



Smithsonian Institution  
Libraries



GIFT OF  
*Marcia Brady Tucker*







7/24/30

INDEX ORNITHOLOGICUS,

SIVE

SYSTEMA ORNITHOLOGICÆ;

COMPLECTENS

AVIUM DIVISIONEM

IN CLASSES, ORDINES, GENERA, SPECIES,

IPSARUMQUE VARIETATES:

ADJECTIS

SYNONYMIS, LOCIS, DESCRIPTIONIBUS, &c.

STUDIO ET OPERA

JOANNIS LATHAM, S. R. S.

---

VOLUMEN II.

---

LONDINI,

SUMPTIBUS AUTHORIS:

PROSTANT VENALES APUD LEIGH ET SOTHÈBY,  
YORK-STREET, COVENT-GARDEN.

M.DCC.XC.

1790



GENUS XL. MUSCICAPA.

*Rostrum* subtrigonum, utrinque emarginatum, apice incurvo: vibrissæ patentés versus fauces.

*Digiti* ad imum fissi.

- I.  
Grifola. M. subfusca subtus albicans, collo longitudinaliter maculato, crisso rufescente.  
Muscicapa Grifola, *Lin. Syst.* i. p. 328. 20.—*Gmel. Syst.* i. p. 949.—*Brif.* ii. p. 357. 1. t. 35. f. 3.—*Id.* 8vo. i. p. 257.—*Raii Syn.* p. 81. 7.—*Will.* p. 153. 171. 7.—*Id. (Angl.)* p. 211.—*Borowjk. Nat.* iii. p. 176. 3.  
Stoparola Aldr? *Raii Syn.* p. 77. A. 1.—*Will.* p. 159.—*Id. (Angl.)* p. 217.—*Zinnan. Uov.* p. 45. t. 6. f. 30.  
Sylvia fusca, *Klein. Stem.* p. 14. t. 16. f. 9. a-c.  
Curruca subfusca, *Frisch.* t. 22?  
Sylvia pestilentialis, *Klein. Av.* p. 79. 12.—*Id. Ov.* p. 25. t. 10. f. 7. 8.  
Le Gobemouche, *Buf.* iv. p. 517. t. 25. f. 2.—*Pl. Ent.* 565. f. 1.  
Cobweb, *Mort. North.* p. 426.  
Spotted Flycatcher, *Br. Zool.* N° 134.—*Id.* fol. 99. t. P. 2. f. 4.—*Lewin Br. Birds,* iii. t. 87.—*Lath. Syn.* iii. p. 323. 1.

HABITAT in Europa.—5½ pollices longa.—Hortos et pomaria æstate frequentat; victitans insectis. *Ovum* pallidum, maculis parvis rubris, majoribus sparsum interjectis.

- 2.  
atricapilla. M. nigra, subtus frontisque macula alarumque speculo albis, rectricibus lateralibus extus albis.  
Muscicapa atricapilla, *Lin. Syst.* i. p. 326. 9.—*Gmel. Syst.* i. p. 935.—*Kram. El.* p. 377.—*Jacq. Vog.* p. 41. 32. t. 19.—*Borowjk. Nat.* iii. p. 176. 2.  
Luscinia alis variegatis, *Klein. Av.* p. 75. 12.  
Rubetra anglicana, *Brif.* iii. p. 436. 27.—*Id.* 8vo. i. p. 271.  
Traquet d'Angleterre, *Buf.* v. p. 222.  
Curruca tergo nigro, *Frisch.* t. 24.  
Cenante nostræ quarta, *Raii Syn.* p. 77. A. 5.—*Will.* p. 170.

Cold Finch, *Edw.* t. 30.—*Will. (Angl.)* p. 236.

Pied Flycatcher, *Br. Zool.* N° 135.—*Id.* fol. 103. t. S. f. 1. (*mas.*)—*Arct. Zool.* ii. p. 391. B.—*Id. Sup.* p. 64.—*Lewin. Br. Birds*, iii. t. 88.—*Lath. Syn.* iii. p. 324. 2.

HABITAT in *Europa*; in montosis et locis frigidioribus *Angliæ*.—4½ pollices longa.

*Femina* fusca. ubi *mas* niger, subtus albida, macula frontali obsoleta.

β. *Mufcicapa nigra*, *Brif.* ii. p. 381. 13.

Major, supra griseo varia: *femoribus* fusco alboque variis: *restricibus* tribus extimis margine albis.

γ. Le Gobe-mouche noir à collier, *Buf.* iv. p. 520. t. 25. f. 1.—*Pl. Enl.* 565. f. 2. 3.—*Kram. El.* p. 377. 16.

A priore differt *collari* albo: *restrice* extima margine albo.

δ. *M. fusca*, subtus fronte lateribus capitis lineaque longitudinali ab humero ad dorsum albis.

*Mufcicapa variegata*, *Lin. Syst.* i. p. 328. 21.—*Gmel. Syst.* i. p. 949.

HABITAT in *India*.—*Restrix* extima vix apice alba.

3.  
torquata.

*M. nigra* subtus alba, pectore rufo, remigibus intimis apice albis.

*Mufcicapa torquata*, *Lin. Syst.* i. p. 328. 17. (*mas.*)—*Gmel. Syst.* i. p. 945.—*Brif.* iii. p. 379. 12. t. 36. f. 4.—*Id.* 8vo. i. p. 263.

Le Gobe-mouche à collier du Cap de B. E. *Pl. Enl.* 572. f. 2.

Cape Flycatcher, *Lath. Syn.* iii. p. 326. 3.

HABITAT ad *Caput Bonæ Spei*; magnitudine præcedentis.

*Collum* a tergo album.

β. *M. fusca* subtus alba, pectore nigro, fascia alarum rufa, *restricibus* apice albis.

*Mufcicapa capensis*, *Lin. Syst.* i. p. 327. 16.—*Gmel. Syst.* i. p. 945.—*Brif.* ii. p. 372. 9. t. 36. f. 3.—*Id.* 8vo. i. p. 262.

Gobe-mouche du Cap de B. Efp. *Pl. Enl.* 572. f. 1.—*Lath. Syn.* iii. p. 327. 3. A.

HABITAT cum priore, cujus forte *femina*.—*Latera abdominis* rufa: *restrices alarum* majores apice rufæ.

M. nigra,  
DSI

4.  
bicolor. *M. nigra*, corpore subtus fronte orbitis uropygio fascia alarum rectricibusque apice albis.  
Muscicapa bicolor, *Gmel. Syst.* i. p. 946.  
Le Gobe-mouche à ventre blanc de Cayenne, *Buf.* iv. p. 542.—*Pl. Enl.* 566. f. 3.  
Black and white Flycatcher, *Edw.* t. 348. f. 1.—*Lath. Syn.* iii. p. 327. 4.  
HABITAT in *Cayana*.—4½ pollices longa.

β. *M. alba*, occipite cervice alis uropygio caudaque nigris.  
Le Gillit de Cayenne, *Buf.* iv. p. 542.—*Pl. Enl.* 675. f. 1.—*Lath. Syn.* iii. 328. 4. A.

HABITAT in *Cayana*.—*Femina* tota grisea.

5.  
albifrons. *M. supra nigro-fusca*, jugulo et pectore sordide albis, abdomine dilute ferrugineo, fronte albida, pedibus nigris.  
Muscicapa albifrons, *Mus. Carlsf.* fasc. i. t. 24.—*Gmel. Syst.* i. p. 948.  
White-fronted Flycatcher, *Lath. Syn. Sup.* p. 175.

HABITAT ad *Caput Bonæ Spei*.—Ab *atricapilla* differt alis absque fascia alba, et *cauda corpore* concolore.

6.  
melano-leuca. *M. nigra*, dorso albo, femoribus albo nigroque annulatis, rectricibus albis apice nigris.  
Muscicapa melanoleuca, *N. C. Petr.* xix. p. 468. 3. t. 15.—*Gmel. Syst.* i. p. 948.  
Black and white Warbler, *Lath. Syn.* iv. p. 457. 59.

HABITAT æstate in *Georgia* campestri, presertim circa *Testifium* ad ripas *Cyri*; ultra 6 pollices longa.

*Femina* partes, quæ *meri* albæ sunt, sordide cineræ; quæ *mari* nigra, fusca.

7.  
leucomela. *M. nigra*, pileo nucha uropygio abdomine rectricibusque maxima parte albis.  
Motacilla leucomela, *N. C. Petr.* xiv. p. 584. 6. t. 22. f. 3.—*Falk. It.* iii. t. 30.—*Gmel. Syst.* i. p. 974.  
Motacilla Plefchanka, *N. C. Petr.* xiv. p. 503. 5. t. 14. f. 2.  
Leucomele Warbler, *Lath. Syn.* iv. p. 456. 58.

HABITAT ad fluvium *Volgam*; nidificans in præruptis; victitans vermicibus et coleopteris; motitat caudam.—6 pollices et ultra longa.

*Orbitæ*

*Orbitæ* albefcentes : *remiges* *rectrices*que alarum exteriore margine obfoletæ, interiore verfus marginem albicantes.

*Femina* fulco-cinerea, fubtus cinerafcens, *gula jugulum*que cinereo-grifea : *supercilia* alba.

8.

fenegalen-  
fis.

M. varia, *superciliis* albis, *rectricibus* extimis dimidiato-albis.

Muscicapa fenegalenfis, *Lin. Syft.* i. p. 327. 15.—*Gmel. Syft.* i. p. 938.

pectore rufo, *Brisf.* ii. p. 374. 10. t. 37. f. 2.—

*Id.* 8vo. i. p. 262.

Gobe-mouche à bandeau blanc du Senegal, *Buf.* iv. p. 528.—*Pl. Enl.* 567. f. 1.

Senegal Flycatcher, *Latb. Syn.* iii. p. 328. 5.

HABITAT in *Senegala*.—4½ pollices longa.

*Corpus* nigro, fulco, alboque varium : *genæ* nigrae : *pectus* pallide rufum : *rectrices* 4 mediæ nigrae, reliquæ apice albæ, extima exteriore latere alba.

β. M. fenegalenfis pectore nigro, *Brisf.* ii. p. 376. 11. t. 37. f. 3.—*Id.* 8vo. i. p. 263.

Gobe-mouche à poitrine noire, *Pl. Enl.* 567. f. 2.—*Latb. Syn.* iii. p. 329. var. A.

HABITAT cum priore, cujus fexus alter.

*Corpus* fupra nigro alboque nebulofum : *pectore* nigro : *rectrices* octo mediæ nigrae, reliquæ apice albæ, extima exteriore latere alba.

9.

cristata.

M. cristata caftanea, fubtus cinerea, capite colloque inferiore nigro-virefcen-  
tibus, *rectricibus* caftaneo-purpureis, cauda elongata.

Muscicapa cristata, *Gmel. Syft.* i. p. 938.

Muscicapa fenegalenfis cristata, *Brisf.* ii. p. 422. 33. t. 39. f. 2.—*Id.* 8vo. i. p. 274.

Gobe-mouche huppé du Senegal, *Buf.* iv. p. 530.—*Pl. Enl.* 573. f. 2.  
Crested Senegal Flycatcher, *Latb. Syn.* iii. p. 329. 6.

HABITAT in *Senegala*.—8½ pollices longa.—*Cauda* cuneiformis, elongata.

10.

borbonica.

M. cristata fpadicea, fubtus cinerea, capite nigro-virefcen-  
te, *rectricibus* pallide fpadiceis.

Muscicapa borbonica, *Gmel. Syft.* i. p. 939.

Muscicapa

Muscicapa borbonica cristata, *Brisf.* ii. p. 420. 32. t. 39. f. 5.—*Id.* 8vo. i. p. 274.

Gobe-mouche huppé de l'île de Bourbon, *Pl. Enl.* 573. 1. *mas.*

Bourbon Flycatcher, *Latb. Syn.* iii. p. 330. 7.—*Id. Sup.* p. 171.

HABITAT in *insula Borbonica et Madagascaria*.— $5\frac{1}{2}$  pollices longa.  
*Femina capite cinereo.*

11.

collaris. M. plumbeo-cinerea, subtus fasciaque alarum alba, collo inferiore subcastaneo, rectricibus nigris, lateralibus apice albis.

Muscicapa melanoptera, *Gmel. Syst.* i. p. 939.

Muscicapa senegalensis torquata, *Brisf.* ii. p. 370. 8. t. 36. f. 1.—*Id.* 8vo. i. p. 261.

Gobe-mouche à gorge brune du Senegal, *Buf.* iv. p. 533.

rouffe, *Pl. Enl.* 567. f. 3.

Collared Flycatcher, *Latb. Syn.* iii. p. 330. 8.

HABITAT in *Senegala*.—4 pollices longa.—Supra *pectus* fascia angusta, nigra: *rectrix* extrema exterius alba.

12.

nigrifrons. M. fusca subtus fusco-olivacea, fronte lateribusque capitis nigris, gutture flavo.

Muscicapa nigrifrons, *Gmel. Syst.* i. p. 939.

Black-fronted Flycatcher, *Latb. Syn.* iii. p. 331. 9.

Magnitudo *atricapilla*.— $4\frac{1}{2}$  pollices longa.

13.

leucura. M. cinereo-grisea subtus alba, rectricibus lateralibus nigro alboque oblique dimidiatis.

Muscicapa leucura, *Gmel. Syst.* i. p. 939.

White-tailed Flycatcher, *Latb. Syn.* iii. p. 331. 10.

HABITAT ad *Caput B. Spei*.— $4\frac{1}{2}$  pollices longa.—*Rectrices* duæ intermediae nigrae.

14.

ponticeriana. M. cinereo-grisea subtus alba, superciliis albis, rectricibus alarum albo maculatis, rectricibus lateralibus griseo alboque dimidiatis.

Muscicapa ponticeriana, *Gmel. Syst.* i. p. 939.

Le Gobe-mouches de Pondichery, *Son. Voy. Ind.* ii. p. 198.

Coromandel Flycatcher, *Latb. Syn.* iii. p. 331. 11.

HABITAT in *Coromandela*; *Fr. domestica* paulo major; suaviter cantat uti *Philomela*.—*Caput* saturate cinereo-griseum.

15. afra. M. fordide flava maculis obscuris, vertice rufo nigro friato, alis caudaque rufis.  
Muscicapa afra, *Gmel. Syst.* i. p. 940.  
Spotted yellow Flycatcher, *Latb. Syn.* iii. p. 332. 12.  
HABITAT ad *Caput Bonæ Spei*.—8 pollices longa.  
Striga faucium maculaque colli obscura.
16. cana. M. cinerea, capite saturiore, reſtricibus nigris, duabus extimis apice cineraſcentibus, remigibus intus albis.  
Muscicapa cana, *Gmel. Syst.* i. p. 940.  
Muscicapa madagascariensis cinerea major, *Brisf.* ii. p. 389. 17. t. 37. f. 1.—*Id.* 8vo. i. p. 366.  
Le Kinki-manou, *Buf.* iv. p. 584.  
Grand Gobe-mouche cendré de Madagascar, *Pl. Enl.* 541.  
Ash-coloured Flycatcher, *Latb. Syn.* iii. p. 332. 13.  
HABITAT in *Madagascaria*.—8½ pollices longa.
17. ochracea. M. collo et pectore cinereo-ferrugineis, alis caudaque nigro-cinereis.  
Muscicapa ochracea, *Mus. Carlſ.* fasc. i. t. 22.—*Gmel. Syst.* i. p. 947.  
African Flycatcher, *Latb. Syn. Sup.* p. 175.  
HABITAT ad *Caput B. Spei*.—8½ pollices longa.  
*Rostrium* pallidum: *caput* et *dorsum* brunneum: *collum pectusque* plumis crebris ciliatis acute lanceolatis: *aurium* regiones plumarum longiorum ciliatarum fasciculo notatæ: *abdomen* ochreo-ferrugineum: *cauda* longitudine corporis. Præcedenti multum affinis.
18. madagascariensis. M. viridi-olivacea, gutture flavo, collo inferiore pectoreque flavescens.  
Muscicapa madagascariensis, *Gmel. Syst.* i. p. 940.  
Ficedula madagascariensis major, *Brisf.* iii. p. 482. 46. t. 24. f. 5.—*Id.* 8vo. i. p. 442.  
Le Vira-ombé de Madagascar, *Son. Voy. Ind.* ii. p. 198.  
Madagascar Flycatcher, *Latb. Syn.* iii. p. 333. 14.  
HABITAT in *Madagascaria*; magnitudine *Alandæ*.
19. undulata. M. albido fuscoque undulatum varia, capite fusco-nigricante, alis rufofuscis.  
Muscicapa undulata, *Gmel. Syst.* i. p. 940.



Le Gobe-mouche de l'isle de France, *Buf.* iv. p. 527.  
Undulated Flycatcher, *Latb. Syn.* iii. p. 333. 15.

HABITAT in *insula Franciæ*; *atricapilla* minor.  
*Femina* mare pallidior, *pectore* pallide rufo admixto.

20.  
Tectec.

M. fusca, pennis rufescente marginatis, subtus rufescens, collo inferiore fordide albo.

Muscicapa Tectec, *Gmel. Syst.* i. p. 941.

Muscicapa borbonica, *Brisf.* ii. p. 360. 2. t. 39. f. 1.—*Id.* 8vo. i. p. 258.

Indian Flycatcher, *Latb. Syn.* iii. p. 334. 16.

HABITAT in *insula Borbonica*; magnitudine *Grifolæ*.  
*Femina* subtus toto fordide alba.

21.  
rufiventris.

M. nigra, abdomine crisso macula alarum basique caudæ fulvo-rufis.

Muscicapa rufiventris, *Gmel. Syst.* i. p. 941.

Gobe-mouche de l'isle de Bourbon, *Pl. Enl.* 572. f. 3.

Rufous-vented Flycatcher, *Latb. Syn.* iii. p. 334. 17.

HABITAT in *insula Borbonica*.—4½ pollices longa.

*Caput, collum, pectus, corpus* supra, *alæ, restriçes* intermediae totæ, apicisque lateralium, nigra: *corpus* subtus a pectore, macula *remigum, restriçes*/que laterales a basi ultra medium rufo-fulvæ.

22.  
ruticilla.

M. nigra subtus alba, pectore macula alarum basique remigum rec-tricumque flavis.

Muscicapa ruticilla, *Lin. Syst.* i. p. 236. 10.—*Gmel. Syst.* i. p. 935.

Muscicapa americana, *Brisf.* ii. p. 383. 14.—*Id.* 8vo. i. p. 264.

Motacilla flavicauda, *Gmel. Syst.* i. p. 997. (*fem.*)

Le Gobe-mouche d'Amerique, *Pl. Enl.* 566. f. 1. 2.

Le petit Noir-aurore, *Buf.* iv. p. 546.

Serino affinis e croceo et nigro varia, *Raii. Syn.* p. 188. 51.—*Sloan. Jam.* p. 312. 50.—*Klein. Av.* p. 89. 13.

Small american Redstart, *Edw.* t. 80.—*Cat. Car.* i. t. 67. *mas.*

Yellow-tailed Flycatcher, *Edw.* t. 257. *femina.*

———— Warbler, *Art. Zool.* ii. N° 301.

Black-headed Warbler, *Art. Zool.* ii. N° 282. *mas.*—301. *femina?*—*Latb. Syn.* iv. p. 427. 18.

HABITAT in *America, Jamaica*.—4½ pollices longa.

*Mas* a præcedente vix differt, nisi abdomine albo: *pectus*, macula alarum, *bases remigum* et *rectricum* lateralium rufo-flava.

*Femina* cinereo-fufcescens, subtus alba, *rectrices* laterales, excepto apice, *macula alarum*, et *pectus* ad latera flava.

23.  
flammea. M. nigra, corpore subtus dorso postico fascia alarum caudaque apice fulvis.

Muscicapa flammea, *Zool. Ind.* p. 25. t. 15.—*Gmel. Syst.* i. p. 942.

Flammeous Flycatcher, *Lath. Syn.* iii. p. 338.—*Id. Sup.* p. 171.

HABITAT in India.—6 pollices longa.

*Rostrum*, *pedes*, *caput*, *collum*, *rectrices* antepenultimæ alarum, *primores remigum*, et *femora nigra*: *dorsum*, *rectrices* ultimæ alarum, *pectus*, *crissum* aurantia: *remiges* secundariæ nigræ aurantio maculatæ: *cauda nigra*: *rectrices* ad apicem aurantiæ.

*Femina* cinerea, subtus albo-flavescens; *uropygio*, *pectore*, fasciaque alarum pallide fulvis; *gula*, *alis*, *caudaque* nigris.

β. M. cana, subtus coccinea, gula nigra, remigibus quatuor primis basi rubris.

Motacilla cinnamomea, *Lin. Syst.* i. p. 335. 32.—*Gmel. Syst.* i. p. 985.

Cinnamon Warbler, *Lath. Syn.* iv. p. 41.

HABITAT in Zeylona.—*Uropygium* coccineum: *remiges* nigræ, exceptis quatuor primis, basi rubris; unde macula alarum rubra, in altero sexu: *rectrices* nigræ, sed quatuor intermediæ latere oblique rufæ.

24.  
nigra. M. nigra, corpore toto nigro, rostro capite interscapulio pedibusque atris.

Muscicapa nigra, *Mus. Carl.* fasc. i. t. 23.—*Gmel. Syst.* i. p. 947.

Society Flycatcher, *Lath. Syn. Sup.* p. 174.

HABITAT in *insulis Societatis*, *Otabeite*.—*Rostrum* plumbeum.

β. M. nigro-fusca, forte femina.

25.  
comata. M. nigra, capite cristato, corpore subtus uropygio *rectricibusque* duabus intermediis apice albis, *crisso* flavo.

Muscicapa comata, *Gmel. Syst.* i. p. 941.

Tufted Flycatcher, *Lath. Syn.* iii. p. 334. 18.

HABITAT in Zeylona.—*Rostrum* nigrum: *pedes* cærulescentes.

M. fusco-

26. hæmor-  
rhousa. M. fusco-undulata, capite subcristato caudaque nigris, pectore abdomi-  
neque albis, crisso rubro.

Muscicapa hæmorrhousa, *Gmel. Syst.* i. p. 941.

Red-vented Flycatcher, *Lath. Syn.* iii. p. 335. 19.—*Brown. Ill.* p. 78. t. 31.

HABITAT in *Zeylona*.— $4\frac{1}{2}$  pollices longa.—*Pedes* atri.

β. M. fronte verticeque cristato nigris, lateribus colli pectore abdomi-  
neque albis, crisso flavo.

Yellow-vented Flycatcher, *Lath. Syn.* iii. p. 335. 19.—*Brown. Ill.* p.  
76. t. 31.

HABITAT in insula *Java*.

27. Pfidii. M. fusca, subtus superciliisque albis, crisso flavescente, fascia subocu-  
lari nigra.

Muscicapa Pfidii, *Gmel. Syst.* i. p. 941.

Petit Goiavier de Manille, *Son. Voy.* p. 59. t. 28.

Guava Flycatcher, *Lath. Syn.* iii. p. 335. 20.

HABITAT in *Philippinis insulis*, circa habitationes; *Fr. domestica* pau-  
lo minor.—*Rostrum* et *pedes* nigri: *irides* flavescentes.

28. melanic-  
tera. M. cinereo-fusca luteo mixta, pectore luteo, capite nigro, remigibus  
rectricibusque obscuris flavescente-marginatis.

Muscicapa melanictera, *Gmel. Syst.* i. p. 941.

Yellow-breasted Flycatcher, *Lath. Syn.* iii. p. 336. 21.—*Brown. Ill.* p.  
80. t. 82.

HABITAT in *Zeylona*; magnitudine *Carduelis*; suave cantat.

29. nitens. M. viridis nitens, gutture pectoreque rufis, uropygio abdomineque fla-  
vis, cauda longiore.

Muscicapa nitens, *Gmel. Syst.* i. p. 942.

Green Flycatcher, *Lath. Syn.* iii. p. 336. 22:

HABITAT in *India*.

30. finensis. M. virefcenti-grisea subtus flavescens, capite nigro, superciliis gulaque  
albis, collo inferiore pectoreque griseis.

Muscicapa finensis, *Gmel. Syst.* i. p. 942.

Le Gobe-mouches verdâtre de la Chine, *Son. Voy. Ind.* ii. p. 107.  
Wreathed Flycatcher, *Latb. Syn.* iii. 336. 23.

HABITAT in *China*; *Fr. domestica* minor.—*Irides* rubræ.

31.  
grisea. *M. nigra* subtus rubescens, collo inferiore saturate griseo, fascia alarum alba.

*Muscicapa grisea*, *Gmel. Syst.* i. p. 942.  
Grey-necked Flycatcher, *Latb. Syn.* iii. p. 337. 24.

HABITAT in *China*.—*Cauda* subcuneiformis.

32.  
flavicollis. *M. viridis*, fronte mystacibusque nigris, vertice orbitis collo inferiore maculisque tribus abdominis flavis, rectricibus 2 intermediis apice albis.

*Muscicapa flavicollis*, *Gmel. Syst.* i. p. 942.  
Yellow-necked Flycatcher, *Latb. Syn.* iii. p. 337. 25.

HABITAT in *China*.—*Cauda* forficata: *Rostrum* pedesque rubri.

33.  
fuscescens. *M. subcriftata* fuscescens subtus albida, uropygio criftoque fulvis, cauda subforficata.

*Motacilla fuscescens*, *Gmel. Syst.* i. p. 942.  
Orange-vented Flycatcher, *Latb. Syn.* iii. p. 338. 27.

HABITAT in *China*.—6 pollices longa.—*Rostrum* rubrum.

34.  
lucionen-  
fis. *M. violaceo-atra*, subtus obscure grisea, macula alarum alba.

*Muscicapa lucionensis*, *Gmel. Syst.* i. p. 942.  
Gobe-mouche noir de Luçon, *Son. Voy.* p. 58. t. 27. f. 2.  
Black Flycatcher, *Latb. Syn.* iii. p. 338. 28.—*Id. Sup.* p. 172.

HABITAT in *Philippinis*, *Madagascaria*.—Magnitudo *P. caudati*.

35.  
philippen-  
fis. *M. griseo-fusca* subtus albida, superciliis albis.

*Muscicapa philippenfis*, *Gmel. Syst.* i. p. 943.  
Le Moucherolle des Philippines, *Buf.* iv. p. 565.  
Philippine Flycatcher, *Latb. Syn.* iii. p. 339. 29.

HABITAT in *Philippinis*; *Luscinie* magnitudine.

36.  
cærulea. *M. cærulea* nitens subtus cærulescenti-alba, macula occipitis pectorif-  
que nigra.

*Muscicapa*.

Muscipapa cærulea, *Gmel. Syst.* i. p. 943.

Le petit Azur, *Buf.* iv. p. 534.

Le Gobe-mouche bleu des Philippines, *Pl. Enl.* 666. f. 1.

Azure Flycatcher, *Latb. Syn.* iii. p. 339.—*Id. Sup.* p. 172.

HABITAT in *Philippinis*.—5 pollices longa.—*Remiges rectricesque* cæruleo-atræ.

37. cyanoccephala. M. faturate rubra, pennis apice nigris, subtus fufcescens, capite atrocæruleo, cauda forficata apice nigro.

Muscipapa cyanocephala, *Gmel. Syst.* i. p. 943.

Gobe-mouche à tête bleuâtre de Luçon, *Son. Voy.* p. 57. t. 26. f. 1.

Blue-headed Flycatcher, *Latb. Syn.* iii. p. 339. 31.

HABITAT in *Manilla*; magnitudine *Linotæ*.

38. manillensis. M. grisea subtus flava, dorso alisque castaneis, fascia genarum duplici alarum solitaria rectricibusque lateralibus albis.

Muscipapa manillensis, *Gmel. Syst.* i. p. 943.

Gobe-mouche à gorge jaune de Luçon, *Son. Voy.* p. 57. t. 26.

Yellow-throated Flycatcher, *Latb. Syn.* iii. p. 340. 32.

HABITAT in *Manilla*; priore major.—*Rectrices* 2 intermediæ nigræ.

39. flabellifera. M. fusco-olivacea, capite torqueque colli nigris, corpore subtus superciliis macula alarum rectricibusque lateralibus albis.

Muscipapa flabellifera, *Gmel. Syst.* i. p. 943.

Fan-tailed Flycatcher, *Latb. Syn.* iii. p. 340. 33. t. 49.

HABITAT in insulis *nova Zealandia* et *Tanna*.—6½ pollices longa.

*Cauda* cuneiformis: *pectus* rufum: *cauda* flabelli instar volitans; facile cicuranda.

40. superciliofa. M. cinerea subtus incarnata, superciliis rectricibusque duabus intermediis nigris, lateralibus albis.

Muscipapa superciliofa, *Gmel. Syst.* i. p. 944.

Supercilious Flycatcher, *Latb. Syn.* iii. p. 341. 34.

Longitudo 4½ pollicum.—*Rectrices* laterales 5, 5, apice nigræ.

41. ferruginea. M. fusco-murina subtus flavo-alba, gutture candido, alis nigris, pennarum margine ferrugineo.

Muscipapa ferruginea, *Merrem. Ic. Av.* p. 19. t. 6.—*Gmel. Syst.* i. p. 947.

HABITAT

HABITAT in *Carolina*; magnitudine *Carduelis*.— $5\frac{1}{2}$  pollices longa.

*Rostrum* basi depressum, nigrum, margine castaneum: *alæ* ad uropygium porriguntur: *cauda* brevis: *rectrices* nigrae, subtus cinerae, margine fuscifcentes; 1, 1, vero albæ scapo nigro.

42.  
Aedon.

M. fusco-ferruginea subtus flavescenti-albida, cauda elongata, rectricibus intermediis subæqualibus, extima utrinque longiore.  
Muscicapa Aëdon, *Pall. reise*. iii. p. 695. 11.\*—*Gmel. Syst.* i. p. 947.

HABITAT in rupestribus et apricis *Dauriæ* crebra; canora etiam noctu; carmine suavissimo, Luscinia majoris, quæ in *Sibiria orientali* deest, æmulo.

*Cauda* cinereo-fuscifcens.—Magn. *T. arundinacei*, a quo tamen diversissima.

43.  
novæ Hol-  
landiæ.

M. fusca subtus albida, sub oculis utrinque ad aures striga flava.

HABITAT in *nova Hollandia*; magnitudine *H. urbiæ*.—7 poll. longa.

*Rostrum* basi dilatatum, flavicans: *caput*, *corpus* supra cum *alis* et *cauda* fuscum: *gula*, *jugulum*, *pectus* albescens: *abdomen* album: striga aurium postice dilatata flava: *cauda* subbifida elongata.

44.  
Deserti.

M. corpore ex ferrugineo nigricante-fuliginoso, alis caudaque nigricantibus, rostro flavicante.

Muscicapa Deserti, *Gmel. Syst.* i. p. 949.

Muscicapa fuliginosa, *Mus. Carlf. fasc.* ii. t. 47.

HABITAT in *deserto Africano*, inter rivulum *Heuj* et fontem *Quammedacka*; magnitudine *P. caudati*.

*Rostrum* pallide flavicans: *pedes* nigri: *cauda* nigra corporis mensura et dimidii.

45.  
caledonica.

M. viridi-olivacea subtus flavo-albida, gula crissoque flavis, remigibus ferrugineis.

Muscicapa caledonica, *Gmel. Syst.* i. p. 944.

Olive Flycatcher, *Latb. Syn.* iii. p. 342. 35.

HABITAT in *nova Caledonia*; magnitudine *Cælibis*.—6 poll. longa.

46.  
lutea.

M. obscure flava, tetricibus alarum remigibusque nigricante-nebulosis, cauda ad apicem nigricante.

Muscicapa

Mufcicapa lutea, *Gmel. Syft.* i. p. 944.  
Luteous Flycatcher, *Latb. Syn.* iii. p. 342. 36.

HABITAT in *Otaheite*.—6 pollices longa.—*Roftrum* plumbeum.

47. ochrocephala. M. flavefcente-viridis fubtus alba, capite collo peftoreque aureo-flavis.  
Mufcicapa ochrocephala, *Gmel. Syft.* i. p. 944.  
Yellow-headed Flycatcher, *Latb. Syn.* iii. p. 342. 37.

HABITAT in *nova Zealandia*.—5½ pollices longa.

48. flavifrons. M. flavo-olivacea, fubtus fronteque flava, pone oculos lunula alba,  
alis caudaque fufcis.  
Mufcicapa flavifrons, *Gmel. Syft.* i. p. 944.  
Yellow-fronted Flycatcher, *Latb. Syn.* iii. p. 342. 38.

HABITAT in infula *Tanna*.—5½ pollices longa.

49. nævia. M. nigricans fubtus pallidior, dorfo medio humerisque albo nebulofis.  
Mufcicapa nævia, *Gmel. Syft.* i. p. 944.  
Nævous Flycatcher, *Latb. Syn.* iii. p. 343. 39.

HABITAT in *nova Caledonia*.—8½ pollices longa.  
*Roftrum, pedes, palpebræ* nigræ: *irides* pallide cineræ.

50. erythrogastra. M. nigra, fronte fasciaque alarum albis, peftore abdomineque coc-  
cineis.  
Mufcicapa multicolor, *Gmel. Syft.* i. p. 944.  
Red-bellied Flycatcher, *Latb. Syn.* iii. p. 343. 40. t. 50.

HABITAT in infula *Norfolcienfi* Maris pacifici, præfertim locis in-  
cultis.—4½ pollices longa.

*Femina* fufca ubi *mas* niger, fubtus flavo-aurantia.

51. sanduicenis. M. fufca, fubtus fuperciliisque albidis, peftore ferrugineo, reftoricibus  
alarum remigibus reftoricibusque lateralibus apice albis.  
Mufcicapa sanduicenis, *Gmel. Syft.* i. p. 945.  
Sandwich Flycatcher, *Latb. Syn.* iii. p. 344. 41.

HABITAT in *infulis Sanduicenfibus*.—5½ pollices longa.

52. obfcura. M. fufca fubtus cinerafcens, abdomine rufo imbuto, cauda longiore  
integra, reftoricibus apice acutiufculis.

Mufcicapa.

Muscicapa obscura, *Gmel. Syst.* i. p. 945.

Dusky Flycatcher, *Latb. Syn.* iii. p. 344. 42.

HABITAT cum præcedente.—7½ pollices longa.

53.  
maculata.

M. ferrugineo-fusca, subtus fusco-rufescens, rectricibus alarum apice ferrugineo-albis, rectrice extrema apice intus alba.

Muscicapa maculata, *Gmel. Syst.* i. p. 945.

Spotted-winged Flycatcher, *Latb. Syn.* iii. p. 345. 43.

HABITAT cum præcedentibus.—*Uropygium* ferrugineum: *crissum* albidum.

54.  
Paradisif.

M. capite cristato nigro, corpore albo, cauda cuneata, rectricibus intermediis longissimis.

Muscicapa Paradisi, *Lin. Syst.* i. p. 324. 1.—*Ger. Orn.* ii. p. 42. t. 159.

—*Borowst. Nat.* iii. p. 175. t. 70.—*Gmel. Syst.* i. p. 929.

Pica papouensis, *Brisf.* ii. p. 45. 6.—*Id.* 8vo. i. p. 167.

Todus paradisæus, *Gmel. Syst.* i. p. 445.

Icterus maderaspatanus cristatus, *Brisf.* ii. p. 92. 7.—*Id.* 8vo. i. p. 181.

Muscicapa cristata alba Capitis B. Spei, *Brisf.* ii. p. 414. 29. t. 41. f. 2.

—*Id.* 8vo. i. p. 272.

Avis paradisifaca or. *Seb.* i. p. 85. t. 52. f. 3.—*Klein. Av.* p. 63. 9.

Manucodiata cristata, &c. *Raii Syn.* p. 195. 13. t. 2. f. 13.

Le Moucherolle huppé à tête couleur d'acier poli, *Buf.* iv. p. 558.

La Vardiote, *Buf.* iii. p. 105.

Pied Bird of Paradise, *Edw.* t. 113.

Paradise Flycatcher, *Latb. Syn.* iii. p. 345. 44.—*Id. Sup.* p. 172.

HABITAT in *Africa, Asia*; magnitudine *Sturni*.—8½ poll. longa.

*Rostris* basis plumis tecta: *caput* azureum, *crista* declinata: *corpus* album, *rachibus* pennarum nigris: *remiges* nigræ, utroque margine albæ: *rectrices* niveæ, *rachi* et *marginè* exteriorè nigræ.

β. M. castanea subtus alba, collo inferiore pectoreque griseis, capite nigro-virescente.

Muscicapa cristata Capitis B. Spei, *Brisf.* ii. p. 418. t. 41. f. 1.—*Id.* 8vo. i. p. 273.—*Latb. Syn.* iii. p. 346. 44. A.

γ. M. castanea subtus alba, corpore subtus albo, pectore cærulefcente.

Gobe-mouche huppé du Cap de B. E. *Pl. Enl.* 234. f. 1?

Crested long-tailed Pye, *Edw.* t. 325.—*Latb. Syn.* iii. p. 347. B.



δ. Muscicapa brasiliensis cristata, *Brisf.* ii. p. 416.—*Latb. Syn.* iii. p. 347. C.  
Cuiriri akamaki, *Seb.* ii. p. 93. t. 87. f. 2.—*Klein. Av.* p. 70. 31.

Præcedentibus similis, corpore pallidior, rectricibus alarum aureis.

55. mutata. M. capite cristato, cauda cuneata, rectricibus intermediis longissimis, palpebris cæruleis.

Muscicapa mutata, *Lin. Syst.* i. p. 347. 2.—*Gmel. Syst.* i. p. 930.

Muscicapa madagascariensis varia longicauda, *Brisf.* ii. p. 430. 36. t. 40. f. 3.—*Id.* 8vo. i. p. 276.

Gobe-mouche à longue queue et ventre blanc, *Buf.* iv. p. 568.—*Pl. Enl.* 248. f. 2.

Mutable Flycatcher, *Latb. Syn.* iii. p. 347. 45.

HABITAT in Madagascaria.—11½ pollices longa.

Corpus supra nigro-virescens: irides flavæ: palpebræ cæruleæ: rectrices duæ intermediæ longissimæ albæ, oris et rachi nigris, prope apicem macula nigra, laterales vero nigræ, latere exteriori albo, oris nigris.

β. Muscicapa madagascariensis longicauda, *Brisf.* ii. p. 424. 34. t. 40. f. 1.—*Id.* 8vo. i. p. 275.

Gobe-mouche à longue queue de Madagascar, *Pl. Enl.* 248. f. 1.

Schet-all, *Buf.* iv. p. 568.—*Latb. Syn.* iii. p. 348. 45. var. A.

A præcedente differt corpore caudaque cinnamomea.

γ. Muscicapa madagascariensis albicilla longicauda, *Brisf.* ii. p. p. 427. 35. t. 40. f. 2.—*Id.* 8vo. i. p. 276.

Schet vouloulou, *Buf.* iv. p. 569.—*Latb. Syn.* iii. p. 348. B.

In omnibus prioribus confert: corpore caudaque castaneis: rectrices duæ intermediæ nigro alboque variæ.

56. striata.

M. cinereo-virens, dorso nigro striato, subtus flavescens, gula lateribusque pectoris fusco maculatis, rectricibus extimis tribus apice albis.

Muscicapa striata, *Phil. Transf.* lxii. pp. 406. 428.—*Miller Ill.* N° 15. A. B.—*Gmel. Syst.* i. p. 930.

Striped Flycatcher, *Art. Zool.* ii. N° 277.—*Latb. Syn.* iii. p. 349. 46.

HABITAT in *America septentrionali*.—5 pollices longa.—*Genæ* albæ: *nucha* nigra albo varia: *gula lateraque* nigro maculata.

*Femina* a *mare* discrepat *capite* viridi-flavescente nigro striato: *superciliis palpevisque* flavis.

57.  
virens.

*M. fusco-virens* subtus lutea, superciliis albis.

*Muscicapa virens*, *Lin. Syst.* i. p. 327. 11.—*Gmel. Syst.* i. p. 936.

———— *carolinensis cinerea*, *Brisf.* ii. p. 368. 7.—*Id.* 8vo. i. p. 261.—

*Klein. Av.* p. 74. 7.

Le Gobe-mouche brun de la Caroline, *Buf.* iv. p. 543.

Little Brown Flycatcher, *Cates. Car.* i. p. 54.

Cinereous Flycatcher, *Artif. Zool.* ii. N° 270.—*Latb. Syn.* iii. p. 350. 47.

HABITAT in *Carolina*.—5½ pollices longa.

58.  
viridis.

*M. obscure viridis* subtus lutea, superciliis maculaque sub oculis candidis, imo ventre fordide albo, reëtrixibus fuscis.

*Muscicapa viridis*, *Gmel. Syst.* i. p. 936.

*Merula viridis Carolinensis*, *Brisf.* ii. p. 315. 55.—*Id.* 8vo. i. p. 245.

Le Merle vert de la Caroline, *Buf.* iii. p. 396.

*Turdus pectore luteo*, *Klein. Av.* p. 64. 26.

Yellow-breasted Chat, *Cates. Car.* i. p. 50.

Chattering Flycatcher, *Artif. Zool.* ii. N° 266.—*Latb. Syn.* iii. p. 350. 47.

HABITAT in *Carolinæ* interioribus, circa ripas fluviorum; timida avis et canora.—7½ pollices longa.

59.  
sibirica.

*M. fusca* subtus cinerea, gula crissoque albo maculatis.

*Muscicapa sibirica*, *Gmel. Syst.* i. p. 936.

Dun Flycatcher, *Artif. Zool.* ii. p. 390. A.—*Latb. Syn.* iii. p. 351. 49.

HABITAT circa *lacum Baikal*, *Kamtſchatka*.

60.  
erythropis.

*M. supra varia* subtus alba, fronte rubra, sub alis rufa.

*Muscicapa erythropis*, *Gmel. Syst.* i. p. 937.

Red-faced Flycatcher, *Latb. Syn.* iii. p. 351. 50.

HABITAT circa *fluvium Jenisei*.

61.  
olivacea.

*M. olivacea* subtus albidior, superciliis albis, oculis rubris.

*Muscicapa olivacea*, *Lin. Syst.* i. p. 327. 14.—*Gmel. Syst.* i. p. 938.

———— oculis rubris, *Klein. Av.* p. 74. 6.

Muscicapa

Muscicapa jamaicensis, *Brisf.* ii. p. 410. 27.—*Id.* 8vo. i. p. 271.  
 Gobe-mouche de la Caroline et de la Jamaïque, *Buf.* iv. p. 539.  
 Olive-coloured Flycatcher, *Edw.* t. 253.  
 Red-eyed Flycatcher, *Catf. Car.* t. 54.—*Brown. Jam.* p. 476.—*Arct. Zool.* ii. N° 271.—*Latb. Syn.* iii. p. 351. 52.

HABITAT æstate in *Carolina*, hyeme in *Jamaica*.—5½ pollices longa.

β. Muscicapa canadensis olivacea, *Brisf.* ii. p. 408. 26.—*Id.* 8vo. i. p. 271.

HABITAT in *Canada*, et variat corpore subtus pallidiorè, *superciliis* corpore concoloribus : fascia alarum duplici pallida.

62.  
 martinica. M. capite cristato, corpore fusco subtus cinereo, renigum margine exteriorè albido.

Muscicapa martinica, *Lin. Syst.* i. p. 325. 3.—*Gmel. Syst.* i. p. 930.  
 ——— martinicana cristata, *Brisf.* ii. p. 362. 3. t. 36. f. 2.—*Id.* 8vo. i. p. 259.

Gobe-mouche huppé de la Martinique, *Buf.* iv. p. 540.—*Pl. Enl.* 568. f. 1.  
 Martinico Flycatcher, *Latb. Syn.* iii. p. 352. 52.

HABITAT in *Martinica*.—6 pollices longa.

63.  
 fusca.

M. fusca subtus albo-flavicans, pileo nigro, cauda subforficata.

Muscicapa fusca, *Gmel. Syst.* i. p. 931.  
 Muscicapa carolinensis fusca, *Brisf.* ii. p. 367. 6.—*Id.* 8vo. i. p. 260.—  
*Klein. Av.* p. 74. 5.

Le Gobe-mouche noirâtre de la Caroline, *Buf.* iv. p. 541.  
 Black-cap Flycatcher, *Arct. Zool.* ii. N° 269.—*Cat. Car.* i. t. 53.—  
*Latb. Syn.* iii. p. 353. 53.

HABITAT in *Carolina*; *Luscinia* magnitudine.—6¼ pollices longa.  
*Femina* vertice nigricante.

64.  
 carolinensis.

M. fusca subtus cinerea, capite nigro, crisso rubro.

Muscicapa carolinensis, *Lin. Syst.* i. p. 328. 18.—*Gmel. Syst.* i. p. 946.  
 ——— virginiana fusca, *Brisf.* ii. p. 365. 5.—*Id.* 8vo. i. p. 260.  
 Le Moucherolle de Virginie, *Buf.* iv. p. 562.

Cat Flycatcher, *Arct. Zool.* ii. N° 272.—*Cat. Car.* i. t. 66.—*Latb. Syn.* iii. p. 353. 54.

HABITAT in *Virginia*.—8 pollices longa.—Migratoria. *Cati* more miaulizant,

miulizat, unde nomen Anglicum. Habitat quoque in *Kamtschatka*, at *criffum* non rubrum.

65. canadensis. M. cinerea subtus lutea, loris luteis, vertice nigro maculato.  
Muscicapa canadensis, *Lin. Syst.* i. p. 327. 13.—*Gmel. Syst.* i. p. 937.  
————— cinerea, *Brif.* ii. p. 406. 25. t. 39, f. 4.—*Id.* 8vo. i. p. 270.  
Canada Flycatcher, *Art. Zool.* ii. N° 273.—*Latb. Syn.* iii. p. 354. 5.  
HABITAT in *Canada*.—4½ pollices longa.  
*Rostrum* fuscum : *pedes* flavescens : *jugulum* nigro maculatum : macula infra-ocularis nigra : *testrices* alarum intus, *remiges* *restrices*que griseo-fusca, margine cinerea.
66. cinnamomea. M. flavo-cinnamomea nebulosa, subtus uropygio fasciaque testricum flavescens, remigibus obscuris ferrugineo maculatis.  
Muscicapa cinnamomea, *Gmel. Syst.* i. p. 937.  
Cinnamon Flycatcher, *Latb. Syn.* iii. p. 354. 56.  
HABITAT in *Cayana*.—8 pollices longa.
67. spadicea. M. rubro-fusca subtus obscure flavescens, uropygio flavo, remigibus testricibusque fuscis.  
Muscicapa spadicea, *Gmel. Syst.* i. p. 937.  
Yellow-rumped Flycatcher, *Latb. Syn.* iii. p. 354. 57.  
HABITAT in *Cayana*.—7 pollices longa.
68. cayanensis. M. fusca subtus lutea, superciliis albis, vertice subaurantio.  
Muscicapa cayanensis, *Lin. Syst.* i. p. 327. 12.—*Gmel. Syst.* i. p. 937.—*Brif.* ii. p. 404. 24. t. 38. f. 4.—*Id.* 8vo. i. p. 270.  
Gobe-mouche à ventre jaune, *Buf.* iv. p. 550.—*Pl. Enl.* 569. f. 2.  
Cayenne Flycatcher, *Latb. Syn.* iii. p. 355. 58.—*Id. Sup.* p. 173.  
Yellow-bellied Flycatcher, *Latb. Syn.* iii. p. 359. 65.  
HABITAT in *Cayana* et *insula Dominicensi*.—7½ pollices longa.  
*Verticis* pennæ mediæ basi aurantiæ : gula alba : *remiges* *restrices*que margine rufæ.
69. Tyrannus. M. cauda longissima forficata, corpore nigro, subtus albo.  
Muscicapa Tyrannus, *Lin. Syst.* i. p. 325. 4.—*Gmel. Syst.* i. p. 931.  
Tyrannus cauda bifurca, *Brif.* ii. p. 395. 20. t. 39. f. 3.—*Id.* 8vo. i. p. 268.

Savana, Tyran à queue fourchue, *Buf.* iv. p. 557. t. 26.—*Pl. Enl.* 571. 2.  
Fork-tailed Flycatcher, *Arct. Zool.* ii. N° 265.—*Latb. Syn.* iii. p. 355. 59.

HABITAT in Surinamo, Canada.—14 pollices longa.

*Reëtrix* extima utrinque 9½, intermediae 2 vix 2 pollices longæ. *Su-  
rinamensi reëtrix* extima margine exteriori versus basin alba: corpus  
nigrum.

*Canadensi reëtrices* fimiles: corpus supra cinereum: pennæ verticis  
basi luteæ: tempora nigra.

70.  
forficata. M. cauda longissima forficata, corpore pallide griseo subtus albo, tec-  
tribus alarum cinereis albido undulatis, inferioribus rubris.

Muscipapa forficata, *Gmel. Syst.* i. p. 931.

Le Moucherolle à queue fourchue du Mexique, *Buf.* iv. p. 564.—*Pl.  
Enl.* 677.

Swallow-tailed Flycatcher, *Latb. Syn.* iii. p. 356. 60.

HABITAT in Mexico.—10 pollices longa.

*Irides* rubræ: *remiges caudaque* nigræ: *cauda* 5 pollices longitudine  
æquat.

71.  
crinita. M. capite cristato colloque cærulecentibus, abdomine flavescente, dor-  
so virescente, remigibus reëtribusque rufis.

Muscipapa crinita, *Lin. Syst.* i. p. 325. 6.—*Gmel. Syst.* i. p. 934.

——— virginiana cristata, *Brisf.* ii. p. 412. 28.—*Id.* 8vo. i. p. 272.

Gobe-mouche huppé de Virginie, *Pl. Enl.* 569. f. 1.

Le Moucherolle de Virginie à huppe verte, *Buf.* iv. p. 565.

Crested Flycatcher, *Arct. Zool.* ii. N° 267.—*Cat. Car.* i. t. 52.—*Gent.*

*Mag.* xxii. t. p. 556.—*Latb. Syn.* iii. p. 357. 61.

HABITAT in Carolina, Virginia; migratoria.—8 pollices longa.

72.  
ferox. M. fusca subtus flavescens, collo inferiore pectoreque cinereis.

Muscipapa ferox, *Gmel. Syst.* i. p. 934.

*Tyrannus cayanensis*, *Brisf.* ii. p. 398. 21.—*Id.* 8vo. i. p. 268.

Tyran de Cayenne, *Buf.* iv. p. 581.

Tyrant Flycatcher, *Latb. Syn.* iii. p. 357. 62.

HABITAT in Cayana.—7 pollices longa.

β. *Tyrannus cayanensis minor*, *Brisf.* ii. p. 400. 22.—*Id.* 8vo. i. p. 269.

Petit Tyran de Cayenne, *Pl. Enl.* 571. f. 1.

Tyrant Flycatcher, *Latb. Syn.* iii. p. 358. A.

HABITAT cum præcedente.

Minor; color fuscus ad rufum vergens.

73.  
ludoviciana. M. griseo-fusca subtus flavescens, gula cinerea, tectricibus alarum majoribus albo variegatis, remigibus tectricumque marginibus rufis.  
Mufcicapa ludoviciana, *Gmel. Syft.* i. p. 934.  
Le Tyran de la Louifiane, *Buf.* iv. p. 583.  
Louifiane Flycatcher, *Arch. Zool.* ii. N<sup>o</sup> 264.—*Latb. Syn.* iii. p. 358. 63.

HABITAT in *Louifiana*; magnitudine præcedentis.

74.  
audax. M. nigricans rufo undulata, subtus flavicans, vertice flavo, capiftro albo, uropygio caudaque rufis.  
Mufcicapa audax, *Gmel. Syft.* i. p. 934.  
Le Gobe-mouche tacheté de Cayenne, *Pl. Enl.* 453. f. 2.  
Le Caudec, *Buf.* iv. p. 582.  
Yellow-crowned Flycatcher, *Latb. Syn.* iii. p. 358. 64.

HABITAT in *Cayena*.—8 pollices longa.—Victitat infectis.

Fascia per oculos nigricans. *Femina* absque vertice flavo.

75.  
petechia. M. fusca subtus cinerea rufo maculata, gutture criffoque rufis.  
Mufcicapa petechia, *Lin. Syft.* i. p. 328. 19.—*Gmel. Syft.* i. p. 948.  
Mufcicapa martinicana fusca, *Brif.* ii. p. 361. 4. t. 38. f. 1.—*Id.* 8vo. i. p. 259.  
Gobe-mouche brun de la Martinique, *Pl. Enl.* 568. f. 2.  
Le Moucherolle brun de la Martinique, *Buf.* iv. p. 563.  
Petechial Flycatcher, *Latb. Syn.* iii. p. 360. 66.

HABITAT in *Martinica*.—6½ pollices longa.

76.  
virgata. M. fubcriftata fusca, subtus fordide alba fusco ftriata, fascia alarum duplici rufa.  
Mufcicapa virgata, *Gmel. Syft.* i. p. 948.  
Le Gobe-mouche tacheté de Cayenne, *Buf.* iv. p. 545.—*Pl. Enl.* 574. f. 3.  
Streaked Flycatcher, *Latb. Syn.* iii. p. 360. 67.

HABITAT in *Cayena*.—4½ pollices longa.—*Vertex* cinereus, flavo variegatus.

77.  
agulis. M. fusco-olivacea subtus albida, gutture subrufo, remigibus caudaque nigricantibus.

Mufcicapa agilis, *Gmel. Syst.* i. p. 948.  
 Le Gobe-mouche olive de Cayenne, *Buf.* iv. p. 544.—*Pl. Enl.* 574. f. 2.  
 Active Flycatcher, *Lath. Syn.* iii. p. 360. 68.

HABITAT in *Cayana*; magnitudine præcedentis; agilis et inquieta.—  
 Victitat infectis.—*Cauda* longiuscula.

78.  
 furinama. M. cauda rotundata apice albo, corpore nigro subtus albo.  
 Mufcicapa furinama, *Lin. Syst.* i. p. 325. 5.—*Gmel. Syst.* i. p. 932.  
 Surinam Flycatcher, *Lath. Syn.* iii. p. 361. 69.

HABITAT in *Surinamo*.

79.  
 fuliginosa. M. fusca flavescente marginata, subtus albida, pectore subrufo.  
 Mufcicapa fuliginosa, *Gmel. Syst.* i. p. 932.  
 Le Gobe-mouche brun de Cayenne, *Buf.* iv. p. 536.—*Pl. Enl.* 574. f. 1.  
 Brown Flycatcher, *Lath. Syn.* iii. p. 361. 70.

HABITAT in *Cayana*; parva species; vix 4 pollices longa.  
*Femina* fusco-viridis, subtus flavescens; pectore fusco-olivaceo.

80.  
 aurantia. M. rufo-virefcens subtus alba, pectore pallide aurantio, capite cervi-  
 ceque olivaceo-fuscis.  
 Mufcicapa aurantia, *Gmel. Syst.* i. p. 932.  
 Le Gobe-mouche roux à poitrine orangée de Cayenne, *Buf.* iv. p. 537.  
 —*Pl. Enl.* 831. f. 1.  
 Orange-breasted Flycatcher, *Lath. Syn.* iii. p. 361. 71.

HABITAT in *Guionæ* uliginosis.—4½ pollices longa.

81.  
 coronata. M. crista erecta rotundata, corpore supra fusco, subtus crista lateribus-  
 que capitis coccineis.  
 Mufcicapa coronata, *Gmel. Syst.* i. p. 932.  
 Le Rubin, ou Gobe-mouche rouge huppé, *Buf.* iv. p. 547.—*Pl. Enl.*  
 675. f. 1.  
 Round-crested Flycatcher, *Lath. Syn.* iii. p. 362. 72.

HABITAT in *America meridionali*.—5½ pollices longa.  
*Femina* abque crista: color pennarum ut in *mare*, sed dilutior.

82.  
 rufescens. M. rufescente-nitens subtus rufo-alba, remigibus nigris, vertice macu-  
 la rufa.

Mufcicapa.

Muscicapa rufescens, *Gmel. Syst.* i. p. 932.

Le Gobe-mouche roux de Cayenne, *Buf.* iv. p. 549.—*Pl. Enl.* 453. f. 1.

Rufous Flycatcher, *Lath. Syn.* iii. p. 362. 73.

HABITAT in *Cayana*; magnitudine *Passeris*.— $5\frac{1}{2}$  pollices longa.

83.  
cinerea.

M. rufo-fusca, abdomine rufescente, capite colloque cinereis, uropygio pectore caudaque rufis.

Muscicapa cinerea, *Gmel. Syst.* i. p. 933.

Muscicapa cayanenensis rufa, *Bris. Orn. Sup.* p. 51. t. 3. f. 3.—*Id.* 8vo. i. p. 277. 38.

Rufous-bellied Flycatcher, *Lath. Syn.* iii. p. 363. 74.

HABITAT in *Cayana*.— $8\frac{1}{2}$  pollices longa.—*Jugulum* albo undulatum. Variat abdomine flavescente-albo.

84.  
pygmæa.

M. fusco-cinerea, subtus flavescens, capite cerviceque rufis nigro maculatis, sub oculis fascia pallida.

Muscicapa pygmæa, *Gmel. Syst.* i. p. 933.

Gobe-moucheron, *Buf.* iv. p. 554.

Le petit Gobe-mouche tacheté de Cayenne, *Pl. Enl.* 831. f. 2.

Dwarf Flycatcher, *Lath. Syn.* iii. p. 363. 75.

HABITAT in *Cayana*; vix 3 poll. longa.—*Alæ caudaque* rufa.

85.  
minuta.

M. olivaceo-grisea, dorso supremo corporeque subtus viridi adumbratis, striis alarum flavescensibus sparsis.

Muscicapa minuta, *Gmel. Syst.* i. p. 933.

Gobe-moucheron, *Buf.* iv. p. 553.

Petty Flycatcher, *Lath. Syn.* iii. p. 364. 76.

HABITAT cum præcedente, qua paulo major.

86.  
barbata.

M. olivaceo-fusca, subtus uropygioque virescente-flava, vertice aurantio.

Muscicapa barbata, *Gmel. Syst.* i. p. 933.

Le Barbichon de Cayenne, *Buf.* iv. p. 534.—*Pl. Enl.* 830. f. 1. 2.

Whiskered Flycatcher, *Lath. Syn.* iii. p. 364. 77.

HABITAT in *Cayana*.—5 pollices longa; suaviter fistulat.—*Rostrum* depressum, latum: *mystaces* ultra apicem elongatæ.

*Femina* viridi-nigricans, subtus flavescens: *pectore* fuscescente; *ver-tice* macula oblonga flava: *mystaces* breviores.

M. nigra,



87. rubricollis. *M. nigra*, jugulo macula speciosa purpureo-coccinea.  
*Muscicapa rubricollis*, *Gmel. Syst.* i. p. 933.  
*Muscicapa cayanaensis nigra major*, *Bris.* ii. p. 386. t. 33. f. 3.  
 Grand Gobe-mouche noir de Cayenne, *Pl. Enl.* 381.  
 Le Piauhau, *Buf.* iv. p. 588.  
 Purple-throated Flycatcher, *Lath. Syn.* iii. p. 365. 77.  
 HABITAT in *Cayana*; magnitudine *Merula*.—12 poll. longa.  
*Junior avis* (forte *femina*) absque macula jugulari.
88. Phœbe. *M. cinereo-olivacea* subtus flavescens, pectore cinerascens, rectrice  
 extima latere exteriori alba.  
*Muscicapa atra*, *Gmel. Syst.* i. p. 946.  
 Dusky Flycatcher, *Art. Zool.* ii. N° 275.  
 Phœbe Flycatcher, *Lath. Syn. Sup.* p. 173.  
 HABITAT æstate in *America septentrionali*, *Noveboraco*; apibus victi-  
 tans.—Ovum album.
89. ochroleuca. *M. olivacea* subtus alba, gula margineque alarum fulvis, remigibus  
 retractoribusque olivaceo-viridibus.  
*Muscicapa ochroleuca*, *Gmel. Syst.* i. p. 946.  
 Golden-throat Flycatcher, *Art. Zool.* ii. N° 276.—*Lath. Syn. Sup.* p.  
 173. 80.  
 HABITAT in *America septentrionali*.
90. nitida. *M. pallide viridis*, retractoribus alarum margine albo, remigibus rectori-  
 busque nigricantibus margine flavo.  
 Nitid Flycatcher, *Lath. Syn. Sup.* p. 173. 81.  
 HABITAT in *China*; parva species.
91. acadica. *M. subcristata* cinereo-viridis, subtus flavescens-alba, fascia alarum du-  
 plici alba.  
*Muscicapa acadica*, *Gmel. Syst.* i. p. 947.  
 Lesser crested Flycatcher, *Art. Zool.* ii. N° 268.—*Lath. Syn. Sup.* p.  
 174. 82.  
 HABITAT in *nova Scotia*.
92. noveboracensis. *M. pallide viridis*, capite cinerascens, abdomine medio albo, fascia  
 alarum duplici alba, macula narium lateribusque corporis flavis.  
 3 R Muscicapa

Muscicapa noveboracensis, *Gmel. Syst.* i. p. 947.

Green Flycatcher, *Art. Zool.* ii. N<sup>o</sup> 274.

Hanging Flycatcher, *Latb. Syn. Sup.* p. 174.

HABITAT rarior a Maio ad Augustum in Noveboraco.

93.  
pafferina.

M. nigricans subtus alba, cauda nigra.

Passerine Flycatcher, *Latb. Syn. Sup.* p. 175.

HABITAT in insula Tanna Maris Pacifici.

94.  
dichroa.

M. corpore supra cinereo subtus ochraceo, cauda ex rectricibus ochraceis cinereisque.

Muscicapa bicolor, *Mus. Carlsf. fasc.* ii. t. 46.

———— dichroa, *Gmel. Syst.* i. p. 949.

HABITAT in Africa meridionali.—8 pollices longa.

Rostrum et pedes nigricantes: *teſtrices alarum* margine canescentes: *cauda* longitudine circiter corporis, et *rectricibus ochraceis cinereisque* constans.

95.  
javanica.

M. cauda longissima rotundata, corpore nigro ferrugineoque vario subtus albo, jugulo nigro, superciliis albis.

Muscicapa javanica, *Mus. Carlsf. fasc.* iii. t. 75.

HABITAT in Java; magnitudine *Grifolæ*.

Rostrum et pedes nigri: *corpus* supra plumis nigricantibus apice ferrugineis: *jugulum* nigrum: *gula*, linea superciliaris, *abdomen*, *crissum*, et octo *rectricum* apices alba.

96.  
alba.

M. tota alba, capite sulphureo-flavicante.

Muscicapa alba, *Mus. Carlsf. fasc.* iii. t. 74.

HABITAT ad Holniam.—Rostrum depressiusculum, album: *caput*, *gula*, *juguli* pars læte flavicantia: *cauda* longiuscula. Forte inter *Motacillas* numeranda.

97.  
cambaiensis.

M. nigra nitens, dorso viridi-flavescente, corpore subtus fulvo-flavo, *teſtrici*b<sup>us</sup> alarum fascia duplici alba.

HABITAT in Cambaia; magnitudine *atricapillæ*.

Rostrum depressum, latum, nigricans, basi setulis raris: *teſtrices alarum* apice albæ, unde fascia duplex: *corpus* totum subtus flavum ad sulyum inclinans: *pedes* cærulescentes. *Mus. Brit.*

G E N U S X L I. A L A U D A.

*Rostrum* cylindrico-subulatum, rectum, recta protensum;  
mandibulis æqualibus, basi deorsum dehiscentibus.

*Lingua* bifida.

*Unguis* posticus rectior, digito longior.

I.

arvensis.

A. nigricante griseo-rufescente et albedo varia, subtus rufo-alba, rectricibus extimis duabus extrorsum longitudinaliter albis, intermediis interiori latere ferrugineis.

Alauda arvensis, *Lin. Syst.* i. p. 287. 1.—*Faun. Suec.* N° 209.—*Scop. Ann.* i. N° 184.—*Brun.* N° 221.—*Muller.* N° 229.—*Frisch.* t. 15. f. 1.—*Kram. El.* p. 362. 2.—*Faun. Arag.* p. 88.—*Sepp. Vog.* t. p. 27.—*Borowfsk. Nat.* iii. p. 196. 2.—*Gmel. Syst.* i. p. 791.—*Kolb. Cap.* ii. p. 151?

Alauda vulgaris, *Raii. Syn.* p. 69. A. 1.—*Will.* p. 149. t. 40.—*Brisf.* iii. p. 335. 1.—*Id.* 8vo. i. p. 404.—*Sch. El. Av.* t. 18.

Alauda cœlipeta, *Klein. Av.* p. 71. 1.—*Id. Stem.* p. 13. t. 15. f. 1. a. b. c. d.—*Id. Ov.* p. 23. t. 9. f. 1.

L'Alouette, *Buf.* v. p. 1. t. 1.—*Pl. Enl.* 363. f. 1.

Lodola, *Olin. uc.* t. p. 12.—*Zinman. Uov.* p. 55. t. 8. f. 43.

Lerche, *Wirsing. Vog.* t. 22.

Sky-lark, or Field Lark, *Br. Zool.* i. N° 136.—*Id.* fol. 93. t. S. 2. f. 7.—*Arct. Zool.* ii. p. 394. A.—*Kolb. Cap.* iii. p. 164.—*Albin.* i. t. 41.—*Id. Song. Birds,* p. 38.—*Will. (Angl.)* p. 203.—*Latb. Syn.* iv. p. 368. 1.

HABITAT in Europa, Asia, Africa.—7 pollices et ultra longa.—In Anglia frequens; victitans frugibus, insectis.—Humi nidificat.—Suave cantillando spiritaliter æthera scandit juncta conjugio.—Ovum albedo-virescens, maculis obscurioribus confluentibus.

β. Alauda candida, *Brisf.* iii. p. 339. t. 19. f. 1.—*Id.* 8vo. i. p. 405.—*Frisch.* t. 16.—*Klein. Av.* p. 72. 4.

Alouette blanche, *Buf.* v. p. 20.

White Lark, *Latb. Syn.* iv. p. 369. A.

Per univcrsum corpus albicat.

γ. Alauda nigra, *Brif.* iii. p. 340. B.—*Id.* 8vo. i. p. 405.

Alouette noire, *Buf.* v. p. 22.—*Pl. Enl.* 650. f. 1.

Black Lark, *Alb.* iii. t. 51.

Dusky Lark, *Latb. Syn.* iv. p. 370.

Fusco-nigra, vel penitus fusca evadit.

δ. Long-legged Lark, *Latb. Syn.* iv. p. 370.

HABITAT in *Russia*, finibus *Mongolicis*.

Variat *pedibus* longioribus; in terra sedens cantillat.

2.

fulva.

A. fusco-nigricans, cervice dorso scapularibusque rufo-aurantiis, alis caudaque obscuris.

Alauda rufa, *Gmel. Syf.* i. p. 792.

L'Alouette noire à dos fauve, *Buf.* v. p. 23.

————— d'Encenada, *Pl. Enl.* 738. f. 2.

Rufous-backed Lark, *Latb. Syn.* iv. p. 371. 2.

HABITAT in *Bonaria*; vix 5 pollices longa.

3.

arborea.

A. varia, capite vitta annulari alba cincto.

Alauda arborea, *Lin. Syf.* i. p. 287. 3.—*Faun. Succ.* N° 211.—*Gmel.*

*Syf.* i. p. 793.—*Scop. Ann.* i. N° 186.—*Brun.* N° 224. 225.—

*Muller.* N° 231.—*Kram. El.* p. 362. 3.—*Raii Syn.* p. 69. A. 2.—

*Will.* p. 149. t. 40.—*Brif.* iii. p. 340. t. 20. f. 1.—*Id.* 8vo. i. p. 405.

—*Klein. Av.* p. 71. 2.—*Id. Stem.* p. 13. t. 15. f. 4. a-c.—*Id. Ov.*

p. 24. t. 9. f. 5.—*Borowsk. Nat.* iii. p. 198. 4.

L'Alouette de bois, ou le Cujelier, *Buf.* v. p. 25.—*Pl. Enl.* 660. f. 2.

Tottovilla, *Olin. uc. t.* p. 27.

Wood-Lark, *Br. Zool.* N° 137.—*Id.* fol. 94. t. Q. f. 3.—*Art. Zool.*

ii. p. 395. B.—*Alb.* i. t. 42.—*Id. Song Birds* t. p. 46.—*Will.*

(*Angl.*) p. 204.—*Latb. Syn.* iv. p. 371. 3.

HABITAT in *Europa*, *Asia*.—Ab *arvensi* differt quod arboribus in-  
deat, cum illa terræ plerumque.—Humi nidificat. *Ovum* griseo-album,  
maculis numerosis confluentibus.

4.

italica.

A. fusco-caestanea subtrus alba, capite vitta annulari albicante, rectrice  
extima alba, proxima apice alba.

Alauda italica, *Brif.* iii. p. 355. 7.—*Id.* 8vo. i. p. 409.—*Gmel. Syf.* i.

p. 793-

Giarola,

Giarola, *Raii Syn.* p. 70. 10.—*Will.* p. 152.—*Id.* (*Angl.*) p. 209. 9.—*Buf.* v. p. 47.  
Italian Lark, *Latb. Syn.* iv. p. 373. 4.

HABITAT in Italia.—8 pollices longa.—An varietas arboreae?

5.  
pratenfis. A. viridi-fufca, reâtricibus duabus extrorfum albis, linea fuperciliari alba.

Alauda pratenfis, *Lin. Syft.* i. p. 287. 2.—*Faun. Suec.* N° 210.—*Gmel. Syft.* i. p. 792.—*Brun.* N° 223.—*Muller* N° 230.—*Friſch.* t. 16.  
—*Faun. Arag.* p. 84.—*Raii Syn.* p. 69. A. 3.—*Will.* p. 150.—*Brif.* iii. p. 343. 3.—*Id.* 8vo. i. p. 406.—*Borowſk. Nat.* iii. p. 198. 3.

Alauda fratorum, *Klein. Stem.* p. 13. t. 15. f. 2. a-c.—*Id.* *Ov.* p. 24. t. 9. f. 4.

Spipola altera Aldr. *Raii Syn.* p. 80. 4.—*Will.* p. 153.—171.

L'Alouette de près, *Buf.* v. p. 31. t. 3.—*Pl. Enl.* 660. f. 1.—*Hiſt. Prov.* i. p. 504.

Mattolina, *Zinnan. Uov.* p. 55. t. 8. f. 44.

Spippola minore, *Zinnan. Uov.* p. 50. t. 7. f. 37?

Lodola di prato, *Olin. uc.* t. p. 27.—*Cett. uc. Sard.* p. 158.

Titlark, *Br. Zool.* N° 138.—*Id.* fol. 94. pl. Q. f. 6.—P. 1. f. 3. var.—*Arâ. Zool.* ii. p. 395. C.—*Will. (Angl.)* p. 110? 206.—*Alb.* i. t. 43.—*Id. Song Birds,* t. p. 53.—*Latb. Syn.* iv. p. 374. 5.

HABITAT in Europeæ pratis, ubi fedens fuave cantillat.—5½ pollices longa.—In Anglia frequens.

Corpus fubtus albidum: *pectus* ochroleucum maculis oblongis nigris, ad latera magis maculoſum: *pedes* flavicantes. *Ovum* fuſco-rubrum, maculis minutis obſcurioribus.

6.  
trivialis. A. nigricante et olivaceo varia, fubtus albo-flavicans maculis nigricantibus, reâtrice extima dimidiato, ſecunda apice alba.

Alauda trivialis, *Lin. Syft.* i. p. 288. 5.—*Gmel. Syft.* i. p. 796.

— ſepiaria, *Brif.* iii. p. 349. 5.—*Id.* 8vo. i. p. 407.

Alouette pipi, *Buf.* v. p. 39. t. 4.—*Pl. Enl.* 661. f. 2?

Piep Lerche, *Friſch.* t. 26.

Pipit Lark, *Alb.* i. t. 44.

Grafshopper Warbler, *Latb. Syn.* iv. p. 429. 20. (*quoad ſynon.*)

HABITAT in Europa; circa medium *Septembris* in Anglia copioſe invenitur.

A. olivaceo-

7.  
obscura.

A. olivaceo-fusca nigricante varia subtus flavicans, lateribus colli pectoreque maculis fuscescentibus, rectrice extima dimidiato, secunda apice albo-cinerascente.

HABITAT in *Anglia* paludosis; habitus *pratensis*, at major; solitaria; vix cantat, potius *Grylli* instar stridens.—7½ pollices longa.

*Rostrum* tenue, elongatum, fuscum, apice saturatiore: color *totius corporis* obscurus, supra olivaceo-fuscus, pennis medio saturationibus: *gula, collum* medium, et *abdomen* flavicans: *latera colli* cum *pectore* coloris ejusdem, maculis longitudinalibus obscure fuscis: *cauda* 3 pollices longa, apice integra, *rectrice* extima fusco et albo-cinerascente oblique dimidiata, secunda apice tantum albo-cinerascente: *pedes* fusco-rubri, *ungue* postico aduncus, vix digito longior. *Lewin*.

8.  
minor.

A. rubro-fusca subtus maculata, gula abdomineque albis, jugulo pectoreque obscure flavescens.

Alauda minor, *Gmel. Syst.* i. p. 793.

Lesser field Lark, *Will. (Angl.)* p. 207.

Field Lark, *Br. Zool.* N° 139.—*Arch. Zool.* ii. p. 395. D.—*Latb. Syn.* iv. p. 375. 6.

HABITAT in *Europa*; in *Anglia* æstate frequens; forte migratoria; *pratensis* magnitudine circiter æqualis, at cantu præstantior. *Unguis* posticus nonnihil aduncus.

9.  
ludoviciana.

A. fusco-nigricans subtus fulva, jugulo pectoreque flavescens-griseis, pectore fusco maculato.

Alauda ludoviciana, *Gmel. Syst.* i. p. 793.

La Farlouzanne, *Buf.* v. p. 38.

Louisiane Lark, *Latb. Syn.* iv. p. 376. 7.

HABITAT in *Louisiana*.—7 pollices longa.

*Rectrix* extima fusco alboque dimidiata, proxima apice albo. An varietas præcedentis?

10.  
rubra.

A. obscure fusca, subtus fulvo-rufescens maculis fuscis varia, genis nigricantibus, superciliis pallide rufis.

Alauda rubra, *Gmel. Syst.* i. p. 794.

Alauda pensylvanica, *Bris. Sup.* p. 94.—*Id.* 8vo. i. p. 419. 13.

Alouette à joues brunes de Pensylvanie, *Buf.* v. p. 58.

Lark from Pennsylvania, *Edw.* t. 297.

Red

Red Lark, *Br. Zool.* N° 140.—*Arct. Zool.* ii. N° 279.—*Latb. Syn.* iv. p. 376. 8.

HABITAT in *America septentrionali*; in *Anglia* quoque, prope *Londinum*, interdum invenitur.—Magnitudo *arvensis*.

*Reſtrix* extima alba, proxima apice albo: unguis posticus valde elongatus, vix incurvatus.

11.

mosellana. A. rufa fusco varia subtus rufescens, pectore fusco maculato, fasciis tribus subocularibus fuscis.

Alauda mosellana, *Gmel. Syst.* i. p. 794.

La Rouffeline, ou l'Alouette de marais, *Buf.* v. p. 60.—*Pl. Enl.* 661. f. 1.

Marsh Lark, *Latb. Syn.* iv. p. 377. 9.

HABITAT in *Germania*, ad fluvium *Mosellam*.—6½ pollices longa.—A præcedente non multum diversa? egregie cantat.

*Cauda* nigricans margine rufo: *pedes* flavicantes.

12.

campestris. A. rectricibus fuscis, inferiore medietate, exceptis intermediis duabus, albis, gula pectoreque flavescente.

Alauda campestris, *Lin. Syst.* i. p. 288. 4.—*Faun. Suec.* N° 212.—

*Gmel. Syst.* i. p. 794.—*Brun.* N° 226.—*Muller.* N° 232.—*Georgi.*

p. 173.—*Raii Syn.* p. 70. A. 6.—*Brif.* iii. p. 349. 5.—*Id.* 8vo. i.

p. 408.—*Frisch.* t. 15.—*Borowfsk. Nat.* iii. p. 199. 5.

Alauda dumetorum, *Klein. Stem.* p. 13. t. 15. f. 3. a-c.

La Spiulette, *Buf.* v. p. 43.

Kraut Vogel, *Guntb. Nest. u. Ey.* t. 19. fig. inf.

Meadow Lark, *Latb. Syn.* iv. p. 378. 10.

HABITAT in *Europa* novalibus, et locis *erica* confitis.—7 poll. long.

β. A rectricibus fuscis, extimis duabus oblique dimidiato albis.

Alauda spinoletta, *Lin. Syst.* i. p. 288. 7.—*Scop. Ann.* i. N° 187.—*Dec.*

*Ruff.* i. p. 249.—*Gmel. Syst.* i. p. 794. 4. β.

Spiulette, *Raii Syn.* p. 70. 9.—*Will.* p. 152.—*Id. (Angl.)* p. 209. §. 10.

—*Cet. uc. Sard.* p. 158.—*Latb. Syn.* iv. p. 378. 10. A.

13.

malabari- A. fusca pennis rufo marginatis, apice albo maculatis, collo rufescente  
ca. maculis sagittatis nigris.

Alauda malabarica, *Gmel. Syst.* i. p. 795.

L'Alouette huppée de la côte de Malabar, *Son. Voy. Ind.* ii. p. 203. t. 113. f. 1.

Malabar Lark, *Latb. Syn.* iv. p. 379. 11.

HABITAT:

HABITAT in *Malabaria*.—5½ pollices longa.—Pulcherrima species.  
*Vertex* subcristatus.

14.  
gingica.

A. cinereo-fusca, capite cinereo, subtus vittaque per oculos nigra.  
La petite Alouette grise de Gingi, *Son. Voy. Ind.* ii. p. 203. t. 113. 2.  
Gingi Lark, *Lath. Syn.* iv. p. 380. 12.

HABITAT in *Coromandela*.—4½ pollices longa.

15.  
tatarica.

A. fusco-nigricans, pennis albedo marginaris, remigibus rectricibusque  
nigris.

Alauda tatarica, *Pall. It.* ii. p. 707. 15. t. C.—*Gmel. Syff.* i. p. 795.

—— nigra, *Falck. It.* iii. p. 393. t. 27.

Tanagra fibirica, *Mus. Carl.* fasc. 1. t. 19.—*Gmel. Syff.* i. p. 899.

Black Lark, *Lath. Syn.* iv. p. 380. 13.—*Id. Sup.* p. 177.

HABITAT in *Europa, Tartaria; Sturni* magnitudine.—*Cauda* subfor-  
cipata. *Juniores aves et feminae* maxima parte fuscescentes.

β. A. nigra pennis margine canis subtus toto nigra, remigibus rectri-  
cibusque fuscis.

Alauda mutabilis, *Ath. Petrop.* xv. p. 459. t. 23. f. 2.—*Gmel. Syff.* i.  
p. 796.

Mutable Lark, *Lath. Syn.* iv. p. 381. 14.

HABITAT ad *Astracbanum*.—7 pollices longa.—*Cauda* subforficata.

*Femina fronte* cara; *junior avis* cinerea, vel subrubra, griseo variegata;  
vix canora.

16.  
yeltonien-  
fis.

A. nigra supra rufescente varia, sexta remigum margine exteriore alba,  
rectricibus duabus intermediis rufis.

Alauda yeltonienfis, *Phil. Transf.* lvii. p. 350. (*Forster.*)

HABITAT trans *Volgam*, ad lacum *Yelton*; saporis exquisiti, et ad-  
modum pinguis mense *Augusto*; gregaria.—Magnitudo *Sturni*.

*Rostrum* cylindricum, subulatum, rectum, ad basin nigrum, crassius-  
culum, apice albescens; *lingua* bifida: *unguis* posticus rectior, digito  
multo longior: *caput, dorsum, et summae alae* pennis paucis rufescen-  
tibus.

17.  
Calandra.

A. rectrice extima exterius tota alba, secunda tertiaque apice albis, fas-  
cia pectorali fusca.

Alauda



Alauda Calandra, *Lin. Syst.* i. p. 288. 9.—*Gmel. Syst.* i. p. 800.—*Brisf.* iii. p. 352. 6. t. 20. f. 1.—*Id.* 8vo. i. p. 408.—*Klein. Av.* p. 72. 7.—*Will.* p. 151.—*Olin. uc.* t. p. 30.—*Cet. uc. Sard.* t. p. 147.—*Faun. Arag.* p. 84.

Calandre Lark, *Art. Zool.* ii. N° 280.—*Edw.* t. 268.—*Will. (Angl.)* p. 208.—*Lath. Syn.* iv. p. 382. 18.—*Id. Sup.* p. 177.

HABITAT in Italia.—7½ pollices longa.

*Rostrum* reliquis craffior: *remiges* secundariae apice albæ.

β. A. flavo-ferruginea subtus albida, jugulo ferrugineo vario, remigibus secundariis maxima parte albis.

Alauda sibirica, *Gmel. Syst.* i. p. 799.—*Pall. It.* ii. p. 708. 15. \*.—*Id.* iii. p. 697.

White-winged Lark, *Lath. Syn.* iv. p. 383.

HABITAT in Sibiria; abundat in campis apricis ad *Irtin*; humi nificans; volatu haud excelso, cantuque *arvensis* inferior; *Calandrae* valde affinis, si non eadem avis.

18. mongolica. A. capite colloque ferrugineis, vitta annulari verticis marginali maculataque medio albis, gula macula bifida.

Alauda mongolica, *Pall. It.* iii. p. 697. 19.—*At. Stock.* 1778. 3. 6.—*Gmel. Syst.* i. p. 799.

Mongolian Lark, *Lath. Syn.* iv. p. 384. 16.

HABITAT in Mongolia; *Calandra* major, cui affinis. In campis salis, inter *Ononem* et *Argunum* abundat; humi cantillans suaviter.

*Rostrum* craffum, ut in *tatarica*.

19. novæ Zealandiæ. A. obscura pennis cinerascente marginatis, abdomine albo, superciliis albis, fascia oculari nigra.

Alauda novæ Seelandiæ, *Gmel. Syst.* i. p. 799.

New Zealand Lark, *Lath. Syn.* iv. p. 384. 17. t. 51.

HABITAT in nova Zealandia, ad littora.—7½ pollices longa.

β. A. cinerea subtus cinereo-alba, remigibus rectricibusque nigris margine exteriori albis.

Cinereous Lark, *Pertl. Voy.* t. p. 37.

HABITAT cum priore, at paulo minor.

20.  
capensis.

A. rectricibus tribus lateralibus apice albis, gula lutea nigro marginata, superciliis flavis.

Alauda capensis, *Lin. Syst.* i. p. 288. 8.—*Brisf.* iii. p. 364. 11. t. 19. f. 3.  
—*Id.* 8vo. i. p. 411.Cravate jaune, ou Calandre du Cap de B. E. *Buf.* v. t. 54.—*Pl. Enl.* 504. f. 2.Cape Lark, *Lath. Syn.* iv. p. 384. 18.HABITAT ad *Caput Bonæ Spei*.—8 pollices longa.*Femina gula nigro non marginata.*21.  
alpestris.

A. rectricibus dimidio interiore albis, gula flava, fascia suboculari pectorali nigræ.

Alauda alpestris, *Lin. Syst.* i. p. 289. 10.—*Gmel. Syst.* i. p. 800.—*Georgi,* p. 173.—*Frisch.* t. 16.—*Borowjsk. Nat.* iii. p. 201. 8.—*S. G. Gmel. reise.* i. p. 52. t. 12.Alauda virginiana, *Brisf.* iii. p. 367. 12.—*Id.* 8vo. i. p. 412.—*Klein. Av.* p. 72. 5.—*Id. Stem.* p. 13. t. 15. f. 5. c. d.Le Hauffecol noir, *Buf.* v. p. 55.Shore Lark, *Arch. Zool.* ii. N° 278.—*Cates. Car.* i. t. 32.—*Phil. Transf.* lxii. p. 398.—*Lath. Syn.* iv. p. 385. 19.HABITAT in *America boreali, Europa*.—6½ pollices longa.*Corpus supra fuscum: guttur ad pectus usque flavum: abdomen album.*

β. A. rufa griseo varia subtus alba, vertice nigro maculato, fascia pectorali suboculari lorisque nigris.

Alauda flava, *Gmel. Syst.* i. p. 800.La Ceinture de Prêtre, *Buf.* v. p. 61.—*Pl. Enl.* 650. f. 2.—*Lath. Syn.* iv. p. 387.HABITAT in *Sibiria*.—5¼ pollices longa.22.  
rufa.

A. nigricans rufo nebulosa, corpore subtus gulaque albis, rectricibus duabus extimis albo marginatis.

Alauda rufa, *Gmel. Syst.* i. p. 798.Variole, *Buf.* v. p. 63.Petite Alouette de Buenos Ayres, *Pl. Enl.* 738. f. 1.Rufous Lark, *Lath. Syn.* iv. p. 388. 20.HABITAT in *America meridionali*, ad fluvium *Plata*.—5¼ poll. long.

A. cinerea,

23.  
cinerea. A. cinerea, abdomine albo, remigibus rectricibusque fuscis, rectrice extrema extus apice alba.  
Alauda cinerea, *Gmel. Syst.* i. p. 798.  
La Cendrille, *Buf.* v. p. 64.  
Cinereous Lark, *Latb. Syn.* iv. p. 388. 21.

HABITAT ad Caput B. Spei?—6 pollices longa.

24.  
africana. A. fusca rufo alboque varia, subtus alba maculis fuscis, alis caudaque fuscis.  
Alauda africana, *Gmel. Syst.* i. p. 798.  
Le Sirlu du Cap de B. Esperance, *Buf.* v. p. 65.—*Pl. Enl.* 712.  
African Lark, *Latb. Syn.* iv. p. 389. 22.

HABITAT ad Caput Bonæ Spei.—8 pollices longa.

25.  
cristata. A. rectricibus nigris, extimis duabus margine exteriori albis, capite cristato.  
Alauda cristata, *Lin. Syst.* i. p. 288. 6.—*Gmel. Syst.* i. p. 796.—*Scop. Ann.* i. N° 185.—*Brun.* N° 228.—*Muller.* N° 234.—*Kram. Él.* p. 362.—*Georgi.* p. 173.—*Faun. Arag.* p. 84.—*Raii Syn.* p. 69. 4.—*Will.* p. 151. t. 40.—*Brif.* iii. p. 357. 8.—*Id.* 8vo. i. p. 410.—*Klein. Av.* p. 71. 3.—*Id. Stem.* ii. p. 13. t. 15. f. 6. a-c.—*Id. Ov.* t. 9. f. 4?—*Borowfsk. Nat.* iii. p. 200. 7.  
Le Cochevis, ou la grosse Alouette huppée, *Buf.* v. p. 66.—*Pl. Enl.* 503. f. 1.—*Hist. Prov.* i. p. 503.  
Lodola capelluta, *Olin. uc.* t. p. 13.—*Zimman. Uov.* p. 64. t. 9. f. 56.  
Korn-lerche, *Guntb. Nest. u. Ey.* t. 28. fig. sup.?  
Crested Lark, *Will. (Angl.)* p. 208.—*Albin.* iii. t. 52.—*Latb. Syn.* iv. p. 389. 23.

HABITAT in Europa.—6½ pollices longa.

Crista capitis ex 7—12 pennulis composita: cauda brevior. Ovum cinerascens, maculis numerosis fusco-nigricantibus.

26.  
cristatella. A. cristata, corpore supra fusco subtus albicante, remigibus rectricibusque fuscis, pedibus subrubris.  
Alauda nemorosa, *Gmel. Syst.* i. p. 797.  
Alauda cristata minor, *Raii Syn.* p. 69. A. 5.—*Will.* p. 152.—*Brif.* iii. p. 361. 9.—*Id.* 8vo. i. p. 411.  
Le Lulu, *Buf.* v. p. 74.—*Pl. Enl.* 503. f. 2.

Lesser crested Lark, *Br. Zool.* i. N° 141.—*Id.* fol. 95.—*Will.* (*Angl.*) p. 207.—*Latb. Syn.* iv. p. 391. 24.

HABITAT in *Europa*; frequens in *Italia*; in *Anglia*, comitatu *Eboracensi*, rarius; præcedente minor.

Color pennarum pallide fuscus, *crista* magis elongata.

27.  
undata.

A. cristata nigricans rufo varia, subtus alba, pectore nigro maculato, rectricibus alarum majoribus apice albis.

Alauda undata, *Gmel. Syst.* i. p. 797.

La Coquillade, *Buf.* v. p. 77.—*Pl. Enl.* 662.

Undated Lark, *Latb. Syn.* iv. p. 391. 25.

HABITAT in *Europa*, *Africa*.—*Alæ* caudaque fusca, *crista* e pennis nigris albo marginatis.

28.  
fenegalen-  
fis.

A. fusco griseoque varia subtus albida, collo inferiore fusco maculato, rectricibus duabus extimis extus rufo-albis.

Alauda fenegalenfis, *Gmel. Syst.* i. p. 797.

Alauda fenegalenfis cristata, *Bris.* iii. p. 362. 10. t. 19. f. 2.—*Id.* 8vo. i. p. 411.

Grifette, ou Cochevis du Senegal, *Buf.* v. p. 79.—*Pl. Enl.* 504. f. 1.  
Senegal Lark, *Latb. Syn.* iv. p. 392. 26.

HABITAT in *Senegala*.—6½ pollices longa.

29.  
testacea.

A. testacea subtus albida, vertice rectricibusque alarum nigro maculatis, rectricibus quatuor exterioribus testaceo-albis.

Alauda testacea, *Gmel. Syst.* i. p. 798.

Testaceous Lark, *Latb. Syn.* iv. p. 393. 27.

HABITAT in *Europa*, ad *Calpen*.

30.  
lusitana.

A. fusco-flavescens, pennis medio fuscis, subtus rectricibusque exterioribus flavescendo-albis.

Alauda Lusitana, *Gmel. Syst.* i. p. 798.

Portugal Lark, *Latb. Syn.* iv. p. 393. 28.

HABITAT in *Lusitania*.

GENUS XLII. MOTACILLA.

*Rostrum* subulatum, gracile, apice nonnihil emarginatum.  
*Lingua* lacera.  
*Cauda* elongata.

I.  
 alba. M. pectore nigro, rectricibus duabus lateralibus dimidiato oblique albis.

Motacilla alba, *Lin. Syst.* i. p. 331. 11.—*Faun. Suec.* N° 252.—*Gmel. Syst.* i. p. 960.—*Scop. Ann.* i. N° 224.—*Brun.* N° 271.—*Muller,* N° 272.—*Kram. El.* p. 373. 1.—*Frijcb.* t. 23. f. 4.—*Georgi,* p. 174.—*Faun. Arag.* p. 88.—*Sepp. Vog.* t. p. 119.—*Raii Syn.* p. 75. A. 1.—*Will.* p. 171. t. 42.—*Bris.* iii. p. 461. 38.—*Id.* 8vo. i. p. 437.—*Borowsk. Nat.* iii. p. 188. 6.

*Sylvia* pectore nigro, *Klein. Av.* p. 78. 6.—*Id. Stem.* p. 14. t. 16. f. 6. a. b.—*Id. Ov.* p. 26. t. 10. f. 19.

La Lavandiere, *Buf.* v. p. 251. t. 14. f. 1.—*Pl. Enl.* 652. f. 1.—*Hist. Prov.* i. p. 496.

Hoche-queue noire et blanche, *Ferm. Surin.* ii. p. 183?

Coda tremola, *Zinnan. Uov.* p. 51. t. 7. f. 38.

Ballarina, *Olin. uc.* t. p. 43.

Bachstelzen, *Guntb. Nest. u. Ey.* p. 25. t. 1. fig. sup.—*Wirf. Vog.* t. 21.

White Wagtail, *Br. Zool.* i. N° 142. t. 55.—*Id.* fol. 104.—*Art. Zool.* ii. p. 396. B.—*Will. (Angl.)* p. 237.—*Alb.* i. t. 49.—*Latb. Syn.* iv. p. 395. 1.—*Id. Sup.* p. 178.

HABITAT in *Europa*, *Asia*, forte in *America* ad aquas; ad pagos frequens; cursitans; irrequieta cauda. In septentrionali *Angliæ* parte hyeme raro apparet, meridiionalem petens.

*Corpus* supra cinereo-nigrum, *fronte*, *lateribus* *capitis*, *abdomine* *que* *albis*; *gula*, *collo* *inferiore*, *pectore* *que* *nigris*. *Femina* *vertice* *fusco*.

Variat *collo* *inferiore* *albo*, *lunula* *pectoris* *nigra*; forte *pullus* *primi* *anni*, seu *adultus* *avis* *vestitu* *autumnali*. *Ovum* *albo-rubescens* *maculis* *fusco-rubris* *distantibus*.

β. M. albida, dorso tectricibus alarum caudaque cinerascens, rostro pedibusque purpurascens.

Motacilla albida, *Gmel. Syst.* i. p. 961.—*Jacq. Vog.* p. 23. 17. t. 8.

γ. M. cinerea,

γ. M. cinerea, pectore nigro, capistro gula genis fascia alarum rectricibusque duabus extimis albis.

La Bergeronette à collier de l'île de Luçon, *Son. Voy.* p. 61. t. 29.  
Collared Wagtail, *Latb. Syn.* iv. p. 396.

HABITAT in *Philippinis*, *Kamtschatka*.—*Nucha* cum *corvice*, *collum* inferius, *pectus*que nigra: fascia alarum obliqua alba.

2. maderaspatensis. M. nigra, ventre albo, fascia alarum longitudinali alba, rectricibus duabus intermediis nigris, lateralibus albis.

Motacilla maderaspatensis, *Gmel. Syst.* i. p. 961.

Motacilla maderaspatana, *Brif.* iii. p. 478. 44.—*Id.* 8vo. i. p. 440.—

*Raii Syn.* p. 194. 3. t. i. f. i. (*mas.*)—*Id.* N° 4. t. i. f. 6. (*fem.*)

Pied Wagtail, *Latb. Syn.* iv. p. 397. 2.

HABITAT circa *Maderaspatum*.—*Femina* cinerea ubi *mas* niger.

3. cinerea. M. cinerea subtus alba, fascia pectorali fusca, rectrice prima alba, secunda basi apiceque alba.

Motacilla cinerea, *Brif.* iii. p. 465. 39. t. 25. f. 1.—*Id.* 8vo. i. p. 437.

—*Gmel. Syst.* i. p. 961.

Bergeronette grise, *Buf.* v. p. 261.—*Pl. Enl.* 674. 1.—*Hist. Prov.* i.

p. 457.

Cinereous Wagtail, *Latb. Syn.* iv. p. 397. 3.

HABITAT in *Europa*; *alba* paulo minor.—6½ pollices longa.

*Femina* absque fascia pectorali.

4. Boarula. M. cinerea subtus flava, rectrice prima tota, secunda latere interiore, alba.

Motacilla boarula, *Lin. Mant.* 1771. p. 527.—*Gmel. Syst.* i. p. 997.

— cinerea, an flava altera Aldr. *Raii Syn.* p. 75. 3.—*Will.* p.

172. 3.—*Schaf. El. Orn.* t. 33. f. 1.—*Faun. Arag.* p. 85. 11.

Motacilla flava, *Brif.* iii. p. 471. 41. t. 23. f. 3. (*mas.*)—*Id.* 8vo. i. p.

439.—*Scop. Ann.* i. p. 225.

Bergeronette jaune, *Buf.* v. p. 268.—*Pl. Enl.* 28. 1. (*mas.*)

Coda tremola gialla, *Zinman. Uov.* p. 51. t. 7. f. 39.

Yellow Wagtail, *Alb.* ii. t. 58. (*fem.*)

Grey Wagtail, *Edw.* t. 259.—*Br. Zool.* i. N° 144.—*Id.* fol. 105.—

*Will. (Angl.)* p. 238.—*Latb. Syn.* iv. p. 398. 4.—*Id. Sup.* p. 178.

HABITAT

HABITAT in *Europa*.—7½ pollices longa.—In *Anglia* fluvios lapidosos frequentat, nidificans in borealibus; tempore hyberno australes petens. Linea alba supra infraque oculum: *reſtrix* extima tota alba, ſecunda latere interiore et apice, tertia diſco albo: *gula mari* nigra. *Ovum* albo-rufefcens maculis rubris, lineis anomalis ſparſim interjectis.

β. *M. fulco-olivacea* ſubtus flava, collo inferiore et peſtore grifeis, *reſtrice* prima tota, ſecunda et tertia latere interiore apiceque albis.

Motacilla javenſis, *Briſt.* iii. p. 474. 42. t. 25. f. 2.—*Id.* 8vo. i. p. 440. Bergeronette de Java, *Buſ.* v. p. 272.

Javan Wagtail, *Lath. Syn.* iv. p. 399. 4. A.

HABITAT in *Java* inſula.—7 pollices longa.

5. melanopa. *M. cæruleſcenti-cinerea* ſubtus flava, loris et gutture nigris, ſuperciliis et *reſtrix* utrinque 3 lateralibus albis, extima margine exteriore nigra.

Motacilla melanopa, *Pall. It.* iii. p. 696. 16.—*Gmel. Syſt.* i. p. 997.

HABITAT rarior circa ripas glaciſas orientales *Dauriæ*; habitu *flavæ*, ſed minor, *pedibus* minoribus, *cauda* æquali longiore: linea alba a riſtu per collum utrinque longitudinalis.

6. hudsonica. *M. ferrugineo-fulca* ſubtus albida, collo ſubtus ſtriis obſcuris, *reſtrice* extima alba, ſecunda alba margine intus nigro, tertia diſco albo.

HABITAT ad *ſinum Hudsonis*.—6 pollices longa.

*Roſtrum* breviusculum et *pedes* fulco-flavicantes: *corpus* ſupra fuscum pennis margine ferrugineis: *gula* et *jugulum* ſubferrugineum: *peſtus*, *abdomen*, et *crifſum* albida: *cauda* 3 pollices longa, nigricans, *reſtrix* 1, 1, toto albis; 2, 2, albis, margine tenuiore medio fuſcis; 3, 3, medio longitudinaliter albis.

7. indica. *M. grifeo-vireſcens* ſubtus flavefcens, peſtore lunulis duabus nigris confluentibus, *reſtrix* duabus extimis femoribus criſſoque albis.

Motacilla indica, *Gmel. Syſt.* i. p. 962.

La Bergeronette grife des Indes, *Son. Voy. Ind.* ii. p. 207.

Indian Warbler, *Lath. Syn.* iv. p. 399. 5.

HABITAT in *India*.—*Irides* flavæ.

8.  
flava.

M. pectore abdomineque flavis, rectricibus duabus lateralibus dimidiato oblique albis.

Motacilla flava, *Lin. Syst.* i. p. 331. 12.—*Faun. Suec.* N° 253.—*Gmel. Syst.* i. p. 963.—*Brun.* N° 273. 274.—*Müller,* N° 273.—*Kram. Él.* p. 374. 2.—*Frisch.* t. 23.—*Georgi,* p. 174.—*Faun. Arag.* p. 88.—*Borowfk. Nat.* iii. p. 189. 7.—*Sepp. Vog.* t. p. 103.—*Raii Syn.* p. 75. A. 2.—*Will.* p. 172. t. 68.Sylvia flava, *Klein. Av.* p. 78. 7.—*Id. Stem.* t. 16. 7. f. 7. a-c.—*Id. Ov.* p. 26. t. 10. f. 18.Motacilla boarula, *Scop. Ann.* i. N° 226.Motacilla verna, *Brif.* iii. p. 468. 40.—*Id.* 8vo. i. p. 438.Bergeronette de Printems, *Buf.* v. p. 265. t. 14. f. 1.—*Pl. Enl.* 674. 2.—*Hist. Prov.* i. p. 497.Gelbe Weyer-Backstelze, *Guntb. Nest. u. Ey.* t. 72.Yellow Wagtail, *Br. Zool.* i. N° 143.—*Id.* fol. 105.—*Artif. Zool.* ii. p. 396. F.—*Will. (Angl.)* p. 238. t. 68.—*Edw.* t. 258.—*Lath. Syn.* iv. p. 400. 6.—*Id. Sup.* p. 179.HABITAT in *Europa, Asia* pratis; gregaria, nec aquatica; tempore æstivo adit greges armentorum in pascuis, curstat, et insecta venatur circa eorum ora pedesque.—Minor *Boarula*, a qua distinctissima avis.*Corpus* supra olivaceum: *supercilia* flava vel albida: *rectrices* nigrae, *extimæ* 2 albo nigroque oblique dimidiatae. Vestitu vernali *gula* maculis aliquot albis, in *femina* vix distinctis. *Ovum* plumescens maculis flavicantibus varium.

β. M. cinereo-grisea subtus flava, superciliis flavis, remigibus rectricibusque nigris, fascia alarum alba.

Bergeronette de l'isle de Timor, *Buf.* v. p. 275.Timor Wagtail, *Lath. Syn.* iv. p. 401. 6. A.HABITAT in insula *Timor Indiae orientalis*.γ. Parus luteus, *S. G. Gmel. It.* iii. p. 101. t. 20. f. 1.

δ. Parus caspicus, ————— 104. t. 20. f. 2.

ε. ——— variegatus, ————— 105. t. 20. f. 3.

9.  
citreola.

M. cinereo-cærulefcens, capite collo corporeque subtus flavis, nucha lunula nigricante.

Motacilla



Motacilla citreola, *Pall. It. iii. p. 696. 14.—Falck. It. iii. t. 29.—Gmel. Syst. i. p. 962.*

Motacilla Sheltonbrüschka, *Lepech. It. ii. p. 187. t. 8. f. 1.*

Yellow-headed Wagtail, *Art. Zool. ii. p. 297. G.—Latb. Syn. iv. p. 401. 7.*

HABITAT in *Sibiria*; orientaliore frequens; rarior, minorque in *Russia*; *flavæ* affinis, a qua *cervice* media lunula cucullari præcipue differt.

10.  
capensis.

M. fusca subtus albida, fascia pectorali fusca, superciliis albis, cauda nigra, rectricibus lateralibus oblique albis.

Motacilla capensis, *Lin. Syst. i. p. 333. 24.—Gmel. Syst. i. p. 979.—Bris. iii. p. 476. 45. t. 25. f. 3.—Id. 8vo. i. p. 440.*

La Bergeronette du Cap de B. Esperance, *Buf. v. p. 273.—Pl. Enl. 28. f. 2.*

Capè Wagtail, *Latb. Syn. iv. p. 402. 8.*

HABITAT ad *Caput B. Spei*; magnitudine *albæ*.

11.  
afra.

M. flavescens-subtus flava, crisso albo, superciliis alis caudaque nigris.

Motacilla afra, *Gmel. Syst. i. p. 962.*

La petite Bergeronette du Cap de B. Esperance, *Buf. v. p. 274.*

African Wagtail, *Latb. Syn. iv. p. 402. 9.*

HABITAT cum præcedente, qua paulo minor.

12.  
tschutschensis.

M. olivaceo-fusca, subtus loris fasciaque duplici alarum alba, rectrice prima tota, secunda latere interiore alba.

Motacilla tschutschensis, *Gmel. Syst. i. p. 962.*

Tschutshi Wagtail, *Art. Zool. ii. p. 397. H.—Latb. Syn. iv. p. 403. 10.*

HABITAT ad littora *Tschutschibi*.—*Pectus* et *abdomen* rufo-alba.

13.  
viridis.

M. pallide viridis subtus alba, capite cinereo, alis caudaque cinereis albo marginatis.

Motacilla viridis, *Gmel. Syst. i. p. 962.*

Green Wagtail, *Brown. Illustr. p. 86. t. 33.—Latb. Syn. iv. p. 403. 11.*

HABITAT in *Zeylona*.

## G E N U S XLIII. S Y L V I A.

*Rostrum* fubulatum, rectum, tenue; mandibulis subæqualibus.

*Nares* obovatæ, depreffiufculæ.

*Digitus* exterior medio bafi fubtus connexus.

*Cauda* modica.

- <sup>1.</sup>  
Lufcinia. S. rufo-cinerea fubtus cinereo-alba, reëtrixibus fufco-rufis, armillis cinereis.
- Motacilla Lufcinia, *Lin. Syft.* i. p. 328.—*Faun. Suec.* N° 244.—*Gmel. Syft.* i. p. 950.—*Scop. Ann.* i. N° 227.—*Brun.* N° 270.—*Muller.* N° 265.—*Kram. El.* p. 376. 10.—*Frisch.* t. 21.—*Faun. Arag.* p. 87. \*—*Sepp. Vog.* t. p. 123.—*Raii. Syn.* p. 78. A. 2.—*Will.* p. 161. t. 41.—*Brisf.* iii. p. 397. 13.—*Id.* 8vo. i. p. 420.—*Borowjk. Nat.* iii. p. 185. 2.—*Klein. Av.* p. 73. 1.—*Id. Stem.* p. 13. t. 16. f. 1. a. b.—*Id. Ov.* p. 24. t. 10. 5.
- Le Rossignol, *Buf.* v. p. 81. t. 6. f. 1.—*Pl. Enl.* 615. 2.—*Hift. Prov.* i. p. 498.—*Voy. en Barb.* i. p. 273.
- Rufignuolo, *Zinnan. Uov.* p. 54. t. 8. f. 42.—*Olin. ac.* t. p. 1.
- L'Ufignuolo, *Cet. uc. Sard.* p. 214.
- Nachtigall, *Guntb. Nest. u. Ey.* t. 65.—*Wirf. Vog.* t. 55.
- Nightingale, *Br. Zool.* i. N° 154.—*Id.* fol. 100. t. 8. 1. f. 2.—*Arch. Zool.* ii. p. 416. A.—*Alb.* iii. t. 53.—*Id. Song Birds,* t. p. 67.—*Ruff. Alep.* p. 7.—*Kampf. Jap.* p. 130?—*Will. (Angl.)* p. 220. t. 41.—*Gent. Mag.* xxii. t. p. 265.—*Lath. Syn.* iv. p. 408. 1.—*Id. Sup.* p. 180.

HABITAT in *Europa, Asia, Africa*; in frondosis *Anglie* australioris fatis frequens; noctu vespereque vernali cantans.—Formicarum aliorumque infectorum larvis vicitat, at *tenebrionis molitoris* potiffimum delectatur.—*Ovum* olivaceo-fufcum.

- A. Lufcinia major, *Brisf.* iii. p. 400. A.—*Id.* 8vo. i. p. 421.—*Frisch.* t. 21.—*Buf.* v. p. 113.
- Greater Nightingale, *Lath. Syn.* iv. p. 411.

HABITAT in *Silefia*.—Præcedentem magnitudine paululum antecellit.  
β. Lufcinia

β. *Luscinia candida*, *Bris.* iii. p. 401. B.—*Id.* 8vo. i. p. 421.—*Buf.* v. p. 114.

White Nightingale, *Latb. Syn.* iv. p. 412.

A *Luscinia* discrepat colore in toto corpore candido.

2. madagaf-  
cariensis. S. fusco-olivacea subtus rufo-fusca, capite rufo, gutture albo, macula pone oculos fusca.

*Motacilla madagascariensis*, *Gmel. Syst.* i. p. 952.

*Luscinia madagascariensis*, *Bris.* iii. p. 401. 14. t. 22. f. 1.—*Id.* 8vo. i. p. 422.

I.e Foudi-jala, *Buf.* v. p. 116.

Madagascar Warbler, *Latb. Syn.* iv. p. 412. 2.

HABITAT in *Madagascaria*; magnitudine *Luscinia*.

3. hortensis. S. griseo-fusca subtus rufescente-alba, superciliis albidis, rectricibus fuscis extus griseo marginatis, extima oblique dimidiato alba.

*Motacilla hortensis*, *Gmel. Syst.* i. p. 955.

*Curruca*, *Bris.* iii. p. 372. 2.—*Id.* 8vo. i. p. 414.

La Fauvette, *Buf.* v. p. 117. t. 7.—*Pl. Enl.* 579. f. 1.—*Hist. Prov.* i. p. 506.

Pettychaps, *Latb. Syn.* iv. p. 413. 3.

HABITAT in *Europæ* campis et hortis; satis numerosa; magnitudine *modularis*.—6 pollices longa.

β. S. viridi-fusca subtus superciliisque albida, remigibus rectricibusque fusco-obscuris.

HABITAT in *Angliæ* hortis; magnitudine prioris.

*Rostrum* et *pedes* fusci: *pectus* et *femora* fuscescentia: *cauda* unicolor, *rectrice* extima abique albedine. *Ovum* albidum, maculis anomalis obscuris, lineisque sparsis nigricantibus.

4. Hippolais. S. virescente-cinerea subtus flavescens, abdomine argenteo, artubus fuscis, superciliis albidis.

*Motacilla Hippolais*, *Lin. Syst.* i. p. 330. 7.—*Faun. Suec.* N° 248.—*Gmel. Syst.* i. p. 954.

*Ficedula septima* Aldrovandi (Pettychaps) *Raii Syn.* p. 79. A. 7.—*Will.* p. 158.—*Id.* (*Angl.*) p. 216.—*Zinnan. Uov.* p. 44. t. 6. f. 29?

Lesser Pettychaps, *Br. Zool.* i. N° 149. (descr.)—*Arch. Zool.* ii. p. 418.  
G.—*Id. Sup.* p. 64.—*Lath. Syn.* iv. p. 413. 3. \*

HABITAT in *Europa, Anglia*; *Linaria minor*.—4½ pollices longa.—Nidificat ad fepes prope terram.—Ovum album, maculis minutis numerosis rubris adpersum.—Supra et infra oculus linea flavicans: *pectus* ad flavum inclinat: *testrices* alarum inferiores flavæ.

5.  
passerina. S. grisea subtus cinereo-alba rufescente varia, abdomine albo, supercilliis albidis.

Motacilla passerina, *Gmel. Syst.* i. p. 954.

Curruca minor, *Brisf.* iii. p. 374. 3.—*Id.* 8vo. i. p. 414.

Muscicapa secunda Aldrov. (Borin,) *Raii Syn.* p. 81. 10.—*Will.* p. 158.

—*Id.* (*Angl.*) p. 216.—*Aldrov. Av.* ii. p. 733. t. p. 734.—*Zinnan. Uov.* p. 46. t. 6. f. 31.

Passerinetto, *Buf.* v. p. 123.—*Pl. Enl.* 579. f. 2.—*Hist. Prov.* i. p. 507.

Passerine Warbler, *Lath. Syn.* iv. p. 414. 4.

HABITAT in *Europa*.—5½ pollices longa.—*Uropygium* albidum.  
Ovum albidum viridi maculatum.

6.  
atricapilla. S. testacea subtus cinerea, pileo obscuro.

Motacilla atricapilla, *Lin. Syst.* i. p. 332. 18.—*Fann. Succ.* N° 256.—

*Gmel. Syst.* i. p. 970.—*Scop. Ann.* i. N° 229.—*Brun.* N° 278. 279.

—*Muller*, N° 277.—*Kram. El.* p. 377. 15.—*Frijcb.* t. 23.—*Borovsk. Nat.* iii. p. 193. 13.

Curruca atricapilla, *Brisf.* iii. p. 380. 6.—*Id.* 8vo. i. p. 416.—*Klein. Av.*

p. 79. 14.—*Id. Ov.* p. 26. t. 10. f. 17.

Atricapilla, seu Ficedula Aldrov. *Raii Syn.* p. 79. A. 8.—*Will.* p. 162. t. 41.

Meissen Moenche, *Guntb. Nest. u. Ey.* t. 68.

La Fauvette à tête noire, *Buf.* v. p. 125. t. 8. f. 1.—*Pl. Enl.* t. 580. f. 1. 2.

Capinera, *Olin. uc.* t. p. 9.—*Zinnan. Uov.* p. 56. t. 8. f. 45.—*Cet. uc. Sard.* p. 216.

Blackcap, *Br. Zool.* i. p. 148.—*Id.* fol. 101. t. 8. f. 5.—*Arch. Zool.* ii. p. 418. F.—*Will.* (*Angl.*) p. 226.—*Lath. Syn.* iv. p. 415. 5.

HABITAT in *Anglia*, passimque in *Europa*.—5½ pollices longa.

Mas pileo nigro, femina castaneo; voce *Luscinie* dulcissime cantat; migratoria. Ovum fusco-rubescens, nebulis obscurioribus, maculisque sparatis nigricantibus.

β. Curruca albo et nigro varia, *Brisf.* iii. p. 383.—*Id.* 8vo. i. p. 417.  
Ficedula varia, *Zinnan. Uov.* p. 44. t. 12. f. 29. 1.

A præcedente differt: in univerſo corpore ex albo et nigro variat.

γ. S. supra nigricans, lateribus grifeis, gula alba.  
La petite Columbaude, *Buf.* v. p. 131.—*Lath. Syn.* iv. p. 416.

δ. S. fusco-virefcens, pileo nigricante, cervice cinereo, ſuperciliis albis,  
alis caudaque nigricantibus.  
Fauvette verdâtre de la Louiſiane, *Buf.* v. p. 162.—*Lath. Syn.* iv. p. 417.

HABITAT in Louiſiana.

7.  
melanocephala. S. ex virescente cinerea ſubtus grifea, vertice nigro, oculorum facia  
rubra.  
Motacilla melanocephala, *Gmel. Syſt.* i. p. 970.—*Cett. uc. Sard.* p. 215.

HABITAT in Sardinia; atricapilla multum affinis, nonne varietas?  
miñor tamen, et vix canora.

8.  
moſchita. S. plumbea, pileo ruſefcente.  
Motacilla moſchita, *Gmel. Syſt.* i. p. 970.—*Cett. uc. Sard.* p. 215.

HABITAT in Sardinia; Cuculi ovis, nido ſuo ingeſtis, ſæpius in-  
cubans.

9.  
Curruca. S. ſupra fuſca ſubtus albida, reſtrictibus fuſcis, extima margine tenuiore  
alba.  
Motacilla Curruca, *Lin. Syſt.* i. p. 329. 6.—*Faun. Suec.* N° 247.—  
*Gmel. Syſt.* i. p. 954.—*Scop. Ann.* i. N° 228.—*Brun.* p. 72.—*Mul-  
ler,* N° 267.—*Faun. Arag.* p. 88.—*Friſch.* t. 21.—*Borowſk. Nat.*  
iii. p. 187. 4.  
Curruca garrula, *Brisf.* iii. p. 384. 7.—*Id.* 8vo. i. p. 417.—*Klein. Av.*  
p. 73. 2. 3.—*Id. Stem.* p. 13. t. 16. f. 3. a. b.—*Id. Ov.* p. 24. t.  
10. f. 6.—*Will.* p. 99? iv. t. 23.  
Graas-Mucken, *Guntb. Neſt. u. Ey.* p. 61. t. 15.  
La Fauvette babillarde, *Buf.* v. p. 135.—*Pl. Enl.* 580. f. 3.  
Beccafico canapino, *Olin. uc.* t. p. 11. f. 2.  
Cannevarola, *Zinnan. Uov.* p. 57. t. 8. f. 46.  
Babbling Warbler, *Arſt. Zool.* ii. p. 422. U.—*Lath. Syn.* iv. p. 417. 6.

HABITAT

HABITAT in *Europa*.—5 pollices longa.—Avicula inquieta, garrula, simia aliarum; ætate in hortis pifa frequentans.

*Vertex* et *stria infra-ocularis* cinerea. *Ovum* virescens, fusco maculatum.

10.  
Schæno-  
banus. S. testaceo-fusca subtus pallide testacea, capite maculato, remigibus  
extus rufo marginatis.  
Motacilla Schænobanus, *Lin. Syst.* i. p. 329. 4.—*Faun. Succ.* N° 246.  
—*Gmel. Syst.* i. p. 953.—*Faun. Arab.* p. 6. 17.—*Faun. Arag.* p. 88.  
Curruca sylvestris, f. Lusciniola, *Bris.* iii. p. 393. 11.—*Id.* 8vo. i. p. 419.  
—*Raii Syn.* p. 80. 1.—*Will.* p. 171.—*Id. (Angl.)* p. 237.  
Motacilla yvica, *Haffelq. It.* p. 286. 50.—*Id. Voy.* p. 205.  
La Fauvette de bois, ou la Rouffette, *Buf.* v. p. 139.  
Ufignuolo di fiume, *Cet. uc. Serd.* p. 216?  
Bog-ruff Warbler, *Arch. Zool.* ii. p. 419. I.  
Reed Warbler, *Lath. Syn.* iv. p. 418. 7.

HABITAT in *Europa* sylvis; magnitudine *Currucae*.

*Rostrum* nigricans: *cauda* fusca: *pedes* albidii. *Ovum* coloris caelestis.

11.  
aquatica. S. rufescens fusco maculata, abdomine uropygio maculaque pone oculos  
albidis, fascia alarum alba.  
Motacilla aquatica, *Gmel. Syst.* i. p. 953.  
Sylvia schænobanus, *Scop. Ann.* i. N° 235.  
Aquatic Warbler, *Lath. Syn.* iv. p. 419. 8.

HABITAT in *Italia*; migratoria.—*Gula* cum *pectore* rufescens: *abdomen* et *uropygium* albidum: *fascia* alba ad basin alarum: *rectrices* acuminatae.

12.  
arundina-  
cea. S. supra olivaceo-fusca subtus albida, loris et orbitis fusco-albescentibus,  
angulo carpi subtus luteo-fulvo, cauda subcuneata fusca.  
Motacilla arundinacea, *Pbil. Trans.* lxxv. p. 8. t. 1.—*Gmel. Syst.* i. p. 992.  
Turdus arundinaceus minimus, *Sepp. Vog.* t. p. 101. (*Avis?*)—*Id.*  
p. 97. (*Nidus.*)  
Passer arundinaceus minor, *Raii Syn.* p. 47. A. 3?—*Will.* p. 99?  
Schilffmachen, Rohrsperling, *Guntb. Nest. u. Ey.* t. 12?  
Boufcarle de Provence, *Buf.* v. p. 134?—*Pl. Enl.* 655. f. 2?  
Lesser Reed-Sparrow, *Will. (Angl.)* p. 144?  
Reed Wren, *Lath. Syn. Sup.* p. 184.—*Gent. Mag.* lv. 462. t. p. 640.

HABITAT in *Anlie* arundinetis.—7½ pollices longa.—*Nidum* inter 3-4 arundines

arundines fruit, et ova plerumque quatuor pariens albida, lineis anomalis obscuris sparfis maculisque olivaceis numerosioribus, ad extremitatem obtusam.

Rostrum corneum, basi potius dilatatum: palatum aurantium: pedes pallide olivacei, plantis luteo-virescentibus: lora et palpebræ albidae: irides fulcæ. Mas feminam magnitudine paulo excedit.

13.

modularis. S. supra griseo-fusca, testricibus alarum apice albis, pectore cærulefcente-cinereo.

Motacilla modularis, *Lin. Syst.* i. p. 329. 3.—*Faun. Suec.* N° 245.—*Gmel. Syst.* i. p. 952.—*Brun.* N° 269.—*Muller,* N° 266.—*Frisch.* t. 21.—*Borowk. Nat.* iii. p. 186. 3.

Curruca sepiaria, *Bris.* iii. p. 394. 12.—*Id.* 8vo. i. p. 420.

Sylvia gula plumbea, *Klein. Av.* p. 77. III. 4.

Curruca Eliotæ, *Raii Syn.* p. 79. A. 6.—*Will.* p. 157.

Magnanima Aldr. *Will.* p. 157.—*Zinnan. Uov.* p. 45. t. 6. f. 30. 1.

Traine-buiffon, Mouchet, ou Fauvette d'hyver, *Buf.* v. p. 151.—*Pl. Enl.* 615. f. 1.

Passera falvatica, *Cet. uc. Sard.* p. 205.

Braunelle, *Guntb. Nest. u. Ey.* t. 1. f. inf.

Hedge Sparrow, *Br. Zool.* i. N° 150.—*Id.* fol. t. S. 1. f. 3. 4.—*Art.*

*Zool.* ii. p. 418. H.—*Alb.* iii. t. 59.—*Id. Song Birds,* t. p. 81.—

*Will. (Angl.)* p. 215.—*Latb. Syn.* iv. p. 419. 9.

HABITAT in Europa; in Anglia passim frequens; hyme canens; non migratoria.—5½ pollices longa.—Ovum cærulefscens.

14.

juncorum. S. fusca tota subtus dilutior, cauda subforcipata.

Motacilla juncorum, *Gmel. Syst.* i. p. 952.

Passer virginianus, *Bris.* iii. p. 101. 14.—*Id.* 8vo. i. p. 335.—*Klein. Av.* p. 89. 10.

Little brown Sparrow, *Cat. Car.* i. p. 35.

Rush Warbler, *Art. Zool.* ii. N° 323.—*Latb. Syn.* iv. p. 420. 10.

HABITAT in Virginia et Carolina; modulari minor.—4½ poll. longa.

15.

Phoenicurus. S. gula nigra, abdomine caudaque rufis, capite dorfoque canis, fronte alba.

Motacilla phoenicurus, *Lin. Syst.* i. p. 335. 34.—*Faun. Suec.* N° 257.—

*Gmel. Syst.* i. p. 987.—*Scop. Ann.* i. N° 232.—*Brun.* N° 280. 281.

—*Muller,* N° 278.—*Frisch.* t. 19.—*Kram. El.* p. 376. 11.—*Georgi,*

p. 174.

p. 174.—*Faun. Arag.* p. 89.—*Borovsk. Nat.* iii. p. 193. 14.—*Sepp. Vog.* t. 45.—*Wirf. Vog.* t. 17.

Ruticilla, *Raii Syn.* p. 78. A. 5.—*Will.* p. 159. t. 39.—*Brif.* iii. p. 403. 15.—*Id.* 8vo. i. p. 422.—*Klein. Av.* p. 77. 2.—*Id. Stem.* p. 14. t. 16. f. 8. a. b.

Motacilla cchruros, *Georg. It.* iii. p. 101. t. 19.

Roffignol de muraille, *Buf.* v. p. 170. t. 6. f. 2.—*Pl. Enl.* 351. f. 1. 2.—*Hist. Prov.* i. p. 501.

Culo ranzo, Culo rosso, *Zinnar. Uov.* p. 53. t. 8. f. 41.—*Olin. uc.* t. p. 47. Redstart, *Br. Zool.* i. N° 146.—*Id.* fol. 99. t. S. f. 6. 7.—*Arct. Zool.*

ii. p. 416. B.—*Will. (Angl.)* p. 218.—*Allin.* i. t. 50.—*Id. Song Birds,* t. p. 62.—*Hayes Br. Birds,* t. 40.—*Lath. Syn.* iv. p. 421. 11.

HABITAT in Europa; in Anglia frequens; in foraminibus murium nidificat; egregie cantillat; migratoria.—5; pollices longa.

*Femina* pileo dorsoque cinereo-griseis; gula alba. *Ovum* cæruleum.

β. Ruticilla pectore maculato, *Brif.* iii. p. 407. B.—*Id.* 8vo. i. p. 423.

Sylvia thorace argentata, *Klein. Av.* p. 78. 10.

Roth-schwenzlein, *Vrijch.* t. 20.

Forte *Phenicuri feminae* varietas, ab illa enim non discrepat nisi pectore maculis rufis insignito.

γ. Ruticilla cinerea, *Brif.* iii. p. 406. A.—*Id.* 8vo. i. p. 123.

Ruticilla tertia Aldr. *Raii Syn.* p. 78. A. 5. var.—*Will.* p. 160.—*Id. (Angl.)* p. 218.

Waldroth Schwanz, *Gunth. nest. u. Ey.* t. 19. f. sup.

*Mari* per omnia simillima, nisi quod in hac alba illa sincipitis macula in longam lineam sit immutata; *dorsum* quoque magis videtur cinereum, imus autem *venter* non albet.

16.  
Tithys.

S. remigibus nigricantibus, rectricibus rufis, intermedio pari nigro exteriorum rufescente.

Motacilla Tithys, *Lin. Syst.* i. p. 335. 34. β.—*Gmel. Syst.* i. p. 987.

Sylvia Tithys, *Scop. Ann.* i. N° 233.—*Lath. Syn.* iv. p. 423. 11. C.

Motacilla corpore nigro, cauda rufa, *Kram. El.* p. 376. 12?

Garzen Rothschwanz, *Gunth. Nest. u. Ey.* t. 30. f. inf.

HABITAT in Italia.—*Rectrices* cum *ani* regione rubra.

*Mes* supra cinerascens, *gula pectoroque* nigris; *abdomine* inter femora albedo, alibi albo nigroque varius.



*Femina* tota fusco-cinerea.

Utrique sexui *rectrices* duæ intermediæ fuscæ, aliæ verso ad apicem fuscæscentes. *Ovum* albidum.

17.  
gibralta-  
riensis.

S. cinerea, fronte abdomineque albis, genis colloque subtus nigris, uropygio *rectricibus*que lateralibus rufis.

*Motacilla gibraltariensis*, *Bris.* iii. p. 407. 16.—*Id.* 8vo. i. p. 424.—*Gmel. Syst.* i. p. 987.

*Sylvia* corpore griseo, gutture nigro, *Klein. Av.* p. 80. 25.

Rosignol de muraille de Gibraltar, *Buf.* v. p. 177.

Grey Redstart, *Artz. Zool.* ii. p. 417. C.—*Edw.* t. 29.—*Latb. Syn.* iv. p. 423. 12.

HABITAT circa *Gibraltar*; magnitudine *Phœnicuri*.—*Rectrices* 2 intermediæ fuscæ, laterales ruscæ fusco terminatæ, extimæ toto ruscæ.

18.  
erythro-  
gastra.

S. nigra, subtus abdomine uropygio caudaque castanea, pileo cinerascente, macula remigum alba, armillis nigris.

*Motacilla erythrogaster*, *N. C. Petr.* xix. p. 469. t. 16. 17.—*Gmel. Syst.* i. p. 975.

Chestnut-bellied Warbler, *Latb. Syn.* iv. p. 424. 13.

HABITAT æstate ad alveos glareosos torrentium *Caucasicorum*.—7 pollices longa.—*Femina* cinerea, abdomine medio rufo: *rectricibus* duabus intermediis totis, lateralibus apice fuscis. Visitat feminibus *Hippophærbamnoidis*.

19.  
Erithacus.

S. dorso remigibusque cinereis, abdomine *rectricibus*que rufis, extimis duabus cinereis.

*Motacilla Erithacus*, *Lin. Syst.* i. p. 335. 35.—*Faun. Suec.* N° 258.—*Gmel. Syst.* i. p. 988.

*Phœnicurus torquatus*, *Bris.* iii. p. 411. 18. (*mas.*)—*Id.* 8vo. i. p. 425.

*Phœnicurus*, *Bris.* iii. p. 409. 17. (*femina.*)

*Sylvia gula* grisea, *Klein. Av.* p. 78. 4. 5.

Rouge-queue à collier, *Buf.* v. p. 180.

Roth-Schwanzlein, *Frisch.* t. 20. f. b.

Rothschwenzel, *Raii Syn.* p. 78. A. 5. var. 2.—*Will.* p. 160.—*Id. (Angl.)* p. 218.

Red-tail, *Latb. Syn.* iv. p. 425. 14.

HABITAT in *Europa*; *Phœnicuro* paulo minor; migratoria.

*Mas* collo inferiore lunula et macula inter rostrum et oculum fusca, *rectricibus* duabus intermediis fuscis: *caro* sapida. *Ovum* album griseo varium.

20.  
guianensis. S. grisea subtus alba, alis caudaque rufis.  
Motacilla guianensis, *Gmel. Syst.* i. p. 988.  
Le Rouge-queue de la Guiane, *Buf.* v. p. 186.—*Pl. Enl.* 686. f. 2.  
Guiana Redtail, *Latb. Syn.* iv. p. 426. 15.

HABITAT in Guiana.—6½ pollices longa.—*Rostrum* pallidum: *pedes* incarnati.

21.  
atrata. S. nigra fusco marginata, pileo cinereo, remigibus *rectricibus*que 2 intermediis fuscis, lateralibus rufis.  
Motacilla atrata, *Gmel. Syst.* i. p. 988.  
Black Redtail, *Latb. Syn.* iv. p. 426. 16.

Longitudo 6 pollicum.

22.  
caffra. S. olivacea, gula caudaque ferrugineis, superciliis albis.  
Motacilla caffra, *Lin. Mantif.* 1771. p. 527.—*Gmel. Syst.* i. p. 997.  
Caffrarian Warbler, *Latb. Syn.* iv. p. 426. 17.

HABITAT ad *Caput Bonæ Spei*; *Mot. alba* magnitudine.  
*Pectus* abdomenque albicantia: *cauda* æqualis ferruginea, *rectricibus* apice fuscis, intermediis duabus toto fuscis.

23.  
cinerea. S. supra cinerea subtus alba, *rectrice* prima longitudinaliter dimidiato alba, secunda apice alba.  
Motacilla sylvia, *Lin. Syst.* i. p. 330. 9?—*Faun. Suec.* N° 250?—*Gmel. Syst.* i. p. 956.—*Brun.* N° 275.—*Muller,* 269.—*Faun. Arag.* p. 83. 5.—*Borowsk. Nat.* iii. p. 188. 5.  
Turdus Calamoxenus, *Sepp. Vog.* t. p. 97. (*avis.*)  
Parus cinereus, *Brisf.* iii. p. 549. 4.—*Id.* 8vo. i. p. 463.—*Buf.* v. p. 409. iii.  
Ficedule affinis, an *Spipola* prima Aldr. *Raii Syn.* p. 77. A. 6.—*Will.* p. 171.  
First *Spipola* of Aldrovandus, *Will. (Angl.)* p. 210.

HABITAT in Europa, forte in Anglia; longitudine 6 pollicum.  
*Rostrum* nigricans, subtus album: *irides* avellanæ: *corpus* supra cinereo-rufescens, subtus albo-rufescens: *caput* cinereum: *gula* alba: *pars*

pars colli inferior ex albo rufescit: pedes fusco-flavescentes, vel plumbei. *Femina a more discrepat pectore penitus candido.*

β. S. supra rufo-cinerea subtus rufo-alba, gula alba, rectrice extima extus toto intus dimidiato alba.

Curruca cinerea sive cineraria, *Brij.* iii. p. 376. t. 21. f. 1.—*Id.* 8vo. i. p. 415.

Spipola Aldr. *Raii Syn.* p. 77. A. 1?—*Will.* p. 153.—*Id.* (*Angl.*) p. 210.—pectore et ventre candido, *Will.* p. 171. 5.—*Id.* (*Angl.*) p. 237. 5.

Fauvette grise, ou la Grisette, *Buf.* v. p. 132.—*Pl. Enl.* 579. f. 3.

La Vitrec à menton blanc, *Salern. Orn.* p. 226. 6.

White Throat, *Br. Zool.* i. N° 160.—*Id.* fol. 104. t. S. f. 4.—*Art.* *Zool.* ii. p. 422. S.—*Alb.* iii. t. 58.—*Hist. Selb.* p. 103.—*Latb. Syn.* iv. p. 428. 19.

HABITAT in *Europa, Anglia*; migratoria; hortos frequentans; victimans infectis.—5½ pollices longa.—Nidificat in rubis, non procul ab humo.—*Nidus* ex muscis et culmis aridioribus, intus gramine tenuiore, construitur. *Ova* circiter 5 grisco-virescentia, maculis rufo-fuscis vel saturate avellaneis.

24. Sylviella. S. cinereo-fusca subtus fordide alba, rectricibus duabus intermediis brevioribus subulatis.

Lesser White-throat, *Latb. Syn. Sup.* p. 185. t. 113.

HABITAT in *Europa*; in *Anglia* ad sepes satis frequens, at minus observata.—Magnitudo *Trochili*; vix 5 pollices longa.—Nidificat in fruticetis haud procul a terra.—*Nidus* ex stipitibus et lana intertextis, crinibus albis intus duplicatus.—*Ovum* album maculis fuscis mediocribus, majoribus interjectis ad extremitatem obtusorem, apice acuto immaculato.

*Rostrum* femipollicare obscurum, subtus basi flavescens: *irides* obscuræ: *corpus* supra pallide cinereo-fuscum, *vertice* saturatiore, subtus toto album: *rectrix* extima margine extus pallida, intermediæ 2 reliquis paulo breviores, unde *cauda* subforficata: *pedes* fusci.

25. Locustella. S. fusco-viridis maculis nigricantibus subtus flavescens, pectore saturatiore, cauda cuneata rectricibus apice mucronatis.

Locustella avicula, *Will.* p. 151.—*Raii Syn.* p. 70. A. 7.—*Id. Letters*, p. 108.

La Locustelle, *Buf.* v. p. 42.—*Hist. Prov.* i. p. 359.

Titlark that sings like a Grafshopper, *Will. (Angl.)* p. 207.  
 Grafshopper Warbler, *Br. Zool.* i. N° 156.—*Id.* fol. 95. t. Q. f. 5.—  
*Arët. Zool.* ii. p. 419. L.—*White Hist. Selb.* p. 45.—*Latb. Syn.* iv.  
 p. 429. 20.

HABITAT in *Suecia, Sibiria*, alibique forte in *Europa*; in *Anglia* inter rariores.—5-6 pollices longa.—Stridet more *Locustæ* sed sonantius; dum cantat summo plerumque spinosi alicujus fruticis ramulo infidet corpore erecto, aperto ore, alis paululum expansis.

*Rostrum* obscurum: *pedes* albi: *lora* alba: *corpus* supra fusco-virescens, *pennis* medio obscuris, subtus albo-flavescens; *pectore* fordide albo: *cauda* longiufcula, subcuneiformis, *reëtricibus* in margine exteriori palpidis.

26.  
 falicaria.

S. cinerea subtus alba, superciliis albis.

Motacilla falicaria, *Lin. Syst.* i. p. 330. 8.—*Faun. Suec.* N° 249.—  
*Gmel. Syst.* i. p. 955.—*Klein. Av.* p. 74. 4.—*Id. Stem.* p. 13. t. 16.  
 f. 2. a. b.—*Id. Ov.* p. 25. t. 10. f. 10.—*Borowsk. Nat.* iii. p. 184.

Curruca arundinacea, *Brisf.* iii. p. 378. 5.—*Id.* 8vo. i. p. 415.

Junco minor, *Sepp. Vog.* t. p. 99?

Avis confimilis *Stoparolæ* et *Magnaninæ*, *Raii Syn.* p. 81. 6.—*Will.*  
 p. 153.—*Id. (Angl.)* p. 217.

Salicaria, *Raii Syn.* p. 81. 11.—*Will.* p. 158.

La Fauvette de roseaux, *Buf.* v. p. 142.—*Pl. Enl.* 581. f. 2.

Rohr-sperling, *Guntb. Nest. u. Ey.* t. 12?

Willow Lark, *Br. Zool.* ii. 241.

Sedge Warbler, *Br. Zool.* i. N° 155.—*Br. Zool.* iv. t. x.—*Arët. Zool.*  
 ii. p. 419. M.—*Hist. Selb.* pp. 67. 71. 74.—*Alb.* iii. t. 60.—*Latb.*  
*Syn.* iv. p. 430. 21.—*Id. Sup.* p. 180.

HABITAT in *Europa* paludosis locis, in arundinetis *Angliæ*.—5½ poll. longa.—Egredie cantillat per totam noctem, et aliarum avium voces imitatur.—*Pennæ corporis* medio obscuræ: supra supercilia fascia nigra: *cauda* rotundata. *Ovum* fusco-virescens, maculis obscurioribus obsoletis.

27.  
 rufa.

S. griseo-fusca, subtus superciliisque rufescentibus.

Curruca rufa, *Brisf.* iii. p. 387. 8.—*Id.* 8vo. i. p. 418.—*Gmel. Syst.* i.  
 p. 955.

Muscipeta minima, *Frisch.* t. 24.

La Fauvette rouffe, *Buf.* v. p. 146.—*Pl. Enl.* 581. 1.

Rufous Warbler, *Latb. Syn.* iv. p. 431. 22.

HABITAT

HABITAT in *Europa* hortis; *salicaria* minor.—4½ pollices longa.—  
Nidificat inter fruticeta. *Ovum* albo-virescens, obscure maculatum.

28.  
Ficedula.

S. subfusca subtus alba, pectore cinereo maculato.  
Motacilla Ficedula, *Lin. Syst.* i. p. 330. 10.—*Faun. Suec.* N° 251.—  
*Gmel. Syst.* i. p. 956.—*Muller.* N° 271.—*Klein. Av.* p. 79. 13.—  
*Frisch.* t. 22. (*Mas.*)—*Zinnar. Uov.* p. 43. t. 6. f. 28?  
Ficedula, *Bris.* iii. p. 369. 1.—*Id.* 8vo. i. p. 413.—*Raii. Syn.* p. 81. 12.  
—*Will.* p. 163.—*Id. (Angl.)* p. 227.  
Le Becfigue, *Buf.* v. p. 187.—*Pl. Enl.* 668. 1.  
Beccafico, *Olin. uc.* t. p. 81.—*Russ. Alep.* p. 64.—*Cet. uc. Sard.* p. 221.  
Wuffling, *Guntb. Nest. u. Ey.* t. 59.  
Epicurean Warbler, *Arch. Zool.* ii. p. 419. K.—*Latb. Syn.* iv. p. 432. 26.

HABITAT in *Europa*.—5 pollices longa.—Caro sapidissima.

*Orbitæ* rufescentes: *rectrix* 1, 1, latere exteriori toto; 2, 2, ad  
duas tertias ejusdem lateris albæ; *remiges* secundariæ latere exteriori  
albæ.

29.  
nævia.

S. fusco-rufescens flavicante varia subtus alba, pectore flavicante macu-  
lis albis, rectricibus nigricantibus albo extus marginatis.  
Motacilla nævia, *Gmel. Syst.* i. p. 957.  
Curruca nævia, *Bris.* iii. p. 389. 9.—*Id.* 8vo. i. p. 418.—*Brun.* N° 282.  
Boarina, Muscicapa prima Aldrov. *Raii Syn.* p. 77. 7.—*Will.* p. 158.  
—*Id.* p. 171. 6.  
La Fauvette tachetée, *Buf.* v. p. 149.—*Pl. Enl.* 581. 3.  
Bouvier, *Salern. Orn.* p. 226. 7.  
Fig-eater, *Alb.* iii. t. 26.—*Latb. Syn.* iv. p. 433. 24.

HABITAT in *Italia*, circa *Bononiam*.—5½ pollices longa.

30.  
patagoni-  
ca.

S. cinerea subtus albo maculata, superciliis albis, alarum maculis fascia-  
que fusca, rectricibus extimis albis.  
Motacilla patagonica, *Gmel. Syst.* i. p. 957.  
Patagonian Warbler, *Latb. Syn.* iv. p. 434. 25.—*Dixon's Voy.* t. p. 359.

HABITAT in *Patagonia* et *Terra del Fuego*, ad maris littora; victi-  
tans testaceis et vermibus marinis.—9 pollices longa.

31.  
dartfordi-  
ensis.

S. saturate rufo-fusca subtus ferruginea, abdomine medio albo, palpe-  
bris iridibusque coccineis, pedibus flavis.

Motacilla

Motacilla provincialis, *Gmel. Syst.* i. p. 958.

Le Pitchou de Provence, *Buf.* v. p. 158.—*Pl. Enl.* 655. 1.

Dartford Warbler, *Br. Zool.* i. N<sup>o</sup> 161. t. 56.—*Latb. Syn.* iv. p. 435. 27.—*Id. Sup.* p. 181.

HABITAT in *Europa*; in *Angliæ* ericetis rarior; victitans insectis, muscis.—5 pollices et ultra longa.—Specimina varia a nobis visa, hyberno tempore, aut vere primo deprehensa.—Ubi nidificet nobis nondum constat.

*Rostrum* nigrum, basi subtus album: *alula* alba: *cauda* longitudine corporis, subcuneiformis, rectrice extrema extus alba.

32.  
africana.

S. nigra rufescente varia subtus albo-rufescens, fascia utrinque sub gula nigra, rectricibus fuscis rufo marginatis.

Motacilla africana, *Gmel. Syst.* i. p. 958.

Curruca nævia Capitis Bonæ Spei, *Bris.* iii. p. 390. 10. t. 22. f. 2.—*Id.* 8vo. i. p. 419.

Fauvette tachetée du Cap de B. E. *Buf.* v. p. 160.

African Warbler, *Latb. Syn.* iv. p. 436. 28.

HABITAT ad *Caput B. Spei*.—7½ poll. long.—*Cauda* subcuneiformis.

33.  
noveboracensis.

S. cinerea fusco varia subtus flavescens nigro striata, superciliis albis.

Motacilla noveboracensis, *Gmel. Syst.* i. p. 958.

La Fauvette tachetée de la Louisiane, *Buf.* v. p. 561.—*Pl. Enl.* 752. f. 1.  
New York Warbler, *Arct. Zool.* ii. N<sup>o</sup> 308.—*Latb. Syn.* iv. p. 436. 29.

HABITAT in *Louisiana*, *Noveboraco*.—5½ pollices longa.

Color *pectoris* ut in *Alauda pratensi*.

34.  
umbria.

S. griseo-fusca obscuro maculata subtus alba maculis sparvis nigris, alis caudaque nigricantibus albo marginatis.

Motacilla umbria, *Gmel. Syst.* i. p. 959.

La Fauvette ombrée de la Louisiane, *Buf.* v. p. 162.—*Pl. Enl.* 709. f. 1.  
Dusky Warbler, *Arct. Zool.* ii. N<sup>o</sup> 309.

Umbrose Warbler, *Latb. Syn.* iv. p. 437. 30.

HABITAT cum præcedente, at paulo minor.—*Uropygium* flavescens.

35.  
flavicollis.

S. grisea subtus alba, gutture luteo, fronte superciliis lateribusque colli nigris, fascia alarum duplici alba.

Motacilla

Motacilla flavicollis, *Gmel. Syst.* i. p. 959.

Parus carolinensis griseus, *Brisf.* iii. p. 563. 10.—*Id.* 8vo. i. p. 467.

— americanus gutture luteo, *Klein. Av.* p. 87. 14.

La Mefange grife à gorge jaune, *Buf.* v. p. 454.

Yellow-throated Creeper, *Cates. Car.* i. t. 62.

Yellow-throated Warbler, *Arct. Zool.* ii. N° 286.—*Latb. Syn.* iv. p. 437. 31.

HABITAT in *Carolina*.—5½ pollices longa.—*Retrices* nigrae, laterales intus albæ.

*Femina* a *mare* discrepat in eo quod neque luteo neque nigro insigniatur.

36.  
Trichas.

S. olivacea, corpore subtus flavo, fascia oculari nigra.

Turdus Trichas, *Lin. Syst.* i. p. 293. 7.—*Gmel. Syst.* i. p. 811.

Ficedula marylandica, *Brisf.* iii. p. 506. 58.—*Id.* 8vo. i. p. 448.

Le Figuier aux joues noires, *Buf.* v. p. 292.

Maryland Yellow-throat, *Edw.* t. 237.—*Petiv. Gaz.* t. 6. f. 1.

Yellow-breasted Warbler, *Arct. Zool.* ii. N° 283.—*Latb. Syn.* iv. p. 438. 32.

HABITAT in *America septentrionali*.—5 pollices longa.—Area oculorum nigricans convergit ad rostri basin superiorem : *pedes* incarnati.

β. La Fauvette à poitrine jaune de la Louisiane, *Buf.* v. p. 162.—*Pl. Enl.* 709. f. 2.

Orange-thighed Warbler, *Arct. Zool.* ii. N° 284.—*Latb. Syn.* iv. p. 439. 32. var. A.

HABITAT in *Louisiana*.—Fascia transversa capitis alba : *femora cristifumque* aurantia : *cauda* rotundata. An species distincta ?

37.  
ruficauda.

S. rufo-fusca subtus alba, gula rufo circumdata fusco maculata, *rectricibus* alarum caudaque rufis.

Motacilla ruficauda, *Gmel. Syst.* i. p. 959.

La Fauvette de Cayenne à queue rousse, *Buf.* v. p. 163.

Rufous-tailed Warbler, *Latb. Syn.* iv. p. 439. 33.

HABITAT in *Cayana*.—5½ poll. longa.—*Pectus* fuscescens.

S. fusco-

38. fuscicollis. S. fusco-virescens, pectore abdomineque fulvo-flavis, alis fuscis rubescente marginatis.

Motacilla fuscicollis, *Gmel. Syst. i. p. 959.*

Fauvette à gorge brune et ventre jaune, *Buf. v. p. 163.*

Yellow-bellied Warbler, *Lath. Syn. iv. p. 440. 34.*

HABITAT in *Cayena*; magnitudine *Tróchili*.

39. cærulefcens. S. cinereo-cærulefcens subtus alba, gula nigra, alis fuscis, tectricibus macula alba, remigibus extus cæruleo-cærulefcentibus.

Motacilla cærulefcens, *Gmel. Syst. i. p. 960.*

La Fauvette bleuâtre de St. Domingue, *Buf. 5. p. 164.*

Blue-grey Warbler, *Lath. Syn. iv. p. 440. 35.*

HABITAT in insula *Dominicensi*.—4½ pollices longa.

40. americana. S. cinereo-cærulefcens, interscapularibus olivaceo-flavis, jugulo pectoreque flavis, abdomine fasciæque alarum albis.

Motacilla americana, *Gmel. Syst. i. p. 960.*

Figuier cendré de la Caroline, *Buf. 5. p. 301.—Pl. Enl. 731. f. 1.*

Yellow-backed Warbler, *Lath. Syn. iv. p. 440. 36.*

HABITAT in *America*.—Fascia alarum ex apicibus tectricum albis.

41. pensilis. S. grisea, abdomine superciliisque albis, collo subtus flavo, alis albo nigroque fasciatis, tectricibus lateralibus quatuor albo maculatis.

Motacilla pensilis, *Gmel. Syst. i. p. 960.*

Le Cou-jaune, *Buf. 5. p. 165.—Pl. Enl. 686. f. 1.*

Penfile Warbler, *Lath. Syn. iv. p. 441. 37.*

HABITAT in insula *Dominicensi*.—4½ pollices longa.—*Nidum* pensile construit ex fibrillis plantarum ficcis, foliis deciduis intertextis, subtus apertum, et supra aquam ab apicibus falicum dependentem.

Inter rostrum et oculum maculæ aliquot flavæ: latera colli et hypochondria nigro maculata.

42. Rubecula. S. grisea, gula pectoreque ferrugineis.

Motacilla rubecula, *Lin. Syst. i. p. 337. 45.—Faun. Suec. N° 260.—*

*Gmel. Syst. i. p. 993.—Scop. Ann. i. N° 231.—Brun. N° 283.—*

*Muller, N° 276.—Kram. El. p. 376. 13.—Frisch. t. 19.—Sepp.*

*Veg. t. p. 85.—Raii Syn. p. 78. A. 3.—Will. p. 160. t. 39.—Brif.*

*iii. p. 418. 21.—Id. 8vo. i. p. 427.—Klein. Av. p. 77. 1.—Id.*

*Stem.*



- Stem.* p. 14. t. 16. f. 13. a-c.—*Id. Ov.* p. 26. t. 10. f. 16.—*Borowfk. Nat.* iii. p. 194. 16.  
 Rouge-gorge, *Buf.* v. p. 196. t. 11.—*Pl. Enl.* 361. f. 1.—*Hif. Prov.* i. p. 508.  
 Pettiroffo, *Olin. uc.* t. p. 16.—*Zinnan. Uov.* p. 46. t. 6. f. 32.—*Cet. uc. Sard.* p. 220.  
 Rothkehleln, *Guntb. Nest. u. Ey.* p. 32. t. 3. f. inf.—*Wirf. Vog.* t. 25.  
 Redbreast, *Br. Zool.* N° 147.—*Id.* fol. 100. t. S. 2.—*Arct. Zool.* ii. p. 417. D.—*Alb.* i. t. 51.—*Id. Song Birds,* t. p. 55.—*Will. (Angl.)* p. 219. t. 39.—*Hayes Br. Birds,* t. 40.—*Latb. Syn.* iv. p. 442. 38.

HABITAT in *Europa*; in *Anglia* omnibus fatis nota.  
*Roftrum* cingit color ferrugineus: *retrices* angulo acuto terminatæ: *abdomen* album. *Ovum* albidum, maculis rubefcentibus confertis.

- β. S. cinerea, gula alba, collo inferiore pectoreque rufis, teétricibus alarum albo nigro rufoque variis, remigibus reétricibusque nigris rufo marginatis.  
 Rubecula bononiensis, *Brif.* iii. p. 422. 22.—*Id.* 8vo. i. p. 427.  
 Spipola prima Aldr. *Raii Syn.* p. 80. 3.—*Will.* p. 153.—*Id. (Angl.)* p. 210.  
 Spippola maggiore, *Zinnan. Uov.* p. 50. t. 7. f. 36.—*Latb. Syn.* iv. p. 444. 38. A.

HABITAT in *Italia*, circa *Bononiam*.

43.  
 fucica.

- S. cinereo-fufca, pectore ferrugineo, fascia cærulea, reétricibus fuscis versus basin ferrugineis.  
 Motacilla fucica, *Lin. Syft.* i. p. 336. 37.—*Faun. Suec.* N° 259.—*Gmel. Syft.* i. p. 989.—*Frisch.* t. 19.—*Georgi,* p. 174.—*Borowfk. Nat.* iii. p. 194. 15.  
 Cyanecula, *Brif.* iii. p. 413. 19. (*mas.*)—*Id.* 8vo. i. p. 425.—*Klein. Av.* p. 80. 24.  
 ——— gibraltariensis, *Brif.* iii. p. 416. 20. (*femina.*)—*Id.* 8vo. i. p. 486.  
 Rutilicilla Wegfleekin, *Raii Syn.* p. 78. A. 5. 3.—*Will.* p. 160.—*Id. (Angl.)* p. 219.  
 La Gorge-bleue, *Buf.* v. p. 206. t. 12.—*Pl. Enl.* 610. 1. (*mas.*)—f. 2. (*femina.*)—f. 3. (*junior.*)  
 Blaukehleln, *Guntb. Nest. u. Ey.* t. 74.—*Wirfing. Vog.* t. 9.

Blue-throated Warbler, *Arct. Zool.* ii. p. 417. E.—*Edw.* t. 28. (*femina.*)—*Latb. Syn.* iv. p. 444. 30.

HABITAT in *Europa*; magnitudine *Rubeculae*.—*Supercilia* rufo-alba. *Femina* subtus albida: gula alba; collo inferiore lunula cærulea.

β. *S. macula pectoris argentea.*

La Gorge-bleue, *Pl. Enl.* 361. f. 2.

Variat macula medio pectoris alba, cæterum priori convenit.

44.  
Sialis.

*S. supra cærulea* subtus rufo-rubra, abdomine albo.

*Motacilla sialis*, *Lin. Syst.* i. p. 336. 38.—*Gmel. Syst.* i. p. 989.—*Kalm. It.* iii. p. 30.

*Rubecula carolinensis* cærulea, *Bris.* iii. p. 423. 23.—*Id.* 8vo. i. p. 428.

—*Klein. Av.* p. 77. III. 3.—*Buf.* v. p. 212.—*Pl. Enl.* 396. f. 1. 2.

Blue Redbreast, *Edw.* t. 24.—*Cates. Car.* i. t. 47.

Blue Warbler, *Arct. Zool.* ii. N° 281.—*Latb. Syn.* iv. p. 446. 40.

HABITAT in *Carolina, Virginia*; migratoria.—5½ pollices longa.

*Remiges* primores apice nigrae, sed summo apice lutescentes. *Femina* obscurior.

45.  
Dumetorum.

*S. cinereo-fusca*, capite cærulefcente, gula pectoreque albis.

*Motacilla dumetorum*, *Lin. Syst.* i. p. 334. 31.—*Kram. El.* p. 377. 19.

—*Georgi*, p. 174.—*Gmel. Syst.* i. p. 985.

White-breasted Warbler, *Latb. Syn.* iv. p. 447. 41.

HABITAT in *Germania* et *Russia* dumetis.

46.  
nigrirostris.

*S. fusco-olivacea* subtus alba, pectore rufo nigro striato, loris gulaque rufo-flavis, striga maxillari nigricante, rectrice extima toto, frequente apice alba.

*Motacilla nigrirostris*, *Gmel. Syst.* i. p. 986.

Black-jawed Warbler, *Latb. Syn.* iv. p. 447. 43.

Longitudo 7 pollicum.

47.  
borealis.

*S. viridi-olivacea* subtus flava, fronte genis gulaque ferrugineis, rectricibus lateralibus apice albis.

*Motacilla borealis*, *Gmel. Syst.* i. p. 986.

Rufty-headed Warbler, *Latb. Syn.* iv. p. 448. 44.

HABITAT in *Kamtschatka*.—5 pollices longa.

§

*S. ferrugineo-*

43. lutescens: S. ferrugineo-fusca subtus rufo-alba, fronte gulaque flavescens, macula aurium obscure rubra.  
 Motacilla lutescens, *Gmel. Syst.* i. p. 986.  
 Buff-faced Warbler, *Latb. Syn.* iv. p. 448. 45.

Longitudo 6 pollicum.—*Pectus* obscure nebulosum.

49. Rubicola. S. grisea subtus rufescens, jugulo fascia alba, loris nigris, uropygio maculatae alarum alba.  
 Motacilla rubicola, *Lin. Syst.* i. p. 332. 17.—*Gmel. Syst.* i. p. 969.—*Scop. Ann.* i. N° 236.—*Kram. El.* 375. 6.—*Georgi*, p. 174.  
 Rubetra, *Brif.* iii. p. 428. 25. t. 23. f. 1. (*mas.*)—*Id.* 8vo. i. p. 429.  
 CEnanthe nostra tertia, *Raii Syn.* p. 76. A. 4.—*Will.* p. 169. t. 41.  
 Sylvia lutea, capite nigro, *Klein. Av.* p. 78. 8.—*Id. Ov.* p. 25. t. 10. f. 14.  
 Traquet, *Buf.* v. p. 215. t. 13.—*Pl. Enl.* 678. f. 1.—*Hist. Prov.* i. p. 508.  
 Occhio di Buc, *Zinnan. Uov.* p. 52. t. 7. f. 40.  
 Tschecantschiki, *N. C. Petr.* xv. p. 488. t. 25. f. 3.  
 Steinschmazer, *Guntb. Nest. u. Ey.* t. 26. f. sup.  
 Stone Smich, Stone-chatter, Moor-titling, *Br. Zool.* i. N° 159.—*Id.* fol. 103. t. S. 2. f. 5. 6.—*Will. (Angl.)* p. 235. t. 41.—*Albin.* i. t. 52.—*Hayes Br. Birds*, t. 39.—*Latb. Syn.* iv. p. 448. 46.

HABITAT in *Europæ* sepibus.—4½ pollices longa.—*Mas* capite colloque nigris.—*Ovum* viridi-cærulescens, maculis obscurioribus rufis.

50. Sybilla. S. nigricans subtus alba, pectore rufo, rectricibus nigris, macula alarum alba.  
 Motacilla sybilla, *Lin. Syst.* i. p. 337. 44.—*Gmel. Syst.* i. p. 992.  
 Rubetra madagascariensis, *Brif.* iii. p. 439. 28. t. 24. f. 4.—*Id.* 8vo. i. p. 431.  
 Traquet de Madagascar, *Buf.* v. p. 231.  
 Sybil Warbler, *Latb. Syn.* iv. p. 450. 47.

