricibus extimis macula cuneiformi alba. *Habitu apud S. G. Gmelin ii. 4. p. 168. & apud Pallas n. nord. Beytr. 4. p. 46.*

*Habitat in Europa, præsertim in Delphinatu, β) in alpi-  
bus caucasicis & hircanicis, 7 pollices longa.*

*Rostrum nigrum; caput & cervix cinerea; dorsum & uro-  
pygium ex griseo fusca; rectrices 2 intermedia nigra,  
laterales alba, apice nigra.*

monticola 58. Fr. fusca subtus alba, vertice badio griseo vario, tem-  
poribus, collo, & alarum fasciis duabus albis.

*Passer canadensis. Briss. av. 3. p. 102. n. 15.*

*Soulciet. Buff. hist. nat. des ois. 3. p. 500.*

*Moineau de Canada. Buff. pl. enl. n. 223. f. 2.*

*Mountain Finch. Lath. syn. II. 1. p. 265. n. 16.*

*Tree Finch. Arct. zool. 2. p. 373. n. 246.*

*Habitat in America septentrionali, autumnno austrum versus  
migrans, domestica magnitudine, 6 ½ pollices longa.*

*Rostrum rubescens; pedes fusci.*

Capfa. 59. Fr. ex rubescente grisea, fronte gulaque albis, alis cau-  
daque nigris.

*Dattier ou Moineau de Dätte. Buff. hist. nat. des ois. 3.  
p. 487.*

*Capfa Sparrow. Shaw ic. p. 253.*

*Capfa Finch. Lath. syn. II. 1. p. 265. n. 17.*

*Habitat in Abyssinia & Barbaria, gregaria, frequens circa  
granaria, & campos phœnice plantatos, canariam  
dulcedine superans.*

arcuata. 60. Fr. nigra, stria alba ab oculis per colli latera producta in  
gutturæ arcuata, cervice fuscescente, dorso badio, tec-  
trilibus alarum majoribus remigibusque fuscis, margine  
griseis.

*Passer Capitis bonæ spei. Briss. av. 3. p. 104. n. 16. t. 6. f. 3.*

*Croissant. Buff. hist. nat. des ois. 3. p. 501.*

*Moineau du Cap de bonne espérance. Buff. pl. enl. n. 230. f. 1.*

*Crescent Finch. Lath. syn. II. 1. p. 266. n. 18.*

*Habitat ad Caput bonæ spei, domestica magnitudine, 6  
pollices longa.*

*Rectrices alarum minores badia, media nigra, apice al-  
ba; cauda pedesque fusci.*

elegans. 61. Fr. rostro, fronte, capistro, gula, uropygio, cauda pedi-  
busque rubris, pectore flavo, occipite & cervice cinereis,  
dorso alisque viridibus, abdomine albo-lineato, crisso  
albo.

*Beau Marquet. Buff. hist. nat. des ois. 3. p. 497. t. 30.  
f. 2. pl. enl. n. 203. f. 1.*

- Beautiful Finch. *Lath. syn.* II. 1. p. 266. n. 19.  
*Habitat in Africa, domesticæ magnitudine, 5 pollices longa.*
- Remigum apex ater; cauda rotundata.
- butyraceâ. 22. Fr. virens, superciliis, pectore abdomineque flavis, remigibus primoribus margine exteriori albis.  
 Chloris indica. *Briss. av.* 3. p. 195. n. 55.  
 Vert-brunet. *Buff. hist. nat. des ois.* 4. p. 182.  
 Verdier du Cap de bonne espérance. *Buff. pl. enl.* n. 341. f. 1.  
 Indian Greenfinch. *Edw. av.* t. 84.  
 Yellow Finch. *Lath. syn.* II. 1. p. 299. n. 68.  
 Grünfink. *Kolbe Vorg.* 2. p. 151?  
*Habitat in India, & ad Caput bonæ spei, grate canora, canariæ magnitudine, 4½ pollices longa.*  
 Color olivaceus, subtus flavus; rostrum pedesque fusci; remigum margo albus.
- canaria. 23. Fr. rostro corporeque albo-flavicante, rectricibus remigibusque virescentibus, rostro albido. *Fn. jucc.* 1. n. 207.  
 Canaria. *Gesn. av.* 240. *Aldr. orn.* 2. p. 814. t. 815.  
 Passer canariensis. *Jonst. av.* t. 36. *Raj. av.* p. 92. n. 6.  
 Serinus canarius. *Briss. av.* 3. p. 184. n. 52.  
 Passera di Canaria. *Olin. ucc.* t. 7.  
 Serin des Canaries. *Buff. hist. nat. des ois.* 4. p. 1. *pl. enl.* n. 202. f. 1.  
 Canary Bird. *Will. orn.* 262. t. 46. *Alb. av.* 1. t. 65.  
 Canary Finch. *Lath. syn.* II. 1. p. 293. n. 62.  
 Canarienvogel. *Frisch. av.* t. 12.
- β) Serinus supra fuscus.  
 Serin de Mozambique. *Buff. pl. enl.* n. 364. f. 12.
- γ) Serinus hybridus. *Briss. av.* 3. p. 186. A.  
*Habitat in insulis Canariis, aliisque maris atlantici, β) in littore Africæ orientali, per omnem Europam familiaris, longæva, egregie cantans, docilis, cum serino; cardueli, spino & citrinella coiens, femina adeo cum linota, cælibe, domestica, ipsâ emberiza citrinella, phalaridis præsertim, præterea cannabis, myagri, napi, avenæ seminibus victitans.*
- flaveola. 24. Fr. flava, fronte fulva, remigibus rectricibusque nigris flavo marginatis.  
 Saffron-fronted Finch. *Lath. syn.* II. 1. p. 298. n. 65.  
 Corpus magnitudine & statura canariensis flavissimum; rostrum pallidum apice fuscum; dorsum ex flavo virescens; cauda forficata; pedes pallidi. An forsar hybrida?

Spinus. 25. Fr. remigibus medio luteis : primis quatuor immaculatis, restribus basi flavis apicē nigris. *Fn. suec.* 237.\* *Scop. ann.* I. n. 212. *Brünn. orn.* n. 261. 262. *Müll. zool. n.* 259. *Kram. el. p.* 366. n. 2. *Nozem. nederl. Vogel t.* 69.

Acanthus avicula. *Gesn. av.* I.

Spinus f. Ligurinus. *Aldr. orn.* 2. p. 807. t. 810. 811.

Ligurinus. *Briss. av.* 3. p. 65. n. 4.

Lucarino. *Ol. ucc.* t. 171.

Tarin. *Buff. hist. nat. des ois.* 4. p. 221. pl. enl. n. 485. f. 3.

Abadavine. *Alb. av.* 3. t. 76.

Siskin. *Brit. zool.* I. n. 129. t. 53. *Arā. zool.* 2. p. 383. I.

*Raj. av.* p. 91. n. 5. *Will. orn.* p. 261. t. 46. *Lath. syn.*

II. I. p. 289. n. 58.

Zeischen. *Frisch av. t.* 11. *Georg. it.* p. 174. *Günth. Nest.*

*u. Eyer t.* 13. f. inf. *Sander Naturf.* 13. p. 187.

β) Ligurinus niger. *Briss. av.* 3. p. 69. A.

Tarin noir. *Buff. hist. nat. des ois.* 4. p. 233. n. 4.

γ) Spinus uropygio & subtus flavus.

Tarin de la Nouvelle York. *Buff. hist. nat. des ois.* 4. p.

231. pl. enl. n. 292. f. I. 2.

δ) Spinus supra dilute olivaceus subtus flavus.

Olivarez. *Buff. hist. nat. des ois.* 4. p. 232. n. 3.

*Habitat in Europæ, γ) in Novæboraci, δ) in Bonariæ & freti Magellanici silvis; linotæ magnitudine aut minor, 4½ pollices longa, juniperi, alni, lupuli, aliisque seminibus victitans, canora, mansueta, docilis.*

*Vertex niger; corpus flavicans, supra virescens; pectus virescens; alæ virides; guttur fuscum; feminae album, cui etiam caput & dorsum ex virescente cinereum, fusco-maculatum.*

mexicana. 62. Fr. supra ex virecente fusca, subtus ochroleuca.

Ligurinus mexicanus. *Briss. av.* 3. p. 70. n. 5.

Acatéchéli. *Buff. hist. nat. des ois.* 4. p. 234.

Acatechichtli. *Raj. av.* p. 90. n. 3.

Mexican Siskin. *Lath. syn.* II. I. p. 292. n. 59.

*Habitat in nova Hispania, magnitudine, victu, moribus cum spino conveniens.*

Catotol. 63. Fr. supra ex flavo & nigricante varia subtus alba, pedibus cinereis.

Ligurinus niger mexicanus. *Briss. av.* 3. p. 71. n. 6.

Catotol. *Buff. hist. nat. des ois.* 4. p. 234.

Black mexican Siskin. *Lath. syn.* II. I. p. 292. n. 6.

*Habitat*



*Habitat in novæ Hispaniæ planitiibus, spini magnitudine, suaviter canorâ, arborum seminibus victans.*

barbata. 64. Fr. lutea, alis viridibus nigro-rubroque maculatis, gula barbata. *Molin. hist. nat. Chil. p. 219.*

*Habitat in regni Chilenſis montibus maritimis, hieme quoque in planitie, per totum annum ſuaviſſime canora, aliarum etiam avium vocem imitans, facillime cicuranda, & docilis, ſeminibus minoribus, præſertim mediæ ſativæ, & herbis viridibus poſitiſſimum ſcandicis chileniſis victans, in arboribus nidum ex plumis mollibus ſtruit, & ſtramine ſubtili jernit, ſæpiuſque quotannis ova 2 parit, coloribus cardueli; ſtatura & magnitudine canariæ propior; caro ſapidiffima.*

*Roſtrum baſi album, apice nigrum; caput nigrum; pullo gula flava; ſeſtremi pilis nigris ornata, in decenni circiter barbam referentibus; femina muta imberbis cinerea, alis hinc inde flavo-maculatis.*

Diuca. 65. Fr. cærulea, gula alba. *Molin. hist. nat. Chil. p. 221.*

*Habitat in Chili circa habitationes, domeſticæ affinis, barbata major; gratiffime, oriente præſertim ſole, cantans.*

ſinenſis. 66. Fr. olivacea ſubtus flava, capite; roſtro, pedibus remigibusque nigris, majoribus & rectricibus dimidiato-flavis.

*Tarin de la Chine. Sonner. it. 2. p. 202.*

*Chineſe Siskin. Lath. ſyn. II. 1. p. 293. n. 61.*

*Habitat in Sina, domeſtica minor.*

*Rectrices alarum flavæ, majores macula ad apicem, minores ſcæcis duabus nigris.*

flammea. 26. Fr. fuſca, criſta flammea. *Fn. ſucc. 238.*

*Linaria f. luteola nigra. Klein av. 93.*

*Fringilla criſtata. Briſſ. av. 3. p. 155. F.*

*Flaming Finch. Arç. 1001. 2. p. 380. D.*

*Crimſon-crowned Finch. Lath. ſyn. II. 1. p. 259. n. II. t. 47.*

*Habitat in Norlandia, cannabinae magnitudine; 4 pollices longa.*

*Roſtrum pedesque fuſceſcentes; corpus ſubtus roſcum.*

flaviroſtris. 27. Fr. fuſca, roſtro flavicante. *Fn. ſucc. 239. \* Müll. 1001. n. 260. Pall. it. 2. p. 710. n. 21.*

*Fringilla fuſca. Briſſ. av. 3. p. 154. B.*

*Pinfon brun. Buff. hiſt. nat. des ois. 4. p. 121.*

N n n

## AVES PASSERES. Fringilla.

Arctic Finch. *Arch. zool.* 2. p. 379. A. *Lath. syn.* II. 1. p. 260. n. 12.

*Habitat in Norwegia & orientali Sibiria, ad fluvium Jenifai præsertim frequens circa habitationes, mansueta, hieme versus austrum migrans.*

Rostrum cereum apice fuscum; corpus fuliginosum, feminae magis fuscum; pectoris pennæ apice rubro-varia; remiges rectricesque atræ, margine griseæ; cauda subforcata; pedes atrî.

cannabi- 28. Fr. remigibus primoribus reatricibusque nigris utroque na. margine albis. *Fn. suec.* 240. *Nozém. nederl. Vogel t.* 81. *Scop. ann.* 1. n. 219. *Kram. el.* p. 368. n. 8. *Brünn. orn.* n. 263. *Müll. zool.* n. 261.

*Linaria marina.* *Aldr. orn.* 2. p. 825. t. 826.

*Linaria rubra major.* *Briff. av.* 3. p. 135. n. 30.

Grandè linotte de vignes. *Buff. hist. nat. des ois.* 4. p. 58. pl. enl. n. 485. t. 1.

Greater red-headed Linnet. *Brit. zool.* 1. n. 131. t. 55. *Raj. av.* p. 99. n. 2. *Will. orn.* p. 260. *Alb. av.* 3. t. 72. 73.

Greater Redpole. *Arch. zool.* 2. p. 378. n. 261. *Lath. syn.* II. 1. p. 304. n. 74.

Hænsling. *Frisch av. t.* 9. f. 1. 2. *Georg. it.* p. 174.

*Habitat in Europa, & septentrionali America gregaria, linota paulo minor, ejusdem longitudinis.*

Rostrum atrum; frontis macula sanguinea; reliquum caput cum collo cinereum; pectus roseum; dorsum spadiceum; abdomen medio album; pedes fusci. Feminae caput cinereum nigro-maculatum; pectus sordide flavum, lineis atris striatum.

Linota. 67. Fr. spadicea subtus ex rubescente exalbida, capitis pennis margine cinereis, gulæ linea fusca utrinque albo marginata, alarum macula longitudinali alba, reatricibus fuscis, intermediis margine rubescentibus, reliquis margine albis.

*Linaria.* *Briff. av.* 3. p. 131. n. 29.

Fanello. *Olin ucc. t.* 45.

Linotte. *Buff. hist. nat. des ois.* 4. p. 58. t. 1. pl. enl. n. 151. f. 1.

Common Linnet. *Brit. zool.* 1. n. 130. *Raj. av.* p. 90. n. 1. *Will. orn.* p. 258. t. 46. *Lath. syn.* II. 1. p. 302. n. 73.

*Habitat in Europa, 5 ½ pollices longa, hieme sæpe gregaria, seminibus, lini præcipue visitans, in futicibus humilioribus, oxyacantha, pruno spinosa, &c. ex herbis siccis, gra-*

mine, muscis nidum struens, lana pilisque intus sternens, & ova 5 alba, versus finem latiore maculis spadiceis varia pariens, satis longæva.

Rostrum griseum apice fuscum, vere glaucum; colli latera cinerea; pectus maris adulti liberi rubrum, primo vere latissimum; feminae, pulli, in caveis custoditæ avis fusco-striatum; hypochondria fusco-maculata; remiges atræ; cauda subforficata; pedes fusci.

Linaria. 29. Fr. femigibus reëtricibusque fuscis margine obsolete pallido, litura alarum albida. *Fn. suæ. 241.\* Fabr. Fn. groenl. p. 121. n. 83. Brunn. orn. n. 246. Müll. zool. n. 262. Kram. el. p. 369. n. 9. Georg. it. p. 174.*

Linaria rubra. *Gesn. av. 591. Aldr. orn. 2. p. 825.*

Linaria rubra minor. *Briss. av. 3. p. 138. n. 31.*

Sizerin. *Buff. hist. nat. des ois. 4. p. 216.*

Petite linotte de vignes. *Buff. pl. ent. n. 151. f. 2.*

Lesser red-headed Linnet. *Raj. av. p. 91. n. 3. Will. orn. p. 260. t. 46. Albin. av. 3. t. 75.*

Lesser Redpole. *Brit. zool. I. n. 132. t. 54. Arch. zool. 2. p. 379. n. 262. Forster ad. angl. 62. p. 405. Lath. syn. II. I. p. 305. n. 75.*

Rothplattiger Haensling. *Frisch av. t. 10.*

Habitat in Europa ab Italia ad extremam Russiam, boreali Asia & America, cannabina duplo minor, 5 pollices longa, in alni, cujus etiam seminibus videtur, & amenta scindit, trunco ex siccis bacillis & lana nidum struens, pilisque & plumis intus sternens, ova pariens 4 ex caerulecente pallide virescentia versus finem obtusum maculis exiguis rubescentibus cumulatis varia.

Rostrum pedesque fusci; frontis macula & (maris) pectus ex purpurascete rubra; dorsum atrum, pennarum margine spadiceo. Feminae macula frontis crocea.

montium. 68. Fr. atra, subtus pallida, gutture & pectore nigricantibus, uropygio (maris) pallide rubro.

Linaria montana. *Briss. av. 3. p. 145. n. 33.*

Linotte de montagne. *Buff. hist. nat. des ois. 4. p. 74.*

Mountain Linnet. *Brit. zool. I. n. 133. t. 53. Raj. av. p. 91. n. 4. Will. orn. p. 261. Lath. syn. II. I. p. 307. n. 76.*

Steinhaensling. *Frisch av. t. 10.*

β) Linaria minima. *Briss. av. 3. p. 148. t. 32.*

Petite Linotte ou Cabaret. *Buff. hist. nat. des ois. 4. p. 74. pl. ent. n. 485. f. 2.*

Twite. *Arch. zool.* 2. p. 380. C. *Alb. av.* 3. t. 74.

*Habitat in Europa, linotæ magnitudine, 6½, β) 4½ pollices longa, fringultiens.*

*Capitis pennæ margine cinereæ, reliquæ corporis superioris margine spadiceæ; tectrices alarum minores remigesque secundariæ apice albidæ; pedes fuscescentes.*

argento- 69. Fr. fusca, subtus rufa fusco-maculata; abdomine crisso-  
ratenfis. que albidis.

*Linaria argentoratenfis. Briss. av.* 3. p. 146. n. 34.

*Gyntel de Strasbourg. Buff. hist. nat. des ois.* 4. p. 73.

*Strasbourg Finch. Lath. syn.* II. 1. p. 308. n. 77.

*Habitat circa Argentoratum, linotæ magnitudine, 4 ova pariens.*

angolen- 70. Fr. ex fuscescente cinerea, subtus aurantia, capistro  
fis. nigro; area oculorum & gulæ utroque latere albis; uropygio flavo; alis caudaque fuscis.

*Linaria angolenfis. Briss. av. app.* p. 81. n. 71.

*Vengoline. Brit. zool.* 8. vol. 2. app. p. 666. *Buff. hist. nat. des ois.* 4. p. 80.

*Linnets from Angola. Edw. av. t.* 129.

*Angola Finch. Lath. syn.* II. 1. p. 309. n. 78.

*Habitat in Angola, linotæ magnitudine, suavissime cantans.*

*Rostrum fuscum; tectrices alarum majores remigesque fusca, margine flavæ; retrices fusca, margine griseæ; pedes incarnati. Femina supra ex rufo fusca, subtus rufescens, fusco-maculata; tempora rufescentia; prope basin rostri macula fusca.*

atra. 71. Fr. nigricans, pectore & uropygio cinerascens.

*Linotte brune. Buff. hist. nat. des ois.* 4. p. 84.

*Dusky Linnet. Edw. glean. t.* 270.

*Dusky Finch. Lath. syn.* II. 1. p. 310. n. 79.

*Habitat in Angola aut Brasilia? 4 pollices longa; rostrum cinereum; pennarum apex dilutius tinctus; pedes atr-*

macroura. 72. Fr. subtus pallidissime cinerea, remigibus fuscis margine virescentibus, cauda cuneiformi: reatricibus intermediis angustis acuminatis ex virescente fuscis, lateralibus fuscis.

*Longtailed Finch. Lath. syn.* II. 1. p. 310. n. 80.

*Habitat in Cayenna, linotæ magnitudine, 7½ pollices longa.*

*Rostrum pedesque fusci; corpus supra alaudæ arvensis colore tinctum.*

- petronia.** 30. Fr. grisea, superciliis albis, gula lutea.  
 Passer sylvestris. *Briss. av.* 3. p. 88. n. 6. t. 5. f. 1.  
 Passer torquatus. *Raj. av.* p. 87. n. 6?  
*Cenanthæ congener.* *Aldr. orn.* 2. p. 764.  
 Petronia marina f. *Cenanthæ congener.* *Will. orn.* p. 267.  
*Raj. av.* p. 80. n. 2. p. 92. n. 10.  
 Soulcie. *Buff. hist. nat. des ois.* 3. p. 498. t. 30. f. 1. pl.  
 enl. n. 225.  
 Ring Sparrow. *Will. orn.* p. 250? *Lath. syn.* II. 1. p. 254.  
 n. 4.  
 Graufink. *Frisch av.* t. 3.  
*Habitat in Europæ, præsertim Germaniæ silvis, domestica major, 5½ pollices longa, gregaria, migrans, seminibus & insectis victitans, semel quotannis in cavis arboribus nidificans, & 4-5 ova pariens.*  
 Rectrices apice lateris exterioris macula alba, at extrema margine exteriori albo.
- stulta.** 73. Fr. ex rufo grisea, fuliginoso-maculata, subtus flavicans superciliis alarumque duabus fasciis albis, gulæ macula flava, cauda nigricante margine rufa.  
 Passer stultus. *Briss. av.* 3. p. 87. n. 5.  
 Passer stultus Bononiensium. *Raj. av.* p. 87. n. 1.  
 Passera mattugia. *Olin. ucc.* t. 45.  
 Foolish Sparrow. *Will. orn.* p. 249. *Lath. syn.* II. 1. p. 255. n. 5.  
*Habitat circa Bononiam, domestica magnitudine.*
- bononiensis.** 74. Fr. subrus ochroleuca, capite colloque albis flavicante maculatis, dorso & uropygio ex albo, nigro & flavicante variis.  
 Passer bononiensis. *Briss. av.* 3. p. 91. n. 7.  
 Passer maculatus. *Raj. av.* p. 87. n. 3.  
 Speckled Sparrow. *Will. orn.* p. 250. n. 4. *Lath. syn.* II. 1. p. 255. n. 6.  
*Habitat circa Bononiam, domestica magnitudine.*  
 Rostrum flavum; remiges atræ; cauda pedesque flavicantes.
- leucura.** 75. Fr. ochroleuca, corpora supra flavicante badio maculato alboque striato, cauda ex cinereo alba.  
 Passer albicilla Bononiensis. *Briss. av.* 3. p. 92. n. 8.  
 White-tailed Sparrow. *Will. orn.* p. 250. n. 5. *Raj. av.* p. 87. n. 4. *Lath. syn.* II. 1. p. 256. n. 7.  
*Habitat circa Bononiam.*

- brachy- 76. Fr. tota flavicans.  
ura. Passerculus Bononiensis. *Briss. av.* 3. p. 93. n. 9.  
Short-tailed Italian Sparrow. *Will. orn.* p. 252. n. 13.  
*Raj. av.* p. 87. n. 12.  
Short-tailed Sparrow. *Lath. syn.* II. 1. p. 256. n. 8.  
*Habitat circa Bononiam.*
- dalmati- 77. Fr. supra rubescens, subtus albida, cauda furcata.  
ca. Passer sclavonicus. *Briss. av.* 3. p. 94. n. 10.  
Dalmatic Sparrow. *Will. orn.* p. 250. *Lath. syn.* II. 1.  
p. 256. n. 9.  
*Habitat in Dalmatia, domestica major.*  
*Rostrum albidum; pedes flavescens.*
- Bengalus. 32. Fr. dilute cærulea, capite dorsoque griseis, lateribus  
capitis purpureis.  
Bengalus. *Briss. av.* 3. p. 303. n. 60. t. 10. f. 1.  
Bengali. *Buff. hist. nat. des ois.* 4. p. 92. pl. enl. n. 115. f. 1.  
Blue bellied Finch. *Lath. syn.* II. 1. p. 310. n. 81.  
b) Fringilla (angolensis) dorso fusco, abdomine caudaque  
cæruleis. *Syst. nat.* XII. 1. p. 323. n. 31.  
Blue-bellied Finch. *Edw. av.* t. 131.  
*Habitat in Angola & Bengala, linearæ magnitudine, 4½*  
*pollices longa.*  
*Rostrum sordide incarnatum; remiges fusca, margine gri-*  
*sea; cauda dilute cærulea subcuneata; pedes albid;*  
*femina b) nulla purpura ad latera capitis.*
- jamaica. 33. Fr. grisea, pectore viridi-cærulecente, remigibus rectri-  
cibusque nigris. *Amern. acad.* 1. p. 489.  
Fringilla jamaicensis. *Briss. av.* 3. p. 166. n. 42.  
Bonana. *Buff. hist. nat. des ois.* 4. p. 139.  
Bonana Bird. *Raj. av.* p. 187. n. 46. *Sloan. jam.* p. 311.  
n. 47. t. 207. f. 3.  
Grey Grosbeak. *Brown illustr.* t. 26.  
Bonana Finch. *Lath. syn.* II. 1. p. 269. n. 25.  
*Habitat in Jamaica, spini magnitudine, 5 pollices longa.*  
*Rostrum pedesque nigri; pennæ corporis superiores mollis-*  
*sima cærulea, inferiores dilutius cærulea; tectrices*  
*alarum, remigès & cauda ex virescente cærulea.*
- cana. 78. Fr. supra ex flavo fusca, subtus flava, capite gulaque  
griseis, crisso albo, alis caudaque fuscis albo-lineatis  
Serinus jamaicensis. *Briss. av.* 3. p. 189. n. 53.

AVES PASSERES. Fringilla.

211

Serino affinis e cinereo, luteo & fusco varius. *Raj. av.*  
p. 188. n. 50. *Sloan. jam.* 2. p. 311. n. 50.

Grey-headed Finch. *Lath. syn.* II. 1. p. 270. n. 26.

*Habitat in Jamaica, 8 pollices longa.*

Rostrum ex cærulescente fuscum; pedes cærulescentes;  
unguibus fuscis.

Savanna-79. Fr. supra fusca albedo & lutescente varia, subtus ex  
rum. flavescente fusca, abdomine remigumque apice albis,  
alis caudaque fuscis, superciliis flavis.

Passer jamaicensis. *Briff. av.* 3. p. 99. n. 13.

Savanna-Bird. *Sloan. jam.* p. 306. p. 259. f. 5. *Raj. av.*  
p. 188. n. 49.

Savanna Finch. *Lath. syn.* II. 1. p. 270. n. 27.

*Habitat in Jamaica planitiebus, in terra confidens, & ne  
detegatur, instar alaudæ arvensis, terræ quam proxima  
currens; 4 pollices longa.*

Rostrum fuscum; pedes albid.

coccinea. 80. Fr. ex coccineo aurantia; alis caudaque æquali atris, remi-  
gum margine exteriori aurantio, primorumque apice  
nigro.

Scarlet Finch. *Lath. syn.* II. 1. p. 270. n. 28.

*Habitat in insulis Sandwich, 4½ pollices longa.*

Rostrum fuscescens; pedes nigri.

punicea. 81. Fr. nigra, genis, gutture & pectore rubris, testricibus  
alarum lineis duabus albis.

Red-breasted Finch. *Arch. zool.* 2. p. 372. n. 245. *Lath.*  
*syn.* II. 1. p. 272. n. 30.

*Habitat ad Sandy Hook America.*

Rostrum album.

ferruginea. 82. Fr. fusca, pennarum margine spadiceo, area oculorum  
alba, pectore maculato & abdomine dilutius tinctis.

Little Sparrow. *Edw. glean. t.* 354. f. 2.

Ferruginous Finch. *Arch. zool.* 2. p. 375. n. 251. *Lath.*  
*syn.* II. 1. p. 272. n. 31.

*Habitat in America septentrionali, domestica magnitudine,  
5½ pollices longa.*

Rostrum atrum; pedes ex fuscescente incarnati.

albicollis. 83. Fr. spadicea, subtus cana, gula alba, genis canis, su-  
perciliis aurantiis.

Passer pensilvanicus. *Briff. av. app.* p. 77.

N n n 4

## AVES PASSERES. Fringilla.

White-throated Sparrow. *Edw. glean. t. 304.*

White-throated Finch. *Arch. zool. 2. p. 373. n. 248.*

*Habitat in Pensilvania, montanae magnitudine, 6½ pollices longa.*

*Rostrum fasciæque ocularis atra; pedes incarnati.*

fasciata. 84. Fr. ferruginea nigro-maculata, subtus alba nigro-striata, alis ferrugineis, cauda fusca atro-lineata.

Fasciated Finch. *Arch. zool. 2. p. 375. n. 252. Lath.*

*syn. II. 1. p. 273. n. 33.*

*Habitat in Noveboraco.*

*Remiges primores atræ, margine exalbida.*

graminea. 85. Fr. ex cinereo, ferrugineo & nigro varia, subtus alba, jugulo striato, cauda remigibusque primis atris, testricibus alarum minoribus badiis.

Grass Finch. *Arch. zool. 2. p. 375. n. 253. Lath. syn. II. 1. p. 273. n. 34.*

*Habitat in Noveboraco, Majo 5 ova in gramine pariens.*

*Testrices alarum mediæ & majores nigrae, & remiges primores margine alba.*

cinerea. 86. Fr. ex cinereo fusca, pennis margine ferrugineis, genarum fasciâ duplici grisea & atra, gula grisea, jugulo cinereo albido-maculato.

Cinereous Finch. *Arch. zool. 2. p. 378. n. 260. Lath. syn. II. 1. p. 274. n. 35.*

*Habitat in Unalasccha.*

*Rostrum pedesque atris.*

Nortonien-87. Fr. nigra, pennis margine badiis, subtus alba, gutturis  
fis. pennis medio ferrugineis, remigibus primis restrictibusque atris, his marginibus exalbidis, intermediis apice albis.

Norton Finch. *Arch. zool. 2. p. 376. n. 256. Lath. syn. II. 1. p. 274. n. 36.*

*Habitat in sinu Norton.*

hiemalis. 88. Fr. dilute fusca nigro-varia, subtus alba fusco-maculata, abdomine albo, testricibus alarum remigibusque primis fasciis margine albis.

Winter Finch. *Arch. zool. 2. p. 376. n. 254. Lath. syn. II. 1. p. 274. n. 37.*

*Habitat in Noveboraco.*



**friata. 89.** Fr. capitis striis quatuor nigris, facie flava, temporibus albidis, tectricibus alarum caudaque subcuneata fuscis, remigibus atris.

Striped Finch. *Arch. zool.* 2. p. 374. n. 250.

Striped-headed Finch. *Lath. syn.* II. 1. p. 275. n. 38.

*Habitat* Noveboraci,  $5\frac{1}{2}$  pollices longa.

Rostrum plumbeum; corpus supra linotæ similæ; pectus ex cæruleo griseum; abdomen pallidum; pedes fuscescentes.

**purpurea. 90.** Fr. olivacea, abdomine albido, remigibus intus fuscis.

*Pyrrhula carolinensis* violacea. *Briss. av.* 3. p. 324. n. 8.

Bouvreuil violet de la Caroline. *Buff. hist. nat. des ois.* 4 p. 395.

Purple Finch. *Catesb. Car.* 1. t. 41. *Arch. zool.* 2. p. 377.

n. 258. *Lath. syn.* II. 1. p. 275. n. 39.

*Habitat* in Carolina, calibis magnitudine,  $5\frac{2}{3}$  pollices longa, juniperi baccis, arborumque pomiferarum gemmis victans.

Cauda subfurcata; femina tota fusca, pectore solo albo-maculato.

**rosea. 91.** Fr. rosea, capistro argenteo, dorso lituris ex griseo fuscescentibus vario, alis caudaque nigricantibus, rectricum margine exteriori roseo. *Pall. it.* 3. p. 699. n. 26.

*Habitat* rarior & solitaria in salicetis ad Udum & Selengam Sibiria, magnitudine montifringilla.

**iliaca. 92.** Fr. pennis corporis superioribus basi chalybeis, medio olivaceis, apice fuscis, subtus albis, hinc inde apice spadicis, tectricibus caudæ rectricibusque supra rufis. *Merrem Beytr.* II. p. 40. t. 10.

*Habitat* in America septentrionali, sturni magnitudine, 9 pollices longa.

Rostrum flavum, carina & apice fuscum; tempora alba;

tectrices alarum inferiores cineræ margine & apice albæ;

superiores rusæ; remiges ex nigricante fusca, margine exteriori rusæ; pedes flavi.

**tricolor. 34.** Fr. nigra, capite uropygioque cyaneis, humeris viridibus, abdomine flavescente.

American Sparrow of Seba. *Bancr. Guj.* p. 182.

Blue-faced Finch. *Lath. syn.* II. 1. p. 318. n. 91.

*Habitat* in Surinam, mediæ magnitudinis.

Narium regio atra; frons & tempora cyanea; remiges primores margine exteriori virides; cauda æqualis.

**cyanome-**93. Fr. cærulea, linea inter oculos arcuque dorfi superioris  
 las. nigris, cauda æquali remigibusque ex atro fuscis, his  
 margine cæruleis.

Fringilla cærulea. *Koelreuter nov. comm. Petrop. II.*  
*p. 434. t. 15. f. 6.*

Demi-fin noir & bleu. *Buff. hist. nat. des ois. 5. p. 327.*

Blue-headed Finch. *Lath. syn. II. 1. p. 319. n. 92.*

Magnitudo *linotæ*; rostrum pedesque fuscis.

**picta.** 94. Fr. rubra, vertice, remigibus caudaque cæruleis, abdo-  
 mine dilute cinereo, uropygio flavo, dorso & tectricibus  
 alarum minoribus purpurascens, majoribus viridibus.

Azure-headed Finch. *Lath. syn. II. 1. p. 319. n. 93.*

*Habitat in Sina, 4 pollices longa.*

**cyanoce-**95. Fr. capite cyaneo, cervice rubra, dorso ferrugineo, abdo-  
 phala. mine, uropygio femoribusque ex cærulescente canis,  
 alis cauda pedibusque nigris. *Mill. on var. subj. t. 24. B.*

Blue-crowned Finch. *Lath. syn. II. 1. p. 319. n. 94.*

*Habitat ad Senegal, fluvium.*

**torquata.** 96. Fr. supra ferruginea, subtus alba, capite rubro, uropygio  
 cærulescente, gulæ arcu, pedibus, cauda remigibusque  
 nigris, his apice cæruleis, & ad apicem macula alba  
 notatis. *Mill. on var. subj. t. 30. B.*

Lunar Finch. *Lath. syn. II. 1. p. 320. n. 95.*

*Habitat in India, 6 ½ pollices longa.*

**multico-**97. Fr. nigra subtus flavescens, crisso flavo, genis flavescen-  
 lor. tibus, dorso inferiori viridi, tectricibus alarum macula,  
 remigibus secundariis ad apicem lineis albis notatis.

Greenrumped Finch. *Lath. syn. II. 1. p. 320. n. 96.*

*Habitat in insula Zeylon.*

Rostrum cærulescens; pedes grisei.

**Maja.** 35. Fr. purpurascens, fascia pectorali saturatiore.

Maja. *Hern. mex. 56. Nieremb. nat. 208. Will. orn.*  
*p. 386. Raj. av. p. 155.*

Maja ex insula Cuba. *Briss. av. 3. p. 214. n. 66. t. 7. f. 3.*

Maja de la Cuba. *Buff. hist. nat. des ois. 4. p. 105. t. 3.*  
*pl. enl. n. 109. f. 2.*

*Habitat gregaria in insula Cuba & India, 3 ¼ pollices*  
*longa, oryza consitus agros devastans, carne sapida.*

Rostrum griseum; caput, collum & subtus corpus nigri-  
 cans, supra ex purpurascens badius; remiges ex gri-  
 seo fusca, margine badiæ; pedes plumbei.

- domesti- ca. 36. Fr. remigibus rectricibusque fuscis, corpore griseo nigroque, fascia alarum alba solitaria. *Fn. suec.* 242.\* *Scop. ann.* I. n. 220. *Brünn. orn.* n. 264. *Müll. zool.* n. 263. *Kram. cl.* n. 369. n. 10. *Nozem. nederl. Vogel t.* 42.
- Fringilla remigibus rectricibusque fuscis; gula nigra, temporibus ferrugineis. *Fn. suec.* I. n. 212.
- Passer domesticus. *Gesn. av.* 643. *Aldr. orn.* 2. p. 528. t. 534. *Briff. av.* 3. p. 72. n. 1.
- Passera nostrale. *Ol. ucc. t.* 42.
- Moineau franc. *Buff. hist. nat. des ois.* 3. p. 474. t. 29. f. I. pl. enl. n. 6. f. I. n. 55. f. I.
- House Sparrow. *Brit. zool.* n. 127. t. 51. *Arđ. zool.* 2. p. 382. *G. Raj. av.* p. 86. *Will. orn.* p. 249. t. 44. *Alb. av.* I. t. 62. *Lath. syn.* II. I. p. 248. n. 1.
- Sperling. *Frisch av. t.* 8. *Georg. it.* p. 174.
- β) Passer candidus. *Briff. av.* 3. p. 77. A.
- Fringilla candida. *Sparrm. mus. Carlsc.* t. 20.
- Passer albus. *Aldr. orn.* 2. t. 566. *Scop. ann.* I. p. 149.
- γ) Passer flavus. *Briff. av.* 3. p. 78. B. *Aldr. orn.* 2. p. 557.
- δ) Passer niger. *Lath. syn.* II. I. p. 251. C.
- Habitat in Europa, ad lacum Baikal, in Syria, Ægypto, ad fluvium Senegal, prope & in habitationibus hominum,  $5\frac{1}{4}$  pollices longus, seminibus fructibusque viditans, hortis ideo infestissimus, astu majore insidias hominum evadens, quam congeneres, autumno sæpe gregatim arbores petens, non canorus, hieme sæpius gregatim arbores petens, exigua cura nidum ex fæno plumisque struens, aut alcedinis nidum occupans, & ter ut plurimum quotannis 5-6 ova pariens ex rubescente alba, fusco-maculata.
- Color supra ex spadiceo & nigro varius, subtus pallide & sordide cinereus; vertex cinereus; facies, mentum & (mari) guttur nigrum; rectrices alarum ex badio & nigro variæ; remiges atræ, margine rusæ; cauda subfuscata fusca margine grisea; pedes ex griseo fusci. Femenæ pone oculos stria alba.
- montana. 37. Fr. remigibus rectricibusque fuscis, corpore griseo nigroque, alarum fascia alba gemina. *Fn. suec.* 243.\* *Scop. ann.* I. n. 221. *Brünn. orn.* n. 267. *Müller zool.* n. 264. *Kram. el.* p. 370. n. 11.
- Passer montanus. *Aldr. orn.* 2. p. 560. t. 560. *Raj. av.* p. 87. n. 15. *Briff. av.* 3. p. 79. n. 2.
- Passer arboreus. *Nozem. nederl. Vogel t.* 43.
- Passera montanina. *Olin. ucc. t.* 48.

## AVES PASSERES. Fringilla.

Friquet. *Buff. hist. nat. des ois.* 3. p. 489. t. 29. f. 2. pl. enl. n. 267. f. 1.

Mountain Sparrow. *Will. orn.* p. 252. t. 45. *Alb. av.* 3. t. 66. *Edw. glean.* t. 269.

Tree Sparrow. *Brit. zool.* 1. n. 128. t. 52. *Arch. zool.* 2. p. 373. n. 246. *Lath. syn.* II. 1. p. 252. n. 2.

Bergsperling. *Frisch av.* t. 1.

*Habitat in Europa; orientali Sibiria & ? septentrionali America; domestica paulo minor, 5½ pollices longa, in arboribus nidificans.*

Rostrum, (mari) macula aurium, mentumque nigra; caput & nucha badia; corpus supra ex rufo fuscum nigro-maculatum, subtus exalbidum; rectrices alarum nigrae, margine rufae, majores margine ferrugineae; remiges nigricantes, margine rufae; cauda aequalis ex rufo fusca; pedes flavescens.

pinetorum. 98. Fr. supra ex rufescente testacea, subtus flava, fascia pectorali transversa ferruginea. *Lepechin it.* 2. p. 188. *Habitat in Sibiria pinetis.*

lylyatica. 99. Fr. capite fasciato, corpore supra griseo nigroque vario, pectore atque imo abdomine canis. *Lepechin it.* 2. t. 7. f. 2. *Habitat in Sibiria pinetis.*

hudsonia. 100. Fr. supra nigra subtus alba, rectricibus exterioribus albis. *Forster arch. angl.* 62. p. 428. *Miller on var. subj. t.* 21. B. *Habitat ad fretum Hudsonis.*

flavicollis. 101. Fr. supra cinerea, subtus exalbida, mento albo, gula macula flavescens, remigibus primoribus atris margine fuscescentibus, rostro pedibusque ex caeruleo griseis. *Yellow-throated Finch. Arch. zool.* 2. p. 374. n. 249. *Habitat in Noveboraco.*

cristata. 102. Fr. spadicea, subtus rubra, vertice cristato rubro, temporibus nigris.

Friquet huppé. *Buff. hist. nat. des ois.* 3. p. 496.

Moineau de Cayenne. *Buff. pl. enl.* n. 181. f. 1. 2.

Blackfaced Finch. *Arch. zool.* 2. p. 376. n. 255. *Lath. syn.* II. 1. p. 253. n. 3.

*Habitat in Carolina & Cayenna, domestica magnitudine, 6½ pollices longa.*

Rostrum & uropygium rubrum; pedes fusci; feminae vertex laevis; area oculorum & mentum, remiges & fascia pectoralis nigra; abdomen album.

- bicolor.** 38. Fr. capite pectoreque nigris, dorso, alis caudaque obscure  
virescentibus.  
Chloris bahamenfis. *Briss. av. 3. p. 202. n. 59.*  
Verdinère. *Buff. hist. nat. des ois. 4. p. 184.*  
Bahama Sparrow. *Arch. zool. 2. p. 373. n. 247. Catesb.*  
*Car. 1. t. 37. Lath. syn. II. 1. p. 300. n. 69.*  
*Habitat in insularum Bahama & Jamaica silvis, canariæ*  
*magnitudine, 4 pollices longa, cantu monotono.*  
*Rostrum & gula nigra.*
- abyssini-** 103. Fr. nigra, supra flava, torque nigro, crisso flavo.  
**ca.** Worabée. *Buff. hist. nat. des ois. 4. p. 54.*  
Black-collared Finch. *Lath. syn. II. 1. p. 300. n. 70.*  
*Habitat gregaria in Abyssinia, seminibus plantæ cujusdam*  
*oleosis victitans, canariæ magnitudine & forma.*  
*Crissum flavum; cauda margine ex virescente flava; pedes*  
*fuscescentes.*
- ultrama-** 104. Fr. cærulea, rostro albo, pedibus rubris.  
**rina.** Outre-mer. *Buff. hist. nat. des ois. 4. p. 56.*  
Ultra-marine Finch. *Lath. syn. II. 1. p. 301. n. 71.*  
*Habitat in Abyssinia, canariæ magnitudine, suavissime*  
*canora.*  
*Feminae avelque antica grisea.*
- fyriaca.** 105. Fr. ex fusco, atro flavoque varia, vertice rubro, genis  
& gutture ex nigricante & fusco variis, tectricibus  
alarum majoribus, remigibus reetricibusque cinereis mar-  
gine aurantiis, abdomine crissoque exalbidis maculatis.  
Habesch de Syrie. *Buff. hist. nat. des ois. 4. p. 57.*  
Tripolière Finch. *Lath. syn. II. 1. p. 301. n. 72.*  
*Habitat circa Tripolin Syriæ, linota paulo major, migra-*  
*toria, grate canora.*  
*Rostrum pedesque plumbei; tectrices alarum majores mar-*  
*gine pallidæ; abdominis macula flavicantes & atræ;*  
*cauda subfurcata.*
- crispa.** 39. Fr. olivacea, subtus lutea, capite nigro, pennis plurimis  
recurvatis.  
Fringilla crispa. *Briss. av. app. p. 86.*  
Pinson frisè. *Buff. hist. nat. des ois. 4. p. 148. t. 7. f. 2.*  
Black and yellow frizzled Sparrow. *Edw. glean. t. 271. f. 1.*  
Frizzled Finch. *Lath. syn. II. 1. p. 280. n. 49.*  
*Habitat in Angola aut Brasilia, cælibis magnitudine.*  
*Rostrum album; collum nigrum; pedes fusci.*

- indica. 106. Fr. ex cinereo fusca, subtus ex rufo alba, rostro, capite, fascia juguli, remigibus, & tectricibus alarum nigris, capistro, area oculorum gulaque albis.  
*Fringilla torquata indica. Brisson. av. app. p. 85. n. 73.*  
*Pinçon à double collier. Buffon. hist. nat. des ois. 4. p. 149.*  
*Collared Finch. Edwards. glean. t. 272. Lath. syn. II. 1. p. 280. n. 50.*  
*Habitat in India, calibis magnitudine.*  
*Tectrices alarum, remigesque secundariae margine rufa.*
- ochracea. 107. Fr. alba, capite, lateribus colli, pectore tectricibusque alarum ochraceis, rostro pedibusque flavis. *Jacquin Beytr. p. 19. n. 14. t. 5.*  
*Habitat in Austria.*  
*Occiput subcristatum.*
- testacea. 108. Fr. testacea, tectricibus remigibusque fuscis, rostro pedibusque carnis. *Jacquin Beytr. p. 27. n. 21. t. 12.*  
*Habitat in Lusitania.*  
*Oculi nigri.*

**PHYTOTOMA. Rostrum conicum, rectum, ferratum.**

*Nares ovatae.*

*Lingua brevis, obtusa.*

- tara. I. *Ph. Molin. hist. nat. Chil. p. 226.*

*Habitat in regno Chilensi, coturnicis fere magnitudine, voce rauca, interrupta clamans, herbis recentibus victitans, quarum truncos prope radices rostro quasi serra abscindit, hinc hortis infestissima, & incolis detestata, in locis umbrosis parum frequentatis in arboribus frondosissimis nidificans, & ova pariens alba, rubro-maculata.*

*Rostrum crassum,  $\frac{1}{2}$  pollicem longum; corpus supra obscure cinereum, subtus dilutius; remiges primores tectricesque utrinque nigro-punctatae; cauda mediae longitudinis, rotundata.*

113. MUSCICAPA. *Rostrum* subtrigonum, utrinque emarginatum, apice incurvo; *vibrissæ* patentes versus fauces.

*Nares* subrotundæ.

- paradisi. 1. M. capite cristato nigro, corpore albo, cauda cuneata: rectricibus intermediis longissimis.
- Muscicapa cristata alba Capitis bonæ spei. *Briss. av. 2. p. 414, n. 29. t. 41. f. 2.*
- Icterus maderaspatensis cristatus. *Briss. av. 2. p. 92. n. 7.*
- Pica papoensis. *Briss. av. 2. p. 45. n. 6.*
- Corvus paradisi. *Syst. nat. X. p. 107.*
- Manucodiata cristata ex albo nigroque varia. *Raj. av. p. 195. t. 2. f. 3.*
- Avis paradisi orientalis ex albo nigroque varia. *Seb. mus. 1. p. 85. t. 52. f. 3.*
- Vardiolè. *Buff. hist. nat. des ois. 3. p. 105.*
- Moucherolle huppé à tête couleur d'acier poli. *Buff. hist. nat. des ois. 4. p. 558.*
- Gobe mouche huppé du Cap de bonne espérance. *Buff. pl. enl. n. 334. f. 2.*
- Pied Bird of Paradise. *Edw. av. t. 113.*
- Paradise Flycatcher. *Lath. syn. II. 1. p. 345. n. 44.*
- β) Muscicapa cristata Capitis bonæ spei. *Briss. av. 2. p. 418. n. 31. t. 41. f. 1.*
- γ) Muscicapa cristata longicauda subtus alba, pectore ex cærulescente cinereo.
- Crested long-tailed Pie. *Edw. glean. t. 325.*
- δ) Muscicapa brasiliensis cristata. *Briss. av. 2. p. 416. n. 30.*
- Avis paradisiaca brasiliensis seu Cuiriri Acamaky cristata. *Seb. mus. 1. t. 78. f. 2.*
- Habitat ad fluvium Senegal, ad Caput bonæ spei, in insula Madagascar, alaude magnitudine, 8¼ pollices longa, muscis victitans.*
- Rostrum nigricans, basi setis tectum; caput, cervix & gula ex virescente nigra; dorsum, uropygium, jugulum & corpus subtus album; rectrices alarum remigesque nigrae, margine albæ; rectrices intermediae 15 pollices longa; pedes plumbei.*

- mutata. 2. *M. capite cristato, cauda cuneata, reatricibus intermediis longissimis, palpebris cæruleis.*  
*Muscicapa madagascariensis varia longicauda. Briss. av. 2. p. 424. n. 36. t. 40. f. 3.*  
 Gobe-mouche à longue queue & ventre blanc. *Buff. hist. nat. des ois. 4. p. 568. pl. enl. n. 248. f. 2.*  
 Mutable Fly-catcher: *Lath. syn. II. 1. p. 347. n. 45.*
- β) *Muscicapa madagascariensis longicauda. Briss. av. 2. p. 424. n. 34. t. 40. f. 1.*  
 Schet-all. *Buff. hist. nat. des ois. 4. p. 568.*  
 Gobe-mouche à longue queue de Madagascar. *Buff. pl. enl. n. 248. f. 1.*
- γ) *Muscicapa madagascariensis albicilla longicauda. Briss. av. 2. p. 427. n. 35. t. 40. f. 2.*  
 Schet vouloulou. *Buff. hist. nat. des ois. 4. p. 569.*  
*Habitat in Madagascar, fringillæ domesticæ magnitudine, 11 ½ pollices longa.*  
*Rostrum pedesque nigri, caput, collum dorsumque. ex virescente nigra, hoc albo varium, corpus subtus album, alæ nigrae, medio longitudinaliter albæ; cauda 7 ½ pollices longa; reatricēs intermediæ 4 ½ pollices reliquis longiores, albæ, macula ad apicem nigra notatæ; reliquæ intus albæ, extus nigrae.*
- striata. 7. *M. vertice nigro, occipite albo nigroque vario, genis albis, gula ochroleuca fusco-maculata, pectore albido, abdomine albo, dorso cinereo nigro vario, alarum fasciâ duplici, ochroleuca & alba.*  
 Striped Fly-catcher. *Lath. syn. II. 1. p. 349. n. 46.*
- β) *Muscicapa (maris) capillitio rubro, pectore flavescente, genis uropygioque cæruleis. Forster ad. angl. 62. p. 428. Mill. on var. subj. t. 15. A. B.*  
*Habitat in America septentrionali, pari atri magnitudine, 5 pollices longa.*  
*Rostrum nigrum; dorsum striatum; cauda fusca; reatricēs 3 utrinque extimæ albo-varia; pedes flavi; ungues fuscescentes. Feminae caput ex virescente flavum, nigro-striatum; palpebræ & supercilia flava; gula, genæ & pectus ex albido flava, maculis oblongis fuscis varia.*
- martinica. 3. *M. capite cristato, corpore fusco, subtus cinereo, remigum margine exteriori albido.*

*Muscicapæ insediis, possimum muscis videntur.*

Musci-



Muscicapa martinicana cristata. *Briss. av. 2. p. 362. n. 3. t. 36. f. 2.*

Gobe-mouche huppé de la Martinique. *Buff. hist. nat. des ois. 4. p. 540. pl. enl. n. 568. f. 1.*

Martinico-Ely-catcher. *Lath. syn. II. 1. p. 352. n. 52.*

*Habitat in insula Martinica, griseolæ magnitudine vel paulo major, 6 pollices longa.*

Verticis pennæ basi; remiges margine albidæ; pedes cinerei.

fusca. 8. *M. fusca, subtus ochroleuca, rostro, vertice pedibusque nigris.*

Muscicapa carolinensis fusca. *Briss. av. 2. p. 367. n. 6. Gobe-mouche noirâtre de la Caroline. Buff. hist. nat. des ois. 4. p. 541.*

Black-headed Fly-catcher. *Arch. zool. 2. p. 387. n. 269.*

Black-cap Fly-catcher. *Catesb. Car. 1. t. 53. Lath. syn. II. 1. p. 353. n. 53.*

*Habitat in Carolina, lusciniæ magnitudine, 6½ pollices longa, hieme migrans.*

*Cauda subfurcata.*

Tyrannus. 4. *M. cauda longissima forficata, corpore nigro subtus albo.*

Tyrannus cauda bifurca. *Briss. av. 2. p. 395. n. 20. t. 39. f. 3.*

Savana. *Buff. hist. nat. des ois. 4. p. 557. t. 26.*

Tyrann à queue fourchue. *Buff. pl. enl. n. 571. f. 2.*

Fork-tail Fly-catcher. *Arch. zool. 2. p. 385. n. 265. Lath. syn. II. 1. p. 355. n. 59.*

*Habitat in Canada & Surinamo, alaudæ cristatæ magnitudine, 14 pollices longa.*

Verticis pennæ mediæ basi flavæ; cervix, dorsum, uropygium, tectrices alarum minores & humeri cinerea; tectrices alarum majores remigisque fuscæ; hæ margine interiori albæ; rectricum extremæ exteriori latere dimidiato-albæ.

forficata. 22. *M. dilute grisea, subtus alba, cauda forficata, remigibus rectricibusque nigris margine griseis, harum extremis extus dimidiato-albis.*

Moucherolle à queue fourchue du Mexique. *Buff. hist. nat. des ois. 4. p. 564. pl. enl. n. 677.*

Swallow-tailed Fly-catcher. *Lath. syn. II. 1. p. 356. n. 60.*

*Habitat in nova Hispania, alaudæ magnitudine, 10 pollices longa.*

AVES PASSERES. *Muscicapa*.

*Rostrum pedesque nigri ; irides rubræ ; infra alas aræ rubra ; rectrices alarum margine pallidæ , minores ceterum cinereæ , majores nigricantes ; cauda 5 pollices longa.*

Surinama. 5. *M. cauda rotundata apice alba , corpore nigro subtus albo.*

Surinam Fly-catcher. *Lath. syn. II. I. p. 361. n. 69.*  
*Habitat Surinami.*

fuliginosa. 23. *M. ex atro fusca , pennarum margine ex flavicante fusco subtus albida , rectricum æqualium remigumque margine albido.*

Gobe-mouche brun de Cayenne. *Buff. hist. nat. des ois. 4. p. 536. pl. enl. n. 574. f. 1.*

Brown Fly-catcher. *Lath. syn. II. I. p. 361. n. 70.*  
*Habitat in Cayenna , vix 4 pollices longa.*

*Rostrum pedesque atrii ; pectori adpersus color fuscescens.*

aurantia. 24. *M. rufa tinctu viridi adperso , subtus alba , pectore aurantio , capite & cervice ex virescente fuscis , remigibus nigris margine rufis.*

Gobe-mouche roux à poitrine orangée de Cayenne. *Buff. hist. nat. des ois. 4. p. 537. pl. enl. n. 831. f. 1.*

Orange-breasted Fly-catcher. *Lath. syn. II. I. p. 361. n. 71.*

*Habitat rarior in Gujana silvarum limitibus & uliginibus , 4½ pollices longa.*

*Rostrum atrum ; pedes pallidi.*

coronata. 25. *M. fusca , crista capitis rotundata , temporibus & corpore subtus rubris.*

Rubin ou Gobe-mouche huppé. *Buff. hist. nat. des ois. 4. p. 547. pl. enl. n. 675. f. 1.*

Round-crested Fly catcher. *Lath. syn. II. I. p. 362. n. 72.*

*Habitat ad fluvium Amazonum , 5½ pollices longa.*

*Crista ingens , femina nulla ; remiges margine grisei ; pedes rubescentes.*

rufescens. 26. *M. nitente rufescens , subtus alba , remigibus nigris , verticis litura fusca.*

Gobe-mouche roux de Cayenne. *Buff. hist. nat. des ois. 4. p. 549. pl. enl. n. 453. f. 1.*

Rufous Fly-catcher. *Lath. syn. II. I. p. 362. n. 73.*

*Habitat in Cayenna , fringilla domesticæ magnitudine , 5½ pollices longa.*

*Rostrum pedesque atrii.*

AVES PASSERES. *Muscicapa*.

933

- cinerea.** 27. *M. cinerea*, uropygio, cauda & corpore subtus rufis.  
*Muscicapa cayennensis rufa*. *Briss. av. app. p. 51. t. 3. f. 3.*  
 Rufous bellied Flycatcher. *Lath. syn. II. 1. p. 363. n. 74.*  
*Habitat in Cayenna, alaudæ cristatæ magnitudine, 8 1/2*  
*pollices longa.*  
*Mandibula superior atra, inferior grisea; gutturis pennæ*  
*marginè albidæ; remiges marginè rufæ.*
- pygmæa.** 28. *M. subtus straminea*, capite & cervice rufis nigro-maculatis, pennis dorfi & testricibus alarum cinereis, margine virescentibus, remigibus nigris margine griseis, caudâ nigra brevi.  
*Gobe-moucheron. Buff. hist. nat. des ois. 4. p. 554.*  
*Petit Gobe-mouche tacheté de Cayenne. Buff. pl. enl. n. 831. f. 2.*  
*Dwarf Fly-catcher. Lath. syn. II. 1. p. 363. n. 75.*  
*Habitat in Cayennâ, vix tres pollices longa.*  
*Rostrum atrum; stria infra oculos pallida; humeri & uropygium dilute cinerea; pedes incarnati.*
- minuta.** 29. *M. ex olivaceo grisea*, alis nigricantibus hinc inde ochroleuco-striatis.  
*Gobe-moucheron. Buff. hist. nat. des ois. 4. p. 553.*  
*Petty Fly-catcher. Lath. syn. II. 1. p. 364. n. 76.*  
*Habitat in America australi, pygmæa paulo major.*  
*Dorso superiori & abdomini tinctus virescens adpersus.*
- barbata.** 30. *M. ex olivaceo fusca*, subtus ex virescente flava; vertice aurantio, uropygio flavo.  
*Barbichon de Cayenne. Buff. hist. nat. des ois. 4. p. 534. pl. enl. n. 830. f. 1. 2.*  
*Whiskered Fly-catcher. Lath. syn. II. 1. p. 364. n. 77.*  
*Habitat in Cayennâ, marè feminâm ut plurimum comitante; fringillæ domesticæ magnitudine; 9 pollices longa, suaviter fistulans; in arborum ramis foliorum fere expertibus ex muscis nidum struens, 12 pollices profundum, & diametri 5 pollicum, 3 pollicum spatio a vertice apertum.*  
*Rostrum todi, setis basin cingentibus brevius; pedes fusci.*
- rubricollis.** 31. *M. nigra*, menti gutturisque area ingente rubra.  
*Pianhau. Buff. hist. ant. des ois. 4. p. 588.*  
*Muscicapa cayennensis nigra major. Briss. av. 2. p. 386. n. 15. t. 38. f. 3.*  
*Grand Gobe-mouche noir de Cayenne. Buff. pl. enl. n. 381.*  
*Purple-throated Fly-catcher. Lath. syn. II. 1. p. 365. n. 78.*

*Habitat in America australis potissimum silvis, merula magnitudine, 12 pollices longa, gregaria, agilis, voce acuta saepius iterata, fructibus quoque victitans, ramphasi societatem amans.*

*Rostrum atrum.*

crinita. 6. *M. capite cristato colloque caerulecente, abdomine flavescente, dorso virescente, remigibus rectricibusque rufis. Muscicapa virginiana cristata. Briss. av. 2. p. 412. n. 28. Moucherolle de Virginie à huppe verte. Buff. hist. nat. des ois. 4. p. 565.*

*Gobe-mouche huppé de Virginie. Buff. pl. enl. n. 569. f. 1. Crested Fly-catcher. Arch. zool. 2. p. 386. n. 267. Catesb. Car. 1. t. 52. Lath. syn. II. 1. p. 357. n. 61.*

*Habitat aestate in Carolina & Virginia; ex pilis & serpentum exuviis nidum struens in arboribus caëvis, vocem rixantis edens, alaudæ cristatæ magnitudine, 8 pollices longa.*

*Rostrum pedesque nigri; caput, cervix & dorsum viridia; alæ tectricisque caudæ fuscæ; mentum, guttur & pectus cinerea; remiges rectricisque fuscæ; illæ margine utrinque badia; tectrices laterales margine interiori.*

ferox. 32. *M. fusca, mento, gutture & pectore cinereis abdomine flavescente, tectricibus alarum majoribus margine olivaceis. Tyrannus cayennensis. Briss. av. 2. p. 398. n. 21. Tyran de Cayenne. Buff. hist. nat. des ois. 4. p. 581. Tyrant Fly-catcher. Lath. syn. II. 1. p. 357. n. 62.*

β) *Tyrannus cayennensis minor. Briss. av. 2. p. 400. n. 22. Petit tyran de Cayenne. Buff. pl. enl. n. 571. f. 1. Habitat in Cayenna, ad 7 pollices longa. Pedes nigricantes.*

ludoviciana. 33. *M. ex cinereo fusca subtus flavicans, gula, ardesiæ colore, remigibus rectricumque margine rufis. Tyran de la Louisiane. Buff. hist. nat. des ois. 4. p. 583. Louisiane Fly-catcher. Lath. syn. II. 1. p. 358. n. 63. Habitat in Louisiana, ferocis magnitudine. Tectricibus alarum majoribus candor adpersus.*

audax. 34. *M. atra, pennarum margine ex rufo fusco, subtus flavescens ad latera nigro striata, vertice (maris) flavo, facie, mento gulaque albis, stria oculari atra, uropygio caudaque ferrugineis. Candec. Buff. hist. nat. des ois. 4. p. 582.*

Gobe-mouche tacheté de Cayenne *Buff. pl. enl. n. 453. f. 2.*  
 Yellow-crowned Fly-catcher *Lath. syn. II. 1. p. 358. n. 64.*  
*Habitat ad sinus Cayennæ, in humilioribus arborum ramis, insectis aquaticis victans, alaude magnitudine, 8 pollices longa.*

Rostrum nigrum; uropygii penna rectricisque supra medio atræ; pedes ex atro carulei; ungue posteriori reliquis longiore.

atricapilla. 9. M. nigra, subtus, frontis macula & alarum speculo albis, rectricibus lateralibus extus albis. *Kram. el. p. 377. n. 16.*  
 Motacilla remigibus extimo dimidiato extrorsum albo. *Fn. succ. I. n. 230. t. 1. f. 229.*

Rubetra anglicana. *Briss. av. 3. p. 436. n. 27.*

Ficedula atricapilla se mutans. *Aldr. orn. 2. p. 758.*

Ficedula tertia Aldrovandi. *Will. orn. p. 179.*

Oenanthe nostra quarta. *Raj. av. p. 77. n. 5.*

Traquet d'Angleterre. *Buff. hist. nat. des ois. 5. p. 222.*

Goldfinch. *Raj. av. p. 77. n. 5. Will. orn. p. 266. Edw. av. t. 30.*

Pied Fly-catcher. *Brit. zool. 1. n. 135. Arch. zool. 2. p. 391. B. Lath. syn. II. 1. p. 324. n. 2.*

β) Muscicapæ nigra. *Briss. av. 2. p. 381. n. 13.*

γ) Motacilla nigra torquata. *Kram. el. p. 377. n. 16.*

Muscicapæ capite dorsoque atris, abdomine, collo, uropygio, alarum speculo fasciaque frontali niveis, rectricibus extimis extus albis. *Jacq. Beytr. p. 41. n. 32. t. 19.*

Curruca tergo nigro. *Frisch av. t. 24.*

Gobe-mouche noir à collier. *Buff. hist. nat. des ois. 4. p. 520. t. 25. f. 1. pl. enl. n. 565. f. 2. 3.*

*Habitat in Europa, 4½ pollices longa, ex paucis fibris muscisque in arboribus cavis supra terram elatum struens nidum, & 6 ova pariens.*

Rostrum pedesque nigri; femina fusca, subtus exalbida, macula frontali nulla.

Ruticilla. 10. M. nigra, pectore, macula alarum basique remigum rectricumque flavis.

Motacilla Ruticilla. *Syst. nat. X. p. 186. n. 15.*

Muscicapæ americana. *Briss. av. 2. p. 383. n. 14.*

Petit noir-aurore. *Buff. hist. nat. des ois. 4. p. 546.*

Gobe-mouche d'Amérique. *Buff. pl. enl. n. 566. f. 1. 2.*

Small black and orange coloured Bird. *Raj. av. p. 188. n. 5. Sloan. jam. p. 312. n. 50.*

AVES PASSERES. Muscicapa,

Small american Red-start. *Edw. av. t. 80. Catesb. Car. I. t. 67.*

Black-headed Warbler. *Arch. zool. 2. p. 398. n. 282. Lath. syn. II. I. p. 427. n. 18.*

b) Yellow-tailed Flycatcher. *Edw. glean. t. 251. Habitat astate in Americæ septentrionalis silvis umbratis, auctumno in Jamaicam vicinasque insulas migrans, 4½ pollices longa.*

Rostrum nigricans; abdomen crissumque pallide aurantia; cauda aurantia, versus finem nigra; rectricibus duabus intermediis totis nigris; pedes fusti. Femina (b) supra ex fuscescente cinerea, subtus alba; cauda, alarum macula & hypochondria flava.

virens. II. M. fusco-virens, subtus lutea, superciliis albis. Muscicapa carolinensis cinerea. *Briss. av. 2. p. 368. n. 7. Gobe-mouche brun de la Caroline. Buff. hist. nat. des ois. 4. p. 543.*

Little brown Flycatcher. *Catesb. Car. I. p. 54. Cinereous Flycatcher. Arch. zool. 2. p. 387. n. 270. Lath. syn. II. I. p. 350. n. 47.*

Habitat astate in Carolina, auctumno discedens, griseola magnitudine, 5½ pollices longa. Mandibula superior nigra, inferior flava; caput & corpus supra obscure cinereum, subtus ochroleucum; alæ fuscae margine albæ; cauda fusca; pedes nigri.

viridis. 35. M. viridis, subtus flava, abdomine crissoque exalbidis, superciliis maculaque suboculari albis, cauda fusca. Merula viridis carolinensis. *Briss. av. 2. p. 315. n. 55. Merle vert de la Caroline. Buff. hist. nat. des ois. 3. p. 396. Yellow breasted Chat. Catesb. Car. I. p. 50. Chattering Fly-catcher. Arch. zool. 2. p. 385. n. 266. Lath. syn. II. I. p. 350. n. 48.*

Habitat in Carolina locis incultis, ad magnos fluvios, timida, pedibus extensis volitans, canora, seminibus etiam solani cujusdam victitans, alauda paulo major, 7½ pollices longa. Rostrum & pedes cum unguibus nigri; linea alba, mandibula inferiori parallela.

abirica. 36. M. fusca, gula & crisso-maculatis. Dun-Fly-catcher. *Arch. zool. 2. p. 390. A. Lath. syn. II. I. p. 351. n. 49.*

*Habitat circa lacum Baikal, & in orientali Sibiria ad  
Camschatcam usque.*

*Color subtus in cinereum vergens.*

- erythro- 37. *M. maculata*, subtus alba, fronte rubra.  
pis. Red-faced Fly-catcher. *Lath. syn. II. I. p. 351. n. 50.*  
*Habitat circa fluvium Jenisei.*  
*Color sub alis rufus.*
- cayanen- 12. *M. fusca*, subtus lutea, superciliis albis, vertice sub-  
fis. aurantio.  
*Muscicapa cayannensis. Briss. av. 2. p. 404. n. 24. t. 38. f. 4.*  
*Gobe-mouche à ventre jaune. Buff. hist. nat. des ois. 4.*  
*p. 550. pl. enl. n. 569. f. 2.*  
*Cayenne Flycatcher & Yellow-bellied Fly-catcher. Lath.*  
*syn. II. I. p. 355. n. 58. p. 359. n. 65.*  
*Habitat in Cayenna & insula S. Dominici, alauda minor,*  
*7½ pollices longa.*  
*Rostrum pedesque atris; verticis pennæ medtæ basi auran-*  
*tiæ; mentum album; corporis pennæ superiores margine*  
*albivæ; remiges rectricesque margine rufa.*
- canaden- 13. *M. cinerea*, subtus lutea, loris luteis, vertice nigro-  
fis. maculato.  
*Muscicapa canadensis cinerea. Briss. av. 2. p. 406. n. 25.*  
*t. 39. f. 4.*  
*Canada Fly-catcher. Arct. zool. 2. p. 388. n. 273. Lath.*  
*syn. II. I. p. 354. n. 5.*  
*Habitat in Canada, 4½ pollices longa.*  
*Rostrum ex griseo fuscum; macula infraocularis nigra;*  
*guttur nigro-maculatum; tectrices alarum intus,*  
*remiges rectricesque ex griseo fusca, margine cinerea;*  
*pedes flavescens.*
- cinnamo- 38. *M. ex flavicante cinnamomea*, alarum fascia, tectricumque-  
mea. apicè flavis, remigibus atris margine ferrugineis.  
*Cinnamom Fly-catcher. Lath. syn. II. I. p. 354. n. 56.*  
*Habitat in Cayenna, 8 pollices longa.*  
*Rostrum nigrum.*
- spadicea. 39. *M. spadicea*, remigibus caudaque æquali fuscis, tectri-  
cibus alarum margine rufis, uropygio flavo, abdomine  
crissoque lutescentibus.  
*Yellow-rumped Fly-catcher. Lath. syn. II. I. p. 354. n. 57.*  
*Habitat in Cayenna, 7 pollices longa.*  
*Rostrum fuscum.*

olivacea. 14. *M. olivacea*, subtus albidior, superciliis albis, oculis rubris.

*Muscicapa jamaicensis*. *Briss. av. 2. p. 410. n. 27.*

Gobe-mouche de la Caroline & de la Jamaïque. *Buff. hist. nat. des ois. 4. p. 539.*

Olive-coloured Flycatcher. *Edw. glean. t. 253.*

Red-eyed Fly-catcher. *Arch. zool. 2. p. 387. n. 271.*

*Catesb. Car. I. t. 54. Brown jam. p. 476. Lath. syn.*

II. I. p. 351. n. 51.

Ⓟ *Muscicapa canadensis olivacea*. *Briss. av. 2. p. 408. n. 26.*

*Habitat æstate in Carolina, hieme in Jamaica, 5½ pollices longa.*

Rostrum plumbeum; fascia ocularis fuscescens, huicque parallela altera albida; remiges rectricesque margine albæ; pedes fusti.

fenega- 15. *M. varia*, superciliis albis, rectricibus extimis dimidiato-  
lensis. albis.

*Muscicapa fenegalensis* pectore rufo. *Briss. av. 2. p. 374. n. 10. t. 37. f. 2.*

Gobe-mouche à bandeau blanc du Sénégal. *Buff. hist. nat. des ois. 4. p. 528.*

Gobe-mouche à poitrine rousse du Sénégal. *Buff. pl. enl. n. 567. f. 1.*

Ⓟ *Muscicapa fenegalensis*, pectore nigro. *Briss. av. 3. p. 376. n. II. t. 37. f. 3.*

Gobe-mouche à poitrine noire du Sénégal. *Buff. pl. enl. n. 567. f. 2.*

*Habitat ad fluvium Senegal, 4½ pollices longa.*

Rostrum, genæ, cauda, pedes nigri; cervix & gula ex rufo alba; dorsum, uropygium & humeri ex nigricante, griseo, & pauco albo varii; pectus rufescens; jugulum, abdomen & crissum cum alarum margine & fascia alba; remiges fuscæ, margine griseæ; rectrices 4, 4 apice, tres utrinque extimæ apice & margine exteriori albæ.

cristata. 40. *M. capite cristato & gutture nitente-nigris, corpore supra badio, subtus cinereo, cauda cuneiformi.*

*Muscicapa fenegalensis cristata*. *Briss. av. 2. p. 422. n. 33. t. 39. f. 25. 26.*

Gobe-mouche huppé du Sénégal. *Buff. hist. nat. des ois. 4. p. 530. pl. enl. n. 573. f. 2.*

Crested Senegal Fly-catcher. *Lath. syn. II. I. p. 329. n. 6.*

*Habitat ad fluvium Senegal, motacillæ flavæ magnitudine, 8½ pollices longa.*



Rostrum cinereum; tectrices alarum majores remigisque fusca, margine badiæ; cauda ex purpurascente badiæ, 4 pollices longa; pedes grisei.

- borboni- 41. *M. subtus cinerea*, capite ex virescente atro, nitente-  
ca. violaceo, dorso caudaque dilute badiis, uropygio griseo, remigibus nigris margine badiis.  
*Muscicapa borbonica cristata*. *Briss. av. 2. p. 420. n. 32. t. 39. f. 5.*  
Gobe-mouche huppé de l'île de Bourbon. *Buff. pl. enl. n. 573. f. 1.*  
Bourbon Fly-catcher. *Lath. syn. II. 1. p. 330. n. 7.*  
*Habitat in insula Bourbon, cristata minor, 5½ pollices longa.*  
Rostrum griseum; tectrices alarum minores dilute badiæ, mediæ nigra apice rufæ, majores nigra apice albæ; pedes fuscii.
- melanop- 42. *M. cinerea*, subtus alba, gutture ex fuscescente badio: fas-  
tera. cia subtus transversa nigra, rostro, alis, caudaque nigris.  
*Muscicapa senegalensis torquata*. *Briss. av. 2. p. 370. n. 8. t. 36. f. 1.*  
Gobe-mouche à gorge brune du Sénégal. *Buff. hist. nat. des ois. 4. p. 533.*  
Gobe-mouche à gorge rousse. *Buff. pl. enl. n. 567. f. 3.*  
Collared Fly-catcher. *Lath. syn. II. 1. p. 330. n. 8.*  
*Habitat ad fluvium Senegal, grisea magnitudine, 4½ pollices longa.*  
Tectrices alarum fascia alba; remiges margine grisea; tectrices 3 intermediæ totæ nigra; reliquæ apice, extimæ utrinque exteriori latere albæ.
- nigri- 43. *M. fusca*, subtus ex olivaceo fusca, fronte temporibusque  
frons. nigris, mento gulaque flavis, tectricibus ex olivaceo fuscis, intermediis duabus fuscis.  
Black-fronted Fly-catcher. *Lath. syn. II. 1. p. 331. n. 9.*  
Magnitudo atricapillæ; longitudo 4½ pollicum; rostrum atrum; pedes nigri.
- leucura, 44. *M. ex cinereo grisea*, subtus alba, rostro, pedibus, &  
tectricibus intermediis nigris, reliquis dimidiato-oblique albis, extimis fere totis albis.  
White-tailed Fly-catcher. *Lath. syn. II. 1. p. 331. n. 10.*  
*Habitat ad Caput bonæ spei, 4½ pollices longa.*
- pondice- 45. *M. ex cinereo grisea* subtus alba, tectricibus lateralibus  
riana. dimidiato, macula tectricum alarum & supercilliis albis.

## AVES PASSERES. Muscicapa.

Gobe-mouche de Pondichery. *Sonner. it. 2. p. 198.*  
 Coromandel Fly-catcher. *Lath. syn. II. 1. p. 331. n. 11.*  
*Habitat in Coromandel, græ canens, fringilla domestica paulo major.*  
 Rostrum pedesque nigri.

afra. 46. *M. fordide flavescens atro-maculata, vertice rufo atrofriato, cauda alisque rufis, his margine fuscis.*  
 Spotted yellow Fly-catcher. *Lath. syn. II. 1. p. 332. n. 12.*  
*Habitat ad Caput bonæ spei, 8 pollices longa.*  
 Colli latera lituris 2-3 atris; stria atra ab angulis oris producta; pedes ex atro cinerei.

cana. 47. *M. cinerea, capite, nucha gulaque nigricantibus, cristo albo, remigibus atris margine cinereis, rostro caudaque nigris, rectricibus lateralibus apice cinereis, intermediis cinereis, apice nigricantibus.*  
*Muscicapa madagascariensis cinerea major. Briss. av. 2. p. 389. n. 17. t. 36. f. 1.*  
 Kinki-manou de Madagascar. *Buff. hist. nat. des ois. 4. p. 584.*  
 Grand Gobe-mouche cendré de Madagascar. *Buff. pl. ent. n. 541.*  
 Ash-coloured Fly-catcher. *Lath. syn. II. 1. p. 332. n. 13.*  
*Habitat in Madagascar, 8½ pollices longa.*

madagascariensis. 48. *M. olivacea, gula flava, jugulo & pectore flavicantibus.*  
*Picedula madagascariensis major. Briss. av. 3. p. 482. n. 46. t. 24. f. 5.*  
 Vira-ombé de Madagascar. *Sonner. it. 2. p. 198.*  
 Madagascar Fly-catcher. *Lath. syn. II. 1. p. 333. n. 14.*  
*Habitat in Madagascar, alaudæ magnitudine, 7½ pollices longa.*  
 Rostrum fuscum; pedes grisei.

undulata. 49. *M. ex albido & fusco-undulata, capite ex nigricante, alis ex rufo fuscis.*  
 Gobe-mouche de l'île de France. *Buff. hist. nat. des ois. 4. p. 527.*  
 Undulated Fly-catcher. *Lath. syn. II. 1. p. 333. n. 15.*  
*Habitat in insula Franciæ, atricapilla minor & brevior.*

Tectes. 50. *M. fusca maculis exilibus rufis varia, subtus rufescens, gutture exalbido, rectricibus remigibusque fuscis margine, his quoque apice rufis.*

*Muscicapa borbonica*. *Briss. av. 2. p. 360. n. 2. t. 39. f. 1.*  
 Indian Fly-catcher. *Lath. syn. II. 1. p. 334. n. 16.*

*Habitat in insula Bourbon, griseolæ magnitudine, 4½ pollicum longitudine.*

Rostrum pedetque fuscè; femina eas partes exalbidas habet, quæ mari rufæ sunt.

rufiventris. 51. *M. nigra*, crisso & tetricibus caudæ inferioribus rufis, pedibus rubescentibus.

Gobe-mouche de l'île de Bourbon. *Buff. pl. enl. n. 572. f. 3.*

Rufous-vented Fly-catcher. *Lath. syn. II. 1. p. 334. n. 17.*

*Habitat in insula Bourbon, 4½ pollices longa.*

comata. 52. *M. nigra*, subtus, uropygiq, tetricumque intermediarum apice alba, crisso flavo, capite cristato.

Tufted Fly-catcher. *Lath. syn. II. 1. p. 334. n. 18.*

*Habitat in Zeylon.*

Pedes carulescentes.

hæmorrhousa. 53. *M. fusco-nebulosa*, subtus alba, crisso rubro, capite subcristato, caudaque nigris.

Red-vented Fly-catcher. *Brown illustr. p. 78. t. 31. Lath. syn. II. 1. p. 335. n. 19.*

℄) *Muscicapa* crisso flavo, cauda atra: fascia versus apicem alba.

Yellow-vented Fly-catcher. *Brown illustr. p. 76. t. 32.*

*Habitat in Zeylon, ℄) in Java, 4½ pollices longa.*

Pedes atris.

psidii. 54. *M. fusca*, subtus alba, crisso flavescente, rostro, vertice, loribus pedibusque nigris, superciliis albis.

Petit Goiavier de Manilla. *Sonner. it. p. 59. t. 28.*

Guava Fly-catcher. *Lath. syn. II. 1. p. 335. n. 20.*

*Habitat in Manilla circa habitationes, frequens in psidio, fringilla domestica paulo minor.*

Irides flavescentes.

melanictes. 55. *M. capite* genisque nigris, dorso & tetricibus alarum ex cinereo fuscis flavo-variis, pectore flavo, remigibus tetricibusque atris margine flavescens.

Yellow-breasted Fly-catcher. *Brown illustr. p. 80. t. 82.*

*Lath. syn. II. 1. p. 336. n. 21.*

*Habitat in Zeylon, carduelis magnitudine, cantu suavi.*

Rostrum griseum; pedes carulescentes.