HABITAT in *Madagascaria*; *Rubicolæ* affinis; egregie sibilat.

51. sperata. S. fusco-viridis subtus uropygioque rufo-grisea, rectricibus duabus intermediis nigricantibus, lateralibus fusco-fulvo oblique dimidiatis.  
 Le Traquet du Cap de B. Esp. *Buf.* v. p. 233.  
 Sybil Warbler, *Latb. Syn.* iv. p. 450. 47. A.

HABITAT ad *Caput Bonæ Spei*.—6 pollices longa.

*Cauda* subforcipata. Variat gula alba, *pectore* rufo. An *femina*?  
 3 X 2 S. nigra,

52.  
caprata.

S. nigra, uropygio crisso maculaque tectricum albis.  
 Motacilla caprata, *Lin. Syst.* i. p. 335. 33.—*Gmel. Syst.* i. p. 986.  
 Rubetra lucionensis, *Bris.* iii. p. 442. 30. t. 24. f. 2. (*mas.*)—f. 3. (*femina.*)—*Id.* 8vo. i. p. 432.  
 Le Traquet de l'isle de Luçon, *Buf.* v. p. 229.—*Pl. Enl.* 235. f. 1. 2.  
 Luzonian Warbler, *Lath. Syn.* iv. p. 451. 48.

HABITAT in *Lucionensi insula*.—4½ pollices longa.—In quibusdam *uropygium* album.

*Femina* caret macula alarum alba, e tectricibus in altero sexu facta: *Corpus* ei supra fuscum, subtus rufo-fuscum: *gula* albida: *uropygium* rufescens: *cauda* fusca.

β. S. capite collo corporeque supra nigro subtus rufo-albido, fascia alarum alba.

HABITAT in *China*.—*Rostrum pedesque* rubri.

53.  
fulvicata.

S. nigro violacea, crisso castaneo, macula tectricum alba.  
 Motacilla fulvicata, *Lin. Syst.* i. p. 336. 39.—*Gmel. Syst.* i. p. 990.  
 Rubetra philippensis, *Bris.* iii. p. 444. 31. t. 23. f. 2.—*Id.* 8vo. i. p. 433.  
 Traquet noir des Philippines, *Buf.* v. p. 230.—*Pl. Enl.* 185. f. 1.  
 Sooty Warbler, *Lath. Syn.* iv. p. 451. 49.

HABITAT in *Philippensibus insulis*.—6 pollices longa.

54.  
perspicillata.

S. nigra, macula alarum alba, orbitis nudis carunculatis flavis.  
 Motacilla perspicillata, *Gmel. Syst.* i. p. 969.  
 Le Clignot, ou Traquet à lunette, *Buf.* v. p. 234.  
 Spectacle Warbler, *Lath. Syn.* iv. p. 452. 50.

HABITAT in *America*, ad fluvium *Plata*; magnitudine *Carduelis*.  
*Irides* flavæ, pupilla cærulea: *crissum* nonnullis album.

55.  
coromandelica.

S. nigra flavescente maculata subtus nigro fasciata, uropygio et abdomine rufescentibus, remigibus caudaque nigris.  
 Motacilla coromandelica, *Gmel. Syst.* i. p. 968.  
 Le petit Traquet des Indes, *Son. Voy. Ind.* ii. p. 207.  
 Coromandel Warbler, *Lath. Syn.* iv. p. 452. 51.

HABITAT in *Coromandela*; magnitudine *Pari*.—*Irides* rufo-flavæ: *testrices* alarum (minoribus exceptis) albo maculatæ.

56. philippen-  
fis. S. nigro-violacea, subtus capiteque rufo-albo, pectore cærulefcente,  
rectrice extima extus rufefcente-alba.  
Motacilla philippenfis, *Gmel. Syst.* i. p. 968.  
Rubetra philippenfis major, *Brif.* iii. p. 446. 32. t. 22. f. 3.—*Id.* 8vo. i. p. 433.  
Le grand Traquet des Philippines, *Buf.* v. p. 230.—*Pl. Enl.* 185. f. 2.  
Philippine Warbler, *Latb. Syn.* iv. p. 453. 52.

HABITAT in *Philippenfisbus infulis*.—6½ pollices longa.  
*Roftrum flavicans*: *pedes fufci*: *fascia alarum fefquialtera alba*.

57. magna. S. fufca subtus rufefcens, gula albefcente, remigibus rectricibusque ru-  
fo fufcoque dimidiatis, exterioribus duabus extus albis.  
Motacilla magna, *Gmel. Syst.* i. p. 968.  
Le grand Traquet, *Buf.* v. p. 232.  
Dark Warbler, *Latb. Syn.* iv. p. 453. 53.

Longitudo 7½ pollicum.

58. Rubetra. S. nigricans, superciliis albis, macula alarum alba, gula pectoreque  
flavefcente.  
Motacilla Rubetra, *Lin. Syst.* i. p. 332. 16.—*Faun. Suec.* N° 255.—  
*Gmel. Syst.* i. p. 967.—*Scop. Ann.* i. N° 237.—*Brun.* N° 277.—  
*Muller*, N° 275.—*Kram. Él.* p. 375. 5.—*Frisch.* t. 22.—*Borowfk.*  
*Nat.* iii. p. 192. 12.  
Rubetra major, five Rubicola, *Brif.* iii. p. 432. 26. t. 24. f. 1.—*Id.*  
8vo. i. p. 430.  
Sylvia petrarum, *Klein. Av.* p. 78. 11?—*Id. Ov.* p. 25. t. 10. f. 9?  
Grand Traquet, ou Tavier, *Buf.* v. p. 224.—*Pl. Enl.* 678. f. 2.  
Ceanthe fecunda, *Raii Syn.* p. 76. A. 3.—*Will.* p. 234.  
Whin Chat, *Br. Zool.* i. N° 158.—*Id.* fol. 103. t. S. 2. f. 3. 4.—*Will.*  
(*Angl.*) p. 234.—*Hayes Br. Birds*, t. 39.—*Latb. Syn.* iv. p. 454. 54.

HABITAT in *Europa* ufque in *Spitsbergam*; in *Anglia* in pratis et eri-  
cetis frequens.—Duæ maculæ albæ utramque alam infigniunt.

*Mas genis nigris*. *Ovum cæruleum*, immaculatum.

59. fervida. S. fufca rufo marginata subtus flavefcente-alba, pectore rufefcente, ma-  
culis alarum duabus albis.  
Motacilla fervida, *Gmel. Syst.* i. p. 968.  
Le Traquet du Senegal, *Buf.* v. p. 228.—*Pl. Enl.* 583. f. 1.  
Sultry Warbler, *Latb. Syn.* iv. p. 455. 55.

HABITAT in *Senegala*; magnitudine *Rubetræ*.

S. testacea

montanella.  
la.

S. testacea fusco maculata, subtus superciliisque flavescens, macula aurium nigra.

Motacilla montanella, *Pall. It. iii. p. 695. 12.*—*Gmel. Syst. i. p. 968.*  
Siberian Warbler, *Latb. Syn. iv. p. 456. 57.*

HABITAT in *Sibiria*.—Magnitudo paulo supra *Rubetram*.—Adventat in *Dauriam* *Februario*, turmis *Coccybraustarum* immixta.

Juguli pennæ fulcæ: aures nigræ, areola canescens: *rectrices* secundariæ apice albæ: *rectrix* utrinque extrema intermediæque 2 reliquis breviores.

61.

fenegalen-  
sis.

S. fusca, remigibus intus rufis, rectricibus nigris apice albis.

Motacilla fenegalensis, *Lin. Syst. i. p. 333. 22.*—*Gmel. Syst. i. p. 974.*  
*Rubetra fenegalensis, Bris. iii. p. 441. 29. t. 20. f. 3.*—*Id. 8vo. i. p. 432.*  
Senegal Warbler, *Latb. Syn. iv. p. 456. 57.*

HABITAT in *Senegala* et ad *Caput B. Spei*.—5-6 pollices longa.

62.

maura.

S. nigra griseo marginata subtus alba, gula ferruginea, macula alarum uropygio basique caudæ albis.

Motacilla maura, *Pall. It. ii. p. 708. 17.*—*Gmel. Syst. i. p. 975.*  
Moor Warbler, *Latb. Syn. iv. p. 458. 60.*

HABITAT in *Russia* betuletis; magnitudine et habitu *Rubetræ*.

Femina et junior avis capite griseo fuscoque undulato, corpore scolo-  
pacco.

β. S. rufo-fusca subtus albida, superciliis rufis, gula abdomine uropy-  
gio basique caudæ albis.

Hæc avis inter *Asham* et *Americam* capta fuit.

*Rectrices* 2 intermediæ nigræ.

63.

supercilio-  
sa.

S. virefens subtus pallida, superciliis flavis, lineola verticis pallida.

Motacilla superciliosa, *Gmel. Syst. i. p. 975.*  
Yellow-browed Warbler, *Latb. Syn. iv. p. 459. 61.*

HABITAT in *Russia*.

64.

ferruginea.

S. cinerea subtus albida, gula colloque ferrugineis.

Motacilla ferruginea, *Gmel. Syst. i. p. 976.*  
Gilt-throat Warbler, *Latb. Syn. iv. p. 459. 63.*

HABITAT in *Russia*, præsertim circa fluvium *Tunguska*.

S. cinereo-

65. cyanura. *S. cinereo-flavescens*, subtus superciliisque flavo-albis, alis caudaque fuscis, uropygio rectricumque marginibus cæruleis.  
*Motacilla cyanura*, *Pall. It.* ii. p. 709. 18.—*Gmel. Syst.* i. p. 976.  
 Blue-tailed Warbler, *Latb. Syn.* iv. p. 459. 63.

HABITAT in *Sibiria*; magnitudine *Rubeculae*.—Occurrit in arbutis rivulos fluviosque alpeftres obumbrantibus australioris regionis circa *Jeniseam*; in hyemis usque initium præfens.

66. aurora. *M. nigra*, vertice griseo-albo, fronte maculaque alarum albis, corpore subtus rectricibusque lateralibus fulvis, 2 intermediis nigris.  
*Motacilla aurora*, *Pall. It.* iii. p. 695. 13.—*Gmel. Syst.* i. p. 976.  
 Daurian Warbler, *Latb. Syn.* iv. p. 460. 64.

HABITAT in *Sibiria*; magnitudine *Phœnicuri*, sed procerior.—In falicetis circa *Selengam*, et collaterales fluvios usque ad *Sinarum* fines, ab *Aprili*; vulgaris avicula, pagos familiariter frequentans.

67. friata. *S. nigro striata* supra cinerea subtus alba, fascia alarum duplici alba, rectricibus duabus extimis apice macula alba.  
*Motacilla friata*, *Gmel. Syst.* i. p. 976.  
 Black-poll Warbler, *Art. Zool.* ii. N° 290.—*Latb. Syn.* iv. p. 460. 65.

HABITAT in *Noveboraco*; migratoria.—*Vertex* niger: *genæ* albæ.

68. incana. *S. læte grisea*, subtus fasciaque alarum duplici alba, jugulo aurantio, gula pectoreque flavis.  
*Motacilla incana*, *Gmel. Syst.* i. p. 976.  
 Grey-poll Warbler, *Art. Zool.* ii. N° 291.—*Latb. Syn.* iv. p. 461. 66.

HABITAT in *Noveboraco*.

69. flavifrons. *S. griseo-cærulescens* subtus alba, pileo maculaque alarum flavis, jugulo fasciaque oculorum nigris, rectricibus extimis albo maculatis.  
*Motacilla flavifrons*, *Gmel. Syst.* i. p. 976.  
 Yellow-fronted Warbler, *Art. Zool.* ii. N° 296.—*Latb. Syn.* iv. p. 461. 67.

HABITAT in *Pensylvania*.—Macula e rectricibus alarum ampla.

70. Blackbur-niæ. *S. pileo atro*, linea verticali et suboculari loris pectoreque medio flavis, fascia alarum crisso rectricibusque extimis tribus albis, per oculos vitta nigra.

*Motacilla.*

Motacilla Blackburniæ, *Gmel. Syst.* i. p. 977.

Blackburnian Warbler, *Art. Zool.* ii. N° 317.—*Lath. Syn.* iv. p. 461. 67.\*.

HABITAT in *Novæboraco*.

71.  
mitrata.

S. olivacea subtus capite antice gulaque luteis, torque nigro.

Motacilla mitrata, *Gmel. Syst.* i. p. 977.

Parus carolinensis torquatus, *Brisf.* iii. p. 578. 16.—*Id.* 8vo. i. p. 471.

—*Klein. Av.* p. 85. 5.

Hooded Titmouse, *Cat. Car.* i. t. 60.

Hooded Warbler, *Art. Zool.* ii. N° 287.—*Lath. Syn.* iv. p. 462. 68.

HABITAT in *Carolina*; magnitudine *Carduelis*.—5 pollices longa.

Ex Cucullo facies angulata apparet.

β. S. griseo-virescens subtus flava, capite colloque inferiore nigro-fericeis, fronte lateribus capitis corporeque subtus flavis.

Le Gobe-mouche citrin de la Louisiane, *Buf.* iv. p. 538.—*Pl. Enl.* 666. f. 2.

HABITAT in *Louisiana*.

72.  
cucullata.

S. virens subtus flava, fronte genisque nigris, cauda cuneiformi.

Magnitudo *mitrata*, cujus forte varietas. *Mus. D. Parkinson.*

73.  
murina.

S. murina subtus fasciaque per oculos alba, capite collo abdomineque medio nigris.

Motacilla murina, *Gmel. Syst.* i. p. 978.

Murine Warbler, *Lath. Syn.* iv. p. 463. 70.

Magnitudo *Fr. domestica*.

74.  
spinicauda.

S. fusca subtus humerisque alba, pileo flavo nebuloso, cauda cuneiformi, rectricibus apice nudis fulvatis.

Motacilla spinicauda, *Gmel. Syst.* i. p. 978.

Thorn-tailed Warbler, *Lath. Syn.* iv. p. 463. 71. t. 52.

HABITAT in *Terra del Fuego*.—6 pollices longa.—Linea supra oculos flavo-rufescens versus occiput ducta: *rectrices* 4 mediæ ferruginæ, reliquæ apice albicantes.

75.  
magellanic.

S. fusco-flavescens nigro undulata subtus cinereo-flava nigricante transversim striata, cauda brevior nigra lineis transversis.

Motacilla



Motacilla magellanica, *Gmel. Syst.* i. p. 979.  
Magellanic Warbler, *Lath. Syn.* iv. p. 464. 72.

HABITAT cum præcedente.—4½ pollices longa.—*Pedes flavi.*

76.  
citrina. S. flava striis nigricantibus, subtus uropygioque flavo, genis collo inferiore pectoreque albis, cauda brevior nigra apice flavescente.  
Motacilla citrina, *Gmel. Syst.* i. p. 979.  
Citrine Warbler, *Lath. Syn.* iv. p. 464. 73.

HABITAT in nova Zealandia; *Reguli* magnitudine.—3½ poll. longa.

77.  
longipes. S. pallide viridis subtus cinerascens, fronte genis colloque lateribus cinereis, supra oculos lunula alba, cauda brevissima.  
Motacilla longipes, *Gmel. Syst.* i. p. 979.  
Long-legged Warbler, *Lath. Syn.* iv. p. 465. 74.—*Id. Sup.* p. 181.

HABITAT in nova Zealandia.—4½ pollices longa.  
*Rostrum* fuscum: *pedes* longiores incarnati. Variat corpore fusco.

78.  
minima. S. pallide fusca subtus albida, rostro caudaque brevissima flavescens.  
Long-legged Warbler, *Lath. Syn. Sup.* p. 181.

HABITAT in terra Van Diemen novæ Hollandiæ.—Longitudo 3 pollicum.—An varietas *longipedis*.

79.  
Œnanthe. S. dorso cano, fronte linea supra oculos uropygio basique caudæ albis, per oculos fascia nigra.  
Motacilla Œnanthe, *Lin. Syst.* i. p. 332. 15.—*Faun. Suec.* N° 254.—*Gmel. Syst.* i. p. 966.—*Scop. Ann.* i. N° 230.—*Brun.* N° 276.—*Muller*, N° 274.—*Kram. El.* p. 374. 4.—*Faun. Groenl.* p. 122. 84.—*Sepp. Vog.* t. p. 163.—*Raii Syn.* p. 75. A. 1.—*Will.* p. 168. t. 41.—*Borowsk. Nat.* iii. p. 192. 11.  
Vitiflora, *Brif.* iii. p. 449. 33.—*Id.* 8vo. i. p. 434.—*Klein. Av.* p. 78. 9.  
Culo bianco, *Zinnan. Uov.* p. 41. t. 6. f. 24.—*Cett. uc. Sard.* p. 223.  
Le Cul-blanc, Vitrec, ou Motteux, *Buf.* v. p. 237.—*Pl. Enl.* 554. f. 1. 2.—*Hist. Prov.* i. p. 498.—*Voy. en Barb.* i. p. 273.  
Wheat-ear, Fallow Smich, White-tail, *Br. Zool.* i. N° 157.—*Id.* fol. 102. t. S. 1. f. 5. 6.—*Arch. Zool.* ii. p. 420. P.—*Will. (Angl.)* p. 133. t. 41.—*Alb.* i. t. 55. (mas.)—3. t. 54. (fem.)—*Edw. Av. pref.* p. 12.—*Lath. Syn.* iv. p. 465. 75.—*Id. Sup.* p. 182.

HABITAT in *Asia, Africa*, frequentius in *Europa*.— $5\frac{1}{2}$  pollices longa. —In *Angliam* venit *Martii* medio, migrat *Septembri*; nidificat humi inter faxa.

*Femina* obscurior, linea supra oculos minus conspicua, fascia suboculari fusca. *Ovum* dilute caruleum, zona saturatiore ad extremitatem obtusam.

$\beta$ . S. corpore supra fulvo albidoque vario, collo infimo griseo maculato, rectricibus duabus intermediis toto nigris.

Motacilla *Cenanthe*, *Lin. Syst.* i. p. 332. 15.  $\beta$ .

Vitiflora grisea, *Bris.* iii. p. 452. 34. t. 21. f. 2.—*Id.* 8vo. i. p. 434.

Cul-blanc gris, *Buf.* v. p. 244.

Grey Wheat-ear, *Br. Zool. App.*—*Latb. Syn.* iv. p. 467.

$\gamma$ . S. supra cinerea, griseo-fusco varia.

Vitiflora cinerea, *Bris.* iii. p. 454. 35. t. 21. f. 3.—*Id.* 8vo. i. p. 435.

Cul-blanc cendré, *Buf.* v. p. 245.—*Latb. Syn.* iv. p. 468.

*Uropygium* griseo-fuscum.

$\delta$ . S. supra alba, gula alis rectricibus intermediis fere totis aliarumque maculis binis atris.

HABITAT circa *Duinum*. *Scopoli*.

80.

Stapazina. S. ferruginea, area oculorum alis caudaque fuscis, rectricibus extimis latere albis.

Motacilla Stapazina, *Lin. Syst.* i. p. 331. 14.—*Gmel. Syst.* i. p. 966.

Vitiflora rufa, *Bris.* iii. p. 459. 37.—*Id.* 8vo. i. p. 436.—*Klein. Av.* p. 80. 26.

Cul-blanc roux, *Buf.* v. p. 246.

*Cenanthe* altera Aldr. *Raii Syn.* p. 76. 2.—*Will.* p. 168.—*Id.* (*Angl.*) p. 233.

Stapazina, *Arct. Zool.* ii. p. 241. Q.

Ruffet Wheat-ear, *Edw.* t. 31.—*Latb. Syn.* iv. p. 468. 76.

HABITAT in *Europa*. *Mas* gula nigra, *femina* alba.

$\beta$ . S. rufescens subtus albida, tænia per oculos nigra, rectricibus 2 intermediis nigris, lateralibus albis utrinque versus apicem nigro fimbriatis.

Vitiflora

Vitiflora rufescens, *Bris.* iii. p. 457. 36. t. 25. f. 4.—*Id.* 8vo. i. p. 435.  
 Le Cul-blanc rouffatre, *Buf.* v. p. 245.  
 Stapazina, *Raii Syn.* p. 81. 13.—*Will.* p. 168.—*Id.* (*Angl.*) p. 233.  
 —*Latb. Syn.* iv. p. 469.

HABITAT circa *Nemaufum* et *Bonomiam*.

81.

leucorhoa. S. rufo-fusca subtrus albo-flavescens, pectore rubescente, uropygio basi-  
 que caudæ albis.

Motacilla leucorhoa, *Gmel. Syst.* i. p. 966.  
 Le Motteux du Senegal, *Buf.* v. p. 249.  
 Cul-blanc du Senegal, *Pl. Enl.* 583. 2.  
 Rufous Wheat-ear, *Latb. Syn.* iv. p. 469. 77.

HABITAT in *Senegala*.—7 pollices longa.

82.

hottentot-  
 ta. S. fulvo-fusca subtrus gulaque albida, vertice pectoreque nebulosis, ab-  
 domine superiore uropygioque fulvis, rectricibus lateralibus basi  
 albis.

Motacilla hottentotta, *Gmel. Syst.* i. p. 963.  
 Grand Motteux, ou Cul-blanc du Cap de B. E. *Buf.* v. p. 248.  
 Cape Wheat-ear, *Latb. Syn.* iv. p. 470. 78.

HABITAT ad *Caput Bonæ Spei*.—8 pollices longa.

83.

aurantia. S. nigricans viridi nebulosa subtrus fulvescens, gula macula rectricum  
 rectricibus caudæ rectricibusque lateralibus apice albis.

Motacilla aurantia, *Gmel. Syst.* i. p. 965.  
 Motteux, ou Cul-blanc brun verdâtre, *Buf.* v. p. 248.  
 Orange-breasted Wheat-ear, *Latb. Syn.* iv. p. 470. 79.

HABITAT cum præcedente.—6 pollices longa.—*Jugulum* nigro va-  
 rium.

84.

pileata. S. rufo-fusca, capite pectoreque nigris, fronte gula superciliis uropygio  
 rectricibusque lateralibus a basi ad medium albis.

Motacilla pileata, *Gmel. Syst.* i. p. 965.  
 Black-hooded Wheat-ear, *Latb. Syn.* iv. p. 471. 80.

HABITAT ad *Caput B. Spei* et in *China*.—6 pollices longa.

85.

massilien-  
 sis. S. fusco rufoque varia subtrus rufo-alba, pectore nigro maculato, sub  
 oculis macula flavescente, rectricibus duabus extimis albis.

Motacilla maffiliensis, *Gmel. Syst.* i. p. 965.  
 Le Fift de Provence, *Buf.* v. p. 194.—*Pl. Enl.* 654. 1.  
 Provence Wheat-ear, *Lath. Syn.* iv. p. 471. 81.

HABITAT in *Galloprovincia*.—7 pollices longa.

86.

maculata. S. nigro maculata supra fusca subtus cinereo-alba, alis caudaque nigris, reſtrictibus duabus extimis margine exteriore apiceque toto albis.

Motacilla maculata, *Gmel. Syst.* i. p. 965.  
 La Pivote ortolanc, *Buf.* v. p. 195.—*Pl. Enl.* 654. 2.  
 Spotted Wheat-ear, *Lath. Syn.* iv. p. 472. 82.

HABITAT in *Galloprovincia*; antecedenti æqualis et affinis.

87.

albicapilla. S. viridis subtus albida, gula macula verticis subocularique albis.

Motacilla albicapilla, *Gmel. Syst.* i. p. 964.  
 White-crowned Warbler, *Lath. Syn.* iv. p. 472. 83.

HABITAT in *China*.—7 pollices longa.

88.

grifea. S. cinereo-grifea subtus fasciaque per oculos alba, vertice collo inferiore pectoreque nigris.

Motacilla grifea, *Gmel. Syst.* i. p. 964.  
 Le Grifin de Cayenne, *Buf.* iii. p. 408.—*Pl. Enl.* 643. f. 1. 2.  
 Grifly Warbler, *Lath. Syn.* iv. p. 473. 84.

HABITAT in *Cayana*.—4½ pollices longa.—*Femina* obscurior.

89.

caryophyllacea. S. dilute caryophyllea, alis caudaque obscuris, rostro pedibusque rubris.

Motacilla caryophyllacea, *Gmel. Syst.* i. p. 964.  
 Pink Warbler, *Brown. Ill.* p. 84. t. 33.—*Lath. Syn.* iv. p. 473. 85.

HABITAT in *Zeylona*; magnitudine *Trocbili*.

90.

olivacea. S. olivacea, corpore subtus albo, capistro flavescente.

Motacilla olivacea, *Gmel. Syst.* i. p. 964.  
 Olive Warbler, *Brown. Ill.* p. 33. t. 14.—*Lath. Syn.* iv. p. 473. 86.

HABITAT in *Zeylona*; magnitudine *modularis*.

*Caudam* frequenter elevat.

91.

zeylonica. S. viridis subtus flavescens, vertice nucha alisque nigris, fascia alarum bifida alba.

Motacilla

Motacilla tiphia, *Lin. Syst.* i. p. 331. 13.—*Gmel. Syst.* i. p. 963.

———— zeylonica, *Gmel. Syst.* i. p. 964.

Ficedula bengalensis, *Brisf.* iii. p. 484. 47.—*Id.* 8vo. i. p. 442.—*Klein. Av.* p. 75. 17.

Le Figuier vert et jaune, *Buf.* v. p. 278.

Ceylon Warbler, *Brown. Ill.* p. 36.—*Latb. Syn.* iv. p. 474. 87.—*Id. Sup.* p. 474.

Green Indian Flycatcher, *Edw.* t. 79. (*fem.*)—t. 15. (*mas.*)

Green Indian Warbler, *Latb. Syn.* iv. p. 474. 90.

HABITAT in Zeylona, Bengala.—4½ pollices longa.  
Femina absque vertice nuchaque nigra.

92. cingalen-  
fis. S. viridis variegata subtus flava, collo inferiore fulvo.  
Motacilla cingalensis, *Gmel. Syst.* i. p. 964.

Green Warbler, *Brown. Ill.* p. 82. t. 32.

Cingalese Warbler, *Latb. Syn.* iv. p. 474. 88.

HABITAT in Zeylona.—4½ pollices longa.

93. finensis. S. viridis subtus incarnata, macula aurium poneque oculos pallida,  
rectricibus mucronatis.

Motacilla finensis, *Gmel. Syst.* i. p. 963.

China Warbler, *Latb. Syn.* iv. p. 474. 89.

HABITAT in China.—6 pollices longa.

94. madagaf-  
cariensis. S. virefcens subtus albida, gula anoque flavis, palpebris albis.  
Motacilla maderaspatana, *Lin. Syst.* i. p. 334. 28.

———— madagascariensis, *Gmel. Syst.* i. p. 981.

Ficedula madagascariensis minor, *Brisf.* iii. p. 498. 54. t. 28. f. 2.—*Id.* 8vo. i. p. 446.

Le Cheric, *Buf.* v. p. 279.

White-eyed Warbler, *Latb. Syn.* iv. p. 475. 91.

HABITAT in Madagascaria; vix 3½ pollices longa; gregaria.

95. borbonica. S. griseo-fusca subtus griseo-flavesfcens, remigibus rectricibusque griseo-  
marginatis.

Ficedula borbonica, *Brisf.* iii. p. 510. 60. t. 28. f. 3.—*Id.* 8vo. i. p. 449.

Figuier de l'isle de Bourbon, *Pl. Enl.* 705. f. 2.

Le petit Simon, *Buf.* v. p. 280.

Bourbon Warbler, *Latb. Syn.* iv. p. 475. 92.

HABITAT

HABITAT in *Madagascaria* et *Borbonica insula*; magnitudine præcedentis; viciatit fructibus. *Ovum* cæruleum.

96.  
mauritiana.

S. griseo-cærulefcens subtus alba, remigibus rectricibusque nigris margine albis.

Motacilla mauritiana, *Gmel. Syst. i. p. 981.*

Le Figuier bleu, *Buf. v. p. 282.*—*Pl. Enl. 705. f. 1.*

Maurice Warbler, *Latb. Syn. iv. p. 476. 93.*

HABITAT in *insula Mauritio*.— $3\frac{1}{2}$  pollices longa.

*Pedes* cærulefcens.

97.  
livida.

S. griseo-cærulefcens, criffo albido, remigibus caudaque nigris, rectricibus duabus exterioribus albis.

Motacilla livida, *Gmel. Syst. i. p. 981.*

Le Figuier bleu de Madagafcar, *Pl. Enl. 705. f. 3.*

Madagafcar Warbler, *Latb. Syn. iv. p. 476. 94.*

HABITAT in *Madagascaria*; præcedenti fimillima, fed *cauda* multo longior.—*Roftrum* et *pedes* plumbei.

98.  
flavefcens.

S. fufca subtus citrina, genis albidis, remigibus rectricibusque fufcis.

Motacilla flavefcens, *Gmel. Syst. i. p. 982.*

Figuier à ventre jaune du Senegal, *Pl. Enl. 582. f. 3.*—*Buf. v. p. 282.*

Citron-bellied Warbler, *Latb. Syn. iv. p. 477. 95.*

HABITAT in *Senegala*.— $4\frac{1}{2}$  pollices longa.—*Roftrum* et *pedes* obfcuri.

99.  
rufigaftra.

S. olivaceo-fufca subtus rufo-flavefcens, remigibus rectricibusque fufcis.

Figuier du Senegal, *Pl. Enl. 582. 1.*—*Buf. v. p. 282.*—*Latb. Syn. iv. p. 477. 95.*

HABITAT cum *flavefcente*, a qua differt *cauda* brevior, *corpore* subtus ad rufum inclinante.—*Avis* tota  $3\frac{1}{2}$  pollices longa.

100.  
undata.

S. nigra, marginibus pennarum uropygioque rufis, subtus alba, remigibus caudaque cuneata fufcis.

Motacilla undata, *Gmel. Syst. i. p. 982.*

Figuier tacheté du Senegal, *Pl. Enl. 582. f. 2.*—*Buf. v. p. 282.*

Undated Warbler, *Latb. Syn. iv. p. 477. 96.*

HABITAT cum præcedentibus.—4 pollices longa.

*Cauda* maxime cuneiformis.

101.  
 fuscata. S. fusca subtus grisea, lateribus rufescentibus, remigibus rectricibusque obscurioribus, cauda elongata.  
 Motacilla fuscata, *Gmel. Syst.* i. p. 982.  
 Figuier brun du Senegal, *Pl. Enl.* 584. f. 1.  
 Dusky Warbler, *Latb. Syn.* iv. p. 477.  
 HABITAT in *Senegala*.—6 pollices longa.  
 Cauda elongata, integrâ: pedes flavi.
102.  
 subflava. S. rufo-fusca subtus grisea, uropygio pallido, lateribus corporis rufescentibus, cauda cuneiformi.  
 Motacilla subflava, *Gmel. Syst.* i. p. 982.  
 Figuier blond du Senegal, *Pl. Enl.* 584. f. 2.—*Buf.* v. p. 284.  
 — à ventre gris du Senegal, *Pl. Enl.* 584. f. 3.  
 Flaxen Warbler, *Latb. Syn.* iv. p. 478. 98.  
 HABITAT in *Senegala*.—4½ pollices longa.—*Pedes* flavi.  
 In altero sexu corpus supra fuscum, subtus toto griseum, uropygia flavescente.
103.  
 petechia. S. olivacea subtus flava rubro guttata, pileo rubro.  
 Motacilla petechia, *Lin. Syst.* i. p. 334. 30.—*Gmel. Syst.* i. p. 983.  
 Ficedula erythrocephalos, *Brisf.* iii. p. 488. 49.—*Id.* 8vo. i. p. 443.  
 Figuier à tête rouge de Pensylvanie, *Buf.* v. p. 286.  
 Yellow Redpole, *Edw.* t. 256.  
 Red-headed Warbler, *Art. Zool.* ii. N° 289.—*Latb. Syn.* iv. p. 479. 39.  
 HABITAT in *Pensylvania*; magnitudine *atricapillæ*; solitaria; migratoria.—*Remiges rectricesque* margine flava.—*Femina* pallidior.
104.  
 albicollis. S. viridi-olivacea subtus albo-flavicans strigis rufescentibus, rectricibus lateralibus intus dimidiato sulphureis.  
 Motacilla albicollis, *Gmel. Syst.* i. p. 983.  
 Ficedula dominicensis, *Brisf.* iii. p. 494. 52. t. 26. f. 5.—*Id.* 8vo. i. p. 445.  
 Figuier à gorge blanche, *Buf.* v. p. 287.  
 St. Domingo Warbler, *Latb. Syn.* iv. p. 479. 100.  
 HABITAT in *Dominicensi insula*.—5 fere pollices longa.—*Latera capitatis* flavescencia. *Femina* cervice viridi-cinerea.
105.  
 ludoviciana. S. viridi-olivacea subtus alba luteo varia, collo subtus flavo, fascia alarum duplici alba, rectricibus duabus exterioribus apice intus albis.  
 Motacilla ludoviciana, *Gmel. Syst.* i. p. 983.

*Ficedula ludoviciana*, *Bris.* iii. p. 500. 55. t. 26. f. 4.—*Id.* 8vo. i. p. 446.  
 Figuier à gorge jaune, *Buf.* v. p. 288.

Louisiane Warbler, *Arch. Zool.* ii. N° 303.—*Latb. Syn.* iv. p. 480. 101.

HABITAT in *Louisiana* et insula *S. Dominici*.—4½ pollices longa.  
*Mas pectore* rubefcente maculato.

106.  
 chloroleuca. S. viridi-olivacea subtus flavicans, capite colloque superius cinereis,  
 rectricibus lateralibus intus dimidiato-luteis.

*Motacilla chloroleuca*, *Gmel. Syst.* i. p. 984.

*Ficedula dominicensis minor*, *Bris.* iii. p. 496. 53. t. 26. f. 2.—*Id.* 8vo.  
 i. p. 445.

Le Figuier vert et blanc, *Buf.* v. p. 289.

Green and white Warbler, *Latb. Syn.* iv. p. 480. 102.

HABITAT in *Dominicensi insula*.—4½ poll. longa.—*Cauda* subfurcata.

107.  
 auricollis. S. olivacea subtus flava, collo subtus pectoreque flavo-aurantiis, criffo  
 rectricibusque lateralibus intus albis.

*Motacilla auricollis*, *Gmel. Syst.* i. p. 984.

*Ficedula canadensis major*, *Bris.* iii. p. 508. 59. t. 26. f. 1.—*Id.* 8vo. i.  
 p. 449.

Le Figuier à gorge orangée, *Buf.* v. p. 290.

Orange-throated Warbler, *Arch. Zool.* ii. N° 304.—*Latb. Syn.* iv. p.  
 481. 103.

HABITAT in *Canada*; ultra 5 pollices longa.

108.  
 maculosa. S. nigro maculata, supra viridi-olivacea subtus uropygioque lutea, capite  
 cinereo, fascia alarum duplici rectricibusque lateralibus medio  
 intus albis.

*Motacilla maculosa*, *Gmel. Syst.* i. p. 984.

*Ficedula pensylvanica nævia*, *Bris.* iii. p. 502. 56.—*Id.* 8vo. i. p. 447.

Le Figuier à tête cendrée, *Buf.* v. p. 291.

Yellow-rumped Flycatcher, *Edw.* t. 255.

Yellow-rumped Warbler, *Arch. Zool.* ii. N° 288.—*Latb. Syn.* iv. p. 481.  
 104.—*Id. Sup.* p. 182.

HABITAT in *Pensylvania*; magnitudine *Hippolaidis*.—5 poll. longa.  
*Abdomen* album: *corpus* supra *pectus*que nigro maculatum.

S. fuscescens



109. *fufcfcens*. *S. fufcfcens fubtus rufo grifeoque varia, fascia per oculos juguloque faturate fufcis.*

*Motacilla fufcfcens*, *Gmel. Syft. i. p. 984.*

*Ficedula jamaicenfis*, *Brisf. iii. p. 512. 61.—Id. 8vo. i. p. 450.*

*Le Figuier brun*, *Buf. v. p. 292.*

*Mufcicapa pallide fufca*, (*Worm-eater*) *Raii Syn. p. 186. 38.—Sloan.*

*Jam. p. 310. 45. t. 265. f. 2.—Klein. Av. p. 75. 14.*

*Brown-throated Warbler*, *Latb. Syn. iv. p. 482. 105.*

*HABITAT in Jamaica.—5 pollices longa.*

110. *tigrina*. *S. fufco et olivaceo-viridi varia fubtus flava, collo fubtus pectoreque nigro maculato, pone oculos macula rufa, fascia alarum alba.*

*Motacilla tigrina*, *Gmel. Syft. i. p. 985.*

*Ficedula canadenfis fufca*, *Brisf. iii. p. 515. 63. t. 27. f. 4.—Id. 8vo. i. p. 451.*

*Le Figuier tacheté de jaune*, *Buf. v. p. 293.*

*Spotted yellow Flycatcher*, *Arf. Zool. ii. N° 302.—Edw. t. 257.—*

*Latb. Syn. iv. p. 482. 106.*

*HABITAT in Canada.—4½ pollices longa.*

*Refrices 2 extimæ apice intus albæ.*

β. *Ficedula dominicenfis fufca*, *Brisf. iii. p. 513. 62. t. 28. f. 5.—Id. 8vo. i. p. 450.*

*Variat corpore pallidior, fubtus albido; pectore fufco maculato; alis abfque fascia alba.*

111. *Pinus*. *S. olivacea fubtus flava, loris nigris, alis cæruleis fasciis duabus albis.*

*Certhia Pinus*, *Lin. Syft. i. p. 187. 16.—Gmel. Syft. i. p. 478.*

*Parus americanus*, *Brisf. iii. p. 576. 15.—Id. 8vo. i. p. 471.*

*Le Figuier des fapins*, *Buf. v. p. 296.*

*Pine Creeper*, *Cat. Car. i. t. 46.—Edw. t. 277.*

*Pine Warbler*, *Arf. Zool. ii. N° 318.—Latb. Syn. iv. p. 483. 107.*

*HABITAT ætate in Carolina.—4½ pollices longa.—Cauda subfurcata. Femina tota fufca.*

112. *virens*. *S. viridi-olivacea fubtus alba, genis lateribus colli pectoreque flavis, collo fubtus nigro, fascia alarum duplici alba.*

*Motacilla virens*, *Gmel. Syft. i. p. 985.*

*Ficedula pensilvanica* gutture nigro, *Bris. Sup.* p. 104.—*Id.* 8vo. i. p. 548.

Le Figuier à cravate noire, *Buf.* v. p. 298.

Black-throated green Flycatcher, *Edw.* t. 300.

Green Warbler, *Arch. Zool.* ii. N° 297.—*Lath. Syn.* iv. p. 484. 108.

HABITAT in *Pensylvania*; *Hippolaidis* magnitudine.

*Reſtrices* 3 exteriores intus albo maculatæ: *hypochondria* albo nigroque varia.

113.  
icterocephala.

*S. grisea* subtus albida, pileo luteo, fascia oculari nigra duabusque alaribus flavis.

*Motacilla icterocephala*, *Lin. Syst.* i. p. 334. 25.—*Gmel. Syst.* i. p. 980.

*Ficedula canadensis icterocephalos*, *Bris.* iii. p. 517. 64. t. 27. f. 2.—*Id.* 8vo. i. p. 451.

Figuier à tête jaune, *Buf.* v. p. 299.

Le Figuier de Mississipi, *Pl. Enl.* 731. f. 2.

Quebec Warbler, *Arch. Zool.* ii. N° 305.—*Lath. Syn.* iv. p. 484. 109.

HABITAT in *Canada*.—4½ pollices longa.—Inter rostrum et oculum macula triquetra nigra.

Nonnullæ, sexu vel ætate variantes, macula oculari carent.

114.  
dominica.

*S. cinerea* subtus alba, macula ante oculos lutea, pone alba, infra nigra.

*Motacilla dominica*, *Lin. Syst.* i. p. 334. 26.—*Gmel. Syst.* i. p. 980.

*Ficedula dominicensis cinerea*, *Bris.* iii. p. 520. 65. t. 27. f. 3.—*Id.* 8vo. i. p. 452.

Le Figuier cendré à gorge jaune, *Buf.* v. p. 300.

*Muscicapa è cæruleo*, cinereo, fusco, et luteo varia, *Raii Syn.* p. 186.

37.—*Sloan. Jam.* ii. p. 310. 44.—*Klein. Av.* p. 75. 16.

Jamaica Warbler, *Lath. Syn.* iv. p. 485. 110.

HABITAT in *Jamaica*.—4½ pollices longa.—Fascia alarum duplex alba: *reſtrices* 2 exteriores prope apicem intus macula alba.

115.  
coronata.

*S. nigro maculata*, pileo hypochondriis uropygioque flavis, fascia per oculos gulaque nigra.

*Motacilla coronata*, *Lin. Syst.* i. p. 332. 31.—*Gmel. Syst.* i. p. 974.

*Ficedula pensilvanica cinerea nævia*, *Bris. Sup.* p. 110.—*Id.* 8vo. i. p. 460. 81.

Le Figuier couronné d'or, *Buf.* v. p. 312.

Golden-crowned Flycatcher, *Edw.* t. 298.

Golden-

Golden-crowned Warbler, *Art. Zool.* ii. N° 294.—*Latb. Syn.* iv. p. 486. III.

HABITAT in *Pensylvania* vere; magnitudine *Hippolaidis*; migratoria. *Femina* caret fascia oculari et maculis pectoralibus nigris.

116.  
cincta.

S. cinerascens subtus alba, vertice fasciaque abdominali lutea, pectore fusco maculato.

Motacilla canadensis, *Lin. Syst.* i. p. 334. 27.

———— cincta, *Gmel. Syst.* i. p. 980.

Ficedula canadensis cinerea, *Brif.* iii. p. 524. 67. t. 27. f. 1.—*Id.* 8vo. i. p. 453.

Le Figuier à ceinture, *Buf.* v. p. 303.

Belted Warbler, *Art. Zool.* ii. N° 306.—*Latb. Syn.* iv. p. 487. III.

HABITAT in *Canada*.—5 pollices longa.—Fascia alarum duplex alba. *Mas* rectricibus caudæ luteis.

117.  
canadensis.

S. supra cærulea subtus alba, jugulo remigibus rectricibusque nigris.

Motacilla canadensis, *Lin. Syst.* i. p. 336. 42.—*Gmel. Syst.* i. p. 991.

Ficedula canadensis cinerea major, *Brif.* iii. p. 527. 68. t. 27. f. 6.—*Id.* 8vo. i. p. 453.

Le Figuier cendré du Canada, *Pl. Enl.* 685. f. 2.

Le Figuier bleu, *Buf.* v. p. 304.

Blue Flycatcher, *Edw.* t. 252.

Black-throated Warbler, *Art. Zool.* ii. N° 285.—*Latb. Syn.* iv. p. 487. III.

HABITAT in *Pensylvania*.—4½ pollices longa.—*Remiges* primores basi albæ, unde macula alarum: *rectrices* 1, 2, 3, basi apiceque albæ, 4, 5, apice albæ.

118.  
varia.

S. albo nigroque maculata, fasciis alarum duabus albis, cauda bifida.

Motacilla varia, *Lin. Syst.* i. p. 333. 23.—*Gmel. Syst.* i. p. 979.

Ficedula dominicensis varia, *Brif.* iii. p. 529. 60. t. 27. f. 5.—*Id.* 8vo. i. p. 454.

Figuier varié de St. Domingue, *Buf.* v. p. 305.

Muscicapa è fusco et albo varia, *Raii Syn.* p. 186. 36.—*Sloan. Jam.* p. 309. 42. t. 265. f. 1.—*Klein. Av.* p. 75. II.

Black and white Creeper, *Edw.* t. 300.

White-poll Warbler, *Art. Zool.* ii. N° 293.—*Latb. Syn.* iv. p. 488. III.

HABITAT in *Pensylvania*, *Jamaica*; migratoria.—4½ pollices longa.  
*Vertex* albus: *tempora* nigra strigis 2 albis: *pectus* et *latera* nigro maculata.

119.  
 ruficapilla. S. viridi-olivacea subtus flava, collo subtus pectoreque strigis fuscis, vertice rufo, rectricibus duabus exterioribus intus lutescentibus.  
 Motacilla ruficapilla, *Gmel. Syst.* i. p. 971.  
 Ficedula martinicana, *Bris. iii.* p. 490. 50. t. 22. f. 4.—*Id.* 8vo. i. p. 444.  
 Le Figuier à tête rousse, *Buf.* v. p. 306.  
 Bloody-side Warbler, *Latb. Syn.* iv. p. 489. 115.

HABITAT in *insula Martinica*.—4½ pollices longa.

120.  
 pensylvanica. S. pileo flavescente, hypochondriis sanguineis.  
 Motacilla pensylvanica, *Lin. Syst.* i. p. 333. 19.—*Gmel. Syst.* i. p. 971.  
 Ficedula pensylvanica icterocephalos, *Bris. App.* p. 105.—*Id.* 8vo. i. p. 458. 78.  
 Le Figuier à poitrine rouge, *Buf.* v. p. 308.  
 Red-throated Flycatcher, *Edw.* t. 301.  
 ——— Warbler, *Latb. Syn.* iv. p. 490.  
 Bloody-side Warbler, *Arct. Zool.* ii. N° 298.

HABITAT in *Pensylvania*; præcedentis magnitudine.

*Corpus* virescens nigro varium, subrus albicans: *lateribus* sub alis *pectoreque* supra sanguineis: *caput* supra albicans: sub oculis macula nigra oblonga.

121.  
 cærulea. S. supra cærulea subtus alba, alis caudaque nigris.  
 Motacilla cærulea, *Lin. Syst.* i. p. 337. 43.—*Gmel. Syst.* i. p. 992.  
 Ficedula pensylvanica cinerea, *Bris. Sup.* p. 107.—*Id.* 8vo. i. p. 459. 79.  
 Le Figuier gris de fer, *Buf.* v. p. 309.  
 Little blue-grey Flycatcher, *Edw.* t. 302.  
 Cærulean Warbler, *Arct. Zool.* ii. N° 299.—*Latb. Syn.* iv. p. 490. 127.

HABITAT in *Pensylvania*; construens nidum artificiosissimum, cylindricum, supra apertum.

*Mas* a basi rostri ad occiput fascia nigra: *palpebræ rectricesque* laterales extimæ albæ, proximæ apice albæ.

β. Le Figuier à tête noire de Cayenne, *Pl. Enl.* 704. f. 1.

Variat capite supra oculos nigro; *remigibus rectricibusque* 6 intermedium nigris, reliquis albis.

S. saturate

122.  
Cyane.

S. saturate cyanea subtus nivea, a rostro ad alas striga atra.  
Motacilla Cyane, *Pall. Reise*. iii. p. 697. 18.—*Gmel. Syst.* i. p. 992.

HABITAT in *Dauriæ* extremis campis inter *Ononem* et *Argunum*; rarius observata vere; proportiones *Currucæ*, at proxime affinis præcedenti, quæ striga superciliari atra rectricibusque lateralibus albis præcipue differt.

123.  
chrysoptera.

S. fusca subtus alba, pileo maculaque alarum luteis, gula fasciaque per oculos nigris.

Motacilla chrysoptera, *Lin. Syst.* i. p. 333. 20.—*Gmel. Syst.* i. p. 971.  
Ficedula pensilvanica cinerea gutture nigro, *Bris. Sup.* p. 109.—*Id.* 8vo. i. p. 458. 77.

Le Figuier aux ailes dorées, *Buf.* v. p. 311.

Gold-winged Flycatcher, *Edw.* t. 299.

———— Warbler, *Arch. Zool.* ii. N° 295.—*Latb. Syn.* iv. p. 492.

118.

HABITAT autumnò et vere in *Pensylvania*.—Magnitudo *cæruleæ*.

*Pileus fulvus*: macula pone oculos gulaque nigra: linea alba supra infraque oculos: *rectrices alarum* luteæ, maculam magnam constituentes.

124.  
chrysocephala.

S. rufo-fusca subtus alba, capite antè colloque subtus fulvis, rectricibus alarum albo nigroque variegatis, cauda nigra.

Motacilla chrysocephala, *Gmel. Syst.* i. p. 971.

Le Figuier orangé, *Buf.* v. p. 313.

———— étranger, *Pl. Enl.* 58. f. 3.

Orange-headed Warbler, *Latb. Syn.* iv. p. 492. 119.

HABITAT in *Guiana*.—*Rostrum* nigrum: *pedes flavi*: fascia supra infraque oculos fusca.

125.  
cristata.

S. virefcens supra fusca subtus grisea, capite crista plicatili fusca albo marginata.

Motacilla cristata, *Gmel. Syst.* i. p. 972.

Le Figuier huppé de Cayenne, *Pl. Enl.* 391. f. 1.—*Buf.* v. p. 314.

Crested Warbler, *Latb. Syn.* iv. p. 493. 120.

HABITAT in *Guianæ* apricis.—4 pollices longa.

126.  
multicolor.

S. nigra subtus alba, colli pectorisque lateribus cauda a basi ad medium fasciaque alarum rufis.

Motacilla

Motacilla multicolor, *Gmel. Syst.* i. p. 972.

Le Figuier noir, *Buf.* v. p. 314.

———— et jaune de Cayenne, *Pl. Enl.* 391. f. 2.

Rufous and black Warbler, *Latb. Syn.* iv. p. 493. 121.

HABITAT in *Cayana*, inter rariores.—5 pollices longa.—Mulum affinis *Musc. rutililla*.

127.  
æquinocti-  
alis. S. fusco-viridis subtus flavescence-alba, gutture pectoreque pallide flavis, remigibus rectricibusque fuscis.

Motacilla æquinoctialis, *Gmel. Syst.* i. p. 972.

Le Figuier olive de Cayenne, *Pl. Enl.* 685. f. 1.—*Buf.* v. p. 315.

Æquatorial Warbler, *Latb. Syn.* iv. p. 493. 122.

HABITAT in *Cayana*; præcedente paulo minor.

128.  
Protonotarius. S. flava, dorso olivaceo, uropygio cinereo, remigibus rectricibusque cinereo et nigricante variis.

Motacilla Protonotarius, *Gmel. Syst.* i. p. 972.

Le Figuier protonotaire, *Buf.* v. p. 316.

———— à ventre et tête jaunes, *Pl. Enl.* 704. f. 2.

Prothonotary Warbler, *Arct. Zool.* ii. N° 310.—*Latb. Syn.* iv. p. 494.

123.

HABITAT in *Louisiana*; magnitudine præcedentis.—*Crieffum* album.

129.  
femitor-  
quata. S. fusca subtus flavo-cinereascens, cervice infima lunula flava, rectricibus quatuor extimis intus albis.

Motacilla femitorquata, *Gmel. Syst.* i. p. 972.

Le Figuier à demi collier, *Buf.* v. p. 316.

Half-collared Warbler, *Arct. Zool.* ii. N° 311.—*Latb. Syn.* iv. p. 494.

124.

HABITAT in *Louisiana*.—4½ poll. longa.—*Rectrices* apice acutæ.

130.  
fulva. S. fulvo-olivacea subtus rufa, collo inferiore crissoque flavis.

Motacilla fulva, *Gmel. Syst.* i. p. 973.

Le Figuier à gorge jaune, *Buf.* v. p. 317.

Orange-bellied Warbler, *Arct. Zool.* ii. N° 312.—*Latb. Syn.* iv. p. 495.

125.

HABITAT cum *femitorquata*.

S. fusco-

131. fufca. S. fufco-olivacea fubtus albo-flavescens, collo fubtus grifeo alboque nebuloso, reſtricibus duabus extimis intus ad apicem albo maculatis.

Motacilla fufca, *Gmel. Syft.* i. p. 973.

Le Figuier brun-olive, *Buf.* v. p. 318.

Olive-brown Warbler, *Arct. Zool.* ii. N° 313.—*Lath. Syn.* iv. p. 495. 126.

HABITAT in *Louifiana.*

132. pinguis. S. grifeo-olivacea fubtus albida, macula verticis uropygioque flavis, reſtricibus quatuor extimis intus albo maculatis.

Motacilla pinguis, *Gmel. Syft.* i. p. 973.

Le Figuier graffet, *Buf.* v. p. 319.

Graffet Warbler, *Arct. Zool.* ii. N° 314.—*Lath. Syn.* iv. p. 496. 127.

HABITAT in *Louifiana.*

133. cana. S. cinerea fubtus grifea, cauda nigra, reſtricibus 1, 1, toto, 2, 2, 3, 3, apice albis.

Motacilla cana, *Gmel. Syft.* i. p. 973.

Le Figuier cendré à gorge cendrée, *Buf.* v. p. 319.

Grey-throated Warbler, *Arct. Zool.* ii. N° 315.—*Lath. Syn.* iv. p. 496. 128.

HABITAT cum præcedentibus.

134. calidris. S. fufco-virefcens fubtus fulva, linea oculari fubocularique nigra, reſtricibus apice luteis.

Motacilla calidris, *Lin. Syft.* i. p. 329. 2.—*Gmel. Syft.* i. p. 950.

Ficedula jamaicensis major, *Bris. Sup.* p. 101.—*Id.* 8vo. i. p. 457. 75.

Icterus minor nidum suspendens, *Raii Syn.* p. 184. 27 ?—*Sloan. Jam.* ii. p. 299?

American Nightingale, *Edw.* t. 121. f. 2.

Hang nest Warbler, *Lath. Syn.* iv. p. 497. 129.

HABITAT in *Jamaica*; magnitudine *Rubicille*.—*Nidum* penflem ex *Tillandſia* fruit.

*Tempora* obscure aurantia; *teſtrices alarum* margine flavicantes.

135. bonariensis. S. nigra fubtus ferruginea, gula loris abdomine medio reſtricibusque extimis apice albis.

Motacilla bonariensis, *Gmel. Syst.* i. p. 951.

Le Demi-fin noir et roux, *Buf.* v. p. 328.

White-chinned Warbler, *Lath. Syn.* iv. p. 497. 130.

HABITAT in *Bonaria*.— $5\frac{2}{3}$  pollices longa.

136.  
Palmarum.

S. fusca subtus albo-flavescentes, uropygio olivaceo, remigibus rectricibusque fuscis.

Motacilla Palmarum, *Gmel. Syst.* i. p. 951.

Le Bimbelé, ou fausse Linotte, *Buf.* v. p. 330.

Palm Warbler, *Lath. Syn.* iv. p. 498. 131.

HABITAT in *insula Dominicanensi*.—5 pollices longa.—Vicitat seminibus et fructibus; inter *palmas* nidificans.

137.  
bananivora.

S. griseo-nigricans subtus uropygioque flavescente, fascia per oculos nigra, superciliis macula alarum rectricibusque apice albis.

Motacilla bananivora, *Gmel. Syst.* i. p. 951.

Le Bananiste, *Buf.* v. p. 332.

Banana Warbler, *Lath. Syn.* iv. p. 498. 132.

HABITAT in *insula Dominicanensi* incultis.— $3\frac{1}{2}$  pollices longa.—Nidificat in *salicibus*.—Fructibus *Musæ* potissimum vicitat.

138.  
vermivora.

S. viridi-olivacea subtus albida, capite collo subtus pectoreque aurantiis, fascia per oculos arcuque supra nigris, superciliis albis.

Motacilla vermivora, *Gmel. Syst.* i. p. 951.

Ficedula pensilvanica, *Bris. Sup.* p. 102.—*Id.* 8vo. i. p. 457. 76.

Le Demifin mangeur de vers, *Buf.* v. p. 325.

Worm-eater, *Arct. Zool.* ii. N° 300.—*Edw.* t. 305.—*Lath. Syn.* iv. p. 499. 133.

HABITAT in *Pensylvania*.—Magnitudo *modularis*; migratoria.

139.  
campestris.

S. grisea, capite virecente-cinereo, rectricibus concoloribus, abdomine albido.

Motacilla campestris, *Lin. Syst.* i. p. 329. 5.—*Gmel. Syst.* i. p. 953.

Curruca sepiaria jamaicensis, *Bris. App.* p. 100.—*Id.* 8vo. i. p. 456. 74.

L'Habit-uni, *Buf.* v. p. 336.

American Hedge-Sparrow, *Edw.* t. 122. f. 1.

Simple Warbler, *Lath. Syn.* iv. p. 500. 134.

HABITAT in *Jamaica*; magnitudine præcedentis.

S. fusca



140. macroura. S. fusca subtus albo-flavescens maculis nigricantibus, superciliis albis, cauda cuneiformi elongata.  
 Motacilla macroura, *Gmel. Syst.* i. p. 953.  
 La petite Fauvette tachetée du Cap de B. Esp. *Buf.* v. p. 161.—*Pl. Enl.* 752. f. 2.  
 Great-tailed Warbler, *Latb. Syn.* iv. p. 500. 135.

HABITAT ad Caput Bonæ Spei.—6 pollices longa.

141. longicauda. S. olivaceo-virefcens, vertice rufescente, remigibus fuscis, cauda cuneiformi elongata.  
 Motacilla longicauda, *Gmel. Syst.* i. p. 954.  
 Le petit Figuier à longue queue de la Chine, *Son. Voy. Ind.* ii. p. 206.  
 Long-tailed Warbler, *Latb. Syn.* iv. p. 501. 136.

HABITAT in China; domestica et familiaris avis.

142. cyanea. S. nigro-cyanea subtus alba, capite nigro-sericeo tumido, fincipite genis lunulaque cervicis cæruleo-nitidis, fascia per oculos nigra.  
 Motacilla cyanea, *Ellis's Narr.* p. 22.—*Cook's last Voy.* i. p. 109.—*Gmel. Syst.* i. p. 991.  
 Superb Warbler, *Pbil. Bot. Bay.* t. p. 157. (*Mas.*)—*Id.* t. p. 159. (*Fem.*)—*Latb. Syn.* iv. p. 501. 137. t. 53.

HABITAT in novæ Hollandiæ variis partibus.—5½ pollices longa.

Cauda cuneiformis elongata, quam frequenter gerit erectam. Variat macula cervicis absque lunula.

Femina supra simpliciter fusca, subtus alba; circa oculos cærulea.

- β. S. griseo-nigricans, capite gula cerviceque cyaneis, tectricibus alarum fuscis, remigibus tectricibusque nigris.  
 Gobe-mouche à tête bleue de Luçon, *Son. Voy.* p. 58. t. 27. f. 1.

HABITAT in Manilla insula.

143. cayana. S. cærulea, capistro humeris alis caudaque nigris.  
 Motacilla cayana, *Lin. Syst.* i. p. 336. 40.—*Gmel. Syst.* i. p. 990.  
 Sylvia cayanensis cærulea, *Brisf.* iii. p. 534. 72. t. 28. f. 1.—*Id.* 8vo. i. p. 455.  
 Elotototl quarta, *Raii Syn.* p. 170?

Le Pitpit bleu de Cayenne, *Buf.* v. p. 339.—*Pl. Enl.* 669. f. 2.  
Cayenne Warbler, *Latb. Syn.* iv. p. 502. 138.

HABITAT in *Cayana*.—4½ pollices longa.—*Frons et tempora nigra.*

β. Blue Manakin, *Edw.* t. 263.—*Latb. Syn.* iv. p. 503. A.

Variat *capite cæruleo, gula nigra.*

γ. Le Pitpit bleu de Cayenne, *Pl. Enl.* 669. f. 1.—*Latb. Syn.* iv. p. 403. B.

Differt a præcedentibus *capite toto cæruleo.*

144.  
cyanoce-  
phala.

S. viridis, capite tectricibusque alarum cæruleis, gula griseo-cærulefcente, remigibus fuscis.

Motacilla cyanocephala, *Gmel. Syst.* i. p. 990.

Sylvia viridis, *Brif.* iii. p. 531. 70. t. 28. f. 4.—*Id.* 8vo. i. p. 455.

Pitpit vert, *Buf.* v. p. 338.

Blue-headed Warbler, *Latb. Syn.* iv. p. 503. 139.

HABITAT in *Cayana*.—4½ pollices longa.

145.  
lineata.

S. corpore subtus maculaque verticis cæruleis, fronte vitta superciliarí lateribusque colli cæruleo-nitidis, fascia pectoris abdominisque alba.

Motacilla lineata, *Gmel. Syst.* i. p. 990.

Le Pitpit à coiffe bleue, *Buf.* v. p. 342.

Blue-striped Warbler, *Latb. Syn.* iv. p. 504. 140.

HABITAT cum præcedente.

146.  
Velia.

S. nigra viridi-cæruleo varia subtus rufa, collo subtus violaceo, uropygio viridi-aureo.

Motacilla velia, *Lin. Syst.* i. p. 336. 41.—*Gmel. Syst.* i. p. 991.

Lufcinia ex cæruleo et rubro varia, *Klein. Av.* p. 75. 15.

Le Pitpit varié, *Buf.* v. p. 341.

Pitpit bleu de Surinam, *Pl. Enl.* 669. f. 3.

Red-bellied Warbler, *Latb. Syn.* iv. p. 504. 141.

HABITAT in *Surinamo, Guiana, Cayana*; magnitudine *Hippolaidis*.

β. S. fronte

β. S. fronte uropygioque aureis, corpore subtus cærulefcente, ventre imo castaneo.

Sylvia furinamentis cærulea, *Brif.* iii. p. 536. 73.—*Id.* 8vo. i. p. 456.

γ. S. cærulea, dorso imo abdomineque rufis.

Red-bellied Blue-bird, *Edw.* t. 22.—*Bancr. Guian.* p. 182?

δ. S. dorso fusco-nigricante, pectore abdomineque coccineis.

Rouge-gorge, *Ferm. Surin.* ii. p. 194.

147.

Guira.

S. viridis subtus uropygioque lutea, genis gulaque nigris linea lutea cinctis.

Motacilla Guira, *Lin. Syst.* i. p. 335. 36.—*Gmel. Syst.* i. p. 988.

Tanagra nigricollis, *Gmel. Syst.* i. p. 894.

Sylvia brasiliensis viridis, *Brif.* iii. p. 533. 71.—*Id.* 8vo. i. p. 455.

Guira guacu beraba, *Raii Syn.* p. 83. 10.—*Will.* p. 173. t. 41.—*Id.*

(*Angl.*) p. 239. t. 41.—*Buf.* v. p. 342.—*Edw.* t. 351. f. 1.

Tangara à gorge noire, *Buf.* iv. p. 283.—*Pl. Enl.* 720. f. 1.

Guira Warbler, *Arct. Zool.* ii. N° 316.—*Latb. Syn.* iv. p. 505. 142.

Black-throated Tanager, *Latb. Syn.* iii. p. 237. 33.

HABITAT in Brasilia; magnitudine *Carduelis*.

Femina vertice olivaceo maculis nigris; gula juguloque nigris: pectus et abdomen flava maculis rubris. Ovum album maculis nigris.

148.

Troglodytes.

S. grisea, superciliis albidis, alis nigro cinereoque undulatis.

Motacilla Troglodytes, *Lin. Syst.* i. p. 337. 46.—*Faun. Suec.* N° 261.—

*Scop. Ann.* i. N° 239.—*Brun.* N° 284.—*Muller.* N° 279.—*Gmel.*

*Syst.* i. p. 993.—*Kram. El.* p. 378. 20.—*Georgi.* p. 175.—*Frisch.*

t. 24.—*Klein. Av.* p. 76. 1.—*Id. Stem.* p. 14. t. 16. f. 4. a. b.—*Id.*

*Ov.* p. 25. t. 10. f. 13.—*Faun. Arag.* p. 89.—*Sepp. Vog.* t. p. 110.

—*Borowjk. Nat.* iii. p. 190. 9.—*Raii Syn.* p. 80. A. 11.—*Will.* p.

164. t. 42.

Regulus, *Brif.* iii. p. 425. 24.—*Id.* 8vo. i. p. 428.

Troglodyte, Roitelet, *Buf.* v. p. 352. t. 16. f. 1.—*Pl. Enl.* 651. f. 2.

—*Hist. Prov.* i. p. 510.

Reattino, *Olin. uc.* t. p. 6.

Il Lui, *Cett. uc. Sard.* p. 225.

Zaun Kœnig, *Gunth. Nest. u. Ey.* p. 28. t. 2.

Wren, *Br. Zool.* i. N° 154.—*Id.* fol. 102. t. 42.—*Arct. Zool.* ii. N° 322.

—*Alb.* i. t. 53. B.—*Id. Song Birds*, t. p. 64.—*Will. (Angl.)* p. 229. t. 42.—*Ruff. Alep.* p. 71.—*Hayes Br. Birds*, t. 38.—*Latb. Syn.* iv. p. 506. 143.

HABITAT in *Europa, Asia*, forte in *America*.

Puffilla volucris; penetrabile frigus niveſque tolerat, et cantu læto prænuntiat. Caudam erectam plerumque gerit hæc avis. Omnibus fatiſ nota.—*Nidum* ovalem ex lichene et muſcis conſtruit artificioſum.—*Ova* 10–18 albida maculis ruſcentibus.

149.  
platenſis.

S. ſupra ruſo nigroque varia ſubtus alba, remigibus rectricibusque faſciatis.

Roitelet de Buenos-Ayres, *Buf.* v. p. 361.—*Pl. Enl.* 730. 2.

HABITAT in *Bonaria*; præcedentiſ magnitudine, at *cauda* longiore.

*Corpus* ſupra ruſo albo nigroque maculato-varium: *caput* et *collum* ſuperius penniſ longitudinaliter ſtriatiſ: *corpus* ſubtus a gula album: *hypochondria* ſubferruginea.

150.  
ludoviciana.

S. ruſo-ſuſca, ſuperciliis genis ſubtuſque flavescens, remigibus caudaque faſciatiſ.

Roitelet de la Louiſiane, *Pl. Enl.* 730. f. 1.—*Buf.* v. p. 361.

HABITAT in *Louiſiana*; præcedentiſ tertiam parte major.

Faſcia ſupra-oculariſ lateriſ colliſ deſcendit: *genæ* fuſco nebuſoſæ: *remiges* et *cauda* nigro ruſoque faſciata. Tres ultimaſ aves multum affiniſ; an diſtinctæ ſpecies?

151.

furva.

S. ſuſca ſubtuſ pallidior, dorſo aliſ caudaque nigricante faſciatiſ.

Motacilla furva, *Gmel. Syſt.* i. p. 994.

Le Roitelet de Surinam, *Fern. Surin.* ii. p. 201.

Brown Warbler, *Brown. Ill.* p. 68. t. 18.—*Latb. Syn.* iv. p. 508. 144.

HABITAT in *Surinamo*; egregie cantans.—4½ polliceſ longa.

152.

Regulus.

S. virescens, remigibus ſecundariſ exteriori margine flaviſ, medio albiſ, vertice luteo.

Motacilla Regulus, *Lin. Syſt.* i. p. 338. 48.—*Faun. Succ.* N° 262.—

*Gmel. Syſt.* i. p. 995.—*Scop. Ann.* i. N° 240.—*Brun.* N° 285.—

*Muller* N° 280.—*Kram. El.* p. 378. 21.—*Georgi*, p. 175.—*Friſch.*

t. 24.—*Faun. Arag.* p. 89.—*Borowſk. Nat.* iii. p. 189. 8. t. 72. B.

Regulus criſtatus, *Raii Syn.* p. 79. A. 9.—*Will.* p. 163. t. 42.—*Brif.*

iii.

- iii. p. 579. 17.—*Id.* 8vo. i. p. 472.—*Klein. Av.* p. 76. 3.—*Id. Stem.*  
p. 14. t. 16. f. 5. a-c.—*Id.* t. 28. f. 2.—*Pbil. Transf.* xxviii. p. 170.  
Roitelet, Poul, Souci, *Buf.* v. p. 363. t. 16. f. 2.—*Pl. Enl.* 651. 3.—  
*Hist. Prov.* i. p. 509.  
Fior Rancio, *Olin. uc.* t. 6.  
Scricciolo, *Cet. uc. Sard.* p. 225.  
Gold-Vögelein, *Wirfng. Vog.* t. 14. M. et F.  
Gold-crested Wren, *Br. Zool.* N° 153.—*Id.* fol. 101. t. S. f. 3.—*Art.*  
*Zool.* ii. N° 321.—*Id. Sup.* p. 64.—*Will. (Angl.)* p. 227.—*Edw.*  
t. 254. 1.—*Alb.* i. t. 53.—*Cat. Car. App.* 36. 37.—*Hayes Br. Birds,*  
t. 38.—*Latb. Syn.* iv. p. 508. 145.

HABITAT per omnem orbem cognitum.— $3\frac{1}{2}$  pollices longa.—In  
*Anglia* frequenter occurrit; in summitatibus maximarum arborum,  
præcipue quercuum, plerumque versatur. In *crifta* aliquid nigri cum  
aurantio colore mixtum.

Feminae vertex capitis flavus. Ovum album, maculis minutis ob-  
fcuris rubris.

153.  
clata.

S. cristata virefcens subtus cinereo-albida, occipite criffoque pallide  
flavo, tetricibus alarum margine tetricibusque lateralibus apice  
albis.

Le Roitelet mefange, *Buf.* v. p. 375.

Mefange huppée de Cayenne, *Pl. Enl.* 708 2.—*Latb. Syn.* iv. p. 510.

HABITAT in *Cayane* uliginosis, inter fruticeta; *Regulo* minor.

*Roftrum* brevius: verticis pennæ elongatæ postice flavæ, alias cum  
capite fuscæ: fasciæ tetricum 2 pallidæ: remiges et tetrices nigræ; 2  
intermediæ totæ, reliquæ apice albæ.

154.  
Calendula.

S. cinereo-virens, linea verticali rubini colore, abdomine aliisque subtus  
flavescentibus.

Motacilla Calendula, *Lin. Syst.* i. p. 337. 47.—*Gmel. Syst.* i. p. 994.

Calendula penfylvanica, *Bris.* iii. p. 584. 18.—*Id.* 8vo. i. p. 473.

Le Roitelet rubis, *Buf.* v. p. 373.

Ruby-crowned Wren, *Art.* *Zool.* ii. N° 320.—*Edw.* t. 254. f. 2.—  
*Latb. Syn.* iv. p. 511. 146.

HABITAT in *America feptentrionali*.— $4\frac{1}{4}$  fere pollices longa.

Remiges et tetrices fufcescentes margine exteriori pallefcente. Va-  
riat *nucha* lunula coccinea.

Femina a mare difcrepat capitis vertice nullo modo rubro tincto.

S. cinereo-

155.  
Trochilus.

S. cinereo-virens, alis subtus tectricibusque flavescens, superciliis luteis.

Motacilla Trochilus, *Lin. Syst.* i. p. 338. 49.—*Faun. Suec.* N° 264.—*Gmel. Syst.* i. p. 995.—*Scop. Ann.* i. N° 238.—*Brun.* N° 286.—*Muller.* N° 281.—*Kram. El.* p. 378. 22.—*Klein. Av.* p. 76. 2.—*Frisch.* t. 24. f. 2.—*Faun. Arag.* p. 89.—*Borowst. Nat.* iii. p. 191. 10.Motacilla hispanica, *Hasselq. It.* 287. 52.—*Id. Voy.* p. 206. 51.Afilus, *Brif.* iii. p. 479. 45.—*Id.* 8vo. i. p. 441.—*Raii. Syn.* p. 80. A. 10.—*Will.* p. 164.—*Id. (Angl.)* p. 228.Le Pouillot, *Buf.* v. p. 344.—*Pl. Enl.* p. 651. f. 1.—*Hist. Prov.* i. p. 510.Green Wren, *Alb.* ii. t. 86. 6.Yellow Wren, *Br. Zool.* i. N° 151.—*Id.* fol. 101. t. S. f. 2. S. 2. f. 1.—*Arch. Zool.* ii. N° 319.—*Hist. Selb.* pp. 28. 55.—*Hayes Br. Birds.* t. 38.—*Lath. Syn.* iv. p. 512. 147.HABITAT in Europa, America; frequens in Anglia.—4½ poll. long.  
Ovum albedo-purpurascens maculis obscuris purpureo-rubris.β. Motacilla acredula, *Lin. Syst.* i. p. 338. 49. β.Ficedula carolinensis, *Brif.* iii. p. 486. 48.—*Id.* 8vo. i. p. 443.—*Klein. Av.* p. 86. 11.CEnanthe fusco-lutea minor, *Raii Syn.* p. 186. 39.—*Sloan. Jam.* ii. p. 310. 46.Le Figuier brun et jaune, *Buf.* v. p. 295.Yellow Titmouse, *Cat. Car.* i. t. 63.—— Wren, *Edw.* t. 278. f. 2.Scotch Wren, *Br. Zool.* i. N° 152.—*Arch. Zool.* ii. p. 420. N.—*Id. Sup.* p. 64.—*Lath. Syn.* iv. p. 513.HABITAT cum priore, cujus mera varietas; forte junior avis.  
Corpus supra fusco-virens, subtus flavum; gula pectoreque ex albo flavescens: alæ subtus sulphuræ, tectricibus non remigibus.

γ. S. minor supra nigricante varia subtus rufo-alba, gula superciliisque albis.

δ. Afilus major, *Brif.* iii. p. 482. A.—*Id.* 8vo. i. p. 442.Regulus non cristatus major, *Will.* p. 164.—*Id. (Angl.)* p. 228.*Afilo* per omnia exacte similis est, sed duplo major.

S. fusco

156.  
 mediterranea. S. fusco-virescens subtus ferruginea, collo subtus pectoreque fulvis.  
 Motacilla afulus, *Gmel. Syst.* i. p. 996. 168. *♂*.  
 Motacilla corpore ex fusco viridescente, pectore ferrugineo, *Hasselq. Voy.* 286. 51.

HABITAT in *Hispania*.—*Rostris* mandibula superior apice parum incurvata.

157.  
 æstiva. S. viridi-olivacea subtus flava, collo subtus pectoreque maculis rubescentibus, rectricibus lateralibus intus luteis.  
 Motacilla æstiva, *Gmel. Syst.* i. p. 996.  
 Ficedula canadensis, *Brif.* iii. p. 492. 51. t. 26. f. 3.—*Id.* 8vo. i. p. 444.  
 Le Figuier tacheté, *Buf.* v. p. 285.—*Pl. Enl.* 58. f. 2.  
 Yellow-poll Warbler, *Artz. Zool.* ii. N° 292.—*Latb. Syn.* iv. p. 515.  
 —*Id. Sup.* p. 183.

HABITAT in *Guiana*; æstate in *Canada* sylvis inter saliceta; inquietæ.—4½ pollices longa.—Nidus ex muscis, gramine, crinibus, et plumis intertextis. Ova 3–5 alba maculis ferrugineis.

*Irides* cæruleæ: *collum* et *pectus* maculis longitudinalibus rubescentibus varia. Vox *Linariæ*, debilis.

158.  
 carolinensis. S. viridi-olivacea subtus flavescens, remigibus caudaque fuscis, rectricibus flavo marginatis.  
 Le Figuier de la Caroline, *Buf.* v. p. 285.—*Pl. Enl.* 58. f. 1.  
 Olive Warbler, *Artz. Zool.* ii. N° 307.  
 Yellow Poll, *Latb. Syn.* iv. p. 515. 148. spec. 2.—*Id. Sup.* p. 183.

HABITAT ad fretum *Hudsonis*; magnitudine æstivæ.

159.  
 futoria. S. tota flava.  
 Motacilla futoria, *Gmel. Syst.* i. p. 997.  
 Tati, ou Oiseau-mouche, *W. Schout. Voy. Ind.* ii. p. 513. t. f. xv.  
 Motacilla futoria, *Zool. Ind.* p. 17. t. 8.  
 Tailor Warbler, *Latb. Syn.* iv. p. 515. 149.—*Ind. Zool.* t. 8.

HABITAT in *India*. Tres uncias longa est hæc avicula, nec ultra nonaginta granorum habet pondus. *Nidulum* pennis, plumulis, et pappis plantarum inter folia duo simul affuta, sternit. Ova sunt candida, nec formicarum ova excedunt magnitudine.

160. gularis. S. supra ferruginea subtus alba, gula alis caudaque nigris.  
Motacilla gularis, *ŷ. F. Miller. t. 30. C.*—*Gmel. Syst. i. p. 997.*  
HABITAT in *America australi.*
161. tŷhecan-  
tŷchia. S. supra nigricans subtus ferruginea, capite atro, nucha albicante, tor-  
que et macula alarum oblonga albis, dorŷo nigro.  
Motacilla tŷhecantŷchia, *Gmel. Syst. i. p. 997.*—*Lepech. It. ii. p. 186.*  
HABITAT in *Sibiria.*
162. Kamtŷ-  
chatkenŷis. S. fuŷco-olivacea, abdomine medio albo, fronte genis gulaque pallide  
ferrugineis, roŷtro elongato.  
Motacilla kamtŷchatkenŷis, *Gmel. Syst. i. p. 986.*  
Long-billed Warbler, *Arch. Zool. ii. p. 420. O.*  
HABITAT in *Kamtŷchatka.*
163. littorea. S. supra obŷcure viridis subtus ochroleuca, remigibus rectricibusque  
nigricantibus.  
Motacilla littorea, *Gmel. Syst. i. p. 977.*—*S. G. Gmel. It. iii. p. 98. t.*  
*19. f. 1.*  
HABITAT ad littus *Maris Caŷpii*, vermibus viŷtitans; canora.
164. longiroŷ-  
tris. S. cinerea subtus atra, roŷtro longo.  
Motacilla longiroŷtris, *Gmel. Syst. i. p. 977.*—*S. G. Gmel. It. iii. 100.*  
*t. 19. f. 2.*  
HABITAT in montibus finitimis *Maris Caŷpii.*
165. ochrura. S. capite cinereo, cervice et dorŷo antice atro, jugulo et pectore splen-  
dide nigris, abdomine flavo.  
Motacilla ochrura, *Gmel. Syst. i. p. 978.*—*S. G. Gmel. It. iv. p. 178.*—  
*Pall. N. Nord. Beyr. iv. p. 56.*  
HABITAT in albis *Persie ŷunamifcis*; *Luscinia* magnitudine.  
*Roŷtrum* fuŷcum: *palpebrae* ŷubnuda: *vertex* et *cervix* ex cinereo fuŷ-  
cefens: *uropygium* et *crifŷum* ex cinereo alboque varium: *pedes* nigri-  
cantes.
166. ŷunamifi-  
ca. S. ex cinereo rufefcens, mento gulaque nigris, pectore et abdomine  
rufefcentibus, pennarum apice albo, crifŷo niveo, rectricibus inter-  
mediis fuŷcis, lateralibus fulvis.

Motacilla



Motacilla funamifica, *Gmel. Syst.* i. p. 978.—*S. G. Gmel. It.* iv. p. 181.  
182.—*Pall. N. Nord. Beytr.* iv. p. 60.

HABITAT in alpium *Perfiæ funamificarum* rupestribus; *sueciæ* magnitudine.

Linea alba a basi rostri supra oculos ad nucham ducta: *remiges* *rectrice*que alarum margine exteriori et apice albæ.

167.  
Awatcha. S. fusca subtus alba, pectore nigro maculato, *rectricibus* lateralibus basi fulvis.

Motacilla Awatcha, *Gmel. Syst.* i. p. 986.

Awatcha Warbler, *Arch. Zool.* ii. p. 422. T.—*Latb. Syn. Sup.* p. 184.

HABITAT in *Kamifchatka*.—Inter rostrum et oculum linea obliqua alba.

168.  
canescens. S. fusco-canescens subtus alba, capite nigro, fronte albo striata, pectore crissoque striis nigris, macula alarum *rectricum* basi marginibusque fulvis.

Van Diemen's Warbler, *Latb. Syn. Sup.* p. 187.

HABITAT in terra *Van Diemen N. Hollandiæ*.— $6\frac{1}{2}$  pollices longa.

*Cauda* corpore brevior, subcuneata, *rectricibus* margine exteriori basi ad medium subfulvis, exterioribus 2 apice intus macula alba.

169.  
æquinocialis. S. fusco-testacea subtus alba, uropygio pallido, *rectricibus* fasciis obsoletis.

Equinoctial Warbler, *Latb. Syn. Sup.* p. 187.

HABITAT in insula *Christi Natalis*; magnitudine fere *Fr. domesticæ*; debili sed haud ingrata voce cantans.

170.  
nigricollis. S. subcristata supra pallide grisea subtus incarnata, pileo cervice remigibus *rectricibus*que nigris.

Black-necked Warbler, *Latb. Syn. Sup.* p. 187.

HABITAT in *India*.—*Rostrum* *pedes*que flavi.

171.  
plumbea. S. plumbea subtus cinerea, remigibus *rectricibus*que obscuris.  
Plumbeous Warbler, *Latb. Syn. Sup.* p. 188.

Magnitudo parva.

172. cambaiensis. S. fusco-nigricans subtus nigra nitida, abdomine imo criffoque rufo-ferrugineis, teetricibus alarum albis.

HABITAT in India regno Guzurat; magnitudine *Luscinie*.—6 poll. longa.—*Rostrum* nigrum: *cauda* 3 pollices longa apice integra: *pedes* fusci. *Muf. Brit.*

173. guzurata. S. virescens subtus alba, vertice fpadiceo, remigibus caudaque fuscis.

HABITAT in regno Guzurat; magnitudine *Trocbili*.—4½ pollices longa.—*Rostrum* et *pedes* pallide fusci: *corpus* supra obscure viridis: *remiges* et *retrices* fuscae *margin* viridi: *cauda* rotundata. *Muf. Brit.*

174. asiatica. S. fusca subtus flavicans, capite colloque nigris, loris gulaque albis, cauda elongata.

HABITAT in regno Guzurat; magnitudine *Luscinie*.

*Rostrum* nigricans basis fetulis raris: *caput* et *collum* nigrum: lora et gula alba: *corpus* supra fuscum, subtus flavescens, pectore maculis aliquot albis: *cauda* 3½ pollices longa, cuneiformis, reetricibus exterioribus a medio ad apicem pallidis. *Muscicapæ* affinis. *Muf. Brit.*

β. S. fusca, fronte superciliis corporeque subtus albis, reetricibus lateralibus dimidiato-albis.

HABITAT cum priore.

## G E N U S XLIV. P I P R A.

*Rostrum* breve, validum, basi subtrigonum, apice incurvum.

*Cauda* brevis.

*Pedes* gressorii.

1. Rupicola. P. crista erecta margine purpurea, corpore crocco, teetricibus reetricum truncatis.

Pipra Rupicola, *Lin. Syst.* i. p. 338. 1.—*Gmel. Syst.* i. p. 998.—*Brisf.* iv. p. 437. 1. t. 34. f. 1.—*Id.* 8vo. ii. p. 166.—*Berowjsk. Nat.* iii. p. 163. t. 66.

Upupa

- Upupa americana lutea, *Ger. Orn.* ii. p. 64. t. 206.  
 Coq-de-roche, *Buf.* iv. p. 432. t. 20.—*Pl. Enl.* 39. (*mas.*)—747.  
 (*fem.*)—*Vofmaer monogr.* t. 6.  
 Felfenhahn, *Walch. Naturf.* xi. p. 1. t. 1.—xiii. p. 11.—xvii. p. 12.  
 Hoopoe Hen, *Edw.* t. 264.  
 Crested Manakin, *Gen. Birds*, p. 64. t. 10.  
 Rock Manakin, *Latb. Syn.* iv. p. 518. 1.

HABITAT in *Surinamo*, *Guiana*; magnitudine *Turturis*.—11-12 pollices longa.

*Rostrum* et *pedes* flavi: *crista* rotundata: *teſtrices caudæ* elongatæ, truncatæ: *cauda* breviffima. *Juniores aves* primo anno grifeæ.

*Femina* adultior fuſca. *Nidum* in abditiffimis rupium reſſibus conſtruit, et ova 2 rotunda alba columbinis æqualia parit.

2.  
 peruviana. P. corpore croceo-rubro, teſtricibus alarum majoribus cinereis, remigibus caudaque nigris, teſtricibus reſtricum non truncatis.  
 Le Coq-de-roche de Perou, *Buf.* iv. p. 437.—*Pl. Enl.* 745.  
 Peruvian Manakin, *Latb. Syn.* iv. p. 519. 1. A.

HABITAT in *Peru*; magnitudine *rupicolæ*, at *cauda* multo longiore, nec apice truncata.

*Rostrum* et *pedes* flavi: *crista* minus ſpecioſa, pennis laxis retro ſpectantibus: color *cristæ* et *corporis* fulvo-ruber: *alæ* et *cauda* nigra, *remigibus* ſecundariis cum *urophygio* rubris.

3.  
 pareola. P. *crista* fanguinea, corpore nigro, dorſo cæruleo.  
 Pipra pareola, *Lin. Syſt.* i. p. 339. 2.—*Gmel. Syſt.* i. p. 999.—*Borowſk. Nat.* iii. p. 162.  
 Manacus criſtatus niger, *Brif.* iv. p. 459. 10. t. 35. f. 1.—*Id.* 8vo. ii. p. 172.  
 Tije-guac Marcgr. *Will.* p. 159.—*Id. (Angl.)* p. 218.  
 Le Tije, ou grand Manakin, *Buf.* iv. p. 411. t. 19. f. 2.  
 Le Manakin noir huppé, *Pl. Enl.* 687. f. 2.  
 ——— verd huppé de Cayenne, *Pl. Enl.* 303. 2. (*junior.*)  
 Blue-backed Manakin, *Edw.* t. 261. f. 1.—*Latb. Syn.* iv. p. 520. 2.

HABITAT in *Braſilia*, *Cayana*, *Cuba*.—4½ pollices longa.

*Rostrum* nigricans: *irides* cæruleæ: *pedes* rubri: *crista* plicatilis poſtice concava.

*Femina* olivacea, *crista* fanguinea, ut in *mare*. *Junior avis* viridis.

4. superba. P. aterrima, verticis mediis plumis longiusculis ex flammeo-rubris, dorsis inter alas area lunata dilute cærulea, remigibus primoribus fuscescentibus.

Manacus superbus, *Pall. Spic.* i. p. 8. t. 3. f. 1.

Pipra superba, *Gmel. Syst.* i. p. 999.

*Aureola* major; *pareolæ* multum affinis.

*Rostrum* nigrum: *pedes* lutei: plumæ frontis nares obtegentes: pili ad nares et oris angulos inque gula crebri: *remiges* primores acutæ: *cauda* brevis, *rettricibus* 10 constans.

5. ferena. P. nigra, fronte alba, uropygio cyaneo, ventre fulvo.

Pipra ferena, *Lin. Syst.* i. p. 340. 11.—*Gmel. Syst.* i. p. 1002.—*Aff. Petr.* xi. p. 433. t. 15. f. 5.

Manacus alba fronte, *Bris.* iv. p. 457. 936. f. 2.—*Id.* 8vo. ii. p. 172.

Le Manakin varié, *Buf.* iv. p. 423. t. 191. f. 1.

Manakin à front blanc de Cayenne, *Pl. Enl.* 324. f. 1.

White-fronted Manakin, *Latb. Syn.* iv. p. 521. 3.

HABITAT in *Cayana* et *Guiana*, inter rariores.— $3\frac{1}{2}$  pollices longa.

6. Manacus. P. nigra subtus alba, macula cervicis alarumque alba.

Pipra Manacus, *Lin. Syst.* i. p. 340. 12.—*Gmel. Syst.* i. p. 1002.—*Bris.* iv. p. 442. 1.—*Id.* 8vo. ii. p. 168.

Le Caffé-noisette, *Buf.* iv. p. 413.

Manakin du Brésil, *Pl. Enl.* 302. f. 1.

Black-capped Manakin, *Edw.* t. 260. f. 1.—*Latb. Syn.* iv. p. 521. 4.

HABITAT in *Guianæ* sylvis.—*Pedes* fulvi.

β. Manakin à tête noire de Cayenne, *Pl. Enl.* 303. f. 1.

Cum præcedente omnibus convenit, at macula alarum nulla.

7. erythrocephala. P. nigra, vertice armillisque fulvis.

Pipra erythrocephala, *Lin. Syst.* i. p. 339. 6.—*Gmel. Syst.* i. p. 1001.

Parus erythrocephalus, *Scop. Ann.* i. N° 248.

Manacus aurocapillus, *Bris.* iv. p. 448. 4. t. 34. f. 2.—*Id.* 8vo. ii. p. 169.—*Klein. Av.* p. 86. 13.

*Avicula* nigra, capite e luteo croceo, *Pet. Gaz.* t. 46. f. 13.

Le Manakin à tête d'or, *Buf.* iv. p. 418.—*Pl. Enl.* 34. f. 11.

Gold-headed black Titmouse, *Edw.* t. 21.

Gold-headed Manakin, *Gen. of Birds*, p. 64. t. 10. f. 2.—*Latb. Syn.* iv. p. 522. 5.

HABITAT in *Brasilia*.—3½ pollices longa.—*Pedes* incarnati.

β. *P. nigra*, vertice armillisque rubris.

*Pipra erythrocephala*, *Lin. Syst.* i. p. 339. 6. β.

*Manacus rubro-capillus*, *Brisf.* iv. p. 450. 5.—*Id.* 8vo. ii. p. 170.

*Avicula mexicana altera*, *Seb.* i. p. 96. t. 60. f. 7. 8.—*Klein. Av.* p. 94. 7.

*Tangaræ altera species*, *Raii Syn.* p. 84. 14.—*Will.* p. 177.

Second kind of *Tangara*, *Will. (Angl.)* p. 244.—*Latb. Syn.* iv. p. 523. 5. A.

HABITAT cum præcedente.—*Pedes* flavescentes.

8.

leucocilla. *P. atra*, pileo albo.

*Pipra leucocilla*, *Lin. Syst.* i. p. 340. 9.—*Musf. Adolpb. Fr.* ii. p. 33. \*.

—*Borowfk. Nat.* iii. p. 162. 3.

*Parus Pipra*, *Syst. Nat.* x. p. 190.

*Pipra leucocapilla*, *Gmel. Syst.* i. p. 1002.

*Manacus albo-capillus*, *Brisf.* iv. p. 446. 3. t. 35. f. 2.—*Id.* 8vo. ii. p. 169.—*Klein. Av.* p. 90. 17.—*Seba*, ii. p. 102. t. 96. f. 5.

Le Manakin à tête blanche, *Buf.* iv. p. 418.—*Pl. Enl.* 34. f. 2.

White-capped Manakin, *Edw.* t. 260.—*Latb. Syn.* iv. p. 523. 6.

HABITAT in *Brasilia*, *Surinamo*; in arundinetis egregie cantillans.

Variat *armillis* rubris.

9.

leucocephala. *P. nigra*, capite albo.

*Pipra leucocephala*, *Lin. Syst.* i. p. 340. 8.—*Musf. Adolpb.* ii. p. 33. \*.

*Gmel. Syst.* i. p. 1001.

White-headed Manakin, *Latb. Syn.* iv. p. 524. 7.

HABITAT in *Surinamo*; magnitudine *Motacillæ*, fed *roſtro* validiore, basi fetis obſito.

10.

gutturalis. *P. nigra*, gutture albo.

*Pipra gutturalis*, *Lin. Syst.* i. p. 340. 10.—*Gmel. Syst.* i. p. 1002.

*Manacus gutture albo*, *Brisf.* iv. p. 444. 2. t. 36. f. 1.—*Id.* 8vo. ii. p. 168.

Le Manakin à gorge blanche, *Buf.* iv. p. 421.—*Pl. Enl.* 324. f. 1.

White-throated Manakin, *Latb. Syn.* iv. p. 524. 8.

HABITAT

HABITAT in *Americæ* calidioribus.— $3\frac{1}{2}$  pollices longa.  
*Remigum* intermediarum nonnullæ intus albæ: *pedes* rubri.

11.  
 aurcola.

*P. nigra*, capite pectoreque coccineis, remigibus antrorsum macula alba.

*Pipra aureola*, *Lin. Syst.* i. p. 339. 7.—*Mus. Ad. Fr.* ii. p. 32. \*.—*Gmel. Syst.* i. p. 1001.

*Parus aurcola*, *Syst. Nat.* x. p. 191.

*Manacus ruber*, *Bris.* iv. p. 452. 6. t. 34. f. 3.—*Id.* 8vo. ii. p. 170.

*Avicula*, forte *furinamenfis*, nigro rubroque mixta, *Pet. Gaz.* t. 46. f. 12.

Le Manakin rouge, *Buf.* iv. p. 415.

Manakin rouge, *Pl. Enl.* 34. f. 3.

Red and black Manakin, *Edw.* t. 261. f. 2.—*Latb. Syn.* iv. p. 525. 9.

HABITAT in *Guiana*, communis.— $3\frac{1}{2}$  pollices longa.

*Capistrum* fulvum: *abdomen* medio subrubrum: *pedes* rubri.

*Femina* olivacea, capite rubro circumdato, cæteris *mari* similis.

*Junior avis* olivacea, capite gutture pectore abdomineque rubro maculatis.

β. *P. nigra*, capite collo inferiore pectore abdomine marginibusque alarum aurantiis, remigibus intus macula alba.

*Pipra aureola*, *Lin. Syst.* i. p. 339. 7. β.

*Manacus aurantius*, *Bris.* iv. p. 454. 7.—*Id.* 8vo. ii. p. 171.

Le Manakin orangé, *Buf.* iv. p. 417.—*Pl. Enl.* 302. f. 2.

Black and yellow Manakin, *Edw.* t. 83. f. 2.—*Latb. Syn.* iv. p. 525. 9. A.

12.  
 minuta.

*P. grisea*, capite nigro albo punctato, pectore flavescente lineis transversis nigris.

*Pipra minuta*, *Lin. Syst.* i. p. 340. 13.—*Mus. Ad. Fr.* ii. p. 34. \*.—*Gmel. Syst.* i. p. 1003.

*Motacilla minuta*, *Syst. Nat.* x. p. 189.

Little Manakin, *Latb. Syn.* iv. p. 526. 10.

HABITAT in *India*; *Reguli* magnitudine.

*Caput* nigrum, adpersum punctis albis rotundis, in singula penna singulis. *Mas* antice capite lineis carnis, postice punctis albis.

13.  
 striata.

*P. cinereo-fusca* subtile flavescens, vertice nigro striis albis, loris remigibusque secundariis apice flavis, alula rectriceque extrema apice albis.

*Pipra*

Pipra striata, *Gmel. Syst.* i. p. 1003.

Striped-headed Manakin, *Lath. Syn.* iv. p. 526. t. 54.—*Id. Sup.* p. 188.

HABITAT in *Terra Van Diemen*; longitudine  $4\frac{1}{2}$  pollicum.

*Cauda* breviuscula nigra, *rectrice* extrema apice alba: *remix* tertia brevissima.

$\beta$ . P. fusca subtus alba, loris fasciisque alarum duabus flavescens.

Lanius fuscus, *Gmel. Syst.* i. p. 308.

Brown Shrike, *Lath. Syn.* i. p. 191. 47.

HABITAT cum priore; forte varietas, aut sexus alter.

14.  
nævia.

P. fusca subtus fulva, gula juguloque nigris, pectore fascia alarum bifida *rectricibusque* apice albis.

Pipra nævia, *Gmel. Syst.* i. p. 1003.

Fourmilier tacheté de Cayenne, *Pl. Enl.* 823. f. 2.

Spotted Manakin, *Lath. Syn.* iv. p. 527. 12.

HABITAT in *Cayana*.—4 pollices longa.

15.  
cristata.

P. crista lutea, corpore purpureo, cauda rubra.

Pipra cristata, *Lin. Syst.* i. p. 339. 3.—*Gmel. Syst.* i. p. 999.

Manacus cristatus ruber, *Brisf.* iv. p. 462. 12.—*Id.* 8vo. ii. p. 173.

Picicltli, *Klein. Av.* p. 90. 14.—*Seba*, i. p. 95. t. 59. f. 4.—*Buf.* iv. p. 426.

Serin de Surinam, *Ferm. Surin.* ii. p. 194.

Purple Manakin, *Lath. Syn.* iv. p. 528. 14.

HABITAT in *Mexico*.— $3\frac{1}{2}$  pollices longa; cantu modico.

16.  
Picicltli.

P. cinerea, capite colloque atris, macula candente oculos ambiente, acumine in pectus usque procedente.

Avis Picicltli Tetzcoquenſis, *Fern. N. Hÿp.* p. 53. cap. CC.

HABITAT in *Mexico*; parva species; oculi magni.—Post imbres apparent, educatæque domi brevi moriuntur; carent cantu; bonum præstant alimentum, sed nesciunt *Indi* referre ubi producant fobolem. *Fern.* An vere *Pipra*?

17.  
Rubetra.

P. crista lutea, corpore testaceo, remigibus *rectricibusque* testaceis.

Pipra Rubetra, *Lin. Syst.* i. p. 339. 4.—*Gmel. Syst.* i. p. 1000.

Manacus

Manacus cristatus rufus, *Brisf.* iv. p. 461. 11.—*Id.* 8vo. ii. p. 173.  
 Avis americana cristata, Rubetra dicta, *Seb.* i. p. 160. t. 102. f. 4.—  
*Klein. Av.* p. 108. 10.—*Buf.* iv. p. 425.  
 Yellow Manakin, *Latb. Syn.* iv. p. 529. 15.

HABITAT in *Brasilia*, *Cayana*.—4½ pollices longa.  
 Rostrum flavum: gula fusca: rectrices et cauda cærulea.

18. torquata. P. nigra, capite rubro, collo torque aureo cincto, alis cæruleis, cauda nigra.

Pipra torquata, *Gmel. Syst.* i. p. 1000.  
 Manacus torquatus, *Brisf.* iv. p. 456. 8.—*Id.* 8vo. ii. p. 172.  
 Maizi de Miacototl, *Seba*, i. p. 92. t. 57. f. 3.—*Buf.* iv. p. 424.  
 Collared Manakin, *Latb. Syn.* iv. p. 529. 16.

HABITAT in *Brasilia*.

19. Miacototl. P. nigra plumis candentibus interfertis, ventre pallente, alis caudaque inferne cineris.  
 Miacototl, seu avis germinis Maizi, *Fernand. Hist. N. Hisp.* p. 30.

HABITAT in *nova Hispania*, satis parva; germinibus Maizi infidere solet, frigidis locis degit, at bono constat alimento. *Fern. An Pipra?*

20. grisea. P. cristata grisea subtus flavescens, fincipite luteo, tectricibus alarum minoribus flavescens, majoribus rubris.

Pipra grisea, *Gmel. Syst.* i. p. 1000.  
 Manacus cristatus griseus, *Brisf.* iv. p. 463. 13.—*Id.* 8vo. ii. p. 174.  
 Coquantototl, avicula cristata, formâ passeris, *Seba*, ii. p. 74. t. 30.  
 f. 7.—*Klein. Av.* p. 90. 16.—*Buf.* iv. p. 427.  
 Grey Manakin, *Latb. Syn.* iv. p. 530. 17.

HABITAT in *America*.—3½ pollices longa.—Rostrum flavum.

21. albifrons. P. crista alba, corpore rubro testaceo, dorso nigro, gutture albo nigro marginato, femoribus cæruleis.

Pipra albifrons, *Lin. Syst.* i. p. 339. 5.—*Gmel. Syst.* i. p. 1000.  
 Le Demi-fin à huppe et gorge blanches, *Buf.* v. p. 335.  
 White-faced Manakin, *Edw.* t. 344.—*Latb. Syn.* iv. p. 530. 18.

HABITAT in *America australi*.—5½ pollices longa.  
 Crista plicatilis e pennis acutis decumbentibus: pedes rubro-flavi.



β. Le Plumet blanc, *Buf.* iv. p. 429.  
Le Manicup de Cayenne, *Pl. Enl.* 707. f. 1.—*Latb. Syn.* iv. p. 531. A.

HABITAT in *Cayana*.—6 pollices longa.—Simillima præcedenti, sed corpus testaceo-ferrugineum, et *crista* longior pennis inequalibus retro spectantibus.

22.  
atricapilla. P. cinerea subtus griseo-alba, testricibus alarum majoribus remigibusque nigricantibus, vertice nigro.  
Pipra atricapilla, *Gmel. Syst.* i. p. 1003.  
L'Oiseau cendré de la Guiane, *Buf.* iv. p. 430.  
Manakin cendré de Cayenne, *Pl. Enl.* 687. f. 1.  
Black-crowned Manakin, *Latb. Syn.* iv. p. 532. 19.

HABITAT in *Guiana*.—6 pollices longa.—Cauda quam in congeneribus longior, subcuneata: *pedes* pallide grisei.

23.  
papuensis. P. nigro-virefcens subtus albida, pectore macula ovata fulva, restricibus 2 intermediis brevioribus.  
Pipra papuensis, *Gmel. Syst.* i. p. 1004.  
Le Manikor, *Buf.* iv. p. 431.—*Pl. Enl.* 707. f. 2.  
Papuan Manakin, *Latb. Syn.* iv. p. 532. 20.

HABITAT in *nova Guinea*.—3½ pollices longa.

24.  
hæmor- P. nigricans subtus alba, crisso macula coccinea.  
rhoa. Pipra hæmorrhœa, *Gmel. Syst.* i. p. 1004.  
Crimson-vented Manakin, *Latb. Syn.* iv. p. 533. 21.

Longitudo 3½ pollicum.—*Rostrum* pallidum: *pedes* fusci: *testrices caudæ* inferiores albæ restricibus fere æquales.

25.  
nigricollis. P. nigro-cærulefcens subtus alba, gula crissoque nigris.  
Pipra nigricollis, *Gmel. Syst.* i. p. 1004.  
Black-throated Manakin, *Latb. Syn.* iv. p. 533. 22.

Longitudo 4 pollicum.

26.  
capensis. P. obscura, subtus fulvo-flavescens.  
Pipra capensis, *Gmel. Syst.* i. p. 1004.  
Orange-bellied Manakin, *Latb. Syn.* iv. p. 533. 23.

HABITAT ad *Caput Bonæ Spei*; magnitudine præcedentis.

27.  
cinerea. P. cinerea, abdomine cinereo-albido.  
Pipra cinerea, *Gmel. Syst.* i. p. 1004.  
Cinereous Manakin, *Latb. Syn.* iv. p. 533. 24.  
Longitudo  $3\frac{1}{2}$  pollicum.
28.  
musica. P. nigricans, corpore subtus uropygioque fulvis, gutture genisque nigris, vertice nuchaque cæruleis, fronte flava.  
Pipra musica, *Gmel. Syst.* i. p. 1004.  
L'Organiste, *Buf.* iv. p. 290.—*Pl. Enl.* 809. f. 1.  
L'Evêque, *Hist. de la Louisiane*, ii. p. 140.  
Tuneful Manakin, *Latb. Syn.* iv. p. 534. 25.  
HABITAT in insula *S. Dominici*.—4 pollices longa; cantus suavis et harmonicus vix *Luscinia* cedens.

## GENUS XLV. P A R U S.

*Rostrum* validiusculum, integerrimum, subcompressum,  
*basi* fetis tectum.

*Lingua* truncata, fetis terminata.

*Pedes* ambulatorii, digitis ad imum fissis, postico valido.

- I.  
major. P. viridi-olivaceus subtus flavescens, capite nigro, temporibus albis, nucha lutea.  
Parus major, *Lin. Syst.* i. p. 341. 3.—*Faun. Suec.* N° 265.—*Gmel. Syst.* i. p. 1006.—*Scop. Ann.* i. N° 242.—*Brun.* N° 287.—*Muller.* N° 283.—*Kram. El.* p. 378. 1.—*Georgi.* p. 175.—*Schaf. El.* t. 52.—*Klein. Av.* p. 84. 1.—*Id. Stem.* p. 16. t. 17. f. 8. a-b.—*Frisch.* t. 13.—*Faun. Arag.* p. 90. 1.—*Sepp. Vog.* t. p. 113.—*Raii Syn.* p. 73. A. 1.—*Will.* p. 174. t. 43.—*Bris.* iii. p. 539. 1.—*Id.* 8vo. i. p. 461.—*Borowsk. Nat.* iii. p. 180. 3.  
La grosse Mefange, ou Charbonniere, *Buf.* v. p. 392. t. 17.—*Pl. Enl.* 3. f. 1.  
Spernuzzola, *Olin. uc.* t. p. 28.  
Kohlmeise, *Wirf. Vog.* t. 10.  
Great Titmouse, or Ox-eye, *Br. Zool.* i. N° 162.—*Id.* fol. 113. t. W. f. 4.—*Art. Zool.* ii. p. 425. A.—*Will. (Angl.)* p. 240. t. 43.—*Albin.* i. t. 46.—*Hayes Br. Birds.* t. 38.—*Latb. Syn.* iv. p. 536. 1.

HABITAT

HABITAT in *Europa, Africa, Asia*; in *Anglia* circa arbores frequens, in quarum cavitatibus nidificat; vicitat insectis, feminibus, etiam parvis aviculis. *Ovum* album maculis numerosis rufis.

Stria longitudinalis nigra a *pectore* ad *crissum*: fascia tectricum alba: *cauda* nigricans, *rettricibus* 2 exterioribus extus albis, reliquis extus cæruleo-griseis.

β. P. fusco-olivaceus subtus fordide flavicans, capite nigro, temporibus cinereis, rostro forficato.

Cross-billed Titmouse, *Lewin. Br. Birds*, i. t. tit. præf.

Hæc avis in *Anglia*, prope *Faversham*, *Cantii* oppidum, occisa fuit.

Color pennarum ut in *majori*, at maxime obscurus: *rostrum* valde elongatum, mandibulis apice incurvatis, ut in *Loxia curvirostra*.

2.

Strömeci.

P. viridi-flavescens, pectore rufo maculato, abdomine cæruleo, cauda forficata, rettricibus duabus exterioribus extus albis.

Parus ignotus, *Brun.* p. 73.—*Gmel. Syst.* i. p. 1006.

Strömian Titmouse, *Arch. Zool.* ii. p. 426. B.

Norway Titmouse, *Lath. Syn.* iv. 537. 2.

HABITAT in *Norvegia*; *majori* simillimus, excepto capite nequam nigro.—*Collum* et *corporis* pars supina flavo-viridis: *guttur* flavum: *pectus* flavum spadiceo maculatum: *abdomen* cæruleum, prope anum flavescens: *cauda* bifurca: *rettrices* intermediæ virescentes, extremæ extus albæ.

3.

cyanus.

P. dilute cæruleus subtus albus, uropygio et vertice cano-albidis, cervicis albæ fascia lata, humeris tectricibusque caudæ cæruleis.

Parus cyanus, *N. C. Petr.* xiv. p. 588. 8. t. 23. f. 3.—*Falck. It.* iii. p. 407. t. 31.—*Gmel. Syst.* i. p. 1007.

Parus indicus Aldr. *Raii Syn.* p. 74. 7.—*Will.* p. 177.—*Aldrov. Av.* ii. p. 714. t. p. 715.

Parus dorso cæruleo, &c. *N. C. Petr.* xiv. p. 498. t. 13. f. 1.

— cæruleus major, *Bris.* iii. p. 548. 3.—*Id.* 8vo. i. p. 463.

— sæbyensis, *Mus. Carl.* fasc. i. t. 25.—*Gmel. Syst.* i. p. 1008.

La grosse Mefange bleue, *Buf.* v. p. 455.

Azure Titmouse, *Arch. Zool.* ii. p. 426. C.—*Id. Sup.* p. 64.—*Lath. Syn.* iv. p. 538. 3.—*Id. Sup.* p. 189.

HABITAT in *Russia, Sibiria, Suecia* salicetis.—5½ poll. longus.

*Rostrum* et *pedes* nigricantes; per oculos a rostro vitta nigra: *ale*

albo cæruleoque variæ: fascia tectricum alba: *cauda* subcuneiformis, elongata, supra cærulea subtus alba, *reëtrixibus* 4 superioribus cyaneis, apice albis, rachibus nigris.

4.  
peregrinus.

P. uropygio coccineo, corpore cinereo subtus albo.

Parus peregrinus, *Lin. Syst.* i. p. 342. 10.—*Musc. Carl.* fasc. ii. t. 48. 49.—*Gmel. Syst.* i. p. 1010.

Parus coccineus, *Gmel. Syst.* i. p. 1017.

Crimson-rumped Titmouse, *Latb. Syn.* iv. p. 539. 4.

*Corpus* magnitudine *P. majoris*, cinereum, subtus totum album: *uro-pygium* coccineum: *remiges* fuscæ: *reëtrices* omnes nigræ, exceptis quatuor intermediis postice oblique luteis; ita tantum ut luteus color prævaleat in 5, 5; non vero in 6, 6. Confer *Musc. flammeam*.

5.  
malabari-cus.

P. griseus, gula alis reëtrixibusque duabus intermediis nigris, corpore subtus uropygio macula alarum basique tectricum lateralium fulvis.

Parus malabaricus, *Gmel. Syst.* i. p. 1012.

La Mefange de la côte de Malabar, *Son. Voy. Ind.* ii. p. 204. t. 114. f. 1.

Malabar Titmouse, *Latb. Syn.* iv. p. 555. 22.

HABITAT in *Malabaria*.—5; pollices longus.

*Irides* rubræ: *teëtrices alarum* nigræ, inferiores nonnullæ macula rufescente notatæ. *Femina* subtus ex rufo-flava; *peregrino* valde affinis.

6.  
griseus.

P. griseus, vertice coccineo.

Parus griseus, *Muller*, p. 34. 284.—*Gmel. Syst.* i. p. 1010.

Crimson-crowned Titmouse, *Latb. Syn.* iv. p. 539. 5.

HABITAT in *Groenlandia*. Confer *Fr. flammeam*.

7.  
ater.

P. nigricans, genis nucha abdomineque albis, collo subtus pectoreque nigris.

Parus ater, *Gmel. Syst.* i. p. 1010.

Black-breasted Titmouse, *Latb. Syn.* iv. p. 539. 6.

HABITAT ad *Caput Bonæ Spei, India*.—Ad latera colli striga alba: *reëtrix* extima extus, secunda apice alba.

8.  
ater.

P. dorso cinereo, capite nigro, occipite pectoreque albo.

Parus ater, *Lin. Syst.* i. p. 341. 7.—*Faun. Succ.* N<sup>o</sup> 268.—*Gmel. Syst.* i. p.

i. p. 1009.—*Scop. Ann. i. N° 245.*—*Kram. El. p. 379. 4.*—*Georgi, p. 175.*—*Frisch. t. 13.*—*Raii Syn. p. 73. A. 2.*—*Will. p. 175. t. 43.*—*Borowsk. Nat. iii. p. 181. 5.*

Parus atricapillus, *Brif. iii. p. 551. 5.*—*Id. 8vo. i. p. 464.*

— sylvaticus, *Klein. Av. p. 85. 2.*

— carbonarius, *Klein. Stem. p. 16. t. 17. f. 9. a. b.*

La petite Charbonniere, *Buf. v. p. 400.*—*Hist. Prov. i. p. 516.*

Cingallegra, *Zinnan. Uov. p. 75. t. 11. f. 67.*—*Cet. uc. Sard. p. 226.*

Tannenmeiße, *Wifing. Vog. t. 59.*

Colemouse, *Br. Zool. i. N° 164. t. 57. f. 3.*—*Id. fol. 114.*—*Arch. Zool.*

ii. N° 327.—*Will. (Angl.) p. 241. t. 43.*—*Latb. Syn. iv. p. 540. 7.*

HABITAT in *Europa, America*; in *Anglia* passim in hortis.—4 poll. longus.—*Corpus* subtus rufo-album; fasciæ tectricum alarum duæ albæ. *Orum* albidum maculis parvis rubentibus.

9.  
palustris.

P. capite nigro, dorso cinereo, temporibus albis.

Parus palustris, *Lin. Syst. i. p. 341. 8.*—*Faun. Suec. N° 269.*—*Gmel. Syst. i. p. 1009.*—*Scop. Ann. i. N° 246.*—*Brun. N° 288.*—*Muller, N° 286.*—*Kram. El. p. 379. 5.*—*Georgi, p. 175.*—*Sepp. Vog. t. p. 47.*—*Raii Syn. p. 73. A. 3.*—*Will. p. 175. t. 43.*—*Brif. iii. p. 555. 7.*—*Id. 8vo. i. p. 465.*—*Klein. Av. p. 85. 4.*—*Id. Stem. p. 16. t. 17. f. 11. a-c.*—*Borowsk. Nat. iii. p. 181. 6.*

La Mefange de marais, *Buf. v. p. 403.*—*Pl. Enl. 3. f. 3.*

Bymeiße, *Guntb. Nest. u. Ey. p. 55. t. 13. fig. sup.*

Parolozino palustre, *Zinnan. Uov. p. 77. t. 12. f. 68. 1.*

Marsh Titmouse, or Black-cap, *Br. Zool. i. N° 165. t. 57. f. 4.*—*Id. fol. 114. t. W. f. 3.*—*Arch. Zool. ii. p. 427. E.*—*Will. (Angl.) p. 241. t. 43.*—*Alb. iii. t. 58. f. 1.*—*Latb. Syn. iv. p. 541. 8.*—*Id. Sup. p. 189.*

HABITAT cum præcedente, et a nonnullis pro altero sexu habetur.—Delectatur apibus.—Fasciæ tectricum alarum duæ albæ: gula macula nigra.

β. Mefange à gorge noire, *Pl. Enl. 502. f. 1.*—*Latb. Syn. iv. p. 541.*

HABITAT in *Louisiana*; cum præcedente convenit, at absque macula occipitis et fasciis alarum albis.

γ. Parus corpore subtus albo, *Latb. Syn.* iv. p. 542. 8. B.

Hæc varietas subtus et fascia occipitali alba, cæteris ut in primo. In altero specimine *vertex* niger, *nucha* flavescens.

10.  
atricapil-  
lus.

P. pileo gulaque nigris, corpore cinereo subtus albo.

Parus atricapillus, *Lin. Syst.* i. p. 341. 6.—*Gmel. Syst.* i. p. 1008.—*Brif.* iii. p. 553. 6. t. 29. f. 1.—*Id.* 8vo. i. p. 464.—*Phil. Transf.* lxii. p. 407.

La Mesange à tête noire de Canada, *Buf.* v. p. 408.

Canada Titmouse, *Arct. Zool.* ii. N° 328.—*Latb. Syn.* iv. p. 548. 9.

HABITAT in *America septentrionali*; magnitudine præcedentis.—*Lateralis capitis* et *corpus* subtus a gula album.

11.  
hudsoni-  
cus.

P. fusco-rufescens, dorso cinereo, jugulo atro, fascia suboculari pectoraque albis, hypochondriis rufis.

Parus hudsonicus, *Phil. Transf.* lxii. p. 430.—*J. Fr. Miller*, t. 21. A.—*Gmel. Syst.* i. p. 1013.

Hudson's Bay Titmouse, *Phil. Transf.* lxii. p. 408.—*Arct. Zool.* ii. N° 329.—*Latb. Syn.* iv. p. 557. 24.—*Id. Sup.* p. 190.

HABITAT ad *sinum Hudsonis*, in juniperitis.—5½ pollices longus. *Alæ* et *cauda* subrotundata fusca, pennis margine cinereis.

12.  
cæruleus.

P. olivaceo virescens subtus luteus, remigibus cæruleis, primoribus margine exteriori albis, fronte alba, vertice cæruleo.

Parus cæruleus, *Lin. Syst.* i. p. 341. 5.—*Faun. Suec.* N° 267—*Gmel. Syst.* i. p. 1008.—*Scop. Ann.* i. N° 244.—*Muller*, N° 285.—*Kram. Él.* p. 379. 3.—*Frisch.* t. 14.—*Raii Syn.* p. 74. A. 4.—*Will.* p. 175. t. 43.—*Brif.* iii. p. 544. 2.—*Id.* 8vo. i. p. 462.—*Klein. Av.* p. 85. 3.—*Id. Stem.* p. 16. t. 17. f. 10. a. b.—*Id. Ov.* p. 29. t. 4. f. 10.—*Faun. Arag.* p. 90.—*Sepp. Vog.* t. p. 45.—*Borowk. Nat.* iii. p. 180. 4.

La Mesange bleue, *Buf.* v. p. 413.—*Pl. Enl.* iii. f. 2.—*Hist. Prov.* i. p. 515.

Blauweise, *Gunth. Nest. u. Ey.* t. 66.—*Wirfang. Vog.* t. 32.

Spernuzzolo, *Olin. uc.* p. 28.

Parozolino, o Fratino, *Zinnan. Uov.* p. 76. t. 11. f. 68.

Blue Titmouse, *Br. Zool.* i. N° 163. t. 57. f. 2.—*Id.* fol. 114. t. W. f. 5.—*Arct. Zool.* ii. p. 427. D.—*Alb.* i. t. 47.—*Will. (Angl.)* p. 242. t. 43.—*Hayes Br. Birds*, t. 38.—*Latb. Syn.* iv. p. 543. 10.

HABITAT in *Europa* passim ; in *Anglia* satis numerosus.—4½ pollices longus.—Vicitat infectis eorumque larvis ; nidificans in caveis arborum, et ponens *ova* 14—22 alba maculis obscuris rubris notata.

13.  
bicolor.

P. capite cristato antice nigro, corpore cinereo, subtus ex albedo rufescente.

Parus bicolor, *Lin. Syst.* i. p. 544. 1.—*Gmel. Syst.* i. p. 1005.—*Faun. Groenl.* p. 123. 85.

Parus carolinensis cristatus, *Bris.* iii. p. 561. 9.—*Id.* 8vo. i. p. 466.—*Klein. Av.* p. 86. 12.

La Mesange huppée de la Caroline, *Buf.* v. p. 451.

Crested Titmouse, *Cat. Car.* i. t. 57.

Toupet Titmouse, *Art. Zool.* i. N° 324.—*Latb. Syn.* iv. p. 544. 11.

HABITAT in *Europa* et *America boreali*, *Groenlandia*.—6 poll. longus. *Tempora* circum oculos, gula, collum, pectus, abdomen rufescentia sunt : cauda subfurcata. *Femina* abdomine albo.

14.  
cristatus.

P. griseo-rufescens cristatus, collari nigro, ventre albo.

Parus cristatus, *Lin. Syst.* i. p. 340. 2.—*Faun. Suec.* N° 266.—*Gmel. Syst.* i. p. 1005.—*Scop. Ann.* i. N° 243.—*Muller*, N° 282.—*Kram. El.* p. 379. 2.—*Georgi*, p. 175.—*Frisch.* t. 14.—*Raii Syn.* p. 74. 6.—*Will.* p. 175. t. 43.—*Borowzk. Nat.* iii. p. 179. 2.—*Bris.* iii. p. 558. 8.—*Id.* 8vo. i. p. 466.

La Mesange huppée, *Buf.* v. p. 447.—*Pl. Enl.* 502. f. 2.

Hop-Meise, *Guntb. Nest. u. Ey.* t. 5. f. sup.

Crested Titmouse, *Art. Zool.* ii. p. 427. F.—*Will. (Angl.)* p. 242. t. 43.—*Alb.* ii. t. 57.—*Latb. Syn.* iv. p. 545. 12.

HABITAT in *Europæ* densis sylvis, potissimum *pinetis*.—4½ pollices longus.—Solitaria avis.—*Frons* et *genæ* albæ : crista plicatilis, apice acuta nigra albo marginata : gula et macula aurium nigra. *Ovum* rufo-albidum maculis parvis rufescentibus.

15.  
virginianus.

P. fusco-olivaceus subtus griseus, uropygio luteo.

Parus virginianus, *Lin. Syst.* i. p. 342. 9.—*Gmel. Syst.* i. p. 1010.—*Bris.* iii. p. 575. 14.—*Id.* 8vo. i. p. 470.

Luscinia uropygio luteo, *Klein. Av.* p. 74. 8.

La Mesange à croupion jaune, *Buf.* v. p. 453.

Yellow-Rump, *Cat. Car.* i. t. 58.

Virginian Titmouse, *Art. Zool.* ii. N° 325.—*Latb. Syn.* iv. p. 546. 13.

HABITAT

HABITAT in *Americæ septentrionalis* arboribus; victitans insectis.—  
5 pollices longus.

16.  
Cela.

*P. niger*, rostro albo, macula alarum basique caudæ flavis.

*Parus Cela*, *Lin. Syst.* i. p. 343. 14.—*Gmel. Syst.* i. p. 1015.—*Kalm. Voy.* ii. p. 151.

La Mefange noire, *Buf.* v. p. 458.

Guiana Titmouse, *Lath. Syn.* iv. p. 546. 14.

HABITAT in *Guiana*.—*Rostrum* album.

17.  
amorofus.

*P. cæruleo-nigricans*, macula alarum longitudinali rufo flavoque dimidiata.

*Parus amatorius*, *Gmel. Syst.* i. p. 1015.

La Mefange amoureuse, *Buf.* v. p. 456.

Amorous Titmouse, *Lath. Syn.* iv. p. 546. 15.

HABITAT in *Asia*.—5½ pollices longus.—*Rostrum* apice aurantium.

18.  
pendulinus.

*P. capite* subferrugineo, fascia oculari nigra, remigibus rectricibusque fuscis margine utroque ferrugineo.

*Parus pendulinus*, *Lin. Syst.* i. p. 342. 13.—*Gmel. Syst.* i. p. 1014.—*Georgi*, p. 175.—*Borowfk. Nat.* iii. p. 178. t. 71.

— polonicus; sive pendulinus, *Bris.* iii. p. 565. 11. t. 29. f. 2.—*Id.* 8vo. i. p. 467.—*Act. Bonon.* ii. p. 57. t. 7.

*Parus lithuanicus*, *Klein. Av.* p. 86. 10.—*Id. Stem.* p. 17. t. 17. f. 13. a. b.

Mefange de Pologne, *Remiz, Buf.* v. p. 423.—*Pl. Enl.* 618: f. 3.—*Titius Lips.* 1755. differt.—*Rzaczynek. Polon.* i. p. 294.

Cotton-vogel, *Guntb. Nest. u. Ey.* t. 4.

Mountain Titmouse, *Alb.* iii. t. 57.

Penduline Titmouse, *Coxe's Trav.* i. t. in p. 218. (*Aviis cum Nido.*)—

*Lath. Syn.* iv. p. 547. 16.

HABITAT in *Polonia, Hungaria, Italia*.—4½ pollices longus.—Ædificat *nidum* pendulum ex pappo populi typhæque, cum introitu laterali. *Ovum* album, subdiaphanum. *Bononiis* rusticis facer.

*Femina* abfque fascia oculari nigra.

19.  
narbonienfis.

*P. rufo-grifeus*, vertice cano, alis caudaque nigricantibus rufo marginatis, remigibus primoribus margine albis.

*Parus narbonienfis*, *Gmel. Syst.* i. p. 1014.



La Penduline, *Buf.* v. p. 433.

La Pendulino, ou Canari sauvage, *Hist. Prov.* i. p. 517.

Mefange de Languedoc, *Pl. Enl.* 708. f. 1.

Languedoc Titmouse, *Lath. Syn.* iv. p. 549. 17.

HABITAT in *Gallia narboniensis*.—*Nidum* conftruit pappofum, uti præcedens, cui moribus et ftatura accedit, at paulo minor.

<sup>20.</sup>  
caudatus. P. albo rofeo nigroque longitudinaliter varius, vertice albo, cauda longiore.

Parus caudatus, *Lin. Syft.* i. p. 342. 11.—*Faun. Suec.* N° 83. t. 1. f. 83.—*Gmel. Syft.* i. p. 1010.—*Scop. Ann.* i. N° 247.—*Kram. El.* p. 379. 6.—*Friſch.* t. 14.—*Raii Syn.* p. 74. A. 5.—*Will.* p. 176. t. 43.—*Sepp. Vog.* t. p. 49.—*Klein. Av.* p. 85. 7.—*Id. Stem.* p. 16. t. 17. f. 12. a. b.—*Id. Ov.* p. 28. t. 4. f. 7.—*Borowſk. Nat.* iii. p. 182. 7.

Parus longicaudus, *Brif.* iii. p. 570. 13.—*Id.* 8vo. i. p. 469.

La Mefange à longue queue, *Buf.* v. p. 437. t. 19.—*Pl. Enl.* 502. f. 3. Schwanzmeiſe, Pfannenſtiel, *Gunth. Neſt. u. Ey.* t. 21.—*Wirſing. Vog.* t. 20.

Pendolino, o Paronzino, *Zinnan. Uov.* p. 77. t. 11. f. 69.

Long-tailed Titmouse, *Br. Zool.* i. N° 166.—*Arſt. Zool.* ii. p. 428. G.—*Will. (Angl.)* p. 242. t. 43.—*Alb.* ii. t. 57. f. 1.—*Hayes Br. Birds,* t. 33.—*Lath. Syn.* iv. p. 550.—*Id. Sup.* p. 190.

HABITAT in *Europa* paſſim, et *Siberiæ* hortis.—5 fere poll. longus.

*Cauda* ſingularis formæ, reſtrictibus quaſi per gradus inæqualibus. *Nidum* artificioſiſſimum ex muſcis, lichenibus cum lana intertextis, conftruit hæc avis, foramine laterali. *Ova* numeroſa ponit, uſque ad 20, ſubrotundata, alba, maculis crebris rubris.

<sup>21.</sup>  
alpinus. P. niger ſubtus ruſcens nigro maculatus, linea alba a baſi roſtri ad cervicem decurrente, ungue poſtico longiſſimo.

Parus alpinus, *Gmel. Syft.* i. p. 1012.—*S. G. Gmel. It.* iv. p. 171.—*Pall. n. Nord. Beytr.* iv. p. 49.

HABITAT in alpibus *Perſiæ ſumamiſicis*; *caudato* affinis et æqualis; infectis victitans.

Pennæ corporis superiores margine cineræ: *remiges* 18 earumque *teltrices* ſupra nigræ, ſubtus cineræ; hæ apice albæ: *cauda* bifurcata; *teltrices* extimæ macula ad apicem alba cuneata.

22.  
capensis.

P. cinereo-griseus, remigibus nigris albo marginatis, cauda nigra fubtus alba.

Parus capensis, *Gmel. Syst.* i. p. 1011.

La Mefange du Cap de B. Esp. *Son. Voy. Ind.* ii. p. 206. t. 115.

Le petit Deuil, *Buf.* v. p. 445.

Cape Titmouse, *Lath. Syn.* iv. p. 552. 19.

HABITAT ad *Caput B. Spei*; in fruticibus *nidum* ampullaceum, ex gossipio vel pappo diversarum plantarum struens collo breviusculo, e ramulis pendulum.

23.  
biarmicus.

P. rufus, vertice cano, cauda corpore longiore, capite barbato, criffo nigro.

Parus biarmicus, *Lin. Syst.* i. p. 342. 12.—*Faun. Suec.* N° 84.—*Gmel. Syst.* i. p. 1011.—*Scop. Ann.* i. N° 241.—*Frisch.* t. 8.—*Sepp. Vog.* t. p. 83.—*Borowf. Nat.* iii. p. 183. 8.

Lanius biarmicus, *Brun.* p. 8.

Parus barbatus, *Bris.* iii. p. 567. 12.—*Id.* 8vo. i. p. 468.—*Klein. Av.* p. 86. 8.

— ruficus, *Gmel. reife.* ii. p. 164. t. 10.

Pendulus, *Kram. El.* p. 373.

La Mefange barbue, ou la Moustache, *Buf.* v. p. 518. t. 18.—*Pl. Enl.* 618. f. 1. 2.

Least Butcher-Bird, *Edw.* t. 55.

Bearded Titmouse, *Br. Zool.* i. N° 167.—*Id.* fol. 74. t. C. 2.—*Arct. Zool.* ii. p. 428. H.—*Alb.* i. t. 48.—*Lath. Syn.* iv. p. 552. 20.—*Id. Sup.* p. 190.

HABITAT in *Europa*, in arundinetis *Angliæ*.—6½ pollices longus.—*Nidum* inter 3 arundines suspensum, ex typhæ populique pappis, conficiens.—*Ovum* albo-rufescens maculis minutis rubris.

*Rostrum* fulvum: *irides* flavæ: *pedes* nigri: *cauda* cuneiformis: *myftaces* e *loris* pennis nigris elongatis: *crifsum* nigrum: *rectrices* 3 exteriores basi nigræ, apice albidæ.

*Femina* caret *barba* et *criffo* nigro.

24.  
finensis.

P. ferrugineo-fuscus, capite colloque dilutioribus, remigibus caudaque elongata fuscis nigro marginatis.

Parus finensis, *Gmel. Syst.* i. p. 21.

Chinefe Titmouse, *Lath. Syn.* iv. p. 555. 21.

HABITAT in *China*.—3½ poll. long.—*Rostrum* nigrum: *pedes* rubri.

P. griseo-

25.  
sibiricus.

P. griseo-fuscus subtus albidus, abdomine rufo-griseo, collo inferiore medio nigro, hypochondriis rufescentibus.

Parus sibiricus, *Gmel. Syst.* i. p. 1013.

La Mefange à ceinture blanche, *Buf.* v. p. 446.

— de Siberie, *Pl. Enl.* 708. f. 3.

Siberian Titmouse, *Lath. Syn.* iv. p. 556. 23.

HABITAT in *Siberia*.—5 pollices longus.

*Rostrum* et *pedes* nigricantes: *gula*, *jugulum*, et *pectus* albida, medio per totam longitudinem nigra, *pectore* imo cinerascens; *remiges* et *cauda* subcuneiformis cinereo-fusca.

β. P. cinereo-fuscus subtus fronteque albus, collo subtus pectoreque medio nigris, cauda longiore obscura, *Lath. Syn.* iv. p. 556. 23. A.

26.  
macrocephalus.

P. niger, abdomine albedo, pectore subfulvo, fronte maculaque alarum albis.

Parus macrocephalus, *Gmel. Syst.* i. p. 1013.

Great-headed Titmouse, *Lath. Syn.* iv. p. 557. 24. t. 55.

HABITAT in *nova Zealandia*.—4½ pollices longus.

Plumæ totius capitis elongatæ, confertæ, laxæ; unde *caput* amplum, tumidum: *cauda* elongata, *rectricibus* 2 exterioribus albis apice nigris, reliquis nigris, 3, 3, intus versus apicem albis.

*Femina* fusca ubi *mas* niger.

β. P. niger, macula alarum fronteque albis, pectore coccineo.  
Great-headed Titmouse, *Lath. Syn. Sup.* p. 191.

HABITAT in insula *Norfolk*.

27.  
novæ Zealandiæ.

P. cinereo-ruber subtus rufo-griseus, superciliis albis, rectricibus duabus intermediis nigris, lateralibus medio macula quadrata alba.

Parus novæ Zealandiæ, *Gmel. Syst.* i. p. 1013.

New Zealand Titmouse, *Lath. Syn.* iv. p. 558. 26.

HABITAT in *nova Zealandia*.—5 pollices longus.—*Frons* rufa,

28.  
americanus.

P. cærulescens, temporibus pectore dorsoque flavescens, hypochondriis purpurascens.

Parus americanus, *Lin. Syst.* i. p. 341. 4.—*Gmel. Syst.* i. p. 1007.

Ficedula carolinensis cinerea, *Bris.* iii. p. 522. 66.—*Id.* 8vo. i. p. 452.

Finch Creeper, *Cat. Car.* i. t. 64.

Creeping Titmouse, *Art. Zool.* ii. N° 326.—*Latb. Syn.* iv. p. 558. 27.

HABITAT in *Carolina* et *Canada*.— $4\frac{1}{2}$  pollices longus.—*Mandibula* inferior *pedesque* flavicantes: macula supra infraque oculus alba.

*Femina* nigro fuscoque varia. An *Parus* verus? Confer *Sylv. americanam*.

29.  
indicus.

*P. cinereus* subtus albidus, pectore abdomine criffoque ferrugineis, rostro pedibus alis caudaque nigro-fuscis.

*Parus indicus*, *Mus. Carl.* fasc. ii. t. 50.—*Gmel. Syst.* i. p. 1015.

HABITAT in *India*; magnitudine *P. majoris*.

30.  
Knjaefcik.

*P. albus*, subtus macula continua, linea oculari et collari lividis.

*Parus Knjaefcik*, *Gmel. Syst.* i. p. 1013.—*Lepech. It.* i. p. 181.

HABITAT in *Sibiria* quercetis.

## G E N U S XLVI. H I R U N D O.

*Rostrum* minimum, incurvum, subulatum, basi depressum.

*Lingua* brevis.

*Rostrum* capite amplior.

*Cauda* plerisque forficata.

\* Digitis tribus anticis, uno postico.

1.  
rustica.

*H. nigro-cærulecens* subtus albida, fronte gulaque castaneis, rectricibus lateralibus macula alba notatis.

*Hirundo rustica*, *Lin. Syst.* i. p. 343. 1.—*Faun. Suec.* N° 270.—*Gmel. Syst.* i. p. 1015.—*Scop. Ann.* i. N° 249.—*Brun.* N° 289.—*Muller.* N° 287.—*Kram. El.* p. 380. 1.—*Georgi.* p. 175.—*Frisch.* t. 18.—*Faun. Arag.* p. 90.—*Sepp. Vog.* t. p. 31.—*Klein. Av.* p. 82. 2.—*Id. Stem.* p. 15. t. 17. f. 2. a.-c.—*Id. Ov.* p. 27. t. 10. f. 2.—*Borowsk. Nat.* iii. p. 155. 2.—*Schaf. El. Orn.* t. 40.

*Hirundo domestica*, *Raii Syn.* p. 71. A. 1.—*Will.* p. 155. t. 39.—*Bris.* ii. p. 486. 1.—*Id.* 8vo. i. p. 294.

*Hirondelle de cheminée*, *Buf.* vi. p. 591. t. 25. f. 1.—*Pl. Enl.* 543. f. 1. Schwalbe,

Schwalbe, *Guntb. Nest. u. Ey.* p. 62. t. 15. f. inf.  
 Rondine minore, *Zinnan. Uov.* p. 48. t. 7. f. 35.—*Cet. uc. Sard.* p. 227.  
 Chimney or common Swallow, *Br. Zool.* i. N° 168. t. 58.—*Id.* fol. 96.  
 —*Art. Zool.* ii. N° 330.—*Phil. Trans.* li. p. 459.—*Id.* liii. p. 101.  
 —*Id.* lxx. pp. 528. 343.—*Alb.* i. t. 45.—*Will. (Angl.)* p. 212. t. 39.—*Latb. Syn.* iv. p. 561.—*Id. Sup.* p. 192.

HABITAT in *Europæ* domibus intra tectum, sæpius in caminis, alibi que per omnem orbem; migratoria.—6 pollices et ultra longa.—Ovum album maculis rubefcentibus.

β. *Hirundo alba*, *Brif.* ii. p. 489. A.

*Hirundo* prorsus candida, *Will.* p. 155.

White Swallow, *Latb. Syn.* iv. p. 563.—*Will. (Angl.)* p. 213.

A præcedente differt colore in univërfo corpore candido.

2. *tahitica.* *H. fusco-nigricans*, corpore supra cæruleo-nitente, fronte colloque sub-  
 tus purpureo-fulvis, cauda subforficata nigra.

*Hirundo tahitica*, *Gmel. Syst.* i. p. 1016.

Otaheite Swallow, *Latb. Syn.* iv. p. 563. t. in tit. præf.

HABITAT in montibus *insulæ Otaheite* maris pacifici.—5 poll. longa.  
*Pestus* in quibusdam fulvum.

3. *urbica.* *H. nigro-cærulescens* subtus alba, reëtrixibus immaculatis.

*Hirundo urbica*, *Lin. Syst.* i. p. 344. 3.—*Faun. Suec.* N° 271. 1.—*Gmel. Syst.* i. p. 1017.—*Scop. Ann.* i. N° 250.—*Brun.* N° 290.—*Muller,* N° 288.—*Frisch.* t. 17.—*Kram. El.* p. 380. 2.—*Georgi,* p. 175.—*Faun. Arag.* p. 90.—*Sepp. Vog.* t. p. 33.—*Klein. Av.* p. 82. 1.—*Id. Stem.* p. 15. t. 17. f. 3. a.-c.—*Borowsk. Nat.* iii. p. 154. t. 65.

*Hirundo rustica*, sive *agrestis*, *Raii Syn.* p. 71. A. 2.—*Will.* p. 155. t. 39.—*Brif.* ii. p. 490. 2.—*Id.* 8vo. i. p. 295.

Hirondelle à cul blanc, *Buf.* vi. p. 614. t. 25. f. 2.

Le petit Martinet, *Pl. Enl.* 542. f. 2.

Rondone minore, *Zinnan. Uov.* p. 48. t. 7. f. 34.—*Cet. uc. Sard.* p. 231.

Haus-schwalbe von anderer art, *Guntb. Nest. u. Ey.* t. 28.

Martin, Martlet, or Martinet, *Br. Zool.* i. N° 169.—*Id.* fol. 96. t. Q. f. 2.—*Art. Zool.* ii. N° 331.—*Will. (Angl.)* p. 213. t. 39.—*Alb.* ii. t. 56. a.—*Latb. Syn.* iv. p. 564. 3.—*Id. Sup.* p. 192.

HABITAT in *Europa, Asia.*—5½ pollices longa.—Sub tectorum fug-  
 grundiis

grundiis inque fenestris *Angliæ*, non in camini, *nidum* ex luto et stramine conftruit.—*Uropygium* candidum: *pedes* ad unguis usque lanuginosi. *Ovum* album.

β. *H. nigricans* subtus alba, remigibus rectricibusque apice albis, *Latb. Syn.* iv. p. 565.

HABITAT in *America septentrionali*.

4.  
panayana.

*H. nigro-sericea* subtus alba, fronte gulaque ferrugineo-flavis, gula lunula nigro marginata.

*Hirundo panayana*, *Gmel. Syst.* i. p. 1018.

L'Hirondelle d'Antigue, *Son. Voy.* p. 118. t. 76.

—— à gorge couleur de rouille, *Buf.* vi. p. 607.

Panayan Swallow, *Latb. Syn.* iv. p. 565. 4.

HABITAT in *insulis Philippinis*; magnitudine *riparia*.—*Tectrices alarum* minores violaceæ.

5.  
rufa.

*H. nigro-splendens* subtus rufa, fronte albida.

*Hirundo rufa*, *Gmel. Syst.* i. p. 1018.

L'Hirondelle à ventre roux de Cayenne, *Buf.* vi. p. 607.—*Pl. Enl.* 724.

f. 1.—*Mem. sur Cay.* ii. p. 275.

Rufous-bellied Swallow, *Latb. Syn.* iv. p. 566. 5.

HABITAT in *Cayana*.—5½ pollices longa.—In domibus *nidum* artificiosum, loculiformem, 1½ pedem longum, ex fibrillis musco et virgultis fabricatum, et e tegminibus dependentem, ædificat; 4-5 ova pariens.

6.  
capensis.

*H. nigro-cærulefcens* subtus flavescens nigricante striata, pileo rufo, rectricibus lateralibus macula alba.

*Hirundo capensis*, *Gmel. Syst.* i. p. 1019.

L'Hirondelle à capuchon roux, *Buf.* vi. p. 608.

L'Hirondelle à tête rousse, *Pl. Enl.* 723. f. 2.

Cape Swallow, *Latb. Syn.* iv. p. 566. 6.

HABITAT ad *Caput B. Spei*.—7 pollices longa.—In domibus *nidum* ex luto, intus plumis stratum, conftruit.—*Ovum* maculatum.

7.  
senegalensis.

*H. nigra cæruleo-nitens*, subtus uropygioque rufa, remigibus rectricibusque nigris.

Hirundo senegalensis, *Lin. Syst.* i. p. 345. 8.—*Brif.* ii. p. 496. 5. t. 45. f. 1.—*Id.* 8vo. i. p. 296.—*Gmel. Syst.* i. p. 1021.  
La grande Hirondelle à ventre roux du Senegal, *Buf.* vi. p. 610.—*Pl. Enl.* 310.

Senegal Swallow, *Latb. Syn.* iv. p. 567. 7.

HABITAT in *Senegala*.—8½ pollices longa.

8.  
fasciata.

H. nigra, fascia abdominis maculaque femorum albis.

Hirundo fasciata, *Gmel. Syst.* i. p. 1022.

L'Hirondelle à ceinture blanche, *Buf.* vi. p. 611.

Hirondelle de Cayenne à bande blanche, *Pl. Enl.* 724. f. 2.

White-bellied Swallow, *Latb. Syn.* iv. p. 567. 8.

HABITAT in *Cayana, Guiana*, ad ripas fluviorum.—6 poll. longa.

9.  
ambrosiaca.

H. griseo-fusca subtus dilutior, cauda maxime forficata.

Hirundo ambrosiaca, *Gmel. Syst.* i. p. 1021.

Hirundo riparia senegalensis, *Brif.* ii. p. 508. 13. t. 45. f. 4.—*Id.* 8vo. i. p. 300.

—marina indigena, *Seba*, i. p. 102. t. 66. f. 4.—*Klein. Av.* p.

82. 4.

L'Hirondelle ambrée, *Buf.* vi. p. 612.

Ambergris Swallow, *Latb. Syn.* iv. p. 568. 9.

HABITAT in *Senegala*.—5½ pollices longa.—Ambram griseam maxime redolere fertur.

β. H. cinerascens subtus cinereo-alba, cauda elongata maxime forficata.

Ambergris Swallow, *Latb. Syn. Sup.* p. 193.

HABITAT in *China*?

10.  
riparia.

H. cinerea, gula abdomineque albis.

Hirundo riparia, *Lin. Syst.* i. p. 344. 4.—*Faun. Suec.* N° 273.—*Gmel. Syst.* i. p. 1019.—*Brun.* N° 291.—*Muller*, p. 289.—*Frisch.* t. 18.

—*Georgi*, N° 175.—*Kram. El.* p. 381. 4.—*Sepp. Vog.* p. 35.

—*Raii Syn.* p. 71. A. 3.—*Will.* p. 156. t. 39.—*Brif.* ii. p. 506.

12.—*Id.* 8vo. i. p. 299.—*Klein. Av.* p. 83. 3.—*Id. Stem.* p. 10. t.

17. f. 5. a.-c.—*Id. Ov.* p. 27. t. 10. f. 4.—*Borowjk. Nat.* iii. p.

156. 4.

L'Hirondelle

L'Hirondelle de rivage, *Buf.* vi. p. 632.—*Pl. Enl.* 543. f. 2.  
 Rondine riparia, *Zinnan. Ucv.* p. 49. t. 12. f. 35.—*Cett. uc. Sard.* p. 235.  
 Sand-Martin, or Shore-bird, *Br. Zool.* i. N° 170.—*Id.* fol. 97. t. Q.  
 f. 1.—*Arct. Zool.* ii. N° 332.—*Alb.* ii. t. 56. b.—*Cat. Car. App.* 37.  
 —*Latb. Syn.* iv. p. 568. 10.

HABITAT in *Europæ* et *Americæ* collibus arenosis abruptis, foramine serpentino.— $4\frac{1}{2}$  pollices longa.—*Nidus* ex straminibus et plumis.—*Ovum* albidissimum, femipellucidum, immaculatum.—*Pedes* nudi, postice plumosi.—Inter hirundines forte species minima.

11.  
 rupestris. H. murina subtus albida, remigibus caudaque nigricantibus, reſtrictibus latere interiore macula ovali alba.  
 Hirundo rupestris, *Scop. Ann.* i. N° 253.—*Gmel. Syst.* i. p. 1019.  
 Rock Swallow, *Latb. Syn.* iv. p. 569. 11.

HABITAT in *Carniola*; magnitudine *urbicæ*.—*Pectus* pallidum: *abdomen* cinereum: *cauda* emarginata nec forcipata: *pedes* nudi.—*Nidum* argilloſum ædificat in scaphis rupium præruptarum.

12.  
 montana. H. cinerea subtus rufescens, reſtrictibus, duabus intermediis extimisque exceptis, latere interiore macula ovata alba.  
 Hirundo montana, *Gmel. Syst.* i. p. 1020.  
 L'Hirondelle grise des rochers, *Buf.* vi. p. 641.—*Faun. Arag.* p. 91.  
 Crag Swallow, *Latb. Syn.* iv. p. 570. 12.

HABITAT in *Europa* australiore; vix a præcedente distincta.

13.  
 daurica. H. cærulea subtus alba, temporibus uropygioque ferrugineis, reſtrictibus extima longissima macula alba intus notata.  
 Hirundo daurica, *Lin. Mant.* 1771. p. 528.—*Aët. Holm.* 1769.—*Gmel. Syst.* i. p. 1024.  
 ——— alpestris, *Pall. It.* ii. p. 709. 19.  
 Daurian Swallow, *Latb. Syn.* iv. p. 570. 13.

HABITAT in *Sibiricæ* rupibus elatis, et speluncis montanis.—*Nidus* maximus, hæmiphæricus, tuberculis limosis eleganter purissimeque extructus, sine ullo gramine admisso; canalis ad aliquot pollices a nido extensus pro aditu.

*Corpus* magnitudine *domesticæ*, supra cæruleo-chalybeum, nitens, subtus canum: *tempora* ferrugineo-rufa, colore postèrius coadunato ad nucham: *remiges* primores nigricantes apicibus obtusis stria fusca, prima longiore: *crissum* cinerascens, pennarum apicibus nigris.

H. nigricans,



14. erythrocephala. H. nigricans supra albo marginata subtus alba, capite rubro, alis caudaque fuscis.  
Hirundo erythrocephala, *Gmel. Syst.* i. p. 1024.  
Red-headed Swallow, *Lath. Syn.* iv. p. 571. 14.  
HABITAT in *India*; parva species.
15. aonala-  
lafchken-  
fis. H. nigricans subtus cinerascens, uropygio albedo.  
Hirundo Unalafchkenfis, *Gmel. Syst.* i. p. 1025.  
Aonala-fchkan Swallow, *Lath. Syn.* iv. p. 571. 15.  
HABITAT in *Aonala-fchka*.—4½ pollices longa.
16. indica. H. fusca, pileo rufo, corpore subtus albedo.  
Hirundo indica, *Gmel. Syst.* i. p. 1025.  
Rufous-headed Swallow, *Lath. Syn.* iv. p. 571. 16. t. 56.  
HABITAT in *India*.—4 pollices longa.
17. nigra. H. tota nigra, alis longissimis, cauda forficata.  
Hirundo apos dominicenfis, *Bris.* ii. p. 514. 16. t. 46. f. 3.—*Id.* 8vo. i. p. 301.  
——— nigra, *Gmel. Syst.* i. p. 1025.  
Le petit Martinet noir, *Buf.* vi. p. 668.—*Mem. sur Cay.* ii. p. 276.  
Black Swallow, *Lath. Syn.* iv. p. 572. 17.  
HABITAT in *Dominicensi insula, Cayana*.—6 fere pollices longa.—Nidificat in terra.—Variat fascia frontali alba.
18. domini-  
censfis. H. nigro-chalybea, abdomine albo, reetricibus nigricantibus.  
Hirundo dominicenfis, *Bris.* ii. p. 493. 3.—*Id.* 8vo. i. p. 295.—*Gmel. Syst.* i. p. 1025.  
——— cantu Alaudam referens, *Klein. Av.* p. 83. 5.  
Le grand Martinet à ventre blanc, *Buf.* vi. p. 669.  
Hirondelle d'Amérique, *Pl. Enl.* 545. f. 1.  
St. Domingo Swallow, *Lath. Syn.* iv. p. 573. 18.  
HABITAT in *Dominicensi insula*.—7 pollices longa.
19. peruviana. H. nigra subtus alba, fascia abdominali cinerascente, alis caudaque pallide griseis.  
Hirundo peruviana major, *Bris.* ii. p. 498. 7.—*Id.* 8vo. i. p. 297.—*Gmel. Syst.* i. p. 1025.

Le Martinet noir et blanc à ceinture grise, *Buf.* vi. p. 670.  
 Peruvian Swallow, *Latb. Syn.* iv. p. 573. 19.

HABITAT in *Peru*.—Oculos nigros fuscus ambit circulus.

20.

cinerea.

H. nigra nitens subtus cinerea, rectricibus margine griseo-flavicanibus.  
 Hirundo cinerea, *Gmel. Syst.* i. p. 1026.  
 Hirundo peruviana, *Bris.* ii. p. 498. 6.—*Id.* 8vo. i. p. 297.  
 La petite Hirondelle noire à ventre cendré, *Buf.* vi. p. 673.  
 Ash-bellied Swallow, *Latb. Syn.* iv. p. 573. 20.

HABITAT in *Peru* et *Otabeite*; domestica minor.

β. H. tota griseo-nigricans.

Martinet de la Louisiane, *Pl. Enl.* 725. f. 2.—*Buf.* vi. p. 669.—*Latb.*  
*Syn.* iv. p. 572. 17. sect. 3.

HABITAT in *Louisiana*.—*Alæ cauda* longiores.

21.

chalybea.

H. nigro-chalybea subtus fusco-grisea, rectricibus nigris.  
 Hirundo chalybea, *Gmel. Syst.* i. p. 1026.  
 Hirundo cayanensis, *Bris.* ii. p. 495. 4. t. 46. f. 1.—*Id.* 8vo. i. p. 296.  
 Hirondelle de Cayenne, *Buf.* vi. p. 675.—*Pl. Enl.* 545. f. 2.  
 Chalybeate Swallow, *Latb. Syn.* iv. p. 574. 22.

HABITAT in *Cayana*; ova ponens in cavis arborum emortuarum  
 absque nido.

22.

purpurea.

H. violacea cæruleo-nitens, cauda forficata. (*Mas.*)  
 Hirundo purpurea, *Lin. Syst.* i. p. 344. 5.—*Kalm. It.* iii. p. 88.—*Gmel.*  
*Syst.* i. p. 1020.  
 ——— apocarinensis, *Bris.* ii. p. 515. 17.—*Id.* 8vo. i. p. 301.  
 ——— violacea, *Gmel. Syst.* i. p. 1026.  
 Le Martinet couleur de pourpre, *Buf.* vi. p. 676.  
 Hirondelle bleue de la Caroline, *Buf.* vi. p. 674.—*Pl. Enl.* 722.  
 Purple Martin, *Cat. Car.* i. t. 51.  
 Violet Swallow, *Latb. Syn.* iv. p. 574. 21.  
 Purple Swallow, *Arct. Zool.* ii. N° 333.—*Latb. Syn.* iv. p. 575. 23.

H. nigro-cærulefcens, ore subtusque cinereo-exalbida. (*Femina.*)

Hirundo subis, *Lin. Syst.* i. p. 344. 7.—*Gmel. Syst.* i. p. 1021.  
 Hirundo freti Hudfonis, *Bris. App.* p. 56. 18.—*Id.* 8vo. i. p. 302.

Hirondelle

Hirondelle de la baie d'Hudson, *Buf.* vi. p. 677.

Great American Martin, *Edw.* t. 120.

Canada Swallow, *Lath. Syn.* iv. p. 575. 24.

HABITAT in *America septentrionali*, ad domos.—7-8 pollices longa.  
—Indicat Gallinis appropinquantes Accipitres.

23.  
Tapera.

H. rectricibus subæqualibus, corpore fusco subtus griseo-fusco, abdomine albo.

Hirundo Tapera, *Lin. Syst.* i. p. 345. 9.—*Gmel. Syst.* i. p. 1022.—*Raii Syn.* p. 72. 5.—p. 185. 32.—*Will.* p. 157.—*Sloan. Jam.* p. 312. 51.

Hirundo americana, *Bris.* ii. p. 502. 10. t. 45. f. 3.—*Id.* 8vo. i. p. 298.—*Klein. Av.* p. 83. IV. 1.

La Tapere, *Buf.* vi. p. 678.

Brazilian Swallow, *Lath. Syn.* iv. p. 576. 25.

HABITAT in *Brasilia, Cayana, Jamaica*.—5½ pollices longa.  
*Cauda* vix forficata.

24.  
torquata.

H. fusca subtus alba, fascia pectorali femoribusque fuscis.

Hirundo torquata, *Gmel. Syst.* i. p. 1022.

Hirondelle brune et blanche à ceinture brune, *Buf.* vi. p. 680.

Hirondelle brune à collier du Cap de B. Esp.—*Pl. Enl.* 723. f. 1.

Brown-collared Swallow, *Lath. Syn.* iv. p. 577. 26.

HABITAT ad *Caput Bonæ Spei*.—6 pollices longa.  
*Rostrum* inter et *oculum* macula alba : *cauda* apice integra.

25.  
leucoptera.

H. cinerea cæruleo-nitens, subtus uropygio alisque nebuloso-albis.

Hirundo leucoptera, *Gmel. Syst.* i. p. 1022.

Hirondelle à ventre blanc de Cayenne, *Buf.* vi. p. 681.—*Pl. Enl.* 546. 2.

White-winged Swallow, *Lath. Syn.* iv. p. 577. 27.

HABITAT in *Cayana*.—4-5 pollices longa.

β. H. supra fusca subtus alba fusco maculata.

Hirondelle à ventre tacheté de Cayenne, *Buf.* vi. p. 682.—*Pl. Enl.* 546. 1.—*Lath. Syn.* iv. p. 577. A.

HABITAT in *Guianæ* paludosis.

26.  
esculenta.

- H. nigricans subtus albida, rectricibus omnibus apice albis.  
 Hirundo esculenta, *Lin. Syst.* i. p. 343. 2.—*Gmel. Syst.* i. p. 1016.—  
*Borowjk. Nat.* iii. p. 156. 3.—*Ojb. Voy.* ii. p. 330.  
 Apus marina; *Rumph. Herb.* vi. p. 183. t. 75. f. 4.—*Olear. Mus.* xxv.  
 t. 14. f. 5. 6.  
 Hirundo riparia cochinchinensis, *Bris.* ii. p. 510. 14. t. 46. f. 2. A. (avis  
 cum nido.)—*Id.* 8vo. i. p. 300.—*Kempf. Amen.* 833.  
 Hirundo sinensis nido eduli, *Raii Syn.* p. 72. 6.—*Will.* p. 157.—*Id.*  
 (*Angl.*) p. 215.—*Klein. Av.* p. 84. 7.  
 Hirundo maritima, *Phil. Transf.* xxiii. p. 1396. 36.  
 La Salangane, *Buf.* vi. p. 682.—*Voy. de Siam*, i. pp. 278, 279.  
 Layong-Layong, *Marfd. Sumatr.* p. 141.  
 Esculent Swallow, *Latb. Syn.* iv. p. 578. 28.—*Ferref. Voy.* p. 28.

HABITAT in *Asiæ* variis partibus; magnitudinis incertæ.—In scopulis ad littora maris nidificant hæ aves; ex spuma maris basin scopulorum alluentis, quamdam colligentes materiam, forte ex molluscis aliisve gelatinosis marinis, substantia Ichthyocollam referentem, ex qua nidos construunt, et quos *Sinenfes* in summas habent delicias.

27.  
borbonica.

- H. fusco-nigricans subtus grisea fusco maculata, cauda integra.  
 Hirundo borbonica, *Gmel. Syst.* i. p. 1017.  
 L'Hirondelle des blés, *Buf.* vi. p. 694.  
 Wheat Swallow, *Latb. Syn.* iv. p. 581. 29.

HABITAT in *insule Franciæ* campis tritico confitis; magnitudine *apodis*. Ovum griseum fusco maculatum.

- β. H. fusco-nigricans subtus grisea maculis longitudinalibus fuscis, rectricibus 3 exterioribus apice albidis.  
 Hirondelle de Bourbon, *Pl. Enl.* 544. 2.—*Latb. Syn.* iv. p. 581.