- nitens. 56. *M. viridi-aurea*, alis atris, gutture & pectore rufis, uropygio & abdomine flavis, rectricibus longis extus viridibus, intus atris.  
Green Fly-catcher. *Lath. syn. II. I. p. 336. n. 22.*  
*Habitat in India.*
- sinensis. 57. *M. ex virescente grisea*, rostro, capite pedibusque nigris, gula alba, jugulo & pectore griseis, abdomine & crisso flavescens, remigibus ex flavicante viridibus.  
Gobe-mouche verdâtre de la Chine, *Sonner. it. 2. p. 151.*  
Wreathed Fly-catcher. *Lath. syn. II. I. p. 336. n. 23.*  
*Habitat in Sina, fringilla domestica major.*
- grisea. 58. *M. nigra*, subtus rubescens, gutture griseo, rectricum alarum fascia alba, cauda subcuneata.  
Grey-necked Fly-catcher. *Lath. syn. II. I. p. 337. n. 24.*  
*Habitat in Sina.*  
*1 eues ex flavicante fuscis.*
- flavicol-  
lis. 59. *M. supra viridis*, vertice areaque oculorum flavescens, facie nigra, gutture & remigum rectricumque margine flavo, abdomine virescente maculis tribus flavis vario.  
Yellow-necked Fly-catcher. *Lath. syn. II. I. p. 337. n. 25.*  
*Habitat in Sina, 6½ pollices longa.*  
*Rostrum rubrum; ad utrumque mandibulæ latus stria nigra; cauda subforficata; rectrices 2 intermediæ apice albæ; pedes rubescens.*
- flammea. 60. *M. nigra*, dorso, rectricibus alarum ultimis, pectore, crisso, remigum secundariarum margine, rectricumque apice aurantiis. *Ind. zool. p. 25. t. 15.*  
Flammeous Fly-catcher. *Lath. syn. II. I. p. 338. n. 26.*  
*Habitat in India.*  
*Feminae caput & dorsum cinerea; abdomen & crissum flavescens; uropygium & alarum fascia transversa aurantia; cauda subtus flava.*
- fuscescens. 61. *M. fuscescens*, subtus exalbida, capite subcristato, uropygio crissoque aurantiis.  
Orange-vented Fly-catcher. *Lath. syn. II. I. p. 338. n. 27.*  
*Habitat in Sina, 6 pollices longa.*  
*Rostrum rubrum; cauda subforficata; pedes purpurascens.*
- luzonien-  
sis. 62. *M. nigra violaceo-nitens*, subtus grisea, alis litura media alba.

Gobe-mouche noir de l'île de Luçon. *Sonner. it. p. 58. t. 27. f. 2.*

Black Fly-catcher. *Lath. syn. II. 1. p. 338. n. 28.*

*Habitat in insulis Philippinis & Madagascar, pari cauda magnitudine.*

philippen-63. M. ex griseo fusca, subtus albida, superciliis albis.

fis. Moucherolle des Philippines. *Buff. hist. nat. des ois. 4. p. 565.*

Philippine Fly-catcher. *Lath. syn. II. 1. p. 339. n. 29.*

*Habitat in insulis Philippinis, lusciniæ magnitudine.*

cærulea. 64. M. cærulea, occipitis pectorisque macula nigra, abdomine crissoque ex cærulescente albis, remigibus rectricibusque ex cæruleo atris.

Petit azur. *Buff. hist. nat. des ois. 4. p. 534.*

Gobe-mouche bleu des Philippines. *Buff. pl. enl. p. 666. f. 1.*

Azure Fly-catcher. *Lath. syn. II. 1. p. 339. n. 30.*

*Habitat in insulis Philippinis, 5 pollices longa.*

Rostrum nigrum; remiges margine ex cæruleo griseæ; pedes dilute spadicei.

cyanoce-65. M. rubra, subtus fuscescens, capite cæruleo, rectricum phala. apice nigro.

Gobe-mouche à tête bleuâtre de l'île de Luçon. *Sonner. it. p. 57. t. 26. f. 1.*

Blue-headed Fly-catcher. *Lath. syn. II. 1. p. 339. n. 31.*

*Habitat in insula Manilla, linotæ magnitudine.*

Rostrum pedesque fusci.

manillen-66. M. occipite dorsoque griseo, capite reliquo nucaque nigris, dorsi medio badio, gula flava, rectricibus intermediis nigris, lateralibus albis.

Gobe-mouche à gorge jaune de l'île de Luçon. *Sonner. it. p. 57. t. 26. f. 2.*

Yellow-throated Fly-catcher. *Lath. syn. II. 1. p. 340. n. 32.*

*Habitat in insula Manilla, cyanocephala paulo major.*

Rostrum, remigum nigrarum margo, pedesque fusci; genarum fasciæ duæ transversæ, hypochondria, & crissum alba; pectus rubescens; abdominis medium flavum.

flabellifera. 67. M. supra olivacea, subtus ferruginea, superciliis, mento, gula, lateribus colli rectricibusque lateralibus albis, intermediis, capite & torque nigris.

Fan-tailed Fly-catcher. *Lath. syn. II. 1. p. 340. n. 33. t. 49.*

*Habitat in nova Seelandia, pari biarmici magnitudine, 6½ pollices longa, cauda flabelli instar expansa volitans, facile cicuranda, fritinniens potius, quam canens. Forster.*

*Rostrum nigrum; rectrices alarum apice albæ; cauda cuneiformis; pedes atrii.*

**Superici-** 68. *M. cinerea* subtus ex rubescente albâ, superciliis nigris; liosa. cauda cuneiformi, rectricibus intermediis nigris, proxima utrinque apice, reliquis omnino albis.

*Supercilious Fly-catcher. Lath. syn. II. 1. p. 341. n. 34.*

*Longitudo 4½ pollicum; rostrum nigrum; pedes fusci.*

**caledoni-** 69. *M. olivacea*, subtus ochroleuca, mento crissoque flavis; ca. remigibus ferrugineis.

*Olive Fly-catcher. Lath. syn. II. 1. p. 342. n. 35.*

*Habitat in nova Caledonia, fringillæ cælibis magnitudine, 6 pollices longa.*

*Pedes atrii.*

**lutea.** 70. *M. ochracea*, rectricibus alarum remigibusque atro-maculatis, cauda apicem versus atra.

*Luteous Fly-catcher. Lath. syn. II. 1. p. 342. n. 36.*

*Habitat in insula Tahiti, 6 pollices longa.*

*Rostrum & irides plumbeæ; pedes cinerei; unguibus nigris.*

**ochrocephala-** 71. *M. capite, collo & pectore aureis, corpore supra ex flavicante viridi, subtus albo.*

*Yellow-headed Fly-catcher. Lath. syn. II. p. 342. n. 37.*

*Habitat in nova Seelandia, 5½ pollices longa.*

*Pedes nigri; unguibus nigris.*

**flavifrons.** 72. *M. ex flavo olivacea, subtus flava, fronte, oculis, rectricum fuscarum remigumque nigricantium margine flavis, arcu supraoculari albo.*

*Yellow-fronted Fly-catcher. Lath. syn. II. 1. p. 342. n. 38.*

*Habitat in insula Tanna, 5½ pollices longa.*

*Rostrum dilute plumbeum; cauda ex olivaceo fusca; pedes cærulecentes.*

**nævica.** 73. *M. nigra, dorfi medio humerisque albo-maculatis.*

*Nævous Fly-catcher. Lath. syn. II. 1. p. 343. n. 39.*

*Habitat in nova Caledonia, 8¼ pollices longa.*

*Irides dilutæ cinereæ.*

**multicolor.** 74. *M. nigra, fronte albâ, pectore & abdomine rubris, crisso rubescente.*

Red-bellied Fly-catcher. *Lath. syn. II. I. p. 343. n. 40. t. 50.*

*Habitat in insulæ Norfolk locis incultis, 4½ pollices longa. Forster.*

Mandibula inferior basi flavicans; rectrices alarum inferiores albæ; pedes longi, graciles, ex flavicante fuscis.

Femina fusca; mento & loris ex cinereo fuscis; pectoris & abdomine dilute aurantiis; crisso ochroleuco.

Sandwich-ohensis. 75. *M. fusca, subtus ochroleuca, fronte ex fusco lutescenter superciliis albis, mento pallido striis atris picto, pectore & tectricum alarum margine ferrugineo, remigibus rectricibusque fuscis apice albis.*

Sandwich Fly-catcher. *Lath. syn. II. I. p. 344. n. 41.*

*Habitat in insulis Sandwich, 5½ pollices longa.*

Rostrum nigrum, basi flavicans; pedes nigri; rectrices intermediae totæ fuscæ.

obscura. 76. *M. fusca, abdominis tinctu in fuscum vergente; rectricibus longis, æqualibus, acuminatis.*

Dusky Fly-catcher. *Lath. syn. II. I. p. 344. n. 42.*

*Habitat in insulis Sandwich, 7¼ pollices longa.*

Rostrum prope apicem leviter emarginatum; pedes atris.

maculata. 77. *M. ferruginea, subtus dilute spadicea, remigibus atris; rectricibus alarum macula prope apicem ex ferrugineo alba; rectricibus fuscis, extimis intus apice albis.*

Spotted-winged Flycatcher. *Lath. syn. II. I. p. 345. n. 43.*

*Habitat in insulis Sandwich.*

Rostrum nigrum; mandibulæ inferioris basi margine flava.

capensis. 16. *M. fusca subtus alba, pectore nigro, fascia alarum rufa, rectricibus apice albis.*

Muscicapæ capensis. *Briss. av. 2. p. 272. n. 9. t. 36. f. 3.*

Gobe-mouche du Cap de bonne espérance. *Buff. pl. ent. n. 572. f. 1.*

*Habitat ad Caput bonæ spei, an mera torquata varietas?*

Vertex, tempora & cauda cum tectricibus nigra; gula & tectricum apex albus; tectrices alarum fuscæ, fascia rufa; remiges atræ, margine ex rufo grisea; pedes ex flavicante fuscis.

torquata. 17. *M. nigra, subtus alba, pectore rufo, remigibus intimis apice albis.*

Muscicapæ torquata Capitis bonæ spei. *Briss. av. 2. p.*

*379. n. 12. t. 36. f. 4.*

Gobe-mouche à collier du Cap de bonne espérance. *Buff. pl. enl. n. 572. f. 2.*

Cap Fly-catcher. *Lath. syn. II. 1. p. 326. n. 3.*

*Habitat ad Caput bonæ spei; atricapillæ magnitudine.*

*Colli latera, torques, macula in medio alarum alba; rostrum atrum; pedes fusci.*

**bicolor.** 78. *M. nigra*, fronte, area oculorum, gutture, uropygio, alis spuris, fascia tectricum alarum majorum, rectricum apicæ & corpore subtus albis.

Gobe-mouche à ventre blanc de Cayenne. *Buff. hist. nat. des ois. 4. p. 542. pl. enl. n. 566. f. 3.*

Black and white Fly-catcher. *Edw. glean. t. 348. f. 1. Lath. syn. II. 1. p. 327. n. 4.*

β) *Muscicapa alba*, occipite, cervice & artubus nigris.

Gillit ou Gobe-mouche pie de Cayenne. *Buff. hist. nat. des ois. 4. p. 542. pl. enl. n. 675. f. 1.*

*Habitat in Cayenna, β) in Gujanæ pratis humidis, hæc 4½ pollices longa.*

*Femina β) tota grisea.*

**carolinensis.** 18. *M. fusca*, subtus cinerea, capite nigro, crisso rubro.

*Muscicapa virginiana fusca. Briss. av. 2. p. 365. n. 5.*

Moucherolle de Virginie. *Buff. hist. nat. des ois. 4. p. 562.*

Cat bird. *Catesb. Car. 1. t. 66.*

Cat Flycatcher. *Arct. zool. 2. p. 388. n. 272. Lath. syn. II. 1. p. 353. n. 54.*

*Habitat æstate in Camtschatcæ, Virginie, Carolina, Noveboraci fruticibus & dumetis potius, quam arboribus, animosa, voce catum mentiens, nidum extus ex foliis & caricibus, intus ex radicibus fibris fruens, & ovum cæruleum pariens, alauda paulo major, 8 pollices longa.*

*Rostrum vertexque niger; cauda æqualis nigricans.*

**ochroleuca.** 29. *M. fordide* olivacea, subtus ochroleuca, gula alarumque margine flavis, remigibus primariis rectricibusque olivaceis.

Goldenthrout Flycatcher. *Arct. zool. 2. p. 389. n. 276.*

*Habitat in Noveboraco.*

**atra.** 80. *M.* ex cinereo olivacea, pectore cinereo, abdomine ochroleuco, capite, cauda & remigibus atris, secundariis margine, rectricibus extimis extus albis.

Dusky Fly-catcher. *Arct. zool. 2. p. 389. n. 275.*

*Habitat.*



*Habitat in Noveboraco, Martio apparens, Augusto evanescentis, apibus victitans, ova & alba exigua pariens. Pedes nigri.*

noveboracensis. 81. *M. virescens, abdominis medio, alarumque fasciis duabus albis, gula cinerea, rostri macula utrinque ex hypochondriis flavis, remigibus primoribus reetricibusque atris margine viridibus.*

*Green Fly-catcher. Arct. zool. 2. p. 389. n. 274.*

*Habitat rarior a Majo ad Augustum in Noveboraco.*

acadica. 82. *M. ex cinereo dilute virescens, subtus ochroleuca, capite cristato, reetricibus remigibusque atris, secundariorum margine & reetricum fasciis duabus albis.*

*Lesser crested Fly-catcher. Arct. zool. 2. p. 386. n. 268.*

*Habitat in nova Scotia.*

*Pedes nigri.*

Aëdon. 83. *M. subtus ex flavescente alba, reetricibus ex cinereo fusciscentibus elongatis, mediis subæqualibus, extima utrinque longe brevior. Pall. it. 3. p. 695. n. 12.*

*Habitat crebra in Dauriæ rupestribus; apricis, turdi arundinacei fere magnitudine & tinctu, noctu quoque suavissime canora.*

ferruginea. 84. *M. ex fusco rufa, subtus ochroleuca, gula alba, alis nigris margine ferrugineis, reetricibus subtus glaucis supra atris margine fusciscentibus, extimis brevissimis albis. Merrem Beytr. 1. p. 23. t. 6.*

*Habitat in Carolina, fringilla domesticæ magnitudine,  $\frac{1}{2}$  pollices circiter longa.*

*Rostrum nigrum, mandibularum margine fusco; pedes fusci.*

nigra. 85. *M. tota nigra, rostro, capite, interscapulio pedibusque atris. Sparrm. mus. Carlsf. t. 23.*

*Habitat in insulis Societatis maris australis.*

ochracea. 86. *M. collo & pectore ex cinereo ferrugineis, alis & cauda ex nigro cinereis. Sparrm. mus. Carlsf. t. 22.*

*Habitat ad Caput bonæ spei.*

*Caput & dorsum brunneum; abdomen ex ochraceo ferrugineum; propè aures fasciculi plumarum longiorum ciliatarum; remiges, retrices alarum & retrices apice & latere interiori nigra, exteriori alba; pedes nigri, unguibus flavis; cauda longitudine corporis.*

Ppp

- albifrons. 87. *M. supra ex nigro fusca, jugulo & pectore exalbidis; abdomine dilute ferrugineo, fronte albido, rostro pedibusque nigris. Sparrm, mus. Carlsf. t. 24.*  
*Habitat ad Caput bonæ spei.*  
*Remiges primores fusca, margine exteriori ferruginea.*
- melano- 88. *M. nivea, pennarum basi fusca, pectore levissime fla-*  
 leuca. *vescente, capite infra, collo ad medium usque, alis, rectricum apice, rostro pedibusque atris. Guldensf. nov. comm. Petrop. 19. p. 468. n. 3. t. 15.*  
*Habitat æstate in Georgia campestri, ad fluviorum ripas fruticetis obsitas, præsertim circa Testifium ad ripas Cyri, magnitudine & ipso tinctu ad motacillam melanoleucam accedens, ultra sex pollices longa.*  
*Feminæ partes, quæ mari albæ sunt, sordide cinereæ, quæ mari nigra, fusca.*
- petechia. 19. *M. fusca subtus cinerea rufo-maculata, gutture crisso-*  
*que rufis.*  
*Muscicapa martinicana fusca. Briss. av. 2. p. 364. n. 4. t. 38. f. 1.*  
*Moucherolle brun de la Martinique. Buff. hist. nat. des ois. 4. p. 563.*  
*Gobe-mouche brun de la Martinique. Buff. pl. enlum. n. 568. f. 2.*  
*Petechial Fly-catcher. Lath. syn. II. 1. p. 360. n. 66.*  
*Habitat in insula Martinica, alaudæ cristatæ magnitudine, 6½ pollices longa.*  
*Rectrices laterales margine fuscescentes & albæ.*
- virgata. 89. *M. fusca, subtus ex fuscescente alba: striis longitudina-*  
*libus fuscis, vertice subcristato ex cinereo & flavo vario, margine remigum, & rectricum fasciis duabus rufis.*  
*Gobe-mouche tacheté de Cayenne. Buff. hist. nat. des ois. 4. p. 545. pl. enl. n. 574. f. 3.*  
*Streaked Fly-catcher. Lath. syn. II. 1. p. 360. n. 67.*  
*Habitat in Cayenna, 4½ pollices longa.*  
*Rostrum nigrum; pedes fuscii.*
- agilis. 90. *M. ex olivaceo fusca, subtus exalbida, remigibus rec-*  
*triticibusque nigris margine ex olivaceo fuscis.*  
*Gobe-mouche olive de Cayenne. Buff. hist. nat. des ois. 4. p. 544. pl. enl. n. 574. f. 2.*  
*Active Fly-catcher. Lath. syn. II. 1. p. 360. n. 68.*

*Habitat in Cayenna, virgatæ magnitudine, perpetim insecta venans, eaque sub cortice arborum quoque quærens. Rostrum nigricans; gulæ tinctus in rufum vergens; cauda longa; pedes fusci.*

Grifola. 20. M. subfusca, subtus albicans, collo longitudinaliter maculato, crisso rufescente.

Muscicapæ. *Briss. av. 2. p. 357. n. 1. t. 35. f. 3.*

Curruca subfurca. *Frisch av. t. 22?*

Currucis f. Ficedulis cognata. *Gesn. av. 629.*

Grifola. *Aldr. orn. 2. p. 737. t. 738. Will. orn. p. 211.*

*Raj. av. p. 81. n. 7.*

Stoparola. *Raj. av. p. 77. n. 1. Will. orn. p. 217.*

Gobe-mouche. *Buff. hist. nat. des ois. 4. p. 517. t. 25.*

*f. 2. pl. enl. n. 565. f. 1.*

Cob web. *Mort. Northampt. p. 426.*

Spotted Fly-catcher. *Brit. zool. 1. n. 134. Lath. syn. II.*

*I. p. 323. n. 1.*

*Habitat in Europa, motacillæ sylviæ magnitudine, 5½ pollices longa, cerasis infesta, insecta sub alis colligens, ex muscis aut lana fibrisque in arboris aut murorum, &c. cavis nidum struens, & ova 4-5 pallida rufescentē maculata pariens.*

*Rostrum atrum, basi albidum; faux flava; caput magnum, fuscescens, nigro-maculatum; dorsum murinum; alæ marginē albæ, ceterum cum cauda atræ; gula rubro-maculata; pedes nigri.*

variegata. 21. M. fusca, subtus, fronte, uropygioque albis.

*Habitat in Indiâ, motacillæ albæ statura, an mera atricapillæ varietas?*

*Tempora, femora, lineola ab humeris ad medium dorsum ducta alba.*

dichroa. 91. M. corpore supra cinereo subtus ochraceo, reatricibus, partim ochraceis, partim cinereis.

Muscicapæ bicolor. *Sparrm. mus. Carlf. 2. t. 46.*

*Habitat in Africa meridionali, rostro pedibusque nigricantibus.*

deserti. 92. M. corpore ex ferrugineo & nigricante fuliginoso, alis caudaque nigricantibus, rostro flavicante.

Muscicapæ fuliginosa. *Sparrm. mus. Carlf. 2. t. 47.*

*Habitat in Africæ deserto inter fluvium Hevy & fontem Quammedacka intermedio, pedibus nigris.*

114. MOTACILLA. *Rostrum* subulatum, rectum :  
Mandibulis subæqualibus.

*Nares* obovatae.

*Lingua* lacero-emarginato.

Luscinia 1. *M. rufó-cinerea*, armillis cinereis. *Fn. suec.* 244. *Kram.*  
*el.* p. 375. n. 9. p. 376. n. 10. *Brünn. orn.* p. 79.  
*Müll. zool.* p. 32. n. 265. *Nozem. nederl. Vogel t.* 64.  
*Sylvia Luscinia.* *Scop. ann.* 1. n. 227.

*Luscinia.* *Gesn. av.* 592. *Aldr. orn.* 2. p. 771. t. 777.  
*Briss. av.* 3. p. 397. n. 13.

*Rufignuolo.* *Olin. ucc.* t. 1.

*Rosignol.* *Buff. hist. nat. des ois.* 5. p. 81. t. 6. f. 1.  
*pl. enl.* n. 615. f. 2.

*Nightingale.* *Brit. zool.* 1. n. 145. *Arch. zool.* 2. p. 416. A.  
*Raj. av.* p. 78. *Will. orn.* p. 270. t. 41. *Alb. av.* 3.  
t. 53. *Lath. syn.* II. 2. p. 408. n. 1.

*Nachtigall.* *Frisch av.* t. 21.

β) *Luscinia major.* *Briss. av.* 3. p. 400. A.

*Grand Rosignol.* *Buff. hist. nat. des ois.* 5. p. 113.

*Slowik wiekŹy.* *Rzascz. pol. auč.* p. 391.

*GroŹe Nachtigalle.* *Schweakf. theriotr.* p. 296.

*SproŹivogel.* *Frisch av.* t. 21.

γ) *Luscinia alba.* *Briss. av.* 3. p. 401. B. *Aldr. orn.* 2.  
p. 771.

*Rosignol blanc.* *Buff. hist. nat. des ois.* 5. p. 114.

*Habitat in Europa & Asia*, 6½ pollices longa, solitaria,  
verno potissimum tempore suavissime canora, facile cicuranda,  
nidum in dumetis humilioribus sepibusque foliosis,  
extus ex foliis siccis, gramine fibrisque, intus ex pilis & lanugine struens,  
& ter quaterve quotannis ova 4-5 ex virescente fusca pariens,  
quibus femina muta, accinente mare incubat; formicarum aliorumque  
insectorum larvis victitans. Caro sapida.

*Rostrum fuscum*; caput & dorsum dilute mustelina, maculis  
olivaceis; cauda ex mustelino rubra; corpus subtus dilute cinereum;  
pedes & remiges ex cinereo fusca, hæ margine exteriori spadicea.

*Calidris.* 2. *M. supra fusco virescens*, subtus fulva, linea oculari  
subocularique nigra.

*Ficedula jamaicensis major.* *Briss. av. app.* p. 101.

Grand Figuier de la Jamaïque. *Buff. hist. nat. des ois.* 5. p. 320.

Watchy Picket, Spanish Nightingale or American Hangnest. *Sloan. jam.* 2. p. 299? *Raj. av.* p. 184. n. 27? *American Nightingale. Edw. av.* t. 121. f. 2.

Hang-*nest* Warbler. *Lath. syn.* II. 2. p. 497. n. 129.

*Habitat in Jamaica, nidum pensilem ex tillendjia struens, rubeculae magnitudine.*

Rostrum nigricans, mandibula inferiore nigricante; tectrices laterales & remiges intus rufæ; tempora aurantia; tectrices alarum margine flavicantes; pedes nigricantes.

Bonarien-52. *M. nigra*, gutture & hypochondriis ferrugineis, facie, fis. mento, abdominis medio & rectricibus extimis albis.

Demi-fin noir & roux. *Buff. hist. nat. des ois.* 5. p. 328.

White-chinned Warbler. *Lath. syn.* II. 2. p. 497. n. 30.

*Habitat in Bonaria, linotæ magnitudine, 5½ pollices longa.*

Rostrum nigricans; unguis posterior magnus.

palma-53. *M. fusca*, subtus sordide ochroleuca, abdomine flavescen- rum. cente, uropygio olivaceo, rectricibus duabus extrimis fascia intus prope apicem alba.

Bimbelé ou fausse Linotte. *Buff. hist. nat. des ois.* 5. p. 330.

Palm Warbler. *Lath. syn.* II. 2. p. 498. n. 131.

*Habitat in insula S. Dominici, 5 pollices longa, seminibus fructibusque victitans, voce dulci, grata, neque tamen multum variata canens, inter palmas nidificans, 2-3 ova pariens.*

bananivo-54. *M. ex atro grisea*, subtus flavescens, axillis flavis, crisso- ra. ex flavo & griseo vario, gula cinerea, rectricum apice, alarum macula & superciliis albis, loribus nigris.

Bananiste. *Buff. hist. nat. des ois.* 5. p. 332.

Banana Warbler. *Lath. syn.* II. 2. p. 498. n. 132.

*Habitat in insula S. Dominici incultis potissimum, etiam musis, quarum fructibus, præterea pomis aurantiis, fructibus caricæ, seminibus, insectisque victitat; velociter, sed per saltus volans, voce parum variata canens, in salicibus nidificans, 3½ pollices longa.*

mervimo-55. *M. olivacea*, capite, gutture & pectore fulvis, fascia ra. oculari & arcu superciliari nigris, linea supraoculari flavicante, crisso cinereo.

Ficedula pensilvanica. *Briss. av.* 6. app. p. 102. n. 76.

Demi-fin mangeur de vers. *Buff. hist. nat. des ois.* 5. p. 325.

## AVES PASSERES. Motacilla.

Worm-cater. *Arch. zool.* 2. p. 406. n. 300. *Edw. glean.* t. 305. *Lath. syn.* II. 2. p. 499. n. 133.

*Habitat a Julio ad autumnum in Pensilvania, migratoria, modularis magnitudine.*

*Rostrum atrum, subtus incarnatum; pedes incarnati.*

madagascariensis. 56. M. ex olivaceo fusca, capite rufo, gula alba, pectore rufescente, abdomine ex rufo fusco.

*Luscinia madagascariensis. Briss. av.* 3. p. 401. n. 14. t. 22. f. 1.

Foudi-jala. *Buff. hist. nat. des ois.* 5. p. 116.

Madagascar Warbler. *Lath. syn.* II. 2. p. 412. n. 2.

*Habitat in Madagascar, luscinia magnitudine, 6½ pollices longa.*

*Rostrum pedesque fusci.*

modularis. 3. M. supra griseo-fusca, tectricibus alarum apice albis, pectore cærulescente-cinereo. *Fn. suec.* 245. \* *Brünn. orn.* p. 70. n. 269. *Müller zool.* p. 32. n. 266.

*Curruca sepiaria. Briss. av.* 3. p. 394. n. 12.

*Curruca Eliotæ. Will. orn.* p. 215. *Raj. av.* p. 79. n. 6.

*Passer rubi. Aldr. orn.* 2. p. 738.

*Magnanina. Aldr. orn.* 2. p. 736. *Will. orn.* 158.

*Prunella. Gesn. av.* 653.

*Traine-buisson, Mouchet ou Fauvette d'hiver. Buff. hist. nat. des ois.* 5. p. 151. t. 9. pl. enl. n. 615. f. 1.

*Hedge Sparrow. Alb. av.* 3. t. 59.

*Hedge Warbler. Brit. zool.* I. n. 150. *Arch. zool.* 2. p. 418. H. *Lath. syn.* II. 2. p. 419. n. 9.

*Braunflekiße Grafmücke. Frisch av.* t. 21. *Günth. Nest. u. Eyer* t. 1. f. inf.

*Habitat in Europæ sepibus in australioribus ejus partibus migratoria, 5½ pollices longa, per totam hiemem canens, ex muscis lanæque nidum struens, pilisque sternens, & 4-5 ova cærulescentia pariens.*

*Rostrum nigricans; genæ exalbido-virgatæ; dorsi pennæ & tectrices alarum atræ; margine spadiceæ; remiges & cauda atræ; nropygium ex virescente fuscum; gula & pectus cinerea; abdomen exalbidum; cristum flavescens; pedes incarnati.*

juvencorum. 57. M. fusca, subtus dilutius tineta, cauda subfurcata.

*Passer virginianus. Briss. av.* 3. p. 101. n. 14.

*Little brown Sparrow. Catesb. Car.* 1. t. 35.

*Rush Warbler. Arch. zool.* 2. p. 415. n. 323. *Lath. syn.*

II. 1. p. 420. n. 10.

*Habitat solitaria in Virginia & Carolina, prope domicilia, rarior, modulari minor.*

aquatica. 58. M. supra pallide rufescens, fusco-maculata, gula & pectore rufescente, abdomine & uropygio albedo.

Sylvia Schœnobæus. Scop. ann. I. p. 158. n. 235.

Aquatic Warbler. Lath. syn. II. 2. p. 419. n. 8.

Migrat, antequam colchicum floret, nidificat in terra; crebro cacumini plantarum insidet.

Macula supra canthum oculi externum & fascia ad basin alæ alba; rectrices acuminatæ.

Schœno- 4. M. testaceo-fusca, subtus pallide testacea, capite maculato. Fn. suec. 246. \* Forsk. Fn. arab. p. 6. n. 17.

Motacilla yvica. Hasselq. it. p. 286. n. 50.

Curruca filvestris f. Lusciniola. Briss. av. 3. p. 393. n. II.

Lusciniola. Aldr. orn. 2. p. 765. Will. orn. p. 237.

Raj. av. p. 80. n. I.

Fauvette des bois ou Rouffette. Buff. hist. nat. des ois. 5. p. 139.

Bogrush. Arđ. zool. 2. p. 419. I.

Red Warbler. Lath. syn. II. 2. p. 418. n. 7.

Habitat in Europa, hippolaidæ magnitudine, mansueta, grate, etiam per hiemem cantans, in silvis nidum ex muscis & lanâ struens, & 4-5 ova coloris cælestis pariens.

Rostrum nigricans; remiges fuscæ, margine ruscæ; cauda fusca; pedes albidi.

campestris. 5. M. fusca, capite virescente-cinereo, rectricibus concoloribus, abdomine albedo.

Curruca jamaicensis. Briss. av. app. p. 100.

Habit-uni. Buff. hist. nat. des ois. 5. p. 336.

American Hedge-Sparrow. Edw. av. t. 122. f. I.

Simple Warbler. Lath. syn. II. 2. p. 500. n. 134.

Habitat in Jamaica, modularis magnitudine.

Rostrum nigrum; collum ex virescente cinereum; corpus subtus ex fuscescente album; pedes fusci.

macroura. 59. M. fusca, subtus ochroleuca nigricante-maculata, superciliis albis, cauda cuneiformi.

Petite fauvette tacherée du Cap de bonne espérance. Buff. hist. nat. des ois. 5. p. 161. pl. enl. n. 752. f. 2.

Great-tailed Warbler. Lath. syn. II. 2. p. 500. n. 135.

Habitat ad Caput bonæ spei, currucæ magnitudine, 6 pollices longa.

longicauda. 60. *M. olivacea*, vertice rufescente, remigibus ex olivaceo fuscis, rectricibus longis angustis: intermediis longioribus.

Petit Figuier à longue queue de la Chine. *Sonner. it. 2. p. 206.*

Long-tailed Warbler. *Lath. syn. II. 2. p. 501. n. 136.*

*Habitat in Sina, mitis, & grate canora.*

**Curruca.** 6. *M. supra fusca*, subtus albida, rectricibus fuscis: extrema margine tenuiori alba. *Fn. suec. 247. Scop. ann. I. n. 228. Müll. zool. p. 32. n. 267.*

*Curruca garrula. Briss. av. 3. p. 384. n. 7. Will. orn. t. 23. Raj. av. p. 79. n. 6.*

*Luscinia altera. Klein av. 73. t. 1.*

*Hippolais s. Curruca. Aldr. orn. 2. p. 752. t. 753.*

*Cannavarola. Aldr. orn. 2. p. 754.*

*Beccafico canapino. Olin. ucc. p. 11. f. 2.*

*Fauvette babillarde. Buff. hist. nat. des ois. 5. p. 135. pl. enl. n. 580. f. 3.*

*Kruka. Arct. zool. 2. p. 422. U.*

*Babbling Warbler. Lath. syn. II. 2. p. 417. n. 6.*

*Grasmücke. Frisch av. t. 21. f. 3. Günth. Nest. u. Eier t. 15. f. sup.*

*Habitat in Europa ab Italia ad Sueciam usque, 5 pollices longa, in sepibus nidificans, & ova virescentia fusco maculata pariens.*

*Rostrum nigricans; vertex & stria infraocularis cinerea; remiges margine interiori albæ, exteriori ex rufo griseæ, majores cinereæ; rectrices margine griseæ; pedes fusci.*

**passerina.** 61. *M. cinerea*, subtus ex griseo alba, superciliis albidis, remigibus caudaque atris.

*Curruca minor. Briss. av. 3. p. 374. n. 3.*

*Borin. Aldr. orn. 2. p. 733. t. 734. Johnst. av. t. 44.*

*Raj. av. p. 81. n. 10. Will. orn. p. 216.*

*PasserINETTE. Buff. hist. nat. des ois. 5. p. 123. pl. enl. n. 579. f. 2.*

*Passerine Warbler. Lath. syn. II. 2. p. 414. n. 4.*

*Habitat in Gallia & Italia, hippolaide minor, 5½ pollices longa, voce simplici, nidum ex herbis siccis in frutice humiliori prope terram struens, & 4 ova exalbida viridi-maculata pariens.*

**Hippolais.** 7. *M. virescente-cinerea*, subtus flavescens, abdomine, albido, artubus fuscis, superciliis albidis. *Fn. suec. 248. \**

*Ficedula septima. Aldr. orn. 2. p. 759. t. 760.*



Petty chaps or Beccafigo. *Brit. zool.* I. n. 149. *Arch. zool.* 2. p. 418. *G. Raj. av.* p. 79. n. 7. *Will. orn.* p. 216. Lesser Pettychaps. *Lath. syn.* II. 2. p. 413. n. 3.\*

*Habitat in Europa, linota major, nidum struens ex muscis & plumis prope terram infra cespitem, aut ad radicem fruticis arcuatum, & ova pariens 5 alba, multis exiguis rubris maculis varia.*

Rostrum mandibula superior nigra, inferior cærulescens; faux incarnata; linea supra & infra oculos flavicans; remiges rectricesque murinæ, margine virescentes, rachi nigra; rectrices alarum inferiores flavæ; abdomen argenteum.

**hortensis.** 62. M. ex griseo fusca, subtus ex rufo alba, superciliis albidis, remigibus ex cinereo fuscis, margine griseis, rectricibus fuscis: extima extus & versus apicem intus exalbida.

*Curruca. Briss. av.* 3. p. 372. n. 2.

*Fauvette. Buff. hist. nat. des ois.* 5. p. 117. t. 7. pl. enl. n. 579. f. 1.

*Pettychaps. Lath. syn.* II. 2. p. 413. n. 3.

*Habitat in Galliæ & Italiæ campis & hortis frequens, modularis magnitudine, 6 pollices longa, nidum, aliquando ad pisi truncos, ex herbis siccis struens, & fibris tenuibus pilisque sternens, ova 5 pariens.*

Rostrum nigricans; rectrices laterales margine ex griseo fusca; pedes fusci.

**rufa.** 63. M. ex rufo grisea, subtus rufescens, temporum stria longitudinali, remigibus rectricibusque rufescentibus.

*Curruca rufa. Briss. av.* 3. p. 387. n. 8.

*Fauvette rousse. Buff. hist. nat. des ois.* 5. p. 146. pl. enl. n. 581. f. 1.

*Rufous Warbler. Lath. syn.* II. 2. p. 431. n. 22.

*Kleinste Grasmücke. Frisch av.* t. 24.

*Habitat in Galliæ & Germaniæ hortis, salicaria minor, vix 4¼ pollices longa, nidum pilis stratum ad fruticem aliamve stirpem humilem struens, & 5 ova pariens ex virescente alba, obscure maculata.*

Rostrum ex griseo fuscum; pedes fusci.

**salicaria.** 8. M. cinerea, subtus alba, superciliis albis. *Fn. suæc.* 249.\*

*Curruca arundinacea. Briss. av.* 3. p. 378. n. 5.

*Luscinia salicaria. Klein av.* 74.

*Salicaria. Gesn. ic.* 50. *Aldr. orn.* 2. p. 737. *Raj. av.* p. 81. n. 11. *Will. orn.* p. 217.

## AVES PASSERES. Motacilla.

Avis confimilis stoparolæ & magnaninæ. *Raj. av. p. 81. n. 6.*

Fauvette des roseaux. *Buff. hist. nat. des ois. 5. p. 142. pl. enl. n. 581. f. 2.*

Lesser Reed Sparrow. *Will. orn. p. 144.*

Sedge Bird. *Brit. zool. 1. n. 155. Arc. zool. 2. p. 419. M. Alb. av. 3. t. 60.*

Sedge-Warbler. *Eath. syn. II. 2. p. 430. n. 21.*

Weiderich. *Günth. Nest. u. Eyer t. 12.*

*Habitat in Europæ caredis & salicetis, atricapillæ magnitudine, sed gracilior, per totam noctem cantans, aliarumque avium vocem imitans, ad infimos arborum ramos nidum ex stramine siccisque plantarum fibris struens, & pilis sternens, ova 5 pariens exalbida, fusco varia.*

Sylvia. 9. M. supra cinerea subtus alba, rectrice prima longitudinaliter dimidiato alba, secunda apice alba. *Fn. suec. 250. \* Brunn. orn. p. 71. n. 275. Müll. zool. p. 32. n. 269.*

Curruca cinerea. f. cineraria. *Briss. av. 3. p. 376. n. 4. t. 21. f. 1.*

Turdus calamoxenus. *Nozem. nederl. Vogel t. 51.*

Stoparola. *Aldr. orn. 2. p. 732. Raj. av. p. 77. n. 6.*

Fauvette grise ou Grifette. *Buff. hist. nat. des ois. 5. p. 132. pl. enl. n. 579. f. 3.*

Vitrec à menton blanc. *Salern. orn. p. 226. n. 6.*

White Throat. *Brit. zool. 1. n. 160. Arc. zool. 2. p. 422.*

*S. Raj. av. p. 77. n. 1. Will. orn. p. 236. Lath. syn. II. 2. p. 429. n. 19.*

β) Parus cinereus. *Briss. av. 3. p. 549. n. 4.*

Mélange cendrée. *Buff. hist. nat. des ois. 5. p. 409.*

γ) Curruca fulvescens.

Boufcarle de Provence. *Buff. hist. nat. des ois. 5. p. 134. pl. enl. n. 655. f. 2.*

*Habitat in Europæ sepibus migratoria, 5½ pollices longa, insectis potissimum, sed ficibus quoque & olivis victans, ex muscis siccisque stipitibus trium pedum supra terram altitudinē nidum struens, & 5 ova pariens ex virescente grisea, rufo fuscoque maculata.*

*Rostrium nigrum, basi albidum; caput ex fuscescente cinereum; dorsum rubescens; gula alba; pectus & abdomen ex rubescēte alba; femina nivea; pedes fuscescentes.*

Ficedula. 10. M. subfurca, subtus alba, pectore cinereo maculato.

*Fn. suec. 251. Müll. zool. p. 33. n. 271. \**

Curruca fusca, alba macula in alis. *Erisch av. t. 22.*

Ficedula. *Gesn. av.* 384. *Aldr. orn.* 2. p. 758. *Will. orn.* p. 227. *Raj. av.* p. 81. n. 12. *Alb. av.* 3. p. 25. t. 26. *Briss. av.* 3. p. 369. n. 1.

Beccafico. *Olin. ucc.* p. 11. *Russel. alepp.* p. 64.

Bechigue. *Buff. hist. nat. des ois.* 5. p. 187. *pl. entum.* n. 666. f. 1.

Epicurean Warbler. *Lath. syn.* II. 2. p. 432. n. 23.

*Habitat in Europa inter Græciam & Sueciam intermedia, in frigidioribus patriæ suæ oris migratoria, parum canora, autumnno sicubus etiam uvisque victitans, 5 pollices longa; carne deliciofa.*

Rostrum pedesque nigricantes; alæ ex cinereo fusca, fascia alba; rectrices atra, margine ex griseo fusca, extrema extus, collique plurima pars alba.

nævia. 64. M. ex rufo fusca, flavicante & cinereo varia, subtus alba, pectore flavicante nigro-maculato, remigibus rectricibusque nigricantibus margine albis.

*Curruca nævia. Briss. av.* 3. p. 389. n. 9.

Boarina. *Aldr. orn.* 2. p. 734. *Raj. av.* p. 77. n. 7. *Will. orn.* p. 217.

Bouvier. *Salern. orn.* p. 226. n. 7.

Fauvette tachetée. *Buff. hist. nat. des ois.* 5. p. 149. *pl. enl.* n. 581. f. 3.

Fig-eater. *Albin. av.* 3. t. 26. *Lath. syn.* II. 2. p. 433. n. 24.

*Habitat in Italiæ pascuis, 5½ pollices longa, pedis altitudine supra terram ad struticem struens nidum, fidiissima pullorum mater.*

Rostrum spadiceum; pedes rubescentes; ungues nigri.

alpina. 65. M. grisea, gula alba fusco-maculata, rectricibus alarum nigricantibus apice albis, remigibus fuscis, cauda furcata, rectricibus intus ad apicem macula rufescente notatis.

*Fauvette des Alpes. Buff. hist. nat. des ois.* 5. p. 156. t. 10. *pl. enl.* n. 668. f. 2.

Alpine Warbler. *Lath. syn.* II. 2. p. 434. n. 25.

*Habitat in Alvernæ & Delphinatus alpibus, ut plurimum in terra, valde timida, embericæ magnitudine, 7 pollices longa.*

Rostrum nigricans, mandibulæ inferioris basi flava; remiges primores margine albidæ; secundariæ exteriori rufescentes; pedes flavicantes.

patagoni-66. M. cinerea, mento, gula, superciliis & rectricibus extimis albis, alis fuscescente variis, tectricibus fascia fuscescente, remigibus margine fuscis.

Patagonian Warbler. *Lath. syn. II. 2. p. 434. n. 26.*  
*Habitat in terra ignis ad mare, 9 pollices longa, testaceis & vermibus marinis visitans.*

Rostrum nigrum, margine cinereum, magnitudine & longiclavine varium; corpus subtus albo striatum; pedes nigri; digiti longi, posterior cum ungue prælongus; alaudæ affinis.

provincia-67. *M. spadicea*, subtus ferruginea, abdominis medio, remigum margine, alis spuris, & rectricum extimarum exteriori latere albis, palpebris rubris.

Pitchou de Provence. *Buff. hist. nat. des ois. 5. p. 158. pl. enl. n. 655. f. I.*

Dartford Warbler. *Brit. zool. I. n. 161. t. 56. Lath. syn. II. 2. p. 435. n. 27.*

*Habitat in Anglia & Galloprovincia inter brassicas, quibus innidulantia insecta venatur, regulo vix major, & cum longiori cauda 5 pollices longa.*

Rostrum nigrum, basi album; cauda remigesque atræ; pedes flavi.

africana. 68. *M. nigra*, pennarum margine ex rufo griseo, subtus ex rufo exalbida, vertice rufo nigricante maculato, gulæ stria utrinque longitudinali nigra, remigibus & rectricibus 4 intermediis fuscis margine rufis, reliquis extus rufis.

*Curruca nævia Capitis bonæ spei. Briss. av. 3. p. 390. n. 10. t. 22. f. 2.*

Fauvette tachetée du Cap de bonne espérance. *Buff. hist. nat. des ois. 5. p. 160.*

African Warbler. *Lath. syn. II. 2. p. 436. n. 28.*

*Habitat ad Caput bonæ spei, fringillæ montanæ magnitudine, 7¼ pollices longa.*

Rostrum corneum; cauda subcuneata; pedes ex griseo fusci.

noveboracensis. 69. *M. ex cinereo & fusco varia*, subtus flavicans nigro-virgata, superciliis albis.

Fauvette tachetée de la Louisiane. *Buff. hist. nat. des ois. 5. p. 161. pl. enl. n. 752. f. I.*

New York Warbler. *Arch. zool. 2. p. 409 n. 308. Lath. syn. II. 2. p. 436. n. 29.*

*Habitat solitaria in Louisiana, & Noveboraci sepibus, alaudæ pratensis magnitudine, 5½ pollices longa.*

Rostrum nigrum; pedes dilute spadicii.

- umbria. 70. *M. ex griseo fusca, subtus alba, rarius nigro-maculata, dorsi maculis obsoletis nigris, uropygio flavicante, tectricibus alarum, superioribus caudæ & rectricibus atris, margine albis.*  
 Fauvette ombrée de la Louisiane. *Buff. hist. nat. des ois. 5. p. 162.*  
 Fauvette tachetée de la Louisiane. *Buff. pl. enl. n. 709. f. 1.*  
 Umbrose Warbler. *Lath. syn. II. 2. p. 437. n. 30.*  
 Dusky Warbler. *Arch. zool. 2. p. 410. n. 309.*  
*Habitat in Louisiana, noveboracensis magnitudine, 5½ pollices circiter longa.*  
 Rostrum nigrum; remiges majores pedesque atris.
- flavicollis. 71. *M. grisea, subtus alba, ad latera nigro-varia, fronte, fascia oculari & rectricibus nigris, lateralibus interiori latere albidis, macula utrinque ad basin rostri & gutture flavis.*  
 Parus carolinensis griseus. *Briss. av. 3. p. 563. n. 10.*  
 Mélange grise à gorge jaune. *Buff. hist. nat. des ois. 5. p. 454.*  
 Yellow throated Creeper. *Catesb. Car. I. t. 62.*  
 Yellow-throated Warbler. *Arch. zool. 2. p. 400. n. 286. Lath. syn. II. 2. p. 437. n. 31.*  
*Habitat frequens in Carolina, carduelis magnitudine, 5½ pollices longa, continue arbores conscendens, insecta venatura.*  
 Rostrum nigrum; remiges tectricesque alarum fuscescentes, hæ fasciis duabus albis, cauda subbifurca; pedes fusci.
- ruficauda. 72. *M. fusca subtus alba, dorsi colore in rufum vergente, remigum margine, tectricibus alarum caudaque rufis, gula alba, fusco maculata, pectore dilute fusco.*  
 Fauvette de Cayenne à queue rousse. *Buff. hist. nat. des ois. 5. p. 163.*  
 Rufous-tailed Warbler. *Lath. syn. II. 2. p. 439. n. 33.*  
*Habitat in Cayenna, 5½ pollices longa.*
- fuscicol- 73. *M. ex virescente fusca, pectore & abdomine flavis, lis. cauda virescente, tectricibus alarum remigibusque fuscis, margine rufescentibus.*  
 Fauvette de Cayenne à gorge brune & ventre jaune. *Buff. hist. nat. des ois. 5. p. 163.*  
 Yellow-bellied Warbler. *Lath. syn. II. 2. p. 440. n. 34.*  
*Habitat in Cayenna, trochili magnitudine.*

- cærulef- 74. M. ex cinereo cærulea, subtus alba, gula nigra, tec-  
cens. tricibus alarum remigibusque fuscis, illis macula alba  
notatis, his margine ex cinereo cæruleis.  
Fauvette bleuâtre de S. Domingue. *Buff. hist. nat. des ois.* 5. p. 164.  
Blue-grey Warbler. *Lath. syn.* II. 2. p. 440. n. 35.  
*Habitat in insula S. Dominici, 4½ pollices longa.*
- america- 75. M. ex cinereo cærulea, axillis ex olivaceo luteis, gula  
na. & pectore flavis, abdomine tectricumque alarum apice  
albis, caudæ apice pallido.  
Yellow-backed Warbler. *Lath. syn.* II. 2. p. 440. n. 36.  
*Habitat in Europa.*  
Rostrum pallidum; pedes fuscescentes.
- penfilis. 76. M. grisea subtus flava, abdomine & superciliis albis,  
loris flavo-maculatis, tectricibus alarum fasciis alternis  
albis nigrisque.  
Cou-jaune. *Buff. hist. nat. des ois.* 5. p. 165. pl. enl.  
n. 686. f. 1.  
Penfile Warbler. *Lath. syn.* II. 2. p. 441. n. 37.  
*Habitat in insula S. Dominici, hippolaidis magnitudine, 4½  
pollices longa, suavissime canora (etiam femina),  
fructibus quoque victitans, nidum subtus apertum ex  
siccis plantarum fibris, exiguis radicibus, & foliis de-  
ciduis struens, lanugine sternens, & apice ex salicibus  
supra aquam pendentibus suspendens, ita ut a vento  
moveri possit, bis vel ter quotannis ova 3-4 pariens.*  
Rostrum atrum; caput ex griseo nigrum; colli latera &  
hypochondria nigro-maculata; rectrices 4 extimæ albo-  
maculata; pedes ex virescente grisei.
- alba. 11. M. pectore nigro, rectricibus duabus lateralibus dimi-  
diato oblique albis. *Fn. succ.* 252. \* *Scop. ann.* I.  
n. 224. *Brünn. orn.* n. 271. *Müll. zool.* n. 272.  
*Kram. el.* p. 373. n. 1.  
Motacilla. *Briff. av.* 2. p. 461. n. 38.  
Motacilla alba. *Gesn. av.* 618. *Aldr. orn.* 2. p. 726.  
*Bell. av.* 88. b. *Nozem. nederl. Vogel t.* 62.  
Ballarina. *Olin. ucc.* t. 43.  
Lavaadière. *Buff. hist. nat. des ois.* 5. p. 251. t. 14.  
f. 1. pl. enl. n. 652. I. 2.  
White Wagtail. *Brit. zool.* I. n. 142. t. 55. *Arch. zool.* 2.  
p. 396. *E. Raj. av.* p. 75. n. 1. *Will. orn.* p. 237.  
*Albin. av.* I. t. 49. *Lath. syn.* II. 2. p. 395. n. 1.

Weisse Bachstelze. *Frisch av. t. 23. f. 4. Georg. it. p. 174. Günth. Nest. u. Eyer t. I. f. sup.*

β) Motacilla alarum fascia obliqua alba.

Bergeronnette à collier de l'île de Luçon. *Sonner. it. p. 61. t. 29.*

*Habitat per omnem orbem antiquum ad aquas, quarum insecta venatur, migratoria, velociter currens, 7 pollices longa, nidum ex gramine sicco, radicum fibrillis & muscis in terra struens, & pilis aut plumis sternens, & ut plurimum semel quotannis ova 5 alba, fusco-maculata pariens, caudam, flavæ, cinereæ, maderaspatensis, boarula, indicæ, citreolæ, afræ, tschutschensis & viridis more perpetim motitans, prima germinationis die ex hybernatione redux.*

Rostrum, occiput, nucha, guttur pedesque nigra; frons, area oculorum, colli latera, & abdomen alba; corpus supra cinereum; remiges majores nigricantes; secundariæ & tectrices alarum atræ, margine griseæ; rectrices mediæ nigra, margine griseæ: Feminae vertex in fuscum vergens.

albida. 77. M. albida, dorso tectricibusque cinerascens, rostro pedibusque purpurascens. *Jacq. Beytr. p. 23. n. 17. t. 8.*

*Cauda cinerascens; an satis distincta species?*

maderaspatensis. 78. M. nigra, subtus alba, alarum fascia obliqua & rectricibus lateralibus albis.

Motacilla maderaspatana. *Briss. av. 3. p. 478. n. 44.*

Bergeronnette de Madras. *Buff. hist. nat. des ois. 5. p. 275.*

Black and white Wagtail. *Raj. av. p. 194. n. 3. t. I. f. I.*

Pied Wagtail. *Lath. syn. II. 2. p. 397. n. 2.*

b) Motacilla furcata. *Raj. av. p. 194. n. 4.*

*Habitat in India.*

*Feminae partes, quæ mari nigra, cinereæ.*

cinerea. 79. M. ex cinereo grisea, subtus alba, fascia (mari) peccatoris fuscescente, cauda nigra, rectricibus duabus extremis plurimam partem albis.

Motacilla cinerea. *Briss. av. 3. p. 465. n. 39. t. 25. f. I.*

Bergeronnette grise. *Buff. hist. nat. des ois. 5. p. 261. pl. enl. n. 674. f. I.*

Cinereous Wagtail. *Lath. syn. II. 2. p. 397. n. 3.*

*Habitat in Europæ pascuis & ad aquas, in salice humiliori nidificans, bis quotannis pariens, alba paulo minor, 6½ pollices longa.*

Rostrum pedesque fusci; remiges primores ex nigricante fusca, secundaria cum tectricibus nigricantes margine albidæ.

- indica. 80. M. ex virescente grisea, subtus flava, pectoris fasciis duabus curvis nigris confluentibus, tectricibus intermediis ex virescente griseis, reliquis ex nigricante fuscis, extimis & crisso albis.  
Bergeronnette grise des Indes. *Sonner. it. 2. p. 207.*  
Indian Wagtail. *Lath. syn. II. 2. p. 399. n. 5.*
- viridis. 81. M. virescens, capite, alis caudaque cinereis, alarum caudæque margine & abdomine albis.  
Green Wagtail. *Brown illustr. p. 86. t. 33. Lath. syn. II. 2. p. 403. n. 11.*  
*Habitat in insula Zeylon, 4 pollices longa.*
- Tschut- 82. M. ex olivaceo fusca, subtus alba, ferrugineo-maculata, macula inter rostrum & oculos, tectricum alarum fasciis duabus, tectricibusque extimis plurimam partem albis.  
Tschuttschi Wagtail. *Arch. zool. 2. p. 397. H. Lath. syn. II. 2. p. 403. n. 10.*  
*Habitat ad litora Tschuttschi.*  
Tectrices alarum remigesque primores fusca; crissum flavescens; cauda prælonga; atra; pedes nigri.
- afra. 83. M. ex flavicante fusca, subtus flava, tectricibus caudæ inferioribus albis, rostro, superciliis, alis, cauda pedibusque nigris.  
Petite Bergeronnette du Cap de bonne espérance. *Buff. hist. nat. des ois. 5. p. 274.*  
African Wagtail. *Lath. syn. II. 2. p. 402. n. 9.*  
*Habitat ad Caput bonæ spei, alba minor.*  
Unguis posterior maximus.
- citrea. 84. M. flava, nuchæ lunula nigricante, dorso ex cærulescente cinereo, tectricibus duabus lateralibus dimidiato-albis. *Pall. it. 3. p. 696. n. 14. Falck it. 3. t. 29.*  
Motacilla Sheltobriuschka. *Lepechin it. 2. p. 187. t. 8. f. 1.*  
Yellow-headed Wagtail. *Arch. zool. 2. p. 397. G. Lath. syn. II. 2. p. 401. n. 7.*  
*Habitat in Sibiria, rarior in Russia, flava minor, ad quam alis, cauda, moribus accedit.*



flava.

12. *M. pectore abdomineque flavo, rectricibus duabus lateralibus dimidiato oblique albis. Fn. succ. 253. Scop. ann. I. n. 226. Brünn. orn. n. 273. 274. Müll. zool. n. 273. Kram. el. p. 374. n. 2.*

*Motacilla verna. Briss. av. 3. p. 468. v. 40.*

*Motacilla flava. Gesn. av. 618. Aldr. orn. 2. p. 729. Nozem. nederl. Vogel t. 54.*

*Bergeronnette de printemps. Buff. hist. nat. des ois. 5. p. 265. t. 14. f. I. pl. enl. n. 674. f. I.*

*Yellow Wagtail. Brit. zool. I. n. 143. Arch. zool. 2. p. 396. F. Raj. av. p. 75. n. 5. Will. orn. p. 238. t. 68. Edw. glean. t. 258. Lath. syn. II. 2. p. 400. n. 6.*

β) *Motacilla supra ex cinereo grisea.*

*Bergeronnette de l'île de Timor. Buff. hist. nat. des ois. 5. p. 275.*

γ) *Parus luteus. S. G. Gmelin it. 3. p. 101. t. 20. f. 1.*

δ) *Parus caspicus. S. G. Gmelin it. 3. p. 104. t. 20. f. 2.*

ε) *Parus variegatus. S. G. Gmelin it. 3. p. 105. t. 20. f. 3.*

*Habitat in Europæ, Asiæ, Maderæ humidis, frequentius in silvis, quam alba, 6½ pollices longa, non rara autumnno australiora versus migrans inter segetes in terra ex radicum fibrillis nidum struens pilisque sternens, ova pariens 5, maculis lineisque atris varia.*

*Rostrum pedesque nigri; ungue posteriori prælongo; corpus supra olivaceum; supercilia flava (femine albida); falcia ocularis & infraocularis atra; gula (mari) maculis paucis nigris varia; tectrices alarum mediæ majoresque atræ, margine flavescentes; remiges atræ; cauda nigra.*

Tiphia.

13. *M. viridis, subtus flavescens, alis nigris, fasciis duabus albis.*

*Ficedula bengalensis. Briss. av. 3. p. 484. n. 47.*

*Figuier vert & jaune. Buff. hist. nat. des ois. 5. p. 278.*

*Green Indian Fly-catcher. Edw. av. I. t. 79.*

*Green Indian Warbler. Lath. syn. II. 2. p. 474. n. 90.*

*Habitat in Bengala, hippolaidis magnitudine.*

*Rostrum pedesque nigricantes, illius basis flava; tectrices alarum fuscæ, mediæ & majores apice albæ; remiges rectricelque nigricantes margine flavæ.*

Sinenfis.

85. *M. viridis, subtus incarnata, macula aurium striaque ab oculis ad nucham producta pallidis, cauda acuta.*

*China Warbler. Lath. syn. II. 2. p. 474. n. 89.*

*Habitat in Sina, 6 pollices longa.*

*Rostrum pedesque atræ.*

Q 99

- lingalen- 86. *M. variabili-viridis*, gutture aurantio, pectore & abdomine flavis.  
Green Warbler. *Brown illustr. p. 82. t. 32.*  
Cingalese Warbler. *Lath. syn. II. 2. p. 474. n. 88.*  
*Habitat in insula Zeylon, 4½ pollices longa.*  
*Rostrum fuscum.*
- zeyloni- 87. *M. viridis*, subtus flava, vertice, nucha alisque nigris: ca. harum fascia duplici alba.  
Ceylon Black cap. *Brown illustr. p. 36. t. 15.*  
Ceylon Warbler. *Lath. syn. II. 2. p. 474. n. 87.*  
*Habitat in insula Zeylon, 4½ pollices longa.*  
*Rostrum ex cærulescente griseum.*
- olivacea. 88. *M. olivacea*, pectore & abdomine albis.  
Olive-coloured Warbler. *Brown illustr. p. 33. t. 14. Lath. syn. II. 2. p. 473. n. 86.*  
*Habitat in insula Zeylon, modularis magnitudine, caudam angulo acuto elevans.*  
*Rostrum albidum, basi plumis flavescensibus tectum.*
- caryo- 89. *M. dilute caryophyllacea*, rostro pedibusque rubescentibus. phyllacea. Pink-coloured Warbler. *Brown illustr. p. 84. t. 33. Lath. syn. II. 2. p. 473. n. 85.*  
*Habitat in insula Zeylon, reguli magnitudine.*  
*Color alarum & caudæ in atrum vergit.*
- albicapil- 90. *M. nigra*, subtus exalbida, gula, macula verticis & la. oculorum alba.  
White-crowned Warbler. *Lath. syn. II. 2. p. 472. n. 83.*  
*Habitat in Sina, 7 pollices longa.*
- grisea. 91. *M. ex cinereo grisea*, vertice, rostro, gutture & pectore nigris, stria oculari, restricum apice, abdomine crissoque albis.  
Grilin de Cayenne. *Buff. hist. nat. des ois. 3. p. 408. pl. enl. n. 643. f. 1. 2.*  
Grilly Warbler. *Lath. syn. II. 2. p. 473. n. 84.*  
*Habitat in Cayenna, hippolaidis magnitudine, 4½ pollices longa.*  
*Remiges margine griseæ; pedes cinerei.*

---

*Motacillæ plurimæ insectivoræ, pauciores simul granivoræ, hinc hiemem versus borealibus ad australes terras migrant.*

- maculata-92.** *M. nigro-maculata* supra fusca, subtus exalbida, orbitis ochroleucis, uropygio fusco, cauda nigra basi alba, rectricibus extimis exterius & apice albis.  
 Pivote ortolane. *Buff. hist. nat. des ois. 5. p. 195. pl. enl. n. 654. f. 2.*  
 Spotted Wheat-ear. *Lath. syn. II. 2. p. 472. n. 82.*  
*Habitat in Galloprovincia, massiliensi æqualis & affinis.*  
 Tectrices alarum remigisque nigrae, margine exalbidæ.
- massilien-93.** *M. rufa*, subtus ex rubescente alba, nigricante-maculata, vertice & cervice ex rufo fuscescentibus, macula sub oculis ochroleuca, rectricibus nigris, intermediis margine rufis, 4 utrinque proximis albis, extimis totis albis.  
 Piste de Provence. *Buff. hist. nat. des ois. 5. p. 194. pl. enl. n. 654. f. 1.*  
 Provence Wheat-ear. *Lath. syn. II. 2. p. 471. n. 81.*  
*Habitat in Galloprovincia, alaudæ minoris magnitudine.*  
 Rostrum atrum; verticis cervicisque pennæ apicis margine nigricantes; tectrices alarum minores remigisque nigrae margine rufæ; cauda subforficata; pedes flavicantes; digitus posterior prælongus, ungue tamen anteriores non excedente.
- pileata-94.** *M. capite*, rectricibus intermediis lateraliumque apice nigris, superciliis; fronte; mento, uropygio, cauda & abdomine albis.  
 Blackhooded Wheat-ear. *Lath. syn. II. 2. p. 471. n. 80.*  
*Habitat ad Caput bonæ spei & in Sina, ænanthes magnitudine, 6 pollices longa.*  
 Rostrum nigrum.
- aurantia-95.** *M. fusca*, subtus aurantia, gutture exalbido infra nigro vario, tectricibus alarum majoribus & caudæ albis, rectricibus fuscis, lateralibus apice albis.  
 Morveux ou Cul-blanc brun-verdâtre. *Buff. hist. nat. des ois. 5. p. 248.*  
 Orange-breasted Wheat-ear. *Lath. syn. II. 2. p. 470. n. 79.*  
*Habitat ad Caput bonæ spei, hotentotta minor, 6 pollices longa.*
- hotentot-96.** *M. ex fulvo fusca*, uropygii fascia fulvescente, gula & abdomine inferiore exalbidis, superiore fulvo, tectricibus caudæ superioribus flavicantibus, inferioribus albis, caudæ basi alba, medio nigra, apice exalbida.

Grand Motteux ou Cul-blanc du Cap de bonne espérance.

*Buff. hist. nat. des ois. 5. p. 248.*

Cape Wheat-ear. *Lath. syn. II. 2. p. 470. n. 78.*

*Habitat ad Caput bonæ spei, ænanthe major.*

Vertex & pectus dilutiori & obscuriori fusco varia; alæ fuscæ, margine flavicantes; rectrices intermedia nigra, apice fulvæ.

leuco- 97. M. ex rufo fusca, subtus ochroleuca, uropygio, tectri-  
rhoa. cibibus basique caudæ albis.

Motteux du Sénégal. *Buff. hist. nat. des ois. 5. p. 249.*

Cul-blanc du Sénégal. *Buff. pl. enl. n. 583. f. 2.*

Rufous Wheat-ear. *Lath. syn. II. 2. p. 499. n. 77.*

*Habitat ad fluvium Senegal, ænanthe major, 7 pollices longa.*

Rostrum pedesque nigri, tectrices alarum, remiges rectricisque fuscæ, margine ruscæ.

Stapazi-14. M. ferruginea, alis fuscis, area oculorum caudaque  
na. nigris, rectricibus extimis latere albis.

Vitiflora rufa. *Briss. av. 3. p. 459. n. 37.*

Ænanthe altera. *Aldr. orn. 2. p. 763. Will. orn. p. 233.*

*Raj. av. p. 76. n. 2.*

Stapazina. *Arch. zool. 2. p. 421. Q.*

Red or Russet-coloured Wheat-ear. *Edw. av. t. 31. Lath. syn. II. 2. p. 468. n. 76.*

β) Vitiflora rufescens. *Briss. av. 3. p. 457. n. 36. t. 28. f. 4.*

Cul-blanc roussâtre. *Buff. hist. nat. des ois. 5. p. 245.*

Stapazino. *Raj. av. p. 81. n. 13. Will. orn. p. 233.*

*Habitat in Hispania, Gallia australi, Italia, & Sibiria, ad Camtschatcam usque, ænanthes magnitudine.*

Dorsum inferius lunula ex nigris maculis conflata notatum; gula maris nigra, femina alba; uropygium, abdomen inferius, & tectrices caudæ superiores alba; rostrum pedesque nigri.

Ænan-15. M. dorso cano, fronte alba, oculorum fascia nigra.  
the.

*Fn. succ. 254. \* Fabr. fn. groenl. p. 122. n. 84. Scop.*

*ann. 1. n. 230. Brünn. orn. n. 276. Müll. zool. p. 33. n.*

*274. Kram. el. p. 374. n. 4. Nozemb. nederl. Vogel t. 84.*

Curruca major, pectore subluteo. *Frisch av. t. 22.*

Ænanthe s. Vitiflora. *Aldr. orn. 2. p. 762. t. 763. Jonst.*

*av. 123. t. 45. f. 13. Briss. av. 3. p. 449. n. 33.*

Cul-blanc; ou Vitrec, ou Motteux. *Buff. hist. nat. des ois. 5. p. 237. pl. enl. n. 554. f. 1. 2.*

Wheat-ear, Fallow Smith, White Tail. *Brit. zool.* 1. n. 157. *Arch. zool.* 2. p. 420. *P. Raj. av.* p. 75. n. 1. *Will. orn.* p. 233. t. 41. *Albin. av.* 1. t. 55. 3. t. 54. *Lath. syn.* II. 2. p. 465. n. 75.

β) Motacilla subtus pallida, rectricibus introrsum albis, dorso undulato. *Fn. suec.* 1. n. 219.

Vitiflora grisea. *Briff. av.* 3. p. 452. n. 34. t. 21. f. 2.

Cul-blanc gris. *Buff. hist. nat. des ois.* 5. p. 244.

Grey Wheat-ear. *Brit. zool. app.*

γ) Vitiflora cinerea. *Briff. av.* 3. p. 454. n. 35. t. 21. f. 3.

Cul-blanc cendré. *Buff. hist. nat. des ois.* 5. p. 245.

δ) Vitiflora supra alba.

*Habitat in Asiæ & Europæ a Bengala ad Groenlandiam usque apricis lapidosis, in borealibus, cessante nocturno frigore, feminis præcedentibus, adveniens, autumno australiora petens, 5 ½ pollices longa, lumbricis quoque victitans, ex sicco gramine, muscis, lana, cuniculi aliiſve pilis & plumis in terra sub lapide, aut in antro cuniculi nidum struens, ovaque pariens. 5-8 dilute cærulea, circulo versus finem latiore saturatori picta. Caro sapida.*

Vertex, cervix & dorsum ex cærulescente grisea; supercilia, uropygium, rectrices caudæ superiores & cauda media a basi alba; altera caudæ pars, pedes remigæque nigrae, hæc margine mustelinæ; corpus subtus ochroleucum; pectori rubor adpersus. Femina caret fascia suboculari nigra.

Rubetra. 16. *M. nigricans*, superciliis albis, macula alarum alba, gula pectoreque flavescente. *Fn. suec.* 255. \* *Scop. ann.* 1. n. 237. *Brünn. orn. n.* 277. *Müll. zool.* n. 275. *Kram. el.* p. 375. n. 5.

Rubetra major f. Rubicola. *Briff. av.* 3. p. 432. n. 26. t. 24. f. 1.

Curruca major altera. *Frisch av. t.* 22.

Montanellus bononienſium & Todtenfogel. *Aldr. orn.* 2. p. 735-737.

Avicula parva. *Gesn. av.* 796.

Enanthe secunda, & Ficedula 3. Aldrovandi. *Will. orn.* p. 232. 234. *Raj. av.* p. 76. 77.

Grand Traquet ou Tarier. *Buff. hist. nat. des ois.* 5. p. 224. pl. enl. n. 678. f. 2.

Whin-Chat. *Brit. zool.* 1. n. 158. *Arch. zool.* 2. p. 421. *R. Raj. av.* p. 76. n. 3. *Will. orn.* p. 234. *Hayes brit. birds t.* 39. *Lath. syn.* II. 2. p. 454. n. 54.

*Habitat in Europa ad Sueciam usque, rubicola paulo major & rarior, cui nido similis est, ova pariens 5 exalbida, nigro-maculata.*

- Rostrum pedesque nigri; mentum album; macula alarum alba duplex, in femina minus evidens; cauda alba, extremo  $\frac{1}{3}$  parte nigricans; rectrices 2 intermedia omnino nigricantes.
- fervida. 98. *M. fusca*, pennarum margine rufo, subtus ochroleuca, alarum maculis duabus albis, cauda atra.  
Traquet du Sénégal. *Buff. hist. nat. des ois.* 5. p. 228. pl. enl. n. 583. f. 1.  
Sultry Warbler. *Lath. syn.* II. 2. p. 455. n. 55.  
*Habitat ad fluvium Senegal, rubetra magnitudine.*  
Rostrum pedesque nigri.
- Montanella. 99. *M. subtestacea fusco-maculata*, subtus dilute ochracea, vertice ex fusco nigro, superciliis & gula ochraceis aut albis, auribus nigris, areola canescente, alis fuscis, cauda cinerascete. *Pall. it.* 3. p. 695. n. 12.  
Siberian Warbler. *Lath. syn.* II. 2. p. 456. n. 56.  
*Habitat a Februario in Dauuria, rubetra major.*  
Juguli pennae basi fusca; remiges extus subgriseae; rectrices secundariae apice albae; rectrices longiusculae, intermediae 2 & extremae utrinque breviores.
- magna. 100. *M. fusca*, cervice dorsoque dilutioni, subtus rufescens, gula albida, remigibus rectricibusque dimidiato-rufis: extimis extus albis.  
Grand Traquet. *Buff. hist. nat. des ois.* 5. p. 232.  
Dark Warbler. *Lath. syn.* II. 2. p. 453. n. 53.  
Longitudo  $7\frac{1}{2}$  pollicum.
- philippensis. 101. *M. ex violaceo nigra*, subtus ex rubescente alba, maculis alarum tribus albis, capite ex rubescente albo, collo fordide rubro, fascia pectoris caeruleascente, rectricibus extimis extus ex rufo albis.  
Rubetra philippensis major. *Briss. av.* 3. p. 446. n. 32. t. 22. f. 3.  
Grand Traquet des Philippines. *Buff. hist. nat. des ois.* 5. p. 230. pl. enl. n. 185. f. 2.  
Traquet de Manille. *Salern. orn.* p. 225.  
*Habitat in insulis Philippinis, 6  $\frac{1}{2}$  pollices longa.*  
Rostrum fordide flavum; pedes ferruginei.
- coromandelica. 102. *M. nigra*, rectricibus alarum minoribus macula flavicante, reliquis macula alba notatis, & margine flavis, uropygio & abdomine rufescente, hoc nigro-fasciato.

Petit traquet des Indes. *Sonner. it. 2. p. 207.*

Coromandel Warbler. *Lath. syn. II. 2. p. 453. n. 51.*

*Habitat in Coromandel, pari magnitudine.*

perfpicil- 103. M. nigra, tectricibus alarum macula alba notatis,  
lata. cauda æquali, orbitis nudis flavicantibus rugosis.

Clignot ou traquet à lunette. *Buff. hist. nat. des ois. 5. p. 234.*

Spectacle Warbler. *Lath. syn. II. 2. p. 452. n. 50.*

*Habitat ad fluvium Plata America, præcipue circa Mon-  
devedeo, carduelis magnitudine.*

Irides flavæ; pupillæ cæruleæ; cauda expansa triangulum æquilaterum refert.

Rubicola. 17. M: grisea, subtus rufescens, jugulo fascia alba, loris nigris. *Scop. ann. I. n. 236. Kram. el. p. 375. n. 6. Georg. it. p. 174.*

Rubetra. *Aldr. orn. 2. p. 739. t. 740. Briff. av. 3. p. 428. n. 23. t. 23. f. 1.*

Muscipeta. *Aldr. orn. 2. p. 734. t. 735. Jonst. av. t. 45.*

Ænanthe tertia. *Will. orn. p. 235. t. 41. Raj. av. p. 76. n. 4.*

Traquet. *Salern. orn. p. 224. Buff. hist. nat. des ois. 5. p. 215. t. 13. pl. enl. n. 678. f. 1.*

Stone-Smith, Stone-Chatter, Moor-Titling. *Brit. zool. I. n. 159. Raj. av. p. 76. n. 4. Will. orn. p. 235. t. 41.*

*Alb. av. 3. t. 52. Hayes brit. birds t. 39.\**

Stone-chat. *Lath. syn. II. 2. p. 448. n. 46.*

Steinschmazer. *Günth. Nest. u. Eyer t. 26.*

⊕) Tšhecantšhiki. *Lepechin it. 2. p. 180. nov. comm. Petrop. 15. p. 488. t. 25. f. 3.*

*Habitat in Europæ & Sibiria: sepibus, locisque siccis, hieme aliquando victum quæsitura in humidiora migrans, 4½ pollices longa, inquieta, callida, ut nidum, quam primo vere sub lapide aut in dumetis humilioribus struit, abscondat, ova 5-6 pariens ex cærulescente viridia, rarioribus obsolete rufis maculis varia.*

Rostrum pedesque nigri; caput, & collum fere nigra; corpus supra ex nigricante & rufescente varium; pectus & abdomen ex rufescente flava; crissum & uropygium alba; rectrices nigrae, extimæ 2 margine exteriori & apice dilute ferrugineæ; remiges atrae, margine ferrugineæ; corpori proximæ ad basin, tectrices quoque alarum macula alba notata. Feminae vertex ex nigricante & rufescente varius.

- atricapilla. 18. M. testacea, subtus cinerea, pileo obscuro. *Fn. suec.* 256.  
*Scop. ann.* 1. n. 229. *Brünn. orn.* n. 278. 279. *Müller*  
*zool.* p. 33. n. 277. *Kram. el.* p. 377. n. 15.  
 Curruca atricapilla. *Briff. av.* 3. p. 380. n. 6.  
 Atricapilla f. Ficedula. *Gesfn. av.* 348. *Aldr. orn.* 2. p.  
 756. t. 757.  
 Capinero. *Olin. ucc.* t. 9.  
 Fauvette à tête noire. *Buff. hist. nat. des ois.* 5. p. 125.  
 t. 8. f. 1.  
 Black-cap. *Brit. zool.* 1. n. 148. *Arch. zool.* 2. p. 418. *F.*  
*Raj. av.* p. 79. n. 8. *Will. orn.* p. 226. *Lath. syn.* II.  
 2. p. 415. n. 5.  
 Klosterwenzel. *Frisch av.* t. 23. f. 1.  
 β) Curruca albo & nigro varia. *Briff. av.* 3. p. 383.  
 Ficedula varia. *Aldr. orn.* 2. p. 759.  
 γ) Curruca supra fere nigricans, gula alba.  
 Petite Colombaude. *Buff. hist. nat. des ois.* 5. p. 131.  
 δ) Curruca subtus grisea, gula superciliisque albis.  
 Fauvette verdâtre de la Louisiane. *Buff. hist. nat. des ois.*  
 5. p. 162.  
*Habitat in Europa ab Italia in Sueciam, δ) in Louisiana,*  
*in borealibus autumno discedens, hippolaide minor, 5*  
*pollices longa, cantu lusciniæ æmulans, præter insecta*  
*daphnes etiam, hederæ sorbique baccis victitans, nidum*  
*in frutice humiliori prope terram, rarius in aliqua ar-*  
*boris altitudine ex bacillis siccis, pauca lana, & mus-*  
*cis recentibus struens, radicum fibrillis & pilis equinis*  
*sternens, & ova 3 dilute spadicea saturatius maculato*  
*pariens.*  
 Rostrum fuscum; vertex niger, feminae ex ferrugineo ba-  
 dius; corpus supra ex virescente cinereum, subtus gri-  
 seum sensim in album declinans; tempora grisea; re-  
 miges restrictæque ex cinereo fusca, margine ex vires-  
 cente cinerea, intermedia brevissima; pedes plumbei;  
 ungues nigri.
- melanocephala. 104. M. ex virescente cinerea, subtus grisea, vertice nigro,  
 oculorum fascia rubra. *Cetti ucc. di Sard.* p. 215.  
*Habitat in Sardinia, atricapilla multum affinis, nonne*  
*varietas? minor tamen & vix canora.*
- moschita. 104. M. plumbea, pileo rufescente. *Cetti ucc. di Sard.* p. 215.  
*Habitat in Sardinia, cuculi ovis, nido suo ingestis, sa-*  
*pius incubans.*



- penfilva- 19. M. pileo flavescente, hypochondriis sanguineis.  
 nica. Ficedula penfilvanica icterocephalos. *Briss. av. app. p. 105.*  
*n. 78.*  
 Figuier à poitrine rouge. *Buff. hist. nat. des ois. 5. p. 308.*  
 Red-throated Fly-catcher. *Edw. glean. t. 301.*  
 Red-throated Warbler. *Lath. syn. II. 2. p. 490. n. 116.*  
*Habitat vere in Pensilvania, hippolaidis magnitudine.*  
 Rostrum, occiput (*mari*), fascia infraocularis, pedes-  
 que nigra; corpus supra olivaceum, nigro-maculatum,  
 subtus album; tempora alba; rectrices alarum atræ,  
 fasciis duabus albis; remiges rectricesque atræ, extimæ  
 intus albo-maculatæ.
- ruficapil- 106. M. olivacea, subtus flava, gutture & pectore maculis  
 la. longitudinalibus rufis vario, vertice rufo, tetricibus ala-  
 rum, remigibus tetricibusque fuscis, margine olivaceis.  
 Ficedula martinicana. *Briss. av. 3. p. 490. n. 50. t. 22. f. 4.*  
 Figuier à tête rousse. *Buff. hist. nat. des ois. 5. p. 306.*  
 Bloody side Warbler: *Arch. zool. 2. p. 405. n. 298. Lath.*  
*syn. II. 2. p. 489. n. 115.*  
*Habitat in Martinica, agilis, cantu parum variato sed*  
*harmonico, hippolaidis magnitudine, parum ultra 4*  
*pollices longa.*  
 Rostrum fuscum; rectrices 2 extimæ intus flavicantes; pe-  
 des grisei.
- chrysope- 20. M. ex atro cinerea subtus alba, pileo maculaque alarum  
 tera. luteis, gula nigra.  
 Ficedula penfilvanica cinerea, gutture nigro. *Briss. av.*  
*app. p. 109. n. 80.*  
 Figuier aux ailes dorées. *Buff. hist. nat. des ois. 5. p. 311.*  
 Goldenwinged Flycatcher. *Edw. glean. t. 299.*  
 Goldenwinged Warbler, *Arch. zool. 2. p. 403. n. 295.*  
*Lath. syn. II. 2. p. 492. n. 118.*  
*Habitat Aprili & autumno in Pensilvania, cæruleæ mag-*  
*nitudine.*  
 Rostrum, stria ocularis, guttur, pedesque nigra; tempora  
 alba; rectrices extimæ intus macula alba.
- chrysoce- 107. M. spadicea subtus flavescens, capite & collo aurantiis,  
 phala. fascia supra infraque oculos fusca, tetricibus alarum  
 albis nigrisque, rectricibus nigris, margine flavescens.  
 Figuier orangé. *Buff. hist. nat. des ois. 5. p. 313.*  
 Figuier étranger. *Buff. pl. enl. n. 58. f. 3.*

## AVES PASSERES. Motacilla.

Orange-headed Warbler. *Lath. syn.* II. 2. p. 492. n. 119.  
*Habitat in Gujana.*  
 Rostrum *nigrum*; pedes *flavi*.

- cristata*. 108. M. supra ex fusciscente viridis, subtus ex virescente grisea, capitis crista ex nigricante fusca, margine alba.  
 Figuiier huppé de Cayenne. *Buff. hist. nat. des ois.* 5. p. 314. *pl. enl. n.* 391. *f.* 1.  
 Crested Warbler. *Lath. syn.* II. 2. p. 493. n. 20.  
*Habitat in Gujanae apricis*, 4 pollices longa.  
 Rostrum *ex atro fuscum*; crista *plicatilis*; pedes *ex flavicante fusci*.
- multicolor*. 109. M. nigra, rostro pedibusque fuscis, pectore, colli lateribus, tectricum alarum majorum apice, caudaque dimidia rufis, abdomine & crisso albis.  
 Figuiier noir. *Buff. hist. nat. des ois.* 5. p. 314.  
 Figuiier noir & jaune de Cayenne. *Buff. pl. enl. n.* 391. *f.* 2.  
 Rufous and black Warbler. *Lath. syn.* II. 2. p. 493. n. 121.  
*Habitat rarior in Cayenna*, 5 pollices longa.
- æquinoctialis*. 110. M. ex virescente fusca, subtus ochroleuca, gula & pectore flavicentibus, remigibus, cauda pedibusque fuscis.  
 Figuiier olive de Cayenne. *Buff. hist. nat. des ois.* 5. p. 315. *pl. enl. n.* 685. *f.* 1.  
 Equatorial Warbler. *Lath. syn.* II. 2. p. 493. n. 122.  
*Habitat per omnem annum in Cayenna*, multicolore paulo minor.
- Protonotarius*. 111. M. flava, uropygio cinereo, crisso albo, remigibus caudaque ex cinereo & nigricante variis.  
 Figuiier protonotaire. *Buff. hist. nat. des ois.* 5. p. 316.  
 Figuiier à ventre & tête jaunes. *Buff. pl. enl. n.* 704. *f.* 2.  
 Protonotary Warbler. *Arch. zool.* 2. p. 410. n. 310. *Lath. syn.* II. 2. p. 494. n. 123.  
*Habitat in Louisiana*, æquinoctialis magnitudine, cauda tamen brevior, rostro longiore atro.  
 Pedes *nigri*.
- semitorquata*. 112. M. subtus dilute cinerea, vertice ex flavicante olivaceo, stria pone oculos cinerea, tectricibus alarum remigibusque fuscis, reatricibus cinereis acutis, lateralibus intus albis.  
 Figuiier à demi-collier. *Buff. hist. nat. des ois.* 5. p. 316.  
 Half-collared Warbler. *Arch. zool.* 2. p. 410. n. 311. *Lath. syn.* II. 2. p. 494. n. 124.