28;  
francica.

- H. nigricans, subtus uropygioque albedo.  
 Hirundo francica, *Gmel. Syst.* i. p. 1017.  
 La petite Hirondelle noire à croupion gris, *Buf.* vi. p. 696.  
 Grey-rumped Swallow, *Latb. Syn.* iv. p. 582. 30.

HABITAT in *India, insula Franciæ*, ad aquas dulces.— $4\frac{1}{2}$  pollices longa.

H. fusco-

29. americana. H. fusco-nigricans viridi nitens subtus albida, uropygio crissoque rufis. Hirundo americana, *Gmel. Syst.* i. p. 1017.  
 L'Hirondelle à croupion rouge et queue quarrée, *Buf.* vi. p. 698.  
 Rufous-rumped Swallow, *Latb. Syn.* iv. p. 582. 31.

HABITAT in *America meridionali*. — 6½ pollices longa.  
 Cauda apice integra.

β. H. fusco-nigricans subtus albida, gula uropygio crissoque rufis.

A priori variat gula rufa, uropygio crissoque albo magis vario, remigibus absque albedine, cauda subforcipata. An distincta species?

30. Pelasgia. H. fusca, gula albida, rectricibus æqualibus apice nudo subulatis. Hirundo pelasgia, *Lin. Syst.* i. p. 345. 10. — *Gmel. Syst.* i. p. 1023.  
 ——— cauda vel fexies divisa, *Klein. Av.* p. 84. 6.  
 Hirundo carolinensis, *Bris.* ii. p. 501. 9. — *Id.* 8vo. i. p. 1023.  
 Hirondelle de la Caroline, *Buf.* vi. p. 700.  
 American Swallow, *Cat. Car. App.* t. 8.  
 Aculeated Swallow, *Arch. Zool.* ii. N<sup>o</sup> 335. t. 18. — *Latb. Syn.* iv. p. 583. 32.

HABITAT in *America*; in caminis nidum construens. — 4½ pollices longa.

β. L'Hirondelle brune acutipenne de la Louisiane, *Buf.* vi. p. 699. — *Pl. Enl.* 726. 2.

Variat gula juguloque albidis, fusco maculatis.

γ. Hirondelle acutipenne de Cayenne, *Buf.* vi. p. 701. — *Pl. Enl.* 726. f. 1.

HABITAT in *Cayana*. — Corpus supra fusco-cærulescens; uropygio griseo; collo subtus griseo-rufo.

31. acuta. H. nigra subtus fusca, gula grisea, rectricibus apice nudo subulatis. Hirundo acuta, *Gmel. Syst.* i. p. 1023.  
 ——— martinicana, *Bris.* ii. p. 499. 8. t. 45. f. 2. — *Id.* 8vo. i. p. 297.  
 L'Hirondelle noire acutipenne de la Martinique, *Buf.* vi. p. 702. — *Pl. Enl.* 544. f. 1.  
 Sharp-tailed Swallow, *Latb. Syn.* iv. p. 584. 33.

HABITAT in *Martinica*; præcedentibus multo minor. — In quibusdam corpus subtus rubro-fuscum. An a *Pelasgia* satis distincta?

\*\* Digitis omnibus anticis.

32.  
Apus.

H. nigricans, gula alba, digitis omnibus quatuor anticis.  
Hirundo Apus, *Lin. Syst.* i. p. 344. 6.—*Faun. Suec.* N° 272.—*Gmel. Syst.* i. p. 1020.—*Scop. Ann.* i. N° 251.—*Brun.* N° 292.—*Muller.* N° 290.—*Kram. El.* p. 380. 3.—*Frisch.* t. 17. f. 1.—*Georgi.* p. 175.—*Faun. Arag.* p. 90.—*Sepp. Vog.* t. p. 37.—*Raii Syn.* p. 72. A. 4.—*Will.* p. 156. t. 39.—*Bris.* ii. p. 512. 15.—*Id.* 8vo. i. p. 301.—*Klein. Av.* p. 83. 4.—*Borowfsk. Nat.* iii. p. 157. 5.  
Le grand Martinet, *Pl. Enl.* 542. f. 1.—*Buf.* vi. p. 643.  
Rondone, *Zinnau. Uov.* p. 47. t. 7. f. 33.—*Cett. uc. Sard.* p. 231.  
Swift, *Br. Zool.* i. N° 171. t. 57.—*Id.* fol. 97.—*Arch. Zool.* ii. N° 334.—*Will. (Angl.)* p. 214. t. 39.—*Alb.* ii. t. 55.—*Lath. Syn.* iv. p. 584. 34.

HABITAT per omnem terrarum orbem; nidificans in templorum foraminibus et turribus; migratoria; sub initio *Maii* veniens, et medio *Augusti* rediens.

Color totus, excepta gula, nigricans; femine ad fuscum vergens.—Ob alarum longitudinem et brevitatem pedum humo ægre se tollere potest: cauda reſtrictibus decem. Ovum album.

Ex digitis omnibus anticis, naribus ellipticis cum duplicatura in latere interno, mandibula quoque inferiore deflexa, poſſet hæc avis cum ſequentibus proprium genus conſtituere?

33.  
Melba.

H. grifeo-fuſca, gula abdomineque albis.  
Hirundo Melba, *Lin. Syst.* i. p. 345. 11.—*Gmel. Syst.* i. p. 1023.—*Faun. Arag.* p. 90.  
—— major hispanica, *Bris.* ii. p. 504. 11.—*Id.* 8vo. i. p. 299.—*Klein. Av.* p. 83. IV. 2.  
—— alpina, *Scop. Ann.* i. N° 252.  
Le grand Martinet à ventre blanc, *Buf.* vi. p. 660.  
Greatest Martin or Swift, *Edw.* t. 27.—*Ruff. Alep.* p. 70.  
White-bellied Swift, *Lath. Syn.* iv. p. 586. 36.

HABITAT in Europa australiore, Asia; præcedente paulo major; nidificat in excelsis alpium rupibus.

Corpus supra obscure fuscum subtus album, lateribus fuscis maculis variegatis: torquis fuscus maculis nigris: pedes incarnati antierius et intus plumosi, digitis omnibus antrorfum verſis.

34. cayanensis. H. violaceo-nigricans, capite nigro, gutture fascia oculari bifida femoribusque albis.

Hirundo cayanensis, *Gmel. Syst.* i. p. 1024.

Le Martinet à collier blanc, *Buf.* vi. p. 671.—*Pl. Enl.* 725. f. 2.

White-collared Swift, *Latb. Syn.* iv. p. 587. 37.

HABITAT in *Cayana*; magnitudine *urbicæ*.—*Nidum* conicum intus longitudinaliter bipartitum ex pappo *apocyni* struit, 9 pollices longum.

*Pedes* plumosi, *digitis* omnibus anticis.

35. finensis. H. fusca subtus griseo-rufescens, pileo rufo, gula orbitisque albis.

Hirundo finensis, *Gmel. Syst.* i. p. 1021.

Le grand Martinet de la Chine, *Son. Voy. Ind.* ii. p. 199.

Chinese Swift, *Latb. Syn.* iv. p. 586. 35.

HABITAT in *Cbina*.—11½ pollices longa.

## GENUS XLVII. CAPRIMULGUS.

*Rostrum* modice incurvum, minimum, subulatum, basi depressum.

*Vibrissæ* ad os serie ciliari.

*Rictus* amplissimus.

*Lingua* acuta, integerrima.

*Cauda* integra, rectricibus decem.

*Pedes* breves, *ungue* medio latiusculo, plerisque ferræ instar intus dentato.

I. grandis. C. nigricante albo flavescenteque variegatus subtus albo nigroque varius, area oculorum flavescente, pedibus albis.

Caprimulgus grandis, *Gmel. Syst.* i. p. 1029.

Ibijau, Caprimulgus americanus (*magn. Noctue*) *Raii Syn.* p. 27. 2.—*Will.* p. 70.—*Id. (Angl.)* p. 108. t. 14. f. mala.

Caprimulgus brasiliensis major nævius, *Bris.* ii. p. 485. 70. 7.—*Id.* 8vo. i. p. 293.

Le grand Ibijau, *Buf.* vi. p. 541.

———— Crapaud volant de Cayenne, *Pl. Enl.* 325.

Grand Goatfucker, *Latb. Syn.* iv. p. 590. 1.

HABITAT

HABITAT in *Cayana*; longitudine fere 2 pedum.—Inter congeneres gigas.—Os quando aperit pugnium humanum facile admittit.

*Pedes* fuscii, ad digitos fere plumosi : *unguis* intermedius planus.

2.  
jamaicensis. C. ferrugineus nigro friatus, alis albo variegatis, remigibus fuscis maculis albis, rectricibus fasciis nigris.  
Caprimulgus jamaicensis, *Gmel. Syst.* i. p. 1029.  
Guira quera, *Raii Syn.* p. 180. 3.—*Buf.* vi. p. 536.—*Sloan. Jam.* ii. p. 295.

Mountain Owl, *Brown. Jam.* p. 473.

Jamaica Goatfucker, *Lath. Syn.* iv. p. 591. 2. t. 57.

HABITAT in *Jamaicae* sylvis.—16 pollices longus.

*Irides* rubro-flavescentes : *pedes* flavi, *ungue* medio plano.

3.  
griseus. C. griseus, alis nigricantibus griseo fasciatis, rectricibus fasciis fuscis.  
Caprimulgus griseus, *Gmel. Syst.* i. p. 1029.  
L'Engoulevent gris, *Buf.* vi. p. 548.  
Grey Goatfucker, *Lath. Syn.* iv. p. 592. 3.

HABITAT in *Cayana*.—13 pollices longus.

4.  
carolinensis. C. griseo nigricanteque undulatus, subtus griseo-rufescens lineolis nigricantibus, rectricibus tribus exterioribus latere interiore albis.  
Caprimulgus carolinensis, *Brisf.* ii. p. 475. 2.—*Id.* 8vo. i. p. 290.—*Gmel. Syst.* i. p. 1028.

Engoulevent de la Caroline, *Buf.* vi. p. 532.

Carolina Goatfucker, *Cat. Car.* i. t. 8.

Rain Bird, *Brown. Jam.* p. 467.

Short-winged Goatfucker, *Arch. Zool.* ii. N° 336. t. 18.

Carolina Goatfucker, *Lath. Syn.* iv. p. 592. 4.

HABITAT in *Carolinae* montibus.—11½ pollices longus.

*Remiges* primores tres majuscula macula alba : *pedes* fuscii, *unguibus* nigris, medio ferrato. *Ovum* olivaceum, maculis nigricantibus.

5.  
europæus. C. niger cinereo fusco ferrugineo et albo varius, subtus albo-rufescens fasciis fuscis.  
Caprimulgus europæus, *Lin. Syst.* i. p. 346. 1.—*Faun. Suec.* N° 274.—*Gmel. Syst.* i. p. 1027.—*Ger. Orn.* i. p. 91. t. 99.—*Faun. Arag.* p. 91.—*Scop. Ann.* i. N° 254.—*Brun.* N° 293.—*Muller,* N° 291.—*Georgi,*



*Georgi*, p. 175.—*Frisch*. t. 101.—*Kram. El.* p. 281. 5. (*Hirundo*.)  
*Sepp. Vog. t.* p. 39.—*Raii Syn.* p. 26. A. 1.—*Will.* p. 70. t. 14.—  
*Brif.* ii. p. 470. 1. t. 44.—*Id.* 8vo. i. p. 289.—*Schæf. El. t.* 23.—  
*Klein. Av.* p. 81. 1. t. 1. f. 1.—*Id. Stem.* p. 15. t. 17. f. 1. α. β. γ.  
*Borowfk. Nat.* iii. p. 152. t. 64.

L'Engoulevent, *Buf.* vi. p. 512.

Le Crapaud-volant, *Pl. Enl.* 193.

Chathuant, *Hist. Prov.* i. p. 338.

Covaterra, *Zinnan. Uov.* p. 94. t. 15. f. 84.—*Cett. uc. Sard.* p. 236.

(*Caprimulgo*.)

Nocturnal Goatfucker, *Br. Zool.* ii. N° 173. t. 59.—*Id.* fol. 97. t. R.  
 R. 1.

European Goatfucker, *Art. Zool.* ii. p. 437. A.—*Will. (Angl.)* p. 107.

—*Alb.* i. t. 10.—*Borlaf. Cornw.* t. 24. f. 13.—*Hist. Selb.* pp. 62.

94.—*Latb. Syn.* iv. p. 593. 5.—*Id. Sup.* p. 194.

HABITAT in *Europa, Asia, Africa*; nemoribus *Angliæ* summa æstate frequens.—10½ pollices longus.—Nocturna avis, victitans *scarabeis, pbalanis*.—*Unguis* medius intus ferratus.

*Mas remigibus* tribus primoribus intus macula alba: *restricibus* duabus exterioribus albo terminatis. *Ova* 2 in nuda terra parit cæruleo-albida maculis majusculis difformibus cæruleo-fuscis.

6.  
 virginia-  
 nus.

C. fusco-nigricante rufescente cinereoque varius, subtus albidus fasciis nigricantibus, gula lunula alba.

Caprimulgus minor americanus, *Lin. Syst.* i. p. 346. 1. β.—*Ger. Orn.* i. p. 92. t. 100.—*Kalm. It.* iii. p. 93.

— virginianus, *Brif.* ii. p. 477. 3.—*Id.* 8vo. i. p. 291.—

*Gmel. Syst.* i. p. 1028.

Whip-poor-will, *Buf.* vi. p. 534.—*Cat. Car.* iii. t. 16.—*Edw.* t. 63.

Long-winged Goatfucker, *Art. Zool.* ii. N° 337.

Virginia Goatfucker, *Latb. Syn.* iv. p. 595. 6.—*Id. Sup.* p. 194.

HABITAT in *America*; *Europæo* minor.—8-9 pollices longus.

*Unguis* medius intus denticulatus. *Mas remigibus* quinque primoribus fascia alba: *restricibus* duabus extimis macula alba.

7.  
 albicollis.

C. rufo-fuscus albo nigricanteque varius, subtus fusco nigricanteque transverse lineatus, gula macula triangulari alba.

Caprimulgus albicollis, *Gmel. Syst.* i. p. 1030.

White-throated Goatfucker, *Latb. Syn.* iv. p. 596. 7.

HABITAT in *Cayana*.—10½ pollices longus.—*Unguis* medius elongatus, intus dentatus: fascia remigum alba: *rectrices* 3, 3, albæ, 2, 2, latere interiore albæ, macula prope basin alba; *extimæ* nigrae, macula pariter prope basin alba notata. Præcedenti multum affinis.

8.  
guianensis. C. fulvus maculis difformibus striisque rufis notatus, sub gula lunula alba.

Caprimulgus guianensis, *Gmel. Syst.* i. p. 1030.

Le Montvoyau de la Guiane, *Buf.* vi. p. 549.

Tette-chevre roux de la Guiane, *Pl. Enl.* 733.

Guiana Goatfucker, *Latb. Syn.* iv. p. 598. 9.

HABITAT in *Guiana*.—9 pollices longus.—*Remiges* 5 vel 6 medio macula alba notata. Variat fascia rectricum alba.—*Remiges* et *rectrices* 2 exteriores laterales nigricantes.

9.  
rufus. C. rufus nigro varius, rectricibus alarum corporeque subtus fasciis nigricantibus, remigibus rufo nigroque, rectricibus nigro fasciatis.

Caprimulgus rufus, *Gmel. Syst.* i. p. 1030.

L'Engoulevent roux de Cayenne, *Buf.* vi. p. 550.

Crapaud-volant, ou Tette-chevre de Cayenne, *Pl. Enl.* 735.

Rufous Goat-fucker, *Latb. Syn.* iv. 597. 8.

HABITAT in *Cayana*.—10½ pollices longus.—*Irides* flavæ.

10.  
brasilianus. C. nigricans flavescente varius punctulis albis, subtus albo nigroque varius, area oculorum flavescente-alba.

Caprimulgus brasilianus, *Gmel. Syst.* i. p. 1031.

Caprimulgus brasiliensis nævius, *Bris.* ii. p. 483. 6.—*Id.* 8vo. i. p. 292.

Caprimulgus americanus (minor) *Raii Syn.* p. 27. 2.—*Will.* p. 70. t. 14.

Ibijau, *Buf.* vi. p. 539.—*Will. (Angl.)* p. 108.—*Pet. Gaz.* t. 59. f. 1.

Brazilian Goatfucker, *Latb. Syn.* iv. p. 598. 10.

HABITAT in *Brasilia*; magnitudine *Hirundinis*.

*Pedes* albi, ungue medio dentato: *caudam* flabelli instar expandit.

11.  
femitorquatus. C. nigricans rufo griseoque maculatus, collo inferiore lunula alba.

Caprimulgus femitorquatus, *Gmel. Syst.* i. p. 1031.

Le petit Engoulevent de Cayenne, *Buf.* vi. p. 540.—*Pl. Enl.* 734.

White-collared Goatfucker, *Latb. Syn.* iv. p. 599. 11.

HABITAT in *Cayana*.—8 pollices longus.

C. rufo-

12.  
cayanus. C. rufo griseoque varius nigro undulato-lineatus, gula fasciaque alarum alba, temporibus rufis striis 5 nigris.  
Caprimulgus cayennensis, *Gmel. Syst.* i. p. 1031.  
L'Engoulevent de Cayenne, *Buf.* vi. p. 545.—*Pl. Enl.* 760.  
White-necked Goatfucker, *Latb. Syn.* iv. p. 599. 12.

HABITAT in *Cayana*.—7½ pollices longus.

*Rectrices* laterales *remiges*que nigræ; harum 5 primæ macula alba notatæ, unde fascia: *rectrices* 2 intermediæ griseæ, fasciis 5 nigricantibus, laterales margine albæ.

13.  
acutus. C. nigricante fasciatus supra griseus subtus rufus, capite colloque rufosufcis, rectricibus apice subulatis.  
Caprimulgus acutus, *Gmel. Syst.* i. p. 1031.  
L'Engoulevent acutipenne de la Guiane, *Buf.* vi. p. 547.—*Pl. Enl.* 732.  
Sharp-tailed Goatfucker, *Latb. Syn.* iv. p. 600. 13.—*Id. Sup.* p. 195.

HABITAT in *Guiana*.—7½ pollices longus.

*Remiges* 4-5 primores macula alba: *rectrices* rufæ maculis nigris, fasciaque apicis nigra superius albo marginata.

14.  
americanus. C. toto corpore griseo nigro et xerampelino variegatus, naribus cylindraceis.  
Caprimulgus americanus, *Lin. Syst.* i. p. 346. 2.—*Gmel. Syst.* i. p. 1032.  
—*Borowk. Nat.* iii. p. 152. 2.  
— — — jamaicensis, *Brisf.* ii. p. 480. 4.—*Id.* 8vo. i. p. 291.—*Raii Syn.* p. 180. 4.—*Sloan. Jam.* p. 296. 4. t. 255. f. 1.—*Klein. Av.* p. 81. 2.  
Strix capite lævi, &c. *Brown. Jam.* p. 473.  
L'Engoulevent à lunettes, *Buf.* vi. p. 543.  
American Goatfucker, *Latb. Syn.* iv. p. 600. 14.

HABITAT in *Jamaica*, *Guiana*.—7 pollices longus.—*Unguis* medius intus dentatus.—*Nares* velut tubuli quidam ad ¼ digiti altitudinem supra rostri superficiem extent.

15.  
torquatus. C. cinereo-fuscus maculis obscure flavis et albicantibus varius, torque aureo, rectricibus binis intermediis longioribus.  
Caprimulgus torquatus, *Gmel. Syst.* i. p. 1032.  
Caprimulgus brasiliensis, *Brisf.* ii. p. 481. 5.—*Id.* 8vo. i. p. 292.

Guira-querea, *Raii Syn.* p. 27. 3.—*Will.* p. 71. t. 14.—*Klein. Av.* p. 82. 3.

Gold-collared Goatfucker, *Lath. Syn.* iv. p. 601. 15.

HABITAT in *Brasilia*; magnitudine *Alaudæ*.

*Cauda* rotundata: *pedes* obscuro, *ungue* medio ferrato.

16.

asiaticus. *C. cinerascens* nigro ferrugineoque nebulosus, pectore fasciis cinereis, striga verticali nigricante, maxillari maculaque gulæ pallidis.

Bombay Goatfucker, *Lath. Syn. Sup.* p. 195. 16.

HABITAT in *India*.—8½ pollices longus.

*Unguis* medius dentatus: *remiges* primores 4 intus macula alba: *rectrices* rufo fasciatæ, *extimæ* 2 apice albæ.

17.

indicus. *C. cinerascens*, nigro transversim lineatus, genis pectore alisque ferrugineo maculatis, rectricibus cærulescentibus nigro fasciatis, *extima* ferrugineo nigroque varia.

Indian Goatfucker, *Lath. Syn. Sup.* p. 196. 17.

HABITAT in *India*.—*Vertex* et *dorsum* cinerascens lineis minutis nigricantibus eleganter striatum.

18.

novæ Hol-  
landiæ. *C. fusco nigro* albidoque nebulosus subtus albidus, collo pectoreque fasciis obscuris, crista frontali erecte setacea.

Crested Goatfucker, *Pbill. Bot. Bay*, t. p. 270.

HABITAT in *nova Hollandia*; *Europæo* paulo minor.—9½ poll. long.

*Rostrum*, ut in congeneribus, rictu amplo intus flavescente, ad latera fetis duriusculis obsito: pone basin rostri superius quasi crista erecta e fetulis 12 lateribus sparsim barbatis: *corpus* supra fuscum nebulis fasciisque albidis, subtus album, *collo pectoreque* fasciis nigricantibus minus conspicuis: *remiges* fuscæ, 5-6 exteriores latere exteriori maculis albidis: *cauda* rotundata fusca, fasciis 12 albidis nigricante nebulosis: *rostrum* nigrum: *pedes* longiores flavi.

ORDO IV. COLUMBÆ.

GENUS XLVIII. COLUMBA.

*Rostrum* rectum, versus apicem descendens.  
*Nares* oblongæ, membrana molli tumida semitectæ.  
*Lingua* integra.  
*Pedes* breves, ambulatorii.

\* Cauda æquali.

1.  
 C. cærulescens, cervice viridi-nitente, dorso postico cinerascete, fascia alarum duplici apiceque caudæ nigricante.  
 Columba CEnas, *Lin. Syst.* i. p. 279. 1. β.—*Faun. Suec.* N° 207.—*Gmel. Syst.* i. p. 769.—*Frisch.* t. 139.—*Georgi*, p. 173.—*Faun. Arag.* p. 83.—*Faun. Arab.* p. 7. 11.—*Sepp. Vog.* t. p. 13.—*Kram. El.* p. 358. 1. a.—*Schæf. El. Orn.* t. 28.—*Raii Syn.* p. 62. A. 10.—*Will.* p. 136. t. 35.—*Brif.* i. p. 86. 5.—*Id.* 8vo. i. p. 20.—*Brun.* N° 203.—*Borowfsk. Nat.* iii. p. 207. 2.  
 Columba, lignorum proprie, *Klein. Av.* p. 119. 8.—*Id. Ov.* p. 33.  
 Palumbus minor, *Klein. Stem.* p. 27. t. 29. f. 2. a-c?  
 Stock Pigeon, or Stock Dove, *Br. Zool.* ii. *App.*—*Art. Zool.* ii. p. 329. A.—*Will. (Angl.)* p. 185.—*Alb.* ii. t. 46.—*Latb. Syn.* iv. p. 604. 1.—*Id. Sup.* p. 197.

HABITAT in Europa.—14 poll. longa.—*fugulum* et *pectus* vinaceum.  
 Omnes *Columbæ* regulariter ova pariunt alba.

2.  
 domestica. Columba minor vericolor, dorso inferiore albo.  
 Columba CEnas, *Lin. Syst.* i. p. 279. 1.—*Faun. Suec.* N° 207.—*Gmel. Syst.* i. p. 769.—*Scop. Ann.* i. N° 177.—*Kram. El.* p. 358. 1. β.  
 Columba vulgaris, seu domestica, *Raii Syn.* p. 59. A. 1.—*Will.* p. 130.—*Brif.* i. p. 68. 1.—*Id.* 8vo. i. p. 13.—*Brun.* N° 203.—*Klein. Av.* p. 118. 1.—*Rom. Orn.* i. p. 76. t. 11.

Le Pigeon commun, *Buf.* ii. p. 501.—*Pl. Enl.* 466.

Colombo domestico, *Cet. uc. Sard.* p. 135.

Common Pigeon, *Br. Zool.* N<sup>o</sup> 101. t. 45.—*Id.* fol. 88. t. 88.—*Sloan. Fem.* p. 302.—*Brown. Jam.* p. 468.—*Alb.* iii. t. 42. 44.—*Will. (Angl.)* p. 180.—*Borowfk. Nat.* iii. p. 207.

White-rumped Pigeon, *Lath. Syn.* iv. p. 605. 2.

2. β.

Livia.

*C. cinereo-cærulefcens*, fascia alarum duplici nigra, dorso inferiore albo.

*Columba Livia*, *Brif.* i. p. 82. 3.—*Id.* 8vo. i. p. 18.—*Gmel. Syst.* i. p.

769.—*Raii Syn.* p. 62. 8.—*Will.* p. 136.—*Id. (Angl.)* 186.—

*Klein. Av.* p. 119. 10.—*Rom. Orn.* i. p. 83.

Le Bifet, *Buf.* ii. p. 498.—*Pl. Enl.* 510.—*Hist. Prov.* i. p. 490.

Le Ramier, *Hist. Surin.* ii. p. 164. (m.)

Stock Dove, *Alb.* iii. t. 44.

Bifet Pigeon, *Lath. Syn.* iv. p. 605. 2. A.

2. γ.

rupicola.

*C. cinerea*, pectore dilute vinaceo, fascia alarum duplici fusco-nigricante, remigibus majoribus fuscis.

*Columba rupicola*, *Raii Syn.* p. 63. A. 11.—*Will.* p. 136.—*Klein. Av.* p. 119. 9.

*Columba faxatilis*, *Brif.* i. p. 84. 4.—*Id.* 8vo. i. p. 19.—*Will.* p. 136.

—*Gmel. Syst.* i. p. 769.

Rock Pigeon, *Lath. Syn.* iv. p. 608.—*Will. (Angl.)* 186. 9.

2. δ.

hispanica.

*C. versicolor*, cera albido-furfuracea.

*Columba hispanica*, *Lin. Syst.* i. p. 279.—*Borowfk. Nat.* iii. p. 210. 4.

*Columba romana*, *Brif.* i. p. 71. 2.—*Id.* 8vo. i. p. 13.—*Gmel. Syst.* i. p. 770.—*It. Wgotb.* 8.

Pigeon Romain, *Buf.* ii. p. 510.—*Pl. Enl.* 110.

*Columba domestica major*, *Raii Syn.* p. 60. 1.—*Will.* p. 131. t. 33. 34.

Roman Pigeon, *Lath. Syn.* iv. p. 608.—*Will. (Angl.)* p. 181.

Hæc varietas duplo major *C. domestica*.

2. ε.

dasyptus.

*C. pedibus hirsuto-pennaceis*.

*Columba dasyptus*, *Lin. Syst.* i. p. 279. A.—*Gmel. Syst.* i. p. 770.—

*Frisch.* t. 145.—*Brif.* i. p. 73. A.—*Id.* 8vo. i. p. 14.—*Rom. Orn.*

i. p. 78.—*Borowfk. Nat.* iii. p. 210. 3.—*Zinnan. Uov.* p. 32. t. 4.

f. 12.

Rough-footed Pigeon, *Lath. Syn.* iv. p. 609.—*Will. (Angl.)* t. 33. 34.

*C. pedibus*

2. ζ.  
 cristata. C. pedibus hirsuto-pennaceis, capite cristato.  
 Columba cristata, *Bris.* i. p. 73. B.—*Id.* 8vo. i. p. 14.—*Gmel. Syst.* i. p. 770.—*Frisch.* t. 144.  
 Pigeon huppé, *Buf.* ii. p. 510.  
 Crested Pigeon, *Latb. Syn.* iv. p. 609.
2. η.  
 norvegica. C. capite cristato, corpore niveo, pedibus plumosis.  
 Columba norvegica, *Bris.* i. p. 74. C.—*Id.* 8vo. i. p. 14.—*Gmel. Syst.* i. p. 770.  
 ——— mercurialis, *Brun.* N° 215.  
 Norway Pigeon, *Latb. Syn.* iv. p. 609.  
 HABITAT in *Norvegia.*
2. θ.  
 barbarica. C. area oculorum nuda tuberculata furfuracea, macula alarum duplici nigricante.  
 Columba barbarica, *Bris.* i. p. 74. D.—*Id.* 8vo. i. p. 14.—*Gmel. Syst.* i. p. 770.—*Raii Syn.* p. 60. 8.—*Will.* p. 132. 8. 16. t. 34.—*Id.* (*Angl.*) 182. 8. 16.—*Buf.* ii. p. 519. 2.  
 Columba turca, *Brun.* N° 217.  
 Barbary Pigeon, *Latb. Syn.* iv. p. 609.  
 HABITAT in *Barbaria.*—Variant hæc capite cristato et simpliciter.
2. ι.  
 cucullata. C. pennis occipitis reflexo-erectis.  
 Columba cucullata, *Lin. Syst.* i. p. 280.—*Gmel. Syst.* i. 770.—*Faun. Suec.* N° 207. ζ.—*Frisch.* t. 150.—*Bris.* i. p. 79. E.—*Id.* 8vo. i. p. 15.—*Brun.* N° 211.—*Borowfsk. Nat.* iii. p. 211. 6.—*Rom. Orn.* i. p. 19. t. 12.—*Raii Syn.* p. 60. 6.—*Will.* p. 132. 6. t. 33.—*Klein. Av.* p. 118. 5.  
 Pigeon nonain, *Buf.* ii. t. 19.  
 Jacobine Pigeon, *Latb. Syn.* iv. p. 610.—*Alb.* iii. t. 43.  
 Rostrum brevissimum est.
2. κ.  
 hispida. C. plumis minimis erectis, per dorsum alasque dispersis.  
 Columba hispida, *Lin. Syst.* i. p. 280.—*Gmel. Syst.* i. p. 770.  
 ——— crispa, *Bris.* i. p. 76. G.—*Id.* 8vo. i. p. 15.  
 Pigeon frisé, *Buf.* ii. p. 519. 3.  
 Laced Pigeon, *Latb. Syn.* iv. p. 610.  
 HABITAT in *India.*

C. pennis

2. λ.  
turbita.

C. pennis in pectore recurvis.

Columba turbita, *Lin. Syst.* i. p. 280.—*Gmel. Syst.* i. p. 77.p. 75. F.—*Id.* 8vo. i. p. 15.—*Raii Syn.* p. 60. 7.—*Will.* p. 132.  
7.—*Frisch.* t. 147.—*Brun.* N° 216.—*Borowsk. Nat.* iii. p. 211. 7.Pigeon à cravate, *Buf.* ii. p. 513. t. 23.Turbit Pigeon, *Latb. Syn.* iv. p. 611.—*Will. (Angl.)* p. 182.*Rostrium* brevissimum: *vertex* planiusculus: *pennæ pectoris* utrinque reflexæ.2. μ.  
laticauda.

C. cauda erecta multipenna patula.

Columba laticauda, *Lin. Syst.* i. p. 280.—*Gmel. Syst.* i. p. 770.—*Borowsk.**Nat.* iii. p. 211. 8.—*Bris.* i. p. 80. P.—*Id.* 8vo. i. p. 18.—*Raii*  
*Syn.* p. 60. 3.—*Will.* p. 131. 3. t. 34.—*Id. (Angl.)* p. 181. 3.—  
*Frisch.* t. 151.—*Klein. Av.* p. 118. 3.Le Pigeon Paon, *Buf.* ii. p. 511. t. 22.Columba tremula, *Bris.* i. p. 81. Q.—*Raii. Syn.* p. 60. 4.—*Will.* p.132. 4.—*Id. (Angl.)* 181. 4.—*Brun.* N° 209.Broad and narrow-tailed shaker Pigeons, *Latb. Syn.* iv. p. 611.

C. tremula cum laticauda convenit, at minor, et ab illa differt angustia caudæ.

2. ν.  
gyratrix.

C. sub volatu se gyrans.

Columba gyratrix, *Lin. Syst.* i. p. 280.—*Gmel. Syst.* i. p. 771.—*Bris.* i.p. 79. N.—*Id.* 8vo. i. p. 17.—*Frisch.* t. 148.—*Raii. Syn.* p. 61.  
10.—*Will.* p. 132. 10.—*Borowsk. Nat.* iii. p. 212. 9.Columba vertega, *Brun.* N° 205. et var.Le Pigeon culbutant, *Buf.* ii. p. 517.Tumbler Pigeon, *Latb. Syn.* iv. p. 612.—*Will. (Angl.)* p. 182.*Domestica* paulo minor.—Inter volandum miros motus in aere exhibit.2. ξ.  
galeata.

C. capite remigibus rectricibusque concoloribus, a corpore diversicoloribus.

Columba galeata, *Lin. Syst.* i. p. 280.—*Gmel. Syst.* i. p. 771.—*Bris.* i.p. 80. O.—*Id.* 8vo. i. p. 18.—*Raii Syn.* p. 61. 11.—*Will.* p. 132.  
11.—*Brun.* N° 210.Pigeon cuirassé, *Buf.* ii. p. 515.Helmet Pigeon, *Latb. Syn.* iv. p. 612.—*Will. (Angl.)* p. 182.

C. cera



2. α.  
turcica.

C. cera papillofa rubra.  
Columba turcica, *Lin. Syst.* i. p. 281.—*Gmel. Syst.* i. p. 771.—*Brif.* i. p. 76. H.—*Id.* 8vo. i. p. 16.—*Will.* t. 33.—*Frijch.* t. 149.—*Klein. Av.* p. 118. 6.—*Rom. Orn.* i. p. 81.  
Perſian or Turkiſh Pigeon, *Latb. Syn.* iv. p. 612.—*Will. (Angl.)* t. 33.

HABITAT in Perſia.—Roſtrum flavum: oculorum ambitus et membranæ nares tegentes miniaceo colore tinguntur.

2. π.  
tabellaria.

C. cera lata carunculata albida, palpebris nudis.  
Columba tabellaria, *Lin. Syst.* i. p. 281.—*Gmel. Syst.* i. p. 771.—*Brif.* i. p. 77. I.—*Id.* 8vo. i. p. 16.—*Raii. Syn.* p. 60. 5.—*Will.* p. 132. 5. t. 34.—*Brun.* N° 213.—*Klein. Av.* p. 118. 4.—*Borowſk. Nat.* iii. p. 213. 11.

Carrier Pigeon, *Latb. Syn.* iv. p. 613.—*Alb.* ii. t. 45.—*Will. (Angl.)* p. 181.—*Hayes Br. Birds,* t. 16.

Longiſſime licet deportata feſtinanter domum redit, hinc olim literas affigerunt per cælum eunti nuncio. A *C. turcica* non multum differt.

2. ρ.  
gutturoſa.

C. peſtore inflato.  
Columba gutturoſa, *Lin. Syst.* i. p. 280.—*Gmel. Syst.* i. p. 771.—*Brif.* i. p. 78. K.—*Id.* 8vo. i. p. 16.—*Klein. Av.* p. 118. 2.—*Id. Ov.* p. 33. t. 16. f. 5.—*Borowſk. Nat.* iii. p. 210. 5.—*Raii. Syn.* p. 60. 2.—*Will.* p. 131. 2. t. 34.—*Frijch.* t. 146.—*Brun.* N° 212. et var.

Le Pigeon groſſe-gorge, *Buf.* ii. p. 505. t. 17. 18.

Powter Pigeon, *Latb. Syn.* iv. p. 613.—*Will. (Angl.)* 181. 2. t. 34.

HABITAT in Arabia felici.—Peſtus inflat magnitudine corporis.

2. σ.  
Eques.

C. peſtore inflato, cera carunculata.  
Columba Eques, *Brif.* i. p. 78. L.—*Id.* 8vo. i. p. 17.—*Gmel. Syst.* i. p. 771.—*Raii. Syn.* p. 61. 12.—*Will.* p. 132. 12.  
Horſeman Pigeon, *Latb. Syn.* iv. p. 614.—*Alb.* ii. t. 45.—*Will. (Angl.)* p. 182.

Spuria eſt hæc varietas altera parente *C. gutturoſa*, altera *tabellaria*, adeoque participat de utraque.

2. τ.  
Percuſſor.

C. ſub volatu ſe gyrans, ac alas fortiter percuffans.  
Columba percuffor, *Brif.* i. p. 79. M.—*Id.* 8vo. i. p. 17.—*Gmel. Syst.* i. p. 771.—*Raii. Syn.* p. 60. 9.—*Will.* p. 132. 9.—*Brun.* N° 218.  
Smiter Pigeon, *Latb. Syn.* iv. p. 614.—*Will. (Angl.)* p. 182. 9.

Hæc inter volandum in orbem circumvolitat, et alas tam fortiter quatit, ut duorum aſterum ſimul colliforum ſonitum ſuperet, unde remiges pennæ ſemper fere fractæ conſpiciuntur, ac quandoque etiam volare nequeat.

2. v.  
jubata. C. cervice pennis jubæ equinæ inſtar reverſis.  
Columba jubata, *Gmel. Syſt.* i. p. 771. v.  
Turner Pigeon, *Latb. Syn.* iv. p. 614.—*Will.* p. 132. 14.—*Id.* (*Angl.*) 182. 14. 15.
2. φ.  
frontalis. C. corpore albo, macula frontis caudaque concoloribus.  
Columba fulicaria, *Brun.* N° 206.  
—— maculata, *Gmel. Syſt.* i. p. 772. φ.  
Spot Pigeon, *Latb. Syn.* iv. p. 615.—*Will.* p. 132. 17.—*Id.* (*Angl.*) 182. 17.
3.  
montana. C. orbitis nudis fanguineis, corpore ruſo, ſubtus flavo.  
Columba montana, *Lin. Syſt.* i. p. 281. 13.—*Gmel. Syſt.* i. p. 772.  
—— ruſa cayanenſis, *Brif.* i. p. 131. 28. t. 12. f. 2.—*Id.* 8vo. i. p. 32.  
*Perdix montana*, *Raii Syn.* p. 180. 20.—*Sloan. Jam.* p. 302. t. 261. f. 1.—*Brown. Jam.* p. 469.—*Edw.* t. 119.  
Partridge Pigeon, *Latb. Syn.* iv. p. 615. 3.—*Id. Sup.* p. 197.  
HABITAT in *Cayana*, *Jamaica*, inſula *S. Helenæ*?—8½ pollices longa.  
—Viſcitatur baccis myrtilli.  
Macula alba ſub oculis, gula, et ad axillas: roſtrum et pedes rubri.
4.  
tetraoides. C. capite colloque nigris, margine nigro.  
Columba tetraoides, *Scop. Ann.* i. N° 180.—*Gmel. Syſt.* i. p. 772.  
Tetraoid Pigeon, *Latb. Syn.* iv. p. 616. 4.  
Caput et collum nigra, nigredine albo margine cinctâ, ut in *Tetraone* ruſo.
5.  
leucocephala. C. cæruleſcens, orbitis verticeque albis, remigibus rectricibusque fuſcis.  
Columba leucocephala, *Lin. Syſt.* i. p. 281. 14.—*Gmel. Syſt.* i. p. 772.  
——*Raii Syn.* p. 63. 16. p. 184. 24.—*Klein. Av.* p. 120. 18.  
Columba faxatilis jamaicenſis, *Brif.* i. p. 137. 33.—*Id.* 8vo. i. p. 34.—*Buſ.* ii. p. 529.  
Bald-pated Pigeon, *Sloan. Jam.* p. 303. t. 261. f. 2.—*Brown. Jam.* p. 468.

White-

White-crowned Pigeon, *Cat. Car.* i. t. 65.—*Arch. Zool.* ii. N° 189.—*Lath. Syn.* iv. p. 616. 5.

HABITAT in *America septentrionali, Jamaica*.—*Rostrum* basi rubrum.

6.

Leucoptera. *C. fusco-rufescens*, orbitis nudis cæruleis, rectricibus cinereis apice albis, intermediis fuscis.

*Columba leucoptera*, *Lin. Syst.* i. p. 617. 15.—*Gmel. Syst.* i. p. 773.—*Jacq. Vog.* p. 38. 27.

*Columba indica*, *Brisf.* i. p. 105. 15.—*Id.* 8vo. i. p. 25.—*Klein. Av.* p. 120. 26.

Brown Indian Dove, *Edw.* t. 76.

White-winged Pigeon, *Lath. Syn.* iv. p. 617. 6.—*Id. Sup.* p. 197.—*Brown. Jam.* p. 468.

HABITAT in *India*, et *Cartbagena americana*.—8-9 poll. longa.

*Irides* fulvæ: *pedes* rubri: *corpus* subtus cinereo-cærulefcens: *stria* infra aures nigra.

7.

martinica. *C. subviolacea*, abdomine rufefcente, remigibus interius rufis.

*Columba martinica*, *Lin. Syst.* i. p. 283. 24.—*Gmel. Syst.* i. p. 781.

*Columba violacea martinicana*, *Brisf.* i. p. 129. 27. t. 12. f. 1.—*Id.* 8vo. i. p. 32.

Pigeon violet de la Martinique, *Buf.* ii. p. 525.—*Pl. Enl.* 162.

Martinico Pigeon, *Lath. Syn.* iv. p. 618. 7.

HABITAT in *Martinica*.—9 pollices longa.

*Palpebræ* papillis coccineis: *rostrum* pedesque rubicundi.

β. *C. fusco-rufescens*, torque violaceo-aureo, alis nigro maculatis, rectricibus lateralibus nigro terminatis, apice fummo albo.

*Columba martinicana*, *Brisf.* i. p. 104. 14.—*Id.* 8vo. i. p. 25.

Le Pigeon roux de Cayenne, *Buf.* ii. p. 526.—*Pl. Enl.* 141.—*Lath. Syn.* iv. p. 618. 7. var. A.

8.

jamaicensis. *C. fusco-purpurascens* subtus alba, rectricibus cæruleis linea alba terminatis.

*Columba jamaicensis*, *Lin. Syst.* i. p. 283. 25.—*Gmel. Syst.* i. p. 782.—

*Brisf.* i. p. 134. 31.—*Id.* 8vo. i. p. 33.

Pigeon de la Jamaïque, *Buf.* ii. p. 529. t. 21.

Columba minor ventre candido, *Raii Syn.* p. 63. 16.—p. 183. 23.—  
*Sloan. Jam.* p. 303. t. 262. f. 1.—*Brown Jam.* p. 469.  
 White-bellied Pigeon, *Lath. Syn.* iv. p. 619. 8.

HABITAT in *Jamaicæ* arboribus.—9 pollices longa.  
*Irides vertex corpus et subtus alba.*

9.  
 coronata.

C. orbitis nigris, crista erecta, corpore cærulefcente, humeris ferrugineis.  
 Columba coronata, *Lin. Syst.* i. p. 282. 17.—*Gmel. Syst.* i. p. 774.—  
*Pall. Adumb.* 78.—*Mill. Ill.* t. 16. A.

———— mugiens, *Scop. Ann.* i. N° 179.

Phasianus cristatus indicus, *Bris. i.* p. 279. 6. t. 26. f. 1.—*Id.* 8vo. i.  
 p. 78.

Le Faïfan couronné des Indes, *Buf.* ii. p. 354. 542.—*Pl. Enl.* 118.

Le Goura de la nouvelle Guinée, *Son. Voy.* p. 169. t. 104.

Kronvogel, *Naturf.* xvii. p. 32.

Great crowned Pigeon, *Edw.* t. 338.—*Damp. Voy.* iii. part 2. p. 93. t. 3.—  
*Lath. Syn.* iv. p. 620.

HABITAT in *insulis Moluccis, nova Guinea.* Magnitudo *Gallopavonis.*  
*Rostrum* pedesque fusci: *capitis* crista amplissima, compressa, erecta,  
 radii discretis.

10.  
 cristata.

C. fusco-rufescens cristata, subtus capite colloque nigris, dorso caudaque  
 viridibus, fronte fetis sex longissimis erectis.

Columba cristata, *Gmel. Syst.* i. p. 774.

Le Rouloul de Malacca, *Son. Voy. Ind.* ii. p. 174. t. 100.

Phasianus cristatus, *Mus. Carl.* fasc. iii. t. 64.

Uncommon Bird from Malacca, *Phil. Transf.* lxii. p. 1. t. 1.

Lesser crowned Pigeon, *Lath. Syn.* iv. p. 622. 10.

HABITAT in *insula Malacca, Celebes, Macao,* alibique in *India;*  
*domesticæ* magnitudine; inter *gramina arundinesque* nidificans.

*Rostrum* nigrum, basi flavicans, ubi *mystaces* aliquot albescentes;  
*orbitæ* rubræ: *irides* flavæ: *vertex* albus: *cauda* brevis, rotundata, apice  
 nigro: *femora* seminuda, *tibiis* longis, *gracilibus*, rubris vel flavis, *di-*  
*gito* postico mutico.

*Femina* paulo minor: *crista* nulla: *remiges* primores et *teñrices* *alarum*  
 rufo-ferruginæ. *Pulli* lanuginosi, atrii.

*Mas* et *femina* voce sonora frequenter sibilant.

β. Lesser crowned Pigeon, *Latb. Syn.* iv. p. 623. 10. A. t. 58.

A priore variat coloribus obscurioribus; *snecipite* absque fetis erectis; *digito postico* unguiculato.

11.  
albicapilla. C. viridis, vertice cano, colli lateribus rufescente-aureis, remigibus primoribus caudaque nigris.

Columba albicapilla, *Gmel. Syst.* i. p. 775.

Le Pigeon vert à tête grise d'Antigue, *Son. Voy.* p. 112. t. 66.

Grey-headed Pigeon, *Latb. Syn.* iv. p. 623. 11.

HABITAT in insula *Panay*; magnitudine *domesticæ*.

*Rostrum* rubrum: *irides* flavæ: *remiges* secundariæ viridi-aureæ.

12.  
pompadora. C. viridis, alis purpurascens, remigibus nigris, genis gulaque flavis. Columba pompadora, *Gmel. Syst.* i. p. 775.

Pompador Pigeon, *Latb. Syn.* iv. p. 624. 12.—*Id. Sup.* p. 198.—

*Brown. Ill.* t. 19. (*Mas.*)

Yellow-faced Pigeon, *Brown. Ill.* t. 20. (*Femina.*)

HABITAT in *Zeylonæ*, *Indiæ*, arboribus.—*Feminae* alæ virides.

13.  
phoenicoptera. C. olivacea subtus cinerascens, capite colloque flavescens, testricibus alarum minoribus purpurascens, majoribus remigibusque secundariis albo nigroque striatis.

Purple-shouldered Pigeon, *Latb. Syn. Sup.* p. 201. 60. β.

HABITAT in *India*; magnitudine *domesticæ*.

*Rostrum* obscurum: *pedes* flavi.

14.  
asiatica. C. cinereo-viridis, capite cinereo, macula alarum corporeque subtus albo, remigibus nigris albo extus marginatis.

Indian Pigeon, *Latb. Syn. Sup.* p. 202. 60. γ.

HABITAT in *India*.—11 pollices longa.—Supra *pectus* torquis alba circumdat collum: *pedes* cærulescens; nonnullis flavi.

15.  
erythroptera. C. granatina, subtus nucha dorso remigibusque nigris, fronte superciliisque albis, cauda a medio ad apicem nigra.

Columba erythroptera, *Gmel. Syst.* i. p. 775.

Garnet-winged Pigeon, *Latb. Syn.* iv. p. 624. 13.

HABITAT in insula *Eimeo* maris pacifici.—9½ pollices longa.

β. C. gutture

β. C. gutture et pectore albis, superciliis ferrugineis, remigibus caudaque nigricantibus.

HABITAT in insula *Otabeite*.

γ. C. nigro-rubescens, superciliis colloque subtus albis, pedibus rubris.

HABITAT in insula *Tanna*.—*Latera capitis* alba.

16.  
indica.

C. corpore purpureo, humeris viridibus, pileo cærulescente, remigibus primoribus rectricibusque nigris.

Columba indica, *Lin. Syst.* i. p. 284. 29.—*Gmel. Syst.* i. p. 785.—*Klein. Av.* p. 120. 20.

Palumbus amboinensis, *Bris.* i. p. 150. 42. t. 15. f. 1.—*Id.* 8vo. i. p. 39.  
Green-winged Pigeon, *Latb. Syn.* iv. p. 625. 14.—*Id. Sup.* p. 198.—*Edw.* t. 14.

HABITAT in *India, Amboina*.—10 pollices longa.—*Rostrum* pedesque rubri: *cera* cærulescens: flexura *alarum* nigra, albo punctata.

β. C. rectricibus alarum violaceis, remigibus viridibus, uropygio cæruleo, *Jacq. Vog.* p. 35. 29. t. 16.

HABITAT in *India*.—*Cauda* viridis: *crissum* cæruleum.

17.  
purpurata.

C. viridis, pileo coccineo, crisso fulvo, capite collo pectoreque albis.

Columba purpurata, *Gmel. Syst.* i. p. 784.

Purple-crowned Pigeon, *Latb. Syn.* iv. p. 626. 15.—*Boug. Voy.* pp. 247. 329?

HABITAT in insulis Oceani pacifici, intra tropicos.—9 poll. longa.

Variat *fronte* pileoque minus saturatiore, et in quibusdam *vertex* absque ulla rubedine: *irides* flavæ.

18.  
Jambos.

C. viridis, fronte rubra, pectore albo.

Columba Jambu, *Gmel. Syst.* i. p. 784.

Pooni Jambo, *Marsd. Sumat.* p. 84.

Jambo Pigeon, *Latb. Syn.* iv. p. 627. 16.

HABITAT in *Sumatra, Java; Turture* minor.—*Rostrum* et *irides* flavæ.

† C. atro-

19.  
 rubrica-  
 pilla. C. atro-violacea, pileo orbitisque nudis rubris, collo dorso superiore  
 pectoreque griseiscentibus.  
 Columba rubricapilla, *Gmel. Syst.* i. p. 784.  
 Le Pigeon violet à tête rouge d'Antigue, *Son. Voy.* p. 112. t. 67.  
 Red-crowned Pigeon, *Lath. Syn.* iv. p. 628. 17.  
 HABITAT in insula *Penay*; *cucullatæ* magnitudine.  
*Rostrum* basi *cera* carnosa, ad oculos producta tectum.
20.  
 purpurea. C. viridis, capite colloque purpurascens, pectore fulvo, crisso  
 rubro.  
 Columba purpurea, *Gmel. Syst.* i. p. 784.  
 Purple Pigeon, *Brown. Ill.* t. 18.—*Lath. Syn.* iv. p. 628. 18.  
 HABITAT in *Java*; *anadis* magnitudine.
21.  
 eimenfis. C. fusco-virescens, fronte colloque subtus vinaceis, pectore testricibus  
 que alarum fusco-rubris, fascia pectorali alba.  
 Columba eimenfis, *Gmel. Syst.* i. p. 784.  
 Purple-breasted Pigeon, *Lath. Syn.* iv. p. 629. 19.  
 HABITAT in insula *Eimeo*.—14 pollices longa.
22.  
 vernans. C. viridis subtus flavens, alarum margine exteriori luteo.  
 Columba vernans, *Liv. Mant.* 1771, p. 526.—*Gmel. Syst.* i. p. 789.  
 ——— viridis philippensis, *Bris.* i. p. 143. 38. t. 11. f. 2.—*Id.* 8vo.  
 i. p. 37.  
 Pigeon vert des Philippines, *Buf.* ii. p. 528.—*Pl. Enl.* 138.  
 Columba maderaspatana, *Raii Syn.* p. 196. 15. t. 2. f. 15.  
 Le Pigeon vert male de l'isle de Luçon, *Son. Voy.* 110. t. 64.  
 Parrot Pigeon, *Lath. Syn.* iv. p. 629. 20. (*Mas.*)  
 Le Pigeon vert femelle de l'isle de Luçon, *Son. Voy.* 111. t. 65.  
 Parrot Pigeon, *Lath. Syn.* iv. p. 630. 20. (*Femina.*)  
 HABITAT in *Manilla* et *Panaya*.—9½ poll. longa.—*Peſus* azureum.  
*Femina* viridi-griseifcens, subtus viridi-flavicans.
23.  
 aromatica. C. viridi-olivacea, dorso castaneo, fascia alarum duplici flavicante et  
 nigra, remigibus nigris, margine flavis.  
 Columba aromatica, *Gmel. Syst.* i. p. 778.  
 Columba viridis amboinensis, *Bris.* i. p. 145. 39. t. 10. f. 2.—*Id.* 8vo.  
 i. p. 37.

Pigeon vert d'Amboine, *Buf.* ii. p. 523.—*Pl. Enl.* 163.

Aromatic Pigeon, *Latb. Syn.* iv. p. 631. 21.

HABITAT in *Amboina*.—10½ poll. longa.—*Vertex* grifeus.

24.  
S. Tho-  
mæ.

C. viridis, tectricibus caudæ inferioribus flavis, remigibus et apice caudæ viridi-fuscis.

Columba viridis S. Thomæ, *Brij.* i. p. 147. 40.—*Id.* 8vo. i. p. 38.—

*Klein. Av.* p. 119. 11.—*Gmel. Syst.* i. p. 778.

— fylv. ex infula S. Thomæ, *Raii Syn.* p. 62. 7.—*Will.* 134.

St. Thomas's Pigeon, *Latb. Syn.* iv. p. 631. 22.—*Will. (Angl.)* p. 183.

HABITAT in infula S. Thomæ; domesticæ magnitudine.—*Orbitæ* cæruleæ.

25.  
curvirof-  
tra.

C. viridis subtus flavescens, dorso castaneo, fascia alarum duplici recurvicumque lateralium unica nigris.

Columba curvirostra, *Gmel. Syst.* i. p. 777.

Hook-billed Pigeon, *Latb. Syn.* iv. p. 632. 23. t. 59.

HABITAT in infula *Tanna*.—7½ pollices longa.—*Rostrum* flavum, valde aduncum. *Femina* dorso viridi.

26.  
tannensis.

C. viridis, tectricibus alarum albo maculatis, remigibus secundariis ad apicem margine flavis, *Latb. Syn.* iv. p. 632. 23. sect. ult.

HABITAT cum præcedente.—11 pollices longa.

*Rostrum* modice aduncum: *pedes* rubri: apex *caudæ* pallidus. An varietas *curvirostræ*?

27.  
pacifica.

C. dorso fusco-virescente, capite collo pectore abdomineque cinereo-albis, cauda nigricante.

Columba pacifica, *Gmel. Syst.* i. p. 777.

Ferruginous-vented Pigeon, *Latb. Syn.* iv. p. 633. 24.

HABITAT in *insulis Amicis* Oceani australis.—13½ poll. longa.

*Nares* gibbosæ: *gula* albicans: *pectus* vinaceum: *pedes* rubri aut fusci.

β. C. capite collo pectore abdomineque albidis, dorso tectricibus alarum caudaque subviridibus, basi rostri gibba.

HABITAT in *inf. lis Otabeite et Tongataboo*.



28. mexicana. C. fusca, orbitis coccineis, pectore candido, alis extremis albis.  
Columba mexicana, *Brif.* i. p. 99. 10.—*Id.* 8vo. i. p. 23.—*Gmel. Syst.*  
i. p. 777.  
Pigeon du Mexique, *Buf.* ii. p. 525.  
Cehoilotl, *Raii Syn.* p. 63. 14.  
Mexican Pigeon, *Latb. Syn.* iv. p. 633. 25.

HABITAT in Mexico.—*Irides* nigræ: *pedes* rubri.

29. nævia. C. supra fusca nigro maculata, subtus fulvescens, tectricibus caudæ inferioribus cinereis.  
Columba nævia, *Gmel. Syst.* i. p. 777.  
Cenas mexicana, *Brif.* i. p. 100. 11.—*Id.* 8vo. i. p. 23.—*Buf.* ii. p. 525.  
Hoilotl, *Raii Syn.* p. 63. 12.  
Black-spotted Pigeon, *Latb. Syn.* iv. p. 633. 26.

HABITAT in N. Hispaniæ frigidioris sylvis; ænadis magnitudine.

30. Hoilotl. C. rufo-purpurea, tectricibus alarum minoribus albis.  
Columba Hoilotl, *Gmel. Syst.* i. p. 777.  
Columba montana mexicana, *Brif.* i. p. 130. 28.—*Id.* 8vo. i. p. 32.  
Hoilotl, *Raii Syn.* p. 63. 13.—*Buf.* ii. p. 525.  
White-shouldered Pigeon, *Latb. Syn.* iv. p. 654. 27.

HABITAT in Mexicanis montibus.—Variat corpore fulvo.

31. cærulea. C. cærulea subtus tectricibusque alarum rubris, capite colloque rubro variegatis.  
Columba cærulea mexicana, *Brif.* i. p. 140. 35.—*Id.* 8vo. i. p. 35.—  
*Gmel. Syst.* i. p. 776.  
Tlacahoilotl, *Raii Syn.* p. 63. 15.—*Buf.* ii. p. 525.  
Blue Pigeon, *Latb. Syn.* iv. p. 634. 28.

HABITAT in Mexico.

32. Palumbus. C. cinerea, reatricibus postice attris, remigibus primoribus margine exteriori albidis, collo utrinque albo.  
Columba Palumbus, *Lin. Syst.* i. p. 282. 19.—*Faun. Suec.* N° 208.—  
*Gmel. Syst.* i. p. 776.—*Scop. Ann.* i. N° 178.—*Brun.* N° 204.—  
*Muller.* N° 228.—*Kram. El.* p. 359. 2.—*Georgi.* p. 173.—*Frisch.*  
t. 138.—*Faun. Arag.* p. 83.—*Sepp. Vog.* t. 4. 5.—*Brif.* i. p. 89. 6.  
—*Id.* 8vo. i. p. 20.—*Borowfk. Nat.* iii. p. 205. t. 75. A.

Columba torquata, *Klein. Av.* p. 119. 7.—*Id. Stem.* p. 27. t. 29. f. 1. a-c.—*Id. Ov.* p. 33. t. 15. f. 2.

Palumbus torquatus, *Raii Syn.* p. 62. A. 9.—*Will.* p. 135. t. 35.—*Rom. Orn.* i. p. 84. t. 14.—*Faun. Helv.*

Le Pigeon ramier, *Buf.* ii. p. 531. t. 24.—*Pl. Enl.* 316.—*Hist. Prov.* i. p. 49c.

Columbo Saffaiuolo, *Cet. uc. Sard.* p. 139.

Colombaccio, *Zinnan. Uov.* p. 32. t. 4. f. 14.—*Olin. uc.* p. 54.

Ringel Tauben, *Guntb. Nest. u. Ey.* t. 32.

Ring Pigeon, *Br. Zool.* i. N° 102.—*Id.* fol. 89. t. O.—*Arët. Zool.* ii. p. 329. B.—*Will. (Angl.)* p. 185.—*Hayes Br. Birds.* t. 15.—*Alb.* ii. t. 46.—*Latb. Syn.* iv. p. 635. 29.—*Id. Sup.* p. 198.

HABITAT per omnem *Europam*; in *Sibiria* rarior; sylvas frequentat, et in arboribus nidificat; omnibus bene nota avis.—17½ poll. longa.

33.  
ænea.

C. pedibus plumosis, rostro pedibusque virescentibus, corpore æneo.

Columba ænea, *Lin. Syst.* i. p. 283. 22.—*Gmel. Syst.* i. p. 780.

Palumbus moluccensis, *Bris.* i. p. 148. 41. t. 13. f. 2.—*Id.* 8vo. i. p. 38.

Pigeon ramier des Moluques, *Buf.* ii. p. 538.—*Pl. Enl.* 164.

Nutmeg Pigeon, *Latb. Syn.* iv. p. 636. 30.

HABITAT in *Moluccis*; *myristica* victitans.—17 pollices longa.

β. Pigeon cuivre mangeur de muscade, *Sen. Voy.* p. 168. t. 102.—*Latb. Syn.* iv. p. 637.

HABITAT in *nova Zealandia*.—*Remiges* caudaque nigra.

Variat *capite* cærulefcente, *corpore* subtus griseo-rufo, *criffo* flavefcente, *pedibus* incarnatis.

34.  
alba.

C. corpore albo, remigibus primoribus caudaque ad apicem nigris.

Columba alba, *Gmel. Syst.* i. p. 780.

Le Pigeon blanc mangeur de muscade, *Sen. Voy.* p. 169. t. 103.

White nutmeg Pigeon, *Latb. Syn.* iv. p. 638. 31.

HABITAT in *nova Guinea*; mediæ magnitudinis; *myristica* potissimum victitans; femina aromatis cum excrementis spargens.

Variat *cauda* toto alba.

35.  
guinea.

C. orbitis nudis rufis, alis maculis albis triquetris, rectricibus apice nigris.

Columba.

Columba guinea, *Lin. Syst.* i. p. 232. 16.—*Gmel. Syst.* i. p. 774.—*Brisf.*

i. p. 132. 30.—*Id.* 8vo. i. p. 33.—*Klein. Av.* p. 120. 25.

Pigeon de Guinée, *Buf.* ii. p. 538.

La Tourterelle du Cap de B. Esperance, *Son. Voy. Ind.* ii. p. 179.

Triangular spotted Pigeon, *Edw.* t. 75.—*Latb. Syn.* iv. p. 639. 32.

HABITAT in *Africa australiore*; *Palumbi* magnitudine.

Rostrum fuscum: irides flavæ: caput et collum cinereum, supra violaceo-purpurascente nitens: uropygium et abdomen album.

36.  
caribæa.

C. cærulescens, abdomine albo, capite collo inferiore pectoreque purpurascens, cauda fascia transversa nigra.

Columba caribæa, *Gmel. Syst.* i. p. 773.

Columba cauda annulo cincta jamaicensis, *Brisf.* i. p. 133. 34.—*Id.* 8vo. i. p. 35.

Columba cauda fascia notata, *Raii Syn.* p. 63. 17.—p. 183. 22.—*Sloan. Jam.* p. 302. 27.—*Brown. Jam.* p. 468.—*Klein. Av.* p. 120. 19.

Ring-tailed Pigeon, *Latb. Syn.* iv. p. 639. 33.

HABITAT in *Jamaica*.—15 pollices longa.

Rostrum virescens, basi rubrum: cera gibba: irides rubræ.

β. C. cauda cuneata, orbitis denudatis flavescens, corpore cærulescente, *Jacq. Vog.* p. 30. 24.—*Latb. Syn. Sup.* p. 199.

HABITAT in *insularum Caribæarum* sylvis; in caveis frequenter alitur; caro sapidissima.

Rostrum rubro-virescens: irides rubræ: color pennarum fere toto cærulescens: collum cupreo splendens: cauda longitudine corporis absque fascia.

37.  
zealandica.

C. rubra, abdomine albo, uropygio cæruleo, cauda nigra.

Columba novæ Seelandiæ, *Gmel. Syst.* i. p. 773.

New Zealand Pigeon, *Latb. Syn.* iv. p. 640. 34.

HABITAT in *nova Zealandia*.—18 poll. longa.

Collum inferius viridi-rubrum: rostrum, irides, orbitæ, pedesque rubra:

38.  
brunnea.

C. pileo collo supra dorso tectricibusque alarum brunneis, pectore collo subtus uropygioque viridi-splendidis.

HABITAT in *nova Zealandia*.—Rostrum pedesque sanguinei.

39. chalcopete-  
ra. C. fusco-cinerea rufo-marginata, fronte gulaque albis, fascia alarum cupreo-aurea bifida, rectricum ad apicem nigra.  
Bronze-winged Pigeon, *Pbill. Bot. Bay*, t. p. 162.

HABITAT in insula *Norfolciæ* maris australis; *ænadis* magnitudine.

*Rostrum* et *pedes* rubri: *frons* et *lora* alba: *gula* griseo-albida: *corpus* supra cinereo-fuscum, subtus cinerascens, pennis omnibus margine rufis: *rectrices alarum* minores fuscæ, maculis ovatis rarioribus cupreo-aureis; reliquæ apice macula ovata cupreo-aurea, unde fascia transversa bifida: *remiges* fuscæ, intus rufæ: *rectrices* 2 intermediæ fuscæ, reliquæ pallide plumbeæ, fascia prope apicem nigra.

40. madagaf-  
cariensis. C. pedibus plumosis, cauda violacea, corpore cæruleo-nigro.  
*Columba madagascariensis*, *Lin. Syst.* i. p. 283. 21.—*Gmel. Syst.* i. p. 779.—*Brif.* i. p. 140. 36. t. 14. f. 1.—*Id.* 8vo. i. p. 36.  
*Le Founingo*, *Buf.* ii. p. 539.  
Pigeon ramier bleu de Madagascar, *Pl. Enl.* 11.  
Madagascar Pigeon, *Latb. Syn.* iv. p. 640.

HABITAT in *Madagascaria*.—10½ pollices longa.

*Rostrum* digitiq[ue] rubri.

41. australis. C. viridis, abdomine crisso femoribusque maculatis, humeris violaceis.  
*Columba australis*, *Lin. Mant.* 1771. p. 526.—*Gmel. Syst.* i. p. 779.  
*Palumbus viridis madagascariensis*, *Brif.* i. p. 142. 37. t. 14. f. 2.—*Id.* 8vo. i. p. 36.  
Pigeon ramier verd de Madagascar, *Buf.* ii. p. 540.—*Pl. Enl.* 111.  
Madagascar Pigeon, *Latb. Syn.* iv. p. 641. 35. var. A.

HABITAT in *Madagascaria*.—12 fere pollices longa.

*Rostrum* plumbeum: *oculi* et *pedes* sanguinei: *abdomen* postice et *femora* nigro maculata. An præcedentis varietas?

42. Franciæ. C. cærulea, orbitis nudis, uropygio caudaque rubris, pennis colli angustis elongatis apice acuminatis.  
*Columba Franciæ*, *Gmel. Syst.* i. p. 779.  
*Le Pigeon Hollandois*, *Son. Voy. Ind.* ii. p. 175. t. 101.  
Hackled Pigeon, *Latb. Syn.* iv. p. 641. 36.

HABITAT in insula *Franciæ*; *Palumbo* multo major.

*Rostrum* et *irides* rubri; *pedes* nigri.

C. faturate

43.  
maculata. C. saturate viridis, corpore supra albido maculato, abdomine nigricante, cauda nigra apice ferruginea.  
Columba maculata, *Gmel. Syst. i. p. 780.*  
Spotted green Pigeon, *Lath. Syn. iv. p. 642. 37.*  
Longitudo 12 pollicum.—Pennæ colli frictiores elongatæ, ut in *Gallo domestico* : pedes antice plumosi.
44.  
nicobarica. C. cauda alba, corpore nigro, remigibus cæruleis, dorso viridi-nitente, pennis colli elongatis.  
Columba nicobarica, *Lin. Syst. i. p. 283. 27.—Gmel. Syst. i. p. 783.—Brif. i. p. 153. 44.—Id. 8vo. i. p. 40.—Klein. Av. p. 120. 23.*  
Pigeon de Nincombar, *Buf. ii. p. 541.—Pl. Enl. 491.*  
Nicobar Pigeon, *Edw. t. 339.—Alb. iii. t. 47. 48. (M. et Fem.)—Lath. Syn. iv. p. 642. 38.*  
HABITAT in *insulis Nicobariensisibus* ; domesticæ magnitudine.  
*Rostrum pedesque fufci.*
45.  
speciosa. C. ferruginea, cauda nigricante, collo inferiore pectoreque rufo albo purpureoque undulatis.  
Columba speciosa, *Gmel. Syst. i. p. 783.*  
Le Ramiret, *Buf. ii. p. 541.*  
Le Pigeon ramier de Cayenne, *Pl. Enl. 213.*  
Scallop-necked Pigeon, *Lath. Syn. iv. p. 643. 39.*  
HABITAT in *Cayana* ; *Turture minor.*
46.  
corenfis. C. cauda æquali, orbitis denudatis atro punctatis, corpore griseo.  
Columba corenfis, *Jacq. Vog. p. 31. 25.—Gmel. Syst. i. p. 783.*  
Grey Pigeon, *Lath. Syn. Sup. p. 201.*  
HABITAT in *America australi*, prope *Coro* ; domesticæ magnitudine.  
Pennæ colli inferioris, variante luce, versicolores, quasi squamosæ.
47.  
Turtur. C. rectricibus apice albis, dorso griseo, pectore incarnato, macula laterali colli nigra lineolis albis.  
Columba Turtur, *Lin. Syst. i. p. 284. 32.—Gmel. Syst. i. p. 786.—Scop. Ann. i. N° 181.—Kram. El. p. 359. 3.—Frisch. t. 140.—Georgi, p. 173.—Faun. Arag. p. 88.—Faun. Arab. p. 4. 14.—Sepp. Vog. t. p. 11.—Borowfsk. Nat. iii. p. 212. t. 75. B.—Raii Syn. p. 61. A. 2.—Will. p. 134. t. 35.—Brif. i. p. 92. 7.—Id. 8vo. i. p. 21.*  
Turtur auritus, *Raii Syn. p. 184. 26.—Sloan. Jam. p. 304. t. 262. 2.*  
Palumbus

- Palumbus Turtur, *Klein. Av.* p. 119. 12.—*Id. Stem.* p. 27. 29. f. 3.  
 a. b.—*Id. Ov.* p. 33. t. 16. f. 3. 8.—*Rom. Orn.* i. p. 89. t. 15. f. 1.  
 —*Id. (albus.)* p. 94.—*Faun. Helvet.*  
 Tourterelle, *Buf.* ii. p. 545. t. 25.—*Pl. Enl.* 394.  
 Tortora, *Zinnan. Uov.* p. 33. t. 4. f. 15.—*Olin. uc.* t. p. 34.—*Cett. uc.*  
*Sard.* p. 143.  
 Common Turtle, *Br. Zool.* N° 103. t. 45.—*Id.* fol. 88. t. 88.—*Alb.* ii.  
 t. 47.—*Will. (Angl.)* p. 183.—*Osb. Voy.* i. p. 158.—*Hayes Br.*  
*Birds,* t. 14.—*Latb. Syn.* iv. p. 644. 40.—*Id. Sup.* p. 199.

HABITAT in *Europa, China, India.*—12 pollices longa.—In *Anglia* æstate satis numerosa; nemoribus ædificans.

*Irides flavæ: orbitæ pedesque rubri: abdomen album.*

Varietas *sinensis* ab *Europæa* non discrepat, nisi corpore inferiore toto vinaceo.

β. Spotted-necked Turtle, *Latb. Syn.* iv. p. 645. 40. A.

HABITAT in *Europa, Africa, Asia;* in *Anglia* interdum reperitur.

A priore variat lateribus colli nigris, apicibus penarum macula alba notatis.

γ. C. fusca, macula laterali colli albo nigroque varia, reëtricibus cinereis, lateralibus latere exteriori omnibus apice albis.

Turtur lusitanicus, *Brif.* i. p. 98. 9.—*Id.* 8vo. i. p. 23.—*Klein. Av.* p. 119. 14.

Tourterelle de Portugal, *Buf.* ii. p. 556.

Portugal Dove, *Alb.* ii. t. 48.—*Latb. Syn.* iv. p. 646.

HABITAT in *Lusitania.*

δ. C. griseo-cinerea subtus vinaceo-grisea, macula colli nigra pennis apice albis, reëtricibus intermediis duabus nigris, lateralibus albis.

La Tourterelle grise de l'isle de Luçon, *Son. Voy.* p. 52. t. 22.

Luzonian Turtle, *Latb. Syn.* iv. p. 646.

HABITAT in *Luzonia.*

<sup>48.</sup>  
 orientalis. C. fusco-grisea, lateralibus colli pennis nigris apice griseo-cinereis, fascia alarum flava.

La Tourterelle brune de la Chine, *Son. Voy. Ind.* ii. p. 177.

Chinese Turtle, *Latb. Syn.* iv. p. 647.

HABITAT in *China;* *Turturis* magnitudine.

*Rostrum*

*Rostrum, irides, pedes rubri: alæ fuscæ fascia transversa flava: uropygium et cauda cinereo-grisea: abdomen vinaceo-griseum.*

49. ægyptiaca. C. testaceo-incarnata, gula maculata plumis nigris, apice bilobo truncatis ferrugineis, *Forst. Faun. Arab.* p. 5. 15.

HABITAT in *Ægypto*, frequens ad ædes.

*Rostrum nigrum: caput violaceo-incarnatum: orbitæ nudæ cærulefcentes: gulæ plumæ cuneiformes, nigrae, apice divisæ in duos lobos lineares, divergentes, truncatos, totos fere incarnato-ferrugineos: dorsum cinereum: pectus violaceo-incarnatum: abdomen albidum, et femora: alæ magna ex parte fuscæ: rectrices 2 extimæ basi cinereæ, medio nigrae, reliquæ tota parte albæ; duæ utrinque sequentes basi cinereæ, medio nigrae, reliqua parte cinereæ, extremo apice albidæ; quinta utrinque a margine numeranda fusca, medio obsolete nigra: duæ denique intermediae totæ fuscæ: pedes incarnati.*

50. furinamenfis.

C. cinerea subtus alba, gula viridi nigroque varia, rostro cæruleo. Columba furinamenfis, *Gmel. Syst.* i. p. 787. La Tourterelle, *Descr. de Surin.* ii. p. 165. Surinam Turtle, *Latb. Syn.* ii. p. 647. 41.

HABITAT in *Surinami* sylvis.—10 poll. longa.—Caro deliciosa.

51. risoria.

C. supra lutescens subtus alba, lunula cervicali nigra. Columba risoria, *Lin. Syst.* i. p. 285. 33.—*Scop. Ann.* i. N° 182.—*Frisch.* t. 14. 1.—*Brun.* N° 220.—*Borowsk. Nat.* iii. p. 214. 12.—*Gmel. Syst.* i. p. 787. Turtur torquatus, *Bris.* i. p. 95. 8.—*Id.* 8vo. i. p. 22.—*Rom. Orn.* i. 92. t. 15. Turtur indicus Aldr. *Raii Syn.* p. 61. 3.—*Will.* p. 134. t. 35.—*Klein. Av.* p. 119. 13. La Tourterelle à collier, *Buf.* ii. p. 550. t. 26.—*Pl. Enl.* 244.—*Hist. Prov.* i. p. 490. Indian Turtle, *Alb.* iii. t. 45.—*Will. (Angl.)* p. 184.—*Hayes Br. Birds,* t. 13. Collared Turtle, *Latb. Syn.* iv. p. 648. 42.

HABITAT in *Europa, India.*—*Rostrum fuscum: pedes rubri.*

β. C. fusca.

β. C. fusca subtus vinaceo-grifea, vertice grifeo, cervice lunula nigra maculis albis, rectricibus lateralibus nigris albo maculatis.

La Tourterelle grise de la Chine, *Son. Voy. Ind.* ii. p. 176. t. 102.  
Chinesse grey Turtle, *Lath. Syn.* iv. p. 649.

HABITAT in *India, China*.—Regio oculorum alba.

γ. Turtur hybridus, *Bris.* i. p. 97. A.—*Id.* 8vo. i. p. 22.  
Hebridal Turtle, *Lath. Syn.* iv. p. 649.

Provenit hæc varietas ex conjugio *C. Turturis maris* et *risoriae feminae*.  
*Caput, collum, pectus* vinacea: *dorsum* rubro-cinereum: *abdomen, alæ* subtus, et *cauda*, ut in *C. risoria*.

52.  
finica.

C. fusca nigro fasciata, abdomine subfanguineo, remigibus nigris, rostro nigro.

Columba finica, *Lin. Syst.* i. p. 284. 28.—*Gmel. Syst.* i. p. 783.—*Klein. Av.* p. 120. 22.

Turtur sinensis striatus, *Bris.* i. p. 107. 16.—*Id.* 8vo. i. p. 26.

Tourterelle rayée de la Chine, *Buf.* ii. p. 556.

Dove from China, *Alb.* iii. t. 46.

Striated Turtle, *Lath. Syn.* iv. p. 650. 43.

HABITAT in *China*; *risoriae* magnitudine.—*Rostrum* cærulefcens: *irides* albæ: *pedes* rubri: *rectrices alarum* majores intermediae albæ.

53.  
striata.

C. orbitis lorisque candidis, corpore cinereo nigro fasciata, subtus rufo.

Columba striata, *Lin. Syst.* i. p. 282. 18.—*Gmel. Syst.* i. p. 775.—*Jacq. Vog.* p. 32. t. 15.—*Klein. Av.* p. 120. 21.

Turtur indicus striatus, *Bris.* i. p. 109. 17.—*Id.* 8vo. i. p. 26.

Tourterelle rayée des Indes, *Buf.* ii. p. 557.

Barred Turtle, *Lath. Syn.* iv. p. 650. 44.—*Id. Sup.* p. 200.—*Edw.* t. 16.

HABITAT in *Malacca*, insula *S. Helene*, *America australi*.—9½ poll. longa.—*Latera* cærulefcencia: *rectrices* æquales lateralibus apice albis.

54.  
cyanocephala.

C. vinaceo-fusca, capite gulaque cæruleis, fascia suboculari alba.

Columba cyanocephala, *Lin. Syst.* i. p. 282. 20.—*Gmel. Syst.* i. p. 778.

—*Jacq. Vog.* p. 36. t. 17.

Turtur jamaicensis, *Bris.* i. p. 135. 32. t. 13. f. 1.—*Id.* 8vo. i. p. 34.—

*Klein. Av.* p. 119. 15.

Tourterelle de la Jamaïque, *Buf.* ii. p. 558.—*Pl. Enl.* 174.

Turtle



Turtle Dove from Jamaica, *Alb.* ii. t. 49.  
 Blue-headed Turtle, *Latb. Syn.* iv. p. 651. 45.—*Id. Sup.* p. 100.

HABITAT in insulis *Jamaica, Cuba*, et in *America calidiore*.  
*Rostrum* basi, *pedes* et *ungues* rubri.  
 In *Cuba* prostat venalis in foro hæc avis, et in deliciis habetur.

55.  
 furatensis. C. grisea, collo supra nigro, nucha alba, cervice rufo fasciata, rectricibus alarum cinereo-griseis rachibus nigris.  
 Columba furatensis, *Gmel. Syst.* i. p. 778.—  
 La Tourterelle de Surate, *Son. Voy. Ind.* ii. p. 179.

HABITAT in *India*; *risoriae* magnitudine.  
*Rostrum* nigrum: *irides* et *pedes* rubri.

56.  
 cambayensis. C. grisea subtus alba, capite subvinaceo, collo subtus nigro rufo vario, rectricibus lateralibus nigro griseoque dimidiatis.  
 Columba cambayensis, *Gmel. Syst.* i. p. 779.  
 La Tourterelle grise de Surate, *Son. Voy. Ind.* ii. p. 180.  
 Cambayan Turtle, *Latb. Syn.* iv. p. 652. 47.

HABITAT in *Cambaya*; magnitudine præcedentis.  
*Colli inferioris* pennæ nigræ, extrema tertia parte rufescentes: *rectrices alarum* cinereo-griseæ.

57.  
 malabarica. C. cinerea subtus alba, alis medio maculis ovatis, rectricibus lateralibus a basi ultra medium nigris, reliqua parte albis.  
 Columba malabarica, *Gmel. Syst.* i. p. 779.  
 Tourterelle de la côte de Malabar, *Son. Voy. Ind.* ii. p. 180.  
 Malabar Turtle, *Latb. Syn.* iv. p. 652. 48.

HABITAT in *Malabarica*; *risoriae* magnitudine.  
*Rostrum* et *irides* rubræ.

58.  
 viridis. C. ænea, collo subtus purpureo-violaceo.  
 Columba viridis, *Lin. Syst.* i. p. 283. 23.—*Gmel. Syst.* i. p. 780.  
 Turtur viridis amboinensis, *Bris.* i. p. 152. 43. t. 15. f. 2.—*Id.* 8vo. i.

P. 39.  
 Le Turvert, *Buf.* ii. p. 555. (prima species.)  
 La Tourterelle à gorge pourprée d'Amboine, *Pl. Enl.* 142.  
 Green Turtle, *Latb. Syn.* iv. p. 653. 49.

HABITAT in *Amboina*.—8 fere pollices longa.

*Rostrum* rubrum: *pedes* rubent plumis semitecti: *rectrices* laterales-apice fulpureæ.

59.  
melano-  
cephala.

C. viridis, capite cinerascente, occipite nigro, gula abdomine imo crif-  
foque flavis, rectricibus tribus posterioribus purpureo-coccineis.

Columba melanocephala, *Zool. Ind.* p. 16. t. 7.—*Gmel. Syst.* i. p. 781.

Turvert, *Buf.* ii. p. 555. (species secunda.)

Tourterelle de Batavia, *Pl. Enl.* 214.

Black-capped Pigeon, *Lath. Syn.* iv. p. 654. 50.—*Ind. Zool.* t. 7.

HABITAT in *Java*.—9½ pollices longa.

*Rostrum* nigrum: *pedes* rubri.

60.  
javanica.

C. viridis, capite colloque vinaceo-rubris, abdomine obscuriore, remi-  
gibus primoribus fuscis.

Columba javanica, *Gmel. Syst.* i. p. 781.

Le Turvert, *Buf.* ii. p. 556. (species tertia.)

La Tourterelle de Java, *Pl. Enl.* 177.

Javan Turtle, *Lath. Syn.* iv. p. 654. 51.

HABITAT in *Java*.—9 pollices longa.

*Rostrum* pedesque rubri: *cera* alba.

61.  
cæruleo-  
cephala.

C. viridis subtus rubens, vertice cæruleo, remigibus rectricibusque cæ-  
ruleo-nigricantibus.

Columba cyanocephala, *Gmel. Syst.* i. p. 781.

Blue-crowned Turtle, *Lath. Syn.* iv. p. 655. 52.

HABITAT in *India, China*; præcedentis magnitudine.

62.  
senegalen-  
sis.

C. fusco-rufescens subtus alba, collo subtus nigro maculato, rectricibus  
tribus extimis ultima medietate albis.

Columba senegalensis, *Lin. Syst.* i. p. 283. 26.—*Gmel. Syst.* i. p. 782.

Turtur gutture maculato senegalensis, *Bris.* i. p. 125. 25. t. 8. f. 3.—

*Ld.* 8vo. i. p. 31.

Tourterelle à gorge tachetée du Senegal, *Buf.* ii. p. 552.

Senegal Turtle, *Lath. Syn.* iv. p. 655. 53.

HABITAT in *Senegala*.—10 fere pollices longa.

C. griseo;

63.  
vinacea. C. griseo-fusca subtus alba, collo superiore torque nigro, remigibus fuscis albido extus marginatis.  
Columba vinacea, *Gmel. Syst.* i. p. 782.  
Turtur torquatus senegalensis, *Bris.* i. p. 124. 24. t. 11. f. 1.—*Id.* 8vo. i. p. 30.  
Tourterelle à collier du Senegal, *Buf.* ii. p. 553.—*Pl. Enl.* 161.  
Collared Senegal Turtle, *Latb. Syn.* iv. p. 656. 54.

HABITAT cum *senegalensis*; ejusdem magnitudine.

64.  
afra. C. griseo-fusca subtus albida, maculis tectricum alarum violaceo-azuris, rectricibus extimis basi exteriore maculaque apicis albis.  
Columba afra, *Lin. Syst.* i. p. 284. 31.—*Gmel. Syst.* i. p. 786.  
Turtur senegalensis, *Bris.* i. p. 122. 23. t. 10. f. 1.—*Id.* 8vo. i. p. 30.  
Tourterelle du Senegal, *Buf.* ii. p. 553.—*Pl. Enl.* 160.  
African Turtle, *Latb. Syn.* iv. p. 656. 55.

HABITAT in *Senegala*.—8 poll. longa.—*Rostrum* et *pedes* rubri.

65.  
cruenta. C. grisea, collo subtus albo, cervice violacea, fasciis alarum tribus griseo-fuscescentibus, macula pectoris sanguinea.  
Columba cruenta, *Gmel. Syst.* i. p. 785.  
La Tourterelle grise ensanglantée, *Son. Voy. Ind.* p. 52. t. 21.  
Red-breasted Turtle, *Latb. Syn.* iv. p. 657. 56.

HABITAT in *Manilla*; *afra* magnitudine.  
*Rostrum* *pedesque* nigricantes.

66.  
sanguinea. C. corpore toto albo, macula pectorali rostro pedibusque sanguineis.  
Columba sanguinea, *Gmel. Syst.* i. p. 785.  
Tourterelle blanche ensanglantée, *Son. Voy.* p. 51. t. 20.  
Sanguine Turtle, *Latb. Syn.* iv. p. 657. 57.

HABITAT in *Manilla*.—*Rostrum* rubrum: *irides* purpurascens.

67.  
passerina. C. rectricibus remigibusque obscurioribus, corpore purpurascens, rostro pedibusque flavis.  
Columba passerina, *Lin. Syst.* i. p. 285. 34.—*Gmel. Syst.* i. p. 787.—*Scop. Ann.* i. N° 183.—*Jacq. Vog.* p. 32. t. 26.  
Turtur parvus americanus, *Bris.* i. p. 113. 19. t. 9. f. 1.—*Id.* 8vo. i. p. 27.  
Columbus minimus, *Klein. Av.* p. 120. 24.

Turtur indicus, feu Cocotzin, *Raii Syn.* p. 61. 62. N° 4. 5. 6.—p. 184.

25.—*Will.* p. 135. t. 36.—*Id.* (*Angl.*) p. 184.

Cocotzin, *Buf.* ii. p. 559.

Les petites Tourterelles, *Pl. Enl.* 243. f. 1. (*mas.*) f. 2. (*femina.*)

Ground Dove, *Cat. Car.* i. t. 26.—*Sloan. Jam.* ii. p. 305. 32. t. 261.

f. 1.—*Brown. Jam.* p. 469.—*Arct. Zool.* ii. N° 191.—*Latb. Syn.* iv. p. 659. 59.—*Id. Sup.* p. 100.

HABITAT in *America calidiore.*—6½ pollices longa.

*Alæ* extus in rectricibus punctis f. maculis fuscis adspersæ.

68.

minuta.

C. fusca, alis punctis 5 f. 7 chalybeis, rectricibus extimis apice albis.

Columba minuta, *Lin. Syst.* i. p. 285. 35.—*Gmel. Syst.* i. p. 788.

Turtur parvus fuscus americanus, *Brif.* i. p. 116. 20. t. 8. f. 2.—*Id.* 8vo. i. p. 28.

Cocotzin aliud genus, Tlapalcocotli, *Will.* p. 135.—*Id.* (*Angl.*) 184.

Passerine Turtle, *Latb. Syn.* iv. p. 660.

HABITAT in *America.*—5½ pollices longa.

*Pectus* rufescens: *alæ* subtus rufæ: *rectrices* 2 intermediæ fuscæ, laterales in exortu cinerascetes, postea nigrae, paululum fusco desinentes. Forte *passerinae* varietas.

69.

malaccensis.

C. nigro undulatim lineata, supra cinereo-grisea subtus cinerea, collo lateribus albo, rectricibus fuscis, lateralibus versis apicem albis.

Columba malaccensis, *Gmel. Syst.* i. p. 788.

La petite Tourterelle de Queda, *Sen. Voy. Ind.* ii. p. 177.

Malacca Turtle, *Latb. Syn.* iv. p. 661. 60.

HABITAT in *Malacca.*—*Rostrum* flavum, medio nigrum: *pedes* flavi.

Pulcherrima avicula; magnitudine *passeris.*

\*\* macrouræ, cauda cuneiformi.

70.

migratoria.

C. cauda cuneata, orbitis denudatis sanguineis, corpore cinereo, pectore rufo.

Columba migratoria, *Lin. Syst.* i. p. 285. 36.—*Gmel. Syst.* i. p. 789.—

*Borowjk. Nat.* iii. p. 205. t. 214. 13.

*Cenas americana*, *Brif.* i. p. 100. 12.—*Id.* 8vo. i. p. 24.—*Frisch.* t. 142.

Palumbus carolinienis, *Klein. Av.* p. 119. 16.

Pigeon de passage, *Buf.* ii. p. 527.—*Cat. Car.* i. t. 23.

Passenger,

Paffenger, or migratory Pigeon, *Phil. Transf.* lxii. p. 398.—*Kalm. Tr.* ii. t. p. 82.—*Art. Zool.* ii. N° 187.—*Lath. Syn.* iv. p. 661. 61.

HABITAT in *America septentrionali*, copiosissima; victitat feminibus variis. — 14-16 pollices longa.—*Caro* eximia.

*Collum* cinereum æneo splendens: *cauda* longitudine corporis: *reſtrices* 2 intermediae nigrae, reliquæ ex albedo cinereæ macula nigra, versus apicem albæ: *roſtrum* nigrum: *pedes* rubri.

β. C. cauda cuneata, corpore fufceſcente ſubtus rufo-albido, collo antice ſubvinea, reſtrictibus lateralibus medio intus macula rotundata nigra.

HABITAT cum priore, et ejuſdem ſere magnitudinis.

*Remiges* primores fuſcæ, extus et apice ruſcente marginatæ, ſcapis caſtaneis: *reſtrices* 2 intermediae fuſcæ, laterales cinereæ, versus baſin intus macula rotundata nigra; extrema extus et apice, ſecunda apice tantum albida; ſubtus omnes laterales a baſi ad medium intus nigrae, reliqua parte cinereæ. Forte varietas *migratoriæ*.

71.  
carolinensis.

C. cauda cuneata, corpore rufo-cinereo ſubtus ruſcente, orbitis cæruleis.

*Columba carolinensis*, *Lin. Syſt.* i. p. 286. 37.—*Gmel. Syſt.* i. p. 789.

*Turtur carolinensis*, *Bris.* i. p. 110. 18. t. 8. f. 1.—*Id.* 8vo. i. p. 27.

*Picacuroba*, *Will.* p. 134.—*Klein. Av.* p. 119. 17.

*Tourte*, *Tourterelle de la Caroline*, *Buf.* ii. p. 557.—*Pl. Enl.* 175.

(*fem.*)

*Carolina Pigeon*, *Art. Zool.* ii. p. 188. t. 14.—*Cat. Car.* i. t. 24.—*Lath.*

*Syn.* iv. p. 663. 62.

HABITAT in *America calidiore*, et inſulis adjacentibus.—10½ pollices longa.—*Roſtrum* fuſcum: *pedes* rubri: *reſtrices* cinereæ, apice albo, medio macula nigra.

*Mas* pectore violaceo-aureo ſplendente, et in utraque ala maculae quædam nigrae.

72.  
canadensis.

C. cauda cuneata, corpore grifeo-fuſco ſubtus albido, remigibus primoribus apice flavicantibus, reſtrictibus extimis albis.

*Columba canadensis*, *Lin. Syſt.* i. p. 284. 30.—*Gmel. Syſt.* i. p. 785.—

*Bris.* i. p. 118. 21.—*Id.* 8vo. i. p. 29.

*Tourterelle de Canada*, *Buf.* ii. p. 552.—*Pl. Enl.* 176.

*Canada Turtle*, *Art. Zool.* ii. N° 190.—*Lath. Syn.* iv. p. 658. 58.

HABITAT

HABITAT in *Canada*.—13 pollices longa.

*Reſtrices* cinereæ, excepta utrinque extrema alba; omnes vero, duabus intermediis exceptis, verſus exortum in latere interiore magna præditæ ſunt macula ruſa, infra quam magna altera macula fuſco-nigricans adest. Multum affinis *carolinenſi*.

*Femina* ſupra fordide albo-flavicante tranſverſim lineata.

73.  
marginata. C. cauda cuneata, corpore ſupra fuſco ſubtus fuſco-cinereo, peſtore rubro, reſtrictibus apice nigris albo marginatis.  
Columba marginata, *Lin. Syſt.* i. p. 286. 40.—*Gmel. Syſt.* i. p. 791.  
Turtur americanus, *Briſ.* i. p. 101. 24.—*Id.* 8vo. i. p. 24.  
Tourterelle d'Amérique, *Buſ.* ii. p. 552.  
Long-tailed Dove, *Edw.* t. 15.  
Marginated Pigeon, *Lath. Syn.* iv. p. 664. 63.

HABITAT in *America*.—10 pollices longa.

Macula fuſca ad aures: *orbite* loraque alba: *pedes* rubri: *roſtrum* cinereum: *reſtrices* laterales cinereæ apicibus albis, inter quos colores tænia tranſverſa nigra. An diſtincta ſpecies?

74.  
amboinen-  
ſis. C. cauda cuneata, corpore ruſo, collo undulato-nigricante.  
Columba amboinenſis, *Lin. Syſt.* i. p. 286. 38.—*Gmel. Syſt.* i. p. 790.  
—*Briſ.* i. p. 127. 26. t. 9. f. 3.—*Id.* 8vo. i. p. 31.  
La Tourterelle d'Amboine, *Buſ.* ii. p. 557.  
Amboina Turtle, *Lath. Syn.* iv. p. 665. 64.

HABITAT in *Amboina*.—14 pollices longa.

*Roſtrum* *pedeſque* rubri: *pennæ* *collum* et *peſtus* tegentes nigricante tranſverſim ſtriatæ.

75.  
capenſis. C. cauda cuneata, corpore grifeo-fuſco ſubtus albo, remigibus primoribus latere interiore ruſis.  
Columba capenſis, *Lin. Syſt.* i. p. 286. 39.—*Gmel. Syſt.* i. p. 790.—  
*Briſ.* i. p. 120. 22. t. 9. f. 2. (*maſ.*)—*Id.* 8vo. i. p. 29.  
La Tourtelette, *Buſ.* ii. p. 554.—*Pl. Enl.* 140. (*maſ.*)  
Cape Pigeon, *Lath. Syn.* iv. p. 666. 65.

HABITAT in *Africa australi*.—9½ pollices longa.

*Alæ* macula chalybis ſplendentis: *reſtrices* longiſſimæ ſubtus nigræ, extrema utrinque excepta, quæ extus et apice alba eſt.

Variat *ſincipite* nigro. *Maris jugulum* atrum: *roſtrum* et *pedes* rubri.

76.

- macroura. C. macroura, cauda cuneata, corpore cinnamomeo subtus albido, re-  
 tricibus apice albis.  
 Columba macroura, *Gmel. Syst.* i. p. 790.  
 Le Tourocco, *Buf.* ii. p. 553.  
 La Tourterelle à large queue, *Pl. Enl.* 329.  
 Great-tailed Pigeon, *Lath. Syn.* iv. p. 667. 66..

HABITAT in *Senegala*.—12 pollices longa.

*Rostrum* et *pedes* rubri : *rostrum* basi *cera* alba obductum : *cauda* lon-  
 gitudine *corporis*.

77.

- bantamen- C. cauda cuneata, orbitis denudatis carnis, collo pectore hypochon-  
 fis. driisque albo nigroque undulatis.  
 Columba bantamensis, *Mus. Carl.* fasc. iii. t. 67..

HABITAT in insula *Java*, juxta *Bantam* vulgarissima, ubi in sylvis  
 palmarum melancholicis suis cantilenis aures incolarum demulcet.

*Corpus* magnitudine *Y. Torquille*, totum supra cinereo-canum subtus  
 albidum, *dorso*, *alis*, *pectore*que maculis undulato-lunulatis nigris : *cau-  
 da* longitudine *corporis*, cuneata, reſtricibus quatuordecim, intermediae  
 sex nigrae, reliquae octo versus apicem albae : *rostrum* nigrum : *pedes*  
 rubri.

78.

- melano- C. cauda cuneata, corpore caeruleſcente, remigibus nigris.  
 ptera. Columba melanoptera, *Molin. Cbil.* p. 308.—*Id. (ed. Gall.)* p. 215.—  
*Gmel. Syst.* i. p. 790..

HABITAT in *Chili*.

79.

- domini- C. cauda cuneata, corpore griseo, capite subtus albo, macula verticis.  
 ceſis. fascia sub oculis et torque colli nigris.  
 Tourterelle de St. Domingue, *Pl. Enl.* 487..

HABITAT in *Dominicensi insula*.—11 pollices longa.

*Rostrum* nigrum : *pedes* rubri : *corpus* supra cinereo-griseum, *dorso*  
 subundulato : *alis* maculis aliquot nigricantibus : *pectus* vinaceum :  
*frons*, *gula*, latera *capitis*, et inde torquis sub nucha alba : macula *ver-  
 ticis*, fascia a naribus utrinque sub oculis postice dilatata, torquis medio  
 colli nigra : *crissum* album : *cauda* grisea, *reſtricibus* extimis albis.

## ORDO V. GALLINÆ.

## GENUS XLIX. PAVO.

*Rostrum* conico-incurvatum, fornicatum.

*Caput* pennis revolutis tectum.

*Pennæ uropygii* elongatæ, latæ, expansiles, ocellatæ.

I.  
cristatus.

P. capite crista compressâ, calcaribus solitariis.

Pavo cristatus, *Lin. Syst.* i. p. 267. 1.—*Faun. Suec.* N° 197.—*Gmel. Syst.*

i. p. 729.—*Scop. Ann.* i. N° 162.—*Brun.* p. 58.—*Kram. El.* p. 355.

—*Frisch.* t. 118.—*Raii Syn.* p. 51. A. 2.—*Will.* p. 112. t. 27.—

—*Id. (Angl.)* p. 158.—*Brif.* i. p. 281. 7. t. 27.—*Id.* 8vo. i. p.

79.—*Klein. Av.* p. 112. B.—*Id. Ov.* p. 32. t. 14. f. 1. 2.—*Borowsk. Nat.* ii. p. 164.—*Ger. Orn.* ii. p. 73. t. 217.

Le Paon, *Buf.* ii. p. 288. t. 10.—*Pl. Enl.* 433. 434.

Pfau, *Guntb. nest. u. Ey.* t. 22.—*Naturf.* iv. p. 605.

Pavone, *Zinman. Uov.* p. 25. t. 1. N° 1.

Crested Peacock, *Latb. Syn.* iv. p. 668. 1.

HABITAT in *Asia, Africa*; in *Europa*, et apud nos in *Anglia*, passim in hortis nobilium et curiosorum cicur.

*Mas* remigibus primoribus ferrugineis, calcaratus, ejulans, vindicans, pertinax, superbus, pulcherrimus omnium: togam dorsalem gemmanibus ocellis, naturæ miraculo pictam, erigendamque, tertio anno acquirit, qua nihil pulchrius, quam sub canicula dejicit. Pernoctat in altis.

*Femina* curat pullos in proximas nuptias.

*Ovum* albo-flavescens, punctulis impressis.

β. Pavo varius, *Brif.* i. p. 288.—*Id.* 8vo. i. p. 81.—*Frisch.* t. 115.—

—*Latb. Syn.* iv. p. 671.—*Borowsk. Nat.* ii. p. 166.

A præcedente differt *genis, gutture, supremo ventre, testricibusque alarum albis.*

γ. Pavo



7. Pavo albus, *Brisf.* i. p. 288.—*Id.* 8vo. i. p. 81.—*Frisch.* t. 120.—*Raii Syn.* p. 51. A. 2.—*Borowsk. Nat.* ii. p. 167.—*Ger. Orn.* ii. p. 74. t. 218.

Le Paon blanc, *Buf.* ii. p. 323.—*Lath. Syn.* iv. p. 672.

Variat corpore toto albo.

2. muticus. P. capite crista subulata, calcaribus nullis.

Pavo muticus, *Lin. Syst.* i. p. 268. 3.—*Gmel. Syst.* i. p. 731.—*Borowsk. Nat.* ii. p. 167.

— japonensis, *Brisf.* i. p. 289. 8.—*Id.* 8vo. i. p. 81.—*Aldr. Av.* ii. t. 33. 34.—*Johnst. Av.* t. 23.

Le Spicifere, *Buf.* ii. p. 366.

Japan Peacock, *Lath. Syn.* iv. p. 672. 2.

HABITAT in Japonia; cristati magnitudine.

*Orbitæ* oculorum rubræ: corpus supra cæruleo et viridi varium, subtus leucophæum maculis nigris: *crista* spicæ æmula: *testrices* caudæ superiores macula præditæ in medio aurea, dein cærulea, marginibus viridibus. *Femina* subtus nigra.

3. bicalcaratus. P. capite subcristato, calcaribus binis.

Pavo bicalcaratus, *Lin. Syst.* i. p. 268. 2.—*Gmel. Syst.* i. p. 730.—*Borowsk. Nat.* ii. p. 163. t. 26.

— sinensis, *Brisf.* i. p. 291. 9.—*Id.* 8vo. i. p. 82.

Phasianus pavoneus, *Klein. Av.* p. 114. 6. (*mas.*)—*Id.* Ph. fuscus, p. 114. 6. (*femina.*)

L'Eperonnier, *Buf.* ii. p. 368.—*Pl. Enl.* 492. 493.

Le petit Paon de Malacca, *Son. Voy. Ind.* ii. p. 173. t. 99.

Peacock Pheasant, *Edw.* t. 67. 69.

Iris Peacock, *Lath. Syn.* iv. p. 673. 3.

HABITAT in China; *Pb. colchico* major.

*Pennæ verticis* reflexæ: *pennæ posterioris dorsî* longæ ocellis binis.

4. tibetanus. P. dorso superiore testricibusque caudæ maculis splendide cæruleis, calcaribus binis.

Pavo tibetanus, *Lin. Syst.* i. p. 268. 2. β.—*Gmel. Syst.* i. p. 731.—*Brisf.* i. p. 294. 10. t. 28. A. f. 2.—*Id.* 8vo. i. p. 83.

Le Chinquis, *Buf.* ii. p. 365.

Thiber Peacock, *Lath. Syn.* iv. p. 675. 4.

HABITAT in *Tibeti* regno.—Maculæ cæruleæ violaceo et aureo variantes: *teſtrices caudæ* superiores maculis quatuor concoloribus præditæ: *calcaria* bina, ut in præcedente, cui nimis affinis.

## GENUS L. MELEAGRIS.

*Roſtrum* conico incurvum.

*Caput* carunculis ſpongioſis teſtum.

*Gula* caruncula membranacea longitudinali.

*Cauda* pennis numerofis, extenſilis.

*Pedes* calcarati.

1.  
Gallopavo. M. capite caruncula frontali gularique, maris pectore barbato.  
Meleagris Gallopavo, *Lin. Syſt.* i. p. 268. 1.—*Faun. Succ.* N° 198.—*Gmel. Syſt.* i. p. 732.—*Brif.* i. p. 158. t. 16.—*Id.* 8vo. i. p. 41.—*Raii Syn.* p. 51. A. 3.—*Id.* p. 182. 16.—*Will.* p. 113. t. 27.—*Phil. Tranſ.* xviii. p. 992.—*Id.* lxxii. p. 67.—*Faun. Arag.* p. 80.—*Borowſk. Nat.* ii. p. 168.—*Friſch.* t. 122.—*Ger. Orn.* ii. p. 75. t. 222.—226.—*Schæf. El. Orn.* t. 37.—*Klein. Av.* p. 112. 1.—*Id. Ov.* p. 32. t. 13. f. 4.  
Gallina indiana, *Zinnan. Uov.* p. 27. t. 2. f. 3.—*Rom. Orn.* i. p. 47. t. 5.  
II Gallinacio, *Cett. uc. Sard.* p. 111.  
Le Dindon, *Buf.* ii. p. 132. t. 5.—*Pl. Enl.* 97.  
American Turkey, *Arêt. Zool.* ii. N° 178.—*Latb. Syn.* iv. p. 678. 1.  
Domestic Turkey, *Br. Zool.* i. N° 97.—*Will. (Angl.)* p. 159. t. 27.—*Alb.* iii. t. 35.—*Latb. Syn.* iv. p. 679.

HABITAT in *America*; ultra 3½ pedes longa; hoſpitatur apud nos ubique culta, colore mire varians, non raro toto corpore candido: in *America ſeptentrionali*, dum fera, nigra ſemper eſt.

*Mas* exæſtuat inflato pectore, expaſa cauda, fanguinea facie, relaxata frontis caruncula; iræ tenax; barba pectoris nigra, tertio anno excreſcit: *cauda* reſtrictibus 18: *caro* tenerrima, ſapiſida. *Ovum* album luteſcentis nævoſum.

*Pes* poſtice caldari donatur craſſiſſimo, brevi et obtuſo. *Femina* a *mare* diſcrepat in eo quod caldari careat, et caruncula prædita ſit minori multo et breviore, et caudam non geſtat erectam.

2.  
Satyra.

- M. capite cornibus geminis, corpore rubro punctis ocellatis.  
 Meleagris satyra, *Lin. Syst.* i. p. 269.—*Borowfsk. Nat.* ii. p. 168. t. 27.  
 Penelope satyra, *Gmel. Syst.* i. p. 753.  
 Phasianus cornutus, *Brisf. App.* p. 14.—*Id.* 8vo. i. p. 86.  
 Le Napaul, ou Faïfan cornu, *Buf.* ii. p. 362.  
 Horned Pheasant, *Edw.* t. 116.  
 ——— Turkey, *Lath. Syn.* iv. p. 680. 2.—*Id. Sup.* p. 203.

HABITAT in India; magnitudine fere *Gallopavonis*.

*Nares, frons, orbitæ* pennis, pilorum instar, nigris tectæ; *vertex* ruber: *caruncula gularis* dilatabilis cærulea, rufo variegata: *cornua* duo cærulea pone oculos enata, postice vergentia: *pedes* albidii, calcarati: *cauda* pennis viginti.

*Femina capite* pennis tecto, absque cornibus et *caruncula* gulari: *capitis et colli* superioris pennæ cæruleo-nigræ, elongatæ, decumbentes: *reliquum corpus*, uti *maris*, rubrum, ocellato-maculatum, et *pedes* calcaribus obtusioribus instructi.

## GENUS LI. PENELOPE.

*Rostrum* basi nudum.  
*Caput* pennis tectum.  
*Gula* nuda.  
*Cauda* rectricibus duodecim.  
*Pedes* mutici.

1.  
cristata.

- P. capite pennis erectis cristato, temporibus violaceis.  
 Penelope cristata, *Gmel. Syst.* i. p. 733.  
 Penelope Jacupema, *Merrem. Ic.* ii. p. 42. t. 11.  
 Meleagris cristata, *Lin. Syst.* i. p. 269. 2.—*Borowfsk. Nat.* ii. p. 170.  
 Gallopavo brasiliensis, *Brisf.* i. p. 162?—*Id.* 8vo. i. p. 43.  
 Phasianus fuscus brasiliensis, *Klein. Av.* p. 112. 4.  
 Jacupema, *Raii. Syn.* p. 56. 2.—*Will.* p. 118. t. 28.—*Id. (Angl.)* p. 165.  
 Guan, or Quan, *Lath. Syn.* iv. p. 680. 3.—*Edw.* t. 13.

HABITAT in Brasilia, Guiana; *Gallinæ* magnitudine.—2 ped. 6. poll. longa.—Hospitatur apud *Brasilienses*.—Caro sapida.

*Rostrum* nigrum: *irides* aurantiæ: *pedes* rubri: *orbitæ* violacæ: *gula* caruncula

caruncula compressa rubra, pilis rarioribus vestita: *caput* supra criffa oblonga pennacea, abique caruncula: *corpus* nigro-virescens, *dorso* fusco, *collo* antice *pectore* et *abdomine* albo maculatis.

*Femina* vix cristata.

In hac ave prius supra totum sternum *aspera arteria* extendatur, atque reflectatur, quam *pectus* intret.

2.  
pipile.

Cr. caruncula gulari cærulea, ventre albo, dorso fusco-atro maculato.

Penelope pipile, *Gmel. Syst.* i. p. 734.

Crax pipile, *Jacq. Vog.* p. 26. t. 21.

Piping Curassow, *Latb. Syn. Sup.* p. 205.

HABITAT cum priore; vox tenuis, pipilans.

*Caput*, *cera*, et *orbitæ* albæ: *crista* nulla: *testrices alarum* albo variez.

3.  
cumanen-  
fis.

P. nigricans, capite cristato, temporibus gulaque cæruleo-nigricantibus.

Penelope cumanenensis, *Gmel. Syst.* i. p. 734.

——— leucolophos, *Merrem. Ic.* p. 43. t. 12.

Crax cumanenensis, *Jacq. Vog.* p. 25. 19. t. 12.

Cumana Curassow, *Latb. Syn. Sup.* p. 205.

Yacou, *Mem. sur Cay.* i. p. 398. t. 5. — *Buf.* ii. p. 387. — *Latb. Syn.* iv. p. 681. t. 61.

HABITAT in *Cayana*, *Guiana*; *Gallopavonis feminae* magnitudine. — *Nidum* vel terra, vel in arboribus trunco proximum struit, et *ova* 4-6 ponit. — *Rostrum* nigrum: *pedes* rubescentes: *irides* pallide roseæ: *orbitæ* et *gula* nuda cæruleo-nigricans, *pennis* pilosis rarioribus vestita: *crista testricesque* alarum majores albæ, *scapo* pennarum nigro, harum quoque apicibus nigris. — *Caudam* *pennis* 12 constantem expandit.

4.  
Marail.

P. capite subcristato, temporibus gulaque incarnatis carunculatis.

Penelope Marail, *Gmel. Syst.* i. p. 734.

Le Marail, *Buf.* ii. p. 390.

Faisan verdatre de Cayenne, *Pl. Enl.* 338.

Maraye, *Mem. sur Cay.* i. p. 383. t. 3. 4. — *Descr. de Surin.* ii. p. 149.

Marail Turkey, *Latb. Syn.* iv. p. 682.

HABITAT in *Cayana* et *Guianæ* sylvis; gregaria.

*Rostrum* nigrum: *pedes* rubri: *corpus* nigro-virescens, *collo* infra albo vario: *cauda* plerumque pendula, at *Gallopavonis* instar erigere et expandere potest avis.

A priore

A priore distincta avis, ut docet anatomia.

In hac specie *ospera arteria* (utriusque sexus) extra cavum thoracis descendit, ubi retroflexa, sursumque ascendens, cavum et pulmones intrat.

GENUS LII. NUMIDA.

*Caput* collo compresso colorato cornutum.

*Palcaria* carunculacea, ad latera maxillæ inferioris.

*Rostrum* cera instructum nares recipientes.

- I.  
 Meleagris. N. nigra maculis rotundatis albis, remigibus extus albo transversim striatis, vertice corneo.  
 Numida Meleagris, *Lin. Syst.* i. p. 273. 1.—*Mus. Adolph. Fr.* ii. p. 27.  
 —*Gmel. Syst.* i. p. 744.—*Scop. Ann.* i. N° 165.—*Borowsk. Nat.* ii. p. 182. t. 20.—*Ger. Orn.* ii. p. 79. t. 230.—*Hasselq. It.* p. 274.—*Id. Voy.* p. 274. 42.—*Frisch.* t. 126.—*Schæf. Él. Orn.* t. 46.—*Rom. Orn.* i. p. 69. t. 10.—*Bris.* i. p. 176. t. 18.—*Id.* 8vo. i. p. 49.—*Klein. Av.* p. 111. 2.—*Id. Stem.* p. 25. t. 26. f. 1. a. b.—*Id. Ov.* p. 32. t. 13. f. 5. 6.  
 Gallus et Gallina guineensis, *Raii Syn.* p. 52. 8.—*Id.* p. 182. 17.—*Will.* p. 115. t. 26. 27.  
 Peintade, *Buf.* ii. p. 163. t. 4.—*Pl. Enl.* 108.—*Voy. en. Barb.* i. 268.—*Zinnar. Uov.* p. 27. t. 2. N° 4.  
 Guinea Pintado, *Will. (Angl.)* p. 162.—*Sparrm. Voy.* ii. p. 19.—*Sloan. Jam.* p. 303.—*Brown. Jam.* p. 470.—*Pitf. Mem.* t. p. 174.—*Latb. Syn.* iv. p. 685. 1.—*Id. Sup.* p. 204.

HABITAT in Africa; in Europa frequens in ornithone.—Caro sapida. Pennæ colli a tergo reversæ sunt.

*Caruncula Maris* cærulescens, *Femine* rubens.

- β. Meleagris pectore albo, *Bris.* i. p. 181. A.—*Id.* 8vo. i. p. 50.  
 White-breasted Pintado, *Latb. Syn.* iv. p. 687.—*Alb.* ii. t. 35.—*Brown. Jam.* p. 470.

Variat pectore albo.

- α. Varietas corpore toto albo, *Ger. Orn.* ii. t. 231.

N: nigra.

2.  
mitrata. N. nigra maculis albis, vertice corneo, gula carunculata.  
Numida mitrata, *Pall. Spic.* iv. p. 18. t. 3. f. 1. (*caput.*)—*Borowjk.*  
*Nat.* ii. p. 184. 3.—*Gmel. Syst.* i. p. 745.  
Mitre Pintado, *Lath. Syn.* iv. p. 688. 2.

HABITAT in *Madagascaria*, *Guinea*; *meleagridis* magnitudine.

*Rostrum* flavescens: *verticis* cum *capistro* rubri tuber conicum: *collum* superius nudum, cærulefcens; inferioris pennis transversim undulatis: *corpus* nigrum, guttis majoribus conspersum quam *meleagris*.

3.  
cristata. N. nigra albo maculata, vertice cristato, collo cærulefcente subtus sanguineo.  
Numida cristata, *Pall. Spic.* iv. p. 15. t. 2.—*Borowjk. Nat.* ii. p. 184.  
2.—*Gmel. Syst.* i. p. 746.  
Crested Pintado, *Lath. Syn.* iv. p. 688. 3. t. 62.

HABITAT in *Africa*.—*Collum corpusque* subtus nigrum immaculatum: *remiges* fusca: *maxilla inferior* palcearibus destituta: *cauda* albo fasciata.

4.  
ægyptiaca. N. nigra cærulefcente maculata, vertice cristato, capite colloque rufis.  
Meleagris altera, *Ger. Orn.* ii. p. 80. t. 232.

Meleagris hæc, *Gallina ægyptiaca* dicta, in aviario regio anno 1728 *Versaliis* vivebat.

*Rostrum* rubescens: *pedes* nigro-cærulefcens: *caput* et *collum* rufum pilis rarioribus, *vertice* pennis longioribus erectiusculis: *gena* et *caruncula* maxillaris utrinque brevis cærulefcens: *corpus* nigrum, maculis majusculis cærulefcens. An a *cristata* fatis distincta.

## G E N U S L I I I. C R A X.

*Rostrum* basi *cera* obductum in utraque mandibula.

*Nares* in medio *cera*.

*Pennæ* *caput* tegentes revolutæ plerisque.

*Cauda* magna, recta, expansilis.

- Alector: Cr. cera flava, corpore nigro, ventre albo.  
mas. Crax Alector, *Lin. Syst.* i. p. 269. 1.—*Gmel. Syst.* i. p. 735.—*Scop. Ann.*  
i. N° 163.—*Frisch.* t. 121.—*Klein. Av.* p. 111. 3.—*Borowjk. Nat.*  
ii. p. 170. t. 28.

Crax guianensis, *Brif.* i. p. 298. 12. t. 29.—*Id.* 8vo. i. p. 84.  
 Mituporanga, *Raii Syn.* p. 56. 6.—183. 19.—*Will.* p. 115. t. 28. (*caput.*)  
 Le Hocco de la Guiane, *Buf.* ii. p. 375. t. 13.—*Descrip. Surin.* ii. p. 149.  
 Indian Cock, *Pitfield's Mem.* t. p. 190.—*Phil. Transf.* lvi. p. 215. f. 3.  
 Peacock Pheasant of Guiana, *Bancr. Guian.* p. 173.  
 Crested Curassow, *Brown. Jam.* p. 470.—*Sloan. Jam.* p. 302. t. 260.—  
*Damp. Voy.* ii. part 2. p. 67.—iii. part i. p. 75.—*Lath. Syn.* iv. p.  
 690. 1.

HABITAT in America calidiorē; Gallopavonis minoris magnitudine.—  
 Hospitatur in Europa calidiorē, facile mansuetescens.—Caro admodum  
 bona.

*Rostrum* a medio *cera* tectum, tam in superiori quam inferiori man-  
 dibula, ultra oculos protensa: *lingua* integra: *pili* pennæ revolutæ:  
*tempora* calva nigra: *cauda* rotundata pennis 14: *calcaria* nulla.

Variat abdomine albo nigroque fasciato.

β. Cr. *cera* rubra, corpore nigro, abdomine fusco.

Crax Mitu, *Lin. Syst.* i. p. 270. 3.—*Raii Syn.* p. 52. 4.—*Will.* p. 114.  
 t. 28.—*Id.* (*Angl.*) p. 138.

— Brasiliensis, *Brif.* i. p. 296. 11.—*Id.* 8vo. i. p. 83.

Crested Curassow, *Lath. Syn.* iv. p. 691. A.

γ. Hocco, Faifan de la Guiane, *Pl. Enl.* 86.—*Lath. Syn.* iv. p. 629. B.

Priori simillima, at *cauda* apice alba.

δ. Cr. *cera* flava, corpore nigro, *crista* alba apice nigra, collo albo ni-  
 groque fasciato, *Lath. Syn.* iv. p. 692. C.

In hac varietate *collum* inferius et *femora* fusca: *cristum* album.

I.  
 Alektor.  
 femina.

Cr. rubra, capite cærulescente, *crista* alba apice nigra.

Crax rubra, *Lin. Syst.* i. p. 270. 2.—*Gmel. Syst.* i. p. 736.

— peruvianus, *Brif.* i. p. 305. 16.—*Id.* 8vo. i. p. 86.—*Klein. Av.* p.  
 112. 4?

Gallopavo brasiliensis, *Ger. Orn.* ii. p. 77. t. 227.

Hocco de Perou, *Buf.* ii. p. 375. t. 14.—*Pl. Enl.* 123.

Coxilitli, *Raii Syn.* p. 57?

Red peruvian Hen, *Alb.* iii. t. 40.

Crested Curassow, *Lath. Syn.* iv. p. 693.

HABITAT in Peruvio.

β. Cr. corpore

- β. Cr. corpore rubro, collo albo nigroque annulato, abdomine albo, cauda fusca, *Latb. Syn.* iv. p. 693. A.
- γ. Cr. corpore toto fusco-rubro lutescenteque fasciato, *Latb. Syn.* iv. p. 693. B.
- δ. Cr. corpore fusco-rubro, collo albo nigroque annulato, cauda fasciis novem luteis nigro marginatis, *Latb. Syn.* iv. p. 693. var. C. t. lxiii.
2.  
glocicera. Cr. flava, narium gibbere globoso, corpore nigro-cærulescente, abdomine imo albo.
- Crax glocicera, *Lin. Syst.* i. p. 695. 4.—*Gmel. Syst.* i. p. 736.—*Borowsk. Nat.* ii. p. 171.
- Curassius, *Bris.* i. p. 300. 13.—*Id.* 8vo. i. p. 85.
- Gallus indicus alius, *Klein. Av.* p. 111. 3.—*Raii Syn.* p. 52. 7.—*Will.* p. 110. 115.—*Id.* (*Angl.*) p. 162.—*Ger. Orn.* ii. p. 79. t. 229.
- Curassow Cock and Hen, *Alb.* ii. t. 31. 32.—*Edw.* t. 295. f. 1.
- Globose Curassow, *Latb. Syn.* iv. p. 695. 2.

HABITAT in Guiana; *alexoris* magnitudine.—*Pilei* pennæ revolutæ, apice albæ: *gibber* subglobosus, luteus, cerasiformis inter nares.

*Femina* obscure fusca, ventre supremo albo: cauda nigra, fasciis quatuor albis.

3.  
Pauxi.

- Cr. cera cærulea, narium gibbere cristato, corpore nigricante, abdomine apiceque caudæ albis.
- Crax Pauxi, *Lin. Syst.* i. p. 270. 5.—*Gmel. Syst.* i. p. 737.—*Raii Syn.* p. 52. 5.—*Will.* p. 114. 305.—*Id.* (*Angl.*) p. 161. 394.—*Borowsk. Nat.* ii. p. 172.
- Gallina indica alia, *Will.* p. 110.
- Crax mexicanus, *Bris.* i. p. 302. 14.—*Id.* 8vo. i. p. 85.
- Le Hocco du Mexique, *Buf.* ii. p. 348.
- La Pierre de Cayenne, *Pl. Enl.* 78.
- Cushew Curassow, *Edw.* t. 295. f. 2.—*Latb. Syn.* iv. p. 696. 4.

HABITAT in Mexico.—*Rostrum* rubrum: *caruncula* cristata, pyriiformis, turcoidis colore, rostro longior, inter nares.

*Femina* fusca ubi *mas* niger, in cæteris *mari* similis.

4.  
galeata.

- Cr. vertice corneo, corpore nigro, crisso albo.
- Crax vertice cono corneo onulto, *Bris.* (*ed.* 8vo.) i. p. 87.
- Galeated Curassow, *Latb. Syn. Sup.* p. 206.

HABITAT



HABITAT in *Curaçao* infula.—Magn. fere *Gallopavonis*.  
*Rostrum* et *pedes* rubri.

5.  
 vociferans. Cr. fusca, rostro pectoreque cyaneis, abdomine albido.  
 Penelope vociferans, *Gmel. Syst.* i. p. 735.  
 Chachalacamel, *Raii Syn.* p. 163.—*Fern. Hist. N. Hist.* ch. 41.  
 Chacamel, *Buff.* ii. p. 394.  
 Crying Curassow, *Lath. Syn.* iv. p. 696. 4.

HABITAT in *Mexico*, locis montosis; magnitudine *Gallinæ vulgaris*  
 ut et vox.—Avis est admodum strepera et clamosa, unde nomen quod  
 avis vociferans et clamitans significat.

G E N U S L I V. P H A S I A N U S.

*Rostrum* breve, robustum.  
*Genæ* cute nuda lævigata.  
*Pedes* plerisque calcarati.

7.  
 Gallus. Ph. caruncula compressa verticis geminaque gulæ, auribus nudis, cauda  
 compressa adscendente, pennis colli linearibus elongatis apice  
 membranaceis.  
 Phasianus Gallus, *Gmel. Syst.* i. p. 737.  
 Coq sauvage, *Son. Voy. Ind.* ii. p. 153. t. 94. (*mas.*)—p. 160. t. 95.  
 (*femina.*)  
 Wild Cock, *Lath. Syn.* iv. p. 698. 1.

HABITAT in *India*.—3 ped. 4 poll. longus.  
*Caruncula* verticis speciosa, dentata, et *paleare* maxillæ inferioris  
 utrinque dependens, rubra: pone oculos area nuda reniformis, margar-  
 itacea: *corpus* griseo, albo, rufoque varium: totius *colli* pennæ angus-  
 tæ, elongatæ, scapo maculis 3 vel 4 cartilagineis flavis, apice cartilagi-  
 neo: *testrices alarum* rufo-caustanæ apice dilatato, cartilagineo, fulvo:  
*pectus* rufescens: *cauda restricibus* violaceo nitentibus, intermediis elon-  
 gatis, falcatis: *pedes* calcari magno incurvato armati.  
*Femina* minor, absque carunculis, corpore obscuriore, fusco, griseo,  
 rufoque vario: *pedes* mutici.

1. β.  
domesticus. Ph. caruncula compressa verticis geminaque gulæ, auribus nudis, cauda compressa adfcedente, pennis colli linearibus elongatis.  
Phasianus gallus, *Lin. Syst.* i. p. 270.—*Faun. Succ.* N° 199.—*Borowfsk. Nat.* ii. p. 177.  
Gallus domesticus et Gallina, *Bris.* i. p. 166. 1.—*Id.* 8vo. i. p. 45.—*Raii Syn.* p. 51. A. 1.—*Will.* p. 109. t. 26.—*Schæf. El. Orn.* t. 38.—*Rom. Orn.* i. p. 56. t. 9. p. 59. t. 7.—*Ger. Orn.* ii. t. 207. 208.  
Alector, *Klein. Av.* p. 111. A. 1.—*Id. Ov.* p. 31. t. 13. f. 1.  
Coq commun, *Buf.* ii. p. 116. t. 2.—*Pl. Enl.* 1.  
Domestic Cock, *Alb.* iii. t. 32.—*Brown. Jam.* p. 470.—*Sloan. Jam.* ii. p. 301.—*Will. (Angl.)* p. 154.—*Phil. Transf.* xii. p. 923.—*Lath. Syn.* iv. p. 700.
1. γ.  
cristatus. Ph. crista in vertice plumosa densissima.  
Phasianus cristatus, *Lin. Syst.* i. p. 270. 1. β.—*Faun. Succ.* N° 199. B.  
—*Raii Syn.* p. 51. A. 1. var. 1.—*Will.* p. 110.—*Borowfsk. Nat.* ii. p. 178. a.—*Rom. Orn.* i. p. 60.—*Ger. Orn.* ii. t. 216.  
Le Coq huppé, *Buf.* ii. p. 116.—*Pl. Enl.* 49.  
Crested Cock, *Lath. Syn.* iv. p. 703.—*Will. (Angl.)* p. 158.  
In omnibus, crista plumosa excepta, cum aliis convenit.
1. δ.  
pentadactylus. Ph. domesticus quinque digitis in utroque pede.  
Gallus pentadactylos, *Bris.* ii. p. 169.—*Id.* 8vo. i. p. 46.—*Frisch.* t. 127. 128.—*Rom. Orn.* p. 62.  
Le Coq à cinq doigts, *Buf.* ii. p. 124.  
Darking Cock, *Lath. Syn.* iv. p. 703.  
Ab aliis differt solo numero digitorum; tres artici, postici bini.
1. ε.  
crispus. Ph. pennis sursum reflexis.  
Gallus crispus, *Lin. Syst.* i. p. 271. n.—*Bris.* i. p. 173. t. 17. f. 1.—*Id.* 8vo. i. p. 47.—*Raii Syn.* p. 51. A. 1. var. 4.—*Frisch.* t. 135.—*Borowfsk. Nat.* ii. p. 180. F.  
Gallus cincinnatus, *Ger. Orn.* ii. p. 71. t. 215.  
Gallina Frieslandica, *Will.* p. 110.  
Le Coq frisé, *Buf.* ii. p. 121.  
Crisped or frizzled Cock, *Lath. Syn.* iv. p. 704.—*Bancr. Guian.* p. 175.—*Deser. Surin.* ii. p. 159.—*Will. (Angl.)* p. 156.
- HABITAT in Asia, Java, Japonia.  
Pennæ revolutæ: remiges ablique radiis.

Ph. cauda

1. ζ.  
 ecaudatus. Ph. cauda f. uropygio carens.  
 Ph. Gallus ecaudatus, *Lin. Syst.* i. p. 271. γ.—*Raii Syn.* p. 51. A. 1.  
 var. 3.—*Frisch.* t. 131. 132.—*Borowfk. Nat.* ii. p. 181. 1.  
 Le Coq fans croupion, *Buf.* ii. p. 122.  
 Rumpless or Persian Cock, *Latb. Syn.* iv. p. 705.—*Will. (Angl.)* p. 156.

Hæc varietas uropygio et retricibus profus caret.

1. η.  
 Pumilio. Ph. pedibus brevissimis.  
 Gallus Pumilio, *Bris.* i. p. 171. 2.—*Id.* 8vo. i. p. 46.—*Raii Syn.* p. 51.  
 A. 1. var. 2.—*Frisch.* t. 133. 134.—*Will.* p. 110. t. 26.—*Ger.*  
*Orn.* ii. p. 70. t. 214.  
 Le Coq nain, *Buf.* ii. p. 118.  
 Dwarf Cock, or Creeper, *Latb. Syn.* iv. p. 705.—*Will. (Angl.)* p. 156.

HABITAT in Asia?—In omnibus convenit cum Gallo et Gallina vulgaris, sed cruribus donatur brevissimis, unde nomen.

1. θ.  
 pusillus. Ph. tibiis pennatis, pennis posticis elongatis.  
 Ph. Gallus pusillus, *Lin. Syst.* i. p. 771. ζ.—*Borowfk. Nat.* ii. p. 179. c.  
 Gallus banticus, *Bris.* i. p. 172. B.—*Id.* 8vo. i. p. 47.  
 Gallus plumipes, *Rom. Orn.* p. 61.  
 Le Coq de Bantam, *Buf.* ii. p. 119.  
 Bantam Cock, *Latb. Syn.* iv. p. 706.—*Alb.* iii. t. 33. 34.—*Brown.*  
*Jam.* p. 471.—*Hayes Br. Birds,* t. 23.

HABITAT in Bantam Asiæ.—Hæc varietas pedes habet ad digitos usque plumosos, sed in latere exteriori tantum.—Mas audacissimus.

1. ι.  
 plumipes. Ph. pedibus ad digitos usque plumosis.  
 Gallus plumipes, *Bris.* i. p. 172. A.—*Id.* 8vo. i. p. 47.—*Will.* p. 110.  
 —*Ger. Orn.* ii. t. 212.  
 Gallus et Gallina minor, *Frisch.* t. 136. 137.  
 Rough-footed Cock, *Latb. Syn.* iv. p. 706.—*Will. (Angl.)* p. 156.

1. κ.  
 turcicus. Ph. pulchris coloribus variegatus.  
 Gallus turcicus, *Bris.* i. p. 170. D.—*Id.* 8vo. i. p. 46.—*Aldrov. Av.* ii.  
 t. p. 314. 315. 316.—*Will.* p. 110.—*Borowfk. Nat.* ii. p. 180. c.  
 Turkish Cock, *Latb. Syn.* iv. p. 707.—*Will. (Angl.)* p. 156.

Colorum varietate et pulchritudine præcipue a nostratibus differt.

1. λ.  
patavinus. Ph. corpore duplo majore.  
Gallus patavinus, *Briſ.* i. p. 170. C.—*Id.* 8vo. i. p. 46.—*Will.* p. 110.—  
*Aldrov. Av.* ii. t. p. 310. 311.—*Borowſk. Nat.* ii. p. 181. k.—*Ger.*  
*Orn.* ii. p. 66. t. 209. 210.—*Rom. Orn.* p. 63. t. 8. et 9.  
Le Coq de Caux, ou de Padoue, *Buf.* ii. p. 125.  
Paduan Cock, *Latb. Syn.* iv. p. 707.—*Will. (Angl.)* p. 156.

Magnitudine ab aliis diſtinguitur; *Gallo vulgari* duplo major.

1. μ.  
Morio. Ph. criſta et palearibus nigris.  
Phaſianus Gallus Morio, *Lin. Syſt.* i. p. 271. δ.—*Borowſk. Nat.* ii.  
p. 180. h.  
Gallus mozambicanus, *Briſ.* i. p. 174. 4.—*Id.* 8vo. i. p. 48.—*Will.* p.  
298.—*Id. (Angl.)* p. 387.  
Gallus perſicus, epidermide nigricante, *S. G. Gmel.* iii. p. 285.  
Le Coq negre, *Briſ.* ii. p. 122.—*Voy. de Siam*, i. p. 279.  
Blackamoor Pullet, *Fryer. Trav.* p. 53.—*Harris Coll. Voy.* ii. 468.  
Negro Cock, *Latb. Syn.* iv. p. 708.

HABITAT in *Africa*.—Hæc avis ab aliis diſerepat criſta, paleis, epidermide, et perioſteo nigris, ita ut cocta in atramento elixa putetur.

1. ν.  
trophaceus. Gallina vertice tuberoſo, *Pall. Spic.* iv. p. 20. t. 3. f. 2.  
1. ξ.  
cornutus. Ph. vertice cornibus donato, *Ger. Orn.* ii. t. 213.  
1. ο.  
lanatus. Ph. pennis pilorum æmulis.  
Phaſianus Gallus lanatus, *Lin. Syſt.* i. p. 271.—*Borowſk. Nat.* ii. p.  
180. G.  
Gallus japonicus, *Briſ.* i. p. 175. 6. t. 17. f. 2. (*fem.*)—*Id.* 8vo. i. p. 48.  
Poule à duvet du Japon, *Buf.* ii. p. 121.—*Pl. Enl.* 98.  
Sjlk Cock, *Latb. Syn.* iv. p. 708.

HABITAT in *Japonia*, et variat pennarum pinnulis diſjunctis et pilorum æmulis.—*Pedes* ad digitos uſque extus plumoſi.

2.  
ſuperbus. Ph. muticus rufus viridi cæruleoque varius, carunculis frontis ſubrotundis, palearium ſubulatis.  
Phaſianus ſuperbus, *Lin. Mant.* 1771. p. 526.—*Gmel. Syſt.* i. p. 744.  
Superb Pheafant, *Latb. Syn.* iv. p. 709. 2.

HABITAT in *China*.—*Corpus* rubrum: *collum* poſtice viridè, utrinque ciliatum pennis longis variis extantibus, retroque ſpectantibus: *vertex* viridis

viridis, postice excurrens *crispa* plicatili cærulea: *humeri* virides albo maculati: *remiges* primores cæruleæ: *cauda* elongata, cuneata, *rettricibus* cæruleis rubrifque variis, *rettricibus* declinatis varicoloribus mixtis.

3.  
Argus.

Ph. luteus nigro punctatus, facie rubra, occipite cristato cæruleo.  
Phasianus Argus, *Lin. Syst.* i. p. 272. 4.—*Gmel. Syst.* i. p. 742.—*Borowfk.*  
*Nat.* ii. p. 176. 3.  
Argus or Luen, *Phil. Transf.* lv. p. 88. t. 3.—*Lond. Mag.* 1766. t. p.  
473.—*Gent. Mag.* 1768. t. p. 521.—*Buf.* ii. p. 361.  
Argus Pheasant, *Latb. Syn.* iv. p. 710. 3.

HABITAT in *Tataria chinensi*.—Magnitudo *Gallopavonis*.

*Orbitæ* et *nyctices* nigrae: *sinuiput gula* et *jugulum* rubra: *occiput* cristatum et *nucha* cærulea: *ale* griseæ punctis ocellatis: *cauda* cuneata alis concolor, *rettricibus* intermediis duabus tripedalibus, ad rachin ocellatis ocellis magnis: *pedes* calcarati.

4.  
colchicus.

Ph. rufus, capite cæruleo, cauda cuneata, genis papillofis.  
Phasianus colchicus, *Lin. Syst.* i. p. 270. 3.—*Gmel. Syst.* i. p. 741.—  
*Scop. Ann.* i. N° 166.—*Brun.* p. 58.—*Brif.* i. p. 262. 1.—*Id.* 8vo. i.  
p. 73.—*Klein. Av.* p. 114. 1.—*Id. Stem.* p. 25. t. 29. B.—*Id. Ov.*  
p. 32. t. 14. f. 7. 8.—*Frischb.* t. 123.—*N. C. Petr.* xvi. p. 451. 7.—  
*Raii Syn.* p. 56. A. 1.—*Will.* p. 117. t. 28.—*Sepp. Vog.* t. p. 159.  
—*Borowfk. Nat.* ii. p. 173.  
Fassan, *Guntb. Nest. u. Ey.* t. 16.  
Le Fassan, *Buf.* ii. p. 328. t. 11.—*Pl. Enl.* 121. 122.  
Fagiano, *Zinnar. Uov.* p. 28. t. 2. f. 5.—*Olin. uc. t.* p. 49.  
Common Pheasant, *Alb.* i. t. 25. 26.—*Hayes Br. Birds.* t. 20.—*Will.*  
(*Angl.*) p. 163. t. 28.—*Latb. Syn.* iv. p. 712. 4.

HABITAT in *Africa, Asia*; hodie in *Europa* frequens, et in *Anglia* non rarus.

*Genæ* nudæ, coccineæ, papillofæ: *pedes* calcaribus instructi.

*Femina* ex fusco, griseo, rufescente, et nigricante variegata. *Ovum* perdicino simile, at pallidius.

β. Ph. rufus, capite cæruleo, cauda cuneata, collo torque albo.

Phasianus torquatus, *Gmel. Syst.* i. p. 742.  
Ring Pheasant, *Latb. Syn.* iv. p. 715.—*Id. Sup.* p. 208.

HABITAT in *China*; in *Anglia* præcedente minus frequens.—Pulcherrima avis.

γ. Phasianus

- γ. Phasianus varius, *Bris.* i. p. 267. A. t. 25. f. 3.—*Id.* 8vo. i. p. 75.  
—*Frischb.* t. 124.—*Borowsk. Nat.* ii. p. 175.—*Gmel. Syst.* i. p. 742.  
Le Faïsan panaché, *Buf.* ii. p. 352.  
Variegated Pheasant, *Latb. Syn.* iv. p. 267.—*Hayes Br. Birds,* t. 21.

A priore differt colore albo, maculis Phaf. vulgarium coloribus imbutis vario.

- δ. Phasianus albus, *Bris.* i. p. 268. B.—*Id.* 8vo. i. p. 75.—*Gmel. Syst.* i. p. 742.—*Borowsk. Nat.* ii. p. 175.  
White Pheasant, *Latb. Syn.* iv. p. 716.  
Weißer Fafan, *Goetz. Naturf.* xvi. p. 127.

*Corpus* in hac ave album, maculis sparſis minimis nigro-violaceis verſus collum, et ſcapularibus maculis paucis rufis notatis.

In quibusdam *corpus* totum album immaculatum.

- ε. Phasianus hybridus, *Bris.* i. p. 268. C.—*Id.* 8vo. i. p. 75.—*Gmel. Syst.* i. p. 742.—*Frischb.* t. 125.—*Borowsk. Nat.* ii. p. 175.  
Le Coquar, *Buf.* ii. p. 353. t. 12.  
Hybridal Pheasant, *Latb. Syn.* iv. p. 716.

Spuria avis hæc, forte ex *Pb. Gallo et colcbico.*

*Corpus* rufo, fuſco, albo, et nigricante obſcure varium.

- ζ. Phasianus Gallopavonis, *Gmel. Syst.* i. p. 742.  
Faïſan Dindon, *Buf.* ii. p. 160.  
Turkey Pheasant, *Edw.* t. 377.—*Phil. Tranſ.* li. p. 883. t. 19.—*Latb. Syn.* iv. p. 717.

Hæc avis, uti præcedens, ſpuria.

<sup>5.</sup>  
pictus.

- Ph. crista flava, peſtore coccineo, remigibus ſecundariis cæruleis, cauda cuneata.  
Phasianus pictus, *Lin. Syst.* i. p. 272. 5.—*Am. Ac.* i. p. 562. t. 1.—*Gmel. Syst.* i. p. 743.—*Borowsk. Nat.* ii. p. 173. t. 29.  
— fanguineus, *Klein. Av.* p. 114. 3.  
Phasianus aureus ſinenſis, *Bris.* i. p. 271. 4.—*Id.* 8vo. i. p. 76.  
Faïſan doré de la Chine, *Buf.* ii. p. 355.—*Pl. Enl.* 217. (M. et F.)  
Gold Faïſan, *Guntb. Neſt. u. Ey.* t. 24.—*Naturf.* xiv. p. 204.  
Painted Pheasant, *Edw.* t. 68. 69.—*Alb.* iii. t. 36.—*Hayes Br. Birds,* t. 22.—*Latb. Syn.* iv. p. 717. 5.

HABITAT

HABITAT in *China*; *colchico* minor.  
*Genæ* sub oculis nudæ: *pedes* calcaribus instructi.  
*Femina* fusco-rufescens subtus fusco-flavescens, *pedibus* muticis.  
*Ovum colchici* simile, rubedine tinctum.

6. nycthemerus. Ph. albus, crista abdomineque nigris, cauda cuneata.  
 Phasianus nycthemerus, *Lin. Syst.* i. p. 272. 6.—*Gmel. Syst.* i. p. 743.  
 —*Scop. Ann.* i. N<sup>o</sup> 167.—*Borowzk. Nat.* ii. p. 176. 4.  
 Phasianus albus finensis, *Bris.* i. p. 276. 5.—*Id.* 8vo. i. p. 77.—*Klein. Av.* p. 114. 4.  
 Le Faïsan noir et blanc de la Chine, *Buf.* ii. p. 359.—*Pl. Enl.* 123. 124.  
 Silber Faïsan, *Guntb. Nest. u. Ey.* t. 49.—*Naturf.* xvi. p. 122.  
 Black and white China Pheasant, *Edw.* t. 66.—*Alb.* iii. t. 37.  
 Pencilled Pheasant, *Latb. Syn.* iv. p. 719. 6.

HABITAT in *China*; *colchico* paulo major.  
*Tempora* nuda, rubra: *maris* crista nigra: *corpus* album pennarum marginibus nigris, subtus nigrum: *pedes* rubri calcaribus instructi.  
*Femina* grisea, *pedibus* muticis. *Ovum* rufo-album.

7. cristatus. Ph. fulvo-fuscus, capite cristato, fascia alarum duplici pallida, cauda apice lutea.  
 Phasianus cristatus, *Gmel. Syst.* i. p. 741.  
 Crax fuscus mexicanus, *Bris.* i. p. 304. 15.—*Id.* 8vo. i. p. 86.—*Borowzk. Nat.* ii. p. 172.  
 Hoatzin, *Raii Syn.* p. 163.—*Will.* p. 300.—*Id. (Angl.)* p. 389.—*Buf.* ii. p. 385.  
 Faïsan huppé de Cayenne, *Pl. Enl.* 337.  
 Crested Pheasant, *Latb. Syn.* iv. 720. 7. t. 64.

HABITAT in *America australi*.—1 ped. 10 poll. longus.  
*Rostrum* validum: *crista* e *pennis* elongatis pallidis subtus nigris: *pennæ* collo medio albidæ: *testrices alarum* apice luteo-albæ, unde fasciæ duæ: *cauda* subcuneiformis apice alba: *pedes* mutici.

8. africanus. Ph. corpore cæruleo-cinereo subtus albo, capite cristato, rectricibus duabus intermediis apice, lateralibus toto nigris.  
 African Pheasant, *Latb. Syn. Sup.* p. 210.

HABITAT in *Africa*.—19 pollices longus.  
*Rostrum* flavum, validum, ut in præcedente: *crista* e *pennis* elongatis, fuscis, lateribus albis: *pennæ pectoris* et *abdominis* albæ, rachibus nigris: *cauda* rotundata, vix cuneata.

9. Mounct. Ph. fuscus subtus rufescens, cauda cuneata, rectricibus lateralibus rufis. Phasianus Motmot, *Lin. Syst.* i. p. 271. 2.—*Gmel. Syst.* i. p. 740.—*Bonap. Nat.* ii. p. 181. 6.  
 ————— guianensis, *Brif.* i. p. 270. 3. t. 26. f. 2.—*Id.* 8vo. i. p. 76.  
 Faïsan de la Guiane, *Pl. Enl.* 146.  
 I. e. Katraca, *Buf.* ii. p. 364.  
 Motmot Pheasant, *Lath. Syn.* iv. p. 721. 8.—*Seba.* i. p. 103. t. 67. f. 2.

HABITAT in *Bresilia*.—18 pollices longus.—Caret calcaribus.  
 Pennæ capitis elongatæ rufæ.

10. mexicana. Ph. fulvo-albus, cauda elongata, rectricibus viridi-nitentibus. Phasianus mexicanus, *Gmel. Syst.* i. p. 741.  
 Hoidalotl, *Buf.* ii. p. 395.—*Hern. Hist.* ch. 3. p. 25.—*Raii Syn.* p. 158?—*Will.* p. 304?—*Id. (Angl.)* p. 393?  
 Courier Pheasant, *Lath. Syn.* iv. p. 723. 10.

HABITAT in *Mexico*.—Ad basin caudæ maculæ albæ.—Volatu tarda avis, sed adeo pernici cursu ut equorum velocissimorum agilitatem longe excedit.

11. impejanus. Ph. cristatus purpureus viridi-nitens subtus niger, colli pennis aureo cupreo viridique versicoloribus, cauda integra rufa.  
 Impeyan Pheasant, *Lath. Syn. Sup.* p. 208. t. 114.

HABITAT in *India*; *Galli majoris* magnitudine.

*Orbitæ* nudæ, carunculatæ, virescentes: mandibula superior valde incurvata: pennæ colli elongatæ mucronatæ, ut in *Pb. Gallo*: crista verticis e pennis 18 erectis apice rhombeis: cauda apice fusca, *rectricibus* 14.

*Femina corpore fusco undulato, cauda brevior, sub oculis fascia alba.*

12. Parraqua. Ph. subcristatus fuscus subtus fulvus, cauda elongata apice integra.  
 Le Parraqua, *Mem. sur Cay.* i. p. 378. t. 1. 2.—*Buf.* ii. p. 394.  
 Hannequaw, *Bancr. Guian.* p. 176?  
 Parraka Pheasant, *Lath. Syn.* iv. p. 722. 9.

HABITAT in *Cayana*.—23 pollices longus.

Hæc avis caudam frequenter gerit erectam. Trachea *maris* supra pectus decurrit, similiter ac in *Pen. Marail*.

Ph. cristatus



13.  
leucomelanos. Ph. cristatus niger, corpore pennis albo marginatis.  
Coloured Pheasant, *Latb. Syn. Sup.* p. 210.

HABITAT in India.—22 pollices longus.

*Rostrum* albidum: *tempora* nuda, rubra: *crista* occipitalis elongata, decumbens: pennæ corporis supra margine angustiore subtus latiore albo: *jugulum*, *pectus*, et *abdomen* pennis longiusculis mucronatis: *pedes* calcarati.

GENUS LV. TINAMUS.

*Rostrum* longiusculum, obtusum; *nares* in medio rostri.

*Rictus* ampla.

*Latera* capitis subdenudata.

*Cauda* breviuscula.

*Pedes* tetradactyli, digito postico a terra elevato.

1.  
brasiliensis. T. fusco-olivacea fusco maculata, abdomine albido vario, tibiis postice scabris.

Tetrao major, *Gmel. Syst.* i. p. 767.

Perdix brasiliensis, *Brisf.* i. p. 227. 4.—*Id.* 8vo. i. p. 63.

Perdix major brasiliensis, *Brisf.* i. p. 227. 5.—*Id.* 8vo. i. p. 64?

Macucagua, *Raii Syn.* p. 53. 9.—*Will.* p. 116. t. 26.—*Id. (Angl.)* p.

163.—*Klein. Av.* p. 18. 4.

Jambu, *Raii Syn.* p. 57. 4.—*Will.* p. 119.—*Id. (Angl.)* p. 167.

Le Magoua, *Buf.* iv. p. 507. t. 24.

Tinamou de Cayenne, *Pl. Enl.* 476.

Grosse Perdrix de la Guiane, *Mem. sur Cay.* ii. p. 269.

Great Partridge, *Descr. Surin.* ii. p. 188.

Great Tinamou, *Latb. Syn.* iv. p. 724. 1.

HABITAT in America calidioris sylvis.—18 pollices longus.—Vicitat feminibus, insectis.—Caro sapida. Ovum cæruleo-viride.

*Tibiæ* postice duplici serie scabræ, squamis exstantibus ferratæ.

2.  
cinereus. T. cinereo-fuscus, capite cerviceque rufescentibus.  
Tetrao cinereus, *Gmel. Syst.* i. p. 768.

Le Tinamou cendré, *Buf.* iv. p. 510.

Cinereous Tinamou, *Latb. Syn.* iv. p. 726. 2.

HABITAT cum præcedente.—12 pollices longus.

3. variegatus. T. rufo fusco nigricanteque fasciatus subtus rufus, pileo nigro, gula abdomineque medio albis.

Tetrao variegatus, *Gmel. Syst.* i. 768.

Tinamou varié, *Buf.* iv. p. 411.—*Pl. Enl.* 828.—*Mem. Cay.* ii. p. 272.

Variegated Tinamou, *Latb. Syn.* iv. p. 726. 3. t. 65.

HABITAT in Guiana.—11 pollices longus.

Pileus cum nucha niger: remiges fuscae. Ovum colore florum *syringæ*.

4. Soui. T. fusco-nebulosus subtus rufus, gula albo varia, capite supra colloque postice nigris.

Tetrao Soui, *Gmel. Syst.* i. p. 768.

Le Soui, petit Tinamou, *Buf.* iv. p. 512.—*Pl. Enl.* 829.

Little Tinamou, *Latb. Syn.* iv. p. 727. 4.

HABITAT in Guiana, Cayana.—9 pollices longus.

Cauda brevis, rotundata. Ovum columbinum, album.

## G E N U S L V I. T E T R A O.

*Rostrum* conico-incurvum, fornicatum.

Macula supra oculos nuda, papillofa.

*Pedes* plumofi.

\* *Pedibus* tetradactylis.

1. Urogallus: T. fusco-rufus, capite colloque cinereis, gula abdomineque nigris, axillis albis.

Tetrao urogallus, *Lin. Syst.* i. p. 273. 1.—*Faun. Suec.* N° 200.—*Gmel.*

*Syst.* i. p. 746.—*Scop. Ann.* i. N° 169.—*Brun.* N° 194. 195.—*Muller,*

N° 221.—*Borowf. Nat.* ii. p. 186. 2.—*Schæf. El. Orn.* t. 42.—*Sch.*

*Hist. Lapl.* p. 344.—*Frisch.* t. 107. 108.—*Kram. El.* p. 356. 1.—

*Georgi,* p. 172.—*Raii Syn.* p. 53. A. 1.—*Will.* p. 123. t. 30.

Urogallus major, *Bris.* i. p. 182.—*Id.* 8vo. i. p. 51.—*Klein. Av.* p. 115.

1.—*Id. Stem.* p. 25. t. 27. f. 1. a. b.—*Id. Ov.* p. 33. t. 15. f. 1.—

*Schaf. El.* t. 42.—*Hasselq. Voy.* p. 16.—*Ger. Orn.* ii. p. 83. t. 236. 237.

Coq de Bruyere, ou Tetras, *Buf.* ii. p. 191. t. 5.—*Pl. Enl.* 73. 74.—*Hist. Prov.* ii. p. 331.

Capriculca, *Sib. Scot.* xvi. t. 14. 18.

Averhahn, *Guntb. Nest. u. Ey.* t. 8.—*Naturf.* iv. p. 589. t. 18. f. 2-5.

Cock of the Wood, or Mountain, *Raii Syn.* p. 53. A. 1.—*Will. (Angl.)* p. 172. t. 30.—*Alb.* ii. t. 29. 30.

Wood Grouse, *Br. Zool.* i. N° 92. t. 40. 41.—*Id.* fol. M. M. \*.—*Art.* *Zool.* ii. p. 312. A.—*Id. Sup.* p. 62.—*Tour in Scotl.* 1769. t. p. 217. (*mas.*)—*Id.* t. 11. f. 2. (*fem.*)—*Id.* 8vo. p. 79. t. 15. 16. (*M.* et *F.*)—*Latb. Syn.* iv. p. 729. 1.

HABITAT in *Europæ* pinetis, *Asia*; in *Scotia* olim frequens, hodie fatis rarus.

*Femina* mare minor, rufo nigro et cinereo transversim variegata: gula rufa: *rectrices* rufæ nigro fasciatae. Nidificat in terra, *ova* pariens alba, flavescente maculata.

2.  
Phasianellus. T. testaceus nigricante varius, *rectricibus* duabus intermediis elongatis maculis ocellaribus notatis.

Tetrao Phasianellus, *Lin. Syst.* i. p. 273. 1. var.  $\beta$ .—*Phil. Transf.* lxii. p. 425.—*Gmel. Syst.* i. p. 747.

Coq de Bruyeres à longue queue, *Brif. Sup.* p. 9.—*Buf.* ii. p. 286. III.

Sharp-tailed Grouse, *Art. Zool.* ii. N° 181.

Long-tailed Grouse, *Phil. Transf.* lxii. p. 394.—*Latb. Syn.* iv. p. 732. 2.—*Id. Sup.* p. 212.—*Edw.* t. 117.

HABITAT in *America septentrionali*.—17 pollices longus.

Inter rostrum et oculos macula alba: latera *colli* et *rectrices alarum* maculis rotundatis albis: *rectrices* laterales apice albæ, intermediae 2 multo longiores.

*Mas* pectore castaneo-fusco, et caruncula superciliari magis speciosa. *Ovum* album maculis obscuris.

3.  
Tetrix. T. nigro-violacea, cauda bifurca, remigibus secundariis versus basin albis.

Tetrao Tetrix, *Lin. Syst.* i. p. 274. 2.—*Faun. Suec.* N° 202.—*Gmel. Syst.* i. p. 748.—*Scop. Ann.* i. N° 169.—*Brun.* N° 196. 197.—*Muller.* N° 222.—*Frisch.* t. 109.—*Kram. El.* p. 356. 2.—*Georgi.* p. 172. *Sepp. Vog.* t. p. 165.—*Borowfsk. Nat.* ii. p. 182. 3.—*Ger. Orn.* ii. p. 82. t. 233. 234. 235.

Urogallus minor, *Raii Syn.* p. 53. A. 2.—*Will.* p. 124. t. 31.—*Brisf.* t. p. 186. 2.—*Id.* 8vo. i. p. 52.—*Klein. Av.* p. 116. 2.—*Id. Stem.* p. 25. t. 27. f. 2. a. b.—*Id. Ov.* p. 33. t. 15. f. 3.

Le Coq de bruyeres à queue fourchue, *Buf.* ii. p. 210. t. 6.—*Pl. Enl.* 172. 173.—*Hist. Prov.* ii. p. 336.

Birckhahn, *Guntb. Neß. u. Ey.* t. 34.

Black Grouse, Black Cock, Black Game, *Br. Zool.* i. N° 93. t. 42.—*Id.* fol. 85. t. M. 1. 2.—*Arch. Zool.* ii. p. 314. C.—*Will. (Angl.)* p. 173. t. 31.—*Alb.* i. t. 22.—*Latb. Syn.* iv. p. 733. 3.—*Id. Sup.* p. 213.

HABITAT in *Europa*; in *Angliæ* septentrionalis et *Scotiæ* montosis non rarus.—*Caro* sapida, medii pectoris alba, deliciosa.

*Femina* a *mare* differt ut in præcedente specie. *Ovum* flavicans, ferrugineo-rubro maculatum.

β. T. corpore nigro alboque variegato, macula pectorali maxima atro nitente.

Tetr. Tetrix mas, var. *Mus. Carlf.* fasc. iii. t. 65.

Inter *T. Tetrices* communes, qui quotannis, tempore hyemali, e *Norlandia Holmiæ* solent transferri, varietas hæc a fecr. regio *Törnros* detecta, et pro *Mus. Carlson.* communicata.

γ. T. fordide alba ac obsolete ferrugineo-undulata, rostro nigro, pedibus ferrugineis.

Tetr. Tetrix femina, var. *Mus. Carlf.* fasc. iii. t. 66.—*Arch. Sc. Holm.* 1785. p. 281? (alba.)

In societate plurium varietatis communis prope *Hedemora* interfecta hæc varietas.

δ. T. hybridus, cauda bifurca, subtus albo maculatus.

Tetrao hybridus, *Faun. Suec.* N° 201.—*Mus. Carlf.* fasc. i. t. 15.

Gallus creator, *Arch. R. Ac. Sc. Suec.* v. p. 181?

Lagopus hybridus, *Klein. Stem.* p. 25. t. 28. f. 1. a. b. c.—*Id. Ov.* p. 33. f. 2.

Urogallus minor punctatus, *Brisf.* i. p. 191. A.—*Id.* 8vo. i. p. 53.

Spurious Grouse, *Arch. Zool.* ii. p. 314. B.—*Id. Sup.* p. 62.—*Latb. Syn.* iv. p. 734.—*Id. Sup.* p. 214.