*Habitat in Louisiana, 4½ pollices longa.*  
 Rostrum supra nigricans, infra albidum; rectrices alarum margine flavæ; remiges primores albidæ, secundariæ olivaceæ, & apice albæ; fascia ad inferius collum flavicans; pedes nigricantes.

fulva. 113. M. ex olivaceo fusca, subtus flava, rectricibus remigibusque fuscis margine olivaceis, primoribus margine dilute griseis.

Figurier à gorge jaune. *Buff. hist. nat. des ois. 5. p. 317.*  
 Orange bellied Warbler. *Arch. zool. 2. p. 410. n. 312.*  
*Lath. syn. II. 2. p. 495. n. 125.*

*Habitat in Louisiana.*  
 Rostrum pedesque fuscæ.

fusca. 114. M. ex olivaceo fusca, gutture ex albedo griseoque vario, abdomine ochroleuco, artubus fuscis, rectricibus duabus extimis intus prope apicem albis.

Figurier brun-olive. *Buff. hist. nat. des ois. 5. p. 318.*  
 Olive-brown Warbler. *Arch. zool. 2. p. 411. n. 313.* *Lath. syn. II. 2. p. 495. n. 126.*

*Habitat in Louisiana.*

Rectrices alarum remigisque secundariæ margine fuscescentes, apice albidæ, primores margine dilute griseæ; rectrices caudæ inferiores flavæ; rectrices margine griseæ, intermedia flavo tinctæ, extrema utrinque margine alba.

pinguis. 115. M. ex griseo olivacea hinc inde nigro-maculata, gutture ex rufescente & cinereo misto, pectore & abdomine albis, capitis macula & uropygio flavis, remigibus rectricibusque margine griseis.

Figurier grasset. *Buff. hist. nat. des ois. 5. p. 319.*  
 Grasset Warbler. *Arch. zool. 2. p. 411. n. 314.* *Lath. syn. II. 2. p. 496. n. 127.*

*Habitat in Louisiana.*

Rostrum pedesque nigri; remiges primores fuscae, margine interiori albidæ, secundariæ nigricantes, apice etiam griseæ; rectrices nigrae, laterales intus prope apicem macula alba notatae.

cana. 116. M. cinerea, remigibus margine albidis, rectricibus nigris, extimis fere penitus albis.

Figurier cendré à gorge cendrée. *Buff. hist. nat. des ois. 5. p. 319.*

Grey-throated Warbler. *Arch. zool.* 2. p. 411. n. 315.  
*Lath. syn.* II. 2. p. 496. n. 128.

*Habitat in Louisiana liriodendris & magnoliis.*

Rostrum nigrum, subtus griseum; rectricum 4, 4 apice  
 albæ; 5, 5 dimidiato-albæ.

coronata. 21. *M. nigro-maculata*, pileo, hypochondriis uropygioque  
 flavis.

*Ficedula pensilvanica cinerea nœvia. Briss. av. app. p.*  
 110. n. 81.

Figuier couronné d'or. *Buff. hist. nat. des ois.* 5. p. 312.

Golden-crowned Fly-catcher. *Edw. glean. t.* 298.

Golden-crowned Warbler. *Arch. zool.* 2. p. 403. n. 294.

*Lath. syn.* II. 2. p. 486. n. 111.

*Habitat vere per aliquot diés in Pensilvania & Acadia,*  
*hippolidis magnitudine.*

Rostrum atrum; corpus supra ex cinereo cæruleum (femina  
 ex rufo-fuscum); tempora, gula, alarum fasciæ duæ &  
 abdomen alba; (mari) fasciæ ocularis, jugulum, &  
 pectus superius nigra; pedes, rectrices alarum, remiges  
 rectricesque nigricantes; remiges marginè griseæ; rec-  
 trices 3 extimæ intus macula alba notatæ.

senegalensis. 22. *M. fusca*, remigibus interius rufis, rectricibus nigris  
 apice albis.

*Rubetra senegalensis. Briss. av. 3. p. 449. n. 29.*

Senegal Warbler. *Lath. syn.* II. 2. p. 456. n. 57.

*Habitat ad fluvium Senegal, 5-6 pollices longa.*

Rectrices intermediæ penitus nigrae.

leucomela. 117. *M. nigra* subtus alba, vertice albido, genarum gula-  
 que plumis nigris limbo albicantibus, uropygio albo,  
 rectricibus alarum, remigibus & intermediis rectricibus  
 ex fusco nigricantibus, lateralibus albis, apice atris.  
*Pall. nov. comm. Petrop. 14. p. 584. n. 6. t. 22. f. 3.*  
*Falk it. 3. t. 30.*

*Motacilla pleschanna. Lepechin nov. comm. Petrop. 14.*  
*p. 503. n. 5. t. 14. f. 2.*

Leucomela Warbler. *Lath. syn.* II. 2. p. 456. n. 58.

*Habitat in montosis præruptisque ad dextram ripam Volgaë*  
*inferioris, ad pagos etiam accedens, truncis arborum sa-*  
*xisque insidens, non timida, vermibus & coleopteris vic-*  
*titans, caudam subinde motitans, ultra 6 pollices longa,*  
*hirundinis more garriens, flava magnitudine, in rupium*  
*præruptarum cavernis & rimis, inter confragosa saxa,*  
*circa pagos quoque, & sub ipso templorum tecto nidum*

*simplicem ex stramine struens, aut hirundinis ripariæ in modum cavernas sibi fodiens, aut apiastri nidum occupans, ad 10 ova pariens.*

Rostrum pedesque sordidi, unguibus nigris; orbitæ albescentes; remiges tectricesque alarum exteriori margine obsoletæ, interiori versus marginem albicantes; femina supra ex fusco cinerea, subtus cinerascens, collo ex griseo cinereo.

erythro-gastra. 118. M. subtus badia, capite nuchaque alarumque speculo albis, fuliginoso-sordidis, capistro, genis, temporibus, collo, interscapulio & alis aterrimis, uropygio caudaque badiis. *Güldenst. nov. com. Petrop. 19. p. 469. t. 16. 17.* Chefnut-bellied Warbler. *Lath. syn. II. 2. p. 424. n. 13.*

*Habitat æstate ad alveos glareosos torrentium Caucasicorum, autumnum versus austrum migrans, arbusculis dum insidet, caudam motitans, inquietissima, neque tamen timida, 7 pollices longa, inter volandum albæ more pipiens, hippophaës quoque baccis victitans, inter cujus ramos ex herbis nidum struit; mare feminam custodiente & undique comitante.*

Rostrum pedesque atrii; oculi fusci; femina phœnicuro & ænanthæ multum similis præter rostrum, crissum, caudam pedesque cinerea, rectricum apice, & rectricibus 2 intermediis fusciscentibus.

maura. 119. M. atra, subtus alba, uropygio lateribusque colli albis, jugulo intenso, ferrugineo, alarum area obliqua ex albo lutescente, rectricibus nigris, lateralibus a basi dimidiato-albis. *Pallas it. 2. p. 708. n. 17.*

Moor-Warbler. *Lath. syn. II. 2. p. 458. n. 66.*

B) Motacilla supra ex rufo fusca, subtus ex rufo alba.

*Habitat in betuletis circa Uralenses silvas & inter fluvios Tobolin & Irin obviis, rubetræ magnitudine & habitu, per paria volans & sub arborum truncis, & in murium citellorumque cuniculis nidulans.*

Alæ basi atræ, margine griseæ; remiges fuscæ, interius albæ; feminae & aves juniores oboletius tinctæ capite ex fusco & griseo nebuloso, dorso scolopiceo gaudent.

superci-120. M. supra virefcens, subtus pallida, verticis stria pallida, liosa.

superciliis flavis.

Yellow-browed Warbler. *Lath. syn. II. 2. p. 409. n. 61.*

*Habitat in Russia. Pennant.*

- ferrugi-  
nea. 121. M. supra cinerea, subtus albida, collo ferrugineo.  
Giltthroat Warbler. *Lath. syn. II. 2. p. 459. n. 63.*  
*Habitat in Russia, præsertim circa fluvium Tunguska.*  
Pennant.
- cyanura. 122. M. supra ex cinereo flava, subtus ex flavescente alba,  
gula superciliisque ex flavescente albis, uropygio cærule-  
scente, crisso albo, rectricibus ex fusco cærulescen-  
tibus extus pallide cyaneis. *Pall. it. 2. p. 709. n. 18.*  
Blue-tailed Warbler. *Lath. syn. II. 2. p. 459. n. 63.*  
*Habitat ad hiemis usque initium in arbutis rivulos fluvios-  
que a'pestres obumbrantibus australioris regionis circa*  
*Jeniseam Sibiria, rubecula magnitudine & habitu.*  
*Pectoris latera versus alas aurantia; alæ fusca; remiges*  
*marginè exteriori ex flavo virescentes, interiori flava.*
- aurorea. 123. M. subtus fulva, vertice & cervice canis, fronte exalbi-  
da, gutture atro, dorso alisque nigris, his arca trian-  
gulari alba notatis, rectricibus fulvis, intermediis  
duabus nigris. *Pallas it. 3. p. 695. n. 13.*  
Daurian Warbler. *Lath. syn. II. 2. p. 460. n. 64.*  
*Habitat ab Aprili in salicetis circa Selengam Sibiria &*  
*collaterales fluvios ad Sinæ usque fines frequens, etiam*  
*in pagis, phœnicuri magnitudine, sed procerior.*
- friata. 124. M. nigro-friata, supra cinerea, subtus alba, vertice  
nigro, genis niveis.  
Blackpoll Warbler. *Arç. zool. 2. p. 401. n. 290 Lath.*  
*syn. II. 2. p. 460. n. 65.*  
*Habitat in Noveboraco, & æstate in insula novæ terræ.*  
*Tectrices alarum & remiges primores atræ, illæ fasciis*  
*duabus albis; remiges secundariæ margine albæ; rec-*  
*trices atræ, extimæ ad apicem macula alba notatæ.*
- incana. 125. M. capite, colli lateribus & tectricibus caudæ superiori-  
bus griseis, remigibus rectricibusque atris, margine  
griseis, gula aurantia, mento & pectore flavis, abdo-  
mine ex albido cinereo.  
Grey-poll Warbler. *Arç. zool. 2. p. 402. n. 291. Lath.*  
*syn. II. 2. p. 461. n. 66.*  
*Habitat in Noveboraco.*  
*Tectrices alarum fasciis duabus albis.*
- flavifrons. 126. M. ex cærulecente grisea, subtus alba, vertice, fronte  
& tectricibus alarum majoribus minorumque inferioribus

flavis, fascia oculari nigra albo-marginata, mento & gutture nigris.

Yellow-fronted Warbler. *Arch. zool.* 2. p. 404. n. 296.

*Lath. syn.* II. 2. p. 461. n. 67.

*Habitat in* Pensilvania.

Remiges primores rectricesque cinereæ; harum extrema albo-maculata.

Blackbur- 127. *M. vertice-nigro*: linea media flava, fascia oculari, nia. & rectricibus alarum minoribus nigris, majoribus, crillo & rectricibus lateralibus albis, intermediis atris, colli lateribus, gula & pectoris medio flavis.

Blackburnian Warbler. *Arch. zool.* 2. p. 412. n. 317. *Lath.*

*syn.* II. 2. p. 461. n. 67.\*

*Habitat in* Noveboraco.

mitrata, 128. *M. olivacea*, subtus & fronte flava, occipite & torque nigris.

*Parus carolinensis torquatus*; *Briss. av.* 3. p. 578. n. 16.

Mélange à collier de la Caroline. *Buff. hist. nat. des ois.*

5. p. 452.

Hooded Titmouse. *Catesb. Car.* t. 60.

Hooded Warbler. *Arch. zool.* 2. p. 400. n. 287. *Lath.*

*syn.* II. 2. p. 462. n. 68.

β) *Motacilla supra* ex virescente grisea.

Gobe-mouche citrin de la Louisiane. *Buff. hist. nat. des ois.* 4. p. 538. pl. enl. n. 666. f. 2.

*Habitat in* Carolina, β) *in* Louisiana, *carduelis magnitudinis*, 5 pollices longa.

Rostrum nigrum; pedes fusci.

Calliope. 129. *M. mustelina olivaceo-maculata*, subtus ex flavesceme alba, gula miniata linea alba nigraque cincta, loris nigris, superciliis albis. *Pall.* 3. p. 697. n. 17.

Ruby-throat. *Lath. syn.* II. 2. p. 463. n. 69.

*Habitat in* Sibiria orientalis a Jenisea ad Lenam densissimis salicetis, circa fluentia alpina, in summis arborum cacuminibus suavissime canora, phœnicuro major.

Littorea. 130. *M. supra* obscure viridis, subtus ochroleuca, remigibus rectricibusque nigricantibus. *S. G. Gmelin it.* 3. p. 98. t. 19. f. I.

*Habitat ad litus maris Caspii, vermibus victitans, canor.*

- longirof- 131. *M. cinerea*, subtus atra, rostro longo. *S. G. Gmelin*  
 tris. *it. 3. p. 100. t. 19. f. 2.*  
*Habitat in montibus finitimis maris Caspii.*
- ochrura. 132. *M. capite cinereo, cervice & dorso antice atro, jugulo*  
 & pectoré splendide nigris, abdomine flavo. *S. G.*  
*Gmelin it. 3. p. 101. t. 19. f. 3.*  
*Habitat in montibus Persiæ.*
- obscura. 133. *M. corporis pennis superioribus basi cinereis, medio*  
 badiis, apice nigricantibus, subtus cinerea, remigibus  
 reſtrictibulquē nigricantibus margine exteriori badiis.  
*Habliſſi apud S. G. Gmelin it. 4. p. 178. & apud*  
*Pallas n. nord. Beytr. 4. p. 56.*  
*Habitat in alpiſſis Perſiæ ſunamificis, luſcinia magnitudine.*  
*Roſtrum fuſcum; palpebræ ſubnudæ; vertex & cervix*  
*ex cinereo fuſceſcens; uropygium & criſſum ex cinereo*  
*alboque varium; pedes cum unguibus nigricantes.*
- ſunamifi- 134. *M. ex cinereo ruſceſcens, mento gulaque nigris, pectore*  
 ca. & abdomine ruſcentibus, pennarum apice albo, criſſo  
 niveo, reſtrictibus intermediis fuſcis, lateralibus fulvis.  
*Habliſſi apud Pallas n. nord. Beytr. 4. p. 60. & apud*  
*S. G. Gmelin it. 4. p. 181. 182.*  
*Habitat in alpiſſis Perſiæ ſunamificarum rupeſtribus,*  
*ſuecicæ magnitudine.*  
*Roſtrum pedelque cum unguibus nigri; linea alba a baſi*  
*roſtri ſupra oculos ad nucham ducta; remiges tectricesque*  
*alarum margine exteriori & apice albæ.*
- murina. 135. *M. murina*, capite, collo caudaque nigris, ſtria oculari,  
 abdomine, & reſtrictum extimarum margine albis.  
*Murine Warbler. Latn. ſyn. II. 2. p. 463. n. 70.*  
*Magnitudo fringillæ domeſticæ; abdominis medium nigrum.*
- ſpinicau- 136. *M. ſpadicea*, subtus alba, vertice flavo-maculato, facie  
 da. ſuperciliis que flavis, tectricibus alarum ruſis fuſco-  
 variis, majoribus remigibus que fuſcis, cauda cuneiformi:  
 reſtrictibus mucronatis.  
*Thorn-tailed Warbler. Lath. ſyn. II. 2. p. 463. n. 71. t. 52.*  
*Habitat in terra del Fuego, fringillæ domeſticæ magni-*  
*tudine, ultra 6 pollices longa.*  
*Linea ſupra oculos ducta verſus occiput ruſa; axillæ albæ;*  
*reſtrices 4 mediæ ferrugineæ, reliquæ ſpadiceæ apice*  
*albæ; pedes fuſci.*

137. M.



- magel-  
lanica. 137. *M. ex flavo fusca, nigro undulata & rubro tineta, subtus ex cinereo flava nigricante-lineata, cauda brevi cuneiformi ex flavicante fusca rubro tineta & nigro lineata.*  
Magellanic Warbler. *Lath. syn. II. 2. p. 464. n. 72.*  
*Habitat in terra del Fuego, 4½ pollices longa.*  
*Pedes flavi.*
- citrina. 138. *M. flava, supra atro-striata, genis, gutture & pectore albis, cauda nigra apice flava.*  
Citrine Warbler. *Lath. syn. II. 2. p. 464. n. 73.*  
*Habitat in nova Seelandia, regulæ magnitudine, 3½ pollices longa.*  
*Rostrum nigrum; cauda brevis; pedes atrii.*
- longipes. 139. *M. dilute viridis, subtus cinerea, arcu infraoculari albo, fronte, temporibus, genis collique lateribus cinereis, crisso virescente.*  
Longlegged Warbler. *Lath. syn. II. 2. p. 465. n. 74.*  
*Habitat in nova Seelandia, 4½ pollices longa.*  
*Rostrum nigrum; irides ex carulescente cinerea; pedes ultra pollicem longi, incarnati.*
- varia. 23. *M. albo nigroque maculata, fasciis alarum duabus albis, cauda bifida.*  
*Ficedula dominicensis varia. Briss. av. 3. p. 529. n. 69. t. 27. f. 5.*  
*Figuier varié de S. Domingue. Buff. hist. nat. des ois. 5. p. 305.*  
*Small black and white Bird. Raj. av. p. 106. n. 36. Sloan. jam. 2. p. 309. t. 265. f. 1.*  
*Black and white Creeper. Edw. glean. t. 300.*  
*White-poll Warbler. Arch. zool. 2. p. 402. n. 293. Lath. syn. II. 2. p. 488. n. 114.*  
*Habitat in insulis S. Dominici, Jamaica aliisque vicinis, æstate in Pensilvania, & Noveboraco, 4½ pollices longa.*  
*Rostrum atrum; vertex albus; tempora nigra, striis duabus albis; rectrices alarum nigra; remiges rectricesque nigricantes margine grisea, laterales intus albidæ; pedes ex virescente fusci, unguibus flavicantibus.*
- capensis. 24. *M. fusca subtus albida, fascia pectorali fusca, superciliis albis, rectricibus lateralibus oblique albis.*  
*Motacilla Capitis bonæ spei. Briss. av. 3. p. 476. n. 43. t. 25. f. 3.*

Bergeronnette du Cap de bonne espérance. *Buff. hist. nat. des ois.* 5. p. 273. pl. enl. n. 28. f. 2.  
 Cape Wagtail. *Lath. syn.* II. 2. p. 402. n. 8.  
*Habitat ad Caput bonæ spei, albæ magnitudine.*  
 Rostrum pedesque atræ; remiges atræ, margine griseæ; cauda nigra.

icterocephala. 25. *M. nigra*, subtus albida, pileo luteo, fascia oculari nigra, duabus alaribus flavis.

*Ficedula canadensis icterocephala.* *Briss. av.* 3. p. 517. n. 64. t. 17. f. 2.

Figuier à tête jaune de Canada. *Buff. hist. nat. des ois.* 5. p. 299.

Figuier de Mississipi. *Buff. pl. enl.* n. 731. f. 2.

Quebec Warbler. *Arch. zool.* 2. p. 408. n. 305. *Lath. syn.* II. 2. p. 484. n. 109.

*Habitat per æstatem in Americæ septentrionalis fruticibus, præsertim junipero virginiana & caroliniana, hippolaide minor, 4½ pollices longa.*

Rostrum pedesque fusci; inter rostrum & oculos macula trigona nigra ingens, infra oculos alba; corpus supra nigrum, pennis margine ex flavicante viridibus; remiges rectricesque atræ, margine olivaceæ & albideæ, 3 extimæ intus a medio ad apicem ochroleucæ.

dominica. 26. *M. cinerea* subtus alba, macula ante oculos lutea, pone alba, infra nigra.

*Ficedula dominicensis cinerea.* *Briss. av.* 3. p. 520. n. 65. t. 27. f. 3.

Muscicapa e cæruleo, cinereo, fusco, luteo varia. *Raj. av.* p. 186. n. 37.

Figuier cendré à gorge jaune. *Buff. hist. nat. des ois.* 5. p. 300.

Blue and ashcoloured Muscicapa. *Sloan. jam.* 2. p. 310. n. 44.

Jamaica Warbler. *Lath. syn.* II. 2. p. 485. n. 110.

*Habitat in insulis Jamaica & S. Dominici, 4½ pollices longa.*

Rostrum pedesque fusci; jugulum & lora flava; rectrices alarum fusce, fasciis duabus albis; remiges rectricesque ex cinereo fusce, margine griseæ, extimæ 2 intus prope apicem macula alba notatæ.

cincta. 27. *M. cinerascens*, subtus alba, vertice fasciaque abdominali lutea, pectore fusco-maculato.

*Ficedula canadensis cinerea.* *Briss. av.* 3. p. 524. n. 67. t. 27. f. 1.

Figuiér à ceinture. *Buff. hist. nat. des ois. 5. p. 303.*  
 Belted Warbler. *Arch. zool. 2. p. 408. n. 306. Latn. syn*  
*II. 2. p. 487. n. 112.*

*Habitat in Canada, atricapilla magnitudine, 5 pollices longa.*  
 Rostrum nigrum; supercilia alba; oroiæ, fasciæque alarum  
 albæ; remiges fuscæ, margine griseæ; rectrices caudæ  
 superiores flavæ; rectrices nigricantes, margine cineræ,  
 extimæ intus prope apicem albæ; pedes fusci.

madagaf- 28. *M. viridescens, subtus albida, gula anoque flavis,*  
 carientis. palpebris albis.

*Ficedula madagascariensis minor. Briss. av. 3. p. 498. n.*  
*54. t. 28. f. 2.*

Cheric. *Buff. hist. nat. des ois. 5. p. 279.*

White-eyed Warbler. *Lath. syn. II. 2. p. 475. n. 91.*

*Habitat gregaria in insula Franciæ & Madagascar, audax,*  
*trochili magnitudine, vix 3½ pollices longa.*

Rostrum ex griseo fuscum; remiges fuscescentes; margine  
 olivaceæ; rectrices intermediæ olivaceæ, laterales  
 fuscæ, margine olivaceæ; pedes cinerei.

borbo- 140. *M. ex griseo fusca, subtus ex flavicante fordide grisea,*  
 nica. remigibus rectricibusque fuscis, margine ex griseo fuscis.

*Ficedula borbonica. Briss. av. 3. p. 510. n. 60. t. 28. f. 3.*

Petit Simon. *Buff. hist. nat. des ois. 5. p. 280.*

Figuiér de l'île de Bourbon. *Buff. pl. enl. n. 705. f. 2.*

Bourbon Warbler. *Lath. syn. II. 2. p. 475. n. 92.*

*Habitat gregaria in insulis Bourbon & Madagascar, mada-*  
*gascariensis magnitudine, fructibus quoque tenerioribus*  
*viçitans, Septembri in arboribus solitariis ex p'antis sicca-*  
*tis nidum struens, pilis sternens, & ova 3 cæcæ pariens.*

mauri- 141. *M. ex cæruleo grisea, subtus alba, remigibus rectrici-*  
 tiana. busque nigris, margine albis.

Figuiér bleu. *Buff. hist. nat. des ois. 5. p. 282.*

Figuiér de l'île de France. *Buff. pl. enl. n. 705. f. 1.*

Maurice Warbler. *Lath. syn. II. 2. p. 476. n. 93.*

*Habitat in insula Franciæ, borbonicæ magnitudine, 3½*  
*pollices longa.*

Rostrum nigricans; pedes cærulescentes.

livida. 142. *M. ex cæruleo grisea, crisso albo, rostro pedibusque*  
 plumbeis; remigibus nigricantibus margine albis,  
 rectricibus nigris: extimis duabus albis.

R r r 2

## AVES PASSERES. Motacilla.

- Figuiier bleu de Madagascar. *Buff. pl. enl. n. 705. f. 3.*  
 Madagascar Warbler. *Lath. syn. II. 2. p. 476. n. 94.*  
*Habitat in Madagascar, borbonicae magnitudine, 4 1/2*  
*pollices longa.*  
 Cauda ultra  $1 \frac{1}{2}$  pollices longa.
- flaves- 143. *M. fusca, subtus flavescens, temporibus albidis, restric-*  
 cens. *cibus æqualibus remigibusque margine ex rufo fuscis.*  
 Figuiier du Sénégal. *Buff. hist. nat. des ois. 5. p. 282. pl.*  
*enl. n. 582. f. 1.*  
 Citron-bellied Warbler. *Lath. syn. II. 2. p. 477. n. 95.*  
 β) *Motacilla subtus ex rubescente flavescens.*  
 Figuiier à ventre jaune du Sénégal. *Buff. pl. enl. n. 582. f. 3.*  
*Habitat ad fluvium Senegal, 4 1/4 pollices longa.*  
 Rostrum pedesque atri.
- undata. 144. *M. nigra, pennarum margine rufo, subtus alba, uropy-*  
 gio rufo, cauda cuneiformi, reatricibus remigibusque  
 fuscis, margine ex rufo albis.  
 Figuiier tacheté du Sénégal. *Buff. pl. enl. n. 582. f. 2.*  
 Undated Warbler. *Lath. syn. II. 2. p. 477. n. 96.*  
*Habitat ad fluvium Senegal, 4 pollices longa.*  
 Rostrum nigrum; pedes atri.
- fuscata. 145. *M. fusca, subtus grisea, cauda æquali longa.*  
 Figuiier brun du Sénégal. *Buff. pl. enl. n. 584. f. 1.*  
 Dusky Warbler. *Lath. syn. II. 2. p. 477. n. 97.*  
*Habitat ad fluvium Senegal, hippolaidis magnitudine, 6*  
*pollices longa.*  
 Rostrum atrum; pedes flavi.
- subflava. 146. *M. fusca subtus alba, cauda cuneiformi.*  
 Figuiier blond du Sénégal. *Buff. pl. enl. n. 584. f. 2.*  
 Flaxen Warbler. *Lath. syn. II. 2. p. 478. n. 98.*  
 β) *Motacilla subtus grisea.*  
 Figuiier à ventre gris du Sénégal. *Buff. pl. enl. n. 584. f. 3.*  
*Habitat ad fluvium Senegal, 4 1/4 pollices longa, fuscata*  
*minor, cauda etiam breviori.*  
 Rostrum atrum; pedes flavi.
- auroca- 29. *M. olivacea, subtus alba, vertice aures, superciliis nigris,*  
 pillula. *pectore nigro maculato.*  
 Ficedula pensilvanica aurocapilla. *Briss. av. 3. p. 504.*  
 Grivelette de S. Domingue. *Buff. hist. nat. des ois. 3.*  
*p. 317. pl. enl. n. 398. f. 2.*

Golden-crowned Thrush. *Arch. zool.* 2. p. 339. n. 203.

*Edw. glean.* t. 252. *Lath. syn.* II. 2. p. 21. n. 6.

*Habitat astate in Pennsylvania, Novboraco, hieme in insulis S. Dominici, Jamaica, &c. nidum in terra ad ripam aut collis latus australe fornacis forma ex foliis struens, siccoque gramine struens, ova 5 alba fusco-maculata pariens, modularis magnitudine, 5 1/2 pollices longa.*

*Rostrum fuscum, basi incarnatum; tempora alba; pedes ex flavicante fusci.*

petechia. 30. M. olivacea, subtus flava rubro-guttata, pileo rubro.

*Ficedula pensilvanica crythrocephalos. Briss. av.* 3. p. 488. n. 49.

*Figuier à tête rouge de Pensilvanie. Buff. hist. nat. des ois.* 5. p. 286.

*Yellow Redpole. Edw. glean.* t. 256.

*Red-headed Warbler. Arch. zool.* 2. p. 401. n. 289. *Lath. syn.* II. 2. p. 279. n. 99.

*Habitat solitaria per astatem in Pennsylvania dumetis, autumno discedens, atricapilla magnitudine.*

*Rostrum nigrum; remiges rectricesque atrae, margine flavae; pedes atrii.*

albicollis. 147. M. olivacea, subtus flavescens, gutture & pectore sordide ochroleuco rubro-striato, remigibus rectricibusque fuscis margine ex virescente flavis, lateralibus intus flavicantibus.

*Ficedula dominicensis. Briss. av.* 3. p. 494. n. 52. t. 26. f. 5.

*Figuier à gorge blanche. Buff. hist. nat. des ois.* 5. p. 287.

*St. Domingo Warbler. Lath. syn.* II. 2. p. 479. n. 100.

*Habitat in insula S. Dominici, hippolaidis magnitudine, 5 fere pollices longa.*

*Rostrum corneum; tempora flavescencia; pedes ex griseo fusci; feminae cervix ex virescente cinerea.*

Ludoviciana. 148. M. olivacea, gutture & pectore rubro-maculato flavis, abdomine ochroleuco, alarum fasciis duabus, rectricibusque duabus extimis intus ad apicem albis.

*Ficedula ludoviciana. Briss. av.* 3. p. 500. n. 55. t. 26. f. 4.

*Figuier à gorge jaune. Buff. hist. nat. des ois.* 5. p. 288.

*Louisiane Warbler. Arch. zool.* 2. p. 407 n. 303. *Eath. syn.* II. 2. p. 480. n. 101.

*Habitat in Louisiana & insula S. Dominici, regulo parum major, 4 1/2 pollices longa.*

## AVES PASSERES. Motacilla.

Rostrum *fuscum subtus griseum*; remiges *ex nigricante fusca*, margine *ex caeruleo grisea*; pedes *cinerei*; feminae *pectus non maculatum*.

chloro-leuca. 149. M. *olivacea*, subtus *ochroleuca*, capite *cinereo olivaceo vario*, tetricibus alarum majoribus *rectricibusque fuscis*, margine *ex flavicante viridibus*.

*Ficedula dominicensis minor*. *Briss. av. 3. p. 496. n. 53. t. 26. f. 2.*

Figuiet vert & blanc. *Buff. hist. nat. des ois. 5. p. 289.*

Green and white Warbler. *Lath. syn. II. 2. p. 480. n. 102.*

*Habitat in insula S. Dominici, hippolaide minor, 4½ pollices longa.*

Rostrum *corneum*; cauda *subbifurca*; rectrices *laterales flavo-variae*; pedes *ex griseo fusci*.

auricollis. 150. M. *olivacea*, subtus *aurantia*, abdomine *flavescente*, crisso *albido*, tetricibus alarum majoribus & rectricibus *intermediis cinereis*, lateralibus *intus albis*, extus & apice *nigris*.

*Ficedula canadensis major*. *Briss. av. 3. p. 508. n. 59. t. 26. f. 1.*

Figuiet à gorge orangée. *Buff. hist. nat. des ois. 5. p. 290.*

Orange-throated Warbler. *Arch. zool. 2. p. 408. n. 304. Lath. syn. II. 2. p. 481. n. 103.*

*Habitat in Canada, atricapillae magnitudine, ultra 5 pollices longa.*

Mandibula *superior fusca*, inferior *albida*; remiges *fusca*, margine *cinerea*; pedes *grisei*.

maculosa. 151. M. *olivacea nigro-maculata*, capite remigibusque *cinereis*, abdomine, crisso alarumque *fasciis duabus albis*, gula, uropygio & pectore *nigro-maculato flavis*.

*Ficedula pensilvanica naevia*. *Briss. av. 3. p. 502. n. 56.*

Figuiet à tête cendrée. *Buff. hist. nat. des ois. 5. p. 291.*

Yellow-rumped Flycatcher. *Edw. glean. t. 255.*

Yellow-rumped Warbler. *Arch. zool. 2. p. 400. n. 288.*

*Lath. syn. II. 2. p. 481. n. 104.*

*Habitat in Pensilvania, hippolaidis magnitudine.*

Rostrum *pedesque fusci*; remiges *margine alba*; rectrices *intermediae nigrae*, laterales *nigricante macula intus in medio alba*.

fufcescens. 152. M. *fufcescens*, subtus *ex nigricante & rufo-griseo varia*, rostro, gula *fasciaque oculari fusca*.

*Ficedula jamaicensis*. *Briss. av. 3. p. 512. n. 61.*

Figuier brun. *Buff. hist. nat. des ois.* 5. p. 292.

Worm-eater. *Sloan. jam. p. 310. n. 65. t. 265. f. 2. Raj. av. p. 186. n. 38.*

Brown-throated Warbler. *Lath. syn. II. 2. p. 482. n. 105.*

*Habitat in Jamaica, hippolaidis magnitudine; 5 pollices longa.*

153. *M. fusca*, pennarum margine olivaceo, subtus uropygioque flava, abdomine inferiori sordide ochroleuco, nitura pone oculos rufa, rectricum remigumque margine olivaceo.

Ficedula canadensis fusca. *Briss. av. 3. p. 515. n. 63. t. 27. f. 4.*

Figuier tacheté de jaune. *Buff. hist. nat. des ois.* 5. p. 293.

Spotted yellow Fly-catcher. *Edw. glean. t. 257.*

Spotted yellow Warbler. *Arch. zool. 2. p. 407. n. 302.*

*Lath. syn. II. 2. p. 482. n. 106.*

β) Ficedula dominicensis fusca. *Briss. av. 3. p. 513. n. 62. t. 28. f. 5.*

*Habitat in Canada, β) in insula S. Dominici, hippolaidis magnitudine, 4½ pollices longa.*

Rostrum atrum; collum & pectus maculis nigricantibus (β. fuscis) varium; rectrices alarum majores fascia alba (in β. nulla); cauda subbifurcata, rectricibus duabus extimis intus prope apicem albis; pedes fusci.

154. *M. olivacea*, gutture nigro, pectore, colli capitisque lateribus flavis, abdomine, crasso & alarum fasciis duabus albis, remigibus rectricibusque cinereis, tribus extimis intus albo variis.

Ficedula pensilvanica gutture nigro. *Briss. av. app. p. 104. n. 77.*

Figuier à cravatte noire. *Buff. hist. nat. des ois.* 5. p. 298.

Black-throated green Fly-catcher. *Edw. glean. t. 300.*

Green Warbler. *Arch. zool. 2. p. 404. n. 297. Lath. syn.*

*II. 2. p. 484. n. 108.*

*Habitat Aprili in Pensilvania, hippolaidis magnitudine.*

Rostrum nigrum; hypochoandria ex albo nigroque varia; rectrices alarum minores olivaceæ, reliquæ cinereæ, apice albæ; remiges margine albæ; pedes fusci.

31. *M. cinereo-fusca*, capite cærulefcente, gula pectoreque albis. *Kram. el. p. 377. n. 19. Georg. it. p. 174.*

White-breasted Warbler. *Lath. syn. II. 2. p. 447. n. 41.*

*Habitat in Germania & Russia.*

32. *M. cana*, subtus coccinea, gula nigra, remigibus quatuor primis basi rubris.

Cinnamom Warbler. *Lath. syn.* II. 2. p. 447. n. 41.

*Habitat in Zeylon, erithaco simillima.*

Mari macula alarum rubra; rectrices nigrae, intermediae  
4 latere oblique rufae.

nigrirostris. 155. M. ex olivaceo fusca, loris gulaque ex rufo flavis, pectore rufo nigricante-maculato, abdomine albo, tectricibus alarum apice ex rubescente albis, remigibus margine flavicantibus, rectricibus acutis: extimis albis.

Black-jawed Warbler. *Lath. syn.* II. 2. p. 447. n. 43.

Longitudo 7 pollicum; rostrum nigrum, basi pallidum; ad utrumque mandibulae latus stria nigricans; pedes ex flavo fuscescentes.

lutescens. 156. M. ex ferrugineo fusca, subtus ex rubescente alba, fronte mentoque ex atro lutescens, macula aurium rubra, pectore atro-maculato.

Buff-faced Warbler. *Lath. syn.* II. 2. p. 448. n. 45.

Longitudo pollicum 6; rostrum atrum; pedes fuscescentes.

borealis. 157. M. viridis, subtus flava, fronte, gula temporibusque ferrugineis, cauda rotundata: rectricibus lateralibus apice albis.

Rusty-headed Warbler. *Lath. syn.* II. 2. p. 448. n. 44.

*Habitat in Camtschatca, 5 pollices longa.*

Rostrum pallidum; pedes atrii; tinctus corporis olivaceus.

camtschatkensis. 158. M. fusca, subtus dilutius, abdominis medio albo, fronte, genis, & mento dilute ferrugineis.

Longbilled Warbler. *Arch. zool.* 2. p. 420. O.

*Habitat in Camtschatca, modulari minor.*

Rostrum praelongum, gracile.

Awatcha. 159. M. fusca, gula & pectore albis nigro-maculatis, abdominis medio lorisque albis, remigibus primoribus margine albis, rectricibus basi aurantiis.

Awatcha. *Arch. zool.* 2. p. 422. T.

*Habitat in Camtschatca.*

Caprata. 33. M. nigra, uropygio, crisso, maculaque tectricum alari albis.

Rubetra lucionensis. *Briss. av.* 3. p. 442. n. 30. t. 24. f. 2. 3.

Traquet de l'île de Luçon. *Buff. hist. nat. des ois.* 5. p. 229. pl. enl. n. 235. f. 1. 2.

Luzonian Warbler. *Lath. syn.* II. 2. p. 451. n. 48.

*Habitat in insula Luçon, rubicolae magnitudine.*

Rostrum atrum; pedes ex nigro fuscii.



Femina supra fusca, subtus ex rufo fusca; gula alba; uropygium rufescens; cauda fusca.

Phœnicurus. 34. M. gula nigra, abdomine caudaque rufis, capite dorsoque cano. *Fn. succ.* 257. *Scop. ann.* 1. p. 157. n. 232. *Brünn. orn.* n. 280. 281. *Müll. zool.* p. 33. n. 278. *Georg. it.* p. 174. *Kram. el.* p. 376. n. 11. *Nozem. nederl. Vogel t.* 45.

Ruticilla. *Gesn. av.* 729. *Aldr. orn.* 2. p. 746. t. 746. 747. *Briff. av.* 2. p. 403. n. 15.

Codirosso. *Olin. acc.* t. 47.

Rosignol de muraille. *Buff. hist. nat. des ois.* 5. p. 170. t. 6. f. 2. pl. enl. n. 351. f. 1. 2.

Redstart. *Brit. zool.* 1. n. 146. *Arç.* zool. 2. p. 416. B. *Raj. av.* p. 78. n. 5. *Will. orn.* p. 218. *Albin. av.* 1. t. 50. *Hayes brit. birds t.* 40. *Lath. syn.* II. 2. p. 421. n. 11.

Hautboetele. *Frisch av.* t. 19.

β) Ruticilla cinerea. *Briff. av.* 3. p. 406. A. *Günth. Nest. u. Eyer t.* 19. f. sup.

Ruticilla tertia Aldrovandi. *Raj. av.* p. 78. n. 5. I. *Will. orn.* p. 218.

γ) Ruticilla pectore maculato. *Briff. av.* 3. p. 407. B.

Rothschwaenzlein. *Frisch av.* t. 20.

δ) Motacilla (Titys) remigibus nigricantibus, rectricibus rufis: intermediis pari nigro, extrorsum rufescente. *Fn. succ.* 1. n. 227.

Silvia Titys. *Scop. ann.* 1. p. 157. n. 233.

Gartenrothschwanz. *Günth. Nest. u. Eyer t.* 31. f. inf. *Habitat in Europa; non raro in domibus ipsis, migratoria, cantillans, aliarum quoque avium vocem imitans, rubecula minor, 5½ pollices longa, caudam frequenter motitans, nidum ex muscis in murorum aut arborum cavis struens, & pilis plumisque sternens, ova cærulea 4-5 modularis ovis similia, at longiora pariens.*

Rostrum, genæ & pedes nigra; frons & abdomen alba; uropygium, pectus & rectrices laterales rufæ, intermedia fusca; alæ fusca; feminae vertex & dorsum ex cinereo grisea; mentum album.

gibralta- 160. M. cana, fronte, temporibus gulaque nigris, occipite et  
riensis. abdomine inferiori albis, uropygio caudaque aurantiis, rectricibus intermediis fuscis.

Ruticilla gibraltariensis. *Briff. av.* 3. p. 407. n. 16.

Rosignol de muraille de Gibraltar. *Buff. hist. nat. des ois.* 5. p. 177.

## AVES PASSERES. Motacilla.

Grey Redstart. *Edw. av. t. 29. Lath. syn. II. 2. p. 423. n. 12.*

*Habitat circa Gibraltariam, rubeculae magnitudine.*

Rostrum pedesque fusci; remiges ex griseo fusca, margine alba; rectrices laterales praeter extimam apice fusca.

Erithacus. 35. M. dorso remigibusque cinereis, abdomine rectricibusque rufis: extimis duabus cinereis. *Fn. suec. 258.\**

Phoenicurus. *Gesn. av. 3. p. 409.*

Phoenicurus alter. *Aldr. orn. 2. p. 748.*

Phoenicurus torquatus. *Briff. av. 3. p. 411. n. 18.*

Rouge-queue à collier. *Buff. hist. nat. des ois. 5. p. 180.*

Red-tail. *Raj. av. p. 78. n. 5. 2. Will. orn. p. 218. c. 7. 2. Lath. syn. II. 2. p. 425. n. 14.*

Grey Redstart. *Arch. zool. p. 417. C.*

Rotfchwenzel. *Frisch av. t. 20.*

b) Phoenicurus. *Briff. av. 3. p. 409. n. 17.*

*Habitat in Europæ silvis, rubecula paulo major, caudam ejus more frequenter movens, vix canora, versus finem aestatis pinguis & sapida, vermibus quoque victitans, in dumetis humilioribus ex musco extus, ex lana plumisque intus nidum struens, & ova 5-6 alba, griseo varia pariens.*

Rostrum nigricans; corpus supra griseum; inter rostrum & oculos (mari) macula exilis fusca; uropygium & cauda rufa, rectricibus intermediis (mari) fuscis; corpus subtus ex albedo griseum, ex rufescente varium, juguli (in mare) arcu fusco, ferri equini specie, parte concava sursum versa; rectrices caudæ & inferiores alarum rufescentes; majores alarum remigesque ex griseo fusca, margine rufescentes.

gujanen- 161. M. grisea, subtus alba, alis caudaque longa rufis.

sis. Rouge-queue de la Guyane. *Buff. hist. nat. des ois. 5. p. 186. pl. enl. n. 686. f. 2.*

Gujana Red-tail. *Lath. syn. II. 2. p. 426. n. 16.*

*Habitat in Gujana, 6 1/2 pollices longa.*

Rostrum pallidum; pedes pallide incarnati.

atrata. 162. M. nigra, vertice plumbeo, remigibus atris secundariis margine exteriori albis, rectricibus rufis: intermediis duabus atris.

Black Red-tail. *Lath. syn. II. 2. p. 426. n. 16.*

Longitudo pollicum 6; dorsi pennæ margine ex atro fusca.

Guira. 36. M. viridis, subtus lutea, genis gulaque nigris linea lutea cinctis.

*Sylvia brasiliensis viridis.* *Briss. av.* 3. p. 533. n. 71.  
*Guira-guaiu-beraba.* *Marcgr. bras.* 212. *Raj. av.* p. 83.  
 n. 10. *Will. orn.* p. 239. t. 41. *Edw. glæan.* t. 351.  
 f. 2.

*Guira-beraba.* *Buff. hist. nat. des ois.* 5. p. 342.

*Guira-Warbler.* *Lath. syn.* II. 2. p. 505. n. 142.

*Habitat in Brasilia, carduelis magnitudine.*

*Rostrum atrum, subtus incarnatum; facies nigra; linea supraocularis flava, per utrumque colli latus producta; remigum apex, pedesque fusci.*

fœcica. 37. *M. pectore ferrugineo fascia cœrulea, reſtricibus fuscis versus basin ferrugineis.* *Fn. succ.* 259.\* *Georg. it.* p. 174.  
*Motacilla pectore cœruleo; macula flavescente albedine cincta.* *Fn. succ.* I. n. 220.

*Cyanecula.* *Briss. av.* 3. p. 413.

*Phœnicurus pectore cœruleo.* *Frisch. av.* 3. t. 19. f. 3. 4.

*Gorge bleue sans tache blanche.* *Buff. pl. enl.* n. 610. f. I. 2. 3.

*Gorge-bleue.* *Buff. hist. nat. des ois.* 5. p. 206 t. 12.

*Blue throated Redstart.* *Edw. av.* t. 28.

*Blue throated Warbler.* *Arç. zool.* 2. p. 417. *E. Lath. syn.* II. 2. p. 444. n. 39.

*Wegfleklin.* *Raj. av.* p. 78. *A. 5.* n. 3. *Will. orn.* p. 219.

*Wydengykerlin.* *Gesn. av.* 796.

b) *Cyanecula gibraltariensis.* *Briss. av.* 3. p. 416. n. 20

β) *Motacilla macula pectoris argentea.*

*Gorge-bleue à tache blanche.* *Buff. pl. enl.* n. 361. f. 2.

*Habitat in Europæ & Sibirix alpinis & subalpinis salicibus, alnis, ad aquam crescentibus, Aprili ante solis ortum & occasum quaterno sæpissime numero, rubeculæ magnitudine & habitu, cantu lusciniæ æmulans, quamvis minus alto, in salicibus & gramine nidificans, non migrans.*

*Supercilia ex rufo alba; guttur cœruleum, fascia nigra subtus terminatum; abdomen & crissum exalbidum: Feminx gula alba, fascia lata cœrulea, alteraque conigua nigra terminata.*

Scalis. 38. *M. supra cœrulea, subtus tota rubra, abdomine albo.*  
*Rubecula carolinensis.* *Briss. av.* 3. p. 423.

*Avis cœrulea.* *Kalm it.* 3. p. 30.

*Rouge-gorge bleue de la Caroline.* *Buff. hist. nat. des ois.* 5. p. 212. *pl. enl.* n. 390. f. I. 2.

*Blue Bird.* *Catesb. Car.* I. t. 47.

*Blue Redbreast.* *Edw. av.* t. 24.

*Blue Warbler.* *Lath. syn.* II. 2. p. 446. n. 40.

Blue-backed Redbreast. *Arch. zool.* 2. p. 398. n. 281.  
*Habitat gregaria in insulis Bermudis & æstate in America septentrionali, in terra, ephemeris aliisque insectis victans, quæ in zæa, miliique culmis conquirat, volatu pernix, voce lugubris, in cavis arboribus nidificans, rubecula major, 5 ½ pollices longa.*

Rostrum nigricans; pedes nigri; feminae remiges secundariae margine albæ.

fulicata. 39. *M. nigro-violacea, crisso castaneo, macula tetricum alba.*

Rubetra philippensis. *Briss. av.* 3. p. 444. n. 31. t. 23. f. 2.

Traquet des Philippines. *Buff. hist. nat. des ois.* 5. p. 230. pl. enl. n. 185. f. 1.

Sooty Warbler. *Lath. syn. II.* 2. p. 451. n. 49.

*Habitat in insulis Philippinis, capratae magnitudine, 6 ½ pollices longa.*

Rostrum pedesque fusci.

cayana. 40. *M. cærulea, capistro, humeris, alis caudaque nigris.*

*Sylvia cayanaensis cærulea. Briss. av.* 3. p. 533. n. 72. t. 28. f. 1.

Elototl. *Hern. mex.* 54. *Raj. av.* p. 170. n. 4.

Pitpit bleu de Cayenne. *Buff. hist. nat. des ois.* 5. p. 339. pl. enl. n. 669. f. 2.

Cayenne Warbler. *Lath. syn. II.* 2. p. 502. n. 138.

β) *Motacilla capite cæruleo.*

Blue Manakin. *Edw. glean. t.* 263.

γ) Pitpit bleu de Cayenne. *Buff. pl. enl. n.* 669. f. 1.

*Habitat in Gujana. 4 ¼ pollices longa.*

Rostrum nigricans; frons & tempora nigra; pedes grisei.

cyanocéphala. 163. *M. viridis, capite & tetricibus alarum superioribus cæruleis, gula cana, remigibus fuscis margine viridibus.*

*Sylvia viridis. Briss. av.* 3. p. 531. n. 70. t. 28. f. 4.

Pitpit vert. *Buff. hist. nat. des ois.* 5. p. 338.

Blue-headed Warbler. *Lath. syn. II.* 2. p. 503. n. 139.

*Habitat in Cayenna, hippolaidis magnitudine, 4 ½ pollices longa.*

Rostrum fuscum; pedes grisei.

lineata. 164. *M. subtus cærulea, lineâ alba a pectore ad crissum producta lutescente, verticis macula longitudine & fronte cæruleis.*

Pitpit à coiffe bleue. *Buff. hist. nat. des ois.* 5. p. 342.

Blue striped Warbler. *Lath. syn. II.* 2. p. 504. n. 140.

*Habitat in Cayenna.*

Rostrum pedesque nigri; color cæruleus a fronte ad dorsum productus.

cyanea. 165. M. ex cæruleo nigra subtus alba, capite pennis laxis longisque turgido, fronte, genis & torque splendidissime cæruleis. *Ellis narrat. p. 22.*

Superb Warbler. *Lath. syn. II. 2. p. 501. n. 137. t. 53.*

β) Motacilla capite colloque penitus cæruleis.

Gobe-mouche à tête bleue de l'île de Luçon. *Sonner, it. p. 58. t. 27. f. 1.*

Habitat in terra van Diemen, β) in insula Manilla, 5½ pollices longa.

Caput præter partes cæruleas nigerrimum; rostrum & fascia ocularis nigra; mentum ex atro cæruleum; remiges atra; cauda cuneiformis; pedes fusci, unguibus nigris.

Velia. 41. M. cærulea, ventre uropygioque fulvis.

Sylvia surinamensis cærulea. *Briss. av. 3. p. 536. n. 73.*

Pitpit varié. *Buff. hist. nat. des ois. 5. p. 341.*

Pitpit bleu de Surinam. *Buff. pl. enl. n. 669. f. 3.*

Rouge-gorge. *Fermin Surin. 2. p. 194?*

Red-bellied blue Bird. *Edw. av. t. 22. Bancr. Guj. p. 182?*

Red-bellied Warbler. *Lath. syn. II. 2. p. 504. n. 141.*

Habitat in Gujana, Cayenna, Surinamo, hippolaidis magnitudine.

Rostrum plumbeum, subtus albidum; frons ex cærulecente viridis; uropygium viridi-aureum; gula jugulumque violaceum, hoc fusco varium; remiges rectricesque nigrae, margine cæruleæ; pedes cinerei.

canaden-42. M. supra cærulea subtus alba, jugulo, remigibus re-  
ctricibusque nigris.

Ficedula canadensis cinerea minor. *Briss. av. 3. p. 527. n. 68. t. 27. f. 6.*

Figuier bleu. *Buff. hist. nat. des ois. 5. p. 304.*

Petit figuier cendré de Canada. *Buff. pl. enl. n. 685. f. 2.*

Blue Fly-catcher. *Edw. glean. t. 252.*

Black-throated Warbler. *Arch. zool. 2. p. 399. n. 285. Lath. syn. II. 2. p. 487. n. 113.*

Habitat æstate in Pensilvania, cinctâ minor, 4½ pollices longa. Rostrum & tempora nigra; corpus subtus albidum; cauda subfurcata ex cinereo cærulea; rectrices 3 extimæ intus basi & apice albæ; 4, 5 apice, remiges primores apice albæ.

cærulea. 43. M. supra cærulea, subtus alba, alis caudaque nigris.  
 Ficedula pensilvanica cinerea. *Briss. av. app.* p. 107. n. 79.  
 Figuiet gris-de-fer. *Buff. hist. nat. des ois.* 5. p. 309.  
 Little blue grey Fly-catcher. *Edw. glean. t.* 302.  
 Cærulean Warbler. *Arch. zool.* 2. p. 405. n. 299. *Lath. syn.* II. 2. p. 490. n. 117.

β) Motacilla cærulea, capite nigro.

Figuiet à tête noire de Cayenne. *Buff. pl. enl.* n. 704. f. 1.

*Habitat æstate in Pensilvania, hippolaidis magnitudine, nidum cylindricum supra apertum in dichotomia arborum ex tenera lanugine, extus ex muscis & lichenibus struens, & pilis equinis sternens.*

Rostrum nigrum, mandibulæ inferioris basi rubescente; linea (mari) a rostro ad occiput nigra; alæ ex cinereo fusca; remiges margine interiori albæ; rectrices longiusculæ, extimæ albæ, reliquæ ex cinereo cæruleæ, 5, 5 apice albæ.

Cyana. 166. M. tota cyanea, subtus nivea, striga a rostro ad alas atra.  
*Pall. it.* 3. p. 697. n. 18.

*Habitat rarior vere in extremis Dauuriæ campis inter Ononem & Argunum, calliopæ magnitudine, curruca habitu, cæruleæ affinis, quæ tamen superciliis atris, & rectricibus lateralibus albis differt.*

arundi-167. M. supra olivaceo-fusca, subtus albida, loris & orbitis naçea.  
 fusco-albescentibus, angulo carpi subtus luteo-fulvo, cauda subcuneata fusca, plantis luteo-virescentibus.  
*Lightfoot ac. angl.* 1785. I. p. 8. t. I.

*Habitat ad fluvium Coln prope Uxbridge & alibi in Anglia, reguli magnitudine, ad 7½ pollices longa, nidum inter 3-4 arundines, quarum culmi latera ejus quasi transfigunt, extus ex siccis graminum culmis, intus ex paniculis floriferis arundinis, aut marcido gramine paucisque pilis equinis struens, & 4 ut plurimum ova pariens exalbida olivaceo-maculata.*

Rostri mandibula superior cornea, inferior incarnata; faux aurantia; mentum album; pedes dilute olivacei.

Sibilla. 44. M. nigricans, subtus alba, pectore rufo, macula alarum alba.

Rubetra madagascariensis. *Briss. av.* 3. p. 439. n. 28. t. 24. f. 4.  
 Traquet de Madagascar. *Buff. hist. nat. des ois.* 5. p. 231.

*Habitat in Madagafcar, suavissime canora, rubicola affinis, sed paulo major.*

*Dorsu pennæ, rectricesque alarum margine mustelina.*

- Rubecula. 45. *M. grisea*, gula pectoreque ferrugineis. *Fn. succ.* 260. \*  
*Scop. ann.* 1. n. 231. *Kram. el.* p. 376. n. 13. *Brünn.*  
*orn.* n. 283. *Müll. zool.* n. 276. *Nozem. nederl. Vogel t.* 47.  
*Rubecula* f. *Erithacus.* *Gesn. av.* p. 729. t. 730. *Aldr. orn.*  
 2. p. 741. t. 742. *Briff. av.* 3. p. 418. n. 21.  
*Petti-rosso. Olin. ucc.* t. 16.  
*Rouge-gorge. Buff. hist. nat. des ois.* 5. p. 196. t. II.  
*pl. enl.* n. 361. f. 1.  
*Robin Red-breasted or Ruddock. Raj. av.* p. 78. n. 3.  
*Will. orn.* p. 219. t. 39. *Alb. av.* 1. t. 51.  
*Red-breast. Brit. zool.* 1. n. 147. *Arch. zool.* 2. p. 417. D.  
*Hayes brit. birds t.* 40. \* *Lath. syn.* II. 2. p. 442. n. 38.  
*Roetele. Frisch av. t.* 19. *Günth. Nest. u. Eyer. t.* 3. f. inf.  
 β) *Rubecula bononiensis. Briff. av.* 3. p. 422. n. 22.  
*Spipola prima Aldrovandi. Raj. av.* p. 80. n. 3. *Will.*  
*orn.* p. 210.  
 γ) *Rubecula tota alba.*

*Habitat in Madera & Europa, æstate in silvis, hieme prope habitationes, alias migrans, solitaria, mansueta hominique familiaris, egregie cantillans, valde pugnax, ut non una arbor duos capiat erithacos, præter insecta alia etiam devorans, & euonymi seminibus multum delectata; in dumetis, interdum quoque ad ædificiorum partes remotiores ex siccatis foliis, pilis, muscisque nidum struens, plumisque sternens, & ova 5-7 obscure alba rubescentemaculata pariens, ex quibus prodeunt pulli ad Septembrem usque nævii.*

*Color supra ex virescente cinereus, frontis, colli & pectoris ex rufo aurantius, abdomini, & cruribus albidus, rostri, pedum & hypochondriorum ater; rectrices angulo acuto terminata.*

- Troglodytes. 46. *M. grisea*, alis nigroque cinereoque undulatis. *Fn. succ.* 261. \*  
*Scop. ann.* 1. n. 239. *Kram. el.* p. 378. n. 20.  
*Brünn. orn.* p. 72. n. 284. *Müll. zool.* p. 33. n. 279.  
*Nozem. nederl. Vogel t.* 58.  
*Regulus. Briff. av.* 3. p. 425. n. 24.  
*Passer troglodytes. Gesn. av.* 651. *Aldr. orn.* 2. p. 654. t. 42.  
*Reatino. Olin. ucc.* t. 6.  
*Roitelet. Buff. pl. enl.* n. 651. f. 2.

## AVES PASSERES. Motacilla.

Troglodyte. *Buff. hist. nat. des ois.* 5. p. 352. t. 1.  
 Wren. *Brit. zool.* 1. n. 154. *Arch. zool.* 2. p. 414. n. 322.  
*Raj. av.* p. 80. n. 11. *Will. orn.* p. 229. t. 42. *Albin. av.*  
 1. t. 53. B. *Hayes brit. birds* t. 38. *Lath. syn.* II. 2.  
 p. 506. n. 143.  
 Zaunkoenig. *Frisch av.* t. 24. f. 3. *Georg. it.* p. 175.  
*Günth. Nest. u. Eyer* t. 2.

β) *Regulus linea superciliari nulla.*  
 Roitelet de Buenos-Ayres. *Buff. hist. nat. des ois.* 5. p. 361.  
*pl. enl.* n. 730. f. 2.

γ) *Regulus major, subtus ex rufescente flavus.*  
 Troglodyte de la Louisiane. *Buff. hist. nat. des ois.* 5. p. 361.  
 Roitelet de la Louisiane. *Buff. pl. enl.* n. 730. f. 1.

*Habitat in Europa & Asia, β) in vicinia fluvii Plata*  
*Americæ, γ) in Louisiana, 3½-5 pollices longa, cauda*  
*erecta incedens, per omnem annum egregie cantans, &*  
*bis quotannis aut in silvarum dumetis, truncis, vel*  
*terra, aut prope domus in murorum foraminibus, &c.*  
*ovalem foramine unico apertum nidum extus ex muscis,*  
*intus ex plumis struens, & 10-18 ova alba parumper*  
*rufescente-maculata pariens.*

*Rostrum ex atro fuscum; caput, collum & dorsum spadiceum,*  
*hoc lineis nigricantibus pictum; genæ exalbida*  
*rufo-varia; supercilia, guttur & pectus ex rufescente*  
*alba; abdomen fusciscens lineis fuscis varium; remiges*  
*alternatim rufescentes & nigrae; pedes fusciscentes. Cauda*  
*rotundata fuscis transversis fuscis.*

furva. 168. M. tota fusca, dorso, alis caudaque lineis aris.  
 Roitelet de Surinam. *Ferm. Surin.* 2. p. 201?  
 Brown Warbler. *Brown illustr.* p. 68. t. 18. *Lath. syn.*  
 II. 2. p. 508. n. 144.  
*Habitat in Surinamo, egregie cantans, 4½ pollices longa.*  
*Rostrum pedesque ex flavicante fuscis.*

Calendu-47. M. cinereo virens, linea verticali flavissima, abdomine  
 la. alisque subtus flavescens.

*Calendula pensilvanica. Briss. av.* 3. p. 584. n. 18.  
 Roitelet rubis. *Buff. hist. nat. des ois.* 5. p. 373.  
 Ruby-crowned Wren. *Arch. zool.* 2. p. 413. n. 320. *Edw.*  
*glean.* t. 254. f. 2. *Lath. syn.* II. 2. p. 511. n. 146.

β) *Regulus corona occipitis rubra.*  
*Habitat in America septentrionali, regulo major, & pollicem*  
*longior, insecta in pinuum truncis venans, in quibus pari*  
*instar decurrit.*

Corpus



Corpus supra olivaceum, subtus ochroleucum; alarum fasciæ duæ flavicantes; remiges rectricesque fuscescentes margine pallidiores; pedes fusci: Femina linea verticis flammea nulla.

Regulus. 48. M. remigibus secundariis exteriori margine flavis, medio albis, vertice luteo. *Fn. succ.* 262.\* *Scop. ann.* 1. n. 240. *Kram. el.* p. 378. n. 21. *Brünn. orn.* n. 285. *Müller zool.* p. 33. n. 280.

Regulus cristatus. *Aldr. orn.* 2. p. 649.

Calendula. *Briff. av.* 3. p. 579. n. 17.

Fior Rancio. *Olin. ucc.* t. 6.

Roitelet. *Buff. hist. nat. des ois.* 5. p. 363. t. 16. f. 2.

Roitelet huppé. *Buff. pl. enl.* n. 651. f. 3.

Golden-crested Wren. *Brit. zool.* 1. n. 153. *Arch. zool.* 2. p. 414. n. 321. *Raj. av.* p. 79. n. 9. *Will. orn.* p. 227. t. 42. *Albin. av.* 1. t. 59. f. A. *Edw. glean.* t. 254. f. 1. *Catesb. Car.* 3. p. 13. t. 3. *Hayes brit. birds.* t. 38.\*\* *Lath. syn.* II. 2. p. 308. n. 145.

Ochsenauge. *Frisch av.* t. 24. f. 4. *Georg. it.* p. 175.

β) Regulus cristæ parte posteriori flava.

Roitelet-méfange. *Buff. hist. nat. des ois.* 5. p. 375.

Méfange huppée de Cayenne. *Buff. pl. enl.* n. 708. f. 2.

Habitat per omnem orbem cognitum, potissimum in quercubus, inter europæas aves facile minima, & 3½ pollices modo longa, canora, nidum subrotundum altero latere apertum ex muscis struens, intus lanugine sternens, & ova 6-8 pariens.

Rostrum nigrum; crista verticis aurantia (feminae flava) utrinque nigro-marginata; corpus supra ex flavicante viride, subtus ex rufo album; rectrices alarum atræ fasciis duabus transversis albis; remiges rectricesque atræ; pedes flavi.

Trochilus. 49. M. cinereo-virens, alis subtus tetricibus flavescens, superciliis luteis. *Fn. succ.* 264.\* *Scop. ann.* 1. n. 238. *Kram. el.* p. 378. n. 22. *Brünn. orn.* n. 286. *Müll. zool.* n. 281.

Motacilla hispanica. *Hasselq. it.* p. 287. n. 52.

Regulus non cristatus. *Aldr. orn.* 2. p. 653. t. 654.

Atilus. *Gesn. av.* 223. *Aldr. orn.* 2. p. 657. *Briff. av.* 3. p. 479. n. 45.

Pouillot ou Chantre. *Buff. hist. nat. des ois.* 5. p. 344. *pl. enl.* n. 651. f. 1.

Small yellow bird. *Raj. av. p. 80. n. 10. Wil. orn. p. 228.*

Green Wren. *Albin. av. 2. t. 59. f. A.*

Yellow Wren. *Brit. zool. 1. n. 151. Arch. zool. 2. p. 413. n. 319. Lath. syn. II. 2. p. 412. n. 147.*

Willowwren. *Hayes brit. birds t. 38.\**

β) Motacilla acredula. *Fn. suec. 1. n. 237.*

Ænanthe fusco-lutea minor. *Raj. av. p. 186. n. 39. Sloan jam. 2. p. 310. n. 46.*

Ficedula carolinensis. *Briff. av. 3. p. 486. n. 48.*

Figurier brun & jaune. *Buff. hist. nat. des ois. 5. p. 295.*

Yellow Titmouse. *Catesb. Carl. 1. t. 63.*

Yellow Wren. *Edw. glean. t. 278. f. 2.*

Scotch Wren. *Brit. zool. 1. p. 379?*

γ) Trochilus lotharingicus, gula & superciliis albis.

Afilius major. *Briff. av. 3. p. 482. A.*

Grand Pouillot. *Buff. hist. nat. des ois. 5. p. 351.*

Greater not-crested Regulus. *Will. orn. p. 228.*

δ) Motacilla corpore ex fusco viridescente, pectore ferrugineo. *Hasselq. it. 286. p. 51.*

*Habitat in Europa, & septentrionali Asia atque America;*

*β) quoque in Jamaica, migratoria, frequens in salicibus, quarum ramos instar pari percurrit, insecta pro victu quaesitura, parum, nisi incubationis tempore canora, in cavis radicum arborum aut riparum nidum rotundum struens extus ex muscis, intus ex lana, pilis aut plumis, ovaque 5 pariens exalbida, rubescente-maculata; troglodyte paulo major, 4½ pollices longa.*

*Corpus supra dilute olivaceum subtus flavum; cauda alæque fuscae margine ex flavicante virides; pedes flavicantes.*

æstiva. 169. M. flava, corpore supra olivaceo, remigibus reetricibusque fuscis, lateralibus intus flavis.

*Ficedula canadensis. Briff. av. 3. p. 492. n. 21. t. 26. f. 3.*

*Figurier tacheté. Buff. hist. nat. des ois. 5. p. 285.*

*Figurier de la Caroline. Buff. pl. enl. n. 58. f. 1.*

*Olive-warbler. Arch. zool. 2. p. 409. n. 307.*

*Yellow-Poll. Arch. zool. 2. p. 402. n. 292. Lath. syn. II. 2. p. 515. n. 148.*

β) Motacilla corpore supra fusco.

*Figurier de Canada. Buff. pl. enl. n. 58. f. 2.*

*Habitat in Gujana, æstate in Canada, migratoria, hippolaide minor, 4½ pollices longa.*

*Rostrum pedesque nigri; collum & pectus maculis longitudinalibus rubescentibus varia.*

- futoria. 170. *M. tota flava minima*. *Ind. zool. t. 8.*  
 Tailor Warbler. *Lath. syn. II. 2. p. 515. n. 149.*  
*Habitat in India, 3 pollices longa, nidum ex filamentis subtilibus texens, pennis, plumulis, plantarumque pappis sternens, folioque deciduo affigens, quod vegetæ frondi denuo assuit, ova candida pariens, quæ formicarum ovis æquiparat.* Pennant.
- castra. 50. *M. olivacea, gula caudaque ferrugineis, superciliis albis.*  
*Mantiss. pl. alt. p. 527.*  
 Caffrarian Warbler. *Lath. syn. II. 2. p. 426. n. 17.*  
*Habitat ad Caput bonæ spei, albæ magnitudine.*  
*Uropygium ferrugineum; pectus & abdomen albida; remiges fuscæ; rectrices æquales, laterales apice, intermediae totæ fuscæ; lora nigra.*
- gularis. 171. *M. supra ferruginea subtus alba, gula, alis caudaque nigris.* *Miller on var. subj. t. XXX. C.*  
*Habitat in America australi.*
- flavicau- 172. *M. olivacea subtus alba, vertice & uropygio cinereis, da. alarum area & rectricibus lateralibus flavis apice fuscis, intermediis totis fuscis.*  
 Yellow-tail Fly-catcher. *Edw. glean t. 257.*  
 Yellow-tail Warbler. *Arch. zool. 2. p. 406. n. 301.*  
*Habitat in America, migratoria.*
- Tsche- 173. *M. supra nigricans, subtus ferruginea, capite atro, cantſchia. nucha albicante, torque & macula alarum oblonga albis, dorso nigro.* *Lepechin it. 2. p. 186.*  
*Habitat in Sibiria.*
- Melano- 174. *M. ex cæruleſcente cinerea, subtus flava, loris & pe. gutture nigris, superciliis & rectricibus utrinque tribus lateralibus albis, præter extimas margine exteriori nigris.*  
*Pallas it. 3. p. 696. n. 16.*  
*Habitat rarior circa ripas glareosas orientales Dauriæ, habitu flavæ, sed minor, pedibus minoribus, cauda longiore.*  
*Linea alba a rixu per collum utrinque longitudinalis; cauda æqualis.*
- baarula. 51. *M. supra cinerea subtus flava, rectrice prima tota, secunda latere interiori alba.* *Mantiss. pl. alt. p. 527. Scop. ann. I. n. 226.*  
*Motacilla flava.* *Briff. av. 3. p. 471. n. 41. t. 23. f. 3.*  
*Motacilla flava altera.* *Raj. av. p. 75. n. 3.*

## AVES PASSERES. Motacilla.

Bergeronnette jaune. *Buff. hist. nat. des ois.* 5. p. 268.  
*pl. enl. n.* 28. f. 1.

Yellow Wagtail. *Alb. av.* 2. t. 58.

Grey Wagtail. *Brit. zool.* 1. n. 144. *Will. orn.* p. 238.  
*Edw. glean.* t. 259. *Lath. syn.* II. 2. p. 398. n. 4

b) *Motacilla campestris.* *Pall. it.* 3. p. 616. n. 15.

β) *Motacilla javensis.* *Briss. av.* 3. p. 474. n. 42. t. 25. f. 2.

Bergeronnette de Java. *Buff. hist. nat. des ois.* 5. p. 272.

*Habitat in Europæ, Dauriæ, β) Javæ, humidis, ad rivos & fluvios, etiam ad Senegal, interdum gregaria, in Suecia æstate tota die boves comitans, conopfes calcitrantes & irritantes colligens, nidum prope aquas in terra extus ex fibris siccatis & muscis, intus ex pilis, plumis & lana struens, & 6-8 ova exalbida flavo-maculata pariens, 7½ pollices longa.*

*Rostrum & pedes fusci; corpus supra ex virescente cinereum; tempora cinerea; mentum & gula (mari) nigra; tectrices alarum fuscæ, margine cineræ; remiges fuscæ, secundariæ basi albæ, primoribus æquales; rectrices prælongæ, mediæ nigra, margine virescentes; tertia disco alba; secunda latere interiori & apice alba.*

115. PIPRA. *Rostrum* capite brevius, robustum, durum, basi subtrigonum, integerrimum, apice incurvum.

*Nares* plurimis denudatæ.

*Pedes* gressorii.

*Cauda* brevis.

Rupicola. I. *P.* crista erecta margine purpurea, corpore croceo, tectricibus reetricum truncatis.

Rupicola *Briss. av.* 4. p. 437. n. 1. t. 34. f. 1.

Coq de roche. *Buff. hist. nat. des ois.* 4. p. 432. t. 20. *pl. enl. t.* 39. & 747. *Vosm. t.* 6.

Hoopoe hen. *Edw. glean.* t. 264.

Crested Manakin. *Gen. of birds* p. 64. t. 10.

Rock-Manakin. *Lath. syn.* II. 2. p. 518. n. 1.

Felsenhahn. *Walch. Naturf.* II. p. 1. t. 1. 13. p. 11. 17. p. 12.

β) *Rupicola* alis caudaque nigris.

Coq-de-roche du Pérou. *Buff. hist. nat. des ois.* 4. p. 437. *pl. enl. n.* 745.

*Habitat in Americæ australis rupibus, earumque speluncis & fissuris, frequens in montibus Luca & Cuzquaye ad flu-*

vios Oyapoc & Aprouak, columbæ minoris magnitudine, 10-12 pollices longa, hominem metuens, junior tamen circurandæ, fructibus minoribus vitans, moribus gallinæ similis, nidum in abditissimis rupium recessibus ex siccis baculis compingens, & ova 2 rotunda alba, columbinis æqualia pariens.

Rostrum flavicans; crista ex duplici plumarum serie conflata; remiges dimidia sui parte albæ, altera fusca; rectrices omnes apice aurantiæ; extimæ fusca, intus a basi ad medium aurantiæ; reliquæ intus & extus a basi ad medium aurantiæ, ceterum fusca: Pulli grisei; femina & mares anniculi toti fusci, tectricibus tamen alarum inferioribus ex rufo aurantiis.

Pareola. 2. P. crista sanguinea, corpore nigro, dorso cæruleo. Manacus cristatus niger. *Brieff. av.* 4. p. 459. n. 10. t. 35. f. 1.

Tijé-guacu. *Marcgr. bras.* 312. *Will. orn.* p. 218.

Tijé ou grand Manakin. *Buff. hist. nat. des ois.* 4. p. 411. t. 19. f. 2.

Manakin noir huppé. *Buff. pl. enl.* n. 687. f. 2. & (fem.) n. 303. f. 2.

Blue-backet Manakin. *Edw. glean.* t. 261. f. 1. *Lath. syn.* II. 2. p. 520. n. 2.

Habitat in Brasilia, Cayenna, Cuba, fringillæ domesticæ magnitudine, 4½ pollices longa.

Crista plicatilis; tectrices alarum minores cæruleæ; pedes rubri: Femina tota olivacea, junior avis viridis.

superba. 14. P. aterrima, verticis medii plumis longiusculis ex flammeo rubris, dorfi inter alas area lunata dilute cærulea, remigibus primoribus fuscescentibus. *Pallas spic. & p.* 8. t. 3. f. 1.

Aurcola major, pareolæ multum affinis; & rostrum nigrum, plumæ frontis nares obtegentes; pili ad nares & oris angulos inque gula crebri; remiges primores acutæ; cauda brevis, tectricibus 10 constans; pedes cum unguibus lutei.

cristata. 3. P. crista lutea, corpore purpureo.

Manacus cristatus ruber. *Brieff. av.* 4. p. 462. n. 12.

Picicitli. *Seb. mus.* 1. t. 59. f. 4? *Buff. hist. nat. des ois.* 4. p. 426.

Serin de Surinam. *Ferm. Surin.* 2. p. 104.

Purple Manakin. *Lath. syn.* II. 2. p. 528. n. 14.

Habitat in Brasilia & nova Hispania, 3½ pollices longa.

Rostrum & cauda rubra.

Rubetra, 4. P. crista lutea, corpore testaceo, remigibus rectricibusque cæruleis.

Manacus cristatus rufus. *Briss. av. 4. p. 461. n. 11.*

Avis americana cristata Rubetra, *Seb. mus. 1. t. 102. f. 4.*

Rubetra ou oiseau d'Amérique huppé. *Buff. hist. nat. des ois. 4. p. 425.*

Yellow Manakin. *Lath. syn. II. 2. p. 529. n. 15.*

Habitat in Brasilia & Cayenna,  $4\frac{1}{2}$  pollices longa.

Rostrum flavum; corpus flavicans; gula fusca.

torquata, 15. P. nigra, capite coccineo, guttore aureo, testricibus alarum remigibusque cæruleis.

Manacus torquatus. *Briss. av. 4. p. 456. n. 8.*

Maizi de Miacatototl. *Seb. mus. 1. p. 92. t. 57. f. 3. Buff. hist. nat. des ois. 4. p. 424.*

Collared Manakin. *Lath. syn. II. 2. p. 529. n. 16.*

Habitat in Brasilia, erythrocephalæ magnitudine,  $3\frac{1}{2}$  fere pollices longa.

Rostrum flavicans; pedes dilute flavi.

grisea, 16. P. grisea, subtus flava, occipite cristato, testricibus alarum majoribus rubris, remigibus caudaque ex cinereo griseis, frontis macula flava.

Manacus cristatus griseus. *Briss. av. 4. p. 463. n. 13.*

Coquantototl, avicula cristata, forma passeris. *Seb. mus. 2. p. 74. t. 30. f. 7. Buff. hist. nat. des ois. 4. p. 427.*

Grey Manakin. *Lath. syn. II. 2. p. 530. n. 17.*

Habitus fringillæ domesticæ; longitudo  $3\frac{1}{4}$  pollicum; rostrum flavum.

albifrons, 5. P. crista alba, corpore testaceo, dorso nigro.

Demi-fin à huppe & gorge blanche. *Buff. hist. nat. des ois. 5. p. 335.*

White-faced Manakin. *Edw. glean. t. 344. Lath. syn. II. 2. p. 530. n. 18.*

β) Pipra crista inæquali longiore, corpore caudaque cinamomeis, cauda alisque nigris.

Plumet blanc. *Buff. hist. nat. des ois. 4. p. 429.*

Manicus de Cayenne. *Buff. pl. enl. n. 707. f. 1.*

Habitat in America australi,  $5\frac{1}{4}$ , β) 6 pollices longa.

Rostrum nigrum; crista plicatilis, ex pennis acutis confata, cum facie & gula linea nigra circumscripta alba; cervix, dorsi medium & alæ ex nigricante cinereæ; reliquum corpus cum cauda ex aurantio cinnamomeum; pedes ex rubescente flavi.

- erythrocephala. 6. *P. nigra*, capite armillisque fulvis.  
*Parus erythrocephalus*. *Syst. nat.* X. 1. p. 191.  
*Manacus aurocapillus*. *Briss. av.* 4. p. 448. n. 4. t. 34. f. 2.  
 Manakin à tête d'or. *Buff. hist. nat. des ois.* 4. p. 418.  
*pl. enl.* n. 34. f. 1.  
 Golden-headed Black Titmouse. *Edw. av.* t. 21.  
 Goldheaded Manakin. *Gen. of birds* p. 64. t. 10. f. 2.  
*Lath. syn.* II. 2. p. 522. n. 5.
- β) *Manacus rubro-capillus*. *Briss. av.* 4. p. 450. n. 5.  
*Avis mexicana altera*. *Seb. mus.* I. t. 60. f. 8.  
*Tangara species 2.* *Marcgr. bras.* 215. *Raj. av.* p. 84.  
 n. 14. *Will. orn.* p. 244.  
 Manakin à tête rouge. *Buff. hist. nat. des ois.* 4. p. 418.  
*Habitat gregaria in Brasiliæ, Gujanæ, & novæ Hispaniæ*  
*silvis, etiam in æca frequens, 3¼ pollices longa.*  
 Rostrum flavum; vertex (in β. ruber), nucha, genæ &  
 armillæ aurantiæ; reliquum corpus ex purpurascente  
 nigrum; pedes incarnati.
- Aureola. 7. *P. nigra*, capite pectoreque coccineis, remigibus antrorsum  
 macula alba. *Mus. ad Frid.* 2. p. 32. \*  
*Parus Aureola*. *Syst. nat.* X. 1. p. 191.  
*Manacus ruber*. *Briss. av.* 4. p. 452. n. 6. t. 34. f. 3.  
*Avicula furinamenfis*. *Pet. gazoph.* t. 46. f. 12.  
 Manakin rouge. *Buff. hist. nat. des ois.* 4. p. 415. *pl. enl.*  
 n. 302. f. 2.  
 Red and black Manakin. *Edw. glean.* t. 261. f. 2.  
*Lath. syn.* II. 2. p. 525. n. 9.
- β) *Manacus aurantius*. *Briss. av.* 4. p. 454. n. 7.  
 Manakin orangé. *Buff. hist. nat. des ois.* 4. p. 417. *pl.*  
*enl.* n. 302. f. 3.  
 Black and yellow Manakin. *Edw. av.* t. 83. f. 2.  
*Habitat in Gujana frequens, 3¼ pollices longa.*  
 Rostrum nigrum; caput, capistrum, collum, pectus, ab-  
 dominis medium rubra, in β) aurantia; alarum macula  
 alba; pedes cum unguibus rubri, in β) fusci; femina  
 olivacea, vertice rubra corona cincto, subtus ex oliva-  
 ceo flava; pulli toti olivacei, maculis tamen in capite,  
 gula, pectore & abdomine rubris.
- leucocephala. 8. *P. nigra*, capite albo. *Mus. Ad. Frid.* 2. p. 33. \*  
 White-headed Manakin. *Lath. syn.* II. 2. p. 524. n. 7.  
*Habitat Surinami, motacillæ magnitudine, sed rostra*  
*robustiore. Setæ ingentes circa os.*

- leucoca-9. *P. atra*, pileo albo. *Mus. Ad. Frid.* 2. p. 33. \*  
 pillat Parus Pipra. *Syst. nat.* X. 1. p. 190.  
*Manacus albo-capillus.* *Briss. av.* 4. p. 446. n. 3. t. 35. f. 2.  
 Manakin à tête blanche. *Buff. hist. nat. des ois.* 4. p. 418.  
*pl. enl. n. 34. f. 2.*  
 White-capped Manakin. *Edw. glean.* t. 260. *Lath. syn.*  
 II. 2. p. 523. n. 6.  
*Habitat in Brasiliæ, Gujanæ, Surinami arundinetis, egregie cantans, erythrocephala minor, 3½ pollices longa.*  
 Rostrum ex griseo fuscum; corpus chalybis instar nitens;  
 pedes cum unguibus rubescentes.
- guttura-10. *P. nigra*, gula alba.  
 lis. *Manacus gutture albo.* *Briss. av.* 4. p. 444. n. 2. t. 36. f. 1.  
 Manakin à gorge blanche. *Buff. hist. nat. des ois.* 4. p.  
 421. *pl. enl. n. 324. f. 1.*  
 Withe-throated Manakin. *Lath. syn.* II. 2. p. 524. n. 8.  
*Habitat in Americæ calidioribus, 3½ pollices longa.*  
 Mandibula superior nigricans, inferior alba; remigum me-  
 diarum nonnullæ intus albæ; pedes cum unguibus rubri.
- serena. II. *P. nigra*, fronte albâ, uropygio cyaneo, ventre fulvo.  
*Koelreut. nov. comm. Petrop.* II. p. 433. t. 15. f. 5.  
 Manacus alba fronte. *Briss. av.* 4. p. 457. n. 9. t. 36. f. 2.  
 Manakin varié. *Buff. hist. nat. des ois.* 4. p. 423.  
 Manakin à front blanc. *Buff. pl. enl. n. 324. f. 2.*  
 Withe fronted Manakin. *Lath. syn.* II. 2. p. 521. n. 3.  
*Habitat rarior in Cayenna & Gujana, troglodytæ mag-  
 nitudine, 3½ pollices longa.*  
 Rostrum pedesque nigri; capitis pennæ basi nigra, ceterum  
 cæruleæ; frontis apice albæ; crissum aurantium.
- Manacus.* 12. *P. nigra*, subtus alba, macula cervicis alarumque albis.  
*Manacus.* *Briss. av.* 4. p. 442. n. 1.  
 Casse-noisette. *Buff. hist. nat. des ois.* 4. p. 413.  
 Manakin du Brésil. *Buff. pl. enl. n. 302. f. 1.*  
 Black-capped Manakin. *Edw. glean.* t. 260. f. 1. *Lath.*  
*syn.* II. 2. p. 521. n. 4.
- β) Pipra macula alarum nulla.  
 Manakin à tête noire de Cayenne. *Buff. pl. enl. n. 303. f. 1.*  
*Habitat in Gujanæ potissimum sylvis, frequens, 4¼ pollices  
 longa, gregaria, agilis & inquieta, nunc in terra, nunc  
 in inferioribus arborum ramis, & formicis puncta vocent  
 edens; quasi nucis disfractæ.*  
 Rostrum nigrum; pedes flavi.