HABITAT passim in *Sueciæ* et *Finlandiæ* sylvis; magnitudine *Urogalli feminae*;

*feminae*; originem ex *T. Tetrice* (patre) ac *T. Urogallo* (matre) trahere creditur. Sexum non nisi masculinum, tam in *Tetraonum* quam *Urogallorum* fodalitio prodere visus est. *Sparрман.*

4.  
nemefianus.

T. corpore nigro rufoque vario, cauda rufa apice nigra nigroque maculata.

Tetrao nemefianus, *Scop. Ann. i. N° 171.*—*Aldr. Orn. l. xiii. cap. 8.*  
—*Gmel. Syst. i. p. 748.*

Nemefian Grouse, *Latb. Syn. iv. p. 735. 4.*

Statura *T. Tetricis*: *remiges* primæ fuscæ, latere externo rufis maculis variegato; secundæ apice albæ.

Sexus unus maculis nigris transversis ad basin colli, *abdomine* rufo nigroque maculato.

Sexus alter *collo*, *genis*, *pectore* rufis et immaculatis. *Scop.*

5.  
betulinus.

T. cauda nigra maculis rufis transversis varia, uropygio albedo nigro fasciato.

Tetrao betulinus, *Scop. Ann. i. N° 172.*—*Gmel. Syst. i. p. 749.*

Grygallus minor, *Aldr. Orn. l. xiii. cap. 9.*

Birch Grouse, *Latb. Syn. iv. p. 735. 5.*

*Supercilia* non rubra: *pectus* cinerascens: *rostrum pedesque* nigri: *remiges* apice albæ: *corpus* nigro rufoque varium.

6.  
canadensis.

T. fulvus cinereo varius subtus albus lunulis nigris, rectricibus nigris apice fulvis, lituris duabus albis ad oculos. (*Mas.*)

Tetrao canadensis, *Lin. Syst. i. p. 274. 3.*—*Gmel. Syst. i. p. 749.*

Bonafâ freti Hudfonis, *Bris. i. p. 201. 6.*—*Id. Sup. p. 10.*—*Id. 8vo. i. p. 56.*

— canadensis, *Bris. i. p. 203. 7. t. 20. f. 1.*—*Id. 8vo. i. p. 57.*

Lagopus freti Hudfonis, *Klein. Av. p. 117. 6.*

La Gelinote du Canada, *Buf. ii. p. 279.*—*Pl. Enl. 131.*

Black and spotted Heathcock, *Edw. t. 118.*

Spotted Grouse, or wood Partridge, *Phil. Trans. lxii. p. 389.*—*Art.*

*Zool. ii. N° 182.*—*Latb. Syn. iv. p. 735.*—*Id. Sup. p. 214.*

β. T. cauda integra, macula alba pone aures nareque. (*Femina.*)

Tetrao Canace, *Lin. Syst. i. p. 25. 7.*—*Gmel. Syst. i. p. 749. 3. b.*

Bonafâ canadensis, *Bris. i. p. 203. t. 20. f. 2.*—*Id. 8vo. i. p. 57. (fem.)*

Gelinotte du Canada, *Pl. Enl. 132.*

Brown

Brown and spotted Heathcock, *Edw.* t. 71.—*Ell. Hudf. Bay*, i. t. p. 50.  
Spotted Grouse, *Lath. Syn.* iv. p. 735. 6.

HABITAT in *Canada* juniperitis.—13-16 pollices longus.

*Mari rostrum* nigrum : *orbite* nudæ carunculatæ : *collum* infra et *pectus* nigrum : *pedes* hirsuti, *digito* medio pectinato.

*Feminae rostrum* fuscum ; *corpus* nigro maculatum, supra fusco-rubrum, subtus albidum : *cauda* fusca nigro nebulofo-fasciata, apice fulvo.

Nidificat in terra. *Ovum* nigro, flavo, alboque varium.

7.  
Umbellus. T. fusco rufo nigroque variegatus subtus fulvo-albus, restrictibus nigro-fasciatis apice cinereis, cervicali umbone existente. (*Mas.*)  
Tetrao umbellus, *Lin. Syst.* i. p. 275. 6.—*Gmel. Syst.* i. p. 752.—*Borowsk. Nat.* ii. p. 185. t. 31.  
Attagen Pennsylvaniae, *Brisf.* i. p. 214. 11.—*Id.* 8vo. i. p. 59.  
Coq de Bruyere à fraise, *Buf.* ii. p. 181.  
Ruffed Heathcock, *Phil. Transf.* xlviii. p. 499. t. 15.—*Edw.* t. 248.  
Ruffed Grouse, *Arct. Zool.* ii. N° 179.—*Lath. Syn.* iv. p. 738. 8.—*Id. Sup.* p. 215.

β. T. pennis axillaribus majoribus nigris azureis. (*Femina.*)

Tetrao togatus, *Lin. Syst.* i. p. 275. 8.—*Gmel. Syst.* i. p. 752.

Bonasa major canadensis, *Brisf.* i. p. 207. 8. t. 21. 1.—*Id.* 8vo. i. p. 57.

La grosse Gelinotte de Canada, *Buf.* ii. p. 281.—*Pl. Enl.* 104.

Shoulder-knot Grouse, *Phil. Transf.* lxii. p. 393.—*Lath. Syn.* iv. p. 737. 7.

HABITAT in *America septentrionali*.—15-20 pollices longus.

*Caput* cristatum : *cauda* prope apicem fascia latiore nigra, apice cinereo-alba : *digitus* medius pectinatus.

*Femina* absque *crista* et *umbone*, pennæ *axillares* majores *pectoris*que laterales nigrae azureæ.

8.  
Cupido. T. sub-cristatus fusco-rufescens nigro et albicante transversim striatus, alis fuccenturiatis cervicalibus.  
Tetrao Cupido, *Lin. Syst.* i. p. 274. 5.—*Gmel. Syst.* i. p. 751.—*Borowsk. Nat.* ii. p. 190. 5.  
Attagen americana, *Brisf.* i. p. 212. 10.—*Id.* 8vo. i. p. 59.  
Urogallus minor fuscus, in cervice plumis alas imitantibus, *Klein. Av.* p. 117. 7.—*Cat. Car. App.* t. 1.  
Pinnated Grouse, *Arct. Zool.* ii. N° 180.—*Lath. Syn.* iv. p. 740. 9.

HABITAT.

HABITAT in America.—Color *Tetricis feminae*.—Irides avellaneæ: vertex subcristatus: a tergo colli duæ parvæ alæ, singulæ pennis quinque: cauda fascia terminali nigra.

*Femina* absque fasciculis pennarum cervicalibus.

9. Lagopus. T. cinereo alboque varius, pedibus lanatis, remigibus albis, rectricibus nigris apice albis, intermediis albis.

Tetrao Lagopus, *Lin. Syst.* i. p. 274. 4.—*Faun. Suec.* N° 203.—*Gmel. Syst.* i. p. 749.—*Scop. Ann.* i. N° 170.—*Brun.* N° 198. 199.—*Muller.* N° 223.—*Pbil. Transf.* lxii. p. 390.—*Id.* lxiii. p. 224.—*Frisch.* t. 110. 111.—*Kram. El.* p. 356.—*Faun. Groenl.* N° 80.—*Georgi.* p. 172.—*Faun. Arag.* p. 80.—*Raii Syn.* p. 55. 5.—*Will.* p. 127. t. 32.—*Bris.* i. p. 216. 12.—*Id.* 8vo. i. p. 60.—*Klein. Av.* p. 116. 4.—*Borovsk. Nat.* ii. p. 189. 4.—*Ger. Orn.* ii. 85. t. 240. (*varius.*)—*Id.* t. 239. (*albus.*)

Tetrao mutus, *Martin Aët. Soc. Lund.* iii. p. 55.

La Gelinote blanche, *Pl. Enl.* 129 (*albus.*)—494. (*varius.*)

Lagopede, *Buf.* ii. p. 264. t. 9.—*Aët. Tolos.* i. p. 111.—*Hist. Prov.* ii. 335.

White Game, *Will. (Angl.)* p. 176. t. 32.

Ptarmigan, *Br. Zool.* i. N° 95. t. 43.—*Id.* fol. 86. t. M. 4. 5.—*Arët. Zool.* ii. p. 315. D.—*Tour in Scotl.* 1769. t. 11. f. 1.—*Id.* 8vo. t. 16. f. 1.—*Gent. Mag.* 1772. t. p. 74.—*Latb. Syn.* iv. p. 741. 10.

HABITAT in Europæ alpinis et Sibiria; in Angliæ frigidioribus, et in Scotia non rarus.—14-15 pollices longus.—Æstate corpus albo fuscoque cinereo-varium, hyeme fere toto album: in omni tempore rectrices laterales nigre apice albæ: pedes lanati leporis, plantis tantum nudis, unde nomen *Lagopus*. Ovum pallide rufum maculis fusco-rubris.

10. albus.

T. aurantius fasciis atris et lituris albis varius, digitis hirsutis, rectricibus atris apice albis, intermediis totis albis.

Tetrao albus, *Gmel. Syst.* i. p. 750.

Lagopede de la baie d'Hudson, *Buf.* ii. p. 276.

Ripa major, *Amæn. Ac.* i. p. 349.—*Schæf. Hist. Lapl.* t. p. 347.

White Partridge, *Hist. Hudf. Bay.* i. t. 1.—*Edw.* t. 72.—*Kalm. Trav.* iii. 58.

White Grouse, *Arët. Zool.* ii. N° 183.—*Latb. Syn.* iv. p. 743. 11.

HABITAT ad fretum Hudsonis, et in Lapponiæ sylvis; præcedente multo major.—16½ pollices longus.—Hyeme corpus album, æstate albo fulvoque varium. An distincta species?

T. aurantius,

11. rupesfris. T. aurantius, fasciis atris et lituris albis varius, digitis plumosis, reëtrici-  
bus atris apice albis, intermediis totis albis, loris nigris.  
Tetrao rupesfris, *Gmel. Syst. i. p. 751.*  
Rock Grouse, *Arët. Zool. ii. N° 184.—Latb. Syn. Sup. p. 217.*

HABITAT ad *finem Hudsonis*; præcedente multo minor, et moribus  
satis distincta; sylvas non frequentat, at rupibus insidens collo porrecto  
stertentis hominis sonum frequenter emittit.

12. lapponi-  
cus. T. dorso nigro ferrugineo vario, collo ferrugineo nigro maculato, pec-  
toré crissoque albis.  
Tetrao lapponicus, *Gmel. Syst. i. p. 751.*  
Rehusak, *Montin. in Act. Soc. Lund. Goth. viii. p. 155. 1.*  
Rehusak Grouse, *Arët. Zool. ii. p. 316. E.—Latb. Syn. Sup. p. 216.*

HABITAT in *Laponie* alpinis.—Magnitudo *Gallinæ.*  
*Femina* luteo maculata: *remiges* primores albæ: *cauda* nigra apice  
albida: *femora* alba maculis ferrugineis: *pedes* lanati. *Ovum* rubescens  
maculis magnis fuscis varium.

13. canus. T. corpore cano fusco undulato, rostro pedibusque nigris.  
Tetrao canus, *Mus. Carlsc. fasc. i. p. 16.—Gmel. Syst. i. p. 753.*  
Helsingian Grouse, *Latb. Syn. Sup. p. 217.*

HABITAT in *Suecia*; in *Helsingia* frequens.—Plumæ totius fere cor-  
poris canæ, apicibus fuscis: *teëtrices alarum* fuscæ, extimo apice macula  
alba notatæ: *crissum* candidum: *cauda* complicata in pagina superiore  
ex albo, fusco, canoque nebulosa; in paginâ inferiore lateribus fusca;  
in medio autem ex crisso elongato, quasi macula triangulari candido  
notatur. Distincta species a *Tetr. Bonasia*, quamvis nonnihil similis.—  
*Rostrum pedesque* nigri.

14. Bonasia. T. rufescens fusco maculatus, reëtricibus cinereis punctis nigris fascia  
nigra, exceptis intermediis duabus.  
Tetrao Bonasia, *Lin. Syst. i. p. 275. 9.—Faun. Suec. N° 204.—Gmel.*  
*Syst. i. p. 753.—Scop. Ann. i. N° 173.—Brun. N° 200.—Muller,*  
*N° 224.—Kram. El. p. 356. 4.—Georgi, p. 175.—Brif. i. p. 191.*  
*3.—Id. 8vo. i. p. 53.—Berowfsk. Nat. ii. p. 191. 6.—Ger. Orn. ii.*  
*p. 84. t. 238.*  
*Gallina corylorum, Raii Syn. p. 55. 6.—Will. p. 126. t. 31.—Klein.*  
*Av. p. 116. 3.—Id. Stem. p. 25. t. 26. f. 3. a. b.—Id. Ov. p. 33.*  
*t. 15. f. 4.*

Gelinotte,



Gelinotte, *Buf.* ii. p. 233. t. 7.—*Pl. Enl.* 474. 475.—*Faun. Helvet.*  
 Hazel Grouse, *Arct. Zool.* ii. p. 317. F.—*Will. (Angl.)* p. 175. t. 31.—  
*Latb. Syn.* iv. p. 744.

HABITAT in *Europæ* coryletis, victitans amentis.

Macula alba pone aurem singulam: *corpus* rufescens fusco macula-  
 tum: *dorsum* cinereo rufoque varium. *Mas gula* nigra: *tibiæ* antice  
 semitectæ: *caro* exquisita. *Ovum* columbino majus, rubiginoso-rubi-  
 cundum, parum maculatum.

15.  
 scoticus.

T. rufo et nigricante transversim striatus, reſtrictibus 6 utrinque exte-  
 rioribus nigricantibus.

Bonafa ſcotica, *Briſ.* i. p. 199. 5. t. 22. f. 1.—*Id.* 8vo. i. p. 55.—*Buf.*  
 ii. p. 242.

Attagen, *Briſ.* i. p. 209. 9.—*Id.* 8vo. i. p. 58.—*Buf.* ii. p. 252.—  
*Friſch.* t. 112?—*Faun. Helvet.*

Tetrao Lagopus,  $\gamma$ . et  $\delta$ . *Gmel. Syſt.* i. p. 750.

Lagopus altera Plinii, *Raii Syn.* p. 54. A. 3?—*Will.* p. 128?

Red Game, Moorcock, Gorcock, *Raii Syn.* p. 54. A. 3.—*Will. (Angl.)*  
 p. 177.—*Alb.* i. t. 23. 24.

Red Grouse, *Br. Zool.* i. N° 94. t. 43.—*Id.* fol. 85. t. M. 3.—*Latb.*  
*Syn.* iv. p. 746. 13.—*Id. Sup.* p. 216.

HABITAT in *Scotiæ* ericetis; invenitur etiam in montibus *Angliæ* ſep-  
 tentrionalibus, et in *Cambria*.

*Caruncula* ſuperciliaris lunata, coccinea, in *mare* magis ſpecioſa: *re-  
 miges* majores fuſcæ: *cauda* pennis 16, intermediae 4 dorſo concolores,  
 reliquæ nigricantes. *Ovum* rufescens, maculis anomalis ſaturate ſan-  
 guineis, punctulis interjectis.

16.  
 Alchata.

T. olivaceo flavicante nigro rufoque varius, abdomine albo, reſtrictibus  
 duabus intermediis duplo longioribus ſubulatis.

Tetrao Alchata, *Lin. Syſt.* i. p. 276. 11.—*Haffelq. It.* p. 281.—*Id. Voy.*  
 p. 204.—*Faun. Arag.* p. 81.—*Klein. Av.* p. 115. 5.—*Borowſk.*

*Nat.* ii. p. 129. t. 31. B.—*Gmel. Syſt.* i. p. 754.

Bonafa pyrenaica, *Briſ.* i. p. 195. 4. t. 19. f. 1. 2.—*Id.* 8vo. i. p. 54.

Pardix damascena, *Raii Syn.* p. 55. 7.—*Will.* p. 128.—*Id. (Angl.)* p.  
 178. t. 29.

Le Grandoule, *Hiſt. Prov.* i. p. 354.

Le Ganga, *Buf.* ii. p. 244. t. 8.—*Pl. Enl.* 105. 106.—*Voy. en Barb.*  
 i. p. 269.

Tetrao caudacutus, *Gmel. Reiſe.* iii. p. 93. t. 18.

Kitiwiah, Kata, *Shaw's Trav.* t. p. 253.—*Ruff. Alep.* p. 64. t. 9.  
Pintailed Grouse, *Latb. Syn.* iv. p. 748. 14.—*Edw.* t. 249.

HABITAT *Monspelii*, in *Pyreneis*, *Syria*, *Arabia*.

*Supercilia gulaque nigra*: *pectorale* lunatum, latum, fulvum nigro marginatum: *remiges* primores cinereæ: *rectrices* ferrugineæ albo margine: *cauda* cuneiformis, lutea, fasciis fuscis: *rectrices* apice albo: *orbitæ* oculorum nigræ postice productæ: *pedes* antice hirsuti, *unguibus* pectinatis.

*Feminæ gula* non nigra.

17.  
senegalus. T. pedibus hirsutis testaceis, rectricibus duabus mediis duplo longioribus.

Tetrao senegalus, *Lin. Mant.* 1771. p. 526.

La Gelinotte du Senegal, *Pl. Enl.* 130.

Senegal Grouse, *Latb. Syn.* iv. p. 749. 14. A.

HABITAT in *Senegala*.

*Corpus* testaceum: fascia capitis lateralis cærulescens: *remiges* laterales albæ: *pedes* antici hirsuti. An a præcedente fatis distinctus?

18.  
arenarius. T. torque abdomine et criffo atris, rectricibus fusco et griseo fasciatis apice albis, intermediis 2 fulvescentibus.

Tetrao arenaria, *N. C. Petr.* xix. p. 418. t. 8.—*Pall. reise.* iii. p. 699. 27.—*Gmel. Syst.* i. p. 755.

Tetrao subtridaçtyla, *Haffelq. It.* p. 250.

Sand Grouse, *Latb. Syn.* iv. p. 751. 16.

HABITAT in locis desertis circa *mare Caspium*.—19 pollices longus.

*Caput* cinerascens: *gula* lutea, lunula juguli nigra: pennæ *gula* jugulique truncatæ, splendentes: *cauda* fasciata, *rectrices* intermediæ apice subulatæ: *pedes* hirsuti calcare minuto.

*Femina* flavescens, *capite* colloque maculis nigris, *dorso* nigro fasciato. *Ovum* columbino majus ex albo pallidum.

19.  
Namaqua. T. pedibus hirsutis, dorso castaneo, abdomine nigricante, rectricibus duabus mediis longioribus subulatis.

Tetrao Namaqua, *Gmel. Syst.* i. p. 754.—*Sparrm. Voy.* i. p. 153.

Namaqua Grouse, *Latb. Syn.* iv. p. 750. 15.—*Id. Sup.* p. 215.

HABITAT ad *Caput Bonæ Spei*.—9 pollices longus.

*Caput collum* et *pectus* cinereo-grisea: lunula pectoris alba: *femora* *crissum*.

*crissum*que cinereo-alba: *testrices alarum* minores albæ margine castaneo, majores castaneæ apice macula cærulefcente-alba: *pedes* hirsuti, postice calcare minuto instructi.

*Femina* supra nigro albo rufoque nebulosa, subtus albo nigroque transversim striata: *pedes* mutici.

\*\* Pedibus tridactylis.

20. paradoxus. T. pedibus tridactylis hirsutis, dorso griseo nigroque undulato, abdomine nigro maculis pallidis, lateribus colli macula fulva.

Tetrao paradoxa, *Pall. It. ii. p. 712. 25. t. F.*—*Gmel. Syst. i. p. 755.*

Heteroclitæ Grou, *Latb. Syn. iv. p. 753. 18.*

HABITAT in desertis *Tataricæ* australioris; inter *Tetraones* et *Otides* ambiguus.

*Rostrum* gracilius quam in congeneribus: *caput* cæruleo-cinereascens: *gula* flavescens lineolis nigris: ad latera colli utrinque macula fulva: *testrices* majores et *remiges* secundariæ albidæ medio nigræ: *pedes* plumosi, *digiti* tres antice positi, per totam longitudinem adnati, solo apice unguibusque distincti: *plantæ* rugosæ imbricatæ.

GENUS LVII. PERDIX.

*Rostrum* convexum, validiusculum.

*Nares* margine prominulæ.

*Orbitæ* papillofæ.

*Pedes* nudi, plerisque calcarati.

\* Pedibus tetradactylis, *maris* calcaratis.

1. capensis. P. subcalcarata cinereo-nigricans grisefcente transversim lineata, pectore strigis albis, pedibus rubris.

Tetrao capensis, *Gmel. Syst. i. p. 759.*

Cape Partridge, *Latb. Syn. iv. p. 756. 1.*

HABITAT ad *Caput Bonæ Spei.*—19 pollices longa.

*Rostrum* validum, carneum: *tibiæ* postice calcaribus duobus, superiore obtuso.

2. bicalcarata. P. bicalcarata rufo fusco et albido varia, superciliis nigris.

Tetrao bicalcaratus, *Lin. Syst. i. p. 277. 15.*

Perdix fenegalenfis, *Brif.* i. p. 231. 8. t. 24. f. 1.—*Id.* 8vo. i. p. 65.

Le Bis-ergot, *Buf.* ii. p. 443.—*Pl. Enl.* 137.

Senegal Partridge, *Lath. Syn.* iv. p. 757. 2.

HABITAT in *Senegala*.—Linea nigra utrinque supra oculos lineola alba divisa : *tibiæ* calcaribus duobus obtusis.

3.  
ceylonen-  
fis.

*P. bicalcarata*, capite collo corporeque antice albo nigroque vario, postice ferrugineo.

Tetrao zeylonensis, *Gmel. Syst.* i. p. 759.

Perdix bicalcarata, *Zool. Ind.* p. 25. t. 14.

Ceylon Partridge, *Lath. Syn.* iv. p. 758. 3. (*mas.*)

Chittygong Partridge, *Lath. Syn. Sup.* p. 222. (*femina?*)

HABITAT in *Zeylona, India*; magnitudine *Gallinae*.

*Rostrum* et *orbite* nudæ rubræ : *caput* albo nigroque varium : *collum, pectus*, pars antica *dorsi*, et *testrices alarum* nigra, maculis sagittatis albis; pars postica *dorsi* ferruginea : *cauda* fusca : *tibiæ* et *digiti* rubri.

*Femine caput* cinereum nigro-maculatum : *pectus dorsum* et *alæ* fusco-ferrugineæ : *pennæ dorsi* et *alarum* medio fusco-maculatæ, *pectoris* luteo-marginatæ : *pedes* absque calcaribus.

4.  
spadicea.

*P. bicalcarata* fusco-rubra, rostro flavo, pedibus rubris.

Tetrao spadiceus, *Gmel. Syst.* i. p. 759.

La Perdrix rouge de Madagascar, *Son. Voy. Ind.* ii, p. 169.

Brown african Partridge, *Lath. Syn.* iv. p. 759. 4.

HABITAT in insula *Madagascar*; magnitudine *cinereæ*.

*Irides* et *tibiæ* rubræ.

5.  
nudicollis.

*P. bicalcarata*, corpore variegato, collo antice nudo rubro.

Tetrao nudicollis, *Gmel. Syst.* i. p. 759.

Le Gorge-nue, *Buf.* ii. p. 444.

Bare-necked Partridge, *Lath. Syn.* iv. p. 759. 5.

*Corpus* variegatum ut in sequente : *cauda* expansa : *tibiæ* rubræ.

6.  
Francoli-  
nus.

*P. calcarata*, corpore vario, abdomine gulaque atris, cauda cuneata.

Tetrao Francolinus, *Lin. Syst.* i. p. 275. 10.—*Gmel. Syst.* i. p. 756.—

*Brif.* i. p. 245. 13. t. 23. f. 2.—*Id.* 8vo. i. p. 68.

Tetrao orientalis, *Hasselq. It.* p. 278. 43.—*Id. Voy.* p. 203. 43.

Le Francolin, *Buf.* ii. p. 438.—*Pl. Enl.* 147. 148.—*Voy. en Barb.* i. p. 270.

Francolinus

Francolino (Attagen Aldr.) *Raii Syn.* p. 54. 4.—*Will.* p. 125. t. 31.—*Olin. uc.* t. p. 33.—*Zinnan. Uov.* p. 28. t. 3. f. 6.

Francoline Partridge, *Edw.* t. 246.—*Tourn. Voy.* 4to. i. t. p. 412.—*Id.* 8vo. ii. t. 1. p. 111.—*Gent. Mag.* xlii. t. p. 112.—*Latb. Syn.* iv. p. 759. 6.

HABITAT in *Europa, Africa, Asia.*—12½ pollices longa.

*Supercilia* subnuda non papillofa, ciliis breviffimis: *corpus* supra ex nigricante et rufo-flavescente varium, subtus nigrum albo maculatum, torque dilute castaneo: *pedes* rubri, *calcare* folitario instructi.

*Femina* ex nigricante et rufo-flavicante toto varia: *pedes* mutici.

7. aragonica. *P. calcarata*, pedibus antice hirsutis, remigibus abdomine femoribusque nigris.

Tetrao pedibus, &c. *Faun. Arag.* p. 81. 3. t. 7. f. 2.

Aragonian Partridge, *Latb. Syn. Sup.* p. 223.

HABITAT in *Aragonia.*

*Corpus* fuscum ferrugineo varium: *pectus* rufum, fascia nigra: *gula, remiges, abdomen, femoraque* nigra: *crissum* album nigro maculatum: *cauda* cuneiformis, *reëtricibus* lateralibus extimo apice albis: *pedes* antice hirsuti, postice calcarati.

8. madagascariensis. *P. calcarata* supra varia, abdomine nigro maculis albis, fascia per oculos alteraque infra nigris.

Tetrao madagascariensis, *Gmel. Syst.* i. p. 756.

Le Francolin de l'isle de France, *Son. Voy. Ind.* ii. p. 166. t. 97.

Pintado Partridge, *Latb. Syn.* iv. p. 761. 7.—*Id. Sup.* p. 219.

HABITAT in *Madagascar*; rufi magnitudine.

Fascia ocularis ad nucham fere protensa postice subulata; subocularis postice dilatata: pennæ pectorales maculis albis sex: *remiges* majores albo fasciatæ: *pedes maris* calcarati.

9. cinerea. *P. calcarata*, cinereo rufo et nigro varia, macula nuda coccinea sub oculis, cauda ferruginea, pectore brunneo.

Tetrao Perdix, *Lin. Syst.* i. p. 276. 13.—*Faun. Suec.* N° 205.—*Gmel.*

*Syst.* i. p. 757.—*Scop. Ann.* i. N° 175.—*Brun.* N° 201.—*Muller,*

N° 225.—*Frisch.* t. 114.—*Kram. El.* p. 357. 6.—*Georgi,* p. 173.

—*Schæf. El. Orn.* t. 54.—*Faun. Arab.* p. vii. 11.—*Faun. Arag.*

p. 82.—*Borowfk. Nat.* ii. p. 193. 9.—*Faun. Helvet.*

Perdix cinerea, *Raii Syn.* p. 57. A. 2.—*Will.* p. 118. t. 28.—*Brif.* i.

- p. 219. 1.—*Id.* 8vo. i. p. 61.—*Klein. Av.* p. 114. 1.—*Id. Stem.* p. 25. t. 26. f. 2. a. b.—*Id. Ov.* p. 32. t. 15. f. 5.  
 La Perdrix grise, *Buf.* ii. p. 401.—*Pl. Enl.* 27. (*fem.*)  
 Rephuhn, *Gunth. Nest. u. Ey.* t. 46.  
 Starna, *Zinman. Uov.* p. 30. t. 3. f. 8.—*Cet. uc. Sard.* p. 114.—*Olin. uc.* t. p. 57.  
 Common Partridge, *Br. Zool.* i. N° 96.—*Id.* fol. 86. t. M.—*Art. Zool.* ii. p. 319. A.—*Will. (Angl.)* p. 166. t. 28.—*Alb.* i. t. 27.—*Latb. Syn.* iv. p. 762. 8.

HABITAT in *Europa, Asia*.—13 poll. longa.—Hyeme habitat intra fossas nivis utraque extremitate apertas.

Area nuda sanguinea papillofa sub palpebra inferiore pone oculos ducta: *facies* lutescens: *pileus collumque* cinereo-undulata: maculae duæ castaneæ in imo pectoris: *cauda rectricibus* 18. *Mas* obtuse calcaratus. *Ovum* griseo-virescens.

- β. Perdix cinereo-alba, *Bris.* i. p. 223. A.—*Id.* 8vo. i. p. 62.  
 Perdrix gris-blanche, *Buf.* ii. p. 415.—*Frisch.* t. 115.—*Latb. Syn.* iv. p. 763.

Colore a præcedente differt, pennæ enim in toto corpore cinereo-albæ, lineolis transversis et undatis fuscis variæ cum aliqua rufescentis mixtura.

Variat interdum *corpore* toto albo, *corpore* variegato, *corpore* brunneo; *mento gulaque* rufis. Confer *Latb. Syn.* iv. p. 764.

10.  
 damasce- P. cauda ferruginea, pectore brunneo, pedibus flavis.  
 na. Perdix damascena, *Bris.* i. p. 223. B.—*Id.* 8vo. i. p. 62.—*Raii Syn.* p. 57. 3.—*Will.* p. 119. t. 29.—*Id. (Angl.)* p. 167.—*Klein. Av.* p. 114. 2.—*Gmel. Syst.* i. p. 758.  
 La petite Perdrix grise, *Buf.* ii. p. 417.  
 Damascus Partridge, *Latb. Syn.* iv. p. 764. 9.

HABITAT in variis *Galliæ* provinciis; *cinereæ* persimilis, at multo minor est, rostroque prolixiore; migratoria. An distincta species?

11.  
 montana. P. dilute castanea, capite et collo supremo fulvis, rectricibus septem extimis pallide castaneis.  
 Tetrao montanus, *Gmel. Syst.* i. p. 758.  
 Perdix montana, *Bris.* i. p. 224. 2. t. 21. f. 2.—*Id.* 8vo. i. p. 62.—*Frisch.* t. 114. B.

La Perdrix de montagne, *Buf.* ii. p. 419.—*Pl. Enl.* 136.  
Mountain Partridge, *Latb. Syn.* iv. p. 765. 10.

HABITAT in *Europæ* montibus; in campestris loca quandoque descendit, et cum cinereis cohabitatur.—Cauda viginti *rectricibus* constat; intermediæ sex castaneo-fuscæ apice griseæ.

12.  
rufa.

P. pedibus calcaratis rostroque sanguineis, gula alba cincta fascia nigra albo punctata.

Tetrao rufus, *Lin. Syst.* i. p. 276. 12.—*Gmel. Syst.* i. p. 756.—*Klein. Av.* p. 115. 4.—*Kram. El.* p. 357. 5.—*Faun. Arag.* p. 82.—*Borowsk. Nat.* ii. p. 192. 8.—*Faun. Helvet.*

Perdix græca, *Bris.* i. p. 241. 12. t. 23. f. 1.—*Id.* 8vo. i. p. 67.—*Raii Syn.* p. 57. A. 5.—*Will.* p. 121. t. 29.

La Bartavelle, *Buf.* ii. p. 420.—*Pl. Enl.* 231.

Pernice, *Zinnan. Uov.* p. 29. t. 3. f. 7.

Greek or red Partridge, *Latb. Syn.* iv. p. 767. 12.—*Will. (Angl.)* p. 169.—*Alb.* i. p. 27. (*descr.*)

HABITAT in *Europa* australiore, *archipelagi* insulis.

Pennæ laterum tænia duplici nigra: *rectrices* 14 cinereæ; extimæ 5 ultima medietate rufæ. *Calcaria* obtusa mari.

β. Tetrao rufus, *Lin. Syst.* i. p. 276.—*N. C. Petr.* xv. p. 448. t. 13.—*Scop. Ann.* i. N° 174.—*Kram. El.* p. 357. 5.—*Faun. Arag.* p. 82.

Perdix rubra, *Bris.* i. p. 236. 10.—*Id.* 8vo. i. p. 66.—*Klein. Av.* p. 115. 4.—*Faun. Helvet.*

——— ruffa, *Raii Syn.* p. 57. A. 5.—*Will.* p. 167. 29.

Perdrix rouge, *Buf.* ii. p. 431. t. 15.—*Pl. Enl.* 150. (*Mas.*)—*Voy. en Barb.* i. p. 270.

Guernsey Partridge, *Alb.* i. t. 29.—*Will. (Angl.)* p. 167. t. 29.—*Latb. Syn.* iv. p. 768.—*Id. Sup.* p. 220.

HABITAT in *Europa*, *Asia*, *Africa*, rarius in *Anglia*.

Pennæ laterum tænia simplici nigra: *rectrices* 16, quinque extimæ in utroque latere rufæ.

γ. Perdix rubra barbarica, *Bris.* i. p. 239. 11.—*Id.* 8vo. i. p. 67.—*Klein. Av.* p. 115. 4.

Perdrix rouge de Barbarie, *Buf.* ii. p. 445.

Barbary Partridge, *Edw.* t. 70.—*Shaw's Trav.* p. 300?—*Latb. Syn.* iv. p. 770.

HABITAT

HABITAT in *Barbaria*.—In hac ave fascia, seu torquis colli, castanea, maculis rotundatis albis varia: pennæ laterum tænia simplici nigra: *restrices* cineræ, intermediæ fusco transverse striatæ, laterales in ultima medietate aurantiæ.

13. rubricollis. P. calcarata, corpore fusco maculato, crisso albo, orbitis gulaque nudis rubris.

Tetrao rubricollis, *Gmel. Syst.* i. p. 758.

La Perdrix rouge d'Afrique, *Buf.* ii. p. 444.—*Pl. Enl.* 180.

Red-necked Partridge, *Latb. Syn.* iv. p. 771. 13.

HABITAT in *Africa*.—13 pollices longa.—Supra et infra oculos striga alba: *pedes calcare* incurvato, *rostrumque* rubra.

14. petrosa. P. fusca, rostro pedibus iridibusque rubris, macula pectoris ferruginea.

Tetrao petrosus, *Gmel. Syst.* i. p. 758.

La Perdrix de la roche, *Buf.* ii. p. 446.

Rufous-breasted Partridge, *Latb. Syn.* iv. p. 771. 14.

HABITAT ad *Gambiam*; *ruso* paulo minor.

15. perlata. P. calcarata fusca albido et rufescente maculata, dorso rufescente striato, gula alba, lateribus capitis fasciis duabus nigris, superciliis rufis.

Perdix perlatus, *Gmel. Syst.* i. p. 758.

Perdix sinensis, *Bris.* i. p. 234. 9. t. 28. A. f. 1.—*Id.* 8vo. i. p. 65.

Perdix perlée de la Chine, *Buf.* ii. p. 446.

Tetrao sinensis, *Osb. Voy.* ii. p. 326.

Pearled Partridge, *Latb. Syn.* iv. p. 772. 15.

HABITAT in *China*.—12½ pollices longa.

16. afra. P. calcarata fusca fasciis striisque albidis, superciliis colloque subtus albo nigroque variis, remigibus caudaque lineolis transverse albis.

Pearled Partridge, *Latb. Syn.* iv. p. 773. 15. A.

HABITAT ad *Caput Bonæ Spei*.—*Pectus* et *latera* ferrugineo, castaneo, nigricante, et albido variegata.

17. gingica. P. rufo-grisea, superciliis albo nigroque variis, uropygio tectricibusque alarum mediis nigro minoribus griseo maculatis.

Tetrao gingicus, *Gmel. Syst.* i. p. 760.



La Perdrix de Gingi, *Son. Voy. Ind.* ii. p. 167.  
Gingi Partridge, *Latb. Syn.* iv. p. 773. 16.

HABITAT in regno *Gingini*ano; cinerea minor.  
*Collum* inferius rufescens, striis nigris: *gula* rufescens: *pectoris* macula nigra, alteraque castanea; inter has tertia alba.

18.  
ponticeriana. P. calcarata rufa nigro fasciata, subtus alba lunulis nigris, rectricibus duabus mediis fasciis quatuor albidis, lateralibus intus nigro fasciatis.

Tetrao ponticerianus, *Gmel. Syst.* i. p. 760.  
La Perdrix de Pondichery, *Son. Voy. Ind.* ii. p. 165.  
Pondicherry Partridge, *Latb. Syn.* iv. p. 774. 17.

HABITAT in *India*; cinerea magnitudine.  
*Capistrum gulaque* flavescens: *cervix*, *pectus*, *abdomen*, et *rectrices* laterales nigro, *dorsum*, *uropygium*, *remigesque* minores albo fasciata: *pedes* calcarati. An mas?

P. mutica fusca nigro fasciata, collo pectoreque albo maculis nigris, rectricibus fasciis nigris.  
Pondicherry Partridge, *Latb. Syn. Sup.* p. 221.

HABITAT in *India*.—*Orbite gulaque* flava: fascia pectoris e lineis albis nigrisque: *cauda* fasciis 10 obliquis albis: *pedes* mutici. An femina?

19.  
nævia. P. fusco pallente et fulvo varia, capite gutture et lateribus nigro maculatis, rostro pedibusque incarnatis.

Perdix nævia, *Gmel. Syst.* i. p. 760.  
Perdix montana mexicana, *Brisf.* i. p. 226. 3.—*Id.* 8vo. i. p. 63.  
Galgulus mexicanus cristatus, *Brisf.* ii. p. 84. 10.—*Id.* 8vo. i. p. 177.  
Oocolin, seu Perdix montana, *Raii Syn.* p. 57. 1.—*Buf.* ii. p. 489.—*Seba*, i. p. 100. t. 64. f. 1.—*Klein. Av.* p. 58. 3.  
Mexican Partridge, *Latb. Syn.* iv. p. 775. 19.

HABITAT in *Mexico*.—21 pollices longa.  
*Rostrum pedesque* pallide rubri.

20.  
asiatica. P. rufo-flavescens fusco nigroque variegata subtus albida fasciis nigris, pedibus obtuse calcaratis.

HABITAT in India, Mabarratarum regione.—6 pollices longa.

Rostrum breve, obtusum, fuscum, mandibula inferiore pallida: caput cum gula flavo-fuscum: corpus superius rufo flavo fuscoque varium, hinc inde nigro intermixtum; inferius albicans, pennis singulis fasciis 2 nigris, coloribus versus cristum obsoletioribus: remiges rufo-flavescentes fusco-variegatæ: pedes rubicundi, medio postice calcari brevi obtuso instructi. *Mus. Brit.*

\*\* Pedibus tetradactylis muticis.

21.  
guianensis. P. rufo-fusca nigro maculata et varia, gula cinerea, per oculos vitta fulva, remigibus extus maculis rufis.  
Tetrao guianensis, *Gmel. Syst.* i. p. 767.  
Le Tocco, ou Perdrix de la Guiane, *Buf.* iv. p. 513?  
Guiana Partridge, *Lath. Syn.* iv. p. 776. 20.—*Bancr. Guian.* p. 177?  
HABITAT in Guiana, Cayana.—11 pollices longa.  
*Orbitæ* nudiusculæ, papillofæ.
22.  
viridis. P. viridis, alis castaneis nigro punctulatis, rostro pedibusque pallide rubris.  
Tetrao viridis, *Gmel. Syst.* i. p. 761.  
Green Partridge, *Lath. Syn.* iv. p. 777. 21. t. 67.  
Longitudo 11½ pollicum.—Caput, cauda, femoraque obscure viridia, digitus posticus muticus.
23.  
indica. P. mutica rufa fasciis nigris, sincipite albo lunula nigra, remigibus secundariis albo nigroque alternatim fasciatis, medio rufis.  
Tetrao indicus, *Gmel. Syst.* i. p. 755.  
La Gelinotte des Indes, *Son. Voy. Ind.* ii. p. 164. t. 96.  
Indian Grouse, *Lath. Syn.* iv. p. 752. 17.  
HABITAT in India; alchate magnitudine.
24.  
virginiana. P. mutica nigro varia, supra fusco-rufescens subter flavescens, fascia nigra supra et infra oculos, linea verticali fulva.  
Tetrao virginianus, *Lin. Syst.* i. p. 277. 16.—*Gmel. Syst.* i. p. 761.—*Klein. Av.* p. 115. 6.  
Perdix americana, *Bris.* i. p. 230. 7.—*Id.* 8vo. i. p. 64.

La Perdrix d'Amérique, *Buf.* ii. p. 399.  
 Virginian Partridge, *Cat. Car.* iii. t. 12.—*Latb. Syn.* iv. p. 777. 22.

HABITAT in *Americæ* nemorosis, arboribus insidens; *cinerea* minor.

25.  
 marilanda. *P. rufa nigro varia subtus albida undulatum lineata, supercilliis gulaque albidis.*

Tetrao marilandus, *Lin. Syst.* i. p. 277. 17.—*Gmel. Syst.* i. p. 761.  
 Perdix novæ Angliæ, *Bris.* i. p. 229. 6.—*Id.* 8vo. i. p. 64.—*Klein. Av.*  
 p. 115. 3.

Perdix de la nouvelle Angleterre, *Buf.* ii. p. 447.  
 New-England Partridge, *Alb.* i. t. 28.—*Brown. Jam.* p. 471.  
 American Partridge, *Pb. Tr.* xvii. p. 992.—*Du Pratz,* ii. p. 86.  
 Maryland Partridge, *Art. Zool.* ii. N° 185.—*Latb. Syn.* iv. p. 778. 23.

HABITAT in *America*; *virginianæ* magnitudine, a qua non satis distincta.

26.  
 ferruginea. *P. rufo-fusca, dorso rectricibusque alarum lineis longitudinalibus flavescens, pennis elongatis mucronatis.*

Tetrao ferrugineus, *Gmel. Syst.* i. p. 761.  
 La grande Caille de la Chine, *Son. Voy. Ind.* ii. p. 171.  
 Hackled Partridge, *Latb. Syn.* iv. p. 766. 11. t. 66.

HABITAT in *Africa, Asia.*—12 pollices longa.

Pennæ colli fuscæ medio et margine flavescens.

AVIS a *Sonneratio* descripta, dorso striis albidis, abdomine lateribus remigibusque exterioribus maculis nigris; cæterum nostræ persimilis; forte sexus alter.

27.  
 javanica. *P. cinerea, lunulis obscuris, genis nigris, fronte sincipite abdomineque fulvis, rectricibus maculis lunatis nigris.*

Tetrao javanicus, *Gmel. Syst.* i. p. 761.  
 Javan Partridge, *Latb. Syn.* iv. p. 775. 18.—*Brown. Ill.* p. 40. t. 17.

HABITAT in insula *Java.*—A gula sub genis utrinque fascia fulva; *crissum* rubrum fascia cinerea: *pedes* carnei.

28.  
 Coturnix. *P. mutica, corpore griseo maculato, supercilliis albis, rectricibus margine lunulaque ferruginea.*

Tetrao Coturnix, *Lin. Syst.* i. p. 278. 20.—*Faun. Suec.* N° 206.—*Gmel. Syst.* i. p. 765.—*Scop. Ann.* i. N° 176.—*Brun.* N° 202.—*Muller,*

- N° 226.—*Kram. El.* p. 357. 7.—*Frisch.* t. 117.—*Georgi.* p. 173.—*Sepp. Vog.* t. p. 143.—*Faun. Arag.* p. 83.—*Hasselq. It.* p. 279. 44.—*Id. Voy.* p. 203.—*Raii Syn.* p. 58. A. 6.—*Will.* p. 121. t. 29.—*Brif.* i. p. 247. 14.—*Id.* 8vo. i. p. 69.—*Klein. Av.* p. 115. 1.—*Id. Stem.* p. 25. t. 27. f. 3. a. b.—*Id. Ov.* p. 33. t. 15. f. 6.—*Borowjk. Nat.* ii. p. 194. 10.—*Faun. Helvet.*
- Quaglia, *Zinnan. Uov.* p. 36. t. 5. f. 19.—*Cet. uc. Sard.* p. 118.
- La Caille, *Buf.* ii. p. 449. t. 16.—*Pl. Enl.* 170.
- Wachtel, *Gunth. Neft. u. Ey.* t. 35.
- The Quail, *Br. Zool.* i. N° 97.—*Id.* fol. 87. t. M. 6.—*Arch. Zool.* ii. p. 320. B.—*Alb.* i. t. 30.—*Will. (Angl.)* p. 169.—*Latb. Syn.* iv. p. 779. 24.—*Id. Sup.* p. 222.

HABITAT per omnem orbem antiquum; migratoria.— $7\frac{1}{2}$  poll. longa. Pennæ corporis ferruginæ linea longitudinali alba: *retrices* 12. Ovum luteo-albidum maculis fanguineo-nigris alisque obscuris notatum.

- β. Coturnix major, *Brif.* i. p. 251.—*Id.* 8vo. i. p. 70.
- Le Chrokiel, *Buf.* ii. p. 476.—*Latb. Syn.* iv. p. 782.

Præcedenti similis est in omnibus, excepta magnitudine qua eam antecellit. Habitat pariter in fegetibus et pratis.

29.  
chinenfis.

- P. mutica, corpore griseo maculato, jugulo nigro arcu albo. Tetrao chinenfis, *Lin. Syst.* i. p. 277. 19.—*Gmel. Syst.* i. p. 765.
- Coturnix philippensis, *Brif.* i. p. 254. 17. t. 25. f. 1.—*Id.* 8vo. i. p. 71.
- Fraife, ou Caille de la Chine, *Buf.* ii. p. 478.—*Pl. Enl.* 126. 2. (*femina.*)
- Chinese Quail, *Edw.* t. 247. (*mas.*)—*Latb. Syn.* ii. p. 783. 25.

HABITAT in China, Philippinis cum coturnice, quem vivum portant Chinenfes, ut hyeme manus calefaciant.—4-6 pollices longa.—*Cauda abbreviata.*

30.  
cristata.

- P. mutica, corpore variegato, crista dependente gulaque fulvis. Tetrao cristatus, *Lin. Syst.* i. p. 277. 18.—*Gmel. Syst.* i. p. 765.
- Coturnix mexicana cristata, *Brif.* i. p. 260. 21. t. 25. f. 2.—*Id.* 8vo. i. p. 72.
- Coturnix indica, Quauhtzonecolin, *Raii Syn.* p. 158.—*Will.* p. 304.—*Id. (Angl.)* p. 393.

- Le Zonecolin, *Buf.* ii. p. 485.  
 Caille huppée du Mexique, *Pl. Enl.* 126. 1.  
 Crested Quail, *Latb. Syn.* iv. p. 784. 26.

HABITAT in *Guiana, Mexico.*—6½ pollices longa.

31.  
 mexicana. P. mutica, rostro pedibusque sanguineis, corpore transversim striato,  
 linea superciliari gulaque albis.  
 Tetrao mexicanus, *Lin. Syst.* i. p. 277. 14.—*Gmel. Syst.* i. p. 762.  
 Coturnix ludoviciana, *Brisf.* i. p. 258. 20. t. 22. f. 2.—*Id.* 8vo. i. p. 72.  
 Attagen americanus, *Frisch.* t. 113.  
 Colcuicuiltic, Coturnicis simulacrum, *Raii Syn.* p. 158?—*Will.* p.  
 304.—*Id. (Angl.)* p. 393.  
 Le Colenicui, *Buf.* ii. p. 487.—*Pl. Enl.* 149.  
 Louisiane Quail, *Latb. Syn.* iv. p. 785. 27.

HABITAT in *Ludovicis, Mexico.*—8 pollices longa.

Corpus supra castaneum nigro transversim et undatim striatum, sub-  
 tus griseum nigricante transversim striatum: *retrices* laterales cinereæ.  
 In ave a *Raio descripta, pedes cruraque* cyanea.

32.  
 falklandi- P. mutica, corpore supra fuscescente, juguloque flavescente lunulis  
 ca. fuscis, pectore imo abdomineque albis.  
 Tetrao falklandicus, *Gmel. Syst.* i. p. 762.  
 La Caille des isles Malouines, *Buf.* ii. p. 477.—*Pl. Enl.* 222.  
 Malouine Quail, *Latb. Syn.* iv. p. 786. 28.

HABITAT in insulis *Falklandicis*; *Coturnicis* magnitudine.  
 Latera capitis albo nebulosa: cauda fusca fasciis pallidioribus.

33.  
 novæ His- P. mutica, capite cristato, corpore fulvo, remigibus apice albis.  
 pania. Tetrao novæ Hispaniæ, *Gmel. Syst.* i. p. 763.  
 Coturnix major mexicana, *Brisf.* i. p. 257. 19.—*Id.* 8vo. i. p. 72.  
 Hoitlallot, *Raii Syn.* p. 158.—*Will.* p. 304?—*Id. (Angl.)* p. 393?  
 Le grand Colin, *Buf.* ii. p. 485.  
 Mexican Quail, *Latb. Syn.* iv. p. 786. 29.

HABITAT in *Mexico.* Confer *Phasianum mexicanum.*

34.  
 Coyolcos. P. mutica fulva, corpore supra fulvo albo nigroque vario subtus fulvo.  
 Tetrao Coyolcos, *Gmel. Syst.* i. p. 763.  
 Coturnix mexicana, *Brisf.* i. p. 256. 18.—*Id.* 8vo. i. p. 71.  
 Coyolcozque,

Coyolcozque, feu Coli fonalis, *Raii Syn.* p. 158.—*Will.* p. 304.—*Id.*  
 (*Angl.*) p. 393.—*Buf.* ii. p. 486.  
 Leffer Mexican Quail, *Latb. Syn.* iv. p. 786. 30.

HABITAT in *Mexico*.

35.  
 Sulcicator. P. flavicante rufo nigro et grifeo variegata, rostro longiore.  
 Tetrao fuscicator, *Gmel. Syst.* i. p. 763.  
 Coturnix javensis, *Bris.* i. p. 251. 15.—*Id.* 8vo. i. p. 70.  
 Coturnix indica Bontii, *Raii Syn.* p. 58. 7.—*Will.* p. 123.  
 Le Reveil-matin, *Buf.* ii. p. 479.  
 Indian Quail of Bontius, *Will.* (*Angl.*) p. 171. t. 29.  
 Noisy Quail, *Latb. Syn.* iv. p. 787. 31.

HABITAT in *Javæ* fylvis; *Turturis* magnitudine; *Coturnici* in omnibus similis, at rostro longiore.

36.  
 striata. P. mutica, corpore variegato, pectore nigro maculis albis, gula nigra, vitta supra oculos maxillarique albis.  
 Tetrao striatus, *Gmel. Syst.* i. p. 763.  
 Grande Caille de Madagascar, *Son. Voy. Ind.* ii. p. 169. t. 98.  
 Madagascar Quail, *Latb. Syn.* iv. p. 788. 32.

HABITAT in *Madagascaria*; *Coturnice* duplo major.

*Corpus* supra castaneo-ferrugineum fasciis lineisque longitudinalibus albidis: *gula* nigricans: *pectus* nigrum maculis rotundatis albis: *hypochondria* ferruginea lineis flavescens: *cauda* nigra fasciis albis.

37.  
 grisea. P. mutica supra griseo nigroque varia subtus cinereo-grisea, jugulo pectore abdomineque fasciis nigris.  
 Tetrao griseus, *Gmel. Syst.* i. p. 764.  
 La Caille brune de Madagascar, *Son. Voy. Ind.* ii. p. 171.  
 Grey-throated Quail, *Latb. Syn.* iv. p. 788. 33.

HABITAT in *Madagascaria*; *Coturnicis* magnitudine.

38.  
 coromandelica. P. mutica, corpore fasciis lineisque pallidis, supra castaneo subtus flavo, fascia per oculos flavescens, gula alba.  
 Tetrao coromandelicus, *Gmel. Syst.* i. p. 764.  
 La petite Caille de Gingi, *Son. Voy. Ind.* ii. p. 172.  
 Coromandel Quail, *Latb. Syn.* iv. p. 789. 34.

HABITAT in *Coromandela*; *Coturnice* tertia parte minor.

P. mutica,

39. novæ Guineæ. *P. mutica*, corpore fusco, tectricibus alarum flavescente marginatis. Tetrao novæ Guineæ, *Gmel. Syst. i. p. 764.*  
 Caille de la nouvelle Guinée, *Son. Voy. Ind. ii. p. 170. t. 105.*  
 New Guinea Quail, *Latb. Syn. iv. p. 789. 35.*  
 HABITAT in nova Guinea; Coturnice dimidio minor.—Remiges nigræ.
40. manillensis. *P. mutica*, corpore supra nigricante subtus flavescente fasciis nigricantibus, gula alba. Tetrao manillensis, *Gmel. Syst. i. p. 764.*  
 La petite Caille de l'isle de Luçon, *Son. Voy. p. 54. t. 24.*  
 Manilla Quail, *Latb. Syn. iv. p. 790. 36.*  
 HABITAT in Manilla; *Passeris* magnitudine.—4 pollices longa. Tectrices alarum lineis griseis insignitæ: hypochondria rufescentia.
41. hudsonica. *P. mutica*, corpore rufo-fufcescente pallido, cervice albo maculata, alis dorso caudaque lineis transversis distantibus albis. Hudsonian Quail, *Latb. Syn. Sup. p. 224.*  
 HABITAT ad *sinum Hudsonis*.—Parva species; 5 pollices longa. Lineæ albæ corporis superioris latere inferiore nigro marginatæ.
42. Kakelik. *P. rostrum palpebris pedibusque coccineis, pectore cinereo, dorso albo et cinereo undulato.* Tetrao Kakelik, *Gmel. Syst. i. p. 762.—Falk. It. iii. p. 390.*  
 HABITAT gregaria in *Bucharia, Cbiwa, Songoria; Columbe gutturose* magnitudine. Vox *Kakerlik*.
43. caspia. *P. cinerea spadiceo maculata, naribus orbitis et temporibus calvis pedibusque luteis.* Tetrao caspius, *Gmel. Syst. i. p. 762.—S. G. Gmel. It. iv. 67. t. 10.*  
 HABITAT prope *Astrabat* in *Persia*.
44. cambaiensis. *P. rufo-flavescens nebulis saturationibus, digito postico mutico.* HABITAT in *India*, regno *Guzurat*.—6 pollices longa. *Rostrum* validum, breve, pallidum: corpus totum rufo-flavescens subtus pallidius, pennis omnibus coloribus saturationibus nebulosis: pedes flavi, digito postico mutico. *Mus. Brit.*

\* \* \* Pedibus tridactylis.

45. gibraltari- P. tridactyla mutica, corpore supra fusco nigro fasciato subtus flavescen-  
ca. te-albo, testricibus alarum maculis, pectore lunulis nigris.

Tetrao gibraltarius, *Gmel. Syst.* i. p. 766.

Gibraltar Quail, *Latb. Syn.* iv. p. 790. 37.

HABITAT in *Gibraltar*.— $6\frac{1}{2}$  pollices longa.

*Testricibus alarum* macula nigra albo circumdata apiceque albo : *gula* et *jugulum* albo nigroque fasciata : *pedes* pallidi.

46. andalusica. P. tridactyla mutica, corpore rufo nigro undulato subtus flavescente.  
Tetrao andalusicus, *Gmel. Syst.* i. p. 766.

Andalusian Quail, *Latb. Syn.* iv. p. 791. 38. t. in tit. præf.

HABITAT in *Andalusia*.

47. nigricollis. P. tridactyla mutica, corpore supra cinereo rufo et nigro vario, gutture  
et collo inferiore nigris.

Tetrao nigricollis, *Gmel. Syst.* i. p. 767.

Coturnix madagascariensis, *Bris.* i. p. 252. 16. t. 24. f. 2.—*Id.* 8vo. i.  
p. 70.

La Caille de Madagascar, *Buf.* ii. p. 479.—*Pl. Enl.* 171.

Black-necked Quail, *Latb. Syn.* iv. p. 791. 39.

HABITAT in *Madagascar*.— $6\frac{1}{2}$  pollices longa.

48. luzonien- P. tridactyla mutica supra fusca subtus flava, capite albo nigroque va-  
fis. rio, testricibus alarum apice flavis macula nigra.

Tetrao luzonienſis, *Gmel. Syst.* i. p. 767.

Caille de l'isle de Luçon, *Son. Voy.* p. 54. t. 23.

Luzonian Quail, *Latb. Syn.* iv. p. 792. 40.

HABITAT in *Luzonia* ; *Coturnice* tertia parte minor.  
*Jugulum* et *pectus* castaneo-fulvum.



GENUS LVIII. PSOPHIA.

*Rostrum* cylindrico-conicum, convexum, mandibula superiore longiore.

*Nares* ovatæ, patulæ.

*Lingua* cartilaginea, plana, apice laciniata.

*Femora* supra genua denudata.

1.  
crepitans. Pſ. nigra, dorſo grifeo, pectore cæruleo-viridi ſplendente, orbitis nudis rubris.

Pſophia crepitans, *Lin. Syſt.* i. p. 263. 1.—*Gmel. Syſt.* i. p. 720.—*Borowſk. Nat.* iii. p. 81.

Grus Pſophia, *Pall. Spic.* iv. t. 1.

Phaſianus Antillarum, *Bris.* i. p. 269. 2.—*Id.* 8vo. i. p. 75.—*Raii Syn.* p. 56. 2. ſect. 2.

L'Agami, *Buf.* iv. p. 487. t. 23.—*Pl. Enl.* 169.

Le Caracara, *Buf.* ii. p. 292?—*Hiſt. des Ant.* ii. cap. 5. §. 8?

L'Oiſeau Trompette, *Deſcript. de Surin.* ii. p. 162.

Gold-breſted Trumpeter, *Latb. Syn.* iv. p. 793. t. 68.

HABITAT in *Braſilia, Guiana*; magnitudine *Gallinae*.—20 poll. longa. *Collum* inferius et *pectus* coloris ſunt cærulei ſplendentis, nec minus pulchri quam *Pavonis*: *dorſum* totum e grifeo brunneum: *alæ* et *cauda* nigra: *roſtrum* et *pedes* longiores virides. *Ovum* cæruleo-viride.

2.  
undulata. Pſ. criſtata undulata ſubtus alba, pennis pectoralibus dependentibus elongatis nigris.

Pſophia undulata, *Jacq. Vog.* p. 24. 18. t. 9.—*Gmel. Syſt.* i. p. 721.

Undulated Trumpeter, *Latb. Syn. Sup.* p. 225.

HABITAT in *Africa*; *Anſeris* magnitudine.

*Corpus* ſupra fufcum nigro undulatum: *occiput* criſtatum: ad latera *colli* utrinque linea longitudinalis nigra deſinens ſupra pectus in cirrham elongatam dependentem.

## G E N U S L I X. O T I S.

*Rostrum* mandibula superiore fornicata.

*Nares* ovatae.

*Pedes* curforii, tridactyli, *femoribus* in parte inferiore denudatis.

1.

Tarda.

O. nigro rufoque undulato-maculata subtus albida, capite (maris) juguloque utrinque cristato.

Otis Tarda, *Lin. Syst.* i. p. 264. 1.—*Gmel. Syst.* i. p. 722.—*Scop. Ann.* i. N° 159.—*Frisch.* t. 106.—*Kram. El.* p. 354. 1.—*Georgi.* p. 172.—*Faun. Arag.* p. 79.—*Raii Syn.* p. 58. A. 1.—*Will.* p. 129. t. 32.—*Bris.* v. p. 18. 1.—*Id.* 8vo. ii. p. 216.—*Klein. Av.* p. 18. 1.—*Id. Stem.* p. 3. t. 2. f. 1.—3.—*Id. Ov.* p. 16. t. 3. f. 1.—*Berowsk. Nat.* iii. p. 115. t. 59.—*Schæf. El. Orn.* t. 51.

Outarde, *Buf.* ii. p. 1. t. 1.—*Pl. Enl.* 245.—*Hist. Prov.* i. p. 353.

Trappe, *Wirf. Vog.* t. 33.—*Guntb. Nest. u. Ey.* p. 43.—*Naturf.* iii. 376. t. 8. f. 2.—*Id.* xi. p. 11.

Great Bustard, *Br. Zool.* i. N° 98. t. 44.—*Id.* fol. 87. t. N.—*Arct. Zool.* ii. N° 186.—*Id. Sup.* p. 63.—*Will. (Angl.)* p. 178. t. 32.—*Edw.* t. 79. 80.—*Alb.* iii. t. 38. 39.—*Pitfield's Mem.* t. p. 196.—*Latb. Syn.* iv. p. 796.

HABITAT in *Europa, Asia, Africa* campis; victitans granis et herbis.—4 pedes longa.

*Remiges* primores nigrae: *rectrices* 20. *Ovum* olivaceo-flavescens maculis rubro fuscis.

2.

chilensis.

O. capite juguloque laevi, corpore albo, vertice rectricibusque cinereis, remigibus primoribus nigris.

Otis chilensis, *Molin. Cbil.* p. 231.—*Id. (ed. Gall.)* 241.—*Gmel. Syst.* i. p. 725.

HABITAT in campis *Chilensibus*; gregaria; victitans herbis.—Ponit ova sex alba anserinis majora; facile mansuescit; magnitudine *Tardam* excedit.—*Rostrum* et *pedes* ut in congeneribus: *caput* et *ala* antice griseae: *remiges* nigrae; tota avis aliter alba: *cauda* brevis, *rectricibus* 18.

3.  
Tetrax.

- O. nigro rufo alboque variegata subtus alba, capite juguloque lævi.  
 Otis Tetrax, *Lin. Syfl.* i. p. 264. 3.—*Faun. Suec.* N° 196.—*Gmel. Syfl.*  
 i. p. 725.—*Muller*, N° 220.—*Faun. Arag.* p. 79.—*Borowsk. Nat.*  
 iii. p. 118. 2.  
 Otis minor, *Brif.* v. p. 24. 2. t. 2. f. 1. 2.—*Id.* 8vo. ii. p. 218.—*Raii*  
*Syn.* p. 59. 2.—*Will.* p. 129. t. 32.  
 Tarda nana, *Klein. Av.* p. 18. 2.  
 Petite Outarde, *Buf.* ii. p. 40.—*Pl. Enl.* t. 25. (mas.)—10. (femina.)  
 Canapetière, *Hist. Prov.* i. p. 353.  
 Gallina pratojuola, *Cet. uc. Sard.* p. 122.  
 Field Duck, *Alb.* iii. t. 41.  
 Little Bustard, *Br. Zool.* i. N° 99.—*Arct. Zool.* ii. p. 321. A.—*Edw. t.*  
 251.—*Phil. Transf.* xlvi. p. 502. t. 16.—*Id.* lvii. p. 349.—*Latb.*  
*Syn.* iv. p. 759. 2.—*Id. Sup.* p. 226.

HABITAT in *Europa australiore, Asia*; in *Anglia* rarissima.—17 pol-  
 lices longa.

*Mas* collo nigro, torque albo: *retrices* octodecim. *Ovum* splendide  
 viride.

4.  
arabs.

- O. rufescens nigricante striata subtus alba, auribus erecto-cristatis.  
 Otis arabs, *Lin. Syfl.* i. p. 264. 2.—*Gmel. Syfl.* i. p. 725.—*Brif.* v. p.  
 30. 3.—*Id.* 8vo. ii. p. 219.—*Klein. Av.* p. 18. 3.—*Borowsk. Nat.*  
 iii. p. 120. 3.  
 Le Lohong, Outarde huppée d'Arabie, *Buf.* ii. p. 52.  
 Paon sauvage de Luçon, *Son. Voy.* p. 85. t. 49.  
 Arabian Bustard, *Latb. Syn.* iv. p. 801. 3.—*Id. Sup.* p. 226.—*Edw.*  
 t. 12.

HABITAT in *Asia, Africa*; *Tardæ* magnitudine.

*Corpus* supra scolopacinum subtus albidum: *ares* nigræ; *cauda* fas-  
 cia fusca.

5.  
afra.

- O. nigra, dorso cinereo undulato, auribus albis.  
 Otis afra, *Gmel. Syfl.* i. p. 724.—*Borowsk. Nat.* iii. p. 120. 4.  
 Otis atra, *Lin. Syfl.* i. p. 264. 4.  
 L'Outarde d'Afrique, *Buf.* ii. p. 54.  
 Knor-Cock, *Kolb. Cap.* ii. p. 139. t. 7. f. 2.—*Sparrm. Voy.* i. p. 153.  
 White-eared Bustard, *Latb. Syn.* iv. p. 802. t. 69. 4.—*Id. Sup.* p. 227.

HABITAT ad *Caput Bonæ Spei*.—22 pollices longa.

*Maris rostrum et pedes* flavi: *vertex* cinereus: *alarum area* longitudi-  
 nalis

nalis alba: *collum* imum postice, et *femora* supra genua torque albo cincta: *cauda rectricibus* 14.

*Femina* tota cinerea, exceptis *femoribus abdomineque* atris.

6.  
bengalen-  
fis. O. nigra supra fulvo-fusca, dorso maculis cauda fasciis nigris, tectricibus alarum albis.  
Otis bengalensis, *Gmel. Syst.* i. p. 724.  
Pluvialis bengalensis major, *Bris.* v. p. 82. 13.—*Id.* 8vo. ii. p. 231.  
Le Charge, *Buf.* ii. p. 56.  
Large Eyes, *Adanf. Seneg.* p. 77 ?  
Indian Bustard, *Latb. Syn.* iv. p. 804. 5.—*Id. Sup.* p. 228.—*Edw.* t. 250.  
HABITAT in *Bengala*; præcedenti nimis similis.
7.  
aurita. O. nigra, corpore supra fusco reticulato, occipite pennis utrinque 4 capillaribus apice rhombeis, macula alarum auriumque alba.  
Passarage Bustard, *Latb. Syn. Sup.* p. 228.  
HABITAT in *India*; *Tetraxis* magnitudine.  
*Rostrum* fusco-albidum: *pedes* flavescens: pennæ occipitales superiores longitudine unciarum 4, inferiores brevissimæ. *Afræ* colore simillima, at minor.
8.  
Houbara. O. flavescens fusco maculata, collo pennis elongatis albidis rachibus nigris, remigibus nigris medio macula alba.  
Otis Houbara, *Borowsk. Nat.* iii. p. 121. 5.—*Gmel. Syst.* i. p. 725.  
Houbara, *Buf.* ii. p. 59.—*Shaw's Trav.* t. p. 252.—*Gent. Mag.* xix. t. p. 499.—*Voy. en Barb.* i. p. 267.  
Ruffed Bustard, *Latb. Syn.* iv. p. 805. 6.  
HABITAT in *Africa, Arabia*; *Caponis* magnitudine.
9.  
Rhaad. O. cristata flavescens fusco maculata subtus alba, capite nigro, cauda fusca fasciis nigris.  
Otis Rhaad, *Gmel. Syst.* i. p. 725.  
Rhaad, *Buf.* ii. p. 61.—*Shaw's Trav.* p. 255. f. 2.—*Voy. en Barb.* i. p. 267.  
Rhaad Bustard, *Latb. Syn.* iv. p. 805. 7.  
HABITAT cum priore.—*Occiput* cristæ cærulea.  
Variat *occipite* non cristato.

O. fusca

10.  
indica. O. fusca nigro undulata subtus fusco-albida, gula alba, vertice nigro, lateribus capitis fascia nigra.  
Otis indica, *J. F. Mill.* t. 33.—*Gmel. Syst.* i. p. 725.  
White-chinned Bustard, *Latb. Syn.* iv. p. 806. 8.

HABITAT in India; *Ædicnemi* magnitudine.

11.  
Ædicnemus. O. grisea, remigibus primoribus duabus nigris medio albis, rostro acuto, pedibus cinereis.  
Charadrius Ædicnemus, *Lin. Syst.* i. p. 255. 10.—*Gmel. Syst.* i. p. 689.  
—*Klein. Av.* p. 20. 4.—*Faun. Arag.* p. 78.—*Borowfk. Nat.* iii. p. 112. 6.  
——— *Scolopax*, *Gmel. reise.* iii. p. 87. t. 16.  
Pluvialis major, Ædicnemus vulgo dicta, *Bris.* v. p. 76. 12. t. 7. f. 1.  
—*Id.* 8vo. ii. p. 230.—*Raii Syn.* p. 108. A. 4.—*Will.* p. 227. t. 58. 77.—*Schaf. Él. Orn.* t. 58.  
Fedoa nostra tertia, *Raii Syn.* p. 105. A. 6.—*Will.* p. 216.  
Charadrius illyricus, *It. Pofegan.* p. 26. t. 3.  
Le grand Pluvier, *Buf.* viii. p. 105. t. 7.—*Pl. Enl.* 919.  
L'Eddinemo, *Cett. uc. Sard.* p. 260.  
Stone Curlew, *Alb.* i. t. 69.—*Will. (Angl.)* p. 306. 293. t. 58. 77.  
Thick-kneed Bustard, *Br. Zool.* i. N° 100.—*Id.* fol. 127.—*Hist. Selb.* pp. 43. 88.—*Latb. Syn.* iv. p. 806. 9.

HABITAT in Europa, Africa, Asia; in Angliæ saxofis satis frequens.

Rostrum nigrum: pedes luteo-virescentes: palpebra inferior nuda luteola: linea supra infraque oculos flava: linea fusca a rostro sub oculis ad aures. Ovary cinerascens maculis anomalis olivaceo-rubris.

## O R D O VI. S T R U T H I O N E S.

## G E N U S LX. D I D U S.

*Rostrum* medio coarctatum rugis duabus transversis, utraque mandibula inflexo apice.

*Nares* obliquæ, margini medii rostri propinquæ.

*Facies* ultra oculos nuda.

*Alæ* ad volandum ineptæ.

*Femora* in parte inferiore plumis destituta.

*Pedes* tetradactyli, breves, crassi.

1.  
ineptus. D. griseus, remigibus rectricibusque flavo-cinereis, capite cucullato.  
Didus ineptus, *Lin. Syst.* i. p. 267.—*Gmel. Syst.* i. p. 728.—*Borowsk. Nat.* ii. p. 161. t. 25.  
Raphus, *Brif.* v. p. 15.—*Id.* 8vo. ii. p. 214.  
Cygnus cucullatus, *Raii Syn.* p. 37. 4.—*Will.* p. 107. t. 27.  
Gallus gallinaceus peregrinus, *Clus. Exot.* 99. t. 10.—*Olear. Mus.* xxiii. t. 13. f. 5.  
Le Dronte, *Buf.* i. p. 480.—*Bont. Ind. Or.* t. p. 70.  
Dod-cersen, or Valgh-vogel, *Herb. Tr.* (ed. 1634.) t. p. 212.—*Id.* (ed. 1677.) t. p. 383.  
Hooded Dodo, *Latb. Syn.* v. p. 1. t. 70.—*Edw.* t. 294.

HABITAT in insulis *Franciæ* et *Bourbon*; *Cygn*o major.—3 ped. long.  
*Corpus* nigrum albido-nebulosum: *alæ* impennes albidæ: *cauda* brevissima pennis incurvis, ut in *Struthione*: *rostrum* cærulefcens, supra apicem rubrum: *pedes* flavicantes.

2.  
solitarius. D. griseo fuscoque varius, alis abbreviatis, alulis gibbosis.  
Didus solitarius, *Gmel. Syst.* i. p. 728.

Le Solitaire, *Buf.* i. p. 485.—*Leguat. Voy.* i. t. p. 98.—*Borowsk. Nat.* ii. p. 162.

Solitary Dodo, *Latb. Syn.* v. p. 3.

HABITAT in insula *Rodrigue*; *Gallopavonis* magnitudine; 25 libras pondere æquans.—*Alæ spurie* tubere rotundo terminatæ.

*Femina pectore* utrinque cirrho albo mammam æmulante.

3-  
nazarenus. D. toto corpore tomentoso nigro.

Didus nazarenus, *Gmel. Syst.* i. p. 728.

Oiseau de Nazareth, O. de Nausée, *Buf.* i. p. 485.—*Cauche Madag.* p. 130.—*Borowsk. Nat.* ii. p. 162.

Nazarene Dodo, *Latb. Syn.* v. p. 4.

HABITAT in insula *Franciae*; *Cygn*o major.—*Nidum* ex foliis siccoque gramine in terra fruit, *ovum* unum album pariens.

*Rostrum* ingens: *pedes* longi, squammati, tridactyli.

## GENUS LXI. STRUTHIO.

*Rostrum* rectum, depressum, apice rotundatum.

*Alæ* breves, volatui inutiles.

*Femora* supra genua nuda.

*Pedes* didactyli, digitis duobus anticis, postico nullo.

Camelus. Struthio.

Struthio Camelus, *Lin. Syst.* i. p. 265.—*Gmel. Syst.* i. p. 726.—*Scop.*

*Ann.* i. N° 160.—*Raii Syn.* p. 36. 1.—*Will.* p. 104. t. 25.—*Bris.*

v. p. 3.—*Id.* 8vo. ii. p. 209.—*Seba*, i. p. 83. t. 61. f. 6.—*Klein.*

*Av.* p. 16.—*Id. Stem.* p. 1. t. 1. f. 1. 2.—*Id. Ov.* p. 15. t. 1.—*Ger.*

*Orn.* ii. p. 29. t. 137. 138. 139.—*Borowsk. Nat.* iii. p. 122. t. 60.

L'Autruche, *Buf.* i. p. 398. t. 29.—*Pl. Enl.* 457. (*fem.*)

Black Ostrich, *Brown. Ill.* t. 16. (*mas.*)—*Will. (Angl.)* p. 149. t. 25.

—*Alb.* iii. t. 53.—*Gent. Mag.* xviii. t. p. 580.—*Pitf. Mem.* t. p.

214.—*Phil. Trans.* xxxiii. p. 223.—*Id.* xxxiv. p. 113.—*Id.* xxxvi.

p. 275.—*Cbesfeld. Anat.* cap. 5. (*Scelet.*)—*Sparrm. Voy.* i. p. 130.—

ii. p. 81.—*Latb. Syn.* v. p. 6. t. 71.

HABITAT

HABITAT in *Africa, Asia*.—*Corpus* maximum omnium avium, hinc volare nescium, pennis decompositis radiis discretis: curfu facile omnibus animalibus antecellit: *caput* anserinum et *colli* pars maxima nuda, incarnata, pilis rarioribus hirta: *palpebra* utraque ciliata: *irides* avellanæ: *corpus* nigrum, pennis quandoque albo griseoque admixtis, *remigibus* primoribus *rettricibusque* albis: *sternum* callosum: *spinæ alarum* 2, altera ad alulam, altera in alæ apice: *digiti* 2 basi membrana connexi, exterior digito mutico. Femina fusca ubi *mas* niger, et *ova* utque ad 50 candida in arena pariens.

## GENUS LXII. CASUARIUS.

*Rostrum* depressum, rectum, subconicum.

*Nares* ovatae.

*Alæ* brevissimæ, volatui inutiles:

*Femora* in parte inferiore denudata.

*Pedes* tridactyli, digitis omnibus anticis.

*Cauda* nulla.

I.  
Emeu.

C. niger, vertice galeato, corpore setoso, capite colloque supremo nudis, Struthio Casuarius, *Lin. Syst.* i. p. 265.—*Gmel. Syst.* i. p. 726.

Casuarius, Emeu, *Brisf. v. p.* 10.—*Id.* 8vo. ii. p. 212.—*Raii Syn.* p. 36.

3.—*Will.* p. 105. t. 25.—*Frisch.* t. 105.—*Klein. Av.* p. 17.—*Id.*

*Stem.* p. 2.—*Id. Ov.* t. 2.—*Ger. Orn.* ii. p. 28. t. 136.—*Borowsk.*

*Nat.* iii. p. 128. 3.

Le Casoar, *Buf.* i. p. 464. *Pl. Enl.* 313.

Galeated Cassowary, *Latb. Syn.* v. p. 10. t. 72.—*Alb.* ii. t. 60.—*Will.*

(*Angl.*) p. 151. t. 25.—*J. F. Mill.* Ill. t. 14.—*Gent. Mag.* xliii.

t. p. 471.—*Pitfield. Mem.* t. p. 240.—*Grew's Mus.* t. 27. (*Splanchn.*)

HABITAT in *Asia* orientali, intra zonam torridam.—5½ pedes longus.

*Corpus* magnitudine *Struthioni* proximum, et æque avis volatus nescia, celerrime currit: *caput* nudiusculum, cærulescens: *diadema* verticis 3 pollices altum e collo elevato, flavo, antice fusco: *irides* topazianæ: *palearia* membranacea duo, rubro-cærulea, sub medio collo supra nudo: pennæ corporis decompositæ pinnulis a se invicem disjunctis, utroque alveolo ut plurimum binis, omnibus magnopere ad pilorum

§

formam



formam accedentibus : *remiges* 5 histricis calamis similes absque radiis : *rectrices* nullæ : *sternum*, callosum : *rostrum* et *pedes* nigri. *Ovum* virens, crebris lituris punctisque saturatoribus.

2.  
N. Hol-  
landiæ.

C. nigricans, vertice plano, corpore setoso, capite colloque pennacis, tibiis postice ferratis.

New-Holland Cassowary, *Phill. Bot. Bay*, t. p. 271.

HABITAT in *novæ Hollandiæ* variis partibus ; præcedentem magnitudine excedens.—7 ped. 2 poll. longus.—Cursu velocissimus.—*Caro* fatis bona.

*Rostrum* nigrum : *caput*, *collum*, *corpus*que totum pennis setaceis fusco et griseo variegatis : *jugulum* nudiusculum, cærulefcens : *corporis* pennæ apice paulo incurvatæ : *alæ* brevissimæ, vix conspicuæ : *pedes* fusci, postice per totam longitudinem ferraturis extantibus exasperati.

GENUS LXIII. R H E A.

*Rostrum* rectum, depressum, apice subrotundato.

*Alæ* volatui inutiles.

*Crura* in parte inferiore plumis denudata.

*Pedes* digitis tribus antice instructi, postice callo rotundato.

I.  
americana. Rhea.

Struthio Rhea, *Lin. Syst.* i. p. 266. 3.—*Gmel. Syst.* i. p. 727.—*Borowsk.*

*Nat.* iii. p. 127. 2.—*Molin. Chil.* p. 232.—*Id. (ed. Gall.)* p. 241.

Rhea, *Bris.* v. p. 8.—*Id.* 8vo. ii. p. 211.—*Moebr. Av. Gen.* 55.

Struthio-camelus americanus, Nhandu-guacu, *Raii Syn.* p. 36. 2.—*Will.* p. 105.

Struthio nothus, *Klein. Av.* p. 17.

——— Emeu, *Euf. Nieremb.* p. 117. t. p. 118 ?—*Jobnst. Av.* t. 56 ?

Le Touyouyou, *Bajon. Cay.* ii. p. 263.

Le Touyou, *Buf.* i. p. 452.

L'Autruche, *Ferm. Surin.* p. 142.

American Ostrich, *Will. (Angl.)* p. 150.—*Clavig. Hist. Mexic.* ii. p. 290. 293.—*Falk. Patag.* p. 52. 53. et alibi.—*Wallis Voy.* p. 373.

*Damp. Voy.* iii. part 1. p. 76.—*Lath. Syn.* iv. p. 23. \*

4 Q

HABITAT

HABITAT in *America australioris* variis locis, præsertim circa lacum *Nabuelguapi*, in *Andorum* vallibus; altitudine fere hominis; magnitudine a *Struthione* vix secunda. *Ova* ponere in arena ad 40 vel 60, sibiloque pullis acclamare fertur. Visitat fructibus, carne, muscis.

*Rostrum Struthionis* æmulum, seu potius anserinum, depressum: *oculi* nigri: *pelpebræ* ciliis instructæ: *caput* parvum, rotundatum, plumis tectum: *collum* pedes 2 poll. 8 longum; ab extremo ad extremum alarum extenlarum pedes 8; harum pennæ decompositæ pinnulis disjunctis, hinc volatui inutiles: color *alarum* et *dorsi* obscure griseus, reliqui corporis albus: *uropygii* pennæ elongatæ deflexæ caudam tegunt et abscondunt.

Variat corpore toto albo, interdum nigro. *Molina*.

## DIV. II. AVES AQUATICÆ.

## ORDO VII. GRALLÆ.

## GENUS LXIV. PLATALEA.

*Rostrum* elongatum, planiusculum, apice dilatato, orbiculato, plano.

*Nares* parvæ ad basin.

*Lingua* brevis, acuta.

*Pedes* tetradactyli, femipalmati.

1.  
leucorodia. Pl. corpore albo, gula nigra, occipite subcrifato.  
Platalea leucorodia, *Lin. Syst.* i. p. 231. 1.—*Mus. Adolph.* ii. p. 26.—*Faun. Suec.* N° 160.—*Gmel. Syst.* i. p. 613.—*Scop. Ann.* i. N° 115.—*Brun.* N° 46.—*Muller,* N° 170.—*Sepp. Vog.* t. 88. 89.—*Klein. Av.* p. 126. 1.—*Id. Ov.* p. 34. t. 18. f. 4.—*Decouv. Ruff.* i. p. 164.—*Faun. Helvet.*
- Platea, sive Pelecanus *Aldr. Raii Syn.* p. 102. 1.—*Will.* p. 212. t. 52.—*Bris.* v. p. 352. 1.—*Id.* 8vo. ii. p. 300.—*Borowf. Nat.* iii. p. 68. t. 45.
- La Spatule, *Buf.* vii. p. 448. t. 24.—*Pl. Enl.* 405.—*Voy. en Barb.* i. p. 277.
- Garza, o Beccarivale, *Zinnan. Uov.* p. 111. t. 20. f. 99.
- Spoon-bill, or Pelican, *Alb.* ii. t. 66.—*Will. (Angl.)* p. 288. t. 5?—*Kolb. Cap.* ii. p. 142. t. 7. f. 5.—*Ray's Trav.* p. 38.
- White Spoonbill, *Br. Zool. App.* t. 9.—*Arch. Zool.* ii. p. 441. A.—*Id. Sup.* p. 66.—*Latb. Syn.* v. p. 13. 1.

HABITAT in *Europa, Asia*; in arboribus altissimis nidificans, et ova pariens 3-4 albidæ.—Tota avis 2 ped. 8 poll. longa.

*Rostrum* nigrum, in quibusdam fuscum aut varium: *pedes* nigri: pennæ occipitis elongatæ in cristam: *orbitæ* oculorum et *gula* nuda dilatibilis nigra.

β. La Spatule blanche de Luçon, *Son. Voy.* p. 89. t. 51.

HABITAT in *Philippinis*.—Variat alis albo nigroque variegatis.  
*Rostrum* fuscum: *pedes* flavescentes.

γ. La Spatule huppée de l'isle de Luçon, *Son. Voy.* p. 90. t. 52.

A præcedentibus differt corpore toto albo, capite crista longiore.  
*Rostrum* rufo-griseum: *pedes* incarnati.

2.  
Ajaja.

Pl. corpore roseo, rectricibus caudæ coccineis, rectricibus roseis.  
Platalea Ajaja, *Lin. Syst.* i. p. 231. 2.—*Gmel. Syst.* i. p. 614.—*Raii Syn.* p. 102. 3.—*Will.* p. 213.—*Klein. Av.* p. 126. 2.—*Borowsk. Nat.* iii. p. 69. 2.

Platea rosea, *Brif.* v. p. 356. 2. t. 30.—*Id.* 8vo. ii. p. 302.

La Spatule couleur de rose, *Pl. Enl.* 165.—*Buf.* vii. p. 456.—*Pernet. Voy.* i. p. 184. t. 2. f. 3.—*Hist. de la Louis.* ii. p. 116.

Bec à cuiller, *Ferm. Surin.* ii. p. 153.—*Mem. sur Cay.* ii. p. 257.

Brazilian roseate Spoonbill, *Lath. Syn.* v. p. 16. t. 73.—*Will. (Angl.)* p. 289.—*Harris Coll. Voy.* i. p. 723.

HABITAT in *America australi*; præcedente paulo minor.  
*Caput* antèrius et *guttur* nuda, candicantia.

β. Pl. corpore sanguineo, collo candido, torque nigro, rectricibus coccineis.

Platalea Ajaja, *Lin. Syst.* i. p. 231. 2. β.

Platea coccinea, *Brif.* v. p. 359. 3.—*Id.* 8vo. ii. p. 303.

Platea mexicana, Tlahuquechul, *Raii Syn.* p. 102. 2.—189. 5.—*Will.* p. 213.—*Klein. Av.* p. 126. 3.

Scarlet Spoonbill, *Lath. Syn.* v. p. 16.—*Sloan. Jam.* ii. p. 316.—*Bancr. Guian.* p. 170.—*Will. (Angl.)* p. 289. 2.

HABITAT cum priore, cujus forte adulta avis.

*Caput* pene depilè, et cum universo fere collo et parte *pectoris* candens: *facia* nigra latiuscula *caput* a collo distinguit.

Pl. corpore

3.  
pygmaea.

Pl. corpore supra fusco subtus albo.  
 Platalea pygmaea, *Lin. Syst.* i. p. 231. 3.—*Mus. Ad.* ii. p. 26.—*Gmel. Syst.* i. p. 615.  
 Dwarf Spoonbill, *Bancr. Guian.* p. 171.—*Latb. Syn.* v. p. 17. 3.

HABITAT in *Guiana, Surinamo*.—Corpus magnitudine *Passeris*.  
*Rostrum* nigrum, apice, uti in congeneribus, dilatatum: *cauda* brevis rotundata: *remigum* rachis albæ: *pedes* fissi, longiusculi, nigri, *fe-*  
*moribus* feminudis.

GENUS LXV. PALAMEDEA.

*Rostrum* conicum, mandibula superiore adunca.  
*Nares* ovatæ.  
*Pedes* tetradaçtylei, fissi.

1.  
cornuta.

P. alulis bispinosis, fronteque cornuto.  
 Palamedea cornuta, *Lin. Syst.* i. p. 232. 1.—*Gmel. Syst.* i. p. 615.—*Bo-*  
*rowsk. Nat.* iii. p. 69. t. 46.  
 Anhima, *Brisf.* v. p. 518. 1.—*Id.* 8vo. ii. p. 349.—*Raii Syn.* p. 96. 7.  
 —*Will.* p. 276. t. 47.  
 Le Kamichy, *Buf.* vii. p. 335. t. 18.—*Pl. Enl.* 451.  
 Aigle d'eau cornu, *Descr. Surin.* ii. p. 143.  
 Camoucle, *Mem. Cayen.* ii. p. 286. t. 4.  
 Horned Screamer, *Latb. Syn.* v. p. 18. t. 74.

HABITAT in *Brasilia, Guiana* rarior; *Cygn*o major.—3 ped. 4. poll. longa.—*Mas* et *femina* semper juncti incedunt.—*Nidus* e luto, forma furni, supra terram.—† *terribili* voce clamitat.

*Rostrum* et *pedes* nigri: *irides* aureæ: *corpus* nigricans, albo variegatum: *venter* inferior albus: *cornu* in fronte ad basin rostri recurvatum, 3 pollices longum, rotundum, albicans: *spinae* duæ ad alulam rectæ, triangulares, flavæ.

2.  
cristata.

P. inermis, fronte cristata.  
 Palamedea cristata, *Lin. Syst.* i. p. 232. 2.—*Gmel. Syst.* i. p. 616.  
 Cariama, *Brisf.* v. p. 516.—*Id.* 8vo. ii. p. 348.—*Buf.* vii. p. 325.—  
*Raii Syn.* p. 96. 6.—*Will.* p. 202. t. 51.—*Id. (Angl.)* p. 276. t. 51.  
 Crested Screamer, *Latb. Syn.* v. p. 20. 2.

HABITAT.

HABITAT in *Brasilia*; *ardeæ* magnitudine.—Voce *Galloperonis* clamans longe auditur.

*Rostrum* et *pedes* flavescentes: *crista* frontis erecta plumata: *corpus* griseum fusco et rufescente varium: pollex obsoletus terram non attingens.

## GENUS LXVI. MYCTERIA.

*Rostrum* subascendens, acutum, mandibula superiore triquetra.

*Frons* calva.

*Nares* lineares.

*Pedes* tetradactyli.

1.  
americana. M. alba, remigibus rectricibusque nigro-purpurascensibus.  
Mycteria americana, *Lin. Syst.* i. p. 232. 1.—*Gmel. Syst.* i. p. 616.—  
*Borowsk. Nat.* iii. p. 80. 3.  
Ciconia brasiliensis, *Bris.* v. p. 371. 4.—*Id.* 8vo. ii. p. 306.  
Jabiru guacu, *Raii Syn.* p. 96. 5.—*Will.* p. 202. t. 47.—*Id. (Angl.)*  
276.—*Buf.* vii. p. 282. t. 13.—*Pl. Enl.* 817.  
Touycuyou, *Mem. sur Cayen.* ii. t. 3?  
Aouarous, *Mem. sur Cay.* ii. p. 254?  
Indian Stork's Head, *Grew's Mus.* t. 5. f. 1.  
American Jabiru, *Lath. Syn.* v. p. 22. t. 75.

HABITAT in *Americæ calidioris* paludosis.—Magnitudo *Ciconiæ*.—Migratoria, gregaria, arboribus infidens; victitat piscibus.

*Rostrum* et *pedes* nigri: *corpus* album: *collum* fere totum nudum, hujusque medietas cum capite cute nigra tegitur, infra quam cutis rubra.

2.  
asiatica. M. alba, fascia per oculos dorso infimo remigibus rectricibusque nigris.  
Indian Jabiru, *Lath. Syn. Sup.* p. 231.

HABITAT in *India*; *coccleis* victitans.

*Rostrum* nigricans, *mandibula* superiore basi supra gibba, inferiore subtus tumida: *pedes* incarnati.

GENUS LXVII.   C A N C R O M A.

*Rostrum* gibbosum, mandibula superiore cymbæ refupinatae forma.

*Nares* parvæ, ovatæ, in fulco rostri.

*Lingua* parva.

*Pedes* tetradaçtily, fissi.

- I.  
cochlearia. C. cristata cinerascens, ventre rufo, vertice lunulaque cervicis nigra.  
Cancroma Cochlearia, *Lin. Syst.* i. p. 233. 1.—*Gmel. Syst.* i. p. 617.—  
*Borowsk. Nat.* iii. p. 106. 2.  
Cochlearius, *Bris.* v. p. 506. 1.—*Id.* 8vo. ii. p. 344.  
Le Savacou, *Buf.* vii. p. 443. t. 23.—*Pl. Enl.* 38.  
Boat-bill, *Brown Illustr.* p. 92. t. 36.—*Latb. Syn.* v. p. 26. t. 76.

HABITAT in America australi.—22 pollices longa.—Victitat piscibus, crustaceis.

*Rostrum* fuscum: *lora* nuda, nigricans: *crista verticis* e pennis longissimis gradatim brevioribus: *pedes* fusco-flavescentes, *digitis* ad basin membrana connexis.

- β. Cochlearius nævius, *Bris.* v. p. 508.—*Id.* 8vo. ii. p. 346.  
Spotted Boat-bill, *Latb. Syn.* v. p. 27.

Variat corpore fusco maculato.

- γ. C. cristata rufo-fusca, abdomine albido, vertice nigro.  
Cancroma cancrphaga, *Lin. Syst.* i. p. 233. 2.—*Gmel. Syst.* i. p. 618.—  
—*Borowsk. Nat.* iii. p. 105. t. 56.  
Cochlearius fuscus, *Bris.* v. p. 509. 2.—*Id.* 8vo. ii. p. 345.  
Gallinula aquatica, *Tamatia, Raii Syn.* p. 116. 12.—*Will.* p. 238.—  
*Id. (Angl.)* p. 318. t. 78.  
La Cuilliere brune, *Buf.* vii. p. 443.—*Pl. Enl.* 869.  
Brown Boatbill, *Latb. Syn.* v. p. 28.

HABITAT cum præcedente, cujus forte femina.

## G E N U S L X V I I I. S C O P U S.

*Rostrum* longum, crassum, compressum, apice adunco.

*Nares* lineares, obliquæ.

*Pedes* tetradactyli, fissi.

I.

Umbretta. Scopus.

Scopus Umbretta, *Gmel. Syst.* i. p. 618.—*Bris.* v. p. 503. 1.—*Id.* 8vo.

ii. p. 343.

Ombrette, *Buf.* vii. p. 440.—*Pl. Enl.* 796.

Tufted Umbre, *Latb. Syn.* v. p. 30. t. 77.—*Brown Illustr.* p. 90. t. 35.

HABITAT in *Africa*; *Cornicis* magnitudine.—20 poll. longus.

*Rostrum* fusco-nigricans: *mandibula* superior pluribus partibus inter se coadunatis conflata videtur, apice parumper adunco, utrinque fulco longitudinali exarata, in quo nares sitæ sunt; inferior versus finem angustior, subtruncata: *occiput* cristatum: *crista* tumida, densissima, floccosa, plumulis laxis conferta, in quibusdam ad *dorsum* usque pendens. Avis tota fusca, terræ umbriæ æmula: cauda fasciis saturatoribus: *pedes* longiusculi, fulci, *digitis* basi membrana connexis.

*Femine caput* non cristatum.

## G E N U S L X I X. A R D E A.

*Rostrum* rectum, acutum, longum, subcompressum, sulco e naribus versus apicem exaratum.

*Nares* lineares.

*Lingua* acuta.

*Pedes* tetradactyli, fissi, basi membrana connexi.

\* Cristatæ: *rostro* vix *capite* longiore.

I.

pavonina. A. cærulefcens, *crista* setosa erecta, temporibus palcaribusque binis nudis.

Ardea pavonina, *Lin. Syst.* i. p. 233. 1.—*Gmel. Syst.* i. p. 619.—*Borowsk. Nat.* iii. p. 73. t. 48.

Grus



- Grus balearica, *Raii Syn.* p. 95. 3.—*Will.* p. 201. t. 48.—*Brif.* v. p. 511. 1. t. 41. (*fem.*)—*Id.* 8vo. i. p. 346.—*Klein. Av.* p. 121. III.  
 Grus capensis, *Petiv. Gaz.* t. 76. f. 9.  
 L'Oiseau royal, *Buf.* vii. p. 317. t. 16.—*Pl. Enl.* 265. (*mas.*)  
 Grue tête de negre, *Ferm. Surin.* ii. p. 150.  
 Peacock, *Kolb. Cap.* ii. p. 245. t. 7. f. 4.  
 Balearic Crane, *Sloan. Jam.* p. 314.—*Will. (Angl.)* p. 275. t. 48.  
 Crowned African Crane, *Edw.* t. 192.—*Voy. to Guinea,* p. 250. t. 11.  
 Crowned Heron, *Latb. Syn.* v. p. 34. 1.—*Gent. Mag.* xx. t. p. 264.

HABITAT in Africa.—2 ped. 9 poll. longa.

Caput nigrum : tempora nuda paleariaque rubra : cristæ flavescens ex fetis quaquaversum diffusis, porcinis similibus, apice nigris : alæ albæ : cauda nigra, æqualis.

Femina nigra ubi mas cærulefcens : palearia exigua, vel nulla.

2.  
Virgo.

- A. superciliis albis postice retrorsumque longe cristatis.  
 Ardea Virgo, *Lin. Syst.* i. p. 234. 2.—*Gmel. Syst.* i. p. 619.—*Borowyk. Nat.* iii. p. 84. 3.  
 Grus numidica, *Brif.* v. p. 388. 12.—*Id.* 8vo. ii. p. 311.—*Klein. Av.* p. 121. 6.  
 La Grue de Numidie, ou Demoiselle, *Buf.* vii. p. 313. t. 15.—*Pl. Enl.* 241.—*Dodart. Mem.* iii. p. 3. t. 35. (*Tracbea.*)  
 Kurki, *Forst. Faun. Arab.* p. 9. 4?  
 Dancing Bird, *Pocock Trav.* ii. p. 207.  
 Demoiselle, or Numidian Crane, *Latb. Syn.* v. p. 35.—*Alb.* iii. t. 83.—*Edw.* t. 134.—*Pitfield. Mem.* t. p. 204. (*Tracbea.*)—*Phil. Transf.* lvi. p. 210. t. 11. p. 215. (*Tracbea.*)

HABITAT in Africa, Asia.—3 ped. 3 poll. longa.

Corpus magnitudine Ciconiæ, cæruleo-cinereum; capite remigibusque primariis apice nigris : pennæ palcares nigrae, pendulae : oculi rubri pupilla cinerea : pone oculos utrinque cristæ pennacea recurvata longa alba : pedes nigri : rostrum basi viride, medio luteum, apice rubrum.

In hac specie tracbea in sterni cavitatem intrat, inibique reflectitur; eodemque foramine egrediens ad pulmones tendit.

\* \* Grues : *capite calvo.*

3. *gigantea.* A. nivea, orbitis nudis, remigibus decem primoribus nigris, rostro pedibusque rubris.

Ardea gigantea, *Gmel. Syst.* i. p. 622.—*Gmel. reise.* ii. p. 189. t. 21.

Grus leucogeranos, *Pall. It.* ii. p. 714. 30. t. I.—*Georgi reise* p. 171.—

—*Dec. Russ.* ii. p. 145.

Sibirian Crane, *Art. Zool.* ii. p. 455. C.—*Id. Sup.* p. 67.—*Latb. Syn.* v. p. 37. 3.

HABITAT in vastissimis paludibus campisque lacuum maxima copia irrigatis, circa *Ischimum*, *Irtin*, et *Ob* fluvios, et in septentrionalibus.—Victitat ranis, pisciculis, lacertis.—Stans erecta 4½ pedes altitudine æquat.

*Rostrum* ferratum : *facies* ultra oculos nuda, rugosa, rubra : primi anni aves ochraceæ, *rostrum pedibusque* fuscescentibus. *Ova* 2 cinerea, anferinis æqualia ponit.

4. *Antigone.* A. capite nudo collarique papilloso rubris, corpore cinereo, remigibus primoribus nigris.

Ardea Antigone, *Lin. Syst.* i. p. 235. 6.—*Gmel. Syst.* i. p. 622.

Grus orientalis indica, *Bris.* v. p. 378. 7.—*Id.* 8vo. ii. p. 308.—*Klein.*

*Av.* p. 121. 5.

Indian Crane, *Latb. Syn.* v. p. 38.—*Id. Sup.* p. 232.—*Edw.* t. 45.

HABITAT in *India* et *Mongolice* desertis ; migrans ultra *Baikalum*.—5 fere pedes alta.—Pone oculos macula parva alba, et *vertex* albus : *rostrum* flavo-virefcens : *pedes* rubri : *rectrices* cinereæ.

β. Grue à collier, *Buf.* vii. p. 307.—*Pl. Enl.* 865.—*Latb. Syn.* v. p. 39.

HABITAT in *India*.—A præcedente variat corpore cærulefcence-cinereo, *rostrum* nigro, *capite* colloque nudiufculo, incarnato, *collari* rubro : *cauda* nigra : *pedes* nigricantes.

5. *Grus.* A. occipite nudo papilloso, pileo remigibusque nigris, corpore cinereo, tectricibus intimis laceris.

Ardea Grus, *Lin. Syst.* i. p. 234. 4.—*Faun. Suec.* N° 161.—*Gmel. Syst.*

i. p. 620.—*Scop. Ann.* i. N° 122.—*Brun.* p. 47.—*Muller*, p. 22.

—*Kram. El.* p. 345.—*Frisch.* t. 194.—*Bris.* v. p. 374. 6. t. 33.—

*Id.* 8vo. ii. p. 307.—*Raii. Syn.* p. 95. A. 1.—*Will.* p. 200. t. 48.—

*Klein.*

*Klein. Av.* p. 121. 1.—*Id. Ov.* p. 23. t. 17. f. 1.—*Faun. Arag.* p. 76.—*Borowsk. Nat.* iii. p. 82. 2.—*Faun. Helvet.*—*Block. berl. Besch.* iv. p. 586. t. 16.

La Grue, *Buf.* vii. p. 287. t. 14.—*Pl. Enl.* 769.—*Cett. uc. Sard.* p. 262.  
Common Crane, *Br. Zool.* ii. *App.* p. 629. t. 6.—*Arct. Zool.* ii. p. 453.  
A.—*Will. (Angl.)* p. 274. t. 48.—*Kolb. Cap.* ii. p. 141.—*Alb.*  
ii. t. 65.—*Russ. Alep.* p. 69.—*Phil. Trans.* xxvii. p. 464?—*Id.* lvi.  
208. 215. t. 11. f. 4.—*Archæolog.* ii. p. 172.—*Latb. Syn.* v. p. 50. 5.

HABITAT in *Europa, Asia, Africa.*—Ultra 5 pedes longa.—Migratoria.—Victitat granis, serpentibus, ranis.—In *Angliâ* olim satis frequens, hodie inter rarissimas numeratur.

*Mari trachea sternum* ingreditur, ibique varie inflectitur, ut in *Cygnofero.*

β. A. occipite nudo papilloso rubro, corpore albo, collo inferiore remigibusque nigris.

Grus japonensis, *Bris.* v. p. 381. 9.—*Id.* 8vo. ii. p. 309.—*Klein. Av.* p. 121. 4.

Japan Crane, *Latb. Syn.* v. 42.

HABITAT in *Japonia, China, India.*

6. americana. A. vertice nucha temporibusque nudis papillofis, fronte nucha remigibusque primariis nigris, corpore albo.

*Ardea americana, Lin. Syst.* i. p. 234. 5.—*Gmel. Syst.* i. p. 621.

Grus americana, *Bris.* v. p. 382. 10.—*Id.* 8vo. ii. p. 309.

Grue blanche d'Amerique, *Buf.* vii. p. 308.—*Pl. Enl.* 889.

Hooping Crane, *Cates. Car.* i. t. 75.—*Arct. Zool.* N° 339.—*Id. Sup.* p. 66.—*Edw. t.* 132.—*Latb. Syn.* v. p. 42. 6.

HABITAT in *America septentrionali.*—4½ pedes longa.—Caput subtus ad maxillam inferiorem rubrum est: rostrum flavicans, apice serratum: pedes nigri: restrices candidæ.—Victitat insectis, molluscis.—Ovum album.

7. canadensis. A. sincipite nudo papilloso, corpore cinereo, alis extus testaceis.

*Ardea canadensis, Lin. Syst.* i. p. 234. 3.—*Gmel. Syst.* i. p. 620.

Grus freti Hudsonis, *Bris.* v. p. 385. 11.—*Id.* 8vo. ii. p. 310.

La Grue brune, *Buf.* vii. p. 310.

Blue Crane, *Phil. Trans.* lxii. p. 409.

Brown Crane, *Arct. Zool.* N° 340.—*Edw. t.* 133.—*Latb. Syn.* v. p. 43. 7.

HABITAT in *America septentrionali*.—3½ pedes longa.—Migratoria.—Vicitat fegetibus variis, insectis, vermibus.—Caro lapida: caput superius nudum, rubrum: *dorsum, alæ, scapulares* rufescentes: fascia alarum grisea.

β. A. cinerea, capite superiore subnudo rubro, remigibus majoribus nigris.

Grus mexicana, *Bris.* v. p. 380. 8.—*Id.* 8vo. ii. p. 309.

— indica, *Raii Syn.* p. 95. 2.—*Will.* p. 201.—*Id. (Angl.)* p. 275.—*Klein. Av.* p. 121. 2.

Grue brune du Mexique, *Buf.* vii. p. 312.

HABITAT in *Mexico*.

8.

Argala. A. cinerea, capite collo facculoque jugulari nudis, abdomine humerisque candidis.

Ardea dubia, *Gmel. Syst.* i. p. 624.

Argill, or Hurgill, *Ives Voy.* p. 183.

Boorong Cambing, Booring oolar, *Marfd. Sumatr.* p. 98.

Gigantic Crane, *Latb. Syn.* v. p. 45.—*Id. Sup.* p. 232. t. 115.

HABITAT in *Africa, Asia*.—5-7 pedes longa.—Monstrosa avis hæc forte omnium *Ardearum* maxima; gregaria; ad ora fluviorum regionis Bengalenfis satis frequens; gulosa species et omnivora, etiam ossa deglutiens et facile decoquens.

Rostrum album compressum; *rius oris* amplissimus: caput collumque subnuda, rubra, pilis rarioribus obita: in medio colli membrana conica, vesicæ similis, rarius lanugine brevi confita: pedes nigri: remiges fuscæ: cauda pennis 12, *testricibus* inferioribus lanuginosis, levissimis.

\*\*\* Ciconiæ: orbitis nudis.

9.  
Ciconia.

A. alba, orbitis nudis remigibusque nigris, rostro pedibus cuteque sanguineis.

Ardea Ciconia, *Lin. Syst.* i. p. 235. 7.—*Faun. Suec.* N° 162.—*Gmel. Syst.* i. p. 622.—*Scop. Ann.* i. N° 123.—*Brun.* N° 154.—*Muller.* p. 22.

—*Faun. Arag.* p. 76.—*Raii Syn.* p. 97. A. 1.—*Will.* p. 210. t. 52.

—*Schæf. El.* t. 26.—*Bris.* v. p. 365. 2. t. 32.—*Id.* 8vo. ii. p. 305.

—*Klein. Av.* p. 125. 1.—*Id. Ov.* p. 34. t. 17. f. 2.—*Borowsk. Nat.*

iii. p. 78. 1.—*Faun. Helvet.*—*It. Pöseg.* p. 25.

Cicogne

- Cicogne blanche, *Buf.* vii. p. 253. t. 12.—*Pl. Enl.* 366.—*Hist. Prov. i.* p. 348.—*Voy. en Barb.* p. 276.  
 White Stork, *Arct. Zool.* p. 455. C.—*Hasselq. Voy.* p. 32.—*Will. (Angl.)* p. 286. t. 52.—*Alb.* ii. t. 64.—*Ives Voy.* pp. 299. 307.—*Fryer. Tr.* p. 251.—*Russ. Alp.* p. 69.—*Latb. Syn.* v. p. 47.—*Id. Sup.* p. 234.

HABITAT in *Europa, Asia, Africa*.—Victitat amphibis, reptilibus.—Huic honos serpentum exitio tantus, ut nefas occidere.—Migratoria.—Rostrum crepitat creberrimo mandibularum ad se mutuo appulstu; quiescit super unicum pedem, uti *A. Grus*. *Ovum* fordide ochroleucum.

10.

- Maguari. *A. alba*, orbitis nudis coccineis, remigibus nigro-virescentibus, tectricibus caudæ superioribus nigris.  
*Ardea Maguari*, *Gmel. Syst.* i. p. 623.  
*Ciconia americana*, *Brif.* v. p. 369. 3.—*Id.* 8vo. ii. p. 305.—*Klein. Av.* p. 125. 3.  
 Maguari, *Raii Syn.* p. 97. 3.—*Will.* p. 211.—*Id. (Angl.)* p. 287.—*Buf.* vii. p. 275.  
 American Stork, *Latb. Syn.* v. p. 50. 10.

HABITAT in *America* calidiore, præsertim in *Brasilia*.—Rostrum crepitat ut præcedens.

11.

- nigra. *A. nigra*, orbitis nudis, pectore abdomineque albo.  
*Ardea nigra*, *Lin. Syst.* i. p. 235. 8.—*Faun. Suec.* N° 163.—*Gmel. Syst.* i. p. 623.—*Scop. Ann.* i. N° 124.—*Brun.* p. 46.—*Muller*, p. 22.—*Georgi reise.* p. 171.—*Borowsk. Nat.* iii. p. 79. 2.—*Faun. Helvet.*—*It. Pofeg.* p. 25.  
*Ciconia nigra*, *Raii Syn.* p. 97. 2.—*Will.* p. 211. t. 52.—*Klein. Av.* p. 125. 2.—*Id. Ov.* p. 34. t. 18. 1.  
*Ciconia fusca*, *Brif.* v. p. 362. 1. t. 31.—*Id.* 8vo. ii. p. 304.  
 Cicogne noire, *Buf.* vii. p. 271.—*Pl. Enl.* 399.—*Dec. Russ.* ii. p. 77.  
 Aghiron nero, *Cet. uc. Sard.* p. 175.  
 Black Stork, *Arct. Zool.* ii. p. 456. D.—*Will. (Angl.)* p. 286. t. 52.—*Alb.* iii. t. 82.—*Latb. Syn.* v. p. 50. 11.

HABITAT in *Europa, Asia*; *alba* rarior et minor; victitans ranis, piscibus; migratoria.—Altissime volat, ut magnitudine passeris superans non apparet.

*Rostrum* virefcens: *pedes* obscure rubri: *orbitæ* nudæ: *pennæ occipi-*

*tis* et sub *collo* longiores, *corporis* fusco-nigræ: *collum* et *latera capitis* azureo-nitentia. *Ovum* pallidi coloris.

12. bononien- A. nigricans, collo torque albo, rostro flavo, medio et apice macula  
fis. nigra.

Ardea bononiensis, *Gmel. Syst.* i. p. 639.

Ardea nigra torquata, *Brif.* v. p. 440. 22.—*Id.* 8vo. ii. p. 325.

Ardeæ congener, *Raii Syn.* p. 102. 19.—*Will.* p. 207. t. 50.—*Id.* (*Angl.*) p. 282.

Collared Heron, *Lath. Syn.* v. p. 52. 12.

HABITAT circa Bononiam; *Scol. arquatæ* magnitudine.—*Pedes* nigri.

\*\*\*\* Ardeæ: ungue intermedio introrsum ferrato.

13. Nyctico- A. crista occipitis tripenni alba horizontali, dorso nigro, abdomine fla-  
rax. vescente. (*Mas.*)

Ardea Nycticorax, *Lin. Syst.* i. p. 235. 9.—*Gmel. Syst.* i. p. 624.—*Scop. Ann.* i. N° 116.—*Kram. El.* p. 347. 7.—*Sepp. Vog.* t. p. 151.—*Brif.* v. p. 493. 45. t. 39.—*Id.* 8vo. ii. p. 341.—*Raii Syn.* p. 99. 3.—*Will.* p. 204. t. 49.—*Faun. Arag.* p. 76.—*Berowsk. Nat.* iii. p. 74. 2.—*Faun. Helv.—Dec. Russ.* ii. p. 77.

Ardea varia, *Klein. Av.* p. 123. 5.—*Id. Stem.* p. 29. t. 31. f. 1-4.—*Id. Ov.* p. 34. t. 18. f. 2.

Ardea Kwaka, *N. C. Petr.* xv. p. 452. t. 14.

Le Bihoreau, *Buf.* vii. p. 435. t. 12.—*Pl. Enl.* 758.—*Pernet. Voy.* ii. p. 26.

Nitticorace, *Cett. uc. Sard.* p. 273.

Night Heron, Night Raven, *Art. Zool.* ii. N° 356.—*Will. (Angl.)* p. 279. t. 49.—*Alb.* ii. t. 67.—*Ray's Trav.* p. 38.—*Lath. Syn.* v. p. 52.—*Id. Sup.* p. 234

A. capite lævi fusco, corpore fuscescente subtus albo, remigibus primoribus apice macula alba. (*Femina.*)

Ardea grisea, *Lin. Syst.* i. p. 239. 22.—*Gmel. Syst.* i. p. 625.—*Brif.* v. p. 412. 9. t. 36. f. 1.—*Id.* 8vo. ii. p. 317.—*Faun. Helvet.—Dec. Russ.* ii. p. 146.—*Sepp. Vog.* t. p. 151.

Bihoreau, la femelle, *Pl. Enl.* 759.

HABITAT in Europa, Asia, America; in arboribus vel inter rupes nidificans.—Vicitat piscibus.—20 pollices longa.

*Mari frons fascia alba: caput usque ad medium colli nigrum: lora viridi-flavicantia, uti pedes: remiges rectricesque cinereæ.*

*Feminae vertex fuscus: crista nulla: corpus griseo-fuscum: collum subtus linea ferruginea: remiges primores 18 apice macula alba: rectrices albo marginatæ: lora alba: pedes fusci.*

Hæc species migratoria fluviorum et stagnorum ripas frequentat; victitat piscibus, reptilibus; insidet arboribus, in quibus etiam nidificat. *Ovum* albicans maculis translucens nonnullis rubentibus.

14. jamaicensis. A. subcristata fusca, collo abdomineque fusco alboque striatis, tectricibus alarum apice macula triangulari alba.

Ardea jamaicensis, *Gmel. Syst.* i. p. 625.

Jamaica Night Heron, *Latb. Syn.* v. p. 54. 14.

HABITAT in *Jamaica*.—Vix 2 ped. longa.

*Rostrum nigro-fuscum: lora et orbitæ nudæ virescentes: gula crissumque alba: remiges primores apice albæ. An distincta a femina præcedentis?*

15. caledonica. A. fusco-ferruginea; subtus superciliisque albis, vertice nigro, crista occipitis tripenni alba.

Ardea caledonica, *Gmel. Syst.* i. p. 626.

Caledonian Night Heron, *Latb. Syn.* v. p. 55. 15.—*Cook's Voy.* ii. p. III. t. 50.

HABITAT in *nova Caledonia*.—*Rostrum* nigrum: *pedes* flavi.

Varietas forte *maris Nycticoracis*.

16. obscura. A. occipite cristato penna solitaria, corpore castaneo supra virescente-aureo subtus castaneo albo ferrugineoque longitudinaliter liturato, remigibus apice macula alba.

Ardea obscura, *It. Pofeg.* p. 24. t. ii.

HABITAT in *Sclavonia*.—Statura et habitus *stellaris*.

*Rostrum* recurvum virescenti-nigrum: *occiput crista* dependente penna alba: *frons, vertex, et nucha* obscure castanea: *dorsum et tectrices* alarum obscure castaneæ atque aureo-virescentes: *collum* superius castaneo-ferrugineum; inferius et *pectus abdomenque* castaneo albo ferrugineoque longitudinaliter liturata: *remiges* obscurius castaneæ apice macula alba: *rectrices* castaneæ: *pedes* breves, virescentes.

A. criss<sub>2</sub>

17. cayanensis. A. crista sexpenni, corpore cæruleo-cinereo, dorso striis nigris, capite nigro, pileo fasciæque suboculari albis.  
 Ardea cayanensis, *Gmel. Syst.* i. p. 626.  
 Le Bihoreau de Cayenne, *Buf.* vii. p. 439.—*Pl. Enl.* 899.  
 Cayenne Night Heron, *Lath. Syn.* v. p. 56. 16.

HABITAT in *Cayana*.—21 poll. longa.

*Rostrum* nigricans: *lora* virefcentia: *crista* e pennis sex linearibus elongatis, quarum tres albæ, tres nigræ: pennæ *dorsi* et alarum medio longitudinaliter nigræ: *pedes* flavi.

18. stellaris. A. capite læviusculo, supra testacea maculis transversis, subtus pallidior maculis oblongis fulcis.

Ardea stellaris, *Lin. Syst.* i. p. 239. 21.—*Faun. Succ.* N° 164.—*Gmel. Syst.* i. p. 635.—*Scep. Ann.* i. N° 125.—*Brun.* N° 155.—*Muller.* p. 22.—*Krem. El.* p. 347. 9.—*Frisch.* t. 205.—*Georgi reise.* p. 171.—*Sepp. Vog.* t. p. 74.—*Raii Syn.* p. 100. A. 11.—*Will.* p. 207. t. 50. 52.—*Klein. Av.* p. 123. 4.—*Id. Stem.* p. 29. t. 32. a. b.—*Id. Ov.* p. 34. t. 18. f. 3.—*Faun. Arag.* p. 76.—*Borowjsk. Nat.* iii. p. 76. 5.—*Faun. Helvet.*

Botaurus, *Brif.* v. p. 444. 24. t. 37. f. 1.—*Id.* 8vo. ii. p. 327.

Le Butor, *Buf.* vii. p. 411. t. 21.—*Pl. Enl.* 789.—*Hist. Prov.* i. p. 349.

Garza bionda o di color d'oro, *Zinnan. Uov.* p. 112. t. 20. f. 100.

Tarabuso, *Cet. ne. Sard.* p. 274.

Bittern, *Br. Zool.* ii. N° 174.—*Id.* fol. 711. t. A. 1.—*Will. (Angl.)* p. 232.—*Alb. i.* t. 68.—*Hayes Br. Birds.* t. 19.—*Lath. Syn.* v. p. 56. 17.—*Id. Sup.* p. 234.

HABITAT ubique in *Europa* et *Asia* paludibus; visitans piscibus, reptilibus.—Venatus olim falconum ope magnatibus placuit.—Mugitus *stentorii* impares; terrefacta spiraliter æthera scandit—In terra nidificat inter arundines; *ova* 4-5 cinereo-virefcentia, seu aquæ lutosæ coloris, pariens.

*Rostrum* subtus virefens: *pedes* virides: *lora* viridia.

β. Botaurus freti Hudsonis, *Brif.* v. p. 449. 25.—*Id.* 8vo. ii. p. 328.—*Buf.* vii. p. 430.

Hudson's Bay Bittern, *Edw.* t. 136.—*Phil. Trans.* lxii. p. 410.—*Lath. Syn.* v. p. 58.—*Art. Zool.* ii. N° 357.—*Id. Sup.* p. 67.

HABITAT in *America septentrionali*.—Nisi corpore minore, et colore pennarum saturatiore, vix a priore discrepans.

A. nigricans,



19.  
 folonienſis. A. nigricans ſubtus ruſcens, capite colloque ferrugineis, uropygio al-  
 bo, reſtrictibus alarum albo ferrugineoque variegatis.  
 Ardea folonienſis, *Gmel. Syſt.* i. p. 637.  
 Botaurus rufus, *Briſ.* v. p. 458. 29.—*Id.* 8vo. ii. p. 330.  
 Ardea ſtellaris tertium genus, *Raii Syn.* p. 100. 12.—*Will.* p. 208.—  
*Id. (Angl.)* p. 283.  
 Le Butor roux, *Buf.* vii. p. 425.  
 Quoimeau, *Salern. Orn.* p. 315.  
 Rufous Bittern, *Latb. Syn.* v. p. 60. 19.

HABITAT in Italia, circa Bononiam.

20.  
 Marſigli. A. ruſcens fuſco ſtriata, reſtrictibus albicantibus, collo ſubtus albo.  
 Ardea Marſigli, *Gmel. Syſt.* i. p. 637.  
 Botaurus minor, *Briſ.* v. p. 452. 26.—*Id.* 8vo. ii. p. 329.  
 Le petit Butor, *Buf.* vii. p. 425.  
 Ardea viride-flaveſcens, *Klein. Av.* p. 124. 13.  
 Swabian Bittern, *Latb. Syn.* v. p. 60. 20.

HABITAT ad ripas Danubii; ſtellaris minor.—Lora pedesque flavi.

21.  
 danubialis. A. lineolis fuſcis nigris et ruſcentibus ſtriata, collo ſubtus pectoreque  
 albicantibus, roſtro fuſco ſubtus flavo.  
 Ardea danubialis, *Gmel. Syſt.* i. p. 637.  
 Botaurus ſtriatus, *Briſ.* v. p. 454. 27.—*Id.* 8vo. ii. p. 329.  
 Le Butor brun rayé, *Buf.* vii. p. 424.  
 Rayed Bittern, *Latb. Syn.* v. p. 61. 21.

HABITAT cum præcedente.

22.  
 undulata. A. rufo-grifea, pileo nigro, corpore ſupra ſtrigis undulatis ſubtus an-  
 gulatis nigris.  
 Ardea undulata, *Gmel. Syſt.* i. p. 637.  
 Le petit Butor de Cayenne, *Buf.* vii. p. 430.—*Pl. Enl.* 763.  
 Zigzag Bittern, *Latb. Syn.* v. p. 61. 22.

HABITAT in Cayana.—13 poll. longa.—Pulcherrima ſpecies.  
 Roſtrum fuſcum: pedes flavi.

23.  
 braſilienſis. A. capite lævi, corpore nigricante flavo punctato, remigibus reſtricti-  
 bus roſtro pedibusque nigricantibus.

Ardea brasiliensis, *Lin. Syst.* i. p. 239. 23.—*Gmel. Syst.* i. p. 637.—*Brisf.* v. p. 441. 23.—*Id.* 8vo. ii. p. 326.  
 Soco, *Raii Syn.* p. 100. 14.—*Will.* p. 209. t. 51.—*Id. (Angl.)* p. 284.  
 L'Onoré de Bois, *Buf.* vii. p. 433.  
 Clucking Hen, *Brown. Jam.* p. 478.—*Damp. Voy.* iii. part 1. p. 75.  
 Brazilian Bittern, *Lath. Syn.* v. p. 62. 23.—*Brown. Ill.* p. 88. t. 34.—  
*Gent. Mag.* xxxiv. t. p. 209.

HABITAT in *Brasilia*.—2 pedes 8 pollices longa.

*Collum* subtus album maculis longitudinalibus nigris fuscisque: *rostrum* nigrum: *pedes* fufci.

24.  
tigrina.

A. maculis nigris difformibus notata supra rufa subtus albida, vertice caudaque nigris, rectricibus fasciis quatuor albis.

Ardea tigrina, *Gmel. Syst.* i. p. 638.

Heron tigré, *Ferm. Surin.* ii. p. 151.

L'Onoré, *Buf.* vii. p. 431.—*Pl. Enl.* p. 790.

Tiger Bittern, *Lath. Syn.* v. p. 63. 24.

HABITAT in *Cayana*, *Surinamo*.—2 pedes 6 poll. longa.

*Rostrum* rubro-virescens: *gula* collique latera rufescentia maculis nigris: *pedes* flavi.

25.  
lineata.

A. flavo fusco rufoque transversim lineata subtus albida, capite colloque rufis fasciis fuscis, anterius linea longitudinali alba.

Ardea lineata, *Gmel. Syst.* i. p. 638.

L'Onoré rayé, *Buf.* vii. p. 432.—*Pl. Enl.* 860.

Lineated Bittern, *Lath. Syn.* v. p. 64. 25.

HABITAT in *Cayana*, ad fluviorum ripas.

*Rostrum* loraque carulescentia: *pedes* flavi: *remiges* rectricesque nigræ: linea colli anterioris alba, maculis nigris utrinque marginata.

26.  
flava.

A. striata supra fusca subtus alba, capite colloque rufescentibus, rectricibus striis transversis albis.

Ardea flava, *Gmel. Syst.* i. p. 638.

Botaurus brasiliensis, *Brisf.* v. p. 460. 30.—*Id.* 8vo. ii. p. 331.

Ardea brasiliensis rostro ferrato, *Raii Syn.* p. 101. 16.—*Will.* p. 209.—

*Id. (Angl.)* p. 285.

Le Butor jaune du Brésil, *Buf.* v. p. 460.

Yellow Bittern, *Lath. Syn.* v. p. 64. 26.

HABITAT in *Brasilia*.—2 ped. 3 poll. longa.—*Caro* lapida.

*Caput et collum* supra pennis longiusculis pallide flavis, nigro undulatis: *collum* subtus *pectus* et *abdomen* imum alba fusco undulata: *dorsum* et *alæ* fuscæ flavo undatæ: *rectrices* albo transversim lineatæ.

27.  
minuta.

A. capite lævi, vertice dorso remigibus reetricibusque nigro-virescentibus, collo tetricibus alarum abdomineque pallide fulvis. (*Mas.*)

Ardea minuta, *Lin. Syst.* i. p. 240. 26. β.—*Gmel. Syst.* i. p. 646.—*Kram. El.* p. 348. 10.—*Frisch.* t. 206. 207.—*Sepp. Vog.* t. p. 57.—*Borowsk. Nat.* iii. p. 77. 6.

Ardeola, *Bris. v.* p. 497. 46. t. 40. f. 1.—*Id.* 8vo. ii. p. 341.

Le Blongios, *Buf.* vii. p. 395.—*Pl. Enl.* 323.

Boo-onk, Long Neck, *Sbaro's Tr.* t. p. 255.—*Russ. Alep.* p. 71. t. 10.—*Edw.* t. 275.—*Gent. Mag.* xix. t. p. 497.

Little Bittern, *Br. Zool. App.* p. 663. t. 8.—*Art. Zool.* ii. N° 359.—*Latb. Syn.* v. p. 65. 27.—*Id. Sup.* p. 235.

A. capite lævi, corpore fusco, marginibus pennarum rufescentibus, subtus rufescente, vertice dorso remigibus caudaque nigris. (*Femina.*)

Ardea minuta, *Lin. Syst.* i. p. 240. 26.—*Faun. Helvet.*

Ardeola nævia, *Bris. v.* p. 500. 47. t. 40. f. 2.—*Id.* 8vo. ii. p. 342.

Le Blongios tacheté, *Buf.* vii. p. 395.

Little Bittern, *Latb. Syn.* v. p. 66.—*Edw.* t. 275.

HABITAT in *Europa, Asia*, rarissime in *Anglia*.—15 pollices longa.

*Rostrum* et pars nuda faciei flava: *irides* crocæ: *pedes* viridi-fulci.

In terra nidificat. *Ovum* album.

28.  
pumila.

A. castanea, tetricibus alarum mediis albo flavoque variis, collo antice stria longitudinali abdomine caudaque albis.

Ardea pumila, *N. C. Petr.* xiv. p. 502. t. 14. 1.—*Gmel. Syst.* i. p. 644.

Dwarf Heron, *Latb. Syn.* v. p. 77. 42.

HABITAT ad *mare Caspium*.—19 pollices longa.

*Rostrum* nigrum subtus flavum: *lora* et *irides* flavæ: *pedes* nigricantes.

29.  
exilis.

A. rufa castanea, collo rufa, antice abdomineque albo, lunula pectorali remigibus reetricibusque nigris.

Ardea exilis, *Gmel. Syst.* i. p. 645.

Minute Bittern, *Latb. Syn.* v. p. 66. 28.

HABITAT in *Jamaica* et *America septentrionali*; specierum adhuc notatarum minima, vix corpore *Turdum* excedens.—11 pollices longa.

*Rostrum* virescens: *irides* pallide flavæ: *vertex* rufo-castaneus: *collum* anterius medio album, lateribus nigro striatum: *pectus* fusco-nigricans versus dorsum utrinque extendens: *testrices* alarum internodiæ ferrugineæ lineis nigris: *pedes* virides.

30. senegalen-  
sis. A. fusca, abdomine alis caudaque albis, capite colloque nigro striatis, alarum medio fascia longitudinali pallide rufa.

Ardea senegalensis, *Gmel. Syst.* i. p. 645.

Le petit Butor du Senegal, *Buf.* vii. p. 426.

Petit Heron roux du Senegal, *Pl. Enl.* 315.

Senegal Bittern, *Latb. Syn.* v. p. 67. 29.

HABITAT in *Senegala*.—12 pollices longa.

*Rostrum* fuscum: *pedes* flavi: *pennæ colli* laxæ totæ rufæ.

31. virescens. A. occipite subcristato, dorso viridi-nitente, pectore rufescente, loris luteis, testricibus viridi-aureis. (*Mas.*)

Ardea virescens, *Lin. Syst.* i. p. 238. 20.—*Gmel. Syst.* i. p. 635.

—— stellaris minima, *Klein. Av.* p. 123. 6.

Cancrofagus viridis, *Bris.* v. p. 486. 43. t. 37. f. 1.—*Id.* 8vo. ii. p. 339.

Le Crabier verd, *Buf.* vii. p. 404.

Small Bittern, *Cat. Car.* i. t. 80.

Green Heron, *Latb. Syn.* v. p. 68. 30.

A. fusca viridi-aurea, corpore subtus albedo, collo rufescente albo striato, testricibus alarum remigibusque albo maculatis. (*Femina.*)

Cancrofagus viridis nævius, *Bris.* v. p. 490. t. 38. f. 2.

Le Crabier verd tacheté, *Buf.* vii. p. 405.—*Pl. Enl.* 912.—*Latb. Syn.* v. p. 68.

HABITAT in *America calidiore* insulisque vicinis.—18 pollices longa.

*Rostrum* subtus flavicans: *pedes* fusco-flavi: *vertex* nigro-virescens. Visitat ranis, pisciculis. Arboribus insidet.

*Mas* remigibus viridi-aureis, secundariis ferrugineo marginatis.

*Femina* vix cristata, *testricibus* alarum apice maculis rufo-albis triquetris; *gula* alba maculis nigris.

β. A. cristata cinerea, collo antice albo striis rufis, testricibus alarum virescentibus rufo marginatis, vertice caudaque nigris.

Le Crabier gris à tête et queue vertes, *Buf.* vii. p. 408.  
 ——— de Cayenne, *Pl. Enl.* 903.—*Latb. Syn.* v. p. 69. 30. A.  
 HABITAT in *Cayana*.—*Rostrum* nigrum: *pedes* flavi: *vertex* et *crista*  
*nigro-virefcens.*

γ. A. fusca subtus dilutior, alis albo punctulatis, remigibus rectrici-  
 busque cærulefcenci-cinereis.  
*Ardea fusca*, *Klein. Av.* p. 124. 8.  
*Botaurus americanus nævius*, *Brisf.* v. p. 464. 32.—*Id.* 8vo. ii. p. 332.  
*Ardea stellaris minor*, *Raii Syn.* p. 189. 4.—*Sloan. Jam.* p. 315. t. 236. f. 2.  
 L'Etoilé, *Buf.* vii. p. 428.  
 Crab-catcher, *Brown. Jam.* p. 478.  
 Brown Bittern, *Cat. Car.* i. t. 78.—*Latb. Syn.* v. p. 70.

HABITAT in *Jamaica*.

32.  
 Gardeni. A. nigricans albo maculata subtus albida fusco striata, remigibus mar-  
 gine apiceque albis, cauda fusca.  
*Ardea Gardeni*, *Gmel. Syst.* i. p. 645.  
*Botaurus nævius*, *Brisf.* v. p. 462. 31.—*Id.* 8vo. ii. p. 332.—*Frisch.* ii.  
 t. 9.  
 Butor tacheté, ou Pouacre, *Buf.* vii. p. 427.—*Pl. Enl.* 939.  
 Spotted Heron, *Latb. Syn.* v. p. 70. 31.  
 Gardenian Heron, *Latb. Syn.* v. p. 71. 32.—*Art. Zool.* ii. N° 355.

HABITAT in *Carolina*, *Cayana*.—18-22 pollices longa.

33.  
 cyanopus. A. cinerea subtus alba, remigibus partim nigris partim candidis, rostro  
 loris pedibusque cæruleis.  
*Ardea cyanopus*, *Gmel. Syst.* i. p. 644.  
*Ardea americana cinerea*, *Brisf.* v. p. 406. 6.—*Id.* 8vo. ii. p. 316.  
 Le Crabier cendré, *Buf.* vii. p. 401.  
 Cinereous Heron, *Latb. Syn.* v. p. 71. 33.

HABITAT in *America*.—*Cornice* paulo major.

34.  
 novæ Gui- A. corpore toto nigro, iridibus flavis, rostro pedibusque fuscis.  
 neæ. *Ardea novæ Guineæ*, *Gmel. Syst.* i. p. 644.  
 Crabier noir de la nouvelle Guinée, *Pl. Enl.* 926.—*Buf.* vii. p. 394.  
 New Guinea Heron, *Latb. Syn.* v. p. 71. 34.

HABITAT in *nova Guinea*.—10 pollices longa.—*Irides* flavæ.

A. castanea.

35.  
philippen-  
sis.

A. castanea subtus albida, dorso striis transversis nigris, testricibus alarum nigricantibus albo marginatis, remigibus caudaque nigris.

Ardea philippenfis, *Gmel. Syst.* i. p. 644.

Cancrofagus philippenfis, *Bris.* v. p. 474. 38. t. 37. f. 2.—*Id.* 8vo. ii. p. 336.—*Pl. Enl.* 898.

Le petit Crabier, *Buf.* vii. p. 395.

Philippine Heron, *Latb. Syn.* v. p. 72. 35.

HABITAT in *Philippensibus insulis*.—11 pollices longa.

36.  
Squaiotta.

A. cristata castanea, pennis scapularibus basi albis, crista medio alba lateribus nigra.

Ardea squaiotta, *Gmel. Syst.* i. p. 634.

Cancrofagus, *Bris.* v. p. 466. 33.—*Id.* 8vo. ii. p. 333.

Squaiotta, *Raii Syn.* p. 99. 9.—*Will.* p. 207. t. 50.—*Id. (Angl.)* p. 281.

Le Crabier Caiot, *Buf.* vii. p. 389.

Squaiotta Heron, *Latb. Syn.* v. p. 72. 36.

HABITAT in *Italia*, circa *Bononiam*.—18 pollices longa.

Crista capitis e 30 pennis constat, quarum quæ medium locum tenent sunt candidæ, quæ vero ad latera positæ sunt, nigræ.

37.  
badia.

A. castanea subtus albida, testricibus alarum cærulescentibus, pedibus rubris,

Ardea badia, *Gmel. Syst.* i. p. 644.

Cancrofagus castaneus, *Bris.* v. p. 468. 34.—*Id.* 8vo. ii. p. 334.

Le Crabier roux, *Buf.* vii. p. 390.

Chefnut Heron, *Latb. Syn.* v. p. 73. 37.

HABITAT in *Silesia*.—Arboribus nidificat.—*Cornicis* magnitudine.

*Rostrum* fuscum : *striga* candida a *gula* ad *pectus* : *remiges* nigra.

38.  
erythro-  
pus.

A. cristata croceo-castanea subtus saturatior, rostro cæruleo, pedibus rubris.

Ardea erythropus, *Gmel. Syst.* i. p. 634.

Cancrofagus rufus, *Bris.* v. p. 469. 35.—*Id.* 8vo. ii. p. 334.

Ardea hæmatopus, seu *Cirris*, *Raii Syn.* p. 99. 7.—*Will.* p. 206. t. 50.

—*Id. (Angl.)* p. 281. t. 50.

Le Crabier marron, *Buf.* vii. p. 390.

Red-legged Heron, *Latb. Syn.* v. p. 73. 38.

HABITAT circa *Bononiam* ; *virescentis* magnitudine.

β. Cancrofagus

β. *Cancrofagus rufus nævius*, *Brif.* v. p. 471. 36.—*Id.* 8vo. ii. p. 335.  
*Latb. Syn.* v. p. 74.

A priore variat *collo* lateribus maculato, *pedibus* lutescentibus.

39.  
comata.

A. cristata luteo-rufescens, uropygio corpore subtus alis caudaque  
aibis.

*Ardea comata*, *Pall. reise.* ii. p. 715. 31.—*Gmel. Syst.* i. 632.—*It. Pofeg.*  
p. 24.

*Cancrofagus luteus*, *Brif.* v. p. 472. 37.—*Id.* 8vo. ii. p. 335.

*Sguacco, Raii Syn.* p. 99. 8.—*Will.* p. 296.—*Id. (Angl.)* p. 381.—  
*Buf.* vii. p. 391.

*Crabier de Mahon*, *Buf.* vii. p. 393.—*Pl. Enl.* 348.—*Faun. Helvet.*

*Squacco Heron*, *Latb. Syn.* v. p. 74. 39.

HABITAT in *Europa, Asia*, circa *maris Caspii* sinus, et ad aquas pi-  
gras deserti australioris satis frequens; *minutæ* magnitudine.

*Rostrum pedesque* flavi: *crista* e *pennis* valde elongatis albis nigro  
marginatis.

β. A. alba, capite superiore cervice pectore dorsoque rufescentibus, ca-  
pite lævi.

*Crabier de Coromandel*, *Buf.* vii. p. 393.—*Pl. Enl.* 912.—*Latb. Syn.*  
v. p. 75. 39. A.

HABITAT in *Coromandela*.—An *sexus alter* præcedentis?

γ. A. fronte colloque albido testaceo nigroque striatis, alis testaceis,  
uropygio abdomine femoribusque albis.

*Ardea comatæ* simillima, *It. Pofegan.* p. 24.

HABITAT in *Pofegana*; *comatæ* magnitudine et habitu.

*Rostrum* album apice nigrum: *caput* læve: *frons* et *collum* supra in-  
fraque e *pennis* ex fordide albo in dilute testaceum vergentibus, nigro  
marginatis: *rectrices* albæ, 2 *intermediæ* apice dilute testaceæ. An solo  
sexu a *comata* diversa?

40.  
castanea.

A. cristata alba, lateribus capitis colloque castaneo-flavis, dorso casta-  
neo, remigibus intus rectricibus apice albo maculatis.

*Ardea castanea*, *N. C. Petr.* xv. p. 454. 9. t. 15.—*Id. reise.* iii. p. 253.  
—*Gmel. Syst.* i. p. 633.—*Dec. Ruff.* i. p. 164.

Ardea.

Ardea ralloides, *Scop. Ann. i. N° 121.*

Castaneous Heron, *Latb. Syn. v. p. 75. 40.*

HABITAT in *Europa, Asia.*—22 pollices longa.

*Rostrum* basi lividum, apice fuscum: *lora* virescentia: *crista* alba plumis margine fuscis: *corpus* compressum ut in *Rallis*: lana flava, sericea ad hypochondria, certo anni tempore suavem odorem spirans: *pedes* croceo-rubri. An varietas *comata*?

41. ferruginea. A. subcristata nigricans rufo maculata, subtus rufo albido cinereo fuscoque variegata.  
Ardea ferruginea, *N. C. Petr. xv. p. 456. t. 16.—Gmel. reise. iii. p. 253.—Gmel. Syst. i. p. 634.*  
Ferruginous Heron, *Latb. Syn. v. p. 76. 41.*  
HABITAT in *Europa, Asia*, circa fluvium *Tanaim* satis frequens; in arboribus nidificans.—21 pollices longa.—Vicitat piscibus, insectis.  
*Rostrum pedesque* virescentes.
42. torquata. A. occipite nigro cristato, dorso fusco, collo et abdomine fordide albis, pectore nigro, lunulis flavescens.  
Ardea torquata, *Mill. Ill. t. 36.—Gmel. Syst. i. p. 624.*  
HABITAT in *America meridionali.*
43. erythrocephala. A. occipitis cristata dependente rubra, corpore albo.  
Ardea erythrocephala, *Molin. Cbil. p. 207.—Id. (ed. Gall.) p. 215.—Gmel. Syst. i. p. 633.*  
HABITAT in *regno Chileni*; cineræ magnitudine.  
*Crista* ad dorsum usque elongata.
44. Thula. A. occipitis cristata et toto corpore albis.  
Ardea Thula, *Molin. Cbil. p. 208.—Id. (ed. Gall.) 214.—Gmel. Syst. i. p. 633.*  
HABITAT in *regno Chileni.*
45. cyanocephala. A. vertice cristato dorsoque cæruleis, alis nigris margine albis.  
Ardea cyanocephala, *Molin. Cbil. p. 208.—Id. (ed. Gall.) p. 214.—Gmel. Syst. i. p. 633.*

HABITAT



HABITAT in *Chili*.—*Rostrum* nigrum: *abdomen* viridi-flavescens: *cauda* viridis: *pedes* flavi.

46.  
cinnamo-  
mea. A. castaneo-cinnamomea, collo antice fusco striato, gula macula maxillari crissoque albis.  
Ardea cinnamomea, *Gmel. Syst. i. p. 643.*  
Cinnamon Heron, *Latb. Syn. v. p. 77. 43.*—*Id. Sup. p. 235.*

HABITAT in *Cbina, India*.—Magnitudo *A. virescentis*.  
*Rostrum pedesque* flavi: *cauda corpore* obscurior.

47.  
malaccen-  
fis. A. alba, dorso fusco, collo fusco alboque striato, rostro pedibusque flavis.  
Ardea malaccensis, *Gmel. Syst. i. p. 643.*  
Crabier blanc et brun de Malacca, *Buf. vii. p. 394.*—*Pl. Enl. 911.*  
Malacca Heron, *Latb. Syn. v. p. 78. 44.*

HABITAT in *India, Malacca*.—19 poll. longa.—*Lora* grisea.

48.  
cærulea. A. occipite cristato, corpore cæruleo, crista colloque violaceis.  
Ardea cærulea, *Lin. Syst. i. p. 238. 17.*—*Gmel. Syst. i. p. 631.*—*Brisf. v. p. 484. 42.*—*Id. 8vo. ii. p. 338.*—*Raii Syn. p. 189. 3.*—*Sloan. Jam. ii. p. 315. t. 263. f. 3.*  
Ardea plumbea, *Brown. Jam. p. 478.*  
—cyanea, *Klein. Av. p. 124. 7.*  
Le Crabier bleu, *Buf. vii. p. 398.*  
Blue Heron, *Latb. Syn. v. p. 78. 45.*—*Arç. Zool. ii. N° 351.*—*Catèf. Car. t. 76.*

HABITAT in *Carolina, Jamaica, et insulis maris Pacifici*.—18 pollices longa.—*Rostrum et lora* cærulea: *pedes* virides.

*Femina capite colloque* obscure purpureis; *gula et jugulo* medio albo; *capite* subcristato; *dorso* plumbeo.

- β. A. subcristata viridi-cærulea, gula juguloque albis.  
Blue Heron, *Latb. Syn. v. p. 79. 45. B.*

HABITAT in *N. Zealandia*.—18 pollices longa.  
*Rostrum, irides, pedesque* flava.

- γ. A. fusco flavo cinereoque varia, supra nigro-chalybea subtus alba, remigibus reëtricibusque virescentibus.

Cancrofagus brasiliensis, *Brisf.* v. p. 479. 40.—*Id.* 8vo. ii. p. 337.  
 Ardeola brasiliensis, *Raii Syn.* p. 101. 18.—*Will.* p. 210.—*Id.* (*Angl.*)  
 p. 285.

Le Crabier chalybé, *Buf.* vii. p. 404.

Blue Heron, *Latb. Syn.* v. p. 80. C.

HABITAT in *Brasilia*; *Columbæ* magnitudine.—16 pollices longa.

*Rostrum* subtus album: *lora pedesque* flavi: *remiges* ad apicem macula alba.

49.  
cærulef-  
cens.

A. cristata, corpore obscure cæruleo, capite colloque fusco-rufis, occipite pennis duabus elongatis.

Le Crabier bleu à cou brun, *Buf.* vii. p. 399.

Heron bleuâtre de Cayenne, *Pl. Enl.* 349.

Blue Heron, *Latb. Syn.* v. p. 79. 45. A.

HABITAT in *Cayana*.—19 pollices longa.

*Rostrum* luteum: *lora* rubra: *pedes* fulci.

50.  
violacea.

A. occipite luteo. crista alba, corpore albo nigroque striato subtus cærulescente, pedibus luteis.

Ardea violacea, *Lin. Syst.* i. p. 238. 16.—*Gmel. Syst.* i. p. 631.

— stellaris cristata americana, *Klein. Av.* p. 124. 9.

Cancrofagus bahamensis, *Brisf.* v. p. 481. 41.—*Id.* 8vo. ii. p. 337.

Ardea cæruleo-nigra, *Raii Syn.* p. 189. 3.—*Sloan. Jam.* ii. p. 314. t. 264. f. 5.

Le Crabier gris-de-fer, *Buf.* vii. p. 399.

Grey-crested Gauding, *Brown. Jam.* p. 478.

Crested Bittern, *Cates. Car.* i. t. 79.

Yellow-crowned Heron, *Latb. Syn.* v. p. 80. 46.—*Art. Zool.* ii. N° 352.

HABITAT in *Carolina*, *Jamaica*, *Bahamensibus insulis* numerosissima. —15 pollices longa.—Nidificat in scopulis et inter arbuta.—*Caro* sapida.—Victitat *canceris*.

*Rostrum* nigrum: *lora* viridia: *pedes* lutei.

51.  
ludoviciana.

A. cristata cinerea, collo abdomineque rufis, vertice alis caudaque viridi-nigricantibus.

Ardea ludoviciana, *Gmel. Syst.* i. p. 630.

Le Crabier roux à tête et queue vertes, *Buf.* vii. p. 407.

Crabier de la Louisiane, *Pl. Enl.* 909.

Louisiane Heron, *Latb. Syn.* v. p. 81. 47.—*Art. Zool.* ii. N° 350.

HABITAT

HABITAT in *Louisiana*.—16 pollices longa.

*Lora pedesque flavi: tectrices alarum fulvo marginatæ: remiges majores apice albæ: collum antice albidum rufo striatum.*

52.  
striata.

A. occipite subcristato, dorso cano striato, collo subtus ferrugineo, remigibus secundariis apice albis.

Ardea striata, *Lin. Syst.* i. p. 238. 19.—*Gmel. Syst.* i. p. 634.—*Dec. Ruff.* ii. p. 146.

Heron of Guiana, *Bancr. Guian.* p. 171.

Striated Heron, *Latb. Syn.* v. p. 82. 48.

HABITAT in *Guiana, Surinamo; cinereæ* magnitudine.

53.  
caruncu-  
lata.

A. vertice dorso tectricibusque alarum cæruleo-cinereis, abdomine nigro, capite collo carunculisque sub gula geminis pennaceis albis.

Ardea carunculata, *Gmel. Syst.* i. p. 643.

Wattled Heron, *Latb. Syn.* v. p. 82. 49. t. 78.

HABITAT ad *Caput B. Spei; Ciconiæ* magnitudine.— $5\frac{1}{2}$  ped. longa.

*Rostrum rubrum, apice nigrum: ad basin maxillæ inferioris utrinque appendicula pennacea elongata dependens: orbitæ rubræ: irides pallide rubræ: pedes cinerei.*

54.  
cinerea.

A. occipite crista nigra dependente, corpore cinereo, collo subtus linea fasciaque pectorali nigris. (*Mas.*)

Ardea major, *Lin. Syst.* i. p. 236. 12.—*Gmel. Syst.* i. p. 627.—*Scop. Ann.* i. N° 117.—*Kram. El.* p. 346. 4.—*Frijsch. t.* 199.—*Raii Syn.* p. 98.

A. 1.—*Will.* p. 203. t. 49.—*Faun. Helvet.*

Ardea cristata, *Bris. v.* p. 396. 2. t. 35.—*Id.* 8vo. ii. p. 313.—*Klein.*

*Av.* p. 122. 2.—*Id. Stem.* p. 28. t. 30.—*Id. Ov.* p. 34. t. 17. f. 3.

—*Molin. Cbil.* p. 207.—*Id. (ed. Gall.)* p. 214.

Le Heron huppé, *Buf. vii.* p. 342.—*Pl. Enl.* 755.

Garza cinerizia grossa, *Zinnan. Uov.* p. 113. t. 21. f. 101.

Crested Heron, *Alb.* i. t. 67.

Common Heron, (*male.*) *Latb. Syn.* v. p. 83. 50.—*Br. Zool.* ii. N° 173.

—*Id.* fol. 116. t. A.—*Art. Zool.* ii. N° 343.—*Chefeld. Osteog. Intr.*

*ad finem. (Scelet.)*

A. occipite nigro lævi, dorso cærulescente, subtus albida, pectore maculis oblongis nigris. (*Femina.*)

Ardea cinerea, *Lin. Syst.* i. p. 236. 11.—*Faun. Suec.* N° 165.—*Scop.*

*Ann.*

*Ann.* i. N° 117.—*Brun.* N° 156.—*Muller*, p. 22.—*Frisch.* t. 198.  
—*Bris.* v. p. 392. 1.—*Id.* 8vo. ii. p. 312.—*Klein. Av.* p. 122. 1.  
—*Borowfk. Nat.* iii. p. 75. 4.—*Faun. Helvet.*—*Schæf. El. Orn.*  
t. 21.

*Ardea rhenana*, *Naturf.* xiii. p. 195.

*Heron*, *Buf.* vii. p. 342. t. 19.—*Pl. Enl.* 787.—*Descr. Surin.* ii. p. 151.  
—*Hist. Prov.* i. p. 346.

*Reiger*, *Gunth. Nest. u. Ey.* t. 44.

Common *Heron*, (*fem.*) *Latb. Syn.* v. p. 83.—*Br. Zool.* ii. N° 173. t.  
61.—*Id.* fol. 116.—*Artf. Zool.* ii. N° 343.—*Alb.* iii. t. 78.

HABITAT in omnibus terris.—3 ped. 3 poll. longa.—In *Anglia*: frequens et bene nota.

*Rostrum* flavicans: *lora* flavicantia: *pedes* virefcentes.—Nidificant in arboribus plures simul.

*Mas crista* verticis nigra, postice propendente, fronte pennis longis albis: *collum* subtus nigro maculatum: *pennæ* dorfi elongatæ, laceræ.

*Feminæ caput* subcristatum, griseum: *pennæ* dorfi minus elongatæ, vix laceræ. *Ovum* aquæ marinæ colorem refert.

55.  
rufa.

A. cinereo-fusca subtus castaneo-ferruginea, crista dependente.

*Ardea rufa*, *Scop. Ann.* i. N° 119.—*Kram. El.* p. 347. 6.—*Gmel. Syst.* i. p. 642.

Rufous *Heron*, *Latb. Syn.* v. p. 99. 72.

HABITAT in *Austria*, juxta paludes; rarius.—Vicitat piscibus.

Nigra sunt *caput*, *crista*, *abdomen*, *cauda*, *remiges* primæ: *pectus* rufum: *stria* nigra ab oculo singulo ad nucham: *tempora* ferruginea: *collis* basis albidâ fuscis maculis varia: supra dorsum *alæ* fusco-cinereæ: *femora* ferruginea: *pedes* fusci.

56.  
variegata.

A. ferruginea fusco maculata subtus pallidior, fronte nigra, gula alba. *Ardea variegata*, *Scop. Ann.* i. N° 120.

*Femora* rufa: *pedes* fusci.

56.

*Herodias*. A. occipite cristato, dorso fusco, femoribus rufis, pectore maculis oblongis nigris.

*Ardea Herodias*, *Lin. Syst.* i. p. 237. 15.—*Gmel. Syst.* i. p. 630.—*Scop. Ann.* i. N° 118.

*Ardea virginiana* cristata, *Bris.* v. p. 416. 10.—*Id.* 8vo. ii. p. 318.—*Klein. Av.* p. 125. 14.

Le grand Heron d'Amerique, *Buf.* vii. p. 385.  
 Largest crested Heron, *Cat. Car. App.* t. 10. f. 1.  
 Great Heron, *Arct. Zool.* ii. N° 341.—*Latb. Syn.* v. p. 85. 51.

HABITAT in *America septentrionali*.—Ultra 5 pedes longa.  
*Capitis* pennæ longissimæ nigræ, unde postice crista evadit: *collum* subtus albido-testaceum: *corpus* supra fuscum: *rostri* latera et *lora* flavicantia: *pedes* fusci: *remiges* nigræ: *rectrices* fuscæ.

57. hudfonias. A. vertice cristato nigro, corpore fufcescente subtus albido, collo sub-  
 tus nigro-rufescente maculato.  
*Ardea hudfonias*, *Lin. Syst.* i. p. 238. 18.—*Gmel. Syst.* i. p. 632.  
 — freti Hudfonis, *Bris.* v. p. 407. 7.—*Id.* 8vo. ii. p. 316.  
 Heron de la baie de Hudfon, *Buf.* vii. p. 386.  
 Ash-coloured Heron, *Edw.* t. 135.  
 Red-shouldered Heron, *Arct. Zool.* ii. N° 342.—*Latb. Syn.* v. p. 86. 52.

HABITAT cum præcedente, et paulo minor.  
*Capitis pileus* niger cristatus: *collum* subtus fuscum-saturatius fasciatum: *corpus* supra cinereo-fuscum subtus albidum: *femora* rufescentia: *rectrices* fuscæ: *rostrum* subtus fulvum: *lora* flavo-virentia: *pedes* flavi.  
 An *Herodias femina*?

58. rubiginosa. A. subcristata ferruginea, gula alba, abdomine albo striato, collo  
 subtus lineis quatuor nigris.  
*Ardea rubiginosa*, *Gmel. Syst.* i. p. 632.  
 Rusty-crowned Heron, *Arct. Zool.* ii. N° 358.—*Latb. Syn.* v. p. 87. 53.

HABITAT in *America septentrionali*.—Magnitudo *stellaris*.  
*Rostrum pedesque* lutei: lineæ colli inferioris 4 e maculis nigris: *dorsum* sparsim nigro maculatum: *cauda* plumbea.

59. cana. A. cinerea, collo fusco-cinerascente, abdomine genis gulaque albis.  
*Ardea cana*, *Gmel. Syst.* i. p. 643.  
 Ash-coloured Heron, *Arct. Zool.* ii. N° 353.—*Latb. Syn.* v. p. 87. 54.

HABITAT in *America*.—*Rostrum* nigrum: *pedes* flavescentes.

60. virgata. A. fusco-nigricans, collo subtus albo, jugulo nigro striato, tectricibus  
 alarum flavescente striatis.  
*Ardea virgata*, *Gmel. Syst.* i. p. 643.  
 Streaked Heron, *Arct. Zool.* ii. N° 354.—*Latb. Syn.* v. p. 87. 55.

HABITAT

HABITAT in *America septentrionali*.—17 poll. longa.—*Corpus* gracile.  
 Variat linea submaxillari alba, *pennis* scapularibus *testricibusque* alarum albo maculatis. An *femina*?

61.

- rufescens. A. cinereo-nigricans, capite collo dorsoque postico fulvo-rufis.  
 Ardea rufescens, *Gmel. Syst.* i. p. 628.  
 L'Aigrette rousse, *Buf.* vii. p. 378.—*Pl. Enl.* 902.  
 Reddish Egret, *Art. Zool.* ii. N° 348.—*Latb. Syn.* v. p. 88. 56.

HABITAT in *Louisiana*.—2 fere pedes longa.

*Rostrum* flavum, apice *pedibusque* nigricantibus: *pennæ* dorsi postici elongatæ rufæ, *cauda* multo longiores.

62.

- leucogaster. A. cristata cæruleo-nigricans, alis subtus abdomine femoribusque albis.  
 Ardea leucogaster, *Gmel. Syst.* i. p. 628.  
 La demi-Aigrette, *Buf.* vii. p. 378.  
 Heron bleuâtre à ventre blanc, *Pl. Enl.* 350.  
 Demi Egret, *Latb. Syn.* v. p. 88. 57.

HABITAT in *Cayana*; præcedentis magnitudine.

*Rostrum* pedesque flavi: *crista* occipitis e *pennis* 2. elongatis: *dorsif* postici *pennæ* aliquot rufæ, *laciæ*, *caudam* tegentes.

Variat *collo* violaceo, *crista* alba, *collo* subtus rufo-albo maculato, *pennis dorsif* postici griseis. Forte *femina*.

63.

- Egretta. A. occipite cristato, corpore albo, *pennis* scapularibus longissimis lacris, *rostro* pedibusque nigris.  
 Ardea Egretta, *Gmel. Syst.* i. p. 629.  
 Guiratinga, *Raii Syn.* p. 101. 17.—189. i ?  
 La grande Aigrette, *Buf.* vii. p. 377.—*Pl. Enl.* 925.  
 Great Egret, *Art. Zool.* ii. N° 346.—*Bougain. Voy.* p. 67.—*Latb. Syn.* v. p. 89. 58.

HABITAT in *America australi*, infulis *S. Dominici* et *Falklandicis*; *Garzetta* duplo major.—*Corpus* niveum: *pennæ* scapularis eleganter *laciniatæ* multo *caudam* excedunt.

64.

- Garzetta. A. occipite cristato, corpore albo, *rostro* nigro, *loris* pedibusque virefcentibus.  
 Ardea Garzetta, *Lin. Syst.* i. p. 937. 13.—*Gmel. Syst.* i. p. 628.—*Kram. El.* p. 346. 3.—*Faun. Arag.* p. 76.—*Faun. Helvet.*—*It. Pofeg.* p. 25.  
 Egretta,

Egretta, *Brisf.* v. p. 431. 16.—*Id.* 8vo. ii. p. 322.  
 Garzetta, *Raii Syn.* p. 99. 5.—*Will.* p. 206.—*Id.* (*Angl.*) p. 280.  
 L'Aigrette, *Buf.* vii. p. 372. t. 20.—*Pl. Enl.* 901.—*Descr. Surin.* ii. p. 151.  
 Criel Heron, *Harris Coll. Voy.* ii. p. [468].  
 Little Egret, *Br. Zool. App.* t. 7.—*Arct. Zool.* ii. N° 347.—*Latb. Syn.* v. p. 90. 59.