- minuta. 13. P. grisea, capite nigro albo-punctato. *Mus. Ad. Frid. 2. p. 34.* \*  
*Motacilla minuta. Syst. nat. X. 1. p. 189.*  
*Little Manakin. Lath. syn. II. 2. p. 526. n. 10.*  
*Habitat in India, troglodytæ magnitudine.*  
*Pectus flavicans lineis transversis nigris; cauda fusca, rectricum margine pallido. Maris frons lineis incarnatis, occiput lituris albis varium.*
- striata. 17. P. subtus flavescens, capite superiore nuchaque nigris, singulis pennis per longitudinem stria alba notatis, remigibus atris: tertia brevissima.  
*Striped-headed Manakin. Lath. syn. II. 2. p. 526. n. 11. t. 54.*  
*Habitat in America australi.*  
*Longitudo  $4\frac{1}{2}$  pollicum; rostrum fuscum; inter hoc & oculos macula flava; cervix & dorsum ex fuscescente cinerea; tectrices alarum fuscescentes, nonnullæ apice flavæ; alæ spuria apice albæ; cauda nigra perbrevis, rectricibus lateralibus apice albis; pedes atris.*
- nævia. 18. P. fusca, mento gulaque nigris, pectore, abdomine superiore, alarum fasciis duabus & rectricum, apice albis, abdomine inferiore crissoque aurantiis, pectore nigromaculato, dorso inferiore & remigibus nonnullis secundariis interioribus extus albo-variis.  
*Fourmilier tacheté de Cayenne. Buff. pl. enl. n. 823. f. 2.*  
*Spotted Manakin. Lath. syn. II. 2. p. 527. n. 12.*  
*Habitat in America australi, 4 pollices longa.*  
*Rostrum atrum; pedes fuscescentes.*
- leucotis. 19. P. ex olivaceo & rufo varia, subtus rufa, abdomine griseo, vertice fusco, temporibus gulaque nigris, fasciculo plumarum nivearum longiorum utrinque ad collum.  
*Fourmilier à oreilles blanches. Buff. hist. nat. des ois. 4. p. 477. pl. enl. n. 822. f. 1. 2.*  
*White-eared Manakin. Lath. syn. II. 2. p. 527. n. 13.*  
*Habitat in America australi,  $4\frac{1}{2}$  pollices longa.*  
*Pedes fusci: Feminae mentum & gula alba; stria viridis a basi rostri infra oculos per utrumque colli latus procedens.*
- atricapilla. 20. P. dilute cinerea, subtus ex griseo alba, rostro, vertice, tectricibus alarum majoribus, remigibusque nigris, his margine griseis, fronte genisque ex griseo albis.  
*Oiseau cendré de la Guyane. Buff. hist. nat. des ois. 4. p. 430.*  
*Manakin cendré de Cayenne. Buff. pl. enl. n. 687. f. 1.*

## AVES PASSERES. Pipra.

- Black crowned Manakin. *Lath. syn.* II. 2. p. 532. n. 19.  
*Habitat in Gujana, 6 pollices longa.*  
 Cauda, quam congeneribus longior, subcuneata; pedes dilute grisei.
- papuen-21. P. ex virescente nigra, subtus exalbida, pectoris lituratis.  
 oblonga aurantia, rectricibus intermediis brevissimis.  
 Manikor. *Buff. hist. nat. des ois.* 4. p. 431.  
 Manikor de la nouvelle Guinée. *Buff. pl. enl. n.* 707. f. 2.  
 Papuan Manakin. *Lath. syn.* II. 2. p. 532. n. 20.  
*Habitat in nova Guinea, 3½ pollices longa.*  
 Rostrum nigrum; pedes lividi.
- hæmor-22. P. nigerrima, subtus alba, crissi macula rubra.  
 rhoa. Crimson-vented Manakin. *Lath. syn.* II. 2. p. 533. n. 21.  
 Longitudo 3½ pollicum; rostrum pallidum; rectrices caudæ inferiores rectricibus fere æquales; pedes fusci.
- nigricol-23. P. ex cærulefcente-atra, gula crissoque nigris abdomine albis.  
 Black-throated Manakin. *Lath. syn.* II. 2. p. 533. n. 22.  
 Longitudo 4 pollicum; rostrum pedesque fusci.
- capensis. 24. P. atra, subtus ex flavicante dilute aurantia, remigum margine pallido, alarum ex flavicante dilute aurantia.  
 Orange-bellied Manakin. *Lath. syn.* II. 2. p. 533. n. 23.  
*Habitat ad Caput bonæ spei, 4 pollices longa.*  
 Rostrum nigrum; pedes atrii.
- cinerea. 25. P. cinerea, abdomine albicante.  
 Cinereous Manakin. *Lath. syn.* II. 2. p. 533. n. 24.  
 Longitudo 3½ pollicum.
- mufica. 26. P. nigra, subtus aurantia, fronte uropygioque flavis, vertice nuchaque cæruleis, mento gulaque nigris.  
 Organiste. *Buff. hist. nat. des ois.* 4. p. 290. pl. enl. n. 809. f. 1.  
 Evêque du Praç Louis. 2. p. 140.  
 Tuneful Manakin. *Lath. syn.* II. 2. p. 534. n. 25.  
*Habitat in insula S. Dominici, frequens, 4 pollices longa, aucupis insidias callide eludens, harmonico, suavi, continuo.*  
 Rostrum pedesque atrii.

116. **PARUS.** *Rostrum integerrimum, angustum, subcompressum, robustum, durum, acuminatum, basi fetis tectum.*

*Lingua truncata, fetis terminata.*

*Digiti ad ortum usque sejuncti; posteriori ingente & robusto.*

bicolor. 1. *P. capite cristato antice nigro, corpore cinereo, subtus exalbido rufescente. Fabr. sn. groenl. p. 123. n. 85. Parus carolinensis cristatus. Briss. av. 3. p. 569. n. 9. Mésange huppée de la Caroline. Buff. hist. nat. des ois. 5. p. 451.*

*Crested Titmouse. Catesb. Car. 1. t. 57.*

*Touper Titmouse. Arct. zool. 2. p. 423. n. 324 Lath. syn. II. 2. p. 544. n. 11.*

*Habitat in Americæ septentrionalis potissimum silvis, etiam in Groenlandia, majoris magnitudine, 6 pollices longus, insectis præcipue victans, & velociter volans.*

*Rostrum nigrum; cristæ acuta, grisea; area oculorum rufescens; remiges rectricisque margine ex rufo grisea, cauda subfurcata; pedes plumbei; abdomen feminae album.*

cristatus. 2. *P. capite cristato, collari nigro, ventre albo. Fn. succ. 266.\* Scop. ann. 1. p. 162. 243. Kram. el. p. 379. n. 2. Müll. zool. p. 34. 282.*

*Parus cristatus. Gesn. av. 642. f. med. Aldr. orn. 2. p. 723 Briss. av. 3. p. 558. n. 8.*

*Mésange huppée. Buff. hist. nat. des ois. 5. p. 447. pl. enl. n. 502 f. 2.*

*Crested Titmouse. Arct. zool. 2. p. 427. F. Raj. av. p. 74. n. 6. Albin. av. 2. t. 57. Will. orn. p. 242. t. 43. Lath. syn. II. 2. p. 545. n. 12.*

*Kobelmeise. Frisch av. t. 14. f. 2. Georg. it. p. 175. Günth. Nest. u. Eyer t. 5. f. sup.*

*Habitat in Europæ omnis, præsertim profundis, silvis, & potissimum in pinetis, solitarius, non cicurandus, 4½ pollices longus, cærulei magnitudine.*

*Rostrum nigricans; frons & genæ albæ; cristæ plicatilis acuta, nigra, margine alba; mentum, gula, & macula aurium nigra; corpus reliquum ex rufo griseum subtus album; pedes plumbei.*

- major. 3. P. capite nigro, temporibus albis, nucha lutea. *Fn. succ.* 265. *Scop. ann.* 1. p. 162. n. 242. *Kram. el.* p. 378. n. 1. *Müll. zool.* p. 34. n. 283.
- Parus major f. *Fringulago. Raj. av.* p. 73. n. 1. *Briff. av.* 3. p. 539. n. 1.
- Parus major. *Gesn. av.* 640. *Bell. av.* 95. a. *Aldrov. orn.* 2. p. 713. *Nozem. neaerl. Vogel t.* 59.
- Grosse méfange ou Charbonnière, *Buff. hist. nat. des ois.* 5. p. 392. t. 17. pl. enl. n. 3. f. 1.
- Great Titmouse or Ox-eye. *Brit. zool.* 1. n. 162. t. 57. f. 1. *Arch. zool.* 2. p. 425. A. *Will. orn.* p. 240. t. 43. *Albin. av.* 1. t. 46. *Hayes brit. birds t.* 38. \*\*\*  
*Lath. syn.* II. 2. p. 536. n. 1.
- Spernuzzoia. *Olin. ucc.* t. 28.
- Spiegelmeise. *Frisch av.* t. 13. *Georg. it.* p. 175.
- Habitat in Europæ, Asiæ, Africæ hortis; incubationis tempore in silvis, fringillæ cælibis magnitudine, 5½ pollices longa; vulgaris, quintum ætatis annum æstivans, voce monotona canens, carhem amaram exhibens, bis imo ter quotannis in arboribus cavis nidificans, ovaque 8-12 alta ferrugineo-maculata pariens.
- Rostrum, gula & cauda nigra; dorsum & alæ olivaceæ; uropygium ex cæruleo griseum; abdomen ex virescente flavum, media stria nigra ad crissum usque bipartitum; remiges atræ, margine griseæ; tectrices alarum majores apice, rectrices extimæ extus albæ, reliquæ extus ex cæruleo griseæ; pedes plumbei.
- ignotus. 15. P. ex flavo viridis, gula flava, pectore flavo, badiomaculato, abdomine cæruleo, crisso flavicante. *Bränn. orn. bor.* p. 73.
- Norway Titmouse. *Lath. syn.* II. 2. p. 536. n. 2.
- Strömian Titmouse. *Arch. zool.* 2. p. 427: B.
- Habitat in Norwegia.
- Rostrum nigrum, subtus flavum; cauda furcata; rectrices intermediae virescentes, extimæ extus albæ; pedes nigri, ungue posteriori anterioribus ter longiori.

---

Peri species fertilissima, ut ano partu 18-20 ova edant; seminibus, fructibus, insectis, paucæ carne ipsa, plures cerebro aliarum avium visitant, quibus mortuis cranium diffringunt, inquietæ, nequaquam timidæ, ut aves se debiliores sæpius occidunt, aliquæ ut aves se triplo majores adgrediantur; Vox plurimæ ingrata.

- Cyanus. 16.** P. corpore supra pallide cæruleoſcente, ſubtus niveo, uropygio & vertice ex cauo albidis, cervicis albæ fascia lata, humeris, tectricibusque cauda cæruleis. *Pall. nov. comm. Petrop. 14. p. 588. t. 23. f. 2. Falck it. 3. p. 407. t. 31.*
- Parus dorſo dilute cæruleo, inferne albus, capite albo, tænia ad oculos & medio abdomine macula oblonga ex atro cæruleis, fascia alarum media alba.** *Lepechin nov. comm. Petrop. 14. p. 498. t. 13. f. 1.*
- Parus cæruleus major.** *Briff. av. 3. p. 548. n. 3.*
- Parus indicus.** *Aldr. orn. 2. p. 714. t. 715.*
- Groſſe méſange bleue.** *Buff. hiſt. nat. des oif. 5. p. 455.*
- Azure Titmouse.** *Arch. zool. 2. p. 426. C. Lath. ſyn. II. 2. p. 538. n. 3.*
- Habitat in Ruſſia & Sibiria, ad Volgam alioſque fluvijs, præcipue in ſalicetis, cæruleo major, ultra 5 pollices longus. Roſtrum brevius & craſſius, quam congeneribus; lingua cartilaginea biloba, lobis ſingulis 3-5 ſetis ciliatis; plumæ laxæ, molliſſimæ, raræ, ut avicula erigere eas pro lûbitu poſſit; lora anguſta nigra, ultra oculos continuata in tæniolam ex cæruleo nigricantem atrinque ſeſcendentem in cervicis faſciam; ſterni macula ex fuſco nigricans; alulæ & tectrices alarum nigricantes, extus cyaneo perfuſæ; utraq; tectrices caudæ & remiges ſecundariæ apice albæ, primores fuſcæ extus cyaneo perfuſæ, interiori margine & verſus apicem utrinque albæ; cauda longiuſcula rotundata; tectrices mediæ ex nigro cæruleæ, apice extus albæ.*
- america- 4.** P. cæruleſcens, temporibus, pectore dorſoque flavescen-  
nus. tibus, hypochondriis purpuraſcentibus.
- Ficedula carolinenſis cinerea.** *Briff. av. 3. p. 522. n. 66.*
- Figuier cendré à collier.** *Buff. hiſt. nat. des oif. 5. p. 301.*
- Figuier cendré de la Caroline.** *Buff. pl. enl. n. 731. f. 1.*
- Finch-Creeper.** *Catèsb. Car. 1. t. 64.*
- Creeping Titmouse.** *Arch. zool. 2. p. 423. n. 326.*
- Habitat hieme in Carolina & Canada, Sylvia magnitudine, in arboribus perpetim adſcendens & deſcendens inſecûa quæſiturus.*
- Mandibulâ ſuperior fuſca, inferior flava; macula alba ſupra & infra oculos; alarum faſcia duplex alba; ſemitorques niger; abdomen album; remiges nigricantes, intus albæ, margine ex cæruleſcente cinereæ; cauda nigricans; tectrices intermediæ totæ, laterales margine ex cinereo cæruleæ, extimæ intus macula alba; pedes flavicantes: Femina tota nigra & fuſca.**

**cæruleus.** 5. *P. remigibus cærulescentibus* : primoribus margine exteriori albis, fronte alba; vertice cæruleo. *Fn. suec.* 267.\* *Scop. ann.* 1. p. 163. n. 244. *Kram. el.* p. 379. n. 3. *Müll. zool.* p. 34. n. 285.

*Parus cæruleus.* *Bell. av.* 96. a. *Gesn. av.* 641. *Aldr. orn.* 2. p. 721. *Briff. av.* 3. p. 544. n. 2. *Nozem. nederl. Vogel t.* 24. *Raj. av.* p. 74. n. 4.

*Méfange bleue.* *Buff. hist. nat. des ois.* 5. p. 413. pl. enl. n. III. f. 2.

*Blue Titmouse.* *Brit. zool.* 1. n. 163. t. 57. f. 2. *Arch. zool.* 2. p. 427. *D. Alb. av.* 1. t. 47. *Vill. orn.* p. 242. t. 43. *Hayes brit. birds t.* 38.\*\*\* *Lath. syn.* II. 2. p. 543. n. 10.

*Blaumeife.* *Frisch av.* t. 14.

*Habitat in Europa omni*, 4½ pollices longus, voce ingrata, insecta quæsturus gemmas carpens & pomariis infestus, larvas & ova insectorum devorando utilissimus, in murorum aut arborum cavis nidum struens, & plumis sternens, & semel quotannis ova 14-22 exilia alba pariens, pullos exclusos mordacissime defendens.

*Rostrum nigricans*; *stria ocularis*, *linea tempora alba circumscripta* & *cervix nigra*; *dorsum ex flavicante virens*; *tectrices alarum cæruleæ*; *remiges nigre*, *marginem atræ*; *cauda cærulea*, *rectricibus intermediis longioribus*; *corpus subtus ochroleucum*; *pedes cum unguibus nigri*.

**sæbyen-** 17. *P. corpore caudaque subtus*, capillitio, interscapulio, fascia transversali alari remigumque aliquot albis, cauda superne, macula transversali nuchæ, tectricum remigumque nonnullis cæruleis. *Sparrm. mus. Carl. t.* 25.

*Habitat in prædio Carlsoniano Sæby Sudermannia.*

*Rostrum pedesque ex fusco flavicant*; *fascia ocularis nigra*; *tectrices alarum superiores cæruleæ*, *inferiores albæ*; *remiges 1-5 fuscæ*, *marginem exteriori albæ*, *basi cæruleæ*, *6-13 concolores*, *apice albæ*, *reliquæ margine exteriori cæruleæ*, *interiori & apice albæ*; *rectrices 4 superiores cyaneæ*, *apice albæ*, *rachi nigra*.

**atricapil-** 6. *P. pileo gulaque nigris*, corpore cinereo subtus albo. *Parus atricapillus canadensis.* *Briff. av.* 3. p. 553. n. 6. t. 29. f. 1.

*Méfange à tête noire de Canada.* *Buff. hist. nat. des ois.* 5. p. 408.

*Canada Titmouse.* *Arch. zool.* 2. p. 424. n. 328. *Lath. syn.* II. 2. p. 542. n. 9.

*Habitat in America septentrionali, palustris magnitudine, 4½ pollices longus, vermibus & insectis vicinans, frigoris patientissimus.*

*Tectrices caudæ superiores exalbida; alarum majores fusca, margine grisea; remiges fusca, margine exteriori grisea, interiori albida; rectrices intermedia cinerea, laterales fusca, margine grisea; pedes cum unguibus nigricantes.*

7. P. capite nigro, dorso cinereo, occipite pectoreque albo. *Fn. suec. 268.\* Scop. ann. 1. p. 163. n. 245. Kram. el. p. 379. n. 4. 1.*  
*Parus atricapillus. Briss. av. 3. p. 551. n. 5.*  
*Parus ater. Gesn. av. 641. Aldr. orn. 2. p. 723. Raj. av. p. 73. n. 2.*  
*Petite charbonnière. Buff. hist. nat. des ois. 5. p. 400.*  
*Colemoufe. Brit. zool. 1. n. 164. t. 57. f. 3. Arç. zool. 2. p. 424. n. 327. Will. orn. p. 241. t. 43. Lath. syn. II. 2. p. 540. n. 7.*  
*Kohlmeise. Frisch av. 3. t. 13. f. 3. Georg. it. p. 175.*  
*Habitat in Europæ, Sibiria & septentrionalis America silvis, pomariis, hortis, caeruleo minor, 4 pollices longus. Rostrum & gula nigra; fascia lata alba a rostro utrinque infra oculos ad collum ducta; abdomen & crissum ex rufo alba; tectrices alarum grisea, apice alba; remiges rectricesque ex fuscescente cinerea, margine grisea; pedes cum unguibus plumbei.*
- palustris. 8. P. capite nigro, dorso cinereo, temporibus albis. *Fn. suec. 269.\* Scop. ann. 1. p. 164. n. 246. Kram. el. p. 379. n. 5. Müll. zool. p. 34. n. 286.*  
*Parus palustris. Gesn. av. 642. Aldr. orn. 2. p. 722. Raj. av. p. 73. n. 3. Briss. av. 3. p. 555. n. 7. Nozem. niederl. Vogel t. 25.*  
*Mésange de marais ou nonette cendrée. Buff. hist. nat. des ois. 5. p. 403. pl. enl. n. III. f. 3.*  
*Marth Titmouse or Black cap. Brit. zool. 1. n. 165. t. 57. f. 4. Arç. zool. 2. p. 427. E. Will. orn. p. 241. t. 43. Alb. av. 3. t. 58. f. 1. Lath. syn. II. 2. p. 541. n. 8.*  
*Sumpfmeise. Frisch av. t. 13. Georg. it. p. 175. Günth. Nest. u. Eyer. t. 13. f. sup.*
- β) *Parus fasciis alarum nullis.*  
*Mésange à gorge noire. Buff. pl. enl. n. 502. f. 1.*
- γ) *Parus subtrus totus albus.*

*Habitat in Europa & Sibiria, β) in Louisiana, γ) in Japonia, atro paulo major, cui valde affinis, seminum penum colligens, apes amans.*

*Corpus supra griseum, subtus album; gulæ macula nigra; alarum fasciæ duæ albæ.*

- virginia- 9. *P. uropygio luteo, corpore cinereo.*  
 nus. *Parus virginianus. Briss. av. 3. p. 575. n. 14.*  
*Méfange à croupion jaune. Buff. hist. nat. des ois. 5. p. 453.*  
*Yellow Rump. Catesb. Car. 1. t. 57.*  
*Virginian Titmouse. Arch. zool. 2. p. 423. n. 325. Lath. syn. II. 2. p. 546. n. 13.*  
*Habitat in Virginiae & Carolinae arboribus, pici instar in his currens, insecta quæsiturus, 5 pollices longus.*  
*Rostrum nigricans; corpus supra ex olivaceo fuscum, subtus griseum; pedes cum unguibus fusci.*
- peregrinus. 10. *P. uropygio cocciæo, corpore cinereo subtus albo.*  
*Crimson-rumped Titmouse. Lath. syn. II. 2. p. 539. n. 4.*  
*Magnitudo P. majoris; remiges fuscæ; rectrices omnes nigrae, exceptis 4 intermediis, posterius oblique luteis, ita tamen ut luteus color prævaleat in 5, 5, non vero in 6, 6.*
- grifeus. 18. *P. grifeus vertice rubro. Müll. zool. p. 34. n. 284.*  
*Crimson-crowned Titmouse. Lath. syn. II. 2. p. 539. n. 5.*  
*Habitat in Groenlandia, an vera pari species?*
- ater. 19. *P. ater, subtus niger, abdomine exalbido; temporibus, area oculorum, stria colli utrinque laterali, & occipitis macula albis, remigibus fuscis, cauda pedibusque nigris.*  
*Blackbreasted Titmouse. Lath. syn. II. 2. p. 539. n. 6.*  
*Habitat ad Caput bonæ spei, majoris magnitudine, 6 pollices longa.*  
*Rectricum extrema extus, huic utrinque proxima apice alba.*
- candatus. 11. *P. vertice albo, cauda corpore longiore. Fn. suec. 83. t. 1. f. 83.\* Scop. ann. 1. p. 164. n. 247. Kram. el. p. 379. n. 6.*  
*Parus longicaudus. Briss. av. 3. p. 571. n. 13.*  
*Parus candatus. Gesn. av. 642. fig. inf. Aldr. orn. 2. p. 715. t. 716. Raj. av. p. 74. n. 8. Nozem. nederl. Vogel t. 26.*

---

*Parorum cum laniis picisque affinitatem docet rostrum validum, cultratum, basi setis tectum, alimenta frustulatum devorans; quodque picus major caveis inclusus cerebra passerum extrahit, quibus accidit vox garrula, modusque volandi. Kramer el. p. 380.*



Mélange à longue queue. *Buff. hist. nat. des ois. 5. p. 436. t. 19. pl. enl. n. 502. f. 3.*

Longtailed Titmouse. *Brit. zool. 1, n. 166. Arch. zool. 2. p. 428. G. Will. orn. p. 242. t. 43. Albin. av. 2. t. 57. f. 1. Lath. syn. II. 2. p. 550. n. 18. Hayes brit. birds t. 33.*

Schwanzmeise. *Frisch av. t. 14. Günth. Nest. u. Eyer t. 21. Habitat in Europæ, Sibiricæ, Jamaicæ hortis & pontariis, quibus gemmas arborum avellendo infestus, agilis, inquietus, quaquaversum volans, & in arboribus pici instar currens; nidum ovalem introitu angusto laterali ex muscis, lichenibus, & lana extus contexens, intus molliissimis plumis sternens, & bifurcationi rami 3-4<sup>te</sup> pedum a terra altitudine firmiter affigens, ova pariens 10-17 grisea, rubescente tincta, 5½ pollices fere longus.*

Rostrum & pedes cum unguibus nigri; vertex vitta nigra cinctus ad uropygium usque producta; tempora & corpus subtus alba; dorsu latera, uropygium, abdomen & cristum rosea; rectrices alarum minores nigrae; majores fusca, margine rosea; remiges atrae; cauda 3½ pollices longa, inæqualis; rectrices 4 media nigra; 4, 4 margine grisea, reliquæ ex nigro & albo varia.

capensis. 20. P. ex cinereo dilute griseus, remigibus nigris margine albis, cauda supra nigra subtus alba.

Mélange du Cap de bonne espérance. *Sonner. it. 2. p. 206. t. 115.*

Petit Denil. *Buff. hist. nat. des ois. 5. p. 445.*

Cape-Titmouse. *Lath. syn. II. 2. p. 552. n. 19.*

Habitat ad Caput bonæ spei, in fruticibus ramosissimis ex gossypii specie nidum struens lagenæ figura, collo brevi & angusto instructa, affixo alio, in quo mas, pariente & incubante semina, habitat.

Rostrum pedesque nigri.

biarmicus. 12. P. vertice cano, cauda corpore longiore, capite barbato.

*Fn. succ. 84. \* Scop. ann. 1. n. 241. Nozem. nederl. Vogel t. 46.*

Parus barbatus. *Briss. av. 3. p. 567. n. 12.*

Parus beardmanicus. *Albin. av. 1. p. 40. t. 48.*

Parus ruficus. *S. G. Gmelin 2. p. 164. t. 10.*

Pendulinus. *Kram. el. p. 373.*

Mélange barbue ou Moustache. *Buff. hist. nat. des ois. 5. p. 418. t. 18. pl. enl. n. 618.*

Least Butcherbird. *Edw. av. t. 55.*

## AVES PASSERES. Parus.

Bearded Titmouse. *Brit. zool.* I. n. 167. *Arch. zool.* 2. p. 428. H. *Lath. syn.* II. 2. p. 452. n. 20.

Bartmeiße. *Frisch av.* t. 8.

*Habitat in Europa, etiam circa mare Caspium paludemque mæoticam, potissimum in uliginosis inter arundines, quarum seminibus vescitur, nidum inter tres arundines suspensum ex typhæ, populi pappis consistens, caudati magnitudine, 6½ pollices longus.*

Rostrum aurantium; caput dilute cinereum, vertice feminae ferrugineo nigro-maculato; infra oculos (mari) fasciculus plumarum nigrarum acuminatarum, barbam referens; corpus supra & abdomen ex aurantio badium aut rufum; gula alba; pectus incarnatum; crissum (mari) nigrum; cauda cuneiformis 2¼ pollices longa; rectrices tres extimæ basi atræ, apice fere albæ.

alpinus. 21. P. niger, subtus rufescens nigro-maculatus; linea alba a basi rostri ad cervicem decurrente, ungue posteriore longissimo. *Habliql apud S. G. Gmelin it.* 4. p. 171. & *apud Pallas n. nord. Beytr.* 4. p. 49.

*Habitat in alpebus Persiæ funamificis, caudato æqualis & affinis, insectis victitans.*

Pennæ corporis superiores margine cinereæ; remiges 18, earumque rectrices supra nigræ, subtus cinereæ, hæ apice albæ; cauda bifurcata; rectrices extimæ macula ad apicem alba cuneata.

sinensis. 22. P. ex ferrugineo fuscus, rectricibus longis remigibusque fuscis margine nigris.

Chinese Titmouse. *Lath. syn.* II. 2. p. 555. n. 21.

*Habitat in Sina, 3¼ pollices longus.*

Rostrum nigrum; pedes rubri.

malabari-23. P. griseus, subtus ex rubro aureus, gula nigra, remigibus rectricibusque nigris, lateralibus & remigibus secundariis nonnullis a basi ad medium rubescentibus.

Méfange de la Côte de Malabar. *Sonner. it.* 2. p. 204. t. 114. f. 1.

Malabar Titmouse. *Lath. syn.* II. 2. p. 555. n. 22.

*Habitat in Malabar, 5½ pollices longus.*

Rostrum pedesque nigri; irides rubræ; rectrices alarum nigræ, inferiores nonnullæ macula rubescente notatæ; rectrices caudæ inferiores rufescentes; femina subtus ex rufo flava.

**fibiricus. 24.** P. subtus niger, abdomine crissoque ex rufo griseis, capite supra ex griseo fusco, stria rostro infra oculos per colli latera ad pectus decurrente alba dilatata, cauda alisque ex cinereo fuscis.

Mélange à ceinture blanche. *Buff. hist. nat. des ois.* 5. p. 446.

Mélange de Sibérie. *Buff. pl. enl. n.* 708. f. 3.

Siberian Titmouse. *Lath. syn. II. 2. p.* 556. n. 23.

β) Parus abdomine crissoque albis.

*Habitat in Sibiria, 5 pollices longus.*

Rostrum pedesque nigricantes; remiges margine ex rufo grisea; cauda subcuneata, ultra  $1\frac{1}{4}$  pollices longa; rectrices extimæ margine ex rufo grisea.

**Knjaefcik. 25.** P. albus, subtus macula continua, linea oculari & collari lividis. *Lepechin it. I. p.* 181.

*Habitat in Sibiria quercetis.*

**hudsonius. 26.** P. capite ex ferrugineo fusco, stria infra oculos alba, gula nigra, corpore supra ex virescente cinereo, subtus albo, uropygio ex rufo albo, alis fuscis, remigibus rectricibusque margine cinereis. *Forster ad. angl.* 62. p. 408. *Miller on var. subj. t.* 21. A.

Hudson's-Bay Titmouse. *Arch. zool. 2. p.* 425. n. 329.

*Lath. syn. II. 2. p.* 557. n. 24.

*Habitat, gregarius hieme, circa sinum Hudsonis, potissimum inter juniperos, quarum gemmis vescitur, frugis patientissimus, 5  $\frac{1}{8}$  pollices longus, ova 5 pariens.*

Omnes pennæ longæ laxæ basi, rostrum, pedesque nigra; hypochondria ferruginea; cauda  $2\frac{1}{2}$  pollices longa, subrotundata; unguis medius & posterior reliquis duplo longiores.

**macrocephalus. 27.** P. niger, pectore aurantio, abdomine flavescente, capite tumido, frontis macula, alarum area, & rectricibus duabus extimis albis.

Great-headed Titmouse. *Lath. syn. II. 2. p.* 557. n. 25.

t. 55.

*Habitat in nova Seelandia, 4  $\frac{1}{2}$  pollices longus.*

Cauda longa, rotundata; rectrices 2 utrinque extimæ apice oblique nigrae, 3, 3 intus apice albæ, pedes ex atro fuscis. Femina supra fuscescens, subtus flava.

**novæ Seelandiæ. 28.** P. ex cinereo rubescens, fusco-variis, subtus ex rufo dilute griseus, fronte rufa, superciliis albis, genis cinereis, remigibus fuscescentibus, rectricibus intermediis nigris, lateralibus macula quadrata fusca in medio notatis.

New-Zealand Titmouse. *Lath. syn.* II. 2. p. 558. n. 26.  
*Habitat in nova Seelandia, 5 pollices longus.*  
 Rostrum fuscum, apice atrum; pedes atrii, unguibus  
 nigris.

penduli- 13. P. capite subferrugineo, fascia oculari nigra, remigibus  
 nus. reatricibusque fuscis, margine utroque ferrugineo.

*Georg. it. p. 175.*

Parus polonicus s. pendulinus. *Briss. av. 3. p. 565.*  
*n. 11. t. 29. f. 2.*

Parus minimus Remiz. *Titius diff. Lips. 1755.*

Remiz. *Raczynsk. Pol. 1. p. 294. Günth Nest. u. Eyer t. 4.*

Pendulinus. *Ad. bonon. 2. 2. p. 57. t. 7. \**

Mélange de Pologne ou Remiz. *Buff. hist. nat. des*  
*ois. 5. p. 423. pl. enl. n. 608. f. 3.*

Mountain Titmouse. *Albin. av. 3. t. 57.*

Pneduline Titmouse. *Lath. syn. II. 2. p. 547. n. 16.*

*Habitat in Europæ & Sibirix aquaticis & uliginosis, cæru-*  
*lei magnitudine, ultra 4½ pollices longus, nidum late-*  
*rali foramine apertum ex salicum, populi, carduorum*  
*pappo artificiosissime contexens, mollissimis plumis ster-*  
*nens, & de extremo rami debilioris supra aquam pen-*  
*duli apice suspendens, Bononiensibus rusticis sacer.*

Rostrum cinereum; frons albida; occiput & collum cinerea;  
 dorsum superius ex rufo griseum: inferius cum uropygio  
 griseum; guttur pallidissime cinereum; pectus & abdomen  
 rufescens; tectricos alarum minores superiores fusca,  
 apice rufa; majores nigricantes, margine basia, apice  
 rufescentes; remiges retricesque fusca, margine alba;  
 pedes ex rufescente grisei, unguibus nigricantibus.  
*Biarmico multum affinis, uterque lanis.*

narbonen- 29. P. ex rufo griseus, vertice griseo, reatricibus nigris  
 fis, margine rufis, tectricibus alarum minoribus remigi-  
 busque secundariis nigricantibus margine rufis, pri-  
 moribus nigricantibus margine albidis.

Penduline. *Buff. hist. nat. des ois. 5. p. 433.*

Mélange du Languedoc. *Buff. pl. enl. n. 708. f. 1.*

Languedoc Titmouse. *Lath. syn. II. 2. p. 549. n. 17.*

*Habitat in Gallia Narbonensi, moribus pendulini, 4*  
*pollices longus, nidum ex populi præsertim pappo*  
*struens, foramine arcu superstructo contra aëris inju-*  
*rias defenso ad latus apertum, struthionis ovo simi-*  
*lem, & fere æqualem, cumque lana circumdatum*  
*populi ramo bisurco affigens.*

AVES PASSERES. Parus.

1073

Rostrum nigrum, superioris mandibulae margine ex flavo fusco; pedes plumbei.

Cela. 14. *P. niger*, rostro albo, macula alarum basique caudae flavis.

Méfange Cela. *Buff. hist. nat. des ois. 5. p. 458.*

Gujana Titmouse. *Lath. syn. II. 2. p. 546. n. 14.*

*Habitat in Gujana.*

amato- 30. *P. ardesiae* colore tinctus, alarum macula longitudinali  
rius, media dimidiato flava & rufa.

Méfange amoureuse. *Buff. hist. nat. des ois. 5. p. 456.*

Amorous Titmouse. *Lath. syn. II. 2. p. 546. n. 15.*

*Habitat in septentrionali Asia, ob mutuum utriusque sexus amorem cognomine isto insignitus, 5 1/4 pollices longus.*

Rostrum basi nigrum, apice aurantium.

cocci- 31. *P. cinereus*, pectore, macula alarum, uropygio restricti-  
neus, cibisque lateralibus posterioribus coccineis.

Parus peregrinus. *Sparrm. mus. Carlf. 2. t. 48. 49.*

*Habitat ----- rostro pedibusque nigris, crisso flavicante.*

indicus. 32. *P. corpore* supra cinereo, subtus ferrugineo, gula juguloque fordide albis, artubus ex nigro fuscis. *Sparrm. mus. Carlf. 2. t. 50.*

*Habitat in India.*

117. HIRUNDO. Rostrum minimum, incurvum; subulatum, basi depressum, latum.

Rictus capite amplior.

Lingua brevis, lata, fissa:

Alae longae.

Cauda (plurimis) furcata.

rufica. 1. *H. reatricibus*, exceptis duabus intermediis, macula alba notatis. *Fn. suec. 270. Scop. ann. 1. p. 165. n. 249. Kram. el. p. 380. n. 1. Müll. zool. n. 287. Brunn. orn. p. 73. n. 289.*

*Hirundo domestica. Gesn. av. 548. Aldr. orn. 2. p. 658. t. 662. c. 6. Jonst. av. 115 t. 42. Briff. av. 2. p. 486. n. 1. Nozem. nederl. Vogel t. 17. Raj. av. p. 71. n. 1.*

## AVES PASSERES. Hirundo.

Hirondelle de Cheminée ou Hirondelle domestique.  
Buff. hist. nat. des ois. 6. p. 591. t. 25. f. I. pl. enl.  
n. 543. f. I.

Common or Chimney Swallow. Brit. zool. I. n. 168. t. 58.  
Arc. zool. 2. p. 429. n. 330. Will. orn. t. 212. t. 39.  
Alb. av. I. t. 45. Lath. syn. II. 2. p. 561. n. I.

Rauchschwalbe. Frisch av. t. 18. Georg. it. p. 175.  
Günth. Nest. u. Eyer t. 15. f. inf.

β) Hirundo alba. Briss. av. 2. p. 489. A.

Habitat per omnem terrarum orbem, præsertim in domibus  
infra tectum, autumnò evanescens in regionibus frigi-  
dioribus ( utrum aquis submersus, an Africam calidior-  
rem petens, in qua cum reliquis migratoriis avibus  
hiemem deprehendit Adanson? ) vere redit; dum volit  
juxta terram aut aquam, pluviam præfagiens,  
voce debili, & maris non penitus ingrata, in caminis  
sæpius, ex luto stramini & pilis misto nidum struens,  
& plumis intus sternens, bis quotannis 4-6 ova alba  
rubro maculata pariens, ultra 6 pollices longa.

Rostrum nigrum; frons & mentum rubra, colore in  
badium vergente; corpus supra nigrum, nitore ex  
purpurascente cæruleo; pectus & abdomen alba; pedes  
perbreves nigricantes.

tahitica. 13. H. ex fusco nigra, cærulescente nitens, subtus ex fulvo  
purpurea, abdomine & crasso fuliginosis, cauda, rostro  
pedibusque nigris.

Otaheitee. Swallow. Lath. syn. II. 2. p. 563. n. 2. tab.  
in rubr. II. I.

Habitat in Tahiti, 5 pollices longa.

Irides fusca; cauda 2½ pollices longa.

esculenta. 2. H. reetricibus omnibus macula alba notatis. Osb. it. 2.  
p. 330.