HABITAT in omnium terrarum locis temperatis; olim in *Anglia* frequens, hodie inter rarissimas.—12 pollices longa.

Pennæ *occipitis* elongatæ, quarum 2 longissimæ; *scapulares* longissimæ *caudam* tegunt et abscondunt. *Pulli* cinerei.

65.  
 alba.

A. capite lævi, corpore albo, rostro fulvo, pedibus nigris.  
 Ardea alba, *Lin. Syst.* i. p. 239. 24.—*Faun. Suec.* N° 166.—*Gmel. Syst.* i. p. 639.—*Scop. Ann.* i. N° 126.—*Kram. El.* p. 346. 2.—*Klein. Av.* p. 122. 2.

Ardea candida, *Brisf.* v. p. 428. 15.—*Id.* 8vo. ii. p. 322.—*Faun. Helv.*

Ardea alba major, *Raii Syn.* p. 99. A. 4.—*Will.* p. 205. t. 49.

Ardea egrettoides, *Gmel. reise.* ii. p. 193. t. 25.

Le Heron blanc, *Buf.* vii. p. 365.—*Pl. Enl.* 886.

Garza bianca, *Cett. uc. Sard.* p. 276.

Great white Gauding, *Brown. Jam.* p. 478.—*Sloan. Jam.* p. 314. t. 266.—*Raii Syn.* p. 189. 1?

Great white Heron, *Br. Zool.* ii. p. 175. t. 62.—*Id.* fol. 117.—*Arct. Zool.* ii. N° 234.—*Id. Sup.* p. 66.—*Will. (Angl.)* p. 279. t. 49.—*Latb. Syn.* v. p. 91. 60.

HABITAT in *Europa, Asia, America, nova Zealandia*; in *Anglia* rarissima species.—*Lora* viridia.

66.  
 pileata.

A. occipite cristato, corpore albo, vertice nigro.

Le Heron blanc à calotte noire, *Buf.* vii. p. 380.

———— huppé de Cayenne, *Pl. Enl.* 907.

Ardea brasiliensis candida, *Brisf.* v. p. 434. 17.—*Id.* 8vo. ii. p. 323.

Black-crested white Heron, *Latb. Syn.* v. p. 92.

HABITAT in *Guiana*, ubi fatis rara.

*Rostrum* fuscum; *pedes* lutei; *vertex* cum occipite niger; *crista* e pennis 6, quarum 2 longitudine fere capitis cum rostro; reliquæ per gradus breviores: *lora* griseo-viridia.

§

Avis

Avis a *Briffenio* descripta crista caret, et caput superius absque macula nigra. An *femina*?

67.  
nivea.

A. cristata nivea, pennis occipitis colli dorisque longioribus setosis, digitis croceis.

Ardea nivea, *N. C. Petr.* xv. p. 458. t. 17.—*Gmel. Syst.* i. p. 640.—*Dec. Ruff.* i. p. 164.

Ardea candidissima, *Gmel. Syst.* i. p. 633.—*Jacq. Vog.* p. 18. 13.

Ardea xanthedactylos, *Gmel. reise.* iii. p. 253.

Snowy Heron, *Latb. Syn.* v. p. 92. 61.—*Id. Sup.* p. 236.

HABITAT in *Europa, Asia, America calidiore*.—2 pedes longa.—Ad fluvium *Tanaim* vere frequens; in arboribus excelsis nidificat.

*Rostrum pedesque nigri, digitis croceis. Vox rauca ingrata.*

68.  
Galatea.

A. occipite subcristato, corpore lacteolo, rostro luteo, pedibus coccineis.

Ardea galatea, *Molin. Chil.* p. 207.—*Id. (ed. Gall.)* p. 214.—*Gmel.*

*Syst.* i. p. 634.

HABITAT in *Chili*.—*Rostrum* 4 pollices longum: *pedes*, prouti *cololum*, 2½ pedes alti.

69.  
sacra.

A. alba, capite lævi, tectricibus interioribus alarum rectricibusque nigro lineatis, pennis dorsalibus laceris albis.

Ardea sacra, *Gmel. Syst.* i. p. 640.

Sacred Heron, *Latb. Syn.* v. p. 92. 62.

HABITAT in *Mare Pacifico, Otabeite*; incolis sacra.—2¼ ped. longa. Medio *verticis* striæ aliquot nigricantes: *rostrum* fuscum: *pedes* flavi.

β. A capite lævi, corpore albo nigro variegato, pennis dorsalibus laceris nigris.

Sacred Heron, *Latb. Syn.* v. p. 93. A.

HABITAT cum præcedente, a quo differt *vertice* toto albo: *scapularibus* partim albis partim nigris: *corpore* nigro pulchre vario: *cauda* alba, *rectrice* unica toto nigra: *pedes* nigri.

70.  
æquinoc-  
tialis.

A. capite lævi, corpore albo, remigibus duabus primis margine exterioro fuscis.

Ardea æquinoctialis, *Linn. Syst.* i. p. 240. 25.—*Gmel. Syst.* i. p. 641.

Ardea carolinensis candida, *Brisf.* v. p. 435. 18.—*Id.* 8vo. ii. p. 324.—

*Klein. Av.* p. 124. 10.



Le Crabier blanc à bec rouge, *Buf.* vii. p. 401.

Red-billed Heron, *Arf. Zool.* ii. *Sup.* p. 66.

Little white Heron, *Latb. Syn.* v. p. 93. 63.—*Cat. Car.* i. t. 77.—*Arf. Zool.* ii. N° 345.

HABITAT in *America*.—18 poll. longa.—*Rostrum et lora rubra.*

β. A. capite lævi, corpore albo, vertice et pectore croceis, loris pedibusque flavo-croceis.

Ardea candida minor, *Brisf.* v. p. 438. 20.—*Id.* 8vo. ii. p. 325.

— alba tertia Aldr. *Raii Syn.* p. 99. 6.—*Will.* p. 206.—*Id.* (*Angl.*) p. 280.

La Garzette blanche, *Buf.* vii. p. 371.—*Latb. Syn.* v. p. 94. A.

HABITAT circa *Bonomiam*.

γ. A. capite lævi, corpore albo, loris luteis, rostro purpureo, pedibus pallide purpurascens.

Ardea mexicana candida, *Brisf.* v. p. 437. 19.—*Id.* 8vo. ii. p. 324.—

*Raii Syn.* p. 102. 22.—*Latb. Syn.* v. p. 94. B.

HABITAT in *Mexico*.

71.

atra.

A. nigricans, rectricibus alarum cinereo-cærulescentibus, rectricibus nigricantibus, rostro pedibusque nigris.

Ardea atra, *Gmel. Syst.* i. p. 641.

Ardea nigra, *Brisf.* v. p. 439. 21.—*Id.* 8vo. ii. p. 325.—*Klein. Av.* p. 123. 3.

Le Heron noir, *Buf.* vii. p. 368.

Black Heron, *Latb. Syn.* v. p. 94. 64.

HABITAT in *Silesia*; majori æqualis.

72.

purpurea.

A. occipite nigro, crista dependente pennis duabus elongatis, corpore olivaceo subtus purpurascens.

Ardea purpurea, *Lin. Syst.* i. p. 236. 10.—*Gmel. Syst.* i. p. 626.—*Borrowsk. Nat.* iii. p. 74. 3.—*Faun. Helvet.*

— cristata purpurascens, *Brisf.* v. p. 424. 14. t. 36. f. 2.—*Id.* 8vo. ii. p. 321.

Le Heron pourpré, *Buf.* vii. p. 369.—*Pl. Enl.* 788.

Crested purple Heron, *Latb. Syn.* v. p. 95. 65.

HABITAT in *Asia*, ad *mare Caspium* frequens; *Helvetia*.—2 ped. 10½ pollices longa.

*Corpus* cinereo-olivaceum: *pectus* et *abdomen* castaneo-purpurascens, *carina* nigra: *caput* superius splendide nigrum: *crista* concolor, in qua pennæ 2 longæ: *collum* rufum striis tribus nigris: *remiges* cinereo-nigricantes: *cauda* cinerea subtus: *rostrum* subtus et *lora* flavicantia: *pedes* virefcentes.

73.  
Caspica.

A. cristata corpore cinereo, collo pectore abdomineque ferrugineis, gula alba, collo lineis tribus nigris.

Ardea caspica, *Gmel. reise*. ii. p. 195. t. 24.

African Heron, *Latb. Syn. Sup.* p. 237.

HABITAT in *Africa*, *Asia*; rarissima in *Anglia*.—Magnit. *A. cinereæ*. *Rostrum* et *pedes* lutei: *crista* verticis e pennis nigris tres digitos longis: linea nigra latior *colli* postici a *nucha* ad *dorsum* initium, et altera utrinque lateribus: pennæ elongatæ *pectoris* et *uropygii* ferrugineo variæ. Vix a præcedente satis distincta. Nonne avis annotina?

74.  
Botaurus.

A. cristata cinereo-fusca subtus rufa, vertice nigro, gula juguloque albo striis nigris.

Ardea Botaurus, *Gmel. Syst.* i. p. 636.

Botaurus major, *Bris.* v. p. 455. 28.—*Id.* 8vo. ii. p. 330.—*N. C. Petr.* xv. p. 482. 22. t. 24?

Ardea stellaris major, seu rubra, *Raii Syn.* p. 100. 13.—*Will.* p. 208.

Grand Butor, *Buf.* vii. p. 422.—*Dec. Russ.* ii. p. 146.

Greater speckled or red Heron, *Will. (Angl.)* p. 283.

Greater Bittern, *Latb. Syn.* v. p. 58. 18.

HABITAT in *Italia*; *purpureæ* affinis.—3 ped. 9 poll. longa.

75.  
purpurata.

A. capite lævi colloque cinereo-nigricantibus, corpore supra castaneo-purpureo subtus cinereo.

Ardea purpurata, *Gmel. Syst.* i. p. 641.

— purpurascens, *Bris.* v. p. 420. 12.—*Id.* 8vo. ii. p. 320.

Heron pourpré, *Buf.* vii. p. 369.

Purple Heron, *Latb. Syn.* v. p. 96. 66.

HABITAT ad ripam *Danubii*.—*Rostrum* supra viridi-flavicans, subtus flavicans: *cervix* lineolis nigricantibus: *pedes* fusci.

A. castaneo-

76. spadicea. A. castaneo-purpurea, capite remigibusque spadiceis, vertice nigro.  
 Ardea spadicea, *Gmel. Syst.* i. p. 641.  
 Ardea mexicana purpurascens, *Brif.* v. p. 422. 13.—*Id.* 8vo. ii. p. 320.  
 Avis Xoxouquihoactli, *Seba*, i. t. 64. f. 2.  
 Le Crabier pourpré, *Buf.* vii. p. 402.  
 Mexican Heron, *Latb. Syn.* v. p. 96. 67.

HABITAT in Mexico.—12 pollices longa.

77. Cracra. A. rufescente variegata, supra cinereo-cærulefscens subtus cinerea, collo subtus pectoreque albis.  
 Ardea Cracra, *Gmel. Syst.* i. p. 642.  
 Cancrofacus americanus, *Brif.* v. p. 477. 39.—*Id.* 8vo. ii. p. 336.  
 Cracra Heron, *Latb. Syn.* v. p. 96. 68.—*Buf.* vii. p. 403.

HABITAT in America calidiore, juxta rivulorum ripas.

78. leucocephala. A. nigro-violacea, vertice nigro, capite collo superiore criffo tectricibusque subcaudalibus albis, rostro pedibusque fusco-rubris.  
 Ardea leucocephala, *Gmel. Syst.* i. p. 642.  
 Le Heron violet, *Buf.* vii. p. 370.  
 Heron de la côte de Coromandel, *Pl. Enl.* 906.  
 Violet Heron, *Latb. Syn.* v. p. 97. 69.—*Id. Sup.* p. 236.

HABITAT in India.—33 poll. longa.—*Rostrum* et *pedes* fusco-rubri.

79. Agami. A. cristata cærulea, orbitis gulaque albis, collo supremo corpore subtus femoribusque rufis.  
 Ardea Agami, *Gmel. Syst.* i. p. 629.  
 Le Heron Agami, *Buf.* vii. p. 382.—*Pl. Enl.* 859.  
 Agami Heron, *Latb. Syn.* v. p. 97. 70.

HABITAT in Cayana.—31 pollices longa.

*Rostrum* nigricans: *pedes* flavi: *pileus*, *cristaque* *occipitis* e *pennis* 6 longissima, cærulea: *dorsum* cæruleo-viride: *nucha*, *collum* imum, *scapulare*que laciniatæ, pallide cæruleæ: *jugulum* albo nigroque varium. Pulcherrima species.

*Femina*, colore obscuriore excepto, paucis variat.

80. Cocoli. A. occipite crifta dependente dorfoque cinereis, collo subtus nigro maculato, capitis lateribus nigris.

Ardea Cocoi, *Lin. Syst.* i. p. 237. 14.—*Gmel. Syst.* i. p. 629.—*Raii Syn.*

p. 100. 15.—*Will.* p. 209. t. 51.—*Id. (Angl.)* p. 284.

Ardea cayanensis cristata, *Bris.* v. p. 400. 3.—*Id.* 8vo. ii. p. 314.

Le Soco, *Buf.* vii. p. 379.

Blue Heron, *Alb.* iii. t. 79?

Cocoi Heron, *Latb. Syn.* v. p. 98. 71.

HABITAT in *Cayana*.—3 pedes longa.

*Corpus* totum cinereum: *caput* ad latera nigrum: *occiput* *crista* cinerea: *remiges* *rectrices*que cinereæ: *lora* cinerea: *rostrum* flavo-virens: *pedes* cinerei.

81.

finensis. A. fusca striis pallidioribus subtus dilutior, remigibus rectricibusque nigris.

Ardea finensis, *Gmel. Syst.* i. p. 642.

Chinese Heron, *Latb. Syn.* v. p. 99. 73.

HABITAT in *China*; parva.—*Rostrum* flavescens: *pedes* virides.

82.

Johannæ. A. cristâ occipitis nigra, corpore supra griseo subtus albo, collo antice maculis remigibusque nigris.

Ardea Johannæ, *Gmel. Syst.* i. p. 629.

Johanna Heron, *Latb. Syn.* v. p. 100. 74.

HABITAT in insula *Johannæ*.

83.

fusca. A. cristâ capitis nigricante, corpore fusco-nigricante subtus albo, pectore maculis fuscis elongatis.

Le Heron brun, *Buf.* vii. p. 381.—*Pl. Enl.* 858.

HABITAT in *Cayana*.—2½ ped. longa.—*Rostrum* fuscum: *pedes* flavi.

84.

Hoactli. A. cristâ capitis nigra, corpore nigro-virescente subtus albo, alis caudaque cinereis.

Ardea Hoactli, *Gmel. Syst.* i. p. 630.

Ardea mexicana cristata, *Bris.* v. p. 218. 11.—*Id.* 8vo. ii. p. 319.

Hoactli, *Raii Syn.* p. 178. 8.—*Will.* p. 300.—*Id. (Angl.)* p. 389.—*Buf.* vii. p. 382. (*Mas.*)

Hoacton, *Will.* p. 302.—*Id.* p. 391. (*Femina.*)

Dry Heron, *Latb. Syn.* v. p. 100. 79.

HABITAT in *Mexico*; inter arundineta nidificat, et piscibus victitat.—3 ped. 3 poll. longa.

*Femina*

*Femina a mare discrepat corpore supra fusco albo vario, subtus albo fusco variegato; in reliquis satis bene convenit.*

85. Hohou. A. cristata cinerea, fronte albo nigroque varia, alis albo cinereo et cyaneo variis, pedibus variegatis.  
 Ardea Hohou, *Gmel. Syst.* i. p. 630.  
 Ardea mexicana cinerea, *Brisf.* v. p. 404. 5.—*Id.* 8vo. ii. p. 315.  
 Xoxoukqui Hoaçtli, *Raii Syn.* p. 102. 21.  
 Houhou Heron, *Latb. Syn.* v. p. 101. 76.—*Buf.* vii. p. 384.  
 HABITAT in paludibus *Mexicanis*, et inter rariores numeranda.  
*Rostrum* nigrum: *pedes* fusco, nigro, et flavescente variegati: *crista* 7 purpurascens plumis constat.
86. indica. A. fusca viridi varia, remigibus secundariis viridibus, cauda nigra, tectricibus alarum remigibus primoribus corporeque subtus albis.  
 Lohajung Heron, *Latb. Syn. Sup.* p. 238.  
 HABITAT in *India*; *cinereæ* magnitudine.—3 ped. longa.  
*Rostrum* nigrum: *pedes* incarnati: *vertex*, *collum*, *dorsum*que postice maculis viridibus. In quibusdam *dorsum* totum album.
87. flavicollis. A. crista occipitis corporeque nigris, collo lateribus flavescente, anterieus castaneo pennis albo nigroque marginatis.  
 Yellow-necked Heron, *Latb. Syn. Sup.* p. 239.  
 HABITAT in *India*.—Magnitudo *cæruleæ*.—2 ped. longa.
88. novæ Hollandiæ. A. subcristata plumbeo-cinerea subtus rufo-ferruginea, facie ultra oculos gula juguloque albis.  
 White-fronted Heron, *Pbill. Bot. Bay.* t. p. 163.  
 HABITAT in *nova Hollandia*.—28 pollices longa.  
*Rostrum* nigrum basi subtus flavescens: *lora* et *orbite* nudæ virescens: *pedes* flavo-fusci: *corpus* supra plumbeo-cinereum: *verticis* pennæ elongatæ nigræ: *frons*, *genæ*, *gula*, *collum* antice ad medium alba: *iboracis* pennæ elongatæ: *abdomen*, *femora* rufa.
89. scolopacea. A. cupreo-fusca, collo pectoreque striis albis, gula nigra.  
 Ardea scolopacea, *Gmel. Syst.* i. p. 647.  
 Le Courlan, ou Courliri, *Buf.* vii. p. 442.—*Pl. Enl.* 848.  
 Scolopaceous Heron, *Latb. Syn.* v. p. 102. 79.

HABITAT in *Cayana*.—*Rostrum* fusco-rubrum apice cærulefcens, declive : *pedes* albidii, *digitus* intermedius basi connexus, intus pectinatus. Species intermedia inter *Ardeas* et *Numenius* pendens.

\*\*\*\*\* Rostro in medio hiante.

90. pondice-  
riana. A. cinereo-grifea, remigibus nigris, rostro lateribus glabro apice mucronato.

*Ardea pondiceriana*, *Gmel. Syst.* i. p. 646.

Le Bec-ouvert, *Buf.* vii. p. 409.—*Pl. Enl.* 932.

Pondicherry Heron, *Lath. Syn.* v. p. 101. 77.

HABITAT in *India*.—14½ pollices longa.

*Rostrum* flavum, ab utraque parte recurvum, medio dehiscens, basi validum, apice acutum : spatium inter *rostrum* et *oculum* pennis tectum : *digitus* medius absque ferraturis : *rostrum* et *pedes* flavi.

91. coroman-  
deliana. A. alba, facie dorso supremo remigibus caudaque nigris, rostro lateribus ferrato apice dentato.

*Ardea coromandeliana*, *Gmel. Syst.* i. p. 646.

Le Bec-ouvert des Indes, *Sen. Voy. Ind.* ii. t. p. 219.

Coromandel Heron, *Lath. Syn.* v. p. 102. 78.—*Id. Sup.* p. 237.

HABITAT in *Coromandela* autumnno tempore ; victitans piscibus, reptilibus.—*Rostrum* ut in præcedente, at lateribus a medio ad apicem serratum, apice dentatum : *caput* superius lineis nigris notatum : *loræ* et *gula* nuda nigra : *rostrum* et *pedes* flavescens, *digitis* basi connexis : *irides* rubræ.

## GENUS LXX. TANTALUS.

*Rostrum* longum, subulatum, teretiufculum, subarcuatum.

*Facies* nuda.

*Lingua* brevis.

*Sacculus* jugularis nudus.

*Pedes* tetradactyli, basi palmati.

1. Loculator. T. facie cærulefcente, rostro rubefcente, pedibus remigibus reſtricibusque nigris, corpore albo.

Tantalus

Tantalus loculator, *Lin. Syst.* i. p. 240. 1.—*Gmel. Syst.* i. p. 647.—  
*Klein. Av.* p. 127. C.—*Borovsk. Nat.* iii. p. 71. t. 47.  
 Numenius americanus major, *Brisf.* v. p. 335. 8.—*Id.* 8vo. ii. p. 295.  
 Numenius niger, *Klein. Av.* p. 109. 6.  
 Couricaca, *Buf.* v. p. 276.—*Pl. Enl.* 863.—*Damp. Voy.* iii. p. 96. f. 2.  
 Wood Pelican, *Cat. Car.* i. t. 81.  
 ——— Ibis, *Art. Zool.* ii. N° 360.—*Latb. Syn.* v. p. 104. 1.

HABITAT in *America calidiorē, Carolina, N. Hollandia.*—Victitat amphibiis, piscibus.—Arboribus insidet, et in iis nidulatur.—Caro fatis bona.—Magnitudo fere anseris.

*Mas capite et collo nudis, rugosis, nigro-cærulefcentibus.*  
*Femina capite et gula nudis, collo griseo tomentoso.*

β. T. capite et collo albis flavo variegatis, corpore nigro, dorso capite ventreque cinereis.

Curicaca, *Raii Syn.* p. 103. 4.—*Will.* p. 218. t. 54.—*Id. (Angl.)* p. 295.

HABITAT in *Brasilia.*—Forte junior avis.

γ. T. albus, alis fere totis caudaque nigris.

In hac varietate *teſtrices* alarum albæ, medio area magna nigra: *remiges* toto nigræ.

2.  
ruber.

T. facie rostro pedibusque rubris, corpore sanguineo, alarum apicibus nigris.

Tantalus ruber, *Lin. Syst.* i. p. 241. 5.—*Gmel. Syst.* i. p. 651.—*Scop. Ann.* i. N° 130.

Numenius brasiliensis coccineus, *Brisf.* v. p. 344. 12. t. 29. f. 1. 2.—  
*Id.* 8vo. ii. p. 298.

Guara, *Raii Syn.* p. 104. 6.—*Will.* p. 219. t. 54.—*Sloan. Jam.* p. 317.  
 —*Pernet. Voy.* i. p. 183.—*Harris Coll. Voy.* i. 728.—*Ulloa Voy.* ii. p. 228 ?

Avis porphyrio, *Seb.* i. p. 98. t. 62. f. 3.—*Klein. Av.* p. 124. 11.

Le Courlis rouge, *Buf.* viii. p. 35.—*Pl. Enl.* 80. 81.

Red Curlew, *Cat. Car.* i. t. 84.—*Hist. Guian.* p. 172.

Scarlet Ibis, *Art. Zool.* ii. N° 361.—*Latb. Syn.* v. p. 106. 2.

HABITAT in *America meridionali, Carolina, Jamaica.*—Arboribus insidet, sed in terram ova virefcentia ponit.—Victitat pisciculis, insectis.—21 pollices longus.

Avis

Avis adulta tota coccinea, apicibus pennarum exceptis: primum exclusa coloris est nigricantis, et coccineum illum colorem ætate paulatim acquirit: *remiges* et *rectrices* scapis albis.

3.  
cayanensis. T. viridi-nigricans, remigibus rectricibusque saturatoribus, rostro nigricante, pedibus flavescens.  
Tantalus cayanensis, *Gmel. Syst.* i. p. 652.  
Le Courlis de bois, *Buf.* viii. p. 42.  
————— vert de Cayenne, *Pl. Enl.* 820.  
Cayenne Ibis, *Lath. Syn.* v. p. 107. 3.

HABITAT in *Cayana*.—22 pollices longus.—*Facies* ultra oculos nuda, rubescens. Variat *vertice nucha*que pennis medio atris.

4.  
mexicana.  
T. purpureo viridi et nigricante varius, subtus fuscus rubro variegatus, rectricibus alarum viridibus, rostro cærulecente.  
Tantalus mexicanus, *Gmel. Syst.* i. p. 652.  
Numenius mexicanus varius, *Bris.* v. p. 335. 7.—*Id.* 8vo. ii. p. 295.  
Acacalotl, *Raii. Syn.* p. 104. 5.—*Will.* p. 218.—*Id.* (*Angl.*) p. 296.—*Buf.* viii. p. 45.  
Mexican Ibis, *Lath. Syn.* v. p. 108. 5.

HABITAT in *Mexico*.—3 pedes longus.

5.  
melanopis. T. dorso alis fasciaque pectorali cinereis, capite colloque fulvis, remigibus rectricibus femoribus crissoque nigris.  
Tantalus melanopis, *Gmel. Syst.* i. p. 653.  
Black-faced Ibis, *Lath. Syn.* v. p. 108. 5. t. 79.—*Forst. Voy.* ii. p. 521.

HABITAT in *insula Novi Anni* australis; in scopulis nidificans.—28 pollices longus.

*Rostrum* longum nigrum: *facies* tota ultra oculos nuda, rugosa: *facies gularis* speciosus nudus, plicatus, niger: *pedes* rubri: *pennæ capitis* et *colli* posterioris elongatæ.

6.  
albicollis. T. fuscus griseo undulatus, capite colloque rufo-albis, rectricibus alarum majoribus albis.  
Tantalus albicollis, *Gmel. Syst.* i. p. 653.  
Le grand Courlis de Cayenne, *Buf.* viii. p. 47.  
Courly à col blanc, *Pl. Enl.* 976.  
White-necked Ibis, *Lath. Syn.* v. p. 109. 6.

HABITAT



HABITAT in *Cayana*.—27 pollices longus.

*Rostrum* nigrum : *pedes* rubri : spatium inter rostrum et circa oculos nudum : *vertex* rufescens.

7.  
griseus.

T. albidus, capite posteriore colloque griseis, uropygio remigibus re-  
triticibusque nigro-virescentibus.

Tantalus griseus, *Gmel. Syst.* i. p. 653.

Numenius americanus minor, *Bris.* v. p. 337. 9.—*Id.* 8vo. ii. p. 296.

Matuiti, *Will.* p. 218.—*Id.* (*Angl.*) p. 296.—*Buf.* viii. p. 46.

Grey Ibis, *Latb. Syn.* v. p. 110. 7.

HABITAT in *Brasilia* ; *Gallinæ* magnitudine.

8.  
fuscus.

T. rostro apice inflexo, corpore nigro albo nebuloso, uropygio alisque  
subtus albis.

Tantalus fuscus, *Lin. Syst.* i. p. 242. 7.—*Gmel. Syst.* i. p. 651.

Numenius brasiliensis fuscus, *Bris.* v. p. 341. 11.—*Id.* 8vo. ii. p. 297.

—*Klein. Av.* p. 109. 4.

Courly à front rouge, *Buf.* viii. p. 42.

Brown Curlew, *Cat. Car.* i. t. 83.

—— Ibis, *Art. Zool.* ii. N° 362.—*Latb. Syn.* v. p. 110. 8.

HABITAT in *Cayana*, *Carolina*.—Vix 2 ped. longus.

*Rostrum*, *lora*, *pedes* pallide rubri.

9.  
albus.

T. facie rostro pedibusque rubris, corpore albo, alarum apicibus viridibus.

Tantalus albus, *Lin. Syst.* i. p. 242. 6.—*Gmel. Syst.* i. p. 651.—*Klein.*

*Av.* p. 109. 3.

Numenius brasiliensis candidus, *Bris.* v. p. 339. 10.—*Id.* 8vo. ii. p. 296.

Le Courly blanc du Brésil, *Buf.* viii. p. 41.—*Pl. Enl.* 915.

White Curlew, *Cat. Car.* i. t. 82.

—— Ibis, *Art. Zool.* ii. N° 363.—*Latb. Syn.* v. p. 111. 9.

HABITAT in *Carolinæ* aquosis frequens.

*Rostrum*, *facies* nuda, *pedes*que pallide rubri.

β. T. facie rostroque flavo-carneis, pedibus ex carneo pallentibus, cor-  
pore albo, remigibus 3 extimis apice nigris.

Tantalus Coco, *Jacq. Vog.* p. 24. 18.—*Gmel. Syst.* i. p. 652.

Coco Ibis, *Latb. Syn. Sup.* p. 241.

HABITAT in *Caribbeis* insulis.—Vicitat piscibus.—Syllabas *Ko*, *Ke*, voce rauca continuo edit; unde nomen.

10.  
leucocephalus.

T. facie rostroque flavis, corpore albo, tetricibus alarum remigibusque nigris, uropygii pennis longissimis pedibusque roseis.  
Tantalus leucocephalus, *Zool. Ind.* p. 20. t. 10.—*Gmel. Syst.* i. p. 649.  
White-headed Ibis, *Ind. Zool.* p. 11. t. 10.—*Latb. Syn.* v. p. 116. 15.  
—*Id. Sup.* p. 240.

HABITAT in *India*.—Species maxima.—In altero sexu *tetrices alarum* albo marginatæ et fusco variegatæ: fascia pectoralis lata nigra.—Clangit rostro, ut *Ciconia* nostras, et quod observatu dignum, tempestate anni pluvia ingruente, omnes pulchras plumas rosei coloris quotannis perdidit.

11.  
Ibis.

T. facie rubra, rostro luteo, pedibus griseis, remigibus nigris, corpore rufescente-albido.  
Tantalus Ibis, *Lin. Syst.* i. p. 241. 4.—*Hasselq. It.* p. 248. 25.—*Id. Voy.* p. 198.—*Scop. Ann.* i. N° 128.—*Borowsk. Nat.* iii. p. 72. 3.—*Gmel. Syst.* i. p. 650.  
Ibis candida, *Bris.* v. p. 349. 14.—*Id.* 8vo. ii. p. 299.  
L'Ibis blanc, *Buf.* viii. p. 14. t. 1.—*Pl. Enl.* 389.—*Hist. de l'Acad.* iii. p. 3. pag. 61. t. 13.  
Emscefy, or Ox-bird, *Sbaw's Tr.* p. 255.  
Egyptian Ibis, *Latb. Syn.* v. p. 111. 10.

HABITAT in *Ægypto*, regionis purificator post inundationem transfactam.—*Corpus* magnitudine *A. Ciconiæ*.—*Caput* anterius ultra oculos nudum rubrum.

12.  
æthiopicus.

T. albus, capite colloque superiore fuscis, dorso postico remigibusque nigris.  
Abou Hannes, *Bruce's Trav. App.* t. p. 172.

HABITAT in *Æthiopia*.—Stans erecta a dorso ad terram 19 pollices altitudine æquat.

*Rostrum* a basi ultra medium rectiusculum, cæterum, ut in congeneribus, declive, superius viride, inferius nigrum: *oculi* magni: color pennarum albus: *caput* et *collum* posterius fere ad *dorsum* fuscum: *dorsum* posticum, *remiges*, *caudaque* nigra: *pedes* nigri.

T. niger,

13.  
niger.

T. niger, capite anteriore nudo rubro, rectricibus nigris, rostro pedibusque rubris.

Tantalus niger, *Gmel. Syst.* i. p. 650.

Ibis nigra, *Pbil. Transf.* lvii. p. 349.

Ibis, *Brisf.* v. p. 347. 13.—*Id.* 8vo. ii. p. 299.—*Raii Syn.* p. 98.—*Will.* p. 212. t. 49.—*Buf.* viii. p. 17.

Numenius holosericeus, *Klein. Av.* p. 110. 9.

Black Ibis, *Latb. Syn.* v. p. 112. 11.—*Will. (Angl.)* p. 288. t. 49.

HABITAT copiose in *Volgæ* paludosis; gregatim degens.—30-40 pollices longus.—Ranis, lacertis, et serpentibus victitant hæ aves, ideoque divini honores iis habiti sunt.

14.  
Falcinellus.

T. facie nigra, pedibus cæruleis, alis caudaque violaceis, corpore castaneo.

Tantalus Falcinellus, *Lin. Syst.* i. p. 241. 2.—*Gmel. Syst.* i. p. 648.—*Scop. Ann.* i. N° 131.—*Kram. El.* p. 350. 2.—*Borowsk. Nat.* iii. p. 72. 2.—*Faun. Helvet.*

Numenius viridis, *Brisf.* v. p. 326. 4.—*Id.* 8vo. ii. p. 293.

———— subaquilus, *Klein. Av.* p. 110. 8.

Falcinellus, *Raii Syn.* p. 103. 3.—*Will.* p. 218. t. 54.—*Id. (Angl.)* p. 295.

Le Courlis verd, *Buf.* viii. p. 29.

———— d'Italie, *Pl. Enl.* 819.

Bay Ibis, *Latb. Syn.* v. p. 113. 12.—*Arët. Zool.* ii. p. 460. A.—*Id. Sup.* p. 67.

HABITAT in *Europa, Asia.*—21 pollices longus.

Corpus castaneum, maculis parvis fuscis albisque in capite et collo antico: facies nuda nigra: rostrum nigrum: pedes cyanei: alæ, rectrices, uropygium violacea.

β. T. splendide castaneus, pectore viridi.

Numenius castaneus, *Brisf.* v. p. 329. 5.—*Id.* 8vo. ii. p. 294.

Arcuata minor, puniceo colore, pectore virescente, *Marf. Dan.* v. p. 40. t. 18.—*Buf.* viii. p. 31. (r.)—*Latb. Syn.* v. p. 114. 12. A.

HABITAT in *Europa, juxta Danubii ripas.*

15.  
viridis.

T. viridis aureo splendens, capite collo corporeque subtus nigricantibus, facie nuda colloque antierius fasciis tribus nigris.

Tantalus viridis, *Gmel. Syst.* i. p. 648.

Numenius viridis, *N. C. Petr.* xv. p. 462. t. 19.—*Gmel. It.* i. p. 167.

Green Ibis, *Lath. Syn.* v. p. 114. 13.

HABITAT in *Russia*, ad ripas fluviorum *Tanaïs* et *Choperi*.—Vicitat piscibus et insectis; gregatim volat, et arboribus nidificat.—19½ poll. longus.—*Rostrum* fusco-plumbeum: *pedes* nigri: supra oculos fascia alba: *vertex* maculis duabus vel tribus albis.

16.  
igneus.

T. corpore nigricante cæruleo viridi et vinaceo variegato-nitente, capite colloque nigris pennis albido fimbriatis.

Tantalus igneus, *Gmel. Syst.* i. p. 649.

Numenius igneus, *N. C. Petr.* xv. p. 460. t. 18.

Glossy Ibis, *Lath. Syn.* v. p. 115. 14.

HABITAT cum præcedente, cui moribus accedit; in *Anglia*, comitatu *Cornubii* semel occisa est.

17.  
calvus.

T. capite colloque supremo nudis, corpore nigro viridi splendente, pileo rostro pedibusque rubris.

Tantalus calvus, *Gmel. Syst.* i. p. 649.

Courly à tête nue, *Buf.* viii. p. 32.—*Pl. Enl.* 867.

Bald Ibis, *Lath. Syn.* v. p. 116. 16.

HABITAT in *Africa*, ad *Caput Bonæ Spei*.—32 pollices longus.

*Capitis* latera, et pars nuda *colli* grisea: *caput* supremum rubrum, *occipite* tuberculato.

18.  
manillensis.

T. rufo-fuscus, rostro lateribusque capitis nudis virescentibus, pedibus rubris.

Tantalus manillensis, *Gmel. Syst.* i. p. 649.

Courly brun de Luçon, *Son. Voy.* p. 85. t. 47.—*Buf.* viii. p. 31.

Manilla Ibis, *Lath. Syn.* v. p. 117. 17.

HABITAT in *Philippinis*; *arquæ* magnitudine.—*Irides* rubræ.

19.  
minutus.

T. facie rostro pedibusque virescentibus, corpore ferrugineo subtus albo.

Tantalus minutus, *Lin. Syst.* i. p. 241. 3.—*Gmel. Syst.* i. p. 650.

Lesser Ibis, *Lath. Syn.* v. p. 117. 18.—*Edw.* t. 356.

HABITAT in *Surinamo*.—Magnitudo fere *Phœopodis*.

*Facies* virescens: *pectus*, *abdomen*, *femora*, *uropygiumque* alba.

T. cristatus,

20.  
 cristatus. T. cristatus ferrugineus, capite crisso caudaque nigris, alis albis.  
 Tantalus cristatus, *Gmel. Syst.* i. p. 650.  
 Courlis huppé de Madagascar, *Buf.* viii. p. 33.—*Pl. Enl.* 841.  
 Crested Ibis, *Lath. Syn.* v. p. 118. 19.  
 HABITAT in *Madagascaria*.—20 pollices longus.  
*Rostrum* et *pedes* flavi: regio oculorum nuda incarnata: *crista* e penis valde elongatis partim nigris partim albis: *caput* et *collum* supremum nigra.
21.  
 melanocephalus. T. albus, rostro capite pedibusque nigris.  
 Black-headed Ibis, *Lath. Syn. Sup.* p. 240.  
 HABITAT in *India*.—21 pollices longus.  
*Rostrum* valde incurvatum: *nucha* et *cervix* maculis nigris minutis: *irides* fuscæ.
22.  
 Pillus. T. facie rostro pedibusque fuscis, corpore albo, remigibus rectricibusque nigris, *Molin. Chil.* p. 215.—*Id. (ed. Gall.)* p. 224.—*Gmel. Syst.* i. p. 652.  
 HABITAT ad fluvios et lacus *regni Chilensis*; anseris magnitudine.—Terram frequentat, vix arboribus insidens; amphibiiis victitans.—*Nidum* struit inter arundineta, *ova* 2 albo-cærulescentia ponens.  
*Collum* 3 pedes longum: *rostrum* magnum, acutum, convexum, 4 pollices longum, basi nudum: *gula* saccosa, nuda: *plumæ* totius avis albæ nigro variegatæ: *cauda* brevis apice integra: *pedes*, cum *femoribus*, 2 ped. 8 poll. longi.
23.  
 Hagedash. T. cinereus, dorso viridi flavoque vario, alis cæruleo-nigris, testricibus minoribus violaceis.  
 Hagedash, Hadelde, *Sparrr. Voy.* i. p. 281.  
 HABITAT ad *Caput B. Spei*; *Gallinam* magnitudine excedens.—Arboribus nocte quiescit; radicibus, potissimum bulbosis, victitat.  
*Rostrum* 5 pollices longum, superius rubrum, inferius cum apice nigrum: *collum* et *femora* cinerea: *dorsum* cinereum viridi et paucis flavo variegatum: *alæ* subtus obscuræ, supra cæruleo-nigræ, *testricibus* minoribus violaceis: *cauda* cuneiformis, *rostro* duplo longior: *pedes* nigricantes. Confer *Num. leucocephalum*.

## GENUS LXXI. NUMENIUS.

*Rostrum* longum, incurvum.  
*Facies* pennis tecta.  
*Nares* lineares juxta basin.  
*Lingua* brevis, acuta.  
*Pedes* tetradactyli, digitis basi connexis.

1.  
 Arquata. N. cinerascens nigroque varius, pedibus cærulescentibus, alis nigris maculis niveis.  
*Scolopax* Arquata, *Lin. Syst.* i. p. 242. 3.—*Faun. Suec.* N° 168.—*It. Scan.* 333.—*Gmel. Syst.* i. p. 655.—*Brun.* p. 22.—*Kram. El.* p. 350. 1.—*Frisch.* t. 229.—*Sepp. Vog.* t. p. 109.—*Borowsk. Nat.* iii. p. 86. t. 51.—*Faun. Helvet.*  
*Numenius*, *Brif.* v. p. 311. 1.—*Id.* 8vo. ii. p. 289.—*Raii Syn.* p. 103. A. 1.—*Will.* p. 216. t. 54.—*Klein. Av.* p. 109. 1.—*Id. Stem.* p. 24. t. 24. f. 3.—*Id. Ov.* p. 31. t. 11. f. 5.—*Schæf. El.* t. 50.  
 Le Courlis, *Buf.* viii. p. 19.—*Pl. Enl.* 818.—*Voy. en Barb.* i. p. 278.  
 Common Curlew, *Br. Zool.* ii. N° 176. t. 63.—*Id.* fol. 118.—*Art.* *Zool.* ii. p. 462. A.—*Will. (Angl.)* p. 294. t. 54.—*Alb.* i. t. 79.  
*Collin. Anat.* ii. t. 21.—*Cook's last Voy.* i. p. 220.—*Latb. Syn.* v. p. 119. 1.—*Id. Sup.* p. 242.

HABITAT in Europa, Africa, Asia; ad littora Angliæ hyberno tempore gregatim frequentius observatur; in paludosis nidificans. Ovum olivaceum maculis fusco-rubris, in zonam confluentibus versus extremitatem obtusior.

- β. N. rufo nigroque varius, corpore subtus pallide rufescente, pedibus nigris, alis nigris maculis rufescentibus.

HABITAT in America septentrionali.—Corpus huic minus, et rostrum longius quam in nostra ave.

2.  
 madagascariensis. N. rostro pedibusque rufescentibus, maculis dorsi rhomboidalibus.  
*Scolopax* madagascariensis, *Lin. Syst.* i. p. 242. 2.—*Gmel. Syst.* i. p. 653.  
*Numenius* madagascariensis, *Brif.* v. p. 321. 3. t. 28.—*Id.* 8vo. ii. p. 292.  
 Le

Le Courly de Madagafcar, *Pl. Enl.* 198.

Madagafcar Curlew, *Latb. Syn.* v. p. 121. 2.

HABITAT in *Madagafcaria*; *Arquata* magnitudine æqualis et affinis, at rostro minus incurvato.—*Gula* candida: maculæ corporis magis distinctæ.

3. luzonien-  
fis. N. albus, capite colloque striis abdomine caudaque fasciis nigris, dorso fusco maculis albis, vertice nigro.

Scolopax luzonienfis, *Gmel. Syst.* i. p. 656.

Le Courlis tacheté de Luçon, *Son. Voy.* p. 85. t. 48.—*Buf.* viii. p. 32.

Luzonian Curlew, *Latb. Syn.* v. p. 122. 3.

HABITAT in *Luzonia*; *Arquata* multo minor.

4. tahitiensis. N. albo-rufescens, collo striis nigris, dorso tectricibusque alarum nigricante et albedo undulatis, cauda basi maculis ad apicem fasciis nigris.

Scolopax tahitiensis, *Gmel. Syst.* i. p. 656.

Otaheite Curlew, *Latb. Syn.* v. p. 122. 4.

HABITAT in *Otaheite*.—20 pollices longus.

*Rostrum* fuscum basi rubrum: *pedes* cærulefcentes: *supercilia* albida.

5. leucocephalus. N. cyaneus, capite et collo supremo griseo-albis, remigibus nigris, rostro rubro.

Scolopax leucocephala, *Gmel. Syst.* i. p. 656.

White-headed Curlew, *Latb. Syn.* v. p. 123. t. 80.—*Id. Sup.* p. 242.

HABITAT ad *Caput B. Spei*.—*Corpus* intense cæruleum: *caput* et *collum* ad dimidium usque cinereo-alba: *pedes* griseo-cinerei. Confer *Tant. Hagedasf.*

6. Phæopus. N. rostro nigro, pedibus cærulefcentibus, maculis dorsalibus fuscis rhomboidalibus, uropygio albo.

Scolopax Phæopus, *Lin. Syst.* i. p. 243. 4.—*Faun. Suec.* N° 169.—

*Gmel. Syst.* i. p. 657.—*Scop. Ann.* i. N° 132.—*Brun.* N° 159.—

*Muller*, p. 22.—*Kram. El.* p. 350.—*Georgi reise.* p. 171.—*Borowf.*

*Nat.* iii. p. 87. 2.—*Faun. Helvet.*

Numenius minor, *Brisf.* v. p. 317. t. 27. f. 1.—*Klein. Av.* p. 109. 2.—

*Id. Stem.* p. 24. t. 24. f. 4.

*Arquata* minor, *Raii Syn.* p. 103. A. 2.—*Will.* p. 217.

Corliëu,

Corlieu, ou petit Courlis, *Buf.* viii. p. 27.—*Pl. Enl.* 842.  
 Whimbrel, *Latb. Syn.* v. p. 123.—*Br. Zool.* ii, N° 177.—*Id.* fol. 119.  
 —*Tour in Scotl.* 4to. p. 130.—*Id.* 8vo. p. 108.—*Art. Zool.* ii. p.  
 462. B.—*Will. (Angl.)* p. 294.—*Edw.* t. 307.—*Fler. Scot.* i. p. 32.

HABITAT in *Europa*; *Arquata* dimidio minor, et in omnibus fere, magnitudine excepta, convenit. *Ovum* similiter olivaceum, fusco-rubro pictum, et zona coloris ejusdem cinctum.

7.  
 hudsoni-  
 cus. N. rostro nigro, pedibus cæruleis, corpore fusco albo maculato, abdomine albo, vertice castaneo-fusco, medio linea longitudinali alba.  
 Eskimaux Curlew, *Art. Zool.* ii. N° 364. t. 19.  
 Hudsonian Curlew, *Latb. Syn. Sup.* p. 243.

HABITAT in *sinu Hudsonis*.—Magnitudo *Phæopi*, a quo tamen differt verticis linea, et *superciliis* albis: *uropygium dorso* concolor, minime album.

8.  
 Guarauna. N. rostro flavicante, corpore fusco albo striato, pedibus fuscis.  
 Scolopax Guarauna, *Lin. Syst.* i. p. 242. 1.—*Raii Syn.* p. 104. 7.—*Will.* p. 215. t. 53.—*Buf.* viii. p. 44.—*Gmel. Syst.* i. p. 654.  
 Numenius americanus fuscus, *Brif.* v. p. 330. 6.—*Id.* 8vo. ii. p. 294.  
 Brafilian Whimbrel, *Latb. Syn.* v. p. 125. 7.

HABITAT in *America australi*.—21 pollices longus.  
*Uropygium caudaque* fusca viridi micantia.

9.  
 borealis. N. rostro pedibusque nigris, corpore fusco griseo maculato, subtus ochroleuco.  
 Scolopax borealis, *Phil. Transf.* lxii. p. 431.—*Faun. Am. Sept.* p. 14.—*Gmel. Syst.* i. p. 654.  
 Eskimaux Curlew, *Latb. Syn.* v. p. 125.—*Phil. Transf.* lxii. p. 411.

HABITAT in *sinu Hudsonis* inundatis et pratis humidis; victitans insectis et vermibus; *Arquata* affinis, sed differt corpore triplo minore, rostro ratione corporis brevior, colore in dorso saturate fusco, in abdomine ochroleuco.

10.  
 africanus. N. cinereus, facie collo subtus abdomine uropygio tetricibus alarum mediis apice albis, pectore cinerascete ferugineo maculato.  
 Scolopax africana, *Gmel. Syst.* i. p. 655.  
 Cape Curlew, *Latb. Syn.* v. p. 126. 9.



HABITAT ad *Caput Bonæ Spei*; gregarius.—*Corpus* vix magnitudine *Gallinaginis*: *rostrum* pedesque nigricantia.

- II.  
pygmeus. N. fusco ferrugineo alboque variegatus, corpore subtus uropygioque albo, remigibus rectricibusque exterioribus albo marginatis.  
Scolopax pygmea, *Gmel. Syst.* i. p. 655.  
Pygmy Curlew, *Latb. Syn.* v. p. 127. 10.—*Id. Sup.* p. 291. nota o.—*Gen. of Birds*, p. 64. t. 11.—*Boys's Sandwich.* t. p.

HABITAT in *Europa*, rarius in *Anglia*.—Magnitudo *Alaudæ*.  
*Rostrum* pedesque nigri.

GENUS LXXII. SCOLOPAX.

*Rostrum* teretiusculum, obtusum, capite longius.

*Nares* lineares.

*Lingua* acuta.

*Pedes* tetradactyli, fissi.

- I.  
Rusticola. Sc. castaneo nigro griseoque varia, subtus rufescens fasciis nigris, fascia capitis nigra, femoribus tectis.  
Scolopax rusticola, *Lin. Syst.* i. p. 243. 6.—*Faun. Suec.* N° 170.—*Gmel. Syst.* i. p. 660.—*Scop. Ann.* i. N° 134.—*Brun.* N° 164.—*Muller.* p. 23.—*Frisch.* t. 226. 227.—*Schæf. El.* t. 61.—*Georgi reise.* p. 171.—*Faun. Arag.* p. 77.—*Borowfsk. Nat.* iii. p. 88. 3.—*Faun. Helvet.*  
Scolopax, *Brif.* v. p. 292. 1.—*Id.* 8vo. ii. p. 284.—*Raii Syn.* p. 104. A. 1.—*Will.* p. 213. t. 53.—*Klein. Av.* p. 99. 1.—*Id. Stem.* p. 20. t. 20. f. 1. a.—*Id.* Ov. p. 30. t. 11. f. 1. 2.  
La Becasse, *Buf.* vii. p. 462. t. 25.—*Pl. Enl.* 885.—*Voy. en Barb.* i. p. 278.  
Wald-schnepff, *Guntb. Nest. u. Ey.* t. 18.  
Accegia, *Beccagia, Cet. uc. Sard.* p. 248.  
Woodcock, *Br. Zool.* ii. N° 178. t. 65.—*Id.* fol. 119.—*Flor. Scot.* i. N° 142.—*Arch. Zool.* ii. p. 470. A.—*Id. Sup.* p. 68.—*Will.* (*Angl.*) p. 289. t. 53.—*Borlaf. Corn.* p. 245. t. 24. f. 12.—*Alb.* i. t. 70.—*Bradly Nat.* t. 11. f. 2.—*Latb. Syn.* v. p. 129. 1.

HABITAT in *Europa, Asia, Africa*.—15 pollices longa.—Hybernat in *Anglia*.—Vicitat lumbricis.

*Rostrum* basi rufum: *lora* nigra: *corpus* totum maculatum: *uropygium* varium: *collum* subtus ferrugineum lineis transversis nigricantibus: *cauda* nigra, apice supra cinerea, subtus nivea: *pedes* fufci.

*Ovum* rubiginosum maculis fuscis.

β. Sc. candida, *Brif.* v. p. 295. A.—*Latb. Syn.* v. p. 131.

γ. Sc. pallidissime straminea, *Id.*

δ. Sc. capite rubefcente, corpore albo, alis fuscis.

ε. Sc. corpore usitato, alis totis niveis.

2.  
minor.

Sc. castaneo nigro rufoque varia subtus flavescens, occipite nigro fasciis quatuor transversis flavescens, cauda nigra.

Scolopax minor, *Gmel. Syst.* i. p. 661.

Little Woodcock, *Latb. Syn.* v. p. 131. 2.—*Art. Zool.* ii. N° 365. t. 19.

HABITAT in *America septentrionali*.—11½ pollices longa.—Habitus *Rusticolæ*.—Mandibula inferior multo brevior: *frons* cinerea: *gula* alba: *lora* obscura: *cauda* nigra apice fusco: *pedes* fuscii.

3.  
paludosa.

Sc. rufo nigroque varia subtus albida nigro undulata, loris superciliisque nigris.

Scolopax paludosa, *Gmel. Syst.* i. p. 661.

Becasse des Savanes, *Buf.* vii. p. 481.—*Pl. Enl.* 895.

Savannah Woodcock, *Latb. Syn.* v. p. 133. 3.

HABITAT in *Cayana*; *Rusticola* minor.

*Rostrum* pedesque fuscii: *gula* albida.

4.  
major.

Sc. nigro maculata supra testacea subtus albida, linea verticis testacea, altera utrinque nigra.

Scolopax major, *Gmel. Syst.* i. p. 661.

Scolopax media, *Frisch.* t. 228.

Great Snipe, *Br. Zool.* ii. N° 188.—*Art. Zool.* ii. p. 470. B.—*Latb. Syn.* v. p. 133. 4.

HABITAT in *Sibiria*, rarior in *Anglia*.—16 pollices longa.

*Corpus supra testaceum, nigro maculatum, pennis margine albis, subtus flavescens lineis undatis nigris: abdomen maculis cordatis: cauda ferruginea, reſtrictibus exterioribus nigro faſciatis.*

5.  
cayanenſis. Sc. cinereo-fuſca teſtacea varia, corpore ſubtus uropygioque albo, tetricibus alarum majoribus remigibusque primoribus baſi albidis. Scolopax cayanneniſis, *Gmel. Syſt. i. p. 661.*  
Cayenne Snipe, *Latb. Syn. v. p. 134. 5.*

HABITAT in *Cayana*.—13 poll. longa.—Cauda faſciis obſcuris.

6.  
Gallinago. Sc. roſtro tuberculato, corpore nigricante et fulvo vario ſubtus albo, frontis lineis fuſcis quaternis.  
Scolopax Gallinago, *Lin. Syſt. i. p. 244. 7.—Faun. Suec. N° 173.—Gmel. Syſt. i. p. 662.—Scop. Ann. i. N° 138.—Brun. N° 160. 161. (162. var.)—Muller, p. 23.—Kram. El. p. 352. 6.—Borowſk. Nat. iii. p. 89. 4.—Friſch. t. 229.—Georgi reiſe. p. 182.—Raii Syn. p. 105. A. 2.—Will. p. 214. t. 53.—Brif. v. p. 298. 2.—Id. 8vo. ii. p. 285.—Faun. Arag. p. 77.—Faun. Helvet.*  
Scolopax media, *Klein. Av. p. 99. 2.—Id. Stem. p. 20. t. 20. f. 2. a.-c.*  
Becaſſine, *Buf. vii. p. 483. t. 26.—Pl. Enl. 883.—Cet. uc. Sard. p. 248.*  
Moos-ſchneppe, *Schrank. Naturf. xviii. p. 68.*  
Snipe or Snite, *Br. Zool. ii. N° 187. t. 68.—Id. fol. 121.—Fl. Scot. i. N° 144.—Arct. Zool. ii. N° 366.—Will. (Angl.) p. 290. t. 53.—Alb. i. t. 71.—Hiſt. Selb. p. 29.—Collins's Anat. ii. t. 24.—Latb. Syn. v. p. 134. 6.*

HABITAT ubique in paludibus.—12 fere pollices longa.

*Caput lineis 4 fuſcis, inter quas 3 ferruginæ: lora fulca: gula ferruginea: peſtus et abdomen alba immaculata: reſtrices baſi nigræ: roſtrum pedesque fuſci: uropygium varium. Ovum fuſco-olivaceum maculis ruſſeſcentibus.*

7.  
gallinaria. Sc. roſtro tuberculato, corpore variegato, capite grifeo, pedibus flavis. Scolopax gallinaria, *Muller, N° 183.—Gmel. Syſt. i. p. 662.*  
Finmark Snipe, *Arct. Zool. ii. p. 471. D.—Latb. Syn. v. p. 136. 7.*

HABITAT in *Finnia*; præcedenti affinis.

8.  
Gallinula. Sc. roſtro tuberculato, corpore variegato, uropygio violaceo vario, pedibus viſſeſcentibus, loris fuſcis.

Scolopax Gallinula, *Lin. Syst.* i. p. 244. 8.—*Gmel. Syst.* i. p. 662.—*Scop. Ann.* i. N° 139.—*Brun.* N° 163.—*Muller,* N° 189.—*Frisch.* t. 231.—*Borowfsk. Nat.* iii. p. 90.—*Faun. Helvet.*

Gallinago minima, *Raii Syn.* p. 105. A. 3.—*Will.* p. 214.—*Klein. Av.* p. 100. 4.—*Id. Stem.* p. 20. t. 20. f. 4. a. b.

—— minor, *Brif.* v. p. 303. 3. t. 26. f. 2.—*Id.* 8vo. ii. p. 287.

La petite Becassine, *Buf.* vii. p. 490.—*Pl. Enl.* 884.

Jack Snipe, Gid, Judcock, *Br. Zool.* ii. N° 189. t. 68.—*Id.* fol. 121.—*Flor. Scot.* 145.—*Arch. Zool.* ii. N° 367.—*Will. (Angl.)* p. 291.—*Alb.* iii. t. 86.—*Ruff. Alép.* p. 65.—*Latb. Syn.* v. p. 136. 8.

HABITAT in Europa, Asia, America; Gallinaginis subdupla est.—8½ pollices longa.—Corpus varium e testaceo nigro violaceo viridique nistente: caput lineis luteis nigrisque a rostro ad occiput ductis: lora nigricantia: rostrum fuscum: pedes virescentes: pectus maculatum: uropygium violaceum albo varium.

9. belgica. Sc. rostro rectissimo apice nigro, capite collo et pectore ferrugineis, abdomine albo, dorso alis cauda pedibusque nigris, *Sepp. Vog* t. 27. p. 51.—*Gmel. Syst.* i. p. 663.

HABITAT in Belgio, infectis terrestribus victitans.

10. capensis. Sc. rostro lineaque verticis rufescentibus, fascia pectorali nigra, linea utrinque dorsali alba.

Scolopax capensis, *Lin. Syst.* i. p. 246. 14.—*Gmel. Syst.* i. p. 666.

Gallinago capitis B. Spei, *Brif. App.* p. 141. t. 6.—*Id.* 8vo. ii. p. 288.

La Becassine du Cap de B. E.—*Buf.* vii. p. 494.—*Pl. Enl.* 270.

Keuvitt, *Sparrm. Voy.* cap. i. p. 153.

Cape Snipe, *Latb. Syn.* v. p. 138. 9.—*Id. Sup.* p. 244.

HABITAT ad Cap. B. Spei.—10 pollices longa.

Dorsum cinereum, nigro undulatum: lineola albedo-rufescens a rostro ad occiput: orbitæ albæ, postice in fasciam productæ: collum antice rufum: pectus fascia nigra, a qua fascia alba utrinque per dorsum ad uropygium: abdomen album: pedes nigri.

- β. Sc. olivaceo-viridis, collo nigro, vertice juguloque ferrugineis, orbitis scapularibus abdomineque albis, remigibus caudaque maculis fulvis.

Cape Snipe, *Latb. Syn.* v. p. 138. 9. var. A. t. 81.

γ. Sc. cinereo

γ. Sc. cinereo griseo nigroque undulata, capite colloque rufis, orbitis gula scapularibus abdomineque albis, fascia pectoris superciliisque nigris, remigibus caudaque maculis ovatis flavis.

Becassine de Madagafcar, *Buf.* vii. p. 495.—*Pl. Enl.* 922.—*Latb. Syn.* v. N° 139. C.

δ. Sc. albus, capite colloque nigro, alis dorsoque viridibus, remigibus primariis rubro-maculatis.

Rallus benghalensis, *Lin. Syst.* i. p. 263. 8.—*Gmel. Syst.* i. p. 715.—*Klein. Av.* p. 104. 5.

Totanus bengalensis, *Bris.* v. p. 209. 9.—*Id.* 8vo. ii. p. 266.

Le Chevalier vert, *Buf.* vii. p. 520.

Bengal Water Rail, *Alb.* iii. t. 90.—*Latb. Syn.* v. p. 140. var. D.

ε. Sc. supra maculis lunulisque nigris, dorso cærulescente, alis castaneis, pectore imo nigro, abdomine genis gulaque albis, orbitis lineaque scapulari flavis.

Cape Snipe, *Latb. Syn. Sup.* p. 244. var. E.

HABITAT in India.

11.  
finensis.

Sc. cærulescente fusco rufo nigroque variegata, superciliis linea verticis gula abdomineque albis.

La Becassine de la Chine, *Buf.* vii. p. 495.—*Pl. Enl.* 881.

Cape Snipe, *Latb. Syn.* v. p. 139. var. B.

HABITAT in China.—10 pollices longa.

*Rostrum* longum, ut in *Rusticola*, fusco-flavum: *corpus* supra pulcherrime undulatum: *collum* supra fuscum lineis transversis nigris, subtus albidum striis longitudinalibus albis: *remiges* caudaque maculis rufescentibus: *pedes* grisei.

12.  
maderaspata-  
patana.

Sc. nigricante fulvoque varia subtus alba, capite fasciis tribus, dorso duabus fusco-nigricantibus, pectoris unica nigra.

Scolopax maderaspata, *Gmel. Syst.* i. p. 667.

Gallinago maderaspata, *Bris.* v. p. 308. 4.—*Id.* 8vo. i. p. 287.

La Becassine de Madras, *Buf.* vii. p. 496.

Partridge Snipe, *Raii Syn.* p. 193. t. 1. f. 2.

Madras Snipe, *Latb. Syn.* v. p. 141. 10.

HABITAT

HABITAT circa *Maderaspatanum*; *Perdix* instar coloribus variis maculifque elegantibus undique ornatur.

*Rostrum* longum, apice crassiusculo, rufescit: digitus posticus longitudine anteriorem æquat.

13.  
indica.

Sc. grisea fusco undulata subtus alba, capite albedo, collo subtus striis vitæ per oculos alteraque subtus griseis, rostro pedibusque nigris.

Scolopax indica, *Gmel. Syst.* i. p. 667.

La Becassine blanche des Indes, *Son. Voy. Ind.* ii. p. 218.

White Indian Snipe, *Latb. Syn.* v. p. 141. 11.

HABITAT in *India*. An species distincta?

14.  
Fedoa.

Sc. rostro flavicante, corpore rufo nigroque subtus albedo, pedibus fuscis, remigibus secundariis rufis nigro punctatis.

Scolopax Fedoa, *Lin. Syst.* i. p. 244. 9.—*Gmel. Syst.* i. p. 663.

Limosa americana rufa, *Brisf.* v. p. 287. 7.—*Id.* 8vo. ii. p. 282.

Barge rouge de la baie d'Hudson, *Buf.* vii. p. 507.

American Godwit, *Arch. Zool.* ii. N° 371.—*Edw.* t. 137.—*Latb. Syn.* v. p. 142. 12.

HABITAT ad *finem Hudsonis*.—16 pollices longa.

*Corpus* griseum: *remiges* primores fuscae: *genæ, gula, et supercilia* alba: *uropygium* rufum nigro fasciatum.

15.  
lapponica.

Sc. rostro flavicante, pedibus nigris, subtus tota rufo-ferruginea.

Scolopax lapponica, *Lin. Syst.* i. p. 246. 15.—*Faun. Suec.* N° 174.—

*Gmel. Syst.* i. p. 667.—*Brun.* N° 165.—*Muller,* N° 186.—*Phil. Transf.* lxii. p. 411.

Limosa rufa, *Brisf.* v. p. 281. 5. t. 25. f. 1.—*Id.* 8vo. ii. p. 281.

La Barge rouffe, *Buf.* vii. p. 504.—*Pl. Enl.* 900.

Red Godwit, *Er. Zool.* ii. N° 181. t. 67.—*Id.* fol. tab. add.—*Arch. Zool.* ii. N° 372.—*Edw.* t. 138.—*Latb. Syn.* v. p. 142. 13.

HABITAT in *Europæ* maritimis, *America*; in *Anglia* rarior.—18 poll. longa.—*Rostrum* subascendens, rubescens, apice nigricante: *corpus* nigricans maculis ferrugineis, subtus ferrugineum immaculatum: *uropygium* albedo-ferrugineum maculis oblongis nigris: *supercilia* ferruginea a rostro supra oculos per collum descendentia: *retrices* fuscae albo-fasciatæ: *pedes* fusci.

In quibusdam *abdomen* medium album.

β. Sc. fusca,

β. Sc. fusca, capite colloque cinereis, gula superciliis abdomineque albis, pectore ferrugineo nebuloso.

Red Godwit, *Latb. Syn.* v. p. 143. 13. A.

HABITAT ad *Calpen*.

16.  
Ægocephala.

Sc. rostro flavo-rubente, pedibus virescentibus, capite colloque rufescentibus, remigibus tribus nigris basi albis.

*Scolopax ægocephala*, *Lin. Syst.* i. p. 246. 16.—*Gmel. Syst.* i. p. 667.

*Limosa rufa major*, *Brisf.* v. p. 284. 6.—*Id.* 8vo. ii. p. 282.

*Ægocephalus Bellonii*, *Raii Syn.* p. 105. A. 4.—*Will.* p. 215.—*Id.* (*Angl.*) p. 294.—*Marfigl. Dan.* v. p. 36. t. 16.—*Klein. Av.* p. 102. 11.

La grande Barge rouffe, *Buf.* vii. p. 505.—*Pl. Enl.* 916.

Barbary Godwit, *Shaw's Trav.* p. 255.

Godwit, *Latb. Syn.* v. p. 145. 14. A.—*Alb.* ii. t. 70.—*Br. Zool.* fol. t. B. B.

HABITAT in *Europa, Africa*, rarius in *Anglia*.—*Reſtrices* albæ nigricante striatæ.

17.  
leuco-phæa.

Sc. fusca albido marginata, collo albido maculis parvis fuscis, gula abdomineque albis, reſtribus albis nigro fasciatis.

*Limosa grisea major*, *Brisf.* v. p. 272. 3. t. 24. f. 2.—*Id.* 8vo. ii. p. 279.

Common Godwit, *Br. Zool.* ii. N° 179.—*Id.* fol. 120. t. B.—*Arct. Zool.* ii. N° 373.—*Latb. Syn.* v. p. 144. 15.—*Id. Sup.* p. 245.

HABITAT in *Europa*; frequens in *Anglia*.—16 pollices longa.

*Rostrum* subascendens, fuscum, basi purpureum: *reſtrices* albæ, 2 intermediæ totæ, reliquæ latere exteriore fusco fasciatæ: *uroptygium* quibusdam album. An præcedentis varietas?

18.  
*Limosa*.

Sc. rostro subrecurvato basi rubro, corpore griseo-fusco rufo variegato subtus albo, remigibus basi albis, quatuor primis immaculatis, cauda basi alba.

*Scolopax limosa*, *Lin. Syst.* i. p. 245. 12.—*Faun. Suec.* N° 172.—*Gmel.*

*Syst.* i. p. 666.—*Faun. Groenl.* N° 72.—*Muller*, N° 190.—*Georgi*

*reise*, p. 171.—*Brisf.* v. p. 262. 1.—*Id.* 8vo. ii. p. 277.—*Faun. Arag.* p. 77.—*Faun. Helvet.*

*Scolopax rusticola* Aldr. *Klein. Av.* p. 100. 5.

Fedoa

Fedoa nostra secunda, *Raii Syn.* p. 105. A. 5.—*Will.* p. 216.—*Id.* (*Angl.*) p. 293. § II.

La Barge, *Buf.* vii. p. 500. t. 27.—*Pl. Enl.* 874.

Lesser Godwit, *Br. Zool.* ii. N° 182.—*Id.* fol. 120.

Jadreka Snipe, *Latb. Syn.* v. p. 146. 17.—*ArEt. Zool.* ii. N° 375.—*Olaf. Jfl.* ii. p. 201. t. 48.

HABITAT in *Europa, Anglia.*—17 pollices longa.

*Dorsum* fuscum: *genæ* rufescentes: *remiges* nigricantes; 1-3 scapo albo, 5-13 basi in medium albæ: *retrices* basi albæ, magis exteriores: *rostri* basis rubra, quam ambiunt pennæ albo-rufescentes: *irides* albidæ.

19.  
marmorata. Sc. nigricante pallideque rufo maculatim varia, abdomine medio superciliis gulaque albidis, pectore fusco undulato, remigibus rufescentibus, quatuor primis extus apiceque nigris.  
Marbled Godwit, *Latb. Syn. Sup.* p. 245.—*ArEt. Zool. Sup.* p. 68.

HABITAT ad *fretum Hudsonis.*—*Corpus* magnitudine *Fedoe*: *rostrum* subascendens nigrum, basi rufum: *pedes* nigri: *cauda* fasciis fusco-nigricantibus.

20.  
hudsonica. Sc. fusca maculis albis, subtus castaneo-ferruginea fasciis fuscis, superciliis gula uropygio rectricibusque basi albis.  
Hudsonian Godwit, *Latb. Syn. Sup.* p. 246.—*ArEt. Zool. Sup.* p. 68.

HABITAT cum præcedente, cui magnitudine cedit.—*Rostrum* et *pedes* nigricantes: *cauda* brevis: *retrices* nigræ basi albæ.

21.  
Glottis. Sc. griseo-fusca maculis nigricantibus varia, superciliis dorso infimo corporeque subtus albis, rectricibus albis fasciis fuscis.  
Scolopax glottis, *Lin. Syst.* i. p. 245. 10.—*Faun. Suec.* N° 171.—*Gmel. Syst.* i. p. 664.—*Scop. Ann.* i. N° 137.—*Brun.* N° 167.—*Müller,* p. 23.—*Borowskj. Nat.* iii. p. 90. 6.—*Faun. Helvet.*—*It. Pofeg.* p. 23?  
*Limosa* grisea, *Erisf.* v. p. 267. 2. t. 23. f. 1.—*Id.* 8vo. ii. p. 278.—*Klein. Av.* p. 102. 12?  
La Barge variée, *Buf.* vii. p. 503?  
—— grise, *Pl. Enl.* 876.  
Pluvialis major, *Raii Syn.* p. 106. A. 8.—*Will.* p. 220. t. 55.—*Id.* (*Angl.*) p. 293. ch. iv. § 1.—*Raii Syn.* p. 190. 6.—*Sloan. Jam.* 317. 9. t. 268.  
Green-legged Horseman, *Alb.* ii. t. 69.

Greenshank



Greenshank, *Br. Zool.* ii. N° 183.—*Id.* fol. 121. t. C. 1.—*Arct. Zool.* ii. N° 379.—*Latb. Syn.* v. p. 147. 18.—*Id. Sup.* p. 249.

HABITAT in *Europa, Asia, America*; in *Angliæ* maritimis non rara. 14 poll. longa.—*Rostrum* gracile, mandibula superiore apice deorsum, inferiore sursum inclinante: *pedes* fusco-virescentes.

22.

canescens. Sc. cinereo alboque varia, gula pectoreque albis, cauda fasciis pectoreque maculis cinereis.

Scolopax canescens, *Gmel. Syst.* i. p. 668.

Cinereous Godwit, *Br. Zool.* ii. N° 180. t. 66.—*Latb. Syn.* v. p. 145. 15.

HABITAT in *Angliæ* agro *Lincolniensi*; *Glottidi* magnitudine et coloribus similis, at rostro validiore: *pedes* cinerei.

23.

cantabrigienfis. Sc. cinereo-fusca subtus alba, rectricibus alarum rectricibusque nigro fasciatis, rostro rubro.

Scolopax cantabrigienfis, *Gmel. Syst.* i. p. 668.

Cambridge Godwit, *Br. Zool.* ii. N° 185.—*Latb. Syn.* v. p. 146. 16.

HABITAT in *Anglia*; *Calidri* major.—*Tetrices* alarum minores fuscae margine albo, nigro fasciatæ: *remiges* nigricantes intus albæ, secundariæ albo fasciatæ: *cauda* cinereo nigroque fasciata.

24.

Totanus. Sc. nigricans maculis albis subtus alba, pectore lineolis rectricibus lateralibus fasciis nigricantibus, pedibus rubris.

Scolopax Totanus, *Lin. Syst.* i. p. 245. 12?—*Brun.* N° 157?—*Faun.*

*Arag.* p. 77.—*Muller*, 187?—*Georgi reise*, p. 171?—*Faun. Helvet.*

—*Gmel. Syst.* i. p. 665.—*Borowsk. Nat.* iii. p. 91. 7.

Totanus alter, *Raii Syn.* p. 106. 11.—*Will.* p. 221.—*Id. (Angl.)* p. 299.

Glareola, *Klein. Av.* p. 102?

Barker, *Alb.* ii. t. 71.

Spotted Redshank, *Br. Zool.* ii. N° 186.

Spotted Snipe, *Latb. Syn.* ii. p. 148. 19.

HABITAT in *Europa*; in *Anglia* rarius occurrit.

β. Spotted Woodcock, *Phil. Transf.* lxii. p. 410.

———— Snipe, *Arct. Zool.* ii. N° 374.—*Latb. Syn.* v. p. 149. var. A.

HABITAT in *America boreali*.—A præcedente differt corpore paulo majore, maculis alarum albis triquetris distinctis.

25.  
Calidris.

Sc. rostro rubro, pedibus coccineis, corpore cinereo, remigibus secundariis albis.

Scolopax calidris, *Lin. Syst.* i. p. 245. 11.—*Gmel. Syst.* i. p. 664.—*Muller*, N° 186.—*Kram. El.* p. 353. 5.—*Frisch.* t. 240.—*Faun. Helvet.*

Scolopax Totanus, *Faun. Suec.* N° 167.—*Brisf.* v. p. 188. 3. t. 17. f. 1.—*Id.* 8vo. ii. p. 261.—*Raii Syn.* p. 107. A. 1.—*Will.* p. 221.

Glareola, *Klein. Av.* p. 101. 1.—*Id. Stem.* p. 21. t. 21. f. II. a. b.

Chevalier aux pieds rouges, *Buf.* vii. p. 513. t. 28.—*Voy. en Barb.* i. p. 278.

La Gambette, *Pl. Enl.* 845.

Redshank, or Pool Snipe, *Br. Zool.* ii. N° 184. t. 65.—*Id.* fol. 124.—*Arct. Zool.* ii. N° 377.—*Will. (Angl.)* p. 299.—*Alb.* iii. t. 87.—*Latb. Syn.* v. p. 150. 20.—*Id. Sup.* p. 225.

HABITAT in *Europa, America*; in *Anglia* frequens.—12 poll. longa. *Rostrum* rubicundum: *pedes* rubri: *uropygium* varium: *rectrices* fasciis numerosis nigris. In quibusdam *uropygium* et *abdomen* alba.

*Ovum* albidum maculis striis purpureis.

β. Chinese Redshank, *Latb. Syn.* v. p. 151. 20. var. A.

A præcedente non multum differt: *corpus* supra griseum subtus candidum: *collum* subtus et *pectus* lateribus nigricante maculatum: *uropygium* et *cauda* albo nigroque fasciata.

26.  
candida.

Sc. rostro recto, pedibusque aurantiis, corpore albicante, rectricibus candidis griseo fasciatis.

Scolopax candida, *Gmel. Syst.* i. p. 668.

Totanus candidus, *Brisf.* v. p. 207. 8.—*Id.* 8vo. ii. p. 266.

Le Chevalier blanc, *Buf.* vii. p. 519.

White Redshank, *Latb. Syn.* v. p. 151. 21.—*Edw.* t. 139.

HABITAT ad *fretum Hudsonis*. An præcedentis varietas.

27.  
semipalmata.

Sc. nigro maculata supra cinerea subtus alba, remigibus primoribus fascia, secundariis rectricibusque extimis toto albis.

Scolopax semipalmata, *Gmel. Syst.* i. p. 659.

Semipalmated Snipe, *Arct. Zool.* ii. N° 380.—*Latb. Syn.* v. p. 152. 22.

HABITAT in *America septentrionali*.—14 pollices longa.

*Corpus* supra cinereum maculis sagittatis nigris, subtus album: *caput* collumque

collumque ftriis, *pectus* maculis rotundatis nigris : *retrices* mediæ cinereo nigroque fasciatæ, extimæ albæ : *pedes* nigricantes, *digitis* femipalmatis.

28.  
melano-leuca. Sc. corpore maculis, uropygio caudaque fasciis albis nigrisque, remigibus primoribus nigricantibus, pedibus flavis.  
Scolopax melanoleuca, *Gmel. Syst.* i. p. 659.  
Stone Snipe, *Art. Zool.* ii. N° 376.—*Latb. Syn.* v. p. 152. 23.

HABITAT in *America septentrionali* ; *Gallinagine* duplo major.

29.  
flavipes. Sc. albida nigro maculata, alis fuscis, collo subtus pectoreque albo nigroque maculatis, abdomine tetricibusque caudæ albis, retricibus albis fasciis fuscis.  
Scolopax flavipes, *Gmel. Syst.* i. p. 659.  
Yellowshank Snipe, *Art. Zool.* ii. N° 378.—*Latb. Syn.* v. p. 152. 24.

HABITAT autumnno in *Novaboraco*.—I I pollices longa.  
*Rostrum* nigrum, gracile, apice nonnihil incurvatum.

30.  
nutans. Sc. cinerea ferrugineo varia, abdomine uropygio caudaque albis, collo subtus pectore femoribus uropygioque maculis, cauda fasciis nigris.  
Scolopax nutans, *Gmel. Syst.* i. p. 659.  
Nodding Snipe, *Art. Zool.* ii. N° 370.—*Latb. Syn.* v. p. 153. 25.

HABITAT in *Labradoræ* littoribus.—Magnitudo *Gallinaginis*.  
*Rostrum* nigrum : *pedes* virescentes, *digitis* membrana marginatis.

31.  
nigra. Sc. corpore toto aterrimo, rostro pedibusque rubris.  
Scolopax nigra, *Gmel. Syst.* i. p. 659.  
Black Snipe, *Art. Zool.* ii. N° 381.—*Latb. Syn.* v. p. 153. 26.

HABITAT in insulis inter *Asiam borealem* et *Americam* intermediis.

32.  
noveboracensis. Sc. nigro cinereo rubroque varia, dorso abdomineque albis, alis cinereis, cauda albo nigroque fasciata.  
Scolopax noveboracensis, *Gmel. Syst.* i. p. 658.  
Red-breasted Snipe, *Art. Zool.* ii. N° 368.—*Latb. Syn.* v. p. 153. 26.

HABITAT in *Novaboraci* maritimis ; *Gallinaginis* magnitudine.  
*Rostrum* pedesque fufci : *collum* antice ferrugineum maculis nigris.

33.  
grisea.

Sc. cinereo-fusca nigro nebulosa, alis fuscis, dorso abdomine caudaque albis, uropygio rectricibusque nigro fasciatis.

Scolopax grisea, *Gmel. Syst.* i. p. 658.

Brown Snipe, *Art. Zool.* ii. N° 369.—*Latb. Syn.* v. p. 154. 28.

HABITAT cum præcedente.—11 pollices longa.

*Rostrum* pedesque fusci: *loræ* et macula supra oculos alba.

34.  
incana.

Sc. cinerea, jugulo abdomine medio maculaque ante oculos albis.

Scolopax incana, *Gmel. Syst.* i. p. 658.

Ash-coloured Snipe, *Latb. Syn.* v. p. 154. 29.

HABITAT in insulis *Eimeo* et *Palmerston*.—11 pollices longa.

*Rostrum* apice nonnihil inflexum, nigrum: *pedes* flavo-virescentes.

35.  
fusca.

Sc. rostro apice inflexo, corpore nigro albo nebuloso, uropygio alisque subtus albis.

Scolopax fusca, *Lin. Syst.* i. p. 243. 5.—*Gmel. Syst.* i. p. 657.—*Faun. Helvet.*

Limosa fusca, *Brisf.* v. p. 276. 4. t. 23. f. 2.—*Id.* 8vo. ii. p. 280.

La Barge brune, *Buf.* vii. p. 508.—*Pl. Enl.* 875.

Dusky Snipe, *Art. Zool.* ii. p. 471. C.—*Id. Sup.* p. 68.—*Latb. Syn.* v. p. 155. 30.

HABITAT in *Europa boreali*.—Migratoria.—12 pollices longa.

*Rostrum* nigrum: *pedes* fusci: *cauda* albo nigroque fasciata: *remigis* primæ scapus albus.

36.  
Terek.

Sc. cinerea fusco maculata subtus alba, collo subtus pectoreque cinereo nebulosis, fascia alarum remigibusque secundariis apice albis.

Scolopax cinerea, *N. C. Petr.* xix. 6. t. 19.—*Gmel. Syst.* i. p. 657.

Terek Avofet, *Art. Zool.* ii. p. 502. A.

Terek Snipe, *Latb. Syn.* v. p. 155. 31.

HABITAT ad *mare Caspium*; gregatim volans.—9 pollices longa.

*Rostrum* subrecurvatum, apice deorsum inclinans, nigrum: *pedes* fusco-rubri, *digitis* subpalmatis: *rectrices* laterales albedo nebulosæ.

37.  
curonica.

Sc. griseo-maculata, alis nigricantibus, rostro nigricante, mandibula inferiore subtus a basi ad medium coccinea, pedibus lateritiis, *Naturf. Gesf.* vii. p. 462.—*Gmel. Syst.* i. p. 669.

HABITAT in *Curonia*.

Sc. corpore

38.  
Helias.

Sc. corpore nigro fulvo alboque fasciato, abdomine strigisque capitis albis, collo rufo lineis transversis nigris, cauda nebulosa fascia nigra.

Ardea Helias, *Pall. n. Nord. Beytr.* ii. p. 48. t. 3. — *Gmel. Syst.* i. p. 640. Caurâle, ou petit Paon des Roses, *Buf.* viii. p. 169. t. 14. — *Pl. Enl.* 782. Caurale Snipe, *Latb. Syn.* v. p. 156. 32.

HABITAT in *Guiana*, inter rariores.

*Rostrum* pedesque flavescentes: *caput* nigrum: *superciliis*, striga a maxilla inferiori ad nucham, et *gula* albis: *alæ* albo, nigro, fusco, flavo, ferrugineoque fasciatæ. Pulcherrima species.

## GENUS LXXIII. TRINGA.

*Rostrum* teretiusculum, longitudine capitis.

*Nares* parvæ.

*Pedes* tetradactyli, fissi; digito postico a terra frequentius elevato.

I.  
pugnax.

Tr. rostro pedibusque rufis, rectricibus tribus lateralibus immaculatis, facie papillis granulatis carnis.

Tringa pugnax, *Lin. Syst.* i. p. 247. 1. — *Faun. Suec.* N° 175. — *Gmel. Syst.* i. p. 669. — *Scop. Ann.* i. N° 140. — *Brun.* N° 168. 169. — *Kram. El.* p. 352. 1. 2. — *Frisch.* t. 232. 235. — *Georgi reise.* p. 172. — *Sepp. Vog.* t. p. 29. — *Brisf.* v. p. 240. 18. t. 22. f. 1. 2. — *Id.* 8vo. ii. p. 273. — *Raii Syn.* p. 107. A. 3. — *Will.* p. 224. t. 56. — *Klein. Av.* p. 102. 10. — *Id. Stem.* p. 21. t. 21. f. 1. a. b. — *Borowsk. Nat.* iii. p. 92. t. 52. — *Faun. Helvet.*

Combattant, ou Paon de Mer, *Buf.* vii. p. 521. t. 29. 30. — *Pl. Enl.* 305. 306.

Pavoncella, *Cet. uc. Sard.* p. 253.

Ruff and Reeve, *Br. Zool.* ii. N° 192. t. 69. — *Id.* fol. 123. t. E. — *Arct. Zool.* ii. p. 479. A. — *Will. (Angl.)* p. 302. t. 56. — *Alb.* i. t. 72. 73. — *Latb. Syn.* v. p. 159. 1.

HABITAT in *Europa*, *Sibiria*. — *Pedem* longa. — *Mores* pugnacissimi, pennis colli longissimis torquem referentibus vernalibus dissimiles. — Mira est in maribus colorum diversitas, ut ne duæ per omnia sibi mutuo similes

inveniuntur.—In palustribus *Lincolniensibus Angliæ* et alibi nidificat.—  
Tempore autumnio *Mas*, terque decedente, a *femina* vix distinguitur.

In quibusdam *rostrum* griseum aut fuscum, at in omnibus *pedes* rubri aut flavi. *Ovum* cinerascens maculis fusco-rubris, potissimum ad angulum obtusorem, conspersum.

2.

Vanellus.

Tr. pedibus rubris, crista dependente, pectore nigro.

Tringa Vanellus, *Lin. Syst.* i. p. 248. 2.—*Faun. Suec.* N° 176.—*Gmel. Syst.* i. p. 670.—*Scop. Ann.* i. N° 141.—*Brun.* N° 170.—*Muller,* N° 192.—*Kram. El.* p. 353. 4.—*Frisch.* t. 213.—*Olin. uc.* t. p. 21.—*Georgi reise.* p. 172.—*Gmel. reise.* i. t. 15. p. 75.—*Sepp. Vog.* t. p. 65.—*Faun. Helvet.*—*Brif.* v. p. 94. 1. t. 8. f. 1.—*Id.* 8vo. ii. p. 236.—*Raii Syn.* p. 110. A. 1.—*Will.* p. 228. t. 57.—*Faun. Arag.* p. 77.—*Borowjck. Nat.* iii. p. 93. 2.—*Schæf. El.* t. 69.

*Gavia vulgaris*, *Klein. Av.* p. 19. 1.—*Id. Stem.* p. 3. t. 3. f. 5. a. b.—*Id. Ov.* p. 16. t. 6. f. 2. 3.

Le Vanneau, *Buf.* viii. p. 48. t. 4.—*Pl. Enl.* 242.—*Hist. Pruv.* i. p. 352.—*Voy. en Barb.* i. p. 299.

KyBiz, *Guntb. Nest. u. Ey.* t. 31.—*Wirsing. Vog.* t. 35.

Lapwing, or Bastard Plover, *Br. Zool.* ii. N° 190.—*Id.* fol. 122. t. C. \*. f. 1.—*Fl. Scot.* i. N° 146.—*Art. Zool.* ii. p. 480. D.—*Will. (Angl.)* p. 307. t. 57.—*Alb.* i. t. 74.—*Hayes Br. Birds,* t. 11.—*Lath. Syn.* v. p. 161. 2.

HABITAT in *Europa, Asia, Africa* pratis apricis depressis.—13½ pollices longa.

*Rostrum* nigrum : *pedes* rubri : *uropygium* virefcens : *corpus* supra viridi-aureum subtus album : pennæ occipitales longissimæ cristam elegantem efficientes : *rectrices* intermediæ decem a basi ad medium albæ, extrema tota alba. *Ovum* olivaceum lituris maculisque subrotundis ex atro fuscis ; in menfarum deliciis habetur.

3.

bononiensis.

Tr. nigra subtus albida, capite et collo superiore castaneis, jugulo et pectore maculis ferrugineis vario, rectricibus nigris.

Tringa bononiensis, *Gmel. Syst.* i. p. 670.

Vanellus bononiensis major, *Brif.* v. p. 110. 5.—*Id.* 8vo. ii. p. 239.

Greater Lapwing, *Lath. Syn.* v. p. 163. 3.

HABITAT circa *Bononiam* ; *Vanello* major.

*Rostrum* flavicans apice nigro : *pedes* lutei.

Tr. fusco-

4.  
erythro-  
pus.

Tr. fusco-cinerea, abdomine fuliginoso, fronte rufa, reëtricihus albo-  
rufescentibus, fascia ad apicem nigra:  
Tringa erythropus, *Scop. Ann. i. N° 146.*—*Gmel. Syst. i. p. 670.*  
Red-legged Sandpiper, *Latb. Syn. v. p. 163. 4.*

*Pugnace major.*—*Rostrum* nigrum: *pedes* rubri: *remiges* primores ni-  
græ, secundariæ albæ: *femorum* pars major nuda: *pedes* rubri.

5.  
cayannensis.

Tr. cristata, alis armatis, dorso viridi-purpureo, collo rufescente, fronte  
gula fascia pectoris caudæque nigris, margiæ alarum extus abdo-  
mine basi que caudæ albis.

Parra cayannensis, *Gmel. Syst. i. p. 706.*

Vanneau armé de Cayenne, *Buf. viii. p. 66.*—*Pl. Enl. 836.*—*Ferm.*  
*Surin. ii. p. 193.*

Cayenne sandpiper, *Latb. Syn. v. p. 164. 5.*

HABITAT in *Cayanae* paludosis; *Vanello* minor.—Vicitat insectis.

*Rostrum* et *pedes* nigri: ad flexuram *ala* calcar notabile.

6.  
ludoviciana.

Tr. carunculata, alis armatis, corpore griseo-fusco, subtus basi que cau-  
dæ albo-rufescente, pileo remigibus fascia que reëtricum nigris.

Parra ludoviciana, *Gmel. Syst. i. p. 706.*

Vanellus ludovicianus armatus, *Bris. v. p. 114. 7. t. 8. f. 2.*—*Id. 8vo.*  
*ii. p. 24.*

Vanneau armé de la Louisiane, *Buf. viii. p. 65.*—*Pl. Enl. 835.*

Armed Sandpiper, *Arch. Zool. ii. N° 395. 6.*

Louisiane Sandpiper, *Latb. Syn. v. p. 164. 6.*

HABITAT in *Louisiana.*—*II* pollices longa.

Membrana utrinque *rostrum* inter et *oculum* luteo-aurantia supra ocu-  
los ducta et deorsum dependens: *rostrum* et *pedes* flavi.

β. Tr. carunculata, alis armatis, corpore fulvo subtus roseo, reëtricihus  
fulvis, rostro pedibusque flavis.

Parra dominicana, *Lin. Syst. i. p. 259. 1.*—*Gmel. Syst. i. p. 705.*

Vanellus dominicus armatus, *Bris. v. p. 118. 8.*—*Id. 8vo. ii. p. 241.*  
—*Latb. Syn. v. p. 165. 6. var. A.*

HABITAT in insula *S. Dominici.*

7.  
goensis.

Tr. carunculata armata fusca, capite collo remigibus fascia que caudæ  
nigris, linea longitudinali colli pectore abdomine fascia alarum  
basi que caudæ albis.

Parra

Parra goensis, *Gmel. Syst.* i. p. 706.  
 Vanneau armé des Indes, *Buf.* viii. p. 64.  
 — de Goa, *Pl. Enl.* 807.  
 Goa Sandpiper, *Latb. Syn.* v. p. 165. 7.

HABITAT in India.—13 pollices longa.

*Rostrum* obscure rubrum apice nigrum : inter rostrum et oculos orbiculae carunculae rubrae : *pedes* flavi : ad flexuram alae calcar acutum.

8.  
 fenegalla. Tr. carunculata armata fusca, gula remigibus fasciaque caudae nigris, fascia alarum longitudinali abdomine basi apiceque caudae albis.  
 Parra fenegalla, *Lin. Syst.* i. p. 259. 2.—*Gmel. Syst.* i. p. 706.  
 Vanellus fenegalenfis armatus, *Brif.* v. p. 111. 6. t. 10. f. 2.—*Id.* 8vo. ii. p. 240.  
 Le Vanneau armé du Senegal, *Buf.* viii. p. 62.—*Pl. Enl.* 362.  
 Uett, *Uett, Adans. Seneg.* p. 78.  
 Senegal Sandpiper, *Latb. Syn.* v. p. 166. 8.

HABITAT in Senegala.—Caruncula frontis laxa lutea, deorsum utrinque dependens : *rostrum* luteum : *pedes* rubri : ad flexuram alae spina acuta nigra.

9.  
 Gambetta. Tr. rostro pedibusque rubris, corpore luteo cinereoque variegato, subtus albo.  
 Tringa gambetta, *Lin. Syst.* i. p. 248. 3.—*Faun. Suec.* N° 177.—*Scop. Ann.* i. N° 142.—*Gmel. Syst.* i. p. 671.  
 Tringa variegata, *Brun.* N° 181.—*Muller,* N° 204.  
 Totanus ruber, *Brif.* v. p. 192. 4.—*Id.* 8vo. ii. p. 262.  
 Gambetta, *Raii Syn.* p. 107. 2.—*Will.* p. 222.—*Id. (Angl.)* p. 300.—*Klein. Av.* p. 101. 1. (alia.)  
 Red-legged Horseman, *Alb.* ii. t. 68.  
 Gambet Sandpiper, *Br. Zool.* ii. N° 198. t. 70.—*Arch. Zool.* ii. N° 394.  
*Latb. Syn.* v. p. 167. 9.

HABITAT in Europa, America ; Glottidis magnitudine.

*Rostrum* rubrum apice nigro : *pedes* flavi : cauda femipalmaris, quam alae complicatae excedunt et occultant.

10.  
 helvetica. Tr. rostro pedibusque nigris subtus nigra, abdomine albo, rectricibus albis nigro fasciatis.  
 Tringa helvetica, *Lin. Syst.* i. p. 250. 12.—*Phil. Transf.* lxii. p. 412.—*Gmel. Syst.* i. p. 676.—*Faun. Helvet.*

Vanellus



Vanellus helveticus, *Brisf.* v. p. 106. 4. t. 10. f. 1.—*Id.* 8vo. ii. p. 239.  
 Charadrius hypomelus, *Pall. reise.* iii. p. 699. 26.  
 Vanneau de Suisse, *Buf.* viii. p. 60.—*Pl. Enl.* 853.  
 Swifts Sandpiper, *Artf. Zool.* ii. N° 396.—*Latb. Syn.* v. p. 167. 10.—  
*Id. Sup.* p. 248.

HABITAT in Europa, America.—11 pollices longa.  
 Corpus nigricans maculis albis: frons alba: gula, collum subtus, pec-  
 tusque nigra: cauda alba fasciis angustis nigris: uropygium variegatum:  
 linea lateralis alba a fronte ad alas: digitus posticus minutus.

11.  
 Squataro-  
 la.

Tr. rostro nigro, pedibus virescentibus, corpore griseo subtus albido.  
 Tringa squatarola, *Lin. Syst.* i. p. 252. 23.—*Faun. Suec.* N° 186.—  
*Gmel. Syst.* i. p. 682.—*Scop. Ann.* i. N° 144.—*Brun.* N° 176.—  
*Muller,* p. 25.—*Georgi reise.* p. 172.—*Faun. Arag.* p. 77.—*Faun.*  
*Helvet.*

Vanellus griseus, *Brisf.* v. p. 100. 2. t. 9. f. 1.—*Id.* 8vo. ii. p. 237.  
 Pluvialis cinerea, *Raii Syn.* p. 111. A. 3.—*Will.* p. 229. t. 57.—*Klein.*  
*Av.* p. 20. 3.—*Id. Stem.* p. 3. t. 3. f. 2. a.-c.

Vanneau pluvier, *Buf.* viii. p. 68.—*Pl. Enl.* 854.  
 Grey Plover, *Alb.* i. t. 76.—*Will. (Angl.)* p. 309. t. 57.—*Brown. Jam.*  
 p. 478.

Grey Sandpiper, *Br. Zool.* ii. N° 191.—*Id.* fol. 122.—*Artf. Zool.* ii.  
 N° 393.—*Latb. Syn.* v. p. 168. 11.—*Id. Sup.* p. 248.

HABITAT in Europa, America; hyberno tempore in Anglia gregatim  
 volans.—12 pollices longa.

Remiges nigricantes, exceptis 2 primis, puncto albo notatæ: rectrices  
 albæ fasciis fuscis plurimis: uropygium album: rostrum nigrum: pedes  
 virescentes, digito postico valde exiguo.

β. Tr. rostro pedibusque nigris, corpore fusco albo variegato, abdomine  
 albo, rectricibus fusco fasciatis.

Tringa varia, *Lin. Syst.* i. p. 252. 21.—*Gmel. Syst.* i. p. 682.  
 Vanellus varius, *Brisf.* v. p. 103. 3. t. 10. f. 2.—*Id.* 8vo. ii. p. 238.  
 Vanneau varié, *Pl. Enl.* 923.—*Latb. Syn.* v. p. 169. 11. var. A.

HABITAT cum priore.—Uropygium variegatum: rectrix extima alba;  
 tænia lateris interioris fascia longitudinali.

12.  
 Ochropus.

Tr. rostri apice punctato, pedibus virescentibus, dorso fusco-viridi, ab-  
 domine rectricibusque extimis albis.

- Tringa Ochropus, *Lin. Syst.* i. p. 250. 13.—*Faun. Suec.* N° 180.—*Gmel. Syst.* i. p. 676.—*Brun.* N° 183.—*Muller,* p. 25.—*Frisch.* 239.—*Borowfsk. Nat.* iii. p. 95. 5.—*Faun. Helv.*—*Schæf. El.* t. 67.  
 Tringa Aldrov. *Raii Syn.* p. 108. A. 7. 8.—*Will.* p. 222. 223. t. 55.—*Id. (Angl.)* p. 300. 301. t. 55.—*Bris.* v. p. 177. 1. t. 16. f. 1.—*Id.* 8vo. ii. p. 259.

Glareola, *Klein. Av.* p. 101. p. 4. 7.

Gambettola, Giarola, Pivinello, *Zinnan. Uov.* p. 116. t. 22. f. 105.

Il Culbianco, *Cett. uc. Sard.* p. 257.

Becasseau, ou Cul-blanc, *Buf.* vii. p. 534.—*Pl. Enl.* 843.

Green Sandpiper, *Br. Zool.* ii. N° 201.—*Id.* fol. 125. t. F. 2. f. 3.—*Arct. Zool.* ii. N° 389.—*Lath. Syn.* v. p. 170. 12.

HABITAT in *Europa, America*; solitaria.—10 pollices longa.—Mofchum olet.—Pariendi tempore *mas* et *femina* individui comites.

*Rostrum* virescens: *uropygium* varium: *supercilia* alba.

β. Tr. cinerea, supra maculis albidis varia fubtus albida, fronte superciliisque albis, pectore nebuloso, rectricibus lateralibus extus nigro fasciatis.

Green Sandpiper, *Lath. Syn.* v. p. 171. var. B.

HABITAT in *America boreali*.—*Rostrum* nigrum: *pedes* virescentes.

13.

Glareola. Tr. rostro lævi, pedibus virescentibus, corpore fusco albo punctato, pectore albedo.

Tringa Glareola, *Lin. Syst.* i. p. 250. 13. β.—*Faun. Suec.* N° 184.—*Gmel. Syst.* i. p. 677.

Wood Sandpiper, *Arct. Zool.* ii. p. 482. G.—*Lath. Syn.* v. p. 172. 13.

HABITAT in *Sueciæ* sylvis uliginosis; *Sturni* magnitudine.

*Dorsum* fuscum albedo punctatum: *uropygium* album: *remiges* fuscæ, prima rachi nivea, secundariæ apicis margine albæ: *rectrices* fasciis albis fuscisque, laterales magis albæ minusque fasciatæ: *abdomen* albidum.

14.

questris. Tr. pedibus virescentibus, dorso fusco vario, abdomine uropygioque albis.

Le Chevalier commun, *Buf.* vii. p. 511.—*Pl. Enl.* 844.

HABITAT in *Europa*.—12 pollices longa.

*Corpus* griseo rufescente fuscoque nebulosum: *gula, abdomen, crissum, femora,* et *uropygium* alba: *cauda* rufo-fusca, rectricibus 2 intermediis nigro fasciatis: *rostrum* et *pedes* nigricantes.

Tr. rostrum

15. littorea. Tr. rostro lævi pedibusque cinereis, remigibus fuscis rachi primæ nivea. Tringa littorea, *Lin. Syst.* i. p. 251. 17.—*Faun. Suec.* N° 185.—*Brun.* N° 177. 178.—*Muller*, N° 200.—*Gmel. Syst.* i. p. 677.  
 Totanus cinereus, *Brisf.* v. p. 203. 7. t. 17. f. 2.—*Id.* 8vo. ii. p. 265.  
 Le Chevalier varié, *Buf.* vii. p. 517.—*Pl. Enl.* 300.  
 Mr. Oldham's white Heron, *Alb.* iii. t. 89.  
 Shore Sandpiper, *Arct. Zool.* ii. p. 481. F.—*Latb. Syn.* v. p. 171.

HABITAT in Europa.—11 fere pollices longa.

Regio oculorum albicat: linea inter oculos et rostrum fusca: vertex nigricans: collum fuscum lineis obliquis nigricantibus: dorsum fuscum maculis punctisve ferrugineis: uropygium album pennis tamen versus basin nigricantibus: pectus, abdomen, testrices caudæ subtus albæ: rectrices fusco et albo undulato-maculatæ, exterioribus maxima parte fuscis.

16. grenovi-censis. Tr. corpore supra vario, collo subtus cinereo, abdomine crisso uropygiique lateribus albis.  
 Greenwich Sandpiper, *Latb. Syn. Sup.* p. 249.

HABITAT in Anglia rarius; præcedentis magnitudine et facie.

Rostrum nigrum: pedes virescentes: vertex fuscus nigro striatus: collum subtus cinerascens: dorsum, testrices alarum fusco-ferrugineæ albedo marginatæ: dorsum posticum, uropygium, testrices alarum minores cineræ: cauda cinerea, rectricibus ad apicem nebulosis, apice ipso pallide ferrugineo. A præcedente vix satis distincta, forte sexu varians?

17. leucoptera. Tr. fusca, corpore subtus superciliis uropygioque rufis, cauda rufa maculata, humeris albis.  
 Tringa leucoptera, *Gmel. Syst.* i. p. 678.  
 White-winged Sandpiper, *Latb. Syn.* v. p. 172. 14. t. 82.

HABITAT in insulis Maris pacifici, Otabeite, Eimeo; Cinlo major.

Rostrum cinereum: pedes virescentes: rectrices intermediæ inmaculatæ, laterales nigro rufoque fasciatæ.

18. maritima. Tr. griseo nigroque varia subtus alba, jugulo caudaque obscuris, rectricibus lateralibus quatuor albo marginatis.  
 Tringa maritima, *Brun.* N° 182.—*Muller*, N° 206.—*Leems Lap.* N° 254.—*Gmel. Syst.* i. p. 678.  
 Selninger Sandpiper, *Arct. Zool.* ii. p. 480. C.—*Latb. Syn.* v. p. 173. 15.

HABITAT in *Norvegiæ* et *Islandiæ* maritimis; *Sturni* magnitudine.  
*Pedes flavi*: *rectrices* laterales 4 utrinque brevissimæ, *marginæ* albæ.

19.  
 undata. *Tr.* obscura luteo alboque undulata, *rectricibus* alarum et *remigibus* secundariis apice uropygioque albis, *cauda* cinerea apice nigro marginata.  
*Tringa* undata, *Brun.* p. 55. 183.—*Gmel. Syst.* i. p. 678.  
*Tringa* fordide flava subtus alba, &c. *Naturf. Gef.* vii. p. 463.  
 Waved Sandpiper, *Arch. Zool.* ii. p. 481. E.—*Latb. Syn.* v. p. 173. 16.

HABITAT in *Dania* et *Norvegia*.

20.  
 uniformis. *Tr.* rostro brevi nigro, tota dilute cinerea, *Muller*, N° 205.  
*Tringa* uniformis, *Gmel. Syst.* i. p. 678.  
 Uniform Sandpiper, *Arch. Zool.* ii. p. 482. H.—*Latb. Syn.* v. p. 173. 17.

HABITAT in *Islandia*.

21.  
 Calidris. *Tr.* rostro pedibusque nigricantibus, corpore subtus olivaceo, uropygio variegato.  
*Tringa* Calidris, *Lin. Syst.* i. p. 252. 19.—*Gmel. Syst.* i. p. 681.—*Brisf.* v. p. 226. 14. t. 20. f. 1.—*Id.* 8vo. ii. p. 270.—*Faun. Helvet.*  
 La Maubeche, *Buf.* vii. p. 529. t. 31.  
 Dusky Sandpiper, *Latb. Syn.* v. p. 174. 18.

HABITAT in *Europa*.—9½ pollices longa.

*Rostri* basis grisea: *corpus* supra fulco-nigricans, *pennis* margine castaneis, subtus castanea: *cauda* griseo-fusca, *rectricibus* lateralibus albo marginatis. Variat *corpore* subtus albo.

22.  
 nævia. *Tr.* cinereo rufo violaceoque nigro varia subtus castaneo-albida, *rectricibus* lateralibus fuscis, *extima* latere exteriori *linea* longitudinali alba.  
*Tringa* nævia, *Gmel. Syst.* i. p. 681.  
*Calidris* nævia, *Brisf.* v. p. 229. 15. t. 21. f. 1.—*Id.* 8vo. ii. p. 271.  
*Glaucola* castanea, *Klein. Av.* p. 101. 5.  
 Maubeche tachetée, *Buf.* vii. p. 531.—*Pl. Enl.* 365.  
 Freckled Sandpiper, *Arch. Zool.* ii. p. 480. B.—*Latb. Syn.* v. p. 174. 19.

HABITAT in *Europa*.—9 pollices longa.

*Tr.* grisea

23.  
grisea. Tr. grisea subtus alba, collo subtus uropygio et pectore fusco undatis, rectricibus margine albo.  
Tringa grisea, *Gmel. Syst.* i. p. 681.  
Calidris grisea, *Brisf.* v. p. 233. 16. t. 21. f. 2.—*Id.* 8vo. ii. p. 272.—*Faun. Helvet.*  
Maubeche grise, *Buf.* vii. p. 531.—*Pl. Enl.* 366.  
Griffed Sandpiper, *Latb. Syn.* v. p. 175. 20.

HABITAT in Europa; næviæ magnitudine.—9½ pollices longa.

24.  
striata. Tr. rostro basi pedibusque flavis, rectricibus albis fusco fasciatis, remigibus plurimis albis.  
Tringa striata, *Lin. Syst.* i. p. 248. 5.—*Gmel. Syst.* i. p. 672.—*Muller,* N° 194.—*Faun. Groenl.* N° 73.—*Ström. Aët. Nidrosf.* iii. p. 440. t. 6. \*.—*Borowsk. Nat.* iii. p. 94. 3.—*Faun. Helvet.*  
Totanus striatus, *Brisf.* v. p. 196. 5. t. 18. f. 1.—*Id.* 8vo. ii. p. 263.  
Le Chevalier rayé, *Buf.* vii. p. 516.—*Pl. Enl.* 827.  
Striated Sandpiper, *Arct. Zool.* ii. N° 383.—*Latb. Syn.* v. p. 176. 21.

HABITAT in Europa et America boreali; Sturni magnitudine.  
Corpus cinereo et nigricante undulatum: pectus et abdomen alba: uropygium album.

- β. Tr. nigricans rufo-griseo marginata, pectore abdomine uropygioque albis, rectricibus albo nigroque fasciatis.  
Totanus nævius, *Brisf.* v. p. 200. 6. t. 18. f. 2.—*Id.* 8vo. ii. p. 264.—*Latb. Syn.* v. p. 177. 21. var. A.

25.  
cinerea. Tr. nigro cinereo alboque lunato-varia, pectore et abdomine albis, tectricibus caudæ albo nigroque fasciatis, rectricibus margine albo.  
Tringa cinerea, *Brun.* N° 179.—*Muller,* N° 202.—*Frisch.* t. 237.—*Gmel. Syst.* i. p. 673.  
Ash-coloured Sandpiper, *Br. Zool.* ii. N° 194.—*Id.* fol. 124. t. E. 1. f. 1.—*Arct. Zool.* ii. N° 236.—*Latb. Syn.* v. p. 177. 22.

HABITAT in Europa, America.—10 pollices longa.  
Rostrum nigrum: pedes obscure virides, digitis membrana dentata lateribus instructis.

26.  
fusca. Tr. pallide fusca nigro maculata subtus alba, collo antice nigro striato, cauda cinerea, tectricibus alarum albedo marginatis.  
Brown Sandpiper, *Br. Zool.* ii. N° 195.—*Latb. Syn. Sup.* p. 250.

HABITAT

HABITAT in *Anglia*.—Magnitudo *Sc. Gallinule*.  
*Rostrum pedesque nigri*.

27.  
 lincolniensis. Tr. alba, supra maculis griseis fuscisque varia, subtus maculis oblongis fuscis et nigris, rectricibus duabus intermediis toto nigris.  
 Black Sandpiper, *Br. Zool.* ii. N° 197.—*Latb. Syn. Sup.* p. 251.

HABITAT in *Angliæ* agro *Lincolniensi*.

28.  
 Hypoleucos. Tr. rostro lævi, pedibus cinereis, corpore cinereo subtus albo.  
 Tringa hypoleucos, *Lin. Syst.* i. p. 250. 14.—*Faun. Suec.* N° 182.—*Gmel. Syst.* i. p. 678.—*Scop. Avn.* i. N° 143.—*Brun.* N° 174.—*Muller*, p. 25.—*Kram. El.* p. 353. 3.—*Berovsk. Nat.* iii. p. 95. 6.—*Faun. Helvet.*  
 Guinetta, *Brif.* v. p. 183. 2. t. 16. f. 2.—*Id.* 8vo. ii. p. 260.  
 Tringa minor, *Raii Syn.* p. 108. A. 6.—*Will.* p. 223. t. 55.  
 La Guignette, *Buf.* vii. p. 540.  
 Petite Alouette de mer, *Pl. Enl.* 850.  
 Common Sandpiper, *Br. Zool.* ii. N° 204. t. 71.—*Id.* fol. 125.—*Artif. Zool.* ii. N° 388.—*Will. (Angl.)* p. 301. t. 55.—*Latb. Syn.* v. p. 178. 23.

HABITAT in *Europa, America*; in *Angliæ* littoribus sabulosis æstare frequens.

*Corpus* cinereum fusco nitens, lituris undulisque fuscis: *orbitæ, gula, abdomen* alba: *collum* antice album lituris fuscis. *Ovum* incarnatum, maculis parvis rotundatis, in zonam confluentibus versus extremitatem obtusorem.

29.  
 macularia. Tr. rostro basi pedibusque incarnatis, corpore undique maculato, superciliis fasciaque gemina alarum albis.  
 Tringa macularia, *Lin. Syst.* i. p. 249. 7.—*Gmel. Syst.* i. p. 672.  
 Turdus aquaticus, *Brif.* v. p. 255. 20.—*Id.* 8vo. ii. p. 275.  
 La Grive d'eau, *Buf.* viii. p. 140.  
 Spotted Tringa, *Edw.* t. 277. f. 2.  
 Spotted Sandpiper, *Br. Zool.* ii. N° 196.—*Id.* fol. 124.—*Artif. Zool.* ii. N° 385.—*Latb. Syn.* v. p. 179. 24.

HABITAT in *America*; in *Anglia* rarius.—8 pollices longa.  
*Rostrum* obscurum: *pedes* incarnati.  
*Femina* corpore subtus immaculato.

Tr. nigricans

30. noveboracensis. Tr. nigricans pennis margine albidis subtus alba, tectricibus caudæ albo nigroque fasciatis, cauda cinerea.  
Tringa noveboracensis, *Gmel. Syst.* i. p. 673.  
New-York Sandpiper, *Arch. Zool.* ii. N° 387.—*Latb. Syn.* v. p. 180. 25.  
HABITAT in *Noveboraco*.—*Pectus* fusco maculatum: latera sub alis ftriis fuscis.
31. virgata. Tr. fusca albo marginata subtus alba, scapularibus maculis ferrugineis, capite colloque albis fusco longitudinaliter ftriatis.  
Tringa virgata, *Gmel. Syst.* i. p. 674.  
Streaked Sandpiper, *Latb. Syn.* v. p. 180. 26.  
HABITAT in *sinu Sanduicensi*; *Gallinaginis* magnitudine.  
*Rostrum* obscurum: *pedes* obscure flavi: *teſtrices caudæ* albæ.
32. borealis. Tr. cinerea, collo lateribus pectoreque pallidiore undulatis, superciliis gula tectricibus caudæ corporeque subtus albis.  
Tringa borealis, *Gmel. Syst.* i. p. 674.  
Boreal Sandpiper, *Latb. Syn.* v. p. 181. 27.  
HABITAT in *sinu Regis Georgii*.—*Rostrum*, *pedes*, *remiges*, et *cauda* obscura.
33. novæ Terræ. Tr. nigricans fusco marginata subtus cinereo-alba, rostro pedibus alula remigibus caudaque nigris.  
Tringa novæ Terræ, *Gmel. Syst.* i. p. 674.  
Newfoundland Sandpiper, *Latb. Syn.* v. p. 181. 28.  
HABITAT in *insula novæ Terræ*.
34. variegata. Tr. rostro pedibusque nigris, corpore supra fusco nigro et rufo variegato subtus albo, pectore nigro maculato, cauda fusca.  
Tringa variegata, *Gmel. Syst.* i. p. 674.  
Variegated Sandpiper, *Latb. Syn.* v. p. 181. 29.  
HABITAT in *sinu Nootka*.
35. Cinclus. Tr. rostro pedibusque nigris, loris albis, corpore uropygioque griseis fuscisque.  
Tringa cinclus, *Lin. Syst.* i. p. 251. 18.—*Gmel. Syst.* i. p. 680.—*Georgi reise.* p. 172.—*Borowst. Nat.* iii. p. 96. 8.—*Faun. Helvet.*—*Bris.* v. p. 211.

v. p. 211. 10. t. 19. f. 1.—*Id.* 8vo. ii. p. 267.—*Raii Syn.* p. 110.  
A 13.—190. 11.

L'Alouette de Mer, *Buf.* vii. p. 548.—*Pl. Enl.* 851.

Least Snipe, *Sloan. Jam.* p. 320. 14. t. 265. 4.—*Brown. Jam.* p. 477.

Wagtail, *Kolb. Cap.* ii. p. 152?

Sanderling, *Alb.* iii. t. 88.

Purre, or Stint, *Br. Zool.* ii. N° 206. t. 71.—*Id.* fol. 126.—*Art. Zool.*  
ii. N° 390.—*Will.* p. 226.—*Id. (Angl.)* p. 305.—*Lath. Syn.* v. p.  
182, 30.

HABITAT in *Europa, Africa, America*; in *Anglia* hyeme frequens.  
—Gregaria.

*Corpus* magnitudine *Alaudæ* subtus albicans: *collum* subtus albidum  
maculis fuscis: *remiges* primores scapo albo versus apicem: *rectrices* in-  
termediæ binæ acuminatæ, laterales expansæ utrinque in concavum ten-  
dunt: *rostrum* nigrum: *pedes* obscure virides. Variat pennis corporis  
supra ferrugineo marginatis. An frequenti affinis?

36.  
ruficollis.

Tr. cinerea subtus ferruginea, capite colloque ferrugineo nigroque  
striatis.

Tringa ruficollis, *Pall. reise.* iii. p. 700. 31.—*Gmel. Syst.* i. p. 680.

Red-necked Sandpiper, *Lath. Syn.* v. p. 183. 31.

HABITAT circa lacus falsos *Dauriæ*; campestris; vere gregaria;  
*Cincli* magnitudine et similitudine. An varietas.

37.  
alpina.

Tr. testaceo-fusca, pectore nigricante, rectricibus cinereo-albidis, pe-  
dibus fuscescentibus.

Tringa alpina, *Lin. Syst.* i. p. 249. 11.—*Faun. Suec.* N° 181.—*Gmel.*  
*Syst.* i. p. 676.—*Brun.* N° 167? 173.—*Muller,* N° 197.—*Frisch.*  
t. 241.—*Faun. Groenl.* N° 77.—*Faun. Helvet.*

Cinclus torquatus, *Brif.* v. p. 216. 11. t. 19. f. 2.—*Id.* 8vo. ii. p. 268.

Gallinago anglicana, *Brif.* v. p. 309. 5.—*Id.* 8vo. ii. p. 288.

Le Cincle, *Buf.* vii. p. 553.—*Pl. Enl.* 852.

La Brunette, *Buf.* vii. p. 493.

Dunlin, *Br. Zool.* ii. N° 205.—*Id.* fol. 126. t. E. 1. f. 2.—*Art. Zool.*  
ii. N° 391.—*Raii Syn.* p. 109. A. 11.—*Will.* p. 226.—*Id. (Angl.)*  
p. 305.—*Lath. Syn.* v. p. 185. 33.—*Id. Sup.* p. 249.

HABITAT in *Europa, Asia, America*; in *Angliæ* septentrionali regio-  
ne versatur.—9½ pollices longa.

*Corpus* griseo fuscoque intime mixtis maculatum: *sternum* nigrum:  
*abdomen*



*abdomen* album: *remiges* primores fuscæ rachi alba, secundariæ majores apice margine exteriore latereque interiore albæ: *reſtrices* cineræ.

38.  
puffilla.

Tr. rostro pedibusque fuscis, corpore subtus rufescente, reſtrictibus extimis scapo albo, uropygio variegato.

Tringa puffilla, *Lin. Syst. i. p. 252. 20.*—*Gmel. Syst. i. p. 681.*

Cinclus dominicensis minor, *Bris. v. p. 222. 13. t. 25. f. 2.*—*Id. 8vo. ii. p. 269.*

Little Sandpiper, *Br. Zool. ii. N° 207.*—*Gen. Birds, p. 65. t. 12.*—*Art. Zool. ii. N° 397.*—*Lath. Syn. v. p. 184. 32.*

HABITAT in *Europa boreali*, sinu *Americæ Nootka*; rarius in *Anglia*.

*Corpus* magnitudine *Passeris*, fusco ferrugineoque varium, subtus albedo-rufescens: *reſtrices* 3 extimæ rachi alba, intermediæ acuminatæ.

39.  
islandica.

Tr. rostro pedibusque fuscis, corpore subtus ferrugineo, remigibus secundariis margine albis.

Tringa islandica, *Lin. Syst. i. Addend.*—*Gmel. Syst. i. p. 682.*

— ferruginea, *Brun. N° 180.*—*Muller, N° 205.*

Scolopax fubarquata, *N. C. Petr. xix. p. 471. t. 18.*—*Gmel. Syst. i. p. 658.*

Red Sandpiper, *Br. Zool. ii. N° 202. t. 72.*—*Art. Zool. ii. N° 393.*

Aberdeen Sandpiper, *Br. Zool. ii. N° 203.*

Red Sandpiper, *Lath. Syn. v. p. 186. 34.*

HABITAT in *Europa, America, Islandia*, et ad *mare Caspium*; interdum in *Anglia*.—*Corpus* magnitudine *Turturis*, 8–10 pollices longum, totum scolopacinum, s. e nigro ferrugineoque confertim maculatum, subtus vero totum rufo-ferrugineum: *alarum* tectrices margine exteriore albæ, at sub alæ tectrices albæ, notatæ nigro: *uropygium* albidum nigro undulatum: *crissum* albidum striis aliquot nigris: *remiges* omnes nigræ rachi alba, secundariæ insuper margine exteriore etiam albæ: *reſtrices* cineræ rachi alba, nullæ harum acutæ.

*Femina* pectore ferrugineo-fusco, abdomine albo.

40.  
australis.

Tr. rostro pedibusque nigris, corpore cinereo fusco luteoque vario subtus pallide rufo, abdomine uropygioque albidis.

Tringa australis, *Gmel. Syst. i. p. 679.*

Southern Sandpiper, *Lath. Syn. v. p. 187. 35.*—*Id. Sup. p. 249.*

HABITAT in *Cayana* et ad *fretum Hudsonis*.—11 pollices longa.

*Uropygium* fasciis obscuris: *remiges* et *cauda* obscura.

41.  
fasciata. Tr. rostro vertice occipite tænia pone oculos et abdomine nigris, fronte caudaque rotundata albis, *F. G. Gmel. It. ii. p. 194. t. 26.—Gmel. Syst. i. p. 671.*

HABITAT in *Astracania.*

42.  
Keptusch-  
ca. Tr. corpore cinereo, vertice nigro, abdomine nigricante ad exitum ru-  
fescente, *Lepech. It. ii. p. 229.—Gmel. Syst. i. p. 673.*

HABITAT in *Sibirie* paludibus.

43-  
atra. Tr. capite colloque nigris, dorso alisque fufcescentibus nigro mixtis,  
pectore et abdomine cinereis, uropygio cinereo albo nigroque un-  
dulato, *Naturf. xiii. p. 193.—Gmel. Syst. i. p. 673.*

HABITAT ad *Rbeni* ripas.

44-  
Canutus. Tr. rostro lævi, pedibus cinerascens, remigibus primoribus ferratis,  
rectrice extima alba immaculata.  
*Tringa Canutus, Lin. Syst. i. p. 251. 15.—Faun. Suec. N° 183.—Gmel. Syst. i. p. 679.—Brun. N° 182.—Bris. v. p. 258. 21.—Id. 8vo. ii. p. 276.—Raii Syn. p. 108. A. 5.—Will. p. 224. t. 56.*

*Le Canut, Buf. viii. p. 142.*

*Knot, Br. Zool. ii. N° 193.—Id. fol. 123. t. E. 2. f. 1.—Flor. Scot. i. p. 34. t. 3.—Arch. Zool. ii. N° 384.—Will. (Angl.) p. 302.—Edw. t. 276.—Lath. Syn. v. p. 187. 36.*

HABITAT in *Europa, Asia, America*; in *Angliæ* comitatu *Lincolniensi* arenosis maris littoribus frequens; gregaria.—9 pollices et ultra longa.—Caro in deliciis habetur.

*Supercilia*, fascia alarum, *corpus* subtus, *rectrix* extima alba: *uropygium* album lunulis fuscis: *rostrum pedesque* fusci. Variat *fronte, gula, jugulo* cinereo-fuscis.

*Ovum* incarnatum, maculis confertis aurantio-rubris.

45.  
Interpres. Tr. pedibus rubris, corpore nigro albo ferrugineoque vario, pectore abdomineque albo.

*Tringa Interpres, Lin. Syst. i. p. 248. 4.—Faun. Suec. N° 178.—Gmel. Syst. i. p. 671.—Brun. N° 175.—Muller, N° 193.—Faun. Helvet. Arenaria, Bris. v. p. 132. 1.—Id. 8vo. ii. p. 246.—Klein. Av. p. 21. 9. Morinellus marinus, Raii Syn. p. 112. A. 5.—Will. p. 231. t. 58.*

*Le Tournepierre, Buf. viii. p. 130. t. 10.*

Coulon-

Coulon-chaud, *Pl. Enl.* 856.

Stein-dreher, *At. Soc. Hall.* i. p. 111.

Hebridal Sandpiper, *Br. Zool.* ii. N° 200.—*Flor. Scot.* N° 152. t. 3.—*Arch. Zool.* ii. N° 382.

Turnstone, or Sea Dotterel, *Edw.* t. 141.—*Will. (Angl.)* p. 311.—*Lath. Syn.* v. p. 188. 37.—*Id. Sup.* p. 249.

HABITAT in *Angliæ* et *Americæ* maritimis.—9 pollices longa.

*Rostrum* apice subascendens, nigrum: *gena collumque* subtus nigra: *cauda* basi et apice alba, medio nigra. *Femina* obscurior capite fusco albidoque vario, *collum* subtus nigricans. In terra nidificat. *Ovum* olivaceum nigro maculatum.

β. Tr. pedibus rubris, rectricibus nigricantibus basi albis, corpore griseo, pectore nigro.

Tringa Morinella, *Lin. Syst.* i. p. 249. 6.—*Gmel. Syst.* i. p. 671. 4. β.—*Faun. Helvet.*

Arenaria cinerea, *Bris.* v. p. 137. 2. t. 11. f. 2.—*Id.* 8vo. ii. p. 247.

Turnstone, or Sea-Dotterel, *Br. Zool.* ii. N° 199.—*Id.* fol. 125. t. E. 2. f. 2.—*Cat. Car.* i. t. 72.—*Lath. Syn.* v. p. 190. 37. var. A.

HABITAT in *Scotia*, *America septentrionali*.

*Corpus* supra cinereo-fuscum, subtus, *gula*, *uroptygium*, basisque *rectricum* alba: *collum* subtus et *pectus* saturate fuscum: *rostrum* fuscum.

γ. Tr. fusco alboque varia, gula jugulo abdomine fasciaque alarum gemina albis, remigibus caudaque obscuris.

Coulon-chaud de Cayenne, *Pl. Enl.* 340.—*Lath. Syn.* v. p. 190. B.

HABITAT in *Cayana*.—*Rostrum* flavum apice nigrum: *pedes* rubri.

δ. Tr. fusco alboque varia subtus alba, pectore maculis fuscis, remigibus caudaque fuscis, rectricibus exterioribus margine, omnibus apice albis.

Coulon-chaud gris de Cayenne, *Pl. Enl.* 857.—*Lath. Syn.* v. p. 191.

HABITAT in *Cayana*.—*Rostrum* nigrum: *pedes* fusci.

## G E N U S   L X X I V .   C H A R A D R I U S .

*Rostrum* teretiusculum, rectum, obtusum.

*Nares* lineares.

*Pedes* cursorii, tridactyli.

1.  
Pluvialis.

Ch. corpore nigro viridique maculato subtus albedo, pedibus cinereis.

Charadrius pluvialis, *Lin. Syst.* i. p. 254. 7.—*Faun. Succ.* N° 190.—

*Gmel. Syst.* i. p. 688.—*Brun.* N° 187.—*Kram. El.* p. 354. 1.—

*Frisch.* t. 217.—*Bris.* v. p. 43. 1. t. 4. f. 1.—*Id.* 8vo. ii. p. 222.—

*Faun. Arag.* p. 78.—*Borowfsk. Nat.* iii. p. 111. 4.—*Faun. Helvet.*

*Gavia viridis*, *Klein. Av.* p. 19. 2.—*Id. Stem.* p. 3. t. 3. f. 1. a.—c.

Pluvialis viridis, *Raii Syn.* p. 111. A. 2.—190. 9.—*Will.* p. 229. t. 57.

——— aurea minor, *Bris.* v. p. 47. 2.—*Id.* 8vo. ii. p. 223.

Kleiner Braach Vogel, *Wirsing Vog.* t. 34.

Le Pluvier doré, *Buf.* viii. p. 81.—*Pl. Enl.* 904.—*Hist. Prov.* i. p. 353.

Piviere, *Cet. uc. Sard.* p. 257.

Golden or green Plover, *Br. Zool.* ii. N° 208. t. 72.—*Id.* fol. 128.—

*Flor. Scot.* i. N° 156.—*Russ. Alep.* p. 71.—*Arct. Zool.* ii. N° 399.

—*Will. (Angl.)* p. 308.—*Sloan. Jam.* 318. t. 269. 1.—*Alb.* i. t.

75.—*Lath. Syn.* v. p. 193. 1.—*Id. Sup.* p. 252.

HABITAT fere per omnem terrarum orbem.—10½ pollices longus.—

In *Angliæ* montosis et ericetis nidificat.

*Rostrum* pedesque nigricantes: *pectus* griseum maculis nigricantibus. Tempore incubationis *pectus* nigrum vel nigro maculatum: *ungue* minutissimo postico quandoque gaudent individua. *Caro* sapidissima. *Ovum* albidum maculis parvis rotundis purpureis.

β. Ch. corpore nigricante flavescenteque vario subtus albo, collo inferiore et pectore dilute griseis.

Pluvialis dominicensis aurea, *Bris.* v. p. 48. 3. t. 6. f. 1.—*Id.* 8vo, ii. p. 224.

HABITAT in *Dominicensi insula*.

2.  
rubicundus.

Ch. rutilus pulveratim albo varius maculis nigris, rectricibus duabus intermediis fuscis margine ferrugineis, lateralibus albis.

Charadrius

Charadrius rubidus, *Gmel. Syst.* i. p. 688.  
Ruddy Plover, *Arct. Zool.* ii. N° 404.—*Lath. Syn.* v. p. 195. 2.

HABITAT ad *sinum Hudfonis.*

3.  
Himantopus. Ch. albus, dorso nigro, rostro nigro capite longiore, pedibus longissimis.  
Charadrius himantopus, *Lin. Syst.* i. p. 255. 11.—*Scop. Ann.* i. N° 248.  
—*Gmel. reise*, i. p. 152. t. 32.—*Gmel. Syst.* i. p. 690.—*Borowfsk. Nat.* iii. p. 113. 7.—*Faun. Helvet.*  
Charadrius autumnalis, *Hasselq. It.* p. 253. 29.—*Id. (ed. Angl.)* 199.  
Himantopus, *Brisf. v.* p. 33. 1. t. 3. f. 1.—*Id.* 8vo. ii. p. 220. 1.—  
*Raii Syn.* p. 106. 9.—190. 7.—193. 1. t. 1. f. 3.—*Will.* p. 219. t. 54.—*Klein. Av.* p. 22.—*Id. Stem.* p. 3.  
L'Echasse, *Buf.* viii. p. 114. t. 8.—*Pl. Enl.* 878.  
Long-legged Plover, *Br. Zool.* ii. N° 209.—*Id.* fol. 128. *Addenda.*—  
*Flor. Scot.* i. N° 157. t. 4.—*Arct. Zool.* ii. N° 405.—*Lath. Syn.* v. p. 195. 3.—*Id. Sup.* p. 252.—*Sibb. Hist. Scot.* iii. 18. t. 11. 13.

HABITAT in *Europa australi, Africa, Asia, et America*; ad maris littora interdum in *Anglia.*

*Rostrum* nigrum apice crassius: *corpus* album, sed nigricans dorso, *occipite, tectricibus* alarum. *Sexus* alter albus, *alis dorsoque* usque ad *uropygium* nigris.

β. Himantopus mexicanus, *Brisf. v.* p. 36. 2.—*Id.* 8vo. ii. p. 220.  
Comaltecatl, *Raii Syn.* p. 177.

HABITAT in *Mexico* hyeme.—*Corpus* candidum: *alæ* albo et nigro varix: *caput* superius nigrum: *rettrices* candidæ.

4.  
Calidris. Ch. rostro pedibusque nigris, loris uropygioque subgriseis, corpore sub-  
tus albo immaculato.  
Charadrius calidris, *Lin. Syst.* i. p. 255. 9.—*Georgi reise* p. 172.—*Borowfsk. Nat.* iii. p. 112. 5.—*Gmel. Syst.* i. p. 689.  
Tringa arenaria, *Lin. Syst.* i. p. 251. 16.—*Raii Syn.* p. 109. A. 11.—  
*Will.* p. 225.—*Borowfsk. Nat.* iii. p. 96. 7.—*Gmel. Syst.* i. p. 680.  
Calidris grisea minor, *Brisf. v.* p. 236. 17. t. 20. f. 2.—*Id.* 8vo. ii. p. 272.  
Le Sanderling, *Buf.* vii. p. 532.  
Sanderling, or Curwillet, *Br. Zool.* ii. N° 212. t. 73.—*Id.* fol. 129.  
*Addend.*—*Arct. Zool.* ii. N° 403.—*Will. (Angl.)* p. 303.—*Alb.* ii. t. 74.—*Lath. Syn.* v. p. 197.—*Id. Sup.* p. 253.

HABITAT

HABITAT in *Europa, Asia, America*; in *Anglia* satis frequens, in maris littoribus arenosis gregatim volans.—8 pollices longus.

*Corpus* griseo varium: *Facies, collum, pectus, et abdomen* nivea: *remiger* primores scapo candido. *Ovum* fusco-lutescens, purpureo maculatum maculis versus apicem obtusorem confluentibus.

β. Ch. fronte et corpore subtus ex cinereo albis, *Latb. Syn.* v. p. 197. 4. A.

Variat corpore cinereo fusco vario, *fronte* et subtus cinereo-alba: *teetricibus* alarum nigris margine cinereo, majoribus cinereis margine albo: *remigibus* caudaque obscuris.

In adulta ave *corpus* supra pallide cæruleo-griseum, minime fusco varium.

5. apricarius. Ch. pectore abdomineque nigro, corpore fusco albo luteoque punctato, pedibus cinereis.

Charadrius apricarius, *Lin. Syst.* i. p. 254. 6.—*Faun. Suec.* N° 189.—*It. Oeland.* 72.—*Brun.* N° 186.—*Muller,* N° 212.—*Faun. Groenl.* N° 79.—*Georgi reise,* p. 172.—*Gmel. Syst.* i. p. 687.—*Borowsk. Nat.* iii. p. 109. t. 58.—*Faun. Helvet.*

Pluvialis aurea freti Hudsonis, *Brisf.* v. p. 51. 4.—*Id.* 8vo. ii. p. 224. Le Pluvier doré à gorge noire, *Buf.* viii. p. 85.

Spotted Plover, *Edw.* t. 140.—*Bancr. Guian.* p. 173.

Alwargrim Plover, *Arët. Zool.* ii. N° 398.—*Id. Sup.* p. 69.—*Latb. Syn.* v. p. 198. 5.

HABITAT in *Europa, America, et Sibiria*; *pluvialis* magnitudine.

*Frons, supercilia, palpebra inferior, hypochondria, crissumque* alba: *gula, abdomen, linea sub collo* nigra: *rostrum pedesque* nigricantia. *Mas* temporibus albis; *femina* fuscis.

6. vociferus. Ch. fasciis pectoris colli frontis genarumque nigris, cauda lutea fascia nigra, pedibus flavis.

Charadrius vociferus, *Lin. Syst.* i. p. 253. 3.—*Gmel. Syst.* ii. p. 685.—*Borowsk. Nat.* iii. p. 113. 8.

Pluvialis virginiana torquata, *Brisf.* v. p. 68. 9.—*Id.* 8vo. ii. p. 228.—*Klein. Av.* p. 21. 8.

Kildir, *Buf.* viii. p. 96.

Chattering Plover, Kill-Deer, *Cat. Car.* i. t. 71.

Noisy Plover, *Arët. Zool.* ii. N° 400.—*Latb. Syn.* v. p. 199. 6.

HABITAT in *America septentrionali*.—Species inquieta, garrula, migratoria.—9½ pollices longa.

Corpus supra griseo-fuscum subtus album : rostrum nigrum : pedes lutei.

β. Ch. pectore griseo-variegato, fronte alba, vertice collarique nigro, rostro pedibusque cærulefcentibus.

Charadrius torquatus, *Lin. Syst.* i. p. 255. 9.

Pluvialis dominicensis torquata, *Bris. v. p. 70. 10. t. 6. f. 2.*—*Id.* 8vo. ii. p. 229.

Pluvier à collier de St. Domingue, *Pl. Enl.* 286.—*Lath. Syn.* v. p. 200.

HABITAT in *Dominicensi insula*.—8½ pollices longus.—Facies et magnitudo *Hiaticulae* : uropygium rufum : rectrices 3 extimæ apice albæ.

7. *jamaicensis.* Ch. obscure fuscus subtus albus, pectore nigris maculis vario, torque albo, rectricibus albidis rufo et nigricante variegatis.

Charadrius jamaicensis, *Gmel. Syst.* i. p. 685.

Pluvialis jamaicensis torquata, *Bris. v. p. 75. 11.*—*Id.* 8vo. ii. p. 230.

———— ex fusco et albo varia, cauda longiore, *Raii Syn.* p. 190. 10.

—*Sloan. Jam.* p. 318. t. 265. f. 3.

Large grey Snipe, *Brown. Jam.* p. 477.

Collared Plover, *Lath. Syn.* v. p. 201. 7.

HABITAT in *Jamaica*, ad ripas fluviorum frequens.—8 poll. longus.

8. *Hiaticula.* Ch. griseo-fuscus subtus albus, pectore nigro, fronte nigricante fasciola alba, vertice fusco, pedibus luteis.

Charadrius Hiaticula, *Lin. Syst.* i. p. 253. 1.—*Faun. Suec.* N° 187.—

*Gmel. Syst.* i. p. 683.—*Scop. Ann.* i. N° 147.—*Brun.* N° 184.—

*Muller.* N° 209.—*Kram. El.* p. 354. 2.—*Frisch.* t. 214.—*Georgi*

*reise.* p. 172.—*Faun. Groenl.* N° 78.—*Raii Syn.* p. 112. A. 6.—190.

13.—*Will.* p. 230. t. 57.—*Borowjsk. Nat.* iii. p. 109. 2.—*Faun.*

*Helvet.*

Pluvialis torquata minor, *Bris. v. p. 63. 8. t. 5. f. 2.*—*Id.* 8vo. i. p. 227.

Gavia littoralis, *Klein. Av.* p. 21. 6.—*Id. Stem.* p. 3. f. 4. a. b.

Petit Pluvier à collier, *Buf.* viii. p. 90. t. 6.—*Pl. Enl.* 921.

Iaticula, *Cett. uc. Sard.* p. 259.

Sea Lark, *Alb.* i. t. 80.—*Will. (Angl.)* p. 310. t. 57.—*Sloan. Jam.* p. 319. t. 269. f. 2.

Ringed Plover, *Br. Zool.* ii. N° 211.—*Id. fol.* 129. t. *Addenda.*—*Arch.*

*Zool.* ii. N° 401.—*Lath. Syn.* v. p. 201. 8.

HABITAT

HABITAT in *Europa, America*; ad ripas cursitans; primo vere ad nos venit, autumno migrat.

*Rostrum* rubrum apice nigro: *irides* avellaneæ: *pedes* rubri. *Ovum* albo-cærulefcens, maculis rotundatis parvis purpurafcentibus.

β. Ch. grifcus, collari abdomineque albis, *Faun. Arag.* p. 78.

HABITAT *Cæfarauguftæ*, circa *Epila*.

*Frons* grifea: *remiges* fufcæ: *pectus* grifcum: *orbite* flavæ: *rostrum* nigrum et *pedes* rufi: *retrices* fufcæ, 6, 6, immaculatæ; 3, 4, 5, apicibus albis; 2 extimæ albæ, macula intermedia fufca. *Avis* primi anni? In quibusdam *rostrum* et *pedes* nigri.

γ. Ch. grifeo-cinereus, fronte collarique albis, caudæ ultima medietate nigra apice ferrugineo, *Latb. Syn.* v. p. 203.

HABITAT in *America australi* et *feptentrionali*, et in infula *Owbybee* Maris pacifici.—*Raſtrum* nigrum: *pedes* pallidi.

9.  
alexandri-  
nus.

Ch. fufcus, fronte collarique dorsali abdomineque albis, reſtricibus lateralibus utrinque candidis, pedibus nigris.

Charadrius alexandrinus, *Lin. Syſt.* i. p. 253. 2.—*Gmel. Syſt.* i. p. 683.

—*Haffelq. It.* p. 255. 30.—*Id. (ed. Angl.)* p. 190.—*Brun. App.* p. 77.—*Muller, N°* 210.

Pluvialis torquata, *Bris.* v. p. 60. 7. t. 5. f. 1.—*Id.* 8vo. ii. p. 226.

Le Pluvier à collier, *Buf.* viii. p. 90.—*Pl. Enl.* 920.

Alexandrine Plover, *Latb. Syn.* v. p. 203. 9.

HABITAT ad *Ægypti* ex *Nilo* canalem.

*Rostrum* pedesque nigri: *retrices* 1, 2, utrinque candidæ; 3, 4, utrinque fordide albæ apicibus fufcis; 5, 6, fuſco-nigricantes reliquis paulo longiores: *remiges* et grifeo nigricantes, 1 rachi albæ; 5-8 macula albæ oblonga in margine exteriore; ſecundariæ apice albæ: *teatrices* apice albæ.

β. Ch. faſcia peſtorali nigra, ſuperciliis albis, reſtricibus apice albis faſcia nigra, pedibus cæruleis.

Charadrius ægyptius, *Lin. Syſt.* i. p. 254. 4.—*Haffelq. It.* 256. 31.—

*Id. (ed. Angl.)* p. 190.—*Latb. Syn.* v. p. 204.

HABITAT in *Ægypti* apicis.—Viſitatur inſectis.

γ. Ch. vertice



γ. Ch. vertice nigro, pedibus rubris, *Latb. Syn. v. p. 204. 9. B.*

Variat vitta alba a fronte supra oculos ad nucham usque ducta, infra oculos altera nigra; corpore supra pallide fusco subtus albo, fascia pectoris nigra: cauda alba fascia ad apicem nigra: rostrum et pedes ut in *Hiaticula*.

10.  
atricapillus.

Ch. cinereo fuscus, pileo nigro, superciliis gula abdomineque albis, cauda alba fascia ad basin nigra.

Charadrius atricapillus, *Gmel. Syst. i. p. 686.*

Black-crowned Plover, *Arch. Zool. ii. N° 402.—Latb. Syn. v. p. 210. 15.*

HABITAT in *Novæboraco*.—10 pollices longus.

Rostrum pedesque rubri: inter pectus et abdomen fascia transversa fusca.

11.  
philippinus.

Ch. fuscus, regione oculorum torque colli caudaque nigris, fronte corpore subtus rectricibusque apice albis.

Petit Pluvier à collier de Luçon, *Son. Voy. p. 84. t. 46.—Latb. Syn. v. p. 205. C.*

HABITAT in *Philippinis*; alexandrini magnitudine.

Rostrum pedesque nigricantes.

12.  
novæ Zealandiæ.

Ch. cinereo-iridis, facie et torque colli nigris, vitta annulari capitis fascia alarum corporeque subtus albis.

Charadrius novæ Seelandiæ, *Gmel. Syst. i. p. 684.*

New-Zealand Plover, *Latb. Syn. v. p. 206. 10. t. 83.*

HABITAT in *novæ Zealandiæ*; *Hiaticula* paulo major.—8 poll. long.

Facies ultra oculos nigra ad collum posticum utrinque producta.

13.  
gregarius.

Ch. cinereus subtus albus, pectore lunula nigra postice rufa, rectricibus albis fascia nigra.

Charadrius gregarius, *Pall. reise, i. t. 456. 9.—Gmel. Syst. i. p. 684.*

Gregarious Plover, *Latb. Syn. v. p. 206. 11.*

HABITAT copiose in campestribus ad *Volgam*, *Jaickum*, et *Samarum*.—Magnitudo et habitus *Tr. Vanelli*, quocum et rostro et pedibus subtetradactylis convenit.

Frons alba fasciaque a fronte lata supraciliaris in nucham coiens: loræ nigra ultra oculos producta.

- <sup>14.</sup>  
asiaticus. Ch. griseo-fuscus, fronte superciliis gula abdomineque albis.  
Charadrius asiaticus, *Pall. reise*, ii. p. 715. 32.—*Gmel. Syst.* i. p. 684.  
Asiatic Plover, *Latb. Syn.* v. p. 207. 12.
- HABITAT ad lacus falsos *Tatarie* deserti australioris; rarior atque solitaria avis.—Magnitudo supra *Hiaticulam*.  
*Jugulum* a medio collo ferrugineum terminatum fascia pectorali transversa fusca.
- <sup>15.</sup>  
tataricus. Ch. collo cinereo, pectore ferrugineo, fascia gulae pectorisque nigra, abdomine albo, alis caudaque fuscis.  
Charadrius tataricus, *Pall. It.* ii. p. 714. 32. \*.—*Latb. Syn.* v. p. 210. 14. B.
- HABITAT in australioribus deserti *Tatarici*, circa lacus falsos.
- <sup>16.</sup>  
mongolus. Ch. cinereo-fuscus, fronte subtusque albus, jugulo pectoreque ferrugineis, gula lunula nigra.  
Charadrius mongolus, *Pall. reise*, iii. p. 700. 29.—*Gmel. Syst.* i. p. 685.  
Mongolian Plover, *Latb. Syn.* v. p. 207. 13.
- HABITAT circa lacus falsos, versus *Mongolie* fines non infrequens; solitarius.—Magnitudo et forma *Morinelli*.
- <sup>17.</sup>  
Morinellus. Ch. pectore ferrugineo, fascia superciliarum pectorisque lineari alba, pedibus nigris.  
Charadrius Morinellus, *Lin. Syst.* i. p. 254. 5.—*Faun. Suec.* N° 188.—*Gmel. Syst.* i. p. 686.—*Brun.* N° 185.—*Muller*, N° 211.—*Brif.* v. p. 54. 5. t. 4. f. 2.—*Id.* 8vo. ii. p. 225.—*Raii Syn.* p. 111. A. 4.—*Will.* p. 230. t. 55. 57.—*Klein. Av.* p. 21. 5.—*Id. Stem.* p. 3. t. 3. f. 3. a. b.—*Borowsk. Nat.* iii. p. 110. 3.—*Faun. Helvet.*  
Petit Pluvier, ou le Guignard, *Buf.* viii. p. 87.—*Pl. Enl.* 832.  
Dotterel, *Br. Zool.* ii. N° 210. t. 73.—*Id.* fol. 129. t. D.—*Arif. Zool.* ii. p. 487. A.—*Will. (Angl.)* p. 309.—*Alb.* ii. t. 62.—*Latb. Syn.* v. p. 208. 14.
- HABITAT in *Europæ* campestribus locis; in *Anglia* migratoria; in *Northumbria* et *Scotia* nidificans.  
*Mas* ad scrobiculum abdominis niger. *Femina* vitta superciliari obscura. *Vertex, rostrum, pedesque* nigricantia: linea *pectoris* alba: *abdomen* albo nigroque varium: *cauda* fusca, ad apicem fascia nigricans apice albo.

β. Morinellus anglicanus, *Bris.* v. p. 58. 6.—*Id.* 8vo. ii. p. 226.

Gavia morinella altera, *Klein. Av.* p. 21. 7.

Dotterel, *Alb.* ii. t. 63.—*Latb. Syn.* v. p. 209. 14. A.

A priore differt vertice albo, griseo-fusco, flavescenteque vario; *corpore* subtus flavescente alboque mixto; *rettricibus* duabus intermediis fuscis, lateralibus albis.

18. falklandicus. Ch. fusco-nebulosus, fronte collo subtus abdomineque albis, vitta annulari capitis ferruginea, fascia verticis pectoreque nigris.  
Rusty-crowned Plover, *Portlock Voy.* t. p. 36. *M.* et *F.*  
HABITAT in insulis *Falklandiæ*.—7½ pollices longus.  
*Rostrum* et *pedes* nigricantes: *corpus* supra cinereo-fuscum nebulosum, subtus album: *verticis* medio fascia nigra ad latera colli utrinque descendens usque ad *pectus*: circulus ferrugineus coronæ instar caput posteriorius cingit.  
*Femina* omnibus *mari* simillima, sed *caput* corona non cingitur.
19. fibiricus. Ch. fronte ex albo et nigro varia, vertice nigricante fasciato, pectore fusco fascia alba terminato, abdomine ferrugineo, *Lepech. It.* ii. t. 6.  
Charadrius fibiricus, *Gmel. Syst.* i. p. 690.  
HABITAT in *Sibiria*.
20. obscurus. Ch. nigricans subtus ochraceus, fronte gulaque albidis, collo obscuriore striis pallidis.  
Charadrius obscurus, *Gmel. Syst.* i. p. 686.  
Dusky Plover, *Latb. Syn.* v. p. 211. 16.  
HABITAT in *nova Zealandia*.—*Rostrum* nigrum: *pedes* cærulescentes.
21. fulvus. Ch. niger fulvo marginatus subtus albidus, pectore fulvo maculis nigris, fascia alarum alba.  
Charadrius fulvus, *Gmel. Syst.* i. p. 687.  
Fulvous Plover, *Latb. Syn.* v. p. 211. 17.  
HABITAT in insula *Otabeite* paludosis; *Vanello* minor.—12 pollices longus.—*Rostrum* nigrum: *pedes* cærulei: *rettrices* alarum minores et mediæ nigre fulvo maculatæ, majores fusco-nigricantes apice albæ, unde fascia alarum: *remiges* et *cauda* fusca, *rettricibus* fasciis albicantibus.

β. Ch. fuscus fulvo marginatus subtus albus, pectore obscuro, cauda fusca, rectricibus utrinque maculis pallidis, *Latb. Syn.* v. p. 211. 17. var. A.

Variat corpore minore: *rostr*o fusco; *pedibus* flavescentibus; *alis* absque fascia alba.

22. leucogaster. Ch. fuscus, corpore subtus fronte vitta supra et infra oculos remigibus primoribus basi rectricibusque tribus exterioribus albis.

Charadrius leucogaster, *Gmel. Syst.* i. p. 687.

White-bellied Plover, *Latb. Syn.* v. p. 212. 18.

Longitudo 6 pollicum.—*Pedes* pallide cærulei: *rectrices* 6 intermediae fuscae, 3 laterales utrinque albæ; 1, 1, immaculatæ; 2, 2, macula fusca intus ad apicem; 3, 3, apice nigro; 4, 4, apice albo.

23. rubricollis. Ch. cinereus, corpore subtus albo, capite colloque nigris, lateribus colli utrinque macula quadrata castaneo-rufa.

Charadrius rubricollis, *Gmel. Syst.* i. p. 687.

Red-necked Plover, *Latb. Syn.* v. p. 212. 19.

HABITAT in terra Van Diemen; *Tr. Cincli* magnitudine.

*Rostrum* incarnatum apice nigrum; *pedes* incarnati.

24. spinosus. Ch. remigibus pectore pedibusque atris, occipite cristato, rectricibus dimidiato-albis, alulis spinosis.

Charadrius spinosus, *Lin. Syst.* i. p. 256. 12.—*Hasselq. It.* 260. 261.—

*Id. (ed. Angl.)* p. 200. 33.—*Gmel. Syst.* i. p. 690.—*Borowjk. Nat.* iii. p. 114. 9.

Pluvialis senegalensis armata, *Brisf.* v. p. 86. 15. t. 7. f. 2.—*Id.* 8vo. ii. p. 233.

Le Pluvier à aigrette, *Buf.* viii. p. 99.

Spur-winged Plover, *Latb. Syn.* v. p. 213. 20.—*Ruff. Alep.* p. 72. t. 11.

HABITAT in Ægypto.—12 pollices longus.

*Rostrum pedesque* nigri: *collum* et *corpus* supra griseum subtus album: fascia pectoris nigra: *humeri* spinosi ut in *Parris*: *teſtrices* albæ apice nigrae.

β. Ch. corpore supra castaneo, collo abdomineque imo albis, collo antice pectore capite supra remigibus caudaque apice nigris, alulis spinosis.

Charadrius

- Charadrius spinosus, *Lin. Syst.* i. p. 256. 12.  $\beta$ .  
 Pluvialis perfica cristata, *Brisf.* v. p. 84. 14.—*Id.* 8vo. ii. p. 232.  
 Gavia, f. Vanellus indicus, *Klein. Av.* p. 22. 10.  
 Pluvier armé du Senegal, *Pl. Enl.* 801.  
 Pluvier huppé de Perle, *Buf.* viii. p. 98.  
 Black-breasted Indian Plover, *Edw.* t. 47. (*Mas.*)  
 Spur-winged Plover, *Edw.* t. 280. (*Fem.*)—*Lath. Syn.* v. p. 214. A.

HABITAT in *Europa, Asia*.—Variat collo toto albo; gula nigra; *rectricibus* exterioribus apice albis.

25.  
 cayanus. Ch. capite collo postico fasciaque pectoris nigris, fascia occipitis annulari collo antice abdomine basique caudæ albis, alulis spinosis.  
 Le Pluvier armé de Cayenne, *Buf.* viii. p. 102.—*Pl. Enl.* 833.  
 Spur-winged Plover, *Lath. Syn.* v. p. 215. 20. B.

HABITAT in *Cayana*.—9 pollices longus.  
*Rostrum* nigrum: *pedes* flavi: *corpus* supra fuscum: *occiput* fusco-variegatum, *vitta* alba annulari circumdatum: *scapulares, remiges, caudæ* que apice nigra.

26.  
 pileatus. Ch. cristatus, fronte carunculata, corpore supra rufo-griseo subtus albo, vertice gula remigibus caudaque apice nigris.  
 Charadrius pileatus, *Gmel. Syst.* i. p. 691.  
 Pluvier coiffé du Senegal, *Buf.* viii. p. 100.—*Pl. Enl.* 834.  
 Hooded Plover, *Lath. Syn.* v. p. 215. 26.

HABITAT in *Senegala*.—10½ pollices longus.  
*Rostrum* flavum apice nigrum: *pedes* rubri: *frons et palpebræ* membrana rugosa flava: *occipitis* pennæ longiores dependentes cristam formantes: *collum* sub gula nigro cingitur.

27.  
 coronatus. Ch. fuscus, capite superiore nigro, occipitis annulo abdomine fascia alarum caudaque albis, remigibus fasciaque rectricum ad apicem nigris.  
 Charadrius coronatus, *Gmel. Syst.* i. p. 691.  
 Pluvier couronné du Cap de B. Esp. *Buf.* viii. p. 101.—*Pl. Enl.* 800.  
 Wreathed Plover, *Lath. Syn.* v. p. 216. 22.

HABITAT ad *Caput Bonæ Spei*.—12 pollices longus.  
*Rostrum* rubicundum: *pedes* ferruginei.

Ch. rufo-

28.  
bilobus. Ch. rufo-griseus, superciliis abdomine fasciaque alarum albis, pileo remigibus fasciaque rectricum nigris, caruncula frontis dependente. Charadrius bilobus, *Gmel. Syst.* i. p. 691.  
Le Pluvier à lambeaux, *Buf.* viii. p. 102.  
——— de la côte de Malabar, *Pl. Enl.* 880.  
Wattled Plover, *Lath. Syn.* v. p. 216. 23.  
HABITAT in *Malabar*; *Pluvialis* magnitudine.—9½ poll. longus.  
*Rostrum* pedesque flavi: *caruncula* frontis flava elongata, dependens, apice acuta: *rectrices* exteriores et apices omnium alba.
29.  
melanocephalus. Ch. cæruleo-griseus, capite collo postico et dorso nigris, superciliis collo antice pectoreque pallide rufis. Charadrius melanocephalus, *Gmel. Syst.* i. p. 692.  
Le Pluvian du Senegal, *Buf.* viii. p. 104.—*Pl. Enl.* 918.  
Black-headed Plover, *Lath. Syn.* v. p. 217. 24.  
HABITAT in *Senegala*.—7 pollices longus.  
*Rostrum* fuscum: *pedes* grisei: *remiges* nigræ albo variæ: *rectrices* laterales versus apicem nigræ, summo apice albo.
30.  
indicus. Ch. fuscus subtus albus, pectore fasciis duabus fuscis, rectricibus basi albis. Le petit Pluvier des Indes, *Bris. Orn.* 8vo. ii. p. 234. 16.  
Indian Plover, *Lath. Syn. Sup.* p. 254.  
HABITAT in *India*.—Magnitudo *Alaudæ*.—6 poll. longus.
31.  
curonicus. Ch. albus, rostro nigricante, cervicis fascia et lunula frontis nigra, verticis pileo cinereo, fascia oculari nigricante-undulata, dorso alis caudaque cinereis, pedibus rubefcentibus, *Beseke Sch. der Berl. Naturf. Ges.* vii. p. 463.  
Charadrius curonicus, *Gmel. Syst.* i. p. 692.  
HABITAT in *Curonia*.—*Orbitæ* citrinæ.
32.  
nævius. Ch. supra ex cinereo nigro alboque varius subtus albus, fascia infra oculari nigro punctata, rostro pedibusque nigricantibus, *Naturf. Ges.* vii. p. 464.—*Gmel. Syst.* i. p. 692.

GENUS LXXV. CURSORIUS.

*Rostrum* teretiusculum, apice incurvato, acuto.

*Rictus* amplissimus.

*Nares* ovatae.

*Lingua* acuta.

*Pedes* cursorii, tridactyli.

1.

europæus. C. fuscescens, striga per oculos pallida, remigibus macula pone oculos et ad apicem reëtricum lateralium nigris.

Charadrius gallicus, *Gmel. Syst. i. p. 692.*

Le Coure-vite, *Buf. viii. p. 128.—Pl. Enl. 795.*

Pluvialis morinellus flavescens, *Ger. Orn. t. 474.*

Cream-coloured Plover, *Lath. Syn. v. p. 217. 25.*

HABITAT in Europa rarissimus; in Gallia semel deprehensus.—10 pollices longus.

*Rostrum* nigrum: *pedes* flavescentes: color totius fere avis griseo-brunneus: latera *capitis* per oculos et *gula* albida: pone oculos striga gemina nigra ad nucham tendens: *vertex* rufus: *remiges* primores nigrae: *cauda* griseo-brunnea, *reëtrix* 2 mediis exceptis, versus apicem macula nigra, apice fummo albo.

β. C. flavo-rufescens, lateribus capitis gula abdomineque pallidioribus, pone oculos macula obscura, remigibus reëtricibusque lateralibus ad apicem nigris.