Hirundo riparia cochinchinensis. Briss. av. 2. p. 510.  
n. 14. t. 46. f. 2. A.

Hirundo nidis edulibus. Bont. jav. 66. Raj. av. p. 72.  
n. 6. Will. orn. p. 215.

Apus marina. Rumpf herb. 6. p. 183. t. 75. f. 4.  
Olear. mus. 25. t. 14. f. 2. 6.

Salangane. Buff. hist. nat. des ois. 6. p. 682.

Esculent Swallow. Lath. syn. II. 2. p. 578. n. 28.

Habitat in Sina, Cochinchina, insulisque Oceani Indici  
plurimis, troglodyta minor, 2½ pollices longa, nidum

---

Hirundines in ære piscantur insecta.

*in cavernis rupium ex molluscis aliisque gelatinosis marinis struens ichtyocollæ æmulum, citreæ malo per medum longitudinem dissecto satura similis, cibo & jusculis, & si sordidus sit ac niger, glutinis loco inservientem.*

Rostrum nigrum; corpus supra fuscum, subtus albidum; cauda apice alba; pedes fusci.

borbonica. 14. H. ex nigricante fusca, subtus grisea, maculis longitudinalibus fuscis varia, cauda æquali, rostro pedibusque nigris.

Grande Hirondelle brune à ventre tacheté ou Hirondelle des bies. *Buff. hist. nat. des ois. 6. p. 694.*

Wheat Swallow. *Lath. syn. II. 2. p. 581. n. 29.*

β) Hirundo dorso ex griseo fusco.

Hirondelle de l'île de Bourbon. *Buff. pl. enl. n. 544. f. 2.*

*Habitat in Franciæ insula, apudis magnitudine, frequens in campis tritico constitis, & interlucationibus, in locis altis, arboribus, non in fissuris, rupium, muscarum ergo, quibus vescitur, greges pecorum ipsasque naves sequens, nidum ex stramine & plumis struens, & ova 2 grisea fusco-maculata pariens.*

francica. 15. H. nigricans, uropygio subtusque albida vel grisea.

Petite Hirondelle noire à croupion gris. *Buff. hist. nat. des ois. 6. p. 696.*

Hirondelle de Bourbon. *Buff. pl. enl. n. 544. f. 2.*

Grey-rumped Swallow. *Lath. syn. II. 2. p. 582. n. 30.*

*Habitat in insula Franciæ, potissimum circa aquas dulces noctu in silvis, velociter volans, 4½ pollices longa.*

america- 16. H. ex nigricante fusca, cæruleo & virescente nitens, na. subtus exalbida, uropygio crissoque rufis, remigibus intus albidis, cauda æquali.

Hirondelle à croupion roux & queue carrée. *Buff. hist. nat. des ois. 6. p. 698.*

Rufous-rumped Swallow. *Lath. syn. II. 2. p. 582. n. 31.*

β) Hirundo gula rufa.

*Habitat ad fluvium Americae Plata, 6½ pollices longa.*

urbica. 3. H. reatricibus immaculatis, dorso nigro-cærulecente, tota subtus alba. *Fn. suæc. 271. \* It. æl. 41. Scop. ann. 1. p. 165. n. 250. Kram. el. p. 380. n. 2. Brünn. orn. n. 290. Müll. zool. n. 288.*

Hirundo minor s. rustica. *Briss. av. 2. p. 490. n. 2.*

- Hirundo rustica f. agrestis Plinii. *Raj. av. p. 71. n. 2.*  
 Hirundo agrestis f. rustica. *Gesn. av. 564. Aldr. orn. 2. p. 693. Nozem. nederl. Vogel t. 18.*  
 Hirondelle à croupion blanc ou de fenêtre. *Buff. hist. nat. des ois. 6. p. 614. t. 25. n. 2.*  
 Petit martinet. *Buff. pl. enl. n. 542. f. 2.*  
 Martin, Martlet or Martinet. *Brit. zool. I. n. 169. Arch. zool. 2. p. 430. n. 331. Will. orn. p. 213. t. 39. Alb. av. t. 56. a. Lath. syn. II. 2. p. 564. n. 3.*  
 Hauffichwalbe. *Frisch av. 3. t. 17. f. 2. Georg. it. p. 175. Günth. Nest. u. Eyer t. 15. f. sup. t. 28. f. inf.*

β) Hirundo dorso atro, remigibus rectricibusque apice albis.

*Habitat in Europa, Sibiria, & septentrionali America, extra domus parietes sub tecto, die imo frondescentiæ redux: venit, venit Hirundo, pulchra tempora adducens & pulchros annos. Hesych. Nidificat mox, bis vel ter quotannis; sæpe fringilla domestica occupat nidum confectum ex stramine & luto, ad latera apertum, & intus plumis stratum; at hirundo convocatis sociis, dum aliæ custodiunt hostem captivum, aliæ argillam adducunt, introitum arctæ claudit, avolat relicto hoste suffocato; ova parit alba versus finem latiore atrâ, prima vice 5, altera 3-4, tertia 2-3.*

*Rostrum nigrum; faux flava; uropygium album; pedes ad unguis usque lanugine alba recti.*

panayana. 17. H. nigra, subtus alba, frontis macula gulaque ex ferrugineo flavis, collari nigro.

Hirondelle d'Antigue. *Sonner. it. p. 118. t. 76.*

Hirondelle d'Antigue à gorge couleur de rouille. *Buff. hist. nat. des ois. 6. p. 607.*

Panayan Swallow. *Lath. syn. II. 2. p. 565. n. 4.*

*Habitat Antiquæ in insula Panay, ripariæ magnitudine. Tectrices alarum minores ex variabili violaceo nigra.*

rufa. 18. H. nitente-nigra, subtus rufa, fronte albida.

Hirondelle à ventre roux de Cayenne. *Buff. hist. nat. des ois. 6. p. 607. pl. enl. n. 724. f. 1.*

Rufous-bellied Swallow. *Lath. syn. II. 2. p. 566. n. 15.*

*Habitat a Cayenna ad Noveboracum usque, domesticæ minor, 5½ pollices longa, in domibus nidum ex muscis; plantis siccatis, bacillis & glutine firmissime compingens, interdum 1½ pedem longum, ad latus*



*prope fundum apertum, intus plumis sternens, & trabibus, tignis, muris, sillicidiis affigens, 4-5 ova pariens.*

Rostrum nigrum; pedes atrii.

capensis. 19. H. vertice, genis nuchaque rufis nigro-variis, corpore supra ex cæruleo nigro, subtus ochroleuco, striis perpendicularibus nigricantibus vario, gula fusca alboraria, rectricibus nigricantibus: lateralibus macula ovali alba.

Hirondelle au capuchon roux. *Buff. hist. nat. des ois. 6. p. 608.*

Hirondelle à tête rousse du Cap de bonne espérance. *Buff. pl. enl. n. 723. f. 2.*

Cape-Swallow. *Lath. syn. II. 2. p. 566. n. 6.*

*Habitat ad Caput bonæ spei, 7 pollices longa, in domibus ipsis nidum struens extus ex limo, intus ex plumis rotundatum, introitu cylindrico apertum, 4-5 ova maculata pariens.*

Rostrum nigrum; remiges fusca, margine dilutiori; pedes atrii.

riparia. 4. H. cinerea, gula abdomineque albis. *Fn. succ. 273.\* Kram. el. p. 381. n. 4. Brünn. orn. n. 291. Müll. zool. p. 34. n. 289.*

Hirundo riparia s. Drepanis. *Gesn. av. 656. Aldr. orn. 2. p. 694. t. 695. Raj. av. p. 71. n. 3. Briff. av. 2. p. 506. n. 12. Nozem. nederl. Vogel t. 19.*

Hirondelle de rivage. *Buff. hist. nat. des ois. 6. p. 632. pl. enl. n. 643. f. 2.*

Sand-Martin or Shore-bird. *Brit. zool. 1. n. 170. Arch. zool. 2. p. 430. n. 332. Will. orn. p. 213. t. 39. Alb. av. 2. p. 56. b. Lath. syn. II. 2. p. 568. n. 10.*

Uferschwalbe. *Frisch. av. t. 18. Georg. it. p. 175.*  
*Habitat in Europa, Sibiria & septentrionali America, ad ripas & in collibus arenosis abruptis, in quibus antra profunda horizontalia fodit nido terminata, ex paucis fibris siccis aut stramine & plumis compacto, autumno aut discedens in oras calidiores, aut in aquis hybernans, junior fucile pinguescens, & carnem sapidam exhibens, ova semel per annum pariens 5-6 alba & pellucida; 4½ pollices longa.*

Rostrum pedesque posterius plumosi nigricantes; corpus supra & pectoris fascia murina.

rupestris. 20. H. murina, subtus albida, cauda subæquali, rectricibus intus macula alba notatis. *Scop. ann. 1. p. 167. n. 253.*

## AVES PASSERES. Hirundo.

Rock Swallow. *Lath. syn.* II. 2. p. 569. n. II.  
*Habitat in Carnioliâ, in cavis rupium ex luto nidum  
 fruens, urbicæ magnitudine.*  
 Rostrum pedesque nudi nigri.

montana. 21. H. murina, subtus rufa, remigibus rectricibusque ex  
 griseo luteis margine rufis, his præter medias & ex-  
 timas intus macula alba notatis.  
 Hirondeille grise des rochers. *Buff. hist. nat. des ois.* 6.  
 p. 641.

Crag Swallow. *Lath. syn.* II. 2. p. 570. n. 12.  
*Habitat æstate in Sabaudia, Delphinatus, Auvernia,  
 Andalusia rupibus, 5½ pollices longa, rupestri affinis.*  
 Rostrum & unguis nigri; hypochondria fusca; pedes la-  
 nugine grisea fusco-varia vestiti.

purpurea. 5. H. violacea tota, cauda forficata. *Kalm it.* 3. p. 88.  
 Hirundo apus Carolinensis. *Briss. av.* 2. p. 515. n. 17.  
 Purple Martin. *Catesb. Car.* I. t. 51.

Purple Swift. *Arch. zool.* 2. p. 431. n. 333.  
 Purple Swallow. *Lath. syn.* II. 2. p. 575. n. 23.  
*Habitat æstate in Carolina & Virginia, ad domus, incolis  
 grata, qui vasa, in quibus nidificat, parant & exponunt,  
 vermes venans, appropinquante accipitre vociferans, quo  
 audito gallinæ earumque pulli asyllum quaerunt, sed  
 cornices quoque & accipitres magna violentia aggrediens,  
 apode minor, 7¼ pollices longa, 4-5 ova pariens.*  
 Rostrum nigrum; pedes cum unguibus nigricantes; fe-  
 mina fusca.

Apus. 6. H. nigricans, gula alba, digitis omnibus quatuor an-  
 ticus. *Fn. succ.* 272. \* *Scop. ann.* I. p. 166. n. 251.  
*Kram. el.* p. 380. n. 3. *Brünn-orn.* p. 74. n. 292.  
*Müll. zool.* n. 290. *Georg. it.* p. 175.

Hirundo apus. *Bell. av.* 100. a. *Gesn. av.* 166. *Aldr.*  
*orn.* 2. p. 698. t. 699. *Jonst. av.* 119. t. 42. *Raj.*  
*av.* p. 72. n. 4. *Briss. av.* 2. p. 512. n. 15. *Nozem.*  
*nederl. Vogel* t. 20.

Martinet noir. *Buff. hist. nat. des ois.* 6. p. 643.

Grand Martinet. *Buff. pl. enl.* n. 542. f. 1.

Black Martin or Swift. *Brit. zool.* I. n. 171. *Arch. zool.*  
 2. p. 432. n. 334. *Raj. av.* p. 72. n. 4. *Will. orn.*  
 p. 214. t. 39. *Albin. av.* 2. t. 55. *Lath. syn.* II. 2.  
 p. 584. n. 34.

Mauerichwalbe. *Frisch av.* t. 17.

*Habitat per omnem terrarum orbem, in altis e. g. turribus, templisque interdum latens, mane præsertim & vespere circumvolans, 8 pollices longa, muscis aliisque insectis alatis dum decedit, non evolans, hamo cicadæ inferto capiendæ Bell. 16, migrans, semel quotannis in turrium cavis nidificans, & ova 3 alba longiuscula pariens.*

Rostrum nigrum; alæ prælongæ; rectrices 10, extimæ pollices intermediis longiores; pedes perbreves cum unguibus nigricantes. Femina color magis in fuscum vergens; gula minus alba.

finensis. 22. H. fusca, subtus ex rufescente grisea, vertice rufescente, superciliis fuscis, gula alba, palpebris albis, digitis omnibus antrorsum versis.

Grand Martinet de la Chine. *Sonner. it. 2. p. 199.*

Chinese Swift. *Lath. syn. II. 2. p. 586. n. 35.*

*Habitat in Sina, 11½ pollices longa.*

Rostrum, irides brevissime pedes ex cæruleo grisei; alæ longæ.

Subis.

7. H. nigro-cærulescens, ore subtusque cinereo-exalbida.

Hirundo freti Hudsonis. *Briss. av. 6. app. p. 56. n. 18.*

Hirondelle de la Baie d'Hudson. *Buff. hist. nat. des ois. 6. p. 677.*

Great american Martin. *Edw. av. 3. t. 120.*

Canada Swallow. *Lath. syn. II. 2. p. 575. n. 24.*

*Habitat ad finem Hudsonis, apode paulo major, alis tamen brevioribus.*

Abdomen album, fusco adumbratum; remiges rectricesque nigricantes margine fusca; pedes cum unguibus atris.

senegalen-8. H. nigra nitens, subtus rufa, uropygio rufo.

sis.

Hirundo senegalenensis. *Briss. av. 2. p. 496. n. 5. t. 45. f. 1.*

Grande Hirondelle à ventre roux du Sénégal. *Buff. hist. nat. des ois. 6. p. 610, pl. enl. n. 310.*

Senegal Swallow. *Lath. syn. II. 2. p. 567. n. 7.*

*Habitat ad fluvium Senegal, 8½ pollices longa.*

Rostrum atrum; gula pallidior.

ambrosia-23. H. ex griseo fusca, rostro nigricante, pedibus fuscis.

ca.

Hirundo riparia senegalenensis. *Briss. av. 2. p. 508. n. 13.*

*t. 45. f. 4.*

Hirondelle ambrée. *Buff. hist. nat. des ois. 6. p. 612.*

Ambergris Swallow. *Lath. syn.* II. 2. p. 568. n. 9.  
*Habitat ad fluvium Senegal, ambram fortiter olens,*  
*troglydytæ magnitudine, 5½ pollices longa.*

- fasciata. 24. H. nigra, fascia abdominis transversa, crurumque macula externa albis.  
 Hirondelle à ceinture blanche. *Buff. hist. nat. des ois.* 6. p. 611.  
 Hirondelle de Cayenne à bande blanche sur le ventre.  
*Buff. pl. enl. n. 724. f. 2.*  
 White-bellied Swallow. *Lath. syn.* II. 2. p. 567. n. 8.  
*Ha itat rarior in Cayenna & Gujana ad fluvios, 6 pollices longa.*

- Tapera. 9. H. reatricibus æqualibus, corpore nigricante subtus albo.  
 Hirundo americana. *Briss. av.* 2. p. 502. n. 10. t. 45. f. 3.  
 Hirundo americana, Brasiliensibus Tapera dicta. *Sloan. jam.* 2. p. 212. t. 51. *Will. orn.* p. 214. n. 6. *Raj. av.* p. 72. n. 5.  
 Tapera. *Marcgr. bras.* 205. *Raj. av.* p. 185. n. 32.  
 Tapère. *Buff. hist. nat. des ois.* 6. p. 678.  
 Brazilian Swallow. *Lath. syn.* II. 2. p. 576. n. 25.  
*Habitat in Brasiliæ, Cayennæ, Jamaicæ planitiibus, 5¼ pollices longa.*  
 Rostrum nigrum; pedes cum unguibus & corpus supra fusca; guttur & pectus ex griseo fusca; remiges rectricesque ex nigricante fusca.

- torquata. 25. H. fusca, subtus alba, cauda æquali, fascia pectoris fusca, macula inter rostrum & oculos alba.  
 Hirondelle brune & blanche à ceinture brune. *Buff. hist. nat. des ois.* 6. p. 680.  
 Hirondelle brune à collier du Cap de bonne espérance.  
*Buff. pl. enl. n. 723. f. 1.*  
 Brown-collared Swallow. *Lath. syn.* II. 2. p. 577. n. 26.  
*Habitat ad Caput bonæ spei, 6 pollices longa.*

- leucoptera. 26. H. cinerea cæruleo, & viridi-nitens, subtus alba, uropygio, & tectricibus alarum majoribus nonnullis margine albis, remigibus secundariis nonnullis albo notatis.  
 Hirondelle à ventre blanc de Cayenne. *Buff. hist. nat. des ois.* 6. p. 681. *pl. enl. n. 546. f. 2.*  
 White-winged Swallow. *Lath. syn.* II. 2. p. 577. n. 27.

- β) *Hirundo fusca*, subtus fusco-maculata.  
 Hirondelle à ventre tacheté de Cayenne. *Buff. hist. nat. des ois. 6. p. 682. pl. enl. n. 546. f. 1.*  
*Habitat in Gujanæ planitiebus humidis, non raro in arborum ramis humilioribus aphyllis, 4-5 pollices longa. Rostrum nigrum; alæ cauda multo longiores; rectrices remigesque fusæ, nitore cæruleo & viridi; pedes pallidi.*

- pelasgia. 10. *H. rectricibus æqualibus apice nudo subulatis.*  
 Hirundo cauda aculeata americana. *Kalm lt. p. 87.*  
 Hirundo Carolinensis. *Briss. av. 2. p. 501. n. 9.*  
 Hirondelle de la Caroline. *Buff. hist. nat. des ois. 6. p. 700.*

American Swallow. *Catesb. Car. app. t. 8.*

Aculeated Swallow. *Arch. zool. 2. p. 432. n. 335. t. 18.*

*Lath. syn. II. 2. p. 583. n. 32.*

- β) *Hirundo gutture exalbido, fusco-maculato.*  
 Hirondelle brune acutipenne de la Louisiane. *Buff. hist. nat. des ois. 6. p. 699.*  
 Hirondelle à queue pointue de la Louisiane. *Buff. pl. enl. n. 726. f. 2.*

- γ) *Hirundo uropygio griseo, gutture ex rufo griseo.*  
 Hirondelle acutipenne de Cayenne. *Buff. hist. nat. des ois. 6. p. 701. pl. enl. n. 726. f. 1.*  
*Habitat æstate in Carolina & Virginia, β) in Louisiana, γ) in Cayenna & Gujana, rustica minor, 4½ pollices longa, in caminis nidificans.*  
 Rostrum & corpus fuscum; gula albida.

- acuta. 27. *H. nigra, subtus fusca, rectricibus apice nudo subulatis.*  
 Hirondelle noire acutipenne de la Martinique. *Buff. hist. nat. des ois. 6. p. 702. pl. enl. n. 544. f. 1.*

Sharp-tailed Swallow. *Lath. syn. II. 2. p. 584. n. 33.*

- β) *Hirundo subtus spadicea.*  
*Habitat in Martinica, troglodytæ magnitudine, 3½ pollices longa.*  
 Rostrum pedesque fusci.

- Melba. II. *H. fusca, gula abdomineque albis, digitis omnibus antrorsum versis.*  
 Hirundo major hispanica. *Briss. av. 2. p. 504. n. II.*  
 Hirundo riparia maxima. *Klein av. 83.*  
 Hirundo alpina. *Scop. ann. I. p. 166. n. 252.*  
 Grand Martinet à ventre blanc. *Buff. hist. nat. des ois. 6. p. 660.*

Greatest Martin or Swift. *Edw. av. I. t. 27.*

White-bellied Swift. *Lath. syn. II. 2. p. 586. n. 36.*

*Habitat rarior æstate in Hispaniæ, Malta, Sabaudia, Helvetiæ, Rhætiæ, Ferioli montanis, in rupium cavernis nidificans, apode altius volans, 8½ pollices longa: Caro sapida.*

Rostrum nigrum; torques ex griseo fuscus nigricante-variis; alis caudæque nitor ruber & viridis; pectus album; abdomen inferius ex griseo fuscum; pedes incarnati, anterius & intus plumosi.

cayennensis-28. *H. nigra violaceo-nitens, mento, gula, torque lorifque bifurcis albis, rectricibus alarum majoribus corpori proximis fuscis margine albis, digitis omnibus antrorum versis.*

Martinet à collier blanc. *Buff. hist. nat. des ois. 6. p. 671.*

Martinet à collier de Cayenne. *Buff. pl. enl. n. 725. f. 2.*

White-collared Swallow. *Lath. syn. II. 2. p. 587. n. 37.*

*Habitat in Cayenna, urbicæ magnitudine, 5½ pollices longa, aut longior; ex pappo apocyni nidum con truncati forma, 9 pollices longum, 5-3 pollices amplum intus bipartitum texens.*

Pedes ad ungues usque plumosi.

daurica. 12. *H. cærulea, subtus alba, temporibus uropygioque ferrugineis. Mantiss. pl. alt. p. 528. Ad. Stockh. 1769.*

Hirundo alpestris. *Pallas it. 2. p. 709. n. 19.*

Daurian Swallow. *Lath. syn. II. 2. p. 570. n. 13.*

*Habitat in Sibiria alpibus, domestica major, in rupibus elatis & speluncis montanis, rarius in ædificiis relicis nidum struens maximum, hemispharicum, & tuberculis limosis, nullo gramine admixto purissimum, canali ad aliquot pollices a nido extenso pro aditu.*

Corpus supra ex cæruleo chalybeum nitens, subtus canum; tempora ex ferrugineo rufa, colore posterius coadunato ad nucham; remiges primores nigricantes apicibus obtusis stria fusca: remige prima longiore, rectrix utrinque extrema reliquis duplo longior; crissum cinerascens, pennarum apicibus nigris.

erythrocephala-29. *H. atra, pennarum margine albo, subtus alba, capite rubro.*

Red-headed Swallow. *Lath. syn. II. 2. p. 571. n. 14.*

*Habitat in India, trochili minoris magnitudine.*  
*Tectrices caudæ fuscescentes.*

- unalasch- 30. *H. nigra*, subtus cinerea, uropygio exalbido, rectri-  
 kenfis. cibus margine rotundatis.  
*Aoonalashka Swallow. Lath. syn. II. 2. p. 571. n. 15.*  
*Habitat in Unalashca, 4½ pollices longa.*
- indica. 31. *H. fusca* subtus exalbida, capitis maxima parte rufa.  
 Rufous-headed Swallow. *Lath. syn. II. 2. p. 571. n. 16.*  
*t. 56.*  
*Habitat in India, 4 pollices longa.*  
*Tectrices alarum nonnullæ margine albæ; remiges caudæ*  
*longiores; pedes atrii.*
- nigra. 32. *H. tota nigra.*  
*Hirundo apus dominicensis. Briss. av. 2. p. 514. n. 16.*  
*t. 46. f. 3.*  
*Petit Martinet noir. Buff. hist. nat. des ois. 6. p. 668.*  
*Bajon Cayenn. 2. p. 276.*  
*Black Swallow. Lath. syn. II. 2. p. 572. n. 17.*  
 β) *Hirundo nigra*, frontis tæniola albæ.  
 γ) *Hirundo tota ex nigricante grisea.*  
*Habitat rarior in insulæ S. Dominici & Cayennæ*  
*planitiibus a mari remotioribus siccis, sæpius in ar-*  
*boribus emortuis, pro nido antrum in terra fodiens,*  
*½ pedem longum, introitu angustissimo, 6 fere pollices*  
*longa.*
- domini- 33. *H. nigra chalybeo-nitens*, abdomine albo.  
 cenfis. *Hirundo dominicensis. Briss. av. 2. p. 493. n. 3.*  
*Grand Martinet noir à ventre blanc. Buff. hist. nat. des*  
*ois. 6. p. 669.*  
*Hirondelle d'Amérique. Buff. pl. enl. n. 545. f. 1.*  
*St Domingo Swallow. Lath. syn. II. 2. p. 573. n. 18.*  
*Habitat a Majo ad Julium in insula S. Dominici & vi-*  
*cinis, domesticæ magnitudine, 7 pollices longa,*  
*alaudæ, ut fertur, cantu.*  
*Rostrum & pedes cum unguibus fuscis*
- peruvia- 34. *H. nigra*, subtus alba, fascia pectoris cinerea, capite  
 na. colloque griseis, tectricibus alarum superioribus, re-  
 migibus rectricibusque dilute griseis, margine ex  
 flavicante griseis.  
*Hirundo peruviana major. Briss. av. 2. p. 498. n. 7.*



- Martinet noir & blanc à ceinture grise. *Buff. hist. nat. des ois.* 6. p. 670.  
 Peruvian Swallow. *Lath. syn.* II. 2. p. 573. n. 19.  
*Habitat in Peru.*
- cinerea. 35. H. nigra, subtus cinerea, remigibus reetricibusque cinereis margine ex flavicante griseis, orbitis fuscis.  
 Hirundo peruviana. *Briss. av.* 2. p. 498. n. 6.  
 Petite Hirondelle noire à ventre cendré. *Buff. hist. nat. des ois.* 6. p. 673.  
 Ash-bellied Swallow. *Lath. syn.* II. 2. p. 573. n. 20.  
*Habitat in Peru & Tahiti, domestica minor.*
- violacea. 36. H. ex atro cærulea, violaceo tincta, remigibus majoribus intus, rostro pedibusque nigris.  
 Hirondelle bleue de la Louisiane. *Buff. hist. nat. des ois.* 6. p. 674. pl. enl. n. 722.  
 Violet Swallow. *Lath. syn.* II. 2. p. 574. n. 25.  
*Habitat in Louisiana, 8½ pollices longa.*
- chalybea 37. H. nigra chalybeo-nitens subtus alba, alis caudaque nigris, rostro pedibusque fuscis.  
 Hirundo cayanenſis. *Briss. av.* 2. p. 495. n. 4. t. 46. f. 1.  
 Hirondelle de Cayenne. *Buff. hist. nat. des ois.* 6. p. 675. pl. enl. n. 545. f. 2.  
 Chalybeate Swallow. *Lath. syn.* II. 2. p. 574. n. 22.  
*Habitat in Cayenna, per totum annum frequens, in arboribus caducis, 6 pollices longa, ova in cavis arborum deponens.*



118. CAPRIMULGUS. *Rostrum* modice incurvum, minimum, subulatum, basi depressum.

*Vibrissæ* ad os serie ciliari.

*Rictus* amplissimus.

*Aures* amplissimæ.

*Lingua* acuta integerrima.

*Cauda* non furcata : *rectricibus* 10.

*Pedes* breves, *unguis* medi margini lato ferrato.

europæus. 1. C. niger, cinereo, fusco, ferrugineo & albo varius, narium tubis obsoletis. *Fn. suec.* 274. \* *Scop. ann.* 1. n. 254. *Kram. el. p.* 281. \* *Müller zool. p.* 34. n. 291. Caprimulgus. *Bell. av.* 28. a. *Gesn. av.* 242. *Aldr. orn.* 1. p. 567. t. 569. *Jonst. av.* 53. t. 20. *Raj. av. p.* 26. n. 1. *Briss. av. 2. p.* 470. n. 1. t. 44. *Nozem. nederl. Vogel t.* 21.

Hirundo cauda integra, ore fetis ciliato. *Fn. suec.* 1. n. 248.

Engoulevent. *Buff. hist. nat. des ois.* 6. p. 512.

Dorr Hawk, Night Jarr, or Nigt Hawk. *Charlet. ex.* 71. n. 8.

Fern-owl, Churn-owl or Goat-sucker. *Raj. av.* 26. n. 21.

*Will. orn. p.* 107. t. 14. *Albin. av. 1. p.* 10. t. 10.

*Borl. Cornw. t.* 24. f. 13.

Nocturnal Goatsucker. *Brit. zool.* 1. n. 172. t. 172.

European Goatsucker. *Arch. zool.* 2. p. 437. A. *Lath. syn.* II. 2. p. 593. n. 5.

Nachtschwalbe. *Frisch av. t.* 101.

*Habitat, rarior tamen, in Europæ, Asiæ & Africæ potissimum sylvis, insectis, præsertim scarabæis & phalænis victitans, quæ diluculo & crepusculo, quò tempore acutius videt, volans venatur, interdiu latens, voce duplici, altera vagiente, altera quasi coli rotatæ vespertinæ, ova 2 exalbida maculis ex cærulecente fuscis varia pariens, & in nuda terra, aut rupium fissuris deponens, olim carpere lætiantia viscera rostris falso accusatus 10½ pollices longus.*

## AVES PASSERES. Caprimulgus.

*Mystaces ex fetis 8, pectinatim utrinque mandibulæ superiori insertis, rostro longioribus.*

*Pedes infra genua plumosi; mari remiges tres primæ intus, & rectrices extimæ ad apicem litura alba ovali notatæ.*

virginia- 3. *C. fuscus, transversim griseo-fusco & hinc inde cinereo-*  
nus. *varius, subtus ex rubescente albus transversim striatus,*  
*menti macula trigona alba, area oculorum & cervice*  
*aurantiis maculis varia.*

*Caprimulgus minor americanus. Syst. nat. XII. 1. p. 346.*

*1. β. Kalm it. 3. p. 93.*

*Caprimulgus virginianus. Briss. av. 2. p. 477. n. 3.*

*Whip-poor-wil. Catesb. Car. 3. t. 16. Edw. av. 2. t.*  
*63. Buff. hist. nat. des ois. 6. p. 534.*

*Longwinged Goatfucker. Arch. zool. 2. p. 436. n. 337. t. 18.*

*Virginia Goatfucker. Lath. syn. II. 2. p. 595. n. 6.*

*Habitat æstate in America septentrionali; præsertim Virgi-*  
*nia, europæo minor, 8 pollices longus, in montanis,*  
*vespere prope domus frequens, eoque tempore ad ortum*  
*solis usque sæpissime altissima voce wiperi-wip clamans,*  
*ova 2 viridia, maculis & striis atris varia in campo*  
*aperto in nuda terra pariens. Caro sapida.*

*Genæ ex cinereo fusca; remiges atra, 5 primæ circa*  
*medium, rectrices extimæ prope apicem macula alba*  
*notatæ; pedes incarnati.*

carolinen- 4. *C. supra lineis transversis angulatis alternis atris & griseis*  
sis. *varius, subtus ex rufo griseo lineis nigricantibus lon-*  
*gitudinalibus, cauda griseo atro cancellata.*

*Caprimulgus carolinensis. Briss. av. 2. p. 457. n. 2.*

*Engoulevent de la Caroline. Buff. hist. nat. des ois. 6. p. 532.*

*Caroline Goatfucker. Catesb. Car. 1. t. 8. Lath. syn. II.*  
*2. p. 592. n. 4.*

*Rain Bird. Brown. jam. p. 467.*

*Shortwinged Goatfucker. Arch. zool. 2. p. 434. n. 336.*

---

*Caprimulgi, præter primam speciem solius Americæ incolæ, differunt ab hirun-*  
*dinibus, uti Aris a falcone, phalæna a papillione, interæiu vix conspicui,*  
*nisi turbati, aut nubilo celo; diluculo, crepusculo & nocte vidam quærunt,*  
*qui solis insectis constat, eo etiam solum tempore sonori; ova duo pariunt,*  
*quæ nudæ terræ sine nido committunt: strigi multum affines: Digitus lateralis*  
*membranula medio annexus.*

*Habitat in Virginia & Carolina, europæi magnitudine, 11 ½ pollices longus.*

*Rostrum atrum; vertex maculis griseis; alæ maculis & longitudinalibus striis flavicantibus & atris variæ; tempora ex rufo grisea; stria ab angulo oris ad utrumque mandibulæ latus ducta alba, infraque hanc pauca maculæ flavicantes; remiges lineis atris & griseis, extus maculis flavis, tres primæ intus litura magna alba notatæ; pedes fuscis, unguibus nigris.*

grifeus. 5. *C. grifeus, alis nigris: lineis dilute griseis, cauda ex fulcescente grisea: lineis fuscis.*

*Engoulevent gris. Buff. hist. nat. des ois. 6. p. 548.*

*Grey Goatfucker. Lath. syn. II. 2. p. 592. n. 3.*

*Habitat in Cayenna, 13 pollices longus.*

*Rostrum supra fuscum, subtus flavicans; cauda ultra 5 pollices longa.*

jamaicen- 6. *C. striis longitudinalibus ferrugineis & nigris variis, areis*  
 sis. *oculorum disco plumarum vestitis, alis fuscis maculatis, cauda cinerea maculis nigris fasciisque ex nigro fuscis varia.*

*Guira-querea. Raj. av. p. 180. Buff. hist. nat. des ois. 6. p. 536.*

*Wood-Owl. Sloan. jam. 2. p. 295.*

*Mountain Owl. Brown jam. p. 473.*

*Jamaica Goatfucker. Lath. syn. II. 2. p. 591. n. 2. t. 57.*

*Habitat in Jamaica silvis, oti magnitudine, 16 pollices longus.*

*Rostrum & ungues nigri; nares plumis teatæ; irides ex rubescente flavæ; teatrices alarum partim ex ferrugineo & fusco variæ, maculis nigricantibus; remiges margine exteriori maculis 8-9 albis notatæ; pedes magni, ad digitos usque plumosi, flavi.*

grandis. 7. *C. nigricans, maculis minutis striisque fuscis variis, ungue intermedio non ferrato.*

*Caprimulgus brasiliensis major nævius. Briss. av. 2. p. 485. n. 7.*

*Grand Ibijau. Buff. hist. nat. des ois. 6. p. 541.*

*Grand Crapaud-volant de Cayenne. Buff. pl. enl. n. 325.*

*Ibijau, american Goatfucker. Raj. av. p. 27. n. 2. Will. orn. p. 108. t. 14.*

*Grand Goatfucker. Lath. syn. II. 2. p. 590. n. 1.*

*Habitat in Cayenna, falconis albidī magnitudine, 23½ pollices longus.*

*Rostrum fere ad apicem usque plumis tectum; interscapuliis candor adspersus; alæ apicem fere caudæ attingentes, exteriori margine fusca; remiges ex atro fusca, rachis nigra, utrinque albo-lineata; cauda 11 pollices longa, apice rotundata fusca, fasciis angustis 7-8 albo-maculatis varia; pedes fusci, ad digitos fere plumosi.*

albicollis. 8. C. ex rufo fuscus maculis striisque nigris varius, subtus fuscescens lineis atris, gulæ macula trigona alba, pennarum margine atro, cauda subcuneata.

White-throated Goatsucker. *Lath. syn. II. 2. p. 596. n. 7.*

*Habitat in Cayenna, 10¼ pollices longus.*

*Rostrum pedesque fusci; penna scapulares & tectrices alarum exteriores plurimæ prope apicem nigro-fasciata, apice ipso ex flavicante lutescentes; remiges minores extus rufomaculata, majores nigra, fascia circa medium alba; rectrices 3, 3 alba, 2, 2 intus alba, extus nigra, macula prope basin alba; extima nigra, macula pariter prope basin alba notata; digitus medius prælongus.*

rufus. 9. C. rufus longitudinaliter nigro-striatus, & nigro alboque varius, gula lineis transversis, cauda fasciis nigris, remigibus tæniolis alternis rufis nigrisque notatis.

Engoulevent roux de Cayenne. *Buff. hist. nat. des ois. 6. p. 550.*

Crapaud-volant ou Tette-chèvre de Cayenne. *Buff. pl. enl. n. 735.*

Rufous Goatsucker. *Lath. syn. II. 2. p. 597. n. 8.*

*Habitat in Cayenna, 10½ pollices longus.*

*Rostrum fuscescens; irides flava; alæ fasciis transversis nigris, abdominis pars superior in nigrum, inferior in rufum colorem vergens; pedes incarnati.*

gujanen-10. C. fulvus, rufo-striatus & maculatus, fascia alba a rictu  
lis. per mandibulas infra gulam producta, remigibus nigris, quinque vel sex primis macula alba notatis.

Montvoyau de la Guyane. *Buff. hist. nat. des ois. 6. p. 549.*

Tette-chèvre roux de la Guyane. *Buff. pl. enl. n. 733.*

Gujana Goatsucker. *Lath. syn. II. 2. p. 598. n. 9.*

*Habitat in Gujanæ fruticibus, 9 pollices longus.*

Vertex & cervix striis longitudinalibus, dorsum obliquis, corpus subtus transversis notatum; cauda 3 pollices longa, pollice alas superans.

- brasiliana- 11. *C. nigricans* maculis exiguis albis flavo-variis notatus, sub-  
 nus. tus ex nigro alboque varius, alis caudaque æqualibus. Caprimulgus brasiliensis navius. *Briss. av. 2. p. 483. n. 6.* *Ibijau. Pet. gaz. t. 59. p. 1. Raj. av. p. 27. n. 2. Will. orn. p. 108. t. 14. Buff. hist. nat. des ois. 6. p. 539.* Brasilian Goatfucker. *Lath. syn. II. 2. p. 598. n. 10.*  
*Habitat in Brasilia, hirundinis magnitudine, caudam flabelli instar expandere fertur.*  
*Orbitæ ochroleucæ; rostrum & oculi nigricantes; pedes albi.*
- semitor- 12. *C. nigricans*, rufo griseoque varius, semitorque albo-  
 quatus. Petit engouvent tacheté de Cayenne. *Buff. hist. nat. des ois. 6. p. 540. pl. enl. n. 734.*  
 White-collared Goatfucker. *Lath. syn. II. 2. p. 599. n. 11.*  
*Habitat in Cayenna, hirundinis magnitudine, 8 pollices longus.*
- cayen- 13. *C. griseus* nigro-variis, gutture alarumque fascia albis,  
 nensis. temporibus rufis: striis quinque nigris, dorso rufo nigro-striato, remigibus nigris: primis quinque alba macula notatis.  
 Engouvent de Cayenne. *Buff. hist. nat. des ois. 6. p. 545.*  
 Crapaud-volant de Cayenne. *Buff. pl. enl. n. 760.*  
 White-necked Goatfucker. *Lath. syn. II. 2. p. 599. n. 12.*  
*Habitat in Cayennæ cultis, frequens, non valde timidus, 7½ pollices longus, duplicem sonum edens, alterum testudinis, alterum latratui cantis similem.*  
*Rostrum nigrum; caput & cervix rufo-tincta; abdomen inferius albidum, nigro-maculatum; rectrices 2 intermedia griseæ, fasciis 5-6 nigricantibus; laterales nigra, margine albæ; pedes ex flavo fusci.*
- acutus. 14. *C. capite* colloque striis transversis rufis, fuscis & nigris vario, corpore nigro-striato, supra griseo, subtus rufo, cauda rufescente, fascia ad apicem maculisque nigris varia,  
 Engouvent acutipenne de la Guyane. *Buff. hist. nat. des ois. 6. p. 547. pl. enl. n. 732.*  
 Sharp-tailed Goatfucker. *Lath. syn. II. 2. p. 600. n. 13.*  
*Habitat in Gujana, 7½ pollices longus.*

## AVES PASSERES. Caprimulgus.

Rostrum pedesque nigri; cauda alis paulo longior, fasciæ margine superiori albo.

america- 2. *C. narium tubulis eminentibus.*

aus.

*Caprimulgus jamaicensis. Briss. av. 2. p. 480. n. 4.*

Engoulevent à lunettes ou Haleur. *Buff. hist. nat. des ois. 6. p. 543.*

Small Wood-owl. *Raj. av. p. 180. n. 4. Sloan. jam. 2. p. 296. t. 255. f. 1.*

Screech-owl. *Brown jam.-p. 473.*

American Goatfucker. *Lath. syn. II. 2. p. 600. n. 14.*

*Habitat in Jamaica, 7 pollices longus.*

Rostrum nigrum; corpus ex griseo, nigro, & folii marci coloribus varium; pedes cum unguibus grisei.

torqua- 15. *C. ex cinereo fuscus flavo maculatus, occipitis annulo*  
aus. *aureo, torque albedo-maculato, rectricibus duabus intermediis multo longioribus.*

*Caprimulgus brasiliensis. Briss. av. 2. p. 481. n. 5.*

Guira-querea. *Raj. av. p. 27. n. 3. Will. orn. p. 103. t. 14.*

Gold-collared Goatfucker. *Lath. syn. II. 2. p. 601. n. 15.*

*Habitat in Brasilia, alaudæ magnitudine, at alis caudaque longioribus.*

Caput magnum, depressum; oculi nigri; pedes atrii; ungues nigri.