Cream-coloured Plover, *Lath. Syn. Sup. p. 254. t. 116.*

HABITAT in Anglia rarissimus; unus scloppo necatus est prope *Wingbam*, comitatu *Cantii*; prioris magnitudine, a quo non multum variat.

In hoc specimine *corpus* rufo-flavescens strigis rarioribus undatis obscuris: *pileus* ferrugineo-fuscus maculis minutis nigricantibus: *remiges* 4 primores apice tenerrime rufae: cæterum fere ut in præcedente ave, at striga ad latera capitis magis obscura. Forte sexus alter?

2.

asiaticus. C. fuscus subtus rufus, superciliis gula abdomine imo uropygio caudaque apice albis, remigibus fasciaque oculari nigris.

Charadrius coromandelicus, *Gmel. Syst. i. p. 692.*

Coure-vite

Coûre-vite de Coromandel, *Buf.* viii. p. 129.—*Pl. Enl.* 892.  
 Coromandel Plover, *Latb. Syn.* v. p. 217. 26.

HABITAT in *Coromandela*; præcedentis magnitudine.

*Rostrum* fuscum: *vertex*, *jugulum*, *pectus*, et *abdomen* anterius rufa: spatium inter femora nigricans: *femora* alba: *cauda* fusca apice alba: *pedes* flavicantes.

## GENUS LXXVI. HÆMATOPUS.

*Rostrum* compressum, apice cuneo æquali.

*Nares* lineares.

*Lingua* brevis.

*Pedes* cursorii, tridactyli, fissi, digitis basi membrana connexis.

I.  
 ostralegus. H. niger, corpore subtus fascia gulari et alarum uropygio caudaque basi albis.

Hæmatopus ostralegus, *Lin. Syst.* i. p. 257.—*Faun. Suec.* N° 192.—*Gmel. Syst.* i. p. 694.—*Brun.* N° 189.—*Muller,* N° 215.—*Sepp. Vog.* t. p. 51.—*Raii Syn.* p. 105, A. 7.—*Will.* p. 220. t. 55.—*Barron's Nat.* iii. p. 106. t. 57.—*Faun. Helvet.*

Scolopax Pica, *Scop. Ann.* i. N° 135.

Pica marina, *N. C. Petr.* iv. 425.

Ostralega, seu Pica marina, *Briss.* v. p. 38. t. 3. f. 2.—*Id.* 8vo. ii. p. 221.—*Klein. Av.* p. 23.

L'Huitrier, *Buf.* viii. p. 119. t. 9.—*Pl. Enl.* 929.

Aufstmann, *Wirsing. Voy.* t. 36.

Sea-Pie, Pied Oyster-catcher, *Br. Zool.* ii. p. 213. t. 74.—*Id.* fol. 127. t. D. 2.—*Arct. Zool.* ii. p. 406.—*Will. (Angl.)* p. 297.—*Alb.* i. t. 78.—*Catf. Car.* i. t. 85.—*Hayes Br. Birds,* t. 12.—*Latb. Syn.* v. p. 219. t. 84.

HABITAT ubique ad maris littora, ibique maximam ostrearum copiam devorat; victitat etiam patellis, ad quas subruendas rostrum valde accommodum nactus est.—16½ pollices longus.

*Rostrum* pedesque rubri: macula parva lunata infra oculos.

Variat *rostri* apice nigro. In quibusdam fascia gularis et macula sub oculis non conspicua.

*Orum* olivaceo-flavum maculis anomalis purpurascensibus.

β. H. corpore



β. H. corpore toto nigro, *Forst. Voy.* i. p. 453.—*Park. Voy.* p. 488.—*Hawkeſw. Voy.* ii. 333.—*Cook's laſt Voy.* i. p. 151.—ii. p. 378.

HABITAT in infulis nova Hollandia et Zealandia, alibique in mare auſtrali.

GENUS LXXVII. GLAREOLA.

*Roſtrum* baſi rectiusculum, validum, verſus apicem com-  
preſſum, apice incurvum.

*Nares* lineares obliqua.

*Rictus* amplus.

*Pedes* tetradactyli, digitis baſi membrana connexis.

*Cauda* forficata, rectricibus duodecim.

I.

auſtriaca. Gl. grifeo-fuſca ſubtus rufo-alba, linea gulari incurvata nigra, rectrici-  
bus quatuor exterioribus baſi albis.

Hirundo Pratincola. *Lin. Syſt.* i. p. 345. 12.—*Gmel. Syſt.* i. p. 695.—

*Kram. El.* p. 381. t. p. 400.—*Gmel. reiſe,* i. p. 77. t. 16.—*Borowſk.*  
*Nat.* iii. p. 158.

Glareola, *Briſ.* v. p. 141. t. 12. f. 1.—*Id.* 8vo. ii. p. 248.—*Faun. Helvet.*

Hirundo marina, *Raii Syn.* p. 72.—*Will.* p. 156.—*Id. (Angl.)* p. 214.

Hirundo riparia, *Marſ. Dan.* v. p. 96. t. 46.

La Perdrix de Mer, *Buſ.* vii. p. 544.—*Pl. Enl.* 882.

Auſtrian Pratincole, *Lath. Syn.* v. p. 222. t. 85.

HABITAT ad littora *Europæ* auſtraliſis, in *Auſtriæ* pratis apicis.

*Roſtrum* nigrum baſi coccineum: *gulam* albam cingit linea nigra, per  
oculos ad aures ducta: *remiges* fuſcæ, longæ: *cauda* fuſca, maxime for-  
ficata, *rectrice* extima latere exteriore alba: *pedes* plumbei, quibuſdam  
ſanguinei.

β. Gl. grifeo-fuſca ſubtus albida, fronte nigra utrinque macula alba,  
linea gulari incurvata fuſca.

Glareola torquata, *Briſ.* v. p. 145. 2.—*Id.* 8vo. ii. p. 249.—*Gmel. Syſt.*

i. p. 696.—*Klein. Av.* p. 101. 6.

La Perdrix de mer à collier, *Buſ.* vii. p. 546.

Collared Pratincole, *Lath. Syn.* v. p. 223.

HABITAT in *Germaniæ* arenis, ad littora fluviorum.

γ. Gl. griseo-fusca, subtus uropygioque albo, gula striis nigris lineaque incurvata nigro cincta.

Perdrix de mer, *Son. Voy.* p. 216.

Maldivian Pratincole, *Latb. Syn.* v. p. 224.

δ. Gl. fusca, corpore subtus uropygio basique caudæ albis, linea gulari incurvata nigra.

Coromandel Pratincole, *Latb. Syn.* v. p. 224.—*Son. Voy.* p. 216.

ε. Gl. rufo-grisea, femoribus crisso uropygio cauda basi rectricibus lateralibus ad apicem lunula albis.

Madras Pratincole, *Latb. Syn.* v. p. 224.—*Son. Voy.* p. 216.

2. fenegalen-  
sis. Gl. rostro pedibusque fuscis, corpore fusco immaculato.

Glareola fenegalensis, *Gmel. Syll.* i. p. 696.

Tringa fusca, *Lin. Syll.* i. p. 252. 22.—*Falck. It.* iii. p. 376. t. 26.

Glareola fenegalensis, *Bris.* v. p. 148. 4.—*Id.* 8vo. ii. p. 250.

La Perdrix de mer brune, *Buf.* vii. p. 544.

Senegal Pratincole, *Latb. Syn.* v. p. 225. 2.

HABITAT in *Senegalensi* regione, et in provincia *Sibiria Ijettenfi*.—  
9½ pollices longa.

3. nævia. Gl. maculis fuscis et albicantibus varia supra fusca subtus rufa, abdomine imo basique caudæ candicantibus.

Glareola nævia, *Bris.* v. p. 147. 3.—*Id.* 8vo. ii. p. 250.—*Gmel. Syll.* i. p. 696.

Gallinula melampus, *Raii. Syn.* p. 109. 9.—*Will.* p. 225. t. 56.—*Id.* (*Angl.*) p. 304.—*Klein. Av.* p. 101. 9.

La Giarole, *Buf.* vii. p. 545.

Spotted Pratincole, *Latb. Syn.* v. p. 225. 3.

HABITAT in *Germania*; *austriacæ* magnitudine.

*Rostrum* et *pedes* nigri.

## G E N U S   L X X V I I I .   R A L L U S .

*Rostrum* compressum, paulisper incurvatum.*Lingua* apice rugosa.*Corpus* compressum.*Cauda* brevis.*Pedes* tetradactyli, fissi.

I.  
aquaticus. R. alis griseis fusco maculatis, hypochondriis albo maculatis, rostro subtus fulvo.

Rallus aquaticus, *Lin. Syst.* i. p. 262. 2.—*Faun. Suec.* N° 195.—*Gmel. Syst.* i. p. 712.—*Scop. Ann.* i. N° 155.—*Brun.* N° 193.—*Müller.* N° 219.—*Kram. El.* p. 349. 2.—*Klein. Av.* p. 103. 2.—*Id. Stem.* p. 22. t. 23. f. 1. a. b.—*Faun. Arag.* p. 79.—*Brif. v.* p. 151. i. t. 12. f. 2.—*Id.* 8vo. ii. p. 251.—*Raii Syn.* p. 113. A. 2.—*Id.* 190. 12.—*Borowjsk. Nat.* iii. p. 102. 2.—*Faun. Helvet.*—*Schæf. El.* t. 60. (*caput.*)—*Will.* p. 234. t. 56.

Gallina ferica Gesneri, *Raii Syn.* p. 114. 4?—*Will.* p. 235.

Gallinula aquatica, *Afr. Nidros.* ii. p. 340. f. 12.—*Marf. Dan.* v. p. 68. t. 32.

Le Rale d'eau, *Buf.* viii. p. 154. t. 13.—*Pl. Enl.* 749.

Velvet Runner, *Will. (Angl.)* p. 313?

Water Rail, Bilcock, Brook-ouzel, *Br. Zool.* ii. N° 214. t. 75.—*Id.* fol. 130. t. E. E.—*Sloan. Jam.* p. 321. 16.—*Alb. i.* t. 77.—*Will. (Angl.)* p. 314.—*Latb. Syn.* v. p. 227. 1.

HABITAT in Europa, juxta aquas degens; celerrime currit; ambulat potius quam natat in aquis.

*Rostri* basis subtus fulva: *palpebrae* rubrae, plumae hypochondriorum nigrae lincis transversis albis notatae: *pedes* virescentes. *Ovum* flavicans maculis obscurioribus fuscis.

β. R. superne fuscus infra fusco-rufescens, rectricibus fuscis, superciliis gulaque albis.

Rallus virginianus, *Lin. Syst.* i. p. 263. 12.—*Gmel. Syst.* i. p. 716.—*Brif. v.* p. 175. 8.—*Id.* 8vo. ii. p. 257.

Rallus pensilvanicus, *Brif. Sup.* p. 138.—*Id.* 8vo. ii. p. 257.

American Water Rail, *Edw. t.* 279.

Virginian Rail, *Art. Zool.* ii. N° 408.—*Latb. Syn.* v. p. 228.

HABITAT in *Pensylvania*.—Plumæ hypochondriorum albo nigroque transverse lineatæ ut in præcedente, cujus forte mera varietas.

2. **crepitans.** R. olivaceo-fuscus, gula alba; collo subtus pectoreque fusco-flavescentibus, hypochondriis cinereo alboque transverse lineatis.

Rallus crepitans, *Gmel. Syst.* i. p. 713.

Clapper Rail, *Art. Zool.* ii. N° 407.—*Latb. Syn.* v. p. 229. 2.

HABITAT in *America septentrionali*.—14-16 pollices longus.

3. **australis.** R. cinereo-ferrugineus, alis caudaque saturate brunneis, pennis nigro-fasciatis.

Rallus australis, *Mus. Carls. fasc.* i. N° 14.—*Gmel. Syst.* i. p. 717.

— troglodytes, *Gmel. Syst.* i. p. 713.

Troglodyte Rail, *Latb. Syn.* v. p. 229. 3.—*Id. Sup.* p. 255.

HABITAT in *nova Zeelandia*, ad cujus littora meridionalia refluxente mare sæpius occurrit.—Magnitudò circiter *Gallinæ vulgaris*.—15-17 pollices longus.

*Rostrum et pedes* flavicant: *corpus* supra ferrugineo-fuscum, subtus cinereo-ferrugineum: *remiges rectricesque* ferrugineo-rufescentes, fasciis plurimis nigris subundulatæ. In quibusdam supercilia albida.

4. **philippensis.** R. fuscus subtus griseo fasciatus, superciliis albis, collo subtus rufescente.

Rallus philippensis, *Lin. Syst.* i. p. 263. 7.—*Gmel. Syst.* i. p. 714.—

*Bris.* v. p. 163. 4. t. 14. f. 1.—*Id.* 8vo. ii. p. 254.

Le Rale des Philippines, *Buf.* viii. p. 160.—*Pl. Enl.* 774.

Philippine Rail, *Latb. Syn.* v. p. 230. 4.

HABITAT in *Philippinis*.—11 pollices longus.

*Corpus* supra nigricans, ferrugineo-varium: *rostrum pedesque* grisei.

β. R. rubro-fuscus nigro alboque maculatus et striatus, capite castaneo, corpore subtus superciliisque cinereis.

Philippine Rail, *Latb. Syn.* v. p. 231. 4. var. A. t. 86.

HABITAT in *Otabeiite*.

γ. R. nigricans albo undulatus, pedibus flavis.

Rallus striatus, *Lin. Syst.* i. p. 262. 5.—*Gmel. Syst.* i. p. 714.

Rallus philippensis striatus, *Bris.* v. p. 167. 5. t. 14. f. 2.—*Id.* 8vo. ii. p. 255.

Le Tiklin rayé, *Buf.* viii. p. 161.

Philippine Rail, *Lath. Syn.* v. p. 232. 4. var. C.

HABITAT in *Philippinis*.—8½ pollices longus.

*Rostrum* cornei coloris : *pedes* subfusci : *corpus* fuscum albo-maculatum et fasciatum, subtus cinereum : *collum* postice castaneum : *gula* albidata : *abdomen*, *latera*, et *cauda* fusco alboque fasciata.

♂. R. fuscus albo maculatus et striatus subtus albus, superciliis griseis, cauda fusco alboque fasciata.

Philippine Rail, *Lath. Syn.* v. p. 232. 4. var. B.

HABITAT in insula *Tongataboo*.

♂. R. supra fuscus subtus cinerascens, dorso alisque albo maculatum lineatis, abdomine imo albo fasciis nigricantibus.

Philippine Rail, *Lath. Syn. Sup.* p. 255. 4. var. D.

HABITAT in *India*.—*Rostrum* rubrum apice albo : *pedes* virescentes. Variat *abdomine* immaculato.

5. torquatus. R. fuscus subtus albo undulatus, linea infra oculos alba.

Rallus torquatus, *Lin. Syst.* i. p. 262. 6.—*Gmel. Syst.* i. p. 714.—*Bris.* v. p. 170. 6. t. 15. f. 1.—*Id.* 8vo. ii. p. 255.—*Borowsk. Nat.* iii. p. 102. 4.

Le Tiklin à collier, *Buf.* viii. p. 162.

Banded Rail, *Lath. Syn.* v. p. 233. 5.

HABITAT in insulis *Philippinis*.—12 pollices longus.

*Rostrum* pedesque fusci.

6. fuscus. R. fuscus, crisso albo undulato, pedibus flavis.

Rallus fuscus, *Lin. Syst.* i. p. 262. 4.—*Gmel. Syst.* i. p. 713.—*Bris.* v. p. 173. 7. t. 15. f. 2.—*Id.* 8vo. ii. p. 256.

Le Rale brun des Philippines, *Pl. Enl.* 773.

Le Tiklin brun, *Buf.* viii. p. 161.

Brown Rail, *Lath. Syn.* v. p. 233. 6.

HABITAT cum præcedentibus.—7 pollices longus.

*Corpus* subtus castaneo-fuscum : *cauda* subtus albo nigroque fasciata.

R. nigricans

7. ferrugineus. R. nigricans subtus cinereus, collo pectoreque ferrugineis, hypochondriis albo transversim lineatis, superciliis pallidis.

Rallus ferrugineus, *Gmel. Syst.* i. p. 716.

Red-breasted Rail, *Latb. Syn.* v. p. 234. 7.

Magnitudo *aquatici*; longitudo 9 pollicum.

8. capensis. R. ferrugineus subtus albo nigroque fasciatus.

Rallus capensis, *Lin. Mant.* 1771. p. 525.—*Gmel. Syst.* i. p. 716.

The Rail, *Brown. Ill.* p. 94. t. 38?

Cape Rail, *Latb. Syn.* v. p. 234. 8.

HABITAT ad Caput *Bona Spei*; *Cregis* magnitudine.

Ferruginea sunt *caput, collum, pectus* anterius, *dorsum*: nigro alboque undulata, s. fasciata, *pectus* posterius, *abdomen, femora, crissum, remiges, cauda*, exceptis mediis duabus rectricibus ferrugineis: *pedes* sanguinei: *rostrum* nigrum.

9. cærulescens. R. fusco-ruber, corpore subtus albo, collo antice pectoreque pallide cæruleis, hypochondriis albo nigroque transversim lineatis.

Rallus cærulescens, *Gmel. Syst.* i. p. 716.

Blue-necked Rail, *Latb. Syn.* v. p. 234. 9.

HABITAT ad Caput *B. Spei*.—7 pollices longus.

*Rostrum* et *pedes* rubri: *crissum* album immaculatum.

10. zeylanicus. R. ferrugineus subtus pallide ruber fusco nebulosus, capite nigricante, rostro pedibusque rubris.

Rallus zeylanicus, *Gmel. Syst.* i. p. 716.

Ceylon Rail, *Latb. Syn.* v. p. 235. 10.—*Brown. Ill.* p. 96. t. 37.

HABITAT in *Zeylona*; *aquatico* major.

11. pacificus. R. niger albo punctatus, alis fasciatis, corpore subtus albido, capite fusco, pectore cinereo-cærulescente.

Rallus pacificus, *Gmel. Syst.* i. p. 717.

Pacific Rail, *Latb. Syn.* v. p. 235. 11.

HABITAT in insula *Otaheite* et vicinis.

*Rostrum* sanguineum: *pedes* incarnati: *gula* alba: *supercilia* albida: *nucha* ferruginea.

R. corpore

12. tabuenfis. R. corpore toto nigro subtus pallidiore, palpebris iridibusque rubris.  
Rallus tabuenfis, *Gmel. Syst.* i. p. 717.  
Tabuan Rail, *Latb. Syn.* v. p. 235. 12.  
HABITAT in insulis *Societatis* Oceani pacifici.  
*Rostrum* nigricans: *pedes* rubescentes: *cauda* brevissima, vix conspicua.
- β. R. fusco-nigricans crisso albo nigroque fasciis nigris, pedibus rubris.  
HABITAT in insula *Tanna*.
13. niger. R. corpore toto fusco-nigricante, rostro flavo, pedibus rubris.  
Rallus niger, *Gmel. Syst.* i. p. 717.  
Black Rail, *Latb. Syn.* v. p. 236. 13.  
HABITAT in *Africa*; præcedente major. Variat *pedibus* fuscis.
14. sanduicenis. R. pallide ferrugineus, supra maculis obscuris, rostro pedibusque cinereis.  
Rallus sanduicenis, *Gmel. Syst.* i. p. 717.  
Sandwich Rail, *Latb. Syn.* v. p. 236. 14.  
HABITAT in insulis *Sanduicenisibus* et in *Tanna*.  
Variat corpore obscuriore, *rostrum* pedibusque flavescens.
15. taitienfis. R. cinereus, corpore supra rubro-fusco, gula remigibusque latere exteriore albis, cauda nigra.  
Rallus tahitiensis, *Gmel. Syst.* i. p. 717.  
Otahete Rail, *Latb. Syn.* v. p. 236. 15.  
HABITAT in *Otabeiite*, insulis *Amicis*.—6 pollices longus.  
*Rostrum* nigrum: *pedes* flavi, *unguibus* nigris.
16. obscurus. R. fusco-ferrugineus striis nigris subtus ferrugineo-fuscescens, pedibus rubro-fuscis.  
Rallus obscurus, *Gmel. Syst.* i. p. 718.  
Dusky Rail, *Latb. Syn.* v. p. 237. 16.  
HABITAT in insulis *Sanduicenisibus*.—6 pollices longus.
17. longirostris. R. corpore supra cinereo fusco maculato, subtus ferrugineo-albo, hypochondriis albo transverse undatis, rostro elongato ferrugineo.  
Rallus

Rallus longirostris, *Gmel. Syst.* i. p. 718.

Le Rale à long bec de Cayenne, *Buf.* viii. p. 163.—*Pl. Enl.* 849.

Long-billed Rail, *Lath. Syn.* v. p. 237. 17.

HABITAT in *Cayana*.—9-12 pollices longus.

*Rostrum* apice fuscum : *pedes* flavescentes.

18.

barbaricus. R. fuscus, alis albo maculatis, uropygio albo nigroque vario, crisse albo.

Rallus barbaricus, *Gmel. Syst.* i. p. 719.

Barbary Water Hen, *Shaw's Trav.* p. 255.

Barbary Rail, *Lath. Syn.* v. p. 240. 22.

HABITAT in *Barbaria*; *Pluviali* minor.

19.

dubius. R. fusco ferrugineoque lituratus, abdomine albo, hypochondriis fuscis ferrugineo-cinerascente fasciatis, remige prima extus longitudinaliter alba.

Rallus dubius, *It. Pofeg.* p. 26.

HABITAT in *Pofegana*.—Magnitudo fere *G. Chloropi*.

*Facies* obsoleta ferruginea : *gula* sordide alba, *collari* fusco lato cincta : *latera corporis* fusca : *rostrum* et *pedes* nigro-virescentes.

20.

variegatus. R. nigro alboque maculatim variegatus, remigibus caudaque fuscis, tectricibus alarum fuscis albo striatis.

Rallus variegatus, *Gmel. Syst.* i. p. 718.

Le Rale tacheté de Cayenne, *Buf.* viii. p. 165.—*Pl. Enl.* 775.

Variiegated Rail, *Lath. Syn.* v. p. 237. 18.

HABITAT in *Cayana*.—11 pollices longus.

*Rostrum* fulvum : *pedes* flavi : *gula* alba : *hypochondria* transversim albo undulata, ut in *aquatico*.

21.

cayannensis. R. olivaceo-fuscus, vertice subtusque rufus, genis nigricantibus, remigibus nigris.

Rallus cayannensis, *Gmel. Syst.* i. p. 718.

Le Kiolo, *Buf.* viii. p. 164.

Le Rale de Cayenne, *Pl. Enl.* p. 368.

Cayenne Rail, *Lath. Syn.* v. p. 238. 19.

HABITAT in *Cayana*.—8 fere poll. longus.—*Rostrum* *pedesque* fusci.

\*

β. R. fuscus,



β. R. fuscus, corpore subtus et vertice castaneo, genis cinereis, gula criffoque albidis.

Rale à ventre roux de Cayenne, *Pl. Enl.* 753.—*Lath. Syn.* v. p. 238.

Præcedente paulo minor.

22.

Jamaicenis.

R. fusco-rufescens tæniis nigricantibus, collo subtus pectoreque cærulefcente, capite nigro, abdomine femoribus hypochondriisque fusco alboque undatis.

Rallus jamaicenis, *Bris. Sup.* p. 140.—*Id.* 8vo. ii. p. 258.—*Gmel. Syst.* i. p. 718.

Le Rale Bidi-bidi, *Buf.* viii. p. 166.

Least Water-Hen, *Edw.* t. 278.—*Brown. Jam.* p. 479.

Jamaica Rail, *Lath. Syn.* v. p. 239. 20.

HABITAT in *Jamaica*.—6 pollices longus.

23.

minutus.

R. fuscus subtus flavescens, dorso alisque maculis striisque pallidis, supercilliis fasciisque hypochondriorum et caudæ albis.

Rallus minutus, *Gmel. Syst.* i. p. 719.

Le petit Rale de Cayenne, *Buf.* viii. p. 167.—*Pl. Enl.* 847.

Little Rail, *Lath. Syn.* v. p. 239. 21.

HABITAT in *Cayana*; minuta species; magnitudine vix *Passerem* excedens.

β. R. fuscus, dorso fasciis albis, corpore subtus albido, abdomine et hypochondriis albo nigroque undulatis.

Little Rail, *Lath. Syn.* v. p. 240. 21. var. A.

HABITAT in *Jamaica*, *Cayana*.—Collum postice medio rufum: pedes flavi.

24.

puffillus.

R. ferrugineo nigroque lituratus, corpore subtus nigro fasciis albis, jugulo pectoreque cærulefcentibus.

Rallus puffillus, *Pall. Reise*, iii. p. 700. 30.—*Gmel. Syst.* i. p. 719.—*It. Pöseg.* p. 26.

HABITAT circa *Dauriæ* lacus salfos et arundineta frequens; *Alaudæ* magnitudine colore et forma, perquam similis *aquatico*.

*Facies*, collum subtus, et *pectus* medium longitudinaliter cærulefcenticana: media gula candicat: litura per oculos longitudinalis obsolete ferruginea: *dorsum* lineolis longitudinalibus albis vagis: *abdomen crifsum* que nigra tæniolis albis transversis: *caudam* inter alas erectam frequenter gerit: *pedes* virescentes.

## G E N U S L X X I X . P A R R A .

*Rostrum* acutum, ad apicem tumidiusculum, basi carunculatum.

*Nares* subovatae in medio rostri.

*Alulae* spinosae.

*Pedes* tetradactyli, fissi; digitis et unguibus rectis, longissimis.

1.

Jacana. P. castaneo-purpurea, capite collo subtusque ex nigro violacea, remigibus olivaceo-viridibus, apice fusco marginatis, rectricibus apice nigro-violaceis.

Parra Jacana, *Lin. Syst.* i. p. 259. 3.—*Gmel. Syst.* i. p. 707.—*Borowsk. Nat.* iii. p. 99. 2.

Jacana armata fusca, *Brisf.* v. p. 125. 4. t. 11. f. 1.—*Id.* 8vo. ii. p. 244.

Gallinula brasiliensis quarta Marcgr. *Raii Syn.* p. 115. 11.—*Will.* p. 237.

Yohualquachili, *Raii Syn.* p. 178. 5.

Le Jacana, *Buf.* viii. p. 185. t. 16.—*Pl. Enl.* 322.

The fourth Brazilian Water Hen of Marcgrave, *Will.* p. 318.

Le Chevalier, *Ferm. Surin.* ii. p. 193.

Spur-winged Water Hen, *Edw.* t. 357.

Chestnut Jacana, *Latb. Syn.* v. p. 241. 1.

HABITAT in *Americæ australis* insulæque *S. Dominici* aquis.—10 pollices longa.

*Rostrum* fulvum: caruncula bipartita aurantia, cui lacinia dependens utrinque adhæret: *corpus* nigro-violaceum, *dorso* purpurascente: *spine* alarum robustæ, flavæ: *remiges* nigrae margine albo: *pedes* virescentes.

Variat *corpore* maculis aliquot albis.

2.

nigra. P. nigra subtus fusca, remigibus viridibus apice fuscis, rectricibus nigris.

Parra nigra, *Gmel. Syst.* i. p. 708.

Jacana armata nigra, *Brisf.* v. p. 124. 3.—*Id.* 8vo. ii. p. 243.

Gallinula tertia Marcgr. *Raii Syn.* p. 115. 10.—*Will.* p. 237.—*Id.*

(*Angl.*) p. 318.

Lc

Le Chirurgien noir, *Buf.* viii. p. 189.

Black Jacana, *Latb. Syn.* v. p. 242. 2.

HABITAT in *Brasilia*.—Ad flexuram alæ spinula flava.

<sup>3.</sup>  
brasiliensis. P. nigro-*viridans*, alis ad fuscum vergentibus, rectricibus nigro-*viridantibus*.

Parra brasiliensis, *Gmel. Syst.* i. p. 708.

Jacana armata, *Brif.* v. p. 123. 2.—*Id.* 8vo. ii. p. 243.

Aguapecaca, *Raii Syn.* p. 115. 9.—*Will.* p. 237.—*Id.* (*Angl.*) p. 317.

Le Jacana-peca, *Buf.* viii. p. 190.

Brazilian Jacana, *Latb. Syn.* v. p. 243. 3.

HABITAT in *Brasilia*, *Guiana*; gregaria.—Victitat pisciculis, insectis.  
—*Jacane* magnitudine.—*Spine* alarum luteæ.

<sup>4.</sup>  
viridis. P. nigro-*viridans*, capite collo pectoreque violaceo-variantibus, rectricibus nigro-*viridantibus*, tectricibus subtus albis.

Parra viridis, *Gmel. Syst.* i. p. 708.

Jacana, *Brif.* v. p. 121. 1.—*Id.* 8vo. ii. p. 242.

Gallinula brasiliensis, Jacana dicta, *Raii Syn.* p. 115.—*Will.* p. 237.—*Id.* (*Angl.*) p. 317. t. 59.

Le Jacana vert, *Buf.* viii. p. 189.

Green Jacana, *Latb. Syn.* v. p. 243. 4.

HABITAT in *Brasilia* palustribus; *Columbæ* magnitudine.

*Rostrum pedesque* lutei: *caput* anterius membrana Turcoidis colore obducitur.

<sup>5.</sup>  
variabilis. P. castaneo-*purpurea*, subtus superciliisque albis, remigibus viridibus, fascia per oculos nigra.

Parra variabilis, *Lin. Syst.* i. p. 260. 4.—*Gmel. Syst.* i. p. 708.—*Borowsk.*

*Nat.* iii. p. 98. t. 54.

Rallus digitis triuncialibus, &c. *Klein. Av.* p. 104. 7.

Jacana armata varia, *Brif.* v. p. 129. 5.—*Id.* 8vo. ii. p. 245.

Le Jacana varié, *Buf.* viii. p. 192.

— du Brésil, *Pl. Enl.* 846.

Spur-winged Water Hen, *Edw.* t. 48.—*Bancr. Guian.* p. 173.

Variable Jacana, *Latb. Syn.* v. p. 244. 5.

HABITAT in *Cayana*, *Brasilia*.—9 pollices longa.

*Rostrum* fulvo-rubrum: *frons* membrana aurantia tegitur: *caput et collum* superius nigra: *pedes* cinereo-cærulefcentes.

6. luzonien-  
sis. P. fusca, subtus supercilliis testricibus alarum minoribus remigibusque  
secundariis albis, lateribus colli fascia cinerea, remigibus primariis  
tribus elongatis denudatis apice rhombicis.  
Parra luzonienfis, *Gmel. Syst.* i. p. 709.  
Le Chirurgien de l'île de Luçon, *Sen. Voy.* p. 82. 45.  
Luzonian Jacana, *Latb. Syn.* v. p. 245. 6.—*Id. Sup.* p. 256.

HABITAT in insulis Philippinis, India; Vanello minor.

Rostrum pedesque pallide virides: testrices alarum majores fusco nigro-  
que fasciatæ: pectus fuscum: alule spinosæ.

7. sinensis. P. castaneo-vinacea, capite collo anteriore testricibusque alarum albi-  
dis, collo postico lutescente, remigibus duabus testricibusque inter-  
mediis elongatis.  
Parra sinensis, *Gmel. Syst.* i. p. 709.  
Chinesè Jacana, *Latb. Syn.* v. p. 246. 8.—*Id. Sup.* p. 256. t. 117.

HABITAT in China.—Magnitudo *Pfafs. piñi*.—21 pollices longa.

Rostrum cærulescens: pedes virides: fascia occipitis nigra, lateribus  
colli utrinque ad pectus descendens: testrices alarum majores albo mar-  
ginatæ.

8. africana. P. cinnamomea, collo subtus albo, pectore flavescente nigro vario, vitta  
per oculos collo postice remigibusque nigris.  
Parra africana, *Gmel. Syst.* i. p. 709.  
African Jacana, *Latb. Syn.* v. p. 246. 7. t. 87.

HABITAT in Africa.—9½ pollices longa.—Rostrum pedesque nigrican-  
tes: frons nuda cærulea: spinula alarum brevis.

9. Chavaria. P. crista occipitis dependente, corpore supra fusco, collo abdomineque  
nigris, temporibus gulaque albis, alulis spinosis.  
Parra Chavaria, *Lin. Syst.* i. p. 260. 9.—*Gmel. Syst.* i. p. 709.—*Borowsk.*  
*Nat.* iii. p. 99. 3.  
Faithful Jacana, *Latb. Syn.* v. p. 246. 9.

HABITAT circa Carthagenam indicam, in fluviis, lacubus, et inunda-  
tis.—Vescitur herbis.—Facile mansuefcit, et cum reliqua Gallinarum  
turba per vicina pergit, nunquam deserit, etsi volare possit, et domum  
ad vesperam revertitur.—Galli magnitudine.

Corpus sesquipedale a terra altum: rostrum albicans: membrana ad  
basin utrinque rubra ad tempora extenditur, in cujus media parte sunt  
oculi,

oculi, iride fusca : *crista* e 12 circiter pennis tripollicaribus nigricantibus, orta in infima parte occipitis : *genua* crassissima, f. nodosa : *tibiæ* longæ, flavo-rubræ, validæ : *pedes* tetradactyli, fissi, concolores : *digiti* crassi, omnium longissimi, unde maxime decussent sub incessu : *calcaria* in alis singulis 2 f. 3, crassa, durissima, semipollicaria, acuta, occultata nisi quando alis, quas longissimas fortissimasque habet, quantum fieri potest, extensis, hostem aggreditur, et ictibus fortissimis trucidat.

10.  
indica.

P. cæruleo-nigricans, dorso alisque fuscis, superciliis albis, ad rictum oris macula rubra.

Indian Jacana, *Latb. Syn. Sup.* p. 257.

HABITAT in *Indiæ* paludosis, nidum natantem ex herbis ad ripas struens.—Magnitudo *Chloropi*.

*Rostrum* flavum, basi supra cærulefcens : *pedes* luteo-fuscis.

11.  
chilenfis.

P. unguibus modicis, pedibus fuscis, occipite subcristato.

Parra chilensis, *Molin. Chil.* p. 229.—*Id.* (*ed. Gall.*) 239.—*Gmel. Syst.* i. p. 707.

HABITAT in *Chili* campis; victitans insectis, vermibus; vocifera avis.—*Mas* et *femina* individui socii.—*Nidum* inter gramina struit, et *ova* 4 fulva nigro punctulata ponit.—*Caro* sapida.—Magnitudo *Picæ*, at pedibus longioribus.

*Rostrum* conicum, ad apicem paulo incurvum, 2 pollices longum : *irides* flavæ : *frons* caruncula biloba rubra : *caput* nigrum subcristatum : *collum* supra, *dorsum*, et alarum pars antica violacea : *collum* subtus ad pectus medium nigrum : *abdomen* album : *remiges* et *cauda* brevis fusca : *spina* alarum semipollicaris, flavescens, conica : *pedes* supra *genua* denudati, *digiti* quam in congeneribus minus elongatis.

## GENUS LXXX. GALLINULA.

*Rostrum* basi crassum, apice declive, fronte denudata membranacea.

*Corpus* compressum.

*Cauda* brevis.

*Pedes* tetradactyli, fissi.

1.  
Crex.

G. grisea pennis medio nigricantibus, alis rufo-ferrugineis, corpore subtus albo-rufescente.

Rallus Crex, *Lin. Syst.* i. p. 261. 1.—*Faun. Suec.* N° 194.—*Gmel. Syst.* i. p. 711.—*Scop. Ann.* i. N° 154.—*Brun.* N° 192.—*Muller.* N° 218.—*Frisch.* t. 211.—*Georgi reise.* p. 172.—*Faun. Arag.* p. 79.—*Borowjsk. Nat.* iii. p. 100. t. 55.—*Faun. Helvet.*—*Schæf. El. Orn.* t. 60.

Ortygometra, *Raii Syn.* p. 58. A. 8.—*Will.* p. 122. t. 29.—*Bris.* v. p. 159. 3.—*Id.* 8vo. ii. p. 253.—*Kram. El.* p. 349. 1.—*Klein. Av.* p. 102. 1.—*Id. Stem.* p. 22. t. 23. f. 2. a. b.—*Id. Ov.* p. 31. t. 12. f. 1.

Porphyrio rufescens, *Bris.* v. p. 533. 5.—*Id.* 8vo. ii. p. 353.—*Will.* p. 236.

Rale de Genet, ou Roi des Cailles, *Buf.* viii. p. 146. t. 12.—*Pl. Enl.* 750.

Re delle Quaglia, *Zinman. Uov.* p. 36. t. 5. f. 18.—*Cet. uc. Sard.* p. 277. Land Hen, *Will. (Angl.)* p. 316.

Wiefen Schnarre, Wachtel Koenig, *Guntb. Nest. u. Ey.* t. 45.

Daker Hen or Rail, *Alb.* i. t. 32.—*Will. (Angl.)* p. 170. t. 29.

Crake Gallinule, *Br. Zool.* ii. N° 216. t. 75.—*Id.* fol. 131.—*Flor. Scot.* i. N° 162.—*Dec. Russ.* i. p. 470.—*Arch. Zool.* ii. N° 412.—*Russ. Alep.* p. 64.—*Latb. Syn.* v. p. 250. 1.

HABITAT in *Europa*, *Asia* agris, carectis.—Vicitat granis, insectis, et vocem edit *Crek, Crek*.—In *Anglia* non rara; in *Hibernia* frequentissima; *corpore* valde compresso.—Cursitat inter gramina; nidificat in agris.—*Rostrum* pedesque grisei. *Ovum* lutescens lituris rufis.

β. G. corpore

β. G. corpore rufo-fusco subtus pallidiore, remigibus caudaque saturatioribus, gula crissoque albidis, *Latb. Syn. v. p. 251. 1. var. A.*

HABITAT in *Jamaica*.—Corpus magnitudine præcedentis: *rostrum* majus, nigrum: *pedes* obscure rubri.

γ. G. corpore supra rufo-griseo, subtus tetricibusque alarum ferrugineo-fuscis, pedibus obscuris.

Crake Gallinule, *Latb. Syn. v. p. 252. 1. B.*

HABITAT in *China*.

2.  
carthage-  
na.

G. fronte cærulea, corpore rufo.

*Fulica carthagena*, *Lin. Syst. i. p. 258. 6.—Gmel. Syst. i. p. 700.*

*Carthagena Gallinule*, *Latb. Syn. v. p. 252. 2.*

HABITAT *Carthagene* in *America*; *atræ* magnitudine.

3.  
cayanensis.

G. griseo-fusca, pectore abdomineque superiore rufis, dorso alisque olivaceis, gula albida.

*Fulica cayannensis*, *Gmel. Syst. i. p. 700.*

Grande Poule d'eau de Cayenne, *Buf. viii. p. 182.—Pl. Enl. 352.*

*Cayenne Gallinule*, *Latb. Syn. v. p. 252. 3.*

HABITAT in *Guianæ*, *Cayanæ* paludosis frequens.—Vicitat pisciculis, infectis.—18 pollices longa.—*Rostrum* luteum: *pedes* rubri.

4.  
ruficollis.

G. corpore subtus nigro, dorso fusco-viridi, collo subtus pectoreque rufis.

*Fulica ruficollis*, *Gmel. Syst. i. p. 700.*

Black-bellied Gallinule, *Latb. Syn. v. p. 253. 4.*

HABITAT in *Cayana*.—17 pollices longa.

*Rostrum* basi rubrum, apice flavum: *pedes* rubri: *vertex* fuscus: *collum* supra cinereo-fuscum: *gula* alba: *abdomen*, *femora*, *crissum*, *uropygium* nigra: *corpus* ad latera, et *alæ* subtus nigro rufoque falciaatæ. An varietas, aut texus alter præcedentis.

5.  
maderaf-  
patana.

G. cinerea subtus alba, collo subtus et pectore maculis lunulatis nigris.

*Fulica maderaspata*, *Gmel. Syst. i. p. 700.*

Crex indica, Madras Rail Hen, *Raii Syn. p. 194. t. 1. f. 4.*

Porphyrio maderaspatanus, *Brif. v. p. 543. 10.—Id. 8vo. ii. p. 357.*

L'Angoli,

L'Angoli, *Buf.* viii. p. 205.

Madras Gallinule, *Latb. Syn.* v. p. 253. 5.

HABITAT circa *Maderaspatanum*.—*Frontis* calvities alba.

6.

Porphyrio. *G. fronte rubra, armillis multis, corpore viridi, subtus violaceo.*

*Fulica Porphyrio, Lin. Syst.* i. p. 258. 5.—*Gmel. Syst.* i. p. 699.—*Scop.*

*Ann.* i. N° 152.—*Brisf.* v. p. 522. t. 42. f. 1.—*Id.* 8vo. ii. p.

351.—*Raii Syn.* p. 116. 13.—*Will.* p. 238.—*Klein. Av.* p. 104.

6.—*Cluf. exot.* 370. f. 84.—*Aldr.* iii. p. 437. t. p. 439.—*Borowsk.*

*Nat.* iii. p. 97. t. 53.

La Poule-Sultane, *Buf.* viii. p. 194. t. 17.

Chloropus, Acbac, *Phil. Transf.* xxiii. p. 1395. 19.

La Taleve de Madagascar, *Pl. Enl.* 810.

Der Blau-Vogel, *Gmel. reise,* iii. p. 79. t. 12.

Kaloe, *Cook's last Voy. App.?*

Purple Water Hen, *Edw.* t. 87.—*Alb.* iii. t. 11.

Purple Gallinule, *Latb. Syn.* v. p. 254. 6.

HABITAT ubique in locis temperatis et calidioribus.—*Vicitat* grana, piscibus.—15 pollices longa.

*Rostrum* validum compressum rubrum: *pedes* rubri: *testrices* subcaudales albæ.

β. *G. nigro-violacea, collo subtus cyaneo, fronte pedibusque rubris.*

*Porphyrio alter, Aldr.* iii. p. 438. t. 440.—*Faun. Arag.* p. 78.

Hæc avis tota e nigro violacea: *crissum* album. Insignis *G. Porphyriionis* varietas, forte nova species?

7.

melanocephala.

*G. fronte fulva, corpore cæruleo, capite colloque nigris.*

*Fulica melanocephala, Gmel. Syst.* i. p. 699.

*Porphyrio melanocephalos, Brisf.* v. p. 526. A.—*Id.* 8vo. ii. p. 352.

*Gallinula palustris, Feuille. Journ.* p. 288. (ed. 1725.)—*Buf.* viii. p. 209.

Black-headed Gallinule, *Latb. Syn.* v. p. 257. 10.

HABITAT in *America*; *Porphyriionis* magnitudine. Nonne varietas?

8.

alba.

*G. fronte rostro pedibusque rubris, corpore toto albo.*

White Gallinule, *Phil. Bot. Bay,* t. p. 273.



HABITAT in insula *Norfolk*, ejusque vicinis maris australis; satis numerosa; *Porphyrio*nis magnitudine.—2 pedes longa.

*Rostrum* validum, breviusculum, rubrum: *irides* rufescentes: calvities frontis lata totum fere pileum tegens: area oculorum papillis rubris obsita: plumæ totius avis albæ: *pedes* rubri, *ungues* nigri.

In quibusdam *dorsum* et *intercapitulum* cæruleo maculatum.

9.  
martinica. G. fronte cærulea, armillis concoloribus, corpore fusco-cærulefcente.  
Fulica martinica, *Lin. Syst.* i. p. 259. 7.—*Jacq. Vog.* p. 12. N° 9. t. 3.—  
*Gmel. Syst.* i. p. 700.  
Porphyrio minor, *Bris.* v. p. 526. 2. t. 42. f. 2.—*Id.* 8vo. ii. p. 352.  
La petite Poule-sultane, *Buf.* viii. p. 206.  
Martinico Gallinule, *Latb. Syn.* v. p. 255. 7. t. 88.—*Id. Sup.* p. 258.

HABITAT in insularum *Antillarum* et *Cayanæ* inundatis.—12 poll. long.

*Rostrum* modicum flavum, basi rubrum: *pedes* flavi: *testrices* subcaudales albæ: *caro* sapida.

10.  
flavirostris. G. fronte rubra, corpore supra cæruleo subtus uropygioque albo, remigibus caudaque fuscis.  
Fulica flavirostris, *Gmel. Syst.* i. p. 699.  
La Favorite de Cayenne, *Buf.* viii. p. 207.—*Pl. Enl.* 897.  
Favourite Gallinule, *Latb. Syn.* v. p. 256. 8.

HABITAT in *Cayana*.—12 pollices longa.—*Rostrum* pedesque flavi.

11.  
purpurea. G. fronte rostroque rubente, corpore saturate purpureo albo vario.  
Fulica purpurea, *Gmel. Syst.* i. p. 699.  
Quachilto, Porphyrio americanus, *Raii Syn.* p. 116. 14.—*Will.* p. 238.  
—*Id. (Angl.)* p. 319.  
L'Acintli, *Buf.* viii. p. 208.  
Crowing Gallinule, *Latb. Syn.* v. p. 257. 9.

HABITAT in *Mexico*.—Inter noctu canit Galli gallinacei modo.

12.  
viridis. G. corpore supra obscure viridi subtus albo, fronte rostro pedibusque viridi-flavescentibus.  
Fulica viridis, *Gmel. Syst.* i. p. 698.  
Porphyrio viridis, *Bris.* v. p. 529. 3.—*Id.* 8vo. ii. p. 352.  
La Poule-sultane verte, *Buf.* viii. p. 204.  
Green Gallinule, *Latb. Syn.* v. p. 257. 11.

HABITAT in *India*.—11 poll. longa.

13.  
chloropus.

- G. fronte fulva, armillis rubris, corpore nigricante, crisso albo.  
 Fulica chloropus, *Lin. Syst.* i. p. 258. 4.—*Gmel. Syst.* i. p. 698.—*Scop. Ann.* i. N° 153.—*Brun.* N° 191.—*Muller.* p. 27.—*Kram. El.* p. 358. 1.—*Frijeb. t.* 209.—*Sepp. Vog. t.* p. 71.—*Faun. Arag.* p. 79.—*Faun. Helvet.*
- Gallinula chloropus major, *Raii Syn.* p. 113. A. 1.—*Id.* 190. 15.—*Will.* p. 233. t. 58.—*Brisf. vi.* p. 3. 1. t. 1.—*Id.* 8vo. ii. p. 358.—*Klein. Av.* p. 103. 2?
- Poule d'eau, *Buf.* viii. p. 171. t. 15.—*Pl. Enl.* 877.—*Hist. Prov.* i. 352.  
 Gallinelle, *Cet. uc. Sard.* p. 377.  
 Common Water-Hen, or More-Hen, *Alb.* ii. t. 72.—iii t. 91.—*Will. (Angl.)* p. 312. t. 58.
- Gallinella aquatica, Porzanone, *Zimman. Uov.* p. 109. t. 29. f. 98.—*Schoef. El.* t. 36.
- Common Gallinule, *Br. Zool.* ii. N° 217. t. 77.—*Id.* fol. 131. t. L. 1.  
*Arct. Zool.* ii. N° 411.—*Id. Sup.* p. 69.—*Flor. Sect.* i. N° 163.—*Hayes Br. Birds.* t. 30.—*Latb. Syn.* v. p. 258. 12.

HABITAT in *Europa, America*; communis avis; flumina et stagna frequentans.—Vicitat piscibus, seminibus, insectis.—14 pollices longa.  
 Rostrum flavum, basi semicoccineum: irides rubræ: pedes flavo-virescentes: crissum utrinque album, quod internatandum crebro ostentat: abdomen cinereo pennis albedo marginatis. Variat gula alba. Ovum albidum, maculis sanguineo-fuscis.

14.  
phœnicu-  
ra.

- G. fronte incarnato, corpore nigro, vertice subtus genisque albis, crisso caudaque ferrugineo-rubris.  
 Rallus phœnicurus, *Zool. Ind.* p. 19. t. 9.—*Gmel. Syst.* i. p. 715.  
 Red-tailed Water Hen, *Ind. Zool.* p. 10. t. 9.  
 ——— Gallinule, *Latb. Syn.* v. p. 259. 13.

HABITAT in *Zeylona*.—9 pollices longa.  
 Rostrum et pedes viridescentes: remiges maculis cærulefcentibus notatæ.

- β. G. fronte rubra, corpore cinereo-nigricante subtus albo, abdomine imo crissoque rufis.  
 La Poule-Sultane brune, *Buf.* viii. p. 204.  
 ——— de la Chine, *Pl. Enl.* 896.—*Latb. Syn.* v. p. 259.

HABITAT in *China*.

γ. G. fronte alba, corpore supra nigro nitente subtus albo, criffo rubro,  
*Latb. Syn.* v. p. 260. 13. B.

HABITAT ad *Caput Bonæ Spei*.

15.  
fusca.

G. fronte flavescente, armillis concoloribus, corpore fuscescente.  
Fulica fusca, *Lin. Syst.* i. p. 257. 1.—*Gmel. Syst.* i. p. 697.—*Faun. Arag.*  
p. 78.—*Faun. Helvet.*

—— albiventris, *Scop. Ann.* i. N° 150.

Gallinula minor, *Brisf.* vi. p. 6. 2.—*Id.* 8vo. ii. p. 359.

Rallus Italarum Aldr. *Raii Syn.* p. 116. 15.—*Will.* p. 238.

Gallinula alia Aldr. *Will.* p. 234.—*Id.* (*Angl.*) p. 314. 319.

La Poulette d'eau, *Buf.* viii. p. 177.

Wasser huhn, *Guntb. Nest. u. Ey.* t. 20.—*Naturf.* xviii. p. 70.

Brown Gallinule, *Latb. Syn.* v. p. 260. 14.

HABITAT in *Europa*.—12 pollices longa.

*Corpus* fusco-olivaceum, subtus cinereum albo-undulatum : margines alarum candidæ : *rectrix* extima utrinque candida.

β. G. fronte flavicante, corpore supra castaneo subtus cinereo, marginibus pennarum albis, capite et collo nigricantibus, imo ventre albo.

Gallinula major, *Brisf.* vi. p. 9. 3.—*Id.* 8vo. ii. p. 360.

Gallina chloropus altera, *Raii Syn.* p. 114. 3.—*Will.* p. 233.—*Id.* (*Angl.*) p. 313.

Grande Poule d'eau, ou Porzane, *Buf.* viii. p. 178.

Brown Gallinule, *Latb. Syn.* v. p. 261. 14. var. A.

16.  
noveboracensis.

G. fusca, scapularibus margine flavescens, pectore flavo, abdomine albo.

Fulica noveboracensis, *Gmel. Syst.* i. p. 701.

Yellow-breasted Gallinule, *Art. Zool.* ii. N° 410.—*Latb. Syn.* v. p. 262. 15.

HABITAT in *Noveboraco* ; *coturnice* minor.

*Vertex collumque* superius olivaceo-fusca albo maculata.

17.  
carolina.

G. grisea, capistro nigro, pectore plumbeo, rostro flavo, pedibus virefcentibus.

Rallus carolinus, *Lin. Syst.* i. p. 263. 9.—*Gmel. Syst.* i. p. 715.

- Rallus terrestris americanus, *Klein. Av.* p. 103. 4.  
 Porphyrio freti Hudsonis, *Brisf.* v. p. 541. 9.—*Id.* 8vo. ii. p. 356.  
 Le Rale de Virginie, *Buf.* viii. p. 165.  
 Little American Water Hen, *Edw.* t. 144.  
 Soree Gallinule, *Arét. Zool.* ii. N° 409.—*Catèf. Car.* i. t. 70.—*Burn. Tr.* p. 16. 42.—*Latb. Syn.* v. p. 262. 16.

HABITAT in *America septentrionali*; migratoria; gregaria.—7-8 pollices longa.

18.  
 nævia.

- G. frontē crocea, corpore rufescente nigro maculato, collo subtus cinereo-cærulefcente maculis nigris, supercilliis albidis.  
 Fulica nævia, *Gmel. Syst.* i. p. 701.  
 Porphyrio nævius, *Brisf.* v. p. 438. 8.—*Id.* 8vo. ii. p. 355.  
 Poliopus, Gallinula minor, *Raii. Syn.* p. 114.—*Will.* p. 235. t. 58.  
 La Grinette, *Buf.* viii. p. 179.  
 Small Water Hen, *Alb.* ii. t. 73.  
 Grinetta Gallinule, *Latb. Syn.* v. p. 263.—*Will. (Angl.)* p. 315.

HABITAT circa *Bononiam*.—9 poll. longa.—*Porzane* valde affinis.

19.  
 Porzana.

- G. fusco-olivacea nigro albidoque variegata et maculata, subtus cinerea albido varia, rectricibus duabus intermediis albo marginatis.  
 Rallus Porzana, *Lin. Syst.* i. p. 262. 3.—*Gmel. Syst.* i. p. 712.—*Scop. Ann.* i. N° 144.—*Frisch.* t. 211.—*Borowsk. Nat.* iii. p. 102. 3.—*Faun. Helvet.*  
 Rallus aquaticus minor, sive Maruetta, *Brisf.* v. p. 155. 2. t. 13. f. 1.—*Id.* 8vo. ii. p. 252.  
 Rallus alter, *Klein. Ov.* p. 31. t. 12. f. 2?  
 Gallinula ochra Gesneri, *Raii Syn.* p. 115. 7.—*Will.* p. 236.—*Id. (Angl.)* p. 316.  
 Petit Rale d'eau, ou le Marouette, *Buf.* viii. p. 157.—*Pl. Enl.* 751.—*Argenv. Litbol.* 533. t. 25.  
 Spotted Gallinule, *Br. Zool.* ii. N° 215.—*Id.* fol. 130. t. L. \*. 1.—*Arét. Zool. Sup.* p. 69.—*Latb. Syn.* v. p. 264. 18.

HABITAT in *Europa, America boreali*, ad ripas fluviorum; *Crege* multo minor; vix 9 pollices longa. *Ovum* maculis atro-fuscis.

20.  
 maculata.

- G. fronte flava, corpore fusco-rufescente supra maculis nigris candidisque adperso, genis gula colloque subtus albis.

Fulica

Fulica maculata, *Gmel. Syst.* i. p. 701.  
 Porphyrio punctulatus, *Brisf.* v. p. 536. 7.—*Id.* 8vo. ii. p. 354.  
 Gallinula erythra Gesn. *Raii Syn.* p. 109. 10.—*Will.* p. 226. t. 56.  
 Markneitzel, Markern, *Will. (Angl.)* p. 304.—*Klein. Av.* p. 101. 8.  
 Speckled Gallinule, *Latb. Syn.* v. p. 266. 19.

HABITAT in *Germania*; *Cregis* magnitudine.—11 pollices longa.

*Rostrum* flavicans: *pedes* grisei: *retrices* intermediae 2 nigrae apice albae.

21.  
 flavipes.

G. fronte flava, corpore supra rufo maculis nigricantibus vario subtus albo, capistro genisque candidis.

Fulica flavipes, *Gmel. Syst.* i. p. 702.

Porphyrio rufus, *Brisf.* v. p. 534. 6.—*Id.* 8vo. ii. p. 354.

Gallinula ochropus major, *Raii Syn.* p. 115. 6.—*Will.* p. 236.—*Id.* (*Angl.*) p. 316.—*Klein. Av.* p. 101. 2.

La Smirring, *Buf.* viii. p. 180.

Yellow-legged Gallinule, *Latb. Syn.* v. p. 266. 20.

HABITAT in *Germania*; *Chloropodis* magnitudine.

*Rostrum* pedesque flavi: *retrices* rufae nigricante maculatae.

22.  
 fistulans.

G. fronte viridi-flavicante, corpore fusco subtus albo, genis candidis.

Fulica fistulans, *Gmel. Syst.* i. p. 702.

Porphyrio fuscus, *Brisf.* v. p. 531. 4.—*Id.* 8vo. ii. p. 353.

La Glout, *Buf.* viii. p. 181.

Piping Gallinule, *Latb. Syn.* v. p. 267. 21.

HABITAT in *Germania*, ibique lacuum et piscinarum ripas frequentat.

23.  
 cristata.

G. fronte cristata rubra, corpore supra cinereo-virescente, subtus capite colloque cinereis, abdomine medio albo.

Fulica cinerea, *Gmel. Syst.* i. p. 702.

Crested Gallinule, *Latb. Syn.* v. p. 267. 22.

HABITAT in *China*, *India*.—18 pollices longa.

*Frons* et *vertex* calva, carunculata, gibbosa, rubra.

## GENUS LXXXI. VAGINALIS.

*Rostrum* robustum, crassum, conico-convexum, compressum, mandibula superiore supra vagina mobili cornea tecta.

*Nares* parvæ, vix ante vaginam conspicuæ.

*Lingua* supra teres, subtus complanata, apice acuminata.

*Facies* nuda, papillosa.

*Alæ* sub flexura nodo obtuso munitæ.

*Pedes* robusti, tetradactyli, parumper supra genua nudi, digito exteriori medio basi membrana connexo.

I.  
Chionis. Vaginalis.

Vaginalis alba, *Gmel. Syst.* i. p. 705. (Chionis *Forsteri.*)

White Sheathbill, *Latb. Syn.* v. p. 268. t. 89.—*Penn. Syst. Index*, t. præf. tit.

HABITAT in *N. Zealandiæ* aliarumque maris australis insularum maritimis; gregaria; testaceis et cadaveribus victitans.—Magnitudo *Columbæ majoris*.—15-18 pollices longa.

*Rostrum* validum, supra basi lamella cornea flava vel nigra mobili tectum, et nares tegente: *irides* plumbeæ: *genæ* nudæ verrucis flavis obsitæ: color pennarum toto niveus: ad flexuram alarum *calcar* obtusum, s. *nodus* nigricans: *pedes* rubefcentes;—in quibusdam fusci, aut albidii. *Caro* ingrata.

ORDO VIII. PINNATIPEDES.

GENUS LXXXII. PHALAROPUS.

*Rostrum* teretiusculum, rectum, apice subinflexo.

*Nares* minutæ.

*Pedes* tetradaçtyle, fissi, digitis ad latera membranis pin-  
natis s. dentatis instructi.

- I.  
hyperbo-  
reus.
- Ph. cinereus, subtus uropygio fasciaque alarum albis, pectore cinereo, colli lateribus ferrugineis. (*Mas.*)  
 Tringa hyperborea, *Lin. Syst.* i. p. 249. 9.—*Faun. Suec.* N° 179. (*descr. posterior.*)—*Brun.* 172.—*Muller,* N° 196.—*Faun. Groenl.* N° 75.—*Gmel. Syst.* i. p. 675.  
 Phalaropus cinereus, *Brisf.* vi. p. 15. 2.—*Id.* 8vo. ii. p. 362.  
 Larus fidipes alter nostras, *Raii Syn.* p. 132. A. 7.—*Will.* p. 270.  
 Le Phalarope cendré, *Buf.* viii. p. 224.—*Pl. Enl.* 766.  
 Cock Coot-footed Tringa, *Edw.* t. 143.  
 Red Phalarope, *Br. Zool.* ii. N° 219. t. 76.—*Latb. Syn.* v. p. 270. 1.  
 (*Mas.*)
- Ph. corpore grifeo subtus rufo, uropygio fasciaque alarum alba, superciliis rectricibusque basi rufescentibus. (*Femina.*)  
 Tringa fulcaria, *Lin. Syst.* i. p. 249. 10.—*Faun. Groenl.* N° 76.—*Gmel. Syst.* i. p. 676. 6.  
 Phalaropus rufescens, *Brisf.* vi. p. 20. 4.—*Id.* 8vo. ii. p. 363.  
 Le Phalarope rouge, *Buf.* viii. p. 225.  
 Red Coot-footed Tringa, *Edw.* t. 142.  
 Red Phalarope, *Latb. Syn.* v. p. 271. (*Femina.*)

HABITAT in Europa boreali et America; migratorius.—8 poll. longus.  
 —Per paria plerumque incedunt hæ aves; hyeme gregariæ.

*Mas* rostro nigro, fascia per oculos nigricante: uropygio fasciis nigricantibus.

*Femina*

*Femina rostro flavescente, fascia supra oculos rufescente : uropygio nigricante maculato.*

β. Ph. fusco-nebulosus, gula abdomine fasciaque alarum albis, lateribus colli macula difformi rufa.

Red Phalarope, *Latb. Syn.* v. p. 272. t. in tit. (*maris* var.)

Hæc avis in montibus glacialibus *Asiæ* et *Americæ* interjectis capta fuit.

2.

lobatus.

Ph. cinereo-cæruleus subtus albus, tectricibus alarum remigibus re-  
trici-*b*usque nigricantibus margine cinerascete-albis.

Tringa lobata, *Lin. Syst.* i. p. 249. 8.—*Faun. Suec.* N° 179.—*Gmel. Syst.* i. p. 674.—*Brun.* N° 171.—*Muller,* N° 195.—*Faun. Groenl.* N° 75.—*N. C. Petr.* xiv. p. 501. 3. t. 13. f. 3?—*Borowst. Nat.* iii. p. 94. 4.—*Faun. Helvet.*

Phalaropus, *Brif.* vi. p. 12. 1.—*Id.* 8vo. ii. p. 361.

Le Phalarope à festons dentelés, *Buf.* viii. p. 226.

Grey Coot-footed Tringa, *Edw.* t. 308.—*Phil. Transf.* l. p. 255. t. 6.

Grey Phalarope, *Br. Zool.* ii. N° 218. t. 76.—*Id.* fol. 126 t. E. 1. f. 3.  
—*Arch. Zool.* ii. N° 412.—*Latb. Syn.* v. p. 272. 2.

HABITAT in *Europa, Asia, America*; rarius in *Anglia*; procellosa tempestate gregarius lacubus innata, tranquilla in paludibus solitarius.

*Rostrum* nigrum : *pedes* cinerei.

3.

glacialis.

Ph. supra nigricans pennis margine flavescens subtus albus, genis colloque subtus flavicantibus, alis caudaque cinereis.

Tringa glacialis, *Gmel. Syst.* i. p. 675.

Plain Phalarope, *Arch. Zool.* ii. N° 415.—*Latb. Syn.* v. p. 173. 3.

HABITAT in *Mare hyperboreo* inter glaciem.

*Rostrum* nigrum apice dilatatum : per oculos fascia nigra : *pedes* flavicantes.

4.

fuscus.

Ph. fuscus marginibus pennarum dilutioribus subtus albus, capite supra nigro, collo cinereo, fascia alarum alba.

Tringa fusca, *Gmel. Syst.* i. p. 675.

Phalaropus fuscus, *Brif.* vi. p. 18. 3.—*Id.* 8vo. ii. p. 363.

Fulica fusca, rostro tenui, *Klein. Av.* p. 151. 3.

Coot-footed



Coot-footed Tringa, *Edw.* t. 46.

Brown Phalarope, *Art. Zool.* ii. N° 414.—*Latb. Syn.* v. p. 274. 4.

HABITAT in *America septentrionali*.—*Rostrum pedesque nigri.*

5. cancellatus. Ph. fuscus marginibus pennarum albis subtus albus fasciis obscuris, rectricibus utrinque maculis albis.

Tringa cancellata, *Gmel. Syst.* i. p. 675.

Barred Phalarope, *Latb. Syn.* v. p. 274. 5.

HABITAT in insula *Nativitatis Christi*.—7½ pollices longus.

*Remiges et rectrices nigricantes apice fuscae, marginibus pallidis.*

## GENUS LXXXIII. FULICA.

*Rostrum* conicum, compressiusculum, basi fronte calva.

*Nares* oblongæ, perviæ.

*Corpus* compressum.

*Cauda* brevis.

*Pedes* tetradactyli, digitis per totam longitudinem membranis fissis emarginatis.

7. atra. F. fronte incarnata, armillis luteis, corpore nigricante.

Fulica atra, *Lin. Syst.* i. p. 257. 2.—*Faun. Suec.* N° 193.—*Gmel. Syst.*

i. p. 702.—*Scop. Ann.* i. N° 149.—*Brun.* N° 190.—*Muller.* N°

216.—*Kram. El.* p. 357. 1.—*Frisch.* t. 208.—*Georgi reise.* p. 172.

*Hasselq. Voy.* p. 200. 34.—*Sepp. Vog.* t. p. 61.—*Bris.* vi. p. 23. t.

2. f. 2.—*Id.* 8vo. ii. p. 365.—*Raii Syn.* p. 116. A. 1.—*Will.* p.

239. t. 59.—*Brown. Jam.* p. 479.—*Schæf. El.* t. 34.—*Klein. Av.*

p. 150. 1.—*Id. Stem.* p. 40. t. 40. f. 1. a. b.—*Id. Ov.* p. 36. t. 12.

f. 3.—*Borowjsk. Nat.* iii. p. 97. 2.—*Faun. Helvet.*

Le Foulque, ou Morelle, *Buf.* viii. p. 211. t. 18.—*Pl. Enl.* 197.—*Hist. Prov.* p. 352.

Folaga, o Polon, *Zinnan. Uov.* p. 108. t. 19. f. 96.—*Cet. uc. Sard.* p. 282.

Kleiner Blœfsling, *Gunth. Nestl. u. Ey.* t. 29.

Common Coot, *Br. Zool.* ii. N° 220. t. 77.—*Id.* fol. 132. t. F.—*Art.*

*Zool.* ii. N° 416.—*Will. (Angl.)* p. 319. t. 59.—*Alb.* i. t. 83.—

*Latb. Syn.* v. p. 275. 1.—*Id. Sup.* p. 259.

HABITAT in *Europa, Asia, America*.—15 pollices longa.—In *Angliæ* aquosis frequens.—Natat curritque supra aquas; nidificat inter arundinem, nido ex ejus foliis confecto et arundinibus affixo. *Ovum* fordide album punctulis obscuris maculisque distantibus purpureis.

β. Fulica nigra, alis albis.

Fulica leucoryx, *Mus. Carlf.* fasc. i. N° 12.—*Latb. Syn. Sup.* p. 259.—*Gmel. Syst.* i. p. 703.

HABITAT ad *Holmiam*; magnitudine et statura *F. atræ*.

*Palpebræ* pallidæ: *alarum tectrices* et *remiges* omnes candidæ, *rachibus* remigum primariarum nigricantibus.

γ. F. tota nigra.

Fulica æthiops, *Mus. Carlf.* fasc. i. N° 13.—*Latb. Syn. Sup.* p. 259.—*Gmel. Syst.* i. p. 704.

HABITAT in *Suecia*?—Magnitudo et statura *atræ*, sed ab hac præcipue differt *alarum* plumis omnibus nigris, *pectore abdomineque* ferrugineo fuscoque undulatis.

δ. F. fusca, gula abdomine remigibusque primoribus albis.

Fulica albiventris, *Scop. Ann.* i. p. 105.

Sub *gula* est macula subovata fusca: *caput* albo maculatum: *mandibula* superior rubra: *plumæ* sub cauda albæ.

ε. F. alba, *Br. Zool.* ii. N° 220. var.

*Corpus* huic album, *capite* et *alis* sparsim maculatis.

2.  
aterrima.

F. fronte alba, armillis rubris, corpore nigricante.

Fulica aterrima, *Lin. Syst.* i. p. 258. 3.—*Gmel. Syst.* i. p. 703.—*Boerwysk. Nat.* iii. p. 98. 3.

— fuliginosa, *Scop. Ann.* i. N° 150.

Fulica major, *Bris.* v. p. 28. 2. t. 2. f. 2.—*Id.* 8vo. ii. p. 366.—*Faun.*

*Helvet.*—*Raii Syn.* p. 117. 2.—*Will.* p. 239. t. 51.—*Klein. Av.* p.

151. 2.—*Id. Stem.* p. 40. t. 40. f. 2.—*Id. Ov.* p. 36. t. 12. f. 3?

La grande Foulque, ou la Macroule, *Buf.* viii. p. 220.

Großer Blöefsling met der weissen Blaze, *Gunth. Nest. u. Ey.* t. 36.

Greater Coot, *Br. Zool.* ii. N° 221.—*Will. (Angl.)* p. 320.—*Latb. Syn.*

v. 277. 2.

\*

A præcedente

A præcedente differt statura majore, corpore angustiore, maculis nullis, *tonsura* duplo minore, rostro longiore, lobis digitorum duplo majoribus, *Scop.*

3.  
cristata. F. caruncula rubra bifida erecta, armillis tricoloribus, corpore cæruleo-nigricante.

Fulica cristata, *Gmel. Syst. i. p. 704.*

Grande Foulque de Madagascar à crête, *Pl. Enl. 797.—Buf. viii. p. 222.*

Crested Coot, *Lath. Syn. v. p. 278. 3. t. 90.*

HABITAT in *Madagascaria, China*; corpore prioribus major.

*Rostrum* albidum, basi rubrum: femora annulis tribus, sc. rubro viridi et flavo cincta.

4.  
mexicana. F. fronte coccinea, corpore pallide virefcente cyaneo et fulvo variegato, subtus capite et collo purpureis.

Fulica mexicana, *Bris. vi. p. 31. 3.—Id. 8vo. ii. p. 367.—Gmel. Syst. i. p. 704.*

Fulicæ Mexic. altera species, Yohoalcoachillin, *Raii Syn. p. 117.*

Mexican Coot, *Lath. Syn. v. p. 278. 4.*

HABITAT in *Mexico*; *aterrimæ* magnitudine.

*Rostrum* niveum, prope apicem luteum.

5.  
americana. F. fronte albida, corpore cinereo, gula abdomineque medio albis.

Fulica americana, *Gmel. Syst. i. p. 704.*

Cinereous Coot, *Lath. Syn. v. p. 279. 5.*

HABITAT in *America septentrionali*; *atra* minor.

*Rostrum* pallide viride: pedes cærulefcentes: membrana frontalis et digitorum lateralis angustior quam congeneribus.

## GENUS LXXXIV. PODICEPS.

*Rostrum* rectum, acutum.*Nares* lineares.*Lora* nuda.*Lingua* subbifida.*Corpus* depressiusculum.*Cauda* obsoleta.*Pedes* tetradactyli, compressi, tibiis postice duplici serie ferratis.*Digiti* lateribus lobo simplici instructi, basique connexi; unguibus humanorum instar planis rotundatis.

- I.**  
 cristatus. P. fuscus subtus albus, capite rufo tumido, collari nigro, remigibus secundariis albis. (*Adulta Avis.*)  
 Colymbus cristatus, *Lin. Syst.* i. p. 222. 7.—*Faun. Succ.* N° 151.—*Scop. Ann.* i. N° 99.—*Brun.* N° 135.—*Muller,* N° 57.—*Frisch.* t. 183.—*Sepp. Vog.* t. p. 169.—*Borowjk. Nat.* iii. p. 56. t. 43.—*Faun. Helv.*  
 Colymbus major cristatus et cornutus, *Raii Syn.* p. 124. A. 2.—*Will.* p. 257. t. 61.—*Klein. Av.* p. 149. 1.  
 Colymbus cornutus, *Brif.* vi. p. 45. 4. t. 5. f. 1.—*Id.* 8vo. ii. p. 370.  
 Ardea exotica aurita, *Pet. Gaz.* t. 43. f. 12.  
 Le Grebe cornu, *Buf.* viii. p. 235. t. 19.—*Pl. Enl.* 400.  
 Smergo, Fisolo marino, *Zinnan. Uov.* p. 107. t. 19. f. 95.  
 Greater crested and horned Duck, *Will. (Angl.)* p. 340. §. 5. t. 6 r. f. 1.—*Plot's Hist. Staf.* p. 229. t. 22.—*Alb.* i. t. 81.  
 Crested Grebe, *Br. Zool.* ii. N° 223.—*Id.* fol. 132. t. K.—*Arch. Zool.* ii. p. 498. A.—*Lath. Syn.* v. p. 281. 1.  
 P. fuscus subtus albus, gutture fasciculo plumoso utrinque longiore, remigibus secundariis albis. (*Avis biennis?*)  
 Colymbus cristatus, *Brif.* vi. p. 38. 2. t. 4.—*Id.* 8vo. ii. p. 368.  
 ——— major cristatus, *Klein. Av.* p. 149. 2.  
 ——— cinereus major, *Raii Syn.* p. 124. A. 1.—*Will.* p. 257.—*Alb.* ii. t. 75.

Grey

Grey or ash-coloured Loon, *Will. (Angl.)* p. 340. §. 4. t. 61. f. 4.  
 Le Grebe huppé, *Buf.* viii. p. 233.—*Pl. Enl.* 944.

*P. fuscus subtus albus, capite lævi, macula alarum alba. (Pullus annuus.)*

*Colymbus urinator, Lin. Syst.* i. p. 223. 9.—*Gmel. Syst.* i. p. 593.—*Scop. Ann.* i. N° 102.—*Borowstk. Nat.* iii. p. 61. 7.—*Faun. Helvet.*

*Colymbus, Bris.* vi. p. 34. 1. t. 3. f. 1.—*Id.* 8vo. ii. p. 368.

——— major *Aldrov. Raii Syn.* p. 125. 6.—*Will.* p. 256. t. 51.—  
*Klein. Av.* p. 150. 3.

Le Grebe, *Buf.* viii. p. 227.—*Pl. Enl.* 941.

Greater Loon or Arsefoot, *Will. (Angl.)* p. 339. t. 51.—*Edw.* t. 360. f. 2.

Tippet Grebe, *Br. Zool.* ii. N° 222. t. 78.—*Id.* fol. 133.—*Latb. Syn.* v. p. 283. 2.

HABITAT in *Europa boreali*.—23 pollices longus.—In *Angliæ* paludosis invenitur; palustribus *Lincolniensibus* et *Cestriensibus* copiose, alibi rarius, nidificans.—*Nidum* natantem ex gramine et plantis aquaticis magnum, pedem crassum, fruit.—*Ovum* fusco-cinereascens.

*Rostrum* nigricans basi rubente vel albida: *lora* nigricantia: *pedes* viridi-nigricantes. Hæc avis ætate potius quam sexu mire variat; at omni tempore *corpus* supra fuscum, subtus fasciaque alarum alba. *Pullii*, primo vestitu, *colli* lateribus nigricante striatis. Ad finem anni primi, *caput* et *collum* totum lævia, fusca. Ad initium secundi anni *caput* tumidiusculum, *verticis* plumulis sensim elongatis, *guttur* et *genis* rubro vel nigro paululum contaminatis, aut striatis. Avis denique completa *capite* cristato et cornuto gaudet, plumulis circa *verticem* et *collum* supremum eminentibus, superius nigris, ad latera rufis.

2. *cayanus.* *P. fusco-nigricans subtus albus, collo subtus rufus.*

*Colymbus cayennensis, Gmel. Syst.* i. p. 593.

Le grand Grebe, *Buf.* viii. p. 242.

Grebe de Cayenne, *Pl. Enl.* 404. f. 1.

Cayenne Grebe, *Latb. Syn.* v. p. 284. 3.

HABITAT in *Cayana*.—19½ pollices longus.

3. *auritus.* *P. fusco-nigricans subtus albus, capite nigro, auribus cristato-ferrugineis.*

*Colymbus auritus, Lin. Syst.* i. p. 222. 7.—*Faun. Succ.* N° 152.—*Scop. Ann.*

*Ann.* i. N° 100.—*Brun.* N° 136. 137.—*Muller*, p. 20.—*Brif.* vi. p. 54. 6.—*Id.* 8vo. ii. p. 372.—*Borowfk. Nat.* iii. p. 61. 6.—*Faun. Helvet.*

Le petit Grebe huppé, *Buf.* viii. p. 235.

Fared Dobchick, *Edw.* t. 96. f. 2.

Eared Grebe, *Br. Zool.* ii. N° 224. t. 79.—*Id.* fol. 133.—*Arch. Zool.* ii. p. 499. B.—*Boug. Voy.* p. 61?—*Lath. Syn.* v. p. 285. 4.

HABITAT in *Europa*, et in *insulis Falklandicis*?—12 pollices longus.—In palustribus *Lincolniensibus Angliæ* nidificat, nidum natantem inter arundines conficiens.—*Lora* rubra.

β. *Colymbus cristatus minor*, *Brif.* vi. p. 42. 3. t. 3. f. 2.—*Id.* 8vo. ii. p. 369.

*Colymbus nigricans*, *Scop. Ann.* i. N° 101?

Eared Grebe, *Lath. Syn.* v. p. 286. 4. var. A.

Variat *corpore* minore; *capite crista* duplici; *collo* subtus maculis castaneis vario.

4. obscurus. P. fusco-nigricans subtus albus, macula utrinque inter rostrum et oculum, marginibus alarum remigibusque intermediis candidis.

*Colymbus obscurus*, *Gmel. Syst.* i. p. 592.

*Colymbus minor*, *Brif.* vi. p. 56. 7.—*Id.* 8vo. ii. p. 373.—*Klein. Av.* p. 150. 4.—*Faun. Helvet.*

Le petit Grebe, *Buf.* viii. p. 232.—*Pl. Enl.* 942.

Black and white Dobchick, *Edw.* t. 96. f. 1.

Dusky Grebe, *Br. Zool.* ii. N° 225. t. 78. 1.—*Id.* fol. 133. t. K. 1.—*Arch. Zool.* ii. N° 420.—*Lath. Syn.* v. p. 286. 5.

HABITAT in *Europa*, *America*; in *Anglia* interdum invenitur.—11 pollices longus.—*Caput* læve: *lora* et *irides* rubræ: *pedes* purpureo-incarnati.

5. cornutus. P. cristatus, collo subtus pectoreque fulvis, capite nigro tumido, per oculos fascia cirrhata flava.

*Colymbus cornutus*, *Gmel. Syst.* i. p. 591.

Eared or horned Dobchick, *Edw.* t. 145.

Horned Grebe, *Arch. Zool.* ii. N° 417.—*Lath. Syn.* v. p. 287. 6. t. 91.

HABITAT ad *fretum Hudsonis*, *Novæboraco* hybernans.—12 pollices longus.

*Corpus*

*Corpus supra fuscum subtus album: remiges secundariæ albæ. Ouum album.*

β. P. cristatus, collo subtus castaneo, capite colloque supremo nigro-virescentibus, fasciculo pone oculos aurantio-rufescente.

*Colymbus cornutus minor, Brisf. vi. p. 50. 5.—Id. 8vo. ii. p. 371.*

*Colymbus, sive Podiceps minor, Raii Syn. p. 190. 14.—Sloan. Jam. p. 322. t. 271. f. 1.—Klein. Av. p. 150. 4?*

*Le petit Grebe cornu, Buf. viii. p. 237.*

*Grebe de l'Esclavonie, Pl. Enl. 404. f. 2.—Latb. Syn. v. p. 288. 6. var. A.*

HABITAT in *Sclavonia.*

6.

rubricollis. P. subcristatus fuscus, gula genis regioneque aurium cinerascens, collo subtus pectoreque ferrugineo-rubris, abdomine remigibusque secundariis albis.

*Colymbus rubricollis, Gmel. Syst. i. p. 592.*

—subcristatus, *Jacq. Vog. p. 37. t. 18.—Gmel. Syst. i. p. 590.*

—*Faun. Succ. p. 54. 152. (ALIA.)—Brun. N° 138.*

*Colymbus urinator, It. Pofeg. p. 25?*

*Colymbus griseus, Faun. Helvet.—Schæf. El. Orn. t. 29.*

—rostrum nigro collo badio, *Naturf. Gef. 7. p. 460?*

*Le Grebe à joues grises, Jougris, Buf. viii. p. 241.—Pl. Enl. 931.*

*Red-necked Grebe, Latb. Syn. v. p. 288. 7.—Id. Sup. p. 260. t. 118.—Art. Zool. ii. p. 499. C.—Id. Sup. p. 69.*

HABITAT in *Europa; in Anglia inter rariores.—18 pollices longus.*

*Rostrum nigrum, lateribus ad basin fulvum: irides fulvæ: pedes nigricantes: caput supra oculos nigrum, postice lateribus pennis elongatis quasi subcristatum: genæ et gula cinereo-alba, in quibusdam alba.*

β. P. capite lævi nigro, gulæ aurium et subocularibus regionibus albidis nigro lineatis.

*Colymbus Parotis, Mus. Carlf. fasc. i. t. 9.—Gmel. Syst. i. p. 592.—*

*Brun. 139.*

—vulgaris, *Scop. Ann. i. N° 102. parag. 2.—Latb. Syn. v. p. 283. nota †.*

A priori variat capite lævi minime cristato: regiones suboculares, gularis, parotideæque albæ, lineis 3 vel 4 subparallelis nigris, anterioribus

rioribus interruptis : *dorsum* nigrum : *hypochondria, femora, crissum* fuliginosa.

7.  
calpicus. P. capite laevi, corpore supra ex fusco nigricante infra ex argenteo albo, rostro plumbeo, gula genisque albis, tectricibus alarum fuscis, S. G. Gmel. *It.* iv. p. 137.—*N. Nord. Beytr.* iv. p. 9.—*Gmel. Syst.* i. p. 593.

HABITAT in mari Caspio.—An a præcedentis juniore fatis distinctus ?

8.  
thomensis. P. fuscus, subtus albus maculis griseis, remigibus pallide rufis, macula pectoris nigra.

Colymbus thomensis, *Gmel. Syst.* i. p. 592.

——— insulæ S. Thomæ, *Bris.* vi. p. 58. 2.—*Id.* 8vo. ii. p. 374.

Le Grebe Duc-laart, *Buf.* viii. p. 240.

Black-breasted Grebe, *Latb. Syn.* v. p. 289. 9.

HABITAT in insula *Sti. Thomæ* in America ; *Gallina* minor.

Rostrum nigrum apice pallidum : *irides* et macula inter rostrum et oculum alba.

9.  
minor. P. fulvo-fuscus, corpore subtus macula remigum uropygioque infimo albo-argenteis, collo subtus griseo-fulvo.

Colymbus minor, *Gmel. Syst.* i. p. 591.

Colymbus cristatus, *Lin. Syst.* i. p. 223. 7.—*Faun. Succ.* N° 152 ?—*Frisch.* t. 184.

——— fluviatilis, *Bris.* vi. p. 59. 9.—*Id.* 8vo. ii. p. 374.—*Faun. Helvet.*

Podiceps minor. *Raii Syn.* p. 125. A. 3.—*Will.* p. 258. t. 61.

Yacapitzaohac, *Raii Syn.* p. 177.

Le Grebe de la riviere, ou le Castagneux, *Buf.* viii. p. 244. t. 20.—*Pl. Enl.* 905.

Little Grebe, *Br. Zool.* ii. N° 226.—*Id.* fol. 134. t. F.—*Will. (Angl.)* p. 340. t. 61.—*Latb. Syn.* v. p. 289. 10.

HABITAT in Europa, America ; in Anglia communis avis, flumina piscinasque frequentans.—Victitat pisciculis, insectis, plantis.—*Nidum* conficit natantem in ipsa aqua inter carecta et arundines.—Egregie urinatur.—10 pollices longus.

- β. Le Castagneux des Philippines, *Buf.* viii. p. 246.—*Pl. Enl.* 945.—*Latb. Syn.* v. p. 290. 10. var. A.



HABITAT in *Philippinis* insulis.

A priore differt corpore paulo majore, supra purpureo-fusco; genis lateribusque colli rufescentibus.

10.  
 dominicus. P. capite lævi, corpore subtus confertim maculato.  
 Colymbus dominicus, *Lin. Syst.* i. p. 223. 10.—*Gmel. Syst.* i. p. 593.—  
*Bris.* vi. p. 64. 11. t. 5. f. 2.—*Id.* 8vo. ii. p. 376.  
 Le Castagneux de St. Domingue, *Buf.* viii. p. 248.  
 Le Plongeon, *Desc. Surin.* ii. p. 155.  
 Twopenny Chick, *Hugh. Barb.* p. 72.  
 White-winged Grebe, *Latb. Syn.* v. p. 291. 11.

HABITAT in *Antillarum* insulis, *Surinamo*.—vix 3 pollices longus.

Corpus subtus cinereo-argenteum maculis fuscis adspersum: remiges ab octava ad undecimam usque cinereo-albæ. Variat corpore subtus fusco medio albo, nonnullis toto fusco.

11.  
 hebridicus. P. nigricans, gula nigra, jugulo ferrugineo, abdomine cinereo argenteo vario.  
 Colymbus hebridicus, *Gmel. Syst.* i. p. 594.  
 Black-chin Grebe, *Br. Zool.* ii. N° 227. t. 79.—*Arch. Zool.* ii. N° 227.  
*Latb. Syn.* v. p. 292. 12.

HABITAT in insula *Tirée*; minore paulo major.

12.  
 carolinensis. P. corpore fusco, rostro fascia sesquialtera, gula nigra.  
 Colymbus Podiceps, *Lin. Syst.* i. p. 223. 11.—*Gmel. Syst.* i. p. 594.  
 ———— fluviatilis carolinensis, *Bris.* vi. p. 63. 10.—*Id.* 8vo. ii. p. 375.  
 ———— fuscus, *Klein. Av.* p. 150. 5.  
 Le Castagneux à bec cerclé, *Buf.* viii. p. 247.  
 Pied-bill Grebe, *Arch. Zool.* ii. N° 418. t. 22.—*Cat. Car.* i. t. 91.—  
*Latb. Syn.* v. p. 292. 93.

HABITAT in *America* septentrionali.—14 pollices longus.

Rostrum gallinaceum apice incurvatum, medio fascia nigra: gula nigra albo circumdata: corpus subtus argenteum, pectore cinereo-nebuloso: remigibus secundariis apice albis.

Femina fascia rostri gulæque nigredine caret.

13.  
 ludoviciana. P. fuscus, lateribus colli et corporis ferrugineis, corpore subtus albo maculis transversis nigricantibus.

Colymbus ludovicianus, *Gmel. Syst.* i. p. 592.

Le Grebe de la Louisiane, *Buf.* viii. p. 240.—*Pl. Enl.* 943.

Louisiane Grebe, *Arch. Zool.* ii. N° 419.—*Lath. Syn.* v. p. 289. 9.

HABITAT in Louisiana.—*Rostrum* ut in præcedente ave, apice paulo incurvato, sed absque falcia nigra: *abdomen* medium albo-argenteum. An a *carolinensis femina* fatis distinctus?

## ORDO IX. PALMIPEDES.

\* *Pedibus longioribus.*

### GENUS LXXXV. RECURVIROSTRA.

*Rostrum* depresso-planum, subulatum, recurvatum, acuminatum, apice flexili.

*Nares* oblongæ, perviæ.

*Lingua* brevis.

*Pedes* tetradactyli, palmati; *digitus* posticus brevis, solutus, a terra elevatus.

I.

Avocetta. R. albo nigroque varia.

Recurvirostra Avocetta, *Lin. Syst.* i. p. 256. 1.—*Faun. Suec.* N° 191.—*Amœn. Acad.* iv. p. 591.—*It. Oeland.* 89.—*Gmel. Syst.* i. p. 693.—*Scop. Ann.* i. N° 129.—*Brun.* N° 188.—*Muller,* N° 214.—*Kram. El.* p. 348.—*Georgi reise,* p. 172.—*Sepp. Vog.* t. p. 69.—*Brif.* vi. p. 538. t. 47. f. 2.—*Id.* 8vo. ii. p. 504.—*Raii Syn.* p. 117. A. 1.—*Will.* p. 240. t. 60.—*Id. (Angl.)* p. 321.—*Borowsk. Nat.* iii. p. 85. t. 50.—*Faun. Helvet.*

Plotus recurviroster, *Klein. Av.* p. 142. 1.

L'Avocette, *Buf.* viii. p. 466. t. 38.—*Pl. Enl.* 353.—*Voy. en Barb.* i. p. 280.—*Salern. Orn.* p. 359.—*Cett. uc. Sard.* p. 287.

Scooping Avofet, *Br. Zool.* ii. N° 228. t. 80.—*Id.* fol. 134. t. C.—*Arch. Zool.* ii. p. 503. B.—*Alb.* i. t. 101.—*Lath. Syn.* v. p. 293. 1.—*Id. Sup.* p. 263.

x

HABITAT

HABITAT in *Europa* australiori ad maris littora.—Vicitat lumbricis, infectis.—18 pollices longa.—In *Anglia* hæc avis fatis versatur, paludosis nidificans. *Ovum* cinereo-griseum maculis nigricantibus anomalis.

*Dorsum, uropygium; rectrices* alba, ut et macula parva sub oculo: *rostrum capite* triplo longius, nigrum: *pedes* cærulei.

2.  
americana. R. rostro nigro, corpore albo nigroque vario, capite collo pectoreque rufescentibus.

Recurvirostra americana, *Gmel. Syst.* i. p. 693.

Avocetta, *Damp. Voy.* iii. t. p. 123. f. 3.

American Avocet, *Arch. Zool.* ii. N<sup>o</sup> 241. t. 21.—*Latb. Syn.* v. p. 295. t. 92.

HABITAT in *nova Hollandia, America* septentrionali; *Avocetta* paulo major.

3.  
alba. R. rostro aurantio, corpore albo, remigibus rectricibusque flavicantibus, pedibus fuscis.

Recurvirostra alba, *Gmel. Syst.* i. p. 694.

Scolopax alba, *Lin. Syst.* i. p. 247. 17.

Limosa candida, *Bris.* v. p. 290. 8.—*Id.* 8vo. ii. p. 283.

La Barge blanche, *Buf.* vii. p. 508.—*Pl. Enl.* 875.

White Godwit, *Edw.* t. 139.

White Avocet, *Arch. Zool.* ii. p. 502.—*Latb. Syn.* v. p. 296. 3.

HABITAT in *America* septentrionali.—An præcedentis varietas?

## GENUS LXXXVI. CORRIRA.

*Rostrum* edentulum, breve, rectum, rictu amplo.

*Crura* corpore longiora.

*Pedes* tetradactyli, palmati, digito postico soluto.

1.  
italica. C. supra ferruginea subtus alba, rectricibus binis intermediis candidis apice nigris.

Corrira italica, *Gmel. Syst.* i. p. 653.

Corrira, *Bris.* vi. p. 542.—*Id.* 8vo. ii. p. 505.

Trochilus, vel Corrira, *Aldr. Av.* iii. p. 288. t. p. 289.—*Raii Syn.* p. 118. 3.—*Will.* p. 240. t. 60.—*Id. (Angl.)* p. 321.

Italian Courier, *Latb. Syn.* v. p. 298.

HABITAT in Italia; celerrime currit, unde nomen.

Crura habet inter palmipedes, exceptis *Phœnicoptero* et *Recurvirostra*, longissima: rostrum rectum, luteum, in fine nigrum, rictu magno: oculorum iridibus albis et spadiceis, duplici circulo.

## GENUS LXXXVII. PHOENICOPTERUS.

Rostrum denudatum, infracto-incurvatum, denticulatum.

Nares lineares, longitudinales, perviæ.

Lingua carnosa, apice cartilaginea, acuta.

Collum longissimum.

Crura corpore multo longiora.

Pedes tetradactyli, palmati, membranis antice lunatis, digito postico parvo, soluto.

I.  
ruber.

Ph. ruber, remigibus nigris.

Phœnicopterus ruber, *Lin. Syst.* i. p. 230.—*Gmel. Syst.* i. p. 612.—*Scop. Ann.* i. N° 114.—*Bris.* vi. p. 532. t. 47. f. 1.—*Id.* 8vo. ii. p. 502.—*Raii Syn.* p. 117. 2.—190. 1.—*Will.* p. 240. t. 60.—*Sloan. Jam.* p. 321. 17.—*Brown. Jam.* p. 480.—*Seb. Mus.* i. p. 123. t. 67. f. 1.—*Phil. Trans.* xxix. N° 350. t. 2. p. 523.—*Grew. Mus.* p. 67. t. 5. (*Rostrum.*)—*Klein. Av.* p. 126. B.—*Borowsk. Nat.* iii. p. 66. t. 44.

Le Flammant, *Buf.* viii. p. 475. t. 39.—*Pl. Enl.* 63.—*Hist. Prov.* i. p. 345.—*Voy. en Barb.* i. p. 288.

Il Fenicottero, *Cet. uc. Sard.* t. p. 294.

Red Flamingo, *Art. Zool.* ii. N° 422.—*Cat. Car.* i. t. 73. 74.—*Alb.* ii. t. 77.—*Kolb. Cap.* ii. p. 137.—*Russ. Alep.* p. 69.—*Gent. Mag.* xx. t. p. 264.—*Sparrm. Voy.* i. p. 30.—*Dillen's Trav.* p. 374.—*Lath. Syn.* v. p. 299. t. 93.—*Id. Sup.* p. 263.

HABITAT in Africa, America, rarius in Europa.—Longitudo ab apice rostri ad caudam extremam 4 ped. 4 poll. æquat, et ad extremos ungues 6 pedes.—Dum edat, collum ita contorquet, ut mandibulæ superioris dorsum planum terram attingat, caputque utrinque motiat, et sic cibum arripit. Nidum struit in aquis ex limo monticuli forma, supra depressum, in quo ova deponit, eique insidet, ut pedes exsertos habeat, uno in uno latere, altero in altero.—Color pennarum secundum ætatem variat, trienni avi constans coccineus; annuæ cinereo-albus; bienni

*biemi* roseus alis et interscapulis rubris: *mandibula superior* angustior, antice plana incurva, utrinque marginata; *mandibula inferior* in medio triplo latior, sed canaliculato-compressa, respondens superiori, apice subtus plicata utrinque sulcis 6: margo utriusque lamellato-dentatus. *Ovum* anserino æquale, albumi. Hujus avis *linguam* inter præcipuas delicias veteres numerant.

2.  
chilensis. Ph. ruber remigibus albis.  
Phœnicopterus chilensis, *Molin. Chil.* p. 214.—*Id. (ed. Gall.)* p. 222.  
—*Gmel. Syst.* i. p. 613.

HABITAT in regni *Chilensis* aquis dulcibus; habitu *rubri*; a rostro ad extremos ungues 5 pedes longitudine æquans.

*Rostrum* 5 pollices longum, cute rubescente tectum: *caput* quasi vitta cinctum, seu potius subcristatum: color pennarum in omni ætate albus, *dorso* et *rectricibus* alarum flammeo-rubris: *remiges* albæ.

\*\* *Pedibus brevioribus.*

GENUS LXXXVIII. DIOMEDEA.

*Rostrum* rectum, *mandibula* superiore apice adunca, inferiore truncata.

*Nares* ovatæ, *patulæ*, prominulæ, laterales.

*Lingua* obsoleta.

*Pedes* tridactyli palmati, *digitis* omnibus antice positis.

1.  
exulans. D. supra fusco-rufescens nigricante striata et maculata subtus alba, collo supra et lateribus fusco transversim striatis, remigibus majoribus nigris, minoribus rectricibusque plumbeo-nigricantibus.  
*Diomedea exulans*, *Lin. Syst.* i. p. 214. 1.—*Gmel. Syst.* i. p. 566.—*Borowsk. Nat.* iii. p. 27. t. 37.  
*Plautus albatrus*, *Klein. Av.* p. 140. 13.  
*Albatrus*, *Brisf.* vi. p. 126.—*Buf.* ix. p. 339. t. 24.—*Pl. Enl.* 237.  
*Tchaiki*, *Pall. Spic. fasc.* v. p. 28.—*Hist. Kamtsch.* p. 154.  
Man of War Bird, *Alb.* iii. t. 81. (*Caput.*)—*Grew. Mus.* t. 6. f. 1.  
(*Caput.*)

Wandering

Wandering Albatross, *Arct. Zool.* ii. N° 423.—*Edw.* t. 83.—*Latb. Syn.* v. p. 304. 1.

HABITAT in *Pelago* ubique, præcipue inter tropicos; migratoria; gregaria ad *Kamtschatkam* usque, infulisque vicinis mense Julii observata.— $3\frac{1}{2}$ –4 pedes longa.—Piscibus, potissimum *Triglis volitantibus*, et molluscis victitat.

*Corpus* Cygno majus: *rostrum* flavicans: *pedes* incarnati: *cauda*, rectricibus 14, rotundata: *femora*, denudata: *alæ* longissimæ, ab extremo ad extremum 10–13 pedes extendunt. *Ovum*, anserino majus, album.

β. D. fusca supra nigricans, rostro rubro apice nigricante, lanugine cinerea, versus caput albida, *Gmel. Syst.* i. p. 567. β.

γ. D. alba, interscapulo remigibus rectricibusque ex fusco nigricantibus, capite summoque collo intenso stramineis, mandibula superiore alba vel rubicunda, inferioris rubræ carina alba, *Gmel. Syst.* i. p. 567. γ.

2. spadicea. D. rostro albido, corpore saturate castaneo-fusco, abdomine pallido, facie alisque subtus albis.

Diomedea spadicea, *Gmel. Syst.* i. p. 568.

Chocolate Albatross, *Cook's Voy.* ii. p. 116. 150.—*Forst. Voy.* i. p. 258.—*Park. Voy.* p. 83. 84?—*Latb. Syn.* v. p. 308. 2.

HABITAT in *Mare pacifico*; fuliginosa major.

*Rostrum* albo-flavescens: *pedes* albo cærulescentes, *unguibus* albis.

β. D. tota griseo-fusca, rostro pedibusque pallidis.  
Albatros de la Chine, *Pl. Enl.* 963.

HABITAT in *China*.— $2\frac{1}{2}$  pedes longa.

3. chloro-rhynchos. D. rostro nigro supra basique flavo, corpore supra atro-cæruleo, subtus uropygioque albo.

Diomedea chlororhynchos, *Gmel. Syst.* i. p. 568.

Yellow-nosed Albatross, *Latb. Syn.* v. p. 309. 3. t. 94.

HABITAT in *mare Pacifico* et ad *Caput B. Spei*.—Magnitudo *Anseris*.  
*Rostrum* nigrum, mandibula superiore supra per totam longitudinem, inferiore basi flavis: *pedes* albo-flavescentes, antice nigricantes: *caput* griseum: macula inter rostrum et oculos alteraque supra nigricantibus.

D. rostro

4.  
fuliginosa. D. rostro nigro, corpore fuliginoso-fusco, pone oculos lunula alba.  
Diomedea fuliginosa, *Gmel. Syst.* i. p. 568.  
Albatrosf with a white eye-brow, *Cook's Voy.* i. p. 38.  
Sooty Albatrosf, *Forst. Voy.* i. p. 91.—*Latb. Syn.* v. p. 309. 4.

HABITAT *Oceano*, intra circulum *antarcticum*.—3 fere pedes longa.  
*Corpus* fuscum: *caput, remiges, et cauda* fuliginoso-atra: *rostrum* totum nigrum: *pedes* plumbei.

GENUS LXXXIX. A L C A.

*Rostrum* edentulum, breve, compressum, convexum, transverse sæpius fulcatum.

*Nares* lineares.

*Lingua* fere longitudine rostri.

*Pedes* tridactyli palmati, digito postico nullo.

1.  
impennis. A. rostro compresso-ancipiti fulcato, macula ovata utrinque ante oculos.  
Alca impennis, *Lin. Syst.* i. p. 210. 3.—*Faun. Suec.* N° 140.—*Gmel. Syst.* i. p. 550.—*Brun.* N° 105.—*Muller*, p. 17.—*Faun. Groenl.* N° 52.—*Borowfk. Nat.* iii. p. 32. 3.  
Alca major, *Brif.* vi. p. 85. 1. t. 7.—*Id.* 8vo. ii. p. 382.  
Penguin, *Raii Syn.* p. 118.—*Will.* p. 242. t. 65.—*Id. (Angl.)* p. 322. t. 65.—*Edw.* t. 147.  
Le grand Pingoin, *Buf.* ix. p. 393. t. 29.—*Pl. Enl.* 367.  
Great Auk, *Br. Zool.* ii. N° 229. t. 81.—*Id.* fol. 136.—*Art. Zool.* ii. N° 424.—*Latb. Syn.* v. p. 311. 1.

HABITAT in *Europa* et *America* borealis alto mari.—*Corpus* duplo majus reliquis, impenne, f. non volitans.—*Avis* tota 3 pedes longa.

*Rostrum* fulcis 8–10 nigrum: *remiges* secundariæ apice albæ: *pedes* nigri. *Ovum* album lineis maculisque purpurascentibus notatum, 6 pollices longum.

2.  
cirrhata. A. rostro compresso-ancipiti fulcato fulcis tribus, superciliis albis, postice flavis elongatis cirrhatis.  
Alca cirrhata, *Pall. Spic.* v. p. 7. t. 1, et 5.—*Borowfk. Nat.* iii. p. 30. t. 38.—*Gmel. Syst.* i. p. 553.

Le Macareux de Kamtschatka, *Buf.* ix. p. 368.—*Pl. Enl.* 761.

Igilma, *Hist. Kamtsch.* p. 183.

Tufted Auk, *Arct. Zool.* ii. N° 432.—*Cook's last. Voy.* ii. p. 411.—  
*Lath. Syn.* v. p. 313. 2. t. 95. f. 1. (*Caput.*)

HABITAT in *Kamtschatka* et infulis vicinis.—Nidificat in cuniculis ;  
viçitat cancris, testaceis ; *arctica* moribus et facie affinis, at major.—  
19 pollices longa.

*Rostrum* et *pedes* rubri : *corpus* nigricans, *fronte*, *capitis* lateribus, *gulaque* albis. *Femina* *mare* minor, *rostri* *fulcis* 2, *cirrho* brevior. *Ovum* album.

3.  
arctica.

A. rostro compresso-ancipiti fulcato fulcis quatuor, oculorum orbita temporibusque albis, palpebra superiore mucronata.

Alca arctica, *Lin. Syst.* i. p. 211. 4.—*Faun. Suec.* N° 141.—*Gmel. Syst.* i. p. 549.—*Brun.* N° 103.—*Muller,* N° 140.—*Frisch.* t. 192.—  
*Borowsk. Nat.* iii. p. 31. 2.—*Sibb. Scot.* ii. p. 20. t. 16. f. 1.—  
*Olear. Mus.* t. 15. f. 5.—*Pall. Spic.* v. p. 1.

Fratercula, *Bris.* vi. p. 81. 1. t. 6. f. 2.—*Id.* 8vo. ii. p. 380.

Alca deleta, *Brun.* N° 104. (*Avis annotina.*)

Anas arctica, *Raii Syn.* p. 120. A. 5.—*Will.* p. 244. t. 65.

Plautus arcticus, *Klein. Av.* p. 146. 3.

Le Macareux, *Buf.* ix. p. 358. t. 26.—*Pl. Enl.* 275.

Lunda, *Oelig. Mus.* ii. f. 11. t. 11. f. 21.

Ipatka, *Hist. Kamtsch.* p. 153.

Puffin, *Br. Zool.* ii. N° 232.—*Id.* fol. 135. t. H.—*Arct. Zool.* ii. N°  
427.—*Tour in Wales,* t. 20.—*Will. (Angl.)* p. 325.—*Hist. Greenl.*  
ii. t. 1.—*Alb.* ii. t. 78. 79.—*Edw.* t. 358. f. 1.—*Lath. Syn.* v.  
p. 314. 3.

HABITAT in *Europa, America.*—Nidificat in cuniculis, ut præcedens.  
—Viçitat pisciculis, cancris, herbis ; gregaria.—12 pollices longa.

*Corpus* nigrum : *genæ, pectus,* et *abdomen* alba : *rostrum* rubrum basi nigrum, in adultioribus fulcis 3 f. 4 exaratum, in junioribus unico vel nullo : *palpebra* superior apice acuto carnosus : ad sinum oris macula alba : *pedes* rubri, in pullis flavi. *Ovum*, pro mole corporis maximum, album, maculis cæruleo-nigricantibus obscuris.

β. A. nigra vertice cinereo, genis pectore abdomineque albis, *Lath. Syn.* v. p. 318. 3. A.

HABITAT in insula *Avium*, inter *Asiam* et *Americam*.

A. rostro



4.  
labradora. A. rostro carinato, mandibula inferiore gibba, ad apicem macula nigra, oculorum orbita temporibusque albidis, abdomine albo.  
Alca labradora, *Gmel. Syst.* i. p. 550.  
Labrador Auk, *Arch. Zool.* ii. N° 428.—*Lath. Syn.* v. p. 318. 4.

HABITAT in *Labradora*.—Magnitudo præcedentis.

*Rostrum* mandibula superiore rubescente, inferiore albida, infra apicem gibba ut in *Laro*: color corporis fere ut in *arctica*: *pedes* rubri.

5.  
Torda. A. rostro fulcis quatuor, linea utrinque alba a rostro ad oculos. (*Avis adulta.*)

Alca Torda, *Lin. Syst.* i. p. 210. 1.—*Faun. Suec.* N° 139.—*Gmel. Syst.* i. p. 551.—*Scop. Ann.* i. N° 94.—*Brun.* N° 100.—*Muller*, p. 16.  
—*Pall. Spic.* v. p. 3.—*Brisf.* vi. p. 892. t. 8. f. 1.—*Id.* 8vo. ii. p. 383.—*Borowsk. Nat.* iii. p. 33.

Plautus Tonfor, *Klein. Av.* p. 147. 5.—*Id. Stem.* p. 37. t. 38. f. 2.

Alca Hoieri, *Raii Syn.* p. 119. A. 3.—*Will.* p. 243. t. 64. 65.

Le Pingoin, *Buf.* ix. p. 390. t. 27.—*Pl. Enl.* 1003.

Razor-bill, Auk, Murre, *Br. Zool.* ii. N° 230. t. 82.—*Id.* fol. 136.—

*Edw.* t. 358. f. 2.—*Lath. Syn.* v. p. 319.—*Id. Sup.* p. 264.

HABITAT in *Europa*, *America* boreali.—18 pollices longa.—In rupibus inaccessis et clivis præruptis *Angliæ* incubat. *Ovum* fusco-albidum, flavescente varium, maculis purpureis anomalis.

*Rostrum* nigrum fulcis transversis 4, maximo albo: *corpus* nigrum subtus a medio jugulo album: fascia alarum e remigibus secundariis apice albis: *pedes* nigri.

- β. A. rostro lævi compresso unifulcato, corpore toto subtus apicibusque remigum posticarum albis. (*Junior avis.*)

Alca Pica, *Lin. Syst.* i. p. 210. 2.—*Gmel. Syst.* i. p. 551.—*Faun. Groenl.* N° 51.

Alca unifulcata, *Brun.* N° 102.—*Muller*, N° 138.

— minor, *Brisf.* vi. p. 923. t. 8. f. 2.—*Id.* 8vo. ii. p. 383.

Mergus Bellonii, *Utamania*, *Raii Syn.* p. 119. 2.—*Will.* p. 243. t. 64.

—*Id.* (*Angl.*) p. 324.

Le Petit Pingoin, *Buf.* ix. p. 396.—*Pl. Enl.* 1004.

Black-billed Auk, *Br. Zool.* ii. N° 231.—*Id.* fol. 137.—*Arch. Zool.* ii.

N° 426.—*Lath. Syn.* v. p. 320. 6.

HABITAT cum priore, cujus incompleta avis.

*Rostrum* ruga unica obsoleta: *corpus* supra nigrum subtus a gula ad anum album: a rostro ad oculos striga albida: linea alarum transversa alba.

γ. A. præcedenti simillima, fed subtus tota a rostro ad caudam candida, linea a rostro ad oculos nulla. (*Pullus*.)

Alca balthica, *Brun.* N° 101.—*Pall. Spic.* v. p. 4?

6.

crifata. A. rostro compresso subfulcato, corpore nigricante, dorso maculis ferrugineis, crista frontali antrorum inclinante.

Alca cristata, *Pall. Spic.* v. p. 18. t. 3. et 5.—*Borowfck. Nat.* iii. p. 34. 6.—*Gmel. Syst.* i. p. 552.

Black Stariki, *Hist. Kamtsch.* p. 156.

Crested Auk, *Arct. Zool.* ii. N° 434.—*Latb. Syn.* v. p. 323. 7. t. 95. f. 4.

HABITAT in insulis Japoniæ vicinis, et inter Asiam et Americam; nidificans in cuniculis et fissuris rupium; incauta et stolta avis.—12 pollices longa.—Magnitudo *Turdi iliaci*.

*Rostrum* rubrum: *frontis* plumulæ longiusculæ, at 6 vel 7 cæteris multo longiores, incurvatæ, antrorsum spectantes: pone oculos utrinque fascia alba: *pedes* lividi.

7.

tetracula.

A. rostro lævi compresso, corpore nigro subtus cinerascente, nucha maculis reëtricibusque lateralibus apice ferrugineis, fronte subcristata.

Alca tetracula, *Pall. Spic.* v. p. 25. t. 4. et 5.—*Gmel. Syst.* i. p. 552.

Dusky Auk, *Arct. Zool.* ii. N° 435.—*Ellis's Narr.* ii. p. 252?—*Latb. Syn.* v. 324. t. 95. f. 3.

HABITAT in Oceano inter Japoniam et Kamtschatkam, et ad littora; gregaria.—Nidificat in scopulis.—11 pollices longa.

*Rostrum* luteo-fuscum, carina albida: *irides* albæ, circulo nigro: facies producta, plumosa, pennis reflexis: pone oculos striga alba: *pedes* lividi.

8.

psittacula.

A. rostro compresso subfulcato, corpore nigricante, abdomine albo, facie producta, ad basin rostri coarctata.

Alca psittacula, *Pall. Spic.* v. p. 13. t. 2. 5.—*Gmel. Syst.* i. p. 553.

Stariki, *Hist. Kamtsch.* p. 155.

Perroquet Auk, *Arct. Zool.* ii. N° 433.—*Latb. Syn.* v. p. 325. t. 95. f. 2.

HABITAT cum præcedente.—Habitus *A. Alle*, at paulo major.

*Rostrum*

*Rostrum* rubrum; *pedes* flavi; *nares* perviæ; supra oculos macula lunata parva, postice frigida alba. *Ovum* gallinacei fere magnitudine, fordide album, fusco maculatum, in scopulo nudo aut arena ponit.

9.  
antiqua.

A. rostro nigro basi albido, corpore nigricante, abdomine albo, pennis cervicalibus linearibus elongatis albis.

Alca antiqua, *Gmel. Syst.* i. p. 554.

Ancient Auk, *Arch. Zool.* ii. N° 240.—*Latb. Syn.* v. p. 326. 10.

HABITAT in America boreali ad occasum, Kamtschatka, insulisque intermediis; præcedentis magnitudine.

*Caput* totum cum gula nigrum; pone oculos utrinque pennæ aliquot lineares, 2 vel 3 pollices longæ, incurvatæ, albæ; *abdomen* album; *cauda* nigra.

10.

Alle.

A. rostro lævi conico, abdomine toto subtus remigumque posticarum apicibus albis, pedibus nigris.

Alca Alle, *Lin. Syst.* i. p. 211. 5.—*Faun. Suec.* N° 142.—*Gmel. Syst.* i. p. 554.—*Brun.* N° 106.—*Faun. Groenl.* N° 54.—*Arch. Nidrl.* i. p. 261. t. 6.—*Martin Spitsb.* p. 61. t. M. C.

Uria minor, *Brisf.* vi. p. 73. 2.—*Id.* 8vo. ii. p. 378.

Plautus columbarius, *Klein. Av.* p. 146. 1.

Mergulus melanoleucus rostro acuto brevi, *Raii Syn.* p. 125. A. 5.—*Will.* p. 261. t. 59.

Le petit Guillemot, *Buf.* ix. p. 354.—*Pl. Enl.* 917.

Small black and white Diver, *Will. (Angl.)* p. 343.—*Edw.* t. 91.

Greenland Dove, *Alb.* i. t. 85.

Little Auk, *Br. Zool.* ii. N° 233. t. 82.—*Id.* fol. 137. t. H. 4. f. 1.—*Arch. Zool.* ii. t. 429.—*Latb. Syn.* v. p. 327. 11.

HABITAT in Europa et America, præsertim arctica, pelago, inter glaciæ fragmenta.—*Corpus* magnitudine *Turdi*, vix 9 pollices longum, atrum, *pectore* abdomineque albis; *dorsum* lineolis aliquot albis; *remiges* secundariæ apice albæ; punctum album supra oculos; *rostri* ruga obsoleta. In quibusdam *genæ*, *gula*, et *corpus* totum subtus alba, forte *femina*, vel *pullus*.

β. Alca candida, *Brun.* N° 107.

HABITAT in Groenlandia, tota alba, cæterum quoad magnitudinem et omnia, solo colore excepto, *Alle* simillima. An varietas?

11.  
pygmea.

A. rostro carinato basi depresso, corpore atro subtus cinereo.

Alca pygmea, *Gmel. Syst.* i. p. 555.Pygmy Auk, *Arch. Zool.* ii. N° 431.Flat-billed Auk, *Lath. Syn.* v. p. 328. 12.HABITAT in insula *Avium* inter *Asiam* et *Americam*; gregaria.—7 pollices longa.*Rostrum* nigrum dorso carinatum, apice subincurvatum, basi depressum: *facies* producta ut in *Pfittacula*: *corpus* fuliginoso-atrum: *abdomen* medium et *gula* albida: *pedes* nigricantes.

## G E N U S X C. U R I A.

*Rostrum* rectum, fubulatum, apice deorsum inclinans, basi subplumosa.*Nares* lineares ad basin rostri.*Lingua* longitudine fere rostri.*Pedes* compedes, tridactyli, digito postico nullo.1.  
Troile.

U. corpore nigro, pectore abdomineque niveo, remigibus secundariis apice albis.

Colymbus Troile, *Lin. Syst.* i. p. 220. 2.—*Faun. Succ.* N° 149.—*Gmel. Syst.* i. p. 585.Uria, *Bris.* vi. p. 70. 1. t. 6. f. 1.—*Id.* 8vo. ii. p. 377.—*Scop. Ann.* i. N° 103.Lomwia Hoieri, *Raii Syn.* p. 120. A. 4.—*Will.* p. 244. t. 65.—*N. C. Petr.* iv. 414.—*Klein. Av.* p. 148. 8.—*Id.* p. 168. 3.—*Brun.* N° 108. 109.—*Muller.* N° 152.Le Guillemot, *Buf.* ix. p. 350. t. 25.—*Pl. Enl.* 903.Lumme, *Mart. Spitz.* 57. t. M. f. A.—*Frisch.* t. 185.Foolish Guillemot, *Br. Zool.* ii. N° 234.—*Id.* fol. 138. t. H. 3.—*Arch. Zool.* ii. N° 436.—*Phipps's Voy.* p. 187.—*Cook's last Voy.* ii. p. 352.—*Will. (Angl.)* p. 324.—*Alb.* i. t. 84.—*Edw.* t. 359. f. 1.—*Lath. Syn.* vi. p. 329. 1.—*Id. Sup.* p. 265.HABITAT in *Europa*; in *Angliæ* præruptis rupibus et inaccessis satis frequens; gregaria.—17 pollices longa.*Rostrum*

*Rostrum et pedes nigri: cauda fusco-nigricans. Ovum anserinum crassitie æquat, pallide virescens striis flexuosis et maculis nigricantibus varium.*

β. U. supra nigra, subtus genis fasciaque alarum alba.

Colymbus minor, *Gmel. Syst. i. p. 585.*

Uria Swarbag, Ringuia, *Brun. N° 110. 111.*

Lesser Guillemot, *Br. Zool. ii. N° 235. t. 83.—Id. fol. 138.—Arch.*

*Zool. Sup. p. 69.—Lath. Syn. vi. p. 332. 2.*

Junior avis hæc.—16 pollices longa.—Pone oculum utrinque fascia nigra.

γ. Uria alga, *Brun. N° 112.*

Præcedenti simillima, exceptis rectricibus totis nigris..

2.  
Grylle.

U. corpore atro, testricibus alarum albis.

Colymbus Grylle, *Lin. Syst. i. p. 220. 1.—Faun. Suec. N° 148.—Gmel.*

*Syst. i. p. 584.—Brun. N° 113.—Muller, N° 151.—Aÿ. Nidr. i.*

*p. 258. t. 4.—Erfsch. t. 185.—N. C. Petr. iv. 418.—Mart. Spitzb.*

*56. t. L. f. B.—Borowysk. Nat. iii. p. 57. 2.*

Columbus groenlandicus, *Klein. Av. p. 168. 2.*

Uria minor nigra, Columba groenlandica, *Bris. vi. p. 76. 3.—Id. 8vo.*

*ii. p. 379.—Raii Syn. p. 121. 6.—Will. p. 245.—Ray's Trav. 183.*

*192.—N. Aÿ. Stock. 1781. 3. N° 4. p. 224.*

Le petit Guillemot noir, *Buf. ix. p. 354.*

Kaiaver, vel Kaior, *Hist. Kamtsch. p. 157.*

Greenland Dove, Sea Turtle, *Alb. ii. t. 80.—Will. (Angl.) p. 326.—*

*t. 78. (Mas.)—Andersf. Groenl. ii. t. 1.*

Black Guillemot, *Br. Zool. ii. N° 236.—Id. fol. 138. t. H. 4.—Arch.*

*Zool. ii. N° 437.—Lath. Syn. vi. p. 332. 3.*

HABITAT in Europa, America; in rupibus Angliæ borealis frequens; in insulis Sancti Kildæ, Farnæ nidificans.

*Rostrum nigrum, fauce rubra: testrices alarum superiores mediæ, et inferiores totæ albæ.*

β. U. fuliginosa, fascia alarum gemina alba, *Lath. Syn. vi. p. 333. 3.*  
var. A.

HABITAT in Aonalasfka.

γ. U. supra

γ. U. supra nigricans striis transversis saturationibus, subtus alba tæniis cinereis varia, tectricibus alarum superioribus mediis candidis nigro variegatis.

Uria minor striata, *Brif.* vi. p. 78. 4.—*Id.* 8vo. ii. p. 379.—*Klein. Av.* p. 146. 1?

Uria balthica, *Brun.* N° 116.

Spotted Greenland Dove, *Edw.* t. 50.—*Latb. Syn.* vi. p. 333. 3. var. B.

HABITAT in *Groenlandia*.

δ. U. dorso alis caudaque nigris, capite collo corpore subtus maculæque alarum albis.

Uria balthica, *Brun.* N° 115.

HABITAT in *Christiansvæ*.—*Caput, collum, pectus* alba maculis sparfis albis, pennis dorfi nigri margine albis.

ε. U. nigra, vertice albo nebuloso, tectricibus alarum majoribus corporeque subtus albo nigroque variis, gula tota alba, *Latb. Syn.* vi. p. 334. 3. var. D.

HABITAT in *Kamtschatka*.

ζ. U. supra albo nigroque maculatim varia subtus alba.

Uria grylloides, *Brun.* N° 114.—*Atf. Nidr.* i. p. 268.

Spotted Guillemot, *Br. Zool.* ii. t. 83. f. 2.—*Latb. Syn.* vi. p. 334. 3. var. E.

3.  
lacteola.

U. nivea, dorso alis basique caudæ pallide griseis, remigibus secundariis medio fuscescentibus.

Cephus lacteolus, *Pall. Spic.* v. p. 33.—*Gmel. Syst.* i. p. 583.

White Guillemot, *Latb. Syn.* vi. p. 335. 4.

HABITAT in occidentali *Belgii* littore; *Gryllæ* magnitudine. *Rostrium* et *pedes* fusco-incarnati: *irides* fuscæ.

β. U. macula nigra utrinque pone oculos, interscapuliis et areis alarum nigris, mandibula superiore nigra, inferiore flavescente, *Naturf.* xiii. p. 192.—*Gmel. Syst.* i. p. 584.

HABITAT ad *Röcnum*; *Querquedula* magnitudine.

U. supra

4.  
marmora-  
ta.

U. supra castaneo fuscoque undulata subtus fusco alboque nebulosa, rostro nigro, pedibus fulvis.

Marbled Guillemot, *Latb. Syn.* vi. p. 336. t. 96.—*Arch. Zool.* ii. p. 438. t. 22.

HABITAT in *Kamtschatka*, et *America occidentali*.—10 poll. longa.

GENUS XCI. COLYMBUS.

*Rostrum* rectum, acutum, mandibulis lateribus coarctatis.

*Nares* lineares.

*Lingua* longa, acuta, basi lateribus denticulata.

*Crura* compressa.

*Pedes* tetradactyli, compedes, palmati, digito exteriore longiore, postico parvo interiori membranula coadunato.

*Cauda* brevis, viginti pennis constans.

1.  
glacialis.

C. capite colloque nigro-violaceo, fascia gulæ cervicisque alba interrupta.

*Colymbus glacialis*, *Lin. Syst.* i. p. 221. 5.—*Gmel. Syst.* i. p. 588.—*Muller*, N° 155.—*Frisch.* t. 185. A.—*Faun. Groenl.* N° 62.—*Pbil. Transf.* lxii. p. 420. 22.—*Faun. Amer.* N° 16.

*Colymbus torquatus*, *Brun.* N° 134.

*Mergus major nævius*, *Bris.* vi. p. 120. 6. t. 11. f. 2. (*adult.*)—*Id.* 8vo. ii. p. 392.

*Mergus nævius*, *Bris.* vi. p. 118. 5. (*junior.*)—*Id.* 8vo. ii. p. 391.

*Colymbus maximus caudatus*, *Raii Syn.* p. 125. A. 4.—*Will.* p. 259.—*Klein. Av.* p. 141. 1.

*Colymbus maximus stellatus*, *Sibb. Scot.* ii. p. 20. t. 15. f. 1.

*L'Imbrim*, *Buf.* viii. p. 258. t. 22.—*Pl. Enl.* 952.

Greatest speckled Diver, or Loon, *Alb.* iii. t. 93.—*Will. (Angl.)* p. 341.

Northern Diver, *Br. Zool.* ii. N° 327. t. 84.—*Id.* fol. 139. t. K. 2.—*Arch. Zool.* ii. N° 439.—*Latb. Syn.* vi. p. 337. 1.

HABITAT in *Mari arctico*, *America boreali*; in *Anglia* rarus; generum maximus.— $3\frac{1}{2}$  pedes longus.

*Rostrum* pallidum: caput et collum atro-violacea: gula fascia alba interrupta: *cervix* in medio fascia alba lata, antice non coiens: *dorsum* nigrum maculis quadratis albis: *alarum teñtrices* punctis albis.

*Ovum* fuscescens.

2. Immer. C. corpore supra nigricante albo undulato subtus toto albo.  
 Colymbus Immer, *Lin. Syst.* i. p. 222. 6.—*Gmel. Syst.* i. 588.—*Brun.*  
 129.—*Muller*, p. 29.—*Borowsk. Nat.* iii. p. 60. 5.—*Aët. Nidr.* i.  
 p. 246. t. 13.—*Faun. Helvet.*  
 Mergus major, *Brif.* vi. p. 105. 1. t. 10. f. 1.—*Id.* 8vo. ii. p. 389.—  
*Schoef. El.* t. 48.  
 Colymbus maximus Gefneri, *Raii Syn.* p. 126. 8.—*Will.* p. 260. §. III.  
 —*Klein. Av.* p. 150. 6.  
 Le grand Plongeon, *Buf.* viii. p. 251.—*Pl. Enl.* 914.  
 Ember Goose, *Sibb. Scot.* 21.—*Wallace Orkn.* 16.—*Debes. Ferr. Isl.* 138.  
 —*Pontop. Norw.* ii. 80.  
 Imber Diver, *Br. Zool.* ii. N° 238. t. 84.—*Will. (Angl.)* p. 342.—  
*Arët. Zool.* ii. N° 440.—*Latb. Syn.* v. p. 340. 2.

HABITAT in *Oceano arctico*; nisi asperitate hyemis compulsus vix in  
*Anglia* videtur.—2 pedes et ultra longus.

*Corpus* supra nigricans marginibus pennarum albidis, subtus album,  
 fascia nigra inter femora.

*Mas* fronte lateribusque capitis et colli fusco maculatis.

3. stellatus. C. cinereo-fuscus lineolis albidis varius subtus albus, capite et collo  
 superioribus cinereis, pennis ad latera cinereo-albo fimbriatis.  
 Colymbus stellatus, *Brun.* N° 130.—*Muller*, N° 159.—*Gmel. Syst.* i. p.  
 587.  
 ————— maximus caudatus, *Raii Syn.* p. 125. A. 4. var. ?—*Will.* p.  
 258. t. 61.—*Klein. Av.* p. 141. 1.  
 Mergus minor, *Brif.* vi. p. 108. 2. t. 10. f. 2.—*Id.* 8vo. ii. p. 389.—  
*Faun. Helvet.*  
 Plotus claudicans, *Scop. Ann.* i. N° 93.—*Klein. Stem.* t. 37. f. 2. a. b.  
 Colymbus caudatus stellatus, *N. C. Petr.* iv. p. 424.—*Will.* t. 62.  
 Le petit Plongeon, *Buf.* viii. p. 254. t. 21.—*Pl. Enl.* 992.  
 Speckled Diver or Loon, *Br. Zool.* ii. N° 239.—*Id.* fol. 139. t. K. \*.—  
*Alb.* i. t. 82.—*Arët. Zool.* ii. N° 441.—*Latb. Syn.* vi. p. 341. 3.

HABITAT in *Europa, America*; in fluviis mari vicinis *Angliæ* non  
 rarus.—27 pollices longus.—*Rostrum* corneum: pedes fusci.

*Ovum* anterino simile, maculis rarioribus nigris.

4. arcticus. C. capite cano, collo subtus atro-violaceo, fascia alba interrupta.  
 Colymbus arcticus, *Lin. Syst.* i. p. 221. 4.—*Faun. Suec.* N° 150.—  
*Gmel. Syst.* i. p. 587.—*It. Gotb.* 341.—*Brun.* N° 133.—*Muller*,  
 N° 154.



N° 154.—*Bess. Mus.* 31. t. 17.—*Raii Syn.* p. 125. 7.—*Will.* p. 259. t. 62.—*Id. (Angl.)* p. 343. t. 62.—*Art. Nidr.* i. p. 140. t. 2. f. 1.—*Jacq. Vog.* p. 22. t. 7.—*Borowfk. Nat.* iii. p. 59. 4.—*Faun. Helvet.*

Mergus gutture nigro, *Brif.* vi. p. 115. 4.—*Id.* 8vo. ii. p. 391.

——— arcticus, *Klein. Av.* p. 141. 2.—*Id. Ov.* p. 35. t. 21. f. 1.

Lumme, *Buf.* viii. p. 262.—*Worm. Mus.* 304. t. Q. Q.—*Mus. Haffn.* i. t. 1. N° 2.

Black-throated Diver, *Br. Zool.* ii. N° 241. t. 85. f. 2.—*Art. Zool.* ii. N° 444.—*Edw.* t. 146.—*Latb. Syn.* vi. p. 343. 4.

HABITAT in *Europa, America* boreali, et *Asia*; in *Anglia*, nisi hyeme rigidior, inter rariores habetur.—2 pedes longus.

*Caput* supra canum immaculatum, subtus a gula ad medium atro-violaceum, fascia gulari alba interrupta: *dorsum* nigrum fasciis interruptis, f. maculis albis quadratis: *alarum* tectrices albo punctatæ. *Ovum* album 4 aut 5 variolis instructum, *Klein.*

5.  
septentrio-  
nalis.

C. corpore supra nigricante subtus albo, collo antice macula scutiformi ferruginea.

Colymbus septentrionalis, *Lin. Syst.* i. p. 220. 3.—*Brun.* N° 132.—*Muller,* N° 153.—*Borowfk. Nat.* iii. p. 58. 3.

Colymbus arcticus collo rufo, *Art. Nidr.* i. p. 244. t. 2. f. 2.

Mergus gutture rubro, *Brif.* vi. p. 111. 3. t. 11. f. 1.—*Id.* 8vo. ii. p. 390.—*Klein. Av.* p. 142. 3.

Le Plongeon à gorge rouge, *Pl. Enl.* 308.—*Buf.* viii. p. 264.

Red-throated Diver or Loon, *Br. Zool.* ii. N° 240. t. 85. 1.—*Id.* fol. 140.—*Art. Zool.* ii. N° 443.—*Edw.* t. 97.—*Latb. Syn.* vi. p. 344. 5.

HABITAT in *Europa, Asia, America* borealis lacubus, et *mari*.—2 ped. 5 poll. longus.—In *Anglia* rarius observatur, huc tamen cum præcedentibus asperitate hyemum interdum advolat.

*Corpus* supra fuscum punctis minutis albis: *collum* supra lineolis albidis, subtus macula scutiformi ferruginea immaculata, a *jugulo* ad *gulam* extensa.

6.  
borealis.

C. corpore supra nigricante maculis stellatis albis innumeris subtus albo, collo antice rufo vix maculato, *Brun.* N° 131.

*Stellato* colore, magnitudine, et statura similis, sed in parte colli prona pennæ aliquot ferrugineæ.—Occifus circa *Hafniam*. An distincta species.

7.  
striatus. C. nigricans subtus albus, capite colloque griseis nigro lineatis.  
Colymbus striatus, *Gmel. Syst.* i. p. 586.  
Striped Diver, *Lath. Syn.* vi. p. 345. 6.—*Arch. Zool.* ii. N° 442.

HABITAT in *Americæ borealis* lacubus.—2-3 libras pondere æquans.

8.  
finensis. C. fusco-virescens maculis saturationibus, pectore et abdomine rufo-albis maculis rufis.  
Colymbus finensis, *Gmel. Syst.* i. p. 586.  
Chinese Diver, *Lath. Syn.* vi. p. 345. 7. t. 97.

HABITAT in *Cbina*.—*Rostrum* obscurum: *irides pedesque* cinerei.

## GENUS XCII. RHYNCHOPS.

*Rostrum* rectum, mandibula superiore multo brevior, inferiore apice truncato.

*Nares* lineares, perviæ.

*Pedes* tetradactyli, palmati, graciles, digito postico minuto, *Cauda* forficata.

- I.  
nigra. Rh. nigricans subtus alba, rostro basi rubro.  
Rhynehops nigra, *Lin. Syst.* i. p. 228. 1.—*Gmel. Syst.* i. p. 611.—*Be-rowsk. Nat.* iii. p. 26. t. 36.  
Avis maderas. major Novaculæ facie, *Raii Syn.* p. 194. 5. t. 1. f. 5.  
Ryehopfalia, *Brif.* vi. p. 223. 1. t. 21. f. 2.—*Id.* 8vo. ii. p. 421.  
Avis carolinensis rostro cultriformi, *Pet. Gaz.* t. 76. f. 2. (*Rostrum*.)—*Edw.* t. 281. (*Rostrum*.)  
Plotus rostro conico inæquali, *Klein. Av.* p. 142. 2.  
Le Bec en ciseaux, *Buf.* viii. p. 454. t. 36.—*Pl. Enl.* 357.  
Coupeur d'eau, *Descr. Surin.* ii. p. 291.  
Bec de hache, ou Pied-rouge, *Hist. Louis.* ii. p. 117.  
Cutwater, *Cat. Car.* i. t. 90.  
Black Skimmer, *Lath. Syn.* vi. p. 347. t. in tit.—*Arch. Zool.* ii. N° 445.

HABITAT

HABITAT in *America, Asia*.—Volando aquæ superficiem radit, ex illa insecta pisciculosque mandibula inferiore introducta extrahit; vicinitat etiam conchiliis.—20 pollices longa.

*Rostrum* nigrum basi rubrum: *pedes* rubri: *frons* alba.

β. Rh. fulva rostro nigro.

Rhynchops fulva, *Lin. Syst.* i. p. 229.—*Borowfk. Nat.* iii. p. 262.

Ryghopsalia fulva, *Brisf.* vi. p. 227. A.—*Id.* 8vo. ii. p. 422.—*Latb. Syn.* vi. p. 348.

HABITAT in *Guiana*; a priore discrepans corporis superioris colore fulvo in omnibus partibus in quibus præcedens nigricat; *rostrum* penitus nigro.

### GENUS XCIII. STERNA.

*Rostrum* subulatum, subrectum, acutum, compressiusculum.

*Nares* lineares.

*Lingua* acuta.

*Alæ* longissimæ.

*Pedes* tetradactyli, palmati, debiles, digito postico minuto soluto.

*Cauda* forficata plerisque.

I. caspia. St. corpore supra plumbeo-cinereo subtus colloque albo, rostro coccineo, capillitio pedibusque nigris.

Sterna caspica, *Mus. Carlsf. fasc.* iii. t. 62.—*N. C. Petr.* xiv. 582. t. 22. f. 2.—*At. Holm.* 1782. 3. p. 221.—*Gmel. Syst.* i. p. 603.

Sterna Tschegrava, *N. C. Petr.* xiv. p. 500. 2. t. 13. 2.

Larus atricilla, *N. C. Petr.* xv. p. 478. t. 22. f. 2.

Caspian Tern, *Art. Zool.* ii. p. 526. B.—*Id. Sup.* p. 70.—*Latb. Syn.* vi. p. 350. 1.

HABITAT in *mari Caspio et Sudermaniæ* maritimis.—22½ poll. longa.

*Rostrum* rubrum: *cauda* brevis forficata: *remiges* apice nigrae: *pedes* fusco-rubefcentes.

- β. St. cinereo-cana, corpore subtus colloque albis, vertice nigro albo maculato, rectricibus ad apicem fasciis fuscis, *Latb. Syn.* vi. p. 351. 1. var. A.

HABITAT in *India, Bombay*.—21 pollices longa.  
Rostrum rubrum : pedes nigri.

- γ. St. cinereo-cana, corpore subtus colloque albis, vertice nigro, occipite subcrifato, rectricibus extrema a medio ad apicem alba.  
Caspian Tern, *Pbill. Voy.* p. 160. t. p. 177.—*Latb. Syn.* vi. p. 351. 1. var. B.

HABITAT in *China, insulis Sanduicenisibus, Suecia*.  
Rostrum flavicans : pedes nigri.

- δ. St. rostro albo, capillitio nigro alboque vario, aurium regionibus nigris, dorso et alis cinereis, plumarum remigum primariorum apicibus nigris, *Mus. Carl.* fasc. iii. N° 62. (*var.*)

- <sup>2.</sup>  
cayana. St. grisea pennis rufis marginatis, occipite nigro, corpore subtus albo.  
*Sterna cayennensis, Gmel. Syst.* i. p. 604.  
La grande Hirondelle de mer de Cayenne, *Buf.* viii. p. 346.—*Pl. Enl.* 988.  
Cayenne Tern, *Latb. Syn.* vi. p. 352. 2.

HABITAT in *Cayana*.—16 pollices longa.

- <sup>3.</sup>  
furina- St. cinerea subtus alba, rostro capite collo pectoreque nigris, pedibus  
menfis. rubris.  
*Sterna furinamentis, Gmel. Syst.* i. p. 604.  
Greater Tern, *Hist. Surin.* ii. p. 187.  
Surinam Tern, *Latb. Syn.* vi. p. 352. 3.

HABITAT in *Surinamo*.—*Corpus* magnitudine *solidae*.

- <sup>4.</sup>  
fuliginosa. St. fuliginoso-atra, fronte corporeque subtus albis, striga per oculos nigra.  
*Sterna fuliginosa, Gmel. Syst.* i. p. 605.  
L'Hirondelle de mer à grande envergure, *Buf.* viii. p. 345.  
Egg-bird, *Forst. Voy.* i. p. 115.—*Cook's Voy.* i. p. 66. 275.  
Noddy, *Damp. Voy.* iii. part 1. p. 142. t. p. 123. f. 5.—*Hawkesw. Voy.* iii. p. 652.  
Sooty Tern, *Arch. Zool.* ii. N° 447.—*Latb. Syn.* vi. p. 352. 4.

HABITAT

HABITAT in infulis *Mavis atlantici* et *antarctici*.—16 pollices longa.  
*Ovum* flavicans maculis fuscis et pallide violaceis notatum.  
*Rostrum* et *pedes* nigri: *retrix* extrema margine exteriori, apice excepto, alba.

5.  
 africana. St. alba, corpore supra cærulefcente, vertice nigro, alis fusco maculatis.  
 Sterna africana, *Gmel. Syst.* i. p. 605.  
 African Tern, *Latb. Syn.* vi. p. 354. 5.

HABITAT in *Africa*; præcedentis magnitudine.—*Rostrum* et *pedes* nigri.

6.  
 stolidi. St. corpore nigro, fronte albicante, superciliis atris.  
 Sterna stolidi, *Lin. Syst.* i. p. 227. 1.—*Amen. Ac.* iv. p. 420.—*Borowsk. Nat.* iii. p. 51. t. 42.—*Gmel. Syst.* i. p. 605.  
*Passer stultus*, *Raii Syn.* p. 154.—*Will.* p. 297.—*Id. (Angl.)* p. 385.  
*Gavia fusca*, *Brisf.* vi. p. 199. 15. t. 18. f. 2.—*Id.* 8vo. ii. p. 414.—*Klein. Av.* p. 139. 15.  
 La Mouette brune, *Pl. Enl.* 997.  
 Le Fou, *Hist. de la Louisf.* ii. p. 119.  
 Noddy, *Arct. Zool.* ii. N° 446.—*Buf.* viii. p. 461. t. 37.—*Sloan. Jam.* i. p. 31. t. 6. f. 2.—*Brown. Jam.* p. 481.—*Catf. Car.* i. t. 88.—*Damp. Voy.* iii. part 1. t. p. 123. f. 6.—*Latb. Syn.* vi. p. 354. 6.

HABITAT in *Oceano*, imprimis inter tropicos.—15 pollices longa,  
*Rostrum* pedesque nigri.

7.  
 philippina. St. vinaceo-grisea, pileo albo, vitta per oculos remigibus cauda rostro pedibusque nigris.  
 Le petit Fouquet des Philippines, *Son. Voy.* p. 125. t. 85.  
 Philippine Tern, *Latb. Syn. Sup.* p. 267.

HABITAT in infulis *Philippinis*; *Hirundine* duplo major.  
 Vitta a rostri basi per oculos ducta postice in acutum desinens.

8.  
 simplex. St. plumbescens subtus alba, vertice albido, tectricibus alarum mediis et majoribus albis.  
 Sterna simplex, *Gmel. Syst.* i. p. 606.  
 Simple Tern, *Latb. Syn.* vi. p. 355. 7.

HABITAT in *Cayana*.—Magnitudo *stolidæ*:

*Rostrum* rubicundum; *pedes* rubri: pone oculos macula nigra.

β. St. cinereo-

β. St. cinereo-nigricans, fronte collo corpore subtus tectricibusque alarum inferioribus albis, *Latb. Syn.* vi. p. 356.

*Rostrum pedesque nigri.*

9.  
nilotica.

St. cinerea subtus alba, vertice colloque superiore maculis nigricantibus, orbitis nigris albo maculatis.

Sterna nilotica, *Hasselq. It.* p. 273.—*Id. Voy.* p. 202. 41.—*Gmel. Syß.* i. p. 606.

Egyptian Tern, *Latb. Syn.* vi. p. 376. 8.

HABITAT in *Egypto*; *Columbæ* magnitudine.

*Rostrum* nigrum: *pedes* incarnati.

10.  
Boysii.

St. alba, dorso alisq. canis, pileo nigro, fronte maculis albis, remigibus nigricantibus scapo albo.

Sterna cantia, *Gmel. Syß.* i. p. 606.

Sandwich Tern, *Latb. Syn.* vi. p. 356. 9.—*Id. Sup.* p. 266.—*Boys's Sandwich*, t. p.

HABITAT in maritimis *Angliæ*, præsertim ad littora *Cantii* prope *Sanduicum*; *Hirundine* major.—18 pollices longa.

*Rostrum* nigrum apice flavescente: *pedes* nigri: *alæ* caudam longitudine excedunt. *Ovum* olivaceo-fuscum maculis confertis purpurascens.

β. St. cauda emarginata, corpore variegato, macula aurium nigra.

Sterna nævia, *Lin. Syß.* i. p. 228. 5.—*Gmel. Syß.* i. p. 609.—*Brisf.* vi. p. 216. 6. t. 20. f. 2.—*Id.* 8vo. ii. p. 418.—*Borowfsk. Nat.* iii. p. 54. 4.—*Faun. Helvet.*

Rallus lariformis, *Scop. Ann.* i. N° 156.—*Klein. Av.* p. 103. 3.

La Guifette, *Buf.* viii. p. 339.—*Pl. Enl.* 924.

Cloven-footed Gull, *Alb.* ii. t. 82.

Kamtschatkan Tern, *Art. Zool.* ii. p. 525. A.—*Latb. Syn.* vi. p. 358. 9. var. A.

HABITAT cum præcedente, cujus forte pullus.—*Cauda* vix forficata.

γ. St. supra nigro albo cinerascenque varie fusca subtus alba, cauda forficata, rostro pedibusque nigris.

Sterna nubilosa, *Mus. Carl.* fasc. iii. t. 63. (*Pullus.*)

HABITAT in *Fimlandia*.

11.  
 striata. St. alba, occipite nuchaque nigris, corpore supra alisque striis transversis nigris.  
 Sterna striata, *Gmel. Syst.* i. p. 609.  
 Striated Tern, *Latb. Syn.* vi. p. 358. 10. t. 98.  
 HABITAT in nova Zealandia.—Rostrum nigrum: pedes plumbei.
12.  
 vittata. St. cinerascens, capite superiore nigro vitta alba circumdato, uropygio crisso caudaque albis.  
 Sterna vittata, *Gmel. Syst.* i. p. 609.  
 Wreathed Tern, *Latb. Syn.* vi. p. 359. 11.  
 HABITAT in insula *Nativitatis Christi*.—15 pollices longa.  
 Rostrum sanguineum: pedes fulvi: rectrix extrema cinerascens.  
 Variat cauda tota cinerea, rachibus albis.
13.  
 spadicea. St. fusco-rubescens, crisso albo, dorso pennis tectricibusque alarum margine albidis, scapularibus remigibusque secundariis apice albis.  
 Sterna spadicea, *Gmel. Syst.* i. p. 610.  
 Brown Tern, *Latb. Syn.* vi. p. 359. 12.  
 HABITAT in Cayana.—15 pollices longa.—Rostrum nigrum: pedes fusco-rubescens.  
 In quibusdam collum et pectus pennis margine fuscis.
14.  
 fuscata. St. cauda emarginata, corpore nigricante immaculato, pedibus rubris, rostro fusco.  
 Sterna fuscata, *Lin. Syst.* i. p. 228. 6.—*Gmel. Syst.* i. p. 610.  
 — fufca, *Brisf.* vi. p. 220. 7. t. 21. f. 1.—*Id.* 8vo. ii. p. 420.  
 Dusky Tern, *Latb. Syn.* vi. p. 360. 13.  
 HABITAT in *Dominicensi insula*.—Magnitudo *fiffipedis*; *spadiceæ* affinis.
15.  
 Hirundo. St. cauda forficata, rectricibus duabus extimis albo nigroque dimidiatis.  
 Sterna Hirundo, *Lin. Syst.* i. p. 227. 2.—*Faun. Succ.* N° 158.—*Gmel. Syst.* i. p. 606.—*Hassellq. It.* p. 272. 40.—*Scop. Ann.* i. N° 111.—*Brun.* N° 151. 152.—*Muller,* p. 21.—*Faun. Groenl.* N° 69.—*Faun. Arag.* p. 76.—*Kram. El.* p. 345. (Larus).—*Frischb.* t. 219. *Borowsk. Nat.* iii. p. 52. 3.—*Faun. Helvet.*—*Sepp. Vog.* t. 105. M. et F.  
 Hirundo marina, *Raii Syn.* p. 131. A. 1.—*Will.* p. 268. t. 68.  
 Sterna major, *Brisf.* vi. p. 203. 1. t. 19. f. 1.—*Id.* 8vo. ii. p. 415.  
 Larus

Larus albicans, *Klein. Av.* p. 138. 10.—*Id. Stem.* p. 32. t. 36. f. 3. a-c.  
—*Marf. Dan.* v. t. 42.

La grande Hirondelle de mer, *Buf.* viii. p. 331. t. 27.—*Pl. Enl.* 987.  
Sea Swallow, *Alb.* ii. t. 88.—*Will. (Angl.)* p. 352.

Greater Tern, *Br. Zool.* ii. N° 254. t. 90.—*Id.* fol. 144. t. L. \*.—  
*Latb. Syn.* vi. p. 361. 14.

HABITAT in *Europa, Asia, America*; in maritimis *Angliæ* ætate frequens.

*Rostrum* pedesque fanguinei: *caput* superius totum nigrum: *dorsum* alæque supra canæ: *remiges* griseæ: *cauda* maxime forficata in adultis, *rectrice* extima latere exteriori tota nigra. *Ovum* subolivaceum maculis purpureo-nigris.

β. St. pedibus nigris, rectricibus extimis toto albis.

Sterna Hirundo, var. *Phil. Transf.* lxii. p. 421. (*Forster.*)

16.

panaya.

St. subtus alba, vertice nigro maculato, cervice griseo-nigricante, alis caudaque fuscis.

Sterna panayensis, *Gmel. Syst.* i. p. 607.

L'Hirondelle de mer de l'isle de Panay, *Son. Voy.* p. 125. t. 84.—*Buf.* viii. p. 344.

Panayan Tern, *Latb. Syn.* vi. p. 363. 15.

HABITAT in *Philippinis* insulis, *Panaya*.—*Rostrum* pedesque nigri.

17.

cinerea.

St. cinerea, capite nigro, marginibus alarum et rectricibus caudæ inferioribus nigris.

Sterna cinerea, *Brif.* vi. p. 210. 3.—*Id.* 8vo. ii. p. 417.—*Gmel. Syst.* i. p. 607.

Larus niger fides alter, alis brevioribus, *Raii Syn.* p. 131. 5.—*Will.* p. 270. § vi.—*Id. (Angl.)* p. 354.

Cinereous Tern, *Latb. Syn.* vi. p. 363. 16.

HABITAT in *Italia*.—13 pollices longa.

*Rostrum* nigrum: *pedes* rubicundi.

18.

alba.

St. corpore toto albo, rostro pedibusque nigris.

Sterna alba, *Mus. Carlf.* fasc. i. t. 11.—*Gmel. Syst.* i. p. 607.

— candida, *Gmel. Syst.* i. p. 607.

White Tern, *Latb. Syn.* vi. p. 363. 17.—*Id. Sup.* p. 266.—*Portlock's Voy.* t. p. 312.

HABITAT



HABITAT in *India orientali*, ad promontorium *Cap. B. Spei*, infulis- que *maris australis* variis; *nigræ* magnitudine.

19.  
minuta.

St. cauda forficata, corpore albo, dorso cano, fronte superciliisque albis. Sterna minuta, *Lin. Syst.* i. p. 228. 4.—*Gmel. Syst.* i. p. 608.—*Borowsk. Nat.* iii. p. 55. 5.

——— bicolor, *Scop. Ann.* i. N° 110.

——— minor, *Bris. vi.* p. 206. 2. t. 19. f. 2.—*Id.* 8vo. ii. p. 416.—*Klein. Av.* p. 138. 11.

*Larus piscator* *Aldr. Raii Syn.* p. 131. A. 2.—*Will.* p. 269. § II.

La petite Hirondelle de mer, *Buf.* viii. p. 337.—*Pl. Enl.* 996.

Lesser Sea-Swallow, *Ab.* ii. t. 90.—*Will. (Angl.)* p. 353. t. 68.

Lesser Tern, *Br. Zool.* ii. N° 255. t. 90.—*Id.* fol. 144. t. L. 2.—*Flor. Scot.* i. N° 196.—*Arct. Zool.* ii. N° 449.—*Latb. Syn.* vi. p. 364. 18.

HABITAT in *Europa, America*; *Hirundine* minor.—8½ poll. longa.

Caput pileo nigro, fronte et temporibus albis; per oculos fascia nigra: rostrum flavum apice nigrum: pedes flavi. Orum luteo-fuscum maculis purpureis.

20.  
sinensis.

St. alba, dorso cinereo, alis caudaque subforficata griseo-canis, fascia verticali nigra.

Sterna sinensis, *Gmel. Syst.* i. p. 608.

Chinese Tern, *Latb. Syn.* vi. p. 365. 19.

HABITAT in *China*; parva species.—8 pollices longa.

Rostrum nigrum: pedes fulvi: fascia verticis nigricans, per oculos utrinque descendens, postice ad nucham producta: dorsum cinereum pennis margine fusco-rubris: tetrices alarum canæ, stris longitudinalibus nigricantibus.

21.  
australis.

St. cinerea subtus grisea, fronte albo-flavescente, remigibus albis.

Sterna australis, *Gmel. Syst.* i. p. 608.

Southern Tern, *Latb. Syn.* vi. p. 365. 20.

HABITAT in insula *Nativitatis Christi*.—7½–9 pollices longa.

Rostrum nigrum: pedes nigricantes membranis intermediis fulvis.

22.  
metopo-  
leucos.

St. capite colloque nigris, dorso cano-nigricante, remigibus cinereis, fronte corpore subtus caudaque forficata albis.

Sterna metopoleucos, *N. C. Petr.* xv. p. 475. t. 22.—*Gmel. Syst.* i. p. 608.

Hooded Tern, *Latb. Syn.* vi. p. 365. 21.

HABITAT in *Russia* et *Sibiria* australi; per paria incedens.—8½ poll. longa.—*Rostrum* flavum, basi rubrum: *pedes* crocci.

23.  
fiffipes.

St. cauda emarginata, corpore nigro, dorso cinereo.

*Sterna fiffipes*, *Lin. Syst.* i. p. 228. 7.—*Gmel. Syst.* i. p. 610.—*Brun.* N° 153.—*Schaf. El. Orn.* t. 63.—*Faun. Helvet.*

*Larus merulinus*, *Scop. Ann.* i. N° 108?

*Sterna nigra*, *Brif.* vi. p. 211. 4.—*Id.* 8vo. ii. p. 417.—*Sepp. Vog.* t. p. 131.

*Larus niger* Gefneri, *Raii Syn.* p. 131. A. 3.—*Will.* p. 269. § III.—*Klein. Av.* p. 138. 12.

*Larus niger* fidipes alis longioribus Aldr. *Raii Syn.* p. 131. 4.—*Will.* p. 270. § V. t. 68.

*Larus minor* fidipes nostras, *Raii Syn.* p. 132. A. 6.—*Will.* p. 270. § IV.

Hirondelle de mer noire, ou l'Epouventail, *Buf.* viii. p. 341.—*Pl. Enl.* 333.

Black Tern, *Br. Zool.* ii. N° 256.—*Id.* fol. 145. t. L. \*. i. f. 1.—*Arct. Zool.* ii. N° 450.—*Latb. Syn.* vi. p. 366. 22.—*Id. Sup.* p. 267.

HABITAT in *Europa*, *America*.—10 pollices longa.—In *Angliæ* paludosis et ad fluviorum ripas frequens; ibique nidificans.

*Rostrum* nigrum: *pedes* obscure rubri. *Mas* macula gulari alba. In quibusdam *abdomen* medio album.

*Ovum* fordide viridi-fufcescens, maculis purpurascens.

24.  
nigra.

St. cauda subforficata, corpore cano, capite rostroque nigris, pedibus rubris.

*Sterna nigra*, *Lin. Syst.* i. p. 227. 3.—*Faun. Suec.* N° 159.—*Gmel. Syst.* i. p. 608.—*Muller*, N° 171.—*Georgi reise*, p. 171.—*Borowfsk. Nat.* iii. p. 52. 2.

*Sterna atricapilla*, *Brif.* vi. p. 214. 5.—*Id.* 8vo. ii. p. 418.

Hirondelle de mer à tête noire, ou le Gachet, *Buf.* viii. p. 342.

Leffer Sea-Swallow, *Alb.* ii t. 89.—*Latb. Syn.* vi. p. 367. 22. var. A.

A *fiffipede* variat *abdomine*, *femoribus*, *alis* subtus, *criffoque* albis. Forte mera varietas.

25.  
obscura.

St. supra fusca subtus alba, alis fusco cinereoque variis, capite nigro.

*Sterna obscura*, *Gmel. Syst.* i. p. 608.

*Sterna fusca*, *Raii Syn.* p. 131. A. 15.—*Will.* p. 268. § VIII.

Brown Tern, *Br. Zool.* ii. N° 253.—*Id.* fol. 143.—*Will. (Angl.)* p. 352.—*Lath. Syn.* vi. p. 368. 23.

Obscura species, forte præcedentium pullus.—*Cauda* non forficata.

GENUS XCIV. LARUS.

*Rostrum* rectum, compressum, apice adunco, mandibula inferiore infra apicem gibba.

*Nares* lineares, antice latiores, perviæ, in medio rostri sitæ; in quibusdam *cera* obtectæ.

*Lingua* subbifida.

*Pars crurum* infima plumis denudata.

*Pedes* tetradactyli, palmati, digito postico soluto.

\* Naribus absque cera.

1. *ichthyætus*. L. capite colloque supremo nigris, dorso alisque griseiscentibus, remigibus primoribus albis, exterioribus quinque apice nigris, palpebris caudaque albis.

Larus *ichthyætus*, *Pall. reise*, ii. p. 713. p. 27.—*Aff. Holm.* iv. p. 119. 7. *Gmel. Syst.* i. p. 599.

Die große Lachmoeve, *Gmel. reise*, i. p. 152. t. 30. 31.

Great Gull, *Lath. Syn.* vi. p. 370. 1.

HABITAT ad mare Caspium; a *L. ridibundo* omnino diversa.—Vox inter volandum gravis, coracina.—Magnitudo *Anatis erythropti*, imo sæpe major.

*Rostrum* coccineum, basi apiceque flavum, prope apicem macula fusca: os intus rubrum: *pedes* fusco-rubefcentes. *Ova* in arena nuda, ovato-oblonga, guttis crebris fuscis et obsoletis aspersa.

2. *ridibundus*. L. albidus capite nigricante, rostro pedibusque rubris.

Larus *ridibundus*, *Lin. Syst.* i. p. 225. 9.—*Gmel. Syst.* i. p. 601.—*Aff. Holm.* iv. p. 120. 9.—*Schæf. El. Orn.* t. 44.—*Sepp. Vog.* t. p. 153. M. et F.

*Gavia ridibunda phœnicopos*, *Bris.* vi. p. 197. 14.—*Id.* 8vo. ii. p. 413

Larus *albus erythrocephalus*, *Klein. Av.* p. 138. 8.—*Id. Stem.* p. 32. t. 36. f. 2. a-c.

Larus cinereus, *Raii Syn.* p. 128. A. 5.—*Will.* p. 264.—*Scop. Ann.* i. N° 105.

La Mouette rieuse, *Buf.* viii. p. 433.—*Pl. Enl.* 970.

Brown-headed Gull, *Alb.* ii. t. 86.

Black-headed Gull, *Br. Zool.* ii. N° 252.—*Id.* fol. 143. t. L. 5.—*Arct. Zool.* ii. N° 455.—*Flor. Scot.* i. t. 5. f. 1.—*Will. (Angl.)* p. 347. t. 66.—*Latb. Syn.* vi. p. 380. 9.—*Id. Sup.* p. 268.

HABITAT in *Europæ* maritimis et inundatis; in *Anglia* plerumque migratorius.—15 poll. long.; 3 ped. lat.—Voce cachinnos æmulatur.

*Rostrum*, *pedes*, et *cilia* rubra: *caput* totum, in nonnullis partim, nigro-fuscum: *dorsum* et *alæ* cano-cinereæ: *collum* et *corpus* subtus alba: *cauda* alba: *remiges* primores 10 exteriores margine et apice nigreæ. *Ovum* olivaceo-flavesccens maculis rotundatis fusco-rubris.

β. L. albus, dorso cano, macula pone aures fusca.

Larus cinerarius, *Lin. Syst.* i. p. 224. 4.—*Gmel. Syst.* i. p. 597.—*Faun. Helvet.*

—— canus, *Scop. Ann.* i. N° 104.

Gavia cinerea minor, *Bris.* vi. p. 178. 9. t. 17. f. 1.—*Id.* 8vo. ii. p. 409.

Larus albus major, *Raii Syn.* p. 129. 9.—*Will.* p. 264.

La petite Mouette cendrée, *Buf.* viii. p. 430.

Le petit Goiland, *Pl. Enl.* 969.

Dingla, *Forsk. Faun. Arab.* p. 8. 17.

Greater white Gull of Belon, *Will. (Angl.)* p. 348.—*Br. Zool.* ii. N° 252. A.

Red-legged Gull, *Latb. Syn.* vi. p. 381. 10.

HABITAT cum priore, cujus forte avis incompleta.—*Rostrum* et *pedes* similiter rubra: *caput* fusco varium: reliqua fere ut in *ridibundo*.

γ. L. albidus, capite fusco maculis albis, dorso cano, rectricibus decem intermediis fascia nigra.

Larus erythropus, *Gmel. Syst.* i. p. 597.

Red-legged Gull, *Arct. Zool.* ii. p. 533. E.

Brown-headed Gull, *Latb. Syn.* vi. p. 383. 11.

Magnitudo præcedentium.—14 pollices longus.

*Rostrum*, *cilia*, et *pedes* rubri: *caput* et *jugulum* coloris murini albo maculata: *collum* et *abdomen* alba: *alæ* fusco-nigricantes: *remiges* 4 primores apicibus margine nigris: *rectrices* extrema utrinque alba.

L. ex.

3.  
atricilloi-  
des. L. ex rubicundo albus, capite orbitis colloque nigris, dorso alisque cinereis, pedibus coccineis, *Falck. It.* iii. p. 355. t. 24.—*Gmel. Syst.* i. p. 601.

HABITAT in *Sibiria* australis lacubus salis.

4.  
atricilla. L. albus, capite nigricante, rostro rubro, pedibus nigris.  
Earus atricilla, *Lin. Syst.* i. p. 225. 8.—*Gmel. Syst.* i. p. 600.—*Faun. Helvet.*—*N. C. Petr.* xv. p. 478. t. 22. f. 2. (*pullus.*)—*Act. Holm.* iv. p. 120. 8.

*Gavia ridibunda*, *Brisf.* vi. p. 192. B. t. 18. f. 1.—*Id.* 8vo. ii. p. 413.

Larus albus, *Scop. Ann.* i. N° 106.

Larus major cinereus *Baltneri*, *Raii Syn.* p. 129. 8.—*Will.* p. 263. t. 67.

Larus minor capite nigro, *Klein. Av.* p. 139. 16.

*Baltner's* great ash-coloured Sea-Mew, *Will. (Angl.)* p. 346. t. 67.

Laughing Gull, *Cat. Car.* i. t. 89.—*Arch. Zool.* ii. N° 454.—*Latb. Syn.* vi. p. 383. 12.

HABITAT in *America*, *Europa*; præcedente paulo major, a quo vix variat nisi pedibus nigris.

Rostrum, ut in *ridibundo*, sanguineum: corpus cinereum subtus album.

5.  
minutus. L. niveus, capite nigro, alis leucophæis, pedibus coccineis.

Larus minutus, *Pall. reise*, iii. p. 702. 35.—*Gmel. Syst.* i. p. 595.—

*Nov. Act. Stock.* 1783. ii. N° 1. p. 120.

Little Gull, *Latb. Syn.* vi. p. 391. 17.

HABITAT circa alveos majorum *Sibiria* fluviorum; in *Russia* quoque australiori passim, sed rarius observatur; magnitudine *Turdi viscivori*.

Rostrum fusco-rubrum: irides cærulescentes: caput totum cum initio colli atrum: corpus niveum, dorso alisque leucophæis: remiges apice albæ nigredine nulla: cauda æqualis alba: pedes coccinei.

6.  
marinus. L. albus, dorso nigro.

Larus marinus, *Lin. Syst.* i. p. 225: 6.—*Faun. Succ.* N° 155.—*Gmel.*

*Syst.* i. p. 598.—*Act. Holm.* iv. p. 101. 3.—*Faun. Groenl.* N° 66.—

*Brun.* N° 145.—*Muller*, N° 163.—*Borowsk. Nat.* iii. p. 48. 4.

Larus niger, *Brisf.* vi. p. 158. 1.—*Id.* 8vo. ii. p. 403.

Larus maximus ex albo et nigro varius, *Raii Syn.* p. 127. A. 1.—*Will.* p. 261.—*Klein. Av.* p. 136. 1.

Le Goëland noir, *Buf.* viii. p. 405. t. 31.—*Pl. Enl.* 990.

Great black and white Gull, *Will. (Angl.)* p. 344. t. 67.—*Alb.* iii. t. 94.

Black-backed Gull, *Br. Zool.* ii. N° 242.—*Id.* fol. 140. t. L.—*Flor. Scot.* i. t. 5. f. 2.—*Arct. Zool.* ii. N° 451.—*Latb. Syn.* vi. p. 371. 2.

HABITAT in *Europa* et *America* maritimis, ad *Cap. B. Spei*, *N. Hollandia*; inter rupes nidificans; ova 3 griseo-nigricantia maculis purpureo-nigris anomalis ponens.—Victitat piscibus aviumque pullis.—Magnitudo fere *Anseris*.—29 pollices longus.

*Rostrum* flavum: ad apicem mandibulæ inferioris macula rubra, medio nigra: *dorsum* superius et *alæ* nigræ: *remiges* apice albo: *pedes* incarnati.

β. L. albus, dorso alisque canis, remigibus primoribus versus apicem nigris.

Larus argentatus, *Brun.* N° 149.—*Gmel. Syst.* i. p. 600.

Gavia cinerea major, *Bris.* vi. p. 182. 10. t. 16. f. 2?—*Id.* 8vo. ii. p. 410?

La grande Mouette cendrée, *Buf.* viii. p. 428.—*Pl. Enl.* 977.

Silvery Gull, *Arct. Zool.* ii. p. 533. C.—*Id. Sup.* p. 70.—*Latb. Syn.* vi. p. 375. 5.

HABITAT cum priore, a quo parum discrepat, præterquam quod color totus pallidior sit, et eadem avis est ætate profecta.

γ. L. albus, dorso cinereo, rectricibus apice nigris.

Larus nævius, *Gmel. Syst.* i. p. 598.

— varius, *Brun.* N° 150.—*Bris.* vi. p. 167. 5. t. 15.—*Id.* 8vo. ii. p. 406.

— griseus maximus, *Klein. Av.* p. 137. 6.—*Id. Stem. t.* 36. f. 1. a. b. Wagellus Cornubiensium, *Raii Syn.* p. 130. A. 13.—*Will.* p. 266. t. 66. Le Goéland varié, *Grifard, Buf.* viii. p. 413. t. 33.—*Pl. Enl.* 266.

Wagel Gull, *Br. Zool.* ii. N° 247. A. t. 88.—*Id.* fol. ii. 422.—*Arct. Zool.* ii. N° 453.—*Id. Sup.* p. 70.—*Will. (Angl.)* p. 349. t. 66.—*Latb. Syn.* vi. p. 375. 6.

Magnitudo *marini*, cujus est pullus primi anni.

*Rostrum* nigricans: *pedes* obscure incarnati: *corpus* totum fusco, cinereo, alboque varium: *remiges* nigræ: *cauda* prope apicem fascia nigra.

7.  
glaucus.

L. albus, dorso alisque canis, remigibus apice albis, rostro flavo angulo croceo.

Larus glaucus, *Brun.* N° 148.—*Muller, N* 169.—*Faun. Groenl.* N° 64.—*Atf. Holm.* iv. p. 97. 1.—*Gmel. Syst.* i. p. 600.

Larus

- Larus cinereus, *Brisf.* vi. p. 160. 2.—*Id.* 8vo. ii. p. 404.  
 — albus, *Isl. reise*, pp. 356. 572. 756.  
 Le Gœfland à manteau gris, *Buf.* viii. p. 406. t. 32.  
 Burgermeister, *Mart. Spitzb.* p. 60. t. L.—*Raii Syn.* p. 127. 3.  
 Le Bourgmestre, *Buf.* viii. p. 418.  
 Glaucous Gull, *Arct. Zool.* ii. p. 532. B.—*Id. Sup.* p. 70.—*Latb. Syn.*  
 vi. p. 374. 4.

HABITAT in Europa, Suecia; hyeme migrans in Islandiam; vorax; pullos Col. Troile aliorumque prædans; magnitudine fuscum antecellit.

Ovum virefcens, ad apicem minorem elongatum, maculis 6-8 difformibus nigris.

8.  
fuscus.

- L. albus, dorfo fusco, pedibus flavis.  
 Larus fuscus, *Lin. Syst.* i. p. 225. 7.—*Faun. Suec.* N° 154.—*Gmel. Syst.*  
 i. p. 599.—*Scop. Ann.* i. N° 107?—*Brun.* N° 142.—*Id.* 143. (var.)  
 —*Id.* 144. (pullus).—*Muller.* N° 164.—*Georgi.* p. 171.—*Frisch.*  
 t. 218.—*Borowfk. Nat.* iii. p. 49. 5.—*Arct. Holm.* iv. p. 105. 4.—  
*Faun. Helvet.*  
 Larus varius, *Brun.* N° 150. (pullus.)  
 — griseus, *Brisf.* vi. p. 162. 3.—*Id.* 8vo. ii. p. 405.—*Klein. Av.* p.  
 137. 2.  
 Gavia grisea, *Brisf.* vi. p. 171. 6. (junior avis).—*Id.* 8vo. ii. p. 407.  
 Larus cinereus maximus, *Raii Syn.* p. 127. A. 2.—*Will.* p. 262.—  
*Sloan. Jam.* p. 322.  
 Herring Gull, *Br. Zool.* ii. N° 246. t. 88.—*Id.* fol. 141.—*Arct. Zool.*  
 ii. N° 452.—*Will. (Angl.)* p. 345.—*Latb. Syn.* vi. p. 372. 3.

HABITAT cum præcedente, quo minor, et præcipue differt dorfo fusco, pedibus flavo-aureis. Ovum saturate griseum, ad fuscum inclinans, maculis nigris crebrioribus.

9.  
canus.

- L. albus, dorfo cano, remigibus primoribus extremitate nigris, quarta et quinta macula apicis nigra, extima extus nigra.  
 Larus canus, *Lin. Syst.* i. p. 224. 3.—*Faun. Suec.* N° 153.—*Gmel. Syst.*  
 i. p. 596.—*Sepp. Vog.* t. 56.—*Brun.* N° 141.—*Muller.* N° 162.—  
*Georgi.* p. 170.—*Faun. Arag.* p. 75.—*Borowfk. Nat.* iii. p. 47. 3.  
 —*Arct. Holm.* iv. p. 109. 5.—*Faun. Helvet.*  
 Larus canescens, *Hasselq. It.* p. 272. 39.—*Id. Voy.* p. 202.  
 Gavia cinerea, *Brisf.* vi. p. 175. 8. t. 16. f. 1.—*Id.* 8vo. ii. p. 408.  
 Larus rostro nigro, *Klein. Av.* p. 137. 5?—*Id. Ov.* p. 35. t. 20. f. 5.  
 Larus

- Larus cinereus minor, *Raii Syn.* p. 127. A. 3.—*Will.* p. 262. t. 76.  
 Gabbiano minore di color cinerizio, *Zinnan. Uov.* p. 115. t. 22. f. 104.  
 White web-footed Gull, *Alb.* ii. t. 84.  
 Common Gull, *Br. Zool.* ii. N° 249. t. 89. f. 2.—*Id.* fol. 142.—*Arct.*  
*Zool.* ii. N° 458.—*Id. Sup.* p. 70.—*Will. (Angl.)* p. 345. t. 76.—  
*Lath. Syn.* vi. p. 378. 8.

HABITAT in *Europa, America*; in *Angliæ* maritimis maxime frequens.  
 —17 pollices longus.

*Rostrum* flavum: *irides* avellanæ: *caput, collum, corpus* subtus, et *cauda* alba: *remiges* 5 primores apice nigrae, extrema extima nigra, quarta et quinta macula alba apice notatae: *pedes* albo-virescentes. *Ovum* pallide olivaceo-fuscum, striis maculifque fusco-purpurascensibus.

- β. L. cinereus subtus niveus, capite albo maculis fuscis vario, collo supra fusco, alis variis, rectricibus albis fascia nigra.  
 Larus hybernus, *Gmel. Syst.* i. p. 596.  
 Gavia hyberna, *Brisf.* vi. p. 189. 12.—*Id.* 8vo. ii. p. 411.  
 Larus fuscus, f. hybernus, *Raii Syn.* p. 130. A. 14.—*Will.* p. 266. t. 66.—*Klein. Av.* p. 138. 9.  
 Mouette d'hyver, *Buf.* viii. p. 437.  
 Larus maculatus, *Brun.* N° 146. 147.  
 Guaca-guacu, *Raii Syn.* p. 130. 12.—*Will.* p. 268.—*Id. (Angl.)* 352.  
 Winter-Mew, Cuddy Moddy, *Br. Zool.* ii. N° 248. t. 86. 1.—*Id.* fol. 142. t. L. 2.—*Will. (Angl.)* p. 350. t. 66.—*Alb.* ii. t. 87.—  
*Lath. Syn.* vi. p. 384. 13.

Hæc avis, præcedentis pullus, vestitu primo est, et cum adultioribus fluviorum ripas, prata humida, paludisque frequentat.

## 10.

eburneus.

- L. corpore toto niveo, rostro pedibusque plumbeis.  
 Larus eburneus, *Phipps's Voy.* p. 187.—*Gmel. Syst.* i. p. 596.  
 — niveus, *Aët. Holm.* iv. p. 100. 2.—*Mart. Spitzb.* t. L. f. A.  
 — candidus, *Faun. Groenl.* p. 67.—*Muller*, p. 8.  
 La Mouette blanche, *Buf.* viii. p. 422.—*Pl. Enl.* 994.  
 Rathsher, i. e. Senator, *Raii Syn.* p. 126. 1.—*Mart. Spitzb.* p. 77.—  
*Adel.* 359. 415. t. 13. f. 4.—*Salern. Orn.* p. 382.  
 Ivory Gull, *Arct. Zool.* ii. N° 457.—*Lath. Syn.* vi. p. 377. 7.

HABITAT in *Groenlandia* et *Spitzbergia*, et in *Mari glaciali*.—16 pollices longus.

*Rostrum*



*Rostrum* plumbeum apice pallido : *pedes* plumbei : *alæ caudam* longitudine excedunt. Pulli maculis nigricantibus, præfertim dorso et alis, varii. *Ovum* album.

II.  
tridactylus.

- L. dorso canescente, rectricibus albis, digito postico mutico.  
 Larus Riffa, *Lin. Syst.* i. p. 224. 1.—*Gmel. Syst.* i. p. 594.—*Brun.* N° 140.—*Muller*, N° 160.—*Jsh. reise*, 356. t. 23.—*Faun. Groenl.* N° 63.  
 Kutiegef, *Adel.* 361. t. 14. f. 6.—*Gmel. reise*, ii. p. 191 ?  
 Le Goiland cendré, *Pl. Enl.* 253.—*Brisf.* vi. t. 14 ?  
 Kittiwake, *Br. Zool.* ii. N° 250. t. 89.—*Sibb. Scot.* 20.—*Arch. Zool.* ii. N° 456.—*Tour in Scotl.* 1769. (4to. ed.) p. 145.—*Phipp's Voy.* p. 187.—*Latb. Syn.* vi. p. 393. 19.

HABITAT in Europa, Asia, America; cano paulo minor.—14 pollices longus.

*Rostrum* flavescens : *os* intus croceum : *caput, collum, abdomen, et cauda* nivea : *dorsum* et *alæ* canæ, *remigibus* 4 f. 5 apicibus, exteriore extus, nigris : *pedes* obscuri, loco digiti postici gibbositas exigua : vix a *cano* distinctus, nisi absente digito postico. *Ovum* incarnatum maculis saturatoribus.

β. L. albicans, dorso canescente, rectricum apicibus excepto extimo nigris, pedibus tridactylis.

- Larus tridactylus, *Lin. Syst.* i. p. 224. 2.—*Faun. Suec.* N° 157.—*Gmel. Syst.* i. p. 595.—*Muller*, N° 161.—*Jsh. reise*, 572. t. 24. 25.—*Faun. Groenl.* p. 98. 63.—*Faun. Helvet.*—*Borowsk. Nat.* iii. p. 47. 2.

Larus nævius, *Lin. Syst.* i. p. 225. 5.

Gavia cinerea nævia, *Brisf.* vi. p. 185. 11. t. 17. f. 2.—*Id.* 8vo. ii. p. 410.

La Mouette cendrée tachetée, *Buf.* viii. p. 424.—*Pl. Enl.* 387.

Larus cinereus *Bellonii*, *Raii Syn.* p. 128. A. 4.—*Will.* p. 263. t. 68.

— albo-cinereus torque cinereo, *Aldr.* iii. t. p. 77.—*Will.* p. 266. t. 66.

Larus cinereus piscator, *Klein. Av.* p. 137. III.—*Id.* p. 148. 9.—169. 4.

Kuutge-Gef, *Klein. Av.* p. 148. 9.—p. 169. 4.

Tarrook, *Br. Zool.* ii. N° 251.—*Id.* fol. 142. t. L. 3.—*Arch. Zool.* ii. p.

533. D.—*Id. Sup.* p. 70.—*Flor. Scot.* i. p. 41. 193.—*Will. (Angl.)*

p. 346. t. 68.—*Latb. Syn.* vi. p. 392. 18.—*Id. Sup.* p. 268.

HABITAT cum priore, cujus incompleta avis; magnitudine æqualis. *Rostrum* et *pedes* obscuri : *caput, collum, et corpus* subtus alba : macula

*aurium* et *gulae*, lunulaque *nuchæ* nigra : *dorsum* cano-cæruleum : *alæ* albo nigroque varix : *cauda* alba apice nigro.

7. L. albus, dorso canescente, rectricum apicibus extimo excepto nigris, fascia alarum obliqua nigra, *Latb. Syn.* vi. p. 393. 18. A.

Ab ultima ave variat *corpore* majore, *gula* alba : *rectrix* extima alba.

\* \* Naribus cera obtectis.

12. Catarractes. L. griseus, remigibus rectricibusque basi albis, cauda subæquali. Larus Catarractes, *Lin. Syst.* i. p. 226. 11.—*Gmel. Syst.* i. p. 603.—*Borowfsk. Nat.* iii. p. 50. 6.  
Catharacta Skua, *Brun*, N° 125.—*Muller*, N° 167.  
Catarractes et Catharacta, *Raii Syn.* p. 128. A. 6.—*Id.* 129. 7.—*Will.* p. 265.—*Id. (Angl.)* p. 348. 349. t. 67.—*Sibb. Scot.* pars 2. l. iii. p. 20. t. 14. 2.  
Larus fuscus, *Brij.* vi. p. 165. 4.—*Id.* 8vo. ii. p. 405.—*Klein. Av.* p. 137. 7.  
Le Goëland brun, *Buf.* viii. p. 408.  
Gabbiano, Cuccale, *Zinnar. Uov.* p. 114. t. 21. f. 102.  
Port Egmont Hen, *Hawksf. Voy.* ii. 283.—*Cook's Voy.* i. pp. 44. 272.—*Forst. Voy.* i. pp. 109. 118. et alibi.  
Sea Crow, *Kolb. Cap.* ii. p. 141 ?  
Brown Gull, *Alb.* ii. t. 85.  
Skua Gull, *Br. Zool.* ii. N° 243.—*Id.* fol. 140. t. L. 6.—*Art. Zool.* ii. N° 531. A.—*Latb. Syn.* vi. p. 385. 14.

HABITAT in *Europa, Asia, Africa*; *coracis* magnitudine.—2 pedes longus.—Avis rapax, ferox, congeneres minores exagitans, et captos pisces rejicere cogens, illis aufert.

*Rostrum* cera nigra ultra medium tectum, et *pedes* obscuri, *unguibus* validis : *irides* luteo-avellanæ : *corpus* fuscum subtus cinereo-ferrugineum : *remiges* et *rectrices* basi albæ. *Ovum* fusco-cæruleus, maculis f. nebulis rubro-fuscis.

13. Keeask. L. fuscus, tectricibus alarum albo variegatis, cauda nigra albo maculata apice albo.  
Esquimeaux Keeask, *Latb. Syn.* vi. p. 389.—*Art. Zool.* ii. p. 71.

HABITAT in *America* ad *sinum Hudsonis*; magnitudinis majoris.—22 pollices

pollices longus.—*Aprili* adventans.—*Nidum* ex gramine construit, *ova* 2 ponens pallide ferruginea maculis nigris.

*Rostrum* nigrum, 3 pollices longum: *pedes* nigri, digitis cum membranis albo nigroque dimidiatis.

14. crepidatus. L. luteo fuscoque varius subtus pallidior, macula alarum alba.  
 Larus crepidatus, *Gmel. Syst.* i. p. 602.—*Hawksw. Voy.* i. p. 15.—*Buf.* viii. p. 439.  
 Catarracta Ceuplus, *Brun.* p. 36. N° 126. t. in D°.—*Muller.* p. 21.—*Phil. Transf.* lii. p. 135.—*Raii. Syn.* p. 129. 11.—*Will.* p. 267.—*Id. (Angl.)* p. 351. t. 67.  
 Stercorarius striatus, *Bris.* vi. p. 152. 2. t. 13. f. 2.—*Id.* 8vo. ii. p. 401.  
 L'Abbe, ou Stercoraire, *Buf.* viii. p. 441. t. 34.—*Pl. Enl.* 991.  
 Black-toed Gull, *Br. Zool.* ii. N° 244. t. 86.—*Art. Zool.* ii. N° 460.—*Lath. Syn.* vi. p. 387. 15.—*Id. Sup.* p. 268.

HABITAT sparsim in Europa.—16 pollices longus.

*Rostrum* nigrum: *caput* et *collum* ferrugineo fuscoque longitudinaliter varia: *corpus* fuscum *pennis* plus minusve apice ferrugineis, subtus pallidius, *pectore* albo vario: *cauda* fusca rotundata: *remiges* et *rectrices* basi albæ: *pedes* cærulescentes, digitis cum membranis nigricantibus basi albis.

β. L. griseo et albo varius subtus albus, remigibus primoribus rectricibusque nigricantibus albo terminatis, harum lateralibus intus maxima parte albis.

Gavia grisea minor, *Bris.* vi. p. 173. 7.—*Id.* 8vo. ii. p. 408.

Larus maculatus, *Marf. Dan.* v. p. 94. t. 45.—*Klein. Av.* p. 138. 14.—*Lath. Syn.* vi. p. 382. 10. A.

Longitudo 15½ pollicum.—*Rostrum* aurantium apice nigro: *irides* albidæ: *pedes* aurantii. An varietas *crepidati*?

15. parasiticus. L. supra niger, collo pectore et abdomine albis, rectricibus duabus intermediis longissimis.

Larus parasiticus, *Lin. Syst.* i. p. 226. 10.—*Faun. Suec.* N° 156.—*Phil. Transf.* lxii. p. 421. 23.—*Faun. Amer.* p. 16.—*Muller.* N° 166.—*Borowsk. Nat.* iii. p. 45. t. 41.—*Faun. Helvet.*—*Gmel. Syst.* i. p. 601.

Catharacta parasitica, *Brun.* N° 127. 128.—*Faun. Groenl.* N° 68.

Larus subfuscus major, vertice nigro, &c.—*Brown. Jam.* 482.

- Stercorarius longicaudus, *Brisf.* vi. p. 155. 3. (*Mas*)—*Id.* 8vo. ii. p. 402.  
 Stercorarius, *Brisf.* vi. p. 150. 1. (*Fem.*)—*Id.* 8vo. ii. p. 401.  
 Sterna rectricibus maximis nigris, *It. Wgetib.* 182.—*Ab. Holm.* 1753. p. 291.  
 L'Abbe à longue queue, *Buf.* viii. p. 445.—*Pl. Enl.* 762.  
 Strundt-jager, i. e. *Κορροβίγνης*, *Raii Syn.* p. 127. 2.—*Adel.* 364. t. 13. f. 5.—*Mart. Spitz.* 87.  
 Arctic Birds, *Edw.* t. 148. 149. *M. et F.*  
 Arctic Gull, *Br. Zool.* ii. N° 245. t. 87. *M. et Fem.*—*Art. Zool.* ii. N° 459.—*Latb. Syn.* vi. p. 389. 16. t. 99.

HABITAT in *Europa, Asia, America*, tam alto mari quam sinibus; victus præcipue est aliarum avium rapina evomita, quam sub casu rostro prehendit; hinc *Larus* alioſve continuo persequitur, illos evomere cogens.—21 pollices longus.

*Rostrum* et *pedes* fuscescentes: *vertex* nigricans: *dorsum, ala, cauda* plumbeo-nigricantia, cætera alba.

Variat *corpore* subtus fusco; forte *sexus* alter. *Pullus* totus griseo-fuscus, subtus dilutior. *Ovum Gallinacei* magnitudine, cinereum, maculis nigris.

## GENUS XCV. PROCELLARIA.

*Rostrum* edentulum, subcompressum, apice adunco.  
*Nares* cylindro supra basin rostri decumbente, truncato;  
 in quibusdam discretæ.  
*Pedes* palmati, ungue postico sessili, acuto, absque digito.

\* Naribus tubulosis.

- I.  
 gigantea. Pr. fusco-nebulosa subtus albida, remigibus rectricibusque nigricantibus, rostro pedibusque flavis.  
 Procellaria gigantea, *Gmel. Syst.* i. p. 563.  
 Quebrantahueffos, *Boug. Voy.* p. 63.—*Forst. Voy.* ii. p. 516.—*Buf.* ix. p. 319.  
 Osprey Petrel, *Forst. Obs.* p. 202.  
 Mouton, *Pernet. Voy.* i. p. 15. t. 8. f. 3. (*Rostrum.*)  
 Glupisna, *Hist. Kamf.* p. 156.

Offisraga.

Offisraga, or Break-bones, *Ulloa Voy.* 8vo. ii. p. 214.  
 Mother Cary's Goose, *Cook's Voy.* ii. p. 205.  
 Giant Petrel, *Art. Zool.* ii. *Sup.* p. 71.—*Cook's last Voy.* ii. p. 258.—*Id.*  
 299.—*Latb. Syn.* vi. p. 396. t. 100.

HABITAT in Oceano *arctico* et *antarctico*; migratoria; gregatim volans.—Vistitat picibus, balænisque occisis mortuivæ.—40 poll. longa. *Corpus* magnitudine *Anseris*.

2.  
 brasiliana. Pr. fusco-nigricans, collo inferiore flavo, rectricibus fusco-nigricantibus. Procellaria brasiliana, *Gmel. Syst.* i. p. 564.  
 Puffinus brasiliensis, *Bris.* vi. p. 138. 4.—*Id.* 8vo. ii. p. 397.  
 Le Puffin du Bresil, *Buf.* ix. p. 337. IV.  
 Maiague, *Raii Syn.* p. 133. 3.—*Will.* p. 252. t. 62.—*Id.* (*Angl.*) p. 334.

HABITAT in *Brasilia*; circa fluviorum ostia in mari vivit, et in litore nidificat.—Magnitudo *Anseris*.

3.  
 æquinoc- Pr. fusca immaculata, rostro flavo, pedibus fuscis.  
 tialis. Procellaria æquinoctialis, *Lin. Syst.* i. p. 213. 4.—*Gmel. Syst.* i. p. 564.  
 Puffinus Capitis Bonæ Spei, *Bris.* vi. p. 137. 3.—*Id.* 8vo. ii. p. 397.  
 Plautus albatrosi spurius major, *Klein. Av.* p. 148. 14.  
 Avis Diomedea, *Redi. Dissert.* 1674. *Amstel.*  
 Le Petrel-puffin brun, *Buf.* ix. p. 326.  
 Shearwater, *Brown. Jam.* p. 482.  
 Great black Petrel, *Latb. Syn.* vi. p. 398. 3.—*Edw.* t. 89.

HABITAT ad *Caput Bonæ Spei, nova Zealandia*.—*Corpus* magnitudine *C. Coracis*.—23 poll. longa. Variat gula alba.

β. Kuril Petrel, *Latb. Syn.* vi. p. 399. 3. A.—*Art. Zool.* ii. p. 536. A.—*Pall. Spic.* v. p. 28.

HABITAT in *Kamtschatka*; priore multo major; *pedibus* rubro-nigricantibus.

4.  
 grisea. Pr. fuliginoso-atra, tectricibus alarum inferioribus albis, rostro fusco, pedibus antice cærulescentibus.  
 Procellaria grisea, *Gmel. Syst.* i. p. 564.  
 Dark grey Petrel, *Cook's Voy.* i. p. 258.—*Latb. Syn.* vi. p. 399. 4.

HABITAT in *bemisphereo australi*.—14-15 pollices longa.

Pr. cinerea

5.  
gelida.

Pr. cinereo-cærulefcens, dorfo nigricante, gula jugulo pectoreque albis, rostro flavo, pedibus cæruleis.

Procellaria gelida, *Gmel. Syft.* i. p. 564.

Glacial Petrel, *Lath. Syn.* vi. p. 399. 5.

HABITAT Oceano antarctico inter glaciem.—19 pollices longa.

*Narium* tubus, *mandibularum* margines, dorsum fuperioris, et apex inferioris nigra.

6.  
alba.

Pr. fusco-nigricans, pectore abdomine criffoque albis.

Procellaria alba, *Gmel. Syft.* i. p. 565.

White-breasted Petrel, *Lath. Syn.* vi. p. 400. 6.

HABITAT in insulis *Maris pacifici*.—16 pollices longa.

*Gula* albidâ: *cauda* rotundata: *rostrum* nigrum: *pedes* fusci, *digitis* antice cum membranâ nigris.

β. Pr. fuliginofa fubtus cinerea, facie albo fuscoque varia, pedibus flavescens, digitis dimidiato-nigris.

Norfolk-island Petrel, *Phil. Voy.* t. p. 161.

HABITAT in insula *Norfolciæ*; cuniculis luci quiescens; vesperi gregatim volitans.—16 pollices longa.

*Rostrum* nigrum valde compressum, aduncum: *remiges* caudam longitudine multo excedunt: *pedes* flavescens, *digitis* cum membranâ antice dimidiato-nigris.

7.  
antarctica.

Pr. fusca fubtus albo-cærulefcens, remigibus fecundariis uropygio caudaque albis, rectricibus apice nigris.

Procellaria antarctica, *Gmel. Syft.* i. p. 565.

Le Petrel antarctique, ou Damier brun, *Buf.* ix. p. 311.

Brown and white Petrel, *Boug. Voy.* i. p. 42?

Antarctic Petrel, *Lath. Syn.* vi. p. 400. 7.—*Forst. Voy.* i. p. 108.—

*Cook's Voy.* i. p. 257.

HABITAT in Oceano antarctico; gregaria.—Magnitudo *Palumbi*.—16 pollices longa.

*Rostrum* fuscum apice nigrum: *irides* avellaneæ: *pedes* plumbei.

8.  
capensis.

Pr. albo fuscoque varia.

Procellaria capensis, *Lin. Syft.* i. p. 213. 5.—*Aman. Ac.* iv. p. 240.—

*Gmel. Syft.* i. p. 565.—*Osb. It.* p. 76.—*Id. Voy.* 109.—*Borowjfk.*

*Nat.* iii. p. 37. 3.

Procellaria

Procellaria nævia, *Bris.* vi. p. 146. 3.—*Id.* 8vo. ii. p. 400.—*Klein. Av.* p. 148. 14. (*minor.*)

Le Petrel tacheté, ou le Damier, *Buf.* ix. p. 304. t. 21.—*Pl. Enl.* 964.—*Pernet. Voy.* ii. p. 72.—*Forst. Voy.* i. p. 489.

Pardela, *Ulloa's Voy.* p. 304.

White and black spotted Peteril, *Edw.* t. 90.—*Hawksfw. Voy.* i. 556.

Pintado Petrel, *Lath. Syn.* vi. p. 401. 8.—*Damp. Voy.* iii. t. p. 96. f. 1.

HABITAT ad *Cap. B. Spei* et variis *hemisphærii australis* partibus.—14 pollices longa; gregaria.

Corpus album, superne maculis nigricantibus varium: caput et collum superius nigricantia: *rectrices* laterales in exortu candidæ, in extremitate nigricantes.

β. Pr. lutefcente fuscoque variâ, *Lath. Syn.* vi. p. 402. var.

9.  
glacialis.

Pr. albicans, dorso canescente, rostro pedibusque flavicantibus.

Procellaria glacialis, *Lin. Syst.* i. p. 213. 3.—*Faun. Suec.* N° 144.—*Gmel. Syst.* i. p. 562.—*Brun.* N° 118.—*Muller.* N° 144.—*Faun. Groenl.* N° 55.—*Borowsk. Nat.* iii. p. 36. 2.

Procellaria cinerea, *Bris.* vi. p. 143. 2. t. 12. f. 2.—*Id.* 8vo. ii. p. 399.—*At. Nidr.* i. p. 182. t. 1.

Fulmar, ou Petrel-Puffin gris-blanc, *Buf.* ix. p. 325. t. 22.—*Pl. Enl.* 59.

Wagellus Cornubiensium, *Malleमुcke, Raii. Syn.* p. 130. A. 13.

Haffhert, seu Equus marinus, *Will.* p. 306.—*Id. (Angl.)* p. 395.

Fulmar Petrel; *Br. Zool.* ii. N° 257.—*Id.* fol. 145. t. M. 2.—*Art.*

*Zool.* ii. N° 461.—*Flor. Scot.* i. N° 197.—*Martin's St. Kilda.* 30.

iv. t. 82.—*Martin's Spitzb.* t. v. f. C.—*Phipps's Voy.* p. 186.—

*Lath. Syn.* vi. p. 403. 9.

HABITAT in *Maribus australibus* et *septentrionalibus*, ad circulos *arcticum* et *antarcticum* usque; in insulæ *Sti. Kildæ* rupibus nidificat.—17 pollices longa.

Narium *tubus* constat unico cylindro biloculari, nec duobus distinctis, fuscus in rostro rufescente: *pedes* rubro-flavicantes.

β. Pr. alba, dorso medio canescente, alis nigricantibus.

Fulmar Petrel, *Lath. Syn.* vi. p. 405. var. A.

HABITAT in *Oceano antarctico*.—*Pedes* obscuri.

Pr. supra.

10.  
cinerea.

Pr. supra cinerea subtus alba, cauda nigricante, rostro flavo, pedibus cinerascens.

Procellaria cinerea, *Gmel. Syst.* i. p. 563.Cinereous Petrel, *Lath. Syn.* vi. p. 405. 10.

HABITAT intra circulum antarcticum.—20½ pollices longa.

Cauda rotundata supra nigra subtus cinerascens: pedes pallidi, membranis flavescens.

Variat rostro cærulefcente, pectore abdomineque nigricantibus.

11.  
Puffinus.

Pr. corpore supra nigro subtus albo, pedibus rufis.

Procellaria Puffinus, *Lin. Syst.* i. p. 213. 6.—*Gmel. Syst.* i. p. 566.—*Brun.* N° 119.—*Muller*, p. 18.—*Faun. Græc.* N° 56.—*Bris.* vi.p. 131. 1.—*Id.* 8vo. ii. p. 395.—*Klein. Av.* p. 139. 18.—*Brown.**Jam.* p. 482.—*Borowsk. Nat.* iii. p. 37. 4.Avis Diomedea, Shearwater, *Raii Syn.* p. 133. 1. et A. 2.—*Will.* p. 251.—*Id.* (*Angl.*) p. 332. 334.Puffinus Anglorum, *Raii Syn.* p. 134. A. 4.—*Will.* p. 252.Le Puffin, *Buf.* ix. p. 321.—*Pl. Enl.* 962.Manks Puffin, *Edw.* t. 379.—*Will.* (*Angl.*) p. 333.Shearwater Petrel, *Br. Zool.* ii. N° 258.—*Id.* fol. 146. t. M.—*Art.**Zool.* ii. N° 462.—*Flor. Scot.* i. N° 198.—*Lath. Syn.* vi. p. 406. 11.—*Id. Sup.* p. 269.

HABITAT in Oceano tam australi quam arctico, in boreali Anglia, in insulis Orcadibus et Monæ; in cuniculis nidificat, unum ovum album ponens.—15 pollices longa.

Corpus supra nigrum subtus album: remiges primores et rectrices extorsum fusca, intorsum albæ: genæ cærulefcentes: rostrum nigrum: pedes nigri rubrique simul.

β. Pr. supra cinerea subtus alba, rectricibus candidis.

Puffinus cinereus, *Bris.* vi. p. 134. 2. t. 12. f. 1.—*Id.* 8vo. ii. p. 396.Le Petrel cendré, *Buf.* ix. p. 302. t. 20.Brown Shearwater, *Kalm. Trav.* i. p. 23?Shearwater Petrel, *Lath. Syn.* vi. p. 407. 11. var. A.

HABITAT in septentrionalibus regionibus.

12.  
melano-  
pus.

Pr. cinereo-nigricans, capistro gulaque griseis maculis minutis nigricantibus, rostro toto digitisque dimidiato-nigris.

x

Procellaria



Procellaria melanopus, *Gmel. Syst.* i. p. 562.  
Black-toed Petrel, *Latb. Syn.* vi. p. 408. 12.—*Arch. Zool. Sup.* p. 73.

HABITAT in *America septentrionali*.—13 pollices longa.  
*Corpus* supra nigricans subtus cinerascens: *rostrum* nigrum: *pedes* pallidi, *digitis* cum membrana intermedia albido nigroque dimidiatis.

13.  
nivea.

Pr. alba, rachibus pennarum nigris, rostro pedibusque cæruleis.  
Procellaria nivea, *Gmel. Syst.* i. p. 562.  
Le Petrel blanc, ou Petrel de neige, *Buf.* ix. p. 314.  
Snowy Petrel, *Latb. Syn.* vi. p. 408. 13.—*Forst. Voy.* i. p. 96.—*Cook's Voy.* i. p. 33.

HABITAT in frigidioribus Maris antarctici; gregaria.—12 poll. long.  
*Rostrum* et *pedes* cæruleo-nigricantes, membranis pallidis.

14.  
desolata.

Pr. cinereo-cærulefcens subtus alba, reſtricibus apice faciaque alarum expansarum nigricantibus.  
Procellaria desolata, *Gmel. Syst.* i. p. 562.  
Brown-banded Petrel, *Latb. Syn.* vi. p. 409. 14.

HABITAT in insula *Desolationis*.—11 pollices longa.  
*Rostrum* nigrum apice flavescens: *corpus* supra cinerascens, subtus et *genæ* candidæ: *cauda* apice faturate fusca: *pedes* fulci, palmis flavis.

15.  
fuliginosa.

Pr. fuliginoso-fusca, capite collo remigibus reſtricibusque nigris, cauda emarginata.  
Procellaria fuliginosa, *Gmel. Syst.* i. p. 562.  
Sooty Petrel, *Latb. Syn.* vi. p. 409. 15.

HABITAT in insula *Otabeite*; præcedentis magnitudine.  
*Rostrum pedesque* nigri: *cauda* subforficata, *reſtricibus* apice quadratis.

16.  
furcata.

Pr. argenteo-grisea, gula pallida, criffo albo, remigibus caudaque forficata nigricantibus, reſtrice extima extus alba.  
Procellaria furcata, *Gmel. Syst.* i. p. 561.  
Fork-tail Petrel, *Latb. Syn.* vi. p. 410. 16.—*Arch. Zool.* ii. N° 463.

HABITAT in glacie inter *Aſiam* et *Americam*.—10 pollices longa.  
*Rostrum pedesque* nigri.

5. N

Pr. nigra

17.  
Fregata. Pr. nigra subtus alba, pedibus nigris.  
Procellaria Fregata, *Lin. Syst.* i. p. 212. 2.—*Gmel. Syst.* i. p. 561.  
Hirundo americana, *Rocbef. It.* 134. t. 135.  
HABITAT in *Oceano, Pelago*; avis paulo minor *pelagica*.
18.  
marina. Pr. dorso tectricibus alarum fuscis, vertice et cervice cærulefcenti-cinereis, uropygio cærulefcente, genis corporeque toto subtus albis.  
Frigate Petrel, *Lath. Syn.* vi. p. 410. 17.  
HABITAT in *Mari australi*; latitudine 37.—8½ pollices longa.  
*Pileus* totus cum *cervice* ad *dorsum* usque cinereo-cærulefcentis: *capitis* latera et *corpus* totum a gula ad anum alba: sub oculo utrinque striga cinerascens: *cauda* emarginata: *pedes* nigri, palmarum medio macula flavefcente. Variat *uropygio* pallido.
19.  
pelagica. Pr. nigra, uropygio albo.  
Procellaria pelagica, *Lin. Syst.* i. p. 212. 1.—*Faun. Suec.* N° 143.—*Amen. Ac.* iv. p. 587.—*At. Stock.* 1745. p. 93.—*Gmel. Syst.* i. p. 561.—*Scop. Ann.* i. N° 95.—*Brun.* N° 117.—*Muller.* N° 143.—*Anderf. Isl.* ii. p. 54. t. 1.—*Brisf.* vi. p. 140. 1. t. 13. f. 1.—*Id.* 8vo. ii. p. 398.—*Borowsk. Nat.* iii. p. 35. t. 39.  
Oiseau de tempête, *Buf.* ix. p. 327. t. 23.—*Pl. Enl.* 993.  
Stormfinch, *Will.* p. 306.—*Id. (Angl.)* p. 395.  
Stormy Petrel, *Br. Zool.* ii. N° 259. t. 91.—*Id.* fol. 146. t. L. 5.—*Art. Zool.* ii. N° 464.—*Flor. Scot.* i. N° 199.—*Cat. Car. App.* t. 14.—*Edw.* t. 90.—*Borlafs. Cornw.* p. 247. t. 29.—*Alb.* iii. t. 92.—*Damp. Voy.* iii. p. 97.—*Hasselq. Voy.* p. 174.—*Lath. Syn.* vi. p. 411. 18.—*Id. Sup.* p. 269.  
HABITAT ubique in *Oceano*, currens super undas maris.—Instante procella arte naves appropinquat, unde præfagia nautarum de instante tempestate, quam avicula evitare conatur.—In rupibus nidificat.—Magnitudo *Alaudæ*.—6 pollices longa.  
*Reſtrices* 3 exteriores basi albidæ: *nares* prominentes, cylindro foraminibus membranula separatis.
- β. Pr. nigra purpureo cærulefcenteque varia, tectricibus alarum uropygioque albo maculatis.  
Stormy Petrel, *Lath. Syn.* vi. p. 413. 18. var. A.—*Salern. Orn.* p. 383.  
HABITAT in *Mari italico*, littora fugiens.

Pr. fufco-

20.  
urinatrix. Pr. fusco-nigricans subtus alba, gula plicata nigra, calcare obsoleto.  
Procellaria urinatrix, *Gmel. Syst.* i. p. 560.  
Diving Petrel, *Latb. Syn.* vi. p. 413. 19.—*Forst. Voy.* i. 189. 483.  
503.

HABITAT in *Mari pacifico, nova Zealandia*.—8½ pollices longa.  
*Corpus* robustum, magnitudine *Alcæ Alle*: *rostrum* nigrum: *pedes* cærulefcentes palmis nigris, abſque calcare poſtico.

\* \* Naribus discretis.

21.  
Forſterii. Pr. cæruleſcens ſubtus alba, remigibus reſtrictibus apice faſciaque alarum expanſarum fuſco-nigris, roſtro baſi dilatato.  
Procellaria vittata, *Gmel. Syst.* i. p. 560.  
Le Petrel bleu, *Buf.* ix. p. 316.  
Vittated Petrel, *Forſt. Voy.* i. p. 153.—*Id. Obſ.* p. 199.  
Blue Petrel, *Cook's Voy.* i. p. 29.  
Broad-billed Petrel, *Latb. Syn.* vi. p. 414. 20.

HABITAT in *Mari antarctico*; in *novæ Zeelandiæ* rupibus et cuniculis nidificans; gregatim noctu volans.—12 pollices longa.

*Roſtrum* cæruleo-grifeum, baſi valde dilatatum, lateribus peſtinatum, apice incurvo: ſub oculis macula nigra: *reſtrices* 6 intermediæ apice nigricantes: *nares* patentis abſque tubulo.

*Femina* mari ſimilis, *roſtro* minus dilatato.

22.  
cærulea. Pr. cano-cæruleſcens, corpore ſubtus et reſtrictibus apice albis, faſcia pectoris alarumque expanſarum obſcura.  
Procellaria cærulea, *Gmel. Syst.* i. p. 560.  
Another blue Peteril, *Cook's Voy.* i. p. 32.  
Blue Petrel, *Latb. Syn.* vi. p. 415. 21.—*Forſt. Voy.* i. p. 91.

HABITAT in *Oceano australi*; præcedentis magnitudine, a qua differt *roſtro* modico minime dilatato.—*Roſtrum* et *pedes* cæruleſcentes: *reſtrix* extima toto, ſecunda intus, reliqua apice alba.

23.  
paciſica. Pr. atra ſubtus obſcura, roſtro plumbeo, pedibus pallidis.  
Procellaria paciſica, *Gmel. Syst.* i. p. 560.  
Pacific Petrel, *Latb. Syn.* vi. p. 416. 22.

HABITAT in *Euopoa*, aliisque inſulis *Maris paciſici*; catervatim volans et urinans.—22 pollices longa.

*Rostrum* apice valde aduncum: *nares* elevatae at distinctae, ovatae, oblique positae: *pedes* pallidi, ad *tarsum* maculae aliquot nigrae.

24.  
obscura.

Pr. nigricans subtus alba, collo lateribus fusco nebuloso, tetricibus alarum medio albedo variegatis.

Procellaria obscura, *Gmel. Syst.* i. p. 559.

Dusky Petrel, *Latb. Syn.* vi. p. 416. 23.—*Arch. Zool. Sup.* p. 73.

HABITAT in insula *Nativitatis Christi, America boreali?*—13 pollices longa.—*Rostrum* nigrum lateribus corneum, *naribus* distinctis minime eminentibus: *pedes* extus nigri intus pallidi, palmis fulvis.

## GENUS XCVI. MERGUS.

*Rostrum* denticulatum, subulato-cylindricum, basi depressiusculum, apice adunco.

*Nares* in medio rostri, parvae, ovatae.

*Pedes* tetradactyli, palmati, digitus externus reliquis longior.

1.  
Mergan-  
fer.

M. subcristatus albus, capite collo supremo dorso remigibusque nigro-nitentibus, cauda cinerea.

Mergus Merganser, *Lin. Syst.* i. p. 208. 2.—*Faun. Suec.* N° 135.—*Gmel. Syst.* i. p. 544.—*Pall. Besch. der Berl. Naturf.* ii. p. 551.—*Otto. Ib.* iii. p. 457.—*Nov. Act. Stock.* 1785. iv. N° 5 p. 287.—*Brun.* N° 92.—*Müller,* N° 133.—*Kram. El.* p. 343. 1.—*Georgi reise,* p. 169.—*Gmel. reise,* ii. p. 188. t. 20.—*Borowsk. Nat.* iii. p. 21. t. 33.—*Frisch.* t. 49.—*Faun. Groenl.* N° 49.—*Brif.* vi. p. 231. t. 32. (*Mas.*)—*Id.* 8vo. ii. p. 423.—*Raii Syn.* p. 134. A. 1.—*Will.* p. 253. t. 64.—*Faun. Helvet.*—*Schæf. El.* t. 47.

Serrator, *Klein. Av.* p. 140. 1.—*Bechman Besch. der Berl. Naturf. Gef.* i. 170.

Mergus Æthiops, *Scop. Ann.* i. N° 90.

Le Harle, *Buf.* viii. p. 267. t. 23.—*Pl. Enl.* 951.

Tauchergans, *Block. Besch. der Berl. Naturf. Gef.* iv. p. 594. t. 18. f. 3.

Goosfänder, or Merganser, *Br. Zool.* ii. N° 260. t. 92. f. 1.—*Id.* fol. 147.—*Arch. Zool.* ii. N° 465.—*Id. Sup.* p. 73.—*Flor. Scot.* i. p. 42. N° 200.—*Will. (Angl.)* p. 335. t. 64.—*Latb. Syn.* vi. p. 418. 1.

HABITAT

HABITAT in borealibus *Europæ, Asiæ, Americæ*; in *Anglia* hyberno tempore invenitur; in insulis *Orcadibus* nidificans.—28 pollices longus.

*Rostrum pedesque* rubri. Variat corpore subtu flavescente-carneo: *ampullam* seu *labyrinthum* in *trachea* habet magnum, ossæum, atque in super arteria aspera ipsa in duplicem ventrem turgescit.

2. Castor, M. cristatus cinereus, capite colloque supremo spadiceis, gula remigibus intermediis abdomineque albis.

Mergus Castor, *Lin. Syst.* i. p. 209. 4.—*Gmel. Syst.* i. p. 545. β.—*Faun. Helvet.*

—— Merganser, fem. *Faun. Suec.* p. 48.—*Brif.* vi. p. 231. 1.

—— gulo, *Scop. Ann.* i. N° 88.

—— ferratus, *Brun.* N° 96.

—— cinereo-albus capite castaneo, *Kram. El.* p. 343. 2.

—— cirratus longiroster, *Raii Syn.* p. 134. A. 2.—*Will.* p. 253. t. 64. (*caput.*)

Merganser cinereus, *Brif.* vi. p. 254. 7. t. 25.—*Id.* 8vo. ii. p. 428.

Anas rubricapilla, *Brun.* N° 93.

Le Harle femelle, *Pl. Enl.* 953.—*Buf.* viii. p. 236.

Dun-diver, Sparling Fowl, *Br. Zool.* ii. N° 260. t. 92. f. 2.—*Art. Zool.*

ii. N° 465.—*Alb.* i. t. 87.—*Will.* (*Angl.*) p. 333. t. 64.—*Latb.*

*Syn.* vi. p. 420. 421. A.—*Id. Sup.* p. 270.

Hæc avis boreales partes, uti præcedens, frequentat; in *Anglia* hyeme non rarus.—23–27 pollices longus.—*Abdomen* nonnullis incarnatum.

In quibusdam *tracheam ampullaceam* detexi, quod *maribus* proprium; et in aliis *testes* conspicuos vidit *Dom. Heysham*; unde avem distinctam esse a *Mergansere* suspicor.

3. imperialis. M. ex nigro fusco et griseo varius, capite lævi, remigibus primoribus nigris, speculo nullo, rostro pedibusque ex rufescente albis.

Mergus imperialis, *Gmel. Syst.* i. p. 547.—*Cet. uc. Sard.* p. 326.

HABITAT in *Sardinia*; *Anseris* magnitudine et forma.—*Lingua* ciliata.

4. Serrator. M. crista dependente, pectore rufescente variegato, collari albo, rectricibus fuscis cinereo variegatis.

Mergus Serrator, *Lin. Syst.* i. p. 208. 3.—*Faun. Suec.* N° 136.—*It. Gott.* 166. 271.—*It. Oel.* 271.—*Borowfsk. Nat.* iii. p. 22. 2.—*Muller,* N° 134.—*Georgi reise,* p. 169.—*Faun. Groenl.* N° 48.—*Faun. Helvet.*

Serrator

Serrator cirrhatuſ, *Klein. Av.* p. 140. 2.—*Id. Stem.* p. 33. t. 37. f. 1. a-c.  
 Mergus criſtatus, *Brun.* N° 94. 95.—*Brif.* vi. p. 237. 2. t. 23.—*Id.* 8vo.  
 ii. p. 424.

— albelluſ, *Scop. Ann.* i. N° 89.

— cirrhatuſ fuſcuſ, *Raii Syn.* p. 135. A. 4.—*Will.* p. 255. t. 64.  
 (*minor.*)

Le Harle huppé, *Buf.* viii. p. 273.—*Pl. Enl.* 207.

Red-breathed Merganſer, *Br. Zool.* ii. N° 261. t. 93.—*Id.* fol. 147.—  
*Art. Zool.* ii. N° 466.—*Edw.* t. 95.—*Alb.* ii. t. 101.—*Latb. Syn.*  
 vi. p. 423. 3.

HABITAT in *Europa, Aſia, America*; in *Angliæ* borealiſ ſibi non raruſ.  
 — 21 polliceſ longuſ.

*Roſtrum* ſubtuſ *pedeſque* rubra: lateribuſ *pectoris* pennæ majuſculæ,  
 candidæ, nigro marginatæ, alarum complicatarum partem anteriorem  
 obtegenteſ. *Mas* occipite criſtato elongato, *capite* et *collo* ſupremo viri-  
 di-atruſ. *Femina* vix criſtata, *capite collique* initio rufiſ. *Ovum* anatino  
 æquale album.

*Aviſ* maſcula *trachea* ampullacea gaudet.

β. *M.* ſupra niger ſubtuſ albuſ, remigibuſ majoribuſ nigris, reſtricibuſ  
 fuſciſ.

Merganſer leucomelanuſ, *Brif.* vi. p. 250. 4.—*Id.* 8vo. ii. p. 427.

Harle à manteau noir, *Buf.* viii. p. 277.—*Latb. Syn.* vi. p. 425. A.

Varietas *maris* præcedentiſ.

γ. *M.* ſupra niger ſubtuſ albuſ, collo ſpadiceo, tænia tranſverſa in aliſ  
 candida, remigibuſ majoribuſ reſtricibuſque nigris.

Merganſer niger, *Brif.* vi. p. 251. 5.—*Id.* 8vo. ii. p. 427.—*Latb. Syn.*  
 vi. p. 426. B.

Varietas *femine*.

<sup>5.</sup>  
 cucullatuſ. *M.* criſta globoſa utrinque alba, corpore ſupra fuſco ſubtuſ albo.

Mergus cucullatuſ, *Lin. Syſt.* i. p. 207. 1.—*Gmel. Syſt.* i. p. 544.

Merganſer virginianuſ criſtatuſ, *Brif.* vi. p. 258. 8.—*Id.* 8vo. ii. p. 429.

Ecatototl, Ecatototl altera, *Raii Syn.* p. 175.—*Will.* p. 301.

Serrator cucullatuſ, *Klein. Av.* p. 140. 3.

Le Harle couronné, *Buf.* viii. p. 280.—*Pl. Enl.* 935. 936.

Wind-Bird, *Will. (Angl.)* p. 389.

Round-

Round-crested Duck. *Cat. Car.* i. t. 94.—*Edw.* t. 360.  
 Hooded Merganser, *Latb. Syn.* vi. p. 426. 4. t. CI.—*Arch. Zool.* ii. N° 467.

HABITAT in America, a Carolina ad sinum Hudsonis.—17 poll. long.  
*Rostrum* et *pedes nigri*: *irides aureæ*: *corpus* supra nigricans subtus albicans: *crista capite* major, lateribus alba, margine nigro.

*Femina* in toto corpore fusca, *crista* orbiculari minore concolore. *Ovum* album.

6.  
 Albellus. M. *crista* dependente, occipite nigro, corpore albo, dorso temporibusque nigris, alis variegatis. (*Mas.*)  
 Mergus albellus, *Lin. Syst.* i. p. 209. 5.—*Faun. Suec.* N° 137.—*Brisf.* vi. p. 245. 3. t. 24. f. 1.—*Id.* 8vo. ii. p. 425.—*Klein. Av.* p. 135. 30.—*Brun.* N° 97.—*Frisch.* t. 172.—*Kram. El.* p. 344. 3.—*Johnston. Av.* t. 47.—*Faun. Helvet.*—*Decouv. Russ.* ii. p. 145.—*Besch. der Berl. Naturf. Fr.* iv. p. 496. t. 18. f. 7.—*At. Stock. nov.* 1780. iii. N° 8. p. 224.  
 Mergus major cirrhatus, *Raii Syn.* p. 135. A. 3.—*Will.* p. 254. t. 64.—  
 ——— Rheni, *Raii Syn.* p. 135. 5.—*Will.* p. 255.  
 ——— albus, *Scop. Ann.* i. N° 91.  
 Smew, or white Nun, *Br. Zool.* ii. N° 262.—*Id.* fol. 148. t. N. 1.—  
*Latb. Syn.* vi. p. 428. 5.—*Id. Sup.* p. 271.

M. capite lævi griseo, fascia oculo nigra, macula suboculari alba. (*Femina.*)

- Mergus minutus, *Lin. Syst.* i. p. 209. 6.  
 Merganser stellatus, *Brisf.* vi. p. 252. 6.—*Id.* 8vo. ii. p. 428.—*Brun.* N° 98.—*Klein. Av.* p. 135. 29.  
 Le Harle étoilé, *Buf.* viii. p. 278.  
 Weefel Coot, *Alb.* i. t. 88.  
 Red-headed Smew, *Br. Zool.* ii. N° 263.—*Id.* fol. 148. t. N. 2.

HABITAT in Europa, America; in Anglia hyeme non raro invenitur. 16-17 pollices longus.

*Rostrum* pedesque nigri: *speculum* alarum album. In mare nigra sunt *nucha*, *macula* ovata a rostro oculos ambiens, *dorsum*, *lineæ* 2 arcuatae utrinque prope alarum initia.—*Trachea* in labyrinthum dilatata.

*Femina*, absque *crista* aut *labyrintho*, supra fusco-nigricans, subtus alba; *capite* superiore spadiceo; *gula* candida; *macula* ovata inter *rostrum* et *oculos*, ut in mare.

7.  
 minutus. M. cinereo-fuscus, subtus gulaque candida, capite et collo superiore ferrugineo, macula alarum ante et pone alba.  
 Mergus minutus, *Faun. Suec.* N° 138.—*Kram. El.* p. 344. 4.  
 ——— Tinus, *Hasselq. It.* p. 269. 37.—*Id. (Angl.)* p. 201.  
 ——— glacialis, *Brun.* N° 99.—*Raii Syn.* p. 135. A. 3.—*Will.* p. 254.  
 Mergus pannonicus, *Scop. Ann.* i. N° 92.  
 Merganser cristatus minor, (*fem.*) *Brif.* vi. p. 243. 3. t. 24. f. 2.—*Id.* 8vo. ii. p. 426.  
 La Piette femelle, *Pl. Enl.* 450.  
 Lough-Diver, *Will. (Angl.)* p. 338.—*Br. Zool.* ii. p. 560.—*Id.* fol. 144. t. *Addend.*—*Art. Zool.* ii. p. 540. A.—*Id. Sup.* p. 741.  
 Minute Merganser, *Latb. Syn.* vi. p. 429. 6.

HABITAT cum præcedente, cujus feminæ valde similis, at macula ovata nigra oculari caret. An a juniore *Albello* fatis distinctus?

- β. M. capite lævi, dorso nigro, abdomine albo, rostro pedibusque sanguineis, remigibus primoribus nigris, cauda cinerea.  
 Mergus asiaticus, *Gmel. Syst.* i. p. 548. 6. β.—*S. G. Gmel. It.* ii. p. 188. t. 20.

HABITAT in *Afracania*.—14½ pollices longus.

8.  
 furcifer. M. niger capite lævi, collo ano abdomine et rectricibus lateralibus albis, fronte genisque dilute fuscis, cauda furcata.  
 Mergus furcifer, *Gmel. Syst.* i. p. 548.—*Bef. Schr. der Berl. Naturf.* vii. p. 458.

HABITAT in *Curonia*.—Rostrum nigrum, medio lateritium: ab auribus utrinque per latera colli ad pectus tænia nigra.

9.  
 fuscus. M. cristatus fuscus subtus albus, gula pectoreque nigro maculatis, alis nigris fascia alba.  
 Brown Merganser, *Art. Zool.* ii. *Sup.* p. 74.

HABITAT ad fretum *Hudsonis*.—17½ pollices longus.

Occiput cristatum: pone oculos fascia albida ad nucham extendens: *crista* inferiori parte nigra: *pectus* cærulefcescens, albido-nebulosum: *pedes* flavescences.

M. cristatus



10. cæruleus. M. cristatus cæruleus, vertice caudaque nigris, gula abdomine maculataque alarum albis.

Blue Merganser, *Arch. Zool.* ii. *Sup.* p. 74.

HABITAT ad *sinum Hudsonis*.—14 pollices longus.

*Rostrum* elongatum nigrum: *pedes* cærulei. Confer *Latb. Syn.* vi. p. 504. 50. A.

G E N U S X C V I I . A N A S .

*Rostrum* lamelloso-dentatum, convexum, obtusum.

*Nares* ovatae.

*Lingua* ciliata, obtusa.

*Pedes* palmati, digitis tribus anticis membrana coadunatis, postico soluto.

1. Cygnus. A. rostro fomicylindrico atro, cera flava, corpore albo.

Anas Cygnus, *Gmel. Syst.* i. p. 501.

Anas Cygnus (ferus), *Lin. Syst.* i. p. 194.—*Faun. Suec.* N° 107.—*Scop. Ann.* i. N° 66.—*Brun.* N° 44.—*Muller.* N° 106.—*Kram. El.* p. 338. 2.—*Georgi reise*, p. 165.—*Borowjk. Nat.* iii. p. 14. 10.—*Faun. Helvet.*

Cygnus ferus, *Bris.* vi. p. 292. 12. t. 28.—*Id.* 8vo. ii. p. 439.—*Raii Syn.* p. 136. A. 2.—*Will.* p. 272. t. 69.—*Klein. Av.* p. 128. 1.—*Id. Stem.* p. 31. f. 33.

Cygne sauvage, *Buf.* ix. p. 3.—*Pl. Enl.* 913.—*Hist. Prov.* i. p. 340.

Wild Swan, *Br. Zool.* ii. N° 264.—*Id.* fol. 149. t. in *Addend.*—*Will. (Angl.)* p. 356. t. 69. (*caput.*)—*Edw.* t. 150.—*Phil. Transf.* lvi. t. x. p. 215. f. 1. 2.

Whistling Swan, *Arch. Zool.* ii. N° 469.—*Id. Sup.* p. 75.—*Flor. Scot.* i. N° 204.—*Latb. Syn.* vi. p. 433.—*Id. Sup.* p. 272.

HABITAT in *Europa, Asia, America*.—Longitudo fere 5 pedum.—Asperitate hyemis compullus interdum in *Anglia* videtur.—*Aspera arteria* mirabili prorsus modo *sternum* ingreditur, inibique reflectitur, et post digressum ad divaricationem in angustum spatium coarctatur, non annulis sed lata et ossea cartilagine, deinde in duos ramos divisa, ad pulmones tendit.

2.  
Olor.

A. rostro rubro, basi tuberculo carnosio nigro, corpore albo.

Anas olor, *Gmel. Syst.* i. p. 501.Anas Cygnus (manfactus), *Lin. Syst.* i. p. 194.—*Faun. Suec.* N° 107. β.—*Brun.* N° 44.—*Kram. El.* p. 338. 2. β.—*Frisch.* t. 152.—*Brif.* vi. p. 288. 11.—*Id.* 8vo. ii. p. 438.—*Raii Syn.* p. 136. A. 1.—*Will.* p. 271. t. 69.—*Klein. Av.* p. 128. 1.Le Cygne, *Buf.* ix. p. 3. t. 1.—*Pl. Enl.* 913.—*Cett. uc. Sard.* p. 316.Tame Swan, *Alb.* iii. t. 96.—*Edw.* t. 150. (caput.)—*Br. Zool.* ii. N° 265. t. 6c.—*Id.* fol. 149. t. in *Addend.*—*Will. (Angl.)* p. 355. t. 69.—*Flor. Scot.* i. N° 205.—*Chefeld. Osteog.* cap. 5. ad finem. (scelet.)Mute Swan, *Art. Zool.* ii. N° 470.—*Lath. Syn.* vi. p. 436. 2.HABITAT in Europa, Asia; ubique hospitatur in piscinis magnatum.—A *Cyigno* externe differt rostro; interne quod *larynx sternum* non ingreditur. Ovum albidum.3.  
nigricollis.

A. rostro rubro, corpore albo, capite colloque nigris.

Anas nigricollis, *Gmel. Syst.* i. p. 502.—melanocephala, *Gmel. Syst.* i. p. 502.—melancorypha, *Molin. Chil.* p. 207.—*Id.* (ed. Gall.) p. 213.Black necked Swan, *Boug. Voy.* p. 59.—*Pernet. Voy.* ii. p. 26. ch. 9.—*Lath. Syn.* vi. p. 438. 3.HABITAT in insulis Falklandicis, ad fretum Magellanicum, et in Chili.—*Cyigno* æqualis.4.  
atrata.

A. tota atra, margine alarum albo, rostro rubefcente.

Black Swan, *Phill. Voy. Bot. Bay.* p. 98.HABITAT in novæ Hollandiæ lacubus; *Cyigno* major.5.  
brachy-  
ptera.

A. rostro fulvo, corpore cinereo, alis abbreviatis, crisso fasciaque alarum albis.

Anas cinerea, *Gmel. Syst.* i. p. 506.Oiseau gris, ou Oie de plein, *Pernet. Voy.* ii. ch. 19. p. 21.Racehorse Duck, *Pernet. Journ.* p. 213. 214.—*Buf.* ix. p. 414. III.Loggerhead Duck, *Phil. Transf.* lxvi. p. 104.—*Penrose Falk. Is.* p. 35.—*Ferff. Voy.* ii. p. 492.—*Lath. Syn.* vi. p. 439. 4.HABITAT in insulis Falklandicis.—Magnitudo inter *Cygnum* et *Anserem*.

Rostrum

*Rostrum fulvum apice nigro: remiges et rectrices nigrae: alae valde abbreviatæ, ad volandum ineptæ: ad flexuram calcar obtusum flavum.*

6. hybrida. A. rostro semicylindrico, cera rubra, cauda acutiufcula, *Molin. Chil.* p. 213.—*Id.* (*ed. Gall.*) p. 221.—*Gmel. Syst.* i. p. 502.

HABITAT in mari circa *Chiloë*; *Anseri* æqualis; per paria incedens. *Ova* 8 parit in arena.

*Mas* totus albus, *rostro pedibusque* flavis. *Femina* nigra strigis aliquot albis, pennis albo marginatis: *rostrum pedesque* rubri.

7. Cofcoroba. A. rostro extremo dilatato rotundato, corpore albo. *Anas Cofcoroba*, *Mol. Chil.* p. 207.—*Id.* (*ed. Gall.*) p. 213.—*Gmel. Syst.* i. p. 503.

HABITAT in *Chili*; species magna; facillime mansuetescens. *Rostrum pedesque* rubri: *oculi* nigri.

8. antarctica. A. corpore toto albo, rostro nigro, pedibus flavis. (*Mas.*) *Anas antarctica*, *Gmel. Syst.* i. p. 505. Antarctic Goose, *Latb. Syn.* vi. p. 442. 7.—*Forst. Voy.* i. p. 495. 518.—*Pernet. Voy.* ii. p. 13.—*Cook's Voy.* ii. p. 186.

A. (*magellanica*) corpore variegato, abdomine crisso uropygio femoribus albis, speculo alarum viridi, *Mus. Carlf. fasc.* ii. t. 37. (*fem.*)

HABITAT in insulis *Falklandicis*.—24—26 pollices longa.

*Mas* totus est niveus. *Feminae* *rostrum* cinereo-flavicans: *corpus* supra fuscum: *capillitium* cinereum: *collum* fusco-griseum: *pectus* et *abdomen* nigra fasciis albis: *alae* albæ, medio *speculum* viride, *remigibus* primoribus fuscis: *crissum*, *femora*, *cauda* alba.

Utrique sexui ad flexuram alarum *calcar* obtusum.

9. leucoptera. A. corpore albo, supra nigro transversim lineato, speculo alarum viridi, rostro pedibusque nigris. *Anas leucoptera*, *Gmel. Syst.* i. p. 505. L'Oie des Malouines, *Buf.* ix. p. 69. Outarde, *Hist. de la Louis.* ii. p. 113? White-winged antarctic Goose, *Brown. Ill.* t. 40. Sea Goose, *Phil. Trans.* lxxvi. p. 104. Bustard Goose, *Latb. Syn.* vi. p. 440. 5.—*Boug. Voy.* p. 59.

HABITAT cum præcedente.—32–40 pollices longa.

Caput, collum, *teſtrices* alarum minores, et corpus subtus alba: *collum* poſticum innum, *dorſum* anteriùs, et latera ſupra femora lineis numerofis nigricantibus: *remiges* nigræ, fascia alba: *ſpeculum* faturate viride: *reſtrices* duæ intermediæ nigræ, laterales albæ: ad flexuram *alæ calcar* obtuſum.

10.

variegata. A. corpore variegato, capite collo *teſtrici*buſque alarum albis, ſpeculo alarum viridi, roſtro pedibuſque nigris.

*Anas variegata*, *Gmel. Syſt. i. p. 505.*

Variegated Goofe, *Lath. Syn. vi. p. 441. 6.*

HABITAT in nova Zealandia; *Anatis* majoris magnitudine.

Caput, collum uſque ad medium, *teſtrices*que alarum alba: *collum* a medio et corpus uſque fuſco-rubrum, albo nebuſoſum: *dorſum* nigricans, albo-nebuſoſum: *uroſpygium criſſum*que ferruginea: *remiges* ſecundariæ virides, unde *ſpeculum*; *remiges* primores et *reſtrices* nigræ: ad flexuram *alæ calcar* obtuſum.

11.

magellanica. A. ferrugineo-fuſca, corpore anteriore ſubtuſque tranſverſim variegato, *teſtrici*buſ fasciaque alarum albis.

*Anas magellanica*, *Gmel. Syſt. i. p. 505.*

L'Oie des terres Magellaniques, *Buf. ix. p. 68.—Pl. Enl. 1006.*

Magellanic Goofe, *Lath. Syn. vi. p. 443.*

HABITAT in terra Magellanica.—24 pollices longa.

Caput, collum, et *dorſum* poſticum ferrugineo-fuſca: *peſtus*, *dorſum* anticum, et corpus ſubtuſ ferrugineo fuſcoque tranſverſim lineata: *alæ cauda*que nigra: *teſtrices* alarum et fascia *remigum* alba: *roſtrum* nigrum: *pedes* flavi.

12.

picſta. A. cinereo-nigricans nigro tranſverſim lineata, capite collo abdomine medio *teſtrici*buſ fasciaque alarum albis.

*Anas picſta*, *Gmel. Syſt. i. p. 504.*

Painted Goofe, *Lath. Syn. vi. p. 443. 9.—Cook's Voy. i. p. 96.*

HABITAT in Statenlandia.—28 pollices longa.

*Roſtrum*, *pedes*, *remiges* primores, *reſtrices*que nigra: ad flexuram *alæ calcar* obtuſum. An *magellanica* ſexus alter?

13.

cæruleſcens. A. grifea ſubtuſ alba, *teſtrici*buſ alarum dorſoque poſtico cæruleſcentibus.

Anas

Anas cærulescens, *Lin. Syst.* i. p. 198. 12.—*Gmel. Syst.* i. p. 513.  
 Anser sylvestris freti Hudsonis, *Bris.* vi. p. 275. 5.—*Id.* 8vo. ii. p. 434.  
 L'Oie des Esquimaux, *Buf.* ix. p. 80.  
 Blue-winged Goose, *Art.* *Zool.* ii. N° 474.—*Id. Sup.* p. 75.—*Edw. t.*  
 152.—*Phil. Transf.* lxii. p. 414. 2.—*Latb. Syn.* vi. p. 469. 28.

HABITAT in *Canada*.—Magnitudo circiter *Anseris*.

*Rostrum* et *pedes* rubri : *caput* et *collum* alba : *vertex* flavicans : *cervix* nigro maculata : *collum* imum, *pectus*, latera sub alis, et *dorsum* saturate fusca : *teſtrices* alarum *caudæ*que cinereo-cærulescentes : *scapulares* et *cauda* albo nigroque striata : *abdomen*, *femora*, *crissum* alba.

β. A. alba, collo postice imo interſcapulio ſcapularibusque plumbeis, teſtricibus alarum caudæque cærulescentibus.

γ. A. grisea fusco varia, capite colloque ſupremo albis postice nigro variis, teſtricibus alarum caudæque cærulescentibus.

14.  
hyperbo-  
rea.

A. corpore niveo, fronte flavescente, remigibus decem primoribus nigris, rostro pedibusque rubris.

Anas hyperborea, *Gmel. Syst.* i. p. 504.

Anser niveus, *Bris.* vi. p. 288. 10.—*Id.* 8vo. ii. p. 438.—*Klein. Av.* p. 130. 11.

— hyperboreus, *Pall. Spic.* vi. p. 26.—*Borowſk. Nat.* iii. p. 14. 9.

White Brant, *Laws. Car.* p. 147.

Snow Goose, *Art.* *Zool.* ii. N° 479.—*Phil. Transf.* lxii. p. 413. 443.—*Faun. Amer. sept.* p. 16.—*Latb. Syn.* vi. p. 445. 10.

HABITAT in *Europa*, *America boreali*, ad *ſinum Hudſonis*; gregatim migrans gregibus numerosissimis.—32 pollices longa.

*Rostrum* luteum : *irides* pedesque rubri : *corpus* magnitudine *Anseris* domestici.

15.  
grandis.

A. corpore nigricante subtus albo, rostro nigro, pedibus coccineis.

Anas grandis, *Gmel. Syst.* i. p. 504.

Great Goose, *Latb. Syn.* vi. p. 446. 11.—*Art.* *Zool.* ii. p. 570. A.

HABITAT in *Sibiria*; *Cygni* magnitudine; 30 libras rossicas pondere fere æquans.

16.  
cygnoides.

A. rostro semicylindrico, cera gibbosa, palpebris tumidis.

Anas cygnoides (australis), *Lin. Syst.* i. p. 194. 2. a.—*Faun. Suec.* N°

108.—*Gmel. Syst.* i. p. 502.—*Frisch.* t. 153. 154.—*Pall. reise*, iii. p. 700.

Anser guineensis, *Bris.* vi. p. 280. 7.—*Id.* 8vo. ii. p. 435.—*Klein. Av.* p. 129. 4.—*Raii Syn.* p. 138. 8.—*Will.* p. 275.

L'Oie de Guinée, *Buf.* ix. p. 72. t. 3.—*Pl. Enl.* 347.

Spanish Goose, Swan Goose, *Alb.* i. t. 91.

Chinese Goose, *Arz. Zool.* ii. p. 571. B.—*Brown. Jam.* p. 480.—*Ell. Narr.* ii. p. 143?—*Latb. Syn.* vi. p. 447. 12.

HABITAT in *Europa, Asia, Africa*; frequens circa lacus majores et flumina *Siberiæ* orientalis.—*Corpus* magnitudine inter *Cygnum* et *Anserem*.—3 pedes et ultra longa.

*Rostrum* nigrum versus frontem rugosum, ascendens, gibbosum: struma gulae nigricans: *vertex* fasciataque supra per collum album longitudinalis testaceo-fusca: *dorsum* et *hypochondria* cinereo-fusca marginibus plumarum griseo-albidis: subtus *corpus* albidum: linea circa basin rostri ferrugineo-alba: *crissum* *teltrice*que *caudæ* alba: *pedes* fulvi.

β. Anser cygnoides (spontaneus), *Pall. reise*, iii. p. 700.

HABITAT cum priore; frequens.

*Rostrum* nigrum, versus frontem rugosum, ascendens, et biangulatum, non in tuber gibbum elevatum: struma gulae nulla: *pedes* coccineo-rubri: color penarum vix aliter quam in priore.

γ. A. rostro luteo cera magna nigra, occipite atro, sacco gulari.

A. cygnoides (*orientalis*), *Lin. Syst.* i. p. 194. 2. β.—*Phil. Transf.* lvii. p. 347. 17.—*Dec. Russ.* i. p. 466.

Anser mulcoviticus, *Bris.* vi. p. 277. 6.—*Id.* 8vo. ii. p. 435.

— ruficrus, *Klein. Av.* p. 129. 5.

Crop Goose, *Kobb. Cap.* ii. p. 139.

Mulcovy Gander, *Alb.* ii. t. 91. 92.—*Latb. Syn.* vi. p. 447. 12. A.

A primo variat *corpore* minore.—*Rostrum* fulvum, *cera* magna nigra: *corpus* griseo-luridum albo mixtum: *pedes* luteo-rubicundi.—Passim ut *A. domestica* circa *Volgam* alitur.

17.

canadensis. A. cinerea, capite colloque nigris, genis gulaque albis.

Anas canadensis, *Lin. Syst.* i. p. 198. 14.—*Phil. Transf.* lxii. p. 414. 46.

*Faun. Amer. Sept.* p. 16.—*Gmel. Syst.* i. p. 514.—*Bris.* vi. p. 272.

4. t. 26.—*Id.* 8vo. ii. p. 433.—*Raii Syn.* p. 39. 10.—*Id.* 191. 9.—

*Will.*

*Will.* p. 276. t. 70. 71. f. 3.—*Klein. Av.* p. 129. 6.—*Borowfk. Nat.* iii. p. 10. c.

L'Oie à cravate, *Buf.* ix. p. 82.—*Pl. Enl.* 346.  
Canada Goose, *Arct. Zool.* ii. N° 471.—*Will. (Angl.)* p. 361. t. 70.—*Cat. Car.* i. t. 92.—*Sloan. Jam.* ii. p. 323. 6.—*Edw.* t. 151.—*Latb. Syn.* vi. p. 450. 14.

HABITAT in *America septentrionali*.—3½ ped. longa.  
*Rostrum* nigricans : *pedes* plumbei : *uropygium* *restricesque* nigra.

18.  
melano-  
notos.

A. rostro basi gibbo compresso, corpore albo, capite colloque nigro maculatis, dorso alis caudaque nigris.  
Anser melanotos, *Zool. Ind.* p. 21. t. 11.—*Gmel. Syst.* i. p. 503.  
L'Oie bronzée de Coromandel, *Buf.* ix. p. 77.—*Pl. Enl.* 937.  
Black backed Goose, *Ind. Zool.* p. 12. t. 11.—*Latb. Syn.* vi. p. 449. 13.—*Id. Sup.* p. 272.

HABITAT in *Zeylona, Coromandela*.—3,3 pollices longa.  
*Rostrum* pallidum, basi gibbum, compressum, dorso carinato fere ut in *spētabili* : *dorsum* nigrum viridi purpureoque nitens : ad flexura n alarum *calcar* validum, acutum : *pedes* nigricantes.  
*Femina* basi rostri minus gibba quam in *mare*, at *calcare* alari æque gaudet.

19.  
gambensis.

A. rostro basi gibbo, corpore nigro subtus albo, dorso purpurascente, rostro pedibusque rubris.  
Anas gambensis, *Lin. Syst.* i. p. 195. 3.—*Gmel. Syst.* i. p. 503.—*Brif.* vi. p. 283. 8.—*Id.* 8vo. ii. p. 436.—*Raii Syn.* p. 138. 9.—*Will.* p. 275. t. 71.  
Anser chilensis, *Klein. Av.* p. 129. 7.  
L'Oie armée, *Buf.* ix. p. 76.  
Gambo Goose, *Will. (Angl.)* p. 360. t. 71 ?  
Spur-winged Goose, *Latb. Syn.* vi. p. 452. t. 102.

HABITAT in *Africa, Gambia* ; *Anseris* magnitudine.  
*Rostrum* et *facies* ante oculos gibbosa, carunculata, rubra : color plumarum niger, *dorso* purpureo-nitente ; *genis, gula, abdomine* albis : ad flexuram alarum *calcar* notabile flavescens.

20.  
indica.

A. grisea subtus pallide cinerea, capite colloque albis, lunula occipitis maculaque subtus nigris, uropygio crissoque albis.  
Barred-headed Goose, *Latb. Syn. Sup.* p. 177-

HABITAT

HABITAT in India; hyeme gregaria; e Thibeto forte veniens: caro sapida.

Rostrum fulvo-flavum, ungue nigro: caput, gula, et collum posterius alba: lunula occipitis nigra sursum ad oculos utrinque incurvata, infra hanc altera, maculæque aliquot denique cervicis coloris ejusdem: dorsum griseum marginibus pennarum pallidioribus: cellum imum subtus, pectus, abdomen læte cinerascens: abdomen posterius fuscum albo marginatum: cauda grisea apice albo: pedes fulvi.

21.

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

Anas ægyptiaca, *Lin. Syst. i. p. 197. 10.—Gmel. Syst. i. p. 512.—Bris. vi. p. 284. 9. t. 27.—Id. 8vo. ii. p. 437.*

L'Oie d'Egypte, *Buf. ix. p. 79.—Pl. Enl. 379.*

Gambo Goose, *Will. t. 71. f. 1?*

The Ganser, *Alb. ii. t. 93.*

Egyptian Goose, *Latb. Syn. vi. p. 453. 16.*

HABITAT in Africa.—27 pollices longa.

Corpus undulatum et fusco ferrugineoque: tempora castanea: macula sterni castanea: speculum alarum magnum: rostrum rubescens: pedes rubri: ad flexuram alarum calcar obtusum.

Femina pallidior, macula pectorali obscura.

β. L'Oie sauvage du Cap de Bonne Esperance, *Son. Voy. Ind. ii. p. 220. Pl. Enl. 982. 983.—Latb. Syn. vi. p. 454. 16. A.*

HABITAT ad Caput B. Spei.—Rostrum griseum: macula pectoris nigra; dorso, alis, uropygioque castaneis.

22.  
cana.

A. ferrugineo-rufa, capite colloque griseis, speculo alarum viridi, humeris albis.

Anas cana, *Gmel. Syst. i. p. 510.*

L'Oie sauvage à tête grise de Coromandel, *Son. Voy. Ind. ii. p. 220?*

Grey-headed Goose, *Brown. Ill. t. 41. 42.—Latb. Syn. vi. p. 458. 19.*

—*Id. Sup. p. 273.*

HABITAT ad Caput Bonæ Spei, Coromandela? Bernicla minor.

Caput et collum pallide grisea: genæ albæ: dorsum, pectus, abdomen ferruginea lineis transversis saturatioribus. testrices alarum albæ: remiges secundariæ virides, primores nigræ: ad flexuram alæ calcar obtusum: crissum fulvum fascia nigra: rostrum, pedes, caudaque nigra.

Femina



*Femina pallidior; genæ cum capite griseæ. Variat corpore supra abfque ftriis.*

23. ruficollis. A. supra nigra, collo rufo, corpore subtus macula ante oculos ftrigaque longitudinali colli utrinque albis.  
 Anser ruficollis, *Pall. Spic.* vi. p. 21. t. 4.—*Id. reife*, iii. p. 701. 33.—*Gmel. Syst.* i. p. 511.—*Dec. Ruff.* ii. p. 19.  
 Red-breasted Goose, *Art. Zool.* ii. p. 571. C.—*Latb. Syn.* vi. p. 455.

HABITAT in *Ruffia*; in boreali ora *Sibiriaë* paffim vulgaris; in *Anglia* rariffime inventa.—Magnitudo et facies *canadenfis*.

Rostrum parvulum nigrum: macula utrinque inter rostrum et oculum ovalis alba: facia *pefforis* alba subtus nigra: gula nigra: ftriga collaris alba medio rufa: pedes nigri.

24. Cafarca. A. rufa, remigibus reffricibusque nigris, speculo alari albo.  
 Anas Cafarca, *Lin. Syst.* iii. *App.* p. 224.—*Gmel. Syst.* i. p. 511.  
 — rutila, *N. C. Petr.* xiv. p. 579. 4. t. 22. f. 1.—*Georgi reife*, p. 167.  
 —*Gmel. reife*, ii. p. 182. t. 15.—*Lepech. It.* i. p. 180.—*Dec. Ruff.* i. 417. 464.

Collared Duck, *Gent. Mag.* xlii. t. p. 161.

Ruddy Goose, *Latb. Syn.* vi. p. 456. 18.—*Id. Sup.* p. 273.

HABITAT in *Affricanenfis* regno; clamitat sono gratiffimo; per paria incedens.—*Corpus Bofchadæm* fuperat, totum læte rufum: caput dilutius fulvum: uropygium fufcum undulatum lineis fulvis: nigra funt oculi, roffrum, pedes, remiges, cauda: alba funt *teffrices remigum*, et alarum facies interior. *Femina* collari nigro caret.

25. montana. A. capite collo alarumque pennis rubro-viridibus,  
 Anas montana, *Gmel. Syst.* i. p. 510.  
 Hill or Mountain Goose, *Kolb. Cap.* ii. p. 139.—*Latb. Syn.* vi. p. 458.  
 20.

HABITAT in *Cap. B. Spei* montofis; *anfere domestico* major.

26. Anfer. A. roffro femicylindrico, corpore fupra cinereo subtus pallidiore, collo ftriato.  
 Anas Anfer (ferus), *Lin. Syst.* i. p. 197. 9.—*Faun. Suec.* N° 114.—*Gmel. Syst.* i. p. 510.—*Brun.* N° 53.—*Muller*, N° 112.—*Kram. El.* p. 338. 4. a.—*Frifch.* t. 155.—*Georgi reife*, p. 166.—*Faun.*

- Arag.* p. 74.—*Klein. Av.* p. 274. t. 69.—*Id. Stem.* p. 31. t. 34. f. 1. a-c.—*Id. Ov.* p. 34. t. 19. t. 2.—*N. C. Petr.* iv. p. 418.—*Schæf. El.* t. 20.—*Raii Syn.* p. 136. A. 4.—138. A. 3.—*Will.* p. 274. 2. t. 69.—*Borowsk. Nat.* iii. p. 9. 2. a.—*Faun. Helvet.*
- Anser sylvestris, *Brif.* vi. p. 265. 2.—*Id.* 8vo. ii. p. 432.
- Oie sauvage, *Buf.* ix. p. 30. t. 2.—*Pl. Enl.* 985.—*Hist. Prov.* i. p. 343.
- Uæs Araki, *Forsk. Faun. Arab.* p. 3. N° 6.
- Oca salvatica, *Zinnan. Uov.* p. 104. t. 17. f. 91.
- Wild Goose, *Albin.* i. t. 90.—*Will. (Angl.)* p. 358.
- Grey-lag Goose, *Br. Zool.* ii. N° 266.—*Id.* fol. 150.—*Art. Zool.* ii. N° 473.—*Phil. Transf.* xv. N° 175. p. 1160. 5.—*Latb. Syn.* vi. p. 459. 31.

HABITAT in paludosis fere passim; in Anglia fatis frequens, ubi vix migratoria; hyeme gregaria.—33 pollices longa.

- β. Anas Anser (domesticus), *Lin. Syst.* i. p. 197.—*Faun. Suec.* N° 114. β.—*Scop. Ann.* i. N° 69.—*Kram. El.* p. 338. 4. β.—*Frisch.* t. 157. —*Brif.* vi. p. 262. 1.—*Id.* 8vo. ii. p. 432.—*Raii Syn.* p. 136. A. 3.—*Id.* 191. 8.—*Will.* p. 273. t. 75.—*Klein. Av.* p. 129. 2.—*Id. Ov.* p. 34. t. 19. f. 1.—*Borowsk. Nat.* iii. p. 8. 2.
- Oca domestica, *Zinnan. Uov.* p. 103. t. 17. f. 90.—*Cet. uc. Sard.* p. 317.
- Tame Goose, *Latb. Syn.* vi. p. 461. 21. var. A.—*Id. Sup.* p. 273.—*Will. (Angl.)* p. 358.—*Flor. Scot.* i. N° 206.—*Tour in Scotl.* 1769. (4to. ed.) p. 10.—*Id.* 8vo. p. 8.

Manfueta ave color, ut in aliis domesticis, variat, fusco aut cinereo et albo plus minusve mixtus.

Rostrum et pedes in junioribus lutei, in adultis rubri. Femina interdum, mas plerumque albus est.

27.  
albifrons.

A. cinerea, fronte alba.

Anas albifrons, *Gmel. Syst.* i. p. 509.

Anas erythropus, *Faun. Suec.* N° 116. (FEM.)—*Brun.* N° 53. 54.—*Muller.* N° 113.—*Kram. El.* p. 339. 6.—*Georgi reise.* p. 166.—*Borowsk. Nat.* iii. p. 10. b.

Anser septentrionalis sylvestris, *Brif.* vi. p. 269. 3.—*Id.* 8vo. ii. p. 433.

L'Oie rieuse, *Buf.* ix. p. 81.

Laughing Goose, *Edw.* t. 153.—*Phil. Transf.* lxii. p. 414. 3.

White-fronted Goose, *Br. Zool.* ii. N° 268. t. 94. 1. (caput.)—*Id.* fol. 150.—*Art. Zool.* ii. N° 476.—*Latb. Syn.* vi. p. 463. 22.

HABITAT

HABITAT in septentrionali *Asia, Europa, America*; migratoria; in *Anglia* paludosis hyeme gregatim volans.—28 pollices longa:

*Pectus* et *abdomen* candida, maculae in sterno nigricantes: *rostrum* et *pedes* rubri.

28.  
Segetum. A. cinereo-fusca subtus albida, alis griseis, testricibus majoribus remigibusque secundariis apice albis.  
Anas segetum, *Gmel. Syst.* i. p. 512.  
Bean Goose, *Br. Zool.* ii. N° 267. t. 94. f. 2.—*Arch. Zool.* ii. N° 472.  
—*Latb. Syn.* vi. p. 464. 23.

HABITAT in *Europa, America* septentrionalibus; in agri *Lincolniensis* paludibus, alibique in *Anglia* hyeme invenitur.—30–36 pollices longa.

*Rostrum* nigrum parvum, medio pallidum: *uropygium* album: *pedes* rubri.

29.  
Beringii. A. rostro gibbo, corpore albo, alis nigris, regione aurium virescenti-alba.  
Anas Beringii, *Gmel. Syst.* i. p. 508.  
Bering Goose, *Arch. Zool.* ii. N° 475.—*Latb. Syn.* vi. p. 465. 24.

HABITAT in insula *Beringii*; *Anseris* magnitudine.

*Gibber* ad rostri basin flavum medio pennis caerulefcenti-nigris radiatum: *cervix* caerulefcentis.

30.  
borealis. A. rostro angusto, capite viridi nitente, pectore abdomineque albis.  
Anas borealis, *Gmel. Syst.* i. p. 512.  
Gulaund Duck, *Arch. Zool.* ii. N° 572. E.—*Latb. Syn.* vi. p. 465. 25.

HABITAT in *Islandia* paludibus.—Magnitudo inter *Anserem* et *Boscabadem*.

31.  
erythropus. A. cinerea supra nigro alboque undulata, collo nigro, facie abdomineque albis.  
Anas erythropus, *Lin. Syst.* i. p. 197. 11.—*Faun. Succ.* N° 116. (MAS.)  
—*Frisch* t. 189.—*Gmel. Syst.* i. p. 512.  
Bernicla, *Bris.* vi. p. 300. 14.—*Id.* 8vo. ii. p. 411.—*Raii Syn.* p. 137.  
A. 5.—*Will.* p. 274.  
Anas Helfingen, *Olafl. Isl.* ii. t. 33.  
Anser Brenta, *Klein. Av.* p. 130. 8.—*Id.* p. 170. 12.  
La Bernache, *Buf.* ix. p. 93. t. 5.—*Pl. Enl.* 855

Canada Goose, *Alb.* i. t. 92.

Bernacle, or Clakis, *Br. Zool.* ii. N° 269.—*Id.* fol. 150.—*Art. Zool.* ii. N° 479.—*Will. (Angl.)* p. 359.—*Pbil. Transf.* ii. p. 853.—*Id.* xii. p. 923.—*Gerard. Herb.* p. 1587.—*Hayes Br. Birds,* t. 24.—*Latb. Syn.* vi. p. 466. 26.

HABITAT in *Europa*; rarior in *America*; hyeme in maritimis *Anglia* magna copia.—25 pollices longa.

*Rostrum* breve, nigrum, utrinque macula incarnata: *frons, tempora, gula* alba: inter oculum et rostri basin macula nigra: *dorsi* pennæ cinereæ apicibus nigris, margine albo: *pectus, abdomen, et cauda* subtus alba: *pedes* nigricantes.

β. A. cinerea marginibus pennarum albidis, subtus et uropygio alba, capite anteriore et gutture fulvis, vertice et cervice nigricantibus, collo subtus et pectore fuscis.

Bernicla minor, *Brisf.* vi. p. 302. 15.—*Id.* 8vo. ii. p. 442.

Brethuis, *Raii Syn.* p. 137. A. 7.—*Id.* 139. 11?—*Will.* p. 276. t. 76.

Anser Brenta, *Klein. Av.* p. 130. 8.

Rat Goose, or Road Goose, *Will. (Angl.)* p. 361.

Præcedente minor.—*Cauda* lateribus alba: *rostrum et pedes* nigri.

32.  
Bernicla.

A. fusca, capite collo pectoreque nigris, collari albo.

Anas Bernicla, *Lin. Syst.* i. p. 198. 13.—*Faun. Suec.* N° 115.—*Gmel. Syst.* i. p. 513.—*Scop. Ann.* i. N° 84.—*Brun.* N° 52.—*Muller,* N° 115.—*Frisch.* t. 156.—*Fann. Groenl.* N° 41.—*Borowfsk. Nat.* iii. p. 11. 3.

Brenta, *Brisf.* vi. p. 304. 16. t. 31.—*Id.* 8vo. ii. p. 442.—*Raii Syn.* p. 130. 8.—*Will.* p. 275. t. 69.—*Klein. Av.* p. 130. 8.

Le Cravant, *Buf.* ix. p. 87.—*Pl. Enl.* 342.

The Brent, Brand-Goose, *Br. Zool.* ii. N° 270.—*Id.* fol. 151. *Addend.* t. Q.—*Art. Zool.* ii. N° 478.—*Id. Sup.* p. 75.—*Alb.* i. t. 93.—*Will. (Angl.)* p. 360.—*Hayes. Br. Birds,* t. 25.—*Collins's Anat.* ii. t. 20.—*Latb. Syn.* vi. p. 467. 27.

HABITAT in *Europa boreali, America*; frequens in *Anglia* tempore hyberno.—*Rostrum et pedes* nigricantes: alba sunt macula *colli* utrinque, *abdomen* pone *pedes, restrices inferiores caudæ, et latera uropygii.*

*Junior avis* absque macula lateribus *colli.*

A. capite

33.  
torrida.

A. capite albo, collo supra nigro subtus castaneo.  
Branta torrida, *Scop. Ann. i. N° 86.*—*Gmel. Syst. i. p. 516.*

Statura *Fuligulae*.

34.  
albicans.

A. supra fusca, fronte subtusque alba, capite colloque fusco-rufis.  
Branta albifrons, *Scop. Ann. i. N° 87.*—*Gmel. Syst. i. p. 516.*

Statura *Galli: pestoris* regio superior plumis cinereis margine pallide ferrugineis, sub apice fascia rufa : *remiges* intus et apice albæ.

35.  
mollissima.

A. rostro cylindrico, cera postice bifida rugosa.  
*Anas mollissima, Lin. Syst. i. p. 198. 15.*—*Faun. Suec. N° 117.*—*Gmel. Syst. i. p. 514.*—*Brun. N° 57-66.*—*Id. Monogr. t. 1. 2.*—*Muller; N° 116.*—*Borowjk. Nat. iii. p. 5. t. 32.*—*Klein. Av. p. 130. 10.*—*Mus. Carlj. fasc. i. t. 6.*

Anser lanuginosus, *Bris. vi. p. 294. 13. t. 29. 30.*—*Id. 8vo. ii. p. 440.*

Anas S. Cutberti, *Raii Syn. p. 141. A. 3. F.*—*Will. p. 278. t. 77. F.*

Eidergans, *Wauhlbaum Monogr. Labec. 1778.*

Oie à duvet, Eider, *Buf. ix. p. 103. t. 6.*—*Pl. Enl. 209. M. 208. F.*

Great black and white Duck, *Edw. t. 98. M. et F.*

Eider or Cuthbert Duck, *Br. Zool. ii. N° 271. t. 95.*—*Id. fol. 152. t. Q.*

—*Art. Zool. ii. N° 480.*—*Tour in Scotl. (4to. ed.) 1769. t. p. 46.*

—*Id. 8vo. t. p. 35.*—*Flor. Scot. i. N° 209.*—*Von Troil. Icel. p.*

144-146.—*Will. (Angl.) p. 362. t. 76.*—*Latb. Syn. vi. p. 470.*

29.—*Id. Sup. p. 274.*

HABITAT in septentrionalibus *Europæ, Asiæ, Americæ*; rarius in *Anglia*; *Anser* minor.—22 pollices longa.

Plumæ mollissimæ, præstantissimæ, pretiosissimæ: *rostrum* et *pedes* nigri. *Mas* albus, subtus posticeque niger, *capitis* postica parte juxta pileum virefcente. *Femina* grisea ferrugineo varia, alis fasciis 2 albis. *Ovum* fusco-virefscens nitens.

36.  
spectabilis.

A. rostro basi gibbo compresso, carina pennaceâ nigra, capite canescente.

*Anas spectabilis, Lin. Syst. i. p. 195. 5.*—*Faun. Suec. N° 112.*—*Mus.*

*Ad. Fr. ii. p. 25.*—*Gmel. Syst. i. p. 907.*—*Muller, N° 108.*—*Mus.*

*Carlj. fasc. ii. t. 39. (mas.) 40. (femina.)*—*Faun. Groenl.*

*Anas freti Hudsonis, Bris. vi. p. 365. 15.*—*Id. 8vo. ii. p. 458.*

*Le. Canard à tête grise, Buf. ix. p. 253.*

Grey—

Grey-headed Duck, *Edw.* t. 154.

King Duck, *Arct. Zool.* ii. N° 481.—*Latb. Syn.* vi. p. 473. 30.

HABITAT in boreali Europa et America.—2 fere pedes longa.

*Corpus* nigrum : *humeri* albi : *pectus* albo-flavescens : macula alba oblonga in medio *teſtricum* alæ : latera poſtice verſus caudam alba : *caput* canum : *tempora* viſcencia : *oculi* macula parva nigra cincti : *gula* nigra divaricata : *remiges* nigricantes, ſecundariæ antrorſum falcatæ : *pedes* rubicundi.

*Femine roſtrum* vix gibbum : *oculi* albedine cincti : *corpus* ferrugineo-fuſco nigroque maculatum : apices alarum caudaque cinerea : linea tranſverſalis alarum alba : *pedes* nigri. *Ovum* albidum.

37.  
moſchata.

A. facie nuda papilloſa.

Anas moſchata, *Lin. Syſt.* i. p. 199. 16.—*Faun. Succ.* N° 118.—*Gmel. Syſt.* i. p. 515.—*Scop. Ann.* i. N° 85.—*Friſch.* t. 180.—*Phil. Tranſ.* lvii. p. 348.—*Brif.* vi. p. 313. 3.—*Id.* 8vo. ii. p. 446.—*Borowſk. Nat.* iii. p. 11. 4.—*Cett. uc. Sard.* p. 323.

Anas ſylveſtris braſilienſis, *Raii Syn.* p. 148. 1. 2.—150. 3.—*Will.* p. 294. t. 75.—*Id.* p. 294.

Anas indica Gefneri, *Will.* p. 295.—*Klein. Av.* p. 131. 2.

—lybica, *Will.* p. 294.

Le Canard muſqué, *Buſ.* ix. p. 162. t. 9.—*Pl. Enl.* 989.

Anitra muta, *Zinnan. Üov.* p. 105. t. 18. f. 92.

Turkiſche Ente, *Bl. Sch. der Berl. Nat.* iii. p. 372. t. 7. f. 1.

Muſcovy Duck, Cairo, Guinea, India Duck, *Will. (Angl.)* p. 381.

382.—*Alb.* iii. t. 97. 98.—*Deſcr. Surin.* ii. p. 156.—*Latb. Syn.* vi. p. 476. 31.

HABITAT in America austra,li, Asia.—2 pedes longa.

*Corpus* nigrum viridi cæruleove nitens, *teſtricibus* alarum albis : ad flexuram alæ tuberculus niger : *roſtrum* rubrum, nigro faſciatum : circum oculos cutis rubra : *pedes* rubri. Nidificat in arboribus, manſueſcens. Variat corpore plus minusve albo variegato, et in quibuſdam corpus totum album. *Ovum* viſcens.

38.  
nilotica.

A. albida maculis canis, pectoris lateribus et abdomine cano lineatis, callo roſtri marginali et caruncula purpureo-fanguineis.

Anas nilotica, *Haffelq.* p. 365. 36.—*Id. Voy.* 201.—*Gmel. Syſt.* i. p. 508.

Bauk, Baw-Goole, *Pocock. Trav.* i. p. 210?

Nilotic Goole, *Latb. Syn.* vi. p. 488. 42.—*Bruce's Trav. App.* p. 154?

HABITAT

HABITAT ad Nilum Egypti superioris.—Irides flavæ: pedes rubri.—  
Nonne *Moschatæ* affinis?

39.  
regia.

A. caruncula compressa frontali, corpore cæruleo subtus fusco, collari albo, *Molin. Cbil.* p. 206.—*Id. (ed. Gall.)* p. 212.—*Gmel. Syst.* i. p. 508.

HABITAT in *Chili*; *Boschade* paulo major.

Corpus supra cæruleum subtus griseum: *crista* capitis magna, rubra: *collare* album *collum* circumdat.

40.  
Monacha.

A. albo nigroque varia, rostro flavescente apice nigro, speculo alarum viridi-violaceo.

Anas Monacha, *Scop. Ann.* i. N° 86.—*Gmel. Syst.* i. p. 516.

*Boschade* major: *lora* grisea: *rostrum*, *caput*, et *pectoris* initium nigro maculata: *remiges* primæ albæ, apicibus fusco variegatis: *retrices* albæ, ad apicem macula fusca, lanceolata, media.

41.  
georgica.

A. cinereo-nebulosa, tectricibus alarum cinerascens, speculo alarum viridi albo marginato, remigibus reetricibusque nigricantibus.

Anas georgica, *Gmel. Syst.* i. p. 516.

Georgia Duck, *Lath. Syn.* vi. p. 478. 34.

HABITAT in insula *Georgiæ australis*.—20 pollices longa.

*Rostrum* flavum apice subrecurvato: *pedes* cinerascens: *speculum* pallide viride.

42.  
perspicillata.

A. nigra, vertice nucaque albis, macula nigra rostri pone nares.

Anas perspicillata, *Lin. Syst.* i. p. 201. 25.—*Gmel. Syst.* i. p. 524.—

*Phil. Transf.* lxii. p. 417.—*Faun. Amer. sept.* p. 16.

— nigra major freti Hudsonis, *Brisf.* vi. p. 425. 30.—*Id.* 8vo. ii. p. 472.

Macreuse à large bec, Marchand, *Buf.* ix. p. 244.—*P.* *Enl.* 995.

Black Duck, *Art. Zool.* ii. N° 483.—*Edw.* t. 155.—*Cook's last Voy.* ii. p. 378.—*Lath. Syn.* vi. p. 479. 35.

HABITAT in *America septentrionali*.—21 pollices longa.

*Rostrum* rubrum macula quadrata nigra ad basin: *pedes* rubri: macula alba triangularis in *vertice* et in *nucha*.

*Femina* minor, fuliginosa, absque macula *nuchæ*: *genæ* maculis 2 albidis. *Ovum* album.

43.  
nigra.

A. rostris basi gibbo, corpore toto nigro.

Anas nigra, *Lin. Syst.* i. p. 196. 7.—*Faun. Suec.* N° 110.—*Gmel. Syst.* i. p. 508.—*Muller*, N° 110.—*Brisf.* vi. p. 420. 28. t. 38. f. 2. (*mas.*)  
—*Id.* 8vo. ii. p. 471.Anas niger minor, *Raii Syn.* p. 141. A. 5.—*Will.* p. 230. t. 74.La Macreuse, *Buf.* ix. p. 234. t. 16.—*Pl. Enl.* 978.Whilk, *Phil. Transf.* xv. N° 175. p. 1160. 4.Scoter, black Diver, *Br. Zool.* ii. N° 273.—*Id.* fol. 153.—*Arët. Zool.* ii. N° 484.—*Id. Sup.* p. 76.—*Will. (Angl.)* p. 366. t. 74.—*Ray's Letters*, p. 160. 161.—*Latb. Syn.* vi. p. 480. 36.

HABITAT in Europa, America septentrionali; in mari perpetuo versatur.—Vicitat bivalvis.—22 pollices longa.

*Rostrum* nigrum medio luteum: frontis gibbositas carnosae rubra, divisa linea flavae: cauda subcuneiformis: pedes fufci: nullus in aspera arteria labyrinthus.*Femina* gibbositate rostri caret: corpus ei fuscum, abdomine albedine variegato; gula et jugulo utrinque usque ad aures cinerascenti-albis.44.  
fusca.

A. nigricans, palpebra inferiore speculoque alarum albis.

Anas fusca, *Lin. Syst.* i. p. 196. 6.—*Faun. Suec.* N° 109.—*Gmel. Syst.* i. p. 507.—*Scop. Ann.* i. N° 68.—*Brun.* N° 48. 49.—*Muller*, N° 109.—*Frisch.* t. 165.—*Georgi reise*, p. 166.—*Jacq. Vog.* p. 30. 15. t. 6.—*N. Aët. Stock.* 1785. iii. N° 6. p. 188.—*Borowysk. Nat.* iii. p. 17. 12.Anas nigra major, *Brisf.* vi. p. 423. 29.—*Id.* 8vo. ii. p. 472.—*Raii Syn.* p. 141. A. 4.—*Will.* p. 278. t. 70.—*Klein. Av.* p. 133. 12.—*Aët. Nidr.* i. t. 5.Turpan, *N. C. Petr.* iv. p. 420.—*Buf.* ix. p. 291.—*Bell. Trav.* p. 42? Grande ou double Macreuse, *Buf.* ix. p. 242.—*Pl. Enl.* 956.Great black Duck, *Will. (Angl.)* p. 363. t. 70.Velvet Duck, *Br. Zool.* ii. N° 272. t. 96.—*Id.* fol. 152. tab. add.—*Arët. Zool.* ii. N° 482.—*Id. Sup.* p. 75.—*Hist. Kamtsch.* p. 160.—*Ell. Nar.* ii. p. 43.—*Latb. Syn.* vi. p. 482. 37.—*Id. Sup.* p. 274.

HABITAT in Europæ et Americæ septentrionalibus, Kamtschatka.—20—22 pollices longa.

*Rostrum maris* luteum medio nigrum, ad basin gibbositate notatum: pedes rubri: aspera arteria huic basi tumescens, ossea: circum medium longitudinis ampulla rotundata, compressiuscula.*Femina* absque gibbositate rostri, corpore fusco ubi mas niger. In quibusdam regio aurium albida. Ovum album.

A. fusca



45.  
histrionica.

A. fusca albo cæruleoque varia, auribus, temporibus linea gemina, col-  
lari fasciaque pectorali albis. (*Mas.*)

Anas histrionica, *Lin. Syst.* i. p. 204. 35.—*Gmel. Syst.* i. p. 534.—*Brun.*  
N° 84. 85.—*Muller*, N° 127.—*Faun. Groenl.* N° 46.—*Georgi reise*,  
p. 166.—*Pbil. Transf.* lxii. p. 417.—*Frischb.* t. 157.—*Faun. Amer.*  
p. 16.

Anas torquata, *Brisf.* vi. p. 362. 14.—*Id.* 8vo. ii. p. 457.

Anas Brimond, *Oloff. Jfl.* ii. t. 34.

Le Canard à collier, *Buf.* ix. p. 250.—*Pl. Enl.* 798.

Stone Duck, *Hist. Kamtsch.* p. 160.

Painted Duck, *Ell. Narr.* ii. p. 43.

Dusky and spotted Duck, *Edw.* t. 99.

Harlequin Duck, (male) *Arct. Zool.* ii. N° 490.—*Latb. Syn.* vi. p.  
485. 38.

A. grisea, auribus albis, remigibus primoribus nigricantibus. (*Femina.*)

Anas minuta, *Lin. Syst.* i. p. 204. 36.—*Gmel. Syst.* i. p. 534.—*Brun.*  
N° 86.—*Faun. Groenl.* N° 46.

Querquedula freti Hudsonis, *Brisf.* vi. p. 469. 41.—*Id.* 8vo. ii. p. 483.

Le Canard brun, *Buf.* ix. p. 252.—*Pl. Enl.* 1007.

La Sarcelle brune et blanche, *Buf.* ix. p. 287.—*Pl. Enl.* 799.

Little brown and white Duck, *Edw.* t. 157.—*Cat. Car.* i. t. 98.

Harlequin Duck, (female) *Latb. Syn.* vi. p. 485. 38.

HABITAT in *America, Europa.*—17 pollices longa.—*Speculum alarum*  
cæruleum linea alba transversa: *rostrum pedesque* nigri.

*Femina* parva admodum tota grisea: punctum album ad aures utrin-  
que: basis mandibulæ superioris alba. *Ovum* columbinum album.

β. A. nigra, temporibus fascia oculari suboculari et torque albis, lateri-  
bus colli castaneis.

Anas torquata, *Gmel. Syst.* i. p. 514.—*S. G. Gmel. reise*, ii. p. 180. t. 14.

HABITAT ad littora *maris Caspii*; *Histrionice maris* varietas; solum  
discrepat *uroptygio* albo.

46.  
fuscescens.

A. fuscescens capite colloque dilutiore, alis cinereis, speculo cæruleo  
margine albo, cauda obscura.

Anas fuscescens, *Gmel. Syst.* i. p. 534.

Brown Duck, *Arct. Zool.* ii. N° 499.—*Latb. Syn.* vi. p. 486. 39.

HABITAT in insula *novæ Terræ*.—16 pollices longa.

*Rostrum* basi crassum, cærulescens, apice nigro: *pectus* ferrugineo-undulatum.

47.  
pocilo-  
rhyncha.

A. nigra, genis cum parte juguli cinereis, alarum speculo viridi supra albo subtus albo nigroque cincto, remigibus secundariis candidis.  
Anas pocilorhyncha, *Zool. Ind.* p. 23. t. 13.—*Gmel. Syst.* i. p. 535.  
Spotted-billed Duck, *Latb. Syn.* vi. p. 487. 40.

HABITAT in *Zeylona* communis.

*Rostrum* elongatum, nigrum, basi lateribus macula rubra, apice album: fascia per oculos nigra: *crissum* nigrum: *pedes* rufo-flavi.

48.  
damiatica.

A. alba, capite collo superiore humeris caudæque apice albis, nucha lunula ferruginea, remigibus virefcenti-atris.  
Anas damiatica grisea, *Hasselq. It.* p. 264.—*Id. Voy.* p. 201. 35.—*Gmel. Syst.* i. p. 535.  
Black-headed Duck, *Shaw's Trav.* p. 254?  
Damiatta Duck, *Latb. Syn.* vi. p. 487. 41.

HABITAT in *Egypti* littoribus, *Barbaria*; *Boschade* major.

49.  
Boschas.

A. cinerea, rectricibus intermediis (maris) recurvatis, rostro recto, torque alba.  
Anas Boschas, *Lin. Syst.* i. p. 205. 40.—*Faun. Suec.* N° 131.—*Gmel. Syst.* i. p. 538.—*Phil. Trans.* lxii. p. 419.—*Scop. Ann.* i. N° 77.—*Brun.* N° 87.—*Muller.* N° 128.—*Kram. El.* p. 341. 11.—*Frisch.* t. 158. 159.—*Georgi reise*, p. 166.—*Faun. Groenl.* N° 47.—*Faun. Arab.* p. 3. 9.—*Faun. Arag.* N° 75. 7.—*Borowjsk. Nat.* iii. p. 18.—*Faun. Helvet.*—*Cet. uc. Sard.* p. 321.  
Anas fera, *Brisf.* vi. p. 318. 4.—*Id.* 8vo. ii. p. 447.  
Anitra, *Zinnan. Uov.* p. 105. t. 18. f. 93.—106. t. 19. f. 94.  
Wilde Ente, *Guntb. Nest. u. Ey.* t. 37.  
Canard fauvage, *Buf.* ix. p. 115. t. 7. 8.—*Pl. Enl.* 776. 777.—*Ferm. Surin.* ii. 156.  
Wild Duck, *Br. Zool.* ii. N° 279. t. 97.—*Id.* fol. 175.—*Will. (Angl.)* p. 308. t. 72. 75.—*Alb.* ii. t. 10.—*Id.* i. t. 99.—*Art. Zool.* ii. N° 494.—*Latb. Syn.* vi. p. 489. 43.

HABITAT in *Europæ*, *Asiæ*, *Americæ* paludibus; victitans variis.—2 pedes fere longa.

Mas

*Mas caput collumque viridi-nitentia, torquo alba: scapulares albæ lineis undulatis fuscis: dorsum fuscum: uropygium viridi-nigrum: pectus castaneum: abdomen griseum: speculum alarum violaceo-viride, supra fascia nigra alteraque alba marginatum: rectrices 2 intermediæ viridi-atræ, recurvatae: labyrinthus ad tracheæ divaricationem parvus ossis.*

*Feminae corpus totum fusco-rufescens nigro maculatum: speculum ut in mare, at pennæ caudæ non recurvantur. Ovum albo-cærulefens.*

β. *Anas domestica*, *Lin. Syst.* i. p. 206. 40. β.—*Brun.* N° 88.—*Borowsk. Nat.* iii. p. 17. 13.—*Klein. Av.* p. 131. 1.—*Id. Ov.* p. 34. t. 20. f. 1.—*Raii Syn.* p. 150. 1.—*Id.* 191. 10.—*Will.* p. 293. t. 75.—*Brown. Jam.* p. 480.—*Sloan. Jam.* p. 323. 7.—*Brif.* vi. p. 308. 1.—*Id.* 8vo. ii. p. 431.

Tame Duck, *Alb.* iii. t. 99.—*Lath. Syn.* vi. p. 494.

Variat corpore verficoloro.

γ. *Boschas major*, *Brif.* vi. p. 326. A.—*Id.* 8vo. ii. p. 448.—*Lath. Syn.* vi. p. 495.

*Anas fera secunda*, *Klein. Av.* p. 131. 3.

Præcedente paulo major.—*Dorsum* fuliginosum.—2½ poll. longa.

δ. *Boschas major grisea*, *Brif.* vi. p. 326. B.—*Id.* 8vo. ii. p. 448.

Magnitudine et forma fatis præcedenti similis, sed cinereo colore tingitur.

ε. *Boschas major nævia*, *Brif.* vi. p. 727, C.—*Id.* 8vo. ii. p. 449.

A *Boschade* majore discrepat dorso nigro flavicante maculato.

ζ. A. *rectricibus intermediis (maris) recurvatis, rostro incurvato.*

*Anas adunca*, *Lin. Syst.* i. p. 206. 41.—*Gmel. Syst.* i. p. 538.

*Anas rostro incurvo*, *Brif.* vi. p. 311. 2.—*Id.* 8vo. ii. p. 445.—*Borowsk.*

*Nat.* iii. p. 19. 14.—*Raii Syn.* p. 150. 2.—*Will.* p. 280. t. 75.—

*Klein. Av.* p. 133. 17.

Hook-billed Duck, *Alb.* ii. t. 96. 97.—*Id.* iii. t. 100.—*Will. (Angl.)*

p. 381. t. 75.—*Lath. Syn.* vi. p. 495. D.

In omnibus cum *domestica* convenit; *rostro* incurvato.

50. curvirof-  
tra. A. atra, rectricibus intermediis (maris) recurvatis, gula macula ovali  
alba, rostro incurvo.

Anas curviroftra, *Pall. Spic.* vi. p. 33.—*Gmel. Syst.* i. p. 537.

Curve-billed Duck, *Lath. Syn.* vi. p. 496. 44.

Capta in *Belgio*.—*Rostrum* ut in *Boschade* ζ: *irides* fulvæ: color fere  
totius avis niger: *caput, collum, uropygium* griseo splendens: *remiges* 5  
exteriores albæ: *gula* alba: *speculum* alarum cæruleo-nigro-nitens. An  
distincta species?

51. supercilio-  
fa. A. cinereo-fusca, fascia supra et infra oculos gula juguloque albis, spe-  
culo alarum viridi-cærulescente nigro marginato.

Anas superciliofa, *Gmel. Syst.* i. p. 537.

Supercilious Duck, *Lath. Syn.* vi. p. 497. 45.

HABITAT in *N. Zealandia*.—21 pollices longa.—*Rostrum* plumbeum.

52. autumnal-  
lis. A. grisea, remigibus cauda ventreque nigris, speculo alarum fulvo al-  
boque.

Anas autumnalis, *Lin. Syst.* i. p. 205. 39.—*Gmel. Syst.* i. p. 537.—*Jacq.*  
*Vog.* p. 6. 4.

Anas fistularis americana, *Bris.* vi. p. 400. 23. t. 38. f. 1.—*Id.* 8vo. ii.  
p. 466.

Anas fera mento cinnabario, *Marf. Dan.* 108. t. 52?—*Klein. Av.* p.  
135. 25.

Siffleur à bec rouge et narines jaunes, *Buf.* ix. p. 183.—*Pl. Enl.* 826.

Red-billed whistling Duck, *Edw.* t. 194.—*Lath. Syn.* vi. p. 498. 47.—  
*Id. Sup.* p. 274.

HABITAT in *America meridionali*; arboribus insidens; intra tropicos  
frequens cicuratur, at valde pugnax.—21 pollices longa.

*Rostrum* rubrum apice nigrum, in junioribus toto nigrum: *irides*  
avellaneæ: *vertex, dorsum, et scapulares* castanea: *pectus* et *axillæ* flavo-  
cinereæ: *testrices alarum* cinereæ: *pedes* flavi.

53. arborea. A. grisea, capite subcristato, abdomine albo nigroque maculato.

Anas arborea, *Lin. Syst.* i. p. 207. 44.—*Gmel. Syst.* i. p. 540.—*Lawf.*  
*Carol.* 149.

Anas fistulans jamaicensis, *Bris.* vi. p. 403. 24.—*Id.* 8vo. ii. p. 467.—  
*Raii Syn.* p. 192. 12.—*Sloan. Jam.* 324. t. 273.—*Brown. Jam.*  
p. 480.

Black-

Black-billed whistling Duck, *Edw.* t. 193.—*Arch. Zool.* ii. N° 492.—*Cateb. App.* xxxvii.—*Latb. Syn.* vi. p. 499. 48.

HABITAT in *Jamaica*, *Guiana*; in *Carolinam* hyeme migrans; arboribus infidet et nidificat; præcedentis magnitudine.

*Rostrum* plumbeum ungue nigro: *irides* avellanæ: *collum* elongatum: *occiput* cum *nucha* nigricans: *cervix* et *dorsum* fuscum pennis margine rufis: *genæ* et *gula* alba: *collum* antice album maculis nigris, subtus et *pectus* rufescens maculis nigris: *pedes* longiores, plumbei.

54.  
Marila.

A. nigra, humeris cinereo-undulatis, abdomine speculoque alari albis. (*Mas.*)

Anas Marila, *Linn. Syst.* i. p. 196. 8.—*Faun. Suec.* N° 111.—*Phil. Transf.* lxii. p. 413.—*Gmel. Syst.* i. p. 509.—*Brun.* 50. 51.—*Muller*, N° 111.—*Frisch.* t. 193.—*Georgi reise*, p. 166.—*Kram. El.* p. 342. 17. (*Fem.*)

Anas subterranea, *Scop. Ann.* i. N° 83?

Anas nigra ultima nova, *Ström. Söndm.* 230.

Glaucium minus striatum, *Brisf.* vi. p. 416. 26. A.—*Id.* 8vo. ii. p. 470.

Fuligula Gefneri, *Raii Syn.* p. 142. A. 6.—*Will.* p. 279.

Bergente, *Besch. der Berl. Naturf. Fr.* iv. p. 602. 12. t. 17. f. 3. 4.

Scaup Duck, *Br. Zool.* ii. N° 275. t. 100.—*Id.* fol. p. 153. t. Q.—*Arch. Zool.* ii. N° 498.—*Latb. Syn.* vi. p. 500. 49.

A. fusco-ferruginea, speculo alarum abdomine capitifque annulo ad rostri basin albis. (*Femina.*)

Anas frænata, *Mus. Carlf.* fasc. ii. t. 38.

Duck with a circle of white feathers about the bill, *Ray's Letters*, p. 6 r.

HABITAT in *Europa* et *Asia* boreali; in *America* quoque fatis numerosa; in *Anglia* hyberno tempore gregatim volans; testaceis victitans. —18–20 pollices longa.

*Mari* *rostrum* latum et *pedes* cærulei: *irides* aureæ: *caput* et pars colli nigro-virescens: *collum* subtus et *pectus* nigrum: *abdomen* album: *dorsum* et *scapulares* griseoscentes lineolis transversis nigris: *dorsum* posticum, *uropygium*, et *crissum* nigra: *testrices alarum* pulveratim fusco alboque maculatæ, fascia alarum alba. Coloribus variat præsertim *capitis* et *colli*, adeo ut in grege 40 aut 50 vix duas invenias per omnia sibi mutuo similes.

*Femina* fusca: *rostrum* nigrum, ad basin *babena* s. *capistro* late cinctum: *caput* brunneum: *collum* ferrugineum: *interscapulum*, *dorsum*, *cauda* fusco-ferruginea: *abdomen* et fascia *alarum* alba: *pedes* nigri.

β. A. capite

β. A. capite colloque purpureo-viridibus, dorso humerisque cinereo undulatis, abdomine speculoque alarum albis.

Millouinan, *Pl. Enl.* 1002.—*Buf.* ix. p. 221.—*Latb. Syn.* vi. p. 502.

Longitudo 21 pollicum.—*Remiges, uropygium, cauda nigra.*

55.  
discors.

A. tetricibus alarum cæruleis, remigibus secundariis extus viridibus, fascia frontali alba. (*Mas.*)

Anas discors, *Lin. Syst.* i. p. 205. 37.—*Gmel. Syst.* i. p. 535.

Querquedula americana, *Brisf.* vi. p. 452. 35.—*Id.* 8vo. ii. p. 478.—

*Klein. Av.* p. 134. 24.—*Brown. Jam.* p. 481.

Sarcelle foucrourou, *Buf.* ix. p. 279.—*Pl. Enl.* 966.

Blue-wing, *Burnab. Trav.* p. 16.

White-faced Duck, *Arct. Zool.* ii. N° 503.—*Cat. Car.* i. t. 100.—*Brown.*

*Jam.* p. 481.—*Latb. Syn.* vi. p. 502. 50.

A. tetricibus alarum cæruleis, corpore griseo-fusco subtus griseo, speculo alarum viridi, fascia superius alba. (*Femina.*)

Querquedula virginiana, *Brisf.* vi. p. 455. 36.—*Id.* 8vo. ii. p. 479.

Anas quacula, *Klein. Av.* p. 134. 23.

Sarcelle foucrourette, *Buf.* ix. p. 280.—*Pl. Enl.* 403.

Blue-winged Teal, *Cat. Car.* i. t. 99.—*Latb. Syn.* vi. p. 503.

HABITAT in *America*; migratoria; oryza avenaque victitans.—15 pollices longa.

*Mari caput et collum violaceum, pileo nigro*: ante oculos fascia utrinque alba: *corpus fuscum griseo-undulatum*: *pectus testaceum*: *speculum viride, superius albo marginatum*: *rostrum nigrum*: *pedes lutei.*

*Femine caput, collum, corpusque griseo fuscoque varium*: *ale, rostrum, pedes ut in mascula ave.*

β. A. pileo caudaque nigris, tetricibus alarum cæruleis, majoribus macula alba, remigibus secundariis extus gula abdomineque albis,

*Latb. Syn.* vi. p. 504. 50. A.

HABITAT ad *finem Hudsonis*; nidificat in cavis arborum, *ova* 10 alba pariens.—14 pollices longa.

*Rostrum nigrum*: *pectus, crissum, pedesque cærulei.*

56.

Tadorna. A. rostro fimo, fronte compressa, capite nigro-virescente, corpore albo variegato.

Anas

Anas Tadorna, *Lin. Syst.* i. p. 195. 4.—*Faun. Suec.* N° 113.—*Gmel. Syst.* i. p. 506. 4.—*Brun.* N° 45. 45. 47.—*Muller,* N° 107.—*Frisch.* t. 166.—*Georgi reise,* p. 165.—*Gmel. reise,* ii. p. 185. t. 19.—*Bl. Seb. der Berl. Naturf.* iii. p. 373. t. 7. f. 3. 4.—*Borowjk. Nat.* iii. p. 16. 11.—*Raii Syn.* p. 140. A. 1.—*Will.* p. 278. t. 70. 71.—*Brisf.* vi. p. 344. 9. t. 33. f. 2.—*Id.* 8vo. ii. p. 477.

Vulpanfer, *Klein. Av.* p. 130. 9.

Tadorne, *Buf.* ix. p. 205. t. 14.—*Pl. Enl.* 53.—*Dec. Russ.* i. p. 472.

Shieldrake, *Br. Zool.* ii. N° 278.—*Id.* fol. 154. t. Q.—*Arét. Zool.* ii. p. 972. D.—*Alb.* i. t. 94.—*Will. (Angl.)* p. 363. t. 70. 71.—*Hayes Br. Birds,* t. 28. (*Mas.*)—*Latb. Syn.* vi. p. 504. 51.—*Id. Sup.* p. 275.

HABITAT in *Europæ et Asiæ* maritimis; cuniculis nidificans, ova 15-16 alba pariens.

*Rostrum* rubrum basi compressa carnosa: *pedes* rubri: *caput et collum* violaceum: *collum* medium albo annulatum: *pectus* fulvo-brunneum: *abdomen* album linea carinali nigra: *dorsum* album: *remiges* primores primæ nigrae, proximæ violacæ, interiores ferruginæ, ultimæ albæ: *speculum* violaceum viridi et cupreo splendens: *cauda* alba apice nigra. *Ampullam* labyrintheam velut geminam obtinet ad *tracheæ* divaricationem.

*Femina* mari omnibus simillima, coloribus minus vividis.

57.  
erythro-  
rhyncha.

A. fusca subtus alba, pectore lateribus maculis fuscis, fascia alarum alba alteraque subtus lutescente, cauda nigra.

Anas erythrorhyncha, *Gmel. Syst.* i. p. 517.

Crimson-billed Duck, *Latb. Syn.* vi. p. 507. 52.

HABITAT ad *Caput B. Spei.*—15 pollices longa.

*Rostrum,* ut in *Tadorna,* sursum reflexum coccineum: *pedes* nigri.

58.  
bahamen-  
fis.

A. grisea, rostro plumbeo macula laterali fulva, macula alarum viridi luteaque.

Anas bahamensis, *Lin. Syst.* i. p. 199. 17.—*Gmel. Syst.* i. p. 516.—*Brisf.* vi. p. 358. 12.—*Id.* 8vo. ii. p. 456.—*Klein. Av.* p. 134. 18.

Mareca prima Aldr. *Raii Syn.* p. 149. 4.—*Will.* p. 292.

Le Marec, *Buf.* ix. p. 256.

Ilathera Duck, *Catef. Car.* i. t. 93.—*Arét. Zool.* ii. N° 495.—*Latb. Syn.* vi. p. 507. 53.—*Will. (Angl.)* p. 379. § 11.

HABITAT in insulis *Bahamensibus, Brasilia.*—17 pollices longa.

*Vertex* rufo-griseus: *collum* supra, *corpus,* et *alæ* rufo-fusca: *genæ,* *collum*

*collum* subtus alba: *pectus*, *abdomen*, *femora* rufo-grisea maculis nigris: *speculum* viride, antice flavum, postice nigrum: *pedes* plumbei.

59.  
brasiliensis.

A. fusca subtus griseo-aurea, inter rostrum et oculus albo-flavescentes, speculo alarum viridi-cæruleo nigro subtus marginato.  
Anas brasiliensis, *Brif.* vi. p. 360. 13.—*Id.* 8vo. ii. p. 457.—*Gmel. Syst.* i. p. 517.—*Raii Syn.* p. 149. 5.—*Will.* p. 293. § xvi.  
Le Mareca, *Buf.* ix. p. 256.  
Mareca Duck, *Latb. Syn.* vi. p. 508. 54.—*Will. (Angl.)* p. 379. § 12.

HABITAT in Brasilia; præcedentis magnitudine.

*Rostrum* nigrum: *testrices alarum* fuscæ viridi nitentes: *remiges* apice albæ: *cauda* nigra: *pedes* rubri. Affata avis apprehensa manus et lintheamina tingit colore miniacco fanguineo.

60.  
clypeata.

A. rostri extremo dilatato rotundato, ungue incurvo.  
Anas clypeata, *Lin. Syst.* i. p. 200. 19.—*Faun. Suec.* N° 119.—*Gmel. Syst.* i. p. 518.—*It. Gott.* 167.—*Scop. Ann.* i. N° 70.—*Brun.* N° 67. 68. 69.—*Muller.* N° 117.—*Kram. El.* p. 342. 15.—*Frisch.* t. 161. 162. 163.—*Brif.* vi. p. 329. 6. t. 32. f. 1. (*Mas.*)—*Id.* 8vo. ii. p. 450.—*Georgi reise*, p. 166.—*Borowzk. Nat.* iii. p. 12. 5.—*Faun. Helvet.*  
Anas platyrynchos altera, *Raii Syn.* p. 143. A. 9.—*Will.* p. 283. (*Mas.*)  
Anas platyrynchos, *Raii Syn.* p. 144. 13.—*Will.* p. 283. § xv.—*Id.* 284. xvi. (*Femina.*)  
Anas virescens, *Marf. Dan.* v. p. 120. t. 58.  
Avis latirostra, *Klein. Av.* p. 134. 20.—*Id. Stem.* p. 31, t. 35. f. 1. a-c.  
Souchet, *Buf.* ix. p. 191.—*Pl. Enl.* 971. 972.  
Loeffelente, *Bloch. Schr. der Berl. Naturf. Fr.* iii. p. 373. 17. t. 7. f. 2.  
Shoveler, *Br. Zool.* ii. N° 280.—*Id.* fol. 155. t. Q. 4.—*Arch. Zool.* ii. N° 485.—*Will. (Angl.)* p. 370. 15. (*Mas.*)—*Id.* 371. 16. 17. (*Fem.*)—*Alb.* i. t. 97. 98.—*Cat. Car.* i. t. 96. (*Fem.*)—*Hayes Br. Birds*, t. 27. (*Mas.*)—*Latb. Syn.* vi. p. 509. 55.

HABITAT ubique in Europa, Asia, et septentrionali America.—21 pollices longa.

*Rostrum* lateribus pectinatum, nigrum: *irides* flavæ: *caput* et *collum* ad medium viridi-violaceum: *collum* inum antice, et *pectus* supremum alba: *abdomen* castaneum: *crissum* nigrum: *testrices alarum* cæruleæ, majores fuscæ, apice cæruleæ, fasciam efformantes; infra hanc-speculum e mediis remigibus viride: *pedes* fulvi: ad divaricationem *tracheæ laryntibus* parvus.

*Femina,*



*Femina*, alis solummodo exceptis, *A. domesticæ* feminae simillima est. *Ovum* rufum.

β. *A. macula* alari purpurea utrinque nigra albaque, pectore rufescente. *Anas muscaria*, *Lin. Syst.* i, p. 200. β.—*Faun. Suec.* N° 120.—*Raii Syn.* p. 146.—*Will.* p. 287.—*Frisch.* t. 162.  
*Anas clypeata* ventre candido, *Brisf.* vi. p. 337. *A.*—*Id.* 8vo. ii. p. 451.  
*A* prioris *femina* tantum discrepat *ventre* candido.

γ. *Anas fera*, *Boschas mexicana*, *Brisf.* vi. p. 327. 5.—*Id.* 8vo. ii. p. 449, *Tempatlahoac*, *Raii Syn.* p. 176.—*Will.* p. 299.—*Id. (Angl.)* p. 387. *Latb. Syn.* vi. p. 511.

НАВИТАТ in *Mexico*.—*Corpus* supra nigro-virefcens, tæniis arcuatis fordide albis varium, subtus fulvum: *caput* et *collum* supremum nigrum viridi et purpureo nitens: *pectus* album: *teñtrices alarum* minores cyanæ, mediæ candidæ, majores viridi-aureæ: *pedes* rubent.

61. *mexicana*. *A.* supra nigro fulvo alboque varia subtus fulva, teñtricibus alarum minoribus albis, macula alarum viridi-aurea.  
*Anas clypeata mexicana*, *Brisf.* vi. p. 337. 7.—*Id.* 8vo. ii. p. 452.—*Gmel. Syst.* i. p. 519.  
*Yacapatlahoac*, *Raii Syn.* p. 176.  
*Mexican Shoveler*, *Latb. Syn.* vi. p. 511. 56.

НАВИТАТ in *Mexico*; *domestica* minor.  
*Rostrum* apice dilatatum fusco-rubrum: *pedes* pallide rubri.

62. *rubens*. *A.* fusca, jugulo et pectore rubro-fuscis, speculo alarum purpureo albo marginato, cauda brevi alba.  
*Anas rubens*, *Gmel. Syst.* i. p. 519.  
*Barbary Shoveler*, *Shaw's Trav.* p. 254?  
*Red-breasted Shoveler*, *Br. Zool.* ii. N° 281.—*Latb. Syn.* vi. p. 512. 57.

In *Angliæ* agro *Lincolniensi* aliquando capta est hæc avis; *domesticæ* magnitudine.—*Rostrum* fusco-flavescens: *irides* flavæ: *pedes* graciles, rubro-fusci.

63. *jamaicensis*. *A.* fusco croceo ferrugineoque varia, dorso alis caudaque fuscis, capite superiore nigro, subtus cum gula albo maculis nigris.  
*Anas jamaicensis*, *Gmel. Syst.* i. p. 519.

Teal of Guiana, *Bancr. Guian.* p. 170?  
 Jamaica Shoveler, *Lath. Syn.* vi. p. 513. 58.

HABITAT in *Jamaica*.—16 pollices longa.  
*Rostrum* dilatatum cærulefcens, lateribus aurantium: *irides* fuscæ:  
*cauda* cuneiformis: *pedes* aurantii.

64.  
 leucocephala.

A. cinereo-lutescens nebulosa fusco pulverata, corpore antice fusco-luteo nigro undulato, capite colloque albis, macula verticis collarique nigris.

Anas leucocephala, *Scop. Ann.* i. N° 79.—*Gmel. Syst.* i. p. 516.  
 Anas merfa, *Pall. reise*, ii. p. 713. 29. t. H.—*Gmel. Syst.* i. p. 520.—  
*Falck. It.* iii. t. 23.

White-headed Duck, *Shaw's Tr.* p. 254.—*Lath. Syn.* vi. p. 478. 33.  
 Ural Duck, *Lath. Syn.* vi. p. 514. 59.

HABITAT in *Barbaria*, et in lacubus majoribus inter *Uralenses* montes, *Irtim* et *Ob* fluvios, nec unquam in siccum exitura, quippe incedere nescia.—Expeditissime natat.—Vox fere ut *A. byemalis*.—*Nidus* fluitans ex arundine.—Magnitudo supra *Querquedula*.

*Rostrum* magnum, latum, cyaneum, basi supra nares tumidissima, didyma, inæquali in adultis, extremitate supra stris divergentibus exaratis: *caput* et *collum* dimidium alba: *vertex* et *palpebræ* nigræ: *collum* medium collari nigro cinctum: *alæ* fuscæ, speculo nullo: *retrices* 18 et *pedes* fusci. In *femina* et *junioribus* *rostrum* basi minus tumidum, totum fuscum: *gula* alba expansa versus nucham albedine.

65.  
 viduata.

A. fusca, capitis antico albo postico nigro, pedibus cæruleis.  
 Anas viduata, *Lin. Syst.* i. p. 205. 38.—*Gmel. Syst.* i. p. 536.—*Jacq. Vog.* p. 3. 2. t. 1.  
 Spanish Duck, *Gen. Birds*, p. 65. t. 13.—*Lath. Syn.* vi. p. 525. 69.—  
*Id. Sup.* p. 275.

HABITAT in *Carthagenæ amer.* lacubus; *autumnali* minor.

*Rostrum* oculique nigri: *corpus* fuscum: *caput* dimidia antica parte cum *gula* album, postice vero nigrum: *pectus* et *collum* imum rufa: *abdomen* lineolis transversis interruptis et griseo nigroque varium: *junioribus* totum *caput* nigrum. An *leucocephalæ* varietas?

β. A. rufescente nigricanteque undatim varia, capite colloque antice dimidia

dimidia parte albis, pectore rufo, cervice collari sub gula alis caudaque nigris.

Canard à face blanche de Maragnon, *Buf.* ix. p. 255.—*Pl. Enl.* 808.

66.

dominicana. A. griseo-cinerea, facie gulaque albis, fascia oculari occipite collo pectoreque nigris.

Anas dominicana, *Gmel. Syst.* i. p. 536.

Canard dominicain du Cap de B. E. *Son. Voy. Ind.* ii. p. 22.

Dominican Duck, *Latb. Syn.* vi. p. 525. 70.

HABITAT ad *Cap. B. Spei*; *Boschadis* magnitudine.—*Rostrum* pedesque nigri.

67.

labradora. A. dorso alis et abdomine fuscis, capite collo scapularibus remigibusque secundariis albis, torque fasciaque pectoris nigris.

Anas labradora, *Gmel. Syst.* i. p. 537.

Pied Duck, *Arêt. Zool.* ii. N° 488. t. in tit.—*Latb. Syn.* vi. p. 497. 46.

—*Lawsen's Car.* p. 148 ?

HABITAT in *Labradora*.—19 pollices longa.

*Rostrum* basi aurantium : a vertice ad nucham stria nigra : *caput* et *collum* ad rufum inclinant : *pedes* flavi.

*Femina* fusco varia subtus albida, macula alarum alba : *pedes* nigri.

68.

scandiaca. A. spadiceo-fusca, rostro ampliato, corpore supra nigro, linea alari pectore et abdomine albis.

Anas scandiaca, *Gmel. Syst.* i. p. 520.

Anas latirostra, *Brun.* N° 91.—*Muller*, N° 130. (*Skoora.*)

Lapmark Duck, *Arêt. Zool.* ii. p. 576. M.—*Latb. Syn.* vi. p. 515. 60.

HABITAT in *Daniæ* et *Norvegiæ* maritimis; *Boschadis* magnitudine.

*Rostrum* latum *pedes*que nigri : *hypochondria* ferruginea.

69.

strepera. A. speculo alarum rufo nigro albo.

Anas strepera, *Lin. Syst.* i. p. 200. 20.—*Faun. Suec.* N° 121.—*Gmel.*

*Syst.* i. p. 520.—*Brun.* p. 21.—*Muller*, N° 118.—*Frisch.* t. 168.—

*Georgi reise*, p. 166.—*Gmel. reise*, ii. p. 183. t. 17.—*Borowjsk. Nat.*

iii. p. 12. 6.—*Faun. Helvet.*—*Bris.* vi. p. 339. 8. t. 33. f. 1.—*Id.*

8vo. ii. p. 452.—*Klein. Av.* p. 132. 6.—*Cet. uc. Sard.* p. 325.

Anas platyrhynchos, *Raii Syn.* p. 145. A. 2.—*Will.* p. 287.

Chipeau, *Buf.* ix. p. 187. t. 12. (*Fem.*)—*Pl. Enl.* 958.

Gadwall, or Grey, *Br. Zool.* ii. N° 288.—*Id.* fol. 157. t. Q. 3.—*Arch. Zool.* ii. p. 575. I.—*Will. (Angl.)* p. 374. t. 72.—*Latb. Syn.* vi. p. 515. 61.

HABITAT in Europa et in septentrionali Asia.—19 pollices longa.

*Rostrum* planum nigrum: *pedes* fulvi: *speculum* nigrum margine antico rufo, postico albo: *uropygium* nigrum: *dorsum* fuscum pallido undulatum: *pectus* et *abdomen* griseo alboque varium.

*Feminæ pectus* ex rubefcente fuscum maculis nigris: *uropygium* non nigrum: *dorsum* non undulatum.

70.  
falcaria.

A. cristata, corpore cano fuscoque variegato, pectore squammato-undulato, fronte gula torque colli fasciaque alarum albis.

Anas falcaria, *Pall. reise*, iii. p. 701. N° 34.—*Gmel. Syst.* i. p. 521.

Anas falcata, *Georgi reise*, p. 168.

Falcated Duck, *Arch. Zool.* ii. p. 574. I. t. 23.—*Latb. Syn.* vi. p. 516. 62.

HABITAT in aquis Sibiriae orientalis, praesertim Dauuriae frequens, ex austro migrans.—18 pollices longa.

*Rostrum* nigrum: *vertex* testaceus; reliquum *caput* viridi-fericeum, macula frontis minuta alba: *gula* alba, continuaque fascia collum cingens infra cristam, in qua *torquis* virescenti-atra: *crissum* medio atrum utrinque nigrum: *speculum* alarum chalybeo-atrum albo marginatum: *remiges* 5 interiores elongatae, deorsum falcatae, violaceo alboque virgatae: *pedes* plumbei.

β. Sarcelle de Java, *Buf.* ix. p. 275.—*Pl. Enl.* 930.—*Latb. Syn.* vi. p. 517. 62. A.

HABITAT in Java insula.—*Caput* vix cristatum: *remiges* falcatae nulae: *crissum* fuscum absque albedine: *femora* alba.

71.  
Penelope.

A. cauda acutiufcula, crisso nigro, capite brunneo, fronte alba, dorso cinereo undulato.

Anas Penelope, *Lin. Syst.* i. p. 202. 27.—*Faun. Suec.* N° 124.—*Gmel. Syst.* i. p. 527.—*Brun.* N° 72. 73.—*Muller,* N° 121.—*Kram. El.*

p. 342. 16.—*Georgi reise*, p. 166.—*Raii Syn.* p. 146. A. 3.—*Will.* p. 288. t. 72.—*Borowfsk. Nat.* iii. p. 13. 7.—*Faun. Arag.* p. 75. 2.

—*Faun. Helvet.*—*Cet. uc. Sard.* p. 326.

Anas fistularis, *Bris.* vi. p. 391. 21. t. 35. f. 2.—*Id.* 8vo. ii. p. 464.—*Klein. Av.* p. 132. 7.—*Id. Ov.* p. 35. t. 21. f. 3.

Canard

Canard siffleur, *Buf.* ix. p. 169. t. 10. 11.—*Pl. Enl.* 825.  
 Pfeifente, *Bl. Bef. der Berl. Nat.* iv. p. 601. t. 18. f. 5.  
 Wigeon, Whewer, *Whim, Br. Zool.* ii. N° 286.—*Id.* fol. 157. *Addend.*  
 t. Q. 157.—*Arch. Zool.* ii. p. 574. K.—*Will. (Angl.)* p. 375. t. 72.  
 —*Alb.* ii. t. 99.—*Latb. Syn.* vi. p. 518. 63.

HABITAT in *Europæ, Asiæ, et Africæ* maritimis; hyeme in *Anglia*.  
 —Vox fistulans.—20 pollices longa.

*Rostrum* plumbeum ungue nigro: *caput* et *collum* superius rubra maculis nigricantibus: *vertex* rostrum versus dilatiore est colore, s. luteo-albido: *pectus* vinaceum: *corpus* supra cinereo nigricanteque undulatum: *speculum alarum* cæruleo-viride, antice et postice nigrum: *testrices alarum* fusco alboque variæ, in quibusdam toto albæ: *abdomen* album: *pedes* plumbei. Ad divaricationem *tracheæ labyrinthus* parvus.

*Femina* fusco-nebulosa, *pectore* pallidiore, cæterum cum *mare* bene convenit. *Ovum* pallide fuscum parumper nebulosum.

β. A. gutture cinereo-undulato, alarum speculo argenteo, *Bef. Seb. der. Berl. Nat.* vii. p. 458.

Anas kogolka, *N. C. Petr.* xv. p. 468. 15. t. 21.

72.  
 melanura. A. cinerea rostro pedibusque testaceis, vertice dorsoque rufis, remigibus rectricibusque nigris.

Anas melanura, *Scop. Ann.* i. N° 82.—*Gmel. Syst.* i. p. 516.

*Boscade* paulo minor.—*Tempora cinerascencia*: *uropygium* nigrum albo maculatum.—Præcedenti affinis.

73.  
 capensis. A. cinerascens, dorso ex rubefcente fusco, pennis margine flavescens, speculo alarum cæruleo-virescente albo marginato.

Anas capensis, *Gmel. Syst.* i. p. 527.

Cape Wigeon, *Latb. Syn.* vi. p. 519. 64.

HABITAT ad *Cap. B. Spei.*—15 pollices longa.—*Rostrum* et *pedes* rubri: *caput* cæruleo-cinerascens, maculis minutis obscuris notatum.

74.  
 americana. A. ferrugineo nigroque undulata, abdomine albido, capite albo nigroque maculato, pone oculos striga utrinque ad nucham nigro-virescente, testricibus alarum medio albis.

Anas americana, *Gmel. Syst.* i. p. 526.

Canard Jensen, *Buf.* ix. p. 174.—*Pl. Enl.* 955.

American Wigeon, *Arch. Zool.* ii. N° 502.—*Latb. Syn.* vi. p. 520. 65.

HABITAT

HABITAT in *America*; arboribus infidet; gregaria; interdium latitans.—20 pollices longa.

*Rostrum* plumbeum apice nigro: *vertex* lutescens, reliquum *caput* et *collum* maculatum: *pectus* vinaceum: *dorsum* striatum ut in *Penelope*: *remiges* et *cauda* fusca: *crissum* et *pedes* nigricantes.

75.  
glocitans.

A. subcrissata fusca nigro undata, capite viridi, macula ante poneque oculos ferruginea, pectore maculis nigris, speculo alarum viridi albo marginato.

Anas glocitans, *Aët. Stock.* 1779. xl. t. 33. f. 1.—*Gmel. Syst.* i. p. 526.  
Bimaculated Duck, *Br. Zool.* ii. N° 287. t. 100. f. 2.—*Lath. Syn.* vi. p. 521. 66.

HABITAT in *Sibiria* orientali, ad fluvium *Lenam* et lacum *Baikalum*; rarissime in *Anglia*.—Vox glocitans.—20 pollices longa.

*Rostrum* plumbeum apice nigro: *vertex* et *irides* fusca: macula inter rostrum et oculum rotunda, et altera pone aures oblonga, ferruginea: *abdomen* lineato-granulatum: *ala* cinerea: *teatrices* ultimae ferrugineo striatae: *remiges* secundariae virides: *retrices* 12, 2 intermediae nigrae, reliquae fuscae margine albo: *pedes* flavi.

76.  
malaco-  
rhyngchos.

A. caeruleo-cinerea, rostri apice flexili membranaceo, vertice viridi-cinereo, alarum macula transversa alba.

Anas malacorrhyngchos, *Gmel. Syst.* i. p. 526.  
Blue-grey Duck with a soft bill, *Cook's Voy.* i. p. 72. 97.—*Forst. Voy.* i. p. 157.  
Soft-billed Duck, *Lath. Syn.* vi. p. 522. 67.

HABITAT in *nova Zeelandia*.—Vox fistulans.—18 pollices longa.

*Rostrum* cinerascens apice nigro: *pectus* ferrugineo adumbratum: *pedes* saturate plumbei.

77.  
ferina.

A. cinereo-undulata, capite brunneo, fascia pectorali crisso uropygioque nigro.

Anas ferina, *Lin. Syst.* i. p. 203. 31.—*Faun. Suec.* N° 127.—*Gmel. Syst.* i. p. 530.—*Brun.* N° 80.—*Muller.* N° 124.—*Frisch.* t. 171.—*Faun. Helvet.*—*Forst. Faun. Arab.* p. 4. K. 13. (*Batt.*)

Anas fera fusca, *Raii Syn.* p. 143. A. 10.—*Will.* p. 288. t. 72.—*Id.* p. 282. 12. *Fem.?*—*Klein. Av.* p. 132. 5.

Anas erythrocephala, *N. C. Petr.* xv. p. 465. 14. t. 20.

*Penelope*, *Bris.* vi. p. 384. 19. t. 35. f. 1.—*Id.* 8vo. ii. p. 462.

Millouin,

- Millouin, *Buf.* ix. p. 216.—*Pl. Enl.* 803.  
 Rothhals, *Bl. Bef. der Berl. Nat.* iv. p. 603. t. 17. f. 5. 6.—*Id.* iii. p. 374. t. 8. f. 1.  
 Pöker, Pochard, red-headed Wigeon, *Br. Zool.* ii. N° 284.—*Id.* fol. 156. t. Q. 5.—*Will. (Angl.)* p. 367. t. 72.—*Arch. Zool.* ii. N° 491.  
 —*Alb.* ii. t. 98.—*Latb. Syn.* vi. p. 523. 68.

HABITAT in *America, Asia, et Europa* septentrionali; hyeme apud nos in *Angliæ* paludibus.—19 pollices longa.

*Rostrum* latum, validum, cæruleum, apice nigro: *irides* fulvæ: *caput et collum* rufo-castaneum: *pectus* et *dorsum* superius nigrum: *scapulares* et *testrices* alarum interiores albido et nigricante undulatum lineatæ: *abdomen* albidum lateribus lineis obscuris: *pedes* plumbei.

*Femine* color pennarum obscurior: *caput* pallide fusco-rubescens: *testrices* alarum et *abdomen* cinerea: in reliquis cum *mare* fatis convenit.

β. *A. nigricans*, capite colloque castaneis, pectore et abdomine fusco cinereoque variis, alis albo griseoque variis.

Penelope nigra, *Brif.* vi. p. 389. A.—*Id.* 8vo. ii. p. 463.—*Latb. Syn.* vi. p. 524. 68. A.

Variat etiam corpore fusco.

78.  
rufa.

*A. cinerea*, capite et collo rufis, rostro pectore pedibusque nigris.  
*Anas ruficollis*, *Scop. Ann.* i. N° 81.—*Gmel. Syst.* i. p. 515. (rufa.)  
 Rufous-necked Duck, *Latb. Syn.* vi. p. 477. 32.

Statura fere *Boscadis*.—*Dorsum* lineis fuscis repandis varium: *cauda* brevis, sed elongata ultra alas sedentis volucris.—*Femine* nimis affinis, an distincta?

79.  
fulva.

*A. fulva*, corpore superiore et alis fulvo fuscoque striatis, cauda albo nigroque varia.

*Anas fulva*, *Gmel. Syst.* i. p. 530.  
 Penelope mexicana, *Brif.* vi. p. 390. 20.—*Id.* 8vo. ii. p. 464.  
 Mexican Pochard, *Latb. Syn.* vi. p. 524.

HABITAT in *Mexico*.—*Rostrum* et *pedes* cinerei.

80.  
Jacquini.

*A. spadicea*, dorso nigricante, rostro pedibusque nigris, *Jacq. Vog.* p. 5. 3.—*Gmel. Syst.* i. p. 536.

HABITAT in infula *S. Dominici*; *viduatæ* magnitudine; voce acutissima.

A. cauda

81.  
acuta.

A. cauda acuminata elongata subtus nigra, occipite utrinque linea alba, dorso cinereo undulato.

Anas acuta, *Lin. Syst.* i. p. 202. 28.—*Faun. Suec.* N° 126.—*Gmel. Syst.* i. p. 528.—*Scop. Ann.* i. N° 73.—*Brun. in App.*—*Muller*, N° 122.—*Kram. El.* p. 340. 9.—*Georgi reise*, p. 166.—*Faun. Arag.* p. 75. 3.—*Faun. Helvet.*—*Decouv. Russ.* i. p. 162.

Anas caudacuta, *Raii Syn.* p. 147. A. 5.—*Id.* 192. 13.—*Will.* p. 289. t. 72.—*Frisch.* t. 160.—*Klein. Av.* p. 133. 15.—*Id.* 136. 32.—*Sloan. Jam.* p. 324. xi.

Anas longicauda, *Brisf.* vi. p. 369. 16. t. 34. f. 1. 2.—*Id.* 8vo. ii. p. 459. Canard à longue queue, *Buf.* ix. p. 199. t. 13.—*Pl. Enl.* 954.

Tzitzihua, *Raii Syn.* p. 175.

Sea Pheasant or Cracker, *Will. (Angl.)* p. 376. t. 73.—*Alb.* ii. t. 94. 95. Pintail, *Br. Zool.* ii. N° 282.—*Id.* fol. 156. t. Q. 8. (*Mas.*)—*Q. (Fem.)*—*Art. Zool.* ii. N° 500.—*Latb. Syn.* vi. p. 526. 72.

HABITAT in Europa, America, et Asia boreali; hyeme in Anglia versatur, at non copiose; 28 pollices longa.

*Rostrium* elongatum et *pedes* nigricantes: *caput* purpureo-fuscum: *corpus* supra griseum tæniolis nigricantibus: *collum* antice et *corpus* subtus album: alæ fuscæ, *speculo* violaceo, antice ferrugineo, postice albo nigroque: *scapulares* angustæ nigrae, albo marginatæ: *crissum* nigrum: *retrices* fuscæ, 2 intermediae longissimæ apice acutæ, nigrae: *labyrinthus* parvus ovatus.

*Femina* rufo-fusco et obscuro varia: *retrices* alarum fuscescentes griseo marginatæ, *speculo* alarum pallide fusco, supra albo infra albo marginato. *Junior mas*, primo anno, *feminae* simillimus.

82.  
glacialis.

A. cauda acuminata elongata, corpore nigro subtus albo. (*Mas adultus.*)  
Anas glacialis, *Lin. Syst.* i. p. 203. 20.—*Gmel. Syst.* i. p. 529.—*Scop. Ann.* i. N° 74.—*Brun.* N° 75. 76.—*Muller*, N° 123.—*Phil. Transf.* lxii p. 418.

Anas longicauda ex insula N. Terræ, *Brisf.* vi. p. 382. 18.—*Id.* 8vo. ii. p. 461.

Canard à longue queue, *Buf.* ix. p. 202.

— de Miolon, *Pl. Enl.* 1008.

Swallow-tailed Shieldrake, *Will. (Angl.)* p. 364.

Long-tailed Duck, *Br. Zool.* ii. N° 283.—*Id.* fol. 156. t. Q. 7.—*Edw.* t. 280.—*Art. Zool.* ii. N° 501.—*Id. Sup.* p. 76.—*Latb. Syn.* vi. p. 528. 73.

HABITAT



HABITAT in *Europæ, Asiæ, et Americæ* borealibus; in insulis *Orca-dibus* gregatim hyeme migrans; in *Anglia* septentrionali rarius observata.—Nidificat ad *finem Hudsonis* et in *Groenlandia*.—Ovum albo-cærulescens

*Rostrum* nigrum medio rubrum: *caput* anterius et lateribus rufo-griseum, cæterum cum *collo, pectore, et abdomine* album: *scapulares*, elongatæ, mucronatæ, albæ: lateribus *colli* macula nigra: *pectus* imum, *dorsum, alæ, cauda* nigra, in quibusdam fusca: *retrices* 4 mediæ nigrae, 2 intermediis longissimis; reliquæ albæ: *pedes* obscure rubri, aut rubro-nigricantes.

β. A. cauda cuneata, retricibus intermediis longis, corpore albo, temporibus pectore dorso alisque nigris. (*Junior mas.*)

*Anas hyemalis*, *Lin. Syst.* i. p. 202. 29.—*Faun. Suec.* N° 225.

*Anas caudacuta*, *Havelda, Raii Syn.* p. 145. 14.—*Will.* p. 290.

*Anas longicauda islandica*, *Bris.* vi. p. 379. 17.—*Id.* 8vo. ii. p. 460.

Long-tailed Duck, *Edw.* t. 156.—*Will. (Angl.)* p. 364. § 5.—*Latb. Syn.* vi. p. 529. 73.

*Rostrum* ut in priore: *latera capitis* alba: *occiput* cinereum: *collum, pectus, dorsum* nigricans: *pectus* inferius, *scapulares* castaneæ: *abdomen* album.

γ. A. cauda cuneata, corpore nigricante rufo et griseo vario, dorso nigro, collari abdomineque imo albis. (*Femina.*)

Long-tailed Duck, female, *Art. Zool.* ii. *App.* p. 76.

*Rostrum* nigrum, aut circulo pallido cinctum: *vertex* et *latera colli* partim nigricantia: *dorsum* et *uropygium* nigrum transversim griseo varium: *cauda* brevis, cuneiformis.

*Juniori feminae* *vertex* et *collum* nigra albo conspersa: *orbite* cinereæ: *gula, pectus* inferius, *abdomen* alba: *dorsum* obscure cinereum: *cauda* obscura, lateribus alba.

δ. A. fusco-nigricans subtus alba, capite lateribus dilute griseo, orbitis candidis, occipite gula collo maculis fuscis, macula alarum fusco-rufescente.

Querquedula ferrensis, *Bris.* vi. p. 466. 40. t. 40. f. 2.—*Id.* 8vo. ii. p. 482.

Sarcelle de Ferroe, *Buf.* ix. p. 278.—*Pl. Enl.* 999.—*Latb. Syn.* vi. p. 531.

HABITAT in *Ferroensis* insula sub nomine *Oëdel*. Forte *varietas* præcedentium, aut *pullus*.

83.  
dispar.

A. alba subtus ferruginea, occipitis macula fronteque virescentibus, orbitis gula jugulo collari dorsoque nigris.

Anas dispar, *Mus. Carlsf.* fasc. i. t. 7. 8.—*Gmel. Syst.* i. p. 535.

Anas Stelleri, *Pall. Spic.* vi. p. 35. t. 5.—*Gmel. Syst.* i. p. 518.

Western Duck, *Art. Zool.* ii. N° 497. t. 23.—*Latb. Syn.* vi. p. 532. 74.—*Id. Sup.* p. 275.

HABITAT in *America, Suecia, Kamtschatka*.—17 pollices longa.

*Occiput* subcristatum pennis subvirescentibus: fascia ab oculo ad oculum frontali concolore: *orbitæ* nigræ: *remiges* secundariæ albo nigroque dimidiatæ, apice rotundatæ incurvæ: *scapulares* concolores, elongatæ, acuminatæ: *rostrum* et *pedes* nigri.

*Femine* totum corpus ferrugineo et fusco scolopacinum: *remiges* omnes rectæ, nigricantes: macula major e tetricibus alarum apicibus albis, et altera minor.

84.

ferruginea. A. fusco-rufa, abdomine albo, rostro dilatato pedibusque pallide cæruleis.

Anas rufa, *Faun. Suec.* N° 134.

Anas ferruginea, *Gmel. Syst.* i. p. 528.

Red Duck, *Art. Zool.* ii. N° 576. N.

Ferruginous Duck, *Br. Zool.* ii. N° 285. t. 99.—*Latb. Syn.* vi. p. 526. 71.

HABITAT in *Suecia, Dania*; in *Anglia* femel occisa.—An *disparis femina*?

85.

caryophyllacea. A. fusco-badia, rostro capite colloque supremo caryophyllaceis, speculo ferrugineo, pedibus cæruleis.

Pink-headed Duck, *Latb. Syn. Sup.* p. 276.

HABITAT in *India*; per paria incedens; facile mansuecit.—21 pollices longa.

*Rostrum* elongatum, apice potius adunco: *caput* et *collum* ad medium usque caryophyllaceum, pennis curtis: *irides* rubræ: *tétrices* alarum majores elongatæ, incurvatæ, ut in præcedente: pedes cæruleo-grisei.

86.

albeola. A. alba, dorso remigibusque nigris, capite colloque cæruleo-sericeo nitente, occipite albo. (*Mas.*)

\*

Anas

- Anas albeola, *Lin. Syst.* i. p. 199. 18.—*Phil. Trans.* lxii. p. 416. 18.—*Gmel. Syst.* i. p. 517.  
 Anas bucephala, *Lin. Syst.* i. p. 200. 21.—*Gmel. Syst.* i. p. 521.  
 Querquedula ludoviciana, *Bris.* vi. p. 461. 38. t. 41. f. 1.—*Id.* 8vo. ii. p. 481.  
 Anas hyberna, *Bris.* vi. p. 349. 10.—*Id.* 8vo. ii. p. 454.  
 Sarcelle blanche et noire, ou la Religieuse, *Buf.* ix. p. 284.—*Pl. Enl.* 948.  
 Petit Canard à grosse tête, *Buf.* ix. p. 249.  
 Little black and white Duck, *Edw.* t. 100.  
 Spirit Duck, *Art. Zool.* ii. N° 487.  
 Buffel-headed Duck, *Art. Zool.* ii. N° 489.—*Cat. Car.* i. t. 95.—*Lath. Syn.* vi. p. 533. 75.

- A. fusco-cinerea, macula aurium alarumque alba. (*Femina.*)  
 Anas rustica, *Lin. Syst.* i. p. 201. 24.—*Gmel. Syst.* i. p. 524.  
 Querquedula carolinensis, *Bris.* vi. p. 464. 39.—*Id.* 8vo. ii. p. 482.  
 Sarcelle de la Caroline, *Buf.* ix. p. 286.  
 Little brown Duck, *Cat. Car.* i. t. 98.—*Lath. Syn.* vi. p. 524.

HABITAT in America; a Carolina ad sinum Hudsonis migratoria; nidificans in arboribus.—16 pollices longa.

Rostrum nigrum: pedes aurantii: caput et collum, fere ad medium, sericeo-nigra, viridi et purpureo varia: occipitis fascia ab oculo ad oculum alba: cauda cuneata, cinerea, rettricibus 3 exterioribus albis.

Femina minor: rostrum et pedes nigri: irides avellanæ: caput et corpus supra fuscum: pone oculos utrinque macula ovata alba: gula et corpus subtus alba: alæ fusæ, medio macula alba.

87.  
 Clangula. A. nigro alboque varia, capite tumido violaceo, finu oris macula alba.  
 Anas Clangula, *Lin. Syst.* i. p. 201. 23.—*Faun. Suec.* N° 192.—*Gmel. Syst.* i. p. 523.—*Scop. Ann.* i. N° 71.—*Brun.* N° 70. 71.—*Muller.* 119.—*Klein. Av.* p. 133. 13.—*Id.* 135. 27.—*Kram. El.* p. 341. 13.—*Frisch.* t. 183. 184.—*Georgi reise*, p. 166.—*Faun. Groenl.* N° 43.—*Bris.* vi. p. 416. 27. t. 37. f. 2.—*Id.* 8vo. ii. p. 470.—*Raii Syn.* p. 142. A. 8.—*Will.* p. 282. 13. t. 73.—*Phil. Trans.* lxii. p. 417. 48.—*Faun. Helvet.*—*Marf. Dan.* v. p. 114. t. 55.  
 Le Garrot, *Buf.* ix. p. 222.—*Pl. Enl.* 802.  
 Quakerente, *Bl. Bef. der Berl. Nat. Fr.* iv. p. 499. 9. t. 17. f. 1. 2.  
 Golden-eye, *Br. Zool.* ii. N° 276.—*Id.* 154. t. *Addend.*—*Art. Zool.* ii. N° 486.

N° 486.—*Alb.* i. t. 96.—*Latb. Syn.* vi. p. 535. 76.—*Will. (Angl.)* p. 368. t. 73.

HABITAT in *Europa, Asia, et America* septentrionali; in cavis arborum nidificans, *ova* ponens 7-10 alba.—19 pollices longa.

*Rostrum* nigrum: *irides* aureæ: *caput et collum* dimidium viridi-vio-laceo-nigra: *pedes* rubri: *trachea* ad divaricationem *labyrintho* donatur, et præterea superius in ventrem intumescit.

*Femina caput* rubro-fuscum: *collum* griseum: *pectus et abdomen* alba: *testrices* alarum obscuro et cinerascente variæ: *remiges* mediæ albæ, reliquæ cum *cauda* nigræ: *pedes* obscuri.

88.

Glaucion. A. corpore nigricante, pectore nebuloso, speculo alarum albo lineari. Anas Glaucion, *Lin. Syst.* i. p. 401. 26.—*Faun. Suec.* N° 123.—*Gmel. Syst.* i. p. 525.—*Scop. Ann.* i. N° 72.—*Brun.* N° 89.—*Muller,* N° 120.—*Raii Syn.* p. 143. 11.—*Id.* p. 144.—*Will.* p. 282. § ix. x. xi. xii.

Anas peregrina, *S. G. Gmel. It.* ii. p. 183. t. 16.

Morillon, *Brif.* vi. p. 406. 25. t. 36. f. 1. 2.—*Id.* 8vo. ii. p. 468.

Glaucium, or Morillon, *Br. Zool.* ii. N° 277.—*ArÆt. Zool.* ii. p. 573. F.—*Will. (Angl.)* p. 367. § xii.—*Latb. Syn.* vi. p. 537. 77.

HABITAT cum præcedente, a cuius juniore paucis differt.

*Caput* ferrugineum: *irides* aureæ: *collum* albo circumdatum, infra collare latius griseum: *corpus* supra griseum, lineis sparfis albis: *remiges* primores nigræ; secundariæ, *pectus, abdomen* alba: color *corporis* in variis variat. In quibusdam macula ad angulum mandibulæ inferioris albida, nonnullis quoque ad divaricationem *tracheæ labyrinthus* est.

89.

novæ His- A. alba nigro maculata, capite fulvo nigricante et viridi-cæruleo vario, panicæ. testricibus alarum et crisso cæruleis, macula inter rostrum et oculum fasciæque alarum alba.

Anas novæ Hispaniæ, *Gmel. Syst.* i. p. 525.

Querquedula mexicana, *Brif.* vi. p. 458. 37.—*Id.* 8vo. ii. p. 480.

Toltecolostli, Metzcanahachtli, *Raii Syn.* p. 175.

Sarcelle du Mexique, *Buf.* ix. p. 285.—*Desfer. Surin.* ii. p. 158.

Mexican Duck, *Latb. Syn.* vi. p. 539. 78.

HABITAT in *Mexico*; *Querquedula* magnitudine.

*Rostrum* cæruleum subtus nigrum: *pedes* pallide rubri: *remiges* inter-mediæ extus virides apicibus fulvis.

*Femina*

*Femina capite et corpore supra nigris subtus albo nigroque varia: macula alarum viridi ut in mare: pedes cinerei.*

90.  
Fuligula.

A. cristata dependente, corpore nigro, abdomine speculoque alarum albis.  
Anas Fuligula, *Lin. Syst.* i. p. 207. 45.—*Faun. Suec.* N° 132.—*Gmel. Syst.* i. p. 543.—*Scop. Ann.* i. N° 78.—*Kram. El.* p. 341. 12.—*Georgi reise*, 167.—*Brun.* N° 90.—*Muller*, N° 129.—*Frisch.* t. 171.—*Klein. Av.* p. 133. 11.—*Will.* p. 280. t. 73.—*Borovsk. Nat.* iii. p. 19. 15.—*Faun. Helvet.*

Anas cristata, *Raii Syn.* p. 142. A. 7.—*Ferm. Surin.* ii. p. 156. 3.  
Glaucium minus, *Brif.* vi. p. 411. 26. t. 37. 1.—*Id.* 8vo. ii. p. 469.  
Morillon, *Buf.* ix. p. 227. 231. t. 15.—*Pl. Enl.* 1001.

Europaeische Haubenente, *Bl. Bef. der Berl. Nat.* iv. p. 603.  
Tufted Duck, *Br. Zool.* ii. N° 274.—*Id.* fol. 153.—*Arch. Zool.* ii. p. 573. G.—*Alb.* i. t. 95.—*Will. (Angl.)* p. 365. t. 73.—*Hayes Br. Birds.* t. 26.—*Latb. Syn.* vi. p. 540. 79.

HABITAT in *Europæ* et borealis *Asiæ* maritimis.—16 pollices longa.

*Rostrum* intense cæruleum, apice nigrum: *irides* auræ: *caput* aliquo virore nitens: *scapulares* ad fuscum inclinantes maculis minutis vix conspicuis flavescens: *pedes* obscure cærulei: *trachea* ad divaricationem tumida, planiuscula, ossæ, supra rotundata, infra subbifida.

*Femine* occiput læve, et color totius corporis ad fuscum inclinat.

*Juniori* avi *caput*, *collum*, et *pectus* castanea: pennæ ad basin rostri flavescens: *dorsum*, *alæ*, *cauda* nigra: *abdomen* lineaque alarum alba.

β. A. cristata fusca, capite violaceo-nigro, uropygio fuliginoso albo vario, rostro pedibusque nigris, *Scop. Ann.* i. 78. var. 1.

γ. A. subcristata nigra, dorso fusco, capite ac initio colli rufis, remigibus albis, ad basin alarum fascia alba, *Scop. Ann.* i. 78. 2.

δ. A. cristata subtus alba, capite rufo, temporibus viridi-nitidis, alis fascia rufa, postea viridi-nitente, denique nigra, remigibus fuscis, *Scop. Ann.* i. N° 78. 3.

91.  
Nyroca.

A. atro-olivacea, capite collo pectoreque castaneis, uropygio nigro, abdomine crisso maculaque alarum albis.  
Anas Nyroca, *N. C. Petr.* xiv. p. 403.—*Gmel. Syst.* i. p. 542.  
Tufted Duck, *Latb. Syn.* vi. p. 541. 79. var. A.

HABITAT

HABITAT circa *Tanain*, intra latit. 54 et 55 N.—16½ pollices longa.  
—Monogama, 6–8 ova albida in terra elevata Maii mense ponens.

*Mari caput* pone tumidiusculum, non cristatum: *irides* albidæ.

*Femina* minor, fordide ferruginea ubi *mas* castaneus: *abdomen* albidonebulosum: *dorsum* magis ad rufum vergens. An *Fuligule* varietas?

92.  
N. Zealandiæ.

A. nigra viridi nitens subtus cinerascens, capite colloque postice cæruleo et purpureo nitente, fascia alarum alba.

Anas novæ Zealandiæ, *Gmel. Syst.* i. p. 541.

Hepatek, *Forst. Voy.* i. p. 168.—*Cook's Voy.* i. p. 72?

New Zealand Duck, *Lath. Syn.* vi. p. 543. 80.

HABITAT in N. Zealandia; *Fuligule* affinis.—15 pollices longa.

*Rostrum* albo-cærulefcens apice nigro: *irides* aureæ: *pedes* cinerascetes.

93.  
cristata.

A. cristata cinerea, fronte genis colloque postico cinerascens, gula juguloque flavescens maculis ferrugineis, speculo alarum cæruleo subtus albo.

Anas cristata, *Gmel. Syst.* i. p. 540.

Crested Duck, *Lath. Syn.* vi. p. 543. 81.

HABITAT in Statenlandia.—28 pollices longa.

*Rostrum*, *remiges*, et *cauda* nigra: *irides* rubræ.

94.  
rufina.

A. nigra, dorso et alis fuscis, capite colloque testaceo-rubris, vertice rufescente, speculo albo nigro marginato.

Anas rufina, *Pall. reise*, ii. p. 713. 28.—*Gmel. Syst.* i. p. 541.

Anas fistularis cristata, *Brif.* vi. p. 398. 22.—*Id.* 8vo. ii. p. 465.

Anas cristata flavescens, *Marf. Dan.* p. 108. t. 52.—*Klein. Av.* p. 135. 26.

Canard siffleur huppé, *Buf.* ix. p. 182.—*Pl. Enl.* 928.

Anas capite ruffo major, *Raii Syn.* p. 140. 2.—*Will.* p. 279.

Great red-headed Duck, *Will. (Angl.)* p. 364. 7.

Barbary Shoveler, *Sbaro's Trav.* p. 254?

Red-crested Duck, *Lath. Syn.* vi. p. 544. 82.

HABITAT in mari Caspio, lacubusque vastissimis deserti Tatarici; solitaria; Italia quoque et Barbaria inventa.—2 pedes longa.

*Rostrum* cinnabarinum: *irides* fuscæ: *crista* rotundata tumida: *pedes* fuscî antice rubri. *Femina* fusca, *rostro* rufescente, *capite* absque *crista*.

A. cristata

95.  
islandica. A. cristata nigra, jugulo pectore abdomineque albis, pedibus crœcis.  
Anas islandica, *Gmel. Syst.* i. p. 541.  
Hrafn-ond, *Muller*, N° 131.—*Ist. reise*, 688.—*Art. Zool.* ii. p. 574. H.  
Iceland Duck, *Lath. Syn.* vi. p. 545. 83.

HABITAT in *Islandia*.

96.  
obscura. A. fusca, collo striis longitudinalibus obscuris, speculo alarum cœruleo nigro marginato, rectricibus albo marginatis.  
Anas obscura, *Gmel. Syst.* i. p. 541.  
Dusky Duck, *Lath. Syn.* vi. p. 545. 84.

HABITAT in *Novaboraco*.—2 pedes longa.—*Rostrum* cœruleo-obscurum: *remiges* primores obscuræ: *pedes* obscure flavi.

97.  
sponfa. A. crista dependente duplici viridi cœruleo alboque varia.  
Anas sponfa, *Lin. Syst.* i. p. 207. 43.—*Gmel. Syst.* i. p. 539.—*Borowsk. Nat.* iii. p. 20. 16.  
Anas æstiva, *Bris.* vi. p. 351. 11. t. 32. f. 2.—*Id.* 8vo. ii. p. 455.  
Yztaçton Yahauhqui, *Raii Syn.* p. 176.—*Will.* p. 299.—*Klein. Av.* p. 134. 21.  
Beau Canard huppé, *Buf.* ix. p. 245.—*Pl. Enl.* 980. 981. \*  
American wood Duck, *Brown. Jam.* p. 481.  
Summer Duck, *Cat. Car.* i. t. 97.—*Edw.* t. 101.—*Art. Zool.* ii. N° 493.—*Lath. Syn.* vi. p. 546. 85.

HABITAT in *Americæ* calidioribus et temperatis, *Antillarumque* insulis; migratoria; in cavis arborum nidificans.—19 pollices longa.

*Rostrum* et *pedes* rubri: *irides* flammæ: *gula* alba: *collum* et *pectus* vinacea maculis albis triquetris: *dorsum* fuscum: *scapulares* cœruleo-virides: *hypochondria* albedo nigroque lineata. *Femina* minor: *corpus* fuscum subtus fordide album fusco varium, maculis triquetris pallidis.

98.  
galericulata. A. crista dependente dorsoque postico utrinque penna recurvata compressa elevata.  
Anas galericulata, *Lin. Syst.* i. p. 206. 42.—*Gmel. Syst.* i. p. 539.  
*Querquedula* sinensis, *Bris.* vi. p. 450. 34.—*Id.* 8vo. ii. p. 478.  
*Kinmodfui*, *Kœmpf. Japan.* p. 129. t. 10. f. 3.  
*Sarcelle* de la Chine, *Buf.* ix. p. 276. t. 19.—*Pl. Enl.* 805. 806.  
*Chinnee* Teal, *Edw.* t. 102.—*Lath. Syn.* vi. p. 548. 86.

HABITAT in *Cbina* et *Japonia*; *Penelope* paulo minor.

*Rostrum*

*Rostrum* rubrum: *irides* avellanæ: *crista* occipitis viridis et rubra: *pedes* fulvi: *dorsum* fuscum cæruleo-viridi micans: *speculum* cæruleo-viride, inferiore margine album: *remiges* fuscae, intima clausis alis altero margine erigitur supra dorsum rufa, antrorsum falcata: *abdomen* album: *pedes* fulvi. *Femina* feminæ *sponsæ* similis, at *capite* subricifato, striga pone oculos gulaque alba: *corpus* iustus album: *pectus* fusco-vinaceum maculis rotundato-ovatis albis.

99.  
Querque-  
dula.

A. macula alarum viridi, linea alba supra oculos.  
Anas Querquedula, *Lin. Syst.* i. p. 203. 32.—*Faun. Suec.* N° 128.—*Gmel. Syst.* i. p. 531.—*Scop. Ann.* i. p. 75.—*Brun.* N° 81.—*Muller,* N° 125.—*Kram. El.* p. 343. 18.—*Frisch.* t. 176.—*Bris.* vi. p. 427. 31. t. 39. f. 1. 2.—*Id.* 8vo. ii. p. 473.—*Raii Syn.* p. 148. 8.—*Will.* p. 291. t. 74.—*Klein. Av.* p. 132. 8.—*Faun. Arag.* p. 75. 5.—*Faun. Helvet.*

Phascas forte Gesnero D. Johnson, *Raii. Syn.* p. 147. A. 4. (*Fem.*)—*Will.* p. 289.

Sarcelle, *Buf.* ix. p. 260.—*Pl. Enl.* 946. (*Mas.*)

Winterhalbente, *Bl. Bef. der Berl. Nat.* iv. p. 600. t. 18. f. 6.

Garganey, *Br. Zool.* ii. N° 289. t. 101.—*Id.* fol. 158. t. Q. 9.—*Arct. Zool.* ii. p. 576. O.—*Will.* (*Angl.*) p. 377. 7. t. 74.—*Latb. Syn.* vi. p. 550. 87.

HABITAT in Europæ et Asiæ aquis dulcibus: hyeme in Anglia verifatur.—17 pollices longa.

*Rostrum* et *pedes* nigri: pone oculos ad nucham linea alba; *caput* inferius et *collum* purpureo-castanea striis albis: *pectus* concolor lunulis albis: *abdomen* album: *testrices alarum* griseo-cinereæ; *speculum* sordide viride, supra et infra album: *scapulares* nigræ cinerascete marginatæ scapis albis: ad *tracheæ* divaricationem *labyrinthus* parvus.

*Femina* mare minor, magis decolor: supra oculos macula alba: *abscque* speculo viridi.

100.  
Crecca.

A. speculo alarum viridi, linea alba supra infraque oculos.

Anas Crecca, *Lin. Syst.* i. p. 204. 33.—*Faun. Suec.* N° 129.—*Gmel. Syst.* i. p. 532.—*Brun.* N° 82. 83.—*Muller,* N° 126.—*Kram. El.* 343. 19.—*Frisch.* t. 174.—*Georgi reise,* p. 166.—*Sepp. Vog.* t. p. 147.—*Klein. Av.* p. 133. 14.—*Id.* 136. 31.—*Id.* 132. 8.—*Id. Stem.* p. 31. t. 35. f. 2. a. b.—*Faun. Arag.* p. 75. 6.—*Borowsk. Nat.* iii. p. 13. 8.—*Schaf. El.* t. 19.—*Faun. Helvet.*—*Phil. Transf.* lxii. p. 419. 51.

Querquedula



Querquedula secunda Aldr. *Raii. Syn.* p. 147. A. 6.—*Id.* 192. 14.—*Id.* 148. 9. (*Fem.*)—*Will.* p. 290. t. 74.

Querquedula minor, *Bris.* vi. p. 436. 32. t. 40. f. 1.—*Id.* 8vo. ii. p. 475. Petite Sarcelle, *Buf.* ix. p. 265. t. 17. 18.—*Pl. Enl.* 947.

Krikente, *Bl. Bef. der Berl. Nat.* iv. p. 600.

Common Teal, *Br. Zool.* ii. N° 290.—*Id.* fol. t. *Addend.*—*Artif. Zool.* ii. p. 577. P.—*Will. (Angl.)* p. 6. t. 74.—*Alb.* l. t. 100.—*Hayes Br. Birds,* t. 29.—*Latb. Syn.* vi. p. 551. 88.—*Id. Sup.* p. 276.

HABITAT in Europa, Asia.—14 pollices longa.—In Angliæ boreali parte et in Scotia nidificat; hyeme australiores petens.—*Nidum* ad aquas fluviatiles magnum struit, ova 6-7 alba maculis avellaneis ponens.

Rostrum nigrum: irides avellanæ: caput et collum rubefcenti-badia: pone oculos ad nucham fascia lata viridis, subtus linea alba marginata: linea supra oculos alba: corpus albidum, supra lineis transversis nigricantibus: collum antice et pectus maculis rotundis nigris: speculum viride albo subtus marginatum supra oblique nigrum: crissum medio nigrum: trachea labyrintho donatur.

Feminae caput et collum albido fuscoque varia: alæ ut in mare: crissum totum album.

β. A. speculo alarum varii coloris, linea alba superciliari rostro pedibusque cinereis.

Anas Circia, *Lin. Syst.* i. p. 204. 34.—*Faun. Suec.* N° 130.—*Gmel. Syst.* i. p. 533.—*Scop. Ann.* i. N° 76.—*Brun.* N° 83.—*Raii Syn.* p. 148. 7.—*Will.* p. 291. t. 76.—*Klein. Av.* p. 132. 8.

Querquedula æstiva, *Bris.* vi. p. 445. 33.—*Id.* 8vo. ii. p. 477.

Sarcelle d'été, *Buf.* ix. p. 268.

Sommerhalbente, *Bl. Bef. der Berl. Nat.* iv. p. 604. t. 18. f. 4.

Summer Teal, *Will. (Angl.)* p. 378. t. 76.—*Alb.* ii. t. 103. 104.—*Latb. Syn.* vi. p. 552. 89.

HABITAT in Europa.—13½ pollices longa.

Corpus supra fusco-cinereum, dorso pennarum apice albicantibus, subtus rufo-album, abdomine maculis nigris: supercilia alba: genæ et gula castanea: collum antice rufum pennarum margine fuscis: speculum alarum ut in Crecca.

γ. Variat dorso marginibus pennarum rufis; genis, gula, et corpore subtus rufo-albis; speculo absque nigredine.

♂. A. rostro nigro, speculo alarum supra oblique viridi, infra oblique nigro.

Anas Balbul, *Forfk. Faun. Arab.* p. 4. N° 12.—*Gmel. Syst.* i. p. 543.

HABITAT *Kabiræ* vulgaris.—*Corpus* cinereum albo undulatum subtus albidius : *caput* brunneum macula magna et longa viridi-rubente utrinque ad tempora : in *collo* pone macula atro-cærulea, quæ maculas virides conjungit : ad basin rostri subtus macula nigra.

*Feminae* caput cinereum undulatum.

101.  
carolinensis.

A. nigro alboque undulata, capite colloque supra castaneis, fascia pone oculos speculoque alari viridibus, humeris lunula alba, infra oculos linea obsoleta alba.

Anas carolinensis, *Gmel. Syst.* i. p. 533.

Anas Crecca, var. *Phil. Transf.* lxii. p. 419. 51.—*Faun. Amer.* p. 17.

American Teal, *Art. Zool.* ii. N° 504.—*Latb. Syn.* vi. p. 554. 90.

HABITAT in *America a Carolina* usque ad *sinum Hudsonis*.

*Femina* rubescenti-cinereo-fusca maculis nigris. An satis distincta a *Crecca*.

102.  
dominica.

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

Anas dominica, *Lin. Syst.* i. p. 201. 22.—*Gmel. Syst.* i. p. 521.

Querquedula dominicensis, *Bris.* vi. p. 472. 42. t. 41. f. 2.—*Id.* 8vo. ii. p. 484.

Sarcelle rousse à longue queue de la Guadeloupe, *Buf.* ix. p. 283.—*Pl. Enl.* 968.

Chilcanauhtli, *Raii Syn.* p. 177.—Colcanauhtli, *Id.* 176. (*Fem.*)

St. Domingo Teal, *Latb. Syn.* vi. p. 554. 91.

HABITAT in *Dominicensi* insula et *Aquarum Lupiarum*.—12 pollices longa.—*Cauda* elongata cuneata, *rectricibus* acuminatis : *rostrum* nigrum : *pedes* fusci.

103.  
spinosa.

A. fusco-nebulosa, genis gulaque albis, vertice fascia per oculos alteraque maxillari utrinque nigris, rectricibus mucronatis.

Anas spinosa, *Gmel. Syst.* i. p. 522.

Sarcelle à queue épineuse, *Buf.* ix. p. 282.—*Pl. Enl.* 967.

Spinous-tailed Teal, *Latb. Syn.* vi. p. 555. 92.

HABITAT in *Cayana, Guiana*.—11-12 pollices longa.

\*

*Rostrum*

*Rostrum* nigrum : *pedes* incarnati : *remiges rectrices*que nigræ : *macula testricum* alba.

104.  
africana.

A. dorso alis caudaque nigris, capite collo pectore supremo abdomineque fusco-rufis, macula pectoris inferioris fasciaque alarum albis.

Anas africana, *Gmel. Syst.* i. p. 522.

Sarcelle d'Egypte, *Buf.* ix. p. 273.—*Pl. Enl.* 1000.

African Teal, *Latb. Syn.* vi. p. 555. 93.

HABITAT in *Ægypto*; *Querquedula* paulo major, *rostro* longiore.—16 pollices longa.

*Feminae* color pennarum fere ut in *mare*, at obsoletior, et macula pectoris fusco undulata.

105.  
madagascariensis.

A. obscure viridis, facie ultra oculos gula abdomineque albis, jugulo imo pectore et lateribus ferrugineis fusco undulatis, infra aures macula ovata viridi.

Anas madagascariensis, *Gmel. Syst.* i. p. 522.

Sarcelle male de Madagascar, *Buf.* ix. p. 274.—*Pl. Enl.* 770.

Madagascar Teal, *Latb. Syn.* vi. p. 556. 94.

HABITAT in *Madagascaria*.—12 pollices longa.

*Rostrum* flavum apice nigro : *irides* flavæ : *stria* alarum longitudinalis et *abdomen* medium alba : *latera* corporis sub alis ferrugineo varia : *pedes* obscuri.

106.  
coromandeliana.

A. alba, vertice dorso alis caudaque æneo-fuscis, collo maculis striisque nigricantibus, macula alarum alba.

Anas coromandeliana, *Gmel. Syst.* i. p. 522.

Sarcelle de Coromandel, *Buf.* ix. p. 274.—*Pl. Enl.* 949. 950.

Coromandel Teal, *Latb. Syn.* vi. p. 556. 95.

HABITAT in *Coromandela*; *Querquedula* quarta parte minor.

*Cristum* lateribus pallide ferrugineum. *Femina* *marj* simillima, at magis decolor, *abdomine* griseo varia, *collique* lineis minus distinctis.

107.  
manillensis.

A. fusca, capite anteriore gula jugulique parte suprema albis, abdomine albo lunulis nigris, remigibus rectricibusque schisti colore.

Anas manillensis, *Gmel. Syst.* i. p. 523.

Sarcelle de l'isle de Luçon, *Son. Voy.* p. 91. t. 54.

Manilla Teal, *Latb. Syn.* vi. p. 523. 96.

HABITAT in *Manilla*; *Querquedula* minor.

*Rostrum* longiusculum et *pedes* nigri: pennæ *dorsi* flavescentes, nigro marginatæ.

108.  
formosa.

A. fusca, vertice nigro albo marginato, gula rufescente nigro maculata, alarum speculo nigro testaceo marginato, anterius macula obliqua viridi-nitente insignito.

Anas formosa, *Georgi reise*, i. p. 168.—*Gmel. Syst.* i. p. 523.

Baikal Teal, *Latb. Syn.* vi. p. 557. 97.

HABITAT circa *lacum Baikalum*.—15 pollices longa.

*Rostrum* nigrum: *pedes* obscure rubri: ab oculo ad gulam macula incurvata nigra, postice pallida, viridi marginata: *nucha collumque* lateribus undulatum: *crissum* nigrum lateribus ferrugineum, fascia alba.

β. A. fusca vertice nigro, capite lateribus fusco-flavescens, pone oculos viridi macula incurvata nigra.

HABITAT in *China*.

109.  
Hina.

A. regione oculorum viridi, *Osborn. Voy.* ii. p. 33.—*Gmel. Syst.* i. p. 523.  
Hina Teal, *Latb. Syn.* vi. p. 558. 98.

HABITAT in *China*.—*Rostrum* molle, griseo-nigricans: *caput et collum* fuscum: sub oculis linea alba; supra oculos color viridis: *collum dorsumque* superius nigro maculatum: *uropygium* cinereum: *pectus et abdomen* alba postice nigro maculata.

*Feminae caput* griseo-albidum: *gula* alba: *corpus* supra nigrum rubescenti-albo varium, subtus album maculis nigris.

110.  
Sparrman-  
ni.

A. subtus fordide alba, supra nigro ferrugineo alboque varia, scapularibus nigris margine lineisque disci albo-ferrugineis, antice in angulum coalescentibus variegata.

Anas alandica, *Mus. Carlf.* fasc. iii. t. 60.

HABITAT in *Alandia* versus *Aboam*.—23 pollices longa.

*Rostrum* et *pedes* nigri: *cauda* ferruginea, nigro subfasciata.

111.  
Gmelini.

A. nigra, capite spadiceo, pectore lineis rubris transversis, *S. G. Gmel. reise*, i. p. 70.—ii. p. 182. t. 16.—*Gmel. Syst.* i. p. 531.

HABITAT in *mari Caspio* et reliqua *Russia* australi; *Creta* major.

*Sinus oris* macula alba: *abdomen* albidum nigricante maculatum; ad latera cum *crisso* niveum: *remiges* 1-4 extus nigræ intus cineræ; 5-10 utrinque cineræ; 11-19 albæ: 20 anterior partim alba partim nigricans, posterior cinerea; omnes apice nigræ; 21-25, cum *testricibus*, totæ nigræ: *retrices* 12 nigræ.

112.  
Kekusch-  
ka. A. ochracea subtus nivea, dorso cinereo, uropygio caudaque nigerrimis, remigibus 15-19 apice albis, *S. G. Gmel. reise*, iii. p. 249. t. 26. 27.—*Gmel. Syst.* i. p. 531.

HABITAT ad mare *Caspium*; ultra 19 pollices longa; *carne* rancida.

113.  
arabica. A. griseo maculata, subtus et uropygio albida maculis cinereis, alarum speculo nigricante anterior et posterior albo.  
Anas Scar chir, *Forsk. Faun. Arab.* p. 3. 7.  
Anas arabica, *Gmel. Syst.* i. p. 542.

HABITAT in *Arabia*.—*Rostrum* flavum medio nigrum: *pedes* cinereo-flavicantes.

114.  
alexandri-  
na. A. rostro crissoque nigris, collo cinereo semicirculis nigris, abdomine albo, pedibus cinereo-flavis.  
Anas Sau Sarai, *Forsk. Faun. Arab.* p. 3. 8.  
— alexandrina, *Gmel. Syst.* i. p. 542.

HABITAT *Alexandria*.

115.  
Gattair. A. fusca, alis nigris subtus albis margine fuscis, remigibus 4-20 medio albis  
Anas Gattair, *Forsk. Faun. Arab.* p. 3. 10.—*Gmel. Syst.* i. p. 542.

HABITAT in *Alexandria*.—*Rostrum* fuscum subtus nigrum: *gula* nigra: *abdomen* et *testrices* caudæ alba: *pedes* cæruleo-cinerei.

116.  
Sirfæir. A. rostro subtus flavo, speculo alarum oblique dimidiato, supra sericeo-viridi subtus nigro, antice et postice albo, *Forsk. Faun. Arab.* p. 3. 11.—*Gmel. Syst.* i. p. 524.

HABITAT in *Arabia*.—*Rostrum* plumbeum: *gula* alba: *vertex* fuscus: *dorsum* fuscum *pennis* margine albidis: *abdomen* albidum: *pedes* grisei.

## G E N U S X C V I I I . A P T E N O D Y T E S .

*Rostrum* rectum, compressum, subcultratum, mandibula superiore longitudinaliter oblique fulcata.

*Nares* lineares.

*Lingua* aculeis retroflexis.

*Alæ* pinniformes, volatui inutiles, remigibus nullis.

*Pedes* compedes, tetradactyli, palmati.

1. *chryfocome*. A. rostro rufo-fusco, pedibus flavescens, crista frontali erecta, auriculari deflexa sulphurea.

*Aptenodytes chryfocome*, *Com. Goett.* iii. p. 135. t. 1.—*Gmel. Syst.* i. p. 555.

Manchot sauteur, *Buf.* ix. p. 409.—*Pl. Enl.* 984.

Hopping Penguin, *Boug. Voy.* p. 64. 65.—*Phil. Transf.* lxxvi. p. 103.

Crested Penguin, *Lath. Syn.* vi. p. 561. 1.—*Cook's last Voy.* i. p. 88.

HABITAT in insulis *Falklandicis* et *Desolationis*, etiam in terra *Van Diemen novæ Hollandiæ*.—23 pollices longa.—Incauta avis; in aqua agilis, et egregie urinans; inter natandum ex aqua proficiens; irata cristas erigit; gregatim inter *Pelecanos* nidificans, ovum unicum in fovea terræ ponens.

*Corpus* cæruleo-atrum, subtus album: *alæ* subtus albæ.

*Femina* striga superciliari flavescente, at non postice elongata.

2. *patachonica*. A. rostro pedibusque nigris, macula ad aures utrinque flavo-aurea cololum ambiente.

*Aptenodytes patachonica*, *Com. Goett.* iii. p. 137. t. 2.—*J. F. Mill.* III. t. 20.—*Gmel. Syst.* i. p. 556.

Manchot de la nouvelle Guinée, *Son. Voy.* p. 179. t. 113.

Grand Manchot des îles Malouines, *Buf.* ix. 399. t. 30.—*Pl. Enl.* 975.

First class of Penguins, *Boug. Voy.* p. 64.

Patagonian Penguin, *Phil. Transf.* lxxviii. p. 91. t. 5.—*Gen. of Birds*, p. 66. t. 4.—*Gent. Mag.* xxxix. t. p. 489.—*Lath. Syn.* vi. p. 563. 2.

—*Forst. Voy.* ii. p. 214. 528.

HABITAT in insulis *Falklandiæ*, *Desolationis*, *novæ Georgiæ*, et *novæ Guinæ*;

*Guinea*; facile mansuetus; inter congeneres maxima.—4 pedes 3 pollices longa.

*Rostrum* elongatum, gracile, nigrum, versus apicem flavescens, mandibula inferiore basi fulva: *irides* avellanæ: *caput* collumque posterius fuscum: *dorsum* cæruleo-nigrum: *pectus* et *abdomen* alba; *porrecto collo*, macula aurium utrinque lateribus colli oblique ad pectus producta: *sesquifili capite*, *collum* quasi collari aureo cinctum evadit.

3.  
papua.

A. rostro pedibusque rubicundis, macula occipitali alba.  
Aptenodytes papua, *Com. Goett.* iii. p. 143. t. 3.—*Gmel. Syst.* i. p. 556.  
Le Manchot papou, *Son. Voy.* p. 131. t. 115.  
Papuan Pinguin, *Latb. Syn.* vi. p. 565. 3.—*Cook's last Voy.* i. p. 88.

HABITAT cum præcedente.—2½ pedes longa.

*Irides* flavi vel rubicundi; *caput* et *collum* cæruleo-nigricans: *dorsum* et *cauda* atra: *pectus*, *abdomen*, *crissum*, et macula verticalis ab oculo ad oculum, alba.

4.  
antarctica.

A. rostro atro, pedibus rubicundis, linea gulari nigra.  
Aptenodytes antarctica, *Com. Goett.* iii. p. 141. t. 4.—*Gmel. Syst.* i. p. 557.  
Antarctic Pinguin, *Latb. Syn.* vi. p. 565. 4.—*Forst. Voy.* i. p. 98.

HABITAT in *Mari australi*.—25 pollices longa.

*Irides* flavescentes: *caput* supra atrum subtus albo-sericeum: *fascia a gula* ad *aures* nigra: *pedes* incarnati, *plantis* nigris.

5.  
demersa.

A. rostro pedibusque nigris, superciliis albis, fascia pectorali nigra.  
Aptenodytes demersa, *Gmel. Syst.* i. p. 551.—*N. Com. Goett.* iii. p. 144.  
Diomedea demersa, *Lin. Syst.* i. p. 214. 2.—*Borowjk. Nat.* iii. p. 28. 2.  
Spheniscus, *Bris.* vi. p. 97. 1.—*Id.* 8vo. ii. p. 385.  
Anser magellanicus Clusii, *Will.* p. 242.—*Id.* (*Angl.*) p. 322.  
Plautus pinguis, *Klein. Av.* p. 147. 4.  
Black-footed Pinguin, *Edw.* t. 54. f. 2.—*Kolb. Cap.* ii. p. 144.  
Lesser Pinguin, *Phil. Trans.* lviii. p. 97. 2.—*Sparrm. Voy.* i. p. 24.  
Cape Pinguin, *Latb. Syn.* vi. p. 566. 5.

HABITAT in *Mari atlantico* et *antarctico*, potissimum circa *Cap. B. Spei* et ad *fretum Magellanicum*.—Nidificat in scopulis, *ova* 2 alba ponens.—21 pollices longa.

*Rostrum* fusco-nigricans, versus apicem fascia pallida, *mandibula* superiore

periore adunca, inferiore truncata : *corpus* supra nigricans subtus album : lateribus *capitis* gulaque griseis : *pedes* nigri, vel rubicundi.

β. A. rostro nigro fascia alba, superciliis albis, fascia pectorali nigra.

Spheniscus nævius, *Bris.* vi. p. 99. 2. t. ix.—*Id.* 8vo. ii. p. 386.

Manchot à bec tronqué, *Buf.* ix. p. 411. t. 31.—*Pl. Enl.* 380.

Black-footed Penguin, *Edw.* t. 94. f. 1.—*Latb. Syn.* vi. p. 567. 5. A.

*Rostrum* præcedentis : *corpus* supra nigricans griseo maculatum, subtus album : latera *capitis* sub oculis, et *gula* fusco-nigricantia : fascia supra oculos alba : fascia supra *pectus* arcuata fusco-nigricans, utrinque secundum latera ad *pedes* usque protensa : *pedes* nigri.

γ. A. rostro nigro fascia alba, mento orbitisque nigris.

Pinguin à lunettes, *Pernet. Voy.* ii. p. 17. t. 7. f. 3.—*Id.* (*ed. Angl.*) p. 243. t. 15.

Corpus fere ut in præcedente, a qua differt *orbitis* et *mento* tantum, non *gula tota*, nigris.

6.  
magella-  
nica.

A. rostro nigro fascia purpurascente, superciliis albis, fascia pectorali et torque medio colli nigris.

Aptenodytes magellanica, *Com. Goett.* iii. p. 143. t. 5.—*J. F. Mill.* III. t. 34.—*Gmel. Syst.* i. p. 557.

Magellanic Penguin, *Latb. Syn.* vi. p. 569. 6.

HABITAT in terra *Magellanica*, *Statuum*, et *del Fuego*, insulisque *Falklandicis*; numerosissima; *antarcticæ* magnitudine.

*Rostrum* nigrum fascia purpurascente : *irides* rubro-fuscæ : *pedes* incarnati maculis nigricantibus. A *demersa* β. præcipue variat *torque* medio colli nigro. An distincta species?

7.  
torquata.

A. rostro pedibusque nigris, areis oculorum nudis sanguineis, femitorque albo.

Aptenodytes torquata, *Com. Goett.* iii. p. 146.—*Gmel. Syst.* i. p. 558.

Manchot à collier de la nouvelle Guinée, *Son. Voy.* p. 181. t. 114.

Collared Penguin, *Latb. Syn.* vi. p. 571. 7.

HABITAT in *nova Guinea*, terra *Kerguelen*, et insula *novæ Georgiæ*.—18 pollices longa.

*Rostrum* elongatum, nigrum : *caput*, *corpus* supra, *alæ*, *pedes* nigra : *pectus*, *abdomen*, *femora*, *crissum* alba : medio collo fascia alba : *orbitæ* nude, rugosæ, sanguinæ.

A. rostro



8.  
Catarractes. A. rostro pedibusque rubris, capite fusco.  
Aptenodytes Catarractes, *Forst. Goett.* iii. p. 145.—*Gmel. Syst.* i. p. 558.  
Phaeton demersus, *Lin. Syst.* i. p. 219.—*Borowjfk. Nat.* iii. p. 24. 2.  
Catarractes, *Brisf.* vi. p. 102.—*Id.* 8vo. ii. p. 387.—*Pl. Enl.* 1005?  
Red-footed-Penguin, *Edw.* t. 49.—*Phil. Transf.* lviii. p. 98.—*Lath. Syn.*  
vi. p. 572. 8.

HABITAT in Oceano australi; *Anseris* magnitudine.

*Mandibula* superior apice nonnihil adunca, inferior rotundata: *caput* antice fuscum, postice et *corpus* supra fordide purpureum, subtus album, quibusdam undulatum.

9.  
minor. A. rostro nigro, pedibus albidis.  
Aptenodytes minor, *Com. Goett.* iii. p. 147.—*Gmel. Syst.* i. p. 558.  
Small Penguin, *Cook's last Voy.* i. p. 151.  
Little Penguin, *Lath. Syn.* vi. p. 572. 9. t. 103.

HABITAT in nova Zealandia; nidificans in terræ foraminibus, quas in litore cuniculorum instar fodit.—13-15 pollices longa.

*Rostrum*, fere ut in *Catarracta*, nigricans: *irides* lividæ: *corpus* supra cinereo-cæruleum subtus album: latera capitis fusco-cinerea: *pedes* rubescentes.

10.  
chiloensis. A. corpore lanuginoso cinereo.  
Aptenodytes chiloensis, *Gmel. Syst.* i. p. 559.—*Buf.* ix. p. 415. IV.  
Diomedea chiloensis, *Molin. Chil.* p. 210.—*Id.* (ed. Gall.) p. 219.

HABITAT in archipelago *Chiloensi*; communis; *Anatis* magnitudine.—*Plumæ* corporis elongatæ, lanuginosæ, crispæ, et ab incolis ad vestimenta conficienda usurantur.

11.  
Molinæ. A. cinereo cæruleoque varia subtus alba, pedibus tridactylis.  
Aptenodytes chilensis, *Gmel. Syst.* i. p. 559.  
Diomedea chilensis, *Molin. Chil.* p. 210.—*Id.* (ed. Gall.) p. 217:

HABITAT in *Chili*; præcedentis magnitudine, at *collo* longiore.—In arena *ova* 6-7 alba, nigro punctata, parit.

*Caput* parvum, compressum: *corpus* pilosum, supra griseo cæruleoque varium: *pectus* et *abdomen* alba.

## GENUS XCIX. PELECANUS.

*Rostrum* rectum, apice adunco, unguiculato.

*Nares* rima oblitterata.

*Facies* nudiuscula.

*Pedes* aequilibrès, digitis omnibus quatuor simul palmatis.

\* Rostro edentulo.

1.  
Onocrotalus. P. albus, gula saccoata.  
Pelecanus onocrotalus, *Lin. Syst.* i. p. 215. 1.—*Gmel. Syst.* i. p. 569.—*N. C. Petr.* xv. p. 47 t. 16.—*Scop. Ann.* i. N° 97.—*Hasselq. It.* p. 288.—*Georgi reise*, p. 169.—*Kram. El.* p. 345.—*Brisf.* vi. p. 519. 1.—*Id.* 8vo. ii. p. 497.—*Berowzk. Nat.* iii. p. 40. 2.—*Faun. Helv.* —*Dodaert. Mem.* iii. p. 189. t. 26.—*Raii Syn.* p. 121. 1.—*Will.* p. 246. t. 63.—*Phil. Transf.* lxvi. p. 291.—*Id.* lvii. p. 348 ?  
Pelican, *Buf.* viii. p. 282. t. 25.—*Pl. Ent.* 87.—*Hist. Prov.* i. p. 342.  
Il grotto ossia Pellicano, *Cet. uc. Sard.* t. p. 329. f. 2.  
Baba, *Bell's Trav.* p. 41.  
Tubano, *Wheeler's Trav.* t. p. 304.  
Tacab Mife Perfis, *Cbeardin. It.* iii. p. 40 ?  
White Pelican, *Edw.* t. 92.—*Will. (Angl.)* p. 327.—*Arch. Zool.* ii. N° 505.—*Gen. Birds.* p. 67. t. 15.—*Lath. Syn.* vi. p. 575. 1.

HABITAT in *Africa, Asia, America australiore*; rarius in *Europa*; piscibus visitans.—Nidificat ad ripas fluviorum inter arundineta, carecta, et ova 2 alba parit.—Interdum in desertis siccis nidum fruit, ibique sacco gulari aquam siticulosi pullis adfert.—*Cygn*o major.—5 pedes longus.

*Rostrum* 15–16 pollices longum, coloris rubri, in junioribus flavi; *mandibula* superior depressa, lata, apice adunco; inferior bifurca, bursa gulari membranacea, flaccida, valde distensili: *irides* avellaneæ: rictus amplissimus: *caput* lateribus nudum, cute incarnata tectum: *occiput* subcristatum: *corpus* incarnato-album: *alula remigesque* primores nigræ: *pedes* plumbei.

P. roseus,

2.  
roseus.

*P. roseus*, gula faccata.  
*Pelecanus roseus*, *Gmel. Syst.* i. p. 570.  
 Pelican rose de l'isle de Luçon, *Son. Voy.* p. 91. t. 54.—*Pl. Enl.* 965.  
 Rose-coloured Pelican, *Lath. Syn.* vi. p. 579. 2.

HABITAT in insula *Manilla*; *Anseris* magnitudine.  
*Rostrum* nigrum: area oculorum nuda, flava: faccus gularis flavus.

3.  
fuscus.

*P. cinereo-fuscus*, gula faccata.  
*Pelecanus fuscus* (*occidentalis*), *Lin. Syst.* i. p. 215. 1. β.—*Gmel. Syst.*  
 i. p. 570.—*Georgi reise*, p. 169.  
*Onocrotalus fuscus*, *Brisf.* vi. p. 524. 2.—*Id.* 8vo. ii. p. 499.—*Raii Syn.*  
 p. 191. 3.—*Sloan. Jam.* p. 322. 1.—*Brown. Jam.* p. 480.—*Klein.*  
*Av.* p. 142. 1.

Pelican brun, *Buf.* viii. p. 306.—*Pl. Enl.* 957.  
 Pelican of America, *Edw.* t. 93.—*Ellis's Hudf. Bay.* i. t. 1.  
 Great Gull, *Hist. Californ.* i. p. 40.  
 Brown Pelican, *Lath. Syn.* vi. p. 580. 3.—*Gent. Mag.* xx. t. p. 210.—  
*Arch. Zool.* ii. N° 506.

HABITAT in *America*; *Anser*e paulo major.—4 pedes longus.  
*Rostrum* rubro-cærulefcens: *irides* cinerascens: faccus gularis cæ-  
 ruleo-cinerascens lineis rubris: *caput* postice subcriftatum, *collumque*  
 albida: *corpus* cinereo-fuscum supra pennis medio albidis: *remiges* pri-  
 mores nigræ: *pedes* plumbei.

4.  
manillensis.

*P. fuscus*, gula faccata.  
*Pelecanus manillensis*, *Gmel. Syst.* i. p. 571.  
 Le Pelican brun de l'isle de Luçon, *Son. Voy.* p. 91. t. 53.  
 Manilla Pelican, *Lath. Syn.* vi. p. 583. 4.

HABITAT in *Manilla*.—A roseo solummodo differt corpore toto fusco.

5.  
philippensis.

*P. subcriftatus* albus, corpore supra griseo-cinereo, gula faccata.  
*Pelecanus philippensis*, *Gmel. Syst.* i. p. 571.  
*Onocrotalus philippensis*, *Brisf.* vi. p. 527. 3. t. 46.—*Id.* 8vo. ii. p. 500.  
 Alcatraz, *Phil. Transf.* xxiii. p. 1394. 40.  
 Philippine Pelican, *Lath. Syn.* vi. p. 583. 5.

HABITAT in insulis *Philippinis*.—4½ pedes longus.  
*Rostrum* areaque oculorum nuda, incarnata: faccus gularis pallidus:  
*caput*

*caput et collum albidia: occipitis cervicisque plumæ fusco alboque variæ: pectus, abdomen, uropygium alba: remiges nigricantes: pedes rubri.*

6.

rufescens. P. cristatus rufescens, capite colloque fuscescente-albis, cauda saturate cinerea, gula faccata.

Pelicanus rufescens, *Gmel. Syst.* i. p. 571.

Red-backed Pelican, *Lath. Syn.* vi. p. 584. 6.

HABITAT in *Africa*; *Cygn*o major.—5 pedes longus.

*Rostrum*, area oculorum nuda, faccusque gularis fordide flava: *crista* 4 pollices longa: *caput et collum* fusco-albidum: *corpus* pallide cinnamomeum, subtus pallidius: *scapulares* griseo-plumbæ: *remiges* nigræ: *pedes* flavi.

7.

carolinensis. P. supra obscurus subtus albus, gula faccata.

Pelicanus carolinensis, *Gmel. Syst.* i. p. 571.

Charles-town Pelican, *Arch. Zool.* ii. N<sup>o</sup> 507.—*Lath. Syn.* vi. p. 585. 7.

HABITAT in *America*; *An. canadensis* magnitudine.

β. P. fuscus, subtus fuscescente-albus.

A priore variat *mandibula* superiore basi rotundata.

γ. P. dorso inferiore nigro et obscure albo striato.

8.

trachyrhynchus. P. cristatus albus, gula faccata nigro striata.

Pelicanus erythrorhynchus, *Gmel. Syst.* i. p. 571.

Rough-billed Pelican, *Lath. Syn.* vi. p. 586. 8.—*Phil. Trans.* lxii. p. 419. 54.—*Faun. Amer.* p. 17.

HABITAT in *America septentrionali*.—4½ pedes longus.

*Rostrum* rubescenti-flavum, supra a medio ad apicem carina elevata, 1½ pollicem alta, rugosa, hinc inde interrupta: *mandibula* inferior utrinque in medio macula nigra: *corpus* totum album: *alula remigisque* primores nigræ: *pedes* flavi.

9.

Thagus. P. cauda rotunda, rostro ferrato, gula faccata.

Pelicanus Thagus, *Gmel. Syst.* i. p. 577.—*Molin. Cbil.* p. 212.—*Id.* (*ed. Gall.*) p. 220.

Onocrotalus rostro denticulato, *Bris.* vi. p. 523. A.—*Id.* 8vo. ii. p. 499. Onocrotalus

*Onocrotalus mexicanus dentatus*, Alcatraz, *Raii Syn.* p. 122.—*Hernand.*

*Mex.* t. p. 672.

Saw-billed Pelican, *Latb. Syn.* vi. p. 579. A.

HABITAT in *Cbili, Mexico*; solitarius; *Gallopavenis* magnitudine.—Ab extremo ad extremum alarum extensarum 9 pedes.—Nidificat in scopulis, pullis plerumque 5.

*Rostrum* pedem longum, lateribus ferratum: *saccus gularis* prægrandis, subtomentosus, valde extensilis: *corpus* fere ut in *fusco*, a quo vix differt nisi *restro* ferrato.

10.

Aquilus.

P. cauda forficata, corpore nigro, rostro rubro, orbitis nigris.

Pelecanus Aquilus, *Lin. Syst.* i. p. 216. 2.—*Gmel. Syst.* i. p. 572.—

*Obj. It.* p. 292?—*Borowk. Nat.* iii. p. 42. 3.—*Forst. Voy.* i. p. 588.

—*Id.* ii. 433.

Fregata, *Brif.* vi. p. 506. 6. t. 43. f. 2. (*Mas.*)—*Id.* 8vo. ii. p. 493.

Fregata avis, Rabihorcado, *Raii Syn.* pp. 153. 192. 15.—*Will.* p. 306.

t. 77.—*Id.* (*Angl.*) p. 395.—*Petiv. Gaz.* t. 54. 1.—*Ulloa's Voy.*

ii. p. 304.

La Fregate, *Buf.* viii. p. 381.—*Pl. Enl.* 961.—*Pernet. Voy.* i. 125.—

*Hist. Louisf.* ii. p. 118.

Man of war Bird, *Brown. Jam.* p. 483.—*Damp. Voy.* i. p. 49.—*Id.* iii.

part 2. t. p. 99.—*Sloan. Jam.* i. p. 30.

Frigate Bird, *Alb.* iii. t. 80.—*Gen. Birds.* p. 67. t. 16.

Frigate Pelican, *Latb. Syn.* vi. p. 587. 9.

HABITAT in *Pelago*, præsertim inter tropicos; longissime recedens; alis amplissimis implexu sæpe 14 pedum, unde placide volat.—Longitudo 3 pedum.

*Mas* totus niger nitens, adultior carunculis 2 membranaceis coccineis sub gula. *Femina* abdomine albo: utrifque *mandibule* superioris apex multum aduncus. *Ovum* incarnatum maculis coccineis.

11.

minor.

P. cauda forficata, corpore ferrugineo, rostro orbitisque rubris.

Pelecanus minor, *Gmel. Syst.* i. p. 572.

Fregata minor, *Brif.* vi. p. 509. 7.—*Id.* 8vo. ii. p. 494.

Petite Fregate, *Buf.* viii. p. 390.

Man of war Bird, *Edw.* t. 309.

Lesser Frigate Pelican, *Latb. Syn.* vi. p. 590. 10.

Præcedente minor.—3 pedes long. 6 pedes lat.

*Mas*

*Mas rostro rubro: corpore toto nigro-nitente, pectore et abdomine cinereo-nebulosis: nares conspicuæ, potius eminentes: saccus gularis membranaceus, a divaricatione mandibulæ inferioris ad medium collum, coloris rubri, maculis obscuris: cauda forficata: pedes flavescentes.*

*Femina capite et corpore supra ferrugineis: gula, jugulum, et pectus alba: rostrum et pedes ut in mare: saccus gularis nullus. Aquilo nimis affinis.*

12.  
leucocephalus. P. cauda forficata, corpore fusco, capite collo pectore et abdomine albis, rostro obscuro.  
Pelecanus leucocephalus, *Gmel. Syst. i. p. 572.—Amen. Acad. iv. p. 238. 7.—Osborn. Voy. ii. p. 87.*  
La Fregate, *Buf. viii. t. 30.*  
White-headed Frigate Pelican, *Lath. Syn. vi. p. 591. 11.*

HABITAT in insula *Ascensionis*, ubi homines accedentes metuere necit.—3 ped. long. 6 ped. lat.

*Rostrum edentulum, fuscum: caput album: gula nuda: pectus et abdomen alba: dorsum fusco-ferrugineum: alæ ferrugineæ, remigibus nigris: cauda pennis 12 nigris.*

13.  
Palmerstoni. P. cauda forficata, corpore fusco viridi nitente subtus albo, jugulo albo nigroque vario, abdomine albo, crisso nigro.  
Pelecanus Palmerstoni, *Gmel. Syst. i. p. 573.*  
Palmerston Frigate Pelican, *Lath. Syn. vi. p. 592. 12.*

HABITAT in insula *Palmerston*.—3 ped. 2 poll. longus.

*Rostrum nigrum, area oculorum pennis tectâ: rectricum raches albæ: pedes nigricantes, ungue medio intus ferrato.*

14.  
Carbo. P. cauda rotundata, corpore nigro, capite subcrifato.  
Pelecanus Carbo, *Lin. Syst. i. p. 216. 3.—Faun. Suec. N° 145.—Gmel. Syst. i. p. 573.—Scop. Ann. i. N° 98.—Brun. N° 120. 122.—Muller, N° 146. 148.—Georgi reise, p. 169.—Frisch. t. 187.—N. C. Petr. iv. p. 423.—Faun. Groenl. N° 57.—Borowsk. Nat. iii. p. 38. t. 40.—Faun. Helvet.—Sepp. Vcy. t. 98. 99.*  
*Corvus aquaticus, Raii Syn. p. 122. A. 3.—Will. p. 248. t. 63.—Klein. Av. p. 144. 5.—Marf. Dan. 16. t. 36.—Bess. Mus. t. 8.*  
*Phalacrocorax, Bris. vi. p. 511. 1. t. 45.—Id. 8vo. ii. p. 495.*  
Le Cormoran, *Buf. viii. p. 310. t. 26.—Pl. Enl. 927.—Hist. Prov. i. p. 341.*

Il Corbo aquatico, *Cet. uc. Sard.* t. p. 329. f. 1.  
 Lou-foo, *Osb. Voy.* ii. p. 35.—*Du Held. Cbin.* t. p. 162.  
 Seerabe, *Walb. fcb. der Nat. Berl. Gef.* vii. N° 22. p. 430.  
 Cormorant, Corvorant, *Will. (Angl.)* p. 329. t. 63.—*Br. Zool.* ii. N°  
 291.—*Id.* fol. 159. t. I. 1. (*Fem.*)—*Alb.* ii. t. 81.—*Cock's last*  
*Voy.* ii. p. 297.—*Latb. Syn.* vi. p. 593. 13.

HABITAT in *Europa, America, Asia*; a *Sinensibus*, olim quoque ab *Anglis*, ad piscium prædam adhibitus.—Inter scopulos et saxa, æque ac in arboribus, nidificat.—3 pedes longus.—Ovum virescens.

*Rostrum* nigricans: *mandibula* inferior cute flavescens tecta, in sacculum sub gula producta: *irides* virides: *occiput* subcristatum: *caput* et *collum* supremum lineolis longitudinalibus albis: *corpus* nigrum pennis margine atris, subtus nigrum: *gula* alba: macula ad *crura* exteriora alba nigro punctata: *cauda* pennis 14: *rostrum* et *pedes* nigri, ungue medio intus ferrato.

β. P. cauda rotundata, corpore nigro, capite lævi.

*Rostrum*, *gula* faccata alba, ut in priore: *caput* et *collum* totum læve, nigrum, abique striis albis: *gula* alba: macula femorum nulla.

15.  
Graculus.

P. cauda rotundata, corpore nigro subtus fusco, reſtrictibus duodecim, rostro edentulo.

Pelecanus Graculus, *Lin. Syſt.* i. p. 217. 4.—*Faun. Suec.* N° 146.—*Gmel. Syſt.* i. p. 574.—*Brun.* N° 121.—*Muller*, p. 147.—*Faun. Helvet.*

Phalacrocorax minor, *Brisf.* vi. p. 516. 2.—*Id.* 8vo. ii. p. 496.

Corvus aquaticus minor, *Raii Syn.* p. 123. A. 4.—*Will.* p. 249. t. 63.

Cormoran, *Dod. Mem.* iii. p. 213. f. 31.—*Pittf. Mem.* t. p. 132.

Petit Cormoran, ou Nigaud, *Buf.* viii. p. 319.

Shag, or Crane, *Will. (Angl.)* p. 330. t. 63.—*Arch. Zool.* N° 508.—*Latb. Syn.* vi. p. 598. 14.

HABITAT in *Europa septentrionali, Islandia*; arboribus nidificans.— $2\frac{1}{2}$  ped. long.; 3 ped. 8 poll. lat.

*Caput*, *collum* nigrum viridi-nitens: *dorsum* et *testrices* alarum purpureo-nigræ margine nitentes: *abdomen* nigricans, obscurum, medio cinerascens: *cauda* viridi-nigra: *pedes* nigri, digito medio intus ferrato.

β. P. rostro edentulo, corpore ex nigro-viridescente nigroque cæruleſcente

cente varie fusco, gula lutea, cauda cuneata, *Mus. Carlf.* fasc. iii. t. 61.

HABITAT in sinu falso ad *Prom. B. Spei.*—Gula lutea a *Pel. Graculo* præcipue differt: cauda reëtricibus duodecim.

γ. P. cauda rotundata, corpore nigricante subtus fusco, supra pennis margine nigris.

Le petit Fou brun, *Buf.* viii. p. 374.

Fou brun de Cayenne, *Pl. Enl.* 974.

HABITAT in *Cayana* et insulis *Caribbeis.*—26 pollices longus. *Rostrum* pallidum apice adunco: *pedes* nigricantes.

16.  
cristatus.

P. corpore viridi-nitente subtus obscuro, rostro pedibusque obscuris, capite cristato.

Pelecanus cristatus, *Faun. Græc.* N° 58 — *Brun.* N° 123.—*Ström. Söndm.* 250.—*Olafsen.* ii. t. 39.—*Gmel. Syst.* i. p. 575.

Crested Shag, *Arch. Zool.* p. 583. A.—*Br. Zool.* ii. N° 292. t. 102.—*Id.* fol. 159.—*Latb. Syn.* vi. p. 600. 15.

HABITAT in *Europa septentrionali.*—2 ped. 3 poll. long.

*Rostrum* nigricans: *irides* virides: pennæ ad latera capitis utrinque elongatæ, cristam efformantes: cauda pennis 12 obscure viridibus: *pedes* nigricantes. Variat *capite* non cristato; an varietas sexus?

17.  
violaceus.

P. crista erecta, corpore toto nigro violaceo-nitente.

Pelecanus violaceus, *Gmel. Syst.* i. p. 575.

Violet Corvorant, *Arch. Zool.* ii. p. 584. B.—*Latb. Syn.* vi. p. 600. 16.

HABITAT circa *Kamtschatkam* insulasque vicinas.

18.

Utile.

P. viridi-nitens, gutture et orbitis albis, facie nuda ex cærulecente rubra, alis caudaque obscuris, pedibus nigris.

Pelecanus Urile, *Gmel. Syst.* i. p. 575.

Urile, Sea Raven, *Hist. Kamtsch.* p. 117.

Red-faced Corvorant, *Arch. Zool.* ii. p. 584. C.

Red-faced Shag, *Latb. Syn.* vi. p. 601. 17.

HABITAT in *Kamtschatkæ* rupestribus maritimis.—31-34 poll. long.

*Rostrum* basi rubescenti-viride, apice nigro: area oculorum nuda rubra: *caput* et *collum* obscure viridi-nigricantia: *collum* antice dorsumque pennis



pennis sparfis linearibus, incurvatis, albis: *dorsum* et *alæ* nigricantes, nitidæ: *rectricibus* femorum utrinque fasciculus pennarum albarum: *rectrices* 12 nigricantes. *Ovum* gallinacci magnitudine, viride.

19. punctatus. P. cristatus niger, cauda rotundata, orbitis nudis, alis fusco-cinereis nigro punctatis, lateribus colli linea utrinque alba.

Pelecanus punctatus, *Mus. Carlsc. fasc. i. t. 10.*—*Gmel. Syst. i. p. 574.*

Pelecanus nævius, *Gmel. Syst. i. p. 575.*

Crested Shag, *Cook's last. Voy. i. p. 151.*

Spotted Shag, *Latb. Syn. vi. p. 602. 18.*

HABITAT in nova Zealandia; inter rupes vel in arboribus nidificans; *Graculi* magnitudine.—21–24 pollices longus.

*Rostrum* plumbeum: *orbitæ* nudæ, rubescentes: *caput* antice et postice cristatum: *collum* postice, *gula*, et *dorsum* initium nigra: supra oculos fascia alba lateribus colli utrinque descendens ad alam: *dorsum* medium et *alæ* cinereo-fuscæ, pennis apice puncto nigro notatis: *remiges* impunctatæ: *dorsum* posterius, *uropygium*, *abdomen*, *cristum*, *remiges* et *rectrices* viridi-nigra: *pedes* nigricantes. Variat *rostro* flavo vel rubescente, et *pedibus* flavis. In quibusdam pennæ supra femora striis albis.

20. caruncu- P. niger subtus albus, facie nuda carunculata rubra, orbitis elevatis cæ-  
latus. ruleis, fascia alarum alba.

Pelecanus carunculatus, *Gmel. Syst. i. p. 576.*—*Forst. Voy. i. p. 41.*

Carunculated Shag, *Latb. Syn. vi. p. 603. 19.*

HABITAT in nova Zealandia, et terra Statuum numerosus; præcedente paulo minor; in cespitibus *dactylidis* glomeratæ nidificans.

*Rostrum* nigricans: *irides* albidæ: *caput* supra tumidum: *pedes* incarnati aut fuscifcentes.

21. magella- P. niger, macula pone oculos abdomineque albis, temporibus mento-  
nicus. que nudis rubescentibus, hypochondriis albo striatis.

Pelecanus magellanicus, *Gmel. Syst. i. p. 576.*—*Forst. Voy. ii. p. 494.*

Magellanic Shag, *Latb. Syn. vi. p. 604. 20.*

HABITAT in Terra del Fuego et Statuum; in cavitatibus rupium nidificans.—30 pollices longus.

*Rostrum* nigrum: *caput* et *collum* atro-nitens, tumidiusculum: *pedes* pallide fufci.

22.  
 varius. P. fuscus subtus albus, superciliis pallidis, dorso postico uropygio femoribus remigibus caudaque nigris.  
 Pelecanus varius, *Gmel. Syst.* i. p. 576.  
 Pied Shag, *Lath. Syn.* vi. p. 605. 21—*Cook's last Voy.* i. p. 151.  
 HABITAT in nova Zealandia; in arboribus nidificans.—2 ped. 6 poll. longus. Ovum albo-cærulefcens.  
 Rostrum flavum, supra obscurum: pedes incarnati.
23.  
 cirrhatus. P. niger subtus albus, vertice cristato, litura alarum alba, rostro orbitis pedibusque flavis.  
 Pelecanus cirrhatus, *Gmel. Syst.* i. p. 576.  
 Tufted Shag, *Lath. Syn.* vi. p. 606. 22.  
 HABITAT in nova Zealandia.—2 ped. 10 poll. longus.  
 Crista apice acuta, e pennis totius verticis elongatis, erectis, antrorsum spectantibus: latera capitis tota nuda: cauda rectricibus 14, apice acutis.
24.  
 africanus. P. fusco-niger subtus albo nigricanteque varius, gula alba, tectricibus alarum cæruleo-griseis, margine et apice nigris.  
 Pelecanus africanus, *Gmel. Syst.* i. p. 577.  
 African Shag, *Lath. Syn.* vi. p. 606. 23.  
 HABITAT in Africa.—20 pollices longus.  
 Rostrum flavicans: pedes nigri: cauda cuneiformis, rectricibus 12, intermediis 4, et extimis utrinque pallide fuscis, reliquis nigris.
25.  
 pygmæus. P. ater, pectore virescente, orbitis atomis albis sparfis, tectricibus alarum medio fuscis, collo pectore lateribusque punctis sparfis niveis.  
 Pelecanus pygmæus, *Pall. reise*, ii. p. 712. 16. t. G. M. et F.—*Decourv. Russ.* iii. p. 504.—*Gmel. Syst.* i. p. 574.  
 Dwarf Shag, *Lath. Syn.* vi. p. 607. 24.  
 HABITAT in mari Caspio; Pelecanis vulgaribus immista vivit hæc species, tardius ex austro advolans; vix *Querquedula* magnitudine.  
 Puncta colli et pectoris e pennis linearibus nigris intermixtis: cauda longiuscula, e pennis 12, cuneiformis. Femina tota fusca, f. exfoleto nigra, punctis nullis.
- β. P. gula murina, rostro edentulo, pedibus nigris.  
 Pelecanus pygmæus, *It. Pofeg.* p. 25.

HABITAT

HABITAT in *Pesegana*.—*Caput* et *collum* superne et ad latera castanei coloris, punctis per collum sparatis niveis rarissimis: *caput* et *corpus* inferne tectum plumis obsolete fuscis, castaneo marginatis: *abdomen* canum fulco maculatum: *teſtrices* alarum nigræ limbo undique atro denticulato, dentibus fuscis.

26.

- baffanus*. P. cauda cuneiformi, corpore albo, rostro ferrato, remigibus primoribus nigris, facie cærulea.  
 Pelecanus baffanus, *Lin. Syst.* i. p. 217. 5.—*Faun. Suec.* N° 147.—*Gmel. Syst.* i. p. 577.—*Brun.* N° 124.—*Muller,* N° 147.—*Faun. Groent.* N° 59.—*Borowſk. Nat.* iii. p. 42. 4.  
*Anser baffanus, Raii Syn.* p. 122. A. 2.—*Will.* p. 247. t. 63.—*Sibb. Scot. Ill.* 20. t. 9. f. 2.—*Klein. Av.* p. 143. 2.  
*Sula Hoieri, Raii Syn.* p. 123. 5.—*Will.* p. 249  
*Sula baffana, Bris.* vi. p. 503. 5. t. 44.—*Id.* 8vo. ii. p. 492.  
*Fou de Baffan, Buf.* viii. p. 376.—*Pl. Enl.* 278.  
*Soland Goofe, Will. (Angl.)* p. 328. t. 63.—*Alb.* i. t. 86.  
*Gannet, Br. Zool.* ii. N° 293. t. 103.—*Id.* fol. 160. t. L.—*Arch. Zool.* ii. N° 510.—*Latb. Syn.* vi. p. 608. 25.

HABITAT in *Europa* et *Americæ* septentrionalis pelago; *Anseris* magnitudine.—3 ped long.; 6 ped. lat.—Piscibus, præsertim *clupeis* et *balecibus*, victitat; nisi tempore incubationis vix appropinquans littora per 2 milliaria; migratorius.—In insula *Bassa*, in medio *Edinburgi* æstuario sita, ingens harum avium numerus quotannis nidificat.—Unicum ovum album ponit.—*Pulli adulti* apud *Scotos* in deliciis habentur.

*Corpus* album: *remiges* primores et parvæ *teſtrices* plurimum nigræ: *rostrum*, *faux*, *facies*que nuda cærulea: *linea* pone *oris* angulos nigra, nuda: *irides* flavescentes: *cauda* rectricibus 12: *pedes* nigri, antice virescentes, *ungue* medio pectinato.

*Pulli* et *juniores* varii sunt ex albo et fulco aut nigricante.

- β. P. fuscus albo maculatus, capite collo et pectore concoloribus, subtus albus, area oculorum nuda nigricante.  
*Sula major, Bris.* vi. p. 497. 2.—*Id.* 8vo. ii. p. 490.  
*Grand Fou, Buf.* viii. p. 372.  
*Great Booby, Cat. Car.* i. t. 86. (*caput.*)—*Latb. Syn.* vi. p. 610. 25. A.

HABITAT in *Florida*; præcedentis pullus.

γ. P. fuscus maculis albis triquetris subtus albidus fusco maculatus, rostro remigibus cauda pedibusque fuscis.

Pelecanus maculatus, *Gmel. Syst.* i. p. 579.

Fou tacheté, *Buf.* viii. p. 375.—*Pl. Ent.* 986.

Spotted Booby, *Latb. Syn.* vi. p. 614. 30.

HABITAT in *Cayana*; forte *Bassani* pullus.

27.  
Piscator.

P. cauda cuneiformi, rostro ferrato, corpore albo, remigibus omnibus nigris, facie rubra.

Pelecanus Piscator, *Lin. Syst.* i. p. 217. 6.—*Amen. Acad.* iv. p. 239.

(*Fem.*)—*Gmel. Syst.* i. p. 578.—*Borowsk. Nat.* iii. p. 43. 5.

Sula candida, *Bris.* vi. p. 501. 4.—*Id.* 8vo. ii. p. 491.

Le Fou blanc, *Buf.* viii. p. 371.

Lesser Gannet, *Latb. Syn.* vi. p. 611. 26.

HABITAT in *China*, insula *Ascensionis*, *America*? *Anatis* magnitudine.—2 ped. 7 poll. longus.—Forte eadem avis, qua, annulo æneo collo circumposito, piscantur *Sinenses*.

*Rostrum* margine ferratum, et *genæ* nudæ rubescentes: *gula* nuda, nigra: *pedes* rubri, ungue medio ferrato. Avis tota alba, exceptis *dorso* superiore *alisque* fusco-nigris.

28.  
Sula.

P. cauda cuneiformi, corpore albido, rostro dentato, remigibus primoribus apice nigricantibus, facie rubra.

Pelecanus Sula, *Lin. Syst.* i. p. 218. 7.—*Gmel. Syst.* i. p. 578.—*Bris.* vi.

p. 495. 1.—*Id.* 8vo. ii. p. 489.—*Borowsk. Nat.* iii. p. 44. 6.

Anseri bassano congener fusca avis, *Raii Syn.* p. 191. 6.—*Sloan. Jam.* p. 322. t. 271. f. 2. \*

Plancus Morus, *Klein. Av.* p. 144. 4.

Fou commun, *Buf.* viii. p. 368. t. 29.

Booby, *Brown. Jam.* p. 481.—*Cat. Car.* i. t. 87.—*Latb. Syn.* vi. p. 612. 27.

HABITAT in *America australi*, insulisque vicinis.—2 ped. 6 poll. long. *Rostrum* griseum basi fuscum: *latera capitis* et *gula* flavescens: *caput*, *collum*, *corpus* supra, *alæ*, *cauda* cinereo-fusca: *pectus*, *abdomen*, *femora*, *crissum* alba: *pedes* flavescentes.

Variat *abdomine* fuscescente.

Pullis *caput* et *collum* alba fusco contaminata.

P. cauda

29.  
Fiber. P. cauda cuneiformi, rostro ferrato, corpore fuscescente, remigibus omnibus nigricantibus, facie rubra.  
Pelecanus Fiber, *Lin. Syst.* i. p. 218. 8.—*Gmel. Syst.* i. p. 579.  
Sula fusca, *Brisf.* vi. p. 499. 3. t. 43. f. 1.—*Id.* 8vo. ii. p. 491.  
Anseri bassano congener cinereo-albus, *Sloan. Jam.* i. p. 31. t. 6. f. 1.—*Raii Syn.* p. 191. 5.  
Brown Booby, *Latb. Syn.* vi. p. 613. 28.

HABITAT in *America, Africa*.—2 pedes et ultra longus.

*Rostrum, pedes, orbitæ*que nudæ, rubra: *corpus* cinereo-fuscum, sub-  
tus pallidius: *uropygium* pallide griseum: *remiges* primores obscure ci-  
nereæ: *cauda* rectricibus 14, intermediis 2 cinereis, reliquis cinereo-  
fucis, apice griseis.

30.  
parvus. P. niger subtus albus, facie plumosa.  
Pelecanus parvus, *Gmel. Syst.* i. p. 579.  
Le petit Fou de Cayenne, *Buf.* viii. p. 374.—*Pl. Enl.* 973.  
Lesser Booby, *Latb. Syn.* vi. p. 614. 29.

HABITAT in *Cayana*.—18 pollices longus.

## GENUS C. PHAETON.

*Rostrum* cultratum, compressum, acuminatum, fauce po-  
ne rostrum hiante.

*Nares* oblongæ, perviæ.

*Cauda* cuneiformis, rectricibus 2 intermediis longissimis.

*Pedes* tetradactyli, palmati, digitis omnibus connexis.

1.  
æthereus. Ph. albus, dorso uropygio rectricibusque alarum minoribus nigro stria-  
tis, rectricum scapis basi fasciaque supra-oculari nigris, rostro  
rubro.  
Phaeton æthereus, *Lin. Syst.* i. p. 219. 1.—*Gmel. Syst.* i. p. 581.—*Bo-  
row'sk. Nat.* iii. p. 23. t. 34.  
*Lepturus, Brisf.* vi. p. 480. 1. t. 42. f. 1.—*Id.* 8vo. ii. p. 48.  
*Avis Tropicorum, Raii. Syn.* p. 123. 6.—191. 4.—*Will.* p. 250. t. 76.  
—*Kalm. It.* ii. p. 149.—*Olb. It.* 291.—*Tertr. Antill.* ii. p. 276.  
t. 246.

Plancus

*Plancus tropicus*, *Klen. Av.* p. 145. 7.

*Rabijuncos*, *Ulloa's Voy.* ii. p. 305.

Grand Paille-en-queue, *Buf.* viii. p. 348. t. 28.—*Pl. Enl.* 998.—*Per-net. Voy.* ii. t. 75.

Tropic Bird, *Will. (Angl.)* p. 331. t. 75.—*Latb. Syn.* vi. p. 615. I.

HABITAT in *Pelago*, potissimum inter tropicos; *Anatis* magnitudine.—A rostri apice ad extremitatem caudæ 2 ped. 10 poll. longus.—Altissime volat; victitans piscibus; rarius in terra nisi incubationis tempore visus.—Nidificat in insulis solitariis *maris Pacifici*, ova in cuniculis patriens et incubans.

*Rostrum* compressum, sanguineum, margine retrorsum ferratum: *pedes* obscure flavi: *tænia* incurvata supra oculos: *cauda* cuneata, *rectricibus* 14; *intermediæ* 2 sequentem 15½ pollicum longitudine excedunt.

β. Ph. albus, *tænia* supra oculos scapularibus versus extremitatem fascia supra alas *rectricumque* scapis in exortu nigris.

*Lepturus candidus*, *Brisf.* vi. p. 485. 2. t. 42. f. 2.—*Id.* 8vo. ii. p. 487.

Paille-en-queue de l'isle de l'Ascension, *Buf.* viii. p. 355.—*Pl. Enl.* 369.

Tropic Bird, *Cat. Car. App.* t. 14.—*Brown. Jam.* p. 482.—*Edw.* t. 149. f. 2.—*Latb. Syn.* vi. p. 618. I. A.

*Rostrum* flavescens, basi cinereum: color pennarum argenteo-albus: *pedes* flavicantes, *digitis* (excepta basi) membranisque nigris.

γ. *Lepturus fulvus*, *Brisf.* vi. p. 489. 3.—*Id.* 8vo. ii. p. 488.—*Latb. Syn.* vi. p. 619. I. B.

Variat corpore albo-fulvescente.

2.  
melano-  
rhynchos.

Ph. albo nigroque striatus subtus fronteque albus, *tænia* ante poneque oculos rostro pedibusque nigris.

*Phaeton melanorhynchos*, *Gmel. Syst.* i. p. 582.

Black-billed Tropic Bird, *Latb. Syn.* vi. p. 619. 2.

HABITAT in insulis *Testudinum* et *Palmerston* Maris australis.—19½ pollices longus.

*Frons* alba: *remiges* apice albæ: *rectrices* apice nigricantes: *hypobondria* albo nigroque striata.

3.  
phœnicu-  
rus.

Ph. roseo-incarnatus, rostro *rectricibusque* 2 intermediis rubris, *tænia* superciliari pedibusque nigris.

Phaeton

Phaeton phœnicurus, *Gmel. Syst. i. p. 583.*  
 Paille-en-queue à brins rouges, *Buf. viii. p. 357.*  
 Paille-en-queue de l'isle de France, *Pl. Enl. 979.*  
 Red-tailed Tropic Bird, *Latb. Syn. vi. p. 619. 3. t. 105.*

HABITAT in insula *Mauritio* communis, alibique in mari *indico* et *australi*, sub arboribus in foveis terræ nidificans, ova 2 ochroleuca rufo maculata pariens.—*Hypochondria* fusco-nigricantia: *retrices* 2 intermediae 21 poll. longæ, scapis basique nigris.

GENUS CI. PLOTUS.

*Rostrum* rectum, acuminatum, denticulatum.

*Nares* rima ad basin.

*Facies* et *mentum* nuda.

*Pedes* breves, palmati, tetradactyli, digitis omnibus connexis.

1.  
 Anhinga. Pl. capite lævi, abdomine albo.  
 Plotus Anhinga, *Lin. Syst. i. p. 218. 1.—Gmel. Syst. i. p. 580.—Borowoff. Nat. iii. p. 25. t. 35.*  
 Anhinga, *Bris. vi. p. 476. 1.—Id. 8vo. ii. p. 485.—Raii Syn. p. 124. 7.—Will. p. 250.—Id. (Angl.) p. 332. t. 72.—Klein. Av. p. 145. 8.—Buf. viii. p. 448.*  
 White-bellied Darter, *Latb. Syn. vi. p. 622. 1.*

HABITAT in *Brafsilia*; vix *Boschadis* magnitudine.—2 ped. 10 poll. longus.—Nidificat in arboribus.

*Rostrum* cinereum: *irides* aureæ: *caput* parvum: *collum* longum: *caput*, *collum*, *pectus* rufo-grisea: *gula* grisea: *corpus* supra nigrum penis scapularibus macula alba notatis, subtus argenteo-album: *cauda* elongata, *rettrixibus* 12 nigris: *pedes* griseo-flavescentes.

2.  
 melano-  
 gaster. Pl. capite lævi, abdomine nigro.  
 Plotus melanogaster, *Gmel. Syst. i. p. 580.*  
 Anhinga melanogaster, *Zool. Ind. p. 22. t. 12.*  
 Anhinga de Cayenne, *Pl. Enl. 959.*  
 Black-bellied Anhinga, *Ind. Zool. p. 13. t. 12.*  
 Black-bellied Darter, *Latb. Syn. vi. p. 624. 2.*

HABITAT

HABITAT in insulis *Zeylona* et *Java*.

*Rostrum* supra cærulefcens subtus rubescens: *oculi* vividi: *caput*, *collum*, et *pectus* superius pallide fusca: lateribus capitis et colli linea lata alba: *dorsum*, *scapulares*, et *teſtrices* alarum nigra albo lineata: *abdomen*, *remiges*, *reſtrices*que nigra: *pedes* viridi-flaveſcentes.

β. Pl. corpore supra fusco subtus nigro, scapularibus striis teſtricibusque alarum maculis ovatis albis.

Anhinga, *Buf.* viii. t. 35.—*Latb. Syn.* vi. p. 624. 2. A. t. 106.

HABITAT in *Cayana*.—Inter *pectus* et *abdomen* fascia rufa.

γ. Pl. niger, dorſo et scapularibus albo maculatis, teſtricibus alarum albo flavicantibus, cauda apice rufa.

Anhinga noir de Cayenne, *Pl. Enl.* 960.—*Latb. Syn.* vi. p. 625. 2. B.

*Rostrum*, pars nuda *faciei*, *gula*, et *pedes* flavicantes.

δ. Pl. niger, capite collo et teſtricibus alarum ruſo fuscoque striatis.

Anhinga roux du Senegal, *Buf.* viii. p. 453.—*Pl. Enl.* 107.—*Latb. Syn.* vi. p. 626. 2. C.

HABITAT in *Senegala*.—Magnitudo præcedentium.

3.  
furina-  
menſis.

Pl. corpore supra fusco subtus albo, vertice et collo posteriore nigris, gula jugulo et fascia oculari albis, lateribus colli albo nigroque lineatis.

Plotus furinamenſis, *Gmel. Syſt.* i. p. 581.

Le Grebe-foulque, *Buf.* viii. p. 248.—*Pl. Enl.* 893.

Oiſeau de ſoleil, *Deſcr. Surin.* ii. p. 192.

Surinam Tern, *Brown. Illuſtr.* p. 98. t. 39.

Surinam Darter, *Latb. Syn.* vi. p. 626. 3.

HABITAT in *Surinamo*; *Querquedula* magnitudine.—13 poll. longus.—Inſectis, præſertim muſcis, victitans.

*Rostrum* pallidum: *irides* rubræ: *vertex* niger, ſubſtritus: *genæ* caſtaneæ: *collum* antice album, lateribus albo nigroque lineatum: *cauda* cuneiformis, *reſtrices* apice albis: *pedes* fulco-flaveſcentes, *digitis* ter quaterve nigro faſciatis.



## INDEX GENERUM.

A LAUDA	-	-	491	FALCO	-	-	9
ALCA	-	-	791	FRINGILLA	-	-	432
ALCEDO	-	-	245	FULICA	-	-	777
AMPELIS	-	-	363	GALBULA	-	-	244
ANAS	-	-	833	GALLINULA	-	-	766
APTENODYTES	-	-	878	GLAREOLA	-	-	753
ARDEA	-	-	672	GRACULA	-	-	189
BUCCO	-	-	201	HÆMATOPUS	-	-	752
BUCEROS	-	-	141	HIRUNDO	-	-	572
BUPHAGA	-	-	147	LANIUS	-	-	66
CALLÆAS	-	-	149	LARUS	-	-	811
CANCROMA	-	-	671	LOXIA	-	-	370
CAPRIMULGUS	-	-	583	MELEAGRIS	-	-	618
CASUARIUS	-	-	664	MERGUS	-	-	828
CERTHIA	-	-	280	MEROPS	-	-	269
CHARADRIUS	-	-	740	MOMOTUS	-	-	140
COLIUS	-	-	368	MOTACILLA	-	-	501
COLUMBA	-	-	589	MUSCICAPA	-	-	467
COLYMBUS	-	-	799	MYCTERIA	-	-	670
CORACIAS	-	-	168	NUMENIUS	-	-	710
CORRIRA	-	-	787	NUMIDA	-	-	621
CORVUS	-	-	150	ORIOLOUS	-	-	173
CRAX	-	-	622	OTIS	-	-	658
CROTOPHAGA	-	-	148	PALAMEDEA	-	-	669
CUCULUS	-	-	207	PARADISEA	-	-	194
CURSORIUS	-	-	751	PARRA	-	-	762
DIDUS	-	-	662	PARUS	-	-	562
DIOMEDEA	-	-	789	PAVO	-	-	616
EMBERIZA	-	-	397	PELECANUS	-	-	882
				5 Y			PENELOPE

PENELOPE	-	-	619	SCYTHROPS	-	-	141
PERDIX	-	-	643	SITTA	-	-	261
PHAETON	-	-	893	STERNA	-	-	803
PHALAROPUS	-	-	775	STRIX	-	-	51
PHASIANUS	-	-	625	STRUTHIO	-	-	663
PHOENICOPTERUS	-	-	788	STURNUS	-	-	321
PHYTOTOMA	-	-	466	SYLVIA	-	-	506
PICUS	-	-	224	TANAGRA	-	-	419
PIPRA	-	-	554	TANTALUS	-	-	702
PLATALEA	-	-	667	TETRAO	-	-	634
PLOTUS	-	-	895	TINAMUS	-	-	633
PODICEPS	-	-	780	TODUS	-	-	265
PROCELLARIA	-	-	820	TRINGA	-	-	725
PSITTACUS	-	-	82	TROCHILUS	-	-	301
PSOPHIA	-	-	657	TROGON	-	-	198
RALLUS	-	-	755	TURDUS	-	-	326
RECURVIROSTRA	-	-	786	UPUPA	-	-	277
RHAMPHASTOS	-	-	135	URIA	-	-	796
RHEA	-	-	665	VAGINALIS	-	-	774
RHYNCHOPS	-	-	802	VULTUR	-	-	1
SCOLOPAX	-	-	713	YUNX	-	-	223
SCOPUS	-	-	672				

# C A T A L O G U S

## N O M I N U M T R I V I A L I U M.

### D I V. I. A V E S T E R R E S T R E S. — O R D O I. A C C I P I T R E S.

#### G E N U S I.

##### Vultur.

- |  |  |
|--|--|
| <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Gryphus.</li> <li>2. cinereus.</li> <li>3. Percnopterus.</li> <li>4. leucocephalus.</li> <li>5. barbarus.</li> <li>6. barbatus.</li> <li>7. Papa.</li> <li>8. Aura.</li> <li>9. Monachus.</li> <li>10. fuscus.</li> <li>11. niger.</li> <li>12. fulvus.</li> <li>13. cristatus.</li> <li>14. ponticerianus.</li> <li>15. indicus.</li> <li>16. ginginianus.</li> <li>17. angolenfis.</li> <li>18. ambustus.</li> <li>19. plancus.</li> <li>20. Cheriway.</li> <li>21. serpentarius.</li> </ol> | <ol style="list-style-type: none"> <li>7. offifragus.</li> <li>8. Chryfaetos.</li> <li>9. leucogaster.</li> <li>10. japonicus.</li> <li>11. ferox.</li> <li>12. americanus.</li> <li>13. sinenfis.</li> <li>14. Cheela.</li> <li>15. asiaticus.</li> <li>16. cygneus.</li> <li>17. candidus.</li> <li>18. naevius.</li> <li>19. maculatus.</li> <li>20. hinnularius.</li> <li>21. gallicus.</li> <li>22. novæ Hollandiæ.</li> <li>23. australis.</li> <li>24. Tharus.</li> <li>25. glaucopis.</li> <li>26. melanotus.</li> <li>27. leucoryphus.</li> <li>28. Mogilnik.</li> <li>29. cristatus.</li> <li>30. Haliaeetus.</li> <li>31. Leverianus.</li> <li>32. Antillarum.</li> <li>33. lagopus.</li> <li>34. pennatus.</li> <li>35. maritimus.</li> <li>36. Forkalii.</li> <li>37. Milvus.</li> <li>38. ater.</li> <li>39. auftriacus.</li> <li>40. brafilienfis.</li> <li>41. furcatus.</li> <li>42. æquinoctialis.</li> <li>43. Urubitinga.</li> </ol> |
|--|--|

- |   |   |
|---|---|
| <ol style="list-style-type: none"> <li>44. orientalis.</li> <li>45. indicus.</li> <li>46. ponticerianus.</li> <li>47. Buteo.</li> <li>48. variegatus.</li> <li>49. jamaicenfis.</li> <li>50. borealis.</li> <li>51. rufus.</li> <li>52. apivorus.</li> <li>53. æruginofus.</li> <li>54. fclavonicus.</li> <li>55. marginatus.</li> <li>56. rubiginofus.</li> <li>57. fpadiceus.</li> <li>58. javanicus.</li> <li>59. lineatus.</li> <li>60. rufticolus.</li> <li>61. obfoletus.</li> <li>62. novæ Zealandiæ.</li> <li>63. cayanenfis.</li> <li>64. macroufus.</li> <li>65. palumbarius.</li> <li>66. gentilis.</li> <li>67. communis.</li> <li>68. Gyrfalco.</li> <li>69. iflandicus.</li> <li>70. incertus.</li> <li>71. barbarus.</li> <li>72. peregrinus.</li> <li>73. vericolor.</li> <li>74. S. Johannis.</li> <li>75. Sacer.</li> <li>76. novæ Terræ.</li> <li>77. ftellaris.</li> <li>78. hyemalis.</li> <li>79. rhombus.</li> <li>80. nigricollis.</li> </ol> | <ol style="list-style-type: none"> <li>81. albi-</li> </ol> |
|---|---|

81. albicollis.  
 82. meridionalis.  
 83. cirrhatus.  
 84. ceylanensis.  
 85. melanoleucus.  
 86. griseus.  
 87. Sufflator.  
 88. cachinnans.  
 89. melanops.  
 90. bidentatus.  
 91. formosus.  
 92. Lanarius.  
 93. albicans.  
 94. cyaneus.  
 95. uliginosus.  
 96. calidus.  
 97. nitidus.  
 98. Tinnunculus.  
 99. sparverius.  
 100. bohemicus.  
 101. Piscator.  
 102. badius.  
 103. fuscus.  
 104. dubius.  
 105. obscurus.  
 106. columbarius.  
 107. Nifus.  
 108. superciliosus.  
 109. vespertinus.  
 110. vespertinoides.  
 111. magnirostris.  
 112. vociferus.  
 113. johannensis.  
 114. Subbuteo.  
 115. Lithofalco.  
 116. montanus.  
 117. aurantius.  
 118. plumbeus.  
 119. Æfalon.  
 120. cærulefcens.  
 121. minutus.  
 122. Regulus.  
 123. tinus.

## GENUS III.

## Strix.

\* auriculata.

1. Bubo.  
 2. virginiana.

3. ceylonensis.  
 4. sinensis.  
 5. coromanda.  
 6. scandiaca.  
 7. Otus.  
 8. americana.  
 9. mexicana.  
 10. Afo.  
 11. brachyotos.  
 12. brasiliiana.  
 13. navia.  
 14. Bakkamuna.  
 15. Zorca.  
 16. Giu.  
 17. deminuta.  
 18. Scops.  
 19. pulchella.

\* \* inauriculata.

20. nyctea.  
 21. Wapacutha.  
 22. cinerea.  
 23. nebulosa.  
 24. perspicillata.  
 25. fridula.  
 26. Aluco.  
 27. Ulula.  
 28. flammea.  
 29. sylvestris.  
 30. alba.  
 31. Noctua.  
 32. rufa.  
 33. sologniensis.  
 34. barbata.  
 35. funerea.  
 36. Chichictli.  
 37. Tolchiquatli.  
 38. cunicularia.  
 39. javanica.  
 40. dominicensis.  
 41. cayanensis.  
 42. Tengmalmi.  
 44. acadensis.  
 45. fulva.  
 46. passerina.

## ORDO II.

## PICÆ.

## GENUS IV.

## Lanius.

1. forficatus.  
 2. malabaricus.  
 3. cærulefcens.  
 4. castaneus.  
 5. lucionensis.  
 6. Excubitor.  
 7. Nengeta.  
 8. ludovicianus.  
 9. americanus.  
 10. collaris.  
 11. Collurio.  
 12. rutilus.  
 13. italicus.  
 14. Phœnicurus.  
 15. curvirostris.  
 16. antiquanus.  
 17. cristatus.  
 18. canadensis.  
 19. atricapillus.  
 20. picatus.  
 21. niger.  
 22. jocosus.  
 23. Emericia.  
 24. senegalus.  
 25. Schach.  
 26. bicolor.  
 27. viridis.  
 28. pacificus.  
 29. melanocephalus.  
 30. septentrionalis.  
 31. pileatus.  
 32. brachyurus.  
 33. ferrugineus.  
 34. tabuenfis.  
 35. rufus.  
 36. leucocephalus.  
 37. albus.  
 38. leucorhynchus.  
 39. varius.  
 40. panayensis.  
 41. ruber.  
 42. Pitangua.  
 43. sulphu-

- 43. sulphuratus.
- 44. aurantius.
- 45. barbarus.
- 46. madagascariensis.
- 47. cayanus.
- 48. Nootka.
- 49. Boulboul.
- 50. doliatus.
- 51. nevius.
- 52. obscurus.
- 53. Tyrannus.

GENUS V.

Pittacus.

\* macrouri.

- 1. Macao.
- 2. Aracanga.
- 3. militaris.
- 4. Ararauna.
- 5. hyacinthinus.
- 6. Makavouanna.
- 7. ater.
- 8. obscurus.
- 9. nobilis.
- 10. severus.
- 11. Eupatria.
- 12. japonicus.
- 13. amboinensis.
- 14. cyanocephalus.
- 15. indicus.
- 16. Olbeckii.
- 17. hamatodus.
- 18. atricapillus.
- 19. tabuenfis.
- 20. papuenfis.
- 21. borneus.
- 22. coccineus.
- 23. elegans.
- 24. guebienfis.
- 25. variegatus.
- 26. Pennantii.
- 27. novæ Guineæ.
- 28. ornatus.
- 29. Bontii.
- 30. Jendaya.
- 31. ioliffitalis.
- 32. luteus.
- 33. carolinensis.
- 34. pertinax.

- 35. erythropygus.
- 36. smaragdinus.
- 37. canicularis.
- 38. æruginosus.
- 39. rufirostris.
- 40. Jaguilma.
- 41. guanensis.
- 42. marginatus.
- 43. olivaceus.
- 44. dubius.
- 45. chrysofaster.
- 46. Alexandri.
- 47. Sonneratii.
- 48. pondicerianus.
- 49. bimaculatus.
- 50. ginginianus.
- 51. vireicens.
- 52. vericolor.
- 53. squammosus.
- 54. incarnatus.
- 55. murinus.
- 56. bifetis.
- 57. caledonicus.
- 58. zealandicus.
- 59. novæ Hollandiæ.
- 60. formosus.
- 61. ulietanus.
- 62. semicollaris.
- 63. brasiliensis.
- 64. lineatus.
- 65. pacificus.
- 66. australis.
- 67. peregrinus.
- 68. Palmarum.
- 69. pipilans.
- 70. taitianus.
- 71. pufillus.
- 72. pygmæus.
- 73. agilis.

\*\* brachyuri.

- 74. coronatus.
- 75. Gigas.
- 76. Banksii.
- 77. cristatus.
- 78. rosaceus.
- 79. Philippinarum.
- 80. galeritus.
- 81. sulphureus.
- 82. erythroleucus.

- 83. erithacus.
- 84. cinereus.
- 85. Nestor.
- 86. niger.
- 87. malfarinus.
- 88. fuscus.
- 89. accipitrinus.
- 90. varius.
- 91. violaceus.
- 92. fringillaceus.
- 93. choræus.
- 94. robustus.
- 95. menstruus.
- 96. garrulus.
- 97. Domicella.
- 98. Lory.
- 99. puniceus.
- 100. ruber.
- 101. moluccensis.
- 102. grandis.
- 103. cochiniensis.
- 104. guineensis.
- 105. paraguanus.
- 106. cæruleocephalus.
- 107. finensis.
- 108. macrorhynchus.
- 109. nafutus.
- 110. gramineus.
- 111. leucocephalus.
- 112. Gerini.
- 113. albifrons.
- 114. amazonicus.
- 115. barbadensis.
- 116. lucionensis.
- 117. æstivus.
- 118. luteolus.
- 119. ochropterus.
- 120. pulverulentus.
- 121. havanensis.
- 122. autumnalis.
- 123. pileatus.
- 124. Tarabe.
- 125. viridis.
- 126. orientalis.
- 127. adfcitus.
- 128. batavenfis.
- 129. festivus.
- 130. erythropterus.
- 131. dominicensis.
- 132. Paradisi.
- 133. Aurora.

134. cyanolyfeos.  
 135. fordidus.  
 136. melanocephalus.  
 137. Caica.  
 138. fenegalus.  
 139. collaris.  
 140. purpureus.  
 141. Tuipara.  
 142. chrysopterus.  
 143. pullarius.  
 144. malaccensis.  
 145. cervicalis.  
 146. asiaticus.  
 147. vernalis.  
 148. Gulgulus.  
 149. Anaca.  
 150. purpuratus.  
 151. canus.  
 152. melanopterus.  
 153. capensis.  
 154. torquatus.  
 155. minor.  
 156. passerinus.  
 157. Toui.  
 158. Tirica.  
 159. Sofove.  
 160. Tui.  
 161. erythrochloros.  
 162. mexicanus.

## GENUS VI.

## Rhamphastos.

1. Toco.  
 2. bicolorus.  
 3. Tucanus.  
 4. piscivorus.  
 5. erythrorhynchos.  
 6. picatus.  
 7. torquatus.  
 8. pavoninus.  
 9. viridis.  
 10. glaber.  
 11. Aracari.  
 12. piperivorus.  
 13. luteus.  
 14. cæruleus.  
 15. dubius.

6

## GENUS VII.

## Momotus.

1. brasiliensis.

## GENUS VIII.

## Scythrops.

1. novæ Hollandiæ.

## GENUS IX.

## Buceros.

1. Rhinoceros.  
 2. galeatus.  
 3. bicornis.  
 4. abyssinicus.  
 5. africanus.  
 6. malabaricus.  
 7. Hydrocorax.  
 8. panayensis.  
 9. manillensis.  
 10. nafutus.  
 11. albus.  
 12. plicatus.  
 13. ginginianus.  
 14. orientalis.  
 15. grifeus.  
 16. viridis.

## GENUS X.

## Buphaga.

1. africana.

## GENUS XI.

## Crotophaga.

1. Ani.  
 2. major.  
 3. varia.  
 4. ambulatoria.

## GENUS XII.

## Callæa.

1. cinerea.

## GENUS XIII.

## Corvus.

1. Corax.  
 2. australis.  
 3. albicollis.  
 4. Corone.  
 5. frugilegus.  
 6. calvus.  
 7. Cornix.  
 8. dauricus.  
 9. caledonicus.  
 10. jamaicensis.  
 11. Monedula.  
 12. hottentotus.  
 13. Balicassius.  
 14. novæ Guineæ.  
 15. papuensis.  
 16. pacificus.  
 17. tropicus.  
 18. glandarius.  
 19. cristatus.  
 20. Stelleri.  
 21. cyanus.  
 22. infaustus.  
 23. canadensis.  
 24. cayanus.  
 25. auritus.  
 26. purpurascens.  
 27. finensis.  
 28. rufus.  
 29. erythrorhynchos.  
 30. peruvianus.  
 31. flavigaster.  
 32. Pica.  
 33. fenegalensis.  
 34. africanus.  
 35. caribbæus.  
 36. mexicanus.  
 37. Zanoë.  
 38. argyrophthalmus.  
 39. Caryocatactes.  
 40. Pyrrhocorax.  
 41. Graculus.  
 42. Eremita.  
 43. brachyurus.

GENUS

## GENUS XIV.

## Coracias.

1. Garrula.
2. bengalensis.
3. caudata.
4. fenegala.
5. abyfinica.
6. orientalis.
7. indica.
8. caffra.
9. vivida.
10. madagascariensis.
11. mexicana.
12. Puella.
13. striata.
14. sinensis.
15. vagabunda.
16. cayana.
17. docilis.
18. nigra.
19. afra.
20. melanocephala.
21. strepera.
22. varia.

## GENUS XV.

## Oriolus.

1. persicus.
2. hemorrhous.
3. cristatus.
4. leucocephalus.
5. oryzivorus.
6. ferrugineus.
7. Isterus.
8. novæ Hispaniæ.
9. annulatus.
10. brasiliensis.
11. Japacani.
12. Costototi.
13. cinereus.
14. phœniceus.
15. americanus.
16. guianensis.
17. ruber.
18. mexicanus.
19. flavus.
20. Baltimore.

21. spurius.
22. Textor.
23. Bonana.
24. nidipendulus.
25. castaneus.
26. Xanthorus.
27. dominicensis.
28. Jamacaii.
29. cayanensis.
30. chrysocephalus.
31. leucopterus.
32. icterocephalus.
33. melancholicus.
34. furcatus.
35. viridis.
36. capensis.
37. virefcens.
38. cæruleus.
39. niger.
40. minor.
41. olivaceus.
42. aonalafshkensis.
43. caudacutus.
44. sinensis.
45. Galbula.
46. radiatus.
47. Picus.

## GENUS XVI.

## Gracula.

1. religiosa.
2. calva.
3. triftis.
4. nuda.
5. fœtida.
6. Barita.
7. Quifcula.
8. cristatella.
9. Sularis.
10. Athis.
11. longiroftra.
12. fturnina.
13. icterops.
14. fcandens.

## GENUS XVII.

## Paradifea.

1. apoda.

2. regia.
3. magnifica.
4. cirrhata.
5. gularis.
6. leucoptera.
7. fuperba.
8. furcata.
9. fexfetacea.
10. chalybea.
11. aurea.
12. alba.

## GENUS XVIII.

## Trogon.

1. Curucuf.
2. viridis.
3. violaceus.
4. frigidatus.
5. rufus.
6. fafciaius.
7. maculatus.
8. afiacius.
9. indicus.

## GENUS XIX.

## Bucco.

1. Tamatia.
2. cayanensis.
3. collaris.
4. maynanensis.
5. macrorhynchus.
6. melanoleucos.
7. philippenfis.
8. niger.
9. parvus.
10. grandis.
11. viridis.
12. Latham.
13. rubricapillus.
14. indicus.
15. zeylanicus.
16. dubius.
17. fufcus.
18. calcaratus.
19. Gerini.

## GENUS XX.

## Cuculus.

1. canorus.
2. capensis.
3. glandarius.
4. taitensis.
5. mindanensis.
6. scolopaceus.
7. maculatus.
8. punctatus.
9. pañayus.
10. orientalis.
11. indicus.
12. ferratus.
13. melanoleucos.
14. pifanus.
15. madagascariensis.
16. cristatus.
17. ægyptius.
18. Tolu.
19. senegalensis.
20. bengalensis.
21. honoratus.
22. radiatus.
23. poliocephalus.
24. Sonneratii.
25. hepaticus.
26. flavus.
27. auratus.
28. lucidus.
29. paradiseus.
30. coromandus.
31. cornutus.
32. finensis.
33. cæruleus.
34. afer.
35. Indicator.
36. Vetula.
37. pluvialis.
38. Seniculus.
39. americanus.
40. Guira.
41. ridibundus.
42. nævus.
43. punctulatus.
44. dominicus.
45. cayanus.
46. tenebrosus.

47. pyrrocephalus.
48. brasiliensis.
49. Perfa.

## GENUS XXI.

## Yunx.

1. Torquilla.

## GENUS XXII.

## Picus.

## \* Pedibus tetradactylis

1. martius.
2. lignarius.
3. principalis.
4. pileatus.
5. lineatus.
6. rubricollis.
7. melanoleucos.
8. hirundinaceus.
9. erythrocephalus.
10. ruber.
11. obscurus.
12. fasciatus.
13. major.
14. medius.
15. minor.
16. tricolor.
17. canadensis.
18. carolinus.
19. villosus.
20. pubescens.
21. varius.
22. variegatus.
23. Cardinalis.
24. nubicus.
25. moluccensis.
26. pitius.
27. viridis.
28. goensis.
29. bengalensis.
30. Philippinarum.
31. manillensis.
32. Goertan.
33. norvegicus.
34. persicus.
35. aurantius.
36. senegalensis.

37. capensis.
38. femiostris.
39. striatus.
40. passerinus.
41. melanochloros.
42. flavescens.
43. cayanensis.
44. flavicans.
45. cinnamomeus.
46. multicolor.
47. undatus.
48. rufus.
49. icterocephalus.
50. miniatus.
51. malaccensis.
52. auratus.
53. cafer.
54. olivaceus.
55. minutus.

## \*\* Pedibus tridactylis.

56. tridactylus.

## GENUS XXIII.

## Galbula.

1. viridis.
2. grandis.
3. paradisea.
4. albiostris.

## GENUS XXIV.

## Alcedo.

## \* Pedibus tetradactylis.

1. gigantea.
2. capensis.
3. maxima.
4. rudis.
5. ægyptia.
6. novæ Guineæ.
7. smyrnensis.
8. leucocephala.
9. flavicans.
10. senegalensis.
11. canrophaga.
12. cærulea.
13. chlorocephala.

14. collaris



14. collaris.
15. sacra
16. venerata.
17. tuta.
18. atricapilla.
19. coromanda.
20. Ispida.
21. erithaca.
22. purpurea.
23. madagascariensis.
24. cæruleocephala.
25. bengalensis.
26. cristata.
27. orientalis.
28. Dea.
29. cayanensis.
30. torquata.
31. amazona.
32. Alcyon.
33. maculata.
34. bicolor.
35. americana.
36. brasiliensis.
37. inda.
38. furinamensis.
39. superciliosa.
40. leucorhyncha.

\*\* Pedibus tridactylis.

41. tridactyla.

GENUS XXV.

Sitta.

1. europea.
2. canadensis.
3. carolinensis.
4. jamaicensis.
5. pufilla.
6. major.
7. nævia.
8. furinamensis.
9. caffra.
10. longirostra.
11. Chloris.

GENUS XXVI.

Todus.

1. viridis.

2. cinereus.
3. fuscus.
4. cæruleus.
5. varius.
6. leucocephalus.
7. brachyurus.
8. plumbeus.
9. obscurus.
10. regius.
11. ferrugineus.
12. gularis.
13. rostratus.
14. nufutus.
15. flavigaster.

GENUS XXVII.

Merops.

1. Apiafter.
2. viridis.
3. congener.
4. superciliofus.
5. philippinus.
6. cinereus.
7. flavicans.
8. coromandus.
9. brasiliensis.
10. caftaneus.
11. chryfocephalus.
12. angolenfis.
13. erythrocephalus.
14. cæruleocephalus.
15. erythropterus.
16. cayanensis.
17. furinamensis.
18. cincinnatus.
19. fasciculatus.
20. carunculatus.
21. corniculatus.
22. rufus.
23. moluccensis.

GENUS XXVIII.

Upupa.

1. Epops.
2. capensis.
3. paradifca.
4. mexicana.
5. Promerops.

6. papuenfis.
7. fuperba.
8. aurantia.
9. erythrorhynchos.
10. indica.

GENUS XXIX.

Certhia.

1. familiaris.
2. viridis.
3. pacifica.
4. obfcura.
5. veltiaria.
6. falcata.
7. madagascariensis.
8. fperata.
9. philippina.
10. fenegalenfis.
11. chalybea.
12. capensis.
13. zeylonica.
14. olivacea.
15. currucaria.
16. Lotenia.
17. omnicolor.
18. afra.
19. polita.
20. fulva.
21. violacea.
22. afiatica.
23. pulchella.
24. famofa.
25. cinerea.
26. tabacina.
27. coccinea.
28. erythronotos.
29. Cardinalis.
30. fanguinea.
31. virens.
32. gutturalis.
33. purpurea.
34. cyanea.
35. cærulea.
36. Spiza.
37. cayana.
38. variegata.
39. brasiliana.
40. muraria.
41. fulca.
42. ignobilis.

43. undulata.
44. carunculata.
45. furinamenfis.
46. cyanogastera.
47. aurantia.
48. Sannio.
49. N. Hollandia.
50. incana.
51. cruentata.
52. borbonica.
53. flaveola.
54. peregrina.
55. armillata.
56. cinnamomea.
57. verticalis.
58. Parietum.
59. viridis.
60. lepida.
61. cantillans.
62. cirrhata.
63. erythrorhynchos.
64. chrysoptera.
65. longirostra.
66. grisea.
67. melanura.
68. aenea.
69. gularis.
70. trochilea.
71. praefnoptera.
72. macassarienfis.
73. indica.
74. amboinenfis.

## GENUS XXX.

## Trochilus.

## \* Rostro incurvato.

1. paradifcus.
2. Pella.
3. fuperciliofus.
4. Polymus.
5. cyanurus.
6. capenfis.
7. forficatus.
8. furcatus.
9. forcipatus.
10. galeritus.
11. granatinus.
12. jugularis.

13. nitidus.
14. holofericeus.
15. punctulatus.
16. gularis.
17. violaceus.
18. peftoralis.
19. leucus.
20. Mango.
21. cinereus.
22. multicolor.
23. brafilienfis.
24. margaritaceus.
25. cyaneus.
26. dominicus.
27. Thaumantias.
28. flavifrons.
29. torquatus.
30. aurantius.
31. gularis.
32. exilis.

## \* \* Rostro recto.

33. latipennis.
34. mellivorus.
35. Ouriffia.
36. auritus.
37. rubineus.
38. Colubris.
39. fimbriatus.
40. mellifugus.
41. niger.
42. fapphirinus.
43. bicolor.
44. obfcurus.
45. hypophæus.
46. leucogaster.
47. Pegafus.
48. ruber.
49. moſchitus.
50. elatus.
51. tobagenfis.
52. guianenfis.
53. Bancrofti.
54. Carbunculus.
55. platurus.
56. criſtatus.
57. pileatus.
58. ornatus.
59. collaris.
60. frontalis.

61. viridiffimus.
62. amethyſtinus.
63. cyanocephalus.
64. maculatus.
65. minimus.

## ORDO III.

## PASSERES.

## GENUS XXXI.

## Sturnus.

1. vulgaris.
2. capenfis.
3. ludovicianus.
4. militaris.
5. collaris.
6. carunculatus.
7. gallinaceus.
8. fericeus.
9. viridis.
10. olivaceus.
11. moritanicus.
12. Loyca.
13. Dauricus.
14. Junceti.
15. mexicanus.

## GENUS XXXII.

## Turdus.

1. viſcivorus.
2. muſicus.
3. guianenfis.
4. jamaicenfis.
5. minor.
6. aurocapillus.
7. Iliacus.
8. aonalafhka.
9. barbaricus.
10. tripolitanus.
11. Pilaris.
12. migratorius.
13. naevius.
14. Calliope.
15. multelinus.
16. fuſcus.
17. friatus.

18. varic-

18. variegatus.  
 19. cayanus.  
 20. Pagodarum.  
 21. malabaricus.  
 22. ruficaudus.  
 23. Phœnicurus.  
 24. obfcurus.  
 25. ruficollis.  
 26. fibricus.  
 27. pallidus.  
 28. arundinaceus.  
 29. plumbeus.  
 30. crassirostris.  
 31. ulictensis.  
 32. infaustus.  
 33. faxatilis.  
 34. canorus.  
 35. finensis.  
 36. arcuatus.  
 37. N. Hollandiæ.  
 38. Shanhu.  
 39. philippenfis.  
 40. furatenfis.  
 41. pacificus.  
 42. fandaucensis.  
 43. australis.  
 44. rufus.  
 45. polyglottus.  
 46. Thenca.  
 47. Orpheus.  
 48. dominicus.  
 49. brasiliensis.  
 50. Merula.  
 51. leucogenus.  
 52. americanus.  
 53. curæus.  
 54. labradorus.  
 55. perficus.  
 56. torquatus.  
 57. Cinclus.  
 58. leucurus.  
 59. rofeus.  
 60. cyanus.  
 61. folitarius.  
 62. manillensis.  
 63. Eremita.  
 64. Morio.  
 65. erythropterus.  
 66. nitens.  
 67. æneus.  
 68. auratus.  
 69. violaceus.  
 70. columbinus.  
 71. leucogaster.  
 72. dominicanus.  
 73. leucocephalus.  
 74. Cantor.  
 75. mauritianus.  
 76. nigricollis.  
 77. malabaricus.  
 78. Boubil.  
 79. perpicillatus.  
 80. zeylonus.  
 81. chryfogaster.  
 82. flavus.  
 83. citrinus.  
 84. bicolor.  
 85. Oerovang.  
 86. jugularis.  
 87. virefcens.  
 88. olivaceus.  
 89. indicus.  
 90. cinerascens.  
 91. grifeus.  
 92. longirostris.  
 93. fenegalenfis.  
 94. madagafcarienfis.  
 95. mindanensis.  
 96. atricapillus.  
 97. capensis.  
 98. albifrons.  
 99. cafer.  
 100. macrourus.  
 101. amboinensis.  
 102. borbonicus.  
 103. ochrocephalus.  
 104. orientalis.  
 105. Sauj-jala.  
 106. hispaniolensis.  
 107. furinamus.  
 108. Palmarum.  
 109. Monacha.  
 110. æthiopicus.  
 111. abyfinicus.  
 112. pectoralis.  
 113. cochinfinenfis.  
 114. cinnamomeus.  
 115. rufifrons.  
 116. Arada.  
 117. Coraya.  
 118. fufcipes.  
 119. Alapi.  
 120. cirrhatus.  
 121. Campanella.  
 122. Bambla.  
 123. auritus.  
 124. Colma.  
 125. tinniens.  
 126. lineatus.  
 127. formicivorus.  
 128. cyanurus.  
 129. grillarius.  
 130. africanus.  
 131. hudfonicus.  
 132. noveboracensis.  
 133. ginginianus.  
 134. Dauma.  
 135. fpeciofus.  
 136. minutus.

## GENUS XXXIII.

## Ampelis.

1. Garrulus,
2. Cotinga.
3. cayana.
4. terfa.
5. maynana.
6. Pompadora.
7. Carnifex.
8. cuprea.
9. carunculata.
10. variegata.
11. cinerea.
12. phœnicea.
13. lutea.
14. cristata.

## GENUS XXXIV.

## Colius.

1. capensis.
2. fenegalenfis.
3. leuconotus.
4. striatus.
5. panayensis.
6. viridis.
7. indicus.

## GENUS XXXV.

## Loxia.

- Pedibus tetradactylis.
1. curvirostra.
  2. falcirostra.
  3. psittacea.
  4. Coccythraustes.
  5. Eucleator.
  6. rubicilla.
  7. capensis.
  8. aurea.
  9. longicauda.
  10. grossa.
  11. caerulea.
  12. cyanea.
  13. violacea.
  14. Cardinalis.
  15. boetonensis.
  16. madagascariensis.
  17. Orix.
  18. mexicana.
  19. brasiliensis.
  20. erythrocephala.
  21. dominicana.
  22. cucullata.
  23. fibrica.
  24. cristata.
  25. ludoviciana.
  26. maculata.
  27. obscura.
  28. hudsonica.
  29. canadensis.
  30. flabellifera.
  31. oryzivora.
  32. philippina.
  33. abyssinica.
  34. pensilis.
  35. focia.
  36. bengalensis.
  37. collaria.
  38. grisea.
  39. Chloris.
  40. sinensis.
  41. butyracea.
  42. dominicensis.
  43. africana.
  44. hypoxantha.

45. sulphurata.
  46. flaviventris.
  47. bonariensis.
  48. flavicans.
  49. hordeacea.
  50. mexicana.
  51. Malacca.
  52. molucca.
  53. striata.
  54. punctularia.
  55. undulata.
  56. Pyrrhula.
  57. panicivora.
  58. septentrionalis.
  59. nigra.
  60. angolensis.
  61. torrida.
  62. ferruginea.
  63. melanura.
  64. fusca.
  65. crassirostris.
  66. aurantia.
  67. pectoralis.
  68. lineola.
  69. melanocephala.
  70. erythromelas.
  71. coronata.
  72. Maia.
  73. sanguinirostris.
  74. virens.
  75. Astrild.
  76. leucura.
  77. cana.
  78. castra.
  79. Totta.
  80. indica.
  81. malabarica.
  82. melanogastra.
  83. asiatica.
  84. canora.
  85. lineata.
  86. perlata.
  87. fasciata.
  88. cantans.
  89. bicolor.
  90. minuta.
  91. prasina.
  92. minima.
- \* \* Pedibus tridactylis.
93. tridactyla.

## GENUS XXXVI.

## Emberiza.

1. nivalis.
  2. glacialis.
  3. montana.
  4. hyemalis.
  5. Hortulana.
  6. sinensis.
  7. Citrinella.
  8. maelbyensis.
  9. chrysoptera.
  10. Cirrus.
  11. Cia.
  12. Miliaria.
  13. Schenckius.
  14. passerina.
  15. provincialis.
  16. lesbia.
  17. lotharingica.
  18. ludoviciana.
  19. psittacea.
  20. paradijsica.
  21. ferena.
  22. Vidua.
  23. principalis.
  24. regia.
  25. longicauda.
  26. panayensis.
  27. angolensis.
  28. capensis.
  29. fasciata.
  30. oryzivora.
  31. Quelea.
  32. Textrix.
  33. rubra.
  34. coccinea.
  35. familiaris.
  36. flaveola.
  37. amazona.
  38. olivacea.
  39. badensis.
  40. rutila.
  41. ferruginea.
  42. americana.
  43. brasiliensis.
  44. mexicana.
  45. militaris.
  46. melanocephala.
47. bru-

47. brumalis.
48. erythroptalma.
49. leucophrys.
50. Pithyornus.
51. ruftica.
52. luctuofa.
53. aureola.
54. puftilla.
55. arctica.
56. aonalafhkenfis.
57. atricapilla.
58. cinerea.
59. caerulea.
60. cyanea.
61. Ciris.
62. mixta.
63. quadricolor.
64. cyanopis.
65. viridis.
66. platenfis.
67. borbonica.
68. Caffat.
69. Tunftalli.
70. grifea.
71. furinamenfis.
72. afiatica.
73. fucata.
74. fudocephala.
75. chryfophrys.

GENUS XXXVII.

Tanagra.

1. Jacapa.
2. brafilia.
3. rubra.
4. olivacea.
5. miffiffipenfis.
6. variegata.
7. æftiva.
8. magna.
9. criitata.
10. melanopis.
11. pileata.
12. melanictera.
13. atricapilla.
14. ftriata.
15. brafilienfis.
16. dominica.
17. Epifcopus.

18. Sayaca.
19. punctata.
20. gularis.
21. virens.
22. finenfis.
23. mexicana.
24. guianenfis.
25. cayana.
26. Gyrola.
27. cærulea.
28. variabilis.
29. tricolor.
30. grifea.
31. Tatao.
32. Jacarina.
33. violacea.
34. cayanenfis.
35. atrata.
36. bonarienfis.
37. albirofris.
38. militaris.
39. albifrons.
40. flava.
41. amboinenfis.
42. filens.
43. canora.
44. capitalis.

GENUS XXXVIII.

Fringilla.

1. domeftica.
2. montana.
3. canadenfis.
4. criitata.
5. carolinenfis.
6. Petronia.
7. ftulta.
8. bononienfis.
9. leucura.
10. brachyura.
11. dalmatica.
12. Ceelebs.
13. flammea.
14. ruticapilla.
15. iliaca.
16. flavirofris.
17. Montif-ingilla.
18. lapponica.
19. nivalis.
20. Capfa.
21. arcuata.
22. elegans.
23. formofa.
24. noctis.
25. nitens.
26. melanictera.
27. melanoleuca.
28. Pecoris.
29. Jamaica.
30. cana.
31. Savannarum.
32. coccinea.
33. rofea.
34. punicea.
35. ferruginea.
36. penfylvanica.
37. fafcia.
38. graminea.
39. cinerea.
40. Pinetorum.
41. fylvatica.
42. nortonienfis.
43. hyemalis.
44. ftriata.
45. purpurea.
46. Zena.
47. furinama.
48. longirofris.
49. finica.
50. afiatica.
51. nazvia.
52. melanocephala.
53. fufca.
54. Eufiachii.
55. variegata.
56. criſpa.
57. indica.
58. Carduelis.
59. Melba.
60. afra.
61. pfittacea.
62. erythrocephala.
63. lulenfis.
64. triftis.
65. Spinus.
66. mexicana.
67. Cacatototl.
68. canaria.
69. Serinus.
70. citrinella.
71. flaveola.
72. autumnalis.

73. lepida.  
 74. butyracea.  
 75. bicolor.  
 76. barbata.  
 77. Diuca.  
 78. ultramarina.  
 79. abyssinica.  
 80. syriaca.  
 81. Linota.  
 82. cannabina.  
 83. Linaria.  
 84. Montium.  
 85. caudacuta.  
 86. georgiana.  
 87. argentoratensis.  
 88. angolensis.  
 89. obscura.  
 90. macroura.  
 91. Benghalus.  
 92. Amandava.  
 93. senegala.  
 94. leucotis.  
 95. Alario.  
 96. Maia.  
 97. granatina.  
 98. zeylonica.  
 99. fuscicollis.  
 100. ignita.  
 101. tricolor.  
 102. cyanomelas.  
 103. picta.  
 104. cyanocephala.  
 105. torquata.  
 106. multicolor.  
 107. flavicollis.  
 108. carthaginiensis.  
 109. ochracea.  
 110. testacea.  
 111. imperialis.  
 112. australis.

## GENUS XXXIX.

## Phytotoma.

1. Rara.

## GENUS XL.

## Muscicapa.

1. Grifola.

2. atricapilla.  
 3. torquata.  
 4. bicolor.  
 5. albifrons.  
 6. melaneleuca.  
 7. leucomela.  
 8. senegalensis.  
 9. cristata.  
 10. borbonica.  
 11. collaris.  
 12. nigrifrons.  
 13. leucura.  
 14. ponticariana.  
 15. atra.  
 16. cana.  
 17. ochracea.  
 18. madagascariensis.  
 19. undulata.  
 20. Tectec.  
 21. rufiventris.  
 22. Ruticilla.  
 23. flammea.  
 24. nigra.  
 25. comata.  
 26. hæmorrhoufa.  
 27. Psidii.  
 28. melanictera.  
 29. nitens.  
 30. sinensis.  
 31. grisea.  
 32. flavicollis.  
 33. fuscifrons.  
 34. luzionensis.  
 35. philippensis.  
 36. cærulea.  
 37. cyanocephala.  
 38. manillensis.  
 39. flabellifera.  
 40. superciliosa.  
 41. ferruginea.  
 42. Aedon.  
 43. N. Hollandiæ.  
 44. Deserti.  
 45. caledonica.  
 46. lutea.  
 47. ochrocephala.  
 48. flavifrons.  
 49. navia.  
 50. erythrogastra.  
 51. fanduicensis.  
 52. obscura.

53. maculata.  
 54. Paradiis.  
 55. mutata.  
 56. striata.  
 57. virens.  
 58. viridis.  
 59. sibirica.  
 60. erythropis.  
 61. olivacea.  
 62. martinica.  
 63. fusca.  
 64. carolinensis.  
 65. canadensis.  
 66. cinnamomea.  
 67. spadicæa.  
 68. cayanensis.  
 69. Tyrannus.  
 70. forficata.  
 71. crinita.  
 72. ferox.  
 73. ludoviciana.  
 74. audax.  
 75. Petchia.  
 76. virgata.  
 77. agilis.  
 78. furinama.  
 79. fuliginosa.  
 80. aurantia.  
 81. coronata.  
 82. rufescens.  
 83. cinerea.  
 84. pygmæa.  
 85. minuta.  
 86. barbata.  
 87. rubricollis.  
 88. Phœbe.  
 89. ochroleuca.  
 90. nitida.  
 91. acadica.  
 92. noveboracensis.  
 93. passerina.  
 94. dichroa.  
 95. javanica.  
 96. alba.  
 97. cambaiensis.

## GENUS XLI.

## Alauda.

1. arvensis.

2. fulva

2. fulva.
3. arborea.
4. italica.
5. pratensis.
6. trivialis.
7. obscura.
8. minor.
9. ludoviciana.
10. rubra.
11. mosellana.
12. campestris.
13. malabarica.
14. gingica.
15. tatarica.
16. yeltoniensis.
17. Calandra.
18. mongolica.
19. N. Zealandiæ.
20. capensis.
21. alpestris.
22. rufa.
23. cinerea.
24. africana.
25. cristata.
26. cristatella.
27. undata.
28. fenegalenfis.
29. testacea.
30. lusitana.

GENUS XLII.

Motacilla.

1. alba.
2. maderafpatensis.
3. cinerea.
4. Boarula.
5. melanopa.
6. hudfonica.
7. indica.
8. flava.
9. citreola.
10. capensis.
11. atra.
12. tchutchenfis.
13. viridis.

GENUS XLIII.

Sylvia.

1. Lucinia.
2. madagascariensis.
3. hortensis.
4. Hippolais.
5. passerina.
6. atricapilla.
7. melanocephala.
8. moschita.
9. Curruca.
10. Schœnobanus.
11. aquatica.
12. arundinacea.
13. modularis.
14. Juncorum.
15. Phœnicurus.
16. Tythys.
17. gibraltariensis.
18. erythrogastera.
19. Erithacus.
20. guianensis.
21. atrata.
22. castra.
23. cinerea.
24. Sylviella.
25. Locustella.
26. falicaria.
27. rufa.
28. Ficedula.
29. navia.
30. patagonica.
31. dartfordiensis.
32. africana.
33. noveboracensis.
34. umbria.
35. flavicollis.
36. Trichas.
37. ruficauda.
38. fuscicollis.
39. cœrulefcens.
40. americana.
41. pensilis.
42. Rubecula.
43. fœcica.
44. Sialis.
45. Dumetorum.
46. nigrirostris.
47. borealis.
48. lutescens.
49. Rubicola.
50. Sybilla.
51. sperata.
52. caprata.
53. fulicata.
54. perpicillata.
55. coromandelica.
56. philippenfis.
57. magna.
58. Rubetra.
59. fervida.
60. montanella.
61. fenegalenfis.
62. inaura.
63. superciliosa.
64. ferruginea.
65. cyanura.
66. aureora.
67. striata.
68. incana.
69. flavifrons.
70. Blackburnia.
71. mitrata.
72. cucullata.
73. murina.
74. ipinicauda.
75. magellanica.
76. citrina.
77. longipes.
78. minima.
79. Oenanthe.
80. flapazina.
81. leucorhoa.
82. hottentotta.
83. aurantia.
84. pileata.
85. maffiliensis.
86. maculata.
87. albicapilla.
88. grisea.
89. caryophyllacea.
90. olivacea.
91. zeylonica.
92. cingalenfis.
93. sinensis.
94. madagascariensis.
95. borbonica.
96. mauritiana.
97. livida.

98. flavescens.
99. rufigaltra.
100. undata.
101. fuscata.
102. subflava.
103. Petechia.
104. albicollis.
105. ludoviciana.
106. chloroleuca.
107. auricollis.
108. maculosa.
109. fuscescens.
110. tigrina.
111. Pinus.
112. virens.
113. icterocephala.
114. dominica.
115. coronata.
116. cincta.
117. canadensis.
118. varia.
119. ruficapilla.
120. pensylvanica.
121. cærulea.
122. Cyane.
123. chrysoptera.
124. chrysocephala.
125. cristata.
126. multicolor.
127. æquinoctialis.
128. Protonotarius.
129. semitorquata.
130. fulva.
131. fusca.
132. pinguis.
133. cana.
134. Calidris.
135. bonariensis.
136. Palmarum.
137. bananivora.
138. vermivora.
139. campestris.
140. macroura.
141. longicauda.
142. cyanea.
143. cayana.
144. cyanocephala.
145. lineata.
146. Velia.
147. Guira.
148. Troglodytes.

149. platenfis.
150. ludoviciana.
151. furva.
152. Regulus.
153. elata.
154. Calendula.
155. Trochilus.
156. mediterranea.
157. æsliua.
158. carolinensis.
159. futoria.
160. gularis.
161. tschecantschia.
162. Kamtschatkenfis.
163. littorea.
164. longirostris.
165. ochrura.
166. funamifica.
167. Awatcha.
168. canescens.
169. æquinoctialis.
170. nigricollis.
171. plumbea.
172. cambajensis.
173. guzerata.
174. asiatica.

## GENUS XLIV.

## Pipra.

1. Rupicola.
2. peruviana.
3. Pareola.
4. superba.
5. serena.
6. Manacus.
7. erythrocephala.
8. leucocilla.
9. leucocephala.
10. gutturalis.
11. aureola.
12. minuta.
13. striata.
14. navia.
15. cristata.
16. Piciciti.
17. Rubetra.
18. torquata.
19. Miacatototl.
20. grisea.

21. albifrons.
22. atricapilla.
23. papuensis.
24. hæmorrhoida.
25. nigricollis.
26. capensis.
27. cinerea.
28. musica.

## GENUS XLV.

## Parus.

1. major.
2. Stromei.
3. cyanus.
4. peregrinus.
5. malabaricus.
6. griseus.
7. afer.
8. ater.
9. palustris.
10. atricapillus.
11. hudsonicus.
12. cæruleus.
13. bicolor.
14. cristatus.
15. virginianus.
16. Cæla.
17. amarus.
18. pendulinus.
19. nardonienfis.
20. caudatus.
21. alpinus.
22. capensis.
23. biarmicus.
24. sinensis.
25. sibiricus.
26. macrocephalus.
27. novæ Zealandiæ.
28. americanus.
29. indicus.
30. Knjaescik.

## GENUS XLVI.

## Hirundo.

- \* Digitis tribus anticis,  
uno postico.

1. rustica.

2. tahi-



2. tahitica.
3. urbica.
4. panayana.
5. rufa.
6. capensis.
7. fenegalenfis.
8. fasciata.
9. ambrosiaca.
10. ripuria.
11. rupestris.
12. montana.
13. daurica.
14. erythrocephala.
15. aonalafchkenfis.
16. indica.
17. nigra.
18. dominicenfis.
19. peruviana.
20. cinerea.
21. chalybea.
22. purpurca.
23. Tapera.
24. torquata.
25. leucoptera.
26. esculenta.
27. borbonica.
28. francica.
29. americana.
30. Pelafgia.
31. acuta.

\* \* Digitis omnibus anticis.

32. Apus.
33. Melba.
34. cayanenfis.
35. finenfis.

GENUS XLVII.

Caprimulgus.

1. grandis.
2. jamaicenfis.
3. grifeus.
4. carolinenfis.
5. europæus.
6. virginianus.
7. albicollis.
8. guianenfis.
9. rufus.
10. brafilianus.

11. femitorquatus.
12. cayanus.
13. acutus.
14. americanus.
15. torquatus.
16. afiaticus.
17. indicus.
18. N. Hollandiæ.

ORDO IV.

COLUMBÆ.

GENUS XLVIII.

Columba.

\* Cauda æquali.

1. Cenas.
2. domestica.
3. montana.
4. tetraoides.
5. leucocephala.
6. leucoptera.
7. martinica.
8. jamaicenfis.
9. coronata.
10. cristata.
11. albicapilla.
12. Pompadora.
13. phœnicoptera.
14. afiatica.
15. erythroptera.
16. indica.
17. purpurata.
18. Jambo.
19. rubricapilla.
20. purpurea.
21. eimenfis.
22. vernans.
23. aromatica.
24. S. Thomæ.
25. curviroftra.
26. tannenfis.
27. pacifica.
28. mexicana.
29. nævia.
30. Hoilol.
31. cæreula.
32. Palumbus.
33. ænea.

34. alba.
35. guinea.
36. caribæa.
37. zealandica.
38. brunnea.
39. chalcoptera.
40. malagafcarienfis.
41. australis.
42. Franciæ.
43. maculata.
44. nicobarica.
45. fpeciofa.
46. corenfis.
47. Turtur.
48. orientalis.
49. ægyptiaca.
50. furinamenfis.
51. riforia.
52. finica.
53. ftriata.
54. cyanocephala.
55. furatenfis.
56. cambayenfis.
57. malabarica.
58. viridis.
59. melanocephala.
60. javanica.
61. cæreuleocephala.
62. fenegalenfis.
63. vinacea.
64. afra.
65. cruenta.
66. fanguinea.
67. pafferina.
68. minuta.
69. malaccenfis.

\* \* macrouræ, cauda cuculiformi.

70. migratoria.
71. carolinenfis.
72. canadenfis.
73. marginata.
74. ambioicenfis.
75. capenfis.
76. macroura.
77. bantamenfis.
78. melanoptera.
79. dominicenfis.

ORDO V.  
GALLINÆ.

## GENUS XLIX.

## Pavo.

1. cristatus.
3. muticus.
3. bicalcaratus.
4. tibetanus.

## GENUS L.

## Meleagris.

1. Gallopavo.
2. Satyra

## GENUS LI.

## Penelope.

1. cristata.
2. Pipile.
3. cumanensis.
4. Marail.

## GENUS LII.

## Numida.

1. Meleagris.
2. mitrata.
3. cristata.
4. aegyptiaca.

## GENUS LIII.

## Crax.

1. Alektor.
2. globicera.
3. Pauxi.
4. galeata.
5. vociferans.

## GENUS LIV.

## Phasianus.

1. Gallus.

2. superbus.
3. Argus.
4. colchicus.
5. pictus.
6. nyctemerus.
7. cristatus.
8. africanus.
9. Motmot.
10. mexicanus.
11. impejanus.
12. Parraqua.
13. leucomelanos.

## GENUS LV.

## Tinamus.

1. brasiliensis.
2. cinereus.
3. variegatus.
4. Soui.

## GENUS LVI.

## Tetrao.

## \* Pedibus tetradactylis.

1. Urogallus.
2. Phasianellus.
3. Tetric.
4. nemeianus.
5. betulinus.
6. canadensis.
7. Umbellus.
8. Cupido.
9. Lagopus.
10. albus.
11. rupestris.
12. lapponicus.
13. canus.
14. Bonasia.
15. foticus.
16. Alchata.
17. senegalus.
18. arenarius.
19. Namaqua.

## •• Pedibus tridactylis.

20. Paradoxus.

## GENUS LVII.

## Perdix.

## \* Pedibus tetradactylis.

1. capensis.
2. bicalcarata.
3. ceylonensis.
4. spadicea.
5. nudicollis.
6. Francolinus.
7. aragonica.
8. madagascariensis.
9. cinerea.
10. damascena.
11. montana.
12. rufa.
13. rubricollis.
14. petrosa.
15. perlata.
16. afra.
17. gingica.
18. ponticerciana.
19. nevica.
20. asiatica.

\*•• Pedibus tetradactylis  
muticis.

21. guianensis.
22. viridis.
23. indica.
24. virginiana.
25. marilanda.
26. ferruginea.
27. javanica.
28. Coturnix.
29. chinensis.
30. cristata.
31. mexicana.
32. falklandica.
33. N. Hispanica.
34. Ceylocos.
35. Sufcicator.
36. striata.
37. grisea.
38. coromandelica.
39. N. Guineæ.
40. manillensis.
41. hudsonica.

42. Kakelik.  
43. caspia.  
44. cambaiensis.

\*\*\* Pedibus tridactylis.

45. gibraltarica.  
46. andalusica.  
47. nigricollis.  
48. luzonienfis.

GENUS LVIII.

Pfophia.

1. crepitans.  
2. undulata.

GENUS LIX.

Otis.

1. Tarda.

2. chilensis.  
3. Tetrax.  
4. Arabs.  
5. afra.  
6. bengalensis.  
7. aurita.  
8. Houbara.  
9. Rhaad.  
10. indica.  
11. Œdicnemus.

ORDO VI.

STRUTHIONES.

GENUS LX.

Didus.

1. ineptus.  
2. solitarius.  
3. nazarenus.

GENUS LXI.

Struthio.

1. Camelus.

GENUS LXII.

Cafuarius.

1. Emeu.  
2. N. Hollandiæ.

GENUS LXIII.

Rhea.

1. americana.

DI V. II. AVES AQUATICÆ.

ORDO VII.

GRALLÆ.

GENUS LXIV.

Platalea.

1. leucorodia.  
2. Ajaja.  
3. pygmea.

GENUS LXV.

Palamedea.

1. cornuta.  
2. cristata.

GENUS LXVI.

Mycræta.

1. americana.  
2. asiatica.

GENUS LXVII.

Cancroma.

1. Cochlearia.

GENUS LXVIII.

Scopus.

1. Umbretta.

GENUS LXIX.

Ardea.

\* cristata.

1. pavonina.  
2. Virgo.

\*\* Grues, capite calvo.

3. gigantea.  
4. Antigone.  
5. Grus.

6. americana.  
7. canadensis.  
8. Argala.

\*\*\* Ciconiæ, orbitis nudis.

9. Ciconia.  
10. Maguari.  
11. nigra.  
12. bononiensis.

\*\*\*\* Ardea, ungue medio  
intorsum ferrato.

13. Nycticorax.  
14. jamaicensis.  
15. caledonica.  
16. obscura.  
17. cayanensis.  
18. stellaris.  
19. solonjensis.  
20. Marigli.  
21. danubialis.  
22. undulata.  
23. brasiliensis.  
24. tigrina.

25. lineata

25. lineata.  
 26. flava.  
 27. minuta.  
 28. pumila.  
 29. exilis.  
 30. fenegalensis.  
 31. virelcens.  
 32. Gardeni.  
 33. cyanopus.  
 34. N. Guineæ.  
 35. philippensis.  
 36. Squaiotta.  
 37. badia.  
 38. erythropus.  
 39. comata.  
 40. castanea.  
 41. ferruginea.  
 42. tosquata.  
 43. erythrocephala.  
 44. Thula.  
 45. cyanocephala.  
 46. cinnamomea.  
 47. malaccensis.  
 48. cerulea.  
 49. cerulefcens.  
 50. violacea.  
 51. ludoviciana.  
 52. striata.  
 53. carunculata.  
 54. cinerea.  
 55. rufa.  
 56. variegata.  
 56. Herodias.  
 57. Hudsonias.  
 58. rubiginofa.  
 59. cana.  
 60. virgata.  
 61. rufescens.  
 62. leucogaster.  
 63. Egetta.  
 64. Garzetta.  
 65. alba.  
 66. pileata.  
 67. nivea.  
 68. Galatea.  
 69. sacra.  
 70. æquinoctialis.  
 71. atra.  
 72. purpurea.  
 73. calpica.

74. Botaurus.  
 75. purpurata.  
 76. ipadicea.  
 77. Cracra.  
 78. leucocephala.  
 79. Agami.  
 80. Cocoi.  
 81. finensis.  
 82. Johanna.  
 83. fufca.  
 84. Hoactli.  
 85. Hohou.  
 86. indica.  
 87. flavicollis.  
 88. N. Hollandiæ.  
 89. scolopacea.

\*\*\*\*\* Rostro medio  
 hiante.

90. pondiceriana.  
 91. coromandeliana.

### GENUS LXX.

#### Tantalus.

1. Loculator.  
 2. ruber.  
 3. cayanensis.  
 4. mexicanus.  
 5. melanopis.  
 6. albicollis.  
 7. grifeus.  
 8. fuscus.  
 9. albus.  
 10. leucocephalus.  
 11. Ibis.  
 12. æthiopicus.  
 13. niger.  
 14. Falcinellus.  
 15. viridis.  
 16. igneus.  
 17. calvus.  
 18. manillensis.  
 19. minutus.  
 20. cristatus.  
 21. melanocephalus.  
 22. Pillus.  
 23. Hagedash.

### GENUS LXXI.

#### Numenius.

1. Arquata.  
 2. madagascariensis.  
 3. luzonensis.  
 4. tahitiensis.  
 5. leucocephalus.  
 6. Phæopus.  
 7. hudsonicus.  
 8. Guarauna.  
 9. borealis.  
 10. africanus.  
 11. pygmeus.

### GENUS LXXII.

#### Scolopax.

1. Ruficcola.  
 2. minor.  
 3. paludosa.  
 4. major.  
 5. cayanensis.  
 6. Gallinago.  
 7. gallinaria.  
 8. Gallinula.  
 9. belgica.  
 10. capensis.  
 11. finensis.  
 12. maderafpatana.  
 13. indica.  
 14. Fedoa.  
 15. lapponica.  
 16. Ægocephala.  
 17. leucophaea.  
 18. Limosa.  
 19. marmorata.  
 20. hudsonica.  
 21. Glottis.  
 22. canescens.  
 23. cantabrigiensis.  
 24. Totanus.  
 25. Calidris.  
 26. candida.  
 27. femipalmata.  
 28. melanoleuca.  
 29. flavipes.

30. nutans.
31. nigra.
32. noveboracensis.
33. grisea.
34. incana.
35. fusca.
36. Terek.
37. curonica.
38. Helias.

GENUS LXXIII.

Tringa.

1. Pugnax.
2. Vanellus.
3. bononiensis.
4. erythropus.
5. cayanensis.
6. ludoviciana.
7. goensis.
8. senegalla.
9. Gambetta.
10. helvetica.
11. Squatarola.
12. Ochropus.
13. Glareola.
14. equestris.
15. littorea.
16. grenovicensis.
17. leucoptera.
18. maritima.
19. undata.
20. uniformis.
21. Calidris.
22. naevia.
23. grisea.
24. striata.
25. cinerea.
26. fusca.
27. lincolniensis.
28. Hypoleucos.
29. macularia.
30. noveboracensis.
31. virgata.
32. borealis.
33. novæ Terræ.
34. variegata.
35. Cinclus.
36. ruficollis.
37. alpina.

38. pufilla.
39. islandica.
40. australis.
41. fasciata.
42. Keptuicha.
43. atra.
44. Canutus.
45. Interpres.

GENUS LXXIV.

Charadrius.

1. Pluvialis.
2. rubidus.
3. Himantopus.
4. Calidris.
5. apricarius.
6. vociferus.
7. jamaicensis.
8. Hiaticula.
9. alexandrinus.
10. atricapillus.
11. philippinus.
12. N. Zealandiæ.
13. gregarius.
14. asiaticus.
15. tataricus.
16. mongolus.
17. Morinellus.
18. falklandicus.
19. sibiricus.
20. obscurus.
21. fulvus.
22. leucogaster.
23. rubricollis.
24. spinosus.
25. cayanus.
26. pileatus.
27. coronatus.
28. bilobus.
29. melanocephalus.
30. indicus.
31. curonicus.
32. naevius.

GENUS LXXV.

Curforius.

1. europæus.
2. asiaticus.

GENUS LXXVI.

Hæmatopus.

1. Ostralegus.

GENUS LXXVII.

Glareola.

1. australis.
2. senegal. nris.
3. naevia.

GENUS LXXVIII.

Rallus.

1. aquaticus.
2. crepitans.
3. australis.
4. philippensis.
5. torquatus.
6. fuscus.
7. ferrugineus.
8. capensis.
9. cærulescens.
10. zeylanicus.
11. pacificus.
12. tabuenfis.
13. niger.
14. sanduicensis.
15. taitienfis.
16. obscurus.
17. longirostris.
18. barbaricus.
19. dubius.
20. variegatus.
21. cayanensis.
22. jamaicensis.
23. minutus.
24. pusillus.

GENUS LXXIX.

Parra.

1. Jacana.
2. nigra.
3. brasiliensis.
4. viridis.
5. variabilis.

6. luzoniensis.
7. finensis.
8. africana.
9. Chavaria.
10. indica.
11. chilensis.

## GENUS LXXX.

## Gallinula.

1. Crex.
2. carthagena.
3. cayanensis.
4. ruficollis.
5. maderafatana.
6. Porphyrio.
7. melanocephala.
8. alba.
9. martinica.
10. flavirostris.
11. purpurea.
12. viridis.
13. chloropus.
14. phenicura.
15. fusca.
16. noveboracensis.
17. carolina.
18. naevia.
19. Porzana.
20. maculata.
21. flavipes.
22. fistulans.
23. cristata.

## GENUS LXXXI.

## Vaginalis.

1. Chionis.

ORDO VIII.  
PINNATIPEDES.

## GENUS LXXXII.

## Phalaropus.

1. hyperboreus.
2. lobatus.

3. glacialis.
4. fuscus.
5. cancellatus.

## GENUS LXXXIII.

## Fulica.

1. atra.
2. aterrima.
3. cristata.
4. mexicana.
5. americana.

## GENUS LXXXIV.

## Podiceps.

1. cristatus.
2. cayanus.
3. auritus.
4. obscurus.
5. cornutus.
6. rubricollis.
7. caspicus.
8. thomensis.
9. minor.
10. dominicus.
11. hebridicus.
12. carolinensis.
13. ludovicianus.

## ORDO IX.

## PALMIPEDES.

- \* Pedibus longioribus.

## GENUS LXXXV.

## Recurvirostra.

1. Avocetta.
2. americana.
3. alba.

## GENUS LXXXVI.

## Corirra.

1. italica.

## GENUS LXXXVII.

## Phœnicopterus.

1. ruber.
2. chilensis.

- \* \* Pedibus brevioribus.

## GENUS LXXXVIII.

## Diomedea.

1. exulans.
2. spadicea.
3. chlorhynchos.
4. fuliginosa.

## GENUS LXXXIX.

## Alca.

1. impennis.
2. cirrhata.
3. arctica.
4. labradora.
5. Torda.
6. cristatella.
7. tetracula.
8. psittacula.
9. antiqua.
10. Alle.
11. pygmea.

## GENUS XC.

## Uria.

1. Troile.
2. Grylle.
3. lacteola.
4. marmorata.

## GENUS XCI.

## Colymbus.

1. glacialis.
2. Immer.
3. stellatus.
4. arcticus.
5. septentrionalis.
6. borealis.

7. fri-

7. friatus.  
8. finensis.

GENUS XCII.

Rhynchops.

1. nigra.

GENUS XCIII.

Sterna.

1. caspia.  
2. cayana.  
3. furinamentis.  
4. fuliginosa.  
5. africana.  
6. stolidi.  
7. philippina.  
8. simplex.  
9. nilotica.  
10. Boyssii.  
11. striata.  
12. vittata.  
13. spadicea.  
14. fuscata.  
15. Hirundo.  
16. panaya.  
17. cinerea.  
18. alba.  
19. minuta.  
20. sinensis.  
21. australis.  
22. metopolucos.  
23. fissipes.  
24. nigra.  
25. obscura.

GENUS XCIV.

Larus.

- \* Naribus absque cera.

1. ichthyæus.  
2. ridibundus.  
3. atricilloides.  
4. atricilla.  
5. minutus.  
6. marinus.  
7. glaucus.  
8. fuscus.

9. canus.  
10. eburneus.  
11. tridactylus.

- \*\* Naribus cera obtectis.

12. Catarractes.  
13. Keccak.  
14. crepidatus.  
15. parasiticus.

GENUS XCV.

Procellaria.

- \* Naribus tubulosis.

1. gigantea.  
2. Brasiliana.  
3. æquinoctialis.  
4. grisea.  
5. gelida.  
6. alba.  
7. antarctica.  
8. capensis.  
9. glacialis.  
10. cinerea.  
11. Puffinus.  
12. melanopus.  
13. nivea.  
14. dcfolata.  
15. fuliginosa.  
16. furcata.  
17. Fregata.  
18. marina.  
19. pelagica.  
20. urinatrix.

- \*\* Naribus discretis.

21. Forsteri.  
22. cærulea.  
23. pacifica.  
24. obscura.

GENUS XCVI.

Mergus.

1. Merganser.  
2. Castor.  
3. imperialis.  
4. Serrator.  
5. cucullatus.

6. Albellus.  
7. minutus.  
8. furcifer.  
9. fuscus.  
10. cæruleus.

GENUS XCVII.

Anas.

1. Cygnus.  
2. Olor.  
3. nigricollis.  
4. atrata.  
5. brachyptera.  
6. hybrida.  
7. Coscoroba.  
8. antarctica.  
9. leucoptera.  
10. variegata.  
11. magellanica.  
12. picta.  
13. cærulefcens.  
14. hyperborea.  
15. grandis.  
16. cygnoides.  
17. canadensis.  
18. melanotos.  
19. gambensis.  
20. indica.  
21. ægyptiaca.  
22. cana.  
23. ruficollis.  
24. Casarca.  
25. montana.  
26. Anser.  
27. albifrons.  
28. Scgetum.  
29. Beringii.  
30. borealis.  
31. erythropus.  
32. Bernicla.  
33. torrida.  
34. albicans.  
35. mollissima.  
36. spectabilis.  
37. moschata.  
38. nilotica.  
39. regia.  
40. Monacha.  
41. georgica.

42. perspicillata.
43. nigra.
44. foeca.
45. histrionica.
46. fuscescens.
47. poecilorhyncha.
48. damiatica.
49. Boschas.
50. curvirostra.
51. superciliosa.
52. autumnalis.
53. arborea.
54. Marila.
55. discors.
56. Tadorna.
57. erythrorhyncha.
58. bahamensis.
59. brasiliensis.
60. clypeata.
61. mexicana.
62. rubens.
63. jamaicensis.
64. leucocephala.
65. viduata.
66. dominicana.
67. lebradora.
68. scandiaca.
69. strepera.
70. falcaria.
71. Penelope.
72. melanura.
73. capensis.
74. americana.
75. gloucians.
76. inalacorhynchos.
77. ferina.
78. rufa.
79. fulva.
80. Jacquini.
81. acuta.
82. glacialis.
83. dispar.
84. ferruginia.
85. caryophyllacea.
86. Albeola.
87. Clangula.
88. Glaucion.
89. N. Hispanie.

90. Fuligula.
91. Nyroca.
92. N. Zealandie.
93. cristata.
94. rufina.
95. islandica.
96. obscura.
97. spongia.
98. galericulata.
99. Querquedula.
100. Crecca.
101. carolinensis.
102. dominica.
103. spinosa.
104. africana.
105. madagascariensis.
106. coromandeliana.
107. manillensis.
108. formosa.
109. Hina.
110. Sparrmanni.
111. Gmelini.
112. Kekuschka.
113. arabica.
114. alexandrina.
115. Gattair.
116. Siffair.

2. roseus.
3. fuscus.
4. manillensis.
5. philippensis.
6. rufescens.
7. carolinensis.
8. trachyrhynchos.
9. Thagus.
10. Aquilus.
11. minor.
12. leucocephalus.
13. Palmerstoni.
14. Carbo.
15. Graculus.
16. cristatus.
17. leucocæus.
18. Urile.
19. punctatus.
20. carunculatus.
21. magellanicus.
22. varius.
23. cirrhatus.
24. africanus.
25. pygmaeus.
26. bassanus.
27. Pifcator.
28. Sula.
29. Fiber.
30. parvus.

## GENUS XCVIII.

## Aptenodytes.

1. chrysocome.
2. patachonica.
3. papua.
4. antarctica.
5. demersa.
6. magellanica.
7. torquata.
8. Catarractes.
9. minor.
10. chilensis.
11. Molinae.

## GENUS XCIX.

## Pelecanus.

1. Onocrotalus.

## GENUS C.

## Phaëton.

1. athereus.
2. melanorhynchos.
3. phœnicurus.

## GENUS CI.

## Plotus.

1. Anhinga.
2. melanogaster.
3. furinamensis.









